

МГГ-IGY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

STAT

Page Denied

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	22 550							22 113							22 522																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	
		009	41	02					4	00			863							51	2	02			864							2	3	02
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff										
	1004	006	09	96	00	00		1008	074	05	85	36	04		1006	008	10	91	34	04														
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050	09	95				1000	140	03		02	06		1000	070	10	94																
	850	370	04	83	06	03		850	450	52		01	05		850	390	04	100	02	07														
	700	940	56	91	06	07		700	970	58					700	940	56	100	01	07														
	500	500	74	73	16	02		500	500	75					500	500	71	59	16	02														
	400	090	86		19	03		400	080	87					400	110	83	58																
	300	905	00		18	08		300	901	01					300	910	99	57																
	200	175	96		22	06		200	173	89					200	180	89	55																
	150	370	97		19	04		150	370	90					150	376	89	54																
	100	643	96		21	06		100	645	92					100	651	89	52	28	12														
	70	883	96		25	07		70	885	93					70	906	90		03	14														
							50	113	94																									
							30	455	93																									
Особые слои Significant levels	972	027	12	89	02	01		913	088	52		36	08		984	020	09	100	34	08														
	886	102	08	81	05	02		810	184	52		04	02		968	034	08	100	35	07														
	625	381	60	75	08	05		301	900	01					698	297	56	100	01	07														
	300	905	00		18	08		260	995	97					669	331	59	82	36	05														
	266	983	98		18	07		207	148	89					588	429	62	68	36	04														
	260	000	96		19	08		9	217	97					315	875	99	57																
	145	391	97		19	04									275	966	98	56																
	88	730	96		23	06									225	100	88	55																
	52	100	02												55	074	91																	
Тропауза Tropopause	300	905	00		18	08		301	900	01					315	875	99	57																

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

Дата/date

12 00

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
	12	874	2		02				2	11													12	844					2		2	19	
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f		PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f		PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f	
	1006	006		11	77	02	07															1013	008	08	85	36	03						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	10	78																		1000	120	07	85	36	10						
	850	390	03	100	03	11																850	450	04	84	02	11						
	700	890	55	97	03	12																700	000	55	83	03	09						
	500	450	71	64	14	05																500	550	71	55	36	03						
	400	110	34		16	10																400	140	83	52	36	05						
	300	913	00		16	11																300	914	98	50	26	04						
	200	182	92		12	06																200	185	90	47								
	150	373	93		17	04																150	380	90	42								
	100	653	94																			100	657	92	39								
	70	900	96																			70	900	93	39								
50	134	96																			50	120	94	39									
30	490	97																			30	454	97										
Особые слои Significant levels	950	048	05	82	02	10																951	053	05	84	01	11						
	893	098	05	92	04	11																923	078	04	84	02	12						
	857	131	04	100	04	11																834	160	04	84	02	11						
	760	204	51	100	03	13																306	900	98	51	28	03						
	743	242	53	100	03	12																288	940	97	50	24	05						
	287	940	01		15	11																243	052	90	49	20	07						
	260	000	00		16	09																21	700	01									
	212	122	92		13	06																											
	562	978	97																														
	52	100	96																														
42	240	96																															
28	536	98																															
19	845	96																															
Тропауза Tropopause	287	240	01		15	11																306	900	98	51	28	03						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522															
Поверхность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _n	C _L	h	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _n	C _L	h	C _n	w	w	a	p	p
		874	2	62	2	11						635	01	01	3	01						236	00	2	2	06				
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff						
	1010	006	05	86	36	12	1011	074	06	94	00	00	1017	008	08	83	34	04												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080	05	86	01	12	1000	160	05	94	31	05	1000	150	08	83	35	09												
	850	410	04	79	02	13	850	480	55	90	30	12	850	460	01	79	01	18												
	700	960	56	65	01	13	700	980	58	75	31	08	700	030	55	70	34	11												
	500	520	72	61	03	08	500	520	74	53	32	09	500	600	72	56	35	09												
	400	090	84		03	06	400	100	86	55	34	10	400	200	85	52	32	07												
	300	908	99		13	06	300	904	02		35	07	300	917	98	49	29	06												
	200	171	92		07	05	200	173	93		34	04	200	187	91	46	33	06												
	150	372	92		04	08	150	366	93		33	02	150	380	90	46	35	02												
	100	650	94		05	06	100	635	94		10	03	100	658	90		14	05												
	70	897	95				70	885	95				70	900	91		06	06												
						50	112	94				50	138	92		01	12													
												30	440	94		35	29													
Особые слои Significant levels	909	086	50	86	02	14	825	170	56	88			851	145	01	79	01	18												
	880	113	03	83	02	13	747	248	56	87	32	07	791	205	01	77	36	14												
	850	141	04	79	02	13	307	888	02		35	08	303	910	98	49	28	05												
	276	964	02		17	11	215	127	93		34	04	217	130	91	46	34	05												
	256	011	02		20	17	34	340	95				164	325	90	46	34	04												
	238	058	96		21	13							11	158	00															
	216	121	93		15	07							14	985	98		33	70												
	182	233	91		06	08																								
52	086	95																												
Тропопауза Tropopause	276	964	02		17	11	307	888	02		35	08	303	910	98	49	28	05												

СССР
USSR

МГ/IGV 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

July 1957

Дата/date
12.00
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p
	12	856			02				1	03	12	835			02				7	05	12	226	01		2				3	05			
	PPP	h	h	h	TT	UU			d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU			d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU			d	d	ff
	1016	006		09	61			34	08	1012	074		10	57				34	04	1018	008	13		67				07	04				
Изобразительные уровни Standard levels	1000	150	08		64			33	09	1000	170	09	58							1000	160	12		62	06	05							
	850	460	53		75			01	09	850	510	53	84							850	500	02		66	32	13							
	700	990	56					35	09	700	060	57	88			32	08			700	070	58		60	34	13							
	500	550	74					34	08	500	590	74	67			32	08			500	600	74		42	34	15							
	400	150	84					33	10	400	170	85	54			32	06			400	190	85		40	34	16							
	300	911	98					28	09	300	913	99	48			33	04			300	915	99		39	34	16							
	200	181	93					27	10	200	184	93	46			20	03			200	185	91		37	32	09							
	150	382	93					26	10	150	381	94				32	04			150	381	91		36	34	04							
	100	640	94					27	07	100	657	94								100	656	92		34	00	03							
	70	870	95					26	10	70	892	95								70	900	94		34	07	04							
	50	100	97							50	114	95								50	128	96		34	10	06							
	30	450	97							30	430	92								30	460	98		34	12	07							
	Особые слои Significant levels	884	114	51		76			35	10	881	120	51	67							289	940	00		39	34	15						
864		134	53		76			01	10	812	187	54	90			32	08			198	193	91		37	32	09							
768		226	53		66			36	09	777	223	54	93			32	08			153	370	91		36	32	04							
636		374	60					36	08	684	322	58	87			32	07			148	393	90		35	02	04							
576		449	67					36	08	458	622	77	61			33	08			17	886	02											
300		911	98					28	09	292	931	00	47			33	05																
274		972	01					28	10	269	984	00	46			33	06																
192		205	92					27	11	223	107	93	46			31	05																
31		415	98							64	948	95																					
23		611	96							60	000	95																					
										32	405	92																					
										23	555	93																					
Тропауза Tropopause		274	972	01					28	10	292	931	00	47			33	05			289	940	00		39	34	15						

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
		009	05	02					2	08			009	00	02					7	07			209	30						2	6	02
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff						
	1017	006	03	95	00	00					1011	074	04	90	00	00							1017	008	07	91	18	03					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	150	03	96	05	06					1000	160	04	90									1000	160	08	90	18	09					
	850	460	52	96	35	09					850	490	52	86	30	10							850	490	06	75	32	11					
	700	000	58	57	35	13					700	030	56	71	31	12							700	040	56	68	35	12					
	500	510	73	53	35	17					500	570	72	62	32	12							500	580	72	58	34	14					
	400	120	85	53	35	17					400	180	83	60	30	11							400	200	82	56	33	16					
	300	909	00	53	36	19					300	919	97	60	29	09							300	919	96	54	33	18					
	200	173	95		35	06					200	185	92		30	07							200	188	94	51	33	15					
	150	368	95		32	03					150	383	92		31	04							150	379	93	49	35	07					
	100	641	96								100	653	93		12	01							100	658	94	49	14	03					
	70	880	97								70	900	93		10	03							70	892	94	49	09	08					
50	110	98								50	113	94		08	04																		
30	450	98								30	456	96																					
Особые слои Significant levels	911	089	03	97	36	09					970	041	04	90									990	024	09	90	19	08					
	838	157	53	94	36	10					863	136	52	90	29	09							899	104	10	80	32	10					
	698	302	58	57	35	13					788	209	52	73	31	14							260	011	02	53	33	19					
	288	936	02	53	36	18					277	968	02		29	10							214	141	94	52	33	16					
	220	110	95		34	08					253	028	00		29	09							161	332	93	49	34	09					
	33	395	99								232	084	95		30	08							58	030	95								
	26	554	98								197	194	92		30	07																	
	13	100	00								28	498	96																				
Тропopause Tropopause	288	936	02	53	36	18					277	968	02		29	10							260	011	02	53	33	19					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp
	12	216	00	02	7	13	12	009	7	02	7	01	12	356	10	3	5	06									
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1017	006	16	49	11	03	1006	074	16	47	07	04	1014	008	16	60	14	03									
*Изобарические поверхности Standard levels	1000	150	15	49	12	03	1000	130	15	47			1000	130	18	60	16	03									
	850	480	03	57	23	03	850	470	04	55	21	10	850	500	08	59	27	06									
	700	050	56	62	29	10	700	010	56	64	28	09	700	070	53	83	28	08									
	500	610	71	56	31	12	500	590	72	60	29	14	500	670	68	75	33	07									
	400	240	82	49	34	15	400	180	83	54	30	18	400	320	76	62	33	10									
	300	921	96		34	14	300	913	96		31	24	300	933	92	58	31	21									
	200	191	95		33	22	200	185	92				200	203	94		30	41									
	150	381	95		32	12	150	378	92		21	03	150	397	92		10	18									
	100	661	97		30	06	100	652	93		20	02	100	678	92		13	10									
	70	900	97		27	06							70	913	93		33	05									
	50	130	97		27	06																					
	30	465	98																								
	Особые слои Significant levels	786	213	52	61	24	05	690	312	57	64	28	09	1000	013	18	60	16	03								
705		300	55	62	29	09	642	360	59	65	30	11	763	238	00	72	27	09									
266		000	01		34	16	268	988	00				750	251	51	74	28	08									
250		041	00		34	16	211	150	93				640	378	57	100	28	07									
235		082	97		34	18	85	758	93				599	430	60	100	28	06									
190		220	94		33	21							418	700	74	64	33	09									
66		946	98		27	06							246	063	02	58	31	39									
38		300	96										232	102	01	58	31	42									
14		862	04										185	259	92		32	30									
													112	596	91		12	11									
												66	953	93													
												221	137	99		31	45										
Тропопауза Tropopause	266	000	01		34	16	268	988	00				246	063	02	58	31	39									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Поверхность моря Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp
	1	555	3	02	8	03				51									009	35	3	6	10				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1013	006	11	66	16	03													1010	008	11	80	16	02			
Изобарические уровни Standard levels	1000	110	10	66	16	09													1000	100	11	76					
	850	450	06	64	25	05													850	440	06	59	20	08			
	700	000	56	61	26	02													700	000	55	63	17	12			
	500	570	70	52	31	04													500	560	69	48	20	08			
	400	200	79		32	08													400	210	79	46	26	10			
	300	922	88		33	12													300	921	94	44	27	16			
	200	189	92		33	15													200	186	98	42	30	10			
	150	386	92		03	04													150	378	92		30	09			
	100	669	93		36	03													100	662	89		34	17			
	70	920	94																								
50	150	95																									
30	500	97																									
Особые слои Significant levels	823	170	04	64	26	04													947	056	12	59	22	09			
	787	207	01	62	26	02													241	065	06	43	29	14			
	339	837	86		32	09													222	118	05	43	30	11			
	286	952	88		33	12													210	154	00	42	30	10			
	270	990	92		33	15													182	251	93	41	31	10			
22	718	98																119	540	89		32	11				
																		93	720	89							
Тропапауза Tropopause	270	990	92		33	15													241	065	06	43	29	14			

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

12 00
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Поверхность земли Surface level	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	216	30	02	7	09													12	257	70	3	7	11			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1011	006	19	45	11	07													1006	008	14	66	14	05			
Изобарические уровни Standard levels	1000	100	18	46	13	08													1000	060	14	66					
	850	460	05	58	15	07													850	400	04	75	15	13			
	700	030	56	70	15	06													700	960	55	83	17	15			
	500	590	68	59	19	09													500	550	67	80	16	10			
	400	240	76	59	21	13													400	190	78	77	18	04			
	300	931	92	59															300	917	94	70	26	06			
	200	195	99																200	187	94	65	21	10			
	150	380	96																150	375	93	65	24	05			
	100	657	97																100	650	94		33	03			
	70	876	98																								
50	081	00																									
Общие слои Significant levels	651	360	60	69	16	06													797	194	50	83	16	12			
	644	368	61	69	16	06													754	238	54	83	15	09			
	413	702	75	59	21	13													696	300	56	83	17	16			
	231	098	08																596	421	62	81	17	14			
	201	190	00																538	500	64	80	15	11			
	177	276	97																249	040	04	66	20	11			
118	543	96																197	197	94	65	21	09				
50	081	00																141	414	93	65	26	05				
																		77	807	95							
Тропауза Tropopause	231	098	08															249	040	04	66	20	11				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

data/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522														
	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp		
Поверхность земли Surface level	009	39	02				4	00	872					63			4	00	875						63		7 05		
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff								
	1010	006	09	76	11	03	1004	074	07	97	05	04	1004	008	10	92	14	09											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090	09	76	13	11	1000	100	07	97																			
	850	420	06	76	16	11	850	440	03	94																			
	700	980	54	76	16	09	700	960	56	92																			
	500	580	68	76	17	11	500	540	72	86	19	06																	
	400	220	77	76	17	12	400	130	81	65	23	07	500	550	68	58	16	16											
	300	924	92				18	09	300	912	97	57	22	15	400	190	77	46	15	17									
	200	193	99				17	16	200	181	95		22	12	300	920	91	41	15	31									
	150	384	95				18	11	150	370	94		22	06	200	194	92	41	26	09									
	100	660	96				19	06	100	644	94		18	02	150	390	91	41	21	08									
	70	880	96				17	05	70	882	95		10	04	100	671	91	41	32	09									
50	120	97				13	07	50	094	95		13	05	70	907	92		32	09										
30	430	98						30	445	95		11	05	50	129	92		17	07										
Особые случаи Significant levels	895	100	09	76	16	11	883	112	05	95																			
	780	211	01	76	14	10	564	464	65	88	19	05	950	047	10	90	14	16											
	229	106	07				16	11	507	544	72	86	19	06	258	021	98	41	15	30									
	220	132	06				17	12	484	577	72	86	20	06	243	060	97	41	15	27									
	202	188	00				17	16	254	021	05	54	22	17	188	235	91	41	30	04									
	172	296	95				18	12	206	159	95		22	14	16	630	96												
	20	795	00						16	769	96																		
Тропосфера Tropopause	220	132	06				17	15	254	021	05	54	22	17	258	021	98	41	15	30									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Раднзондовые и радноветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date
12 00
время/time . GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp		
	12	316	00	02	4	00				12	874			02	4	00				13	725	00		2	1	03			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	1009	006	20	36	12	09				1005	074	09	92	05	08				1005	008	15	74	14	05					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090	20	37	12	09				1000	110	09	92	05	08				1000	060	15	75							
	850	440	06	44	14	07				850	480	04	87	13	08				850	400	07	100	15	10					
	700	000	55	44	15	08				700	000	55	85	13	11				700	990	52	95	18	09					
	500	600	68	40	17	11				500	590	68	80	20	10				500	590	69	56	17	08					
	400	220	78	37	15	19				400	220	78		17	15				400	210	79	52	15	10					
	300	923	94	35	14	16				300	922	93		18	09				300	921	93	44	16	28					
	200	190	97	35	14	07				200	190	94		19	18				200	199	90	36	16	15					
	150	384	95		21	04				150	385	91		27	04				150	390	92	35	33	12					
	100	659	97		19	06				100	613	91		25	02				100	674	93	35	35	08					
	70	905	98		16	07				70	900	91		03	07				70	905	94		36	05					
50	137	98		13	08				50	100	91							50	137	96		10	07						
Общие слои Significant levels	695	306	55	44	16	08				913	088	07	89	12	08				916	079	11	100	15	11					
	262	015	02	35	13	11				788	207	01	86	14	09				710	288	52	100	18	08					
	238	078	07	35	13	09				756	240	53	85	13	10				271	992	98	41	15	38					
	216	138	00	35	13	08				254	032	00		21	37				230	100	92	38	16	35					
	180	261	95	35	16	05				232	090	00		19	27				184	253	90	35	22	07					
	40	276	99							186	240	92		20	15				144	418	93	35	33	12					
										50	100	91							102	658	93	35	35	08					
										254	032	00		21	37				37	333	98								
Тропагаза Tropopause	238	078	07	35	13	09				254	032	00		21	37				271	992	98	41	15	38					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

Дата/Date
0000
время/Time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
		009	31	02				7	05	25	862				50			7	11	256	41				1		2	03
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff				
	1008	006	07	97	00	00			1004	074	07	97	00	00			1005	008	10	97	18	01						
Избарические поверхности Standard levels	1000	080	09	93	15	08			1000	100	07	97					1000	060	10	96								
	850	420	05	53	16	08			850	440	06	77					850	400	06	80	18	07						
	700	980	56	63	16	03			700	990	56	76					700	980	53	80	18	05						
	500	540	69	27	14	03			500	550	71	60					500	550	70	62	16	12						
	400	180	79	23	12	10			400	150	80	55					400	180	80	55	15	14						
	300	919	93	23	13	09			300	914	97						300	917	94	51	14	28						
	200	188	94	23	17	09			200	185	92						200	192	91	49	18	07						
	150	382	93	23	17	06			150	378	92						150	385	92	48	24	05						
	100	656	95		19	05			100	656	92						100	665	92	47	26	03						
	70	900	96		18	04			70	900	91				16	05	70	900	92	45								
50	135	97		14	05			50	120	90				15	06	50	138	94										
30	480	98		12	09																							
Особые слои Significant levels	997	010	10	92	15	08			909	089	08	87					984	020	11	94	25	06						
	964	038	12	75	17	04			278	978	03						284	955	97	51	15	22						
	899	095	10	59	16	07			255	022	02						256	022	96	50	16	11						
	737	257	54	66	16	05			228	094	95						234	082	91	50	18	08						
	252	035	01	23	16	10			203	176	92						48	159	94									
	233	086	01	23	16	10			33	418	91																	
	205	171	94	23	17	10																						
	168	306	93	23	17	06																						
19	791	01																										
Тропическая Tropopause	252	035	01	23	16	10			278	978	03						284	955	97	51	15	22						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522									
Поверхность земли Surface level	GG	NC	h	C _u	C _u	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _u	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _u	ww	a	pp
	12	53	6	01	03	7	09	37	00	9	38	01	7	07	12	83	7			2	7	06		
Изобарические уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1002	006	19	53	27	06	1000	074	13	77	02	08	1003	008	14	73	18	04						
Поверхность земли Surface level	1000	040	19	53			1000	074	13	77	02	08	1000	030	14	73								
	850	390	08	64	23	03	850	430	06	57	07	06	850	390	04	100	22	03						
	700	960	55	79	24	02	700	970	57	80	12	08	700	950	54	84								
	500	530	68	64	14	03	500	550	71	51	12	05	500	540	70	59	15	09						
	400	160	79	64	13	04	400	150	82	51	11	10	400	160	80	51	14	10						
	300	915	92		13	03	300	915	95		20	18	300	917	96	46	10	09						
	200	189	90		14	10	200	183	93		14	16	200	196	87	42	18	06						
	150	383	90		16	11	150	381	92		14	11	150	389	88	40	20	04						
	100	676	92		17	08	100	660	93		21	03	100	675	93		16	04						
	70	920	94		17	07	70	892	94		28	03	70	900	94		16	04						
	50	150	96				50	115	96		31	05	50	128	96									
	30	500	97				30	466	00															
	Изобарические уровни Standard levels	969	031	18	54	28	06	981	023	12	73	05	11	873	117	06		24	04					
827		161	06	67	24	02	931	067	12	62			809	180	02		15	05						
700		296	55	79	24	02	685	315	58	79	12	08	795	194	01	98	15	04						
609		403	59	72	13	03	255	021	03		13	19	301	913	96	46	11	09						
310		892	91		13	03	246	045	02		13	18	234	082	87	44	15	07						
287		945	93		13	03	216	132	94		14	17	129	497	89	39	29	05						
238		071	93		14	07	20	754	02				101	670	93		16	04						
209		158	90		14	09							50	128	96									
140		431	90		16	09																		
32		436	98																					
27		580	96																					
12		920	01																					
Тропауза Tropopause		287	945	93		13	03	255	021	03		13	19	301	913	96	46	11	09					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	
		893				61				7	13		862							51	7	04		555	01				2		7
Изобразительные уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	998	006	12	92	27	05	999	074	06	98	34	04	999	008	10	87	29	02													
Особые слои Significant levels	1000	510					1000	060	07				1000	000																	
	850	330	06	93	27	03	850	370	01	80	05	03	850	330	04	100	28	02													
Тропапауза Tropopause	700	890	55	96	24	01	700	910	57	41	02	07	700	900	55	80	07	03													
	500	440	72	85	32	03	500	460	73	41	02	05	500	460	71	57															
	400	050	84	73	29	10	400	070	83	41	03	06	400	080	83	55															
	300	900	00		28	12	300	903	96	41	05	06	300	907	97	53															
	200	171	90		28	04	200	177	91		08	06	200	183	89	50	17	06													
	150	372	90		34	05	150	371	90		08	09	150	378	89	49	29	12													
	100	660	93				100	648	91	15	05		100	663	92	47															
	70	914	94				70	889	92				70	894	92	46															
	50	144	94				50	115	93				50	138	93	45															
							30	460	93				30	448	95	43															
	296	908	01		28	11	970	031	04	96	01	04	953	040	10	95	32	06													
	262	993	93		26	07	900	092	04	94	06	04	923	066	08	100	34	04													
	206	150	90		27	05	780	206	55	59	03	06	793	190	01	100	30	01													
	40	273	95				704	287	57	41	02	07	307	891	97	53															
							294	917	97	41	06	06	284	943	97	53	10	20													
							261	998	99		06	06	232	082	88	51	10	04													
							249	031	94		07	06	111	590	90	48															
							234	071	92		08	05	103	645	91	48															
							24	600	91				13	787	00																
							22	663	92																						
	296	908	01		28	11	261	998	99		06	06	307	891	97	53															

СССР
USSR

МГФ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 JULY 1957
Дата/Date

1200
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522						
Поверхность земли Surface level	GG	N _h C _l h	C _m C _n	w	w̄	a	pp	GG	N _h C _l h	C _m C _n	w	w̄	a	pp	GG	N _h C _l h	C _m C _n	w	w̄	a	pp
	12	219	30	02		2	16	12	87.4		63		3	02	12	677	10		2	2	09
Измеренные уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	999	006	14	77	32	02	998	074	06	87	34	04	999	008	12	94	36	03			
Собственные уровни Signal levels	1000	510					1000	050	07				1000	000							
	850	320	03	74	23	04	850	380	53	85			850	340	04	89	04	07			
	700	880	58	71	22	05	700	880	58	83			700	910	55	83	03	02			
	500	400	74	63	18	08	500	460	71	82			500	480	72	72	04	06			
	400	000	88		14	07	400	060	81	50			400	090	84	59	04	03			
	300	889	95		15	05	300	904	96	44			300	908	96	51	04	09			
	200	164	90		19	07	200	182	89				200	181	87	43	14	01			
	150	365	91		18	07	150	377	89				150	379	87	38	08	02			
	100	640	92				100	654	91		10	14	100	664	90	36					
	70	900	93				70	897	92		12	13	70	900	91	35					
													50	129	92	33					
													30	453	91	31					
	586	427	66	65	20	06	963	037	03	86			800	184	01	87	06	08			
	464	594	78		16	09	870	119	52	85			310	885	96	52	05	09			
	362	767	94		16	07	606	400	63	82			286	939	96	50	04	08			
	330	830	97		16	05	546	478	68	82			244	048	88	48	08	02			
	253	009	90		19	06	297	911	97	44			216	131	86	46	36	01			
	53	076	94				288	932	96	43			46	175	92	33					
							249	030	90				43	236	91	33					
							227	093	88				24	545	91						
							58	018	93												
Тропосфера Troposphere	330	830	97		16	05	297	911	97	44			310	885	96	52	05	09			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957
0000 GMT
дата/Date
время/Time

Станция Station	22 550							22 113							22 522														
	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	u	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	u	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	u
Профиль ветра Surface Wind	862 02 2 09							874 63 2 06							856 2 2 18														
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	1000	006	10	97	36	02	998	074	06	88	29	04	1006	008	08	83	32	07											
Избранные высоты Standard Levels	1000	030	09	97			1000	050	06				1000	060	08	83													
	850	350	03	95	02	05	850	370	52	87	03	14	850	380	03	76	36	08											
	700	910	56	95	03	05	700	890	58	87	03	18	700	940	56	67	02	04											
	500	450	74	95	16	10	500	490	70	71	02	13	500	490	73	58	31	05											
	400	702	87		18	16	400	040	82	60	05	14	400	100	84	58	33	03											
	300	900	97		16	20	300	900	98	52	06	15	300	905	96	58	34	10											
	200	175	91		16	10	200	175	90				200	179	88		08	01											
	150	364	91		15	06	150	370	90				150	380	89														
	100	635	93		16	06	100	646	93				100	655	90														
	70	900	94		14	06	70	890	93				70	881	91														
50	100	95				50	124	93																					
Остаток слоя Significant Levels	986	015	08	96	02	04	931	063	01	87	01	13	925	070	06	80	36	08											
	973	026	07	96	02	04	540	486	69	78	03	10	880	110	04	78	36	08											
	921	070	07	95	02	04	492	554	70	70	02	13	300	905	96	58	34	10											
	326	844	98		17	17	297	908	99		06	15	215	128	87		01	02											
	302	893	97		16	20	238	057	91				70	881	91														
	240	050	90		16	13	41	255	94																				
	44	194	95																										
Проломан Pierces	326	844	98		17	17	297	908	99		06	15	300	905	96	58	34	10											

Форма № 1 (1957 г.)

Единицы: hhh - гмт, TT - °C, UU - м/с, ff - м/с

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ ЮУ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957
дата/date
200
время/time .GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Плотность, темп Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp
	13	87	4	2	60	2	07			12	855			02	2	41			13	556	30	2	2	18			
Изобарические поверхности Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1009	006	08	96	36	07	1009	074	08	82	34	04	1013	008	12	66	36	05									
Объемы, сан Significant levels	1000	070	08	97	36	12	1000	150	08	82	34	07	1000	120	11	67	36	05									
	850	400	01	100	01	15	850	480	00	82	33	12	850	450	00	87	01	13									
	700	940	58	100	02	14	700	010	56	82	33	11	700	990	55	82	01	09									
	500	470	77		06	11	500	580	69	78	33	06	500	570	70	52	04	03									
	400	000	92		10	13	400	210	78	70	28	07	400	200	82	42	16	13									
	300	903	94		12	15	300	923	91	61	11	08	300	919	95	39											
	200	171	94		13	24	200	198	89				200	195	89												
	150	361	95				150	397	90				150	390	90												
	100	641	96				100	675	91				100	668	91												
							70	913	94				70	918	92												
							50	135	97				50	140	92												
							30	445	01																		
	932	066	05	100	01	14	881	119	00	82	34	13	847	148	00	87	01	12									
	600	411	66	100	03	13	831	166	00	82	33	12	816	179	52	94	01	14									
	364	767	98		10	14	572	456	65	82	34	09	699	300	55	82	01	09									
	337	823	93		11	14	524	523	67	80	34	07	306	904	96	39											
	92	710	96				278	974	96	61	14	09	245	056	88	36											
							260	021	95		14	05	48	167	92												
							214	151	89				44	221	91												
							11	059	10																		
Тропауза Tropopause	364	767	98		10	14	278	974	96	61	14	09	306	904	96	39											

СССР
USSR

МГГ.IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957
Дата/date
2000
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Полерность землн Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1007	006	07	90	02	07	1015	074	06	85	00	00	1015	008	08	90	36	08									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	06	91	03	10	1000	190	06	84	01	03	1000	140	07	92	01	08									
	850	390	08	89	04	09	850	510	52	77	01	14	850	460	01	100	03	04									
	700	980	51	96	08	09	700	040	55	51	34	02	700	000	54	100	04	03									
	500	560	66	88	12	12	500	620	68	35	13	04	500	610	67	100	15	03									
	400	190	77	78	14	12	400	250	80	32			400	250	78	93											
	300	923	91	58	12	16	300	924	96	32			300	925	90	77											
	200	191	96	52	15	21	200	197	93		11	15	200	206	88	52											
	150	381	95	49	17	22	150	388	93		13	04	150	403	89	44											
	100	650	96		18	13	100	658	94		10	07	100	689	90	39											
	70	895	96				70	891	94				70	930	91												
Особые слои Signif. levls	968	033	05	94	02	10	895	109	51	79	01	10	934	070	04	100	02	12									
	934	062	03	97	02	10	872	130	53	79	01	11	904	096	02	100	02	04									
	910	084	03	98	03	09	819	180	00	75	02	13	458	625	71	100	15	04									
	897	096	07	96	03	09	751	250	52	62	04	04	288	953	92	74											
	846	143	08	88	04	09	280	971	98	32			264	011	88	68											
	245	058	98	54	13	19	249	048	96	32	10	15	63	015	92												
	236	084	01	54	14	19	221	127	93		12	14															
	212	154	97	53	14	20	68	910	94																		
	160	335	95	50	17	25																					
	67	906	97																								
Тропopause Tropopause	236	084	01	54	14	19	280	971	98	32			288	953	92	74											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date
200
время/time

GMT

Станция Station	22 550	22 113	22 522
	GG NC h C _g C _w w w a p p	GG NC h C _g C _w w w a p p	GG NC h C _g C _w w w a p p
	12 458 6 01 4 00	13 857 2 7 02	
Наблюдение полярности Polarity observation	PPP hhh TT UU dd ii	PPP hhh TT UU dd ii	PPP hhh TT UU dd ii
	1015 074 10 60 36 04	1015 008 11 70 36 14	
Трансманевры Transmissions	1000 200 08 59	1000 130 10 72 01 10	
	850 520 01 59	850 470 05 90 01 15	
	700 030 54 38	700 050 02 87 05 04	
	500 620 66 58	500 710 60 56 26 03	
	400 250 78	400 400 72 51 04 04	
	300 928 90	300 947 86 12 13	
	200 197 94	200 221 91 12 06	
	150 388 95	150 411 92	
	100 659 95	100 691 93	
	70 900 95		
	50 100 96		
	972 042 08 59	968 041 10 80 36 15	
	911 096 01 69	888 111 05 86 36 17	
	871 132 51 67	831 165 05 92 02 19	
848 154 01 58	744 257 05 94 06 11		
818 182 02 53	574 464 54 70 01 05		
383 757 80	278 000 91 13 15		
316 890 87	80 841 93		
256 030 99			
233 094 99			
203 187 94			
36 332 98			
256 030 99	278 000 91 13 15		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения, Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата, date

2000

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522														
Повышенность: земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp		
		873	2		60		7	11				854			02		7	03				855			2		7	10	
Наблюдательские уровни Standard levels	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff								
	1005	006	05	95	36	05		1011	074	06	91	36	04		1011	008	09	76	34	06									
Общие слои Significant levels	1000	050	05	95				1000	160	05	90	01	04		1000	110	09	78	35	09									
	850	380	08	94	06	18		850	460	03	46	05	09		850	440	05	97	02	12									
Тропапауза Trop. pauses	700	960	00	94	07	09		700	010	54	39	19	04		700	020	01	97	02	09									
	500	590	64	94	09	16		500	600	67	39				500	650	62	97	08	11									
	400	250	75	94	10	15		400	230	78	39				400	330	72	85	11	10									
	300	927	90		10	07		300	923	95					300	937	90	72	16	07									
	200	200	93		10	06		200	191	96					200	209	93	63	13	10									
	150	393	93		05	09		150	381	96					150	404	93	55	14	08									
	100	681	94		05	09		100	653	97					100	679	94	51	24	06									
	70	924	94					70	885	98					70	918	94	48											
	50	140	95												50	152	95	47											
	30	400	95																										
	943	054	03	94	03	09		962	047	02	84				973	034	08	84	36	14									
	900	092	08	94	05	09		950	057	01	74				925	075	05	96	04	19									
	800	187	08	94	07	07		925	079	02	62	04	09		924	076	05	96	04	19									
	647	360	53	94	07	10		913	089	03	60	05	10		820	173	05	97	35	12									
	582	444	55	94	08	13		866	131	04	49	05	09		269	013	97	70	17	08									
	280	974	92		10	07		266	003	02					199	215	93	63	12	10									
	44	183	95					197	204	96					34	391	96												
	23	539	95					63	947	98																			
	21	628	94																										
	6	200	05																										
	280	974	92		10	07		266	003	02					269	013	97	70	17	08									

СССР
USSR

МГГ'10У 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522						
	GG	N	h	C	w	a	pp	GG	N	h	C	w	a	pp	GG	N	h	C	w	a	pp
Показатели высоты Altitude Indicators	13	835			02	2	04								12	875			63	6	04
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1006	006	15	80	14	02							1008	008	07	99	04	08			
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	060	14	80	11	05							1000	090	07	98	04	07			
	850	410	04	88	18	12							850	420	01	91	03	15			
	700	970	54	88	14	12							700	000	00	81	13	09			
	500	570	68	88	16	13							500	620	62	74	01	08			
	400	190	79		17	17							400	320	72	71	35	24			
	300	920	93		15	13							300	936	87	68	35	16			
	200	192	80		15	13							200	213	90	64	03	25			
														150	410	90	62				
Общие слои Significant levels	915	080	08	86	14	12							843	148	01	91	02	13			
	884	109	06	88	14	10							826	165	02	89	36	10			
	312	896	94		14	12							821	176	04	89	36	08			
	262	014	89		16	12							261	029	94	67	02	20			
	183	252	90		15	13							233	110	90	66	01	18			
														161	363	90	62				
Тропосфера Troposphere	312	896	94		14	12							57	075	94						
													40	300	92						
													30	464	94						
	261	029	94		67	02	20														

СССР
USSR

МГГ.16У 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

0000
Время/Time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522						
	GG	N _p	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _p	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _p	C _h	C _w	ww	a	pp
Полученост. время Surface level	657	00	02		2	03	862			51	5	0 _h 1	873				2	3	01		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1008	006	11	90	11	05	1004	074	05	97	00	00	1007	008	07	100	00	00			
Радиаритмические уровни Standard levels	1000	070	11	90	12	08	1000	100	04	97			1000	070	07	98					
	850	410	03	87	15	12	850	420	00	97			850	400	06	85					
	700	950	56	85	16	11	700	940	56	85	18	06	700	970	55	85	14	05			
	500	540	70	81	17	13	500	530	70	37	16	06	500	590	64	80					
	400	160	82	80	15	16	400	130	82	36	17	06	400	250	74	69					
	300	917	89		15	16	300	912	91		09	07	300	930	92	62					
	200	193	91		17	18	200	191	90		15	08	200	203	92						
	150	388	92		16	07	150	385	92		16	08	150	397	92						
	100	660	95		18	07	100	663	94		12	06	100	689	93						
	70	900	96																		
	50	130	96																		
	30	450	95																		
	Общие слои Significant levels	850	141	03	87	15	12	935	064	00	97			980	024	07	96				
816		174	02	87	16	11	780	209	00	97	19	11	909	086	09	88					
769		222	50	86	17	08	561	466	64	42	15	07	680	320	57	85	14	04			
717		277	55	85	16	10	346	813	89		13	07	578	448	57	85	30	01			
653		348	57	84	16	09	321	865	92		09	09	281	974	96						
483		580	71	80	16	16	171	296	90		14	10	209	175	92						
395		724	83	80	15	17	164	320	91		15	09	99	692	93						
306		900	88	80	16	23	87	754	94												
58		034	96																		
31		425	95																		
29	492	95																			
Тропопауза Tropopause	306	900	88	80	16	23	321	865	92		09	09	281	974	96						

СССР
USSR

МГТ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957
date/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Поверхность, метры Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1009	006	18	59	18	05	1004	074	11	79	05	04	1009	008	11	88	11	01									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100	17	61	18	07	1000	110	10				1000	090	10	89	13	02									
	850	440	06	76	18	08	850	440	04				850	410	04	98											
	700	000	52	78	19	06	700	980	54				700	990	51	60											
	500	630	63	76	22	10	500	550	69		12	07	500	600	64	68											
	400	300	74	69	24	12	400	180	80		15	06	400	270	76	46	23	06									
	300	933	90	60	22	18	300	920	87		15	06	300	930	92	41	23	08									
	200	202	96	49	19	18	200	200	90		16	14	200	200	93	39	20	16									
	150	392	96	47	18	10	150	397	91		16	10	150	393	94	38	11	06									
	100	664	98	45			100	670	93		16	11	100	665	96	35	08	02									
	70	900	97	44			70	900	94		15	17	70	900	96	33	17	09									
	50	115	98	43			50	145	96		16	30	50	128	96		10	08									
	30	420	01	43			30	460	98		16	22	30	450	94		03	06									
Средние слои Significant levels	817	176	03	77	18	07	989	020	09		02	04	917	080	06	95											
	812	181	03	77	18	07	324	866	87		16	13	892	102	05	96											
	262	024	97	53	21	18	24	575	00				277	985	96	41	23	12									
	206	183	95	49	19	20							219	143	93	39	21	14									
	96	692	98	45									55	068	97		10	04									
	67	932	97	43									24	556	94												
	10	904	11																								
Тропopause Tropopause	262	024	97	53	21	18	324	866	87		16	13	277	985	96	41	23	12									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522									
Поверхность моря Surface level	GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp
	008	31	02				2	11	556	00	02				2	09	155	00				2	2	09
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		
	1015	006	08	97	00	00			1007	074	08	91	00	00			1013	008	08	100	20	01		
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130	10	96	32	01			1000	130	08	91					1000	120	10	97	20	05		
	850	480	06	85	00	00			850	460	02	91	24	07			850	460	07	76	28	07		
	700	050	01	64	19	07			700	990	55	91	23	10			700	030	51	57	26	05		
	500	700	63	51	19	09			500	590	68	63	19	15			500	650	64	46	23	12		
	400	380	74	45	18	13			400	210	80	57	19	22			400	310	76	46	23	14		
	300	943	90	44	18	19			300	920	93	53	20	20			300	934	91	46	24	15		
	200	213	98	42	17	20			200	193	94		19	07			200	208	93	46	20	10		
	150	402	97	42	15	09			150	383	94		18	12			150	400	92	46	19	06		
	100	669	97	40	21	05			100	655	95		19	09			100	682	94	46	17	05		
	70	909	96	39	23	08			70	895	95		17	08			70	918	94		14	04		
50	134	95	36	20	04			50	117	94		15	05			50	154	94		12	04			
30	510	94						30	430	93		14	07			30	466	95			07			
Общие слои Significant levels	1004	010	09	96	32	01			749	246	53	91	26	06			991	020	11	94	20	05		
	984	028	10	96	32	02			678	350	56	85	22	09			873	124	08	78	27	06		
	778	219	04	69	18	06			482	586	69	62	20	17			288	963	93	46	23	15		
	243	085	99	43	18	20			297	926	94	53	20	21			260	033	96	46	21	15		
	202	206	99	43	17	20			252	037	98		19	25			165	338	92	46	18	06		
	34	392	94	36					200	193	94		19	07			86	777	96		17	04		
	22	667	95						22	564	93						58	053	93		12	06		
																	27	502	96					
Тропауза Tropopause	243	085	99	43	18	20			252	037	98		19	25			260	033	96	46	21	15		

СССР
USSR

МГГ/IGY-1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Повышение темп Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	009	30	02	8	03	12	285	80	02	7	08	12	116	01	2	2	03									
Изобарические поверхности Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1018	006	17	68	32	03	1010	074	17	52	00	00	1016	008	19	60	16	04									
Осциллограммы Sigmavit levels	1000	170	16	68	32	02	1000	160	17	52			1000	160	19	60	14	05									
	850	520	11	72	00	00	850	510	05	69	14	02	850	520	10	60	24	03									
	700	110	03	77	18	12	700	060	54	65	04	02	700	100	51	60	21	04									
	500	760	60	81	18	08	500	660	68	44	21	11	500	740	64	49	20	15									
	400	440	72		19	09	400	270	80	44			400	410	76	49	21	18									
	300	950	88		19	17	300	927	93		23	27	300	944	90	49	22	17									
	200	217	02		19	19	200	197	95		20	20	200	212	01	49	20	17									
	150	407	97		19	11	150	392	96		15	06	150	396	98	49	20	10									
	100	680	96		18	05	100	656	98		19	08	100	662	99	49	19	04									
	70	915	95		18	03	70	895	00				70	891	00	49	12	04									
	50	146	93				50	106	00				50	114	99	49	16	06									
	30	500	91				30	430	99				30	447	01	49	14	09									
		967	045	14	69	25	01	805	194	02	75	11	03	643	378	55	60	21	06								
	818	183	10	73	18	07	754	247	50	79	07	04	585	452	57	57	21	10									
	495	584	60	81	18	08	678	332	55	53	03	01	220	146	06	49	21	19									
	213	178	03		19	21	255	036	02		22	27	204	200	02	49	20	15									
	188	256	02		19	18	248	052	01		22	27	168	326	98	49	20	10									
	184	273	00		19	17	215	149	95		21	22	79	812	00	49	15	04									
	13	050	86				43	210	02				65	946	99	49	14	04									
							40	250	08				11	200	06		12	18									
							38	304	06																		
							31	424	99																		
							18	680	98																		
Тропосфера Tropopause	213	178	03		19	21	255	036	02		22	27	220	146	06	49	21	19									
							40	250	08																		

СССР
USSR

МГП ГВ 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1952

дата, date
0000
время, time

GMT

Символы Notations	22 550						22 113						22 522								
	GG	N	G	h	w	a	pp	GG	N	G	h	w	a	pp	GG	N	G	h	w	a	pp
	438	3	02	4	00			009	15	02	4	00			009	58	1	2	07		
	PPP	hh	TT	UU	mm	ss		PPP	hh	TT	UU	mm	ss		PPP	hh	TT	UU	mm	ss	
	1018	006	14	93	00	00		1012	074	10	91	00	00		1018	008	11	88	00	00	
Высота, метры Standard levels	1000	170	14	91	07	03		1000	170	10	89	15	02		1000	170	15	76	19	08	
	850	520	10	85	19	03		850	510	05	66	15	02		850	530	10	51	22	05	
	700	090	50	98	18	04		700	070	54	47	19	02		700	110	50	70	22	04	
	500	710	66	98	18	07		500	640	71	57	21	06		500	730	64	68	23	15	
	400	360	77		18	08		400	240	82	57	20	08		400	400	74	60	25	15	
	300	939	94		19	07		300	922	97		20	13		300	945	89	52	25	23	
	200	400	03		20	10		200	188	97					200	217	98	47	24	48	
	150	390	01		22	06		150	372	97		20	07		150	405	96	47	21	21	
	100	657	00		23	03		100	647	97		19	05		100	675	96	47	06	16	
	70	885	98					70	887	97		14	03		70	920	96	47	09	05	
50	100	98					50	113	96		16	04		50	150	93	47	08	18		
30	470	98																			
Высота, километры Significant levels	967	045	16	89	09	02		954	056	11	77	20	07		996	020	16	74	19	09	
	911	095	14	86	18	01		881	122	05	69	16	01		945	064	17	52	20	07	
	780	222	05	97	17	05		806	194	04	56	21	02		433	682	70	62	20	15	
	273	000	00		19	12		542	504	68	57	20	07		227	132	03	47	24	41	
	234	100	06		20	09		375	769	86	57	20	10		178	296	96	47	24	41	
	210	171	05		20	10		351	813	88	57	20	13		95	706	96	47	04	13	
	197	211	02		21	09		266	002	04		20	14		41	295	91	47	12	06	
	58	007	98					228	104	96		20	14		35	390	91				
	46	172	98					32	398	97					216	165	00	47	24	52	
	33	389	98																		
15	754	05																			
Промежуточные уровни Intermediate levels	234	100	06		20	09		266	002	04		20	14		227	132	03	47	24	41	

СССР
USSR

МГГ 10У 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

Дата date

1200

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522									
Поверхность моря Surface level	GG	N ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff			
	1018	006	23	63	32	05	1012	074	19	62	00	00	1019	008	20	61	09	08						
Изобразительные уровни Standard levels	1000	160	22	63	33	06	1000	170	16	61	15	03	1000	170	20	60	12	05						
	850	540	14	62	10	02	850	540	07	71	24	06	850	550	11	65	24	03						
	700	150	05	61	16	04	700	120	54	72			700	150	01	66	22	05						
	500	780	51	53	21	03	500	730	68	37			500	780	64	58	24	20						
	400	470	73	53	19	02	400	360	81	25			400	460	74	58	23	20						
	300	952	89		27	07	300	935	95	21			300	952	87	58	24	23						
	200	215	06		24	05	200	205	97				200	220	04	58	24	30						
	150	400	02		24	02	150	321	96				150	411	98	58	25	21						
	100	670	00		15	01	100	667	98				100	676	98	58	16	07						
	70	922	99		14	04	70	900	99				70	910	96	58	04	07						
50	110	98		10	03	50	130	99				50	140	98	58	08	17							
							30	450	00				30	435	03		08	17						
Общие уровни Significant levels	983	031	22	63	34	08	972	041	15	60	19	04	972	042	19	59	13	03						
	614	418	51	58	22	02	702	310	54	72			733	278	02	73	23	06						
	568	480	53	55	24	03	632	395	56	62			670	351	00	58	23	05						
	532	530	58	54	24	02	372	787	85	23			211	184	05	58	24	30						
	193	240	08		23	05	338	853	88	21			195	240	02	58	24	30						
	179	286	07		22	04	266	014	99				164	352	98	58	27	23						
	160	358	02		24	03	235	096	99				113	591	98	58	21	11						
	43	192	97				217	150	97				93	725	98	58	10	05						
							19	800	02				72	887	96	58	04	08						
													10	907	18									
Тропа/таза Tropopause	193	240	08		23	05	266	014	99				211	184	05	58	24	30						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	
		009	01	02				2	01	25	835						80	2	07	256	01					2	1	02
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff							
	1018	006	14	85	00	00	1013	074	14	87	00	00	1020	008	10	90	14	01										
Изобарические уровни Standard levels	1000	150	15	84	07	06	1000	180	14	86	18	05	1000	180	14	86	13	03										
	850	500	14	70	11	01	850	540	08	59	18	05	850	530	10	60	35	04										
	700	130	03	50	12	02	700	100	53	89			700	130	52	50	19	04										
	500	780	62	41	13	03	500	680	69	58			500	740	65	42	23	13										
	400	450	73	41	23	05	400	290	81	52			400	390	77	39	24	16										
	300	953	88				300	928	94				300	939	94	36	24	22										
	200	215	04				200	200	94				200	204	01	36	25	09										
	150	405	96				150	392	96				150	390	98		32	05										
	100	671	95				100	661	97				100	664	99		06	03										
							70	895	97				70	895	00		08	04										
						50	120	97				50	112	98		10	08											
						30	450	97																				
Средние слои Significant levels	963	047	18	80	08	03	925	083	12	62	21	08	971	043	18	81	13	04										
	873	129	15	72	07	01	762	242	01	85	17	04	236	096	04	36	24	17										
	668	351	00	45	16	01	325	872	92				167	327	98	36	25	08										
	530	534	58	41	13	03	309	906	94				69	900	99		08	04										
	224	142	06				245	063	97				65	946	98		08	06										
	208	191	05				219	142	94				38	290	99													
	171	316	98				28	488	97																			
	102	660	95																									
78	828	95																										
Тропосфера Tropopause	224	142	06				245	063	97							236	096	04	36	24	17							

СССР
USSR

МГГ ГИГ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 JULY 1957

Date/Date
1200
Time/Время

GMT

Станция Station	22 550						22 113						22 522													
	GG	N	G	h	C	C	ww	a	pp	GG	N	G	h	C	C	ww	a	pp	GG	N	G	h	C	C	ww	a
	12	009	02	01	1	05	37	436	00	01	2	20	12	216	01	2	7	01								
Прогноз погоды Weather	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff					
	1020	006	22	74	32	01	1016	074	17	78	00	00	1021	008	21	55	09	03								
Избранные уровни Standard levels	1000	170	21	75	31	03	1000	210	16	77	02	03	1000	200	21	56	08	03								
	850	540	11	84	28	01	850	570	08	67	30	05	850	560	11	64	08	03								
	700	130	02	98	22	02	700	140	52	79	31	06	700	170	01	54	29	03								
	500	760	64	63	27	07	500	720	68	62	29	10	500	810	62	38	27	15								
	400	450	75	49	24	10	400	350	79	57	28	10	400	490	73	39	28	17								
	300	946	93	42	25	11	300	936	94	57	29	08	300	955	88	38	29	23								
	200	205	06	39	26	05	200	210	92	25	07	200	226	01	38	28	11									
	150	391	02	39	31	03	150	400	94	27	07	150	407	97	38	26	05									
	100	648	01	39	32	03	100	674	95				100	682	97	38	10	02								
	70	895	01				70	904	96				70	907	97	38	10	07								
50	095	02				50	135	96	16	05		50	139	97	38	08	03									
30	425	04										30	475	96	38	12	08									
Общие уровни Significant levels	964	048	17	76	33	02	800	207	04	67	30	04	984	034	20	57	13	01								
	680	336	00	100	25	02	290	958	96	57	30	09	755	256	04	62	29	05								
	404	738	74	49	24	10	33	382	98				223	152	02	38	29	17								
	223	136	07	39	27	06							204	211	02	38	28	12								
	168	320	02	39	30	04							174	316	97	38	26	06								
69	900	01										127	513	96	38	20	04									
12	195	10										107	638	97	38	10	02									
												97	700	97	38	10	02									
												50	139	97	38	08	03									
												38	340	95	38	09	07									
												21	636	96												
Прогноз погоды Weather	223	136	07	39	27	06	290	958	96	57	30	09	223	152	02	38	29	17								

СССР
USSR

МЕТЕО 1-57-55—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата, date
0000
время, time

GMT

22 550							22 113							22 522									
PPH	hh	mm	TT	TT	TT	TT	PPH	hh	mm	TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT	PPH	hh	mm	TT	TT	TT	TT
1022	006	12	98	00	00		1020	074	08	100	00	00				1024	008	12	88	00	00		
1000	200	15	100	08	04		1000	240	07	99						1000	210	18	71	04	04		
850	550	10	65	02	05		350	570	06	88						850	580	09	55	33	05		
700	140	01	52	31	04		700	170	52	66						700	180	02	49	32	04		
500	770	53	43	28	09		500	730	67	48	30	22				500	820	62	34	29	07		
400	440	74	26	29	11		400	410	77	48	31	20				400	490	74	34	30	10		
300	947	90	26	29	15		300	343	93		31	25				300	954	89	34	30	10		
200	213	08	26	28	11		200	210	99		23	11				200	219	04	34	29	09		
150	397	02	25	28	07		150	400	96		29	11				150	400	02	34				
100	663	00	26	28	03		100	650	96		29	09											
70	893	00	26	33	05		70	310	97		30	12											
50	113	99	26	10	04		50	150	98		31	15											
30	456	99																					
1018	005	13	100				988	034	06	98						989	031	19	67	05	05		
1012	010	14	100	08	04		956	061	10	96						806	202	06	53	33	06		
989	030	15	100	06	04		946	083	11	84						737	276	04	50	33	06		
983	035	16	96	06	04		894	115	08	92						213	178	06	34	29	07		
907	000	14	65	36	04		321	838	90		32	18				191	250	02	34	30	13		
225	136	04	26	29	12		236	104	02		31	28				150	400	02	34				
198	219	08	26	29	11		217	157	02		30	16											
190	246	06	26	28	10		185	261	97		27	09											
24	597	93					39	348	99														
12	074	00					276	000	95		31	35											
198	219	08	26	29	11		236	104	02		31	28				213	178	06	34	29	07		

СССР
USSR

МГТ-IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957
дата/date
200
время/time GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Поверхность, метры Surface level	GG	N	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1024	006	25	54	36	07	1020	074	17	73	36	04	1025	008	20	72	04	03									
Изобразительные пометки Standard levels	1000	210	23	55	01	05	1000	250	16	72	14	02	1000	240	19	69	05	05									
	850	590	10	60	04	04	850	590	08	57	26	05	850	590	12	56	09	04									
	700	190	01	60	05	03	700	160	53		26	07	700	190	03	48	16	02									
	500	820	62	60	08	02	500	770	64		28	11	500	850	60	36	22	04									
	400	470	75		09	01	400	440	77		28	16	400	550	71	36	24	07									
	300	949	91		09	03	300	945	91		29	24	300	964	87	36	24	07									
	200	215	06		05	10	200	209	03		29	26	200	238	06	36	30	05									
	150	400	05		02	12	150	400	00		27	10	150	420	04	36	28	04									
	100	660	05		02	12	100	665	00		27	03	100	679	05	36	01	02									
	70	900	07		02	19							70	900	06	36	08	02									
50	100	09		02	11							50	114	08	36	10	04										
30	424	14																									
Осциллограммы Signal levels	765	245	04	60	07	04	956	062	14	69	22	02	193	260	07	36	29	05									
	680	341	00	60	06	03	940	075	13	68	22	02	170	340	07	36	29	05									
	479	615	63	60	07	02	920	094	13	63	24	01	152	410	04	36	28	04									
	190	250	08		03	11	715	300	52		26	07	36	329	09												
	136	464	04		03	12	559	491	59		28	11															
	20	680	20				271	013	96		30	23															
							189	246	04		29	22															
						76	859	01																			
Тропауза Tropopause	190	250	08		03	11	189	246	04		29	22	193	260	07	36	29	05									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date

2000

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522									
Плотность воздуха Surface level	GG	NC	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _m	ww	a	pp
	009	00	02				2	04	1	9	0			45	2	13	009	31				2	8	01
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1025	006	12	89	11	05	1018	074	12	93	00	00	1025	008	10	97	04	01						
Изобарические уровни Standard levels	1000	250	14	89	13	08	1000	230	13	78	20	05	1000	200	14	93	11	06						
	850	600	10	87	06	04	850	590	11	57	24	07	850	580	10	74	12	02						
	700	180	02	86	04	01	700	150	52	76	27	05	700	190	03	54	23	02						
	500	800	64	82	33	05	500	780	67	62	31	09	500	820	63	38	25	06						
	400	470	76	81	34	07	400	410	76	51	31	11	400	490	76	38	29	07						
	300	950	92		32	08	300	942	93		30	14	300	951	91	38	32	07						
	200	213	03		33	06	200	207	07		30	10	200	217	05	38	29	04						
	150	400	97		36	07	150	391	01		30	06	150	404	03	38	34	04						
	100	673	94		07	02	100	660	99		32	03	100	673	03	38	30	07						
	70	912	92		09	05	70	898	98		32	03	70	900	04		29	08						
50	132	90		10	04	50	116	97		31	04													
Общие слои Significant levels	994	031	15	88	13	07	1004	019	13	85	19	03	976	043	18	89	12	06						
	903	109	13	88	10	04	980	040	16	66	22	10	802	207	06	69	12	03						
	805	204	06	87	02	06	931	084	17	60	25	10	716	300	04	56	20	02						
	733	282	04	86	04	02	693	322	53	75	28	04	556	500	56	38	25	08						
	220	150	05		33	02	487	597	68	61	30	09	226	136	06	38	30	04						
	156	377	97		35	07	433	683	72	54	31	10	202	211	06	38	29	04						
	47	180	89				216	156	10		30	11	178	291	02	38	30	03						
	36	386	90				205	190	09		30	10	60	009	04									
							177	280	02		30	08												
							37	321	98															
Проложенные Proportions	220	150	05		33	02	216	156	10		30	11	226	136	06	38	30	04						

Форма № 1 (Form No 1)

Единицы: hhh - gpm, TT - °C, UU - %; ff - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ. IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957
Дата/date
200
время/time GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Поверхность земли Surface level	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
	12	115	00	02	7	08				12	355	00	03	4	00				12	009	40	1	8	03			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1024	006	25	40	07	04	1016	074	27	33	23	04	1024	008	21	63	09	04									
Изобарические уровни Standard levels	1000	210	23	37	06	04	1000	210	26	30	22	06	1000	220	19	64	08	06									
	850	580	07	50	09	03	850	600	12	45	23	07	850	590	09	71	16	03									
	700	160	00	25	32	02	700	190	01	67	33	02	700	170	01	59	24	05									
	500	770	65	18	31	08	500	840	63	65	29	06	500	800	65	38	28	06									
	400	410	78	18	31	07	400	480	74	59			400	460	77	35	32	04									
	300	943	93	18	01	06	300	958	93				300	948	92	32	34	02									
	200	200	10	18	33	06	200	216	06				200	212	05	31	30	04									
	150	386	04		34	04	150	405	99				150	397	06	31											
	100	636	03		35	04	100	666	98				100	656	07	31											
	70	870	02		02	04	70	921	96				70	880	09												
	50	100	01		09	07	50	128	96																		
	30	417	01		06	04																					
	Свободные слои Significant levels	932	081	15	31	14	03	783	227	06	58	25	04	762	249	03	68	26	04								
871		137	08	57	10	03	537	529	62	75	29	05	243	090	05	31	31	03									
774		235	03	32	03	01	512	565	62	68	29	06	62	951	10												
622		408	54	18	31	05	227	133	08																		
301		940	92	18	01	06	203	206	07																		
220		140	10	18	32	06	196	228	04																		
203		194	10	18	33	06	47	347	97																		
174		290	05		34	04																					
25		511	01		04	04																					
20		629	02																								
Тропосфера Tropopause	220	140	10	18	32	06	227	133	08				243	090	05	31	31	03									

Форма № 3 Form № 3

Единицы/Units: hhh' gpm; TT°—°C; UU—%; ff—m/s

ВМО/WMO

СССР
USSR

МГГ ГВ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

Date, date
2000
время/Time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522							
	GG	N	C	B	C	w	h	h	N	C	B	C	w	h	h	N	C	B	C	w	h	h
Время взлета Time of launch	009 00 02 2 05							26							009 31 2 2 00							
Время захода Time of landing	1025 006 10 89 00 00														1022 008 10 95 10 01							
Высота в метрах Standard height	1000	210	15	75	11	09									1000	200	15	77	12	03		
	850	570	09	46	05	03									850	560	11	79	25	02		
	700	160	02	28	34	02									700	140	02	67	24	02		
	500	800	54	21	33	01									500	710	62	43	28	02		
	400	460	76	21	35	06									400	390	74	43	35	04		
	300	947	91	21	01	07									300	944	91	43	36	03		
	200	209	11	21	36	09									200	204	07	43	34	04		
	150	392	04	21	36	05									150	391	01	43	01	03		
	100	648	01	21	36	04									100	660	98	43	07	03		
	70	871	01	21	01	09									70	892	97	43	08	04		
50	100	00		08	05									50	124	96	43	07	03			
														30	450	97		10	16			
Высота в метрах Standard height	992	028	16	72	11	08								982	035	19	65	13	06			
	936	077	15	58	12	07								781	226	06	100	28	06			
	840	168	08	45	05	03								731	279	03	81	28	02			
	239	096	05	21	35	05								653	368	01	55	24	02			
	209	181	11	21	36	09								206	186	08	43	35	04			
	188	248	10	21	36	06								168	316	02	43	35	04			
	168	320	05	21	36	06								59	012	97	43	10	05			
	128	493	02	21	36	04								54	064	95	43	07	04			
	32	422	99											24	538	98						
	Температура Temperature	209	181	11	21	36	09								206	186	08	43	35	04		

Таблица № 1

Единицы измерения: hhh - гм; TT - °C; BB - м/с

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

дата, date

1200

время, time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522									
Плотность, темп Surface level	GG	N	h	C	C _u	ww	a	pp	GG	N	h	C	C _u	ww	a	pp	GG	N	h	C	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	12	009	00	02	7	12											12	009	01	2	7	10		
	1023	006	26	32	14	02											1021	008	24	55	11	04		
Изобарические уровни Standard levels	1000	210	24	32	15	04											1000	200	22	54	13	07		
	850	590	11	31	12	04											850	570	11	51	25	02		
	700	190	02	30	11	06											700	180	02	53				
	500	840	62	29	02	03											500	800	64	38				
	400	490	75	28	33	06											400	480	75	38				
	300	951	91	27	33	04											300	951	92	38				
	200	217	06	27	02	05											200	213	09					
																		150	396	10				
Основные слои Significant levels	865	144	12	31	13	04											728	286	02	60				
	747	266	04	30	11	06											663	360	01	51				
	692	328	02	30	11	06											226	134	09					
	569	484	58	29	08	04											52	018	14					
	502	581	61	29	02	03																		
	239	120	05	27	02	05																		
	214	176	07	27	03	05																		
	198	215	05	27	02	05																		
Тропауза Tropopause	214	176	07	27	03	05										226	134	09						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-55 - Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

0000
время/time

GMT

Страна/Station	22 550							22 113							22 522							
Идентификация станции/Station ID	GG	NC	hh	CC	ww	а	pp	GG	NC	hh	CC	ww	а	pp	GG	NC	hh	CC	ww	а	pp	
		00	9	01	02		2 03	26								00	9	01		2	4	00
Программа/Program	PPP	hh	TT	UU	VV	WW	XX	PPP	hh	TT	UU	VV	WW	XX	PPP	hh	TT	UU	VV	WW	XX	
	1021	006	13	90	00	00										1020	008	12	89	16	01	
Индикация температуры/Standard levels	1000	200	19	69	16	06										1000	180	14	89	15	02	
	850	550	10	58	16	02										850	530	10	71			
	700	140	01	55	15	01										700	110	52	58			
	500	790	64	53	00	00										500	730	68	49			
	400	450	77	53	00	00										400	360	80	45			
	300	945	92	53	03	07										300	935	96	45			
	200	214	97		02	06										200	195	09	45			
	150	402	97		36	04										150	380	05	45			
	100	674	99		03	03										100	644	04				
																	70	867	04			
																50	100	03				
Индикация скорости ветра/Significant levels	1002	018	19	71	15	07										974	040	18	88	12	03	
	980	036	20	68	18	05										721	288	52	59			
	776	231	04	57	19	01										654	365	54	56			
	686	331	01	55	15	01										221	133	11	45			
	633	394	54	54	15	02										205	180	10	45			
	566	483	57	53	00	00										188	235	07	45			
	264	030	99		04	07										120	528	04				
	248	072	97		04	07										68	880	04				
	86	762	98													54	028	02				
																	46	163	03			
Таблица/Tables	264	030	99		04	07										221	133	11	45			

СССР
USSR

МГГ 10У 1957-58 - Радиозонные и радионетронные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

Дата, date

200

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522									
	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
Полеты вверху Sight levels	1020	006	27	36	00	00	1010	074	29	38	00	00	1019	008	25	54	09	04						
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	190	25	36	36	02	1000	160	29		22	04	1000	180	25	53	10	04						
	850	590	14	41	28	02	850	560	17		24	05	850	580	17	50	04	07						
	700	180	01	50	25	04	700	190	04		28	07	700	200	06	46	07	01						
	500	810	65		33	06	500	840	61		26	10	500	880	60	38	04	03						
	400	450	76		01	10	400	510	73		25	09	400	570	71	34	11	04						
	300	947	91		02	14	300	956	88		25	09	300	964	85		11	07						
	200	209	06		02	09	200	222	09		25	04	200	238	04		15	04						
	150	391	06		36	06	150	406	02		27	06	150	423	00		27	02						
	100	654	04		36	05	100	672	00		30	02	100	690	98		04	02						
	70	900	04		01	07	70	900	00		05	01	70	935	97		09	02						
	50	100	04		01	05	50	130	99		08	03	50	165	92		09	05						
30	400	03		01	06	30	460	00		10	04													
Средне-слой Significant levels	743	270	03	55	25	04	604	437	56		27	07	961	053	24	50	06	05						
	670	353	00	47	28	04	523	549	59		27	09	753	261	07	50	05	07						
	193	233	08		02	09	191	252	10		26	05	680	345	06	43	02	01						
	157	363	08		01	07	165	335	05		27	06	207	216	04		14	05						
	147	403	05		36	06	132	486	00		26	05	178	314	01		19	02						
	25	474	03		02	06	30	460	00		10	04	45	233	91		10	06						
	18	685	04										38	335	92									
Тренировка Procedure	193	233	08		02	09	191	252	10		26	05	207	216	04		14	05						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957
date
0000 GMT
время/Time

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
	GG	N	h	C _u	C _v	w	w	а	рр	GG	N	h	C _u	C _v	w	w	а	рр	GG	N	h	C _u	C _v	w	w	а	рр
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
Поверхность моря Surface sea	1019	006	13	90	00	00	1010	074	18	78	00	00	1018	008	12	87	00	00									
Изобразительные поправки Standard levels	1000	190	16	82	11	04	1000	160	20	16	03	1000	170	18	84	14	02										
	850	550	13	55	34	03	850	550	15	24	06	850	540	13	66	17	04										
	700	150	03	50	29	02	700	140	01	25	04	700	150	05	42	06	01										
	500	790	02	48	35	05	500	770	64	26	09	500	810	03	38	06	02										
	400	460	74		04	03	400	420	77	25	04	400	470	75	38	12	05										
	300	947	91		04	08	300	947	92	23	05	300	949	91	38	14	09										
	200	211	08		07	08	200	207	08	23	05	200	215	07	38	10	03										
	150	400	02		04	04	150	395	02	29	04	150	400	02		35	01										
	100	671	01		05	03	100	660	00	32	02	100	672	02		06	03										
	70	900	00		05	05	70	889	98	06	02	70	900	02		08	07										
50	100	99		04	07	50	117	97	07	03																	
30	426	01				30	452	96																			
Осадки Significant levels	1009	011	17	86	10	04	989	026	22	22	05	994	022	20	84	14	03										
	973	041	16	78	12	03	967	045	23	26	06	943	066	21	78	15	04										
	916	091	18	57	09	02	675	344	01	24	05	782	224	08	55	21	04										
	745	264	03	52	34	04	218	152	08	18	03	692	324	04	40	05	01										
	660	362	02	49	28	03	194	228	08	26	05	221	148	08	38	15	05										
	206	191	09		06	09	168	320	03	29	05	201	214	08	38	10	03										
	189	247	05		07	08	30	452	96			187	258	04	38	03	02										
	43	207	99									80	810	02													
	27	477	01									59	019	02													
	206	191	09		06	09	218	152	08	18	03	221	148	08	38	15	05										

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date
200 GMT
время/time

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
Поверхность/level Surface level	12	00	9	00	02	7	07	37	21	7	00	02	7	06	12	25	6	00	1	7	05						
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff						
	10	18	00	6	29	39	27	02	10	08	07	4	31	29	00	00	10	18	00	8	25	49	09	04			
Испытательные уровни Standard levels	1000	160	28	40	27	02	1000	140	30																		
	850	590	18	46	06	04	850	560	17				22	06	850	560	15	48	20	02							
	700	200	08	49	11	04	700	170	02				22	06	700	180	06	48	12	02							
	500	890	58	49	06	02	500	800	65						500	850	61	48	15	04							
	400	590	69	49	04	04	400	440	77						400	530	74	48	15	08							
	300	965	83	49	04	04	300	945	92						300	954	90	48	17	11							
	200	237	03	49	09	02	200	207	10	25	11	200	222	10			18	05									
	150	420	06		02	03	150	391	03	24	04	150	405	04			27	01									
	100	677	01		01	05	100	651	01	29	03	100	669	03			05	02									
	70	900	01		04	05	70	884	00	03	01	70	897	03			09	04									
	50	155	00		05	05	50	107	01	17	02	50	115	04			11	04									
	30	490	03		07	04						30	424	06			10	07									
	Особые слои Signif. lev. levels	983	032	28	41	27	02	957	053	26	22	05	10	12	00	5	24	49									
172		334	11		03	03	719	296	03	21	07	972	042	24	49	12	04										
165		360	10		02	03	623	409	55			792	216	09	48	24	03										
142		452	04		01	03	583	460	57			700	318	06	48	12	02										
130		513	02		01	04	222	140	07	23	12	205	206	10			19	06									
49		160	00		06	06	198	212	10	26	10	174	314	05			16	01									
23		608	03		07	04	36	300	01	12	03	114	584	03			02	01									
18		723	01		07	06						111	600	04			02	01									
10		042	11									95	700	03			05	02									
											26	475	06														
Тропосфера Tropopause	172	334	11		03	03	198	212	10	26	10	205	206	10			19	06									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобаллоновые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

data, date

2000

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
Поверхность земл Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		009	00	02				2	07		347	00	03				8	01		009	30		2			3	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1016	006	14	94	00	00	1006	074	19	79	00	00	1016	008	16	78	00	00									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	150	19	90	17	03	1000	120	19				1000	140	18	74	21	04									
	850	530	12	76	16	02	850	500	16			27	07	850	510	13	56	21	05								
	700	120	01	76	17	02	700	090	02			21	07	700	130	02	52	16	03								
	500	760	64	42	12	01	500	720	65			25	09	500	760	64	44	18	02								
	400	400	76	39	18	01	400	380	76			26	08	400	430	76	44	17	09								
	300	945	92	39	21	03	300	946	91			35	03	300	943	93	44	18	11								
	200	200	13		28	02	200	210	08			29	05	200	207	04	44	18	04								
	150	380	06		36	05	150	394	04			26	05	150	394	02	44	02	01								
	100	640	04		04	03	100	655	01			27	02	100	657	00			18	03							
	70	846	02		07	04	70	890	00			36	02														
							50	119	99			12	04														
Общие слои Significant levels	994	020	20	89	18	04	913	090	20			27	08	993	020	20	72	23	04								
	971	040	21	82	18	04	647	373	53			25	06	932	074	21	62	21	04								
	793	210	07	76	18	03	595	439	55			26	09	728	281	02	52	17	04								
	646	376	53	65	15	02	214	170	07			30	05	684	333	02	51	17	02								
	605	428	55	55	13	02	189	246	08			29	06	223	135	07	44	20	05								
	191	230	15		26	03	172	307	07			28	06	202	200	04	44	19	04								
	178	276	09		29	04	143	427	03			28	05	116	563	00		14	02								
	156	355	06		33	05	40	271	98					76	830	01											
	56	937	00																								
	Тропосфера Tropopause	191	230	15		26	03	189	246	08			29	06	223	135	07	44	20	05							

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957
12 00 GMT
дата/date
время/time

Станция Station	22 550	22 113	22 522
Повышенность/level Surface level	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p
	12 216 03 7 05	12 117 30 2 7 06	
	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
	1005 074 29 34 00 00	1014 008 27 53 14 04	
Изобарические уровни Standard levels	1000 110 28 34	1000 130 27 52 14 09	
	850 510 13 65 24 03	850 550 16 47 19 07	
	700 110 01 61 24 07	700 180 03 63 24 04	
	500 730 65 17 23 08	500 830 62 42 20 08	
	400 390 76 18 15 04	400 490 74 34 21 10	
	300 943 90 36 10 02	300 950 89 31 21 13	
	200 206 08 29 04	200 223 07 31 21 06	
	150 387 02 26 06	150 405 04 09 02	
	100 648 00 24 02	100 660 03 16 01	
	70 892 00 19 03	70 900 02 19 03	
	50 114 99 18 04	50 111 02 18 04	
	30 450 96 10 06	30 447 02 04 09	
Общие слои Signif. int levels	993 018 27 35 29 02	968 042 26 51 14 08	
	873 128 16 58 23 02	709 308 03 62 26 04	
	837 164 12 69 25 04	650 378 02 55 22 05	
	802 200 10 73 26 06	197 233 08 31 20 06	
	770 233 05 74 24 06	130 497 03 07 02	
	665 352 51 47 25 08	108 610 04 16 01	
	580 460 58 26 26 10	64 958 02 19 03	
	210 176 08 01 03	42 224 03 15 09	
	190 237 08 29 04	38 284 02 15 16	
	132 473 01 26 05	27 530 03 03 08	
	27 523 95 09 03	21 738 01	
	20 715 97		
Тропосфера Tropopause	210 176 08 01 03	197 233 08 31 20 06	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522								
	GG	NO	h	C	C ₀	ww	a	pp	GG	NO	h	C	C ₀	ww	a	pp	GG	NO	h	C	C ₀	ww	a
Полетные Состояния Flight Status	009	30	02			2	03	251	00	03			4	00	009	09				2	2	02	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	1015	006	17	87	00	00	1005	074	14	94	00	00	1014	008	15	92	25	01					
Изobarные поверхности Standard levels	1000	130	21	65	22	04	1000	110	14	93			1000	120	19	89	25	04					
	850	520	14	64	23	05	850	500	14	41	26	06	850	510	16	68	18	04					
	700	110	50	95	23	04	700	110	01	50	26	08	700	130	06	51	22	04					
	500	750	64	59	22	07	500	740	66	28	24	09	500	790	62	37	20	08					
	400	410	77	53	23	06	400	380	78	19	21	04	400	480	73	43	23	09					
	300	942	92	43	24	06	300	937	94	16	14	04	300	954	91	43	24	08					
	200	202	06	34	25	05	200	200	06		17	04	200	220	01		22	12					
	150	388	02		25	04	150	388	02				150	406	98								
	100	660	00				100	649	00				100	679	98								
	70	873	98				70	883	97				70	912	98								
50	113	96				50	106	96															
Особые слои Significant levels	995	017	22	57	23	03	970	038	20	85	24	07	990	021	22	86	25	05					
	957	051	22	53	24	03	928	075		55	24	06	952	054	23	80	22	04					
	687	326	51	86	22	04	721	287	02	59	26	10	736	273	06	55	21	04					
	623	404	53	65	22	06	680	334	00	49	26	07	701	312	06	51	22	04					
	231	111	07	35	24	05	472	617	69	25	24	09	248	076	04		24	13					
	191	233	06	34	23	05	252	053	04		15	03	143	435	97								
	170	304	02	31	26	04	221	138	08		16	04	64	967	98								
	50	113	96				149	392	01														
	47	154	94				39	267	98														
	40	263	95																				
Тропосфера Troposphere	231	111	07	35	24	05	221	138	08		16	04	248	076	04		24	13					

СССР
USSR

МГГМУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522												
	GG	Nh	Ct	h	Cs	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Ct	h	Cs	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Ct	h	Cs	Cu	ww	a	pp
Поверхность земли Surface level	13	215	30	02	1	03				87	311	00	02	4	00				12	236	11	2	7	04			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1015	006	30	35	00	00				1004	074	30	30	00	00				1013	008	28	48	14	07			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	140	29	36	34	01				1000	110	30	30						1000	130	27	48	15	08			
	850	530	16	50	28	03				850	500	15	46	23	03				850	520	16	47	21	08			
	700	130	02	52	24	03				700	110	02	41	22	07				700	140	04	41	20	08			
	500	790	63	52	26	07				500	740	63	35	23	08				500	790	62	31	21	04			
	400	450	74	49	25	06				400	420	76	35	25	07				400	480	73	31	22	10			
	300	943	88		24	10				300	944	91		26	13				300	953	88	31	24	17			
	200	216	10		25	09				200	207	03		24	07				200	217	08	31	23	11			
	150	400	04		24	08				150	394	99		30	04				150	400	02	31	23	04			
	100	664	01		24	11				100	658	98		13	02				100	672	98	31	22	04			
	70	890	01							70	900	95		10	03												
50	120	00																									
30	466	02																									
Особые слои Significant levels	700	313	02	52	24	03				901	100	20	35	22	03				685	331	02	40	19	08			
	205	200	10		24	10				693	319	01	41	22	07				629	400	00	34	19	08			
	36	336	99							228	124	06		26	09				210	185	08	31	23	13			
	23	620	06							213	168	06		24	08				72	863	97						
										186	254	01		23	07												
										74	859	95		11	03												
									63	979	96																
Тропапауза Tropopause	205	200	10		24	10				228	124	0.6		26	09				210	185	08	31	23	13			

СССР
USSR

МГГ IQY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMC

Станция Station	22 550							22 113							22 522													
Поверхность - земля Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	1	009	30	02				2	03		454			31	02			4	00		009			09		2	3	02
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff							
	1013	006	17	94	00	00	1003	074	17	81	00	00	1012	008	19	88	22	01										
Избыточные уровни Standard levels	1000	120	19	93	18	05	1000	090	18	80			1000	120	19	83	22	08										
	850	480	09	88	22	04	850	480	16	72	24	05	850	500	15	86	21	11										
	700	070	03	84	24	07	700	100	04	77	20	10	700	110	04	75	19	12										
	500	730	64	77	26	10	500	740	62	72	22	08	500	750	61	56	20	13										
	400	400	75		25	10	400	400	74	62			400	440	73	41	19	18										
	300	944	87		26	12	300	946	88		25	08	300	951	88	41	25	10										
	200	212	06		24	18	200	212	09		28	06	200	217	01	41	22	23										
	150	395	12		24	15	150	391	08		29	03	150	407	97		21	12										
	100	646	07		23	14	100	650	05		35	02	100	680	96		22	20										
	70	880	07		23	17	70	876	05		02	02																
	50	081	07		23	20	50	094	04																			
	30	340	09				30	419	03																			
	Сигналы Signal levels	996	015	20	93	18	05	984	023	18	76	30	04	902	100	18	86	21	08									
848		150	09	88	22	04	922	078	20	72	29	06	230	126	03	41	22	27										
739		263	06	75	24	06	613	417	54	85	21	11	121	456	96		22	13										
186		259	10		24	17	511	558	61	74	22	09	79	824	97													
163		341	13		24	15	195	229	11		29	06																
104		623	08		23	14	23	599	05																			
78		800	06		23	17																						
28		363	09																									
Тропосфера Tropopause	163	341	13		24	15	195	229	11		29	06	230	126	03	41	22	27										

СССР
USSR

МГГ 1957-59 - Радиозондовые и радиовстропные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/Date
1200
время/Time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522									
	GG	NO	h	C	C ₂	ww	a	pp	GG	NO	h	C	C ₂	ww	a	pp	GG	NO	h	C	C ₂	ww	a	pp
Плотность воздуха Surface air	12	899				02	7	05	38								62	458	01				7	03
PPP	h	h	TT	TT	dd	tt	PPP	h	h	TT	TT	dd	tt	PPP	h	h	TT	TT	dd	tt				
	1014	006	22	81	00	00								1011	008	27	40	20	09					
Изобарические уровни Standard levels	1000	120	22	69	26	03								1000	100	26	40							
	850	500	13	76	22	12								850	500	14	48	24	08					
	700	100	02	79	24	18								700	110	04	69							
	500	710	65	72	28	08								500	750	62	49							
	400	370	74	61	23	08								400	410	74	44							
	300	941	89	54	20	07								300	947	89	40							
	200	205	09		19	05								200	210	06								
	150	388	04		25	03								150	400	01								
	100	648	03		27	06								100	656	00								
	70	883	98		24	09								70	900	02								
	50	100	98		23	11								50	111	01								
	30	460	97		23	12																		
	Особые слои Significant levels	956	051	20	57	25	08								792	209	09	56						
577		463	08	75	25	12								748	257	05	65							
183		260	12		10	03								685	328	03	67							
178		285	11		09	02								607	424	54	58							
159		353	05		24	03								563	483	55	54							
73		653	98		24	08								214	172	08								
33		380	98		23	10								174	300	02								
28		551	96												152	392	01							
Пронизываа Penetrating	183	260	12		10	03								132	478	01								
														119	545	00								
														70	900	02								
														66	931	00								
														40	237	03								
														214	172	08								

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 520												
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cm	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cm	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cm	ww	a	pp
	12	535	00	00	00	00	00	7	12	12	474					02	04	00	12	256	70				2	7	03
Изобарические поверхности Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1013	005	26	52	02	01	1007	074	11	87	04	04	1011	008	23	70	22	01									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	25	53	06	03	1000	130	10				1000	110	23	70	22	04									
	850	520	14	60	11	02	850	480	09				850	500	15	70	24	15									
	700	110	02	75	18	07	700	060	01				700	110	03	68	25	23									
	500	750	63	64	26	13	500	700	63				500	750	61	64	25	21									
	400	420	74	52	26	18	400	360	74				400	430	73	62											
	300	948	88		26	17	300	939	91				300	950	89	53											
							200	207	01				200	213	06												
							150	395	98				150	400	99		36	12									
							100	565	97				100	672	98		15	04									
							70	906	97				70	893	96		08	07									
						50	128	95				50	128	96		07	09										
Особые слои Significant levels	400	742	74	52	26	18	967	041	06				545	509	59	65	24	21									
	371	798	75	52	26	18	892	107	08				501	574	61	64	25	21									
	214	168	05		26	18	843	154	09				206	191	07												
	209	185	03				645	371	53				166	331	00												
							602	426	55				53	089	95		08	07									
							245	076	01				34	395	98												
							199	209	02																		
							177	286	98																		
							36	339	95																		
	Тропосфера Tropopause	214	168	05		26	18	199	209	02				206	191	07											

СССР
USSR

МРПГВ Р57-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

	22 330							22 113							22 522							
	GG	NC	h	Q	C	w	w	GG	NC	h	Q	C	w	w	GG	NC	h	Q	C	w	w	
Индикаторы	435	01	02	03	05			374		02	7	06			455	70	02	03	05			
Индикаторы	PPP	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	TT	UU	dd	ff		
Индикаторы	1011	006	18	82	02	03		1008	074	10	93	00	00		1010	008	17	93	18	01		
Избары в км по уровню моря Standard levels	1000	100	19	81	02	06		1000	140	09	93				1000	090	17	92	20	06		
	850	480	15	63	25	06		850	480	08	88				850	470	14	78	26	11		
	700	080	03	63	25	11		700	060	01	78				700	080	02	76	26	13		
	500	730	03	47	26	16		500	670	05	49				500	690	64	72	25	09		
	400	400	73	40	26	13		400	330	77	44	23	06		400	370	74	69	23	08		
	300	344	89	33	27	08		300	932	94		24	08		300	940	09	64	21	06		
	200	206	00	33	28	07		200	195	02		27	09		200	203	09	58	14	02		
	150	400	98	33	28	10		150	333	99		25	06		150	389	04	55	28	04		
	100	670	08	33	28	10		100	650	98		19	03		100	649	01		01	03		
	70	900	07	33				70	382	97		19	02									
	50	130	45																			
	30	470	93																			
Облачные уровни Cloud levels	996	014	19	80	02	07		981	030	08	92				937	064	19	86	30	02		
	912	088	19	63	30	03		979	032	08	92				634	387	53	75	26	09		
	809	189	11	63	25	03		855	143	08	89				199	204	09	57	14	02		
	766	235	09	63	24	08		767	231	03	83				182	266	08	57	15	01		
	236	100	06	33	28	06		715	283	02	79				145	411	02	55	28	04		
	219	148	05	33	28	09		237	087	06		25	06		93	700	01		06	04		
	202	200	00	33	29	03		215	150	05		26	08									
	193	234	00	33	28	09		188	235	00		28	10									
	28	222	03					169	306	99		26	08									
								63	580	97		18	03									
	Индикаторы	236	100	06	33	28	06		237	087	06		25	06		199	204	09	57	14	02	

СССР
USSR

МГГ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/дате
200
время/время

GMT

Высота Altitude	22 550						22 113						22 522						
	GG	NC	h	C	ww	a pp	GG	NC	h	C	ww	a pp	GG	NC	h	C	ww	a pp	
	12	235	30	02	7	04	12	355		02	4	00	12	009	31		2	7	03
	PPP	hh	h	TT	UU	DD	PPP	hh	h	TT	UU	DD	PPP	hh	h	TT	UU	DD	DD
	1011	008	23	49	00	00	1007	074	15	34	04	04	1010	008	23	68	04	07	
Радиозонд Radiosonde	1000	110	26	47	01	02	1000	130	14	84	06	05	1000	100	22	68	04	06	
	850	500	18	44	00	00	850	480	08	34			850	480	15	69	20	05	
	700	110	04	44	26	00	700	050	01	84			700	020	04	71	21	09	
	500	750	24	35	25	10	500	680	23	33			500	730	61	59	21	10	
	400	470	76		25	09	400	330	75	44	25	15	400	420	72	53	20	07	
	300	257	38		24	07	300	237	90		26	19	300	945	87	48	25	05	
	200	227	07		20	09	200	203	00		26	17	200	220	07	47	24	07	
	150	409	01		30	04	150	394	26		26	16	150	400	02		26	04	
	100	659	98		27	08	100	665	95		25	08	100	666	00		20	05	
	70	400	99		25	05	70	908	95		18	05	70	390	00		11		
50	100	00		25	05	50	116	95		26	06	50	153	02					
							30	476	95		11	07							
Радиоветер Rawinsonde	945	050	22	44	06	01	956	050	10	84	13	05	984	024	20	68	06	06	
	870	131	18	44	00	00	859	140	09	34			196	233	08	47	24	07	
	811	190	12	44	00	00	239	090	01		26	14	188	260	07	47	25	07	
	332	389	35		25	07	218	143	04		26	16	143	431	01		26	04	
	304	249	87		24	07	182	263	97		26	15	111	597	02		22	04	
	231	131	05		22	08	167	320	96		26	11	95	700	99		18	06	
	206	212	37		19	10	18	505	98				48	123	02				
	147	420	00		30	05													
	100	558	98		27	08													
	51	373	03																
Трасса Track	206	212	07		19	10	218	143	04		26	16	196	233	08	47	24	07	

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date

0000
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522														
Поверхност. уровень Surface level	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp		
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff								
	1008	074	10	94	02	04	1009	008	15	97	09	01	1000	140	10	94													
Нормальные уровни Standard levels	1000	140	10	94																									
	850	490	08	89																									
	700	070	51	87																									
	500	690	65	49																									
	400	340	76	49	27	20																							
	300	937	90		27	23																							
	200	203	06		28	16																							
	150	391	98		29	11																							
	100	659	98		29	04																							
	70	395	97		24	03																							
	50	116	96		27	02																							
Очень слабые Signal levels	987	025	09	94	04	06																							
	871	129	09	90																									
	526	530	63	58																									
	220	140	08		27	21																							
	202	197	07		28	10																							
	173	296	00		28	11																							
	154	372	98		29	10																							
	33	387	97																										
Тропopause Tropopause	220	140	08		27	21	203	207	05	46	20	05																	

СССР
USSR

МГГГГУ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date
200
время/time

GAT

Высота, м/ft Altitude	22 550							22 117							22 522						
	GG	NC	h	C	w	a	pp	GG	NC	h	C	w	a	pp	GG	NC	h	C	w	a	pp
	12	009	30	00	8	09	12	354						12	009	41		2	6	01	
Положение, широта/lon	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff			
	1011	006	26	66	09	03	1009	074	13	88	02	04	1009	008	1	82	04	05			
Индикация температуры Standard levels	1000	110	25	65	10	06	1000	150	12	88			1000	090	21	82	04	04			
	850	500	17	50	24	06	850	500	08	91			850	470	18	65	16	06			
	700	130	04	50	28	06	700	070	02	69			700	090	04	68	21	05			
	500	760	33	50	24	07	500	710	03	63			500	740	62	66	18	04			
	400	430	73		22	08	400	370	74	17			400	400	72	58	19	05			
	300	943	20		23	07	300	341	90	18			300	946	38	57	18	06			
	200	211	07		20	08	200	303	03	10	30	09	200	214	03	55	18	05			
	150	395	02		25	06	150	395	98	10	28	04	150	404	98	54	18	06			
	100	359	02		26	03	100	662	97	10	22	04	100	667	97	53	31	01			
	70	392	02		22	02	70	398	95				70	900	97	52	11	03			
	50	123	00		09	01							50	124	96	52	11	03			
	30	430	00		12	03							30	454	96	52					
Общие слои Significant levels	976	032	24	62	11	05	976	035	10	89	07	05	925	075	22	80	11	07			
	618	412	53	50	26	07	968	042	10	90			635	387	52	84	20	06			
	276	000	95		25	06	833	166	06	90			217	159	03	55	17	06			
	183	216	07		21	08	231	112	04	10	29	09	193	239	03	55	18	05			
	178	283	06		22	08	200	202	03	10	30	09	178	296	00	55	18	05			
	144	420	02		25	06	171	307	98	10	28	06	40	280	95	52	09	02			
	65	762	02		22	02	54	063	96				31	442	96	52					
	37	300	99		10	02							26	539	95						
	20	687	00										24	597	96						
Тропосфера Tropopause	183	216	07		21	08	231	112	04	10	29	09	217	159	03	55	17	06			

Форма № 01 от 1957 г. № 3

Единицы: m/s, hft, gpm, TT - °C, UU - %; ff - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ.IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата date
0000
время time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522											
	GG	Np	C1	h	C2	C3	ww	a	pp	GG	Np	C1	h	C2	C3	ww	a	pp	GG	Np	C1	h	C2	C3	ww	a
Поверхность земли Surface level	009 31 00 4 00							450 00 01 2 03																		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	1011	006	18	37	09	04	1010	074	11	85	14	04														
Шабарные уровни Standard levels	1000	110	19	35	10	10	1000	160	11	86	12	06														
	850	500	13	49	11	06	850	520	10	100	15	06														
	700	120	04	62	12	06	700	090	02	76	12	02														
	500	740	62	65	18	06	500	740	62	58																
	400	400	73	52	17	06	400	410	73	35																
	300	943	36	47	20	08	300	945	38	28																
	200	216	02		19	08	200	210	04																	
	150	400	00		17	05	150	400	00																	
	100	665	99		16	07	100	680	98																	
	70	900	00																							
Общие слои Significant levels	971	036	21	78	12	08	954	055	12	92	15	09														
	920	032	32	65	13	08	926	080	12	94	17	06														
	758	246	10	37	12	05	886	117	11	100	15	05														
	635	390	52	33	14	07	831	170	09	100	16	05														
	183	274	05		19	07	766	237	06	85	20	03														
	174	308	03		19	06	220	151	05																	
	111	600	93		18	04	195	226	04																	
	58	022	00				185	262	01																	
							77	853	99																	
	Тропапаза Tropopause	135	274	05		19	07	220	151	05																

CCCP
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

Дата/date

200

время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522						
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	C _w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	w	a	pp
	12	535	3	02	8	07									12	009	70	2			03
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1010	006	24	75	09	03									1008	008	18	84	04	03	
Изобарные поверхности Standard levels	1000	100	23	73	10	07									1000	080	18	83	07	05	
	850	450	11	57	12	07									850	450	13	60	12	13	
	700	050	51	60	14	13									700	040	00	80	16	09	
	500	650	57	76	17	09									500	690	63	68	13	13	
	400	290	78	76	15	13									400	350	73	63	12	20	
	300	932	94	60	15	13									300	939	89	56	13	24	
	200	189	06	35	17	08									200	204	02	47	17	08	
	150	371	03	23	10	07									150	400	97	43	15	10	
	100	633	01	10	10	04									100	668	97		19	04	
	70	364	00		04	03									70	900	96		15	03	
50	092	97						50	137	96						50	137	96		30	08
								30	437	98						30	437	98		28	06
Средние слои Significant levels	595	432	58	68	17	10									933	067	17	72	11	16	
	228	107	09	42	14	11									699	305	00	75	16	09	
	40	250	96												586	445	56	73	11	09	
	36	318	96												218	152	04	50	14	11	
									205	188	03	50	16	09	162	350	96	45	16	11	
								113	580	98		14	04	54	078	96		31	06		
								31	422	98		28	05	22	577	97		06	13		
								19	653	98											
Тропосфера Tropopause	228	107	09	42	14	11									218	152	04	50	14	11	

СССР
USSR

МГГГОУ 1957-55 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

д/Date
0000
время/Time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522											
	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	ww	a	pp		
	5	3	5		02		2	03	25	009	01	02		7	01		009	39		2		2	02			
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff			
	10	10	00	6	18	93	00	00	10	06	074	14	90	00	00		10	08	008	15	94	09	05			
Наблюдение по радиозонду Standard Release	1000	110	18	93	12	06			1000	120	14	90					1000	090	16	90	13	05				
	850	460	12	97	18	05			850	500	12	90	14	06			850	450	12	63	16	07				
	700	050	01	100	19	05			700	090	02	90	13	02			700	050	02	56	16	07				
	500	670	05	100	21	08			500	710	63	73	15	08			500	660	62	50	16	07				
	400	340	75	74	21	09			400	370	75	67	14	06			400	340	74	48	15	07				
	300	237	39	60	19	04			300	940	91	52	14	07			300	938	89	47	15	12				
	200	204	07	56	14	05			200	204	06	56	19	05			200	206	00	45	16	06				
	150	387	02	52	12	08			150	390	98	53	19	03			150	394	97	44	19	02				
	100	690	02	48	00	10			100	660	98	53	21	02			100	665	97	44	24	01				
	70	900	03						70	895	97		16	03			70	900	94	44	14	04				
									50	114	96		09	03			50	129	92	44	08	03				
Скорость ветра Wind direction	887	111	15	95	18	05			938	067	16	90	14	07			960	043	19	80	17	06				
	877	120	14	96	18	05			214	160	08	57	18	05			236	100	03	46	16	11				
	704	300	02	100	19	05			170	311	98	53	20	04			185	257	98	45	17	05				
	472	612	08	100	21	08			35	354	96						95	700	97	44	20	02				
	237	090	03	58	16	05											90	742	97	44	03	02				
	208	178	08	56	14	05											85	776	95	44	07	02				
	191	232	07	55	13	05											33	404	90							
	176	280	03	54	12	05																				
	153	373	02	53	12	07																				
	69	908	03																							
Продолжение Continuation	206	176	08	56	14	05			214	160	08	57	18	05			236	100	03	46	16	11				

СССР
USSR

МГГ 107 1957-58 - Радиозондовые и радиотермометрические наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

data date
200
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 115							22 522						
Площадка, метры Surface level	GG	N	h	U	W	W	U	GG	N	h	U	W	W	U	GG	N	h	U	W	W	U
	12	216	01	02	4	00	12	597	00	05	7	01	13	009	30	1	2	02			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1011	006	28	60	16	04	1004	074	26	54	00	00	1009	008	22	77	09	05			
Штатные уровни Standard levels	1000	110	27	60	15	03	1000	100	26	54			1000	090	22	77	12	05			
	850	500	16	58	28	01	850	490	11	89	14	07	850	480	14	75	20	03			
	700	100	04	59	20	02	700	080	02	88	16	09	700	090	05	75	23	07			
	500	740	54	69	26	05	500	730	64	76	16	10	500	760	60	58	23	06			
	400	400	75	53	32	04	400	370	76	69			400	450	71	49	22	05			
	300	944	92		30	07	300	940	92	56	13	11	300	950	86	44	26	10			
	200	206	02		31	06	200	203	99		21	07	200	220	04	44	24	13			
	150	395	99		34	05	150	389	99		26	07	150	405	99	44	20	03			
	100	658	97		12	02	100	663	98				100	675	99		14	03			
	70	900	97		11	03															
Особые уровни Significant levels	260	040	00		31	08	830	169	09	92	15	07	939	063	20	76	19	04			
	221	143	04		31	07	218	148	07	56	16	08	202	211	04	44	24	14			
	215	162	03		31	06	204	189	03		20	07	188	261	04	44	24	07			
	212	171	09		31	06	189	245	00		24	07	172	319	00	44	22	05			
	62	990	97		10	06	98	680	98				154	387	99	44	21	03			
													96	700	99		14	03			
													78	828	99						
Тропосфера Tropopause	221	143	04		31	07	218	148	07	56	16	08	202	211	04	44	24	14			

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 115							22 522									
Повышенность, метры Surface level	GG	NN	Ch	Cw	Cw	ww	a	pp	GG	NN	Ch	Cw	Cw	ww	a	pp	GG	NN	Ch	Cw	Cw	ww	a	pp
		009	00	02			8	01		009	01	02			7	01		009	70			2	7	01
Изобарические уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1010	006	17	94	14	03	1004	074	15	97	00	00	1009	008	14	97	09	01						
Сигнал Signal levels	1000	1000	10	92	13	06	1000	100	16	96			1000	100	17	93	12	03						
	850	470	17	60	07	04	850	490	12	83	20	04	850	440	15	82	19	04						
	700	080	05	68	00	00	700	020	02	77	18	04	700	050	04	78	21	07						
	500	750	60	68	03	03	500	750	53	64	21	04	500	690	62	71	16	02						
	400	440	71	60	03	05	400	390	75	40	23	06	400	380	72	68								
	300	949	86		03	06	300	939	91	34	24	03	300	938	89									
	200	220	03		03	06	200	205	07		24	08	200	200	03									
	150	408	99		02	07	150	390	01		25	04	150	388	00									
	100	673	99		01	07	100	664	00		17	01	100	657	99									
							70	900	99		15	01	70	897	98									
							50	106	98		06	03												
							30	419	98															
	980	027	22	84	13	05	980	026	18	92	17	03	972	032	22	85	12	05						
	946	057	23	66	12	04	931	072	18	85	24	04	230	108	06									
	228	131	01		02	08	217	152	08		24	10	184	257	01									
	215	173	04		03	07	202	200	07		24	09	78	813	98									
	200	220	03		03	06	183	264	02		23	06	62	984	99									
	195	241	01		03	05	30	419	98															
	130	500	98		02	07																		
	99	676	99																					
Тропа/аэра Tropopause	215	173	04		03	07	217	152	08		24	10	230	108	06									

СССР
USSR

МГПД-1957-58-Радиозонные и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

200
200

041

Идентификационный номер радиозонда Rawinsonde identification number	22 550						22 115						22 500					
	Q	U	V	W	X	Y	Q	U	V	W	X	Y	Q	U	V	W	X	Y
1003	000	07	60	09	04		1004	074	26	59	05	04	1003	008	24	69	04	05
1000	030	07	61	08	05		1000	110	26	59			1000	100	24	69	04	04
850	480	16	72	11	06		450	500	13	72	12	04	850	480	17	68	10	05
700	080	03	73	10	06		700	120	04	73	14	04	700	090	06	63	06	04
500	740	02	73	11	03		500	760	61	64	23	04	500	730	62	53		
400	410	03		10	09		400	440	73	61	27	05	400	430	71	23		
300	240	08		09	11		300	240	67	50	27	08	300	249	66	39		
							200	215	07	50	28	10	200	221	06	34		
							150	404	01	50	29	05	150	411	09	32		
							100	660	00	43	09	01	100	673	08	30		
							70	900	99		14	01	70	905	95	30		
							50	116	98		11	02						
							30	446	99		10	03						
609	420	04	73	08	05		205	200	07	50	28	10	202	216	06	35		
574	467	06	73	09	05		168	328	02	50	27	05	190	256	05	34		
406	730	71		11	10		22	680	00				176	306	00	33		
237	100	06		09	11								61	008	94			
													58	044	94			
Продолжение таблицы Continuation of table							205	200	07	50	28	10	202	216	06	35		

СССР
USSR

МГГ ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	22 550						22 113						22 522					
	GG	N _h C _h	C _h C _w	ww	a	pp	GG	N _h C _h	C _h C _w	ww	a	pp	GG	N _h C _h	C _h C _w	ww	a	pp
Индикаторы высоты Altitude Indicators	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
✓	1000	000	17	95	11	01	1005	074	17	84	00	00	1007	008	12	99	00	01
Индикаторы высоты Standard levels	1000	070	17	93	12	06	1000	110	18	84			1000	080	14	94	08	06
	850	400	13	89	12	08	850	500	14	78	10	04	850	450	15	61	12	10
	700	070	04	78	11	07	700	100	03	77	09	04	700	070	05	61	11	15
	500	710	53	70	11	12	500	750	62	56	34	03	500	740	60	47	09	11
	400	570	75		11	13	400	410	74	48	35	05	400	430	71	39	09	12
	300	941	87		09	15	300	943	91	40	34	08	300	950	85	35	09	13
	200	213	07		07	07	200	209	06		34	10	200	223	05	35	05	14
	150	395	00		06	04	150	394	01		36	04	150	410	00	35	06	04
	100	661	01		02	04	100	655	99		24	02	100	679	98		04	03
								70	894	98		06	04	70	913	96		06
							50	110	97		06	02	50	150	95		09	04
Средние слои SIGMA levels	952	050	20	92	13	09	935	069	19	80	12	04	948	053	20	74	14	08
	804	193	10	87	12	08	655	364	51	77	10	02	199	226	05	35	05	13
	276	000	90		09	11	587	450	55	65	01	03	163	357	00	35	06	05
	200	213	07		07	07	252	062	01	40	35	14	56	077	94		08	03
	186	255	03		03	08	213	169	09		35	15	42	259	95			
	153	382	00		06	04	175	296	02		35	05						
	79	830	01				37	293	98									
Тропopause Tropopause	200	213	07		07	07	213	169	09		35	15	199	226	05	35	05	13

СССР
USSR

МГГ ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата date
1200
время, time

GMT

Положение станции Station	22 550							22 113							22 522						
	GG	NC	W	CC	ww	α	PP	GG	NC	W	CC	ww	α	PP	GG	NC	W	CC	ww	α	PP
	12	216	00	02	4	00	12	515	00	02	2	03	12	116	00	3	2	03			
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff
	1009	006	28	47	09	04	1005	074	28	46	14	04	1009	008	23	71	09	03			
Изобарические уровни Standard levels	1000	090	27	47	10	09	1000	110	28	46			1000	080	23	71	09	03			
	850	470	14	52	11	05	850	520	16	57	12	03	850	480	14	63	11	09			
	700	090	03	61	14	06	700	140	04	75			700	100	06	48	10	10			
	500	720	54	33	11	10	500	790	60	50			500	750	62	39	11	09			
	400	360	76	29	11	07	400	480	71	36			400	440	74	29	09	08			
	300	936	92	28	13	04	300	251	88				300	951	90	29	07	10			
	200	200	01	23	10	03	200	218	07		03	11	200	217	01		06	06			
	150	389	99	23	05	04	150	404	00		01	06	150	403	00		09	25			
	100	554	00	28	04	03	100	673	99			01	100	672	01		08	33			
	70	886	00	28	06	05	70	908	98												
50	100	00	28	07	05	50	126	97													
30	427	02	28	08	08																
Общие слои Significant levels	749	253	05	57	12	06	807	196	12	64	14	04	766	236	07	56	10	08			
	636	335	51	59	14	06	606	429	53	71			694	318	06	47	10	10			
	231	109	04	23	12	02	567	482	54	51			233	120	04		07	11			
	209	171	04	28	12	03	230	130	05		02	14	216	166	04		07	09			
	199	204	00	28	09	03	206	199	07		02	14	184	274	99		07	07			
	183	260	99	28	06	03	175	305	02		02	05	96	700	01		08	35			
	103	636	00	28	04	03	39	290	98												
	37	744	99	28	05	04															
	26	550	02		07	08															
	Тропопауза Tropopause	251	109	04	28	12	02	206	199	07		02	14	233	120	04		07	11		

Форма № 1 (Form No. 1)

Единицы: mts: hhh gpm, TT: °C; UU: %; ff: m/s

BMO/WMO

CCCP
USSR

МРГ 19У 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения; Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

Actual date
2000
Previous date

GAT

	22 550						22 113						22 527					
	PPP	hh	TT	TT	dd	ff	PPP	hh	TT	TT	dd	ff	PPP	hh	TT	TT	dd	ff
	009	00	02	2	04		009	00	02	2	04		009	00	02	2	04	15
	1011	006	14	88	00	00							1009	008	13	96	14	05
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	110	16	83	16	06							1000	090	15	95	14	05
	850	470	12	62	10	04							850	440	12	83	12	07
	700	050	51	62	10	04							700	030	52	81	11	07
	500	880	65	31	10	07							500	630	67	58	11	10
	400	320	77	28	13	06							400	260	79	53	11	10
	300	933	92	28	08	10							300	926	94	49	07	12
	200	196	01		06	08							200	193	99	44	08	07
	150	385	99		07	04							150	386	90	44	07	05
	100	652	00		36	03							100	664	90	44	07	05
	70	878	99		02	02							70	910	91		06	03
50	085	98		06	02							50	129	92		08	05	
30	353	98		06	05													
Средние уровни Significant levels	989	020	18	75	19	04							975	030	19	94	14	05
	949	054	19	62	14	04							958	045	20	94	15	06
	700	305	51	62	10	04							709	293	51	82	12	08
	618	405	54	44	10	08							249	052	03	46	06	09
	230	107	07		06	10							198	200	99	44	08	07
	219	138	06		06	09							149	388	90	44	07	04
	188	236	99		06	07							46	190	92			
	96	676	00		36	03												
	23	490	97															
	20	544	98															
Точка задержки Drop houses	230	107	07		06	10							249	052	03	46	06	09

Форма № 1 (Rev. 5-54)

Units: hhh - gpm, TT - °C, TT - °F, ff - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ 167-1957-38—Радиозонные и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата-де
200
время-время

GMT

Шифр станции Station No.	22 350						22 113						22 520					
	GG	NC	h	C	w	w	GG	NC	h	C	w	w	GG	NC	h	C	w	w
	13	216	00	02	8	04	37	09	06	31	2	05	14	009	01	3	4	00
Шифр полета Flight No.	PPP	hh	TT	TT	dd	ii	PPP	hh	TT	TT	dd	ii	PPP	hh	TT	TT	dd	ii
	1012	006	37	39	14	05	1007	074	27	34	00	00	1011	008	23	71	09	02
	1000	110	26	39	13	05	1000	130	27	34			1000	110	22	69	10	06
Параметры радиозонды Standard Balloon	350	490	14	42	11	08	350	520	15	57	14	03	350	490	14	50	13	11
	700	110	02	42	13	05	700	130	03	43	11	03	700	090	02	50	11	12
	500	730	53	37	11	07	500	760	54	28	07	04	500	760	61	32	12	10
	400	430	79	34	11	10	400	410	75	28	05	07	400	430	73	29	11	10
	300	940	24		09	14	300	945	90		08	15	300	947	85	26	09	12
	200	200	05		28	03	200	212	07		04	16	200	216	97	26	09	05
	150	535	08		28	08	150	390	01		03	06	150	405	95	26	21	03
	100	545	10		09	03	100	651	01		01	03	100	685	96	26	10	03
	70	853	11		06	02	70	894	01		05	03	70	920	96		10	04
	50	078	11		05	02	50	114	01		06	03	50	150	96		20	03
						30	448	01		09	03	30	460	96		08	06	
Объемы стратосферных осадков Significant Levels	641	368	51	42	15	05	961	043	22	38	24	03	950	055	22	61	13	07
	625	400	53	42	14	07	863	139	14	57	16	03	228	131	01	26	06	08
	544	507	58	40	11	06	839	164	11	70	13	03	212	178	00	26	07	08
	265	020	00		10	10	791	213	10	67	12	03	193	242	95	26	14	03
	40	235	12				230	121	03		02	29	54	096	96		16	04
							206	194	07		04	20	28	500	97		08	06
							186	259	06		04	13	26	542	96		08	06
							175	298	03		03	06	17	905	98			
							164	333	02		03	06						
							18	825	04									
Тренировка Group/rauses	265	020	00		10	10	206	194	07		04	20	228	131	01	26	06	08

Форма № 2 (изм. № 3)

Группы: gpm, TT, °C, TT, %, ft, m/s

BMO/WMO

CCCP
USSR

МЕТЕОРАДИОСОНДЫ - Радиометеорологические радиосонды наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 JUL 1957

Station
300
Elevation
GAZT

Time	22 550						22 113						22 522					
	PP	hh	TT	TT	dd	dd	PP	hh	TT	TT	dd	dd	PP	hh	TT	TT	dd	dd
1011	006	14	95	00	00	00	1005	074	14	86	09	00	1010	008	16	87	09	01
1010	110	16	95	14	07	07	1000	110	14	84			1000	100	17	82	13	07
850	490	13	85	13	06	06	450	500	14	46	03	03	850	470	13	61	13	10
700	070	00	58	13	03	03	700	100	02	38	09	03	700	070	02	66	10	08
500	590	45	48	11	13	13	500	730	65	38	06	05	500	690	45	73	10	12
400	330	76		19	08		400	380	77	38	05	10	400	340	76	73	10	14
300	935	92		21	06		300	939	91		05	17	300	937	90	69	10	13
200	200	02		19	06		200	204	95		05	17	200	205	97		10	12
150	389	78		17	07		150	392	99		03	07	150	396	94		03	06
100	661	95					100	657	98		36	02	100	672	95			
70	900	96					70	892	98		04	03	70	910	96			
50	124	76					50	114	97		05	03	50	128	95			
													30	450	95			
1005	007	15	95	14	07	07	980	028	18	54	21	04	988	020	18	78	13	09
971	036	17	95	15	05	05	969	038	20	54	23	04	950	053	19	70	12	07
930	071	18	91	13	04	04	954	052	21	49	24	04	243	080	00		10	08
761	340	06	58	13	03	03	775	237	07	55	04	02	170	312	94		01	07
653	357	34	55	12	03	03	234	106	03		05	20	52	095	96			
586	446	37	51	11	09	09	203	174	05		05	18	46	190	95			
385	760	73		19	07	07	176	285	01		05	08	28	478	96			
253	100	05		17	04	04	34	378	98									
214	153	04		16	05	05												
137	244	97		20	06	06												
115	551	95		14	10	10												
82	400	97																
233	100	00		17	04	04	203	194	05		05	18	243	080	00		10	08

Isobars in mb

Wind in mph

СССР
USSR

МГГ 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата date
12 00
время time

GMT

Высота в метрах Altitude in meters	22 550							22 113							22 522						
	GG	N	h	Q	ww	α	pp	GG	N	h	Q	ww	α	pp	GG	N	h	Q	ww	α	pp
	12	296	30	02	7	15	12	009	00	02	7	04	12	009	50	02	7	01			
Высота в километрах Standard feet	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff			
	1007	006	26	47	14	05	1003	074	28	34	00	00	1008	008	20	77	36	05			
	1000	070	25	47	13	07	1000	090	28	34			1000	080	20	76	02	05			
Общие сведения Remarks	850	460	13	65	03	03	850	490	12	42	55	02	850	470	15	74	07	13			
	700	050	02	65	11	06	700	030	00	42	04	03	700	060	02	71	07	19			
	500	590	54	52	11	07	500	710	65	38	02	05	500	690	62	55	11	05			
	400	350	75	50	09	10	400	380	76	36	04	11	400	360	75	52	05	03			
	300	935	42		09	14	300	943	92	33	06	15	300	937	90	47	10	07			
	200	200	96				200	206	04		04	08	200	208	96	44	08	08			
	150	390	95				150	390	00			03	150	400	94	43	07	08			
	100	667	97				100	657	02		33	02	100	676	94	40	05	07			
	70	913	97				70	887	03		03	01	70	894	95	40	26	08			
	50	135	97				50	114	02		17	01	50	137	95	40	28	05			
823	174	11	71	08	09	957	048	22	34	01	03	926	074	19	75	06	08				
423	694	72	50	08	09	733	271	02	43	03	02	589	442	57	64	08	09				
241	083	04				235	104	06		06	14	562	479	57	60	09	07				
217	146	98				218	153	09		06	12	241	087	01	45	10	08				
148	400	95				186	251	00		03	04	184	266	94	43	08	08				
82	800	97				32	382	06				108	624	94	41	04	07				
58	316	96										49	160	95	40	28	05				
												36	358	96							
Температура Temperature	241	083	04				218	153	09		06	12	241	087	01	45	10	08			

Форма № 1 (изм. № 4)

Единицы/Units: hhh gpm TT °C UU % ff m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

Дата/date
2000
время/time

GMT

Станция Station	22 550							22 113							22 522									
Шоорикетте-секи Surface level	GG	N _h	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	h	C _u	C _m	ww	a	pp
		000	30	02			2	07									009	40				1		04
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1008	006	13	94	00	00											1010	008	14	95	34	01		
Изобарические уровни Standard levels	1000	080	17	93	06	03											1000	100	15	93	01	06		
	850	440	12	64	06	09											850	470	12	48	05	07		
	700	030	02	77	06	09											700	060	51	79	08	04		
	500	660	55	53	04	06											500	660	66	39	07	06		
	400	320	76	53	04	07											400	310	78	31	04	07		
	300	934	92		04	05											300	931	94	30	07	06		
	200	200	94		01	02											200	195	98	30	05	13		
	150	390	95		33	05											150	385	96	30	04	04		
	100	665	95		32	04											100	659	97		30	05		
	70	910	96		35	04											70	891	97		16	03		
	50	115	96		04	05											50	124	97		05	06		
30	443	96		04	06											30	443	96		08	03			
Средние слои Sigma int levels	1000	008	17	93	06	03											979	028	19	89	02	06		
	981	024	20	81	07	04											943	060	19	81	04	07		
	896	100	15	56	06	05											699	307	51	80	08	04		
	249	057	01		02	06											689	319	52	78	07	04		
	228	117	00		01	06											609	415	55	62	07	04		
	206	176	94		02	04											250	053	04	30	07	08		
	34	380	96		04	06											200	195	98	30	05	13		
	15	898	04														172	296	96	30	03	08		
Тропопауза Tropopause	249	057	01		02	06											250	053	04	30	07	08		

СССР
USSR

МГЛ ГИГ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

date
200
time

GMT

Станция Station	22 530							22 113							22 522							
	GG	NC	h	C	C _w	w	pp	GG	NC	h	C	C _w	w	a	pp	GG	NC	h	C	C _w	w	a
	12	095	00	02	7	04	12	025	00	02	4	00	12	396	60	81	4	00				
	PPP	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	TT	UU	dd	ff	
	1000	006	24	53	02	03	1007	074	15	60	02	06	1011	008	22	49	27	04				
Изменение давления в Standard levels	1000	080	24	53	02	07	1000	130	15	79			1000	110	22	49	27	07				
	850	480	14	64	36	05	850	510	12	74	34	02	850	500	14	50	03	01				
	700	070	01	80	34	04	700	090	02	77			700	100	01	62	35	04				
	500	700	04	60	11	02	500	730	64	60	04	06	500	700	65	56	01	05				
	400	340	76	53	03	02	400	380	76	45	05	08	400	370	76	52	35	07				
	300	939	90	53	01	07	300	941	90	38	03	09	300	941	91	46	01	08				
	200	203	95	52	01	11	200	209	00	32	04	07	200	207	99		04	06				
	150	402	96	50	06	11	150	400	97		01	03	150	400	97		36	06				
	100	670	95	48	08	09	100	667	97		35	03	100	667	97		29	04				
	70	913	96	47	06	05	70	900	96		02	05	70	900	97		10	01				
50	130	96				50	130	96		07	06	50	124	97		04	02					
30	480	95				30	472	95		09	08	30	460	99								
Обозначение significant levels	953	050	20	53	01	05	928	076	16	67	03	03	960	046	22	49	27	05				
	602	426	57	86	04	02	912	091	16	62	36	03	726	280	03	59	35	05				
	534	519	60	72	11	02	234	107	02	34	06	06	265	022	96	44	03	11				
	242	084	01	53	01	11	19	776	98				216	157	00		04	08				
	199	212	94	52	02	11							204	195	00		04	06				
	69	017	96		12	04							184	265	97		03	05				
	48	168	95										174	300	97		02	05				
	34	400	96										81	800	97		36	02				
	29	496	95										23	628	01							
	28	513	95																			
Точка росы Dew point	242	034	01	53	01	11	234	107	02	34	06	06	216	157	00		04	08				

Формы № 1 (Form No 1)

Units: hhh - gpm, TT - °C, UU - %, ff - m/s

BMO/WMO

МГГ-IGY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

23 205 23 472

23 804

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804													
Поверхность земли Surface level	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
	357 30 03 7 03							009 21 03 3 04																				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	1008	008	14	89	04	03	1005	037	20	76	00	00																
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090	14	89			1000	080	20	76																		
	850	430	06	75	16	03	350	470	16	76	24	07																
	700	390	55	94			700	070	02	76	24	05																
	500	560	72	77			500	700	64	74	27	11																
	400	170	81				400	350	75	72																		
	300	914	96				300	337	90	67																		
	200	183	92				200	205	00																			
	150	384	91				150	393	00																			
	100	656	94				100	657	99																			
	70	900	96				70	895	97																			
	50	132	97				50	113	97																			
30	460	98				30	442	94																				
Особые слои Significant levels	945	055	13	77	11	04	950	052	22	76	23	04																
	728	268	53	91			869	123	18	76	23	06																
	276	970	00				408	721	74	72																		
	256	018	99				358	313	78	70																		
	234	080	92				256	045	00																			
	163	326	91				200	205	00																			
	23	592	93				75	827	97																			
						49	129	97																				
						36	333	94																				
						29	468	94																				
Тропопауза Tropopause	276	970	00				256	045	00																			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	23 205	23 472	23 804
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p 12 886 02 2 03 PPP h h h T T U U d d f f 1006 008 20 60 09 10	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p 12 39 93 01 5 01 PPP h h h T T U U d d f f 1005 037 26 49 20 02	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p PPP h h h T T U U d d f f
Изобарические поверхности Standard levels	1000 080 19 850 420 06 700 380 34 500 580 53 400 220 73 300 325 92 200 196 93 150 395 93 100 657 94 70 914 94 50 152 89	1000 090 49 350 460 15 49 33 03 700 060 02 62 29 03 500 530 65 29 09 400 330 76 26 11 300 335 91 25 10 200 200 06 150 337 01 100 646 02 70 373 03	
Особые слои Significant levels	978 025 13 09 10 853 137 07 760 234 52 262 016 99 247 054 98 224 120 93 146 412 93 73 883 94 42 255 87	941 060 22 49 23 01 261 030 99 25 13 251 055 02 25 13 215 153 07 26 12 160 344 01 55 035 05	
Тропopause Tropopause	262 016 99	215 153 07 26 12	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

дата/Date
00.00
время/time

GMT

Станция Station	23 205	23 472	23 804
Поверхность земли Surface level	G G N _h C _L h C _M C _H w w a p p	G G N _h C _L h C _M C _H w w a p p	G G N _h C _L h C _M C _H w w a p p
Изобарические поверхности Standard levels	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
Особые слои Significant levels			
Тропopause Tropopause			
	1 0 0 7 0 3 7 2 0 7 3 0 0 0 0	1 0 0 0 1 0 0 2 0 6 7 1 7 0 1	
		8 5 0 4 9 0 1 3 6 1 2 5 0 2	
		7 0 0 0 9 0 0 2 6 8 2 8 0 4	
		5 0 0 7 0 0 6 6 3 1 0 7	
		4 0 0 3 3 0 7 7 3 2 0 9	
		3 0 0 9 3 4 9 1 3 2 1 6	
		2 0 0 2 0 0 0 5	
		1 5 0 3 9 0 0 2	
		1 0 0 6 4 0 0 3	
		7 0 8 7 8 0 2	
		5 0 0 7 0 9 9	
		9 4 4 0 6 0 2 0 6 0 2 6 0 1	
		2 2 2 1 2 8 0 5 3 4 2 2	
		1 9 1 2 3 4 0 5	
		1 7 0 3 0 4 0 2	
		7 4 8 3 6 0 3	
		4 4 1 8 8 9 9	
		4 0 2 6 4 0 0	
		2 2 2 1 2 8 0 5 3 4 2 2	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

12 00
дата/date
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	12	873	2	01	4	00				12	227	00	02	3	04												
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1000	008	05	98	36	14				1004	037	28	31	00	00												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	05	93						1000	070	28	31														
	850	350	51	96						850	430	16	39	33	03												
	700	900	57	96						700	100	04	43	29	05												
	500	400	69	96						500	740	52	40	33	05												
	400	070	31	89						400	400	73	36	01	07												
	300	904	94	79						300	940	39	24	24	12												
	200	176	92	59						200	303	08		35	12												
	150	377	92							150	390	02		35	05												
	100	647	94							100	646	02		35	05												
	70	850	95							70	830	01															
									50	110	00																
Особые слои Significant levels	970	031	02	98						531	393	53	43	29	06												
	926	068	51	97						552	493	56	42	31	05												
	833	152	51	96						240	094	05		35	17												
	317	865	94	81						206	192	09		35	17												
	262	996	94	78						196	320	07		36	12												
	251	026	92	65						107	502	03															
	56	027	96							59	933	01															
										52	094	99															
									46	176	00																
Тропопауза Tropopause	317	865	94	81						206	192	09		35	17												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date

00 00

время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804																									
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	р	р	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	р	р	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	р	р							
		8	5	4			0	3		2	0	9		0	0	7	0	0	2		4	0	3																	
	PPP	h	h	h	Т	Т	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	Т	Т	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	Т	Т	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	Т	Т	UU	d	d	ff
	10	11	00	8	05	95	34	07		10	05	03	7	24	67	09	03																							
Изобразительные уровни Standard levels	1000	090	04	96	34	08				1000	030	21																												
	850	410	30	99						850	480	18				13	07																							
	700	930	57	73						700	100	04				16	14																							
	500	510	71	55						500	760	00				09	08																							
	400	120	83	53						400	430	71				02	12																							
	300	907	95							300	950	85				06	11																							
	200	176	90							200	213	05				05	08																							
	150	373	91							150	400	04				01	08																							
	100	656	93							100	632	02				03	13																							
	70	892	94							70	886	02																												
	50	125	95							50	100	03																												
									30	412	05																													
Особые слои Significant levels	968	036	02	99						967	037	24				17	04																							
	965	038	02	100						565	481	36				29	11																							
	951	050	01	100						517	550	57				09	03																							
	927	071	00	100						180	394	10				05	08																							
	855	136	00	100						160	353	10				02	07																							
	852	139	50	100						66	920	02																												
	288	939	97							25	504	06																												
	274	967	95																																					
	260	000	94																																					
	234	070	90																																					
	193	200	90																																					
38	330	96																																						
Тропауза Tropopause	288	939	97							180	284	10				05	08																							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205									23 472									23 804															
Поверхность земли Surface level	GG	M	L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _H	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _H	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
	12	855						03		4	00	12	009	01	02					3	07			12	854									13
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	ff	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	ff	ff		
	1015	008	03	79	32	07					1003	037	31	36	14	03							999	118	08	30	34	05						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	07	79	32	075					1000	060	30										1000	110										
	850	430	53	83							850	430	17			25	04							850	430	01	99							
	700	970	56	88							700	090	04			22	05							700	980	55	70							
	500	490	72	75							500	760	01			21	05							500	550	70	39							
	400	110	33								400	410	74			19	07							400	160	81	36							
	300	305	36								300	344	89			16	06							300	914	99	34							
	200	181	37								200	210	34			16	04							200	183	91	33							
	150	382	31								150	394	04			23	02							150	376	93	30							
	100	658	33								100	650	02			14	04							100	648	96	28							
	70	908	34								70	890	99			15	03							70	890	97	23							
	50	122	35								50	100	01											50	112	98	28							
Особые слои Significant levels	893	039	01	82							217	159	07			05	05							945	059	4	84							
	881	114	52	82							82	782	01			13	03							917	082	02	94							
	712	293	36	87							66	935	99											293	930	00	34							
	291	923	38								57	024	99											275	973	00	34							
	229	088	39								32	392	05											249	038	95	33							
	196	193	37																					206	163	91	32							
	41	240	37																					40	250	98								
Тропопауза Tropopause	291	923	33								217	159	07			05	05							293	930	00	34							

СССР
USSR

МГГ, IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения, Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 205								23 472								23 004										
Поверхность земли Surface level	GG	N ₀	C ₁	h	C ₀	C ₀₀	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₀	C ₀₀	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₀	C ₀₀	ww	a	pp
	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1015	003	05	73	32	04	1003	037	23	52	14	03	1001	113	07	91	37	03									
Изобарические уровни Standard levels	1000	120	04	73	35	05	1000	050	23	57	1000	130	06	91													
	850	440	52	55	850	450	13	34	23	05	850	440	00	91													
	700	980	57	51	700	930	02	34	22	07	700	980	55	90													
	500	510	71	34	500	730	52	23	23	07	500	570	70	40													
	400	130	33	33	400	410	74	16	21	13	400	300	51	41													
	300	011	27	33	300	245	21	13	13	13	300	218	27	37													
	200	179	22	33	200	200	06	200	191	26	33																
	150	374	22	33	150	320	11	150	355	22	33																
	100	653	23	33	100	550	02	100	655	24	33																
	70	900	24	70	335	00	70	900	25	33																	
	50	122	24	50	100	22	50	143	25	33																	
											30	480	24														
Общие слои Significant levels	903	095	52	90	951	050	24	34	23	05	859	135	01	21													
	901	097	52	90	216	163	05	834	139	00	90																
	873	118	52	94	177	233	11	743	249	52	90																
	804	189	53	69	148	400	11	302	216	27	37																
	287	940	29	33	52	260	22	278	259	25	36																
	253	009	23	33	56	023	00	236	080	21	34																
	203	152	22	33	40	253	23	215	144	20	33																
	39	290	26				51	125	20	33																	
						29	488	24																			
Тропапауза Tropopause	287	940	29	33	177	233	11	300	218	27	37																

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
12 00
время/time GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	12	009	00	02				7	06	12	597	7	17				2	03										
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1015	008	11	66						1003	037	21	70	16	05													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130	10	65	04	03	1000	060	22	70																		
	850	460	01	64			850	460	16	54	26	08																
	700	020	54	60			700	070	01																			
	500	200	63	57	33	04	500	710	64																			
	400	140	83	51	36	07	400	360	76																			
	300	910	97	49	01	15	300	942	93																			
	200	118	93	46	25	05	200	200	03																			
	150	369	94	44	24	07	150	384	04																			
	100	645	95	43	26	05	100	642	04																			
	70	893	96	43			70	880	05																			
							50	090	07																			
							30	380	08																			
Особые слои Significant levels	961	046	08	64			968	035	25	66	20	08																
	914	087	02	64			771	228	08	61																		
	749	248	51	62			260	030	06																			
	277	963	00	49	36	15	242	078	06																			
	253	026	00	48	35	11	216	154	03																			
	200	118	93	46	25	05	27	440	08																			
	65	943	96																									
Тропосфера Tropopause	277	963	00	49	36	15	242	078	06																			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

00 00
время/time

GMT

Станция/ Station	23 205							23 472							23 804													
Поверхность, метры Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
		00	9	09	02			4	00	26	127	30	02					03	25	00							4	00
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff							
	1016	008	03	04	13	04			1005	037	22	73	09	03	1002	118	01	92	00	00								
Изобарические поверхности Standard levels	1000	150	08	81	17	07	1000	030	21	73			1000	140	02	92	00	00	1000	140	02	92	00	00				
	850	470	04	59	09	04	850	460	15	71	25	00	850	470	02	94	03	03	850	470	02	94	03	03				
	700	030	54	51	08	02	700	030	04	50			700	020	53	63	55	02	700	020	53	63	55	02				
	500	600	71	41	07	03	500	740	52				500	610	69	52	29	04	500	610	69	52	29	04				
	400	210	32		04	07	400	410	73				400	240	00	47	32	05	400	240	00	47	32	05				
	300	915	96		01	15	300	945	35				300	925	73	55			300	925	73	55						
	200	184	95				200	210	07				200	196	75				200	196	75							
	150	376	95				150	395	00				150	391	95				150	391	95							
	100	641	95				100	660	00				100	606	96				100	606	96							
	70	907	96				70	332	00				70	900	96				70	900	96							
50	109	97				50	103	98				50	100	97				50	100	97								
						30	450	90																				
Особые слои Significant levels	260	009	03				370	123	16				977	033	07	91	00	03	977	033	07	91	00	03				
	204	168	96				208	134	07				962	046	00	90	10	03	962	046	00	90	10	03				
	181	253	94				189	245	05				853	144	03	84	03	03	853	144	03	84	03	03				
	43	228	93				152	335	00				767	229	00	79	04	03	767	229	00	79	04	03				
							90	794	00				280	972	94	34			280	972	94	34						
						34	360	97				199	200	95				199	200	95								
						16	930	03				162	336	95				162	336	95								
												44	168	98				44	168	98								
Тропосфера Tropopause	200	009	03				208	134	07				280	972	94	34			280	972	94	34						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

date, date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804						
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp
	12	009	00	02		7	03	12	009	31	01		1	08	12	535	70		2	7	05
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1016	008	17	59	04	07	1005	037	24	71	22	03	1000	118	13	72	07	02			
Изометрические поверхности Standard levels	1000	140	15	52	07	07	1000	080	24	70			1000	118	13	72	07	02			
	850	480	03	60	10	10	850	410	15	59	29	13	850	450	02	100	05	03			
	700	050	55	44	08	08	700	960	04	46	27	17	700	990	54	44					
	500	620	71	34	08	14	500	520	59		29	30	500	560	71	42					
	400	240	32	34	04	11	400	320	64		27	42	400	200	80	52					
	300	919	98		04	18	300	945	76				300	922	91	54					
	200	183	96		20	12							200	192	92	50					
	150	379	96		21	10							150	385	93						
	100	643	96		19	07							100	663	94						
	70	884	96		14	04							70	908	97						
50	130	95		13	05																
Особые слои Significant levels	858	140	03	60	10	10	508	408	52	35	27	31	958	047	09	100	09	03			
	786	212	02	62	09	06	451	642	63		27	44	801	194	52	100					
	276	976	02		05	13	394	742	65		27	43	737	270	52	52					
	266	000	01		07	12	226	145	84				651	357	57	41					
	227	102	96		19	12	451	642	63		27	44	572	455	67	41					
	195	200	96		20	12							451	633	74	51					
	124	500	96		21	09							389	741	82	53					
	78	800	96		18	05							288	948	92	54					
	60	000	96		14	05							56	044	98						
	47	146	95		13	05															
35	373	95																			
Тренировка Trapauses	276	976	02		05	13							288	948	92	54					

СССР
USSR

МГТ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

date/date

00 00

time/time

GMT

Станция Station	23 205	23 472	23 804
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p 555 10 03 4 00 PPP hhh TT UU dd ff 1014 008 10 85 09 06	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p 49 115 01 01 2 15 PPP hhh TT UU dd ff 1013 037 12 68 36 09	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p 009 70 2 7 20 PPP hhh TT UU dd ff 996 188 05 95 00 00
Изобарические поверхности Standard levels	1000 130 10 85 08 11 850 470 05 85 08 10 700 030 54 85 500 600 71 67 400 230 78 63 300 924 33 53 200 193 96 52 150 381 97 100 652 97 70 900 97 50 107 98	1000 150 11 66 35 09 850 490 05 40 32 08 700 060 01 24 31 12 500 710 62 27 30 30 400 400 71 30 30 36 300 946 87 200 218 05 150 400 05	1000 090 850 420 02 71 04 03 700 960 54 64 500 560 67 41 400 190 79 36 300 920 93 34 200 188 96 150 382 97
Слои Significant levels	930 079 09 85 10 15 777 220 50 86 08 12 733 266 52 85 695 308 54 86 412 702 76 64 316 889 91 60 300 924 93 53 240 067 97 52 229 180 97 52 40 255 98	926 079 05 54 33 09 778 222 05 27 32 10 215 132 05 150 400 05 400 400 71 30 30 36	980 026 09 88 969 035 10 82 34 11 848 144 02 71 04 03 788 203 02 68 696 300 54 64 269 995 00 248 050 00 129 483 97
Тропосфера Tropopause	240 067 97 52	215 132 05	269 995 00

СССР
USSR

МГГ/ГУ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/date.

12 00

время/time

GMT

Станция Station	23 205	23 472	23 804
Повышенность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _{II} w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _{II} w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _{II} w w a p p
	12 854 02 7 11	12 009 00 01 1 02	12 987 2 7 07
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	1005 008 10 90 04 08	1014 037 17 49 34 05	991 118 18 55 27 02
Изобарические уровни Standard levels	1000 060 09 89	1000 160 15 50 34 05	1000 050
	850 390 04 81	850 500 08 54 05 05	850 390 04 77 26 05
	700 950 00 70	700 090 01 52 01 08	700 970 53 43
	500 610 51 57	500 710 65 33 20	500 560 69 32
	400 290 71 50	400 360 73	400 190 79 30
	300 935 86 50	300 940 90	300 919 89 28
	200 200 02	200 204 08	200 195 92 25
	150 390 96	150 333 02	150 388 93 25
	100 659 94	100 652 01	100 660 95 25
	70 900 94	70 994 00	70 900 97
	50 119 94	50 100 99	
	30 456 94		
	Особые слои Significant levels	945 052 06 86	939 068 09 55 01 07
891 100 04 83		207 182 09	803 186 02 86
775 214 04 76		161 342 02	284 959 91 28
252 138 03		38 273 99	53 078 98
202 195 02			
167 320 96			
29 495 94			
23 642 95			
Тропопауза Tropopause	252 138 03	207 182 09	284 959 91 28

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date

00 00

время/time

GMT

Станция Station	23 205											23 472											23 804													
Высота, м Surface level	GG			N _h C _L h			C _w C _w ww			a p p			GG			N _h C _L h			C _w C _w ww			a p p			GG			N _h C _L h			C _w C _w ww			a p p		
	856			00			7 23			009			01 01			2 17			009			80			2 7 02			009			80			2 7 02		
	PPP			hhh			TT			UU			dd			ff			PPP			hhh			TT			UU			dd			ff		
	999	008	10	95	18	04	1018	037	14	70	11	05	990	118	09	92	20	02																		
Индикационные уровни Standard levels	1000	000					1000	190	13				1000	040																						
	850	340	05	91			850	530	06				850	380	06	78	19	09																		
	700	910	00	86			700	100	01	16	02		700	930	56	94																				
	500	520	03	55			500	720	65	33	15		500	500	70	79																				
	400	190	74	48			400	360	75	32	28		400	110	83	69																				
	300	921	83	46			300	938	90	32	24		300	910	95	62																				
	200	194	96				200	203	13	32	21		200	184	90	57																				
	150	392	01				150	395	05	33	18		150	374	92	51																				
	100	656	87				100	643	02				100	654	96																					
	70	900	90				70	373	02																											
50	120	90				50	090	00																												
Общие слои Significant levels	920	068	06	93	20	06	959	054	10		14 16	926	068	10	82	21	10																			
	870	115	06	91			863	140	08		16 02	878	112	08	76	19	09																			
	665	334	52	85			839	164	05		16 02	731	260	54	96																					
	600	412	54	82			703	309	02		34 05	702	291	56	94																					
	247	054	00				650	363	54		33 07	307	894	95	64																					
	215	146	96				213	165	11		32 21	260	005	91	61																					
	168	302	96				196	215	14		32 21	201	180	89	57																					
	140	426	02				169	303	09		33 21	81	814	96																						
	107	607	82				128	490	02		33 13																									
	38	308	91				36	298	02																											
Тропауза Tropopause	247	054	00				213	165	11		32 21	307	894	95	64																					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205	23 472	23 804
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p 12 746 02 7 06 PPP hhh TT UU dd ff 10 01 00 8 17 79 25 08	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p 12 009 01 02 7 12 PPP hhh TT UU dd ff 10 16 03 7 23 26 11 04	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p 12 786 30 2 7 05 PPP hhh TT UU dd ff 99 7 118 19 61 20 03
Изобарические поверхности Standard levels	1000 1020 17 78 850 370 06 58 700 930 55 50 500 520 70 40 400 110 31 35 300 910 38 35 200 188 91 150 383 93 100 654 96 70 900 95	1000 160 23 26 14 05 850 550 12 27 19 03 700 160 04 29 34 04 500 110 64 33 15 400 460 74 33 16 300 952 80 33 15 200 234 92 34 10 150 432 96 34 08 100 694 00 03 05 70 932 99 36 09 50 154 00 30 467 03	1000 100 850 450 07 75 16 09 700 030 52 100 500 650 65 90 400 280 76 80 300 929 92 200 197 94 150 392 93 100 663 94 70 900 96
Особые слои Significant levels	872 117 08 59 708 284 55 50 643 360 57 47 357 793 86 35 80 800 96 65 951 95 55 088 96	996 020 23 26 13 05 385 774 76 26 33 16 109 639 98 03 15 102 681 00 34 05 90 767 00 34 06 20 680 05	750 248 50 96 716 285 52 100 624 394 56 100 602 422 57 100 549 494 62 96 532 518 62 93 264 016 99 248 058 99 229 110 94 148 400 93 60 990 96
Тропауза Tropopause	357 793 86 35	102 681 00 34 05	264 016 99

СССР
USSR

МГГ ГГУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205										23 472										23 804									
Повыш. земл. Surface level	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p										GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p										GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p									
	009 07 02 7 07										009 31 02 2 10																			
	PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f									
	1005 008 13 83 00 00										1016 037 17 48 09 03																			
Изобарические поверхности Standard levels	1000 050 13 83										1000 180 17 16 05																			
	850 410 10 82										850 540 12 13 02																			
	700 000 01 82										700 150 05 36 07																			
	500 610 53 82										500 800 63 35 10																			
	400 280 75 77										400 470 74 35 11																			
	300 931 90 70										300 952 99 35 15																			
	200 201 94 63										200 215 06 36 18																			
	150 398 94 59										150 398 05 36 18																			
	100 671 95 52										100 658 02																			
	70 916 95 48										70 890 02																			
50 135 94										50 113 99																				
30 363 94																														
Общие слои Significant levels	975 028 16 83										213 173 06 36 18																			
	942 056 16 83										177 294 07 36 18																			
	780 213 04 82										145 420 05																			
	258 033 99 67										129 494 02																			
	210 170 94 64										45 173 09																			
	60 015 95																													
52 106 94																														
20 630 96																														
Тропапауза Tropopause	258 033 99 67										213 173 06 36 18																			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

12 00
time

GMT

Станция Station	23 205	23 472	23 804
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p 12 597 30 02 4 00	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p 88 009 00 04 5 03	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p 12 786 70 2 4 00
	PPP hhh TT UU dd ff 1006 003 24 34 09 06	PPP hhh TT UU dd ff 1018 037 25 42 07 01	PPP hhh TT UU dd ff 966 118 21 61 16 04
Изобарические уровни Standard levels	1000 060 24 35 850 450 11 42 09 09 700 040 03 51 500 690 33 29 400 380 70 34 300 947 83 44 200 230 01 40 150 407 39 39 100 664 39 35 70 895 04 50 118 06 30 493 09	1000 190 24 850 380 14 700 190 06 500 850 60 400 550 72 300 939 85 200 331 03 150 419 01	1000 010 850 380 11 75 12 03 700 990 00 100 15 07 500 390 63 55 400 270 74 47 300 931 87 200 207 92 150 400 94
Общие слои Significant levels	796 199 07 51 756 241 03 53 632 384 01 35 498 573 62 29 203 212 01 41 171 324 02 40 113 523 37 37 109 614 33 30 73 867 04 20 783 12	468 335 63 211 197 02 178 309 03 143 451 01	788 202 06 91 15 03 753 239 04 100 15 03 683 318 51 100 673 330 52 99 651 356 54 95 590 432 56 86 277 988 90 250 058 96 197 216 92 125 522 95
Тропосфера Tropopause	203 212 01 41	211 197 02	277 988 90

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/Date
00 00 GMT
время/Time

Станция Station	23 205							23 472							23 804																					
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _w	C _m	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _w	C _m	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _w	C _m	w	w	a	p	p
Изобарические уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																		
	1006	008	17	94	04	04	1041	037	16	73	09	03	983	118	13	90	36	01																		
Общие слои Significant levels	1000	070	15	95	02	08	1000	230	16		17	05	1000	520																						
	850	430	11	100	11	04	850	600	14		21	02	850	320	06	86																				
Тропауза Tropopause	700	030	03	100			700	300	07		06	06	700	910	51	82																				
	500	670	62	100			500	330	68		05	16	500	510	65	78																				
	400	350	72	96			400	500	80				400	160	77	78																				
	300	939	38	90			300	953	91				300	917	95	78																				
	200	219	08										200	186	97																					
	150	390	01																																	
	100	654	00																																	
	70	890	98																																	
	50	114	98																																	
	30	470	96																																	
	995	017	14	95	06	08	864	146	15		20	02	839	143	06	86																				
	978	026	16	96	08	08	714	303	08		06	06	409	700	76	78																				
	950	050	17	98	06	06	678	346	06		06	10	292	935	96	78																				
	944	066	16	100	07	08	478	628	73				194	207	97																					
	895	100	14	100	07	07	231	122	00																											
	464	625	65	100			213	175	00																											
	200	219	08																																	
	150	390	01																																	
	28	520	97																																	
	200	219	08				231	122	00				292	935	96	78																				

СССР
USSR

МЕТЕОУ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Идентификация Identification	23 205							23 472							23 804						
	GG	N	C _h	C _w	ww	α	pp	GG	N	C _h	C _w	ww	α	pp	GG	N	C _h	C _w	ww	α	pp
	12	815		02		4	00	03	009	00	04		7	09	12	585	01		2	2	21
	PPP	hh	TT	UU	dd	ll		PPP	hhh	TT	UU	dd	ll		PPP	hhh	TT	UU	dd	ll	
	1001	008	32	74	02	08		1019	037	34	46	34	03		982	118	21	57	14	07	
Наблюдения в стандартных условиях Standard	1000	020	33	74				1000	200	23	45	34	03		1000	520					
	850	420	16	69				850	590	13	43	03	05		850	340	11	65	13	14	
	700	040	05	63				700	190	05	46	08	10		700	910	00				
	500	700	50	46				500	360	61	51	05	13		500	540	64	36			
	400	350	72					400	530	72	51	05	15		400	190	72	33			
	300	940	37					300	958	87					300	929	89	36			
	200	307	07					200	225	03					200	196	95	36			
	150	393	93					150	413	99					150	389	96	36			
	100	660	98					100	690	97					100	657	98	36			
	70	900	97					70	910	98					70	892	98	36			
50	135	96					50	100	99					50	115	98					
30	492	95																			
	957	039	35	72	10	11		810	200	10	43	07	05		706	284	00	88			
	842	050	17	69				724	292	06	45	07	08		572	450	56	46			
	658	354	01	61				211	193	05					500	554	64	36			
	203	194	08					206	217	04					278	975	94	36			
	173	300	02					194	342	99					88	736	98	36			
	149	396	93					174	319	00					69	900	98	36			
	59	036	96					122	554	97					51	100	98				
	52	123	96					49	110	99					34	346	98				
	44	235	94																		
	26	580	94																		
Температура Temperature	205	194	08					211	193	05					278	975	94	36			

СССР
USSR

МГГ: 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804												
Плотность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _v	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _v	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _v	ww	a	pp
		009	00	03				2	06		009	00	04				3	02		156	30				2	2	26
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1007	008	30	82	14	12	1019	037	16	80	34	02	990	118	11	88	14	04									
Изobarические поверхности Standard levels	1000	070	30	82			1000	300	19		01	04	1000	040													
	850	450	15	77	15	08	850	570	13		02	04	850	370	03	71	14	15									
	700	350	05	71	16	12	700	190	03		05	09	700	230	52	31	14	20									
	500	750	50	59	15	19	500	340	51		05	13	500	520	70	27	15	23									
	400	410	72	54	15	17	400	510	73		03	15	400	140	33	24											
	300	347	88	49	16	22	300	250	38		02	15	300	917	37												
	200	213	06		16	13	200	222	06		02	13	200	197	91												
	150	393	00		14	12	450	403	06				150	391	95												
	100	070	96		12	08	100	662	03				100	668	97												
	70	912	99		11	05	70	394	05																		
	50	130	99		09	05	50	100	08																		
	304	809	8	1	0	6.1	08	30	330	14																	
	Облачные слои Significant levels	959	043	22	81	17	12	995	024	19		30	15	958	039	10	88	15	12								
726		270	06	72	16	10	946	063	70		36	03	852	135	03	72	14	15									
483		600	51	53	15	20	186	290	11				776	211	03	43	14	22									
214		180	06		16	15	166	333	10				392	727	34	24											
193		236	06		15	13	148	413	06				115	570	98												
121		541	96		11	07	30	330	14				87	765	96												
55		070	99		10	05							394	724	84	24	14	36									
40		293	97		09	07																					
27	580	99																									
Температура Temperatures	214	180	06		16	15	186	290	11				39.2	727	84	24											

СССР
USSR

МГГ: IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804													
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C _L	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	
	12	5	15	00	02	2	17	12	2	17	00	02	7	09	12	5	86	30	2	2	05							
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1012	008	26	42	16	08	1014	037	30	31	04	04	997	118	21	58	18	07										
Изобарические уровни Standard levels	1000	120	25	42	18	05	1000	170	29	31	07	03	1000	100														
	850	500	12	52	14	12	850	570	17	36	05	07	850	450	09	62	15	13										
	700	110	04	52			700	210	05	37	08	08	700	030	54	65	15	15										
	500	770	01	46			500	370	52		07	11	500	020	58	45												
	400	450	74	44			400	550	73		07	09	400	260	76	45												
	300	944	39				300	960	38		06	08	300	928	89													
	200	204	05				200	222	06		09	12	200	200	97													
	150	390	02				150	408	06		06	10	150	387	97													
	100	652	02				100	663	02				100	651	98													
	70	918	05				70	900	01				70	900	98													
						50	100	01				50	113	99														
						30	340	01				30	444	99														
Своеб. слои Significant levels	760	244	04	54			967	045	27	32	08	04	913	085	13	52	15	14										
	692	320	04	51			770	242	08	37	05	06	695	309	55	66	15	13										
	624	404	01	50			604	440	01	37	08	13	618	401	58	65	16	21										
	232	112	06				222	160	04		11	09	364	795	79	45												
	124	522	00				180	235	09		03	11	229	112	01													
	70	918	05				167	338	06		07	10	213	160	00													
	55	130	03				107	624	02				197	210	97													
							26	420	01				23	598	00													
Тропопауза Tropopause	232	112	06				222	160	04		11	09	229	112	01													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date

0000

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804													
Площадь земли Surface level	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
		009	31	02	2	02				009	00	02	0	03						50	009	70	2	7	11			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1014	008	20	85	14	02	1015	037	19	87	04	01	997	118	12	90	02	01										
Индикация высоты Standard levels	1000	150	20	84	15	02	1000	170	19		07	01	1000	100														
	850	530	12	60	15	09	850	560	16		03	04	850	450	09	73	09	05										
	700	120	02	50	15	11	700	170	05		11	09	700	030	01	96												
	500	780	61	44			500	340	61		05	10	500	670	63	88												
	400	450	72	44			400	520	70		07	08	400	340	73	77												
	300	949	37				300	962	81		07	08	300	938	90	63												
	200	218	06				200	246	95		09	10	200	206	03													
	150	400	02				150	423	06		06	09	150	392	98													
	100	665	99				100	691	08		07	10	100	658	99													
	70	902	93				70	910	09		08	10	70	900	96													
	50	134	97				50	142	11		07	10																
30	460	95				30	450	12																				
Общие слои Significant levels	979	034	21	81	16	02	900	107	20		01	05	967	037	14	78	09	05										
	803	200	09	57	14	08	264	063	87		03	09	943	058	15	73	08	04										
	602	433	54	44			216	192	91		08	09	761	236	03	88	12	08										
	204	207	06				152	422	06		06	09	738	261	02	91												
	180	284	06				20	553	14				674	334	51	100												
	134	477	00										640	376	53	100												
	28	484	94										216	154	05													
	23	620	95										205	188	04													
												181	269	99														
												120	540	98														
												100	658	99														
												60	033	96														
Тропауза Tropopause	204	207	06				152	422	06		06	09	216	154	05													

СССР
USSR

МГГ.10У 1957-58 - Радиозондовые и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date

12:00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804												
Повышение/level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
1009	008	50	23	13	12	1013	037	51	55	55	05	997	113	23	30	34	05										
1000	100	30	23	13	11	1000	150	30	35			1000	100														
850	500	13	27	15	12	850	570	19	35	32	04	850	480	15	73	13	13										
700	120	05	20	17	12	700	300	07	55	35	04	700	070	04	73	14	10										
500	750	52	19	13	22	500	300	58		04	05	500	740	62	34	15	13										
400	410	74	19	14	25	400	530	71		06	08	400	410	73	32	14	13										
300	947	33	19			300	067	36		35	05	300	943	88	29	13	05										
200	211	03				200	233	04		35	07	200	211	05	30	13	14										
150	391	03				150	421	08				150	397	01		15	03										
100	654	02				100	630	07																			
70	882	02				70	307	08																			
50	100	00																									
30	400	01																									
770	234	09	25	15	12	139	304	07		01	11	760	242	10	68	15	11										
721	287	06	22	17	16	144	443	08				657	300	51	77	14	10										
657	352	02	19	16	17	132	493	06				244	084	99	27	13	25										
595	442	54	19	16	16	53	032	08				199	214	05	26	13	13										
270	013	04										178	286	02		13	13										
200	211	03										111	597	99													
173	302	07																									
147	404	03																									
43	213	00																									
27	270	01																									
24	340	00																									
12	094	07																									
37	725	73	19	13	33																						
Тропа/trace	200	211	03			139	304	07		01	11	199	214	05	26	13	13										

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

00 00
00 00
время/time

GMT

STATION	23 205							23 472							23 804															
Полушарье/ hemisphere	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp
		00	00	00	00	00	00	00	00	00		00	00	00	00	00	00	00	00	00		00	00	00	00	00	00	00	00	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
Поверхность земли/ Surface level	1015	000	15	91	32	05							998	118	10	97	00	00												
Изобразительные уровни/ Standard levels	1000	150	15	90	35	05							1000	100																
	850	500	13	73									850	480	13	32														
	700	170	04	54	18	05							700	070	02	26														
	500	330	02	43	17	10							500	730	52	20														
	400	500	02	43	18	15							400	390	75	20														
	300	405	05	43	18	12							300	941	91	20														
	200	224	06		17	17							200	209	03															
	150	425	01		15	14																								
	100	674	00		15	10																								
	70	905	00		15	12																								
	50	123	00																											
	30	470	02																											
Особые слои/ Significant levels	954	054	13	89	04	05							964	042	19	33														
	896	107	13	83									823	074	20	36														
	203	215	06		17	13							744	258	04	27														
	149	442	01		15	13							698	310	02	26														
	93	871	00		15	11							492	505	53	20														
	19	774	04										240	092	05															
Тропапауза/ Tropopause	205	215	06		17	13							240	092	05															

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиотровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция/Station	23 000						23 000						23 000												
	GG	N	C	h	C	ww	а	pp	GG	N	C	h	C	ww	а	pp	GG	N	C	h	C	ww	а	pp	
Плотность воздуха/air density	102.7	90.5	12	71	5.5	0.5												102.0	113	07	8	07	0.5		
	1000	170	21	53	04	0.5										1015	118	07	45	07	0.5				
	850	230	15	54	15	0.5										850	500	13	55	15	0.5				
	700	170	05	47	17	1.0										700	110	10	58	17	0.7				
	500	330	02	38	15	1.1										500	730	04	52	11	0.3				
	400	210	04	33	15	1.0										400	600	07	55	15	0.2				
	300	053	02	24	16	1.4										300	232	01	48	10	0.3				
	200	210	05	25	17	1.1										200	206	07	56						
	150	434	04	28	17	1.1										150	570	01							
	100	585	03	33	14	0.6										100	655	01							
Над поверхностью/Standard levels	70	597	03	34	10	0.7										70	900	01							
	50	465	02		10	0.3										50	110	01							
	300	016	21	53	04	0.5										300	340	53	53	11	0.9				
	200	039	21	53	16	0.9										204	428	04	58	11	0.9				
	100	141	07	23	15	1.3										221	142	08	28						
	001	214	04	23	17	1.1										200	206	07	28						
	00	193	02													185	246	04	26						
	10	773	04													95	700	01							
																56	036	01							
																45	180	01							
Температура/Temp		14.1	07	24	15	1.3										201	142	08	26						

Units: gpm, TT, PC, UI, etc. in m

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ 10Y 1957-05 - Радиозондовые и радиостровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/Date
0000
время/Time

GMT

Идентификация станции Station identification	23 205						23 472						23 804					
	GG	NN	hh	mm	ss	pp	GG	NN	hh	mm	ss	pp	GG	NN	hh	mm	ss	pp
Идентификация радиозонда Radiosonde identification	002 01 01 2 08												25 735 00 2 2 02					
Идентификация радиострова Rawinsonde identification	PPP hhh TT TT TT dd dd						PPP hhh TT TT TT dd dd						PPP hhh TT TT TT dd dd					
Идентификация радиозонда Radiosonde identification	1015 008 18 85 09 03												1000 118 12 93 00 00					
Идентификация радиострова Rawinsonde identification	1000 160 19 85 10 04												1000 118 12 93 00 00					
Индикаторы уровня радиозонда Standard levels	850 540 13 75 15 03												850 490 14 46 07 05					
	700 150 03 63 16 05												700 090 00 73 06 12					
	500 810 61 17 12												500 720 63 61 08 14					
	400 500 71 18 12												400 390 76 61 07 18					
	300 956 87 17 19												300 941 90 42					
	200 228 06												200 209 05 32					
	150 410 04												150 392 01 32					
	100 676 01												100 658 00 32					
	70 915 00												70 900 00 32					
	50 130 97												50 130 97					
Индикаторы уровня радиострова Standard levels	986 028 19 82 11 05												964 043 20 75 05 08					
	272 024 92												900 100 18 54 07 06					
	190 262 08												715 291 01 72 06 10					
	66 965 99												549 500 58 61 07 13					
Индикаторы уровня радиозонда Standard levels													217 156 06 32					
													173 300 04 32					
													156 368 01 32					
													40 290 94					
													34 390 96					
Идентификация радиозонда Radiosonde identification	190 262 08												2.17 156 06 32					

СССР
USSR

МГГГУ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/Date

12 00

время/time

GMT

Страна/State	25 303	25 47	25 534
Направление ветра/Direction	GG N C h C ₀ w w a pp	GG N C h C ₀ w w a pp	GG N C h C ₀ w w a pp
Направление ветра/Direction	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
	1 17 093 23 54 36 03		1 003 118 22 52 11 05
Измерения по высоте/Standard levels	1000 130 23 54 36 03		1000 140 22 52 11 05
	850 130 24 54 36 03		850 140 22 52 11 05
	700 130 24 54 36 03		700 110 03 40 14 04
	500 130 24 54 36 03		500 750 23 41
	300 249 33 13 15		400 400 76 41
	300 215 95 17 15		300 940 94
	150 402 00 18 10		200 207 99
	100 565 00		150 395 99
	70 792 95		100 667 99
	50 150 95		
	30 500 95		
Общие слои/Significant levels	458 651 70 47 18 11		769 234 03 37 13 03
	420 710 70 47 13 15		703 307 03 41
	220 154 05 17 15		269 014 00
	173 289 05 13 11		213 167 00
	152 397 01 13 10		202 200 49
	129 500 00 17 07		152 388 99
	121 540 95 17 05		110 600 99
	110 600 77 15 04		88 752 99
	83 792 00		
	31 444 95		
12 745 00			
Температура/Temperatures	249 134 95 17 15		269 014 00
	110 500 27 16 04		

СССР
USSR

МГГ 1GY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date
00 00
время/time GMT

Станция Station	23 205						23 472						23 804															
Пол. высота, метры Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	а	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	а	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	а	pp	
	009	1	03	2	01					009	00	02	2	04					50	009	01	3	2	05				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1015	008	19	95						1015	037	17	71	00	00					1005	118	10	93	02	03			
Наблюденные уровни Standard levels	1000	150	19	94	32	05				1000	160	17	70	35	03					1000	170	11	90					
	850	550	14	74	21	03				850	540	10	62	35	07					850	530	11	57	12	07			
	700	150	05	52						700	140	03	52	35	09					700	150	00	54	12	09			
	500	310	39	39						500	300	53	37	35	15					500	750	55	43	14	11			
	400	520	59	55						400	450	75	33	02	13					400	400	76	37	15	14			
	300	939	37	44						300	345	39	00	02	28					300	943	92	33	15	15			
	200	228	07							200	214	03								200	211	00						
	150	407	02							150	400	03								150	400	99						
	100	671	01							100	554	02								100	654	99						
	70	900	99							70	324	97								70	900	98						
	50	118	03							50	114	97																
	30	456	97																									
	Особые случаи Significant levels	981	032	21	92	26	03				958	053	19	68	34	08					968	045	19	76	11	07		
934		074	22	87	24	08				325	130	08	59	35	07					664	355	53	52	13	10			
834		158	13	72	20	10				746	353	07	56	35	09					616	414	54	51	14	10			
775		252	11	63	18	10				331	120	02								239	095	05						
738		234	03	55						198	220	08								194	230	99						
693		324	04	51						148	410	03								56	029	97						
241		105	01							112	535	03																
205		211	03							34	343	99																
174		314	05																									
162		355	03																									
30		455	97																									
12		071	04																									
Трибуналы Tribunals		205	211	03						198	220	08								239	095	05						

СССР
USSR

МГТ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 172							23 804									
Индикаторы уровня Indicator levels	GG	NC	h	C _g	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _g	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _g	C _w	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1000	000	3	71	35	04	1010	037	27	40	34	05	1012	118	27	43	02	02						
Индикаторские уровни Indicator levels	1000	100	11	51			1000	130	26	40			1000	230	26	44	05	04						
	350	350	14	37	24	07	350	340	14	43	03	07	350	500	12	53	10	04						
	700	700	03	55	21	07	700	130	03	42	3	09	700	200	00	71	16	05						
	350	350	1	47	22	12	500	730	16		35	14	500	310	05	33	17	12						
	400	400	70	43	22	19	400	610	16		01	17	400	450	77	33	17	10						
	500	500	9	35			300	943	03		35	13	300	245	94	34	20	20						
	300	314	03				200	105	07		35	15	200	206	07	38								
	150	400	03				150	390	01		01	13	150	388	05	38								
	100	557	06				100	553	09				100	650	02	38								
	70	900	04				70	333	00				70	887	00	38								
50	140	05				50	090	01				50	100	00										
Общие слои Significant levels	950	053	19	59	23	07	374	130	15	45	02	07	973	047	23	45	07	04						
	887	130	17	57	24	07	325	175	13	43	02	07	808	203	08	71	11	04						
	750	250	06	57	21	07	226	125	07		35	13	434	580	71	38	16	12						
	320	393	33	39			184	254	07		35	13	224	137	10	38	20	19						
	250	124	05				162	340	02		01	13	208	182	08	38	18	17						
	71	392	04				48	110	01				59	000	00	38								
	36	367	07										40	212	00									
Тропа/trace Traces only	250	124	05				226	125	07			35	13	224	137	10	38	20	19					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/Date
00:00
время/Time

GMT

Станция Station	23 25								23 472								25 004										
Поверхности земли Surface level	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1020	005	12	98	02	05	1008	037	19	77	00	00	1006	118	12	93	02	02									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	180	12	98	36	06	1000	110	19				1000	170	15	76											
	850	530	07	95			850	490	14	02	10	850	560	15	44	11	03										
	700	090	50	91			700	110	04	02	08	700	170	03	52	03	03										
	500	750	63	85			500	740	68	35	10	500	810	62	46	15	05										
	400	430	74				400	360	80	35	15	400	490	74	46	13	05										
	300	945	39				300	932	96	33	20	300	955	88		15	04										
	200	218	98				200	195	07			200	224	98													
	150	407	96				150	376	04			150	411	95													
	100	684	96									100	686	99													
	70	925	96																								
Основные слои Significant levels	927	080	10	96			954	052	20	36	08	985	030	22	54	06	07										
	713	295	00	92			905	096	18	02	08	946	064	22	50	04	07										
	595	438	54	88			660	358	00	02	08	256	065	95		19	06										
	244	084	00				626	399	52	01	08	213	184	98													
	214	172	99				230	105	07			183	282	99													
	205	200	98				198	202	07			162	362	96													
	100	684	96				127	482	05			147	424	95													
	60	020	97									124	540	98													
												99	698	99													
												86	795	99													
Тропопауза Tropopause	244	084	00				230	106	07				213	184	98												
													124	540	98												

СССР
USSR

МГГ ГВ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

12 00
время/Time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							15 504						
	GG	N	h	Q	W	W	PP	GG	N	h	Q	W	W	PP	GG	N	h	Q	W	W	PP
Поверхность земли Surface level	12	515	00	02	7	07	12	327	01	05	7	11	12	417	05	07	7	05			
	PPP	hhh	TT	TT	dd	ii	PPP	hhh	TT	TT	dd	ii	PPP	hhh	TT	TT	dd	ii			
	1024	008	16	95	32	03	1004	037	28	41	35	05	1005	110	27	32	02	05			
Наблюденные уровни Standard levels	1000	200	15	95	33	09	1000	030	27	41			1000	180	28	32	01	05			
	850	530	05	100	32	12	850	440	15	52	30	07	850	550	15	41	04	05			
	700	140	51	100	30	11	700	090	04	55	31	14	700	180	05	46	27	02			
	500	720	09	75			500	740	52		30	14	500	820	04	46	01	02			
	400	370	32	73			400	400	75		30	13	400	500	75	36	35	02			
	300	951	98				300	343	89		29	15	300	952	91		30	03			
	200	197	95				200	303	04				200	214	08		24	04			
	150	388	97				150	395	97				150	397	06		36	03			
	100	653	97				100	664	95				100	659	02		07	04			
	70	880	97				70	900	95												
						50	124	96													
						30	460	98													
Общие уровни Significant levels	975	040	12	100	32	08	223	133	09				744	268	05	47	33	02			
	838	167	04	100	32	13	196	220	00				192	242	10		25	03			
	662	358	53	100	30	11	147	410	96				144	425	05		36	03			
	644	330	54	100	29	12	105	530	95				88	744	01						
	295	942	99				84	784	94				75	840	02						
	267	007	93				69	910	95												
	234	094	95				27	520	98												
	191	229	95																		
	184	256	97																		
	150	388	97																		
94	700	97																			
57	037	97																			
Примечание Remarks	295	942	99				223	133	09				192	242	10		25	03			
	184	256	97																		

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/Date

00 00

время/time

GMT

Станция Station	23 205										23 472										23 804									
Повышенность Surface level	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	674	00	03			7	02			009	01	02			7	28			009	01	02			2	09					
	1025	008	09	91	34	04			998	037	18	82	18	05			1007	118	17	76	36	03								
Наблюдения Standard levels	1000	250	08	88	36	06			1000	010							1000	180	17	76	04	11								
	850	560	06	87					350	400	14	78	26	10			850	550	12	72	36	05								
	700	120	53	58					700	010	01	67	27	15			700	130	00	64	33	06								
	500	710	55	52					500	630	66		28	19			500	780	62	35	01	08								
	400	370	76	23					400	270	78		28	19			400	450	75	34	01	07								
	300	938	90	23					300	923	93						300	948	91	34	36	08								
	200	207	02	23					200	192	04						200	214	03		30	06								
	150	394	98						150	378	99						150	400	03											
	100	660	97						100	646	97																			
	70	893	97						70	880	98																			
50	120	96						50	100	99																				
30	450	96						30	380	01																				
Особые слои Significant levels	1000	025	08	88	36	06			928	066	22	80	25	10			884	122	14	73	35	04								
	958	057	08	84					556	482	62	67	28	16			679	337	52	61	33	06								
	896	112	08	77					529	520	64		28	16			605	429	53	50	34	06								
	645	376	56	49					248	053	04						246	078	02		34	08								
	582	456	58	41					224	119	09						149	406	03											
	224	131	04	23					110	582	97																			
	33	400	96						28	410	02																			
	21	769	99																											
Тропосфера Tropopause	224	131	04	23			224	119	09			246	078	02			34	08												

СССР
USSR

МГГ/10У 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date

12 00

GMT

время/time

Страна/ Country	23 205							23 472							23 804													
	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	
Полетный журнал Sight log	12	009	08	01				7	07	12	695	00	01				2	30	12	116	01				2	7	08	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1026	008	16	50						998	037	15	66	36	10			1007	118	24	44	04	05					
Изobarические поверхности Standard levels	1000	250	12	53	34	04			1000	020								1000	180	23	44	03	07					
	850	570	01	58	32	06			350	133	03	64						850	550	09	49	05	07					
	700	090	57	51	31	06			700	940	55	57						700	140	03	54	03	05					
	500	660	71	54	31	11			500	480	76	27						500	780	63	36	34	09					
	400	280	83	54	31	15			400	050	87							400	440	74	36	34	10					
	300	915	98		31	18			300	890	00							300	947	90	36	35	09					
	200	181	00						200	166	97							200	210	10	36	32	06					
	150	375	00						150	358	97							150	392	04		36	05					
	100	641	99						100	622	00							100	653	02		02	03					
	70	867	99															70	882	01								
	50	094	00															50	114	02								
	30	400	01																									
	Слобные слои Significant levels	963	055	08	54	31	04			966	122	03	64						940	071	16	46	04	08				
695		315	57	51	31	06			719	273	53	62						833	172	08	50	06	06					
643		375	59	46	31	06			330	335	00							678	340	02	55	01	05					
268		997	05						278	943	00							202	205	10	36	33	07					
261		013	06						256	000	96							189	246	09	36	31	06					
226		100	02						126	468	99							164	338	05		34	06					
202		173	00						94	748	01							62	963	00								
115		540	00															48	145	02								
81		784	98																									
52		065	00																									
42		207	99																									
28		439	01																									
Тропосфера Tropopause		261	013	06						256	000	96							202	205	10	36	33	07				

СССР
USSR

МГГ. IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

дата date

0000

время/time

GMT

Станция Station	23 205						23 472						23 804											
Положение, время Loc., time	GG	N ₀	h	C ₀	w	w	a	pp	GG	N ₀	h	C ₀	w	w	a	pp	GG	N ₀	h	C ₀	w	w	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1025	008	03	89	32	04	1004	037	10	82	34	02	1008	118	09	85	36	02						
Нормальные уровни Standard levels	1000	220	07	80	36	04	1000	077	10	82			1000	190	10	78	06	06						
	850	550	05	53	34	06	850	400	03	81	33	12	850	530	07	56	04	09						
	700	110	53	39			700	370	51	77	30	12	700	110	02	51	01	09						
	500	700	37	39			500	620	63	65	27	21	500	740	64	32	35	10						
	400	550	78	39			400	260	74		26	23	400	390	75	32	01	12						
	300	953	94				300	328	91		27	14	300	941	92	32	36	14						
	200	196	01				200	194	06		28	06	200	204	09	32	33	14						
	150	383	97				150	373	05		29	08	150	390	04		36	08						
	100	649	98				100	640	03															
	70	880	97																					
50	094	96																						
30	417	95																						
Специальные уровни Special levels	1008	015	07	83			936	064	06	81	33	07	990	027	12	71	07	09						
	892	115	07	68	34	05	779	212	02	78	30	11	938	072	13	66	06	10						
	729	279	51	40			263	013	94		26	08	793	211	04	54	02	08						
	237	387	06				192	218	08		27	06	709	300	02	51	01	09						
	196	208	00				131	465	03		29	06	223	137	10	32	34	14						
	35	322	95				71	370	05				202	197	09	32	34	14						
	24	550	96										173	296	05	32	35	10						
													137	448	03									
												118	546	04										
Трибуна, 23 tribunes	237	387	06				192	213	08		27	06	223	137	10	32	34	14						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205								23 472								23 804																		
Поверхность земли Surface level:	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp								
		8	5	4			0	3	7	0	3		7	4	0	0	9	2	2	1	6	0	3		0	0	9	0	1	2	2	0	6		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																	
	10	19	00	08	14	93	22	03	10	04	03	07	09	93	32	02	10	08	11	18	05	94	00	00											
Изобразительные поверхности Standard levels	1000	170	13					26	08	1000	080	09																							
	850	520	09							850	420	00																							
	700	080	01							700	960	57																							
	500	730	65							500	480	71																							
	400	370	78							400	090	81																							
	300	935	94							300	307	94																							
	200	198	09							200	176	93																							
	150	379	02							150	356	92																							
	100	658	01							100	642	96																							
										70	890	93																							
									50	120	95																								
									30	450	97																								
Особые слои Significant levels	952	058	12							932	066	03																							
	211	162	10							871	122	01																							
	200	198	09							774	216	52																							
	187	240	02							516	526	71																							
	144	400	01							493	553	71																							
	140	422	01							292	926	96																							
	122	512	02							258	008	98																							
	73	967	99							173	274	91																							
	72	995	00							7	240	03																							
Тропopause Tropopause	211	162	10							258	008	98																							

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата, date

12 00

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804									
Повышенность земли Surface level	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp
	12	009	05	02	7	05			12	395	57	02	4	00			12	325	50	0	7	10		
Изобарические уровни Standard levels	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff
	1015	005	19	73	34	06			1002	057	10	74	05	05			1006	115	25	56	53	04		
Общие слои Significant levels	1000	150	13	77	33	05			1000	050	10	74					1000	170	24	34				
	850	520	12	53	32	13			850	390	01	75	31	04			850	570	15	54	35	05		
	700	090	01	77	33	14			700	220	57	76	27	06			700	190	05	51	35	12		
	500	720	54	60	33	17			500	430	71	76	24	11			500	820	54	50	34	11		
	400	350	75						400	030	54	76	24	06			400	470	74	56	34	10		
	300	941	92						300	955	95	57	24	11			300	951	90	56	35	14		
	200	203	05						200	174	95						200	220	10					
	150	391	96						150	365	94													
	100	651	97						100	540	95													
	70	900	96						70	370	96													
50	153	96						50	100	97														
30	440	95																						
	949	059	14	71	32	05			530	505	58	76	24	12			194	242	12					
	866	156	13	53	32	12			370	752	38	74	24	14										
	385	758	78						275	953	97	65	25	11										
	216	155	09						231	082	93		26	10										
	182	264	99						35	230	97													
	45	200	96																					
	29	484	95																					
Точка ядра Tropopause	216	155	09						273	953	97	65	25	11										

СССР
USSR

МГГ 14У 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/Date
0000
время/Time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804														
	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp		
Поверхностные Surface level		356				03		2	06		354	7				61		4	00		009		51				7	01	
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff							
	1019	008	11	95	04	02			1001	037	07	83	02	03			1004	118	13	83	00	00							
Изобарические уровни Standard levels	1000	180	10	94	05	03	1000	037	07										1000	150	14	83							
	850	510	07	86			850	360	00					53	03				850	520	13	47	53	06					
	700	090	52	78			700	900	59										700	120	50	44	32	08					
	500	670	53				500	420	74										500	740	65	36	34	10					
	400	550	30				400	040	82										400	380	77	31	01	13					
	300	931	23				300	900	93										300	940	92	31							
	200	193	03				200	170	91										200	203	10	31							
	150	376	01				150	355	91										150	382	08								
	100	645	99				100	540	92																				
								70	380	93																			
							50	090	94																				
Общие уровни Sigma-t levels	917	087	09	90	05	04	922	071	06					01	03				984	029	18	77	31	04					
	866	135	07	87			797	183	53										934	073	19	61	31	07					
	826	175	04	84			533	495	73									210	171	10	31								
	770	233	03	81			468	590	75									184	254	11	31								
	233	045	06				296	903	98										115	551	04								
	204	180	09				270	970	97																				
	158	341	02				228	082	90																				
	81	780	93				39	353	96																				
	Т: отомыза Tropopause	204	180	09				296	908	93										210	171	10	31						

CCCP
USSR

МГГ/IGV 1957-58—Радиозондовые и радиотетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date
12 00
время/time

7
GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 304												
Плотность/level Surf. se level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1018	008	18	75	00	00	1002	037	15	45	34	05	1002	113	22	65	34	05									
Индикационные уровни Standard levels	1000	160	16	75	24	01	1000	060	15	43			1000	140	22		01	05									
	850	510	08	75			850	380	01	45	14	03	850	530	14		33	12									
	700	590	01	75			700	310	59	50	17	03	700	120	01		34	10									
	500	710	53	71			500	420	72	59	24	06	500	740	64		36	14									
	400	370	75				400	040	83	51	22	05	400	400	76		35	13									
	300	939	92				300	302	93	49	20	10	300	942	92												
	200	202	03				200	165	95		21	05	200	207	01												
	150	389	99				150	364	93		13	03															
	100	655	98				100	640	94		17	03															
	70	900	97				70	830	95																		
						50	100	96																			
						30	400	97																			
Средние уровни Significant levels	931	076	10	75	15	02	568	443	70	60	22	03	703	308	01		34	10									
	840	161	08	75			509	529	72	60	24	07	278	994	96												
	832	274	04	76			349	800	89	50	21	08	209	179	01												
	648	371	53	76			254	010	97	48	22	10	149	400	02												
	588	445	55	75			243	042	96	47	22	09															
	227	123	07				236	053	94	46	22	08															
	216	156	07				214	124	93	45	21	05															
	192	228	02				30	400	97																		
	59	000	93																								
	54	054	93																								
Пролонация Proportuse	227	123	07				254	010	97	48	22	10	278	994	96												

СССР
USSR

МГГ 10У 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата Date

0000

время/time

GMT

Высота Altitude	23 472						23 472													
	GG	hh	mm	ww	dd	pp	GG	hh	mm	ww	dd	pp	GG	hh	mm	ww	dd	pp		
	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	mm	TT	UU	dd
1010	008	14	30	22	04		1002	037	08	56	35	04								
1000	130	14	30	23	03		1000	050	08	84										
850	500	13	23	30	13		850	400	04	50	01	05								
700	100	05	53	33	13		700	040	59	62	01	07								
500	720	54	52	33	15		500	430	70	54										
400	380	76	44	32	13		400	100	82											
300	430	91		32	22		300	005	97											
200	205	07		34	16		200	172	96											
150	389	03					150	352	96											
100	650	01					100	440	96											
70	876	01					70	370	95											
50	094	00					50	100	95											
905	097	15	73	28	10		944	054	11	66	11	08								
251	059	01		32	15		701	392	58	62										
190	240	09					565	332	52	62										
155	370	03					339	434	67	56										
41	233	99					279	954	01											
31	410	00					253	013	00											
							138	212	95											
							32	403	99											
Тренировка Training	190	240	09				279	954	01											

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804									
Повышен. Surface level	GG	N	C _h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N	C _h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N	C _h	C _w	C _w	ww	a	pp
	12	55	7	7	03	7	08	12	57	3	6	3	7	20	13	00	00	2	7	10				
Наборные уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1013	004	32	73	36	06	997	037	11	91	35	13	1004	118	24	47	00	00						
Сигналы Signal levels	1000	110	22	72	36	07	1000	010					1000	150	24	47								
	850	500	14	65	32	11	850	350	04	91			850	530	11	63	02	00						
	700	100	02	57			700	920	54	91			700	130	02	37	05	13						
	500	730	64	48			500	490	69	74			500	780	63	62	12	12						
	400	370	76	48			400	100	30				400	430	75	54	35	30						
	300	929	95				300	911	94				300	945	91		35	24						
	200	197	01				200	130	94				200	207	10									
	150	380	00				150	380	94				150	390	04									
	100	644	95				100	642	95				100	653	03									
	70	900	95				70	390	96															
						50	113	98																
						30	394	00																
	808	193	11	59			878	103	05	91			833	170	10	64	02	07						
	259	079	09				756	230	52	91			772	234	08	70	02	10						
	231	105	08				627	375	53	86			651	372	51	95	21	10						
	197	205	00				303	904	94				580	464	58	78	20	13						
	90	718	94				287	939	95				541	518	59	74	20	15						
	69	912	95				246	044	95				220	148	08									
							214	135	94				202	200	10									
							26	464	00				187	250	10									
													164	333	05									
													80	800	02									
													73	855	02									
Тропауза Tropopause	259	079	09				287	939	95				202	200	10									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957
дата/date
00 00
время/time GMT

Станция Station	23 205										23 472										23 804															
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p
			009	39	02					7	10				372	2		01			2	24				009	30					2	2	07		
	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h		
	10	11	00	08	16	88	32	04				99	7	03	7	10	94	27	04				10	04	11	18	16	87	22	04						
Изобрические поперхности Standard levels	1000	100	16				31	06				1000	010											1000	150	16	82									
	850	490	13				30	08				850	340	03	94									850	520	12	52									
	700	090	00				34	04				700	200	55	94									700	120	01	77									
	500	700	54									500	490	69	94									500	740	64	50									
	400	340	75									400	120	81	94									400	400	77	32									
	300	939	89									300	912	93	89									300	942	93	27									
	200	208	05									200	180	91	82									200	204	10										
	150	391	00									150	380	91										150	387	04										
	100	652	98									100	554	92																						
	70	897	96									70	900	93																						
												50	130	95																						
											30	390	95																							
Особые слои Significant levels	921	080	18				30	10				945	048	08	94	30	11							939	069	18	56	26	05							
	668	345	52				34	04				891	095	06	94	30	08							649	373	54	83									
	536	460	58									753	233	52	94									532	527	61	72									
	217	154	06									704	233	54	94									231	114	06										
	75	855	96									590	424	61	94									190	238	12										
	54	075	97									316	376	92	92									134	460	01										
												283	951	94	90																					
												277	965	93	89																					
											187	224	90	81																						
											30	390	95																							
Тропопауза Tropopause	217	154	06									283	951	94	90									190	238	12										

СССР
USSR

МТГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804									
Поверхности/level	GG	NC	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	NC	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	NC	h	C _w	C _m	ww	a	pp
	12	009	39	02		7	10	12	537	00	01		2	08	13	796	00		3	7	52			
	PPP	hhh	TT	UU		dd	ff	PPP	hhh	TT	UU		dd	ff	PPP	hhh	TT	UU		dd	ff			
	1012	008	19	77	36	05	1003	037	13	69	14	04	1002	118	24	54	36	04						
Изobarические поверхности Standard levels	1000	110	13	78	36	05	1000	070	13	69			1000	140	24	54								
	850	470	12	83	32	13	850	400	03	66	21	05	850	530	16	60	32	07						
	700	060	02	53	32	17	700	250	37	63	22	10	700	140	02	90								
	500	690	54	65			500	530	74				500	780	60	90								
	400	350	74				400	090	39				400	440	73	90								
	300	940	39				300	200	95				300	949	39									
	200	207	08				200	170	93				200	213	10									
	150	390	00				150	356	94															
	100	655	99				100	633	94															
	70	880	97				70	330	94															
	50	109	97				50	090	94															
30	444	96				30	460	96																
Общие слои Significant levels	981	027	16	81	36	04	891	102	05	67	21	05	927	079	22	56	02	05						
	864	134	13	89	32	14	816	173	02	65	22	08	712	300	03	90								
	634	385	52	62			552	350	50				537	523	61	90								
	206	186	09				377	748	93				472	621	65	90								
	168	320	00				346	809	97				196	225	11									
	54	058	97				284	938	93															
	38	284	97				44	184	94															
	30	444	96				30	460	96															
	23	610	99																					
	Тропауза Tropopause	206	186	09				346	809	97														

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиовеерные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957
date
00 00
time GMT

Станция Station	23 205								23 472								25 804															
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp					
		255	7	02	7	17					455	30	03	4	00						009	30	3	7	01							
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff														
	1013	008	11	85	07	02	1004	037	11	86	18	05	1002	118	16	91	22	03														
Изобразительные поверхности Standard levels	1000	110	11	88	07	03	1000	070	11	85									1000	140	16	90										
	850	460	09	92			850	400	01	81	22	10	850	520	15	72	33	07														
	700	020	51	81			700	950	58	72	22	09	700	120	02	81	33	08														
	500	650	56	66			500	490	70				500	750	65	76	34	11														
	400	280	77				400	100	81				400	390	77	75	34	13														
	300	929	93				300	903	94				300	941	92	74																
	200	190	03				200	173	92				200	205	03	72																
	150	373	99				150	370	93				150	389	00	71																
	100	639	98				100	642	94				100	654	00	68																
	70	875	97				70	380	95				70	900	96																	
50	100	95				50	110	96				50	120	95																		
												30	444	92																		
Облачные слои Significant levels	937	066	10	98			817	172	52	82	21	09	976	035	21	83	34	08														
	864	133	10	93			762	228	53	82	22	09	955	054	22	79	34	06														
	220	129	09				631	374	65	58	21	10	240	086	04	73																
	197	203	02				561	462	65	44	21	10	220	143	06	72																
	154	357	99				286	940	95				197	216	03	72																
	58	005	94				232	090	96				138	446	00	70																
	38	265	96				204	164	92				99	660	00	68																
							33	364	99				76	832	96	67																
													60	997	96																	
													34	376	92																	
												28	482	92																		
Тропopause Tropopause	220	129	09				286	940	95				220	143	06	72																

СССР
USSR

МГТ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date
00 00 GMT
время/time

Станция Station	32 505											23 472											23 804											
Направление ветра Surface wind	GG	NN	CL	h	C _g	C _w	ww	а	pp			GG	NN	CL	h	C _g	C _w	ww	а	pp			GG	NN	CL	h	C _g	C _w	ww	а	pp			
Температура Temperature	PPP	hhh	TT	UU	dd	tt	PPP	hhh	TT	UU	dd	tt	PPP	hhh	TT	UU	dd	tt																
Индикационные уровни Standard levels	1000	110	13				18	11				1000	090	11	82									1000	130	19	80	33	04					
Свободные слои Significant levels	850	440	07									850	410	04	79	20	05							850	510	16	76	31	05					
	700	000	53									700	970	56	76	20	06							700	130	05	65	34	12					
	500	610	55									500	540	73		19	09							500	770	64	95							
	400	260	77									400	140	94										400	460	70	92							
	300	928	91									300	903	97										300	956	82	66							
	200	190	07									200	175	92										200	243	98								
	150	377	00									150	372	92																				
	100	652	00									100	652	92																				
	70	872	98									70	882	93																				
	50	090	95									50	120	95																				
	30	412	97																															
	960	045	13				20	09				919	078	09	80	18	05							987	024	20	80	35	04					
	893	104	08				27	06				760	232	53	77	20	08							930	073	21	78	31	06					
	866	128	07									309	337	97										475	616	66	95							
	834	160	06									270	976	97										418	714	68	94							
	736	260	52									161	320	91										197	254	99								
	644	367	54									34	346	96																				
	813	150	08																															
	194	212	07																															
	159	340	01																															
	51	075	95																															
	29	430	97																															
Температура Temperature	213	150	08									270	976	97																				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804																
Площадка, земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	
	62	009	39	01	2	11					12	875	2	61	3	01						12	336	00	2	7	13				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1009	008	21	74	22	06	1006	037	13	84	04	04	1000	118	29	35	32	03													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090	21	74	24	07	1000	080	13				1000	118	29	35	32	03													
	850	470	12	68	30	09	850	440	07				850	510	15	46	30	07													
	700	060	03	64			700	000	53				700	120	02	44	31	13													
	500	660	03	64			500	580	70				500	760	63	40	33	12													
	400	370	74				400	190	84				400	420	78	37	33	18													
	300	941	89				300	914	98				300	942	89	34	33	15													
	200	209	09				200	182	92				200	206	07		33	10													
	150	390	05				150	379	92				150	392	03		34	05													
	100	644	00				100	654	93				100	649	02		35	06													
							70	890	94				70	860	01		04	05													
						50	110	96				50	110	00																	
Особые слои Significant levels	800	197	10	66	29	09	954	048	10				638	385	53	43	32	14													
	740	261	06	64			879	116	08				570	475	57	42	33	10													
	196	224	10				763	232	00				407	730	77	37	34	12													
	82	782	99				323	365	98				289	968	91	34	33	15													
	3	862	00				287	946	98				212	172	09		33	10													
							246	044	92				202	200	08		33	10													
							40	172	96				197	217	05		32	10													
													179	277	04		32	08													
													55	040	99		25	05													
													49	121	00																
Тропопауза Tropopause	196	224	10				323	365	98				212	172	09		33	10													

СССР
USSR

МГГ:МУ 1957-58 - Радиозондовые и радионетронные наблюдения. Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата, date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 205								23 472								23 804										
Повышенность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp
	05 2 03								009 7 02 7 04								009 30 10 2 03										
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	TT	UU	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							
	1010	008	10	100	34	06		1005	037	13	69	09	04	1001	118	14	93	00	00								
Исчисленные высоты Standard levels	1000	080	10	99				1000	090	13	89			1000	130	14	91										
	850	450	12	90				850	430	10	60	15	11	850	510	16	44										
	700	030	02	79				700	000	52	65			700	130	03	54										
	500	670	54	50				500	590	70	74			500	760	62	74										
	400	340	76	50				400	220	80	74			400	440	73	62										
	300	933	92	50				300	920	97	74			300	950	89	47										
	200	200	99					200	185	97				200	215	07											
	150	405	97					150	374	97																	
	100	660	98					100	540	98																	
	70	896	95					70	372	99																	
50	115	94																									
Общие слои Significant levels	961	042	08	95				908	089	14	75	17	10	978	032	22	78	04	02								
	940	060	12	93				770	224	03	53			955	053	23	62	03	02								
	853	142	12	90				531	513	68	74			210	184	07											
	234	100	04	50				470	604	72	74			169	328	05											
	224	127	04	50				254	030	02				154	390	02											
	177	283	96					224	110	02																	
	94	705	98					193	308	96																	
	54	063	94					80	784	00																	
	32	426	96					52	164	99																	
	Тропосфера Tropopause	234	100	04	50				254	030	02				210	184	07										

СССР
USSR

МГГ ЮВ 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804															
Поверхность моря Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp
	62	854			02				2	20	12	257	05	02					8	03	12	596	01				2		4	00
Надбарометрические уровни Standard levels	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff						
	1012	008	14	76	34	05	1004	037	24	25	14	05	1000	118	27	52	22	04												
Общие случаи Significant levels	1000	110	14	77	34	05	1000	080	24	25			1000	118	27	52	22	04												
	850	460	10	97			350	460	12	34	11	08	850	520	15	50	29	07												
	700	030	02	82			700	050	01	40	14	08	700	130	03	79	31	08												
	500	650	04	63			500	630	06		14	10	500	770	03	52	30	08												
	400	310	06	57			400	300	09				400	420	05	46														
	300	235	08				300	223	09				300	946	09	46														
	200	200	08				200	194	01				200	213	10	46														
	150	387	07				150	330	08				150	396	01	46														
	100	655	07				100	610	09				100	662	09	46														
	70	900	06				70	395	09				70	900	08															
50	130	05				50	112	08				50	117	06																
30	424	05																												
Тропопауза Tropopause	941	061	09	84			780	213	05	35	12	07	636	389	52	87	33	07												
	936	066	09	84			736	264	04	37	12	07	603	432	54	70	31	14												
	921	079	09	86			562	479	60		15	08	198	219	11	46														
	886	111	12	91			243	067	04				166	328	02	46														
	646	367	02	77			231	100	07				55	056	06															
	602	424	04	73			224	113	06				40	257	08															
	261	027	00				183	248	08																					
	80	009	07				24	538	08																					
	56	054	05				16	960	01																					
	39	275	05																											
35	334	04																												
28	513	06																												
26	540	04																												
22	668	06																												
261	027	00				231	100	07				198	219	11	46															

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	23 205							23 472							23 804													
Поверхность Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1016	008	07	95	04	05	1004	037	16	57	07	07	999	118	16	93	00	00										
Изобразительные уровни Standard levels	1000	140	06	95			1000	080	16	56			1000	110														
	850	470	06	84			850	450	11	28	08	08	850	500	15	65	29	09										
	700	050	01	64			700	030	01		11	10	700	090	02	67	28	09										
	500	650	05	59			500	560	03		09	05	500	720	05	54	30	10										
	400	320	75				400	300	78		08	05	400	360	77	51	28	12										
	300	935	91				300	925	94		08	05	300	939	91	47	28	07										
	200	200	03				200	195	05		14	05	200	203	09	46	31	05										
	150	387	98				150	363	04		14	05	150	390	01	46	31	05										
	100	654	98				100	664	06		12	05	100	652	00	46	33	04										
	70	882	96				70	930	07		15	05	70	891	99		32	06										
Общие слои Significant levels	1003	011	06	95			918	080	15	36	09	08	986	023	21	78	30	02										
	961	046	04	93			743	353	02	28	12	14	945	060	22	58	30	04										
	932	071	04	90			688	316	01		11	11	649	371	54	65	29	08										
	914	037	06	89			240	063	05		13	05	204	190	09	46	32	06										
	814	183	06	73			205	172	06		14	09	150	365	02	46	31	05										
	222	130	06				24	554	11				42	244	95		31	25										
	214	156	06										21	684	97		31	85										
	187	242	00																									
	79	800	97																									
	75	831	98																									
58	028	96																										
Тропopause Tropopause	222	130	06				240	063	05		13	05	204	190	09	46	32	06										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/Date
12 00
время/Time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804												
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp
	12	855					02	7	01	63	009	2				04	3	04	12	486	01				3	7	07
Поверхность земли Surface level	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1018	008	13	75	36	06	1003	037	18	65	04	05	999	118	29	42	04	03									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	160	12	75	04	06	1000	070	18				1000	110	28	42	36	03									
	850	510	09	73			850	430	10				850	520	19	38	35	05									
	700	090	02	71			700	000	01				700	150	11	38	36	08									
	500	730	04	69			500	540	03				500	880	55	45	32	09									
	400	390	76				400	320	74				400	600	63	47	34	11									
	300	942	90				300	933	87				300	974	74	47											
	200	209	03				200	202	05				200	268	91												
	150	393	97				150	393	98																		
	100	663	97				100	660	98																		
	70	906	98				70	393	97																		
50	115	97				50	120	95																			
						30	440	96																			
Особые слои Significant levels	935	074	08	74			580	443	08				827	175	17	38	34	06									
	904	100	06	74			525	525	10				715	298	12	36	36	09									
	881	121	07	74			228	119	02				191	300	94												
	857	142	08	74			194	220	06																		
	825	175	09	73			160	343	98																		
	218	152	07				75	454	98																		
	167	324	97				28	480	97																		
39	260	00																									
Тропапауза Tropopause	218	152	07				194	220	06																		

СССР
USSR

МГТ IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 304											
	GG	N ₀	Cl	h	C _w	C _u	ww	а	pp	GG	N ₀	Cl	h	C _w	C _u	ww	а	pp	GG	N ₀	Cl	h	C _w	C _u	ww	а
Поверхность, метры Surface level	456 20 05 2 05							009 01 01 2 11							009 80 2 2 05											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	1020	004	07	85	04	08	1005	037	14	83	14	01	1001	118	14	93	00	00								
Изобарические уровни Standard levels	1000	170	06	85	07	07	1000	080	14	83			1000	130	14	93	16	05								
	850	510	07	78	02	03	850	460	11	77	21	08	850	490	15	89										
	700	080	52	71			700	040	02	69	21	08	700	090	02	85										
	500	580	56	43			500	570	65	45	14	12	500	720	65	76										
	400	350	78	39			400	310	76		13	15	400	350	80	76										
	300	936	94				300	234	91		13	25	300	233	98											
	200	200	94				200	200	07		14	22	200	196	94											
	150	385	00				150	384	06		14	12														
	100	646	98				100	634	05		14	10														
	70	880	96				70	350	05		13	15														
	50	110	95				50	080	05		13	10														
30	460	94				30	400	08		12	07															
Общие слои Significant levels	976	037	05	84	08	05	987	030	14	83	26	02	887	113	18	90	19	04								
	873	128	03	79	03	05	898	100	54	79	22	04	258	006	06											
	813	187	06	76	32	02	206	182	06		14	25	228	111	01											
	788	212	02	75			189	234	08		14	24	191	225	91											
	779	221	03	75			166	322	08		11	15														
	743	260	02	76			155	364	06		14	12														
	675	356	54	65			83	750	05		14	10														
	569	442	53	53			20	632	10																	
	223	130	05																							
	34	362	94																							
23	664	97																								
Тропапаза Tropopause	223	130	05				189	234	08		14	24	268	006	06											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-59 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804									
Поперечные уровни Surface level	GG	Nh	Ch	Cu	Cm	ww	a	pp	GG	Nh	Ch	Cu	Cm	ww	a	pp	GG	Nh	Ch	Cu	Cm	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1020	008	17	50	04	05	1007	037	22	59	00	00	1000	118	26	63	00	00						
Изобарические уровни Standard level	1000	170	16	51	05	05	1000	080	22	59			1000	118	26	63	00	00						
	850	520	06	53	36	04	850	480	10	69	25	02	850	520	16	63	22	04						
	700	090	51	54	36	03	700	040	52	69	15	06	700	120	04	82	26	12						
	500	700	56	37	02	13	500	550	58		14	09	500	780	63	68								
	400	380	76	29	03	20	400	330	30				400	420	73	48								
	300	935	42	25	03	20	300	924	95				300	947	88	45								
	200	203	04	25	36	20	200	190	96				200	214	09									
	150	389	00		35	13	150	332	95				150	394	07									
	100	650	99		35	10	100	652	96															
	70	881	99		21	08	70	390	97															
50	100	00		15	07	50	100	98																
30	450	02		07	08																			
Особые слои Significant levels	898	105	06	59	21	02	656	355	55	69	14	06	549	505	58	88								
	858	144	06	62	02	04	472	607	72				224	140	05									
	218	147	06	25	01	23	257	025	04				186	258	12									
	205	187	05	25	01	21	242	066	03				161	350	07									
	176	286	00	25	35	14	173	214	05				106	608	08									
	127	500	99		34	11	40	232	99															
15	012	04																						
Тропopause Tropopause	218	147	06	25	01	23	257	025	04	186	258	12												

CCCP
USSR

МГГ IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

дата, date
00 00 GMT
время/time

Станция Station	23 205						23 472						23 804											
Площадь земли Surface level	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp
	009	00	01				2	09	009	51	04				2	04	25	226	51			2	7	05
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff			
	1020	008	09	81	07	02	1008	057	16	87	09	05	1000	118	16	95	07	04						
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	180	09	80	11	03	1000	110	16	87			1000	118	16	95	07	04						
	850	310	03	67	10	05	350	490	11	75	13	04	850	490	14	61								
	700	290	02	57	06	04	700	070	51				700	100	03	59								
	500	710	34	9	02	10	500	230	56				500	740	64	42								
	400	410	75		03	14	400	320	77				400	390	75	40								
	300	941	91		36	20	300	351	94				300	943	91	37								
	200	207	04		36	11	200	200	96				200	209	04									
	150	395	00		36	12	150	400	95															
	100	657	01		01	27	100	562	96															
	70	888	04		36	51	70	900	97															
	50	110	03		01	84	50	120	97															
	30	435	02				30	470	99															
Общие слои Significant levels	943	066	09	77	12	08	905	095	15	80	14	02	933	072	18	72	11	07						
	762	240	06	61	10	04	522	535	94				870	130	15	79								
	239	090	04		36	15	288	960	96				228	125	07									
	227	126	06		36	17	211	144	97				212	159	06									
	210	175	06		36	13	194	223	95				172	306	99									
	187	250	01		35	11	75	354	97															
	136	461	00		36	14	7	314	12															
	67	915	04		01	62																		
	44	200	03		36	99																		
	26	540	03																					
44	200	03		36	99																			
Тропосфера Troposphere	227	136	00		36	17	288	250	96				228	125	07									

СССР
USSR

МГП ГВ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	25 105							25 472							25 304									
	GG		N ₀ C ₁ h		C ₂ C ₃ ww		a pp		GG		N ₀ C ₁ h		C ₂ C ₃ ww		a pp		GG		N ₀ C ₁ h		C ₂ C ₃ ww		a pp	
	12	009	01	02	03	04	05	12	357	01	05	07	05	07	215	01	07	07	05					
Положение Location	PPP		hhh		TT		UU		dd		ff		PPP		hhh		TT		UU		dd		ff	
	1019	008	30	31	04	05	1008	057	34	42	04	05	1001	118	24	57	07	05						
Избранные уровни Standard levels	1000	170	19	30	07	05	1000	110	34	42	05	05	1000	130	23	57								
	850	540	09	25	15	04	850	500	09	51	10	04	850	520	14	77	5	04						
	700	140	03	19	06	04	700	030	52	50	15	05	700	120	04	74	51	05						
	500	770	02		03	08	500	530	57				500	770	65	75	30	05						
	400	440	74		01	09	400	500	75				400	420	75	65	54	11						
	300	947	00		36	14	300	932	01				300	945	91	54	54	07						
	200	213	03		35	09	200	200	01				200	209	03		31	14						
	150	598	00		36	05	150	374	97				150	394	05		32	10						
	100	661	99				100	550	98															
	70	900	93				70	485	98															
						50	100	00																
Средние слои Signal levels	885	120	10	27	15	05	329	110	03				936	080	17	75	10	05						
	800	204	08	24	11	05	149	377	97				832	169	14	77	23	04						
	224	128	06		34	12	39	253	01				187	253	10		31	13						
	185	259	01		36	07							113	570	02									
	62	986	97																					
54	095	98																						
Средняя Mean	220	124	06		34	12	229	110	03				167	253	10		31	13						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобалонные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	23 205						23 472						23 804												
	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
Прямые измерения Surface level	009	00	02			2	08	009	07	02			3	05	009	00	02			2	08				
PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	hhh	TT	UU	dd	ff	hhh	TT	UU	dd	ff										
1000	150	13	65	15	04	1007	037	16	75	07	04	1001	118	17	62	15	04								
Избарические уровни Standard levels	1000	150	13	65	15	04	1000	100	16																
850	510	03	55	11	02	850	470	14			15	05	850	500	10	78	08	05							
700	190	02	42	06	02	700	070	00																	
500	750	53	34	03	07	500	580	68																	
400	490	75	34	02	07	400	310	32																	
300	941	90		02	08	300	227	00																	
200	207	05		02	05	200	194	94																	
150	597	99		36	05	150	334	94																	
100	658	99		01	02	100	550	95																	
70	894	93		04	05	70	900	98																	
50	110	95		03	03	50	110	04																	
30	450	95		07	03																				
191	023	14	55	13	04	972	034	19			15	06	928	077	15	80	15	07							
955	053	14	60	12	03	940	064	20			12	05	612	415	55	69									
893	112	03	53	10	02	540	377	55																	
823	176	03	52	13	03	599	429	57																	
208	181	08		02	03	310	005	93																	
182	269	01		34	03	290	050	01																	
50	110	95		03	03	256	031	02																	
33	383	95		06	05	212	155	94																	
17	321	95				48	133	05																	
Тригонометрия Trigonometry	205	101	03		02	05	290	050	01																
Формы N	hh	mm	ss	ddd	fff	fff	hh	mm	ss	ddd	fff	fff	hh	mm	ss	ddd	fff	fff							

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/д.те
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 604											
Площадь земли Surface level	GG	N	h	C	w	w	a	pp	GG	N	h	C	w	w	a	pp	GG	N	h	C	w	w	a	pp		
	12	009	00	01			2	07	12	505	00	17			0	05	12	116	01				0	10		
	PPP	hh	hh	TT	TT	dd	dd	tt	PPP	hh	hh	TT	TT	dd	dd	tt	PPP	hh	hh	TT	TT	dd	dd	tt		
1	015	008	23	55	07	03			1	005	037	24	53	13	02			1	000	118	24	46	03	05		
1	000	150	22	31	03	05			1	000	070	24	53					1	000	118	24	44	03	05		
	350	520	09	25	13	04				350	470	13	55	04	05				350	500	13	23	14	05		
	700	110	03	40	05	04				700	070	00	60						700	110	02	40	34	04		
	500	750	34	25	03	12				500	700	55	71						500	740	55	34	01	04		
	400	400	76		04	03				400	370	76	70						400	400	76	34	34	05		
	300	943	71		05	05				300	337	74	67						300	941	90	34	32	10		
	200	209	07		05	05				200	195	02	64						200	211	01		34	05		
	150	390	00		05	05				150	332	24	53						150	400	09		35	05		
	100	355	00		02	05				100	352	97							100	662	98					
	70	334	99							70	394	98							70	908	98					
	50	100	02							50	110	98														
	30	400	06							30	450	98														
Общие слои Significant levels	850	152	09	25	13	04			526	395	55	53					675	342	00	34	36	04				
	770	234	07	34	09	02			248	051	55	66					610	420	55	37	02	04				
	299	180	10		03	05			229	113	08	65					550	300	60	37	36	04				
	172	390	00		05	04			200	134	02	64					231	114	02		34	10				
	73	355	99		05	07			158	434	93	62					187	255	01		34	06				
	26	430	07						52	270	98						179	283	99		35	05				
									52	100	97						105	632	98							
									12	015	05						57	940	98							
Точка росы Dew point	109	130	10		05	05			229	113	08	65					231	114	02		34	10				

СССР
USSR

МГТ. IGY 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

00 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 304												
Поларность, метры Surface level	GG	N ₀	Cl	h	C ₀	C ₀	ww	a	pp	GG	N ₀	Cl	h	C ₀	C ₀	ww	a	pp	GG	N ₀	Cl	h	C ₀	C ₀	ww	a	pp
		009	00	01				7	08		009	57	02				4	00		356	00						00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1016	009	13	71	11	04	1003	037	16	80	16	03	997	318	15	84	07	02									
Изобарические уровни Standard levels	1000	140	14	70	11	05	1000	070	16	79			1000	090													
	850	510	08	71			850	430	13	66	09	03	850	460	11	68	12	05									
	700	100	02	67	02	05	700	030	00	64			700	040	01	43	10	05									
	500	710	54		03	07	500	530	56	43			500	670	55	49		06									
	400	370	77		04	06	400	270	78				400	290	79	49											
	300	938	92		02	06	300	925	95				300	925	95												
	200	204	04		04	07	200	133					200	187	00												
	150	387	98		03	05	150	374	98																		
	100	657	98		04	04	100	633	98																		
	70	893	95		04	02	70	370	99																		
50	100	94		09	06	50	100	01																			
Особые слои Significant levels	971	040	17	69	09	06	914	082	18	66	09	04	914	085	17	79	14	07									
	842	159	08	73			605	417	59	55			796	200	07	56	11	07									
	775	339	01	64	02	05	540	506	61	48			263	015	03												
	222	136	08		03	07	261	019	03				227	105	02												
	212	163	08		03	06	142	414	97				221	122	00												
	190	235	01		02	10	50	100	01				190	210	00												
	149	392	98		03	06																					
42	181	93		08	07																						
Точность Tropopause	222	136	08		03	07	261	019	03				263	015	03												

СССР
USSR

МГГ/IGY 157-58--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

12 00
hhmm/line

GMT

Станция Station	23 205							23 472							23 804							
	GG	N	h	Q	ww	u	pp	GG	N	h	Q	ww	u	pp	GG	N	h	Q	ww	u	pp	
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	TT	UU	dd	ff		
Полная запись Full Record	1090	140	22	68	08	05		1000	050	24					998	118	24	41	07	05		
Избранные уровни Standard levels	850	510	09	77	09	04		850	430	15					850	480	10	37	18	07		
	700	100	02	73	05	04		700	050	05				32	05	700	040	01	36	11	05	
	500	730	04		32	05		500	720	58				34	02	500	670	05	33	12	03	
	400	380	77		32	07		400	440	67				23	04	400	670	05	33	12	03	
	300	439	92		34	04		300	953	31				20	03	300	330	00	31	14	07	
	200	201	07		36	05		200	322	99				21	05	200	931	06	31	15	04	
	150	367	00		01	04		150	411	08						150	194	08		06	02	
	100	657	99		01	04		100	562	01						100	383	06		02	02	
	70	896	98		03	03		70	300	01												
	50	116	93		02	03		50	120	02												
	30	418	00																			
	Общие слои Significant levels	829	172	07	77	09	04		940	056	19				01	03	832	166	08	37	10	07
656		351	00	63	35	04		522	400	51				30	02	275	990	00	31	19	03	
224		131	07		35	04		535	513	54				27	04	213	137	01		04	01	
210		201	07		36	03		493	600	60				26	03	209	166	09		05	01	
173		295	00		36	04		334	374	75				21	05	153	370	08		03	02	
65		944	98		03	03		236	114	94				19	07	132	527	02				
30		418	00					156	333	09												
								144	433	08												
								131	493	03												
								97	635	00												
								40	354	03												
Температура Temperature		224	131	07		35	04		156	333	09						275	990	00	31	19	03

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/Date 0000 GMT
время/Time

Станция Station	23 205							23 472							23 804								
	GG	N	h	C _u	C _v	ww	a	pp	GG	N	h	C _u	C _v	ww	a	pp	GG	N	h	C _u	C _v	ww	a
Исходные данные Start levels	009 01 03 7 03							009 70 01 8 06							236 00 3 2 09								
	PPP	hhh	TT	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	1018	008	10	92	14	08	1000	037	12	81	36	02	1000	118	08	93	00	00					
Изобарические уровни Standard levels	1000	150	12	59	11	06	1000	037	12	81	36	02	1000	118	08	93	00	00					
	850	520	08	59	08	04	850	410	11	81	01	03	850	460	09	86	16	05					
	700	110	01	59	05	03	700	990	03	81			700	020	00	64	32	07					
	500	720	65	59	36	05	500	620	63	75			500	650	65		16	05					
	400	390	76	59	34	04	400	270	77	54			400	310	76		12	07					
	300	939	91		02	04	300	929	92				300	931	89		13	10					
	200	203	04		36	06	200	192	08				200	198	05		13	09					
	150	388	99				150	376	98				150	388	01								
	100	657	00				100	648	98														
	70	890	99				70	890	97														
50	125	98				50	100	97															
Общие слои Significant levels	989	025	13	87	12	06	981	020	10	81	35	05	965	042	11	91	14	07					
	946	066	14	73	09	05	923	072	15	81	03	04	843	154	09	85	16	05					
	866	136	08	59	06	04	878	114	13	81	34	03	206	178	05		13	08					
	811	191	07	59	04	04	750	244	04	81			152	384	01		16	04					
	318	900	88		35	03	689	311	03	81			150	388	01								
	219	122	10		36	06	554	484	61	81													
	186	250	00		36	08	308	910	92	81													
	162	337	99		36	10	286	960	94														
	40	273	98				246	056	04														
							212	156	08														
						184	245	01															
						164	320	98															
						78	810	97															
						33	336	99															
Тропопауза Tropopause	2.19	122	10		36	06	212	156	08	206	178	05		13	08								

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 205	23 472	23 304	
Поверхность земли Surface level	GG N ₀ Cl h C _w C _m ww a pp	GG N ₀ Cl h C _w C _m ww a pp	GG N ₀ Cl h C _w C _m ww a pp	
	12 555 3 02 7 03	12 555 3 02 7 03	12 436 1 7 05	
	PPP hhh TT UU -dd ff	PPP hhh TT UU -dd ff	PPP hhh TT UU -dd ff	
	1000 057 16 64 34 05	1000 057 16 64 34 05	1001 118 26 41 11 05	
Изобарические поверхности Standard levels	1000 057 16 64 34 05	1000 057 16 64 34 05	1000 150 26 41	
	850 380 04 50 30 02	850 380 04 50 30 02	850 520 13 50 17 02	
	700 360 04 50 30 02	700 360 04 50 30 02	700 120 01 56 16 02	
	500 380 07	500 380 07	500 720 65 54 13 06	
	400 330 74	400 330 74	400 380 78 43 17 03	
	300 321 93	300 321 93	300 938 93 46 23 05	
	200 184 05	200 184 05	200 202 06 44 29 06	
	150 370 93	150 370 93	150 385 06 43 30 07	
	100 540 98	100 540 98	100 646 06 40	
	70 370 99	70 370 99	70 870 06 33	
	50 100 99	50 100 99	50 088 04	
			30 408 04	
	Особые слои Significant levels	744 247 04 67 18 05	744 247 04 67 18 05	749 257 04 54 16 04
		570 332 53	570 332 53	242 079 05 45 30 06
502 554 67		502 554 67	119 534 07 41	
456 527 71		456 527 71	38 261 03	
316 335 91		316 335 91	30 408 04	
296 323 93		296 323 93		
265 004 03		265 004 03		
237 076 07		237 076 07		
208 150 07		208 150 07		
172 334 99		172 334 99		
144 400 97		144 400 97		
34 335 00	34 335 00			
Тропопауза Tropopause	237 076 07	242 079 05 45 30 06		

CCCP
USSR

МГГ:IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

Дата/дтс
00.00 : GMT
время/time

Станция Station	23 205							23 473							23 804									
Поверхность земли Surface level	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	ww	a	pp
		000	00	00	00	00	00	00	075	00	00	00	00	00	00	00	000	00	00	00	00	00	00	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
1017	000	10	01	14	05	999	037	10	95	34	04	1001	115	13	00	25	05							
1000	100	11		14	09	1000	020	10				1000	430	13	02									
350	010	09		17	04	350	370	05				850	500	12	63	13	01							
700	090	00		30	02	700	040	02				700	070	00	63	13	06							
500	700	06		05	02	500	530	06				500	700	04	57	15	04							
400	320	03		33	03	400	130	08				400	500	06	55	28	05							
300	950	03		34	04	300	013	04				300	958	02	53	28	04							
200	200	04		03	05	200	184	09				200	203	01	52									
150	384	09		32	04	150	370	06				150	391	00	50									
100	637	09		36	05	100	540	07				100	654	00	49									
70	883	09		35	05	70	370	03				70	888	00	47									
						50	030	09				50	116	00	46									
												30	445	00	46									
Наблюдения на стандартных высотах Standard levels																								
Общие слои Significant levels	931	074	14		14	03	375	114	07			978	032	18	80	21	02							
	833	108	08		19	05	313	173	06			965	044	18	77	19	02							
	753	250	05		23	03	596	293	53			710	297	01	63	17	06							
	660	356	54		33	01	617	392	56			230	111	05	52	33	09							
	353	046	02		02	05	272	984	00			214	160	04	52	34	09							
	220	135	05		05	05	242	050	05			198	210	01	52									
	164	329	09		31	03	231	093	04			183	202	00	51									
	59	990	00				107	300	06			51	100	00	46									
							39	215	01			33	400	09	46									
												24	582	00										
Тропосфера Troposphere	220	135	05		05	05	242	050	05			230	111	05	52	33	09							

СССР
USSR

МГГ 107 1957-58—Радиозондовые и радиоветроновые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/дte
12 00

GMT

Станция Station	25 004							25 471							25 504						
	GG	N _h	C _h	C _w	ww	u	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	u	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	u	pp
	1	000	00	02		2	15	12	354		02	4	00		12	386	72		2	7	23
	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff
	1115	000	4	33	14	02		1000	037	13	90	32	01		998	118	23	55	20	05	
Средние значения Standard levels	1000	130	3			15	02	1000	037	13	90	32	01	1000	100						
	350	490	10			15	04	350	390	07	35			350	480	12	62	16	07		
	700	030	00			19	03	700	050	32	79			700	070	02	67	01	00		
	500	090	00			17	03	500	050	37	05			500	070	63	67				
	400	051	00			21	01	400	050	79	37			400	050	72	67				
	300	031	00			35	02	300	028	05	01			300	040	06					
	200	191	00			32	05	200	100	06				200	213	00					
	150	333	00			35	05	150	340	07				150	402	07					
	100	053	00			35	05	100	342	07											
	70	097	00			02	03	70	314	07											
50	100	00						50	133	07											
Средние значения Signal at levels	314	137	06			18	04	974	035	11	89	28	03	227	129	00					
	754	248	04			24	03	963	038	10	88	28	02	192	238	00					
	653	363	04			20	03	369	120	09	85			168	326	97					
	227	115	07			34	03	340	148	07	84			103	664	98					
	219	140	06			32	05	576	322	53	73										
	175	273	00			33	05	524	315	55	74										
	42	213	09					269	993	01											
							234	085	02												
							202	198	07												
							50	185	07												
Таблица за Observations	227	115	07			34	03	269	993	01				227	129	00					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата/date

00 00

время/time

GMT

Станция Station	23 205										23 472										23 804														
Плотность моря Surface level	GG		N ₀ C ₁ h		C ₀ C ₁ ww		a		pp		GG		N ₀ C ₁ h		C ₀ C ₁ ww		a		pp		GG		N ₀ C ₁ h		C ₀ C ₁ ww		a		pp						
	009		00		02		2		09		854		02		4		00		009		78		2		7		03								
	PPP		hhh		TT		UU		dd		ff		PPP		hhh		TT		UU		dd		ff		PPP		hhh		TT		UU		dd		ff
	1012	008	10	85	14	04					1000	037	12	95	00	00							995	113	12	95	15	07							
Избирочные уровни Standard levels	1000	110	12			15	07				1000	037	12	95	00	00							1000	080											
	850	470	09			03	06				850	390	06	07									850	420	08	08	25	03							
	700	050	51			07	05				700	370	51										700	000	51	82	19	08							
	500	050	07			19	03				500	550	66										500	630	66	75	15	05							
	400	230	73			22	03				400	310	37										400	270	75	75									
	300	929	92			31	03				300	333	92										300	930	89										
	200	195	99								200	300	96																						
	150	381	95								150	390	94																						
	100	650	97								100	564	94																						
	70	890	93								70	917	94																						
50	110	98								50	136	94																							
Основные слои Significant levels	989	020	15			16	09				804	184	06										954	047	16	95	24	09							
	925	077	14			10	04				235	095	04										921	076	13	92	25	06							
	800	970	03			05	07				184	252	95										858	134	08	89	24	08							
	340	077	03			28	03				38	295	96										776	217	06	85	18	07							
	222	135	02																				712	287	00	82	16	06							
	216	138	02																				584	443	57	73	17	05							
	191	225	03																				542	500	62	75	16	04							
44	191	99																				415	700	74	75										
																						213	158	06											
Температура Temperature	240		077		03		28		03		235		095		04																				

СССР
USSR

МГР ГИГ 1957-58 - Радиозондовые и радиопетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата, д/м/е
12 00

GMT

Станция Station	25 005							25 072							25 304									
Поверхностные уровни Surface levels	GG	N _h	C _h	h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	19	41	01	00	7	18	12	23	00	01	3	05	12	48	5									
	1011	00	22	07	55	10	999	037	18	51	50	05	999	118	20	00	00							
Надбараческие уровни Standard levels	1000	110	21	00	01	11	1000	020	18				1000	070										
	350	480	09	55	13	05	350	390	00	16	04	350	430	07	75	06	04							
	700	230	51	51			700	970	01	19	03	700	990	51	75	03	05							
	500	590	00	39			500	590	57	20	07	500	590	55	63									
	400	310	80	39			400	210	28	22	08	400	250	77	57									
	300	930	94				300	936	92	25	16	300	927	94	48									
	200	195	01				200	190	04				200	191	94									
	150	380	93				150	390	02				150	385	95									
	100	552	73				100	646	04				100	657	98									
	70	890	93				70	380	04				70	878	90									
50	110	93				50	090	05				50	090	00										
30	450	99										30	400	06										
Общие слои Significant levels	526	172	07	55	15	05	135	240	02				886	109	10	75	04	04						
	781	218	05	52	17	06	47	141	05				249	050	04	42								
	767	254	94	51									237	082	03	40								
	339	032	05										228	107	99	39								
	162	350	93										202	186	94									
25	542	00										19	693	13										
Тропосфера Tropopause	150	032	05				135	240	02				249	050	04	42								

Форма № 1 (см. № 1)

Единицы/Units: hhh - gpm, TT - °C, UU - %, ff - m/s

МГГ-ICY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

СССР
USSR

МРП/01-1067-54 - Радиозонды и радиобаллоны наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

0000

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp		
		009	01	03				2	08				009	31	02				4	00				009	02				2	2	02		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	1002	060	17	80	00	00					1004	040	20	73	20	04						1003	048	17	95	00	00						
Изобарические уровни Standard levels	1000	080	18								1000	070	20	72	19	08						1000	070	18	94								
	850	470	16		14	07					850	450	11	87	19	11						850	460	13	60	18	06						
	700	080	03		11	07					700	050	03	76	23	08						700	060	03	54	16	07						
	500	740	62		15	04					500	690	62	59	24	09						500	700	61	54	12	04						
	400	400	73		20	04					400	370	71	50	25	14						400	380	71	54	19	08						
	300	945	88		28	03					300	945	87	47								300	944	88	54	25	09						
	200	211	10		32	08					200	213	07	47								200	212	07		36	07						
	150	391	04								150	395	04	47								150	395	04		02	07						
	100	651	03								100	657	03	47								100	657	02		04	04						
	70	884	00								70	886	07									70	890	00		06	03						
50	100	01								50	100	08									50	100	97		06	04							
30	416	04								30	465	10																					
Особые слои Sigma-ant levels	939	062	23		14	06					210	190	07	47								954	048	18	88	13	03						
	709	298	03		11	07					183	270	06	47								371	793	75	54	22	08						
	193	232	11								179	283	05	47								242	087	00		27	08						
	146	410	03								96	687	03	47								190	244	08		01	07						
	85	755	03								77	821	06	47								132	480	02		04	04						
	74	849	00								29	486	10									92	718	02		04	04						
	26	488	05																			51	090	97		06	04						
																					31	415	97										
Троболазы Tropopause	193	232	11								210	190	07	47								190	244	08		01	07						

СССР
USSR

МГГ/UV 1007-50 - Радиозондовые и радиостровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Повыражение земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1000	060	31	24	02	01	1002	040	24	67	23	04	1002	048	28	52	00	00									
Изоборические поверхности Standard levels	1000	060	31	24	02	01	1000	060	23	67			1000	070	27	52											
	850	460	16	34	06	03	850	450	16	54	19	12	850	460	16	51	10	04									
	700	080	02	40	18	02	700	070	05	70	24	11	700	070	03	51	14	03									
	500	710	63		27	08	500	730	61	76			500	740	61	57	19	03									
	400	360	75				400	439	71	67			400	420	73	50	03	06									
	300	939	89				300	948	86	61			300	945	90	48											
	200	205	08				200	215	06	55			200	211	09	46											
	150	390	00				150	405	04				150	400	03	44											
	100	657	00				100	665	04				100	665	01	42											
							70	881	03				70	900	98	41											
						50	116	92				50	115	96	41												
						30	453	99																			
Общие слои Significant levels	743	258	04	40	13	05	884	112	17	56	17	13	710	295	03	51	13	04									
	674	338	01	40	22	02	819	176	15	52	19	08	665	348	02	51	17	02									
	314	908	86				642	376	00	77			600	432	53	56	20	02									
	214	160	08				634	386	50	78			558	489	55	62	16	03									
	195	220	08				586	449	53	80			206	190	09	46											
	144	416	00				206	197	06	56			143	434	02	44											
	78	825	01				193	239	08				42	243	94												
							181	279	08				37	344	94												
							142	439	03																		
							68	905	03																		
						48	141	99																			
						22	654	92																			
						18	868	02																			
Тропопауза Tropopause	2.14	160	08				206	197	06	56							206	190	09	46							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиостровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
		009	41	03			2	02			009	02	02			7	05			25	009	30			2	4	02
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1002	060	16	88	00	00	999	040	22	63	18	12	1002	048	20	91	00	00									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	16	88	00	00	1000	030					1000	070	20	90											
	850	460	18	82	04	03	850	420	17	67			850	460	17	55	14	02									
	700	070	06	70	02	02	700	050	07	67			700	070	02	76	14	05									
	500	760	60	60	32	07	500	760	61	67			500	760	60	33	22	03									
	400	460	71		33	09	400	380	72	57			400	450	71	33											
	300	952	84		33	10	300	943	88	50			300	948	88	33											
	200	226	02				200	218	07				200	217	09	33											
	150	411	08										150	400	04	33											
	100	674	05										100	656	04	33											
	70	900	04																								
50	120	04																									
Особые слои Significant levels	939	060	23	88	00	00	881	112	19	66			959	043	25	74	24	04									
	648	370	51	62	36	02	486	592	63	66			850	146	17	55	14	02									
	610	418	51	60	33	04	212	176	08			710	296	02	81	16	05										
	169	336	08				188	254	05			670	342	02	60	14	04										
	143	440	08									637	384	02	44	17	02										
	34	386	06									432	688	68	33												
Слоноплаза Tropopause	169	336	08				212	176	08			388	766	72	33												
												230	125	04	33												
												188	254	10	33												
												175	300	09	33												
												153	386	04	33												
												79	820	02													
												68	908	02													

СССР
USSR

МГГ/IDY 1957-58 - РАДИОЗОНДОВЫЕ И РАДИОВЕТРОВЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

12.00

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp		
	12	216	01	01			7	04		12	187	50	02			4	00		12	110	01				2	7	03		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	999	060	32	29	00	00	1000	040	27	55	00	00	1002	048	29	40	14	02											
Изобразительные уровни Standard levels	1000	050								1000	040	27	55	00	00					1000	070	29	40						
	850	480	19	33	05	06				850	440	23	55							850	470	16	45	19	03				
	700	100	04	39	04	05				700	070	07	68							700	090	05	49	20	02				
	500	740	63	43	01	08				500	750	59	71							500	760	59	33	10	03				
	400	420	76		01	13				400	450	71	65							400	470	72	30	06	04				
	300	944	92		02	17				300	952	84	58																
	200	215	02		03	22				200	224	04																	
	150	400	02		03	10				150	407	01								200	216	09	30						
	100	670	02		06	07				100	672	00								150	398	06	30						
	70	910	01		02	03				70	904	00								100	659	06	30						
	50	130	01		06	07				50	128	98																	
	30	460	98		07	14				30	444	97																	
	Особые слои Significant levels	656	362	00	43	06	04				803	192	13	58							798	200	11	46	22	04			
		600	434	55	43	36	06				744	256	11	64							722	284	05	49	23	02			
555		496	57	43	35	05				189	259	06								688	323	05	49	19	02				
247		076	02		02	17				145	429	01								239	100	01	30						
116		570	03		05	09				19	700	96								190	249	10	30						
72		894	01		03	03				15	832	98								138	449	05	30						
64		970	02		04	04														75	840	06							
22		680	98																										
Тропа/узд Tropopause	247	076	02		02	17				189	259	06								190	249	10	30						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _i	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _i	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _i	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		009	00	02			2	07		2	009	02	02			7	05		009	30		2	4	00			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1001	060	19	90	00	00			1002	040	20	89	00	00			1002	048	21	69	00	00					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	007	19	90	09	04			1000	060	20	88			1000	070	21	69									
	850	480	15	89	07	05			850	440	12	51			850	460	16	62	16	01							
	700	070	02	77	05	05			700	030	04	46			700	080	04	44									
	500	710	04		08	10			500	680	02	24			500	760	06	27									
	400	370	76		06	17			400	330	76	24			400	420	74	27									
	300	940	91		06	24			300	938	88	24			300	946	88	27									
	200	208	04		05	17			200	203	11	24			200	212	09	27									
	150	396	02		07	10			150	386	03	24			150	392	05	27									
	100	664	03						100	646	04	24			100	657	04										
									70	878	02	24			70	878	04										
								50	100	01	24																
								30	430	00	24																
Особые слои Significant levels	941	061	23	90	09	04			690	316	03	46			985	020	22	68	36	02							
	260	036	98		08	26			199	206	11	24			943	057	23	66	35	02							
	200	208	04		05	17			157	357	03	24			735	268	04	49									
	184	265	02		07	09			99	651	04	24			730	274	04	48									
	82	800	03						30	430	00	24			683	328	04	42									
															236	100	02	27									
														189	248	10	27										
														157	358	05	27										
														84	774	03											
														64	933	04											
Тропopause Tropopause	200	208	04		05	17			199	206	11	24			189	248	10	27									

СССР
USSR

МГГ/10У 1957-58—Радиозондовые и радионетронные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp
	12	009	01	01	7	04				12	687	50	02	2	03				12	110	01	2	7	06			
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff			
	1000	060	33	30	07	02				1004	040	24	74	00	00				1002	048	30	34	00	00			
Изобразительные уровни Standard levels	1000	060	33	30	07	02				1000	070	23	74						1000	070	30	34					
	850	480	22	32	12	07				850	450	11	72						850	470	15	39	18	01			
	700	120	08	37	14	06				700	060	02	88						700	070	03	44	15	03			
	500	840	59		11	06				500	710	62	64						500	720	62	34	06	01			
	400	510	71		12	13				400	390	72	54						400	390	74	34	01	05			
	300	958	88		12	18				300	945	87	54						300	941	89	34					
	200	225	06		10	04				200	210	06	54						200	209	03						
	150	412	02		16	08				150	388	03	53						150	394	02						
	100	690	95		09	02				100	642	03	49						100	656	03						
	70	920	95							70	873	02	48						70	885	01						
	50	140	96							50	095	01															
									30	434	01																
Особые слои Significant levels	222	155	07		12	18				583	450	56	87						797	200	10	41	16	02			
	91	754	95		08	02				212	177	05	54						721	283	04	44	17	03			
	35	336	98							164	336	06	53						645	372	01	38	18	02			
										146	402	03	53						236	100	03						
										77	813	03	48						184	260	04						
										25	575	02							174	296	02						
																		96	786	03							
																		66	917	01							
																		58	003	02							
Тропауза Tropopause	222	155	07		12	18				164	336	06	53						236	100	03						

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-59—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955																	
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p		
			0	0	9	0	0	0	2	2	0	5			1	1	2	6	0	1	0	3	2	0	3			5	0	0	0	0	1	2	2	0	2	
	PPP	h	h	h	T	T	U	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	U	d	d	f
	100	1	0	6	0	2	0	7	9	0	0	0	100	6	0	4	0	2	1	8	6	0	0	0	100	2	0	4	8	2	2	8	6	0	0	0		
Изобарические уровни Standard levels	1000	0	7	0	2								1000	0	9	0	2	1	8	5					1000	0	7	0	2	2	8	4						
	850	4	5	0	1				1	3	0	4	850	4	6	0	1	0	7	3					850	4	6	0	1	5	6	5	0	0	0	0		
	700	0	6	0	0				1	7	0	3	700	0	5	0	0	2	5	0					700	0	8	0	0	3	6	5	2	5	0	3		
	500	8	0	0	5				1	8	0	9	500	6	9	0	6	4	3	1					500	7	1	0	6	3	5	7	1	8	0	1		
	400	5	0	0	6				1	6	1	5	400	3	4	0	7	5	2	7					400	4	0	0	7	4	5	7	0	1	0	4		
	300	9	5	9	8				1	5	2	4	300	9	3	7	9	1	2	6					300	9	4	3	8	9	5	7						
	200	2	3	5	9				1	4	1	4	200	2	0	0	0	5	2	6					200	2	0	6	0	3								
	150	4	2	5	9				1	5	1	0	150	3	8	4	0	2	2	6					150	3	9	0	0	3								
	100	7	0	0	9				1	1	0	4	100	6	4	8	0	2	2	6					100	6	5	2	0	3								
	70	9	4	2	9				1	4	0	8	70	8	7	4	0	1	2	6					70	8	8	0	0	1								
Свободные слои Sigmb. apt levels	934	0	6	4	2				1	4	0	4	751	2	4	8	0	3	7	7					973	0	3	0	2	4	7	4	2	0	0	1		
	719	2	8	5	0				1	5	0	4	692	3	1	4	0	2	4	5					897	1	0	0	2	0	6	5	0	0	0	0		
	669	3	4	3	0				1	8	0	4	207	1	7	8	0	5	2	6					703	3	0	4	0	3	6	5	2	7	0	3		
	511	5	6	1	5				1	8	0	8	33	3	8	0	9	8	2	6					661	3	5	4	0	1	6	3	2	2	0	3		
	242	1	0	8	9				1	5	1	9													225	1	3	0	0	3								
	207	2	1	2	9				1	4	1	5													97	6	7	4	0	3								
	150	4	2	5	9				1	5	1	0													65	9	2	7	0	0								
	92	7	6	1	9				1	1	0	5													52	0	6	5	0	1								
	75	9	0	0	9				1	3	0	7																										
	51	1	3	0	9																																	
Тропапауза Tropopause	207	2	1	2	9				1	4	1	5	207	1	7	8	0	5	2	6					225	1	3	0	0	3								

СССР
USSR

МГЛГУ 1957-58—Радиозондовые и радионетронные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 JULY 1957

Дата/date
1200
время/time GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955															
Поверхность/температура Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	w	w	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	w	w	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	w	w	a	pp
	12	33	6	31	17	5	02	12	126	31	03	2	01	12	73	00	2	3	06											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	1000	060	30	41	07	01	1007	040	25	50	02	02	1003	048	28	59	00	00												
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	060	30	41	07	01	1000	110	24	50	1000	080	28	58																
	850	470	17	20	03	850	490	12	51	850	470	17	57	26	03															
	700	080	04	23	04	700	090	02	51	700	100	05	64																	
	500	720	67	17	07	500	720	64	41	500	740	61	63																	
	400	360	79	17	08	400	390	74	41	400	420	73	52																	
	300	937	95	18	09	300	943	88	41	300	947	87	52																	
	200	207	99	18	06	200	210	08	41	200	215	05																		
	150	395	98	17	05	150	392	04	41	150	403	03																		
	100	665	96	12	05	100	650	03	41	100	665	03																		
	70	893	97	16	13					70	893	01																		
	50	150	98	18	29					50	108	01																		
Высота облаков Cloud alt levels	250	059	03	17	07	206	188	08	41	931	068	22	49	29	03															
	183	266	98	17	05	186	255	08	41	576	466	57	85																	
	132	480	98	16	04	178	284	05	41	524	539	59	73																	
	100	665	96	12	05	104	629	03	41	239	101	02																		
	46	221	98			82	778	03	41	207	193	05																		
Точка росы Dewpoint	250	059	03	17	07	206	188	08	41	207	193	05																		

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	pp			
		117	01	10					3	07		009	41	02					2	06		009	01				2	2	07				
	PPP	hhh	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	h	TT	UU	dd	ff									
	1003	060	19	93	00	00					1009	040	24	74	00	00							1007	048	21	83	00	00					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100	19					00	00		1000	110	23	70									1000	120	21						36	02	
	850	500	20					29	01		850	510	14	50									850	510	16						23	04	
	700	110	05					27	02		700	120	04	50									700	120	03						24	07	
	500	760	64					27	05		500	770	61	89									500	780	61						30	05	
	400	430	76					31	10		400	440	71	81									400	450	72						29	08	
	300	946	92					33	10		300	950	87	76									300	949	89								
	200	210	03					28	05		200	216	07	69									200	214	06								
	150	398	01								150	400	01										150	397	05								
	100	666	02								100	666	99										100	670	04								
	70	890	03								70	900	97																				
	50	110	04								50	127	96																				
	30	450	06																														
	Средние слои Signif. mt.-k. els.	944	060	26					35	03		661	357	01	60									927	076	19						35	04
911		090	27					31	02		215	169	07	70									858	143	16						24	04	
244		087	03					29	07		38	294	98										710	300	04						24	07	
206		192	04					28	05														581	462	52						28	05	
135		466	01																				217	161	06								
24	590	07																				168	323	06									
																						132	483	03									
																						95	701	04									
Третья часть Part 3	244	087	03					29	07		215	169	07	70									217	161	06								

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиочетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

1200
0000/1200

GMT

23 884							23 933							23 955						
GG	NO	UT	CC	WR	DR	PR	GG	NO	UT	CC	WR	DR	PR	GG	NO	UT	CC	WR	DR	PR
12	62		50	03	8	01	12	787	00	02	7	08	12	110	01	2	7	02		
PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff			
1001	060	31	35	27	01	1006	040	22	79	04	10	1007	048	29	44	00	00			
1000	070	31	35			1000	100	22				1000	120	28	42	00	00			
850	480	19	42	32	06	850	500	11				850	510	15	40	22	02			
700	100	04	51	30	07	700	130	06				700	110	02	65	25	06			
500	760	51		33	12	500	790	59				500	770	63	48	27	09			
400	440	74		33	10	400	480	70				400	440	76	27					
300	930	89				300	954	86				300	943	91	27					
200	220	09				200	219	08				200	203	11	27					
150	400	05				150	401	07				150	387	04	27					
100	656	02				100	665	02				100	648	05						
70	880	01				70	895	00				70	870	06						
50	114	01				50	118	00												
202	210	09				936	065	26				957	050	24	34	36	03			
54	058	00				187	270	13				902	100	20	25	25	02			
37	300	02				120	548	02				709	300	03	66	24	05			
						109	607	03				624	404	55	55	26	06			
						37	308	99				558	492	57	52	28	07			
												206	182	11	27					
												166	322	11	27					
												150	387	04	27					
												61	947	07						
202	210	09				187	270	13				206	182	11	27					

СССР
USSR

МГТ/ОУ 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

АВИАЦИОННО-МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА
0000
ВПП/Л/И/П

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		009	01	01				2	08		387	31	02				2	02		310	31					2	04
Наблюденные поправки Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1005	060	26	80	00	00	1006	040	24	82	00	00	1008	048	21	83	00	00									
	1000	110	25	79			1000	090	24	80			1000	130	21	81	15	07									
	850	500	15	58	34	09	850	500	19	40			850	500	16	67	23	02									
	700	110	06	45	30	05	700	120	06	65			700	110	04	52											
	500	800	60		32	10	500	780	60	41			500	780	60	48											
	400	500	69		32	09	400	470	70	34			400	480	71	48											
	300	959	85		32	08	300	956	87				300	954	85	48											
	200	227	05		33	18	200	226	06				200	231	88	48											
	150	410	07		33	10	150	412	02				150	416	88	48											
	100	672	03				100	679	99				100	684	88	48											
	70	900	01				70	917	99				70	921	97	48											
	50	120	00				50	125	96				50	137	96												
							30	450	95				30	481	94												
	188	268	08		33	18	590	448	55	84			997	015	88	76	15	07									
	167	342	10		33	14	540	520	57	54			953	053	83	50	16	06									
	116	580	03				181	291	07				639	386	51	47											
	96	700	04				129	511	99				503	573	59	48											
	32	400	03				86	792	00				269	030	90	48											
							70	917	99				220	169	94	48											
							24	573	94				169	340	04	48											
													156	390	05	48											
													120	553	98	48											
													22	725	94												
													18	916	96												
Тройная Тройная	167	342	10		33	14	181	291	07				169	340	04	48											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Положение, земл. Surface level	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p
	12 009 01 01 4 00		12 210 01 2 7 06
	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
	1005 060 27 62 32 04		1007 048 30 50 14 01
Изобарические уровни Standard levels	1000 090 26 62 850 500 14 70 36 07 700 110 05 70 32 13 500 800 59 70 32 15 400 480 69 32 17 300 962 86 33 20 200 226 06 32 13 150 414 99 100 682 98 70 910 98		1000 120 29 50 16 05 850 520 17 53 10 06 700 130 06 50 19 02 500 820 58 35 14 05 400 520 69 35 300 958 87 35 200 227 08 35 150 408 04 35 100 676 04 35 70 900 01
Общие слои Significant levels	732 275 06 70 32 10 713 297 06 70 32 13 214 181 08 33 15 66 958 97 54 120 00		803 200 13 53 10 03 199 231 09 35 181 290 09 35 141 448 03 35 100 676 04 35 78 833 01 35 55 045 02
Подобные уровни Similar levels	214 181 08 33 15		199 231 09 35

МГГ ГВ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения; Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date 0000
время/time GAT

23 884										23 933										23 955												
PP	hh	TT	UU	dd	ff	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	C ₀	ww	aa	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	C ₀	ww	aa	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	C ₀	ww	aa	pp
009	01	03		0	18	009	01	00		3	04	009	00	5	8	03																
PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff															
1009	060	19	62	07	01	1004	040	24	77	14	04	1008	048	21	67	09	05															
1000	140	19				1000	080	24				1000	120	21	67	12	11															
850	520	12		08	15	850	480	17				850	510	17	58	11	05															
700	120	04		04	12	700	100	05				700	140	07		12	05															
500	800	61		35	13	500	750	60				500	820	58		22	04															
400	480	70		35	17	400	430	72				400	520	70		19	09															
300	958	83		34	25	300	950	87				300	957	92		20	10															
200	233	03		32	30	200	214	09				200	219	06																		
150	414	09		34	27	150	400	02				150	400	03																		
100	668	08				100	662	00				100	672	01																		
70	895	09				70	892	00				70	896	98																		
						50	110	99																								
						30	433	97																								
169	343	11		34	28	962	041	24				888	114	21	62	12	07															
134	480	07				652	367	01				375	800	73		19	08															
54	062	10				194	234	11				239	102	09																		
						176	298	04				220	159	09																		
						32	369	96				181	270	02																		
						26	524	98				125	516	03																		
												70	896	98																		
												54	046	99																		
169	343	11		34	28	194	234	11				239	102	09																		

Наблюдения в соответствии со стандартом

Standard Report

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиотермические наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

Дата date
1200
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955																				
Повышенность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp								
	12	009	01	03				3	03	12	009	01	02				7	11	12	009	00				4		7	06							
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	1010	060	24	33	07	05	1001	040	29	70	13	04	1007	048	28	49	09	06	1000	140	24	33	09	03	1000	060	29	70	1000	120	28	49	11	07	
Стандартные высоты Standard levels	850	540	13	32	07	06	850	470	19	64			850	520	18	51	11	04	850	540	13	32	07	06	850	470	19	64	850	520	18	51	11	04	
	700	140	05	24			700	090	05	51			700	160	10	32	12	05	700	140	05	24			700	090	05	51	700	160	10	32	12	05	
	500	810	10				500	770	62	34			500	860	58	32	16	06	500	810	10				500	770	62	34	500	860	58	32	16	06	
	400	500	69				400	450	72	34			400	560	69	32	18	06	400	500	69				400	450	72	34	400	560	69	32	18	06	
	300	957	87				300	951	89	34			300	958	84	32	20	08	300	957	87				300	951	89	34	300	958	84	32	20	08	
	200	229	08				200	221	07	34			200	232	06	32			200	229	08				200	221	07	34	200	232	06	32			
	150	410	09				150	406	03	34			150	419	08				150	410	09				150	406	03	34	150	419	08				
	100	648	05				100	658	03	34			100	648	05				100	648	05				100	658	03	34	100	648	05				
	70	890	04				70	905	02	34			70	890	04				70	890	04				70	905	02	34	70	890	04				
								50	150	04	34																								
Общие слои Significant levels	845	158	13	32	07	06	699	324	04	50			800	205	15	52	12	02	845	158	13	32	07	06	699	324	04	50	800	205	15	52	12	02	
	787	218	11	32			615	411	00	45			181	297	11	32			787	218	11	32			615	411	00	45	181	297	11	32			
	191	258	10				234	196	07	34			149	424	08				191	258	10				234	196	07	34	149	424	08				
	162	364	10				140	450	02	34									162	364	10				140	450	02	34							
	60	988	04				78	836	03	34									60	988	04				78	836	03	34							
	59	000	04				74	874	02	34									59	000	04				74	874	02	34							
							49	168	04	34																									
191	258	10				234	196	07	34			181	297	11	32																				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

дата/date
0000
время/time

GA:1

Станция Station	23 884						23 933						23 955					
	GG	N	h	C	w	pp	GG	N	h	C	w	pp	GG	N	h	C	w	pp
Метеорологические элементы Meteorological elements	PP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
И	1015	060	16	64	09	01	1003	040	23	82	36	01	1007	048	21	68	09	05
Изобретение как полярности Standard levels	1000	180	15			12 04	1000	060	23	81			1000	110	21	65	13	08
	850	550	09			12 04	850	460	17	58			850	490	15	45	13	07
	700	140	03				700	080	03	55			700	110	08	31	11	07
	500	740	61				500	740	63	48			500	810	59	29	16	07
	400	460	74				400	390	75	45			400	490	72	24	17	07
	300	950	89				300	944	87				300	956	88	18	22	14
	200	218	08				200	212	06				200	220	02	18	22	14
	150	400	05				150	395	01				150	402	01	18		
	100	660	02				100	655	02				100	663	02	18		
	70	890	01				70	880	03				70	888	02			
						50	102	04										
Скорость ветра Wind speed levels	813	194	07				919	081	22	59			951	054	23	55	13	07
	736	272	05			11 05	652	365	51	53			841	158	14	47	13	07
	213	160	08				614	414	53	52			800	200	13	51	10	07
	174	302	09				218	155	04				709	300	09	32	11	07
	154	384	05				196	228	06				188	261	10	18		
	66	926	01				158	366	01				124	521	02	18		
							38	297	05				99	667	02	18		
												93	714	01	18			
												57	022	02				
И	213	160	08				196	228	06				188	261	10	18		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1958
Дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955																			
Повышенность, земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	p	p	
	12	009	32	04	8	08						12	227	02	03	7	11							12	009	01	4	7	02					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1013	060	23	32	09	03					1001	040	28	60	09	02						1006	048	28	53	14	07							
Изобарические уровни Standard levels	1000	170	22	32	09	07					1000	050	28	60								1000	110	28	53	14	06							
	850	540	09	32	09	07					850	460	17	64								850	500	16	59	14	12							
	700	120	01	32							700	090	06	51								700	140	08	74	14	07							
	500	750	63								500	750	62	44								500	830	59	60									
	400	400	74								400	440	71	44								400	510	71	33									
	300	945	91								300	952	88	44								300	958	88	28									
	200	213	07								200	217	07	44								200	227	09	28									
	150	400	01																			150	411	06	28									
	100	670	01																			100	661	02	28									
	70	854	02																			70	891	04										
																					50	122	05											
Общие слои Significant levels	794	210	04	32	08	07					191	248	10	44								782	221	11	65	13	08							
	756	251	04	32	07	08					168	330	05	44								663	357	06	79									
	210	182	09																			629	400	03	84									
	132	482	00																			194	245	11	28									
	56	955	03																			112	588	02	28									
																					48	151	05											
Толщина за- порысы	210	182	09							191	248	10	44								194	245	11	28										

СССР
USSR

МГТ/ЮУ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

Дата/Date
0000
время/Time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955															
Поверхность земли Surface level	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	009		01	04	2		15	009		02	02	2		20	009		01	4		2	17	009		01	4		2	17		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
	1016	060	12	81	00	00	1003	040	24	76	14	07	1010	048	19	63	14	07												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	200	14		07	03	1000	060	23	75			1000	140	19	62	12	09												
	850	560	10		05	09	850	460	16	56			850	520	14	56	13	08												
	700	140	54		06	13	700	070	07	46			700	130	06	51	11	12												
	500	740	67		05	20	500	750	60	40			500	800	61	32	13	16												
	400	370	78				400	430	71	38			400	480	72	32														
	300	940	92				300	949	86	37			300	954	88	32														
	200	210	01				200	220	07	37			200	215	09	32														
	150	397	02				150	403	03	37			150	392	05	32														
	100	664	02				100	663	00	37			100	651	04	32														
	70	880	04				70	900	00	37			70	847	05	32														
50	108	05				50	116	00	37																					
						30	400	01	37																					
Особые слои Significant levels	949	064	16		05	07	193	242	09	37			994	019	19	62	13	10												
	705	308	54		06	12	29	414	01	37			917	087	18	58	13	08												
	677	340	54		06	13							834	167	12	55	13	08												
	252	056	01										795	208	12	54	13	09												
	32	396	07										219	160	09	32														
													198	220	09	32														
													126	503	03	32														
													70	847	05	32														
Тропопауза Tropopause	252	056	01				193	242	09	37			219	160	09	32														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p
	12 127 01 01 7 14	12 216 00 02 2 09	25 009 00 2 2 06
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	1012 060 25 24 07 06	1008 040 25 75 18 10	1013 048 22 57 14 03
Изобарические поверхности Standard levels	1000 170 24 24 06 04	1000 100 25 76	1000 160 22 14 06
	850 550 10 28 06 08	850 500 14 86	850 540 14 11 11
	700 130 55 32 06 17	700 120 06	700 150 05 09 09
	500 760 67 32	500 780 60	500 820 59 06 26
	400 390 76	400 480 74	400 540 69
	300 944 91		300 959 87
	200 208 05		200 223 07
	150 392 02		
	100 648 01		
	70 882 00		
	50 100 00		
	30 440 00		
		747 259 09 86	907 100 18 12 09
	304 945 85	795 211 08 11 09	
		728 283 07 09 07	
		189 260 09	
		164 353 09	
		154 387 08	
Общие слои Significant levels	723 287 54 32 06 14		
Тропopause Tropopause	214 164 06		189 260 09

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиостровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

data/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	23 884										23 933										23 955									
Поверхность земли Surface level	GG N ₁ C _L h C _M C _H w w a p p										GG N ₁ C _L h C _M C _H w w a p p										GG N ₁ C _L h C _M C _H w w a p p									
	357 30 02 8 03										26 009 01 02 2 18										1 009 00 4 8 03									
Изобарические поверхности Standard levels	PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f									
	1011 060 15 79 00 00										1014 040 21 68 14 06										1016 048 16 76 00 00									
Особые слои Significant levels	1000	160	15								1000	150	19	68	16	06	1000	180	17	72	12	04								
	850	520	09		05	08					850	540	13	71	14	09	850	560	09	49	08	08								
	700	090	53								700	140	03	71	12	04	700	140	50	34										
	500	710	66								500	810	59	31			500	760	64	42										
	400	360	76								400	450	72	31			400	450	74	46										
	300	938	91								300	953	89	31			300	949	90											
	200	201	06								200	218	08	31			200	212	10											
	150	388	00								150	399	06	31			150	392	06											
	100	657	00								100	658	03	31			100	648	03											
	70	900	01								70	880	01	31			70	878	02											
																50	080	01												
Тропопауза Tropopause	219 143 06										173 309 13 31										202 205 10									

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 JULY 1957

Дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955																	
Почетность, земли Surface level	GG	N _D	C _L	h	C _M	C _H	w	w	α	α	ρ	ρ	GG	N _D	C _L	h	C _M	C _H	w	w	α	α	ρ	ρ	GG	N _D	C _L	h	C _M	C _H	w	w	α	α	ρ	ρ		
	12	00	09	02	04				7	07			37	00	09	00	02				7	10			12	00	09	00			4		7	17				
Изобарические поперекности Standard levels	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff														
	1008	060	24	43	04	01	1015	040	25	49	14	03	1013	048	25	43	32	03																				
Общие слои Significant levels	1000	140	23	43									1000	180	24	50	11	04								1000	170	25	43	33	03							
	850	520	12	45	07	10							850	560	11	58	13	10								850	540	14	44	03	08							
	700	110	54	45	08	07							700	160	05	35	11	10								700	160	04	45									
	500	700	71	45									500	840	61	35	10	15								500	830	61	48									
	400	290	89										400	500	73	35	10	16								400	510	72	46									
	300	918	11										300	954	90	35										300	957	88	46									
	200	176	04										200	218	11	35										200	217	07	46									
	150	368	03										150	396	08	35										150	403	04	46									
	100	628	01										100	652	04	35										100	667	01	46									
	70	870	02										70	886	04	35										70	887	99										
	50	080	03																							50	130	98										
	30	400	06																							30	450	97										
Тропопауза Tropopause	866	137	13	45	06	11							833	173	10	60	13	10								944	064	22	43	02	07							
	694	318	54	45	08	08						796	211	10	54	11	06									824	180	11	44	04	08							
	617	410	56	45	07	15						505	576	62	35	10	15								775	232	09	44	08	08								
	299	922	11									465	636	63	35	10	16									636	394	52	59									
	268	994	06									183	274	14	35											600	440	54	64									
	240	060	04									53	070	02	35										199	221	07	46										
	196	188	04																						182	282	07	46										
	94	668	01																						38	312	96											
	12	960	15																						28	465	97											

СССР
USSR

МГГ/IDU 1857-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения, Radiosonde and Rawinsonde observations

10 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955															
Приорность земли Surface level	GG		N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp						
	9				04		2		16		009		41		10		5		01		51		009		00		4		3		01					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	10	11	06	12	86	11	01					10	15	04	20	85	04	02					10	09	04	18	68	07	04							
Изобразительные поверхности Standard levels	1000	140	13									1000	170	20	83	07	03					1000	140	19												
	850	530	11			10	08					850	540	11	45	12	09					850	500	11			10	06								
	700	110	01			10	17					700	140	02	56	09	15					700	090	51			09	09								
	500	730	64									500	790	61	46							500	730	63												
	400	390	79									400	450	74	43							400	410	74												
	300	937	01									300	948	89	41							300	940	90												
	200	200	05									200	215	09								200	208	08												
	150	385	05																			150	393	05												
100	640	06																			100	653	01													
																					70	873	03													
Общие слои Significant levels	971	040	17			12	05					957	055	19	80	12	03					940	066	19			10	09								
	931	076	18			10	05					791	214	06	47	12	08					681	331	53												
	748	258	01			11	12					733	277	04	50	09	11					600	431	55												
	716	293	01			10	13					650	374	53	72	09	16					216	160	08												
	286	970	04									633	394	54	66	10	18					196	220	08												
	76	822	07									593	446	56	51							126	500	01												
												547	509	58	47							65	923	03												
												182	276	11																						
											170	319	09																							
Тропапауза Tropopause	286	970	04									182	276	11								216	160	08												

СССР
USSR

МГГ. IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957
дата/date
1200
время/time GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность, метры Surface level	GG N _h Cl _h C _w C _u w w a p p 12 009 00 04 7 12	GG N _h Cl _h C _w C _u w w a p p 12 009 51 04 7 14	GG N _h Cl _h C _w C _u w w a p p
	PPP h h h T T U U d d f f 1008 060 27 30 27 01	PPP h h h T T U U d d f f 1010 040 27 47 04 07	PPP h h h T T U U d d f f
Изобарические поверхности Standard levels	1000 130 26 30 850 530 15 33 04 08 700 130 05 37 500 800 61 37 400 500 70 37 300 959 86 200 230 04 150 416 08 100 674 09	1000 130 26 47 04 10 850 520 15 49 08 11 700 130 02 49 500 780 62 38 400 440 74 38 300 946 91 36 200 210 08 33 150 392 04 32 100 656 03 29 70 884 02 28 50 104 02 28 30 446 02 28	
Ось над станцией Signal mt levels	748 260 07 35 690 325 04 37 194 250 06 136 476 08 72 870 10	661 359 52 49 595 443 53 41 220 149 08 34 189 246 07 33 171 310 04 32 136 454 04 31 127 500 03 31 22 652 01 28	
Температура Temperatures	194 250 06	220 149 08 34	

СССР
USSR

МГГ ГГ 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Страна/ Country	23 884							23 933							23 955						
	GG	hh	mm	SS	ww	aa	pp	GG	hh	mm	SS	ww	aa	pp	GG	hh	mm	SS	ww	aa	pp
Индия/ India	00	09	30	04	8	03	76	00	09	01	04	2	08	00	09	00	04	2	07		
Плотность воздуха/ Air density	PP	hh	TT	UU	VV	WW	XX	PPP	hhh	TTT	UUU	VVV	WWW	XXX	PPP	hhh	TTT	UUU	VVV	WWW	XXX
	1007	060	14	90	18	01	1012	040	20	64	07	06	1011	048	16	78	07	01			
Изобарические уровни высоты Standard levels	1000	110	15					1000	140	19		07	08	1000	140	17	76	12	07		
	850	510	16		04	04		850	520	11		10	11	850	480	09	48	11	09		
	700	120	06					700	100	01				700	090	01	38				
	500	790	60					500	750	62				500	720	63	31				
	400	500	69					400	441	76				400	410	74	31				
	300	958	84					300	943	93				300	944	90	31				
	200	229	08					200	206	08				200	208	08	31				
	150	408	04											150	392	04	31				
	100	670	01											100	654	01					
	70	910	01																		
50	130	00																			
30	456	02																			
Свободные слои Significant levels	944	061	19		01	07		998	016	18				973	036	18	64	11	07		
	612	421	52					955	053	18				763	237	03	48	12	14		
	560	492	54					745	260	02				695	314	01	37				
	214	188	08					604	428	52				601	430	54	31				
	182	286	08					201	205	09				198	213	09	31				
	47	168	00					190	239	07				122	520	01					
	28	512	02											84	765	01					
Температура Temperature	214	188	08				204	205	09				198	213	09	31					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 JULY 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Пов-рность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 009 01 04 8 03 PPP h h h T T U U d d f f 1002 060 31 34 04 01	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 227 00 02 8 02 PPP h h h T T U U d d f f 1012 040 26 56 09 05	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 009 00 4 7 04 PPP h h h T T U U d d f f 1010 048 25 50 36 01
Изобарические поверхности Standard levels	1000 080 30 34 850 500 19 41 700 120 05 55 500 800 63 61 400 480 74 300 953 88 200 222 08 150 404 03 100 674 02	1000 140 25 56 08 06 850 550 11 63 11 13 700 140 02 74 500 780 61 63 400 460 73 300 951 87 200 221 150 406 100 674 95 70 910 96 50 144 98 30 460 99	1000 130 25 49 36 04 850 520 14 42 06 04 700 130 04 38 500 790 64 38 400 460 75 38 300 949 91 38 200 209 10 38 150 390 03 38 100 653 02 38 70 874 03 38
Особые слои Significant levels	633 395 51 61 210 188 08 103 658 02 75 870 03	703 312 02 76 12 12 643 381 02 72 201 219 06 134 480 02 101 672 95 22 624 01	732 277 05 38 12 11 204 195 10 38 193 234 10 38 173 300 06 38 131 476 02 38 63 947 04
Тропапауза Tropopause	210 188 08	201 219 06	204 195 10 38

СССР
USSR

МГ/ЮУ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1952

date/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _H w w a p p 009 01 04 2 21 PPP h h h T T U U d d f f 1008 060 16 58 09 03	GG N _h C _L h C _m C _H w w a p p PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h C _L h C _m C _H w w a p p 009 00 4 7 08 PPP h h h T T U U d d f f 1008 048 18 71 36 03
Изобарические поверхности Standard levels	1000 130 15 58 850 490 08 53 700 070 02 42 500 700 53 30 400 370 75 300 941 92 200 208 06 150 389 01 100 657 01 70 888 00 50 100 99		1000 130 22 70 05 05 850 520 16 60 06 08 700 130 04 49 500 810 62 28 400 470 75 20 300 941 92 17 200 205 07 17 150 385 00
Особые слои Significant levels	809 190 05 52 735 267 05 46 225 133 07 144 419 00 95 687 01 45 174 99 42 211 99		993 018 23 69 05 06 950 056 24 66 07 08 761 244 07 55 06 08 249 064 03 17 212 170 08 17 149 387 00
Тропопауза Tropopause	225 133 07		212 170 08 17

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондамы и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
	12	00	9	00	02	7	08	12	00	9	00	02	7	07	12	11	0	00	4	6	00							
	PPP	hhh	TT	UU	d	d'	ff	PPP	hhh	TT	UU	d	d'	ff	PPP	hhh	TT	UU	d	d'	ff							
	1012	060	22	30	04	02	1013	040	28	43	04	04	1006	048	29	43	07	07										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	22	30						1000	150	26	43	36	11					1000	100	29	44					
	850	500	09	30	03	09				850	550	14	52	09	08					850	510	16	59	06	07			
	700	080	51	30						700	150	02	63	10	07					700	120	07	46					
	500	700	64							500	800	63	47							500	810	60	17					
	400	370	75							400	460	74	43							400	500	73	17					
	300	944	89							300	949	90	38							300	951	90	17					
	200	211	06							200	211		38							200	215	08						
	150	394	03							150	397	06	38							150	400	06						
	100	658	02							100	654	04	38							100	650	08						
	70	890	01							70	883	04	38							70	855	09						
	50	160	01							50	100	04	38															
									30	445	03	38																
Особые слои Significant levels	807	194	05	30	03	09				651	374	00	53							788	214	10	61	05	06			
	211	176	06							228	129	07	38							757	248	10	56	04	08			
	177	266	06							38	289	05	38							217	166	07						
	55	066	01							24	593	05	38							176	306	09						
	48	200	01																	159	364	06						
																				139	445	06						
																				123	521	08						
																				59	956	10						
Тропопауза Tropopause	211	176	06							228	129	07	38							217	166	07						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date:
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp			
		009	00	04					4	01		009	00	04						2	04		1	009	00					4	2	14	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	1009	060	11	100	00	00	00	1013	040	22	71	36	07	1011	048	15	71	09	04														
Изобарические поверхности Standard levels	1000	140	12								1000	150	22	71	03	10							1000	150	16	70	11	07					
	850	500	03			02	09				850	530	14	40	07	07							850	510	11	36	10	11					
	700	060	53			05	18				700	140	06	36	07	09							700	100	05	25	08	14					
	500	680	66								500	800	63	36	08	11							500	760	64	25							
	400	733	74								400	450	76	36	08	15							400	390	76	25							
	300	939	86								300	948	92	36									300	943	96	25							
	200	210	02								200	210	12	36																			
	150	393	10								150	391	05	36																			
	100	656	06								100	646	04	36																			
	70	894	05																														
Особые слои Significant levels	934	071	15			02	08				943	065	19	44	06	11							970	040	17	68	12	09					
	722	282	53			04	16				831	173	12	39	06	08							875	126	11	42	10	10					
	640	377	54			05	21				663	359	04	36	07	09							748	256	08	25	08	14					
	164	337	10								205	199	12	36									300	943	96	25							
	76	842	04								84	750	04	36																			
	60	000	05																														
Тропopause Tropopause	164	337	10								205	199	12	36																			

СССР
USSR

МГП/IGY: 1967-68 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 JULY 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	*C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
		9					04	0	02		009	00	04				2	05		009	00				4	8	02
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	*PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1003	060	11	91	00	00	1014	040	19	71	00	00	1011	048	15	94	27	01									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080	11	91	1000	160	19	69	24	03	1000	140	17	83	31	04											
	850	450	10	80	850	540	14	33	12	03	850	510	11	36													
	700	040	52	72	700	160	05	27	08	05	700	120	04	28													
	500	640	65	60	500	820	63	21	10	11	500	760	63	23													
	400	300	74	400	480	74	19	400	450	75	23																
	300	938	83	300	952	89	17	300	948	89	23																
	200	213	99	200	215	10	15	200	209	08	23																
	150	405	08	150	396	08	14	150	396	06	23																
	100	664	06	100	649	04	14	100	660	02	23																
	70	892	05	70	881	02	14	70	867	01																	
	50	150	06	50	126	01	14																				
Особые слои Significant levels	963	040	15	91	935	073	19	54	22	03	995	018	17	74	32	05											
	928	072	15	87	874	130	14	37	14	02	941	066	18	44													
	715	286	52	74	783	223	12	29	06	03	837	164	10	35													
	632	384	54	69	164	341	14	14	714	296	05	29															
	156	380	08	46	182	01	14	188	255	10	23																
	125	517	08					76	814	01																	
	76	837	05					64	915	02																	
44	252	07																									
Тропопауза Tropopause	156	380	08	164	341	14	14	188	255	10	23																

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

data/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Погрешность, земл. Загресс level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	25	9					04	7	06	50	009	41	04				7	10		009	00				4	7	08
Изобарические уровни Standard levels	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff
	1000	060	14	95	00	00				1000	040	20	71	24	01				1000	048	16	77	25	03			
Особые слои Signif. at levels	1000	060	14	95	00	00				1000	100	20	65	28	06				1000	090	16	77					
	850	450	15	64	32	04				850	470	13	50	32	02				850	470	15	56	30	05			
	700	060	02	52	32	06				700	070	03	35	29	06				700	090	05	42					
	500	690	65	39	33	06				500	710	65	27						500	750	62	42					
	400	350	76							400	360	78	26						400	420	75	42					
	300	938	91							300	938	90	26						300	945	90	42					
	200	206	11							200	200	09	26						200	207	98	42					
	150	387	01							150	383	04							150	391	96	42					
	100	648	99							100	644	01							100	648	98	42					
	70	878	98							70	880	00							70	885	96	42					
50	136	97							50	098	99							50	100	97							
Тропopause Tropopause	937	062	21	64	31	04				973	034	22	58	27	06				977	028	20	76	29	04			
	915	082	20	51	32	02				809	189	09	50	03	01				937	064	20	75	31	07			
	791	206	09	77	34	05				727	276	06	39	30	08				220	155	08	42					
	207	183	11							192	228	11	26						190	240	08	42					
	162	336	02							38	252	98							164	330	03	42					
46	196	97																72	868	96	42						
42	272	98																36	320	99							

СССР
USSR

МГТ/IDY 1957-58—Радиозондовые и радиотетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

Time/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955									
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp
	12	9					04		7	17	12	6	87	31	02				2	07	12	0	09	30			4		7	06
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	995	060	27	50	25	06	1011	040	20	64	02	12	1002	050	27	56	34	06												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	020									1000	130	19	64	03	12	1000	070	26	56										
	850	420	16	48							850	500	10	74	32	05	850	460	15	65	27	05								
	700	030	00	76							700	090	01	67	28	11	700	070	05	70	28	08								
	500	630	66								500	710	67	65			500	750	61	50	27	12								
	400	280	76								400	360	78	65			400	440	73	45	27	12								
	300	931	92								300	936	91				300	950	86	43	26	14								
	200	200	06								200	201	04				200	216	03	43	28	08								
	150	389	99								150	386	01				150	404	96	43	28	08								
	100	660	98														100	675	95	43	30	05								
																	70	903	96		30	05								
																	50	128	95		32	04								
Общие слои Significant levels	942	054	25	45	27	10	817	183	09	73	31	07	954	047	24	58	35	09												
	905	088	21	42			220	138	06				800	197	12	73	28	06												
	728	272	02	70			168	352	01				207	194	03	43	28	08												
	258	035	01				116	552	01				191	250	03	43	28	08												
	220	140	06										143	444	96	43	28	06												
	184	255	06										121	540	96	43	28	05												
	144	412	98										74	857	93		30	05												
	118	545	97										44	223	94															
84	773	98																												
Тропауза Tropopause	220	140	06				220	138	06				207	194	03	43	28	08												

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations.

16 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955									
Поверхность, метры Surface level	GG	NC	L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	NC	L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	NC	L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	998	060	15	78	29	02	1013	040	16	65	04	10	1006	050	15	72	02	04												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040					1000	150	15	64	03	10	1000	100	15	72														
	850	400	09				850	500	06	60	03	08	850	440	05	66	01	09												
	700	980	00				700	070	50	50			700	010	51	39	31	09												
	500	600	66				500	680	65	29			500	610	68	18	29	12												
	400	240	76				400	340	77	28			400	270	79	15	28	13												
	300	928	92				300	938	93	28			300	928	94	11	26	22												
	200	190	08				200	200	00	28			200	190	03	11	27	17												
	150	378	08				150	387	00	28			150	376	00	11	31	05												
	100	636	97				100	653	99	28			100	638	99	11	32	04												
	70	890	98				70	888	98	28			70	870	97	11	36	04												
						50	103	97	28			50	082	96	11	07	05													
						30	420	96	28																					
Особые слои Significant levels	920	075	09		34	10	784	216	50	71			814	180	03	64	36	10												
	860	131	09				693	315	50	46			737	260	01	48	33	08												
	197	200	08				225	118	07	28			218	136	05	11	26	21												
	161	326	99				192	228	00	28			171	295	00	11	30	08												
	140	418	98				63	959	97	28			42	282	95		06	04												
	112	562	98				35	328	97	28			34	352	96															
	95	666	96				22	552	95	28																				
	53	036	99																											
	Тропопауза Tropopause	197	200	08				225	118	07	28			218	136	05	11	26	21											

СССР
USSR

МГТ/IGY 1987-88 - Радиозондовые и радиозондовые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

Date/date

12.00

время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
	12	009	02	04				6	09	12	796	30	25				7	05	62	009	30				2	4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	998	060	18	43	29	03	1009	040	15	58	04	02	1002	050	16	52	34	05									
Изобарические уровни Standard levels	1000	040					1000	120	15	60			1000	070	15	52											
	850	390	04	49	02	05	850	460	04	75	55	08	850	410	03	57	28	04									
	700	940	56	54	26	08	700	010	58	85			700	960	58	74	29	05									
	500	500	73	54	24	15	500	550	73	65			500	520	72	75	26	09									
	400	100	85		24	26	400	150	85	60			400	130	83	63	27	16									
	300	908	97				300	912	97	52			300	909	96	54	26	19									
	200	174	00				200	178	96	47			200	175	94	54	27	09									
	150	364	98				150	370	96	47			150	368	94	54	29	05									
	100	642	99				100	638	98	47			100	638	95		29	04									
							70	890	98	47																	
Особые слои Significant levels	791	197	52	53	08	12	799	196	01	79			893	100	05	55	32	05									
	722	270	54	54	27	11	317	870	97	54			607	406	64	76	29	06									
	255	014	02				255	012	99	47			563	464	66	76	27	08									
	158	330	98				213	137	96	47			284	947	98	54	25	18									
	89	722	99				141	406	96	47			250	028	98	54	25	16									
							134	443	98	47			212	136	94	54	26	11									
							114	553	98	47			75	832	96												
							86	745	98	47																	
						58	021	99	47																		
Тропауза Tropopause	255	014	02				255	012	99	47			284	947	98	54	25	18									

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	23 884							23 933							23 955																					
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p			
		0	0	9	0	0	0	4	8	0	3		7	8	7	0	0	0	2	7	1	1		0	0	9	0	1	2	7	0	7				
	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f
	995	0	6	0	11	8	5	0	0	0	0	1005	0	4	0	14	7	4	0	4	0	2	2	1000	0	5	0	0	8	8	7	3	6	0	1	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	0	0	0								1000	0	8	0	13	7	4						1000	0	5	0	0	8	8	7	3	6	0	1	
	850	3	7	0	0	6	6	0	2	0	5	850	4	2	0	0	3	8	4	3	1	0	6	850	3	7	0	0	2	7	3	3	5	0	6	
	700	9	2	0	5	4	5	3	2	4	0	2	700	9	6	0	5	7	7	0					700	9	1	0	5	7	6	9	3	0	0	6
	500	4	9	0	7	1	5	1	2	4	2	1	500	5	1	0	7	2	6	0					500	4	7	0	7	1	5	2	3	0	0	5
	400	1	1	0	8	3	5	1	2	5	2	9	400	1	0	0	8	4	6	0					400	0	8	0	8	2	4	7	2	6	0	8
	300	9	1	0	9	7			2	5	3	7	300	9	0	5	9	8	5	1					300	9	0	5	9	6	4	5	2	4	1	3
	200	1	7	0	0				2	5	1	6	200	1	7	1	9	5	4	5					200	1	6	9	0	2	4	2	2	5	0	8
	150	3	5	8	0	2			2	3	0	7	150	3	6	2	9	5	4	4					150	3	5	3	0	3	4	0	2	7	0	4
	100	6	1	6	0	2			2	7	0	2	100	6	3	7	9	7	4	2					100	6	1	8	0	4	4	0	3	4	0	2
	70	8	5	0	0	3			1	8	1	0	70	8	9	0	9	7	4	0					70	8	4	2	0	4	4	0	3	4	0	2
	50	0	6	6	0	4							50	1	0	0	9	7	3	8					50	0	5	4	0	6			3	1	0	3
Средние слои Significant levels	967	0	3	0	1	0	7	9	0	1	0	3	775	2	1	6	5	4	8	9					933	0	6	1	0	6	7	8	3	6	0	5
	928	0	6	4	1	0	7	0	0	2	0	6	752	2	4	0	5	5	9	0					804	1	8	2	5	3	7	3	3	5	0	5
	278	9	6	1	0	0			2	4	3	5	270	9	7	5	0	1	4	9					238	0	5	5	0	4	4	3	2	4	1	2
	232	0	7	8	0	4			2	5	2	6	212	1	3	2	9	6	4	6					228	0	8	6	0	4	4	3	2	4	1	2
	103	5	9	6	0	2			2	5	0	2	176	2	5	9	9	4	4	4					218	1	1	8	0	2	4	2	2	4	1	0
	47	1	0	6	0	5							47	1	4	5	9	7	3	8					42	1	6	2	0	7						
	300	9	1	0	9	7			2	5	3	7	40	2	5	5	9	6	3	8																
												31	4	0	8	9	6	3	8																	
Тропopause Tropopause	232	0	7	8	0	4			2	5	2	6	270	9	7	5	0	1	4	9					238	0	5	5	0	4	4	3	2	4	1	2

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p
	874 2 61 8 10	216 30 02 2 10	25 009 30 2 2 01
	PPP h' h h T T U U d d f f	PPP h' h h T T U U d d f f	PPP h' h h T T U U d d f f
	989 060 12 95 00 00	1007 040 11 90 04 17	999 050 10 82 36 04
Изобарические поверхности Standard levels	1000 530	1000 100 10 90	1000 042
	850 320 08 98	850 430 00 93 04 15	850 360 00 02 06
	700 900 50 100	700 970 59 89	700 900 61 36 03
	500 520 66	500 490 76 67	500 430 75 25 04
	400 190 76	400 070 88 63	400 020 88 24 04
	300 922 91	300 900 96 59	300 894 00 15 02
	200 186 98	200 174 93 56	200 165 91 17 03
	150 396 95	150 360 94 53	150 361 93 17 03
	100 660 94	100 637 96 53	100 643 96 10 05
	70 900 94	70 882 97 53	70 870 95 12 04
	50 100 93	50 096 98 53	50 094 93 12 04
	30 440 94	30 390 98	
	Особые слои Significant levels	944 045 10 96	328 841 97 60
794 192 04 100		241 050 93 57	695 296 61 36 03
285 082 04		162 310 93 54	620 383 63 23 02
219 122 99		44 174 98 53	324 845 99 15 04
172 292 95		29 400 98	296 904 98 15 03
145 422 95		23 555 98	235 058 91 19 03
35 344 94		17 900 93	170 273 92 19 05
12 970 04		16 026 93	90 705 96 12 05
			49 098 93 10 03
			34 345 95
Тропонауза Tropopause	235 082 04	328 841 97 60 241 050 93 57	324 845 99 15 04

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58 - Радиозондовые и радиовстревые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/date
1200
время/time GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	12	556	31	04	2	16				12	426	00	02	2	01				12	550	30	2	4	00			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	996	060	15	82	27	03			1009	040	15	52	04	09				1001	050	15	66	32	05				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	030							1000	120	13	53	03	08				1000	060	15	66						
	850	380	06		25	09			850	450	02	61	03	11				850	400	04	71	04	06				
	700	940	51		25	10			700	990	58	65	02	07				700	940	57	78	35	03				
	500	560	68						500	540	73	43	04	15				500	500	73	67	27	07				
	400	200	81						400	150	84	41	04	24				400	090	86	65	27	07				
	300	920	95						300	913	95	38						300	906	98	65	31	02				
	200	184	02						200	177	97	34						200	173	93		13	01				
	150	370	98						150	370	97	34						150	364	93		18	03				
	100	650	95						100	640	97	34						100	640	94		12	03				
										70	891	97	34						70	874	94		12	01			
									50	100	98	34						50	090	94		14	04				
																		30	440	94		13	01				
Общие слои Significant levels	284	956	98						683	318	60	66	03	07				796	193	51	73	04	06				
	236	074	02						662	342	60	61	03	07				700	294	57	78	35	03				
	166	230	02						607	408	61	47	04	09				329	843	98	65	31	03				
	98	664	95						271	979	01	37						278	953	98	65	31	02				
	76	850	95						35	352	99	34						234	072	93	65	31	02				
																		78	805	95		12	01				
																		28	456	94		13	01				
																		20	771	95		12	03				
																		16	888	93		11	05				
																		14	008	95							
Тропопауза Tropopause	284	956	98						271	979	01	37						329	843	98	65	31	03				

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиозетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

Дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
		762	00	10	2	16				009	02	02	6	02						009	02	2	2	04				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1001	060	09	93	00	00	1010	040	12	78	00	00	1005	050	08	95	00	00										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	08				1000	120	12	77	31	04	1000	090	08	94												
	850	410	03				850	460	04	72	32	06	850	420	04	68	35	03										
	700	940	54				700	020	52	68	33	07	700	980	55	56	30	07										
	500	520	72				500	630	66	85			500	560	69	46	28	06										
	400	120	86				400	270	78	87			400	200	80	46	31	05										
	300	906	01				300	927	93	89			300	921	94	46	01	13										
	200	172	96				200	193	01	81			200	187	94	46	06	14										
	150	364	96				150	381	98	72			150	380	94	46	09	06										
	100	640	94				100	645	97	67			100	655	94	46	06	03										
	70	860	93				70	878	96	64			70	882	94	46	11	06										
	50	086	94										50	114	93	46	11	06										
												30	456	92		11	16											
Общие слои Significant levels	831	159	01				813	182	00	72	32	06	985	023	10	93	01	04										
	786	204	01				706	295	51	69	33	07	961	042	11	90	36	06										
	678	318	56				555	482	62	85			720	276	55	57	31	07										
	587	430	62				255	035	04	89			658	346	57	52	28	09										
	315	874	01				207	171	04	82			248	046	00	46	05	16										
	275	960	00				157	350	98	74			211	154	93	46	06	15										
	262	992	97				62	948	96	63			82	772	95	46	06	04										
	175	260	96										47	171	92		10	07										
	134	438	96										31	431	92		10	13										
	62	936	93										23	642	91													
	42	208	94										22	677	92													
Тропауза Tropopause	315	874	01				255	035	04	89			248	046	00	46	05	16										

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 JULY 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955									
Погрешность земли Surface level	GG		N _b	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG		N _b	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG		N _b	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12 25		2	03	4	01	12 787		00	25	7 08	12 410		30	2	7	01													
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	1001	060	18	49	00	00	1007	040	17	51	27	02	1004	050	18	40	32	03												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	18	49			1000	100	16	51			1000	080	18	40														
	850	420	05	62			850	450	05	69	29	08	850	430	05	49	26	04												
	700	980	54	51	24	03	700	020	52	84			700	990	57	60	26	05												
	500	580	71	35			500	640	66	68			500	580	68	59	27	09												
	400	190	77	35			400	300	78	65			400	210	80	50	29	07												
	300	922	93				300	926	92	61			300	918	96	45	31	07												
	200	185	99				200	192	00				200	186	94	45	35	03												
	150	378	98				150	380	99				150	381	94	45	24	02												
	100	640	97				100	650	98				100	654	95	45	18	03												
	70	870	96				70	879	97				70	892	96	45	14	04												
						50	110	98				50	120	97		12	04													
												30	442	99		08	09													
Общие слои Significant levels	777	216	51	70	33	06	855	140	05	68	28	08	699	300	57	60	26	05												
	754	240	53	67	31	04	790	205	03	80			639	370	57	68	27	06												
	725	270	53	60	25	04	784	212	03	80			430	668	76	52	28	10												
	677	325	55	47	26	03	231	098	06				294	934	97	45	32	06												
	496	564	72	35			190	222	99				252	036	00	45	34	02												
	447	640	72	35			36	312	99				183	249	93	45	27	03												
	251	040	03										24	550	00															
	226	106	02																											
	206	165	99																											
	70	870	96																											
54	042	96																												
Тропопауза Tropopause	251	040	03				231	098	06				252	036	00	45	34	02												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955											
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _h w w o a p p										GG N _h C _L h C _m C _h w w a p p										GG N _h C _L h C _m C _h w w a p p											
	257 30 03 0 02										796 00 02 7 03										1 009 31 2 7 02											
	PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff											
	1002	060	11	90	00	00					1007	040	14	86	18	03						1005	050	14	76	00	00					
Изобарические уровни Standard levels	1000	080	11								1000	100	13	86								1000	090	14	71							
	850	420	06		29	06					850	430	05	78								850	430	05	63	26	04					
	700	980	56		25	06					700	000	52	58								700	970	55	70	26	06					
	500	550	70		22	11					500	550	66	41								500	550	70	41	28	10					
	400	190	82								400	260	77	40								400	170	82	38	27	11					
	300	917	94								300	929	94	38								300	911	98	35	26	12					
	200	185	03								200	192	97	35								200	178	02	33	27	08					
	150	368	00								150	382	97	34								150	368	01	33	26	06					
	100	641	98								100	654	96	34								100	630	01	33	29	07					
	70	864	99																			70	854	01	33	16	05					
50	068	00																			50	066	01		11	05						
																					30	410	01		09	09						
Особые слои Significant levels	949	052	13		33	06					862	132	06	79								958	045	12	56	26	05					
	726	270	56		24	05					821	172	03	78								781	212	51	67	25	06					
	660	344	56		26	09					785	209	03	78								731	263	53	70	28	06					
	236	077	04								723	275	52	78								671	329	58	70	26	07					
	117	538	98								627	387	55	30								598	420	61	54	28	07					
	48	082	01								246	061	05	37								304	904	98	35	26	11					
											191	221	96	36								265	994	01	33	27	09					
											133	464	97	34								122	498	01	33	30	07					
											100	654	96	34								92	690	01	33	27	06					
											77	822	96	34								71	847	01	33	16	04					
																					60	959	01	33	11	06						
																					28	444	98		10	08						
																					24	578	00									
Тропopause Tropopause	236	077	04								246	061	05	37								265	994	01	33	27	09					

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date

1200

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955									
Погрешность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	pp
	12	586	10	03					4	02	12	335					80		2	02	13	830					80		3	03
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	1005	050	10	35	00	00	1006	040	15	47	04	05	1003	050	14	78	32	03												
Изобразительная поверхность Standard levels	1000	100	19	35			1000	090	14	87			1000	080	14	78														
	150	450	08	44	29	03	850	440	04	87	03	07	850	430	05	81	28	08												
	700	050	52	48	36	11	700	000	55	88			700	000	53	85	23	07												
	500	000	58		24	17	500	570	70	62			500	570	70	86	24	13												
	400	240	76		23	23	400	190	82	51			400	180	81		23	18												
	300	030	88		24	24	300	915	94	51			300	916	96		23	25												
	200	200	02		23	21	200	186	94	50			200	185	93		24	24												
	150	388	99		21	17	150	375	95	51			150	376	93		25	18												
	100	654	98				100	647	96				100	651	94		03	06												
	70	890	98				70	895	95				70	885	95		03	06												
	50	116	98										50	116	96		32	03												
	30	457	99																											
Особые случаи Significant levels	771	225	02	48	27	06	813	180	03	87			936	063	12	79	33	07												
	720	280	52	48	25	10	276	970	98	51			766	229	00	83	23	07												
	690	314	52	47	26	12	246	050	96	51			700	300	53	85	23	07												
	470	505	72		24	19	220	122	96	51			281	962	00		24	26												
	442	650	73		24	20	206	168	94	51			225	106	93		24	25												
	271	993	91		24	19	68	900	95				46	195	96															
	226	120	04		24	25	58	004	95																					
	45	192	97																											
17	789	04																												
Тропауза Tropopause	226	120	04		24	25	276	970	98	51			281	962	00		24	26												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 JULY 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp		
		009	00	05				4	00			26	757	00	02				2	04			530	50			2	7	00				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	1003	060	09	100	07	01	1009	040	11	80	04	08	1001	050	12	95	07	05															
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080	09	100			1000	120	10	80			1000	060	12	95																	
	850	430	06	72	19	04	850	450	00	80			850	400	06	97	06	04															
	700	980	56	70	23	08	700	000	55	74			700	970	53	99	22	07															
	500	570	59	59	25	15	500	550	71	45			500	560	67	69	21	07															
	400	190	80		23	15	400	150	84	38			400	200	80	66	22	15															
	300	920	96		25	19	300	912	96	37			300	921	94	62	22	33															
	200	189	96		22	12	200	182	94	36			200	184	97		24	05															
	150	383	95		21	15	150	375	95	34			150	380	98		20	03															
	100	659	94		18	07	100	644	97	33			100	642	98		16	04															
	70	900	95		16	07	70	875	97	31			70	864	98		14	04															
	50	122	96		11	05	50	100	97	31			50	100	98		11	04															
30	480	95		08	06																												
Своебразные слои Significant levels	940	060	14	81	17	04	850	145	00	80			962	038	12	95	03	05															
	684	317	57	69	24	08	839	156	50	80			680	320	54	100	23	04															
	603	415	59	65	26	09	296	920	96	37			253	032	02		22	27															
	267	000	02		25	24	233	083	94	36			246	052	02		22	26															
	194	210	95		22	13	162	323	94	35			220	123	97		23	14															
	32	432	94		09	06	91	706	97	32			86	744	98		13	04															
	23	657	96				56	020	97	31			62	955	98		12	05															
							46	152	97	31			32	370	01																		
Тропопауза Tropopause	267	000	02		25	24	296	920	96	37			253	032	02		22	27															

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

date/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	009	31	01	8	05				12	356	00	01	7	02				12	850			61	8	05		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1000	060	24	30	09	04	1010	040	14	53	04	07	999	050	12	94	36	08									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	24	30	09	04	1000	120	13	53			1000	042													
	850	440	11	45	15	05	850	460	02	81	01	11	850	390	05	100	05	06									
	700	030	52	54	15	05	700	020	55	52			700	950	52	100	11	05									
	500	650	54				500	600	69	39			500	550	64	77	16	09									
	400	310	76				400	210	81	39			400	180	78	73	17	10									
	300	936	90				300	920	94	39			300	919	93		19	09									
	200	205	00				200	188	95	39			200	186	92		18	03									
	150	397	96				150	380	95	39			150	378	91		17	08									
	100	666	96				100	653	95	39																	
	70	908	96				70	897	95	39																	
50	157	97																									
Особые слои Significant levels	750	247	02	56	16	06	865	132	02	76	01	10	915	078	08	100	04	09									
	707	296	52	54	15	05	750	247	53	57			572	453	60	100	19	11									
	667	343	52	52	17	05	622	394	59	44			255	027	03		18	03									
	338	854	87				256	020	99	39			199	187	92		18	03									
	305	925	89				117	548	94	39			160	334	91		17	06									
	230	113	04				52	090	95	39			111	582	01												
	187	250	97																								
	33	450	96																								
Тропапауза Tropopause	230	113	04				256	020	99	39			255	027	03		18	03									

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	GG N _h CL h C _M C _H w w a p p	GG N _h CL h C _M C _H w w a p p	GG N _h CL h C _M C _H w w a p p
Изобарические поверхности Standard levels	PPP h h h TT UU d-d ff	PPP h h h TT UU d d ff	PPP h h h TT UU d d ff
Особые слои Significant levels			
Тройная зона Triple uses			
	1010 040 10 80 36 02	1000 120 10 79 01 06	1000 042
		850 450 02 65 01 09	850 380 06 94 08 08
		700 000 54 55 01 14	700 940 52 87 07 08
		500 590 69 55 02 19	500 540 67 61 04 09
		400 220 80 55 36 29	400 190 80 61 06 05
		300 921 96 55	300 915 96 61 02 11
		200 185 96	200 188 92 61 35 08
		150 388 94	150 381 91 61 07 03
		100 651 96	100 657 92 61 10 03
			70 888 91 08 06
			50 110 92 07 17
		890 108 02 69 02 08	948 048 09 95 03 11
		842 153 02 64 01 08	284 952 99 61 07 10
		758 237 53 55 02 11	261 012 98 61 12 11
		253 032 04	238 072 93 61 35 13
		187 228 95	128 486 91 61 05 03
		99 659 96	97 687 92 61 11 03
		83 785 96	65 939 91 08 06
			34 383 94
	253 032 04		284 952 99 61 07 10

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	23 884								23 933								23 955											
Пов-рхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
	12	009	37	04				7	04	12	009	31	02				7	07	37	856					2	2	06	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff				
	997	060	26	32	09	04	1010	040	17	50	22	03	1001	050	12	84	34	07										
Изобарические уровни Standard levels	1000	030								1000	120	17	50							1000	060	12	83					
	850	420	13				13	07	850	470	06	50	31	05					850	390	05	90	01	16				
	700	000	53						700	040	51	62	34	11					700	960	52	88	03	04				
	500	570	72						500	670	67	74							500	580	66	61	03	08				
	400	180	83						400	300	77	76							400	210	77	53	08	06				
	300	915	93						300	931	92	73							300	923	93	53	14	12				
	200	185	05						200	197	01	64							200	194	91	53	06	03				
	150	372	05						150	386	98	60							150	388	92	53	11	04				
	100	634	01						100	655	97	60							100	667	93	53	08	04				
	70	864	00						70	894	97	60							70	904	93		07	03				
50	100	01						50	114	98	60																	
Особые слои Significant levels	565	466	68						770	228	01	50	33	07					878	112	05	89	01	18				
	516	534	70						229	108	03	67							867	123	05	90	01	17				
	184	242	07						165	321	98	60							756	234	02	90	04	06				
	75	817	00						129	490	98	60							277	974	98	53	14	08				
	43	208	01						116	560	97	60							213	150	91	53	06	03				
									50	114	98	60							52	122	94							
Тропопауза Tropopause	184	242	07					229	108	03	67						277	974	98	53	14	08						

СССР
USSR

МЕТЕОТ 157-00 - Радиосигналы и радиостроение полетов, Radiosignals and Radio-structure Observations

24 JULY 1957

дата/Date

0000

время/Time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
		65	30	04	3	13				25	873			02	7	16				009	31			2	7	01		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	998	060	15	93	20	01			1001	040	13	90	18	03				1000	050	07	94	29	03					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040							1000	050	13	90						1000	050	07	94	29	03					
	850	400	07	93	16	08			850	390	07	90						850	380	03	73	35	08					
	700	970	51	93					700	970	52	90						700	920	54	73	34	03					
	500	580	65	93					500	560	68	50						500	550	68	59	35	02					
	400	210	76						400	190	79	62						400	130	81	53	12	01					
	300	926	88						300	916	95	47						300	911	95	50	02	03					
	200	200	00						200	185	96	41						200	182	92	47	06	05					
	150	389	10						150	375	96	38						150	378	93		07	06					
									100	646	96	34																
									70	886	96	31																
								50	105	96	31																	
								30	446	96	31																	
Облачные слои Significant levels	728	265	01	93					968	032	10	90						934	061	09	78	33	09					
	150	389	10						965	035	10	90						844	144	03	73	35	08					
									815	174	06	90						768	220	01	73	34	07					
									265	005	01	45						332	843	93	51	01	03					
									197	194	96	41						294	924	96	49	02	03					
									87	740	97	33						270	982	92	48	03	03					
									77	819	96	32						110	590	93								
									21	696	96	31																
									19	794	96	31																
Тропопауза Tropopause	150	389	10						265	005	01	45						294	924	96	49	02	03					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 JULY 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _r	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _r	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _r	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
	12	596	00	95	4	02						12	893			80	2	20						12	450	00		2	3	05				
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff										
	1000	060	21	57	07	03	1002	040	12	89	04	14	998	050	19	42	34	02																
Изобарические уровни Standard levels	1000	060	21	57	07	03	1000	060	12				1000	030																				
	850	440	09	66	17	07	850	380	04				850	390	05	47	26	05																
	700	020	52	78	17	08	700	950	55				700	950	54	53	26	03																
	500	610	66				500	552	69				500	540	69	41	28	06																
	400	260	79				400	160	80				400	170	81	38	27	05																
	300	927	94				300	917	85				300	916	95	38	26	03																
	200	196	97				200	194	89				200	183	92	38	02	04																
	150	386	95				150	387	92				150	378	92	38	09	07																
	100	658	96				100	661	93				100	658	05	38	06	02																
	70	908	97										70	886	96		01	01																
												50	110	96		05	01																	
Общие слои Significant levels	707	294	52	78	17	08	754	236	53				758	231	52	58	27	01																
	287	958	96				335	839	85				641	364	57	50	27	04																
	250	047	99				283	957	85				279	963	98	38	28	03																
	171	298	95				82	800	94				178	266	91	38	04	05																
	66	960	97										78	821	96		35	01																
												62	977	96		06	01																	
												40	254	97																				
Тропа на узла Tropopause	250	047	99				335	839	85				279	963	98	38	28	03																

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 JULY 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955															
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp			
		009	00	02			2	08			25	787	00	02			3	07			51	009	31	28			2	06		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	1003	060	15	100	09	01	1004	040	14	89	02	09	1000	050	12	90	00	00												
Изобразительные уровни Standard levels	1000	090	15	100						1000	070	14	88	04	12					1000	050	12	90	00	00					
	850	450	07	94	19	06				850	430	08	73							850	390	06	65	12	07					
	700	010	51	84	18	07				700	000	52	63							700	960	52	42	12	07					
	500	600	67	56	17	08				500	600	67	46							500	560	68	41	20	03					
	400	260	79		17	17														400	220	79	41	25	06					
	300	926	97		15	35														300	919	95	41							
	200	200	93		15	13														200	187	93	41	18	13					
	150	396	94		16	11														150	387	92		22	23					
	100	665	95		17	04																								
	70	900	96		13	05																								
50	135	97		13	06																									
30	530	99																												
Общие слои Significant levels	300	926	97		15	35				930	068	10	83							982	020	11	86							
	220	134	93		15	14				902	094	08	79							956	042	14	80	10	03					
	102	650	94		17	04				842	150	08	72							776	214	50	52	11	06					
	94	706	96		17	03				413	717	82	46							700	296	52	42	12	07					
	79	822	96		15	04														286	951	98	41							
	64	956	96		12	06														222	118	93	41							
28	591	99																	190	220	93	41	20	15						
300	926	97		15	35														180	258	91	41	21	21						
																			123	523	92									
Тропопауза Tropopause	300	926	97		15	35														286	951	98	41							

СССР
USSR

МГТ/ОУ 1967-88 - Радиоволновые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 JULY 1957
дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955																
Поларность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	
	12	455	32	01	8	05					87	427	01	02	4	00						12	726	30	21	2	06				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1004	060	22	52	04	01	1008	040	22	58	04	14	1002	050	16	87	00	00													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100	22	52			1000	110	21	58			1000	070	16	86															
	850	470	11	60	17	04	850	480	07	80			850	410	06	78	09	07													
	700	060	01	60	20	03	700	050	51	78			700	970	54	93	09	08													
	500	680	67		20	06	500	680	65	48			500	570	68	55	09	08													
	400	320	80		20	08	400	330	77	44			400	210	79	55	12	08													
	300	928	98		19	12	300	933	92	44			300	920	94	55	16	05													
	200	200	95				200	200	97	44			200	190	94		26	05													
	150	390	96				150	390	95	44			150	382	94		12	02													
	100	662	97				100	658	96	44			100	656	94		12	03													
	70	900	97				70	888	97	44			70	890	96		11	07													
	50	153	98				50	120	97	44			50	121	97		10	10													
	30	400	99																												
	Общие слои Significant levels	292	946	00		19	09	912	090	13	66			970	032	15	76	08	05												
270		000	00		19	10	813	185	05	88			900	095	10	62	09	08													
197		209	95				621	400	54	58			843	148	05	80	09	07													
88		745	98				590	440	58	78			791	200	011	00	09	07													
27		463	00				240	080	03	44			716	280	531	00	09	08													
							163	336	95	44			597	422	59	55	08	08													
							31	434	99	44			259	018	02		24	05													
													228	104	95		23	05													
Тропиказа Tropopause	292	946	00		19	09	240	080	03	44			193	208	93		26	05													
													98	675	95		11	03													
												74	836	93		11	06														
												70	890	96		11	07														
												44	215	97																	
												259	018	02		24	05														

СССР
USSR

МТТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиостровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

дата/date

0000

время/time GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955																				
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p		
		009	07	04					4	00		25	257	30	80					3	02		850			60				7	05				
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f					
	1006	060	11	86	11	01				1008	040	15	82	04	04					1001	050	13	91	04	03										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	12	86	11	03				1000	100	15	82						01	12	1000	060	13	89											
	850	470	08	83	16	07				850	450	09	74								850	400	04	72	11	11									
	700	040	53		17	07				700	040	53	86								700	970	53	72	07	14									
	500	650	68		19	08				500	640	67	53								500	560	68	61	10	09									
	400	290	80		21	14				400	270	79	38								400	190	80	49	08	10									
	300	930	96							300	925	94	34								300	915	96	43	08	13									
	200	195	98							200	190	96	28								200	182	91	43	08	07									
	150	384	98							150	379	96	23								150	375	92	43	08	03									
	100	655	98							100	648	97	23								100	654	93	43	09	02									
	70	890	99							70	880	98	23								50	104	99	23											
									30	442	00	23																							
Особые слои Significant levels	971	036	14	85	12	04				706	298	53	86							840	150	04	72	11	12										
	931	071	14	84	15	04				684	322	55	87							281	957	98	43	07	13										
	732	269	52	70	17	06				627	391	57	90							256	019	98	43	08	12										
	677	331	53		17	07				260	021	04	33							242	056	93	43	08	11										
	250	050	04							199	194	96	28							201	179	91	43	08	07										
	230	103	04							24	600	00	23							74	857	94													
	192	222	97																																
61	982	99																																	
Тропopause Tropopause	250	050	04							260	021	04	33							281	957	98	43	07	13										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

дата/date

1200

GMT

время/time

Станция Station	23 884										23 933										23 955														
Высота/altitude м/ft	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp		
	12 9				04		7 09				12 386		02 02		7 02				12 890		80 7 02		12 890		80 7 02										
	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff								
	1002		060	24	56	00	00				1006		040	21	61	04	03							999		050	15	94	00	00					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080	23	56							1000	090	20	62										1000	042										
	850	480	14	58	14	10					850	460	09	78	04	11								850	400	08	98	07	11						
	700	080	00	81							700	050	52	84	04	10									700	970	51	100	07	11					
	500	710	62	100							500	630	69	79											500	590	68	66	08	10					
	400	370	75								400	250	80	75											400	220	80	51	07	10					
	300	941	93								300	923	97	68											300	920	94	51	08	10					
	200	209	04								200	191	95	57											200	189	91	51	00	00					
	150	390	99								150	382	96	50											150	384	92	51	19	03					
	100	660	98								100	650	97	42											100	654	92	51	07	09					
	70	896	97								70	879	98	39																					
50	118	98								50	102	99	38																						
										30	442	01	38																						
Общие слои Significant levels	685	325	51	86							278	974	00	66										954	043	14	95	04	11						
	231	111	07								215	141	95	59										281	964	96	51	08	10						
	213	164	07								28	483	02	38										217	136	91	51		07						
	206	187	04																					85	762	93									
	181	269	00																																
	66	934	97																																
48	146	98																																	
Тропопауза Tropopause	231		111	07							278		974	00	66									281		964	96	51	08	10					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

date/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	GG N _r C _L h C _M C _N w w a p p	GG N _r C _L h C _M C _N w w a p p	GG N _r C _L h C _M C _N w w a p p
	PPP h h h TT UU d d ff	25 009 31 02 2 03 PPP h h h TT UU d d ff	830 2 7 10 PPP h h h TT UU d d ff
		1007 040 15 80 04 06	997 050 14 94 04 04
Изобарические поверхности Standard levels		1000 100 14 81 01 11 850 460 08 86 700 020 53 92 500 630 68 70 400 260 80 65 300 925 95 58 200 196 94	1000 025 850 370 08 79 08 08 700 940 51 65 05 11 500 560 68 47 05 12 400 190 81 47 06 11 300 915 94 47 08 08 200 191 91 15 07 150 387 91 16 07
Особые слои Significant levels		969 037 12 86 03 10 925 076 12 86 01 10 846 150 07 86 757 240 02 100 265 008 02 56 223 122 94 187 240 94	313 886 95 47 08 09 288 944 94 47 08 07 261 009 91 47 08 06 124 509 92
Тропopause Tropopause		265 008 02 56	313 886 95 47 08 09

СССР
USSR

МГГ/IOY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	23 884							23 933							23 955														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp		
	12	6	3	6	20	29	2	14	12	8	9	4		25	7	03	12	4	3	0	31	2	3	08					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	1001	060	16	100	22	05	1005	040	16	84	36	03	997	050	18	78	09	03											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	16	99						1000	080	16	84							1000	024								
	850	440	11	89	20	04				850	440	06	92							850	390	07	81	10	07				
	700	030	02	80	14	14				700	000	53	95							700	940	51	85	08	06				
	500	660	55	95						500	580	69	87							500	580	68	80	10	05				
	400	310	76							400	220	81	82							400	220	81	75	09	05				
	300	934	91							300	917	98	69							300	917	01	69	09	09				
	200	200	05							200	186	94	55							200	191	91	69	10	06				
	150	385	99							150	376	95	47							150	382	93	69	06	02				
	100	657	98							100	643	98	47							100	662	95	69	11	02				
	70	896	98							70	876	98	47																
	50	100	98																										
	30	360	01																										
	Облачные слои Significant levels	953	048	16	79	22	07				891	105	08	91							695	300	52	86	08	06			
940		060	15	73	21	05				281	964	02	66							338	834	91	71	08	06				
863		132	11	92	21	03				198	194	94	55							295	028	91	69	10	07				
628		390	54	100	15	14				51	153	98	47							226	108	90	69	12	04				
561		478	60	100																122	522	94	69	05	01				
223		127	09																	72	868	95							
205		163	08																										
196		212	04																										
159		348	99																										
44		170	98																										
36		264	00																										
9		751	14																										
Тропopause Tropopause		223	127	09						281	964	02	66							338	834	91	71	08	06				

СССР
USSR

МГТ/0У 1957-58 - Радиозондовые и радиостроельные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p
	756 00 10 4 01	893 02 4 00	980 43 4 00
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	1002 060 13100 00 00	1002 040 16 94 04 07	997 050 12 98 00 00
Изобарические поверхности Standard levels	1000 080 13 00 00	1000 060 15 94	1000 024
	850 430 09	850 420 08 85	850 380 08 79 06 02
	700 000 01	700 000 52 77	700 970 52 79 08 04
	500 650 66	500 590 68 55	500 570 68 60 10 09
	400 300 76	400 210 81 31	400 200 79 54 14 15
	300 932 90	300 919 95 27	300 917 97 52 13 22
	200 197 05	200 191 93 27	200 183 94 52 12 04
	150 384 00	150 383 95 27	150 378 95 52 03 02
	100 647 99	100 650 96 27	100 660 96
		70 890 96 27	
		50 114 96 27	
	Особые слои Significant levels	211 162 05	986 018 15 94
110 584 99		306 905 95 27	652 351 54 73 10 03
96 670 99		247 048 95 27	285 952 99 52 14 18
		236 080 93 27	254 028 94 52 15 15
		180 262 94 27	99 668 96
		134 460 95 27	
		83 780 97 27	
		59 003 96 27	
		38 285 96 27	
		20 652 95 27	
Тропапауза Tropopause	211 162 05	306 905 95 27	285 952 99 52 14 18

СССР
USSR

МТ/10У 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	23 884								23 933								23 955															
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp		
	12	00	09	32	03				6	04	62	29	6	32	02				2	05	12	73	0	30					2	4 00		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff														
	998	060	22	60	00	00	1003	040	19	70	04	04	998	050	19	71	09	03														
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050										1000	060	19	71	02	08	1000	030													
	850	400	07				19	03				850	430	08	79					850	390	08	100	08	08							
	700	980	54				13	13				700	010	53	93					700	970	52	100	08	08							
	500	540	71				12	10				500	610	67	75					500	570	67	88	08	11							
	400	160	85				14	13				400	250	78	64					400	230	80	72	10	09							
	300	910	05				13	22				300	921	95	56					300	917	96		08	17							
	200	167	00				15	07				200	190	97	47					200	187	93		08	03							
	150	354	97				22	02				150	377	97	44					150	365	94		08	17							
	100	624	96				32	03				100	654	98	44					100	640	96		08	17							
	70	866	97									70	882	98	44					70	866	97		08	03							
											50	010	96	44					50	010	96		08	03								
Особые слои Significant levels	954	044	15					13	02			870	123	09	79					852	137	08	100	08	08							
	696	302	55					13	13			257	024	03	53					629	382	52	100	08	07							
	616	397	58					13	10			216	139	97	49					278	966	00		08	17							
	294	924	06					13	23			92	700	98	44					224	112	93		08	04							
	259	004	10					14	22			48	125	97	44					153	365	94		08	04							
	237	058	08					15	12																							
	212	128	02					15	07																							
	173	260	97					16	04																							
	97	640	96					32	03																							
	56	012	98																													
Тропопауза Tropopause	259	004	10					14	22			257	024	03	53					278	966	00		08	17							

СССР
USSR

МГР/ОУ 1007-20 - Радиозонды в радиобудильнике самолета/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 JULY 1957

DATE

0000

ВРЕМЯ/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955									
Поверхность земли Surface level	GG N _b C _L h C _M C _H w w a p p										GG N _b C _L h C _M C _H w w a p p										GG N _b C _L h C _M C _H w w a p p									
	75 20 10 4 00										294 30 02 3 04										9*0 43 7 01									
	PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f									
Изобарические поверхности Standard levels	996 060 14 86 00 00										1004 040 15 90 36 03										998 050 12 100 00 00									
	1000 010										1000 070 15 89										1000 030									
	850 390 11 16 02										850 430 06 84 03 07										850 380 08 91 06 08									
	700 960 00 17 05										700 010 53 79										700 970 51 76 07 07									
	500 610 63										500 620 18 58										500 570 68 72 06 07									
	400 270 74										400 240 80 58										400 210 80 68 06 09									
	300 931 90										300 924 96 58										300 916 96 65 06 11									
	200 200 02										200 190 98										200 180 96 06 10									
	150 392 96										150 380 99										150 373 97 06 07									
	100 660 97										100 655 99										100 638 98 06 07									
70 900 98																				70 844 98										
50 130 98																														
Особые слои Significant levels	870 120 12 24 02										913 084 13 87 02 08										945 050 14 97 07 03									
	253 043 01										855 138 06 84 03 07										261 009 03 06 12									
	224 135 05										793 200 05 82 04 08										216 136 96 06 11									
	150 392 96										676 330 55 78										68 864 98									
	31 458 00										278 978 98 58																			
											260 020 96 58																			
										233 092 98																				
										86 760 99																				
Тропосфера Tropopause	224 135 05										278 978 98 58										261 009 03 06 12									

Форма № 3/Form. № 3

Единицы/Units: hhh - грт; TT° - °C; UU - %; ff - м/с

BMO/WMO

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-59—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 JULY 1957

date/date
1200
time/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	GG N _h CL h C _M C _H w w a p p 12 796 02 95 4 01 PPP h h h T T U U d d f f 995 060 20 73 09 02	GG N _h CL h C _M C _H w w a p p 12 009 01 02 2 03 PPP h h h T T U U d d f f 1006 040 20 44 05 10	GG N _h CL h C _M C _H w w a p p 12 690 01 17 2 02 PPP h h h T T U U d d f f 997 050 18 81 36 05
Изобарические поверхности Standard levels	1000 030 850 400 10 91 16 08 700 980 02 91 500 610 66 400 340 80 300 926 93	1000 090 19 44 02 10 850 460 07 42 02 14 700 030 51 41 03 11 500 630 67 41 36 09 400 260 78 41 01 10 300 928 94 41 36 11 200 192 02 41 150 379 98 41 100 650 99 41 70 864 00 41 50 095 99 41	1000 030 850 380 10 92 01 03 700 970 01 92 35 04 500 600 65 73 36 06 400 260 77 73 03 07 300 925 93 73 02 13 200 190 96 66 30 04 150 382 95 62 32 02 100 656 96 54 33 03
Особые слои Significant levels	894 097 12 88 14 06 888 103 11 91 14 06 366 789 86	873 124 07 42 02 13 805 190 06 41 01 11 232 094 06 41 78 811 00 41 35 327 99 41	939 054 15 100 35 08 577 451 58 100 35 06 256 034 02 70 03 11 195 211 95 66 30 03 78 820 96
Тропапауза Tropopause		232 094 06 41	256 034 02 70 03 11

СССР
USSR

ИГЛ/ОУ 1057-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 JULY 1957

start date
0000
время/time

GMT

Станция Station	23 084								23 933								23 955													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp
		009	31	01					8	01		009	00	02					2	06		856					2		7	03
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	996	060	14	100	11	01	1009	040	12	71	02	09	998	050	12	87	36	06												
Изобразительные поверхности Standard levels	1000	020									1000	120	12	71	02	11	1000	030												
	850	390	09	97	21	06	850	460	04	64	01	14	850	380	07	77	03	08												
	700	960	00	89	21	07	700	030	53	45	36	13	700	960	52	77	01	08												
	500	610	63		15	02	500	600	70	34			500	560	67	74	34	03												
	400	290	73		16	04	400	220	82	34			400	210	77	71	02	04												
	300	933	84		12	03	300	920	98	34			300	921	92	68	01	07												
	200	210	02		13	05	200	184	95	34			200	188	97	68	23	06												
	150	398	96		24	08	150	375	96	34			150	380	92	68	24	03												
	100	670	96		20	04	100	642	96	34			100	653	93		34	02												
	70	900	97		23	05	70	880	96	34			70	890	94		27	01												
	50	130	98		22	02	50	100	95	34			50	120	95		02	04												
	30	470	00																											
	Особые слои Significant levels	900	091	13	100	20	06	880	117	05	66	02	11	899	092	08	77	04	11											
207		186	03		13	05	828	167	03	63	36	13	870	118	07	77	03	10												
163		345	97		23	05	765	231	52	59	35	13	830	158	06	77	02	08												
136		462	95		22	08	692	310	53	41	36	13	251	042	01	68	34	07												
30		470	00				266	995	00	34			147	397	92	68	25	03												
							219	126	95	34			42	240	96															
							125	493	96	34																				
							48	127	95	34																				
Тропопауза Tropopause	207	186	03		13	05	266	995	00	34	251	042	01	68	34	07														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиозондовые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	23 884										23 933										23 955												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
	12	39			30		01		5	02		12	316			00		02		8	02		12	550			00		2		2	01	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	994	060			23		61		07	01	1010	040			18		45		04	08		999	050			16		59		36	06		
Изобарические поверхности Standard levels	1000	010									1000	120			17		46		01	10		1000	040										
	850	390			10		65		18	03	850	480			03		53		35	09		850	380			04		64		01	09		
	700	970			51		72		23	05	700	030			56		47		35	13		700	940			51		42		02	06		
	500	600			66		76				500	600			69		40					500	560			67		73		10	04		
	400	240			77						400	220			83							400	200			78		63		14	09		
	300	925			93						300	920			96							300	919			92		63		17	10		
	200	195			00						200	192			95							200	184			96				24	02		
	150	384			96						150	380			95							150	375			94				22	01		
	100	654			97						100	658			97							100	647			95				18	01		
	70	890			98																												
50	100			00																													
Общие слои Significant levels	258	026			02						332	852			94		53		35	09		875	114			04		64		36	10		
	244	066			04						276	977			96							838	150			03		65		01	09		
	145	406			96						245	053			95							700	294			51		42		02	06		
	70	890			98						99	664			97							538	500			63		75		09	06		
	55	050			00																	258	022			02				20	10		
40	247			01																	232	089			02				22	07			
																					201	181			95				24	03			
																					144	403			94				20	02			
																					91	714			95								
Тропапауза Tropopause	244	066			04						276	977			96							258	022			02				20	10		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

date/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p
	456 40 03 6 03	2 009 00 02 7 03	1 855 60 7 11
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	994 060 15 91 00 00	1009 040 11 72 36 05	997 050 11 80 36 07
Изобарические поверхности Standard levels	1000 020	1000 120 11 73	1000 030
	850 380 10 87 12 07	850 460 04 59 36 08	850 360 06 90
	700 950 51 87 17 03	700 010 51 37 02 16	700 930 52 99
	500 580 65 74	500 630 66 20	500 550 66 86
	400 220 78 69	400 280 79 20	400 200 77 74
	300 923 95	300 928 92 20	300 921 91 68
	200 189 03	200 199 96 20	200 191 98 61
	150 374 99		150 380 96 56
	100 638 98		100 653 97 51
	70 874 98		70 867 97
	50 100 96		50 090 98
Особые слои Significant levels	978 020 14 89 09 03	746 252 01 42	926 066 08 85
	965 032 14 87 13 03	661 346 54 30	705 287 52 99
	923 069 14 87 16 02	536 509 61 20	699 294 53 100
	562 469 60 87	274 988 00 20	600 414 57 100
	545 493 62 87	199 200 96 20	240 072 03 64
	250 044 05		229 102 03 63
	228 106 07		192 219 97 60
	214 142 07		158 348 95 57
	196 200 02		41 214 99
	50 100 96		
Тропауза Tropopause	228 106 07	274 988 00 20	240 072 03 64

СССР
USSR

МГП/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиостровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

day/date

1200

time/time

GMT

Станция Station	23 884	23 933	23 955
Поверхность земли Surface level	G G N _h C _L h C _w C _w w w a p p	G G N _h C _L h C _w C _w w w a p p	G G N _h C _L h C _w C _w w w a p p
	12 596 2 80 2 10	12 216 00 02 7 13	12 870 20 61 3 06
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	993 060 18100 09 01	1006 040 18 47 04 04	996 050 12 95 34 07
Изобарические поверхности Standard levels	1000 000	1000 090 17 47	1000 020
	850 370 09 90 18 07	850 450 05 58 35 06	850 360 05 90 01 17
	700 930 50 99	700 010 53 37 35 10	700 920 52 90 03 13
	500 560 65 86	500 600 69 28 01 15	500 540 65 90 01 08
	400 220 77	400 220 80 28 36 19	400 200 76 90 03 12
	300 924 94	300 921 93 28	300 922 91 07 15
	200 195 11	200 191 96 28	200 186 95 00 00
	150 380 97	150 380 96 28	150 379 95 00 00
	100 656 97	100 648 97 28	100 652 95
		70 882 97 28	
		50 110 97 28	
		30 436 97 28	
Особые слои Significant levels	919 071 13 85 18 07	881 173 02 60 34 09	753 234 51 90 02 16
	709 284 00 100 19 03	760 236 01 43 35 08	686 308 52 90 03 13
	269 998 01	260 017 98 28	243 063 04 11 07
	226 110 04	210 158 96 28	208 164 95 01 01
	145 400 97	24 574 97 28	125 498 95 25 03
	92 718 92		88 732 95
Тропопауза Tropopause	226 110 04	260 017 98 28	243 063 04 11 07

МГГ-ICY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

24 125 24 206

24 343

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 125								24 266								24 343																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp						
		8	9	4			8	0	0	2	1		0	0	9	3	0	0	0	0	2	0	2		5	0	2	5	7	3	0	7	0	4		
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff												
	9	9	1	1	2	7	1	6	8	0	0	0	0	9	8	6	1	3	7	1	8	3	6	2	3	0	1	9	9	7	0	5	0	0	0	0
Изобарические поверхности Standard levels	1000	0	6	0																																
	850	4	0	0	0	8	8	3	4	0	3	850	3	3	0	0	6	4	1	3	2	0	6	850	3	9	0	1	0	5	9	3	2	0	5	
	700	9	8	0	5	1	9	6				700	9	4	0	5	5	3	3	1	1	0	700	9	7	0	5	0	8	8						
	500	5	9	0	6	6	5	7				500	5	2	0	7	1	5	3				500	5	9	0	6	6	8	2						
	400	2	4	0	7	7	5	7				400	1	4	0	8	2	5	3				400	2	4	0	7	8	8	4						
	300	9	2	6	9	4	5	7				300	9	1	3	9	8	5	3				300	9	2	4	9	2								
	200	1	9	1	0	1	5	7				200	1	8	0	9	7						200	1	9	0	9	8								
	150	3	8	5	9	6	4	9				150	3	7	2	9	7						150	3	7	9	9	4								
	100	6	5	1	9	7	4	5				100	6	4	1	9	8						100	6	4	0	9	4								
	Общие слои Significant levels	6	9	1	3	0	8	5	2	9	6	6	5	5	3	4	2	5	9	5	8	9	2	6	0	6	7	1	6	5	8	0	1	0	4	
2		3	2	0	9	6	0	6	5	7	6	3	8	3	6	5	6	0	6	0	7	4	6	2	4	7	5	2	7	5						
2		1	8	1	3	5	0	5	5	7	5	9	8	4	1	5	6	0	5	7	6	6	0	3	4	4	5	4	1	0	0					
1		8	4	2	4	6	9	7	5	7	2	8	1	9	5	6	0	0	5	3	2	3	7	0	8	0	0	3								
1		4	5	4	0	7	9	6	4	9	2	3	2	0	8	4	0	1	5	3	2	2	0	1	2	8	0	3								
9		2		7	0	3	9	7			2	0	5	1	6	6	9	7			1	9	6	2	0	0	9	7								
												1	4	2	4	0	5	9	7			1	6	0	3	3	6	9	4							
												8	5	7	4	6	9	9				1	0	6	6	0	0	9	4							
Тропапауза Tropopause	2	3	2	0	9	6	0	6	5	7	2	3	2	0	8	4	0	1	5	3	2	3	7	0	8	0	0	3								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиоозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 125	24 266	24 343
Поверхность земли Surface level	GG N _h CL h C _m C _n w w a p p	GG N _h CL h C _m C _n w w a p p	GG N _h CL h C _m C _n w w a p p
	86 009 37 00 04 00	12 009 70 02 02 08	12 257 40 3 03 01
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	992 127 15 61 04 02	989 137 10 72 00 00	996 050 17 53 02 06
Изобарические поверхности Standard levels	1000 060	1000 040	1000 010
	850 400 05 66 03 10	850 370 02 75 36 03	850 380 08 35 04
	700 970 02 70	700 930 54 86 30 12	700 970 53 30 05
	500 550 68 60	500 500 71 72	500 580 68
	400 190 80 60	400 090 82 71	400 230 79
	300 917 96 60	300 904 96 70	300 922 95
	200 183 99 59	200 176 99 69	200 188 90
	150 367 98 56	150 362 96 68	
	100 629 98 52	100 625 97 67	
	70 870 98	70 860 98	
	50 091 98	50 087 99	
	30 400 98		
	813 176 02 70 02 11	873 115 04 73 05 06	704 293 52 31 05
	727 267 00 70	758 230 00 81 29 08	654 352 54
608 407 60 70	264 989 01 69	630 381 56	
289 942 98 60	222 106 02 69	246 053 06	
246 047 04 60	184 228 96 68	231 092 06	
115 137 99 59	44 177 00	194 210 00	
75 266 98 57		177 346 00	
42 208 98			
33 352 98			
26 462 99			
Тропауза Tropopause	246 047 04 60	264 989 01 69	246 053 06

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957
дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																			
	GG	N _i	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _i	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _i	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
По высоте/level	98	009	02	00	2	05					757	00	02	2	04								01	009	01	1	2	08						
PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	996	127	13	43	00	00					992	137	08	46	36	03							999	050	12	46	02	08						
Изобарические уровни Standard levels	1000	100									1000	080											1000	040										
	850	430	04	36	35	06					850	400	52	51	34	07							850	400	07	38	01	12						
	700	000	52	31	34	09					700	930	56	56									700	990	02	25	36	06						
	500	590	68	30	33	12					500	470	72	42									500	610	64	25	32	07						
	400	230	79	30	32	16					400	080	84	40									400	250	72	24	31	13						
	300	924	92	30	33	23					300	904	96	38									300	934	84	24	30	15						
	200	188	99	29	33	20					200	171	94	36									200	211	87	23	31	14						
	150	381	96	29							150	365	93										150	413	85	23	33	08						
	100	650	96	29							100	635	94										100	700	86	23	33	07						
	70	887	95								70	877	93										70	960	88	22	36	07						
	50	110	95																				50	190	90	22								
																							30	530	94	21								
Давление Pressure	90.5	092	06	40	35	05					88.8	104	52	50	02	04							93.8	058	07	43	36	10						
	88.8	107	06	39	36	04					82.1	168	52	55									86.5	126	07	40	01	12						
	85.5	138	04	36	35	04					77.3	216	53	66									77.7	215	05	29	01	07						
	77.0	223	02	31	35	07					75.6	235	53	63									25.0	060	91	24	29	18						
	35.4	809	86	30	33	19					36.9	764	88	39									14.4	446	85	23	33	06						
	32.2	875	89	30	33	21					28.8	932	98	38									24	672	96	23								
	25.5	033	03	29	33	26					24.2	005	98	37																				
	22.9	100	05	29	33	23					19.4	193	93	36																				
	20.3	180	00	29	33	20					51	110	92																					
	19.0	221	98	29	33	18																												
	3.8	295	94																															
Температура Temperature	22.9	100	05	29	33	23					24.2	00.5	98	37									25.0	060	91	24	29	18						

СССР
СССР

МГЛДВ 1007-58 - Радиозонаовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957
date
200
GWT

24 125							24 266							24 343						
PPR	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	PPR	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	PPR	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	
61	556	37	02	7	06		12	009	30	00	2	05		12	009	01	2	07	07	
996	127	20	43	34	01		991	137	12	38	32	01		1001	050	14	29	02	06	
1000	090						1000	070						1000	060	14	29			
850	440	08	54	28	05		850	400	02	39	32	01		850	400	08	21	01	11	
700	000	53	86	30	07		700	940	38	40	32	12		700	970	51	19	34	12	
500	590	68	70				500	460	74	42				500	560	67	31	31	11	
400	210	81	70				400	060	84	43				400	140	82	34	31	14	
300	919	97	70				300	902	98	44				300	914	97	29	32	21	
200	183	97	67				200	169	96					200	178	97	29	31	16	
150	373	96	65				150	363	95					150	370	94	29	32	12	
100	645	95	62				100	632	96					100	640	95	24			
70	895	93	59				70	865	96											
50	110	93					50	080	96											
							30	412	96											
709	290	53	86	30	07		754	236	56	40	35	07		813	177	02	19	36	12	
279	966	00	69				570	449	67	41				736	258	00	18	34	12	
224	109	00	68				304	894	96	44				600	418	61	23	32	14	
196	196	97	67				264	987	02	44				265	995	03	29	31	22	
68	914	93	58				252	018	00	44				243	050	02	29	31	19	
40	240	93					234	067	97					225	100	99	29	31	16	
							184	226	95					171	282	94	29	32	14	
							42	200	95					86	746	95	29			
							29	437	96					83	770	95	29			
279	966	00	69				252	018	00	44				265	995	03	29	31	22	

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

Дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 125							24 266							24 343																	
Высота Height	GG	N	C	h	C _w	C _v	ww	a	pp	-	GG	N	C	h	C _w	C _v	ww	a	pp	-	GG	N	C	h	C _w	C _v	ww	a	pp	-		
Радиус Radius	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
Индикация поворотов Standard levels	993	127	18	66	00	00					991	137	15	44	36	01						1004	050	14	45	02	05					
Общие слои Significant levels	1000	070									1000	060										1000	090	13	45							
Тропопауза Tropopause	252	043	02	56	35	42					289	925	00	31								264	000	02	43	31	14					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 125								24 266								24 343									
	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a
	86	00	7	61	7	04			86	00	9	00	00	1	02			62	75	7	00	8	7	06		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	991	127	18	81	00	00			991	137	17	33	00	00			1003	050	15	62	00	00				
Наблюдения в стратосфере Stratosphere level	1000	060							1000	060								1000	080	15						
	850	420	10	88	29	14			850	410	04	31	03	02			850	450	08	64	31	10				
	700	000	02	93					700	960	57	31	23	08			700	030	53	97						
	500	640	62	87					500	510	76	31	29	07			500	620	67	65						
	400	310	72	85					400	080	87	30	33	17			400	290	77	59						
	300	936	86	81					300	900	96	29	35	35			300	929	92	59						
	200	207	06	76					200	171	96	29	33	60			200	193	01	59						
	150	392	98	73					150	362	97	28					150	395	97	59						
	100	659	96						100	629	97	27					100	657	98	59						
	70	900	93						70	865	97															
	50	142	93						50	080	98															
									30	445	01															
	Наблюдения в тропосфере Troposphere level	804	188	08	91					902	092	08	31	07	04			940	060	14						
212		168	06	77					790	200	51	31	33	03			687	317	54	100						
195		223	05	76					673	327	59	31	32	08			665	343	56	100						
180		276	02	75					344	809	94	30	33	25			621	396	58	95						
150		392	98	73					309	881	96	29	35	33			252	044	00	59						
72		871	93						28	472	01						226	115	03	59						
46		213	93						174	266	96	29	33	70			209	165	02	59						
																	168	310	97	59						
																100	657	98	59							
Температура Temperature	212	168	06	77					309	881	96	29	35	33			226	115	03	59						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Стан./Stn.	24 125							24 266							24 343							
	GG	NC	hh	CC	ww	а	pp	GG	NC	hh	CC	ww	а	pp	GG	NC	hh	CC	ww	а	pp	
Пар./Pars.		009	31	02		2	01		009	30	02		7	14		75	856			21	7	03
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff				
	990	127	21	72	29	01	989	137	15	49	00	00	999	050	14	86	22	02				
Изобарические уровни/ Standard levels	1000	040						1000	050						1000	030						
	850	420	14	65	30	13		850	390	07	43	26	07		850	410	09	83				
	700	020	02	74				700	970	54	43	28	12		700	000	02	78				
	500	660	63	55				500	570	69	69				500	650	63	51				
	400	350	74	44				400	170	80	72				400	350	74	51				
	300	939	90	43				300	915	93	70				300	938	89					
	200	208	09	42				200	186	97					200	207	07					
	150	390	02	42				150	376	96					150	393	03					
	100	656	99	41				100	647	95					100	655	04					
	70	890	96	40				70	900	94												
50	133	92					50	058	96													
Осадки/Cloud Significant levels	914	081	15	68	29	14		630	380	59	50	29	12		905	089	13	84	26	10		
	864	128	15	65	30	13		592	428	61	60	30	12		863	129	10	83				
	716	283	03	74				227	096	02	66				858	133	10	83				
	205	192	10	42				202	180	98					578	452	57	51				
	169	313	03	42				43	114	97					539	507	58	51				
	42	256	90												218	151	05					
														180	273	10						
														171	308	09						
														168	320	07						
														88	739	01						
Тропосфера/ tropopause	205	192	10	42				227	096	02	66				180	273	10					

СССР
USSR

МГТ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

Дата/date
12 00
время/time GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343														
Идентификация Identification	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	w	w	a	pp		
Идентификация Identification	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	
	61	595	31	95	2	01		12	117	70	01	2	14		12	147	31	1	7	06									
	988	127	26	50	00	00		986	137	19	50	22	03		998	050	22	70	22	01									
Изобарические уровни Standard levels	1000	030						1000	030						1000	030													
	850	420	16	53	27	12		850	390	09	50	31	10		850	430	15	67	30	14									
	700	050	04	61	28	17		700	970	53	50	31	15		700	030	14	64	31	16									
	500	690	62	61	28	20		500	560	67	50				500	690	60	58											
	400	360	73	56	28	20		400	220	78	50				400	370	72	55											
	300	942	89	53				300	916	93					300	945	86	51											
	200	209	05	50				200	190	99					200	213	06												
	150	397	98	48				150	378	97					150	403	01												
	100	663	97					100	644	97					100	670	99												
	70	910	93					70	896	95					70	913	97												
								50	074	94				50	119	97													
Общие слои Significant levels	676	331	02	62	28	17		978	020	20	50	27	04		932	064	20	69	26	11									
	242	085	00	51				703	294	53	50	31	15		621	400	51	62											
	212	170	06	50				673	328	53	50	31	18		474	611	62	58											
	195	223	05	50				636	372	55	50	31	21		210	183	06												
	185	258	02	49				251	034	00					206	193	07												
	163	341	98	48				207	166	00					174	307	04												
	105	630	98					42	150	93					148	412	00												
	70	910	93												46	171	96												
	57	031	93																										
	Тропопауза Tropopause	212	170	06	50				251	034	00					206	193	07											

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343											
	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a
Прогноз погоды Weather forecast	50 795 00 00 2 10							25 736 00 81 7 01							556 30 2 2 04											
	PPP hhh TT UU dd ff							PPP hhh TT UU dd ff							PPP hhh TT UU dd ff											
Избарачные показания Standard levels	992 127 17 69 04 01							984 137 19 72 18 05							999 050 20 78 02 01											
	1000 070							1000 010							1000 040											
	850 430 10 89 32 15							850 380 14 72 27 09							850 430 13 81											
	700 020 02 100							700 970 03 72 29 05							700 040 03 84											
	500 660 62 100							500 630 63 66							500 690 63 84											
	400 340 74 68							400 280 73 57							400 360 74											
	300 935 89 60							300 932 88 52							300 938 90											
	200 206 03 60							200 197 03 50							200 205 07											
	150 393 97 60							150 387 97 49							150 388 06											
	100 659 96 60							100 649 97							100 643 07											
	70 900 94							70 906 96							70 876 08											
															50 087 09											
															30 368 13											
Сигналы Signals	934 064 13 67 14 03							904 087 18 72 26 07							974 026 18 78 07 04											
	824 169 09 96 30 14							724 271 04 72 30 14							876 117 15 80 28 12											
	807 187 08 100 29 14							683 318 02 72 30 20							850 143 13 81											
	734 264 04 100							483 588 65 65							828 165 11 82											
	487 586 64 100							217 143 04 50							775 220 10 83											
	237 098 02 60							202 191 04 50							447 655 67											
	203 200 04 60							164 324 97 49							203 194 08											
	183 269 99 60							66 943 95							177 289 06											
	128 498 96 60														23 500 15											
	102 648 96 60																									
	63 968 93																									
	Прогноз погоды Weather forecast	203 200 04 60							217 143 04 50							203 194 08										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343													
	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	
Направление ветра Wind direction	61	256	32	00				2	03	37	009	7					2	33	87	256	37					2	3	06
Скорость ветра Wind speed	993	127	19	49	34	03				995	137	17	50	36	03				998	050	17	83	32	03				
Высота полета Altitude	1000	060								1000	090								1000	040								
Температура Temperature	850	430	07	95	34	08				850	460	11	61						850	410	11	72						
Влажность Humidity	700	000	50	81	28	14				700	030	50	70						700	010	15	84						
Скорость ветра Wind speed	500	610	64	65	27	20				500	650	66	66						500	660	60	64						
Скорость ветра Wind speed	400	270	76	65						400	290	77	57						400	350	71							
Скорость ветра Wind speed	300	934	91	65						300	933	90	52						300	943	85							
Скорость ветра Wind speed	200	200	99	63						200	200	01	49						200	215	03							
Скорость ветра Wind speed	150	389	97	59						150	384	02							150	407	01							
Скорость ветра Wind speed	100	651	96	54						100	663	96																
Скорость ветра Wind speed	70	893	94	51																								
Скорость ветра Wind speed	50	115	94																									
Скорость ветра Wind speed	836	156	06	100	34	07				883	113	12	57						941	055	16	79	36	12				
Скорость ветра Wind speed	825	167	05	100	34	07				850	146	11	61						846	145	11	72	34	08				
Скорость ветра Wind speed	814	179	05	100	33	07				702	300	50	73						831	160	10	74						
Скорость ветра Wind speed	786	207	05	81	31	09				236	031	01	50						817	174	09	76						
Скорость ветра Wind speed	632	380	54	81	28	16				130	474	02							786	206	08	85						
Скорость ветра Wind speed	597	426	57	81	28	18				104	629	96							717	282	06	84						
Скорость ветра Wind speed	554	483	59	65	27	21				82	824	96							468	618	63	62						
Скорость ветра Wind speed	248	061	01	65															194	236	04							
Скорость ветра Wind speed	223	128	03	64															114	600	97							
Скорость ветра Wind speed	201	197	99	63																								
Скорость ветра Wind speed	73	871	94	51																								
Скорость ветра Wind speed	48	140	94																									
Тропосферная температура Tropopause	223	128	03	64						236	031	01	50						194	236	04							

СССР
USSR

МГГ 1GY 1957-59—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

Дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 125							24 266							24 343												
Площадь поверхности Surface level	GG	Nh	C1	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	C1	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	C1	h	Cu	Cu	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	993	127	07	90*	07	04	992	137	11	58	04	02	1001	050	11	81	36	05									
Изобразительные уровни Standard levels	1000	070					1000	080					1000	060	11	81											
	850	400	02	90			850	390	02	72			850	400	05	76	36	04									
	700	950	54	90			700	960	53	66			700	970	00	76											
	500	560	66				500	550	66	46			500	610	61	76											
	400	220	77				400	190	77	46			400	280	72	76											
	300	922	92				300	921	92	46			300	934	87	76											
	200	193	93				200	193	91				200	204	03	76											
	150	387	94				150	388	88				150	392	97	76											
	100	658	94				100	667	89				100	658	97	76											
	70	900	96				70	905	90				70	900	96	76											
													50	126	94	76											
													30	440	97	76											
Особые слои Significant levels	920	075	04	90			826	162	01	81			764	227	02	76											
	912	082	03	90			703	238	51	81			646	362	51	76											
	876	115	03	90			267	000	99				248	064	99	76											
	823	165	00	90			250	043	98				211	168	03	76											
	738	253	52	90			195	210	90				198	210	03	76											
	264	005	00				143	422	88				148	400	97	76											
	244	057	96				59	035	91				131	484	97	76											
	199	200	93										49	138	94	76											
	52	100	97										27	513	98	76											
Тропосфера Tropopause	264	005	00				267	000	99				211	168	03	76											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 125	24 266	24 343
Полэрголок/эрголок Surface level	GG N _h C _L h C _m C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _H w w a p p
°	86 595 01 80 2 10	37 875 2 61 7 09	13 757 00 3 3 04
PPP h h h T T U U d d f f	997 127 12 56 36 05	985 137 08 92 36 02	996 050 09 58 04 09
Изобарические поверхности Standard levels	1000 110 850 440 01 76 700 960 58 84 500 500 72 56 400 110 83 53 300 907 95 49 200 184 90 47 150 377 90 46 100 651 92 45 70 900 91 50 111 90	1000 000 850 340 02 98 700 900 53 97 500 510 65 89 400 150 77 85 300 916 96 80 200 182 97 79 150 373 97 77 100 639 97 75 70 870 96 74 50 078 97	1000 020 850 340 01 63 02 16 700 900 51 85 29 11 500 520 66 66 25 32 400 180 75 64 24 29 300 926 89 60 24 29 200 193 02 58 150 380 97 58 100 649 97 57 70 890 98 56
Облачные слои Significant levels	967 039 10 58 01 08 868 126 02 70 743 250 57 91 593 424 63 63 316 874 96 50 254 020 90 48 156 353 90 46 124 506 92 45 85 766 92 44 34 336 88	964 031 07 94 01 09 884 101 05 98 05 04 822 216 00 98 722 208 52 97 630 374 55 93 283 956 01 79 258 015 05 79 251 034 05 79 190 214 96 78 48 097	969 027 08 58 36 13 911 079 03 59 36 12 792 191 50 69 36 14 735 251 50 86 30 11 720 267 50 88 29 11 366 783 79 67 214 147 04 59 162 330 97 58 58 030 98 55 395 727 75 33 24 42
Температура Temperature	316 874 96 50	258 015 05 79	214 147 04 59

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

Дата, date

0000

время, time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343							
	GG	NC	h	C ₀	ww	a	rr	GG	NC	h	C ₀	ww	a	rr	GG	NC	h	C ₀	ww	a	rr	
			655	01	80	2	18	25	677	30	02	2	19									
	PPP	hh	TT	UU	aa	bb		PPP	hh	TT	UU	aa	bb		PPP	hh	TT	UU	aa	bb		
	1004	127	08	65	36	07		990	137	06	65	36	06									
У. САР. ПЕССОНЕ U. CAP. PERSONE	1000	160	07	65	32	03		1000	050													
	850	470	54	65	35	10		850	360	54	70	35	10									
	700	000	60	39				700	900	57	49											
	500	510	76	44				500	440	70	42											
	400	110	89	44				400	050	80	40											
	300	906	96					300	907	89	37											
	200	180	94					200	180	93	35											
	150	373	97					150	375	93	34											
								100	645	96												
								70	883	95												
Уровни облаков Significant levels	959	050	03	65	34	07		828	157	56	80											
	840	157	55	65	35	10		797	187	57	84											
	821	175	55	65				705	285	57	50											
	817	179	55	65				414	679	80	40											
	600	417	66	38				358	785	81	39											
	352	797	96	44				278	961	93	37											
	297	913	96					217	124	93	36											
	254	018	91					54	028	96												
	234	076	90																			
	178	257	96																			
134	441	97																				
Температура Temperature	352	797	96	44				278	961	93	37											

СССР
USSR

МГГ ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957
Дата/date
12 00
Время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																																																																																																																																																																																																																																																															
	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp																																																																																																																																																																																																																																																			
Поверхность Surface	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																																																																																																																																																																																																																																																
	1004	127	11	43	36	05	994	137	11	39	00	00	1006	050	11	49	02	12																																																																																																																																																																																																																																																												
Наблюденные температуры Standard levels	1000	170	11	43			1000	080					1000	090	10	49			1000	090	10	49			850	480	50	53	35	10	850	410	00	54	32	05	850	420	52	62	04	19	850	420	52	62	04	19	700	000	58	89			700	940	58	73	33	09	700	960	58	52	05	11	700	960	58	52	05	11	500	540	74	45			500	480	72	62	28	11	500	490	74	47	15	10	500	490	74	47	15	10	400	130	86	43			400	090	83	58	26	18	400	100	85	47	18	12	400	100	85	47	18	12	300	906	99	41			300	905	92	56	26	32	300	908	92				300	908	92				200	180	91				200	172	92		26	17	200	184	94				200	184	94				150	374	91				150	377	93		26	12	150	377	95				150	377	95				100	649	91				100	653	95		28	07	100	655	96				100	655	96				70	900	91				70	887	94		28	06	70	900	96				70	900	96				50	078	95		03	04	50	078	95				50	110	96				30	317	96				30	317	96			
	Общие слои Significant levels	931	075	05	45	36	06	797	193	55	62	32	08	864	130	52	62	03	20	864	130	52	62	03	20	754	242	57	96			724	268	57	73	34	11	813	178	53	67	04	13	813	178	53	67	04	13	746	250	57	100			618	389	64	70	31	08	790	200	53	62	04	12	727	271	58	100			580	436	65	67	29	08	411	808	90				682	321	59	81			376	750	87	57	26	19	310	885	92				310	885	92				310	885	92				280	953	98	41			266	988	94	55	25	32	39	254	96				254	019	93				228	089	92		25	25							237	067	91				30	317	96										70	900	91				310	883	92	57	26	32																																																																																									
		Тропауза Tropopause	310	884	99	42	266	988	94	55	25	32	310	885	92																																																																																																																																																																																																																																																															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343											
	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	p p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	p p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a
Плотность воздуха Sfc air level	216	02	03	2	06				25	009	70	02	7	15				115	00	3	1	20				
PPP	h h h	T T	U U	d d	f f				h h h	T T	U U	d d	f f				h h h	T T	U U	d d	f f					
	1006	127	11	53	34	07			992	137	11	68	00	00			1008	050	12	51	02	07				
Изобарические уровни Standard levels	1000	180	11	54	31	04			1000	080							1000	120	11	51	35	08				
	850	490	51	54	34	09			850	390	52	82	27	05			850	440	00	48	36	15				
	700	040	56	47					700	930	60	86					700	980	56	45	35	12				
	500	600	73	44					500	460	75	85					500	560	72	45	35	15				
	400	200	85	44					400	020	87	84					400	140	84	45	36	12				
	300	916	00	43					300	897	95	83					300	910	96	45	31	13				
	200	183	94	43					200	171	92	82					200	180	94	45						
	150	380	95	42					150	368	93						150	370	95	45						
	100	645	96	41					100	642	93						100	642	96	45						
	70	880	96						70	880	91															
	50	105	96																							
30	410	96																								
Воздушная скорость Sk wind m/s	855	145	51	54	34	09			808	180	55	86					819	174	52	47	36	15				
	803	194	51	54					714	277	60	86					754	240	54	46	36	10				
	285	953	02	43					680	315	60	86					333	840	94	45	35	12				
	267	995	02	43					368	762	91	84					304	905	97	45	32	13				
	230	092	96	43					312	873	95	84					273	977	94	45						
	197	194	94	43					297	900	95	83					71	905	98	45						
	54	060	96						104	612	94															
	40	257	95						88	739	89															
	21	588	98						55	010	94															
Температура T _h air level	285	953	02	43				312	873	95	84			304	905	97	45	32	13							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

1200
премия/prime

GMT

Станция Station	24 125	24 266	24 343
Повышенность/level Surface level	GG N ₀ Cl h C _m C _u w w a p p	GG N ₀ Cl h C _m C _u w w a p p	GG N ₀ Cl h C _m C _u w w a p p
	61 215 00 01 2 07	12 637 00 02 2 23	12 855 3 2 18
Повышенность/level Standard level	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
	1008 127 18 36 00 00	1000 137 06 74 36 02	1014 050 09 55 02 07
	1000 200 18 37 36 03	1000 137 06 74 36 02	1000 160 08 57 36 05
	850 540 05 52 35 06	850 450 55 83 35 11	850 480 54 70 36 05
	700 100 54 52 36 10	700 950 61 87 35 11	700 000 54 70
	500 690 70 45 35 12	500 470 77 84	500 600 68
	400 300 82 43 33 11	400 070 82 83	400 230 80
	300 928 97 40	300 030 94 82	300 922 96
	200 192 96	200 178 90	200 191 95
	150 387 96	150 378 92	150 387 95
	100 661 95	100 640 92	100 655 94
	70 900 93		
	784 220 50 63 34 05	788 204 59 85	865 135 53 70
	313 900 96 40	782 210 59 85	825 172 55 70
	268 004 00 38	740 252 59 85	797 200 53 70
	200 192 96	467 970 80 84	760 237 52 70
	114 579 96	386 732 82 83	666 340 55
	92 718 94	294 917 95 82	301 920 97
	81 806 94	245 045 87	248 050 99
	60 000 93	156 348 92	204 180 95
		76 770 93	74 863 97
Тропосфера Troposphere	268 004 00 38	294 917 95 82	248 050 99

СССР
USSR

МГТ 10У 1957-59—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Stn ID	24 125										24 266										24 343									
	GG		N _h C _L h		C _u C _m ww		a		pp		GG		N _h C _L h		C _u C _m ww		a		pp		GG		N _h C _L h		C _u C _m ww		a		pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
	10	10	12	7	16	55	00	00				10	02	13	7	10	45	22	04				10	15	05	10	62	02	08	
Изобарические уровни Standard levels	1000	220	16				23	01				1000	160										1000	180	08	61	01	10		
	850	570	05				34	06				850	480	02				28	06				850	510	04	53	02	11		
	700	130	52				35	08				700	050	56									700	070	54	46	36	10		
	500	730	68				02	11				500	590	71									500	650	70	39	29	08		
	400	390	74				03	28				400	200	80									400	280	82	36	32	16		
	300	944	89									300	920	92									300	927	95	36	27	23		
	200	211	02									200	186	00									200	195	97	36	29	10		
	150	400	00									150	375	01									150	384	96	36	27	08		
	100	655	99									100	643	01									100	653	92	36				
	70	893	98									70	865	99									70	895	91	36				
	50	126	97									50	076	00									50	120	95	36				
	30	467	97																				30	470	98	36				
	Особые слои Special levels	804	202	02				34	07				946	061	08				25	07			953	057	04	58	36	09		
739		270	50				34	07				900	103	03				27	08			825	076	04	52	02	16			
408		725	74				03	28				802	196	01				31	08			278	980	97	36	28	21			
218		156	06									750	250	54				31	08			214	151	98	36	29	18			
209		186	05									713	290	55								175	284	98	36	29	10			
194		230	02									572	460	67								47	150	95	36					
34		384	97									516	536	69								24	635	99	36					
23		638	98									480	589	74																
												460	621	74																
												268	995	98																
												250	045	00																
												138	430	01																
												45	143	00																
Тропосфера Troposphere	218	156	06								250	045	00									278	980	97	36	28	21			

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

Date/date
12 00
Time/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																					
Высота/altitude Surface level	G	G	N	C ₁	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N	C ₁	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N	C ₁	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	P	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h
	1000	8	127	20	28	36	02					1006	137	06	60	36	04							1013	050	14	58	02	08							
Изобарические уровни Standard levels	1000	200	20	28	36	06						1000	180	05	61									1000	170	13	58	01	11							
	850	570	07	30	03	04						850	480	55	65	02	10							850	500	05	55	02	17							
	700	130	53	33	01	05						700	000	58	47									700	070	54	44	13	15							
	500	720	64	42	02	18						500	540	75	37									500	660	68	30	35	10							
	400	380	76	34	02	21						400	150	86	36									400	310	78	29	34	22							
	300	940	92	33	03	36						300	112	99	35									300	933	90	28	32	23							
	200	207	00	32	01	20						200	185	92	35									200	205	00	28	33	17							
	150	397	00		02	12						150	376	94	34									150	396	97	28	34	18							
	100	658	98									100	635	93										100	600	95	27	35	10							
	70	895	96																					70	900	97	27	01	10							
50	125	94																					50	130	97	26										
																							30	490	97	26										
Давление слои Equivalent levels	792	215	02	31	02	04						841	136	56	66	02	12							756	245	52	50	02	17							
	651	370	56	34	36	07						761	237	58	58									696	311	54	44	01	15							
	621	406	60	35	01	08						732	267	58	53									260	030	98	28	31	24							
	585	453	60	38	01	11						302	906	99	35									223	132	03	28	32	19							
	506	563	63	45	02	18						220	117	91	35									24	645	97	27									
	250	061	00	32	02	35						182	246	94	35																					
	170	314	00									132	457	94																						
	49	142	94									111	572	93																						
	300	940	92	33	03	36						80	775	93																						
	Высота за радиозондой Height above	250	061	00	32	02	35						302	906	99	35									223	132	03	28	32	19						

СССР
USSR

МГП/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Имя станции Station Name	24 125							24 266							24 343											
	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a
Индикация Surface	009 06 00 7 03							25 117 00 01 2 02							25 009 02 1 5 01											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	1007	127	18	48	36	01	1008	137	07	49	04	02	1012	050	12	47	36	07								
Индикация Tropopause	1000	190	17	48			1000	200	05	40	09	04	1000	150	11	46	01	11								
	850	560	08	47	33	04	850	500	54	61	03	08	850	500	05	41	04	09								
	700	120	01	47	02	05	700	040	58	51	04	14	700	060	52	37	04	12								
	500	750	59	47	02	20	500	590	71	43	36	14	500	650	68	31	02	13								
	400	460	60	47	02	25	400	190	83	42	01	18	400	290	78	30	02	18								
	300	957	82	47	02	33	300	916	94	42			300	929	94	30	02	17								
	200	236	01	47	03	38	200	189	92	41			200	194	99	30										
	150	421	08	47	02	29	150	383	93	40			150	653	96	28										
							100	654	96				100	385	98	29										
							70	890	94				70	845	97	28										
						50	085	94																		
Особые случаи Significant levels	633	390	53	47	01	07	882	122	53	56	05	12	964	046	08	45	02	10								
	544	510	55	47	02	18	742	259	56	55	04	11	867	134	06	41	04	08								
	412	722	69	47	02	23	522	557	71	43	36	14	747	254	01	38	06	09								
	377	790	71	47	02	29	366	780	83	42			273	992	98	30										
	164	362	09	47	02	31	280	962	96	41			145	062	99	30										
	146	438	08	47	02	30	218	110	92	41			105	620	96	28										
	134	491	05	47			84	779	96				58	023	98	28										
	276	014	85	47	02	39	73	851	94																	
							48	100	94																	
							35	275	96																	
Исполнение Remarks	164	362	09	47	02	31	280	962	96	41	145	062	99	30												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957
Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 125	24 266	24 343
Поверхностные данные Surface level	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p	GG N _h C _h h C _w C _w w w a p p
Избарические поверхности Standard levels	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	1001 127 23 39 32 01	1002 137 12 37 09 01	1008 050 17 41 36 04
	1000 140 23 39 850 510 11 41 33 07 700 100 01 50 01 14 500 720 63 55 400 400 74 55 300 942 90 200 209 150 396 02 100 665 97 70 900 94	1000 160 12 37 850 490 02 47 28 02 700 040 56 47 34 02 500 610 73 47 34 10 400 180 82 47 36 14 300 917 94 01 23 200 185 96 36 22 150 377 96 35 24 100 650 97 70 887 01	1000 110 16 41 850 470 12 38 07 04 700 060 01 34 01 05 500 670 64 34 36 09 400 330 73 34 300 937 88 200 207 99 150 400 99 100 667 98 70 921 98 50 123 94 30 483 97
Общие слои Significant levels	819 182 08 43 34 08 672 342 50 53 01 19 74 855 94 66 940 94	870 131 03 47 24 02 818 181 01 47 02 01 261 012 00 01 21 240 068 99 36 20 218 130 96 36 18 92 707 97 53 049 02 113 565 96 36 44	967 040 16 40 36 10 833 164 07 37 09 03 772 227 05 36 03 03 380 771 75 34 241 083 99 34 188 250 99 34 409 97 23 700 98
Тропопауза Tropopause		261 012 00 01 21	188 250 99

СССР / USSR МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957
 дата/date
 0000 GMT
 время/time

Станция Station	24 125							24 266							24 343																
Г. поверхность Surface level	GG	N ₁	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
		009		07		02			7	08	25	009		30		02			7	38		009		30			2		7	15	
	PPP	h	h	h	TT	UU			dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU			dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU			dd	ff	
	994	127		22		50			36	03	991	137		15		39			14	02	1004	050		16		35			27	02	
Кантарические высоты Standard levels	1000	080									1000	080										1000	080		15						
	850	460	12	58	33	11					850	410	05	38	25	08						850	440	06				36	06		
	700	050	02	83							700	960	55	38	29	07						700	000	51							
	500	700	64	60							500	530	69	39								500	620	66							
	400	360	76	50							400	140	82	40								400	250	75							
	300	941	90	49							300	915	92	41								300	927	90							
	200	205	07	47							200	185	95									200	193	01							
	150	393	02								150	375	95									150	380	97							
	100	653	99								100	647	96									100	649	96							
	70	891	98																			70	900	95							
	50	137	99																												
Высота слои Signal levels	966	037	19	52	30	05					908	086	07	39	22	08						735	261	00							
	913	086	18	55	34	10					825	105	04	36	26	06						577	453	59							
	696	310	02	82							578	442	64	38								450	640	72							
	649	366	00	77							573	449	65	38								419	694	74							
	210	174	08	47							516	529	67	38								243	075	01							
	188	245	07	46							400	714	82	40								216	150	03							
	159	354	02								362	784	84	40								184	246	98							
	69	900	98								302	911	92	41								86	742	94							
	50	137	99								253	128	97									70	900	95							
											221	118	98																		
Тренировка Traps uses	210	174	08	47							221	118	98									216	150	03							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 JULY 1957

date/date
1200
time/time

GMT

Станция Station	24 125										24 266										24 343											
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp		
	61	536	30	02					7	10	86	875	2					06		7	04	12	556	30						21	7	22
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff								
	988	127	18	88	34	02			984	137	11	94	00	00			994	050	15	85	16	04										
Изобразительные уровни Standard levels	1000	020									1000	020										1000	010									
	850	400	13					30	21		850	340	05	94								850	360							32	06	
	700	000	01								700	890	54	94								700	950	00						47		
	500	620	62								500	490	66	94								500	570	64						55		
	400	270	74								400	130	77	94								400	220	78						64		
	300	930	92								300	911	95	94								300	924	93						60		
	200	198	01								200	179	95	88								200	190	98						49		
	150	387	96								150	373	94	83								150	380	97						49		
	100	655	95								100	640	95									100	654	96								
											70	883	95									70	904	95								
											50	105	94									50	110	95								
										30	416	95																				
Особые случаи Significant levels	950	046	16					32	10		896	091	08	94					29	07		912	078	16						70	30	06
	925	069	16					32	16		852	132	05	94								787	200	05						53	31	11
	850	140	13					30	21		829	155	03	94								754	236	03						50		
	700	300	01								754	230	50	94								653	450	53						46		
	246	963	01								610	397	60	94								488	576	65						57		
	214	154	03								518	523	64	94								418	692	75						62		
	154	369	96								254	021	02	94								245	060	94						54		
	77	84.6	92								239	063	02	91								194	209	97						49		
											168	295	94	84								167	308	97								
											30	416	95									68	922	95								
																						40	273	96								
Тропopause Tropopause	214	154	03							254	021	02	94								245	060	94						54			

СССР
USSR

МД 101 1957-55- Радиозондовые и радиотроновые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

Дата/date

0000

GMT

время/time

24 125						24 265						24 343					
GG	hh	mm	ss	TT	UU	GG	hh	mm	ss	TT	UU	GG	hh	mm	ss	TT	UU
50	354	00	21	2	47	25	374	2	06	2	85	51	656	00	4	2	15
PP1	hh	mm	TT	UU	dd	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	PPP	hh	mm	TT	UU	dd
993	127	05	81	36	08	980	137	06	92	36	03	992	050	10	66	02	07
1000	100					1000	060					1000	520				
850	400	86	97			350	300	52	92			850	310	01	65		
700	920	81	100			700	930	57	92			700	850	55	64		
500	450	73	78			500	370	70	77			500	430	71	50		
400	060	84	64			400	980	83	72			400	070	81	49		
300	907	86	55			300	394	96	69			300	909	94	48		
200	191	88	43			200	162	95				200	179	94	47		
150	391	92				150	354	94				150	372	94	47		
100	658	93				100	624	95				100	643	94	46		
70	900	94				70	870	94				70	890	96	46		
						50	120	95									
963	040	03	81	35	08	946	040	01	92	02	09	927	600	03	66	36	14
898	096	52	90			922	064	00	92			883	100	02	66		
850	140	56	97			862	121	51	92			831	149	01	65		
834	155	56	100			523	503	68	79			729	254	56	64		
723	267	59	100			299	897	97	69			665	325	58	60		
657	340	54	100			253	007	96	67			287	939	96	48		
622	382	66	100			170	276	94				229	091	94	48		
533	498	70	84			47	186	96				56	010	96	46		
376	750	88	62														
327	848	88	57														
290	930	84	55														
268	987	84	53														
138	443	93															
63	978	95															
576	750	88	62			299	897	97	69			287	939	96	48		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date

12.00
время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 265							24 343								
	GG	N	C _h	C _u	w	w	a	pp	GG	N	C _h	C _u	w	w	a	pp	GG	N	C _h	C _u	w	w	a
	36	755	50	21	2	13		12	757	00	02	2	24		13	755	00	5	1	01			
	PPP	hh	TT	TT	dd	cc		PPP	hh	TT	TT	dd	cc		PPP	hh	TT	TT	dd	cc			
	1002	127	07	89	36	07		990	137	07	86	36	05		995	050	11	61	36	10			
	1000	150	07					1003	060						1000	010							
	850	460	51					850	370	55	91				850	360	03	84	06	13			
	700	000	57					700	880	59	91				700	910	56	100					
	500	540	72					500	410	74	51				500	490	70	44					
	400	150	82					400	000	83	51				400	100	79	40					
	300	914	97					300	896	96	50				300	913	91	38					
	200	185	90					200	160	95	49				200	188	92	35					
	150	380	91					150	350	96					150	380	92	34					
	100	657	94					100	622	96					100	654	92	33					
	70	900	94					70	856	95					70	900	92	32					
								50	070	96					50	130	92	31					
	900	100	00					874	115	54	91				904	085	04	69	33	15			
	897	103	00					318	167	57	91				850	136	03	82					
	767	228	53					670	922	60	78				790	195	00						
	644	363	62					441	632	80	51				747	240	62						
	597	421	64					393	712	83	51				730	269	54						
	294	928	98					280	944	00	49				676	318	56						
	267	992	97					261	991	99	49				395	925	93	38					
	262	002	95					221	096	95	49				40	290	95	30					
	212	144	89					44	153	96													
	102	648	94																				
	64	962	94																				
	294	928	98					280	944	00	49				295	925	93	38					

СССР
 МФР МОУ 1957-58 - Радиозонные и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 957

0000

0117

24 125						24 260						24 343					
Time	U	V	W	T	P	U	V	W	T	P	U	V	W	T	P		
009	31	00	4	00		24	755	00	02	4	00	25	115	30	1	8	01
1002	127	10	75	04	07	995	137	05	65	36	05	998	050	09	64	02	14
1000	140	10	75			1000	080					1000	030				
850	470	00	93	02	25	850	380	55	37	04	02	850	380	01	54	04	13
700	020	57	72	02	16	700	910	56	57	33	08	700	930	54	50	05	12
500	580	72	67	02	20	500	470	70	37			500	470	71	49	11	05
400	180	32	64	02	13	400	100	80	33			400	060	82		23	05
300	216	96	60	02	23	300	908	94	30			300	905	04		22	15
200	190	92		03	04	200	177	92	30			200	177	03		25	08
150	385	93				150	371	92	29			150	373	04			
						100	653	93	29								
						70	889	94	27								
398	102	02	88	02	13	795	192	58	87	02	06	926	066	03	62	01	14
601	420	62	69	02	18	764	223	54	80	02	06	759	229	00	50	06	12
310	892	96	60	02	22	286	942	96	30			321	860	93		23	13
264	002	96		03	22	209	147	92	30			297	912	95		23	15
208	163	91				51	069	94	27			265	000	93		23	20
181	259	94										107	611	96			
102	657	94															
310	892	96	60	02	22	286	942	96	30			297	912	95		23	15

СССР / USSR МГТ 1057-54--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957
 дата/date 1200
 время/time GMT

Сигналы / Signals	24 125						24 266						24 343												
	GG	Np	Cp	Wa	U	Pr	GG	Np	Cp	Wa	U	Pr	GG	Np	Cp	Wa	U	Pr							
Преп / Prep	61	315	02	00	7	02	37	009	00	02	4	00	12	115	30	1	8	01							
Воз / Woz	999	127	15	36	02	06	991	137	09	38	36	03	998	050	12	49	36	10							
1000	120	1000	070	1000	030	850	460	03	57	36	08	850	380	51	38	02	04	850	370	02	49	02	16		
850	460	700	000	55	45	36	14	700	920	58	38	34	05	700	930	55	47	02	08	700	930	55	47	02	08
700	000	500	580	67	30	01	23	500	470	71	38	28	18	500	510	70	44	31	09	500	510	70	44	31	09
500	580	400	230	77	30			400	070	30	38	27	21	400	130	80	42	27	11	400	130	80	42	27	11
400	230	300	921	94				300	909	87	38	26	45	300	914	90	38			300	914	90	38		
300	921	200	191	95				200	187	91	38	28	12	200	191	90	34			200	191	90	34		
200	191	150	383	94				150	388	93	38			150	385	93	33			150	385	93	33		
150	383	100	663	94				100	649	95	38			100	667	94	32			100	667	94	32		
100	663							70	888	94				70	911	94	30			70	911	94	30		
								50	093	95				50	100	94	30			50	100	94	30		
		842	153	02	60	36	08	824	163	53	38	02	04	874	140	03	49	02	16	874	140	03	49	02	16
		812	182	51	71	36	08	610	396	62	38	30	07	786	000	01	49	03	11	786	000	01	49	03	11
		703	297	54	46	01	14	344	814	87	38	26	25	341	823	88	40			341	823	88	40		
		577	451	62	34	01	20	300	909	87	38	26	45	340	827	88	42			340	827	88	42		
		269	996	99				265	995	90	38	26	40	268	993	92	37			268	993	92	37		
		242	066	98				48	110	95				210	160	89	34			210	160	89	34		
		185	245	94				313	880	86	38	26	45	47	143	94	30			47	143	94	30		
		86	783	94																					
Таблица 6 / Table 6	269	996	99					344	914	87	38	26	25	268	993	92	37			268	993	92	37		

СССР
USSR

МГР/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 125							24 266							24 343														
Измерения в уровне Std. level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp		
	50	116	02	00			4	00			216	31	20						00			754						61	3
Измерения в уровне Std. level	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff								
	998	127	11	79	36	07		990	137	08	52	36	05		999	050	05	76	29	07									
Измерения в уровне Std. level	1000	110								1000	070									1000	040								
	850	430	51	78	01	12				850	370	54	63	36	07					850	350	53	87						
	700	980	55	70	02	16				700	910	57	66	33	04					700	880	58	48						
	500	550	69	65	03	26				500	460	71	66	26	13					500	420	73	45						
	400	190	80	65	03	25				400	080	81								400	030	83	44						
	300	915	96	65	02	30				300	910	87								300	903	86	44						
	200	185	95	65						200	182	96								200	181	90	43						
	150	377	95	65						150	374	97								150	375	92	42						
	100	647	96	65						100	640	93								100	650	95	42						
	70	887	95																	70	900	96	41						
	50	111	95																	50	130	95	41						
	30	446	94																	30	470	98	40						
	Измерения в уровне Std. level	892	104	01	78	01	10				845	142	54	64							932	061	51	91					
811		180	52	78	01	15				785	200	56	66							913	078	52	100						
707		290	54	72	02	16				727	261	56	66	26	02					892	097	53	100						
301		913	96	65	02	30				408	693	80	66							873	114	53	100						
280		962	99	65	02	30				350	800	32								818	165	53	70						
260		015	98	65	03	26				301	908	87								767	217	54	50						
225		109	95	65						263	000	89								373	716	84	44						
29		460	94							223	107	94								64	957	96	41						
										198	190	96								55	070	95	41						
										132	455	97								30	470	98	40						
										102	630	93																	
										74	847	94																	
Температура Temp/raises		280	962	99	65	02	30				132	455	97								373	716	84	44					

СССР
USSR

МГРБВ 1057-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата, date

1200

время, time

GMT

Высота, м Altitude, ft	24 125							24 266							24 343											
	GG	N	G	P	Ca	Cv	ww	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο	π	ρ		
	61	009	02	00	7	11		37	009	00	00	2	11		12	655	30	2	6	02						
Pressure, hPa	994	127	16	34	02	01		990	137	12	50	04	03		999	050	11	56	36	06						
1000	080							1000	060						1000	040										
850	430	04	34	35	02			850	380	01	55	35	05		850	370	01	71	01	07						
700	000	53	33	01	11			700	930	55	52	28	01		700	900	59	100								
500	590	66	21	02	16			500	510	68	39	26	11		500	450	73	64								
400	240	77	21	03	19			400	150	76	37	25	36		400	060	77	57								
300	925	92	20	02	15			300	919	91		26	28		300	910	84	50								
200	193	96	19	01	11			200	189	95					200	193	90	48								
150	387	94	18	36	03			150	383	95					150	390	90	47								
100	657	93		36	04			100	645	96					100	668	91	46								
70	900	93			05	05		70	887	96					70	913	93	45								
50	113	91						50	120	93					50	140	94	45								
30	470	88													30	467	97	45								
848	145	04	34	36	02			814	173	52	55	34	02		751	236	56	100	05	07						
268	000	98	20	02	14			730	259	54	55	33	03		726	263	58	100								
247	054	01	20	02	12			536	497	66	39	26	12		644	356	62	100								
230	100	00	19	02	14			469	598	69	38	26	20		551	472	72	80								
190	226	95	19	36	09			283	960	95		26	24		171	300	92	47								
124	510	93	18	36	01			227	104	97		25	18		148	400	90	47								
73	872	93			04	05		209	162	95					22	790	98	45								
32	431	88						49	140	93																
26	574	88						406	706	76	38	25	37													
247	054	01	20	02	12			227	104	97		25	18		171	300	92	47								

Формы № 3 (Form № 3)

Единицы/Units: hhh gpm; TT—°C; UU—%; H—m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МІТІГІ 1957-58—Радиозондовыя і радзюветровыя наблідзеньня/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957
дата/Date 0000 GMT
время/Time

Вышыня Altitude	24 125						24 366						24 343						
	GG	NC	h	C	w	pp	GG	NC	h	C	w	pp	GG	NC	h	C	w	pp	
Земля/Sea level	25	056	30	02	7	16	25	855		00	7	16	25	009	30			7	08
Давленне/Pressure	990	127	13	64	36	01	988	137	18	79	04	03	996	050	13	62	36	05	
Тэмпература/Temp	1000	040					1000	040					1000	040					
Вільготнасць/Humidity	850	390	05	94			850	370	50	100			850	360	03	56	02	10	
Вятр/Wind	700	960	54	70			700	910	53	84			700	920	54	50	03	12	
Сонечны свет/Solar	500	560	68	61			500	510	64	63			500	490	71	32	02	21	
Відлів/Clouds	400	190	79	61			400	170	71	63			400	130	79	31	01	29	
Тэмпература/Temp	300	920	94	45			300	924	85	63			300	912	87	30			
Вільготнасць/Humidity	200	189	94	42			200	199	96	61			200	189	91	30			
Вятр/Wind	150	385	93	40			150	391	93				150	384	93	28			
Сонечны свет/Solar	100	667	94	37			100	661	95				100	650	94	27			
Відлів/Clouds	70	910	93				70	900	97				70	880	94	26			
Тэмпература/Temp	50	124	93				50	105	98										
Вільготнасць/Humidity	30	450	91																
Вятр/Wind																			
Сонечны свет/Solar																			
Відлів/Clouds																			
Тэмпература/Temp	898	094	08	77	30	05	912	080	01	93	06	03	854	132	03	57	02	10	
Вільготнасць/Humidity	859	130	05	89			904	037	01	98			448	631	76	32	02	26	
Вятр/Wind	854	135	05	92			900	091	01	100			333	840	86	31			
Сонечны свет/Solar	832	156	04	100			874	114	50	100			304	907	87	30			
Відлів/Clouds	771	217	02	100			781	204	50	100			110	595	95	27			
Тэмпература/Temp	733	258	52	100			764	221	51	100			70	880	94	26			
Вільготнасць/Humidity	720	272	52	100			236	090	98	62			64	977	95	26			
Вятр/Wind	260	014	01	44			218	141	00	61									
Сонечны свет/Solar	234	085	99	44			171	304	93	60									
Відлів/Clouds	224	114	96	43			41	207	99										
Тэмпература/Temp	148	394	93	40															
Вільготнасць/Humidity	102	641	94	37															
Вятр/Wind	20	736	89																
Сонечны свет/Solar	18	866	91																
Відлів/Clouds	200	014	01	44			218	141	00	61			333	840	86	31			

СССР
USSR

МГГДГУ 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

date/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																	
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _r	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _r	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _r	w	w	a	pp		
	61	315	00	01	7	06					86	855			06	4	00					62	009	30	2	4	00					
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff								
	990	127	15	47	02	03					984	137	09	90	00	00						994	050	15	46	36	04					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050									1000	010										1000	010									
	850	310	04	48	34	06					850	340	00	88								850	360	06	52	35	06					
	700	940	54	39	33	09					700	870	57	85								700	940	53	59	34	06					
	500	520	71	49	32	13					500	430	70	82								500	520	67	63							
	400	120	82	49	32	17					400	070	76	76								400	160	78	63							
	300	912	94	49							300	910	90	68								300	918	92	63							
	200	185	92	49							200	183	94	66								200	190	93	63							
	150	378	92	49							150	377	92									150	384	93	63							
	100	654	92	49							100	647	93									100	657	93	63							
											70	887	93									70	920	93	63							
										50	110	92																				
Особые слои Significant levels	851	137	04	48	34	06					856	128	00	88								762	225	51	56	35	08					
	362	781	87	49	32	24					725	261	55	86								658	343	54	60	33	06					
	300	912	94	49							652	340	60	85								627	380	57	62							
	253	027	94	49							597	409	62	84								496	558	68								
	233	083	92	49							460	605	73	81								279	968	94	63							
	79	838	92								424	665	73	79								216	138	92								
											176	269	94	65									69	928	94							
											156	353	92																			
											43	212	92																			
Тропапауза Tropopause	300	912	94	49						176	269	94	65									279	968	94	63							

СССР / USSR МГГ/ЮУ 1957-58 — Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations 15 July 1957 дата/date 0000 GMT
 время/time

Станция Station	24 125							24 266							24 343																		
	GG	N	C	h	C _w	C _w	w	w	a	p	p	GG	N	C	h	C _w	C _w	w	w	a	p	p	GG	N	C	h	C _w	C _w	w	w	a	p	p
	256 30 02 7 03							25 636 00 02 2 05							357 30 2 3 05																		
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	991	127	11	66	00	00	987	137	11	75	18	02	997	050	14	63	02	03															
Исходные данные Initial legs	1000	050					1000	040					1000	020																			
	850	400	04	72	28	04	850	340	54	95			850	360	03	100	32	06															
	700	940	55	71			700	840	60	95			700	920	56	80	30	07															
	500	510	71	57			500	370	75	70			500	450	73	53																	
	400	130	82	54			400	960	84	66			400	100	84	53																	
	300	912	97	50			300	890	97	63			300	910	93	53																	
	200	183	93	49			200	157	97				200	180	91																		
	150	373	93	48			150	344	98				150	373	93																		
	100	647	94	47			100	624	99				100	648	95																		
	70	883	93				70	842	00				70	885	93																		
	50	100	92				50	085	99				50	110	94																		
Общие слои Significant levels	958	041	09	67	13	02	872	114	52	95			857	130	03	100	32	06															
	898	095	07	70	26	04	847	137	54	95			763	223	53	100	28	04															
	793	196	52	74	27	04	843	141	54	100			738	250	55	93	29	05															
	755	235	53	76			780	202	58	100			675	321	56	70	30	07															
	684	312	55	67			669	318	61	88			552	475	68	53																	
	297	919	97	50			265	970	02	62			333	840	93	53																	
	263	000	96	50			208	132	97	61			249	031	93	53																	
	220	119	93	49			41	198	00				239	059	91	53																	
	92	704	94	47									103	626	95	53																	
	53	080	92										60	983	93	53																	
	34	371	94										35	367	98	53																	
Промежуток Горизонтали	297	919	97	50			265	970	02	62			333	840	93	53																	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

Дата/date

1200

GMT

время/time

Станция Station	24 125							24 266							24 343										
Индикатор уровня Surface level	GG	N	h	C _v	C _u	ww	a	pp	GG	N	h	C _v	C _u	ww	a	pp	GG	N	h	C _v	C _u	ww	a	pp	
	62	009	31	02	7	20			37	247	00	01	2	10			12	156	00	2	2	05			
Индикатор уровня Surface level	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							
	984	127	18	36	00	00	988	137	13	56	00	00	999	050	13	65	36	01							
Избарные уровни Standard levels	1000	510							1000	040								1000	040						
	850	350	09	41	20	08			850	370	04	61	24	02			850	390	05	62	31	06			
	700	930	53	70					700	920	57	72	32	03			700	940	53	48	30	07			
	500	530	65	92					500	440	74	80	27	07			500	530	68	46	32	16			
	400	180	76	80					400	050	85	63					400	160	80	46	34	19			
	300	921	92	70					300	900	94						300	907	96	45	34	22			
	200	190	96	60					200	176	92						200	173	93	45					
	150	381	93	56					150	368	93						150	368	91	44					
	100	656	92	54					100	636	95						100	643	91	44					
	70	900	91														70	887	91	43					
																50	115	91	43						
Общие слои Significant levels	946	046	17	37	17	07			377	749	88	60					955	043	13	64	03	19			
	720	270	52	66					302	894	93						811	177	02	60	31	07			
	716	275	52	66					259	947	95						299	909	97	45	34	22			
	650	351	54	79					254	010	94						270	975	02	45					
	600	414	59	86					193	203	92						260	002	00	45					
	240	067	02	65					172	274	90						172	276	92	45					
	215	140	01	63					168	291	92						40	231	97	43					
	173	285	94	57					78	758	95														
	124	510	92	55																					
	97	676	92	53																					
56	038	90																							
Тропауза Tropopause	240	067	02	65				259	947	95					270	975	02	45							

СССР
USSR МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

date
00 00 GMT
time

Станция Station	24 125	24 266	24 343
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _w C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _H w w a p p
	009 7 61 7 06	25 009 01 01 7 04	25 009 32 3 7 09
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	976 127 14 79 20 03	997 137 15 54 00 00	998 050 15 73 13 07
Наблюдения по высоте Standard levels	1000 570	1000 110	1000 030
	850 280 07 91	850 470 06 54 21 07	850 400 04 20 11
	700 850 51 89	700 030 54 54 27 06	700 980 02 24 12
	500 470 66 78	500 630 68 54 30 16	500 610 64 26 13
	400 120 76 73	400 270 80 54 31 16	400 290 75 28 14
	300 916 93 69	300 260 96 54 32 19	300 330 83 30 13
	200 184 96 65	200 190 92 54 26 13	200 187 09
	150 375 94	150 383 92 54 22 10	150 337 10
	100 644 93	100 644 94 20 08	
	70 888 92	70 897 94	
	50 127 92	50 115 93	
	30 483 88	30 535 90	
	Общие слои Significant levels	264 000 00 68	969 037 12 54 19 02
246 048 03 67		901 098 10 54 20 08	752 241 02 23 11
224 108 01 66		750 249 52 54 25 07	668 336 51
206 160 96 66		688 317 54 54 28 06	262 004 99
30 483 88		269 998 01 54 31 18	117 556 01
		258 023 01 54 31 16	
		185 240 91 54 24 12	
		105 619 94 20 08	
		27 625 89	
Тороплаза Tropopause	246 048 03 67	269 998 01 54 31 18	269 004 99

СССР
USSR

МГГ 16У 1957-58—Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

12 00
время/time

GMT

Высота/Altitude	24 125						24 265						24 343										
	GG	NC	h	C	w	w	а	pp	GG	NC	h	C	w	w	а	pp	GG	NC	h	C	w	w	а
61	756	00	00	2	24	37	009	32	02	7	01	37	009	02	2	1	03						
985	127	12	69	36	03	988	137	19	42	18	03	996	050	21	49	16	14						
1000	510					1000	040					1000	010										
850	530	03	73			850	420	12	42	23	10	850	400	14	41	21	15						
700	870	51				700	990	01	42	24	08	700	000	02		22	16						
500	480	66				500	620	66	42	27	09	500	680	58									
400	130	76				400	270	77	42	26	08	400	390	67									
300	916	91				300	930	94	42	33	10	300	951	82									
200	183	93				200	194	98	42	26	11	200	223	97									
150	377	91				150	387	95	42			150	415	97									
100	653	91				100	647	96	42			100	687	96									
70	900	90				70	895	95	42														
50	130	88				50	112	96															
30	500	87				30	375	96															
906	081	06	73	32	03	961	138	21	42	20	07	931	063	20	48	19	14						
863	120	03	73			792	242	04	42	25	10	668	340	06		22	16						
817	165	00	73			710	287	02	42	24	07	595	433	51		22	11						
753	230	00	73			250	049	04	42	26	06	509	554	58									
694	295	51				228	105	03	42	26	26	469	620	59									
240	064	00				170	296	95	42			224	147	97									
209	156	94				9	770	97				149	420	97									
128	483	91										136	480	98									
104	632	91										85	800	97									
45	203	87																					
29	557	87																					
Город/наезд Tgorrauses	240	064	00				250	049	04	42	26	06	224	147	97								

СССР
USSR

МРГ ЮВ 1057-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1952

Дата/date
0000
время/time

GMT

24 125							24 266							24 343							
GG	Nh	Ch	Cu	Cn	ww	a pp	GG	Nh	Ch	Cu	Cn	ww	a pp	GG	Nh	Ch	Cu	Cn	ww	a pp	
	116	32	00		2	08	25	009	01	00		7	05		009	32			2	7	10
PPP	h h h	h h h	TT	UU	dd	ff	PPP	h h h	h h h	TT	UU	dd	ff	PPP	h h h	h h h	TT	UU	dd	ff	
990	127	09	63	04	03	990	137	20	39	04	01	996	050	18	66	16	05				
1000	050						1000	050						1000	020						
850	360	50	81	02	06	850	420	10	42	18	11	850	380	10	55	17	09				
700	920	55	49			700	020	02	43	18	12	700	960	53	67	16	08				
500	500	69	37			500	650	66	43	18	12	500	580	66	43	18	13				
400	130	79	35			400	290	79	43	21	15	400	240	76	42	20	13				
300	912	93				300	926	94		35	27	300	926	89	42						
200	186	92				200	196	04		24	20	200	193	98	41						
150	380	93				150	381	00		23	11	150	386	95	41						
100	657	93				100	645	98				100	660	97	40						
70	900	93				70	870	98				70	900	98	39						
50	095	94				50	106	98				50	115	00	39						
30	460	93										30	426	04	39						
921	072	03	83	03	07	757	238	02	43	16	07	895	096	13	55	18	12				
835	150	51	79			687	316	01	43	18	12	715	280	53	68	15	07				
808	178	51	76			656	353	00	43	18	10	641	367	54	51	17	11				
760	227	54	68			223	127	05				368	783	82	42						
676	320	56	44			205	176	04				356	807	83	42						
453	656	75	35			191	226	01		23	18	243	064	98	41						
356	798	87	34			78	800	99				203	182	98	41						
200	010	98				69	877	98				179	266	95	41						
242	060	97				36	323	98				30	426	04	39						
222	116	92																			
47	170	94																			
38	312	91																			
26	543	94																			
260	010	98				223	127	05				243	064	98	41						

Формы № 1 (Гос. М. 3)

Единицы/Units: hhh -gpm; TT°--°C; UU-%; ff-m/s

ВМО/WHO

СССР
USSR

МГТ/0У 1007-80 - Радиозондовые и радиометрические наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 JULY 1957

date/time
1200

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																
Поверхность, земл Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	
	61	215	01	01	7	03					12	456	2		21	7	24					12	655	30	21	7	15				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	988	127	13	45	02	06	983	137	16	76	04	02	991	050	14	89	09	01													
Изобразительные полярности Standard levels	1000	040					1000	060					1000	530																	
	850	360	02	53	03	06	850	370	14	78	18	21	850	310	06	75	03	09													
	700	900	56	54	32	04	700	960	03	100			700	890	52	92	08	02													
	500	470	70	49	22	13	500	620	61	84			500	510	64	65															
	400	080	81	48	20	22	400	280	71	60			400	180	75	49															
	300	906	92	46	18	36	300	934	87	52			300	922	91	46															
	200	181	90				200	205	05				200	192	96	44															
	150	378	90				150	391	98				150	386	95	42															
	100	655	90				100	647	98				100	656	95	40															
							70	910	98				70	890	95	39															
												50	127	96																	
												30	480	98																	
Особые случаи Significant levels	762	224	55	56	35	04	917	073	66	60	14	14	88.4	100	08	76	04	10													
	685	307	56	53	29	03	768	221	08	100			770	212	00	92	04	07													
	344	812	89	47	19	31	729	264	04	100			621	384	56	92															
	276	978	94	46	18	31	683	317	03	100			547	482	60	84															
	224	105	90	45			602	417	54	100			238	077	01	44															
	86	763	90				561	473	54	80			227	106	00	44															
	300	906	92	46	18	36	559	470	56	95			217	130	97	44															
							251	055	98	51			72	876	95	39															
							201	200	04				14	930	00																
							182	267	00				6	533	98																
						59	094	98				2	950	16																	
Тропосфера Tropopause	276	978	94	46	18	31	201	200	04				238	077	01	44															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

Дата/Date
0000
время/Time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343													
Высота/Level Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	992	127	10	53	02	03	985	137	23	41	22	15	996	050	10	96	34	03										
Избыточные уровни Standstill levels	1000	060								1000	010									1000	020							
	850	380	51	57	03	08	850	390	11	45	23	13	850	370	07	96												
	700	900	57	46	36	05	700	970	51	54	24	14	700	930	50	94												
	500	470	72	41	23	11	500	570	67	54	23	22	500	560	65	91												
	400	070	83	40	22	16	400	230	74	54	22	50	400	210	75	89												
	300	906	98	39	21	15	300	926	87	52	300	925	90	86														
	200	177	92	39	200	200	97	200	195	95	83																	
	150	370	92	38	150	393	95	150	375	96	81																	
	100	641	94	37	100	665	96																					
	70	883	95	37																								
Общие слои Significant levels	884	106	50	56	01	04	753	238	02	50	24	14	959	037	07	96												
	720	268	56	46	36	05	436	660	73	54	22	30	953	042	07	96												
	605	404	66	44	30	03	388	746	75	54	861	126	07	96														
	532	500	19	42	24	09	233	097	97	539	500	63	91															
	294	918	99	39	20	15	192	227	98	256	030	97	85															
	274	965	98	39	21	11	178	279	94	228	108	95	84															
	245	039	93	39	78	838	97	131	478	97	81																	
	217	120	92	39	437	659	73	55	22	50																		
	56	048	96																									
	Тропауза Tropopause	294	918	99	39	20	15	233	097	97	256	030	97	85														

СССР
USSR

МГТ/UDY 1957-58—Радиозондовые и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	24 125	24 266	24 343
Поверхностный уровень Surface level	GG N _h C _l h C _w C _u w w a p p	GG N _h C _l h C _w C _u w w a p p	GG N _h C _l h C _w C _u w w a p p
	61 256 32 00 2 13	12 515 01 02 2 20	12 856 2 2 21
Изобарические уровни Standard levels	994 127 15 45 00 00	989 137 23 48 22 03	1004 050 10 82 34 01
1000 080	1000 040	1000 080 10 83	
850 420 04 22 01	850 410 11 49 23 09	850 430 05 96	
700 960 59 27 04	700 000 52 75	700 980 52 35	
500 480 75	500 600 65 64	500 570 67 23	
400 070 86	400 260 75 64	400 210 77 22	
300 902 94	300 929 91 64	300 924 93 30	
200 177 91	200 193 07 64	200 191 94	
150 373 92	150 377 01 64	150 380 93	
100 648 92	100 643 01 64	100 660 95	
70 890 92	70 875 02 64		
50 114 91	50 095 99		
30 460 88	30 405 96		
Облачные уровни Signif. lev. levels	678 321 61 28 04	634 677 57 75	929 070 05 93
628 379 64	582 443 58 69	925 073 05 94	
590 426 66	212 157 09 64	850 143 05 96	
346 806 94	185 243 02 64	745 249 51 68	
286 934 94	129 476 00 64	680 320 53 33	
227 090 91	110 579 99 64	276 980 98 35	
170 287 91	106 612 01 64	258 026 97 35	
136 437 92	62 959 02 64	243 065 94 35	
66 930 92	59 286 00	170 296 93	
27 542 87	23 543 97	127 496 95	
20 731 87		86 767 95	
Тропа за Tropopause	346 806 94	212 157 09 64	276 980 98 35

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

data/date
1000
время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																				
Поверхность земли Surface level	GG	N _r	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _r	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _r	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p		
		0	0	9	3	0	0	0	2	1	3	2	5	0	0	9	7	0	2	0	8	0	2	2	5	3	1	5	0	0	2	2	2	1	2
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff								
	999	1	2	7	1	4	5	4	0	0	0	998	1	3	7	1	4	6	6	0	0	0	1010	0	5	0	1	1	8	4	0	2	0	3	
Изобарические уровни Standard levels	1000	120										1000	120											1000	130	11	8	6	0	1	0	4			
	850	460	04	60	25	07						850	480	08	92	24	04							850	470	03	66	24	0	3					
	700	000	58	67	25	08						700	040	00	71									700	040	50	32								
	500	560	73	56	26	15						500	680	63	74									500	650	66	21								
	400	170	84	54	26	17						400	350	72	85									400	320	78	20								
	300	915	96	52	27	29						300	939	85	53									300	932	93	19								
	200	189	93	49	25	17						200	212	05										200	203	96	18								
	150	384	94	47	22	10						150	400	98																					
	100	653	95									100	662	98																					
	70	890	95									70	914	98																					
50	154	97									50	130	98																						
											30	436	00																						
Сигналы Significant levels	621	393	65	67	26	11						901	000	08	85	29	04							939	660	05	84	33	07						
	578	448	67	64	26	11						817	810	08	85	25	07							913	089	04	81	33	06						
	324	864	94	53	27	28						669	410	52	66									761	237	02	46	26	04						
	280	962	97	51	26	30						596	320	06	66									581	450	61	21								
	190	223	92	47	25	18						201	208	05										537	510	63	21								
	121	529	95	45	21	13						160	356	98										310	910	92	19								
	90	714	94									127	509	99										233	104	00	18								
	46	183	97									30	436	00										180	273	93	18								
Т. облаков T. clouds	280	962	97	51	26	30						201	208	05										233	104	00	18								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 JULY 1957

Дата/date
12 00
время/time

GMT

Высота/Altitude	24 125							24 266							24 343														
	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp		
998	61	009	7	00	2	01				62	009	32	02	2	11					12	009	32	3	6	03				
1000	110									120										130									
850	460	07	45	19	08					460	08	70	09	06						490	08	39	36	09					
700	020	53	53							050	50	70								060	02	30	03	07					
500	630	65	63							700	64	70								710	63	30	03	15					
400	270	74	63							360	76	70								370	75	29	27	19					
300	931	90								936	91	70								942	92	29	28	21					
200	197	00								202	98									206	02	29							
150	387	95								390	98									397	97	28							
100	660	92								660	99									666	98	28							
70	900	91								898	98									900	98	28							
50	130	91																		110	99	28							
850	146	07	45	19	08					224	04	70	35	05						216	04	33	34	07					
676	331	55	55							275	02	70								302	02	30	28	08					
580	451	60	63							353	53	70								062	02	29							
361	802	79								419	53	70								136	06	29							
224	123	06								058	00	70								267	99	28							
198	206	98								117	02									373	97	28							
43	233	90								209	97									127	99	27							
										54	024	98																	
Ролонна за горораuses	224	123	06							228	117	02								223	136	06	29						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date

1200

время/time

G'

Станция Station	24 135							24 266							24 343																							
Под-уровень земли Surface level	G	G	N ₁	C ₁ L	h	C ₂	C ₂	w	w	a	p-p	G	G	N ₁	C ₁ L	h	C ₂	C ₂	w	w	a	p-p	G	G	N ₁	C ₁ L	h	C ₂	C ₂	w	w	a	p-p					
	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f		
	1000	070										1000	150	20	45									1000	100	22	44											
Нормальные уровни Standard levels	850	450	14	54	19	11						850	520	08	46	34	05							850	490	13	46	12	03									
	700	060	05	54	23	11						700	100	04	40	31	05							700	100	04	35	10	03									
	500	720	02	49								500	740	63	39	30	07							500	770	62	30	30	02									
	400	380	72	49								400	420	76	38	28	10							400	440	76	30	27	06									
	300	945	48	49								300	440	92	37	29	09							300	947	94	30	22	09									
	200	211	07	49								200	207	04	36	27	15							200	212	03	29	23	09									
	150	400	98									150	395	99		26	13							150	400	99	29	23	11									
	100	667	95									100	660	99		24	05							100	667	99	29	22	05									
	70	906	93									70	893	98		11	02							70	900	99	28	14	03									
	50	133	91									50	118	98		12	04							50	128	00	28	09	04									
																								30	465	01	27	07	04									
Особые слои Significant levels	771	226	08	59	23	10						846	156	07	46	29	06							865	134	14	46	12	03									
	744	256	08	57	23	10						772	232	05	46	30	01							808	192	12	40	12	02									
	245	081	00	49								749	256	05	44	32	01							678	337	02	34	10	03									
	197	220	07	49								662	355	02	40	31	05							639	384	01	33	16	02									
	176	293	01									221	141	07	36	29	15							238	100	06	29	24	07									
	153	384	98									168	320	00		27	15							220	148	09	29	24	08									
	51	118	91									66	930	97		11	02							176	295	99	29	23	10									
	37	337	91									46	180	98										154	380	99	29	23	11									
																									24	600	02	27										
	Тропосфера Troposphere	197	220	07	49								221	141	07	36	29	15							220	148	09	29	24	08								

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
	50	009	31	00	7	05	25	009	30	01	2 06																							
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff							
	997	127	19	35	16	07	1003	137	17	55	04	02																						
Изобарические уровни Standard levels	1000	100										1000	160	16	55																			
	850	470	07	36	18	16	850	510	06	65	01	04																						
	700	070	02	37	22	16	700	060	54	75	28	07																						
	500	680	63	39	23	19	500	690	63	50	30	15																						
	400	360	74	40	23	20	400	340	76	50	30	16																						
	300	940	90	40	23	17	300	937	92	49	30	21																						
	200	209	02				200	203	00	49	26	18																						
	150	397	98				150	392	97	49	26	19																						
							100	656	98		23	08																						
							70	895	99		20	04																						
Особые уровни Significant levels	894	104	09	35	17	13	954	056	10	58	02	05																						
	860	137	07	36	18	16	880	123	08	64	03	05																						
	784	214	05	37	20	16	737	266	51	97	28	08																						
	730	272	05	37	22	16	702	304	54	76	28	07																						
	697	312	02	37	22	16	570	468	56	51	31	15																						
	224	134	10				250	059	03	49	29	21																						
	214	164	09				223	134	05	49	28	23																						
	210	179	06				197	211	00	49	27	18																						
	196	222	01				164	335	97	49	26	17																						
	166	332	97				62	974	00		21	05																						
120	548	98																																
107	613	00																																
Тропапауза Tropopause	224	134	10				223	134	05	49	28	23																						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp
	50	009	01	00	2	06	25	009	00	02	7	07	009	01	2	8	01										
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	995	127	20	46	00	00	1001	137	20	39	36	02	1007	050	19	70	02	03									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080								1000	150	20	39							1000	100	18	70	35	01		
	850	460	14			19	06			850	530	10	39				18	01		850	480	13	63	20	04		
	700	070	03			20	08			700	140	07	39				15	02		700	090	04	56	15	05		
	500	720	64			21	16			500	810	61	39				15	02		500	750	51	44	14	08		
	400	360	77							400	460	73	39				34	01		400	430	74	44	13	07		
	300	938	92							300	954	89	39				26	06		300	947	91	44	14	06		
	200	204	07							200	220	01					26	07		200	211	04	44				
	150	385	01							150	408	97					25	06		150	400	99	44				
	100	652	99							100	670	97					00	07		100	663	99	44				
	70	890	98							70	900	96					12	06		70	900	97	44				
	50	110	96							50	138	95					18	02		50	125	96	44				
																					30	460	96	44			
Особые слои Significant levels	970	034	18			18	02			849	154	10	39				10	01		890	110	17	65	00	00		
	878	119	16			18	06			781	223	10	39				18	01		825	173	11	61	22	02		
	214	161	11							694	320	07	39				25	08		245	079	02	44	22	06		
	207	184	10							226	145	04					26	07		226	132	05	44	21	04		
	196	216	05							194	242	00								213	170	05	44				
	174	295	02							41	286	95								203	202	04	44				
	40	254	95																	176	295	00	44				
	34	348	96																	139	452	98	44				
																				108	615	99	44				
																				46	173	95	44				
																			31	447	97	44					
																			23	616	94	44					
																			20	692	95	44					
Тропopause Tropopause	214	161	11							226	145	04					25	08		226	132	05	44	21	04		

СССР
USSR

МГТ/ОУ 1957-99 - Радиоволновые и радиостроение наблюдения/Radiowave and Radiostation Observations

21 JULY 1957

12:00
время/Time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	
	61	009	01	02					7	02	87	009	00	02					7	02	12	009	00				2			31	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	992	127	29	19	22	04	998	137	21	56	00	00	1004	050	26	49	00	00													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060									1000	120										1000	090	26	51						
	850	460	17	19	15	07	850	520	16	56	23	07	850	480	25	53	17	06													
	700	080	04	18	19	07	700	140	06	56	14	04	700	100	05	50	13	08													
	500	740	62	17	18	10	500	800	61	56	10	04	500	750	63	34	13	12													
	400	400	75	16	17	08	400	450	74	56			400	400	75	34	14	12													
	300	943	90	16	19	08	300	952	90	56			300	942	90	43	15	05													
	200	208	05	16	21	12	200	219	00				200	208	04	43	23	07													
	150	397	99	16	21	12	150	410	97				150	397	00	43	22	06													
	100	670	96	16			100	672	94																						
	70	910	94																												
	50	131	92																												
	30	470	89																												
	Особые слои Significant levels	748	254	07	18	16	06	960	047	23	56	10	02	818	180	11	53	16	08												
604		426	51	18	19	10	751	256	07	56	16	04	220	147	07	43	25	04													
222		140	06	16	22	09	666	353	05	56	12	03	188	248	01	43	22	06													
200		208	05	16	21	12	255	060	99				153	384	00	43	22	06													
170		312	00	16	22	11	224	143	01				128	502	00	43															
33		400	89				113	597	94																						
28		504	89				76	852	95																						
Тропopause Tropopause	222	140	06	16	22	09	224	143	01				220	147	07	43	25	04													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция/Station	24 125	24 266	24 343
	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p
	009 02 02 7 03	25 009 00 02 7 05	009 30 2 1 01
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	991 127 23 43 11 02	999 137 23 43 00 00	1007 050 21 81 16 06
	1000 060	1000	1000 120 20 80
	850 450 15 47 18 10	850 540 17 43 16 06	850 500 14 69 16 13
	700 050 02 62 19 09	700 160 04 43 17 05	700 100 04 82 13 10
	500 690 63 54	500 820 63 43 11 05	500 760 61 83
	400 360 76 48	400 500 74 43 10 05	400 430 74 62
	300 930 91 44	300 953 90 43 11 03	300 947 89 59
	200 208 03 42	200 218 05 43 25 03	200 211 05 58
	150 397 99	150 403 00 43 24 06	150 405 00 58
	100 660 98	100 667 01 43	100 665 01 58
	70 892 97	70 900 02 43 16 09	70 905 02 58
	50 142 98	50 120 01 43 12 08	50 115 03 58
		30 448 02 43	30 450 04 58
	965 037 20 43 16 05	954 055 22 43 21 06	943 062 16 76 18 09
	891 105 19 45 18 10	900 105 18 43 20 02	866 134 14 70 15 12
	220 142 06 42	832 172 17 43 17 05	603 430 54 94
	198 216 03	693 324 04 43 16 05	597 437 54 95
	168 323 00	594 448 51 43 13 06	558 490 06 93
	72 876 97	218 160 05 43 25 01	212 173 07 58
	44 218 99	206 198 05 43 25 01	191 243 03 58
		183 276 02 43 25 03	157 373 00 58
		28 488 03 43	36 000 05 58
			30 450 04 58
	220 142 06 42	206 198 05 43 25 01	212 173 07 58

СССР МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957
 дата/date 12.00
 время/time GMT

Станция Station	24 125	24 266	24 343
ГГ N ₀ C ₀ h C _m C _u w w a p p	ГГ N ₀ C ₀ h C _m C _u w w a p p	ГГ N ₀ C ₀ h C _m C _u w w a p p	
Р. допустимые значения Standard levels	61 236 31 01 2 11 PPP hhh TT UU dd ff	37 009 00 00 4 14 PPP hhh TT UU dd ff	12 009 02 2 8 01 PPP hhh TT UU dd ff
	991 127 18 84 29 03	995 137 28 44 18 01	1004 050 22 62 14 04
Радиозондовые показания Radiosonde levels	1000 050 850 430 14 64 700 020 03 71 500 670 62 80 400 340 73 57 300 938 88 51 200 207 02 48 150 395 96 100 668 94 70 900 94	1000 080 850 500 17 46 19 05 700 120 04 56 18 03 500 790 62 45 40 400 430 75 40 10 05 300 946 92 39 07 05 200 214 98 27 02 150 400 97 22 04 100 667 98 20 04 70 908 97 14 03 50 140 96 09 06	1000 090 21 850 460 13 18 11 700 070 02 16 08 500 730 63 16 06 400 380 75 14 06 300 944 89 12 05 200 212 00 27 04 150 400 00 18 15 100 669 01 18 15 70 910 97 16 19
Данные радиозонда Significant levels	957 043 16 84 32 05 869 124 15 69 34 08 847 146 14 64 831 162 13 63 224 132 05 49 209 178 07 49 203 198 03 49 191 238 99 48 163 340 96 47 128 506 96 101 664 94 64 945 94	744 261 07 53 18 11 260 042 00 39 04 15 228 130 02 38 11 05 216 163 02 38 18 03 190 248 97 24 02 42 262 96	666 347 50 15 07 586 449 53 16 06 276 049 98 25 03 226 131 03 27 03 206 190 00 26 04 91 731 01 18 18 75 854 95 16 11 68 930 97
Тропосфера Tropopause	209 178 07 49	228 130 02 38 11 05	226 131 03 27 03

СССР
USSR

МИГ.IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
00 00
время

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																										
Площадь моря Surface sea	G	G	N _h	C _h	C _m	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _h	C _m	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _h	C _m	w	w	a	p	p											
	8	5	5			0	0	2	3	6	2	5	0	0	9	0	0	2	7	0	5	2	5	0	0	9	0	0	2	2	0	2									
Изобарические уровни Standard levels	P	P	P	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	P	P	P	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	P	P	P	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f		
	9	9	9	1	2	7	0	9	7	1	3	6	0	4	9	9	8	1	3	7	2	1	6	0	0	0	0	1	0	0	6	0	5	0	2	1	7	3	1	6	0
Особые уровни Significant levels	1000	120												1000	110													1000	110	21	68										
	850	440	07	78										850	500	16	56	19	07								850	490	12	68	16	08									
	700	040	02	39										700	120	04	100	16	08								700	080	02	68	17	08									
	500	660	66	15										500	780	61	76	17	08								500	720	64	45	13	07									
	400	310	76	14										400	430	73	62	18	05								400	390	75	37	12	08									
	300	933	91	13										300	948	90	56	23	05								300	940	96	33	01	08									
	200	200	99	12										200	220	96	54	19	09								200	207	02	32	12	05									
	150	390	97											150	413	94	52	19	06								150	394	99	32	19	04									
	100	665	97											100	681	96	49	16	03								100	664	99	30	20	01									
														70	922	97	47	18	05								70	920	00	30	11	03									
																										50	130	01	29	10	05										
	945	058	04	74	35	06							900	101	19	55	21	07								980	029	19	68	16	05										
	895	102	05	78									739	267	06	94	18	07								921	082	18	68	17	08										
	882	114	05	79									731	277	06	100	17	07								230	120	02	32	08	07										
	850	144	07	78									671	345	03	100	17	08								193	238	99	32	14	05										
	719	282	03	42									609	423	53	100	19	07								140	440	99	32	19	04										
	442	658	74	15									537	522	59	82	16	09								107	626	99	31	19	02										
	406	720	76	15									506	568	60	76	17	09								32	400	03	28	09	08										
	233	100	06	12									292	967	92	56	21	15																							
	222	130	05	12									262	042	95	56	16	04																							
	192	227	97	12									199	225	96	54	19	09																							
	104	637	97										185	279	94	53	19	07																							
	92	727	97										57	066	98	45																									
Тропopause Tropopause	233	100	06	12									262	042	95	56	16	04								230	120	02	32	08	07										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	24 125								24 266								24 343											
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	61	009	51	00				2	08	86	009	00	02				2	01	37	356	30	3			3	3	16	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1000	127	16	54	04	03	995	137	25	58	00	00	1005	050	24	53	14	01										
Изобрические поверхности Standard levels	1000	150	16	54						1000	090									1000	100	24	54					
	850	500	06	52	05	08	850	480	14	41	20	03	850	490	13	71	06	02										
	700	090	03		10	03	700	100	04	52	15	05	700	100	01	76	09	05										
	500	740	63		20	02	500	740	62	45	21	10	500	720	63	49												
	400	590	75		24	05	400	410	73	43	22	13	400	380	77	49												
	300	945	87		26	15	300	946	88	40	22	17	300	939	93	44												
	200	214	05		24	15	200	212	00	38	21	18	200	208	99	44												
	150	400	96		22	09	150	403	99	37	21	10	150	400	98	44												
	100	671	96				100	66.7	99		23	05	100	660	98	44												
											70	900	98		18	05	70	900	98	44								
																				50	128	97	44					
																				30	460	95	44					
Особые слои Significant levels	866	135	05	52	04	08	939	064	24	40	21	03	776	226	07	86	04	03										
	834	166	07	52	05	06	745	259	05	56	16	15	668	347	52	71												
	781	220	08	52	08	04	686	327	03	59	15	05	641	380	54	67												
	372	790	77		24	10	240	095	00	39	22	26	586	450	56	57												
	348	840	79		24	14	210	178	00	39	22	18	252	058	99	44												
	214	171	06		25	18	182	273	99	38	21	18	197	220	99	44												
	202	207	05		24	15	51	112	99				186	258	98	44												
	191	244	00		24	13							62	988	98	44												
	174	302	96		23	11							26	536	95	44												
	72	934	96																									
Тропопауза Tropopause	214	171	06		25	18	240	095	00	39	22	26	252	058	99	44												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

0000 GMT
Date/date
время/time

Станция Station	24 125										24 260										24 343									
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _{II} w w a p p										GG N _h C _L h C _m C _{II} w w a p p										GG N _h C _L h C _m C _{II} w w a p p									
	854 03 8 01										156 71 03 1 40										1 863 2 2 02									
	PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f									
	1005	127	08	79	04	05	1000	137	15	68	04	07	1008	050	12	83	34	06												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	160	08	79	1000	137	15	68	04	07	1000	120	10	83																
	850	500	11	72	850	490	12	99	09	15	850	480	13	56																
	700	080	02	70	700	060	01	96	18	05	700	070	01	64																
	500	720	64	65	500	680	64	78	11	04	500	710	62	45																
	400	390	73	62	400	350	75	74	16	07	400	380	72	37																
	300	945	89	60	300	940	87	72	18	10	300	947	88	36																
	200	211	06		200	212	01		19	22	200	224	02	36																
	150	396	96		150	395	98		20	15																				
	100				100	656	99		21	04	100	000																		
	Особые слои Significant levels	933	074	03	75	934	071	08	75	05	05	975	032	08	81															
884		118	10	73	891	110	12	93	07	04	963	042	07	80																
850		150	11	72	859	140	13	98	09	05	898	102	15	65																
501		570	64	65	758	242	06	100	13	03	812	185	11	50																
446		658	68	63	658	357	53	94	17	05	632	389	53	62																
210		181	08	58	644	374	54	93	16	05	582	454	55	53																
202		203	07		584	451	56	88	12	06	219	163	06	36																
192		240	02		438	669	73	75	12	08	190	260	01	36																
144		423	96		373	787	76	73	18	07	151	420	99	36																
111		598	96		254	053	98	70	18	11																				
					222	142	03		19	18																				
					172	307	98		20	20																				
					76	784	99																							
Тропopause Tropopause	210	181	08	58	222	142	03		19	18	219	163	06	36																

СССР / USSR МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations 24 July 1957 дата/date 1200 время/time GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343															
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp
	62	009	32	00					7	05	86	357	7	02					3	01	12	009	31				2		2	03
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff						
	999	127	18	61	14	02	1001	137	15	68	36	01	1007	050	19	63	02	03												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120									1000	150	14	69								1000	110	18	64	36	04			
	850	500	12	67	14	02	850	490	10	90	03	04	850	490	13	62	10	03												
	700	080	02		16	03	700	080	5	100	12	05	700	070	00	59	07	06												
	500	720	6	2							500	710	6	4	96	18	05	500	690	65	58	10	07							
	400	390	7	3							400	380	7	5	90	17	06	400	340	7	4	58								
	300	944	8	8							300	939	9	0	86	14	06	300	938	9	0	71								
	200	214	0	2							200	206	0	2		20	15	200	202	9	9	71								
	150	405	9	5							150	395	9	9		21	08	150	390	9	9	71								
											100	664	9	9		23	06	100	655	0	0	71								
											70	894	0	0				70	895	0	0	71								
																	50	115	0	1	71									
Облачные слои Significant levels	983	027	19	61	12	05	918	086	07	82	05	06	931	072	15	63	12	05												
	900	102	13	65	12	05	871	129	12	87	05	05	889	111	15	62	10	04												
	782	218	09		14	03	766	236	04	100	11	04	687	321	51	59	07	06												
	631	390	5	4			684	327	5	2100	14	03	651	364	52	59	06	07												
	586	449	5	4			598	433	5	5100	15	03	400	734	7	4	58													
	197	224	0	0			588	448	5	6	99	15	06	237	094	0	6	71												
	156	390	9	5			256	048	9	9	84	14	05	206	186	9	9	71												
	130	500	9	5			227	129	0	3		19	07	36	522	0	3	71												
							205	190	0	2		20	11																	
							178	282	9	9		22	11																	
						68	918	0	0																					
Тропopause Tropopause							227	129	0	3		19	07	237	094	0	6	71												

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

0000
время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343												
Поверхность/асфид Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
		009	32	00	7	07				557	74	02	4	00				855			2	2	05				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
Поверхность/асфид Surface level	998	127	19	58	07	01	1002	137	14	67	22	02	1008	050	16	87	34	01									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110					1000	160	14	68			1000	120	15	88	05	03									
	850	480	12	70	22	02	850	510	10	86	22	02	850	480	09	96											
	700	060	01	62	14	02	700	110	02	86	21	03	700	060	50	89											
	500	720	04		13	04	500	750	62	86	16	03	500	670	70	63											
	400	390	74		15	07	400	400	73	70	18	04	400	300	83	51											
	300	945	89		13	04	300	946	87	56	16	03	300	930	97												
	200	213	09		09	05	200	215	02		20	08	200	195	98												
	150	396	00		18	03	150	400	96		22	08	150	378	99												
	100	655	99		17	02	100	678	98		22	04	100	644	00												
	70	888	99				70	920	98		19	03	70	885	01												
50	113	00				50	130	98		18	03																
						30	460	98		11	06																
Общие слои Significant levels	948	057	15	63	20	04	949	059	10	76	26	01	971	037	12	90	15	03									
	878	122	14	70	18	02	836	165	10	86	21	02	877	121	11	95											
	639	380	54	58	15	02	659	360	52	86	22	04	832	165	09	97											
	572	467	58	54	17	04	607	424	54	86	22	04	827	170	08	97											
	194	232	10		10	05	552	500	59	86	18	04	268	002	04												
	184	262	10		14	04	500	575	62	86	16	03	216	144	98												
	168	323	02		19	03	209	186	04		19	08	54	050	02												
	92	706	99				154	386	95		22	08															
	41	242	01				136	463	98		22	08															
							19	800	98																		
Тропапауза Tropopause	194	232	10		10	05	209	186	04		19	08	268	002	04												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																					
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
	86	295	30	02	7	02							12	002	30	02	7	20							12	009	01	2	2	05						
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff												
994	127	26	43	00	00			998	137	19	70	00	00	1006	050	20	73	13	14																	
Изобразительные полярности Standard levels	1000	080						1000	120					1000	010	20	74																			
	850	470	15	54	33	02		850	500	12	66	20	07	850	470	11	83	18	04																	
	700	070	01	79	10	02		700	100	03	77	20	06	700	070	02	83	12	06																	
	500	690	64	60	18	02		500	750	62	77	15	04	500	710	64	51	15	05																	
	400	350	74	48	11	05		400	430	74	64	18	06	400	380	77	42																			
	300	938	90	38	10	07		300	947	90	53	14	05	300	940	91	42																			
	200	205	00					200	214	00		25	10	200	210	98	42																			
	150	393	96					150	405	98				150	400	98	42																			
	100	665	94					100	657	99				100	673	98	42																			
	70	900	93					70	890	98				70	910	98	42																			
								50	122	98				50	130	98	42																			
							30	450	97				30	490	96	42																				
Особые слои Significant levels	937	064	23	45	22	02		851	149	12	66	20	07	395	748	77	42																			
	607	420	56	74	25	02		790	211	10	64	18	05	245	077	01	42																			
	545	504	60	65	22	01		274	009	96	52	12	05	190	242	97	42																			
	232	110	06					234	104	02		12	05	46	190	98	42																			
	217	154	05					215	167	01		12	05	42	257	95	42																			
	202	198	99					180	286	99		25	10	28	552	96	42																			
	193	230	98					23	595	98																										
	78	835	93																																	
64	974	93																																		
Тропopause Tropopause	232	110	06					234	104	02		12	05	245	077	01	42																			

СССР СССР МГТ/ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957
 дата/date
 0000
 время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																																								
Повышности, земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	p	p																									
		6	9	5	3	1	9	5	2	0	9		0	0	9	0	0	0	7	1	1		1	7	5	6	3	0	2	5	0	1																							
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																																					
	9	9	6	1	2	7	2	0	6	9	0	4	0	5	9	9	6	1	3	7	2	1	5	0	0	0	0	0	1	0	0	6	0	5	0	1	8	8	2	1	4	0	1												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	0	9	0																	1000	1	1	0																1000	1	1	0	1	8		8	0	1	7	0	2			
	850	4	6	0	1	1	7	6	2	4	0	3	850	4	7	0	1	1	6	1	8	0	8	850	4	6	0	0	9	8	5	1	5	0	4																				
	700	0	6	0	0	0	9	3													700	0	7	0	0	2	5	7	2	5	0	4	700	0	5	0	5	1	9	4															
	500	7	0	0	6	4	8	5													500	7	1	0	6	2	4	2	2	7	0	6	500	6	6	0	6	5	8	2															
	400	3	7	0	7	6	6	7													400	3	7	0	7	4	3	9	2	5	0	7	400	3	5	0	7	6	7	8															
	300	9	4	1	9	0	6	3													300	9	4	1	8	8	3	5	2	6	1	9	300	9	4	0	9	1	7	3															
	200	2	1	0	0	2															200	2	0	8	0	1			2	5	1	3	200	2	0	9	9	9	6	6															
	150	3	9	4	9	8															150	4	0	3	9	9			2	4	1	2	150	3	9	1	9	8	6	5															
	100	6	5	9	9	8															100	6	6	2	9	9			2	2	1	3	100	6	6	0	9	8	6	4															
	70	9	0	0	9	7															70	8	9	4	9	8			2	0	0	4	70	8	8	6	9	8	6	4															
	50	1	2	0	9	7															50	1	2	0	9	9			1	2	0	3	50	1	0	0	9	7	6	3															
30	4	6	7	0	1																																																		
Общие слои Significant levels	9	1	2	0	8	8	1	3	7	3	0	7	0	8	8	7	2	1	2	5	1	4	6	0	1	9	0	7	8	1	4	1	8	3	0	6	9	6																	
	8	1	9	1	7	8	1	0	7	8	3	1	0	3	8	4	6	1	5	0	1	0	6	1	1	8	0	8	8	0	0	1	9	7	0	5	9	8																	
	7	0	5	3	0	0	0	1	9	4					7	7	8	2	1	9	0	7	6	4	2	0	0	9	7	8	0	2	1	7	0	4	9	8																	
	5	4	8	5	0	0	6	0	9	0					5	5	5	2	4	5	0	4	6	4	2	0	0	9	5	5	6	2	4	3	0	3	9	8																	
	4	2	3	6	9	5	7	2	7	1					4	6	5	5	3	6	1	0	0	5	1	2	2	0	4	4	2	3	9	4	0	3	6	7																	
	2	1	2	1	7	0	0	6							2	0	5	1	8	6	0	2											2	3	9	0	9	4	0	3	6	6													
	1	9	3	2	3	4	9	9							1	8	7	2	5	4	9	9											1	0	8	6	1	1	0	0	6	4													
	1	7	4	3	0	0	9	8							1	3	8	2	9	8	0	1											1	9	9	6	6	3	9	8	6	4													
	8	8	7	4	6	9	8								8	8	8	6	2	9	8												8	4	6	1	6	3	9	8	6	4													
	5	0	1	2	0	9	7								5	0	1	2	0	9	7												5	4	6	1	6	3	9	7	6	3													
	2	0	7	1	1	0	5																																																
Тропа на узла Tropopause	2	1	2	1	7	0	0	6						2	0	5	1	8	6	0	2										2	3	9	0	9	4	0	3	6	7															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

date

1200

GMT

время/time

Станция Station	24 125								24 266								24 343																							
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p				
	6	1	2	5	6	3	0	0	1	2	0	5	8	6	2	1	7	0	6	0	2	2	0	2	1	2	7	5	5	3	0	2	8	0	2					
	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h				
	1001	127	16	63	04	05							992	137	24	50	22	02							1004	050	19	80	00	00										
Изобрические поверхности Standard levels	1000	140	15										1000	060											1000	090	19	80												
	850	490	08										850	460	14	62	22	03							850	460	11	84	12	05										
	700	070	02										700	060	03	73	16	01							700	040	02	90	17	06										
	500	720	63										500	700	62	60	27	05							500	680	64	88												
	400	400	75										400	360	74	57	29	09							400	350	75	77												
	300	941	90										300	941	89	55	23	11							300	937	91	64												
	200	211	98										200	206	07		24	18							200	205	98	61												
	150	400	95										150	395	00		25	14							150	396	97	60												
	100	671	95										100	665	00		24	09							100	668	97	59												
													70	896	01		27	05								70	915	97												
Особые слои Significant levels	926	078	10							04	04		751	249	05	75	12	02						980	027	19	81	05	03											
	845	154	08									711	293	04	71	16	02							846	150	10	85	13	05											
	762	238	06									407	725	73	58	28	11							685	322	00	91													
	230	119	04									203	186	07		24	18							674	335	50	92													
	216	158	03									195	222	06		24	18							621	400	54	93													
	202	205	98									180	280	01		24	17							228	120	03	62													
	164	338	95									167	326	99		25	18							214	160	02	62													
	86	772	95									58	008	01										195	220	97	61													
																									122	535	98	60												
																									79	834	97	60												
																								28	532	99														
Тропопауза Tropopause	230	119	04									203	186	07		24	18						228	120	03	62														

СССР СССР МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations 27 JULY 1957
 дата/date 0000 GMT
 время/time

Станция Station	24 125											24 266											24 343										
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cm	Ch	ww	a	pp			GG	Nh	Cl	h	Cm	Ch	ww	a	pp			GG	Nh	Cl	h	Cm	Ch	ww	a	pp		
		0	0	9	0	2	00		2	03			8	5	5			0	2	2	10			5	0	7	7	3	20		1	1	05
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff				
	100.3	127	11	55	00	00					997	137	10	92	36	05						1005	050	11	94	36	05						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	150	11								1000	120										1000	090	11	94								
	850	490	04				34	05			850	460	11	1100	01	04						850	460	11	92								
	700	040	01				32	06			700	060	02	100	24	05						700	030	01	88								
	500	670	55				31	07			500	680	63	87	26	04						500	680	63	84								
	400	330	76				29	07			400	340	73	81	24	09						400	340	74	81								
	300	935	98				29	08			300	936	89	75	27	13						300	940	90	78								
	200	200	03				26	07			200	204	03		24	18						200	211	01									
	150	387	98								150	397	98		24	17						150	405	97									
	100	653	99								100	662	98		25	06																	
	70	889	00								70	884	97																				
Общие слои Significant levels	931	074	04				05	03			943	060	06	100	04	07						957	047	11	93								
	788	210	04				32	05			936	066	05	100	06	07						898	100	14	92								
	639	379	54				31	07			901	098	08	100	03	06						225	132	03									
	588	444	56				32	05			852	144	11	100	01	04						198	217	01									
	238	090	07				28	10			692	317	01	100	24	05						174	304	96									
	220	138	09				27	08			640	376	52	96	27	05					148	413	97										
	216	150	09				27	07			600	428	54	93	28	05																	
	198	206	02				26	07			216	154	04		24	17																	
	180	270	99				26	07			199	207	03		24	18																	
	159	352	98				26	06			166	330	97		24	13																	
62	968	00								55	996	97																					
Тропopause Tropopause	220	138	09				27	08			216	154	04		24	17					225	132	03										

СССР
USSR

МГГ 10У 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957
date/date
1200
time/time GMT

Станция Station	24 125	24 266	24 343
	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p
Высота полета Altitude	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
	1000 127 18 34 00 00	996 137 12 71 36 04	1004 050 16 48 36 05
Изобарические уровни Standard levels	1000 127 18 34 00 00 850 500 07 32 01 03 700 070 01 31 31 05 500 700 64 28 29 11 400 360 76 27 29 14 300 938 91 27 28 14 200 205 98 27 11 150 392 95 100 666 94 70 908 92 50 140 90	1000 110 850 440 08 71 01 08 700 040 01 71 34 05 500 660 65 71 30 09 400 280 77 71 28 16 300 931 93 71 26 16 200 198 99 26 14 150 380 98 26 13 100 662 98 27 07 70 884 97 24 03 50 027 96 19 02 30 192 98 01 01	1000 090 15 48 850 450 10 49 02 05 700 040 01 71 04 03 500 660 64 100 400 330 76 100 300 933 92 82 200 203 00 70 150 394 97 70 100 663 97 68 70 908 97 68 50 127 97 65 30 480 95
Специальные уровни Special levels	954 053 15 33 03 03 854 146 07 33 01 03 777 222 05 32 36 02 239 087 04 28 15 228 120 04 28 14 212 166 99 28 13 266 328 95 118 550 95 44 226 90	940 062 08 71 03 05 794 198 08 71 02 06 246 063 03 71 26 14 221 131 03 26 14 22 261 99	945 057 11 49 02 09 875 121 11 49 02 07 647 366 53 100 06 02 574 459 58 100 375 780 80 100 230 111 05 71 189 241 98 70 18 840 92
Тропopause Tropopause	239 087 04 28 15	246 063 03 71 26 14	230 111 05 71

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

date
0000 GMT
time

Станция Station	24 125	24 266	24 343	
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _u C _u w w a p p	GG N _h C _L h C _u C _u w w a p p	GG N _h C _L h C _u C _u w w a p p	
	009 31 00 7 09	857 00 02 7 04	25 009 30 2 7 05	
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	
	998 127 10 73 00 00	996 137 10 73 36 02	1003 050 14 55 34 04	
Изобарические поверхности Standard levels	1000 110	1000 100	1000 080 13 54	
	850 460 07	850 440 08 60 36 02	850 420 10 41 36 04	
	700 020 52	700 020 01 64 30 03	700 000 01 37 28 03	
	500 630 67	500 650 63 52 27 07	500 630 66 37 30 05	
	400 260 78	400 310 74 52 26 11	400 300 78 37 32 03	
	300 930 92	300 936 90 52 24 17	300 910 94 37 26 06	
	200 198 01	200 200 97 52 26 17	200 192 99 37 25 09	
	150 383 97	150 390 96 51 26 18	150 378 96 37 26 11	
	100 650 98	100 660 96 98 26 08	100 653 97 37 24 06	
	70 889 98	70 900 95 46 24 01	70 890 98 37 26 06	
	50 111 97	50 133 95 43 29 02	50 120 00 37 16 03	
			30 420 03 37 11 04	
	Общие слои Significant levels	976 031 10	912 087 04 91 36 03	943 057 08 49 02 06
		940 061 12	888 109 07 71 36 04	929 070 10 48 01 15
881 116 09		844 150 08 63 35 02	855 138 11 41 01 04	
752 245 51		551 489 60 48 27 06	242 073 06 37 25 06	
722 277 51		514 544 62 52 27 06	218 135 05 37 26 08	
236 088 04		247 064 01 52 24 18	192 218 97 37 26 09	
206 177 03		230 108 04 52 24 17	156 353 96 37 26 11	
178 277 98		220 136 03 52 25 12	12 100 12 37	
142 422 97		197 209 96 52 26 18		
108 600 98		40 182 95 41		
49 127 97				
35 348 99				
Тропауза Tropopause		236 088 04	230 108 04 52 24 17	242 073 06 37 25 06

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343																					
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
	61	156	30	00	7	07	86	009	30	02	7	52	88	009	00	2	4	00																		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																		
	993	127	23	36	00	00	992	137	14	61	36	01	1001	050	14	52	36	03																		
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070					1000	060					1000	060	14	52																				
	850	440	10	38	26	02	850	410	08	56	33	02	850	430	09	42	36	07																		
	700	010	53	57	30	05	700	970	00	68	32	01	700	000	02	37	29	03																		
	500	630	66	50	28	12	500	610	65	44	27	10	500	650	54	37	28	10																		
	400	270	77	47	28	15	400	270	76	44	26	12	400	310	75	37	28	12																		
	300	929	91	47			300	930	92	43	26	17	300	933	91	37																				
	200	198	97				200	191	99	42	26	16	200	200	97	37																				
	150	387	94				150	379	97	41	26	10	150	391	94	37																				
	100	660	94				100	649	98		26	04	100	661	94	37																				
	70	897	94				70	878	98		22	04	70	910	94	37																				
	50	120	92																																	
	30	465	89																																	
	Особые слои Significant levels	723	276	51	54	22	04	916	080	10	59	03	05	943	056	14	50	36	08																	
642		371	56	57	28	08	842	148	08	57	34	02	875	119	09	43	36	07																		
594		432	58	55	29	10	742	252	02	85	30	04	806	186	08	40	33	05																		
240		078	02				793	261	01	84	32	01	256	040	98	37																				
215		151	02				596	427	56	45			232	104	01	37																				
200		198	97				235	090	06	42	26	16	190	235	95	37																				
136		461	94				201	188	98	42	26	16	155	370	94	37																				
70		900	94				58	007	98		12	02	93	705	95	37																				
29		487	89										32	450	94	37																				
23		615	89																																	
Тренировка Tropopause	240	078	02				235	090	06	42	26	16	232	104	01	37																				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 125							24 266							24 343												
Полушарность, земл. Surface level	G	G	N _h C _L h	C _m C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h C _L h	C _m C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h C _L h	C _m C _n	w	w	a	p	p
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	993	127	14	63	16	01	992	137	14	57	36	01	1002	050	16	53	02	04									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060								1000	080								1000	070	16	50					
	850	420	10	55	17	03	850	410	05	68	32	03	850	420	08	29	02	08									
	700	990	52	79	23	08	700	000	51	76	27	07	700	000	51	27	33	05									
	500	610	66	78			500	610	67	44	28	08	500	610	67	23	29	10									
	400	260	78	68			400	230	78	43	26	12	400	260	79	22	28	13									
	300	928	94	62			300	921	94	41	27	12	300	926	93	20	30	23									
	200	192	02	58			200	194	96		26	12	200	195	01	20	27	12									
	150	383	94	55			150	380	94		26	11	150	379	00	19	26	08									
	100	650	98	52			100	648	96		25	05	100	650	99	18											
	70	888	97				70	887	95		21	05	70	890	99	18											
Особые уровни Significant levels	950	050	10	61	06	06	921	075	08	59	04	04	975	028	13	43	01	09									
	863	129	10	56	18	04	802	188	04	83	26	05	268	000	00	20	29	25									
	664	342	55	86			738	257	02	83	26	04	241	072	04	20	29	23									
	652	356	55	86			639	372	55	63	29	04	214	150	03	20	28	17									
	629	384	55	86			250	046	02	40	26	15	180	260	97	19	28	10									
	576	452	60	86			232	096	02	40	26	15	52	080	00	18											
	228	105	06	60			199	196	05		26	12	44	200	98	17											
	217	138	06	59			146	400	94		27	11	15	860	06	15											
	169	302	96	57			29	446	96																		
	95	685	98	51																							
66	923	97																									
52	107	99																									
Тропапауза Tropopause	228	105	06	60			250	046	02	40	26	15	241	072	04	20	29	23									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1952
дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 125										24 266										24 343										
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	992	127	11	88	09	07	993	137	15	54	36	01	1001	050	20	38	36	01													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060									1000	060										1000	060	20	38						
	850	420	07	85							850	430	06	52	03	03						850	430	08	44	01	04				
	700	000	50	82							700	000	54	44	32	18						700	020	51	41	31	04				
	500	610	66								500	590	71	43	31	14						500	630	66	39	28	09				
	400	250	77								400	170	83	42	32	19						400	280	79	36	29	14				
	300	928	93								300	909	97		31	25						300	928	95	35	29	20				
	200	190	04								200	180	00		28	15						200	194	01	34	28	11				
	150	382	96								150	370	94									150	383	01	34	28	14				
	100	654	94								100	638	89									100	642	01	33						
	70	887	93																			70	884	01	33						
50	114	93																			50	130	01	31							
Облачные слои Significant levels	943	056	08	88	06	10					883	110	07	52	05	04						931	067	16	41	02	06				
	904	090	08	86	09	12					831	162	06	52	02	03						850	143	08	44	01	04				
	880	113	08	86							279	960	00		31	27						796	197	06	42	35	03				
	808	182	07	84							201	177	01		29	17						702	300	51	41	31	04				
	238	080	05								94	683	88									626	390	54	40	30	07				
	216	140	07																			234	093	08	34	28	12				
	201	187	05																			224	120	08	34	28	12				
	189	228	00																			206	186	01	34	28	11				
	62	970	93																			48	160	01	31						
	34	376	93																												
Тропopause Tropopause	216	140	07							279	960	00		31	27						234	093	08	34	28	12					

СССР / USSR МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations 30 July 1957
 дата/Date: 0000 время/Time: GMT

Станция Station	24 125										24 266										24 343												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	ff	ff	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	ff	ff	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	ff	ff	ff
	804	2			02			2	04		25	009	32		01			4	00				009	46			2		2	06			
	995	127	08	86	04	05					994	137	17	55	23	01							1002	050	17	75	02	03					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080									1000	080											1000	080	16	73							
	850	420	06	100							850	450	09	49	19	03							850	440	10	62	26	03					
	700	000	00	96							700	040	51	45	24	10							700	030	05	76	28	09					
	500	630	65	90							500	650	65	41	29	15							500	650	65	72							
	400	280	75	86							400	300	77	41	29	25							400	300	76	66							
	300	931	89	79							300	934	92	41	30	28							300	935	93	66							
	200	200	06	68							200	198	00		29	11							200	200	07								
	150	390	96	63							150	389	96		28	10							150	385	99								
	100	660	95	55							100	660	96		28	08							100	653	99								
	70	900	94	51							70	903	97		28	42							70	891	01								
50	125	94	50							50	090	98		29								50	112	02									
																						30	450	09									
Особые слои Significant levels	970	034	06	100	05	07					892	105	10	51	20	05							970	034	16	67							
	930	068	06	100							826	169	08	48	21	03							918	080	15	56	27	02					
	832	159	06	100							699	305	51	45	24	09							652	360	53	84							
	805	186	06	99							626	393	55	42	27	11							613	407	56	85							
	214	155	06	69							235	091	04		30	30							209	172	10								
	196	211	06	68							208	173	04		30	15							138	437	97								
	183	259	01	65							182	260	96		27	12							59	000	11								
	41	250	94	49							70	903	97		28	42																	
	58	025	94	50							50	090	98		29																		
	36	333	95																				30	450	09								
Тропопауза Tropopause	214	155	06	69						235	091	04		30	30							209	172	10									

СССР СССР МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date 1200 время/time GMT

Станция Station	24 125								24 266								24 343																				
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	
	PPP	hhh	hh	TT	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	TT	UU	dd	ff					
	996	127	09	70	04	03	994	137	13	62	36	04	1001	050	14	78	36	05																			
Изобарические уровни Standard levels	1000	090											1000	090											1000	060	14	78									
	850	440	06	100									850	450	09	67	35	06							850	440	12	59	23	02							
	700	000	50	100									700	010	01	76	29	19							700	040	11	56	25	07							
	500	600	67	88									500	640	65	90	28	12							500	660	64	43	26	10							
	400	240	79	67									400	280	77	77	29	20							400	300	95	43	27	14							
	300	925	94	58									300	928	93	71	29	26							300	933	91	43	28	17							
	200	187	02										200	195	99	66	22	15							200	200	06	43									
													150	381	93	63	29	16							150	385	49	43									
													100	661	93	69		28	06						100	657	97	43									
													70	900	93			16	02						70	895	97	43									
Облачные уровни Significant levels	945	057	06	80	08	12							966	038	12	67	04	06						969	033	13	76	05	06								
	900	097	06	100									872	124	10	67	31	03						944	056	18	76	11	04								
	828	165	06	100									610	411	56	95	27	11						220	138	07	43										
	627	386	54	100									574	460	58	96	27	12						201	198	06	43										
	606	414	56	100									235	091	06	68	29	19						184	256	01	43										
	237	078	07										220	135	07	67	29	13						78	815	96	43										
	222	120	07										168	305	94	64	29	17						62	975	96	43										
	212	150	03										52	100	94			28	04					26	540	90	43										
	187	229	00																					23	636	94	43										
	Тропopause Tropopause	237	078	07										235	091	06	68	29	19						220	138	07	43									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 125	24 266	24 343
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p
Изобарические уровни Standard levels	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	997 137 10 00 36 03	1002 050 14 78 02 05	
	1000 110 850 460 04 85 700 000 50 85 500 600 67 85 400 260 77 300 930 91 200 191 05 150 374 98 100 650 95 70 890 94 50 110 93 30 330 98	1000 070 14 78 850 440 13 37 12 03 700 030 02 36 19 05 500 660 63 34 25 08 400 340 74 30 24 10 300 933 90 24 24 12 200 197 05 15 150 384 98 15 100 646 98 14 70 880 99 14 50 104 02 14 30 420 06 12	
	950 054 05 88 788 206 04 85 724 275 02 85 215 142 08 171 288 99 154 360 99 23 409 00 300 930 91	970 033 12 66 02 05 944 056 15 37 08 02 238 093 05 19 26 18 200 197 05 15 176 280 01 15 170 300 95 15 132 464 97 14 21 616 07 12	
Тропопауза Tropopause	215 142 08 30 25	238 093 05 19 26 18	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	24 125							24 266							24 343													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	
	86	009	31	00	7	03				38	009	31	02	4	00				62	416	01	2	7	04				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070								1000	010									1000	030							
Особые слои Significant levels	850	430	07	62	12	03				850	460	07	82	21	04				850	420	17							
	700	000	00	68	11	05				700	040	00	82	28	09				700	040	04							
	500	610	65	74	27	05				500	620	64	82	28	14				500	700	65							
	400	260	76	68						400	260	76	82	29	14				400	350	75							
	300	928	91	62						300	934	91	82	29	22				300	939	86							
	200	189	03	58						200	200	04	82	30	20				200	214	96							
	150	377	00	56						150	385	00	82	29	18													
	100	642	96	52						100	660	97																
	70	880	94							70	900	97																
	50	100	92							50	088	98																
30	460	92							30	240	00																	
	904	092	07	60	10	08				935	066	07	82	08	05				890	104	19				02	07		
	799	194	07	64	15	03			793	203	07	82	27	03				609	184	12								
	668	338	53	70	16	05			235	094	04	82	31	25				256	045	91								
	220	130	09	59					222	133	06	82	30	25				200	214	96								
	200	189	03	58					21	308	00																	
	43	208	92																									
	26	555	92																									
Тропopause Tropopause	220	130	09	59					222	133	06	82	30	25														

МГГ-ICY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations.

VI-VII 1957

24 507 24 641

24 688

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 507							24 641							24 688													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
		009	11	02			4	00												98	217	31						
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	994	161	16	68	00	00							920	740	13	76	02	01										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110																	1000	030	18							
	850	500	16	54	09	01													850	400	09	76	09	04				
	700	100		40	19	04													700	970	52	66	14	06				
	500	720	65	35															500	580	68	66	15	10				
	400	370	77	33															400	190	79	66						
	300	939	92	33															300	918	95	56						
	200	203	10	33															200	181	01	56						
	150	385	03	33															150	368	99	56						
	100	647	02																100	638	99	56						
	70	875	01																70	866	98	56						
	50	093	01																50	084	96	56						
																		30	424	94								
Особые слои Significant levels	982	026	14	68															232	086	05	56						
	946	058	19	67	08	02													194	200	00	56						
	890	110	20	60	01	02													25	550	96							
	709	300	03	40	19	04																						
	617	410	54	38																								
	209	175	10	33																								
	179	272	10	33																								
	143	416	02	33																								
63	939	00																										
33	369	03																										
Тропа/узы Tropopause	209	175	10	33															232	086	05	56						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _W w w a p p 12 51 01 02 7 08 PPP hhh TT UU dd ff 990 161 28 28 29 06	GG N _h C _L h C _M C _W w w a p p PPP hhh TT UU dd ff	GG N _h C _L h C _M C _W w w a p p .86 176 20 61 PPP hhh TT UU dd ff 920 740 11 95 00 00
Изобарические поверхности Standard levels	1000 060 850 480 19 28 09 700 110 07 500 760 66 400 400 76 300 941 91 200 207 08 150 390 06 100 644 05 70 874 03 50 096 04		1000 050 13 850 400 09 94 14 06 700 970 50 92 500 580 66 90 400 220 78 88 300 922 93 87 200 195 89 87 150 394 85 87 100 690 84 87
Особые слои Significant levels	223 137 07 175 290 08 158 357 06 73 850 04 69 884 03 34 340 06		871 120 10 94 17 04 760 232 02 93 743 250 51 92 262 014 98 87 236 086 97 87 174 288 85 87 114 585 84 87 93 745 84 87
Тропопауза Tropopause	175 290 08		262 014 98 87

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957
Дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688												
Поперечность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		009	10	01				1	07												376	20	61			4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	994	161	18	69	00	00							920	740	11	85	16	02									
Наборные высоты Standard levels	1000	120																	1000	060	15						
	850	490	12	74	25	04													850	400	06	87	22	05			
	700	080	02	64	25	05													700	960	53	88					
	500	710	63	49	21	04													500	560	67	85					
	400	360	76	43	22	06													400	210	79	77					
	300	939	91		19	04													300	922	92	70					
	200	204	05		24	10													200	184	02	61					
	150	388	03		25	10													150	370	98	59					
	100	648	02		28	06													100	650	98	59					
	70	884	02		30	07																					
	50	100	00		32	07																					
30	430	98		33	08																						
Сигнал Signal levels	955	050	16	71	32	02													227	100	07	64					
	843	156	12	74	25	07													108	600	96	59					
	511	554	62	50	21	04													86	754	97	59					
	236	096	04		24	07																					
	193	227	05		24	10																					
	24	594	98		32	08																					
Тройная Triplets	193	227	05		24	10													227	100	07	64					

Форма № 3 Form. № 3

Единицы/Units: hhh—gpm; TT—°C; UU—%; ff—m/s

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 JULY 1957
дата/date: 1200
время/time: GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 21 91 01 7 02 PPP h h h T T U U d d f f 993 161 26 41 27 02	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 61 636 30 1 3 08 PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 919 740 13 76 02 05 PPP h h h T T U U d d f f
Изобарические поверхности Standard levels	1000 110 850 490 16 29 01 700 070 02 25 05 500 730 63 27 08 400 370 75 26 05 300 940 92 28 10 200 203 05 26 16 150 390 01 26 12 100 654 02 27 10 70 886 00 30 08 50 100 98 31 06 30 450 98 33 10		1000 030 14 850 390 10 77 27 10 700 970 51 93 26 07 500 590 67 76 400 220 77 62 300 926 91 55 200 194 02 51 150 380 98 49 100 649 96 47 70 892 93 47 50 110 95 47
Особые слои Significant levels	955 050 24 28 04 742 260 05 24 04 226 126 08 25 14 154 373 01 26 12 90 722 02 28 09 29 482 98 33 12 24 595 99		880 100 12 77 28 10 219 136 06 52 48 132 95 47
Тропopause Tropopause	226 126 08 25 14		219 136 06 52

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
0000 GMT
время/time

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	CL	h	Cm	Cn	w	w	a	pp	GG	Nh	CL	h	Cm	Cn	w	w	a	pp	GG	Nh	CL	h	Cm	Cn	w	w	a	pp	
		009	01	02					2	05												217	20					3		4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	995	161	17	73	00	00															920	740	14	65	14	03					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110																				1000	050	21							
	850	490	12	49	24	02																850	400	08	72	26	04				
	700	080	00	49	22	04																700	980	51	80	35	05				
	500	700	64	35	25	07																500	590	67	70	26	08				
	400	350	75	33	25	08																400	240	78	69	27	10				
	300	938	91		27	13																300	923	94	61						
	200	200	11		28	19																200	184	02	61						
	150	380	06		28	07																150	372	98	61						
	100	640	04		32	04																100	640	97	61						
	70	870	00		34	04																70	876	96	61						
50	090	96		34	10																50	100	95	61							
Общие слои Significant levels	979	030	15	66																	730	265	50	90	24	05					
	964	043	15	60	13	01															686	314	52	77	28	07					
	956	050	17	55	13	01															595	426	60	74	28	06					
	916	086	17	49	19	03															509	546	66	71	26	08					
	650	367	54	49	22	05															240	070	06	61							
	572	467	57	44	23	06															52	078	95	61							
	204	186	11		28	19															32	390	98	61							
47	126	96																													
Тропауза Tropopause	204	186	11		28	19														240	070	06	61								

СССР USSR
 МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations
 2 July 1957
 Date/date 2 00
 время/time GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p
	12 31 01 02 7 02		12 009 20 2 2 11
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	992 161 30 37 00 00		922 740 12 80 27 01
Изобарические поверхности Standard levels	1000 090		1000 070 14
	850 500 17		850 410 08 64 31 04
	700 120 04 51 22 03		700 980 52 64 32 07
	500 760 61 59 27 06		500 570 68 84 26 13
	400 420 73 59		400 200 81 73
	300 948 90 59		300 920 97 67
	200 212 10 59		200 184 98 61
	150 400 04		150 368 97 56
	100 654 02		100 636 97 50
	70 890 02		70 872 97 47
	50 110 99		50 114 96 47
	30 430 98		
	Особые слои Significant levels	609 422 55 59 25 05	
546 508 57 59 25 07			872 120 10 64 31 04
204 200 10 59			682 318 53 64 31 09
188 250 10 59			560 472 62 100 26 13
147 412 03			265 004 06 65 55
69 900 02			148 383 97 55
66 937 00			59 000 97 47
32 384 98			50 114 96 47
22 590 98			
Тропопауза Tropopause	204 200 10 59		265 004 06 65

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
0000 GMT
время/time

Станция Station	24 507								24 641								24 688																	
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
	2	00	9	00	03				2	06		PP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f		597	20	25				4	00				
	996	161	21	65	00	00						PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f		923	740	14	67	29	05						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120										1000	080	18										1000	080	18								
	850	520	17					18	04			850	430	08	65	31	04							850	430	08	65	31	04					
	700	120	03					17	04			700	000	53	60	28	07							700	000	53	60	28	07					
	500	780	60					11	02			500	580	70	50	29	15							500	580	70	50	29	15					
	400	460	72					10	05			400	200	81	43	29	20							400	200	81	43	29	20					
	300	951	89					11	10			300	919	95	39	32	22							300	919	95	39	32	22					
	200	217	10					07	05			200	190	92	39	30	20							200	190	92	39	30	20					
	150	400	08					13	04			150	382	89										150	382	89								
	100	652	04					30	05			100	660	90										100	660	90								
	70	885	04					33	09			70	900	91										70	900	91								
50	100	02					32	13																										
Особые слои Significant levels	897	106	21					16	05			717	280	51	61	28	07							717	280	51	61	28	07					
	635	390	52					12	02			345	825	89	40	30	22							345	825	89	40	30	22					
	553	500	56					16	04			263	006	00	39	30	21							263	006	00	39	30	21					
	196	230	10					07	05			244	058	00	39	30	17							244	058	00	39	30	17					
	175	300	11					08	06			183	250	89										183	250	89								
	144	426	06					16	04			65	944	91										65	944	91								
	39	260	01					33	19																									
	33	360	02					01	12																									
Тропопауза Tropopause	175	300	11					08	06			263	006	00	39	30	21							263	006	00	39	30	21					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957
дата/date
12 00
время/time GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h CL h C _m C _n w w a p p 12 009 00 02 7 03 PPP h h h T T U U d d f f 992 161 31 30 14 05	GG N _h CL h C _m C _n w w a p p GG N _h CL h C _m C _n w w a p p PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h CL h C _m C _n w w a p p 86 009 31 2 7 03 PPP h h h T T U U d d f f 923 740 11 71 00 00
Изобарические поверхности Standard levels	1000 090 850 490 18 33 15 08 700 120 02 36 13 03 500 760 62 39 15 05 400 430 71 39 13 15 300 948 91 39 11 10 200 210 09 150 394 06 100 650 04		1000 070 54 850 430 13 32 27 04 700 000 52 52 500 590 68 55 400 230 79 55 300 921 94 200 190 00 150 380 99 100 650 00 70 880 99 50 100 98
Особые слои Significant levels	641 382 53 38 11 01 536 524 58 39 15 05 442 670 68 39 13 13 415 716 70 39 11 16 235 106 07 10 12 210 173 09 193 234 09 91 708 04 88 731 04		895 100 16 47 20 03 602 418 61 55 247 052 00 205 175 00 197 200 99 90 712 00 42 220 98
Тропонауза Tropopause	210 173 09		205 175 00

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

Дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																					
Повыш. чейки Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
			11	01	02					7	01																257	30				2	7	06		
	PPP	h	h	T	T	UU	d	d	ff	PPP	h	h	T	T	UU	d	d	ff	PPP	h	h	T	T	UU	d	d	ff									
	993	161	18	73	20	02																			923	740	17	52	27	05						
Изобарные поверхности Standard levels	1000	100																							1000	070	21									
	850	300	18	47	27	06																			850	440	11	55	31	06						
	700	110	04	40	28	08																			700	020	51	73	31	11						
	500	760	61	37	27	10																			500	640	65	43								
	400	430	73		25	14																			400	300	76	41								
	300	948	89																						300	928	92	39								
	200	215	06																						200	196	00	37								
	150	400	05																						150	383	00	36								
	100	658	03																						100	640	99	36								
	70	887	03																						70	880	97	36								
	50	106	02																																	
30	425	04																																		
Особые слои Significant levels	961	045	18	63	20	04																			790	204	04	64	31	09						
	918	084	23	50	29	05																			701	300	50	73	31	11						
	526	537	58	37	27	08																			254	040	01	38								
	229	126	03																						222	126	03	38								
	193	237	07																						184	250	97	37								
	179	287	07																						165	383	00	36								
	117	557	03																						140	425	00	36								
	64	947	03																						70	880	97	36								
52	088	02																																		
20	663	07																																		
Тропауза Tropopause	179	287	07																						222	126	03	38								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
	12	009	02	02				7	08											12	257	31				1	3	07
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	989	161	31	34	25	03							922	740	16	79	22	02										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060																	1000	050	16							
	850	490	20				27	06										850	430	14	76	32	16					
	700	110	05				27	07										700	020	03	88	30	12					
	500	760	62				25	11										500	690	62	81							
	400	430	73															400	360	73	73							
	300	946	91															300	940	89	65							
	200	213	07															200	206	05	60							
	150	398	02															150	391	01	57							
	100	654	03															100	656	01	50							
	70	887	00															70	888	98	48							
	50	110	99															50	118	97	48							
30	442	97																										
Общие слои Significant levels	220	150	06															873	121	15	76	32	09					
	179	286	07															567	471	55	85	28	14					
	149	400	02															518	542	61	82							
	95	689	03															218	150	06	61							
	29	452	97															32	410	96	48							
23	595	98																										
Тропапауза Tropopause	179	286	07															218	150	06	61							

Форма № 3 Form. № 3

Единицы/Units: hhh - грм; TT - °C; UU - %; ff - м/с.

V BMO/VMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p 009 01 02 3 04	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p 757 01 2 7 02
	PPP h h h T T U U d d f f 990 161 18 74 27 02	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f 919 740 17 81 09 03
Изобарические поверхности Standard levels	1000 060 850 450 13 75 31 10 700 040 03 59 28 16 500 690 61 54 27 20 400 360 73 51 28 21 300 941 89 50 200 207 07 150 392 02 100 652 01 70 880 00 50 108 99 30 438 98		1000 020 18 850 400 15 71 28 12 700 000 02 91 500 660 62 52 400 340 73 43 300 937 89 41 200 200 07 37 150 384 01 37 100 648 98 37 70 880 97 37 50 100 98 37
Особые слои Significant levels	980 024 17 74 27 03 926 072 17 74 32 05 208 182 07 193 230 07 158 360 02 146 409 02 49 114 99 35 335 99 32 400 98 25 539 99		875 116 17 72 28 12 668 339 51 98 665 354 51 100 600 423 54 100 225 126 04 38 190 233 08 37 78 812 96 37 33 380 00 37
Тропопауза Tropopause	208 182 07		190 233 08 37

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

Дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	24 507								24 641								24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N ₁	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N ₁	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
	12	7	5	6	00	03			2	3	9												86	2	57	31			2		7	0	2
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	997	16.1	16	55	36	09																919	740	15	85	00	00						
Изобразительные поверхности Standard levels	1000	120																					1000	020	15								
	850	480	04	86																			850	400	15	58							
	700	040	51	73																			700	000	04	70	28	17					
	500	640	65	34																			500	660	62	44							
	400	280	76	30																			400	350	74	33							
	300	930	92	26																			300	938	91	28							
	200	200	97	26																			200	204	08	26							
	150	394	97	26																			150	388	02	26							
	100	663	98	26																			100	650	01	26							
	70	907	99																				70	880	00	26							
	50	132	98																				50	114	97	26							
	30	460	96																				30	400	96	26							
	Особые слои Significant levels	970	038	14	50	01	09																	830	160	15	58	26	12				
861		137	05	84																			595	431	56	91							
852		146	04	86																			210	170	10	26							
790		208	04	86																			125	500	00	26							
582		448	60	42																			95	681	01	26							
522		532	63	36																			56	029	96	26							
414		704	75	31																			41	240	97	26							
387		752	77	29																			30	400	96	26							
224		124	97	26																			15	716	99	26							
74		870	99																														
28		500	96																														
21		678	96																														
18		767	94																														
15	875	94																															
Тр. пауза Tropopause	224	124	97	26																			210	170	10	26							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	009 00 02 2 11														009 01													
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	1007	161	12	61	34	05														915	740	24	41	14	01			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	220	12	61	02	02														1000	520	29						
	850	560	04	66	04	13														850	380	19	41	24	06			
	700	110	52	67	03	14														700	000	03	59	24	17			
	500	700	69	54	36	22														500	670	62	42	26	22			
	400	320	82	50	35	24														400	350	73	37	26	22			
	300	933	92	47	34	23														300	939	88	34	26	28			
	200	205	93	43	33	15														200	206	04	34					
	150	400	94	43	34	10														150	388	00	34					
	100	670	94	43	03	04														100	646	04	34					
	70	914	92		07	11														70	876	06	34					
																			50	100	07	34						
Особые слои Significant levels	955	060	11	63	04	07													687	315	03	54	25	17				
	775	230	51	67	04	14													230	116	02	34						
	706	304	52	67	03	14													175	291	07	34						
	338	850	92	48	35	21													154	370	03	34						
	303	926	92	48	34	24													46	158	07	34						
	209	176	92	44	33	14																						
	122	535	95	43	35	10																						
	68	931	92		08	11																						
54	087	93																										
Тропапауза Tropopause	338	850	92	48	35	21													175	291	07	34						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

Дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _w	ww	a	pp
	12	51	00	03				7	01										12	257	01			1		2	40
	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1006	161	19	32	32	02									916	740	17	51	22	04							
Изобарические поверхности Standard levels	1000	210	18	32															1000	530	20						
	850	560	05	32	03	05													850	370	15	53	34	11			
	700	110	58	32	01	07													700	990	06	67					
	500	660	73	32	36	25													500	640	63	65					
	400	250	82	32	36	39													400	300	75	55					
	300	922	98		36	43													300	935	89	49					
	200	187	99																200	202	04	46					
	150	375	98																150	388	04	46					
	100	645	00																100	644	04	46					
	70	884	99																70	878	06	46					
	50	100	97																								
	30	450	97																								
	Особые слои Significant levels	723	285	58	32	02	06													861	126	16	53	34	11		
676		338	59	32	01	07													233	102	07	46					
404		718	82	32	36	38													212	164	05	46					
289		947	99		36	47													99	650	04	46					
267		000	01		36	39													85	748	04	46					
252		039	01		36	39													80	790	06	46					
184		240	98																66	912	06	46					
147		388	98																								
Тропопауза Tropopause	267	000	01		36	39													233	102	07	46					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

Дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
		0	0	9	3		0	2	2	05												1	5	7	3	1		1	1	00	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff							
	1009	161	10	74	27	03															918	740	15	67	16	03					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	230	09	74																		1000	010	23							
	850	580	06	72	34	07																850	400	10	69	28	05				
	700	120	57	59	03	09																700	980	02	76						
	500	640	77	52	36	20																500	630	63	79						
	400	230	87		36	30																400	300	73	79						
	300	916	99																			300	931	88							
	200	180	01																			200	198	08							
	150	366	01																			150	382	04							
	100	630	02																			100	640	00							
	70	854	02																			70	874	01							
50	074	99																			50	080	04								
Общие слои Significant levels	983	038	08	74																		870	120	10	69	31	02				
	942	074	08	73	32	05																780	210	09	73	23	04				
	921	092	11	73	32	05																560	475	59	79						
	285	965	02																			199	200	08							
	220	119	02																			169	312	04							
	199	184	01																			88	718	00							
	76	803	03																			48	100	04							
46	132	98																													
34	342	99																													
Тропопауза Tropopause	220	119	02																			199	200	08							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность, уровень Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 63 01 03 2 10 PPP h h h T T U U d d f f 1006 161 21 30 09 04	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 657 01 80 2 33 PPP h h h T T U U d d f f 922 740 12 89 14 04
Изобразительные уровни Standard levels	1000 210 20 850 580 09 04 09 700 160 56 500 710 72 400 300 82 300 928 98 200 197 96 150 389 96 100 657 98 70 894 99 50 116 99		1000 040 15 850 420 08 84 34 06 700 000 02 84 500 640 65 84 400 300 74 74 300 933 91 62 200 200 07 57 150 384 02 51 100 650 01 43 70 882 99 38 50 100 00 35
Особые слои Significant levels	989 029 19 09 04 632 176 07 702 314 07 299 931 99 275 985 99 204 182 96 119 543 98 59 003 00 37 314 98		842 150 08 84 33 06 772 221 06 84 768 226 06 84 198 209 07 57 189 237 05 56 74 846 99 39 31 408 02 35
Температура Temperature	299 931 99		198 209 07 57

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																		
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	L ₁	h	C ₂	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	L ₁	h	C ₂	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	L ₁	h	C ₂	C ₂	ww	a	pp			
		00	9	00	01	2	05															6	57	20	2	2	05						
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff															
	10	10	16	1	10	66	34	02														9	27	74	0	9	67	22	03				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	240	10	66																		1000	100	15									
	850	560	06	48	04	10																	850	440	03	67	27	06					
	700	120	55	47	06	14																	700	000	53	59	30	13					
	500	690	69	37	06	20																	500	640	63	56							
	400	310	80	31	07	34																	400	290	73	70							
	300	934	91	31																			300	932	86	65							
	200	190	05	31																			200	200	05	54							
	150	384	01	31																			150	391	96	49							
	100	648	01	31																			100	652	95								
	70	886	01	31																			70	870	93								
	50	100	01	31																													
	30	408	02	31																													
Особые слои Significant levels	902	106	09	55	06	08																	744	251	53	67	35	07					
	214	148	05	31																			661	347	53	53	29	20					
	207	179	06	31																			551	489	60	43							
	185	245	02	31																			416	700	71	70							
	19	762	03																				214	168	07	55							
	18	794	02																				76	829	92								
	13	968	06																				63	985	93								
400	631	80	31	07	34																												
Тропопауза Tropopause	207	179	06	31																			214	168	07	55							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 JULY 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	85					02	6	09										12	647	10				2	7	05
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1004	161	22	26	02	05												925	740	08	87	00	00				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	190	22	26															1000	080	58						
	850	570	12	25	03	11													850	440	08	58	33	05			
	700	150	51	25	05	10													700	000	54	49	29	09			
	500	780	63	25															500	610	65	38					
	400	450	77	25															400	250	75	38					
	300	950	89	25															300	929	90	38					
	200	216	04	25															200	191	06	38					
	150	400	02	25															150	379	99	38					
	100	660	01	25															100	642	00	38					
	70	900	00	25															70	880	99	38					
	50	140	99	25															50	100	99	38					
Общие слои Significant levels	719	294	50	25	05	09													912	086	10	69	32	08			
	411	725	70	25															888	106	11	64	32	05			
	219	158	06	25															716	282	52	50	30	09			
	198	224	04	25															602	418	58	39					
	48	166	99	25															454	633	71	38					
Тропа/пауза Tropopause	219	158	06	25															216	144	06	38					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

Дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	
		00	9	00	03				1	02												98	157	30				1		4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1005	161	13	55	36	03															925	740	10	45	34	05					
Изобарные уровни Standard levels	1000	210	13	55																		1000	090	17							
	850	570	07	47	05	10																850	440	04	49	30	08				
	700	130	52	44	05	14																700	990	56	47	28	10				
	500	760	63	36	06	24																500	570	70	36	27	24				
	400	410	74	31	06	28																400	180	78	34	27	42				
	300	924	90	28	06	32																300	920	99	34	27	58				
	200	211	06	24	05	28																200	188	99	34						
	150	397	03	23	06	23																150	385	98	34						
	100	652	02	23	06	12																100	644	99	34						
	70	890	02	23	06	10																70	880	98	34						
	50	114	99	23	08	09																50	100	97	34						
Особые слои Significant levels	900	109	12	48	06	08															668	336	58	45	28	10					
	758	249	00	45	05	14															608	409	60	41	28	13					
	679	338	53	43	06	15															419	687	78	34	27	40					
	587	452	59	41	06	22															363	783	78	34	27	45					
	222	145	06	26	06	38															228	100	03	34	26	39					
	186	257	06	24	05	28															189	226	98	34							
	155	375	03	23	06	23															85	751	00	34							
	46	172	98	23	08	09															67	910	97	34							
	30	437	99																		34	342	98	34							
	237	100	03	26	06	42															308	900	88	34	27	58					
	Тропауза Tropopause	222	145	06	26	06	38														228	100	03	34	26	39					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 5 7							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	CL	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	CL	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	CL	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	12	00	9	01	02	5	04															61	00	9	30	2	2	15			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1001	161	26	20	04	02																928	740	07	41	36	03				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	170	26	20																		1000	120	13							
	850	550	13	22	04	07																850	460	04	37	02	03				
	700	140	50	24	04	10																700	980	57	37	33	05				
	500	780			06	19																500	560	74	37	32	16				
	400	440	74		06	21																400	170	81	37	30	25				
	300	950	88																			300	916	90	37						
	200	218	06																			200	187	98	37						
	150	400	04																			150	371	98	37						
	100	666	01																			100	640	97	37						
	70	900	99																			70	880	98	37						
	50	130	99																			50	100	99	37						
	30	474	96																												
Особые слои Significant levels	831	174	12	22	04	06																892	107	07	40	02	07				
	742	268	02	24	03	08																633	376	60	37	32	09				
	628	400	52		07	15																420	684	81	37	30	22				
	213	176	06																			376	760	82	37	29	40				
	182	278	06																			238	073	02	37						
	177	296	04																			206	168	98	37						
	30	474	96																			140	420	98	37						
16	924	01																			48	153	99	37							
																					376	760	82	37	29	40					
Тропopause Tropopause	213	176	06																		238	073	02	37							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
		9			04			7	01												009		31					
	PPP	hhh		TT	UU	dd	ff	PPP	hhh		TT	UU	dd	ff	PPP	hhh		TT	UU	dd	ff							
	1004	161	13	68	25	02													926	740	10	50	11	04				
Изобарические уровни Standard levels	1000	200	13	66															1000	100	16							
	850	560	13	44															850	440	02	50	10	03				
	700	160	05	38															700	000	54	50						
	500	820	63																500	580	69	50						
	400	480	74																400	200	79	50						
	300	954	89																300	918	93	42						
	200	217	09																200	186	96	42						
	150	400	04																150	379	95	42						
	100	660	02																100	646	93	42						
	70	888	01																70	890	93	42						
	50	100	01																50	122	91	42						
30	450	02																30	454	92	42							
Особые слои Significant levels	979	038	13	62															806	187	51	50	16	04				
	913	096	17	51															710	288	53	50						
	800	206	09	42															259	017	00	42						
	740	272	08	38															180	256	95	42						
	216	168	09																138	431	95	42						
	197	227	10																49	135	91	42						
	164	342	05																30	454	92	42						
18	820	06																										
Тропапауза Tropopause	216	168	09															259	017	00	42							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	12	21			01	02			7	17												12	009		31			1		7	09
	PPP	hhh			TT	UU			dd	ff	PPP	hhh			TT	UU			dd	ff	PPP	hhh			TT	UU			dd	ff	
	995	161			32	29			29	06												916	740			09	73			16	02
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110																				1000	000		51						
	850	530	18						33	07												850	360	08		69	26			09	
	700	150	04						01	11												700	900	54	69	32				11	
	500	800	63						03	11												500	450	70	50	32				09	
	400	470	75						04	13												400	080	80	49	33				10	
	300	951	90						03	13												300	907	94	46	33				13	
	200	216	09																			200	176	93	43	32				15	
	150	397	05																			150	370	95	42	31				09	
	100	658	03																			100	640	95	42	33				08	
	70	890	03																			70	804	96	42						
	50	100	01																												
	30	400	99																												
	Общие слои Significant levels	207	194	09																			910	080	10	72	27				07
195		233	09																			888	100	11	70	27				05	
124		516	04																			456	612	76	50	32				10	
24		542	99																			427	660	77	49	32				10	
																					259	006	98	45	34				15		
																					224	100	92	44	32				15		
																					180	250	93	43	31				12		
																					159	330	94	42	31				09		
																					70	804	96	42							
Тропапауза Tropopause	207	194	09																			259	006	98	45	34				15	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

Дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
		55	01	04					2	06														257	30				2		7	15	
Изобарические поверхности Standard levels	PPP	h	h	h	TT	UU			dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU			dd	ff		PPP	h	h	h	TT	UU			dd	ff		
	992	161		20	59	36			03														916	740		14	43	27			04		
Облачные слои Significant levels	1000	060																					1000	010	19								
	850	470	13			02		13											02	28	09		850	360	08	45							
	700	080	04			34		14											34	61			700	920	53	61							
	500	720	63			34		21											34	69			500	530	64	69							
	400	380	74																				400	220	76	66							
	300	938	90																				300	920	91	57							
	200	206	07																				200	190	00	57							
	150	393	02																				150	380	96	57							
	100	654	02																				100	650	97								
	70	880	99																				70	905	96								
	50	110	97																				50	110	95								
Тропопауза Tropopause	199	210	07																				243	065	02	57							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688													
Поверхность земл Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
	12	35	00	03	2	25														86	758	00	3	2	05			
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff							
	999	161	18	27	04	10													914	740	09	93	00	00				
Изобразительные уровни Standard levels	1000	150																	1000	530	11							
	850	510	05	36	04	12													850	340	09	85	28	02				
	700	060	52	40	03	15													700	910	52	76						
	500	660	70	33	01	12													500	530	64	63						
	400	300	82	30	36	35													400	180	75	56						
	300	930	96	30	36	26													300	923	92	43						
	200	197	94	30	35	19													200	190	01	40						
	150	346	94	30	35	13													150	377	97							
	100	660	99	30															100	650	97							
	70	872	00	30															70	886	98							
50	107	99	30															50	114	98								
Общие слои Significant levels	773	228	51	40	04	11													852	132	09	87	28	02				
	759	242	51	40	04	12													716	274	51	76						
	683	327	53	40	02	13													632	370	56	76						
	362	800	86	30	35	35													576	446	58	63						
	274	990	00	30	35	28													282	966	97	42						
	192	226	93	30	35	19													238	080	01	40						
	140	434	95	30	35	08													192	218	01	40						
	135	462	97	30	35	08													143	410	96							
	74	840	00	30															116	548	98							
	46	168	99																95	686	96							
40	289	00																42	229	98								
400	300	82	30	36	35																							
Тропауза Tropopause	274	990	00	30	35	28													238	080	01	40						

СССР
USSR

МГГ/IGY. 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957
дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 507										24 641										24 688														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp				
		25	00	02			7	06					658	11			3			2	07														
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd
	1001	161	13	53	02	04						914	740	12	76	27	01																		
Изобарические поверхности Standard levels	1000	170	13									1000	520	17									1000	520	17										
	850	500	01									850	340	08	80	28	05						850	340	08	80	28	05							
	700	020	57									700	900	51	89								700	900	51	89									
	500	600	71									500	530	64	61								500	530	64	61									
	400	190	81									400	180	75	54								400	180	75	54									
	300	918	96									300	922	87	51								300	922	87	51									
	200	188	96									200	192	99	48								200	192	99	48									
	150	378	97									150	384	97	46								150	384	97	46									
	100	643	98									100	650	96	40								100	650	96	40									
	70	880	97																																
50	100	97																																	
30	435	94																																	
Особые слои Significant levels	965	047	09				36	06				717	272	00	89	28	09					628	376	57	94										
	833	166	51				03	13				584	434	59	98							550	480	62	95										
	795	204	51				03	15				515	530	62	64							426	672	73	56										
	300	918	96									223	118	02	49							101	642	96	40										
	256	024	00									77	824	97	40																				
	195	204	96																																
	96	672	98																																
	32	404	94																																
	28	476	94																																
	Тропоназа Tropopause	256	024	00									223	118	02	49																			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/date

200

время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p 12 65 00 03 7 04 PPP hhh TT UU dd ff 999 161 21 26 02 06	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p PPP hhh TT UU dd ff	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p 86 658 30 6.0 2 01 PPP hhh T F UU dd ff 913 740 10 85 00 00
Изобарические поверхности Standard levels	1000 150 850 520 10 29 03 11 700 090 56 31 03 10 500 670 69 31 400 300 78 31 300 928 92 200 197 98 150 387 96 100 660 96 70 900 97 50 125 96		1000 520 16 850 340 08 85 06 02 700 910 52 85 500 520 63 85 400 200 72 85 300 925 86 85 200 196 91 150 390 88 100 624 89 70 912 90
Особые слои Significant levels	700 309 56 31 03 10 490 583 70 31 339 845 85 235 090 02 161 340 96 63 968 97 28 48.2 96		740 247 51 85 14 07 719 270 52 85 673 322 53 85 550 479 61 85 498 556 63 85 248 057 94 172 300 88 68 936 90
Тропапауза Tropopause	235 090 02		248 057 94

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 JULY 1957
дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	24 507								24 641								24 688													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp			
		00	9	31	04		7	05													8	6	6			5	1	3	04	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	99	161	12	62	27	03													9	12	7	40	10	88	36	01				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	150																												
	850	500	06				04	09																						
	700	060	53				03	18																						
	500	650	65																											
	400	310	77																											
	300	932	92																											
	200	194	10																											
	150	378	04																											
	100	635	06																											
	70	866	06																											
	50	077	08																											
	Общие слои Significant levels	908	095	10				03	08																					
773		227	51				04	13																						
645		370	55				04	19																						
206		174	10																											
201		191	11																											
170		297	04																											
35		283	10																											
Тропопауза Tropopause	206	174	10																											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиопетронные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 JULY 1951

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	а	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	а	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	а	pp	
	12	857					02	7	10											12	557	30				1	2	15
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	996	161	19	43	04	05													917	740	12	92	00	00				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130																		1000	000	17						
	850	480	07	64	02	10														850	380	09	92	28	01			
	700	060	51	67																700	970	03	92					
	500	670	65	58																500	630	60	36					
	400	310	75																	400	330	71	33					
	300	935	92																	300	940	89	33					
	200	199	02																	200	206	03	33					
	150	387	02																	150	392	02	33					
	100	650	99																	100	646	00	33					
	70	890	99																									
	50	100	99																									
Особые слои Significant levels	804	194	03	68																788	200	05	93					
	788	210	02	68																784	204	05	92					
	715	288	00	68																736	256	05	92					
	244	070	02																	551	488	06	47					
	160	344	03																	212	168	03	33					
	91	713	99																	86	738	00	33					
37	300	00																	74	881	00	33						
Тропапауза Tropopause	244	070	02																	212	168	03	33					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 507	24 641	24 688	
Поверхность земли Surface level	* GG N ₀ CL h C _M C _H w w a p p	GG N ₀ CL h C _M C _H w w a p p	GG N ₀ CL h C _M C _H w w a p p	
	009 50 02 7 03		176 20 21 7 20	
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	
	994 161 12 72 32 02		914 740 13 93 00 00	
Изобразительные уровни Standard levels	1000 110		1000 520 17	
	850 460 08 79		850 360 10 89 16 08	
	700 030 51 88		700 950 03 75	
	500 650 66 65		500 610 60 75	
	400 290 78 59		400 290 71 75	
	300 928 95		300 935 84 75	
	200 193 02		200 212 97	
	150 382 98		150 411 98	
	100 646 96			
	70 885 96			
	50 112 95			
	30 450 93			
	Особые слои Significant levels	867 130 0.9 78		850 136 10 89 16 08
		705 298 51 88		802 184 10 75 19 12
692 313 52 89			235 100 97	
537 510 62 69			142 454 98	
248 056 03				
215 148 03				
192 221 00				
32 404 93				
25 570 94				
Тропауза Tropopause	248 056 03		235 100 97	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	12	22			01		02		7	09												87	009			31		1		2	06
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	988	161	25	40	22	02							912	740	16	72	14	05													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050																				1000	050	17							
	850	440	12	46	34	04														21	13	850	330	13							
	700	030	52	62	36	11																700	940	06							
	500	630	67	62	36	15																500	600	61							
	400	280	78	62	01	16																400	250	72							
	300	927	94	62																		300	934	88							
	200	189	08	62																		200	206	00							
	150	372	01																			150	396	99							
	100	635	99																			100	658	00							
	70	865	98																			70	896	99							
	50	082	99																			50	126	99							
Особые слои Significant levels	725	274	00	62	35	10																808	176	12						21	13
	230	100	11	62																23	12	748	240	08							
	208	163	11	62																		598	420	55							
	165	312	01																			222	136	03							
	70	865	98																			186	256	99							
45	149	99																			77	840	00								
																					66	932	99								
																					40	276	00								
Тропопауза Tropopause	230	100	11	62																		222	136	03							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date
2000
время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	G G N _h C _L h C _m C _n w w a p p	G G N _h C _L h C _m C _n w w a p p	G G N _h C _L h C _m C _n w w a p p
	9 05 7 03		6 58 20 2 2 05
	P P P h h h T T U U d d f f	P P P h h h T T U U d d f f	P P P h h h T T U U d d f f
	987 161 14 92 22 01		914 740 17 67 18 04
Изобарические поверхности Standard levels	1000 050		1000 530 24
	850 410 09 87		850 360 12 70 24 05
	700 000 51 77		700 960 02 96
	500 590 67 68		500 610 61 72
	400 220 79 63		400 300 70 65
	300 922 94 58		300 938 85 61
	200 183 06		200 211 00 56
	150 370 01		150 404 97 54
	100 632 00		100 676 97 50
	70 864 01		70 910 96 47
		50 148 94 38	
Особые слои Significant levels	982 020 12 92		722 270 03 84
	910 084 12 89		717 276 03 87
	239 070 07		700 296 02 96
	203 173 07		364 800 75 63
	182 244 02		342 846 77 62
	130 458 00		233 110 03 56
	53 042 03		129 505 96 52
		86 773 98 48	
		48 168 94 38	
Тропапауза Tropopause	239 070 07		233 110 03 56

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	12	42		01	01		7	15														86	736		40	61		3	14		
	PPP	hhh		TT	UU		dd	ff			PPP	hhh		TT	UU		dd	ff			PPP	hhh		TT	UU		dd	ff			
	982	161		26	37		22	01														915	740		11	91		27	07		
Изобарические поверхности Standard levels	1000	000																				1000	520		13						
	850	390		15	41		26	04														850	350		09	91		31	10		
	700	000		00	60																	700	940		00	91					
	500	600		66	62																	500	580		64	90					
	400	240		76	57																	400	240		74	89					
	300	926		94	51																	300	926		90	84					
	200	190		02	51																	200	196		94	79					
	150	380		01																		150	387		96	77					
	100	646		98																		100	658		99						
	70	880		98																		70	890		99						
	50	100		97																		50	122		98						
30	426		99																		30	414		98							
Общие слои Significant levels	663	342		52	68																	826	158		09	91		30	08		
	240	072		04	51																	776	211		06	91					
	229	100		04	51																	276	982		95	84					
	220	127		02	51																	259	026		96	83					
	196	204		02	51																	242	070		01	82					
	192	218		04	51																	206	176		94	79					
	182	252		04	51																	120	538		98	77					
	47	138		97																		82	785		99						
17	800		03																		33	382		98							
																					24	620		98							
Тропапауза Tropopause	220	127		02	51																	242	070		01	82					

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиострековые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

date/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N ₁ C ₁ L ₁ H C ₂ C ₂ w w a p p	GG N ₁ C ₁ L ₁ H C ₂ C ₂ w w a p p	GG N ₁ C ₁ L ₁ H C ₂ C ₂ w w a p p
	875 61 3 06		626 30 3 2 10
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	981 161 14 97 34 03		923 740 14 60 29 01
Изобарические поверхности Standard levels	1000 000		1000 080 20
	850 360 07100		850 430 07 68 34 04
	700 920 51100		700 000 53100
	500 540 66100		500 620 60 50
	400 180 76100		400 280 75 45
	300 920 90 95		300 932 90 45
	200 190 05		200 203 96 45
	150 378 97		150 390 94 45
	100 650 94		100 656 97 45
	70 890 93		70 918 98 45
	50 120 92		
	30 470 93		
	Особые слои Significant levels	952 042 12100 33 07	
336 841 84100			710 288 53100
206 170 06			672 332 54100
166 312 98			624 390 55 73
46 183 92			526 524 60 50
28 536 93			254 045 99 45
			218 144 98 45
Тропопауза Tropopause	206 170 06		156 368 94 45
			134 463 94 45
			115 568 97 45
			68 954 99 45
			254 045 99 45

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688	
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p	GG N _h C _L h C _u C _w w w a p p	
	12 659 00 01 2 09		12 009 00 2 2 12	
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	
	986 161 17 38 34 02		928 740 10 78 00 00	
Изобарические поверхности Standard levels	1000 040		1000 120 07	
	860 390 07 38 33 06		850 480 10 58 33 02	
	700 960 55 38		700 060 51 52 24 08	
	500 540 69 38		500 660 66 38 28 06	
	400 170 79		400 300 78 38 26 17	
	300 916 94		300 936 92 38 25 25	
	200 186 97		200 203 91 38 26 17	
	150 376 96		150 400 92 38 25 13	
	100 646 97		100 670 96 38 24 07	
	70 880 96		70 900 97 38 18 05	
	50 116 94			
	30 460 93			
	Общие слои Significant levels	736 255 53 38		883 116 12 58 30 02
		721 272 55 38		756 244 02 70 30 05
645 360 56 38			264 020 95 38 24 22	
495 562 70 38			198 230 91 38 25 15	
416 690 77			111 600 95 38 24 09	
307 900 94			58 020 98 38	
211 148 97				
162 326 96				
77 810 97				
21 684 93				
Тропосфера Tropopause	211 148 97		264 020 95 38 24 22	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
		009	00	04	2	04																009	01	3	7	09					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	989	161	08	64	27	01															931	740	17	59	04	01					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060																				1000	130	23							
	850	390	50	61	31	05																850	520	09	69	16	08				
	700	920	58	58	30	06																700	100	01	48	13	06				
	500	480	72	48	27	13																500	730	65	37	19	07				
	400	080	84	46	26	14																400	400	74	37	28	23				
	300	903	97	46	25	19																300	944	90	37	30	29				
	200	175	94	46	25	12																200	210	03	37	28	22				
	150	365	95	46	22	06																150	396	00	37	26	12				
	100	633	96	46	18	04																100	660	00	37	24	04				
	70	873	95	46	14	03																70	900	00	37	13	04				
																					50	120	99	37	10	06					
Общие слои Significant levels	983	021	08	63																		753	252	02	60	17	06				
	900	093	04	61	31	03																655	364	00	43	12	05				
	764	224	56	61	33	05																218	154	06	37	30	24				
	614	394	62	53	28	11																137	456	00	37	25	11				
	354	793	92	46	26	15																79	820	01	37	18	03				
	331	839	94	46	25	18																39	268	01	37	10	06				
	313	876	97	46	25	19																									
	260	000	97	46	25	19																									
	218	116	94	46	24	11																									
	98	650	96	46	18	24																									
70	873	95	46	14	03																										
Тропапауза Tropopause	313	876	97	46	25	19					218	154	06	37	30	24															

СССР / USSR МГТУУ 1987-88 - Радиозонные и радиостровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations 17 July 1957
date/date
1200
время/time GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 75 00 02 2 01 PPP hhh TT UU dd ff 988 161 16 38 36 02	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p PPP hhh TT UU dd ff	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 009 01 PPP hhh TT UU dd ff 926 740 16 61 18 03
Изобарические поверхности Standard levels	1000 060 850 400 04 45 28 04 700 940 58 57 500 500 71 53 400 100 83 49 300 905 98 47 200 175 95 44 150 366 95 42 100 640 95 39 70 882 95 39 50 109 95 39 30 445 93 39		1000 080 13 850 480 15 57 16 09 700 080 05 52 21 05 500 750 59 39 21 09 400 440 20 36 300 951 86 36 200 220 08 150 400 04 100 666 03 70 900 05
Особые слои Significant levels	716 276 57 57 640 364 59 57 320 864 96 48 298 910 98 47 246 036 98 46 217 120 95 45 111 568 96 40 85 751 95 39 80 792 95 39 25 559 92 39 20 696 93		900 100 17 59 17 09 733 270 06 54 22 05 200 220 08 122 536 03 70 900 05
Тропапауза Tropopause	298 910 98 47		200 220 08

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 JULY 1957
Actual date
0000
время/time GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	w	w	a	pp	
		009	01	04					2	06												009	01					2	7	04	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	989	161	07	80	22	02															927	740	20	50	14	02					
Изобарические уровни Standard levels	1000	060																				1000	080	26							
	850	390	02	71	22	03																850	480	13	60	16	04				
	700	920	59	67	24	14																700	080	05	62	22	06				
	500	460	76	65	24	12																500	770	57	40	23	09				
	400	030	87	63																		400	480	69	30	20	16				
	300	895	97	60																		300	953	86	25	19	17				
	200	165	96	56																		200	222	04	22	22	08				
	150	356	96	52																		150	407	02	19	20	07				
	100	626	96	48																		100	670	01	16	17	05				
	70	865	96	46																		70	900	02	16	15	05				
	50	088	96	43																		50	116	04	16						
	30	410	96																												
	Особые слои Significant levels	977	025	05	80	23	03																834	164	12	62	18	05			
890		102	05	78	25	03																781	219	10	62	25	04				
295		906	97	60																		214	177	04	22	20	09				
249		021	98	58																		134	482	02	18	22	05				
215		117	96	56																		112	600	02	16	18	05				
56		008	96	44																		90	739	01	16	15	05				
27	463	95																			42	220	04	16							
24	532	96																													
Тредоназа Tropopause	249	021	98	58																		214	177	04	22	20	09				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-59—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

Дата/date.

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	989	161	19	29	22	05							925	740	17	73	00	00									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060																	1000	070	06						
	850	440	08	31	12	04													850	480	20	64	15	03			
	700	990	56	37	15	04													700	090	06	51	11	05			
	500	560	70	45	25	20													500	770	59	39	15	10			
	400	250	79	47	26	32													400	460	70	34	13	13			
	300	918	94	50															300	952	86	32	15	13			
	200	187	92	52															200	220	07	32	14	13			
	150	382	91	52															150	407	03	32	14	05			
	100	654	92																100	670	02	32	17	03			
	70	895	93																70	885	02		14	04			
	50	122	93																50	125	00		08	03			
	30	446	96																								
Особые слои Significant levels	277	971	99	50															892	106	22	69	19	04			
	248	046	99	51															675	339	04	50	10	05			
	162	327	91	52															204	208	07	32	14	15			
	21	647	98																34	372	97						
	400	250	79	47	26	32																					
Тропапауза Tropopause	277	971	99	50															204	208	07	32	14	15			

СССР
USSR

МГЛГ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

Дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p
	85 02 1 01		117 01
Изобразительные уровни Standard levels	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	990 161 08 86 11 02		926 740 21 55 14 01
Особые слои Significant levels	1000 060		1000 080 27
	850 420 07 98 15 09		850 480 15 58 13 04
	700 980 53 100		700 100 04 65 10 12
	500 600 65 95		500 740 60 35 13 12
	400 220 75 88		400 410 72 29 12 22
	300 925 91		300 948 89 29 13 27
	200 188 09		200 213 00 29 15 12
	150 372 04		150 403 01 29
	100 636 02		100 666 01 29
	70 868 02		70 896 00 29
	50 086 01		50 100 99 29
	831 161 07 100 16 08		869 129 15 57 14 03
	731 264 52 100		787 213 12 61 13 06
631 383 55 100		679 334 02 66 12 09	
563 468 60 100		583 456 54 38 13 08	
442 650 69 91		238 100 02 29 13 22	
210 156 09		217 162 00 29 14 16	
193 210 09		150 403 01 29	
156 348 05		86 767 01 29	
106 596 02		49 105 99 29	
55 020 01		41 206 00 29	
43 189 02			
Тропапауза Tropopause	210 156 09		238 100 02 29 13 22

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/date

1200

GMT

Станция Station	24 507										24 641										24 688									
Повышенность земли - Surface level	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p										GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p										GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p									
	12 87 61 3 04																				12 697 30 25 2 12									
	PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f									
	986 161 15 93 00 00																				924 740 18 63 14 02									
Наблюденные полярности Standard levels	1000	040																			1000	050	16							
	850	420	11	100																	850	450	17	47	19	04				
	700	010	06	100																	700	060	04	71						
	500	670	63	97																	500	730	63	81						
	400	330	74	89																	400	380	74	51						
	300	937	92																		300	943	91	39						
	200	200	05																		200	210	97	36						
	150	388	99																		150	400	99	34						
	100	653	97																		100	660	01	32						
	70	890	96																		70	900	00	32						
50	110	95																		50	128	00	32							
Средние слои Significant levels	909	086	12	100																917	080	19	61	18	04					
	790	202	09	100																882	114	19	48	24	03					
	744	252	09	100																683	326	52	81							
	531	520	60	100																452	648	68	81							
	226	124	09																	256	997	96	38							
	184	253	01																	184	264	96	35							
107	610	97																	112	586	01	32								
39	255	95																	71	884	00	32								
																			48	166	00	32								
Тропосфера Tropopause	226 124 09																				256 997 96 38									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
0000
время/time

°GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Полная запись Full level	GG N _h C _L h C _w C _h w w a p p 856 40 3 07	GG N _h C _L h C _w C _h w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _h w w a p p 258 30 3 2 05
	PPP h h h T T U U d d f f 987 161 15 96 18 01	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f 927 740 18 74 00 00
Наблюдательские поправки Standard levels	1000 050 850 410 10 700 010 02 500 660 63 400 320 75 300 935 91 200 200 04 150 386 98 100 650 97 70 890 96 50 100 96 30 431 97		1000 100 23 850 480 13 80 05 04 700 080 03 86 06 04 500 730 61 78 12 02 400 400 71 61 21 04 300 946 85 57 21 10 200 217 02 46 23 13 150 403 01 46 24 04 100 666 01 46 19 04 70 900 01 10 05 50 112 99 10 04
Особые слои Significant levels	877 115 12 228 114 06 212 162 06 150 386 98 73 857 96 30 431 97 28 480 96 8 235 06		887 112 14 7.7 09 02 828 170 12 82 05 04 224 142 03 49 23 10 171 316 00 46 20 20 46 160 99 10 04 35 222 01
Тропапауза Tropopause	228 114 06		224 142 03 49 23 10

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date

200

время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 85 04 2 04 PPP h h h T T U U d d f f 991 161 17 78 00 00	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 358 30 2 2 15 PPP h h h T T U U d d f f 927 740 18 77 00 00
Изобарические поверхности Standard levels	1000 090 850 450 08 81 35 05 700 030 01 82 20 10 500 650 65 82 400 320 76 73 300 933 90 200 200 05 150 386 99 100 650 97 70 886 96 50 086 94 30 144 94		1000 100 15 850 480 16 64 14 07 700 090 02 85 500 740 62 65 400 390 73 75 300 945 90 74 200 210 03 72 150 391 03 70 100 655 01 66 70 884 00 66 50 080 98 66
Сигналы Significant levels	897 100 10 75 36 04 807 188 07 82 07 07 228 114 07 210 168 07 174 290 01 130 480 97 51 072 94 30 144 94		708 300 03 85 245 080 03 73 39 200 98 66
Тропопауза Tropopause	228 114 07		245 080 03 73

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957
дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p 855 80 7 09 PPP h h h T T U U d d f f 992 161 11 91 09 02	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h C _L h C _w C _u w w a p p 526 30 2 2 08 PPP h h h T T U U d d f f 932 740 19 84 09 03
Изобарические поверхности Standard levels	1000 080 850 440 09 93 700 020 00 94 500 640 64 94 400 310 75 94 300 933 91 200 200 04 150 384 00 100 647 00 70 887 99 50 110 97 30 400 96		1000 140 25 850 520 12 92 17 07 700 110 03 100 500 780 63 93 400 410 73 77 300 946 88 61 200 216 01 58 150 402 01 56 100 666 01 54 70 893 09 54 50 100 97 54
Особые слои Significant levels	958 044 09 91 36 07 911 086 09 92 02 09 896 100 09 92 860 134 09 93 636 378 55 94 589 437 56 94 222 133 08 216 150 08 189 236 02 24 522 96 17 661 99 10 913 99		816 186 09 95 802 200 08 97 780 224 08 99 769 235 07 100 537 522 59 100 222 146 04 59 193 241 00 58 42 200 98 54
Тропауза Tropopause	222 133 08		222 146 04 59

СССР
USSR

МГГ/IDU 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957
Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p
	12 874 63 0 06		41 258 30 64 1 40
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	992 161 11 94 32 01		933 740 16 78 00 00
Изобарические поверхности Standard levels	1000 080		1000 140 18
	850 440 07		850 520 12 78 11 04
	700 000 00		700 120 02 78
	500 660 62		500 760 63 78
	400 330 73		400 400 74 78
	300 936 89		300 946 89 75
	200 200 08		200 216 01 61
	150 387 05		150 400 01 56
	100 647 04		100 668 01 49
	70 880 04		70 900 00 43
	50 095 04		50 100 99 39
	30 385 04		
	Особые слои Significant levels	939 061 07 31 09	
837 157 07			226 134 05 65
744 252 04			198 224 01 60
699 302 00			97 690 01 48
565 470 55			48 122 99 38
216 151 08			41 210 99 36
196 214 08			
188 242 06			
125 510 04			
29 404 04			
Тропопауза Tropopause	216 151 08		226 134 05 65

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

data/date

0000

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
		55			01		41		2	16											457	30		2	8	03	
	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff						
	992	161		07	100		22		03											934	740		17	71	09	01	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090																		1000	180	20					
	850	440	05	72	33															850	540	11	70	14	02		
	700	990	01	25	25	06														700	130	02	69	11	04		
	500	610	66																	500	760	63	85				
	400	260	76																	400	440	73	76				
	300	929	39																	300	946	88	72				
	200	200	97																	200	218	97	65				
	150	391	94																	150	408	97	62				
	100	668	94																	100	675	98	62				
	70	910	95																	70	911	97	62				
Соборные слои Significant levels																				50	168	96	62				
	894	102	06	82	34	12														584	456	58	75				
	797	196	03	51	32	12														568	478	59	77				
	705	293	01	25	26	06														524	540	60	87				
	332	860	86																	233	123	99	68				
	311	904	47																	210	188	96	66				
	237	085	00																	76	852	99	62				
	180	267	95																	38	320	96	62				
123	524	94																	33	408	97	62					
57	045	96																									
Тропопауза Tropopause	237	085	00																	233	123	99	68				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-59 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 597							24 641							24 686											
	GG	NC	h	C ₀	C _m	ww	a	pp	GG	NC	h	C ₀	C _m	ww	a	pp	GG	NC	h	C ₀	C _m	ww	a	pp		
Площадь земли Land area	12	25	01	01	2	03										12	009	30								
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff								
Изобарические уровни Standard levels	993	161	21	35	04	02										932	740	14	67	00	00					
	1000	190														1000	140	07								
	850	480	10		36	04										850	520	14	65	21	04					
	700	550	51		34	04										700	110	01	81	14	03					
	500	590	53		26	08										500	730	64	65							
	400	550	73		27	10										400	390	76	55							
	300	933	98		20	25										300	940	91	54							
	200	199	97		20	12										200	214	97	54							
	150	587	96		20	10										150	407	98	54							
	100	653	97		18	05										100	607	03	54							
	70	692	96		13	04										70	900	02	54							
50	100	95													50	113	01	54								
Высота облаков Cloud heights	744	256	51		34	10									900	104	18	72	24	03						
	627	393	51		29	05									710	300	01	81	14	03						
	572	464	56		27	07									694	318	50	31	14	02						
	524	533	50		27	03									551	500	60	70								
	265	011	03		18	27									278	290	95	54								
	160	344	96		20	10									102	614	03	54								
	91	715	97		18	05									40	256	01	54								
48	120	95												31	414	01	54									
Температура Temperature	206	011	03		18	27								278	290	95	54									

Формы N 100-103

Units: hPa, gpm, TT, TC, TT, U, ft, m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1958

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 507							24 641							24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp				
		009	07	03				1	03												009	01									
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	995	161	07	73	32	03													934	740	19	53	04	02							
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110																	1000	160	23										
	850	460	04	54	04	15													850	540	11	56	12	04							
	700	020	01	25	07	08													700	130	02	45	18	05							
	500	650	65	30	10	07													500	780	61	35	20	04							
	400	290	77	30	08	05													400	450	73	33	18	07							
	300	930	92																300	952	88	33	21	17							
	200	195	05																200	220	02	33									
	150	382	98																150	406	01	33									
	100	552	00																100	674	02	33									
	70	890	99																70	900	98	33									
	50	110	99																50	100	98	33									
	30	446	99																												
	Общие слои Significant levels	982	027	06	88	34	04												850	154	11	56	12	04							
971		036	08	85	01	06												812	192	10	55	13	03								
965		041	07	84	02	06												754	254	03	49	16	04								
889		110	08	61	04	15												220	159	04	33										
789		205	01	43	05	13												168	336	00	33										
738		259	01	30	06	08												102	664	02	33										
662		345	01	20	09	06												59	012	97	33										
229		106	07															46	148	98	33										
203		183	06																												
176		276	00																												
160		340	98																												
85		758	00																												
71		384	99																												
21	654	00																													
Тропауза Tropopause	229	106	07														220	159	04	33											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	24 507								24 641								24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w'	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w'	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w'	a	pp			
	63	87					61		0	03												12	009	31						2	07		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff															
	993	161	12	88	00	00							932	740	17	74	00	00															
Изобразительные уровни Standard levels	1000	090																				1000	150	19									
	850	450	06	92																			850	520	14	77	13	08					
	700	010	01	92																			700	130	03	93	14	12					
	500	670	62	92																			500	790	60	85							
	400	350	73	91																			400	490	68	80							
	300	939	89	90																			300	958	84	80							
	200	206	06	89																			200	230	02	80							
	150	391	00	88																			150	416	04	80							
	100	654	00	87																			100	674	05	80							
	70	890	00																				70	910	04	80							
	50	110	00																				50	128	02	80							
	30	440	02																				30	444	03	80							
Особые слои Significant levels	915	084	07	92																			869	134	16	76	14	07					
	767	228	05	92																			668	351	01	98							
	656	354	52	92																			392	764	69	80							
	500	567	62	92																			224	156	00	80							
	216	157	06	89																			135	482	05	80							
	187	248	06	89																			48	146	02	80							
	180	272	03	89																			27	500	04	80							
	135	458	00	88																													
56	036	00																															
29	454	02																															
Тропосфера Tropopause																							224	156	00	80							
																							135	482	05	80							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date
2000
время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Порядок измерения Surface level	GG N ₁ C ₁ h C _m C _w w w a p p	GG N ₁ C ₁ h C _m C _w w w a p p	GG N ₁ C ₁ h C _m C _w w w a p p
	895 80 2 02		657 70 2 2 04
Индикационные уровни Standard levels	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
	990 161 13 92 02 02		933 740 18 60 18 02
	1000 070 850 440 09 90 700 020 02 37 500 560 33 73 400 330 73 68 300 937 38 54 200 205 09 54 150 392 03 44 100 652 01 37 70 880 00 31 50 100 01 25 30 473 04 18		1000 150 24 850 530 10 65 16 04 700 110 03 79 15 09 500 776 63 67 400 440 74 46 300 946 88 45 200 218 99 41 150 400 03 40 100 670 04 40 70 910 00 40
Общие слои Int. levels	955 046 10 91 10 03 938 062 10 91 324 170 09 89 773 222 07 89 199 210 09 54 193 227 09 54 72 865 00 31 20 860 06		860 144 11 64 15 03 238 100 99 41 196 232 99 41 102 654 04 40 63 980 00 40 57 052 00 40
Температура Temp. (C/F)	199 210 09 54		238 100 99 41

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507										24 641										24 688																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _l	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _l	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _l	h	C _w	C _u	ww	a	pp						
		12	8	9	6			03		3	0	6												12	3	5	8	3	1		1	2	0	2			
		PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff			PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff			PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff								
		9	9	1	1	1	7	8	9	2	2	0	2												9	3	1	7	4	0	1	3	7	8	0	0	0
Изобарические поверхности Standard levels	1000	0	0	80																			1000	1	3	0	1	8									
	850	4	6	0	1	0																	850	5	0	0	1	3	6	4	1	6	1	0			
	700	0	5	0	0	3																	700	1	0	0	2	7	3	1	2	1	0				
	500	7	0	0	6	2																	500	7	4	0	6	2	7	3							
	400	3	6	0	7	3																	400	4	2	0	7	4	7	3							
	300	9	4	2	8	8																	300	9	4	6	8	8	7	0							
	200	3	0	7	0	7																	200	2	1	7	9	7	6	4							
	150	3	9	3	0	0																	150	4	1	0	9	8	6	4							
	100	6	6	0	9	9																															
	70	8	9	3	9	9																															
	50	1	2	0	9	8																															
30	4	6	8	9	7																																
Слобые слои Significant levels	9	7	2	0	3	2	1	6															8	9	0	1	1	2	1	6	6	5	1	5	0	7	
	9	5	5	0	4	8	1	5															6	1	3	4	1	6	5	4	7	3	1	2	0	6	
	8	7	6	1	2	0	1	1															2	4	4	0	8	5	9	9	6	8					
	7	7	6	2	2	0	0	8															2	1	6	1	6	6	9	7	6	4					
	2	0	6	1	8	8	0	8															1	6	8	3	3	4	9	7	6	4					
	1	5	6	3	6	8	0	0															1	1	8	5	7	4	9	9	6	4					
	3	5	3	5	4	9	7																														
	2	6	5	6	8	9	7																														
2	0	7	9	0	9	9																															
Тропауза Tropopause	2	0	6	1	8	8	0	8															2	4	4	0	8	5	9	9	6	8					

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 507										24 641										24 688																
Поверхность земли Surface level	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp				
			865				02		2		04														117		30										
	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	
	991		161	14	95	27	03													930		740	18	54	00	00											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080																							1000	130	26										
	850	450	11	92																					850	500	11	60	21	01							
	700	040	02	85																					700	100	02	60	20	02							
	500	680	63	70																					500	750	62	60	31	03							
	400	350	74	58																					400	420	74	53	28	04							
	300	937	90	48																					300	943	85	48	26	10							
	200	205	03	45																					200	216	98	44	25	13							
	150	393	98																							150	405	99	42	23	09						
	100	662	97																							100	670	01	42	22	03						
	70	904	96																							70	900	02	42	18	03						
	50	130	94																																		
	30	467	93																																		
	Особоые слои Significant levels	949	053	13	94	35	02																			864	137	12	60	20	03						
934		066	12	94																					238	100	99	46	25	11							
831		164	11	92																					220	151	97	45	26	11							
227		121	05	45																					78	828	02	42	20	03							
212		157	05	45																					51	110	02	42									
141		435	97																																		
111		594	98																																		
29		484	93																																		
22		700	93																																		
19	866	94																																			
Тропонауза Tropopause	227	121	05	45																					238	100	99	46	25	11							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1959-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date

1 1200

GMT

время/time

Станция Station	24 507							24 641							24 688																									
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp										
	12	556	01	02					2	04												62	009	30						2	05									
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																						
	992	161	21	76	32	02															929	740	11	88	00	00														
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080																			1000	100	66																	
	850	460	11	100																		850	500	15	47	22	03													
	700	070	01	100																		700	080	02	68															
	500	700	64	61																		500	740	62	40															
	400	360	76	53																		400	400	72	33															
	300	940	91																			300	946	88	24															
	200	303	99																			200	215	04	23															
	150	394	98																			150	400	02	21															
	100	656	97																			100	674	02	18															
	70	895	98																			70	926	01	16															
	50	124	98																																					
	30	462	96																																					
		924	076	16	100	34	04															916	086	17	78	22	03													
	894	104	13	100																	886	115	18	75	20	01														
	890	108	13	100																	679	332	50	71	20	01														
	797	200	09	100																	225	138	05	23																
	646	371	53	100																	198	224	04	22																
	241	151	09																		186	262	02	22																
	235	171	08																		143	430	02	21																
	193	331	98																		100	674	02	18																
	78	820	98																		89	762	01	17																
	44	213	98																		70	926	01	16																
	29	480	96																																					
	20	703	96																																					
Тропопауза Tropopause	241	151	09																		225	138	05	23																

СССР
USSR

МГРГЦУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																	
Поверхность, метры Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp					
		65			10		23		2 05												009		38		2		7 08					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff														
	993	161	14	95	36	03													930	740	17	66	14	02								
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090																	1000	130	23											
	850	470	12	86	05	05													850	500	14	61	12	04								
	700	060	01	78	08	02													700	100	02	76	20	03								
	500	700	66	60	18	03													500	770	61	54										
	400	330	78	60	15	03													400	450	70	54										
	300	934	92	60															300	953	83	54										
	200	200	02																200	227	03	54										
	150	388	97																150	414	02	54										
	100	657	97																100	674	00	54										
	70	893	96																70	906	98	54										
	50	123	94																50	132	96	54										
	30	454	94																													
Особые слои Significant levels	918	082	15	90	36	04												902	100	15	64	16	05									
	818	179	11	84	08	03												830	170	14	60	14	05									
	227	116	07															697	315	02	77	20	04									
	214	154	07															643	379	50	72	19	05									
	177	278	98															205	210	03	54											
	29	464	94															172	324	03	54											
23	610	95															40	282	96	54												
Тропауза Tropopause	227	116	07														205	210	03	54												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

date/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688	
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	
	12 83 60 3 15		86 157 30 2 7 02	
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	
	994 161 17 92 36 03		925 740 14 86 27 01	
Изобарические поверхности Standard levels	1000 110		1000 080	
	850 480 10 92 07 07		850 460 18 56 12 02	
	700 070 50 92		700 080 04 77 18 07	
	500 690 65 92		500 740 63 83	
	400 320 75 90		400 400 72 63	
	300 935 92 88		300 948 86 52	
	200 203 06 85		200 218 00 42	
	150 386 01 82		150 404 02 42	
	100 648 01		100 668 04 42	
	70 872 02		70 886 04 42	
	50 063 03			
	Слои Significant levels	220 140 10 86		908 090 19 72 13 02
		216 153 10 85		871 126 20 59
189 239 03 84			614 414 54 98 24 08	
100 648 01			572 469 55 97	
50 063 03			238 104 00 47	
			177 300 00 42	
Тропауза Tropopause	220 140 10 86		128 512 04 42	
			64 934 05 42	
			238 104 00 47	

Форма № 3 Form. № 3

Единицы Units: hhh - gpm; TT* - °C; UU - %; ff - m/s

IMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 25 30 01 2 07 PPP h h h T T U U d d f f 996 16.1 16 95 36 02	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 257 31 PPP h h h T T U U d d f f 924 740 19 60 00 00
Изобарические поверхности Standard levels	1000 120 850 500 10 89 07 05 700 070 00 86 09 03 500 700 65 81 400 360 77 75 300 936 92 70 200 200 07 150 388 01 100 650 02		1000 080 25 850 450 14 63 22 01 700 060 04 74 18 05 500 710 62 68 400 400 71 65 300 947 85 59 200 219 00 55 150 408 98 52 100 671 01 49 70 908 00 47 50 134 99 44 30 456 98 44
Особые слои Significant levels	950 056 13 91 04 03 900 102 13 90 08 09 222 133 08 207 178 08 165 324 00 87 740 02		854 142 14 63 23 01 794 203 12 63 10 02 215 170 03 56 188 260 97 55 86 764 01 48 22 628 97 44
Тропopause Tropopause	222 133 08		215 170 03 56

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 JULY 1957

д/та/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp
	12	11	01	02				7	07										86	656	20	61				8	01
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff						
	993	161	22	68	14	03								922	740	15	91	18	01								
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110																	1000	050	16						
	850	470	13	66	06	02													850	420	11	94	30	04			
	700	070	01	67	01	02													700	000	02	94					
	500	690	65	67															500	660	61	94					
	400	330	77	67															400	340	72	91					
	300	927	93	67															300	938	91	86					
	200	189	06	59															200	204	01	80					
	150	373	00																150	392	99	80					
	100	644	01																100	656	03	80					
	70	890	00																70	884	04	80					
	50	070	01																								
Облачные слои Significant levels	923	078	16	66	07	03													897	097	14	93	28	03			
	880	118	15	66	08	02													794	198	08	94					
	224	110	08	62															682	322	01	94					
	208	163	08	59															624	395	51	94					
	154	357	00																454	641	66	94					
	89	731	01																426	688	68	93					
	67	912	00																248	067	00	84					
38	211	02																210	175	03	81						
Тропопауза Tropopause	224	110	08	62															210	175	03	81					

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1057-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 507										24 641										24 688											
Полушарность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp		GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp		GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp			
		9	0				47		7	03													427	30		61				7	07	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	992	161	13	98	02	01																921	740	17	76	00	00					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090																				1000	040	22								
	850	440	11	95																		850	420	12	76	23	03					
	700	030	51	90																		700	020	03	76	24	05					
	500	650	64	82																		500	670	63	76							
	400	300	76	70																		400	320	73	73							
	300	930	94																			300	938	88	67							
	200	194	02																			200	207	97	60							
	150	383	98																			150	400	95	53							
	100	648	97																			100	668	98	52							
	70	884	96																			70	900	99	52							
	50	110	97																													
	30	430	99																													
	Слои Signif. ant levels	921	079	14	96																		652	360	51	76						
864		131	12	95																		235	100	00	63							
562		476	61	86																		213	165	99	61							
523		531	62	84																		188	247	94	57							
237		086	08																			159	362	95	54							
234		094	08																			141	440	97	52							
175		281	98																			54	056	00	52							
77		825	96																													
25	540	00																														
Тропауза Tropopause	234	094	08																			235	100	00	63							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

1200

GMT

время/time

Станция Station	24 507							24 641							24 688												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
	12	43	01	03	7	05													12	657	30	1	4	00			
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff			
	988	161	22	61	13	02											919	740	14	93	27	01					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060																	1000	020	15						
	850	450	14	72	06	05													850	400	12	93	28	05			
	700	030	02	84	16	03													700	980	02	94	26	08			
	500	090	03	76	24	03													500	630	62	84					
	400	340	75	64	22	02													400	300	74	69					
	300	337	91		22	04													300	933	84	50					
	200	203	06		24	05													200	200	99	42					
	150	390	99		23	05													150	390	98	39					
	100	665	98		23	05													100	652	01	39					
	70	905	97		21	01													70	890	01	39					
	50	125	97																								
	30	430	98																								
	Особые слои Significant levels	627	392	54	84	18	02													866	124	13	93	26	04		
333		863	84	61	21	03													670	334	00	94					
216		155	07		23	02													236	094	04	44					
205		187	07		24	02													177	283	97	41					
158		357	00		23	05													51	108	02	39					
56		066	97																								
14	916	00																									
9	218	06																									
Тропопауза Tropopause	216	155	07		23	02													236	094	04	44					

U.S.S.R.

МЕТЕОУСТАНОВКИ - Радиозонды и радиозондовые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 20 08
200
0800

Data Date

0800

0800

GMT

24 507	24 641	24 688
12 25 51 02 7 03		86 647 30 1 2 08
84 161 19 88 00 00		919 740 14 89 32 02
1000 020		1000 020 16
850 400 11 20 01		850 400 12 69 34 05
700 500 50 14 04		700 000 02 94
500 620 65		500 630 63 70
400 260 77		400 290 74 56
300 928 93		300 933 90 49
200 190 09		200 200 99 43
150 372 01		150 390 98 42
100 635 00		100 656 98 40
70 870 00		70 890 99 39
50 094 99		50 116 99 39
30 412 01		
911 082 16 00 00		865 124 13 68 34 05
626 388 55		734 260 04 94
213 149 10		230 120 06 44
206 170 10		195 218 98 43
162 325 02		47 153 99 39
45 168 99		42 235 98 39
26 505 01		36 340 98 39
213 149 10		230 120 06 44

СССР
USSR

МГ 104 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957
дата/ date
0000
время/ time
GMT

Идентификационный номер
Identification number

Идентификационный номер радиозонда
Standard height

Идентификационный номер радионетра
Identification number

24 041							50 008						
GG	N	U	C	W	A	PP	GG	N	U	C	W	A	PP
PPP	hh	hh	TT	TT	TT	dd	PPP	hh	hh	TT	TT	TT	dd
000	101	13	96	10	00		000	100	06	00	00	00	
1000	060	06					1000	060	06	00	00	00	
000	095	00					050	440	00	00	00	00	
000	070	02					700	020	02	00	00	00	
000	060	00					000	060	04	00	00	00	
000	070	00					400	070	04	00	00	00	
000	010	04					300	030	01	00	00	00	
000	170	06					200	004	04	00	00	00	
000	065	00					150	080	03	00	00	00	
000	020	03					100	046	05	00	00	00	
000	068	07					70	080	08	00	00	00	
000	013	07					50	090	10	00	00	00	
							30	090	14	00	00	00	
000	104	12					800	185	05	00	00	00	
000	100	00					257	090	04	00	00	00	
000	000	00					061	200	04	00	00	00	
000	000	07					192	230	04	00	00	00	
000	000	03					150	044	03	00	00	00	
							27	052	15	00	00	00	
							201	200	04	00	00	00	

Формы № 101

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Направление ветра Wind direction	24 507							24 641							24 688													
	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w w	a	pp	
	12	83				61		2	09											37	00	9	00					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	984	161	18	80	36	02												926	740	08	90	00	00					
Изobarические уровни Standard levels	1000	010																		1000	090	54						
	850	400	10	81	36	04														850	460	14	64	21	01			
	700	970	01		31	03														700	040	04	54	01	02			
	500	600	65		19	07														500	670	64	44	01	06			
	400	260	75		17	08														400	340	76	40	01	06			
	300	929	90		16	21														300	934	92	34					
	200	195	07																	200	200	04	31					
	150	376	07																	150	387	99	31					
	100	631	05																	100	651	98	31					
	70	857	05																	70	887	98	31					
	50	072	04																									
	957	039	17	80	36	06														882	114	16	74	16	03			
	860	130	10	81	08	03														745	254	05	57	02	02			
	215	148	07																	704	300	04	55	01	02			
	157	346	07																	215	153	07	31					
	37	270	04																	58	017	98	31					
	31	373	05																									
	215	148	07																	215	153	07	31					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

date/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 507							24 641							24 688																																																																																																			
	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp																																																																																							
Измерения, метры Measurements, meters	875							02 2 09							25 009 00 2 09																																																																																																			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																																																																																																
	987	161	11	88	32	01							926	740	19	70	09	01																																																																																																
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040											1000	090	26				350	460	13		20	02																																																																																										
	850	400	07	99									700	060	05		27	04	500	720	62		30	05																																																																																										
	700	970	50	97									400	390	75		29	05	300	940	91		29	05																																																																																										
	500	590	65										200	200	12		33	07	150	384	02		30	08																																																																																										
	400	240	76										100	650	00		29	05	70	880	00		33	02																																																																																										
	300	927	93										50	100	99		06	02	30	408	00																																																																																													
	200	193	97																																																																																																															
	150	387	96																																																																																																															
	100	655	96																																																																																																															
	70	900	96																																																																																																															
	50	115	96																																																																																																															
	30	444	95																																																																																																															
Средние слои Significant levels	934	062	08	99									888	110	14		10	02	911	082	07	99			200	200	12		33	07	802	186	07	99			160	343	02		30	08	248	052	03				97	666	00		29	05	200	193	97				71	870	00		32	02	81	300	96				30	408	00				51	104	96										33	382	94										19	832	97									
Тропосфера Tropopause	248	052	03										200	200	12		33	07																																																																																																

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 507	24 641	24 688
Поверхность, метры Surface level	GG N ₀ C _L h C _w C _H w w a p p	GG N ₀ C _L h C _w C _H w w a p p	GG N ₀ C _L h C _w C _H w w a p p
	12 755 00 02 3 08		87 009 01
	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
	988 161 16 67 36 05		925 740 07 84 00 00
Исobarические поверхности Standard levels	1000 070 850 410 08 700 000 08 500 640 64 400 300 75 300 934 90 200 200 03 150 389 99 100 658 97 70 906 95		1000 090 66 850 450 17 64 15 03 700 060 04 55 500 700 64 46 400 360 75 42 300 936 92 40 200 200 10 40 150 382 02 40 100 644 00 40 70 870 00 40 50 094 00 40
Особые слои Significant levels	872 120 07 828 162 09 446 650 68 222 134 05 217 148 06 178 273 99 63 982 94 55 100 95		900 098 16 73 11 02 856 140 17 64 14 03 211 166 12 40 60 978 00 40 32 364 00 40
Тропосфера Troposphere	217 148 06		211 166 12 40

МГГ-ICY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

24 817 24 959

25 703

СССР
USSR

МІТІНГ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817						24 959						25 703					
	GG	N ₀	C ₀	ww	α	pp	GG	N ₀	C ₀	ww	α	pp	GG	N ₀	C ₀	ww	α	pp
	009	31	02		2	03	209	01	02		7	04	157	71		2	7	05
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff
	978	282	15	61	00	00	990	100	21	29	02	05	981	207	15	76	14	02
Наблюдения по уровню Standard level	1000	090					1000	010					1000	050				
	850	480	16		01	03	850	380	07	36	03	02	850	400	09	76	26	13
	700	090	04		06	09	700	960	52	34	06	01	700	990	51	76	26	14
	500	720	64		06	14	500	570	68	30	30	03	500	590	68	65	26	11
	400	390	75		05	16	400	170	79	28	25	05	400	200	79	60	28	18
	300	941	90		05	18	300	915	93	26	23	15	300	919	96	55	29	19
	200	206	06		04	24	200	181	06	24	24	08	200	182	00		27	08
	150	392	99		04	10	150	381	02	23	27	02	150	372	98		29	06
	100	658	99		03	06	100	629	02	21	01	02	100	641	97			
	70	893	98		05	08	70	857	01	20	36	06	70	880	96			
	50	115	98		09	07	50	072	01	18	07	07	50	100	94			
	30	453	97		09	13	30	500	00	15	09	08						
		931	070	20		33	07	843	145	06	36	03	02	893	100	12	76	25
	655	362	50		04	11	789	200	03	35	04	02	688	313	52	76	27	14
	630	394	52		05	12	650	354	54	33	01	02	643	366	54	76	27	13
	550	500	60		05	13	326	860	90	27	23	12	251	037	04		28	18
	513	552	62		05	14	294	930	94	25	23	15	166	305	98		28	07
	224	130	06		05	22	228	097	06	25	24	15	127	484	98		31	03
	199	212	06		04	23	200	181	06	24	24	08	50	100	94			
	140	441	98		01	06	186	229	03	23	26	05	34	368	96			
	102	650	99		03	06	166	300	02	23	27	03						
	46	170	97		08	08	25	631	00		08	14						
	28	500	97															
Температура Temperature	224	130	06		05	22	228	097	06	25	24	15	251	037	04		28	18

Форма № 1 (Form No 1)

Единицы: м/с, л/ч, г/м, Т°С, U°/с, м/с

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
12.00
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703													
Повыренность, метры Surface level	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	
	12	695	01	03			6	07	61	226	00	02			6	07	12	547	71	3	1	01						
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	973	282	23	44	23	02	989	100	21	64	14	03	978	207	16	65	18	03										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040								1000	000									1000	020							
	850	450	18	29	32	08				850	380	11	63	02	03					850	400	12	58	24	11			
	700	070	05	44	01	11				700	960	51	62	02	06					700	980	52	54	22	08			
	500	720	63	45	01	10				500	560	68	55	36	05					500	580	67	49					
	400	380	75	45	01	07				400	180	80	52	33	06					400	210	78	47					
	300	941	90	45	01	12				300	918	95	51	25	13					300	921	94	45					
	200	206	09		02	13				200	181	01	51	29	05					200	182	04	44					
	150	390	00		02	07				150	365	01	50	32	05					150	372	00	44					
										100	628	00	50	33	04					100	637	99	44					
										70	861	00	49	04	09					70	865	00	44					
									50	081	01		34	14					50	088	00	44						
Особые слои Significant levels	896	100	22	36	26	07				910	080	16	63	10	03					910	082	17	61	24	13			
	202	200	09		02	13				722	271	51	62	01	07					652	354	57	53	22	10			
	195	224	06		02	12				676	323	52	62	02	05					603	415	58	52					
	154	370	99		02	07				234	080	05	51	26	09					227	102	08	44					
	134	458	00		02	09				218	124	05	51	27	06					172	282	00	44					
										200	181	01	51	29	05					100	637	99	44					
										46	143	01		34	16					50	088	00	44					
Тронулауза Group/pauses	202	200	09		02	13				234	080	05	51	26	09					227	102	08	44					

СССР
USSR

МЛ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 703
0000
0000

24 317							24 959							25 703						
00	N	U	W	U	V	W	00	N	U	W	U	V	W	00	N	U	W	U	V	W
217	51	02		3	05		216	05	03		2	01		457	20	25				
PPP	PPP	TT	TT	TT	TT	TT	PPP	PPP	TT	TT	TT	TT	PPP	PPP	TT	TT	TT	TT		
972	382	20	55	36	09		990	100	20	62	16	06		981	207	18	42	20	05	
1000	040						1000	010						1000	060					
850	430	18	48	35	12		850	390	11	55	12	02		850	410	06	52			01
700	050	04	56	33	14		700	980	50	50	02	04		700	960	52	62	21	02	
500	690	65	57				500	590	66	48	01	06		500	560	68	69	21	03	
400	340	76	54				400	210	77	46	35	06		400	200	78	67			
300	936	92	51				300	923	91	45	36	08		300	921	92	65			
200	199	04	49				200	191	01	41	30	08		200	185	05	61			
150	385	00					150	375	99	38	32	05		150	372	99	59			
100	650	00					100	639	98	35	32	03		100	637	97	55			
70	984	99					70	373	98	35	33	02		70	875	94				
50	106	97					50	100	98	35	06	09		50	102	92				
30	446	95					30	435	98		06	09		30	455	89				
947	050	19	54	03	10		983	016	19	61	16	05		830	160	04	54	16	01	
866	127	19	49	35	11		825	163	09	54	09	01		774	216	03	58	17	02	
601	423	06	60	34	13		754	233	03	52	02	03		221	121	06	62			
531	532	61	57				359	300	82	46	36	07		212	147	08	62			
219	140	09	49				270	992	00	44	02	10		183	241	01				
193	332	02	49				237	078	05	43	34	06		30	455	89				
163	333	99					202	184	02	42	30	08								
131	470	00					108	590	98	36	31	03								
54	755	98					94	685	99	35	32	03								
45	218	96					64	933	98	35	36	03								
35	200	97					49	112	98	35	07	09								
30	446	95					46	156	97	35	08	08								
							23	615	96											
219	140	09	49				270	992	00	44	02	10		221	121	08	62			

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

1200
время/time

GMT

24 817							24 959							25 703						
С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С		
12	009	01	01	2	10		61	756	3	03	2	03		13	257	70	2	2	03	
PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP		
974	282	25	39	07	04		988	100	22	52	14	03		979	207	12	74	00	00	
1000	050						1000	000						1000	030					
850	450	13	49	05	03		850	380	12	55	20	05		850	400	12	57	23	10	
700	050	03	39	01	07		700	980	50	60				700	980	52	57	24	09	
500	700	62	32	02	14		500	580	66	78				500	590	66	50			
400	360	74	32	36	12		400	220	75	82	28	05		400	240	75	50			
300	940	90	32	35	11		300	925	91	82	30	11		300	928	90	50			
200	203	06		01	12		200	191	04	82	29	09		200	192	08	50			
150	389	99					150	377	98	82	29	09		150	377	01	50			
							100	643	97	82				100	641	99	50			
							70	881	99	82				70	872	98	50			
							50	110	99	82				50	095	98	50			
							30	435	98					30	428	97	50			
815	180	10	54	02	05		946	047	20	53	18	09		940	056	18	61	23	07	
776	221	09	52	04	07		700	298	50	60				702	295	52	57	24	09	
767	230	08	45	04	09		681	319	52	62				640	368	54	56			
216	155	09		35	10		236	083	04	82	31	13		552	484	62	52			
169	313	00					220	131	06	82	31	12		439	655	70	50			
145	412	99					190	223	04	82	27	06		223	124	06	50			
							166	313	99	82	27	07		187	233	10	50			
							41	232	99	82				166	312	02	50			
							36	310	97					18	808	97	50			
							26	529	98											
216	155	09		35	10		236	083	04	82	31	13		187	233	10	50			

Шифры в кавычках - стандартные

Шифры в кавычках - стандартные

СССР
USSR

МГГ 16У 1957-58—Радиозондовые и радиотермометрические наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

Дата, Date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703								
	GG	N	C ₁	h	C ₂	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	ww	a
Число наблюдений Number of observations	009 01 03 2 11							863 02 2 16							009 01 1 8 01								
Средние значения Average values	PPP	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	TT	UU	dd	ff			
Высота в метрах Altitude in meters	980	282	16	73	00	00		991	100	15	90	34	03		981	207	20	29	14	03			
Наблюдения радиозонда Rawinsonde observations	1000	110						1000	030						1000	050							
	850	470	08	64	10	03		850	380	08	100				850	420	08	30	21	05			
	700	050	02	47	04	05		700	960	51	90				700	970	52	30	18	13			
	500	680	65	53				500	570	64	82				500	580	68	30	19	09			
	400	330	76	45				400	200	77	73				400	220	77	30	22	12			
	300	934	93	42				300	923	92	68				300	925	91	30	22	13			
	200	198	03	42				200	187	01	64				200	188	08	30	24	12			
	150	385	00	42				150	334	96	62				150	374	00	30	25	07			
	100	649	01					100	639	98	60				100	640	98	30	24	02			
	70	881	01												70	874	97	30	25	02			
50	101	99												50	095	99	30	16	04				
30	436	00																					
Число наблюдений Number of observations	938	065	15	64	16	03		958	039	12	92				811	179	05	30	21	07			
	855	142	08	64	10	03		925	068	11	95				223	118	07	30	23	15			
	786	211	07	63	06	06		803	184	05	100				206	170	09	30	24	12			
	622	400	54	38	02	08		230	097	07	65				170	294	01	30	24	11			
	237	090	05	42				150	334	96	62				82	770	96	30	24	03			
	162	337	00	42				81	761	98	59				44	180	00	30					
	97	673	01																				
	92	705	00																				
	62	950	01																				
	40	260	99																				
29	450	00																					
Температура Temperature	237	090	05	42				230	097	07	65				206	170	09	30	24	12			

СССР
USSR

МГТ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703									
Повышенность, метры Surface level	GG	N _h	C _h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	C _w	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	978	282	22	43	00	00	995	100	19	60	36	01	981	207	13	69	36	04						
Стандартные уровни Standard levels	1000	090							1000	050							1000	050						
	850	480	16	45	02	04	850	430	08	78	01	05	850	400	09	61	25	03						
	700	090	03	49	06	08	700	000	01	51	01	05	700	970	53	76	22	02						
	500	740	62	49	03	15	500	600	70	39	32	05	500	560	67	73								
	400	400	74		05	17	400	250	79	39	28	08	400	200	79	62								
	300	943	91		06	24	300	923	92	39	26	13	300	920	95	62								
	200	208	09		06	27	200	191	99	39	29	11	200	181	01									
	150	391	03		05	14	150	380	99	39			150	370	98									
							100	650	99	39			100	639	97									
							70	876	99	39			70	880	96									
						50	114	99				50	101	95										
												30	442	94										
Сигналы Signal levels	920	080	21	44	01	02	809	183	06	74	03	05	918	077	11	65	04	04						
	614	415	54	49	03	10	696	305	00	51	01	05	873	118	11	62	25	02						
	550	500	57	49	02	13	240	070	04	39	26	17	763	228	01	71	20	03						
	209	180	09		06	28	199	195	98	39	29	11	618	395	58	77								
	193	232	09		06	25	48	139	00				232	076	06									
	173	300	04		05	21							224	106	05									
	129	490	01		04	09							198	187	00									
	103	640	01										24	581	94									
	247	072	01		07	32																		
Температура Temperature	209	180	09		06	28	240	070	04	39	26	17	232	076	06									

СССР
USSR

МРФИГР 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

Дата/Date
0000
время/Time

GMT

Высота/Altitude	24 817							24 959							25 703						
	GG	hh	mm	TT	UU	dd	ff	GG	hh	mm	TT	UU	dd	ff	GG	hh	mm	TT	UU	dd	ff
Surface	009	31	01	2	16			009	06	03	2	07			656	70	61	2	02		
1000	980	282	18	59	25	01		999	100	21	35	29	05		984	207	11	80	34	02	
850	1000	110						1000	090						1000	080					
700	850	490	15	59	34	04		850	450	08	38	32	05		850	420	05	100	25	05	
500	700	100	02	59	04	07		700	030	51	36	35	06		700	980	52	100			
400	500	740	61	59	04	13		500	650	68	30	31	09		500	560	68	89			
300	400	430	72	59	06	18		400	260	80	28	34	12		400	190	81	81			
200	300	948	88	59	07	22		300	925	94	27	36	11		300	919	94				
	200	214	07		07	20		200	191	02	25	34	12		200	187	94				
								150	375	01	25	34	07								
								100	641	02	23	34	06								
								70	873	01	22	36	02								
								50	093	00	21										
	933	070	20	59	31	09		850	145	08	38	32	05		896	099	06	93	31	02	
	700	310	02	59	04	07		750	247	01	41	36	06		855	137	05	100	25	05	
	627	398	51	59	07	13		700	303	51	36	35	06		826	165	04	100	24	04	
	486	596	62	59	04	14		329	863	91	27	35	10		791	201	02	100			
	210	182	07		08	18		210	159	02	25	36	12		655	351	55	100			
	157	370	07					191	221	02	25	34	10		278	969	99				
								150	375	01	25	34	07		255	027	02				
								102	626	02	23	34	06		240	066	01				
								48	129	00					214	141	95				
								36	326	00					196	200	94				
								32	381	01											
Температура/Temp	210	182	07		08	18		329	863	91	27	35	10		255	027	02				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 JULY 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703						
Покр. высота Surface level	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp
	86	009	00	01	7	06	12	009	34	03	2	02	12	257	31	3	7	04			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	977	282	30	33	09	01	999	100	22	49	36	01	982	207	09	96	00	00			
Исп. уровни Standard levels	1000	080						1000	090						1000	060					
	850	490	18	40	08	04	850	470	11	40	30	06	850	410	09	71	28	04			
	700	110	04	53	06	05	700	050	51	51	36	08	700	980	52	61	28	04			
	500	770	61	53	09	10	500	680	65	71			500	570	69	45					
	400	450	72		09	14	400	340	76	68			400	190	79	40					
	300	949	89		09	17	300	934	91	65	32	19	300	919	95	40					
	200	216	06		10	12	200	198	07	63	33	25	200	185	97	40					
	150	401	02		08	07	150	381	05	61	26	07	150	374	97	40					
	100	664	01		07	05	100	648	02	60	25	06	100	647	97	40					
	70	896	00		10	05	70	876	01	59	34	02	70	880	97	40					
50	118	97		09	07	50	100	99	58			50	095	97	40						
30	457	96		10	05																
Общ. слои Signif. alt levels	642	380	51	61	08	09	796	200	06	42	31	09	956	043	12	92	17	03			
	561	486	54	58	10	08	671	338	52	54	36	08	826	164	08	64	27	05			
	232	118	05		09	18	618	404	54	60	34	10	651	355	56	83	28	08			
	208	188	07		10	15	491	582	66	71			285	952	98	40					
	148	407	02		08	07	456	638	67	70			251	037	02	40					
	38	300	95		10	08	241	080	05	63	32	25	204	171	97	40					
	28	505	96				223	129	07	63	33	26	124	498	97	40					
							182	258	07	61	32	17	61	964	96	40					
							40	250	96				35	344	98	40					
							32	379	97												
Тр. высота Tr. altitude	208	188	07		10	15	241	080	05	63	32	25	251	037	02	40					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703																					
	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а	pp									
	009	40	04		8	01			009	01	02		7	03			656	60	80		7	04														
Индикаторы Indicators	PPP	hh	ll	ll	ll	dd	PPP	hh	TT	UU	dd	ll	PPP	hh	TT	UU	dd	ll	PPP	hh	TT	UU	dd	ll	dd	ll	dd	ll								
	978	282	23	64	00	00	1002	100	27	22	27	05	980	207	13	89	36	01																		
Индикаторы Standard levels	1000	090					1000	120	27	22			1000	050						850	400	08	67	29	02											
	850	490	16	54	16	03	850	520	14	32	28	07	700	960	52	94			700	130	04	52	32	06	700	400	08	67	29	02						
	700	100	04	55	10	11	700	130	04	52	32	06	500	530	69	89			500	770	61	44	32	09	500	530	69	89			500	150	82	66		
	500	760	62	48	10	10	500	770	61	44	32	09	400	914	96	52			400	430	73	48	11	18	400	150	82	66			400	914	96	52		
	400	430	73	48	11	18	400	450	73	42	32	10	300	914	96	52			300	946	89	14	15		300	951	87	41	34	13	300	150	82	66		
	300	946	89	14	15		300	951	87	41	34	13	200	185	94	43			200	213	06				200	218	07	39	35	17	200	185	94	43		
	200	213	06				200	218	07	39	35	17	150	377	95	39			150	397	02				150	400	07	39	34	10	150	377	95	39		
	150	397	02				150	400	07	39	34	10	100	659	03				100	659	03				100	656	04	37	36	06	100	649	96	39		
	100	659	03				100	656	04	37	36	06	70	890	01				70	890	01				70	877	03	37	03	04	70	881	95	39		
	70	890	01				70	877	03	37	03	04	50	111	98				50	111	98				50	100	01	35	04	02	50	105	95	39		
	50	111	98				50	100	01	35	04	02	30	437	02	34	05	07	30	437	02	34	05	07	30	444	94	39								
	30	437	02	34	05	07	30	437	02	34	05	07																								
Индикаторы Significant levels	941	061	22	51	23	02	800	203	10	38	29	07	881	110	10	67	32	04	881	110	10	67	32	04												
	714	294	05	64	10	11	471	621	63	43	33	09	753	238	00	90			753	238	00	90														
	649	372	02	48	10	09	371	800	77	42	32	12	748	243	50	90			748	243	50	90														
	247	080	01		12	16	350	843	79	41	32	12	634	374	57	100			634	374	57	100														
	211	180	07				201	215	07	40	35	18	590	429	60	100			590	429	60	100														
	142	430	02				164	346	10	39	34	11	327	857	93	54			327	857	93	54														
	76	832	04				148	412	06	39	34	09	298	918	96	52			298	918	96	52														
	46	166	97				50	100	01	35	04	02	255	025	94	48			255	025	94	48														
	33	390	99				35	349	02	34	03	05	95	686	96	39			95	686	96	39														
							18	733	01	33	10	08	26	536	93	39			26	536	93	39														
							12	129	03		08	09	17	787	99	39			17	787	99	39														
							10	260	07		08	12																								
Тропосфера Troposphere	211	180	07				201	215	07	40	35	18	298	918	96	52																				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
	PPP	hhh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	h	TT	UU	dd	ff												
Поверхность земли Surface level	12	009	01	02	7	03	12	009	01	02	7	04	12	009	32	2	4	00															
Изобарические поверхности Standard levels	974	282	30	27	00	00	996	100	25	45	22	03	977	207	15	74	00	00															
Общие слои Significant levels	1000	050					1000	060					1000	020																			
	850	470	19	30	18	03	850	460	15	52	29	04	850	400	15	36	23	06															
	700	090	05	44	07	06	700	060	05	62	31	14	700	990	01	75	30	09															
	500	740	63	34	13	06	500	740	60	62	31	10	500	600	64	49																	
	400	410	73	31	15	04	400	430	72	59	31	09	400	260	76	40																	
	300	945	89	31	17	05	300	948	89	55	34	14	300	928	91	40																	
	200	212	09		18	04	200	213	07	50	33	13	200	192	03	40																	
	150	394	04		15	04	150	395	07	49	30	04	150	382	00	40																	
	100	654	04		11	04	100	656	04	48	34	05	100	647	00	40																	
	70	883	04		13	10	70	887	03	47	02	01	70	876	01	40																	
50	098	05		15	19	50	100	01	46																								
30	422	08																															
Тропопауза Tropopause	907	090	24	22	19	03	918	080	22	48	28	05	963	034	18	71	15	06															
	742	260	08	42	06	05	760	239	12	57	30	05	924	069	19	47	19	07															
	662	354	03	44	07	04	572	469	55	63	31	08	670	334	52	80	30	10															
	584	455	54	39	10	05	490	588	60	62	31	10	603	416	55	67	30	07															
	490	590	64	33	13	06	239	100	01	52	34	16	221	129	05	40																	
	194	232	10		17	04	172	308	10	50	32	07	172	292	00	40																	
	154	380	04		17	04	52	074	00	46	03	06	59	993	01	40																	
	130	488	03		07	01	46	143	01	45																							
	20	670	09																														
	Тропопауза Tropopause	194	232	10		17	04	239	100	01	52	34	16	221	129	05	40																

СССР
USSR

МРГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/date

2200

время/time

(GMT)

Страна/ Country	24 817							24 959							25 703								
	GG	NC	h	C _u	w	w	z	pp	GG	NC	h	C _u	w	w	z	pp	GG	NC	h	C _u	w	w	z
Индонезия/Indonesia		116	01	03		7	08	50	009	01	02		7	13		116	76		26	7		11	
Препараты/Preparations	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	mm	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	mm	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	mm		
	973	282	23	47	20	02	995	100	25	50	16	05	973	207	24	42	23	07					
Избарные уровни/ Standard levels	1000	040						1000	060						1000	530							
	850	450	18	54	27	06		850	460	16	47	26	09		850	360	13	50	27	09			
	700	070	05	73	36	04		700	080	06	45				700	950	02	68	28	16			
	500	730	01	56	29	06		500	740	59	38				500	590	62	54	29	15			
	400	410	73	56	30	01		400	420	71	32	33	10		400	270	75	52	30	11			
	300	944	90	56	30	01		300	948	88	32	28	14		300	931	90	50					
	200	208	04		15	03		200	216	10	30	27	14		200	195	04	48					
	150	394	02					150	400	07	30	28	08		150	380	00	47					
								100	654	04	29	31	04		100	651	98	46					
								70	885	02	28	28	10		70	883	96	46					
							50	100	99	27				50	104	95	46						
														30	445	95	46						
Давление/Pressure	924	073	24	50	27	11		944	056	24	49	26	07		724	268	02	64	28	15			
	695	312	05	73	36	05		892	105	21	48	26	09		636	373	00	59	30	14			
	668	346	03	71	01	08		638	384	00	44				248	060	02	49					
	230	120	07		09	03		581	458	53	42				188	236	04	48					
	190	243	03		13	02		218	162	05	31	27	15		167	312	99	47					
	132	480	02					202	209	10	30	27	13		133	458	00	46					
								184	271	13	30	28	10		57	017	95	46					
								144	428	06	30	28	08		40	246	95	46					
								69	892	10	28	28	10		24	620	93	46					
								40	258	97													
							38	309	97														
Температура/Temperature	230	120	07		09	03		202	209	10	30	27	13		188	236	04	48					

Форма № 1

International Units - hhh gpm, TT - °C, UU - % ff m's

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ, IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения, Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 JULY 1957

Дата, date

200

GMT

время/time

Станция Station	24 817							24 959							25 703												
Положение, метры Sounding level	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а	pp
	86	699	2	25	3	10				12	009	01	02	7	21				12	456	31	2					15
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff						
	971	282	20	72	05	01	987	100	26	38	20	03	983	207	09	89	36	02									
Наблюденные высоты Sounding levels	1000	030					1000	520					1000	080													
	850	420	15	68	36	10	850	400	20	37	23	13	850	410	08	77	13	04									
	700	020	04	95			700	020	07	37	24	10	700	990	04	68											
	500	680	62	100			500	700	60	36	27	11	500	650	61	53											
	400	350	73				400	380	73	35	26	15	400	340	72	50											
	300	939	89				300	942	87	34	25	15	300	939	88	50											
	200	203	06				200	203	07	34	25	16	200	206	08	50											
	150	389	00				150	387	06	34	27	10	150	388	03	50											
	100	655	99				100	648	02	34	28	06	100	654	02	50											
	70	889	98				70	880	99	34	30	06	70	875	02	50											
							50	107	99	34	02	04	50	092	01	50											
						30	440	97	34	08	04	30	423	00	50												
Общие слои Significant levels	863	129	16	69	36	09	978	018	27	38	22	06	762	231	06	71											
	698	304	03	97			949	045	28	38	22	06	219	147	06	50											
	680	325	02	100			740	257	10	37	24	12	202	198	08	50											
	488	587	63	100			240	090	00	34	24	17	185	257	07	50											
	215	158	09				186	254	10	34	26	16	168	315	04	50											
	178	280	00				168	317	09	34	26	16	29	441	00	50											
	54	060	99				147	400	06	34	27	10	15	868	03	50											
							33	384	97	34	08	03															
							18	782	99																		
	Тропосфера Tropopause	215	158	09				240	090	00	34	24	17	202	198	08	50										

Форма № 3 (изм. №)

Единицы: h - ft; m - m; T - C; U - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МИТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817								24 959								25 703											
Поверхность, метры Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	979	282	10	73	02	06	985	100	24	49	36	04	975	207	19	70	18	05										
Изобарические уровни Standard levels	1000	110								1000	530									1000	000							
	850	430	00	100						850	360	16	50	26	08					850	370	16	53	26	15			
	700	980	52	82						700	970	02	50	27	15					700	990	06	52	28	16			
	500	590	66	39						500	630	64	48	24	16					500	660	60	44	29	16			
	400	240	76	37						400	270	76	42	24	15					400	330	73	40	28	19			
	300	925	91	37						300	926	94	42	22	21					300	937	88	36	29	22			
	200	194	97							200	191	08	41	24	16					200	204	08	36	29	15			
	150	384	98							150	373	06	40	26	08					150	386	03	36	26	10			
	100	651	98							100	630	01	39	29	03					100	648	01	36	21	03			
	70	886	99							70	857	00	37							70	876	99	36	11	03			
50	108	97																	50	098	97	36	11	04				
																			30	441	97	36	08	07				
Свободные слои Signif. mt levels	879	116	02	100						940	050	19	50	35	05					954	039	16	67	21	04			
	836	157	51	100						836	150	15	50	26	09					840	147	16	52	26	15			
	785	207	02	100						633	378	54	50	26	16					192	231	10	36	29	13			
	776	216	01	100						552	486	58	50	25	17					170	303	10	36	27	10			
	516	536	64	41						230	100	06	41	24	20					163	334	04	36	26	10			
	468	610	71	37						198	197	08	41	24	20					39	260	95	36	09	06			
	247	054	00							193	215	08	40	24	15					25	573	99	36					
	188	235	97							178	267	06	40	25	13													
	73	852	99							134	434	05	40	26	06													
	34	340	96							117	529	02	40	26	04													
									72	839	00	37	32	04														
									60	967	01																	
Тропосфера Tropopause	247	054	00							230	100	06	41	24	20					192	231	10	36	29	13			

СССР
USSR

МГГ:IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703								
	GG	NC	h	C	w	w	a	pp	GG	NC	h	C	w	w	a	pp	GG	NC	h	C	w	w	a
Плотность воздуха Air density	86	758	00	02	2	07	12	009	50	00	2	15	12	627	00	3	2	54					
Давление Pressure	982	282	13	49	02	04	992	100	14	60	32	05	973	207	15	69	36	07					
Шабары: средне полярная Standard levels	1000	130					1000	040					1000	530									
	850	470	03	59	05	13	850	390	08	67			850	350	18	63	24	09					
	700	010	57	68			700	980	02	92			700	970	05	64	26	07					
	500	540	74				500	630	63	98	24	10	500	610	63	68							
	400	140	85				400	290	72	87	26	10	400	280	74	63							
	300	909	94				300	932	89	80	27	08	300	930	90	60							
	200	181	94				200	200	05	75	27	05	200	192	12	56							
	150	374	95				150	387	00	72	25	06	150	371	08								
	100	643	98				100	651	98	68	25	13	100	635	92								
	70	877	99																				
Общие слои Standard levels	757	240	55	66			922	071	10	62	35	13	941	049	13	68	02	13					
	732	266	57	67			857	132	09	67			877	109	19	64	25	05					
	692	310	57	68			761	230	06	76			195	207	13	56							
	335	836	94				376	774	76	85	26	10	165	313	12	55							
	140	415	95				233	100	03	77	28	05	85	754	88								
	126	490	98				212	163	07	76	26	04											
	56	025	00				181	256	02	74	29	05											
							168	313	00	73	27	05											
							73	871	98														
Тропа: макс Tropopause	335	836	94				233	100	03	77	28	05	195	207	13	56							

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

дата/date

2000

GMT

время/time

Станция Station	24 817										24 959										25 703											
Повышен- ный уровень Surficer level	GG	NC	h	Cu	Cu	ww	a	pp			GG	Nh	Cu	h	Cu	Cu	ww	a	pp			GG	Nh	Cu	h	Cu	Cu	ww	a	pp		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	985	282	12	63	36	02				995	100	08	87	29	02					983	207	14	65	09	03							
Шабарские уровни Standard levels	1000	160								1000	050									1000	070											
	850	490	01	63	04	10				850	400	05	86	26	05					850	420	11	84	23	08							
	700	020	59	72						700	960	50	86							700	010	06	84									
	500	540	75	65						500	600	63	84							500	680	62	50									
	400	120	86	61						400	250	73	78							400	340	74	42									
	300	907	94	61						300	930	89	70							300	939	88	40									
	200	180	92							200	197	07	65							200	206	08	39									
	150	374	94							150	381	00	62							150	393	03	38									
	100	646	95							100	646	99	51							100	654	99	36									
	70	883	96							70	881	98	46							70	886	97	35									
										50	113	96	43							50	112	95	35									
										30	445	94	41							30	455	94	35									
	Средние слои Significant levels	757	240	57	70						978	024	06	87	34	04					208	088	06	84	13	03						
743		254	59	71						882	109	06	87	32	04					874	119	11	84	20	05							
704		296	59	72						800	188	04	86	27	09					762	233	11	84									
334		835	95	61						710	285	00	86							203	197	08	39									
235		072	90							438	659	08	84							177	275	07	38									
60		984	96							220	135	07	66							44	193	94	35									
										191	227	07	65							26	552	94	35									
										129	480	99	59							17	848	92	35									
										39	291	95	42							12	060	94	35									
										35	338	94	42																			
										28	485	94	40																			
										26	555	93	40																			
										22	659	93	39																			
									19	749	95																					
Тропосфера Tropopause	334	835	95	61						220	135	07	66							203	197	08	39									

СССР
USSR

МГГ 1957-58 - Радиозонды и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957
Date/date

1200
Time/время

GMT

	24 817						24 959						25 703								
	GG	NC	h	CC	ww	u	pp	GG	NC	h	CC	ww	u	pp	GG	NC	h	CC	ww	u	pp
	86	356	00	02	3	02		86	009	70	02	2	07		63	686	01	2	4	00	
	PPP							PPP							PPP						
	984	282	16	35	05	0.4		998	100	15	62	29	02		977	207	15	79	09	02	
Изобары - уровни погрязности Standard levels	1000	150						1000	080						1000	000					
	850	500	06	42	06	10		850	440	06	48	34	03		850	380	16	62			
	700	050	57	54	08	12		700	020	01	87				700	000	07	73			
	500	600	72	52	06	11		500	640	64	86				500	660	59	54			
	400	200	84	48	08	12		400	310	75	81				400	350	72	39			
	300	916	97	45	12	09		300	935	90	74				300	941	87	35			
	200	186	94	42	13	07		200	197	07	07				200	208	05	32			
	150	379	94		10	06		150	383	01	04				150	391	05	32			
	100	650	97		08	04		100	646	01	61				100	653	01	32			
	70	886	98		07	06		70	875	99	60				70	880	02	32			
	50	108	98					50	100	98	57										
								30	409	95	51										
Давление стов Standard levels	767	232	52	51	06	11		964	039	13	58	35	05		858	131	16	62			
	306	904	98	46	11	10		884	112	06	50	36	05		829	160	16	58			
	270	987	97	45	16	08		756	239	03	64				545	500	58	87			
	236	076	94	44	15	09		217	145	12	69				516	542	58	60			
	43	207	99					212	160	11	68				184	263	08	32			
								199	200	06	67				107	613	01	32			
								153	371	01	64				58	009	02	32			
								28	473	95	50										
								20	607	96											
Температура Temperature	306	904	98	46	11	10		217	145	12	69				184	263	08	32			

СССР
USSR

МГГА/AGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations.

8 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703												
Высота/altitude meters	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
		757	00	02			4	00		25	009	7	02			2	07		855						2	2	18
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	984	282	10	62	02	02	1001	100	14	62	34	03	985	207	11	72	36	05									
Шабаровские уровни Standard levels	1000	150								1000	110	14	62						1000	090							
	850	480	03	74	09	11				850	450	04				09	04		850	420	04	100					
	700	020	58	94						700	020	51				28	15		700	990	03	84					
	500	580	69	100						500	630	64							500	620	62	57					
	400	210	80	90						400	290	75							400	300	72	52					
	300	920	93							300	931	89							300	933	88	52					
	200	187	94							200	195	12							200	201	07						
	150	378	97							150	379	02							150	387	01						
	100	647	97							100	650	01							100	654	98						
	70	884	95																70	884	96						
	50	110	94																50	106	94						
																		30	456	91							
Общие слои Significant levels	905	097	07	68	09	12				960	045	08	62	04	02				912	085	04	88					
	803	194	52	80						900	097	08	62	09	03				870	124	04	100					
	789	208	53	82						863	135	05				09	05		807	184	04	100					
	650	360	61	100						737	260	02				28	08		730	267	04	89					
	573	456	66	100						656	354	53							214	158	08						
	537	505	66	100						199	200	12							198	208	07						
	479	590	72	100						194	217	12							175	287	02						
	267	998	01							158	350	02							26	569	91						
	248	048	03							114	561	02															
	198	196	94							97	671	01															
	185	237	96																								
112	575	97																									
36	325	90																									
Тригонометрия Trigonometry	248	048	03						199	200	12	^						214	158	08							

СССР
USSR

МГТ. IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date

200

время/time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703									
Поверхность земли Surface level	GG		N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG		N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG		N _h	C _h	C _w	ww	a	pp						
	12	896			02		7	15	61	009	7		02		7	04	12	756	00		2		2	03						
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff		
	979	282	15	60	18	04	1000	100	19	51	02	03	989	207	09	81	36	03												
Изобарические уровни Standard levels	1000	100					1000	100	19	51	02	03	1000	110																
	850	450	05	76			850	460	09	44	04	06	850	450	03	72														
	700	000	56	96			700	040	01	39	35	03	700	010	51	52														
	500	590	66				500	680	62	52			500	630	64	32														
	400	240	74				400	350	72	55			400	300	75	41														
	300	927	91				300	941	87	57	27	14	300	931	91	41														
	200	191	02				200	208	07	57	28	17	200	196	07	41														
	150	381	97				150	391	05	57	28	19	150	380	00	41														
	100	648	99				100	652	03				100	649	98	41														
	70	883	97										70	880	98	41														
50	106	98										50	099	98	41															
												30	417	99	41															
Общие слои Significant levels	833	161	03	78			965	040	16	50	02	06	904	095	04	76	05	03												
	791	203	51	84			837	159	08	43	06	06	876	121	04	74														
	719	280	56	94			769	228	06	39	17	02	785	209	02	68														
	629	384	58	96			677	331	51	41			205	180	10	41														
	475	597	69				646	368	52	44			172	294	01	41														
	435	662	70				180	274	11	57	28	18	103	625	98	41														
	220	130	08				171	308	11	57	28	19	28	476	99	41														
	198	200	01				145	411	04	57	28	19																		
	162	328	96				98	659	02																					
	94	690	99				74	851	03																					
67	913	96																												
50	106	98																												
46	152	96																												
37	340	97																												
Тропапаза Tropopause	220	130	08				180	274	11	57	28	18	205	180	10	41														

СССР
USSR

МГГ ГY 1957-58 - Радиозондовые и радионструные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

Дата/Date

0000

GMT

Время/Time

Высота Altitude	24 817							24 959							25 703						
	GG	NC	h	C	w	a	pp	GG	NC	h	C	w	a	pp	GG	NC	h	C	w	a	pp
	PPP	hh	mm	TT	UU	VV	DD	PPP	hh	mm	TT	UU	VV	DD	PPP	hh	mm	TT	UU	VV	DD
		009	7	02	7	03		009	7	02	2	07		856			2	7	03		
	978	282	11	74	09	02	1000	100	16	39	07	04	986	207	10	75	36	03			
Изобразите как пожелаете Standard levels	1000	100					1000	100	16	39	07	04	1000	100							
	850	440	04	86	07	16	850	450	07	39	07	09	850	420	00	100					
	700	000	52	100			700	020	00	41	01	04	700	960	55	64					
	500	620	61				500	660	63	48			500	550	64	75					
	400	300	71				400	300	74	51			400	210	74	80					
	300	936	87				300	937	88	54			300	925	88	71					
	200	206	02				200	204	07	56	26	15	200	193	01	65					
	150	394	97				150	387	00	56	31	08	150	385	97	61					
	100	662	99				100	652	98	56	32	05	100	651	96	55					
	70	896	00				70	891	98	56	03	05	70	883	94						
	50	116	00										50	110	93						
													30	457	93						
Очертите как пожелаете Significant levels	904	093	08	80	07	11	920	080	10	39	10	08	862	131	01	96					
	829	165	03	92			870	126	08	39	08	10	850	142	00	100					
	804	190	02	100			795	200	03	39	08	08	819	172	51	100					
	581	445	59	100			696	307	00	41	01	04	749	243	51	69					
	495	569	61				634	381	55	43	32	05	635	372	60	63					
	220	144	02				560	478	59	46			518	527	63	72					
	200	206	02				487	584	64	48			219	133	04	66					
	186	254	98				218	149	04	56	24	18	204	179	04	65					
	161	350	97				190	235	09	56	28	15	194	214	99	64					
	31	420	01				184	257	08	56	28	15	29	469	93						
							164	329	03	56	30	13	25	605	93						
							156	362	00	56	30	14	18	821	91						
							67	924	97	56	40	04	11	213	00						
							59	008	96	56											
Тренинг-тауэр Training tower	220	144	02				218	149	04	56	24	18	219	133	04	66					

Form No. 1 (Rev. 1-57)

Units: hhh - gpm, TT - C, UU - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГТГГВ 1957-58—Радиозонадовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата date

200

время time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703						
	GG	N	h	C	ww	aa	pp	GG	N	h	C	ww	aa	pp	GG	N	h	C	ww	aa	pp
Индикаторы высоты Altitude Indicators	61	759	00	02	4	00	86	009	50	02	2	03	12	455	00	25	2	18			
PPP hhh TT UU dd ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	982	282	14	52	00	00	1000	100	17	45	36	03	993	207	02	96	02	01			
Радиозонные измерения Standard levels	1000	130					1000	100	17	45	36	03	1000	160							
	850	480	06	57	08	13	850	460	07	52	24	01	850	460	53			35 09			
	700	040	56	52			700	030	53	57	15	03	700	970	61						
	500	020	66	66			500	040	64	70			500	510	75						
	400	260	76				400	290	75	70			400	090	84						
	300	928	92				300	931	91	70			300	907	89						
	200	197	97				200	202	01	68	24	12	200	183	93						
	150	388	97				150	390	98	64	33	05	150	376	95						
	100	655	99				100	658	98	59	32	03	100	642	97						
	70	890	98				70	900	97	53	32	03	70	883	97						
50	113	96				50	120	96	51	01	02	50	105	98							
						30	470	95	50												
Высота облаков Significant levels	936	068	10	54	10	09	967	039	15	47	02	06	711	285	61						
	874	125	09	56	09	14	737	261	52	56	30	02	650	354	61						
	822	175	04	58	06	16	664	345	54	59	09	04	443	638	82						
	689	316	57	62			518	538	62	70			50	105	98						
	642	370	60	64			476	600	67	70											
	583	445	62	66			235	096	03	70	25	15									
	472	605	68	66			206	83	02	69	24	23									
	270	000	98				190	237	99	67	25	10									
	231	130	98				154	372	98	65	21	07									
	190	230	96				92	708	98	58	31	03									
100	655	99				42	233	94	51	34	02										
55	055	97				25	600	95													
41	220	95																			
Тригонометрия Trigonometries	270	000	98				235	096	03	70	25	15	443	638	82						

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703								
	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a
Поверхность -emia Surface level	009 00 01 2 03							658 7 02 4 00							217 00 3 7 24								
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	983	282	10	83	00	00	999	100	15	55	29	03	990	207	10	41	25	04					
Изобарические уровни Standard levels	1000	140					1000	090					1000	130									
	850	490	08	90	06	04	850	440	05	53	29	05	850	450	51	46	21	04					
	700	060	51	95	07	15	700	000	07	84			700	970	56	49	33	09					
	500	680	63	77	07	26	500	550	69	64	30	05	500	550	71	42	31	19					
	400	340	75	70	07	33	400	170	81	63	31	05	400	150	82	38	30	19					
	300	938	88	70	08	28	300	916	90	62	29	03	300	912	96	37							
	200	207	00				200	191	92	61	28	03	200	180	96	37							
	150	395	99				150	385	95	60	27	03	150	374	95	37							
	100	661	00				100	651	97	59	27	03	100	649	96	37							
	70	894	99										70	881	96	37							
50	106	98										50	104	96	37								
												30	454	96	37								
Общие слои Std. and levels	935	070	12	85	34	05	989	018	14	55	29	03	808	185	54	48	27	04					
	866	134	10	89	07	04	924	075	10	53	32	06	693	305	56	49	33	10					
	762	238	02	94	06	07	733	263	54	65	25	05	313	883	95	37	30	22					
	528	527	60	80	06	23	694	306	58	86			269	983	98	37							
	243	080	00				588	434	62	65	31	05	165	312	95	37							
	130	490	99				417	687	80	63	30	05	68	904	96	37							
	102	650	00				391	733	81	63	31	05	42	217	96	37							
	48	140	98				334	842	88	63	29	03	26	564	97	37							
	32	410	00				317	888	90	62	29	03	15	923	94	37							
	403	728	74	70	07	35	225	111	92	61	29	03	13	055	96	37							
						189	229	92	60	27	02												
						118	549	97	59	29	02												
						110	598	97	59	28	02												
						71	880	97	58														
						334	842	88	63	29	03												
Тренировка за Trainer cases	243	080	00										269	983	98	37							

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

Дата/date

1200
время/time

GMT

	24 817						24 959						25 703									
	GG	NC	h	C	W	U	PP	GG	NC	h	C	W	U	PP	GG	NC	h	C	W	U	PP	
Индикаторы	61	009	30	02	7	10	12	246	01	02	7	04	12	009	01	2	7	20				
Индикаторы	980	282	24	38	00	00	995	100	19	42	25	05	978	207	08	61	11	01				
Изобарические уровни Standard levels	1000	110					1000	070					1000	030								
	850	500	13	42	03	10	850	420	07	47	30	08	850	360	04	54	24	07				
	700	090	00	54	06	13	700	980	54	62	35	05	700	900	55	49	29	06				
	500	710	64	54			500	580	67	54	01	12	500	460	72	41	30	08				
	400	370	76	54			400	723	77	48	01	11	400	060	83	38						
	300	938	92				300	926	94	43	02	14	300	902	96	38						
	200	204	02				200	190	02	42	32	15	200	167	97	38						
	150	392	00				150	373	01	42	32	11	150	358	98	38						
	100	658	98				100	640	00	41	54	08	100	627	98	38						
								70	876	99	40	02	05	70	857	98	38					
							50	130	98	39	06	07	50	081	99	38						
Средние значения Significant levels	756	246	04	45	05	13	894	100	11	43	29	08	916	075	09	58	20	04				
	665	350	32	54	05	15	734	270	54	63	33	06	266	982	03	38						
	616	411	54	54			651	355	56	60	35	05	196	180	97	38						
	572	468	59	54			466	611	71	50	01	11	38	270	99	38						
	537	517	61	54			262	016	01	43	36	10										
	258	041	01				232	095	03	43	33	13										
	237	096	03				223	119	04	42	33	15										
	128	495	98				191	220	01	42	32	14										
	121	530	01				45	214	97													
	90	730	97				43	241	97													
71	877	98																				
Температура Temperature	237	096	03				262	016	01	43	36	10	266	982	03	38						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703									
Поверхность земли Surface level	GG	N _h C _h	h	C _w C _u	w	w	a	pp	GG	N _h C _h	h	C _w C _u	w	w	a	pp	GG	N _h C _h	h	C _w C _u	w	w	a	pp
		009	30	04	7	12			009	04	02	7	25			009	00	2	7	15				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	970	282	16	68	23	03	990	100	21	34	25	08	971	207	16	37	18	02						
Изobarические поверхности Standard levels	1000	020					1000	010					1000	540										
	850	410	16	54			850	380	08	33	24	07	850	310	07	36	25	03						
	700	020	03	43			700	950	00	33	25	08	700	880	55	35	33	03						
	500	660	03	43			500	560	05	32	27	09	500	440	70	34	34	11						
	400	320	74	43			400	210	76	32	26	12	400	070	80	33	36	19						
	300	936	89				300	250	91	32	27	15	300	905	94	32	35	22						
	200	204	03				200	191	04	32	28	23	200	172	97	31	32	13						
	150	391	99				150	375	02	32	28	17	150	364	97	31	31	09						
	100	656	00										100	633	97	31	31	04						
	70	888	02										70	864	97	31	01	04						
50	106	04										50	085	97	31	06	05							
30	431	07										30	420	98	31	06	06							
Особые слои Significant levels	884	107	19	57			970	038	16	34	24	07	251	023	02	31	35	22						
	688	315	02	43			798	190	02	33	24	10	219	110	00	31	33	16						
	212	166	04				633	376	53	33	26	06	202	165	97	31	32	13						
	181	270	00				217	137	05	32	28	31	26	524	98	31	06	07						
	150	391	99				194	213	04	32	28	28	8	333	11	31								
	12	970	12				167	307	02	32	28	18												
							116	543	02															
							240	072	01	32	27	36												
Тропауза Tropopause	212	166	04				217	137	05	32	28	31	251	023	02	31	35	22						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817	24 959	25 703
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p
	61 009 40° 04 2 26	86 009 34 02 4 00	12 657 70 2 04
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
Изобарические поверхности Standard levels	972 282 16 48 36 09	984 100 20 46 25 01	967 207 17 44 23 04
	1000 040	1000 550	1000 570
	850 400 07 04 17	850 340 10 47 25 04	850 300 11 45 28 07
	700 960 52 36 11	700 910 50 47 26 06	700 880 53 56 28 09
	500 560 06 33 17	500 540 63 47 25 20	500 470 66 64
	400 210 76	400 220 74 47	400 110 78 62
	300 924 90	300 922 90 47	300 911 92 59
	200 196 94	200 190 04 47 28 29	200 176 98 56
	150 389 95	150 377 02 47 28 21	150 367 97 53
	100 659 98	100 639 01 47 04 11	100 634 97
70 894 99		70 866 98	
50 115 00		50 090 98	
30 448 01		30 423 98	
Особые слои Significant levels	734 260 52 02 13	951 039 20 46 25 05	904 078 16 45 28 08
	680 320 52 36 11	742 245 02 47 26 05	678 313 55 58
	284 961 93	555 474 62 47 25 11	538 491 62 65
	240 077 95	497 559 63 47 26 20	251 031 01 58
	185 254 93	232 094 03 47 28 30	232 081 04 57
	6 480 10	214 146 05 47 29 35	217 123 03 56
		184 243 03 47 27 23	202 170 98 56
		79 794 00 47	146 383 97
		212 152 05 47 29 36	16 860 01
Тропапауза Tropopause	240 077 95	232 094 03 47 28 30	232 081 04 57

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703													
	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	а	pp		GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	а	pp		GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	а	pp					
Индикаторы Indicators	855 61 4 00										256 2 61 2 00										76 656 20 61 2 14													
	PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff													
	976	282	06	77	36	05					983	100	14	80	29	01						976	207	10	74	05	04							
Изобарические уровни Standard levels	1000	080									1000	560										1000	000											
	850	400	51	89							850	310	08	82	12	03							850	340	03	89								
	700	920	59	100							700	880	53	94	09	04								700	890	52	100							
	500	460	74	88							500	490	62	97										500	500	65	92							
	400	060	83								400	170	71	93										400	160	75	86							
	300	907	84								300	924	85	87	26	09								300	918	90	81							
	200	189	86								200	195	04	76	26	07								200	187	97	75							
	150	387	91								150	381	01	71	26	06								150	380	95								
	100	659	96								100	644	99	70	24	06								100	651	95								
											70	883	96	68										70	886	94								
																							50	115	94									
Общие слои Significant levels	872	119	00	87						970	020	14	80	24	03						881	105	04	86										
	855	135	51	88						937	050	14	81	21	05						767	217	00	100										
	739	250	56	100						903	081	12	81	15	04						644	355	56	100										
	612	395	65	100						706	282	53	94	09	04						243	059	99	78										
	380	740	85							665	329	54	100								212	149	99	76										
	308	890	85							606	402	55	100							186	237	96	74											
	292	927	83							556	470	58	100							132	467	95												
	231	090	84							204	183	05	77	26	07					105	616	96												
	124	515	95							168	310	01	71	26	06					67	911	94												
	78	824	96							107	600	99	70	25	06					31	448	94												
										92	704	99	69	24	07																			
										75	835	97	69																					
										58	007	96	67																					
										57	015	96																						
	Точка росы Dew point	380	740	85							204	183	05	77	26	07					243	059	99	78										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817	24 959	25 703
Плотность земли Surface level	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p 12 887 80 4 00	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p 12 876 2 63 3 08	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p 12 875 20 63 3 03
Плотность земли Surface level	PPP h h h T T U U d d f f 975 282 10 69 36 03	PPP h h h T T U U d d f f 983 100 14 94 02 01	PPP h h h T T U U d d f f 977 207 08 93 00 00
Изобарические уровни Standard levels	1000 070 850 400 02 96 06 15 700 940 58 97 500 480 74 400 070 85 300 904 90 200 182 89 150 378 92 100 650 95	1000 540 850 320 08 100 06 12 700 380 00 100 500 530 60 92 400 724 69 86 300 934 83 79 200 207 97 75 23 45 150 394 99 74 26 18 100 660 98 21 04 70 900 98	1000 010 850 350 04 93 700 920 50 93 500 530 66 92 400 170 74 90 300 922 86 87 200 191 03 84 150 379 00 81 100 643 99 70 876 99 50 095 00 30 412 01
Облачные слои Significant levels	765 226 53 97 536 496 72 446 630 78 355 790 91 308 886 91 268 984 88 73 858 95	961 029 14 97 03 05 938 050 13 100 03 07 800 180 04 100 07 13 715 271 01 100 661 335 51 100 619 386 52 98 279 984 87 77 251 056 93 77 217 153 97 76 23 38 165 331 98 74 24 24 82 795 82 68 921 98 205 193 97 75 23 48	848 136 04 93 770 215 04 93 426 671 73 91 382 750 74 90 217 137 04 84 196 204 03 84 174 282 00 83 65 934 99 28 457 01
Тропауза Tropopause	355 790 91	251 056 93 77	217 137 04 84

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp
		757	00	02			3	04		98	009	41	02			2	07		875	20	63			7	09		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	974	282	10	79	36	03	986	100	17	59	36	01	977	207	08	100	36	03									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060								1000	520								1000	020							
	850	400	02			91	07	09	850	350	08	76	29	02	850	350	04	99									
	700	940	55	91					700	920	51	79	02	03	700	910	50	98									
	500	520	68	89					500	570	61	56	25	19	500	560	59	95									
	400	160	78	80					400	250	71	50	24	25	400	260	69	93									
	300	916	95	77					300	932	86	48	25	33	300	934	84										
	200	186	93						200	200	00	45	23	24	200	208	98										
	150	380	94						150	388	99	44	23	22	150	397	99										
	100	652	95						100	651	99	43	21	05	100	666	97										
	70	890	96						70	894	98	41			70	906	95										
	50	114	96												50	134	94										
30	453	96																									
Особые слои Significant levels	789	200	51	91	06	09	931	059	11	64	07	02	554	477	55	96											
	774	215	52	91			868	117	09	72	26	02	221	141	98												
	731	260	53	91			706	285	51	80	01	03	145	421	99												
	630	376	60	91			600	416	54	66	25	10	37	348	94												
	565	460	62	91			209	110	02	46	25	33	32	443	95												
	281	960	98				181	267	98	45	23	21															
	217	130	93				86	759	00	42	14	05															
	59	000	96				69	904	98	41																	
	40	250	96				58	015	99	40																	
	22	640	96				238	088	00	47	25	34															
	Тропа/уза Tropopause	281	960	98				209	110	02	46	25	33	221	141	98											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703													
Почт. пункт/level	GG	N ₁	C ₁	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _u	C _w	ww	a	pp	
Поверхность Surface level	PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff						
	973	282	15	46	07	01			985	100	18	47	34	07			977	207	11	93	00	00						
Изobarные уровни Standard levels	1000	050							1000	540					1000	010												
	850	410	07	49	06	11			850	350	11	56	09	07	850	360	09	75										
	700	960	57	50					700	930	02	62			700	950	04	70										
	500	520	70	50					500	570	62	85	18	08	500	610	59	48										
	400	140	80						400	260	71	80	22	12	400	310	69	38										
	300	914	94						300	931	85	76	24	15	300	938	85	38										
	200	188	90						200	203	05	70	21	10	200	209	02	38										
	150	384	92						150	388	01	69	21	13	150	395	03	38										
	100	658	94						100	646	00	67	20	13	100	656	02	38										
	70	896	95						70	883	99				70	885	00	38										
	50	122	94												50	104	00	38										
	30	462	97												30	445	98	38										
	Средние уровни Significant levels	885	313	58	50					845	140	10	56	09	07	875	112	06	79									
680		318	58	50					747	241	02	61			838	147	10	73										
607		405	62	50					740	248	02	62			212	171	01	38										
325		858	91						680	315	02	67	13	06	190	244	03	38										
297		920	94						215	156	03	70	21	11	31	439	98	38										
256		020	93						198	211	06	70	21	10	16	798	00	38										
234		080	90						178	276	01	70	21	11														
186		235	90						79	800	99	66	16	05														
131		473	94						66	952	99																	
74		857	95																									
56		040	94																									
26		555	97																									
Тропосфера Tropopause		297	920	94						215°	156	03	70	21	11	190	244	03	38									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703						
Повышенность земли Surface level	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp
	25	009	30	01	2	02		25	009	7	61	7	07		0	057	70	2	2	01	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	
	974	282	10	82	00	00		983	100	12	79	32	05		980	207	16	71	00	00	
Штандартные высоты Standard levels	1000	060						1000	550						1000	040					
	850	390	02	77	08	08		850	310	00	78	01	06		850	400	10	81	21	04	
	700	930	57	70	08	10		700	900	01	86				700	000	05	81			
	500	490	70	69				500	540	61	84				500	660	60	81			
	400	120	80	69				400	210	72	82				400	350	69	81			
	300	910	96					300	928	86	80				300	944	84	79			
	200	177	96					200	190	97	77				200	213	02	74			
	150	368	95					150	381	95	72				150	400	02	69			
	100	638	97					100	659	97	66				100	667	00				
	70	873	99					70	900	96	56				70	900	97				
	50	093	01					50	119	95	48				50	125	94				
								30	450	94	43				30	480	91				
	Общие слои Significant levels	939	060	09	80	08	05		877	105	08	67	01	06		943	053	12	75	10	02
801		187	53	75	09	09		769	213	02	87				777	215	08	81			
687		308	58	70	08	11		759	224	02	87				700	300	05	81			
658		342	58	69	09	09		238	083	00	79				226	133	00	75			
607		404	62	69	10	09		230	106	01	79				212	174	02	74			
410		695	78	69				195	213	96	76				27	545	90				
260		004	02					155	360	95	72				9	245	01				
228		090	01					80	809	97	59										
212		140	96					56	045	96	50										
183		236	95					52	107	95	48										
110		375	96					36	347	96	45	14	07								
23		685	98					23	625	94											
45		160	01					22	664	94											
Тропауза Tropopause	260	004	02					238	083	00	79				212	174	02	74			

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/date

1200

GMT

время/time

Станция Station	24 317							24 959							25 703																	
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp		
	86	009	2		02				4	00	61	009	7		02			2	15			12	257	41			2	5	05			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff														
	973	282	17	43	00	00	986	100	15	56	29	02	974	207	17	85	00	00														
Изобразительные уровни Standard levels	1000	050					1000	520				1000	510								1000	510										
	850	410	08	44	02	03	850	330	06	63	31	10	850	370	17	75	22	16														
	700	980	53	51	06	09	700	900	52	69			700	990	07	71																
	500	570	67	51			500	530	62	100	26	03	500	580	58	61																
	400	210	76	51			400	200	73	100	23	03	400	360	70	50																
	300	923	92				300	926	89	96	25	02	300	945	84	45																
	200	188	04				200	195	96	86			200	215	05	41																
	150	376	96				150	386	96	83			150	399	03	41																
	100	645	96				100	655	96	77	18	08	100	659	01	41																
	70	883	94										70	891	00	41																
50	109	95										50	114	99	41																	
Общие слои Significant levels	745	248	52	44	04	08	774	210	50	65	30	08	947	045	21	82	19	08														
	669	334	55	51	07	11	719	269	52	67			920	070	22	80	20	12														
	622	390	58	51	07	12	628	376	54	88			193	237	07	41																
	573	453	60	51			587	429	55	100	25	07	167	330	01	41																
	549	486	62	51			352	312	81	1100	22	05	155	376	03	41																
	243	064	03				243	068	03	90			41	248	99	41																
	224	114	05				234	093	02	89			31	429	99	41																
	141	416	96				203	187	96	87																						
	47	168	95				77	827	97	74																						
	Тропауза Tropopause	224	114	05				243	068	03	90			193	237	07	41															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 958							25 703																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
		0	0	9	0	5	0	2	4	0	0		0	0	9	3	0	2	2	0	6		2	5	7	7	6	2	3	0	4
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff							
	973	282	11	77	00	00	990	100	15	55	29	02	974	207	25	50	18	05													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050									1000	010										1000	510								
	850	410	09	73	06	02	850	370	05	52	31	06	850	370	12	64	24	12													
	700	980	51	73	09	09	700	940	54	50	01	10	700	970	04	64	24	13													
	500	590	66	73	07	10	500	550	64	50	24	04	500	620	60	64															
	400	240	77	73	06	12	400	190	76	43	22	05	400	320	70	63															
	300	924	93		05	16	300	920	92	43			300	937	86	56															
	200	189	00		07	05	200	189	98	42			200	209	98	50															
	150	379	96		15	05	150	379	87	42			150	400	00	50															
							100	646	98	42			100	664	99	50															
							70	900	94	41			70	894	96	50															
						50	110	00	41			50	125	92	50																
						30	437	00	40			30	466	88	50																
Особые слои Significant levels	914	080	13	73	00	00	930	064	09	54	29	07	848	139	12	64	24	12													
	757	234	02	73	08	08	884	105	08	53	31	06	765	225	09	64	25	16													
	710	286	00	73	09	09	779	209	51	50	29	04	671	332	02	64															
	246	054	04		06	13	591	426	56	50	01	05	648	360	00	64															
	225	110	07		06	11	544	490	61	50	30	01	603	417	52	64															
	196	200	99		07	05	468	605	66	50	22	04	261	035	94	54															
	156	350	96		14	04	246	657	72	48	24	05	230	117	98	52															
	110	587	97				436	054	00	42			121	539	01	50															
							217	133	99	42			24	613	87	50															
							186	239	96	42			20	732	88	50															
						67	915	00	41																						
						40	261	00	40																						
						13	919	03	39																						
						5	239	22																							
Тропапауза Tropopause	225	110	07		06	11	246	054	00	42			230	117	98	52															

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957
дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703						
Повышенность земли Surface elev	GG N _h C _h h C _w C _h w w a p p							GG N _h C _h h C _w C _h w w a p p							GG N _h C _h h C _w C _h w w a p p						
	61 009 05 02 7 07							61 009 04 02 2 15							12 656 70 61 4 00						
	PPP h h h T T U U d d f f							PPP h h h T T U U d d f f							PPP h h h T T U U d d f f						
Изобарические уровни Standard levels	97.1 282 22 27 23 01							992 100 17 55 04 01							976 207 19 74 18 04						
	1000 030							1000 030							1000 000						
	850 410 12 33 18 01							850 400 10 54 32 06							850 380 131 100						
	700 000 51 35 04 02							700 970 53 60 34 06							700 970 031 100						
	500 610 64 35 06 07							500 570 65 52 33 06							500 640 61 98						
	400 270 76 35 06 10							400 220 77 44 30 09							400 330 72 87						
	300 928 93 05 07							300 924 92 52 24 16							300 939 86						
	200 192 00 06 03							200 191 02 52							200 207 03						
	150 381 98 06 03							150 383 99 52							150 393 02						
								100 646 97 52							100 659 98						
														70 893 93							
Особые слои Significant levels	709 290 51 35 36 03							956 041 15 50 08 05							949 045 19 83						
	660 347 52 35 07 02							718 277 53 60 34 07							850 138 131 100						
	621 395 56 35 06 02							680 319 53 60 34 05							518 536 591 100						
	557 480 59 35 05 03							586 435 60 60 31 07							209 177 03						
	231 100 05 04 06							253 037 02 52 25 18							59 007 91						
	202 187 00 06 03							202 183 02 52													
	181 258 98 06 03							124 506 97 52													
	126 498 99 06 03							87 736 98													
Тропopause Tropopause	231 100 05 04 06							253 037 02 52 25 18							209 177 03						

СССР
USSR

МГГГГГ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

	24 817							24 959							25 703						
	GG	NC	CC	ww	a	pp		GG	NC	CC	ww	a	pp		GG	NC	CC	ww	a	pp	
Индикаторы Indicators	009	30	01	7	10			009	07	02	2	05			587	70	2	2	13		
Преположения Predictions	PP1	TT	TT	TT	TT	TT		PP1	TT	TT	TT	TT	TT		PP1	TT	TT	TT	TT	TT	
	970	232	14	61	18	03		997	100	18	56	07	01		980	207	17	31	15	05	
Изobarные поверхности Standard levels	1000	020						1000	070						1000	040					
	850	390	11	59	23	06		850	440	09	52	04	05		850	400	09	91	25	09	
	700	470	01	72	09	01		700	020	52	51	19	01		700	000	02	91			
	500	500	54	55	07	04		500	610	58	39	29	04		500	630	51	60			
	400	250	76	55	09	03		400	340	79	39	27	00		400	320	71	50			
	300	926	93		00	10		300	924	93	38				300	939	86	50			
	200	191	01		06	04		200	194	97	38				200	212	96	48			
	150	379	98		11	02		150	383	96	37	25	09		150	403	97	45			
	100	547	97		18	06		100	649	97	37	20	07		100	680	98	42			
	70	383	97		19	04		70	383	98	30	13	05								
	50	105	98		18	04		50	109	96	36										
	Облачные уровни Significant levels	876	113	12	57	21	07		810	133	05	52	01	04		816	174	07	91		
732		260	02	73	33	02		681	324	53	50	12	01		811	179	06	91			
633		376	55	71	01	03		632	333	55	48	20	01		778	213	06	91			
569		460	58	55	07	03		604	418	58	44	26	02		292	958	37	50			
341		070	03		08	10		256	029	01	38				220	148	96	49			
207		170	02		07	05		232	097	00	33				97	702	98	42			
136		242	99		05	03		212	155	97	38				72	385	96	42			
115		558	97		16	06		168	309	96	38										
57		500	00		15	05		90	716	98	37	20	07								
								54	054	96	36										
								44	209	96	36										
								33	390	96	35										
Температура Temperatures	241	070	03		03	10		256	029	01	38				220	148	96	49			

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиостроновые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	24 817							24 959							25 703																								
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp												
		3	7	4			0	4	2	12		2	5	6	7		2	1	7	27		2	1	7	0	4	1	7	0	5									
	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff																		
	9	6	7	2	8	2	15	8	6	3	4	0	6	9	8	6	1	0	0	17	7	3	0	2	0	1	9	9	2	2	0	7	18	5	9	0	9	0	1
Нормальные поверхности Standard levels	1000	000								1000	520									1000	140																		
	850	360	09							850	360	10	77							850	500	09	82	16	03														
	700	940	01							700	950	05	83	11	05					700	090	01	82	22	04														
	500	570	04							500	620	60	90	13	06					500	710	64	43	25	06														
	400	230	75							400	290	70	77	13	07					400	370	76	41	25	18														
	300	926	90							300	938	83	63	13	12					300	939	91	40	26	32														
	200	194	03							200	209	04	53	14	14					200	207	98	38	26	22														
	150	383	95							150	396	00	52							150	397	99	36	26	12														
	100	654	95							100	662	96	51							100	661	02	35	26	05														
	70	892	96							70	900	93	50							70	894	02	35	24	01														
	50	115	98																	50	110	01	35	21	04														
																			30	449	01	35	12	04															
Общие слои Sigma-t levels	929	062	12							971	023	16	74	11	05					937	069	12	72	19	02														
	905	084	11							860	126	11	77							753	250	05	84	22	07														
	797	190	07							857	129	11	77							666	349	52	79	22	04														
	255	035	98							313	908	80	66	13	10					608	421	53	61	24	03														
	209	164	04							290	962	86	61	13	12					249	065	98	39	25	25														
	200	194	03							212	171	04	53	13	12					87	748	02	35	26	04														
	132	468	94							196	224	03	53	14	14					58	019	01	35	23	03														
	45	173	98							74	863	95	50							44	187	01	35	17	03														
										186	253	02	53							23	613	00	35	11	05														
										70	900	93	50							9	134	17	35																
																				285	973	94	40	26	34														
Тропауза Tropopause	209	164	04							212	171	04	53	13	12					249	065	98	39	25	25														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 JULY 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	w	w	a	p	p
	37	009	00	02	2	12	86	125	30	01	2	22	12	157	01	1	4	00															
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff															
Изобарические поверхности Standard levels	900	232	18	47	32	04	986	100	18	32	16	03	909	207	15	88	30	02															
	1000	000					1000	520					1000	120																			
	850	330	10	51	34	03	850	330	14	45	19	11	850	460	11	32	24	00															
	700	330	02	56	32	12	700	330	02	53	21	17	700	660	02	45	26	02															
	500	330	05	44	29	11	500	330	08	33	20	33	500	700	05	35	35	06															
	400	210	77	44	29	14	400	130	77	24	20	53	400	350	72	23																	
	300	221	33	44	28	16	300	219	49	23	21	70	300	239	38	21																	
	200	133	33		23	09	200	189	36	23	20	17	200	203	05	21																	
	150	378	33		21	08	150	377	36	22	21	14	150	389	00	21																	
	100	649	35		20	03	100	646	39	22	19	19																					
70	888	33				70	879	39	21	18	07																						
						50	100	38	21	07	07																						
						30	450	35		07	09																						
Особые слои Significant levels	713	280	52	56	33	11	939	032	17	65	20	15	921	081	15	86	19	05															
	638	368	54	52	30	11	882	104	14	44	20	12	755	245	03	67	19	03															
	450	636	70	44	28	15	530	510	36	36	20	31	675	335	02	36	31	01															
	243	060	02		28	18	395	727	78	24	20	53	443	660	70	24																	
	208	156	02		24	07	352	807	60	23	21	56	400	733	72	24																	
	200	186	38		25	09	241	067	39	23	20	54	238	095	03	21																	
	162	330	35		23	09	226	107	98	23	20	41	210	176	07	21																	
	70	888	33				208	161	36	23	20	29	136	451	97	21																	
							100	646	39	22	19	19																					
							69	892	39	21	15	05																					
						22	635	34																									
						278	371	33	23	21	90																						
Тропопауза Tropopause	243	0.60	02		28	18	241	067	39	23	20	54	210	176	07	21																	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

data/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703																		
Повыральность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	w	w	a	p	p
		00	9	01	02	1	06		98	009	37	02	2	13		117	01	3	7	07													
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff												
	973	282	12	60	00	00	992	100	19	82	07	01	988	207	23	46	20	03															
Изобарические уровни Standard levels	1000	050					1000	030					1000	110																			
	850	410	09	63	19	04	850	410	12	77	18	05	850	480	10	57	20	06															
	700	980	52	59	30	06	700	000	01	75	20	06	700	090	07	35	17	07															
	500	610	62	53	28	15	500	650	60	90	19	20	500	770	59	27	10	03															
	400	280	74	53	27	20	400	330	68	90	18	36	400	470	69	27	02	04															
	300	931	89		27	23	300	940	83		19	40	300	952	87	27	02	06															
	200	196	04		25	16	200	215	04				200	219	07	27	36	06															
	150	383	00		24	12	150	400	98				150	405	03	27	32	08															
							100	670	98				100	667	02	27	06	01															
							70	900	00				70	895	02	27	13	03															
						50	140	98				50	117	00	27	11	04																
						30	464	95				30	445	98	27	10	07																
Общие слои Significant levels	925	070	14	61	17	07	969	030	17	82	11	01	818	180	07	59	21	07															
	705	293	52	59	30	06	915	078	17	82	00	00	754	248	10	41	21	09															
	638	372	54	57	29	09	689	313	00	77	19	06	200	219	07	27	36	06															
	585	440	58	56	29	13	585	443	56	87	19	14	179	293	06	27	34	05															
	516	536	59	54	28	14	488	583	60	90	19	24	161	358	03	27	33	07															
	232	100	05		27	21	204	200	04				24	598	98	27																	
	203	187	04		25	16	185	266	03																								
	173	290	00		25	14	170	319	98																								
	128	490	00				119	550	98																								
							65	952	00																								
						23	636	95																									
						19	753	97																									
						271	011	98		19	43																						
Тропауза Tropopause	232	100	05		27	21	204	200	04				200	219	07	27	36	06															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703												
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cn	ww	a	pp
	12	00	9	41	01		3	04	86	77	6	2	61	2	11	12	00	9	01	1	4	00					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	972	282	22	29	09	03	996	100	18	95	04	01	984	207	17	79	00	00									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040								1000	060								1000	070							
	850	420	13	29	16	09				850	440	11	95	16	08				850	460	16	60	23	09			
	700	020	02	43	27	05				700	040	02	95						700	080	07	45	17	04			
	500	660	63	46	26	10				500	690	61	95	19	08				500	790	56	40					
	400	320	75	46	27	13				400	370	72	92	18	18				400	510	63						
	300	934	91		28	17				300	944	85	83	17	16				300	968	73						
	200	199	06		28	13				200	213	07	83	17	24				200	255	84						
	150	385	98		24	07				150	400	00	83	19	12				150	452	92						
	100	652	99		20	06				100	660	99	75	16	05				100	734	91						
	70	886	00																								
	50	107	01																								
Особые слои Significant levels	750	247	04	33	22	07				968	034	16	95	04	02				782	216	10	48	21	07			
	706	295	02	42	27	06				848	140	11	95						126	571	98						
	635	380	52	40	30	06				677	331	01	95						100	734	91						
	211	167	08		28	14				638	380	52	95	17	11												
	154	368	98		24	07				196	224	08	83	17	23												
	48	130	01							172	311	01	83	19	14												
										123	526	99	83	18	08												
									73	874	00																
Тропopause Tropopause	211	167	08		28	14				196	224	08	83	17	23				126	571	98						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дтв/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24.817										24.959										25.703															
Пов-рность зем-ли Surface level	GG		N ₁ C ₁ h		C _v C _u		ww		a		pp		GG		N ₁ C ₁ h		C _v C _u		ww		a		pp		GG		N ₁ C ₁ h		C _v C _u		ww		a		pp	
	009		00		01		2		10		116		30		03		2		01		009		00		2		1		01							
	PPP		hhh		TT		UU		dd		ff		PPP		hhh		TT		UU		dd		ff		PPP		hhh		TT		UU		dd		ff	
	976	282	18	47	09	01	996	100	20	71	02	04	987	207	24	48	14	03																		
Изобарические уровни Standard levels	1000	080					1000	050					1000	100																						
	850	450	09	47	14	08	850	440	12		11	04	850	480	14	61	17	07																		
	700	030	02	47	15	03	700	050	04		06	06	700	100	06	45	18	05																		
	500	670	64	47	20	06	500	700	61		11	07	500	780	58	34	14	12																		
	400	320	76	47	18	04	400	390	71		07	07	400	470	71	31	13	17																		
	300	932	96		02	02	300	946	86		06	08	300	952	86	29	13	23																		
	200	191	03		19	04	200	217	00		14	08	200	222	06	29	16	09																		
	150	378	98		21	06	150	406	97		17	08	150	407	04	29	16	05																		
	100	646	98		20	06	100	670	98		16	06	100	669	02	29	15	04																		
							70	907	00				70	895	01	29	12	03																		
												50	116	00	29	11	04																			
												30	455	97	29	09	09																			
Особые ст-и Significant levels	792	203	05	47	13	06	834	160	11		09	04	875	124	14	63	18	06																		
	720	280	03	47	14	03	779	217	10		07	06	822	177	14	52	16	07																		
	235	087	12		10	04	459	636	66		10	09	215	174	04	29	12	16																		
	200	191	03		19	04	412	716	69		08	08	196	235	07	29	17	07																		
	145	400	97		21	06	226	134	00		07	07	39	276	97	29	09	04																		
	72	860	99				197	225	00		14	08	32	417	97	29	08	08																		
							188	255	98		16	09	19	757	96	29	09	10																		
							138	456	97		17	08	10	179	01	29	09	11																		
							70	907	00																											
							67	942	00																											
Трнопоразж Tropopause	235	087	12		10	04	226	134	00		07	07	196	235	07	29	17	07																		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

Дата/date

1200
время/time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703									
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	CL	h	Cm	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	CL	h	Cm	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	CL	h	Cm	Cn	ww	a	pp			
	12	009	01	02			7	06	62	246	60	01			2	06	12	009	30			2	1	05						
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	973	282	24	32	09	05	997	100	20	75	07	01	985	207	23	48	16	05												
Индбарические поверхности Standard levels	1000	040								1000	070								1000	080										
	850	430	12	31	15	08	850	450	11		07	09	850	470	16	51	21	07												
	700	040	05	29	18	05	700	050	02		08	07	700	080	04	69	17	09												
	500	710	60	25	19	07	500	670	63		06	10	500	730	62	44														
	400	380	74	25	13	05	400	330	74		05	16	400	410	72	37														
	300	940	92	25	20	08	300	938	89		04	20	300	947	89	33														
	200	205	07		19	08	200	207	99		16	05	200	214	03	33														
	150	390	00		22	06	150	393	99		16	04	150	399	02	33														
	100	655	00		21	05	100	661	00		12	05	100	661	03	33														
							70	890	00		12	06	70	890	03	33														
							50	109	99		13	05	50	112	02	33														
							30	418	99				30	434	00	33														
	Средние слои Significant levels	827	166	10	31	16	07	947	054	18		11	05	882	115	19	49	20	10											
		700	304	05	29	18	05	808	187	08		11	06	646	373	51	70	18	09											
621		400	51	27	19	08	276	994	94		04	15	544	509	56	54														
491		585	62	25	19	07	208	185	99		15	05	234	114	01	33														
234		103	06		19	08	72	871	00		12	06	212	177	04	33														
202		196	08		19	08	31	409	98				176	296	01	33														
187		248	06		20	08	28	460	95				123	528	04	33														
180		270	02		21	09							19	728	00	33														
139		442	00		22	05																								
87		743	00																											
Тропапауза Tropopause	202	196	08		19	08	276	994	94		04	15	212	177	04	33														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения, Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата, date
0000
время, time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703									
Паспортный номер Passport level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	976	282	18	69	09	04	1000	100	21	67	07	03	988	207	23	46	16	03												
Избарические поправки Standard levels	1000	070					1000	100	21	67	07	03	1000	110																
	850	450	12	62	13	09	850	470	12	80	11	07	850	480	13	45	20	05												
	700	050	04	45	14	03	700	070	03	76	12	07	700	080	04	45	23	10												
	500	700	63	53	14	04	500	730	63	70	11	11	500	740	60	46														
	400	360	76	50	23	06	400	420	73	66	10	10	400	430	72	52														
	300	938	92	47	23	15	300	949	87	62	13	10	300	949	87	52														
	200	200	10		22	09	200	213	03	59	14	10	200	218	03															
	150	384	00		21	05	150	405	99	56	14	07	150	404	02															
	100	651	98		19	03	100	669	00	52	14	06	100	662	01															
	70	886	98		14	04	70	910	99	49	11	04	70	895	99															
50	108	97		12	05	50	131	98	45	12	07	50	118	97																
							30	460	96		11	08	30	445	96															
Особые случаи Significant levels	773	224	09	55	13	10	958	046	17	81	12	05	907	094	15	45	19	05												
	204	190	11		22	10	877	121	14	80	11	08	224	143	03															
	192	226	04		22	08	710	295	04	76	12	06	193	240	04															
	148	395	99		21	05	530	527	59	71	10	11	162	353	02															
	47	150	97				490	589	64	69	11	11	125	522	03															
							438	675	68	68	11	12	35	349	96															
							226	136	01	60	14	12	29	483	97															
							204	203	04	59	14	10																		
							170	323	98	57	14	10																		
							86	764	01	52	15	05																		
						14	010	06																						
Трасса/за Trajectory	204	190	11		22	10	226	136	01	60	14	12	224	143	03															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Раднозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	86	316	00	01	4	00				62	246	07	02	2	01				88	556	70	2	2	32			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	973	282	26	44	09	04				998	100	21	67	04	01				993	207	14	73	36	14			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040								1000	090								1000	150							
	850	440	16	58	14	08				850	470	11	70	07	07				850	500	12	100					
	700	060	05	71	14	05				700	060	00	83	08	07				700	100	04	80					
	500	730	60	51	16	02				500	680	64	78	10	11				500	770	60	45					
	400	410	71	48	23	06				400	330	73	72						400	460	70	42					
	300	946	88	47	24	07				300	940	98	67	10	15				300	952	84	42					
	200	214	06		24	07				200	205	07	65	10	18				200	226	03	42					
	150	400	99		22	06				150	390	02	63	18	04				150	415	03	42					
	100	668	97		20	05													100	676	02	42					
	70	905	97		17	02													70	912	00	42					
50	128	97		13	04													50	133	99	42						
Общие слои Significant levels	752	247	08	73	15	04				994	014	20	67	04	01				956	052	12	76					
	676	334	04	68	15	07				949	054	20	67	06	05				890	111	12	100					
	221	150	04		25	06				807	190	08	75	07	07				846	153	12	100					
	198	220	06		24	07				209	177	08	65	09	19				796	204	10	100					
	144	428	98		23	06				155	363	02	64	19	05				628	397	51	63					
	114	580	98		22	05				135	458	02							575	467	53	48					
	108	616	98		21	05													489	594	62	44					
	49	140	97		13	04													460	641	63	43					
36	336	95																210	193	03	42						
																		162	363	03	42						
																		31	425	99							
Тропапауза Tropopause	198	220	06		24	07				209	177	08	65	09	19				210	193	03	42					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date
2000
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703																										
Переменная земли Surface level	G	G	N	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p	G	G	N	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p	G	G	N	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	p	p					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii																							
	9	7	3	2	8	2	2	6	9	0	9	0	3	9	9	8	1	0	0	2	2	7	4	0	7	0	1	9	9	8	2	0	2	1	1	0	0	3	6	0	3
Изобарические уровни Standard levels	1000	0	4	0									1000	0	8	0										1000	1	9	0												
	850	4	4	0	1	5	6	8	1	3	1	2	850	4	6	0	1	2	7	5	1	0	0	7	850	5	4	0	8	1	0	0									
	700	0	4	0	0	5	6	7	1	3	0	6	700	0	4	0	0	1	7	5	1	1	1	1	700	1	3	0	0	3	1	0	0								
	500	7	1	0	6	1	5	1	3	6	0	2	500	6	8	0	6	5	7	5	1	0	1	4	500	7	7	0	6	2											
	400	3	8	0	7	3	4	5	1	3	0	3	400	3	3	0	7	6			1	0	1	7	400	4	5	0	7	2											
	300	9	4	2	8	9	4	0	1	5	0	4	300	9	3	3	9	1			1	1	2	2	300	9	5	1	8	6											
	200	2	1	0	0	3			2	4	0	3	200	2	0	3	0	0			1	2	0	9	200	2	2	2	0	0											
	150	3	9	7	0	0			2	3	0	5	150	3	8	9	0	1			1	2	0	4	150	4	1	0	9	8											
	100	6	6	4	9	9			2	1	0	7	100	6	5	5	0	0							100	6	8	1	9	7											
	70	8	9	8	0	0			1	7	0	4	70	8	8	0	9	8							70	9	2	1	9	5											
50	1	1	8	0	0			1	2	0	5													50	1	4	6	9	2												
																										30	4	6	7	8	9										
Особые слои Significant levels	9	4	0	0	5	8	1	9	6	9	1	3	0	7	9	6	5	0	3	9	1	9	7	4	0	7	0	2	9	4	9	0	6	3	0	8	1	0	0		
	7	0	4	0	3	0	0	5	6	7	1	3	0	6	7	4	5	0	6	7	0	0	0	0	9	1	3	8	0	9	1	9	4	0	8	1	0	0			
	6	5	2	3	6	3	0	3	6	0	1	4	0	3	6	4	8	4	0	0	1			1	2	0	4	2	4	1	0	9	8	9	8						
	5	9	6	4	3	4	5	2	5	5	1	5	0	2	5	9	6	4	0	1	9	8					2	1	1	8	8	0	0	0							
	3	0	4	9	3	5	8	9	4	0	1	5	0	4	3	0	4	9	3	1	9	2					1	8	6	2	7	1	9	8							
	2	1	6	1	6	0	0	3		2	7	0	3	2	1	6	1	6	0	0	3					2	8	5	1	5	8	8									
	1	8	2	2	7	5	0	3		2	3	0	4	1	8	2	2	7	5	0	3					1	1	1	4	4	0	4									
	1	3	8	4	5	5	4	8		2	2	0	5	1	3	8	4	5	5	4	8																				
	5	5	0	5	0	0	0	0		1	3	0	4	5	5	0	5	0	0	0	0																				
	3	1	4	3	5	9	8							3	1	4	3	5	9	8																					
Тропопауза Tropopause	2	1	6	1	6	0	3		2	7	0	3	2	4	5	0	6	7	0	0		0	9	1	3	2	1	1	8	8	0	0									

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 958							25 703											
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C _u	C _m	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	971	282	28	35	14	04	1000	100	21	76	11	01	998	207	12	96	00	00								
Штатные уровни Standard levels	1000	020							1000	100	21	76	11	01	1000	190										
	850	430							850	480	12	84	14	08	850	540	08			14	03					
	700	050	04	64	19	01			700	070	02	93	14	10	700	120	01	84								
	500	710	00	38	21	03			500	710	63	76	12	11	500	760	63	73								
	400	580	72	36					400	370	74	67	10	14	400	420	73	67								
	300	944	88						300	941	88	61	10	20	300	946	88	62								
	200	210	01						200	212	97	60	09	15	200	218	02	56								
	150	401	93						150	403	98	58	09	06	150	402	00	53								
	100	675	93												100	670	00	48								
															70	900	01	45								
														50	119	00	44									
														30	427	99	44									
Особые случаи Signif. int levels	706	298	04	64	18	01			980	027	20	77	13	04	926	083	09	94	0-5	01						
	650	366	02	49	23	02			245	079	99	60	10	21	795	208	07	89								
	223	140	06						230	119	98	60	09	17	212	178	04	57								
	137	465	92						224	137	97	60	09	16	184	272	00	55								
	98	085	93						177	291	97	59	08	09	71	893	01	45								
									112	597	01	57			31	412	99	44								
															5	517	02	44								
Тропopause Tropopause	223	140	06						245	079	99	60	10	21	212	178	04	57								

СССР
USSR

МП-ТГУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

data/date
2000
время/time

GMT

Станция Station	24 317							34 959							25 703													
	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	
Температура на уровне моря Surface level	30.0 1.0 0.2 4 0.0							25 0.0 0.6 0.2 4 0.0							30.0 1.0 0.2 4 0.0													
Температура на уровне моря Surface level	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
Температура на уровне моря Surface level	971	30.0	1.0	71	0.2	0.1				1002	10.0	0.1	63	0.2	0.1				997	30.0	1.0	71	0.2	0.1				
Температура на уровне моря Surface level	1000	30.0	1.0	71	0.2	0.1				1000	10.0	0.1	63	0.2	0.1				1000	30.0	1.0	71	0.2	0.1				
Температура на уровне моря Surface level	850	28.0	1.0	63	1.0	0.4				850	4.0	1.0	70	1.0	1.0				850	30.0	1.0	71	0.2	0.1				
Температура на уровне моря Surface level	700	23.0	0.4	73	2.5	0.3				700	0.0	0.0	70	1.0	0.9				700	18.0	0.1	70	1.0	0.9				
Температура на уровне моря Surface level	500	19.0	0.0	53	2.2	0.3				500	7.0	0.5	46	1.0	1.0				500	31.0	0.1	70	1.0	0.9				
Температура на уровне моря Surface level	400	37.0	7.0	52						400	34.0	7.6	4.0	1.0	1.8				400	48.0	7.3	4.0	1.0	1.8				
Температура на уровне моря Surface level	300	34.4	7.0							300	29.0	7.0	4.0	1.0	1.0				300	25.3	3.0	4.0	1.0	1.8				
Температура на уровне моря Surface level	200	21.1	0.4							200	19.4	0.7	4.3	0.2	1.0				200	18.3	0.9	4.0	1.0	1.8				
Температура на уровне моря Surface level	150	39.8	0.9							150	39.5	0.7	4.2	0.3	0.2				150	41.2	0.8	4.0	1.0	1.8				
Температура на уровне моря Surface level	100	66.3	0.1							100	66.0	0.0	4.1	1.1	0.4				100	66.0	0.0	4.1	1.1	0.4				
Температура на уровне моря Surface level										70	39.1	0.8	3.3	1.0	0.2				70	39.1	0.8	3.3	1.0	0.2				
Температура на уровне моря Surface level										50	11.1	0.8	3.2	1.1	0.2				50	11.1	0.8	3.2	1.1	0.2				
Температура на уровне моря Surface level										30	44.3	0.9	3.0	1.0	0.6				30	44.3	0.9	3.0	1.0	0.6				
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												
Температура на уровне моря Surface level																												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703															
Высота/Altitude поверхности/level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
	972	282	18	78	32	05	1000	100	21	58	14	04	995	207	16	93	14	01												
1000	040									1000	100	21	58	14	04					1000	160									
850	420	14	100	01	10					850	480	14	64	16	07					850	540	12	63	20	07					
700	040	05	96	12	09					700	080	02	79	14	08					700	140	01	78							
500	700	61	80	20	08					500	710	64	54	14	08					500	600	60	41							
400	380	69	71	20	09					400	370	76	52	15	05					400	470	73	41							
300	946	84		20	08					300	940	91	51	14	08					300	952	86	41							
200	216	04								200	207	98	49	12	11					200	223	04	41							
150	402	02								150	395	96	48	11	07					150	409	04	41							
										100	664	00	46	12	05					100	669	04	41							
										70	900	01	45	12	06					70	902	04	41							
										50	113	00	43	11	06					50	111	05	41							
904	090	14	91	01	13					948	056	21	59	14	15					983	032	18	90	02	01					
862	130	14	100	36	10					910	091	19	59	14	10					938	071	19	73	17	04					
831	160	14	100	03	09					775	225	07	80	14	05					702	312	01	78							
765	230	11	100	13	07					573	466	57	60	14	04					668	351	01	74							
419	704	67	74	20	08					526	533	62	55	14	06					469	628	62	41							
210	185	06								225	130	01	49	12	11					357	829	79	41							
188	255	02								200	207	98	49	12	11					314	920	83	41							
134	478	03								151	392	96	48	11	07					220	160	02	41							
										90	729	01	46	12	05					196	236	04	41							
										36	300	02								183	280	04	41							
																				40	243	05	41							
Тропосфера Tropopause	210	185	06							225	130	01	49	12	11					196	236	04	41							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817								24 959								25 703																																						
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p																			
Изобарические поверхности Standard levels	P	P	P	P	h	h	h	T	T	U	U	U	U	d	d	d	f	f	P	P	P	P	h	h	h	T	T	U	U	U	U	d	d	f	f	P	P	P	P	h	h	h	T	T	U	U	U	U	d	d	f	f			
	971	282	15	85	36	04							1001	100	22	61	07	03								995	207	25	51	18	02																								
	1000	030											1000	110	21	61										1000	160																												
	850	400	14	63									850	480	10	63	13	09								850	540	13	60	21	05																								
	700	000	02	79									700	070	01	64	14	10								700	140	04	43	23	10																								
	500	650	62	47									500	700	65	57	16	12								500	800	61	36	22	07																								
	400	320	72	45									400	360	76		16	16								400	480	71	43	24	12																								
	300	938	87										300	935	92		17	18								300	955	84	43	24	20																								
	200	204	06										200	200	98		16	13								200	226	05	43	24	31																								
	150	387	06										150	389	00		16	08								150	412	03	43	25	13																								
	100	644	07										100	659	99											100	670	04	43	25	02																								
	70	869	08										70	887	00											70	895	01	43	04	03																								
													50	107	00		09	06								50	110	00	43	09	06																								
													30	410	99		08	03								30	464	98	43	07	08																								
	936	059	12	82									960	046	17	61	10	05								776	230	07	60	22	08																								
	884	108	17	67									915	086	15	62	13	08								687	330	04	43	23	09																								
	731	265	04	86									789	210	05	63	13	08								202	220	05	43	24	32																								
	683	319	01	74									737	265	03	64	13	09								173	320	03	43	25	23																								
	618	400	53	57									564	477	57	58	16	10								108	623	04	43	25	03																								
	214	160	07										256	043	01		18	23								20	735	96	43																										
	195	220	06										223	132	01		16	17								255	067	92	43	24	36																								
	51	070	09										205	186	98		16	14																																					
													159	351	96		16	08																																					
													128	490	99		15	07																																					
													83	785	00																																								
													45	176	00		10	07																																					
													21	665	99																																								
													16	811	01																																								
													256	043	01		18	23																																					
Тропопауза Tropopause	214	160	07																																																				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703									
Почвенность, земля Soil/ass level	GG	N	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	d	d	ff	PPP	hhh	TT	UU	d	d	ff	PPP	hhh	TT	UU	d	d	ff									
	969	282	19	79	20	02	997	100	22	53	11	03	992	207	20	70	18	02												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	010					1000	080					1000	140																
	850	400	16	68			850	450	11	60	11	05	850	530	15	59	23	07												
	700	010	04	96			700	050	02	61	12	06	700	140	05	65	24	08												
	500	660	32	88			500	670	65	50	11	11	500	800	60	100														
	400	340	73	69			400	330	72	45			400	480	69	87														
	300	939	87	62			300	439	88	44			300	955	85	61														
	200	207	06				200	210	98	43	15	11	200	228	06	50														
	150	393	48				150	400	99	42	17	07	150	408	06	50														
	100	661	98				100	670	97		14	16	100	669	04	50														
	70	896	97				70	908	88		04	03																		
50	119	97																												
Особые слои Significant levels	916	076	19	72			806	189	07	62	11	06	946	062	22	66	23	07												
	889	102	19	70			767	231	06	64	12	06	572	475	54	100														
	692	310	03	100			722	280	02	62	11	06	461	642	63	100														
	646	365	52	100			672	337	01	59	12	06	213	187	04	52														
	569	466	56	100			520	537	64	50	11	11	202	221	06	50														
	236	100	03				226	129	02	43	14	17	128	508	06	50														
	214	165	07				210	179	01	43	14	10	120	549	04	50														
	163	340	98				191	240	97	43	16	08	100	669	04	50														
	46	175	97				84	786	97		15	10																		
							61	013	98																					
Тропапауза Tropopause	214	165	07				226	129	02	43	14	17	202	221	06	50														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

date/date

2000

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703												
Пов-хность зем-ли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	972	282	17	98	07	02	999	100	16	86	11	02	992	207	25	48	18	06									
Площадки поверхности Standard levels	1000	040								1000	080								1000	130							
	850	430	17	98	12	11				850	440	07				16	07		850	540	15	61	24	06			
	700	040	04	82	10	06				700	030	00				10	05		700	160	06	67	19	07			
	500	690	62	49	06	05				500	670	63				15	09		500	830	58	43	19	07			
	400	370	72	49	06	07				400	330	73				15	08		400	520	70	36	19	14			
	300	943	86	49	05	14				300	936	87				14	10		300	961	83	36	19	18			
	200	213	05		04	11				200	209	00				14	25		200	234	03	36	20	19			
	150	399	98		14	04				150	397	94				14	28		150	419	04	36	18	08			
	100	667	97		16	04				100	663	96				13	21		100	678	05	36	20	03			
	70	902	98		16	05													70	908	01	36	09	04			
50	123	00		14	05													50	128	99	36	07	05				
																		30	466	98	36	08	08				
Особые слои Significant levels	895	100	20	98	12	11				975	030	14					12	08	890	115	17	60	24	07			
	357	220	77	49	05	10				633	384	53					11	06	740	271	10	65	23	05			
	188	220	06		04	11				208	182	03					14	21	209	205	03	36	20	22			
	169	322	99		11	05				158	361	94					14	29	102	667	05	36	20	03			
	106	625	97		17	04				84	783	96							22	670	97	36					
	44	230	00							162	344	95					13	32									
Тропосфера Tropopause	188	220	06		04	11				208	182	03					14	21	209	205	03	36	20	22			

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

date/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
	12	797	00	25	2	26				12	855			02		2	04			12	596	60	17	4	00			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	974	282	17	93	23	02	999	100	18	78	11	04	988	207	22	70	09	02										
Изобарические уровни Standard levels	1000	060								1000	090								1000	110								
	850	430	13	75	12	06				850	450	08	100	10	07				850	500	19	47	27	01				
	700	020	01	91						700	050	01	78	14	07				700	130	06	77						
	500	650	64							500	680	64	70	11	09				500	790	62	70						
	400	310	74							400	330	75	64						400	470	71	55						
	300	934	91							300	935	98	60	15	08				300	952	88	44						
	200	202	98							200	204	96	58	17	06				200	224	96	42						
	150	392	98							150	396	98	56						150	414	97	42						
	100	658	99																100	682	02	42						
	70	892	00																70	911	00	42						
	50	111	01																50	134	99	42						
	30	441	05																30	455	98	42						
Особые слои Special levels	904	091	16	75	12	01				857	136	09	100	10	09				936	067	25	57	14	04				
	790	204	08	83						853	143	08	100	10	08				538	523	58	80						
	250	055	02							772	225	07	91	11	04				510	563	62	73						
	220	140	98							284	972	97	59	12	06				436	684	67	59						
	28	475	05							244	074	97	59	17	05				249	079	96	42						
	24	600	98							213	161	95	58	17	05				92	741	02	42						
										176	292	97	58						36	358	98	42						
										146	413	98							26	584	99	42						
Тропопауза Tropopause	250	055	02							284	972	97	59	12	06				249	079	96	42						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703									
Пов. гл. над земл. Surface level	GG	N	C ₁	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N	C ₁	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N	C ₁	h	C _M	C _H	w	w	a	pp
		009	31	10					2	04		009	30	02					2	07		686	81						2	7 04
	PPP	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	TT	UU	dd	ff									
	975	282	17	88	00	00	1001	100	20	62	07	02	988	207	27	60	14	01												
Изобарические уровни Standard levels	1000	070					1000	110	19	62			1000	110																
	850	440	13	57	11	05	850	470	10	79	15	07	850	500	13	71	06	03												
	700	030	01	82			700	070	01	81	16	05	700	100	03	81	24	03												
	500	650	64	82			500	690	62	57	22	09	500	740	61	80	23	13												
	400	310	74	70			400	370	73	52	23	11	400	400	73	69														
	300	934	91	70			300	943	87	49	25	15	300	946	89	65														
	200	200	97				200	213	00	45	20	12	200	220	94	60														
	150	391	97				150	404	95	45	20	11	150	412	97	56														
							100	672	96	44	18	08	100	681	99															
							70	914	98	44	16	07																		
						50	135	01	43	17	07																			
						30	427	03	42	14	07																			
Особые слои Significant levels	889	109	15	60	12	05	921	080	07	73	14	09	958	048	21	62	20	01												
	750	246	05	68			652	364	53	81	18	06	288	974	92	65														
	643	370	54	100			421	700	70	54	23	11	95	718	99															
	628	389	56	100			247	074	99	46	26	20	74	876	98															
	585	444	57	82			229	124	01	46	26	22																		
	422	692	71	72			204	200	00	46	21	14																		
	238	086	04				183	273	96	45	21	06																		
	198	208	96				156	379	95	45	20	11																		
	127	504	98				76	859	97	44	16	07																		
							64	965	00	43	16	07																		
							40	277	02	43	15	06																		
							31	414	03	42	14	07																		
							26	490	02		14	08																		
						23	568	04																						
Тр. на высоте Tropopause	238	086	04				247	074	99	46	26	20	288	974	92	65														

СССР
USSR

МГТ:IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
200
время/time

GMT

Станция Station	24 817								24 959								25 703													
Площадь, км. кв. Surface level	GG	Nh	CL	h	Cu	Cu	w	w	a	pp	GG	Nh	CL	h	Cu	Cu	w	w	a	pp	GG	Nh	CL	h	Cu	Cu	w	w	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	12	639	01	25	2	11	86	009	01	02	4	00	12	257	01	2	2	12												
	975	282	18	82	20	02	999	100	24	55	09	03	989	207	16	93	34	01												
Изobarические уровни Standard levels	1000	070					1000	080					1000	120																
	850	440	12	82	03	04	850	470	12	59	14	08	850	480	13	73	29	04												
	700	040	02	95			700	070	00	73	17	02	700	080	03	73	32	08												
	500	670	62	82			500	710	63	47	22	04	500	720	62	67														
	400	340	74	82			400	370	74	46	20	08	400	400	72	51														
	300	937	90	74			300	943	87		19	15	300	946	85	38														
	200	204	98				200	210	06		20	12	200	219		35														
	150	393	99				150	398	01		22	06	150	407	01	32														
	100	659	00				100	660	02		16	05	100	675	02	30														
							70	900	01		14	07	70	896	02	30														
							50	155	01		12	06	50	113	02	30														
												30	444	01	30															
Общие слои Significant levels	961	040	17	82	04	04	950	053	21	55	12	08	935	068	17	78	03	03												
	924	073	17	82	02	07	686	323	51	72	18	02	519	902	84	38														
	694	310	01	97			552	495	57	55	21	03	294	960	86	37														
	665	344	51	100			206	190	07		20	15	78	833	02	30														
	620	400	54	100			196	221	06		20	12	24	590	00	30														
	530	522	59	82			193	236	04		20	12	19	747	01	30														
	236	095	04				168	322	01		20	11																		
	201	200	98				102	650	02		16	05																		
	93	706	00				91	721	98		15	05																		
							45	237	02																					
	Тропауза Tropopause	236	095	04				206	190	07		20	15																	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703																		
Площадь земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₂	w	w	a	p	p	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₂	w	w	a	p	p	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₂	w	w	a	p	p
		256	30	01					2	16			009	07	02						7	02			287	01					1	8	03
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff					
	977	282	15	93	36	01	1000	100	20	63	07	04	991	207	21	65	09	01															
Наблюдательские уровни Standard levels	1000	090					1000	100	20	63	07	04	1000	130																			
	850	450	11	83	03	05	850	470	12	68	11	11	850	510	13	79	27	05															
	700	040	01	83	03	03	700	070	02	69	08	04	700	100	03	79	28	09															
	500	670	64	83	23	01	500	730	62	73	10	04	500	780	59	43	28	09															
	400	330	74	83			400	400	75	74	10	07	400	460	70	43	29	15															
	300	936	91				300	943	85	74			300	954	84	43	28	24															
	200	202	98				200	213	03	74	16	11	200	227	06	43	28	32															
	150	391	98				150	400	01	74	19	11	150	411	03	43	29	14															
	100	657	99				100	663	02	74	16	07	100	672	02	43	30	06															
								70	891	02	74	18	06	70	897	01	43	32	03														
							50	109	01				50	122	00	43	25	02															
														30	460	00	43	06	04														
Общие слои Significant levels	896	102	14	87	04	04	967	039	17	64	12	06	900	103	13	79	22	02															
	631	385	54	83	36	04	653	363	52	70	10	05	853	148	13	79	27	05															
	223	132	06				577	461	55	71	08	03	743	261	05	79	28	08															
	195	220	98				200	213	03	74	16	11	563	485	53	52	28	08															
	85	770	00				168	331	01	74	19	10	199	230	06	43	28	32															
							76	834	02	74	18	06	113	595	02	43	29	08															
							52	082	00	74			93	716	02	43	30	04															
							42	210	02				54	079	00	43	35	03															
													8	374	09	43																	
													204	215	02	43	28	34															
Тропапауза Tropopause	223	132	06				200	213	03	74	16	11	199	230	06	43	28	32															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

Дата/date

1200

GMT

время/time

Станция Station	24 817	24 959	25 703
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 657 40 03 4 00 PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 37 347 01 01 2 02 PPP h h h T T U U d d f f	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p 12 009 30 2 7 00 PPP h h h T T U U d d f f
Изобарические поверхности Standard levels	977 282 22 61 00 00 1000 080 850 470 13 70 04 06 700 070 03 91 08 04 500 720 61 83 400 400 72 66 300 944 90 200 210 98 150 401 96 100 670 97 70 906 97 50 128 98	998 100 20 70 09 01 1000 090 850 460 10 66 14 05 700 050 04 60 08 02 500 700 62 57 04 05 400 370 72 57 03 08 300 944 84 57 34 02 200 216 04 57 09 06 150 403 02 57 20 07 100 670 04 57 20 08	986 207 20 86 32 01 1000 100 850 480 17 58 24 04 700 100 06 52 24 05 500 780 58 47 400 480 68 44 300 956 82 44 200 229 02 44 150 416 03 44
Особые слои Significant levels	636 383 52100 585 450 55100 240 090 04 230 120 00 196 223 97 136 468 96 33 407 00	985 022 19 70 12 04 971 034 19 69 13 05 780 216 06 64 16 03 723 279 06 61 07 01 432 681 70 57 05 08 377 780 74 57 04 07 203 205 04 57 09 06 176 297 02 57 18 05 114 579 02 57 19 09 96 692 04 57 20 07 79 828 05	931 071 22 86 16 04 219 172 01 44 196 240 02 44 114 593 03 44
Тропосфера Tropopause	240 090 04	203 205 04 57 09 06	196 240 02 44

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703									
	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp
Пр. давление, м/чи Surf. pressure	009 30 10 2 01										116 56 03 2 01										009 36 2 7 05									
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
Изобарические уровни Standard levels	978	282	14	92	00	00	997	100	21	61	04	02	984	207	23	62	18	03												
	1000	100					1000	080					1000	080																
	850	460	12		06	03	850	450	09	75	12	05	850	460	15	60	19	05												
	700	060	02		03	04	700	030	03	74	11	04	700	070	05	65	22	04												
	500	700	02				500	680	64	57	02	08	500	720	60	76														
	400	370	74				400	330	74	49	02	09	400	400	72	80														
	300	941	88				300	940	86	48	35	05	300	945	87	76														
	200	206	01				200	209	00	48	20	06	200	214	03	70														
	150	394	00				150	397	99	47	19	06	150	400	03	67														
							100	663	00	47	17	06	100	660	02	64														
						70	894	98	46	13	05	70	893	98	61															
												50	117	97																
												30	462	90																
Особые уровни Significant levels	898	100	16		06	03	975	030	17	62	08	03	214	171	04	71														
	732	270	04		05	04	840	154	09	75	12	05	202	208	04	70														
	691	316	02				764	232	07	78	12	03	182	275	00	69														
	672	338	00				222	143	01	48	01	03	145	423	03															
	575	460	58				207	187	01	48	18	05	26	562	86															
	490	584	63				180	280	98	48	21	06	23	636	87															
	228	120	06				156	371	98	47	20	05																		
	200	206	01				141	439	00	47	19	06																		
	120	539	00				116	566	01	47	18	07																		
							60	995	96	46	12	04																		
						53	078	97																						
Троропа/за Tropopause	228	120	06				222	143	01	48	01	03	202	208	04	70														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

Date/date

12.00

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703																				
Площадь аэрия Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	p	p	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	p	p	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	p	p		
	12	128	62	01					4	00		01	146	00	02					2	04		12	557	70		2				6	04			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																	
	976	282	19	92	00	00	994	100	21	66	09	01	981	207	20	87	18	01																	
Шабарические поверхности Standard levels	1000	080										1000	050							1000	050														
	850	450	14	60	07	04	850	430	12	82	35	02	850	430	15	80					850	430	15	80											
	700	060	03	71			700	020	02	100	02	02	700	040	06	100					700	040	06	100											
	500	700	62	81			500	640	64	86	34	08	500	710	59	54					500	710	59	54											
	400	370	73	72			400	300	75	77	34	09	400	390	70	40					400	390	70	40											
	300	941	89				300	934	89	66	30	03	300	947	85	39					300	947	85	39											
	200	207	03				200	206	00	61	23	07	200	217	03	39					200	217	03	39											
	150	395	98				150	390	00	58	22	05	150	400	02	39					150	400	02	39											
	100	662	98				100	660	01	55	22	03	100	668	02	39					100	668	02	39											
	70	898	97				70	900	00	54	11	03	70	900	01	39					70	900	01	39											
	50	120	98				50	112	00	53	12	02	50	116	01	39					50	116	01	39											
Общие слои Significant levels	894	102	17	59	08	04	776	218	06	92	36	01	892	102	19	61	23	06																	
	773	223	07	66			675	330	00	100	01	03	826	166	14	90																			
	757	240	06	67			622	396	55	95	36	04	801	192	12	100																			
	554	490	57	86			230	113	04	62	24	06	640	376	02	100																			
	223	137	05				208	180	00	61	24	06	213	176	04	39																			
	204	193	04				200	206	00	61	23	07	200	218	03	39																			
	191	238	01				91	718	01	55	33	03	190	250	02	39																			
	155	373	98				43	222	01				98	682	02	39																			
	95	695	98										64	961	01	39																			
	79	815	27										45	188	01	39																			
	32	425	00																																
Тробопауза Tropopause	223	137	05			230	113	04	62	24	06	213	176	04	39																				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобалонные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

date

0000
time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703										
Поверхность земли Surface level	GG		N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	
			757	00	03				8	01			98	116	30	02				7	03			257	70				2	4	00
	PPP		hhh	TT	UU	dd	ff	PPP		hhh	TT	UU	dd	ff	PPP		hhh	TT	UU	dd	ff	PPP		hhh	TT	UU	dd	ff			
	976		282	14	97	00	00	995		100	20	78	16	01	980		207	22	65	18	03										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080									1000	050										1000	040								
	850	450	14	97	13	06					850	420	11	84	29	01						850	400	13	80	19	05				
	700	050	03	97	21	03					700	020	02	72	29	01						700	010	04	73	22	06				
	500	690	64	97							500	650	62	55	32	05						500	670	62	63	20	04				
	400	350	74	87							400	729	75	55	31	05						400	340	72	63						
	300	938	90	72							300	933	90	46								300	939	86	63						
	200	204	03								200	200	02	43								200	209	01	60						
	150	392	99								150	385	00	41								150	396	99							
	100	656	06								100	649	01	38								100	665	00							
	70	884	02								70	874	02	36																	
	50	203	00								50	100	01	35																	
30	434	04																													
Особые слои Significant levels	919	080	17	97	15	05					794	200	07	86	29	02					784	208	07	86	24	03					
	525	530	62	97							760	235	03	87	30	01						695	307	04	73	22	06				
	493	578	64	97							713	284	03	76	28	01						236	099	01	63						
	224	130	05								224	135	05	43								218	152	03	62						
	173	300	98								193	225	01	42								169	318	98	55						
	121	530	99								173	295	00	42								86	768	00							
	98	670	07								82	773	02	37																	
	84	770	07								56	034	02	36																	
	58	005	00								42	217	01	34																	
	16	833	09								34	357	02																		
	Тропопауза Tropopause	224		130	05						224		135	05	43							218		152	03	62					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817						24 959						25 703																	
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	w	w	a	pp
	12	215	31	01	7	01	86	796	00	02	3	07	12	686	70	80	2	13												
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff			
	973	282	24	59	09	04	992	100	23	64	36	05	981	207	14	82	36	05												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050					1000	020					1000	050																
	850	440	13	67	12	04	850	410	13	78	30	02	850	410	11	97														
	700	040	02	73	18	02	700	300	02	96	25	06	700	000	02	100														
	500	680	63	68	26	03	500	650	64	86			500	640	62	100														
	400	350	73	56	27	05	400	300	75	72	26	12	400	300	75	96														
	300	939	89	51	28	09	300	933	92	67	26	08	300	934	90	89														
	200	204	06		27	02	200	200	98	66	27	10	200	204	98															
	150	386	06		24	08	150	389	98	65	27	08	150	392	98															
	100	643	07		23	07	100	657	99	64	26	05																		
	70	868	08		33	03	70	880	99																					
	50	081	09		09	03																								
30	400	10		15	05																									
Общие слои Significant levels	693	312	02	73	19	02	940	056	20	68	01	02	853	138	11	97														
	612	410	54	72	27	02	654	355	52	96	25	06	829	161	10	100														
	557	484	59	72	27	03	644	368	52	100			477	600	65	100														
	455	640	65	63	26	04	558	480	59	100			329	870	83	91														
	228	120	06		27	11	239	083	04	66	27	11	248	060	03	85														
	24	550	11				227	117	03	66	27	11	238	088	01	84														
							203	192	98	66	27	10	208	178	98															
							177	283	96	65	28	08	129	492	98															
							136	454	99	65	26	07																		
							69	889	00																					
Тропауза Tropopause	228	120	06		27	11	239	083	04	66	27	11	248	060	03	85														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

data/date

0000
время/time

GMT

Станция Station	24 817	24 959	25 703
Поверхность земли Surface level	GG N _h CLh C _w C _u w w a p p 255 30 01 4 00 PPP h h h T T U U d d f f 972 282 17 04 11 02	GG N _h CLh C _w C _u w w a p p 75 009 30 02 4 00 PPP h h h T T U U d d f f 993 100 22 57 00 00	GG N _h CLh C _w C _u w w a p p 875 20 2 7 07 PPP h h h T T U U d d f f 980 207 12 93 05 01
Изобравительные поверхности Standard levels	1000 040 850 420 13 700 010 02 500 650 63 400 320 73 300 936 88 200 203 10 150 386 01 100 652 98 70 887 98 50 098 99 30 434 99	1000 040 850 420 11 78 32 06 700 020 02 76 33 07 500 660 62 71 34 08 400 320 74 67 34 10 300 360 90 62 33 17 200 202 00 55 30 12 150 391 96 52 28 09 100 659 98 49 24 05 70 895 98 49 24 03 50 111 99 49 27 03 30 437 00 47 17 07	1000 040 850 390 08 93 700 960 01 93 500 600 64 90 400 250 76 83 300 927 90 200 196 94 150 388 95 100 660 98 70 896 97 50 122 96 30 446 94
Особые слои Significant levels	716 283 03 669 338 00 204 190 10 162 335 02 98 660 98 46 150 99 38 275 98 15 695 04	976 025 19 61 912 083 14 73 33 04 826 166 11 78 31 06 225 126 03 57 31 16 216 153 02 56 32 14 184 257 97 55 29 10 156 364 96 52 28 04 24 577 00 47 13 08 18 749 03 46 12 06 5 196 23	938 057 09 93 04 04 917 077 09 93 823 165 08 93 248 054 02 238 082 01 208 170 95 180 264 93 108 607 98 31 426 94 20 687 98
Тропапауза Tropopause	204 190 10	225 126 03 57 31 16	248 054 02

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	24 817										24 959										25 703												
Полушарность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
	12	686	40	29	4	00	37	009	08	01	2	09	12	855							2	2	12										
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff															
	971	282	21	74	00	00	993	100	21	68	36	01	981	207	12	77	36	06															
Изобарические поверхности Standard levels	1000	030					1000	040					1000	050																			
	850	410	13	78	11	05	850	420	13	76	34	05	850	400	08	91																	
	700	010	03	85	10	03	700	000	01	66	36	05	700	980	02	94																	
	500	650	63	95			500	650	64	43	34	09	500	610	63	91																	
	400	320	74	80			400	310	76	37	33	10	400	260	75	68																	
	300	935	89				300	934	94	34	33	09	300	928	91	65																	
	200	200	03				200	200	01	33	30	08	200	198	97	60																	
	150	388	98				150	385	00	32	28	08	150	385	97	58																	
	100	656	97				100	647	00	32	25	04	100	656	99																		
	70	891	98				70	875	00																								
	50	114	97				50	089	00																								
Общие слои Significant levels	668	338	00	96			942	055	20	68	03	06	932	064	09	86	02	08															
	660	348	00	00			713	286	01	68	36	05	882	109	09	89																	
	533	515	61	00			649	363	50	59	36	05	800	190	08	93																	
	221	135	06				238	084	05	33	31	10	240	080	04	62																	
	179	272	99				216	149	04	33	30	09	208	172	97	62																	
	122	518	97				200	200	01	33	30	08	97	673	99																		
	56	035	98				83	765	99	31	24	03																					
	47	150	97				49	103	01																								
	Тропауза Tropopause	221	135	06				238	084	05	33	31	10	240	080	04	62																

СССР МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/Date

0000

время/Time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703														
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp		
		858			21		4	00			009	01	02		2	08					876	20	61		2	11			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	971	282	17	83	00	00	996	100	23	45	02	01	986	207	09	85	36	03											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	030								1000	060								1000	090									
	850	400	12	100	29	03	850	430	13	40	36	03	850	420		03	100				850	420		03	100				
	700	000	03	94			700	030	01	37	11	02	700	000		01	100				700	000		01	100				
	500	640	63	67			500	660	64	29	34	04	500	630	64	79					500	630	64	79					
	400	310	74	53			400	300	77	22	32	02	400	270	75	76					400	270	75	76					
	300	935	99	43			300	933	92	14	32	04	300	930	90	71					300	930	90	71					
	200	202	03				200	200	06	14	30	14	200	200	09	66					200	200	09	66					
	150	389	99				150	383	02	14	30	12	150	390	93	62					150	390	93	62					
	100	656	98				100	652	03		29	07	100	663	95						100	663	95						
	70	890	99				70	891	04				70	898	95						70	898	95						
50	111	01										50	125	92						50	125	92							
												30	477	91						30	477	91							
Особые слои Significant levels	935	060	16	100	29	02	940	059	17	42	25	03	931	069	05	100	36	09											
	909	084	16	100	28	03	895	100	16	41	32	03	888	107	03	100	36	10											
	746	248	06	100			715	286	01	37	09	02	838	154	03	100													
	739	256	05	100			629	387	52	35	36	03	748	246	03	100													
	627	388	53	85			210	168	07	14	30	12	674	330	05	100													
	587	440	55	79			196	213	06	14	30	14	225	123	05	67													
	262	025	96	43			149	386	01	14	30	12	218	143	04	66													
	223	132	04				70	891	04				196	211	96	65													
	200	202	03										152	381	93	62													
	185	255	00										127	501	96	60													
109	600	98										16	905	88															
33	384	03																											
Тропопауза Tropopause	223	132	04				210	168	07	14	30	12	225	123	05	67													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date

1200

GMT

время/time

Станция Station	24 817										24 959										25 703														
Положение, декали Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p		
	PPP	h	h	h	TT	U-U	d	d	i	i	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	i	i	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	i	i					
	970	282	16	95	00	00	994	100	22	61	04	01	988	207	09	90	05	01																	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	020										1000	050											1000	110										
	850	390	12					33	07			850	420	13	57	12	02							850	440	05	85	01	07						
	700	980	02					32	07			700	300	02	52	22	02							700	010	51	60	02	08						
	500	610	63									500	630	66	45	23	03							500	640	65	43								
	400	270	75									400	280	78	42	27	02							400	280	78	40								
	300	929	92									300	928	95	41	31	13							300	927	94									
	200	151	01									200	193	04	40	31	12							200	194	00									
	150	386	99									150	380	02	39	30	08							150	380	98									
	100	651	01									100	643	01	38	29	06							100	653	98									
	70	882	02									70	872	01	38	24	01							70	885	98									
50	100	03									50	096	02										50	112	98										
30	429	04																					30	455	99										
Особые слои Significant levels	900	092	14					33	07			956	043	23	60	10	02							564	471	58	46	01	09						
	482	590	64									794	198	07	55	20	01							269	000	00									
	249	055	02									746	249	04	54	23	02							241	073	05									
	203	185	02									651	358	51	51	27	01							217	139	04									
	183	254	98									289	952	96	41	30	15							194	212	99									
	27	500	05									242	069	04	41	31	22							177	273	99									
													219	133	06	40	30	19							28	493	99								
													178	268	02	40	31	09																	
													87	731	01	38	27	02																	
													49	106	02																				
Тропопауза Tropopause	249	055	02									242	069	04	41	31	22							241	073	05									

СССР
USSR

МГГ: IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	24 817							24 959							25 703															
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp
		257	50	0.2	2	03					98	156	00	02	8	01					286	01	1	8	02					
Изобарические поверхности Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	970	282	15	90	20	01	996	100	23	52	04	01	989	207	14	64	23	01												
	1000	020					1000	060					1000	110																
	850	390	12	86	32	10	850	450	15	50	15	07	850	470	08	66	21	01												
	700	980	00	78	30	09	700	000	02	48	15	06	700	070	03	44														
	500	600	65	67	28	09	500	710	62	38	20	03	500	680	64	40	34	04												
	400	260	76	67			400	370	74	36	27	04	400	330	77	40	33	08												
	300	927	92	67			300	942	88	34	31	14	300	934	93	40	33	10												
	200	196	96				200	210	06	32	31	17	200	200	04	40	30	10												
	150	387	96				150	395	03	30	30	12	150	385	98	40														
	100	657	97				100	659	01	29	30	06	100	650	98	40														
	70	894	96				70	887	99	29	30	02	70	886	97	40														
	50	118	95				50	107	98	29	09	03	50	110	97	40														
													30	460	95	40														
	894	097	14	87	33	09	706	296	02	48	15	06	922	080	08	73	28	01												
	707	290	01	79	30	09	635	384	01	43	18	04	885	114	08	75	21	02												
	619	396	54	67	30	07	195	226	08	32	31	17	724	280	04	45														
	587	436	57	67	30	07	178	284	07	31	30	16	222	132	09	40	32	08												
	282	970	96				162	342	04	31	30	14	172	295	99	40														
	244	066	98				36	320	00				32	412	95															
	216	147	96										6	322	14															
	83	793	97																											
	49	140	95																											
	40	284	97																											
Тропopause Tropopause	244	066	98				195	226	08	32	31	17	222	132	09	40	32	08												

СССР
USSR

МІТРОУ 1957-58 - Радионуклідні та радіобіологічні спостереження/Radiocesium and Radioecology Observations

31 July 1957

12.00
apm/h/m

GMT

Станція Station	24 817							24 959							25 703																		
Повітряні поверхні Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp			
	12	126	01	01	2	06					61	256	07	02	2	08						12	009	01	2	2	06						
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	971	282	22	53	34	03					993	100	25	49	11	03							986	207	10	89	00	00					
Изобразительные уровни Standard levels	1000	030									1000	050	x										1000	090									
	850	420	14	61	31	11					850	430	15	52	16	08							850	450	11	52	03	03					
	700	010	00	74	30	13					700	030	01	70	18	07							700	050	03	37	32	05					
	500	620	66	68	32	14					500	670	64	60	23	03							500	670	65	36							
	400	270	76	66	33	15					400	330	74	56									400	320	76	36							
	300	928	92		33	10					300	935	89	53									300	934	92	36							
	200	198	95		33	09					200	200	07	51	27	09							200	199	08	36							
	150	391	94		28	11					150	386	02	50	26	09							150	384	00	36							
	100	662	95		26	03																	100	649	99	36							
																							70	882	98	36							
Особые случаи Significant levels	692	310	51	75	30	13					949	050	23	50	16	08							960	0.44	16	74	13	01					
	613	405	56	80	31	13					712	290	01	68	18	08							214	152	10	36							
	544	498	63	73	32	13					668	340	50	75	18	06							204	186	09	36							
	514	540	64	70	32	14					215	156	10	51	27	09							169	308	01	36							
	248	050	98		32	15					207	178	08	51	27	08							20	723	96	36							
	143	420	94		28	10					191	230	04	50	26	10																	
	82	800	95								172	300	02	50	26	10																	
										126	498	02																					
Тропосфера Tropopause	248	050	98		32	15					215	156	10	51	27	09							214	152	10	36							

МГГ-ICY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

25 954 26 063

26 702

СССР / USSR МГП/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations 30 June 1957
 Дата/date: 0000 GMT
 время/time

Станция Station	25 954								26 063								26 702																																																																																																																																									
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p																																																																																																																									
	863								02				2 10				009 01 03 7 03								009 09 10 7 16																																																																																																																																	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff																																																																																																																										
	10	14	00	2	10	92	18	02	10	04	07	06	92	27	04	10	15	02	1	14	93	00	00																																																																																																																																			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	10	91	1000	110	06	90	1000	140	15	90	21	07	850	460	09	56	850	500	12	68	27	15	700	050	01	54	700	960	58	43	30	13	700	090	51	58	30	14	500	650	68	44	500	520	72	39	31	20	500	660	73	48	29	22	400	300	78	44	400	110	83	39	31	28	400	240	88	48	30	22	300	928	94	44	300	908	94	39	31	49	300	918	03	48	30	25	200	191	98	44	200	180	94	39	30	48	200	175	07	48	30	16	150	381	96	44	150	376	94	39	30	27	100	652	94	44	100	647	96	39	31	12	70	900	94	44	70	890	96	39	00	00	50	110	94	44	50	090	97	39	01	01	30	466	94	44	30	400	98	39	13	10
	Особые слои Significant levels	983	026	10	87	970	035	10	71	32	10	940	066	18	80	26	10	960	046	10	83	756	235	55	53	31	12	936	066	12	80	282	950	96	39	31	45	280	964	06	30	25	710	294	02	54	241	053	95	39	31	44	212	141	06	30	18	525	394	57	49	235	071	94	39	31	45	194	196	08	31	13	590	440	58	45	28	420	98	39	13	10	183	232	06	31	13	246	060	05	44	15	864	94	39	07	05	228	108	04	44	302	903	93	39	31	50	129	480	96	44	26	596	94	44																																							
		Тропауза Tropopause	246	060	05	44	282	950	96	39	31	45	280	964	06	30	25	190	226	96	44																																																																																																																																					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
12.00
время/time

GMT

Станция Station	25.954							26.063							26.702															
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	L	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	L	C _m	C _n	w	w	a	pp
	12	003			02				4	00	86	625	00	01					2	07	12	755	00	10					2	21
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff						
	1014	002	08	99	18	01	1005	070	15	31	34	04	1016	021	22	31	32	06												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	140	08	100	19	01	1000	110	14	52			1000	160	21	61	32	08												
	850	460	07	58			850	460	02	67	35	09	850	540	13	64	31	12												
	700	030	02	67			700	020	59	70	34	14	700	140	05	66	31	20												
	500	030	08	58			500	540	77	45	35	13	500	790	61	60	30	20												
	400	060	01	58			400	130	86	38	34	17	400	470	72	58	29	23												
	300	024	04	58			300	208	96	32	33	31	300	952	86		30	25												
	200	190	03				200	180	92	29	31	27	200	226	04		29	32												
	150	377	96				150	377	94	29	32	11	150	410	04		29	20												
	100	646	94				100	643	96	29	27	04	100	670	04		31	14												
	70	890	94				70	880	98	29	15	04	70	900	08															
50	090	94										50	110	11																
												30	430	17																
Облае тая Significant levels	1000	012	08	100	19	01	702	300	59	70	34	14	911	096	14	63	31	06												
	990	020	07	100			320	865	96	33	33	27	898	108	14	63														
	974	034	07	100			309	153	91	29	32	31	810	125	13	66	31	18												
	947	057	10	100			186	230	93	29	31	23	666	354	02	65	31	18												
	943	061	11	95			62	980	98	29			616	416	00	64	30	16												
	922	080	11	78			216	123	92	29	32	36	556	498	58	62	29	21												
	660	350	53	58									496	584	61	60	30	20												
	212	150	05										217	172	04		30	27												
	126	490	94										199	230	04		29	30												
	42	192	94										163	358	04		29	21												
												128	516	02		29	19													
												12	055	28																
												200	226	04		29	32													
Тропауза Tropopause	212	150	05				320	865	96	33	33	27	199	230	04		29	30												
	126	490	94																											

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	25 054										26 063										26 702									
	GG	N	h	C ₀	C ₁	ww	a	pp			GG	N	h	C ₀	C ₁	ww	a	pp			GG	N	h	C ₀	C ₁	ww	a	pp		
	000	00	02			7	06			000	00	02				2	00			009	00	10					01			
Направление ветра Wind direction	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff					
Скорость ветра Wind speed	1014	000	09	10	13	03			1008	070	08	31	34	03			1019	071	10	92	03	01								
Направление температуры Standard levels	1000	150	08	39	18	02			1000	140	10	30	36	09			1000	150	12	91	05	16								
	150	470	09	37					350	480	04	76	34	14			850	530	07	82	35	03								
	300	560	08	41					700	510	37	75	34	13			700	100	03	76	32	13								
	400	660	08	41					500	570	76	55	35	12			500	750	04	69	31	07								
	500	770	07	41					400	130	37	51	34	14			400	390	76	65	31	20								
	600	880	04	41					300	211	24	47	33	27			300	942	39	63	31	29								
	700	990	04	41					200	184	00	33	34	27			200	210	06		32	33								
	800	378	02	41					150	320	03	43	34	15			150	394	04		32	20								
	900	539	09	41					100	547	03	43	34	04			100	556	03		32	11								
	1000	370	03	41					70	380	05	43	16	03			70	890	03		32	08								
	1100	090	07	41					50	110	02	43	15	09			50	100	03											
Средняя температура Surface level	937	933	03	33					973	370	12	75	01	12			982	033	13	90	01	05								
	961	943	08	37					935	720	09	63	36	09			850	173	06	81	34	09								
	945	953	11	36					796	200	30	83	34	12			703	307	03	77	32	11								
	905	995	12	30					390	732	08	50	34	15			300	210	06		33	03								
	828	128	08	41					305	900	04	48	33	26			121	532	03		31	15								
	533	331	00	41					228	095	90	45	34	30			44	180	03											
									185	340	90	43	34	23			174	300	05		32	34								
									159	342	94	43	34	15																
									51	445	38	43																		
Температура в Полюсе/2000	305	200	08	41					305	200	04	48	33	26			200	210	06		32	33								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 JULY 1957

data/date
12 00 GMT
время/time

Станция Station	25 954								26 063								26 702										
Полная высота Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	264	01	03	7	14				86	215	00	02	2	04				12	115	01	2	7	06			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	10	14	00	2	09	100	00	00	10	13	07	0	16	50	02	04		10	20	02	1	22	37	14	05		
Изобарические уровни Standard levels	1000	120	08	96					1000	170	15	50	36	08			1000	200	20	37	11	04					
	850	470	11	65					850	520	03	50	34	06			850	560	08	37	05	02					
	700	050	51	57					700	070	55	43	35	07			700	150	03	37							
	500	660	66	43					500	640	72	34	34	11			500	800	62	44	29	20					
	400	300	76	39					400	240	84	34	35	18			400	460	74	37	31	16					
	300	932	90	39					300	920	95	34	34	33			300	946	90	37	31	21					
	200	200	00	39					200	188	95	34	34	25			200	212	07	37	31	30					
	150	386	96	39					150	380	96	34	33	15			150	397	09		30	19					
	100	654	94	39					100	654	97	34	34	03			100	648	07		30	08					
	70	900	93	39					70	890	99	34	36	07			70	868	06		33	05					
																50	100	07									
Слобые уровни Significant levels	971	036	08	88					974	040	14	50	35	09			856	150	09	37	08	02					
	928	074	13	78					834	168	02	50	35	06			686	332	02	37							
	907	093	14	75					810	191	02	50	01	06			505	572	61	45	29	20					
	312	906	88	39					542	504	69	34	34	10			280	182	06	37	31	30					
	245	068	04	39					481	592	74	34	34	13			147	410	09		31	18					
	58	036	93	39					412	703	82	34	35	21			127	500	07		31	14					
									263	010	00	34	34	39			62	974	06		33	07					
									241	068	00	34	33	31			46	152	08								
									201	186	95	34	34	26													
									64	946	99	34															
								257	023	00	34	34	40														
Тропопауза Tropopause	245	068	04	39				263	010	00	34	34	39		147	410	09		31	18							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	25 954								26 063								26 702																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p
		5	6	3	0	1	1	0	7	0	7		0	0	9	0	1	1	0	4	0	0		0	0	9	0	2	2	8	1	1	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	1013	002	11	94	30	03	1013	070	08	93	23	02	1017	021	14	75	14	07															
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100	12	90	30	03	1000	180	12	88	25	02	1000	160	15	77	15	14															
	850	460	09	63			850	520	06	65	30	03	850	530	13	78	25	03															
	700	040	52	55			700	080	52	50	34	07	700	130	05	78																	
	500	620	57	43			500	670	58	40	34	18	500	780	63	78	28	14															
	400	260	77	39			400	300	76	40	34	32	400	440	74	76	29	20															
	300	927	90	39			300	933	91	40	34	40	300	948	89	68	30	24															
	200	191	10	39			200	202	03	40	33	41	200	216	08		30	30															
	150	375	03	39			150	392	98	40	33	24	150	397	09		29	17															
							100	664	98	40	33	07	100	652	06		30	23															
						70	900	98	40	05	04	70	880	03		31	28																
Особые слои Significant levels	974	033	14	82	19	04	973	040	13	73	30	01	967	045	17	78	17	11															
	956	048	15	75			801	200	02	64	29	03	758	249	09	78	32	06															
	568	466	63	47			763	240	00	62	32	04	538	522	61	78																	
	530	319	65	44			749	255	00	59	33	04	502	575	62	78	28	14															
	197	200	10	39			260	032	99	40	33	47	186	263	11		29	32															
	129	475	00	39			234	100	01	40	33	49	54	071	01																		
							218	145	04	40	33	49	59	000	02		31	35															
							199	205	03	40	33	41																					
							175	292	98	40	33	30																					
							55	055	98	40																							
						247	066	00	40	33	49																						
Тропауза Tropopause	197	200	10	39			218	145	04	40	33	49	186	263	11		29	32															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _{II}	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _{II}	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _{II}	ww	a	pp	
	12	8	6	3			10	7	03	12	0	0	9	3	03		7	16	8	6	8	9	6		9	5	7	12
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff							
	10	12	00	2	09	93	20	03	10	10	07	0	18	46	20	02	10	11	02	1	17	84	18	10				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100	08	93	20	04	1000	160	18	47	19	06	1000	120	18	83	17	11										
	850	460	10	43	850	500	05	60	20	07	850	500	18	74	24	10												
	700	030	01	54	700	060	52	43	24	05	700	100	03	76	27	18												
	500	650	66	46	500	670	65	52	31	14	500	740	60	92	26	16												
	400	729	78	44	400	310	76	52	32	18	400	430	70	92	24	20												
	300	930	93	42	300	933	91	50	31	27	300	950	84	92	24	19												
	200	197	04	41	200	198	06	48	31	38	200	218	05	89	26	29												
	150	380	98	41	150	386	98	46	30	25	150	402	03	87	26	18												
	100	660	96	41	100	650	98	44	33	08	100	662	00	85	27	15												
						70	890	98	43	01	70	900	00	81	26	15												
					50	110	98	43	06	50	110	99	75															
					30	450	94	43	03	03																		
Общие слои Significant levels	974	032	07	93	22	03	938	070	11	54	19	08	990	020	18	83	18	12										
	915	085	10	65	878	124	07	63	19	08	891	110	18	71	22	13												
	860	136	11	45	832	168	03	59	20	06	705	305	03	75	27	18												
	221	130	07	41	732	272	50	49	23	05	535	526	57	92	27	16												
	90	730	96	41	613	410	59	38	34	07	478	612	64	92	26	17												
					559	482	61	47	32	12	425	698	67	92	24	17												
					211	164	08	48	31	35	188	260	08	88	26	26												
					174	290	00	47	31	34	166	336	08	88	26	21												
					48	144	98	43	04	06	132	482	00	87	27	17												
					43	208	97	43	03	06	76	848	00	83	26	15												
				27	523	93	43	04	05	43	200	98																
				20	737	92	43	08	09																			
				19	815	94	43																					
				192	224	03	47	30	40																			
Тропауза Tropopause	221	130	07	41	211	164	08	48	31	35	188	260	08	88	26	26												

СССР
USSR

МГТ/ГОУ 1957-88 - Радиосондирование и радиозондирование наблюдений/Radiosonde and Radio-sonde Observations

Y R L U 1957

дата/Date
00 00
время/Time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																
Поперечность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	w	w	a	pp	
		864				02			2	05												009	00					2		4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1013	002	10	87	20	05															1013	021	14	82	25	07					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110	09	87	18	08															1000	130	14	78	28	09					
	850	450	05	82																	850	490	10	64	29	15					
	700	020	01	38																	700	080	02	45	29	15					
	600	640	64	26																	500	730	62	36	28	20					
	400	300	77	19																	400	390	75	36	28	22					
	300	932	92	16																	300	942	90	36	28	22					
	200	196	00	16																	200	208	05	36	26	30					
	150	387	97	16																	150	392	02	36	28	17					
	100	650	95	16																	100	655	03		29	10					
	70	885	94	16																	70	885	03		28	17					
																					50	100	03								
																					30	420	03								
Особые слои Significant levels	958	047	07	86																	933	072	14	64	30	10					
	940	063	05	86																	886	115	10	64	29	12					
	788	207	05	49																	811	188	09	58	28	14					
	730	269	03	39																	712	294	02	47	30	15					
	650	360	54	35																	648	370	00	40	27	15					
	495	572	64	26																	231	115	05	36	27	21					
	243	070	04	16																	142	425	01	36	29	14					
	51	070	92	16																	115	566	01	36	26	10					
																						95	687	03		30	10				
																						24	550	03							
																					185	261	05	36	26	31					
Тропапауза Tropopause	243	070	04	16																	231	115	05	36	27	21					

OMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702													
Поверхность, уровень Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	
	12	754	00	03	7	03				86	853			61		2	09			12	415	00				1	2	06
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	1013	002	09	91	20	04				996	070	13	94	27	10				1016	021	20	64	27	06				
Изобрежение, высота Standard levels	1000	110	09	91	20	04				1000	040								1000	150	18	64	28	07				
	850	440	05	88						850	390	07	91	28	11				850	520	14	66	31	07				
	700	000	51	43						700	950	51	74	28	12				700	110	02	54	30	12				
	500	620	66	27						500	550	68	67	27	15				500	720	67	47	29	15				
	400	270	74	27						400	190	79	40	26	17				400	350	80	47	29	20				
	300	926	91	27						300	918	92	30	27	17				300	933	97	47	29	23				
	200	194	00	27						200	194	90	22	26	12				200	194	03		29	24				
	150	382	96	27						150	388	91	18	27	09				150	380	02		28	13				
	100	654	95	27						100	670	94	18	27	03				100	642	05		29	07				
	70	900	95	27						70	910	94	18	28	03				70	880	07		31	05				
	50	120	95	27						50	138	93	18	01	04				50	084	04		02	04				
										30	470	90	18															
	Особые случаи Significant levels	954	050	08	91	23	06				961	037	11	94	27	16				933	074	12	65	30	08			
234		091	04	27						940	055	10	94	27	16				876	127	10	66	31	08				
35		356	95	27						874	116	08	94	28	13				838	164	07	65	31	08				
										756	234	02	80	28	11				724	284	04	56	30	10				
										682	317	52	74	28	12				255	040	08	47	29	21				
										438	654	74	47	26	18				238	084	08	47	29	22				
										388	862	89	33	27	15				188	240	01		29	23				
										301	915	92	38	27	17				150	048	04		29	23				
										233	090	90	25	25	17				48	188	03		03	08				
										74	870	95	18	27	03				36	300	05							
									34	400	91	18	09	08														
									29	503	90	18																
Тревожные Тревожные	234	091	04	27						301	915	92	30	27	17				255	040	08	47	29	21				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиобалонные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																		
Поверхность, метры Surface, level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp			
		8	6	4			0	2	7	0	1		8	5	4	0	0	6	1	2	0	6		0	0	9	0	2	1	0	2	0	1
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	10	13	00	2	10	84	18	02	99	8	07	0	12	96	27	04	10	16	02	1	11	91	00	00									
Изобразительные уровни Standard levels	1000	110	09	86	21	02	1000	050																									
	850	430	03	95																													
	700	000	52	34																													
	500	590	66	47																													
	400	240	77	47																													
	300	923	94	47																													
	200	190	95	47																													
	150	386	95	47																													
	100	659	92	47																													
	70	900	93	47																													
	50	090	94	47																													
	Специальные уровни Significant levels	960	044	06	92																												
		945	057	05	93																												
838		155	03	96																													
784		209	50	93																													
745		250	50	89																													
660		345	54	78																													
482		587	68	47																													
367		780	81	47																													
349		820	83	47																													
276		980	01	47																													
42		181	95	47																													
Тропа/пауза Trajectories		276	980	01	47																												

USSR **МНТ/УТ 101-02 - Работы по наблюдению за метеорологическими явлениями** **1200** GMT
 observations

Станция Station	25 954										26 063										26 702										
Поверхность земли Surface level	GG N ₀ C _L h C _M C _W w w a p p										GG N ₀ C _L h C _M C _W w w a p p										GG N ₀ C _L h C _M C _W w w a p p										
	12 864 02 7 02										86 774 02 1 13										12 656 20 2 7 05										
	PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										
	1012 002 09 92 22 04										1003 070 15 66 27 08										1014 021 19 75 00 00										
Изобразительные уровни Standard levels	1000	100	08	92	22	04	1000	090	15	66	27	08	1000	140	18	74	12	03													
	850	430	04	81			850	450	05	74	29	08	850	530	11	67	21	13													
	700	980	54	78			700	000	52	57	30	12	700	110	02	74	27	19													
	500	550	70	66			500	590	70	34	30	16	500	770	60	76	29	22													
	400	180	82	60			400	230	79	33	30	22	400	440	69	71	29	25													
	300	914	98	59			300	924	93	32	30	35	300	952	81	71	29	32													
	200	180	97				200	193	94	30	31	33	200	229	01		29	32													
	150	370	97				150	386	93	29	29	19	150	412	07		30	25													
	100	641	97				100	657	96	28	28	10	100	652	06		29	22													
	70	884	97				70	900	98	26	30	09	70	887	01																
	50	100	97				50	126	98	25	33	07	50	110	07																
	30	416	97				30	460	02	25	12	06	30	350	10																
	Особые случаи Significant levels	972	034	07	92			819	175	02	75	29	07	648	372	52	80	28	16												
		947	055	06	90			814	181	02	76	30	07	577	464	54	80	28	20												
		883	112	06	81			723	276	00	64	30	11	182	291	06		30	24												
826		166	02	81			692	310	53	54	30	12	146	430	07		30	25													
288		941	01				393	736	80	33	30	22	96	566	06		29	23													
22		590	97				267	006	00	31	30	39	78	814	07																
							221	128	94	31	31	35	64	952	06																
							193	216	94	30	31	30	12	052	26																
							179	270	93	30	31	25	243	100	90		29	38													
							67	926	98	26	30	09																			
							54	086	97	25	32	07																			
							19	744	06	25																					
							267	006	00	31	30	39																			
Тропауза Tropopause		288 941 01										267 006 00 31 30 39										182 291 06 30 24									

СССР / USSR **МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations** 5 July 1957 0000 GMT
Дата/date, время/time

Станция / Station	25 954	26 063	26 702	
Поверхность земли / Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	
	764 00 07 7 04	009 31 02 7 10	891 95 5 07	
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	
	1011 002 11 90 18 04	1002 070 10 88 23 04	1008 021 17 94 32 08	
Изобарические поверхности / Standard levels	1000 090 10 95 19 04	1000 100 10 87	1000 090 17 94	
	850 430 06 100	850 430 06 65 28 07	850 460 14 94	
	700 000 52 68	700 000 56 50 28 10	700 070 06 93 26 17	
	500 600 67 47	500 550 70 72 27 17	500 770 54 93 27 20	
	400 210 79 43	400 170 81 55 28 27	400 510 63 92 27 17	
	300 921 95 40	300 916 95 49 28 55	300 962 80 92	
	200 188 96 40	200 186 95 45 30 17	200 239 98	
	150 376 96 40	150 380 95 45 29 15	150 426 04	
	100 646 98 40	100 650 96 45 29 12	100 692 01	
	70 900 96 40	70 880 96 45 29 09		
	50 120 96 40	50 100 96 45 29 04		
	30 430 97 40	30 470 96 45 14 12		
	Особые слои / Significant levels	987 020 10100 23 03	988 020 11 86 26 07	870 126 15 94
		945 056 08100	936 064 12 79 27 07	762 236 08 93 27 15
886 110 08100		890 105 10 72 28 07	422 710 60 92 27 18	
796 196 03100		700 300 56 50 28 10	173 335 05	
276 977 99 40		588 434 64 82 28 11	133 503 02	
21 600 00 40		445 640 75 62 28 21	125 546 01	
		321 870 93 50 28 53	78 869 01	
		270 986 97 47 28 54		
		228 100 95 45 30 27		
		56 026 96 45 29 06		
		20 742 92 45		
	17 874 93 45			
	274 976 97 47 28 57			
Тропопауза / Tropopause	276 977 99 40	270 986 97 47 28 54	173 335 05	

USSR

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ И ЗАПИСИ В ПОГОДНО-КЛИМАТИЧЕСКОМ НАБЛЮДАТЕЛЬНОМ ДНЕВНИКЕ И В ПОГОДНО-КЛИМАТИЧЕСКОМ ОБЪЕКТЕ

1957
18 00
speed/time GMT

Станция Station	25 954										26 063										26 702									
	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp		GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp		GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	
Поверхность земли Surface level	12	863			51		8	04		12	125	31	03		6	09				12	854					10	2	15		
	PPP	hhh			TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	1010	002	09	100	20	05				998	070	17	61	07	04					1010	021	19	82	27	05					
Изобразительные уровни Standard levels	1000	080	09	100	20	04				1000	050									1000	110	18	83	27	06					
	850	420	08	86						850	410	04	77	29	02					850	480	12	83	29	18					
	700	000	01	60						700	960	55	85	29	07					700	090	05	64	28	27					
	500	620	64	45						500	520	70	73	27	15					500	760	62		28	26					
	400	290	76	45						400	130	81	67	27	26					400	440	72								
	300	930	95	45						300	913	94	67	28	26					300	948	86								
	200	200	95	45						200	186	93	67	27	25					200	219	04								
	150	393	92	45						150	376	93	61	27	25					150	400	02								
	100	670	89	45						100	650	96	45	29	12					100	668	97								
										70	880	98	45	32	06					70	900	96								
									50	110	98	45		03					50	110	94									
									30	460	98	45	10	03																
Общие слои Significant levels	986	020	08	99	21	04				850	141	04	77	29	02					967	040	16	87	29	09					
	829	163	07	81						648	357	58	85	25	06					929	074	15	92	29	10					
	515	539	63	45						525	517	69	80	26	13					886	114	14	88	29	15					
	254	042	98	45						490	568	70	67	27	16					810	188	09	76	28	16					
	71	938	89	45						307	900	94	67	28	26					690	320	04	64	28	26					
										279	964	96	67	28	25					206	200	04								
										239	067	92	67	27	25					67	924	02								
										22	677	97	45							31	400	03								
									363	782	85	67	27	34																
Тропopause Tropopause	254	042	98	45						279	964	96	67	28	25					206	200	04								

СССР / USSR
 МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957
 дата/date 00 00 GMT
 время/time

Станция Station	25 954										26 063										26 702															
Почасовая норма Hourly level	GG		N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG		N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG		N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp						
	884				02		2		09		256		31		03		7		09		009		02		10		8		05							
Изобразительная поверхность Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1011	002	10	91	25	02	996	070	09	09	27	02	1012	021	14	80	27	07	1000	090	10	93	23	01	1000	040	07	65	29	05	1000	120	14	79	30	11
Общие слои Significant levels	850	440	08	79			850	390	07	65	29	05	850	470	09	60	31	13	850	090	10	93	23	01	850	040	07	65	29	05	850	120	14	79	30	11
	700	020	03	100			700	950	57	65	30	06	700	050	01	44	29	17	700	020	03	100			700	390	07	65	29	05	700	470	09	60	31	13
	500	060	62	41			500	500	72	65	29	12	500	690	63	38	29	24	500	060	62	41			500	500	72	65	29	12	500	690	63	38	29	24
	400	330	74	39			400	100	85	65	28	14	400	350	75	38	28	36	400	330	74	39			400	100	85	65	28	14	400	350	75	38	28	36
	300	936	90	39			300	905	97	55	28	16	300	938	89	38	29	33	300	936	90	39			300	905	97	55	28	16	300	938	89	38	29	33
	200	205	99	39			200	178	89	44	30	20	200	208	99	38			200	205	99	39			200	178	89	44	30	20	200	208	99	38		
	150	393	96	39			150	376	91	44	29	24	150	397	00				150	393	96	39			150	376	91	44	29	24	150	397	00			
	100	662	96	39			100	650	94	44	28	14	100	663	02				100	662	96	39			100	650	94	44	28	14	100	663	02			
	70	890	97	39			70	890	96	44	26	06	70	893	02				70	890	97	39			70	890	96	44	26	06	70	893	02			
								50	114	97	44	31	04	50	110	02										50	114	97	44	31	04	50	110	02		
							30	450	97	44	35	06	30	450	01										30	450	97	44	35	06	30	450	01			
Тропопауза Tropopause	967	037	07	93	22	01	981	020	10	81	30	06	907	094	13	65	35	14	967	037	07	93	22	01	981	020	10	81	30	06	907	094	13	65	35	14
	952	050	07	100			915	078	11	65	31	05	797	200	04	55	29	15	952	050	07	100			915	078	11	65	31	05	797	200	04	55	29	15
	926	074	08	100			686	310	58	65	30	07	696	310	01	44	29	17	926	074	08	100			686	310	58	65	30	07	696	310	01	44	29	17
	897	100	09	100			603	410	61	65	31	09	250	060	99	38			897	100	09	100			603	410	61	65	31	09	250	060	99	38		
	882	114	10	95			317	870	98	57	28	16	165	333	99				882	114	10	95			317	870	98	57	28	16	165	333	99			
	823	171	06	83			294	918	97	55	28	16	118	554	02				823	171	06	83			294	918	97	55	28	16	118	554	02			
	764	232	06	100			211	142	89	44	30	19	58	018	02				764	232	06	100			211	142	89	44	30	19	58	018	02			
	697	305	02	100			11	130	99	44	09	04	37	300	01				697	305	02	100			11	130	99	44	09	04	37	300	01			
	233	076	03	39			9	236	98	44	12	05	19	740	01				233	076	03	39			9	236	98	44	12	05	19	740	01			
	63	960	98	39			5	512	02	44			400	735	75	38	28	36	63	960	98	39			5	512	02	44			400	735	75	38	28	36
																									317	870	98	57	28	16	250	060	99	38		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date

12 00

GMT

время/time

Станция Station	25 954								26 063								26 702																
Поверхность земли Surface level	GG		N ₁	C ₁	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG		N ₁	C ₁	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG		N ₁	C ₁	h	C _m	C _n	w	w	a	pp
	12	8	0	3				0	2	2	0	9	6	2	7	3	5			0	0	2	1	1	1	2	2	2	5	2	2	2	1
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	
	10	12	00	2	10	92	22	04					99	6	0	70	15	65	29	08					10	16	02	1	20	58	27	05	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	1000	09	92	23	05						1000	040											1000	160	18	59	27	07				
	850	450	10	85								850	370	02	75	28	14							850	520	07	68	29	07				
	700	040	03	59								700	910	58	75	30	16							700	100	51	51	30	19				
	500	680	61	50								500	440	74	56	30	21							500	710	61	42						
	400	550	74	42								400	040	89	38	30	23							400	390	70	42						
	300	938	90	42								300	898	96	31	27	15							300	946	86	42						
	200	203	08	42								200	172	90	30	29	14							200	218	06							
	150	386	03	42								150	370	92	30	29	10							150	400	02							
	100	648	01	42								100	642	95	30									100	664	01							
	70	882	99	42								70	888	97	30									70	910	03							
	50	100	98	42																				50	110	02							
30	440	95	42																				30	450	00								
Особые слои Significant levels	967	038	08	92	19	03						934	060	08	75	27	13						779	223	01	63	30	11					
	953	050	07	92								737	251	56	75	30	15						193	240	08								
	910	089	11	92								612	394	63	70	32	18						179	288	04								
	882	115	11	89								336	824	99	34	29	17						120	544	01								
	205	187	09	42								245	035	90	30	29	11						67	940	03								
	19	720	93	42								66	940	97	30								31	427	00								
																							20	720	05								
Тропопауза Tropopause	205	187	09	42								336	824	99	34	29	17						193	240	08								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиовеетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957
дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																
Поверхность земл. Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _n	w	w	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _n	w	w	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _n	w	w	a	pp	
		25	00	01	2	02						758	00	02	2	10							009	00	10	2	05				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1013	002	13	78	22	02	999	070	10	96	32	04	1017	021	13	94	25	02													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110	12	78	17	03	1000	060					1000	160	14	93	30	02													
	850	460	11	55	25	07	850	420	03	86	35	12	850	510	08	53	35	04													
	700	060	05	56	28	07	700	950	56	86	36	14	700	090	02	51	31	20													
	500	700	59	54	32	04	500	500	73	67	36	20	500	750	60	47	30	25													
	400	400	70	50	34	06	400	100	86	60	36	19	400	420	71	47															
	300	947	86		01	07	300	904	98	54	36	20	300	949	87	47															
							200	178	92	46	36	26	200	218	04	47															
							150	373	93	42	30	28	150	400	04	47															
							100	646	96	42	34	14	100	661	03																
							70	880	98	42	35	06	70	900	02																
						50	120	97	42			50	120	02																	
						30	447	96	42			30	400	00																	
Особые слои Significant levels	942	060	08	76	22	05	924	072	09	86	35	09	1000	016	14	93	30	02													
	922	078	12	75	23	07	824	166	02	86	35	13	960	050	15	70	32	04													
	871	126	12	61	24	07	781	203	52	86	36	12	792	209	03	52	33	06													
	796	200	08	64	26	05	775	214	53	86	36	13	755	247	02	52	31	09													
	725	278	07	57	26	05	730	262	54	86	36	14	662	354	02	50	31	23													
	273	012	91				307	890	99	55	36	20	200	218	04	47															
							251	025	92	50	36	20	36	300	00																
							170	288	92	43	35	27	15	850	00																
							70	880	98	42	35	06																			
							31	410	96	42	17	04																			
						26	537	96	42																						
Тропауза Tropopause							307	890	99	55	36	20	200	218	04	47															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	25 954										26 063										26 702														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp				
	13	864			02			8	04			12	425			03			2	15			12	315	00		2			3	03				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
Поверхность земли Surface level	10	14	00	2	10	87	22	04				10	06	07	0	17	54	32	04					10	20	02	1	23	42	14	02				
Наиболее высокие уровни Standard levels	1000	120			87	22	03					1000	120	16	54									1000	190	21	43	15	02						
	850	470	12	66								850	470	04	60	32	13							850	570	09	54	28	02						
	700	060	05	55								700	030	55	92	33	11							700	140	04	54	31	15						
	500	710	61	43								500	600	70	63	34	20							500	820	60	54	32	24						
	400	400	72	40								400	170	81	39	34	16							400	500	70	54	31	26						
	300	947	87	40								300	915	95	56	54	10							300	960	83	54	31	30						
	200	215	10	40								200	190	91	53	33	25							200	230	02	54	30	37						
	150	397	04	40								150	386	92	53	32	18							150	415	05									
												100	660	93	53	03	13							100	676	04									
												70	900	95	53	33	09							70	908	04									
											50	130	97	53	03	04							50	120	05										
											30	490	98	53	09	06																			
Особые случаи Significant levels	970	037			87							824	173	02	61	32	14							782	225	54	54	29	03						
	952	053	09	87								683	322	56	94	33	11							680	339	54	54	31	19						
	939	064	10	87								597	420	61	69	33	15							174	318	07		30	41						
	916	085	12	76								287	946	96	56	34	10							154	400	05									
	862	135	13	67								226	106	91	53	33	19							68	923	04									
	714	290	06	55								32	440	98	53	09	07							36	330	06									
	195	232	11	40								22	696	94	53	10	07							174	318	07		30	41						
	104	632	02	40								18	800	95	53	10	07																		
Тропа на высоте Tropopause	195	232	11	40								287	946	98	56	34	10							174	318	07		30	41						

СССР /USSR МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _W	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _W	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _W	ww	a	pp
	12	764	00	02	8	04				12	756				02	2	04			12	009	01			2	7	06
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1014	002	09	89	22	05			1008	070	15	53	34	05			1013	021	26	47	25	07					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	08		19	06			1000	140	15	53	31	07			1000	130	25	47	26	09					
	850	450	11						850	500	01	56	33	10			850	530	15	55	27	12					
	700	040	03						700	030	54	59	35	13			700	150	05	62	27	15					
	500	690	61						500	620	68	36	34	17			500	810	63	62	27	20					
	400	360	73						400	280	75	36	33	30			400	470	73	52	28	26					
	300	940	90						300	931	90	36	33	46			300	951	87	46							
	200	206	09						200	200	97	36	33	33			200	216	05	46							
	150	389	03						150	392	98	36					150	400	02	46							
	100	658	99						100	666	99	36					100	663	01								
	70	900	98						70	886	00	36					70	900	01								
	50	120	97						50	130	99	36					50	130	03								
30	430	94						30	440	97	36					30	472	06									
Особые слои Significant levels	980	029	07						850	150	01	56	33	10			935	072	19	51	23	10					
	955	050	06						784	214	52	57	35	11			500	581	63	62	27	20					
	925	076	06						671	336	56	60	35	12			471	627	64	59	27	20					
	914	086	08						504	556	68	36	34	17			207	196	05	46							
	900	098	10						439	660	70	36	33	28			150	400	02	46							
	868	128	12						300	931	90	36	33	46			119	554	03								
	646	368	50						226	123	97	36	32	42			90	730	00								
	600	427	52						87	753	00	36					30	472	06								
	235	104	03						57	040	98	36					372	800	78	49	28	34					
	189	240	11						50	130	99	36															
	20	670	94						36	331	96	36															
								28	490	97	36																
								16	778	98	36																
								267	012	93	36	33	55														
								226	123	97	36	32	42														
Тропопауза Tropopause	189	240	11													207	196	05	46								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
		8	6	4			6	0	7	03		0	0	9	3	1	0	1	7	12		8	5	7			2	7	0	1	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff							
	10	12	00	2	10	88	16	05	10	04	07	0	10	83	29	02	10	12	02	1	18	69	27	04							
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100	09	86							1000	100	10	83								1000	120	18	70	29	08				
	850	440	06	42							850	460	04	76	34	10						850	500	14	75						
	700	010	02	54							700	010	52	76	33	08						700	100	04	84						
	500	650	64	27							500	610	66	55	30	11						500	574	62	79	27	17				
	400	300	76	26							400	260	77	48	30	14						400	400	71	69	27	31				
	300	930	92	23							300	927	92	48	29	17						300	947	84	61	24	28				
	200	195	06	21							200	195	01	48	30	15						200	220	00	60	26	28				
	150	380	99	19							150	380	02	48	29	14						150	408	00	60	26	27				
	100	650	96	19							100	650	99	48	33	06						100	672	00							
	70	888	94	19							70	880	99	48	02	03															
50	115	90	19							50	100	00	48	09	05																
										30	460	96	48	12	04																
Особые слои Significant levels	9-41	060	04	79							954	050	11	76	35	06						904	098	18	71						
	886	110	05	64							822	172	02	76	34	09						534	521	60	83	27	16				
	867	128	07	55							731	267	01	76	33	09						502	570	62	80	27	16				
	777	217	07	54							557	478	62	65	30	10						457	642	67	75	26	23				
	219	137	08	22							520	532	64	60	31	11						425	696	69	71	27	32				
	37	307	91	19							266	008	98	48	29	20						218	162	00	60	24	32				
											252	045	00	48	29	21						76	866	00							
											135	452	02	48	31	14						177	300	00	60	26	33				
											117	545	99	48	31	13															
											41	241	00	48	09	07															
										30	460	96	48	12	04																
										26	558	96	48																		
Тропopause Tropopause	219	137	08	22							252	045	00	48	29	21						218	162	00	60	24	32				

СССР МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

USSR 9 July 1957
 дата/date 9 July 1957
 время/time 1200 GMT

Станция Station	25 954	26 063	26 702
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p
	12 864 02 7 09	86 617 02 0 15	12 256 70 2 3 07
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	1010 002 09 84 13 08	1000 070 20 47 27 04	1011 021 20 67 29 07
Изобарические поверхности Standard levels	1000 090 09 17 07	1000 070 20 47 27 04	1000 120 18 68 30 09
	850 420 04	850 430 05 65 34 06	850 490 10 80 29 09
	700 000 00	700 000 51 62 32 08	700 090 02 48 27 11
	500 620 63	500 600 64 47 32 11	500 720 61 75
	400 270 74	400 250 75 47 31 13	400 390 72 66
	300 932 88	300 930 92 47 31 10	300 946 88 59
	200 200 04	200 197 94 47 29 10	200 216 00 59
	150 387 02	150 392 96 47 31 12	150 405 97
	100 652 98		100 670 98
	70 885 96		70 810 99
Особые слои Significant levels	926 072 04	935 063 13 47 30 05	885 115 10 79 30 09
	884 110 02	845 148 05 66 34 06	823 176 10 75 28 10
	857 135 03	806 186 02 80 34 06	607 422 55 58 29 19
	846 145 04	783 210 00 94 35 06	222 147 02 59
	782 210 05	768 226 00 100 34 06	156 380 96
	213 160 04	715 283 50 66 32 08	53 100 01
	54 047 95	628 384 55 50 33 11	
		574 453 60 47 33 11	
		505 552 63 47 32 11	
		269 000 98 47 31 11	
		233 096 94 47 30 12	
		167 322 94 47 29 11	
		150 392 96 47 31 12	
	134 465 96 47		
Тропопауза Tropopause	213 160 04	269 000 98 47 31 11	222 147 02 59

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _L	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _L	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _L	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
	874	2			61				7	19		009						10		4	00		009				02				10		4	00
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	ff	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	ff	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	ff	ff	
	1005	002	08	93	18	05					999	070	11	79	23	02							1011	021	15	91	27	03						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040	08	93							1000	060											1000	120	15	90	27	06						
	850	370	02	93							850	410	07	75	28	04							850	470	08	76	27	10						
	700	290	53	93							700	970	52	57	31	07							700	050	02	53	27	08						
	500	510	66	47							500	580	65	37	30	12							500	700	63	46	29	12						
	400	150	76	47							400	230	76	37	30	11							400	360	74	46	30	15						
	300	916	92	47							300	924	93	37	30	15							300	940	89	46	30	17						
	200	185	97	47							200	194	95	37	29	12							200	208	97	46	26	17						
	150	377	94	47							150	386	95	37	29	07							150	400	97		25	24						
	100	650	93	47							100	657	97	37									100	676	99		26	22						
	70	900	90	47							70	896	97	37	10	02							70	910	99		27	23						
	50	115	91	47							50	125	97	37	09	07																		
											30	450	96	37																				
	Особые слои Significant levels	944	052	05	93							979	024	13	75	26	06							787	211	04	67	27	08					
885		105	02	93							945	053	14	66	31	04							732	270	04	58	27	09						
728		260	51	93							900	094	11	61	27	03							242	086	01	46	28	16						
633		371	58	72							883	110	10	65	27	03							199	211	97	46	26	17						
580		438	60	57							831	160	05	80	29	04							142	436	97		25	25						
238		070	02	47							755	238	50	70	33	04							118	562	99		26	23						
46		193	92	47							700	297	52	57	31	07							57	032	99									
											574	453	60	37	30	12																		
											540	500	57	37	30	12																		
											275	982	96	37	30	18																		
											249	047	99	37	30	15																		
											215	146	95	37	30	12																		
											33	390	95	37	07	09																		
										27	516	97	37																					
										249	047	99	37	30	15																			
Тропауза Tropopause	238	070	02	47							249	047	99	37	30	15							242	086	01	46	28	16						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date
12.00
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702													
Повышение/level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
	12	255	00	02	2	03				86	215			02	2	02				12	515	00	10	8	02			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
1002	002	08	64	32	4				1001	070	22	37	16	02				1010	021	22	48	23	03					
1000	030	08	64						1000	080	22	37						1000	100	21	48	22	04					
850	350	00	68	33	13				850	460	08	43	19	03				850	480	04	67	30	04					
700	370	56	56	31	12				700	030	51	43	29	03				700	060	51	67	27	11					
500	440	73	48	30	10				500	680	65	43	28	12				500	700	61	33	22	11					
400	030	83	48	29	08				400	340	76	34	29	16				400	380	73	32	21	14					
300	900	96	48	28	09				300	936	91	34	28	19				300	943	89	32	23	14					
200	174	92	48	27	08				200	206	98	34	27	13				200	210	04	32	24	17					
150	369	92	48						150	396	97	34	26	10				150	397	98	32	24	20					
100	638	94	48						100	660	98	34	28	04				100	664	02	32	24	18					
70	880	94	48						70	900	99	34	22	03				70	900	03		23	14					
50	100	94	48						50	130	00	34	14	03				50	116	04		22	07					
									30	458	01	34	10	04				30	460	03		18	05					
956	040	07	65	32	08				802	194	04	43	21	04				877	123	01	67	29	04					
802	181	53	70	33	13				519	538	62	43	27	11				709	296	51	67	27	10					
754	230	53	70	33	14				431	680	73	36	29	15				638	380	51	56	26	10					
304	892	96	48						388	756	76	34	29	16				221	146	05	32	24	18					
42	210	94	48						363	804	81	34	28	18				203	200	04	32	24	17					
									255	044	98	34	29	20				160	355	98	32	24	18					
									226	126	01	34	28	17				44	198	04		20	07					
									193	228	97	34	27	13				32	408	03		18	06					
									145	418	96	34	26	10				28	502	04								
									30	458	01	34	10	04														
									28	516	00	34	10	05														
									13	910	04	34																
									10	997	07	34																
Тропауза/ Tropopause	304	892	96	48					226	126	01	34	28	17				221	146	05	32	24	18					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

Дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	25 954							26 063							26 702																					
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _W	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _W	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _W	w	w	a	p	p
	1	2	1	7	00	02	7	12	3	5	5	3	1	0	3	2	0	2	6	5	6	5	0	1	0	4	0	0								
	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f
	998	002	14	53	09	02	1004	070	15	86	18	02	1009	021	16	75	09	05																		
Изобарические поверхности Standard levels	1000	502											1000	110	15	86										1000	090	17	70	10	06					
	850	380	01	53	30	04	850	480	09	80	17	05	850	470	10	46	18	03																		
	700	287	57	52	29	06	700	040	52	30	20	06	700	040	52	60																				
	500	420	73	42	29	16	500	660	64	46	25	09	500	680	62	36																				
	400	030	81	42	29	24	400	320	77	46	25	12	400	340	74	29																				
	300	900	94	42			300	933	94	46	27	17	300	940	91	29	22	16																		
	200	173	95	42			200	193	03	46	26	12	200	202	05	29	23	19																		
	150	361	94	42			150	386	99	46	26	09	150	388	00	29	22	14																		
	100	637	95	42			100	652	00	46	25	05	100	655	00		21	10																		
	70	873	97	42			70	882	00	46	20	02	70	885	98		22	16																		
50	100	97	42			50	110	99	46	13	04																									
30	440	99	42			30	460	97	46																											
Особые слои Significant levels	850	138	01	53	30	05	983	026	17	85	15	03	971	340	18	56	10	04																		
	604	400	62	52	29	06	752	247	01	80	20	05	684	323	53	62																				
	515	520	73	44	29	15	695	310	53	80	20	06	624	396	53	65																				
	455	610	75	42	30	17	588	440	56	58	25	07	214	157	08	29	24	20																		
	259	000	00	42			252	050	05	46	26	18	178	279	00	29	23	14																		
	18	792	03	42			201	194	03	46	26	12	87	751	00		21	14																		
							180	266	99	46	25	09	70	885	98		22	16																		
							58	014	00	46	14	03	52	074	98																					
							28	513	97	46																										
							22	665	97	46																										
Тропopause Tropopause	259	000	00	42			201	194	03	46	26	12	214	157	08	29	24	20																		

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

Дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	25 954										26 063										26 702																																																																																		
Повышение/емли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	pp																																																																									
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff																																																																				
	997	002	09	88	18	03		1007	070	20	70	29	02		1009	021	25	42	09	05		1000	100	24	42	08	06		850	300	03	76	700	850	56	47	500	420	69	34	400	050	78	34	300	905	93	34	200	177	94	34	150	368	94	34	100	643	95	34	70	880	95	34	50	100	94	34																																			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	503									1000	130	20	70								1000	100	24	42	08	06		850	300	03	76	700	850	56	47	500	420	69	34	400	050	78	34	300	905	93	34	200	177	94	34	150	368	94	34	100	643	95	34	70	880	95	34	50	100	94	34																																			
	850	300	03	76					850	500	09	73	20	04					850	470	10	52	08	05	700	070	00	58	06	05	500	720	61	53	400	050	78	34	300	905	93	34	200	177	94	34	150	368	94	34	100	643	95	34	70	880	95	34	50	100	94	34																																									
	700	850	56	47					700	080	00	73	10	01					700	070	00	58	06	05	500	720	61	53	400	050	78	34	300	905	93	34	200	177	94	34	150	368	94	34	100	643	95	34	70	880	95	34	50	100	94	34																																															
	500	420	69	34					500	710	01	47	26	05					500	720	61	53	400	050	78	34	300	905	93	34	200	177	94	34	150	368	94	34	100	643	95	34	70	880	95	34	50	100	94	34																																																					
	400	050	78	34					400	380	73	39					400	410	71	58									300	942	88	39	30	10	200	212	03	39	28	17	150	402	96	39	24	11	100	673	94	39	23	02	70	900	95	39	20	02	50	140	96	39	17	03	30	480	95	39																																			
	300	905	93	34					300	942	88	39	30	10					300	946	85	58									200	212	03	39	28	17	150	402	96	39	24	11	100	673	94	39	23	02	70	900	95	39	20	02	50	140	96	39	17	03	30	480	95	39																																							
	200	177	94	34					200	212	03	39	28	17					200	216	05									150	402	96	39	24	11	100	673	94	39	23	02	70	900	95	39	20	02	50	140	96	39	17	03	30	480	95	39																																														
	150	368	94	34					150	402	96	39	24	11					150	400	04									100	643	95	34	70	880	95	34	50	100	94	34									883	100	05	84	730	251	54	51	276	960	97	34	46	158	94	34																																						
	100	643	95	34					100	673	94	39	23	02					100	666	03									883	100	05	84	730	251	54	51	276	960	97	34	46	158	94	34									707	300	00	73	11	02	650	368	52	67	25	05	208	188	05	39	28	17	178	290	98	39	27	01	78	832	92	39	20	02	71	894	95	39	20	02	48	165	96	39	16	04	25	612	94	39	12	030	03	39
	70	880	95	34					70	900	95	39	20	02					70	892	05									883	100	05	84	730	251	54	51	276	960	97	34	46	158	94	34									707	300	00	73	11	02	650	368	52	67	25	05	208	188	05	39	28	17	178	290	98	39	27	01	78	832	92	39	20	02	71	894	95	39	20	02	48	165	96	39	16	04	25	612	94	39	12	030	03	39
50	100	94	34					50	140	96	39	17	03					50	110	07									883	100	05	84	730	251	54	51	276	960	97	34	46	158	94	34									707	300	00	73	11	02	650	368	52	67	25	05	208	188	05	39	28	17	178	290	98	39	27	01	78	832	92	39	20	02	71	894	95	39	20	02	48	165	96	39	16	04	25	612	94	39	12	030	03	39	
30	480	95	39					30	480	95	39					30	440	11									883	100	05	84	730	251	54	51	276	960	97	34	46	158	94	34									707	300	00	73	11	02	650	368	52	67	25	05	208	188	05	39	28	17	178	290	98	39	27	01	78	832	92	39	20	02	71	894	95	39	20	02	48	165	96	39	16	04	25	612	94	39	12	030	03	39			
Тропа/ауза Tropopause	276	960	97	34					208	188	05	39	28	17					185	267	09									276	960	97	34									208	188	05	39	28	17									185	267	09																																													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	25 954										26 063										26 702									
Поверхность земли Surface level	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp			
		216	01	03			2	07				755			1	02		2	05				856					10		01
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	1001	002	12	67	18	02	1009	070	15	85	00	00	1009	021	18	74	09	02												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	010	12							1000	150	15	80	05	04	1000	100	18	74	09	07									
	850	350	04			33	02			850	530	10	72	13	05	850	480	13	67	09	05									
	700	900	54			31	08			700	100	50	66			700	060	01	53	13	06									
	500	460	62			31	12			500	760	62	48			500	700	63	53	22	05									
	400	110	79			30	18			400	430	74	48			400	370	72	53											
	300	911	93			32	34			300	948	88	48			300	943	87	53											
										200	212	06	48	27	07	200	212	09		20	09									
																					150	394	00				19	09		
																						100	660	99				22	06	
Особые слои Significant levels	977	020	10			21	01			1000	015	15	80	05	04	936	066	18	71	10	05									
	942	050	10			21	02			920	085	15	72	11	01	200	212	09		20	09									
	800	184	51			30	05			698	312	50	65			144	420	99		19	08									
	276	968	08			32	34			610	418	52	52			71	900	99												
	232	082	00							557	492	56	48																	
	305	900	93			32	34			382	776	77	48																	
											211	178	07	48																
											200	212	06	48	27	07														
										187	258	01	48	27	08															
										178	290	00	48	27	08															
										155	375	00	48																	
Тропосфера Tropopause	276	968	08			32	34			211	178	07	48			200	212	09		20	09									

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

data/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	25 954						26 063						26 702					
Повышенность/level	GG	N _h	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
	1007	002	11	75	34	03	1010	070	34	49	07	02	1011	021	11	75	34	03
Повышенность/level	1000	060	11	75			1000	160	34	49	05	01	1000	160	30	77	14	03
	850	400	03	30	25	05	850	340	10	50	15	04	850	400	14	77	14	03
	700	950	55	77			700	150	00	77	17	05	700	100	05	77	15	03
	500	530	69	77			500	790	62	34			500	750	50	77	15	03
	400	150	30	75			400	440	73	34			400	440	71	77	14	03
	300	120	95	75			300	742	89	34			300	350	88	65	16	10
	200	181	95	69			200	215	12	34			200	220	08		17	13
	150	375	95	66			150	400	02	34			150	403	07		75	07
	100	645	95	59			100	565	01	34			100	650	02			
	70	681	95	55			70	300	98	34			70	890	04			
50	375	95	54			50	150	96	34			50	110	07				
												30	416	10				
Общие сведения/Significant levels	898	095	07	78	26	06	996	020	24	80	05	02	842	157	13	79		
	839	150	02	30	35	05	955	057	19	51	03	03	771	231	10	77	14	15
	695	300	55	100			800	304	05	57	14	04	674	341	03	78	15	13
	639	366	59	100			733	275	02	76	13	03	627	400	01	77	14	09
	287	940	93	72			716	294	00	77	13	03	163	277	10		19	12
	45	153	95	54			538	333	00	55	21	03	163	645	02			
							197	235	12	34			30	640	12			
							173	310	03	34								
							161	355	02	34								
							34	364	93	24								
Температура/temperature	287	940	93	72			197	335	12	34			163	277	10		19	12

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	25 054							26 063							26 702						
Высота, км Altitude	GG	N _h	C _h	C _w	ww	u	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	u	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	u	pp
	PPP	hh	TT	TT'	dd	ff	PPP	hh	TT	TT'	dd	ff	PPP	hh	TT	TT'	dd	ff			
	1010	002	13	89	13	02	1011	070	14	79	05	03	1010	011	19						
Индеревские уровни Standard levels	1000	030	13	70			1000	160	16	70			1000	110	19						
	850	440	05	72	34	09	850	350	11	56	35	01	850	480	15	70					
	700	000	32	91			700	120	00	47			700	080	04	96	18	10			
	500	810	34	34			500	760	32	31			500	740	62	100	15	09			
	400	280	33	33			400	430	74	26			400	410	72	100	16	10			
	300	933	35	77			300	147	59	32			300	246	37	100	17	13			
	200	203	02	69			200	314	11	22			200	212	09		20	16			
	150	393	00	67			150	397	02	22			150	393	05						
	100	800	98	65									100	654	01						
	70	900	46	63									70	686	00						
													50	100	00						
Средние слои Significant levels	828	166	04	73	25	09	993	022	17	64	05	05	921	082	13	89					
	746	250	01	72			960	050	13	54	06	05	788	212	10	92	14	12			
	687	316	33	100			905	100	15	44	01	03	748	255	08	94	15	09			
	635	378	34	100			763	242	04	66	32	01	600	432	34	100	16	11			
	612	405	35	96			696	317	30	57			277	000	92	100	19	12			
	219	145	02	70			661	353	50	54			204	200	09		20	16			
	54	090	97	63			591	447	34	48			73	865	08						
							201	210	11	22			37	316	00						
							165	335	03	22											
							152	388	02	22											
							110	595	02	22											
Табриканские Tabrikanuses	219	145	02	70			201	210	11	22			204	200	09		20	16			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/ date
1200
время/ time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																		
Пов-рхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
	12	8	0	4	2		03		8	02		86	0	0	9	0	1	02		9	01		12	8	9	4					17	2	0
Изобарические уровни Standard levels	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f			
	1009	002	92	74	18	06					1011	070	25	37	02	04					1012	021	23	84	18	05							
Общие слои Significant levels	1000	080		92	17	06					1000	180	24	38	02	06					1000	130	21	86	17	05							
	850	420	05	91							850	550	12	43	07	06					850	520	12	92									
Тропопауза Tropopause	700	000	03	90							700	150	01	60	05	05					700	130	06	85	19	08							
	500	660	63	81							500	300	60	45	01	03					500	780	60	60	20	09							
	400	480	73	42	35	05					400	480	73	42	35	05					400	460	70	53	19	09							
	300	952	88	38	33	14					300	952	88	38	33	14					300	953	86	53	19	10							
	200	218	08	34	32	12					200	218	08	34	32	12					200	224	08		19	11							
	150	400	02	34	35	05					150	400	02	34	35	05					150	406	03		19	12							
	100	670	01	34	02	01					100	670	01	34	02	01					100	668	00		19	08							
	70	900	00	34	08	04					70	900	00	34	08	04					70	906	04		19	08							
	50	130	00	34	10	08					50	130	00	34	10	08					50	130	07		19	08							
	30	450	00	34	09	07					30	450	00	34	09	07					30	410	12										
	772	221	03	91							816	188	09	44	07	07					967	042	19	90									
	711	287	03	90							732	278	02	58	02	04					848	154	12	92									
	552	490	57	89							694	322	01	60	06	05					739	269	08	87	20	07							
	478	600	66	79							661	361	01	59	06	04					193	247	10		19	11							
											610	424	51	56	04	02					162	358	04		19	12							
											223	148	05	35	32	17					61	023	00		19	08							
											208	196	08	34	32	15					12	022	22										
											189	257	07	34	32	10																	
											157	370	03	34	34	05																	
											56	050	00	34	10	06																	
											49	140	00	34	10	08																	
											19	733	01	34	09	10																	
											17	820	00	34	09	09																	
											15	200	01	34																			
											208	196	08	34	32	15																	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	25 954								26 063								26 702																
Высота, метры Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _H	w	w	a	pp			
		8	7	5			6	0	2	0	9		0	0	9	3	1	0	2	6	0	9		8	0	1			1	0	2	0	7
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	10	11	00	2	11	85	32	03	10	10	07	0	16	82	05	02	10	15	02	1	16	94	00	06									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090	11	90	25	04	1000	169	17	82	09	07	1000	150	16	91																	
	850	440	07	100	850	530	12	84	09	06	850	520	13	64																			
	700	040	05	82	700	140	03	68	12	05	700	120	04	59																			
	500	700	59	43	500	300	61	38	07	07	500	780	61	43																			
	400	380	74	37	400	480	73	38	05	06	400	460	71	43																			
	300	940	91	37	300	950	88	38	02	12	300	952	87	43																			
	200	204	05	37	200	218	06	38	01	10	200	220	06	43																			
	150	390	02	37	150	405	01	38	03	04	150	405	01	43																			
	100	656	01	37	100	670	99	38	06	03	100	666	00																				
											70	900	00																				
										50	120	00																					
										30	440	99																					
Облачные слои Significant levels	981	025	10	100	34	05	977	036	22	82	09	07	1004	011	16	92																	
	932	068	08	100	28	04	765	240	07	86	12	08	904	100	16	74																	
	881	115	05	100	204	206	07	38	01	10	204	207	06	43																			
	834	160	08	100	186	265	06	38	01	07	184	274	05	43																			
	770	226	09	100	79	820	98	38	07	03	160	362	02	43																			
	728	272	06	100	54	083	98	38	127	513	00																						
	494	579	60	43					37	318	00																						
	277	993	96	37					14	993	95																						
	207	183	06	37																													
	74	870	01	37																													
Тропопауза Tropopause	207	183	06	37	204	206	07	38	01	10	204	207	06	43																			

СССР
USSR.

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	8	5	6			02	2	01	12	2	1	5	0	1	02	7	03	12	5	1	5	00		2	8	10
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff			
	10	13	00	2	12	98	36	01	10	11	07	0	25	55	09	04	10	14	02	1	24	59	07	02			
Изобразительные поверхности Standard levels	1000	110	12	98	34	01	1000	180	12	42	12	06	1000	150	22	65	08	02									
	850	470	11	92			850	560	12	42	12	06	850	530	13	56											
	700	080	07	65			700	170	03	36	10	08	700	140	03	45											
	500	740	59	70			500	820	63	36	07	11	500	790	62	38											
	400	450	69	75			400	480	74	36	06	13	400	440	73	34											
	300	952	82	65			300	951	88	36	06	15	300	950	88	33											
	200	227	02	56			200	221	04	36	07	07	200	218	07	33											
	150	410	04	49			150	406	00	36	08	06	150	400	03	33											
	100	669	03	49			100	672	00	36	08	03	100	660	02												
	70	891	02	49			70	900	00	36	09	01	70	900	02												
	50	118	99	49			50	136	00	36	06	04	50	112	02												
	30	463	99	49			30	470	98	36	08	11	30	440	99												
Общие слои Significant levels	889	110	12	93	25	09	847	158	12	42	12	06	974	037	20	74	05	03									
	857	140	11	92	24	11	797	210	10	39	12	06	937	070	17	88	02	03									
	847	150	11	92			644	384	51	36	10	08	916	090	15	97											
	797	200	11	90			553	504	56	36	08	08	861	142	14	64											
	706	300	07	66			228	134	03	36	06	10	753	254	05	47											
	260	190	04	54			186	368	04	36	06	06	669	350	02	45											
	163	358	08	49			171	322	01	36	05	03	237	134	05	33											
	26	540	99	49			18	780	96	36	08	04	199	221	07	33											
												148	408	03	33												
												61	983	03													
												20	713	97													
												14	922	99													
Тропопауза Tropopause	163	358	08	49	228	134	03	36	06	10	199	221	07	33													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Полуровень/уровень Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
		257	31	02				2	01		009	01	03				4	00		900					47	7	10
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1013	002	14	79	14	01	1011	070	17	94	05	02	1012	021	16	97	02	05									
Изобарические уровни Standard levels	1000	110	14	73	19	01	1000	160	19	84	09	07	1000	120	16	96											
	850	480	13	62	27	21	850	340	13	58	12	07	850	490	14	32											
	700	090	04	63	25	10	700	150	02	58	12	08	700	100	04	32											
	500	750	02	59			500	770	04	26	13	15	500	760	02	32											
	400	450	77	55			400	440	75	21	12	11	400	430	74	32											
	300	950	88	52			300	947	92	21	12	11	300	947	88	32											
	200	214	09				200	208	07	21	14	15	200	217	06	32											
							150	392	02	21	13	08	150	403	00												
							100	656	02	21	05	07	100	670	98												
							70	884	02	21	04	03	70	900	97												
						50	090	99	21	10	04																
Особые слои Signal levels	947	057	15	72	30	02	995	020	20	82	09	07	902	100	17	56											
	776	224	12	49	26	11	952	058	20	64	08	07	200	217	06	32											
	700	309	04	63	25	10	222	141	08	21	14	13	161	358	00	32											
	691	320	03	63			197	216	07	21	14	12	83	789	97												
	655	363	01	64			177	284	04	21	14	11	51	113	97												
	606	425	01	63			46	140	98	21	09	05															
	408	730	76	55			40	213	98	21																	
	390	762	78	55																							
	344	855	80	54																							
	240	100	04	52																							
210	182	09	52																								
194	234	09																									
Тропа/уровень Tropopause	210	182	09	52			222	141	08	21	14	13	200	217	06	32											

СССР / USSR МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations 15 July 1957
дата/date 1200
время/time GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Уровень, м / Altitude level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1014	002	14	89	20	02	1009	070	27	36	07	06	1009	021	22	30	02	02									
Изобразительные уровни / Standard levels	1000	120	16	87	18	01	1000	160	26	06	09	1000	100	20	81	04	01										
	850	500	14	65			850	560	15	12	11	850	480	09	87												
	700	110	03	53			700	160	04	13	08	700	060	00	64												
	500	760	63	45			500	790	64	15	13	500	640	67	64												
	400	420	77	36			400	450	74	13	07	400	280	78	64												
	300	943	94	36			300	949	89	14	13	300	930	93	64	16	15										
	200	210	97	36			200	214	09	15	05	200	191	01		20	09										
	150	400	97	36			150	394	06	13	04	150	380	00		19	05										
	100	670	96	36			100	653	04	08	03	100	640	01		14	05										
	70	907	96	36			70	903	02	09	05	70	874	00		11	06										
							50	110	02	11	08	50	096	96		10	08										
							30	440	04	11	10	30	440	92													
Особые слои / Significant levels	970	038	18	83	19	02	960	050	23	07	10	974	033	16	85	36	01										
	902	100	14	72	22	07	550	507	51	12	12	244	064	05		15	13										
	862	139	14	66	23	12	495	587	63	13	12	180	260	00		20	09										
	856	145	14	65			274	010	94	14	14	116	548	01		17	07										
	822	179	13	62			258	052	95	15	13	77	812	01		11	05										
	700	311	03	53			244	086	01	15	13	12	502	92													
	645	376	01	53			194	232	10	15	04																
	251	060	04	36			172	310	10	16	04																
	60	000	96	36			164	340	06	16	04																
							24	600	07	10	11																
							23	634	06	11	11																
							18	762	07	10	12																
						9	216	12	09	14																	
						7	330	08	11	13																	
Тропауза / Tropopause	251	060	04	36			194	232	10	15	04	244	064	05		15	13										

СССР / USSR МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957
 дата/date 0000 GMT
 время/time

Станция Station	25 954							26 063							26 702																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _u	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _h	L	C _h	C _u	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _h	L	C _h	C _u	w	w	a	p	p	
		009	31	02	8	02						009	00	02	7	03								855		42	8	02						
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff										
	1016	002	18	75	16	02	1008	070	20	83	09	03	1009	021	16	99	00	00																
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130	18	73	18	01	1000	140	20	80	12	10	1000	100	16	99	10	02																
	850	520	12	70	27	08	850	540	17	48	12	06	850	460	11	98																		
	700	120	06	48	26	12	700	140	04	47	13	07	700	050	02	95																		
	500	710	60	56	27	17	500	790	64	22	13	07	500	690	62	74																		
	400	460	70	53	28	18	400	430	75	16	12	10	400	360	73	67																		
	300	955	81	56	30	17	300	948	89	13	13	09	300	942	38	67																		
	200	232	98	56			200	213	08	13	09	09	200	209	04																			
							150	400	02	13	02	04	150	395	00																			
							100	660	01	13		03	100	657	00																			
							70	894	98	13		05	70	894	00																			
						50	120	96	13	09	07																							
						30	450	94	13	11	07																							
Общие слои Significant levels	950	057	17	70	30	04	984	028	23	61	13	14	922	078	14	99																		
	868	133	12	70	26	06	954	054	24	50	14	11	217	156	06																			
	763	242	10	46	26	11	884	120	20	44	13	09	180	277	00																			
	471	623	64	56	27	17	800	205	12	67	12	05	52	100	00																			
	184	290	02				434	684	70	19	13	09																						
							231	121	04	13	10	11																						
							219	154	06	13	10	10																						
							198	218	08	13	09	09																						
							169	320	03	13	07	07																						
							120	540	01	13	34	02																						
							108	603	02	13	34	02																						
							24	584	92	13	11	08																						
							20	686	92	13																								
Тренировка Tropopause							198	218	08	13	09	09	217	156	06																			

СССР **USSR** **МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations**

16 July 1957
 дата/date
12 00 1 GMT
 время/time

Станция Station	25 954								26 063								26 702														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	w	w	a	pp	
	12	00	09	01	02	2	06				86	325	01	03	5	08						12	784	00	2	7	09				
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff				
	1016	002	15	92	00	00				1008	070	29	30	09	04				1008	021	20	76	36	04							
Изобарические поверхности Standard levels	1000	140	15	80						1000	130	27	30	08	05				1000	090	20	78	31	05							
	850	500	12	67	28	06				850	550	14	69	12	06				850	470	13	100									
	700	100	06	55						700	140	04	69	11	07				700	070	03	100									
	500	780	39							500	790	62	58	10	09				500	720	61	86									
	400	480	69							400	440	74	33	11	06				400	380	70	75	14	14							
	300	540	83							300	949	90	33	13	09				300	950	84	65	16	15							
	200	226	04							200	318	05	33	11	06				200	213	03		18	21							
	150	411	05							150	400	01	33						150	397	00		17	16							
	100	670	03							100	664	00	33						100	660	97		16	06							
	70	900	00							70	900	96	33						70	892	01		14	09							
	50	130	98							50	120	96	33	11	05				50	115	01		13	06							
										30	470	94	33	13	08				30	450	01		10	11							
Общие слои Significant levels	908	095	15	67	29	05				870	134	16	68	11	06				940	062	16	91									
	766	237	08	58						726	284	07	69	12	07				892	106	14	100									
	697	313	06	55						640	385	52	39	11	07				861	136	14	100									
	645	376	01	54						509	565	60	62	10	09				628	394	52	100									
	545	510	55							483	606	66	30	10	10				607	421	53	100									
	275	015	88							236	108	02	33	15	11				581	456	54	96									
	216	178	03							218	160	05	33	13	08				208	188	06		18	21							
	190	261	05							196	230	05	33	10	05				120	543	01		17	08							
	35	36.7	96							174	304	01	33	08	03				24	600	02										
										71	880	97	33																		
										68	920	96	33																		
										33	400	93	33	12	07																
									19	754	92	33	10	07																	
									16	832	95	33	10	08																	
Тропауза Tropopause	190	261	05						218	160	05	33	13	08				208	188	06		18	21								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

data/date

00 00

GMT

время/time

Станция Station	25 954							26 063							26 702																		
Погрешность, метры Accuracy level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp						
		3	5	6	5	0	0	3	8	0	1		0	0	9	3	1	0	2	4	0	0		3	5	6			1	0	7	1	4
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff															
	10	17	00	2	19	64	34	08	10	07	07	0	17	76	09	04	10	03	02	1	18	93	09	03									
Нормальные поверхности Standard levels	1000	140	18	65	32	08	1000	140	18	73	12	07	1000	050	17	93																	
	850	500	111	00	30	13	850	540	13	58	09	08	850	420	13	89	10	08															
	700	110	03	76			700	120	02	55	12	05	700	010	02	89	12	03															
	500	760	62	68			500	760	62	32	14	09	500	680	62	89	12	14															
	400	450	73	63			400	420	75	32	14	09	400	340	72	89	11	17															
	300	946	90	63			300	946	89	32	11	06	300	938	88		12	12															
	200	211	02	60			200	215	05	32	10	05	200	209	01																		
	150	395	03	59			150	400	02	32	11	04	150	395	98																		
							100	662	00	32	07	02	100	666	92																		
							70	900	00	32	10	04	70	914	90																		
						50	126	99	32	09	07																						
						30	470	97	32	09	09																						
Общие слои Significant levels	898	105	11	76	30	10	988	024	20	69	14	10	910	084	17	89	09	07															
	867	138	111	00	30	12	959	050	20	65	14	10	685	319	01	89	11	09															
	848	153	111	00	30	13	705	306	02	56	11	07	642	371	51	89	12	11															
	846	158	111	00			632	396	51	46	13	08	212	170	02																		
	822	179	101	00			223	142	03	32	07	05	68	934	90																		
	772	231	09	77			198	220	05	32	10	05																					
	611	419	54	76			15	844	93	32																							
	524	540	59	72																													
	235	108	03	61																													
	109	600	00	56																													
Тропапауза Tropopause	235	108	03	61			198	220	05	32	10	05	212	170	02																		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	12	009	31	02	2	13					36	215	01	02	7	02						12	394							7	03
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	1018	002	16	91	04	05					1007	070	27	51	11	06						1002	021	20	67	14	05				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130	16	66	04	03					1000	140	26	51	11	04						1000	040	20	87						
	850	530	13	50	35	06					850	540	14	70	14	08						850	420	11	72	13	05				
	700	130	05	79	23	07					700	140	05	64	13	04						700	000	01	90						
	500	800	39	74	21	05					500	730	03	38	14	11						500	660	01	77	13	13				
	400	480	71	60	19	03					400	440	75	34	15	12						400	350	72	56	11	13				
	300	560	86	57	18	13					300	940	89	34	13	09						300	943	88	52	12	21				
											200	214	05	34	17	04						200	208	02		13	12				
											150	400	02	34	17	02						150	396	98		14	11				
											100	670	01	34	17	02						100	666	99							
											70	890	00	34	11	06						70	902	01							
Особые слои Significant levels	929	078	16	70	04	05					850	154	14	70	14	08						698	302	01	90						
	506	571	59	73	22	05					804	200	11	72	14	07						640	373	51	92						
	238	114	37	34							238	100	03	34	14	06						229	120	02	52	12	16				
											218	160	05	34	16	05						214	161	04		12	16				
											198	222	05	34	17	04						172	307	97		14	11				
											187	257	03	34	16	03						55	064	02							
										27	516	93	34	09	07																
										25	582	94	34																		
Тропопауза Tropopause											218	160	05	34	16	05						214	161	04		12	16				

СССР
USSR

МГП/IGY 1957—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

0300
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702									
Высота/level	GG	N _h	h	C _z	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	h	C _z	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	h	C _z	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	tt	PPP	hhh	TT	UU	dd	tt	PPP	hhh	TT	UU	dd	tt						
	1020	002	31	54	00	00	1006	070	18	53	09	03	1005	021	18	43	00	00						
Изобразительные уровни Standard levels	1000	170	19	53	16	03	1000	130	18	52			1000	040	18	43								
	850	550	10	53	34	04	850	520	15	53	13	05	850	420	12	37								
	700	150	02	50	28	07	700	110	03	50	12	06	700	000	04	32								
	500	780	08	52			500	760	03	50	13	11	500	680	02	43	14	10						
	400	400	78	52			400	430	76	50	14	10	400	330	72	43	14	13						
	300	342	91	52			300	244	71	50	14	03	300	240	88	43	13	05						
	200	216	02	52			200	311	04	50	13	03	200	209	08	43	14	11						
	150	393	02	52			150	400	01	50	14	03	150	332	98		13	09						
	100	653	03	52			100	660	02	50	10	01	100	650	00		26	04						
	70	890	99	52			70	390	02	50	07	03	70	393	00		26	04						
50	110	96	52			50	112	03	50	11	06	50	114	00		12	03							
												30	450	98		11	10							
Свободные уровни Signal-free levels	964	046	16	51	16	03	932	033	21	51	14	09	666	107	15	91								
	841	164	10	53	23	03	933	034	22	78	14	07	730	245	05	69								
	600	306	10	57	27	07	751	234	05	53	13	03	642	371	01	55								
	656	367	32	53	29	07	347	074	03	20	12	04	305	173	03	43	14	15						
	618	411	34	43	27	10	219	132	03	20	13	03	134	378	98		15	06						
	225	132	03	52			44	137	03	20			63	776	00		23	02						
	38	296	97	52									50	119	00		12	03						
													24	567	97									
Тропа/trace	225	132	03	52			219	132	03	20	13	03	205	133	06	48	14	15						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

12 00
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
По вертикали Sfc to level	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	12	875	2	51	7	04				87	009	51	02	7	05				12	894		62	2	03			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1019	002	15	92	00	00				1005	070	26	52	09	04				1005	021	18	95	23	04			
Изобразительные уровни Standard levels	1000	170	14	92	08	02				1000	120	26	52						1000	060	18	95					
	850	330	12	92	16	06				850	320	14	60	14	08				850	430	09	95	27	06			
	700	110	04	92						700	120	03	57	11	09				700	010	01	94	34	04			
	500	740	05	74						500	750	03	39	14	11				500	640	58	92					
	400	390	74	52						400	400	75	35	15	08				400	360	67	92					
	300	450	91	51						300	944	89	35						300	944	82						
	200	216	98	51						200	212	04	35						200	220	03				12	21	
	150	403	99	51						150	400	01	35						150	408	00				12	21	
	100	675	01							100	662	00	35						100	670	94				13	09	
	70	900	01							70	900	00	35						70	913	95				14	05	
	50	120	00							50	120	00	35														
									30	462	01	35															
Фоновые слои Significant levels	1000	017	14	92	08	02				773	230	09	64	15	08				690	314	01	94					
	928	071	14	92	12	03				276	000	93	35						666	442	53	93					
	859	104	12	92	16	06				247	073	01	35						190	254	06				12	23	
	355	625	80	51						229	122	06	35						86	764	94				14	06	
	297	949	91	51						119	552	00	35						60	020	96						
	205	200	98	51						79	818	01	35														
	34	375	00							72	886	00	35														
									30	462	01	35															
Тропауза Tropopause	205	200	98	51						229	122	06	35						190	254	06				12	23	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

Дата/date

00 00

время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
		009	00	01				4	00		355	01	01				7	07		063						7	11
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1019	003	18	79	32	03	1003	070	18	38	09	03	1003	021	18	92	07	04									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130	17	73	19	02	1000	100	19	38			1000	050	18	92											
	850	340	11	63	12	07	850	490	13	47	13	19	850	410	09	91	00	04									
	700	130	02	63	14	07	700	090	04	34	13	10	700	000	02	30											
	500	780	63	49	10	10	500	740	62	30	13	13	500	640	63	73											
	400	430	73	40	09	13	400	410	73	43	14	13	400	230	73	63											
	300	940	86	40	09	31	300	347	68	43	13	07	300	929	96	61											
	200	220	99	40			200	315	04	43	07	04	200	192	01												
							150	400	00	43	09	04	150	380	11												
							100	653	00	43	11	03	100	640	01												
							70	900	09	43	10	04	70	675	01												
						50	133	96	43		01																
						30	470	94	43																		
Общие слои Significant levels	970	041	13	63	13	03	980	027	21	66	14	07	970	031	14	92	26	10									
	891	114	14	65	13	03	943	060	22	74	16	10	543	500	51	79											
	170	326	03	40			900	130	16	46	13	10	304	358	63	76											
							534	383	52	95	13	10	259	025	07												
							242	094	00	43	09	09	226	113	06												
							229	123	04	43	08	08	197	200	01												
							190	247	04	43	06	04	57	006	01												
							170	320	00	43	07	04															
							56	346	94	43	13	01															
							28	503	94	43																	
Тропауза Tropopause							229	123	04	43	08	08	259	025	07												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																		
Поверхность земли Surface level	G-G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G-G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G-G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
	12	703	00	02	2	07	12	515	01	03	2	02	37	874	20	21	2	06															
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	1022	002	12	93	27	04	1004	070	26	52	14	07	1005	021	19	75	27	05															
Изобразительные поверхности Standard levels	1000	180	11	93	1000	100	26	1000	060	19	73																						
	850	550	12	61	850	500	13	850	450	11	82																						
	700	150	04	48	700	100	02	700	050	04	77																						
	500	810	00	20	500	730	63	500	690	63	68																						
	400	500	76	23	400	400	74	400	370	73	58																						
	300	957	84	23	300	945	88	300	942	90	55																						
	200	229	05	23	200	214	04	200	210	01	01																						
	150	414	02	23	150	400	00	150	392	98																							
	100	674	02	23	100	670	00	100	660	99																							
	70	900	01	23	70	900	00	70	902	99																							
	50	130	99	23	50	130	00	50	120	97																							
30	462	99	23	30	450	99	30	440	94																								
Общие слои Significant levels	998	020	11	93	536	520	59	902	094	13	83																						
	979	037	11	93	246	078	99	839	156	11	82																						
	928	082	13	93	218	157	05	226	130	05	01																						
	888	118	14	80	201	215	04	180	276	98																							
	536	526	56	27	167	328	00	117	558	99																							
	482	609	62	24	76	843	00	72	870	99																							
	202	223	05	23	25	564	99	28	486	95																							
	26	556	99	23																													
Тропа пауза Tropopause	202	223	05	23	218	157	05	16	23	226	130	05	01	06																			

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																
Поверхность/уровня Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	
		009	7	02	7	02					155	01	02	7	06							009	00	10	1	06					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1023	002	14	84	25	03	1003	070	17	93	14	04	1005	021	13	94	00	00													
Изобарические уровни Standard levels	1000	190	14	84	20	04	1000	100	18	92			1000	060	14	92															
	850	550	10	74	18	12	850	480	13	69	16	11	850	430	13	60	25	07													
	700	140	05	74	20	11	700	080	03	69	16	18	700	010	01	56	27	08													
	500	800	60	74			500	740	62	86	17	19	500	650	62	56	25	07													
	400	480	70	74			400	410	73	71	16	19	400	310	75	56	28	06													
	300	956	85				300	944	88	50	16	24	300	936	92	56	27	06													
	200	225	07				200	214	06	36	16	25	200	200	02		22	04													
	150	407	04				150	396	01	34	18	10	150	387	99		21	05													
	100	671	03				100	658	01	34	29	05	100	655	99																
	70	900	01				70	890	01	34	01	04	70	893	99																
						50	110	99	34	09	03	50	114	99																	
Особые слои Significant levels	857	148	10	75	18	12	954	050	20	84	18	07	972	030	17	84	18	04													
	808	197	07	74	19	10	744	258	06	58	16	17	923	074	18	73	25	05													
	663	359	03	74	20	09	550	500	57	87	17	17	500	565	62	56	25	07													
	596	443	54	74			298	948	89	50	16	24	229	111	07		24	04													
	192	251	09				228	128	06	39	16	30	177	280	99		18	03													
	55	049	01				215	166	08	38	16	28	34	363	99																
							198	222	06	35	16	24																			
							184	266	03	35	16	20																			
							155	376	01	34	17	12																			
							76	840	01	34	34	03																			
						41	247	97	34	13	06																				
						33	384	97	34	14	08																				
Тропопауза Tropopause	192	251	09				215	166	08	38	16	28	229	111	07		24	04													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	25 954										26 063										26 702																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp						
	12	8	6	4			10		7	0	3	8	6	6	15			1	0	2		2	0	9	12	0	0	9			4	0		3	7	0	3
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							
1023	002	12	95	23	05							1004	070	24	55	15	02							1005	081	27	41	15	00								
1000	190	11		22	07							1000	110	23	50									1000	060	27	41										
850	560											850	500	11	79	13	11							850	460	15	51	17	07								
700	140	07										700	090	02	45	19	16							700	070	01	66	19	04								
500	630	60										500	730	03	43	19	10							500	590	02	66	24	00								
400	520	69										400	390	75	43	19	10							400	360	73	56	32	01								
300	960	86										300	943	90	43	20	30							300	940	91	47										
200	229	02										200	203	07	43	18	35							200	208	05	43										
												150	395	01	43	23	12							150	397	02	40										
												100	560	01	43	36	05							100	555	02	38										
												70	890	00	43	04	05							70	890	02	38										
												50	150	26	43	11	06							50	110	02											
												30	450	24	43	05	06							30	430	06											
												914	083	14	69	13	05							692	316	00	67	20	04								
												854	143	11	73	19	10							588	447	55	74	23	03								
												320	190	10	42	18	12							207	186	08	43										
												790	207	09	76	18	14							115	566	02	38										
												229	122	03	43	13	34							55	045	01	38										
												202	200	07	43	13	34							23	578	08											
												176	390	01	43	19	23																				
												34	359	06	43	03	06																				
												30	450	24	43	05	08																				
												28	513	04	43																						
												206	190	06	43	18	35																				
Тропopause Tropopause	227	166	05									202	200	07	43	18	34							207	186	08	43										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

Дата/Date
00 00
время/Time

GMT

Станция Station	25 254							26 065							26 702												
Пов-рхность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _m	w w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _m	w w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _m	w w	a	pp
		003		70	01		4	00		009		31	03		8	02		009		00	10		8	01			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1000	000	14	30	32	03	1004	070	18	39	18	03	1005	011	19	30	14	05									
Из-барические уровни Standard levels	1000	150	13	39	19	03	1000	100	19	38			1000	060	18	30											
	850	533	11	38	25	02	850	430	19	38	14	07	850	410	18	31	14	03									
	700	140	08	24			700	090	04	40	19	14	700	040	00	61	10	07									
	500	330	38	39			500	730	03	18	19	13	500	670	03	40	11	07									
	400	530	39	30			400	410	74	43	19	13	400	340	75	43	07	07									
	300	259	35	59			300	245	39	43	19	15	300	240	71	39	07	04									
	200	227	04	55			200	212	06	43	20	20	200	202	07	39											
	150	409	06	46			150	400	01	43	19	07	150	384	02												
	100	663	03	43			100	663	00	43		01	100	646	02												
	70	900	03	42			70	900	98	43	11	03	70	870	02												
50	115	00	41			50	120	97	43	11	05	50	060	02													
30	453	00	33			30	440	95	43	07	12																
Сигнал за Signal ant levels	981	035	11	39	30	03	963	042	20	35	20	05	975	039	21	73	15	10									
	824	179	11	37	26	03	844	154	12	78	18	08	954	047	22	77	15	10									
	700	314	03	49			523	540	00	43	19	13	667	330	31	61	10	07									
	183	264	09	53			475	513	04	30	19	13	597	430	54	55	11	06									
	11	069	05	36			233	125	04	43	20	18	551	422	60	52	10	06									
							210	130	07	43	20	13	520	537	61	50	11	07									
							193	235	06	43	20	20	214	158	08	39	14	06									
							170	320	01	43	21	16	143	391	02												
							35	770	00	43		03	47	007	02												
							36	532	07	43	03	13															
						19	690	20	43																		
Тропа за Tropopause	133	204	09	53			210	160	07	43	20	13	214	158	08	39	14	06									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957
date
12 00
time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Плотность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff			
	1000	754	50	03				2	04	13	355						7	10	12	11	01	10				7	06
Изобарические уровни Standard levels	1000	190	15	92	13	01	1000	100	24	65	1000	040	27	39													
	850	560	13	59	850	500	15	90	850	440	13	45	13	11													
	700	150	06	57	700	030	03	83	700	040	00	57	13	07													
	500	630	51	75	500	720	14	55	500	600	64	50															
	400	520	70	40	400	400	75	63	18	11	400	260	75	43	15	04											
	300	959	35	39	300	347	57	50	17	13	300	930	31	43	21	10											
	200	229	05	37	200	212	04	58	200	192	06		19	05													
	150	414	02	36	150	400	99	57	16	01	150	377	00		18	08											
	100	576	02	34	100	667	97	57		01	100	644	02		16	15											
	70	904	01	34	70	900	96	57	16	05																	
										50	140	97	57	11	05												
Общие слои Significant levels	993	020	15	92	13	01	800	200	09	100	226	117	08		18	08											
	900	103	15	90	558	433	58	67	161	332	00		18	09													
	843	153	13	59	450	633	71	65	18	13	78	804	02														
	762	247	03	57	362	314	78	53	17	14																	
	705	310	06	57	234	110	02	59																			
	382	739	73	39	204	198	05	58																			
165	273	03	37	173	286	01	58																				
54	070	01	34	59	020	96	57	15	06																		
										46	195	97	57														
Трещина/пауза Trough/raises	165	273	03	57	204	193	05	58	226	117	08		18	08													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	25 254							26 063							26 702														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	pp		
		2	1	5	0	0	1	2	0	4		1	5	3	1	1	3	2	0	3		0	0	2	0	0	0	7	0
	PPP	h h h	TT	UU	dd	ff	PPP	h h h	TT	UU	dd	ff	PPP	h h h	TT	UU	dd	ff											
10024	000	19	77	14	00	1002	070	16	94	04	03	1001	021	12	80	11	05												
1000	200	17	31	17	04	1000	090	16	38			1000	030	12	79														
850	530	12	94	10	03	850	470	15	47	10	14	850	430	12	38	10	11												
700	180	04	59	25	06	700	080	04	57	16	18	700	030	05	53	09	08												
500	350	52	37	29	11	500	740	02	32	20	15	500	020	00	00	09	12												
400	500	73	29			400	410	74	32	13	14	400	320	00	51	10	14												
300	960	36	29			300	945	38	23			300	249	04	19	21	06												
200	230	06	29			200	213	06	21	13	04	200	202	99	49	23	09												
150	414	03	29			150	400	00	21	18	06	150	407	97		13	08												
												100	678	97		11	09												
984	034	16	22	16	04	973	032	20	61	10	06	978	023	21	69	10	06												
766	245	09	30	24	02	931	070	21	51	19	07	948	050	21	66	09	07												
616	421	53	69	26	06	868	130	17	46	16	13	529	526	58	53	10	09												
558	493	56	45	29	09	769	240	08	62	16	16	464	627	62	58	09	13												
200	230	06	29			565	465	56	46	17	15	222	152	02	49	15	11												
110	603	02	25			515	542	60	32	20	15	183	280	97		16	10												
						380	780	77	32	18	13	81	831	97															
						346	844	80	32	18	11																		
						320	900	85	27	18	09																		
						265	030	94	21		02																		
						209	185	06	21		03																		
						194	234	05	21	13	05																		
						167	334	00	21	13	05																		
						111	600	00	21																				
						209	135	06	21		03	222	152	02	49	15	11												
Тропапауза Tropopause	200		06	29																									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _l	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _l	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _l	h	C _m	C _n	w	w	a	pp			
	12	85	6			02			2	07	86	116	01	02			7	06				12	216	81				2	4	00			
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff									
	10	27	00	2	15	82	18	04	10	00	07	0	28	47	14	05	10	01	02	1	26	47	11	04									
Изобразительные уровни Standard levels	1000	230	14		85	15	05				1000	070	28		47	14	05					1000	030	25		47							
	850	600	11								850	480	14		57	13	08			10	06		850	430	13		59	10	06				
	700	200	06								700	080	02		66	15	16			09	09		700	040	03		76	09	09				
	500	870	60								500	730	62		63	15	12			09	12		500	670	63		76	09	12				
	400	560	69								400	380	73		58	16	13			09	10		400	330	73		70	09	10				
	300	965	82								300	944	89		48	15	06			08	14		300	938	89		57	08	14				
	200	235	06								200	209	04		45	16	04			09	13		200	206	02		39	09	13				
	150	419	06								150	400	99		45	23	03			12	06		150	393	00		39	12	06				
	100	677	04								100	664	01		45	16	06			11	04		100	660	01			11	04				
	70	900	03								70	900	99		45	13	03						70	890	00								
50	120	00								50	120	98		45	10	05						50	110	00									
										30	460	96		45	10	10						30	420	99									
Особые слои Significant levels	963	055	12		89	13	06				857	142	15		57	13	07			10	05		863	130	14		57	10	05				
	895	117	11								683	328	01		67	15	14			09	09		678	330	02		78	09	09				
	749	265	09								518	546	59		64	15	12			08	17		260	032	05		50	08	17				
	717	300	07								495	579	63		62	15	12			08	17		208	180	01		39	08	17				
	657	371	02								233	112	02		45	15	05			11	10		184	262	00		39	11	10				
	565	491	54								216	160	04		45	15	05			10	03		116	560	01			10	03				
	300	965	82								190	244	04		45	18	03						28	450	99								
	195	251	98								154	382	99		45	22	03						24	520	00								
	35	355	49								96	684	01		45	16	06																
											76	842	00		45	14	01																
										72	878	99		45	13	02																	
										36	325	98		45	10	07																	
										34	363	97		45	10	08																	
										26	563	94		45																			
Тропапауза Tropopause	195	251	98								216	160	04		45	15	05						260	032	05		50	08	17				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Плотность земли Surface level	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		7	5	6	00	03	7	05		00	9	3	1	03	7	05		4	3	5	7	2	25	9	05		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1026	002	15	77	25	06	999	070	17	91	14	03	1000	021	18	86	00	00									
Исobarические уровни Standard levels	1000	220	14	76	23	04	1000	060					1000	021	18	86	00	00									
	850	580	12	67			850	440	15	62	16	12	850	390	12	72											
	700	200	07	56			700	060	03	77	17	13	700	990	01	65	07	10									
	500	870	60	46			500	690	62	58	17	10	500	610	64	58	08	12									
	400	540	74	46			400	370	73	55	17	08	400	260	75	55	06	17									
	300	958	86	46			300	942	88	51	16	11	300	930	89	52	06	19									
	200	229	03	46			200	210	05	42	15	16	200	197	00		06	16									
	150	412	07	46			150	395	02	42	15	07	150	386	99		06	16									
	100	670	06	46									100	650	99		06	11									
Общие слои Significant levels	980	040	12	75	19	04	980	024	19	86	16	12	920	072	16	82											
	866	143	12	70			932	066	20	56	17	07	234	095	02		05	18									
	809	200	12	63			717	287	04	75	17	14	181	262	99		06	18									
	321	914	85	46			693	315	02	78	17	13	77	820	99												
	173	322	09	46			333	868	81	52	16	08															
	82	800	04	46			214	166	05	43	15	16															
							205	194	06	42	15	16															
							198	218	05	42	15	16															
							161	350	02	42	16	10															
							104	630	02	42																	
Тропауза Tropopause	173	322	09	46			205	194	06	42	15	16	234	095	02		05	18									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

Дата/date

12.00

время/time

GMT

Станция Station	25 954								26 06,3								26 702																
Пл. — высота, метры Altitude, level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
	12	86	4				02		7	07		86	315	00	03					7	06		12	834					17	8	01		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	1022	002	13	95	22	03						998	070	26	53	16	04						1000	021	19	76	16	05					
Избирательные уровни Standard levels	1000	180	12	95	21	04						1000	060										1000	021	19	76	16	05					
	850	540	13	82								850	460	13	77	17	07						850	400	11	81							
	700	160	08	55								700	070	03	65	17	13						700	990	00	75							
	500	850	60	66								500	710	63	45	17	10						500	570	66	57							
	400	530	68	59								400	380	74	40	16	13						400	260	77	57							
	300	962	81	56								300	940	90	40	16	10						300	925	92	57							
	200	233	07									200	210	02	40	18	07						200	193	95								
	150	413	07									150	395	01	40	16	03						150	386	96								
	100	672	05									100	664	01	40	16	04						100	652	98								
	70	900	04									70	900	99	40	11	02						70	890	97								
50	134	04									50	126	98	40	10	05						50	115	97									
											30	450	94	40	10	06						30	420	99									
Особые слои Significant levels	972	042	12	95							866	130	15	78	17	08						568	460	62	62								
	928	081	11	94							680	330	01	64	18	13						515	535	64	57								
	917	091	13	94							598	434	52	56	19	12						240	074	01									
	812	192	13	72							235	104	06	40	12	05						203	184	96									
	753	255	11	60							211	176	02	40	17	06						88	738	98									
	386	779	69	58							45	187	99	40	10	05						23	552	02									
	289	988	83	56							27	535	94	40	09	06																	
	188	272	10								24	610	95	40	08	08																	
	46	200	04																														
Тропопауза Tropopause	188	272	10								235	104	06	40	12	05						240	074	01									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations.

24 July 1957

Дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w w	a	pp	
	053	00	01	7	14					550	50	01	7	13						855			10	8	06			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1019	002	16	83	18	01	994	070	18	94	05	03	1000	021	18	90	29	04										
Наблюдения на высоте Standard levels	1000	160	16	82	32	02	1000	020					1000	021	18	90	29	04										
	850	530	14	65	34	06	850	400	14	66	13	10	850	400	12	90	31	11										
	700	140	06	50	32	10	700	010	04	65	12	20	700	000	02	89	32	06										
	500	820	02	45			500	650	63	77	14	19	500	620	64	87	33	08										
	400	490	72	45			400	320	73	63	13	20	400	290	73	83	36	04										
	300	957	84	45			300	938	87	45	30	18	300	932	90		35	05										
	200	228	06	45			200	207	01	45	13	21	200	200	98		01	07										
	150	410	08	45			150	394	01	45			150	389	98		02	05										
	100	666	05	45									100	657	98		01	04										
	70	900	04	45									70	920	98													
50	114	03	45																									
30	450	01	45																									
Общие слои Significant levels	922	084	16	66	34	06	919	074	19	81	11	06	950	045	16	90	31	09										
	798	206	12	57	34	07	800	190	11	58	13	14	230	110	04		01	09										
	280	004	87	45			682	322	03	67	12	20	202	195	98		01	07										
	186	272	10	45			618	401	54	72	13	21	68	941	98													
	27	510	02	45			588	441	56	80	13	17																
							559	481	59	83	14	17																
						461	623	56	70	13	19																	
						233	103	01	45	13	22																	
						143	425	01	45																			
Тропосфера Tropopause	186	272	10	45			233	103	01	45	13	22	230	110	04		01	09										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702																		
Повышенность/земли Surface level	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp
	12	00	09	30	03	2	07	12	32	02	02	7	03	12	79	00	10	2	08														
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff															
	1018	002	19	79	32	04	992	070	24	53	11	06	999	021	21	62	27	12															
Изобарические уровни Standard levels	1000	160	18	79	31	02	1000	010	24	53			1000	010																			
	850	540	15	79	03	04	850	380	13	79	14	06	850	410	13	62	31	11															
	700	160	07	59	04	06	700	980	02	93	12	18	700	920	09	62	31	09															
	500	820	61	47			500	620	64		13	17	500	630	61	70	29	04															
	400	500	72	47			400	290	74		14	19	400	290	71	68	27	05															
	300	957	84	47			300	930	91		15	20	300	934	85	65	25	06															
	200	225	05	47			200	203	92		14	13	200	207	03	63	34	03															
	150	411	04	47			150	396	94		14	09	150	347	97	61	15	06															
							100	668	97		14	06	100	667	97	60																	
							70	910	96		14	08	70	900	98	60																	
							50	134	96		14	07	50	120	98																		
						30	490	97		12	09	30	440	99																			
Средние слои Significant levels	964	047	19	79	34	05	882	108	17	79	13	07	936	058	15	82	29	10															
	926	081	20	79	36	06	754	238	05	93	13	11	934	060	16	82	29	10															
	188	270	08	47			680	322	02	77	12	19	863	128	14	82	31	11															
	146	430	04	47			280	978	95		15	20	199	212	04	63	35	03															
							207	181	92		14	13	193	232	03	62	34	03															
							88	753	98		13	07	165	334	96	61	12	04															
							31	472	97		12	09	18	791	00																		
						25	614	95		09	08																						
Тропосфера Troposphere	188	270	08	47	280	978	95		15	20	199	212	04	63	35	03																	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702															
Поверхность, земля Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	w	w	a	pp
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff						
	1020	002	22	58	34	07	990	070	16	99	14	04	1002	021	16	83	25	07												
Изобарические уровни Standard levels	1000	170	18	58	33	01	1000	510					1000	040	15	82														
	850	540	12	77	23	03	850	360	10	86	17	12	850	380	08	73	28	06												
	700	140	03	51	27	01	700	950	02	60	18	14	700	970	01	68	20	05												
	500	780	61	58	29	04	500	570	65	31	17	16	500	600	63	62	19	09												
	400	440	73	45	28	08	400	220	77	31	18	23	400	270	74	62	18	07												
	300	949	87	45	30	13	300	924	88	31	17	29	300	930	91	62	15	06												
	200	219	08	45	28	11	200	200	92	31	17	18	200	197	99															
	150	400	06	45	30	08	150	395	94	31		02	150	388	96															
	100	658	07	45	33	05							100	660	98															
	70	888	04	45									70	890	98															
50	100	04	45																											
30	420	04	45																											
Общие слои Significant levels	1000	017	18	58	33	06	958	036	15	97	16	09	937	058	11	79	29	14												
	954	057	15	62	31	04	933	058	15	95	17	09	240	080	04															
	834	170	11	76	22	04	262	020	91	31	17	26	179	268	96															
	739	270	04	60	20	02	168	320	93	31	17	12	141	428	96															
	684	332	02	47	30	02	153	380	94	31		04	98	675	98															
	204	208	08	45	28	11	109	615	94	31			53	100	98															
	28	458	05	45																										
Точка паузы Trorruptuses	204	208	08	45	28	11	262	020	91	31	17	26	240	080	04															

СССР
USSR

МГФ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Повышение земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	12	756	3	02	2	01	12	595	3	02	2	14	12	734	00	2	2	02									
	1018	002	16	30	34	04	994	070	23	68	14	06	1005	021	19	69	23	03									
Нормальные уровни Standard levels	1000	150	15	82	34	03	1000	020					1000	060	18	70	20	04									
	850	520	10	90	26	07	850	410	13		19	09	850	430	06	76	25	10									
	700	120	06	68			700	000	02		21	10	700	000	52	70	22	07									
	500	790	00	44			500	640	62		19	16	500	590	66	56	18	13									
	400	480	72	44			400	510	74		20	11	400	230	75	54	15	24									
	300	955	83	44			300	933	89		20	18	300	926	90	51	14	30									
	200	228	03	44			200	203	96		19	19	200	197	92	40	17	06									
	150	411	04	44			150	390	96		12	05	150	388	93		18	07									
	100	678	03	44			100	650	99		19	10	100	666	95		09	02									
	70	910	98	44			70	900	97		19	07	70	905	96		14	08									
	50	118	98	44									50	120	95		13	05									
												30	463	92													
Особые слои Significant levels	822	179	09	99	26	08	887	105	14		18	09	719	279	52	73	22	10									
	807	195	08	100	26	08	767	220	06		19	09	674	329	52	66	21	05									
	794	208	08	100			535	513	58		19	16	257	030	98	46	14	26									
	787	216	08	100			236	094	01		20	28	237	083	98	40	16	13									
	732	275	08	75			220	140	01		20	25	186	244	91	40	17	06									
	548	508	54	45			201	200	96		19	18	58	020	97		16	04									
	370	805	74	44			105	630	98		19	10	28	508	91		10	08									
	193	250	04	44			98	675	00		19	10	18	764	96												
	46	170	98	44			76	844	97		19	08															
							54	070	99																		
	Тропауза Tropopause	193	250	04	44			236	094	01		20	28	257	030	98	46	14	26								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

0000
время/time

GMT

Станция Station	25 954								26 063								26 702										
Исп. высота/level	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp
	856 02 7 03								009 00 44 2 06								156 00 10 8 08										
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
Исп. высота/level	1016	002	17	68	29	06	998	070	16	00	16	03	1005	021	13	91	00	00									
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	130	16	68	30	09	1000	050	1000	060	13	91															
	850	480	06	98	850	430	13	87	850	420	07	90															
	700	080	05	70	700	040	03	72	20	11	700	990	52	78	18	09											
	500	710	60	64	500	660	63	61	19	13	500	570	69	53	20	08											
	400	380	75	58	400	330	73	45	18	12	400	200	82	50	17	16											
	300	942	87	56	300	937	90	40	19	14	300	919	94	48	16	15											
	200	216	96	52	200	204	04	40	19	21	200	193	90	07	04												
	150	410	01	50	150	390	98	40	19	16	150	390	93	18	13												
	100	665	02	49	100	658	00	40	16	03	100	670	97	13	06												
	70	918	98	49	70	890	99	40	10	03	70	910	98	14	07												
	50	130	96	49	50	114	97	40	02	50	119	98	08	07													
	30	458	93	49																							
Общие слои Significant levels	880	120	08	89	956	044	18	97	24	04	940	060	12	91													
	831	167	05	98	210	174	05	40	19	22	663	342	54	66	18	08											
	752	250	07	86	137	450	97	40	19	12	609	408	60	57	18	08											
	688	321	05	78	104	630	00	40	16	04	344	826	90	49	18	14											
	483	597	64	63	66	930	98	40	09	03	295	930	94	48	16	16											
	170	322	98	51	57	018	99	40	01	278	972	90	48	16	15												
	163	350	00	51	38	284	96	40	13	04	196	207	90	10	05												
	30	458	93	49	32	386	96	40	84	790	98	12	06														
									38	250	98																
	Тропапауза Tropopause	163	350	00	51	210	174	05	40	19	22	295	930	94	48	16	16										

СССР МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations
 USSR

26 July 1957
 date/date
 1200 GMT
 время/time

Станция Station	25 954							26 063							26 702												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	009	70	02	3	03				86	755	3	01	2	09				12	626	00	2	8	04			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1014	002	16	74	34	07				999	070	20	92	07	02				1004	021	20	58	18	05			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	15	75	33	09				1000	060								1000	050	19	58					
	850	480	10	84	01	08				850	440	14	65	18	08				850	410	07	76	22	07			
	700	070	04	78	04	04				700	040	02	68	16	18				700	000	52	76	21	04			
	500	730	59	61						500	690	61	66	16	15				500	560	68	73					
	400	420	72	54						400	370	73	56	16	13				400	230	82	70					
	300	948	84	50						300	941	89	50	16	14				300	926	87	68					
	200	220	03	47						200	210	02	43	16	16				200	200	91	65					
										150	398	97	42	16	11				150	398	94	62					
										100	662	97	42	16	03				100	668	98	59					
										70	900	97	42						70	906	00	59					
									50	128	95	42						50	120	99	59						
									30	460	92	42						30	440	97							
Особые слои Significant levels	564	480	55	67	06	09				986	018	20	90	06	02				538	504	64	73					
	519	544	57	65						794	200	10	62	17	09				380	758	84	70					
	368	805	77	52						694	310	02	78	16	18				78	832	01	59					
	198	229	04	47						679	331	02	75	16	17				51	104	99	59					
	178	300	04	47						621	400	52	87	17	16				42	224	00	59					
										226	128	04	46	15	18				24	572	97						
										165	334	97	42	16	12				23	618	98						
									79	824	98	42	16	04													
									30	460	92	42															
Тропопауза Tropopause	198	229	04	47						226	128	04	46	15	18				78	832	01	59					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957
дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702															
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp
		256	00	03			7	05			25	355	31	03			7	12			855						2	7	14	
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff									
	1014	002	21	61	09	03	992	070	19	93	07	03	1001	021	14	91	23	05												
Наблюдения на поверхности Standard levels	1000	120	19	63	03	02	1000	010					1000	030	14	90														
	850	500	10	70	03	05	850	400	19	56	14	15	850	380	07	67	25	07												
	700	080	01	70	36	06	700	030	07	52	11	19	700	950	52	70	27	06												
	500	730	61	43	35	12	500	700	62	52	12	25	500	550	67	69	27	09												
	400	410	72	43	34	17	400	380	71	52	13	22	400	200	78	62	26	10												
	300	945	85	43	33	25	300	943	83	52	13	12	300	922	91	51	29	10												
	200	218	97	43			200	216	04	52	03	06	200	191	96	40	19	06												
	150	408	98	43									150	381	96	35	22	07												
	100	680	99	43									100	650	98	30	26	04												
	70	914	96	43									70	865	98															
	50	140	97	43																										
30	448	94	43																											
Особые слои Significant levels	946	060	15	70	33	04	968	028	23	80	17	07	874	116	08	72	25	06												
	700	308	01	70	36	06	890	120	21	60	14	15	815	173	06	57	25	07												
	647	370	01	65		04	834	156	18	52	14	16	639	367	54	70	26	07												
	555	492	98	49	36	09	803	188	17	52	12	17	537	500	64	70	27	08												
	520	543	59	45	34	11	507	558	62	52	12	25	509	541	66	70	27	08												
	233	118	97	43			469	618	64	52	12	24	291	942	92	50	29	10												
	21	624	95	43			296	952	84	52	13	12	256	030	99	46	28	07												
							201	214	05	52	03	06	200	191	96	40	19	06												
							162	354	99	52			131	467	96	33	22	06												
													113	565	98	30	24	05												
													66	932	98															
Тропопауза Tropopause	233	118	97	43			201	214	05	52	03	06	256	030	99	46	28	07												

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702											
	GG	N ₀	C ₁	h	C ₀	C ₀₀	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₀	C ₀₀	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₀	C ₀₀	ww	a
Тропосфера Troposphere	12	757	30	02	2	03			86	395	00	03	7	03			12	635	00	10	8	09				
Высота полета Altitude	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff					
Средняя температура Mean temperature	1014	002	16	74	34	07			989	070	27	52	09	06			999	021	21	66	25	05				
Изобарические уровни Isobaric levels	1000	120	15	75	33	09			1000	520							1000	010								
	850	490	13	84	27	04			850	370	16	64	10	12			850	380	08	89	24	08				
	700	090	03	76					700	990	04	61	11	23			700	950	51	72	24	06				
	500	750	58	47					500	640	62	46	11	18			500	550	65	67	20	08				
	400	460	69	43					400	310	74	39	12	15			400	200	76	58	22	14				
	300	955	84	42					300	934	89	32	12	30			300	921	90	58	25	26				
	200	227	03	40					200	202	99	32	11	18			200	193	94	58	22	12				
	150	414	03	39					150	390	98	32	29	04			150	384	94	58	16	05				
	100	670	03	37					100	670	98	32	11	04			100	660	96							
	70	900	01	37					70	890	98	32	11	05			70	892	97							
	50	120	94	37					50	130	96	32	11	04			50	120	98		12	03				
	30	436	97	37					30	453	94	32					30	445	99							
Облачные слои Significant levels	983	027	15	89	20	06			942	050	25	52	10	11			276	980	95	58	24	05				
	887	114	15	85	25	04			800	188	12	69	10	18			238	078	98	58	20	09				
	840	158	13	83	28	04			731	264	06	63	11	22			186	240	94		21	09				
	679	333	01	75					507	554	61	47	11	18			51	079	98			02				
	600	310	51	70					451	643	69	41	14	07			27	518	00							
	186	272	06	39					422	692	71	40	13	11												
	163	358	03	39					255	046	97	32	11	28												
	95	700	03	37					215	153	01	32	11	20												
	24	560	95	37					205	186	01	32	11	20												
									201	200	99	32	11	18												
									180	270	98	32	11	07												
									30	453	94	32														
Тропосфера Tropopause									215	153	01	32	11	20			238	078	98	58	20	09				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957
0000 GMT
дата/date
время/time

Станция Station	25 954						26 063						26 702																					
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	
		1	1	6	3	4	0	2	7	0	1		0	0	9	3	1	0	3	4	0	0		2	4	5	0	0	0	1	0	2	0	4
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff										
	10	14	00	2	17	73	18	04	99	1	07	0	17	91	14	02	999	0	2	1	13	93	25	05										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	16	76	21	06	1000	000				1000	010										1000	010										
	850	480	11	81	20	08	850	360	12	83	11	09	850	360	08	92	27	09	850	360	08	92	27	09										
	700	070	02	81	16	03	700	970	03	96	12	11	700	940	52	69	24	07	700	940	52	69	24	07										
	500	730	60	81	26	04	500	620	60	37	11	18	500	540	67	54	22	09	500	540	67	54	22	09										
	400	430	70	81	29	05	400	300	72	29	10	14	400	170	79	54	21	08	400	170	79	54	21	08										
	300	949	84	66	28	09	300	936	87	24	11	21	300	919	92	54	20	15	300	919	92	54	20	15										
	200	218	05		29	16	200	205	02	24	11	21	200	193	90	54	21	16	200	193	90	54	21	16										
	150	400	06		29	09	150	393	97	24	13	09	150	388	93		22	10	150	388	93		22	10										
	100	662	06		32	05	100	663	97	24		01	100	660	97		22	06	100	660	97		22	06										
	70	890	04		29	10	70	900	97	24	00	00	70	900	00		16	05	70	900	00		16	05										
	50	110	03		31	10	50	130	98	24		01	50	120	00		14	05	50	120	00		14	05										
30	460	04				30	470	95	24	00	00	30	456	00		09	09	30	456	00		09	09											
Облачные слои Significant levels	947	058	12	81	19	09	942	050	17	75	11	03	938	055	13	93	26	08	938	055	13	93	26	08										
	845	153	11	81	21	08	920	070	17	76	12	05	306	907	93	54	20	16	306	907	93	54	20	16										
	709	297	02	81	17	03	742	250	05	93	11	12	250	042	90	54	21	15	250	042	90	54	21	15										
	609	418	51	81	34	03	697	300	03	96	12	11	184	250	90	54	21	14	184	250	90	54	21	14										
	174	309	11		29	11	662	341	02	78	11	12	73	878	00		17	05	73	878	00		17	05										
	145	427	06				646	361	00	69	11	12	18	750	00				18	750	00													
	94	700	06				213	163	05	24	11	24																						
	23	625	04				187	250	99	24	11	17																						
							166	327	97	24	13	13																						
							43	218	98	24		02																						
							23	677	93	24																								
Тропапауза Tropopause	174	309	11		29	11	213	163	05	24	11	24	306	907	93	54	20	16	306	907	93	54	20	16										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиоизондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	25 954								26 063								26 702														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _l	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _l	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _l	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	
	12	557	31	02					8	03	12	755						80		2	14	12	425	00						2	08
	PPP	hhh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	1014	002	13	94	22	03	994	070	19	88	16	03	1001	021	20	55	25	09													
Шабарические поверхности Standard levels	1000	120	14	93	19	06	1000	020					1000	030	19	54															
	850	460	09	85			850	400	10	88	13	06	850	390	07	41	24	07													
	700	050	02	73			700	980	03	88	16	10	700	960	53	38	24	09													
	500	710	01	61			500	630	62	44	13	17	500	550	68	38	23	06													
	400	400	71	61			400	300	73	25	11	15	400	200	80	38	23	10													
	300	947	86	61			300	934	88	25	10	30	300	920	91	38	23	20													
	200	212	05				200	205	97	25	11	21	200	193	89	38	21	20													
	150	392	03				150	398	96	25	12	10	150	390	89		21	18													
	100	654	01				100	668	97	25	15	04	100	660	91		18	05													
	70	900	95				70	900	98	25	19	07	70	897	99		18	07													
							50	130	98	25	21	04	50	105	00		19	06													
						30	500	96	25	13	03	30	470	03																	
Общие слои Significant levels	820	176	08	84			940	054	14	88	16	06	879	111	09	43	24	09													
	759	240	06	79			777	213	06	88	15	05	846	143	08	41	24	08													
	719	284	02	75			248	063	98	25	11	28	300	920	91	38	23	20													
	649	366	02	67			236	096	00	25	11	28	226	108	90	38	21	23													
	572	465	53	61			224	130	01	25	11	28	160	348	89	38	22	19													
	290	968	88	61			184	260	95	25	11	17	127	506	91		21	11													
	222	146	09				74	866	98	25	19	06	110	602	95		20	07													
	55	100	95				42	258	98	25	18	04	76	848	98		18	07													
							13	980	98	25	13	10	28	558	04																
							12	062	02	25																					
Тропапаза Tropopause	222	146	09				224	130	01	25	11	28	300	920	91	38	23	20													

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

date/date
0000 GMT
время/time

Станция Station	25 954										26 063										26 702										
Поверхность земли Surface level	GG	NC	L	h	C _w	C _u	ww	a	pp		GG	NC	L	h	C _w	C _u	ww	a	pp		GG	NC	L	h	C _w	C _u	ww	a	pp		
	865						02	7	01		756						02	2	00		155	00	13					2	05		
Изобарические уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	1012	002	15	85	22	03					998	070	15	93	14	02						1003	021	13	92	20	05				
	1000	100	14	87	16	05					1000	050										1000	050	13	92						
	850	450	07	96							850	410	10	90	13	09						850	400	07	88	24	10				
	700	040	06	67							700	990	00	86	14	12						700	960	52	80	24	11				
	500	710	59	57							500	610	64	77	15	17						500	550	68	78	25	09				
	400	400	70	55							400	270	75	62	15	16						400	180	81	78	25	05				
	300	948	82	52							300	931	91	48	14	25						300	914	94		22	05				
	200	221	05	50							200	200	94	44	14	21						200	194	87		19	08				
	150	406	01	50							150	395	95	44	15	10						150	390	91		22	09				
	100	670	00	50							100	665	96	44	20	04						100	660	96		21	07				
	70	900	99	50																		70	900	96		19	05				
	50	125	97	50																		50	140	96		16	05				
	30	500	93	50																		30	441	96							
	914	086	09	95							948	050	16	92	16	05						895	097	10	90	25	10				
	782	214	03	91							528	520	63	79	15	17						307	900	95		22	05				
	769	227	04	89							475	600	66	73	15	17						233	087	87		19	08				
	764	233	05	88							410	708	74	64	15	16						206	174	86		18	07				
	706	296	06	68							392	742	76	61	16	17						194	214	89		19	10				
	190	254	08	50							263	020	95	44	14	27						128	500	92		21	08				
	24	695	92	50							214	156	96	44	13	22						112	591	96		20	08				
											192	228	93	44	14	21						30	441	96							
											87	755	96	44																	
Тропосфера Tropopause	190	254	08	50							263	020	95	44	14	27						307	900	95		22	05				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

12 00
дата/date
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702						
Измерения у поверхности Surface level	GG	N ₁ C ₁ h	C _M C _U	ww	a	pp		GG	N ₁ C ₁ h	C _M C _U	ww	a	pp		GG	N ₁ C ₁ h	C _M C _U	ww	a	pp	
	12	854		02	2	01		12	795	30	01	2	04		12	435	02	20	2	03	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	
	1013	002	14	86	16	08		1000	070	20	62	20	05		1006	021	21	62	25	05	
Изобразительные уровни Standard levels	1000	110	13	86	15	08		1000	070	20	62	20	05		1000	070	20	62			
	850	460	06	84				850	450	10	73	21	05		850	450	06	72	22	10	
	700	020	00	68				700	030	51	78	17	05		700	010	55	78	23	10	
	500	660	63	48				500	630	67	78	17	12		500	560	68	68	23	11	
	400	330	74	41				400	370	78	78	16	22		400	130	80	68	23	10	
	300	937	88	39				300	930	92	68	12	26		300	911	96		16	04	
	200	205	05	39				200	205	89	56	19	11		200	179	93		22	11	
	150	392	00	39				150	400	92	52	19	10		150	371	94		22	12	
	100	660	00	39				100	673	94	51	20	06		100	643	97		20	07	
	70	890	00	39				70	920	96	51	22	03		70	875	94		19	07	
								50	138	94	51		02		50	100	02		19	07	
							30	450	91	51				30	447	05					
Общие слои Significant levels	964	037	11	85				633	382	56	78	15	06		780	205	01	82	22	08	
	920	080	08	85				580	450	59	78	15	08		636	376	60	72	23	12	
	549	494	57	54				295	942	92	68	12	26		506	547	67	68	24	11	
	204	190	05	39				199	210	89	56	19	11		327	852	90		08	09	
	58	018	00	39				65	970	96	51	21	03		276	966	02		34	05	
								22	644	87	51				258	010	01		13	07	
Тропауза Tropopause	204	190	05	39				295	942	92	68	12	26		276	966	02		34	05	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

date/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	25 954								26 063								26 702														
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp				
		8	0	5	2		6	3	4	0	0	5	7	3		0	3	7	0	2		0	0	9	0	0		2	8	0	2
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff							
	10	13	00	2	13	96	16	07	10	02	07	0	12	93	23	04	10	10	02	1	13	91	20	05							
Изобарические уровни Standard levels	1000	110	12	96	14	09	1000	090	12	93	1000	100	13	90	20	06															
	850	440	04	96	850	440	07	81	24	07	850	460	08	83																	
	700	020	00	96	700	000	53	81	26	08	700	020	53	69	23	11															
	500	560	63	63	500	570	70	81	26	08	500	630	68	58	22	10															
	400	330	73	50	400	200	81	69	26	08	400	240	80	55	23	09															
	300	938	85	50	300	918	96	64	24	06	300	924	97	55	24	09															
	200	209	00	50	200	189	92	35	19	08	200	193	94		24	07															
	150	400	98	50	150	385	93	33	22	07	150	386	95		23	11															
	100	672	98	50	100	659	97	33	23	06	100	650	97		23	08															
	70	910	98	50	70	895	98	33	23	04	70	890	97		23	08															
	50	132	96	50	50	120	98	33	50	120	98	33																			
	30	440	98	50	30	460	96	33																							
	Общие уровни Significant levels	963	042	09	96	16	09	931	069	12	85	25	08	996	013	13	90	21	07												
958		137	04	96	820	174	04	81	24	08	930	070	13	87	24	08															
263		028	92	50	298	923	97	63	24	06	482	580	69	57	22	09															
248		070	94	50	228	100	92	40	21	07	311	900	94	55	24	10															
210		176	01	50	182	255	92	33	20	11	284	960	01	55	24	09															
24		560	99	50	91	719	98	33	23	06	228	105	94		26	12															
					44	189	98	33	163	328	94		23	11																	
					16	841	90	33	117	548	97		24	08																	
									64	955	97																				
Тропауза Tropopause	210	176	01	50	298	923	97	63	24	06	284	960	01	55	24	09															

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-59—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date
200
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702													
Средняя высота Average height	GG	N ₀	h	C ₀	C ₀	ww	а	pp	GG	N ₀	h	C ₀	C ₀	ww	а	pp	GG	N ₀	h	C ₀	C ₀	ww	а	pp				
Средняя скорость ветра Average wind speed	PPP	hh	TT	UU	UU	dd	tt	PPP	hh	TT	UU	UU	dd	tt	PPP	hh	TT	UU	UU	dd	tt	PPP	hh	TT	UU	UU	dd	tt
	1014	002	13	92	16	05			1004	070	21	55	25	04					1009	021	18	81	16	04				
1000	110	12	92	15	08			1000	100	20	55							1000	100	17	81	15	05					
850	460	08	92					850	470	08	79	23	10					850	470	07	80							
700	050	02	92					700	040	53	95	25	08					700	050	51	80							
500	690	62	92					500	630	57	72	25	12					500	600	66	76	21	08					
400	350	74	92					400	260	80	68	25	12					400	240	77	72	20	10					
300	942	86						300	924	96	52	26	09					300	922	94	67	20	10					
200	213	99						200	195	92	53	24	07					200	194	90	62	23	08					
150	403	97						150	390	93	51	25	04					150	392	92	57	24	12					
								100	663	96	48	25	04					100	668	91		23	07					
								70	900	98	47	24	04					70	902	98		24	05					
								50	128	97	47	17	04					50	120	99								
								30	465	95	47	08	04					30	440	98								
774	224	06	92					753	246	00	95	25	09					875	123	08	80							
725	277	03	92					515	540	65	72	25	11					608	414	56	79	21	08					
646	369	00	92					286	956	98	62	26	07					282	962	97	66	22	11					
467	621	65	92					267	004	97	60	25	06					243	062	91	64	24	08					
410	719	74	92					183	255	91	53	23	06					224	118	89	64	23	07					
337	858	80	92					65	946	98	47	23	04					164	332	90	58	24	09					
226	135	99						28	525	94	47							38	276	98								
118	562	99																28	470	98								
																		20	692	02								
226	135	99						286	956	98	62	26	07					282	962	97	66	22	11					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	25 954							26 063							26 702															
Плотность, г/см ³ Density	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	w	w	a	pp
	875	2		61	2	04					009	01	02	4	00						009	30	10	2	08					
Плотность, г/см ³ Density	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	1015	002	13	94	16	04	1006	070	16	80	14	04	1012	021	15	94	27	04												
Изобарические уровни Standard levels	1000	130	12	94	16	05	1000	120	16	78			1000	120	15	92	31	05												
	850	470	06	94			850	480	08	72	25	06	850	480	08	82	35	06												
	700	030	50	94			700	070	52	68	26	07	700	060	51	80	36	08												
	500	650	66	75			500	670	67	37	26	04	500	670	64	57	34	08												
	400	300	78	71			400	310	79				400	320	77	48	35	10												
	300	930	94				300	930	95				300	933	94	44	36	17												
	200	196	01				200	202	93				200	205	91	44	29	08												
							150	397	94				150	400	95	44	28	08												
												100	665	96		34	06													
Особые слои Significant levels	963	044	10	94	17	06	945	060	16	72	24	03	950	056	14	82	31	08												
	266	010	99				610	415	57	55	26	05	283	973	97	44	36	19												
	230	104	03				284	968	98				227	118	91	44	31	11												
	190	230	99				275	990	98				184	264	91	44	31	08												
							244	070	93				134	471	96	44	33	06												
							177	284	93				79	824	96															
							151	392	94																					
							101	680	94																					
Тропопауза Tropopause	230	104	03				284	968	98				283	973	97	44	36	19												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957
Дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	25 954								26 063								26 702													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp
	12	855			02				2	04	12	226	31	01					7	03	12	425	30				2		2	08
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff			
	1016	002	13	83	16	05				1006	070	22	60	34	01				1015	021	22	67	27	07						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	140	12	85	13	07				1000	110	22	60						1000	150	20	69	26	05						
	850	480	05	88						850	500	09	60	28	03				850	520	09	71	31	09						
	700	050	00	62						700	050	53	59	26	02				700	090	51	68	33	12						
	500	670	67	57						500	620	68	52	07	03				500	720	66	63	34	16						
	400	300	79	49						400	240	81	52	12	03				400	350	78	54	34	25						
	300	932	93	43						300	921	93	52	00	00				300	939	94	54	34	31						
	200	197	94	43						200	192	90	52	00	00				200	210	93		34	19						
	150	390	93	43						150	300	90	52	24	04				150	405	96		32	15						
										100	660	92	52						100	660	00		25	07						
										70	896	91	52						70	895	01		14	04						
									50	130	88	52						50	120	00		36	03							
									30	459	82	52						30	457	98										
Особые слои Significant levels	977	034	12	86	13	08				736	265	51	59	27	02				296	946	94		34	31						
	893	108	07	93	14	10				334	850	90	52		01				220	147	92		34	30						
	863	136	06	90						284	958	94	52	00	00				81	804	02		14	05						
	656	356	51	62						258	022	94	52	00	00				32	436	97									
	258	030	00	43						226	110	90	52	00	00				30	457	98									
	118	552	93	43						133	470	90	52	26	05				273	000	94		34	33						
										99	669	92	52																	
										72	880	92	52																	
										26	552	80	52																	
										23	616	80	52																	
Тропopause Tropopause	258	030	00	43					284	958	94	52	00	00				296	946	94		34	31							

МГГ-ICY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

26 850 27 037

27 196

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _b	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _b	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _b	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
		3	5	6			6	0	7	0	9		8	7	3			0	2	7	1	1		3	9	5	6			2	7	1	3	
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff							
	991	225	16	67	25	04	988	122	09	95	32	09	982	164	13	91	22	02																
Изобарические поверхности Standard levels	1000	150										1000	020											1000	010									
	850	520	12	32	27	13	850	350	02	94	34	12	850	370	08	81	24	05																
	700	110	03	77	30	20	700	900	56	89	33	12	700	930	52	88	20	08																
	500	780	01	77	31	21	500	460	73	76	27	13	500	520	66	74	20	19																
	400	450	71	65	30	22	400	060	86	70	36	09	400	180	76	50	20	25																
	300	952	85	56	30	24	300	900	89		32	08	300	920	89	50	20	59																
	200	223	03		30	31	200	178	88		25	08	200	189	93	50	21	22																
	150	407	03		30	15	150	373	93		25	07	150	384	93	50	22	22																
	100	670	01		31	14	100	650	94		25	04	100	662	96	50	11	09																
	70	900	01		31	17	70	896	94		34	04	70	900	96		16	06																
	50	121	01		31	16	50	110	95				50	120	96		19	03																
													30	434	96		08	10																
Облачные слои Significant levels	913	092	15	77	28	11	956	040	08	95	32	12	907	084	12	77	25	04																
	807	195	08	77	29	14	349	800	94		29	03	737	253	50	86	19	06																
	773	230	07	63	29	16	336	824	91		27	03	663	336	55	90	21	10																
	724	284	05	77	30	19	276	958	88		31	12	556	472	64	92	21	15																
	186	271	05		30	28	149	379	94		24	07	505	545	66	76	20	19																
	82	800	01		31	14	48	118	95				370	774	81	50	20	27																
	38	283	01										260	016	97	50	20	60																
	229	134	99		30	35							228	103	96	50	21	27																
													201	186	93	50	21	22																
													98	674	96	50	12	09																
												23	600	96																				
												260	016	97	50	20	60																	
Тропауза Tropopause	186	271	05		30	28	349	800	94		29	03	260	016	97	50	20	60																

СССР МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations
 USSR

30 June 1957
 1200 GMT
 время/time

Станция Station	26 850							27 037							27 196										
Навыкнот. Surface level	GG	N _h	C _h	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	C _u	w	w	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							
	988	225	19	71	32	06	989	122	10	76	29	10	981	164	14	57	25	07							
Изобарические уровни Standard levels	1000	120							1000	030								1000	000						
	850	490	10	100	31	13			850	350	00	69	30	14			850	350	03	70	23	10			
	700	090	02	63	30	18			700	910	57	66	32	08			700	900	57	71	23	15			
	500	730	63	46	30	21			500	480	74	53	30	04			500	430	71	51	20	25			
	400	390	74	46	29	27			400	100	85	50	27	05			400	040	84	34	20	33			
	300	943	88	46	29	31			300	908	94	50	27	06			300	902	94	34	20	25			
	200	214	99	46	29	32			200	179	90		28	09			200	174	91	34	20	08			
	150	400	00	46	29	37			150	384	91		27	07			150	369	90		28	05			
	100	671	99	46	29	36			100	659	94		27	05			100	645	92		08	15			
	70	900	00		29	30			70	900	95		16	03			70	887	96		16	04			
								50	135	95		20	03			50	110	93		10	02				
								30	477	97		11	07												
Средние слои Significant levels	850	149	10	100	31	13			893	095	03	70	30	14			936	056	09	60	24	11			
	819	180	09	100	32	15			861	125	01	70	30	14			344	808	92	34	18	13			
	751	252	04	84	31	15			609	400	62	61	31	03			294	914	94	34	20	23			
	700	309	02	63	30	18			310	884	95	50	28	07			175	266	90	34	08	06			
	238	100	99	46	29	31			239	060	90		28	10			127	485	90		22	16			
	200	214	99	46	29	32			124	510	91		25	04			71	875	96		16	04			
	144	428	00	46	29	36			115	562	93		24	03			55	045	93		10	02			
	116	570	99	46	29	37			59	005	96		24	01			41	252	93						
	89	744	00	46	30	34			48	158	95		20	03			443	631	77	40	20	39			
	64	962	00						26	548	98														
170	318	00	46	29	40																				
Тропауза Tropopause	238	100	99	46	29	31			310	884	95	50	28	07			294	914	94	34	20	23			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

Дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
Историческая Земля Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _h	ww	a	pp	
		756	00	05			2	07		874				61			2	12		874	20			2			2	03
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	991	225	13	93	36	02	990	122	10	86	32	12	979	164	10	86	22	10										
Избарические уровни Standard levels	1000	150								1000	040									1000	510							
	850	500	06	65	35	05				850	370	04	82	36	13				850	320	04	92	25	14				
	700	580	50	53	33	14				700	330	53	76	34	13				700	880	54	86	25	14				
	500	700	53	25	32	21				500	520	69	55	36	10				500	460	70	46	25	15				
	400	370	75	25	33	29				400	120	83	50	02	14				400	060	83	42	24	12				
	300	338	90	25	33	37				300	908	00		06	07				300	904	93	39	24	16				
	200	212	95	25	32	28				200	181	90		32	08				200	160	89	39	21	19				
	150	405	94	25	31	25				150	376	89		33	08				150	375	92	39	21	10				
	100	678	95	25	32	18													100	656	95	39	16	08				
	70	918	95	25	33	07													70	891	98		18	06				
	50	146	95	25	03	06													50	118	99		18	05				
	30	490	95	25	11	07													30	460	98		11	07				
	Особые уровни Significant levels	949	058	14	85	02	04				950	048	08	85	34	15				917	071	06	90	25	15			
857		143	07	69	36	05				299	910	00		05	07				744	240	53	92	25	15				
523		536	61	25	32	20				241	056	90		33	04				695	294	54	85	25	14				
282		982	94	25	33	36				162	324	89		30	06				634	366	59	67	24	14				
258		042	96	25	33	35				130	475	39							342	815	90	40	23	22				
246		072	93	25	33	34													320	860	93	39	24	18				
230		118	96	25	32	31													265	976	93	39	23	18				
198		218	95	25	31	28													202	172	89	39	21	20				
184		268	94	25	31	28													46	278	99		15	05				
118		567	94	25	31	16													35	358	98		13	05				
95		712	95	25	32	17													25	588	99							
20		756	95																									
317		900	87	25	33	39																						
Тробопаза Tropopause	258	042	96	25	33	35				299	910	00		05	07				320	860	93	39	24	18				

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196						
Покр-ность, земл. Surface level	GG	N _h	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	ww	a	pp			
	12	316	00	02	2	03	12	874	2	61	2	25	12	874	20	61	2	04			
Изобарические уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	995	225	20	30	32	03	998	122	08	90	36	10	982	164	11	86	20	07			
Общие слои Significant levels	1000	180					1000	100					1000	010							
	850	540	06	30	36	04	850	440	05	85	03	14	850	350	01	80	26	06			
	700	110	54	29	34	12	700	990	53	80	02	12	700	890	56	80	30	09			
	500	690	68	26	33	22	500	600	70	58	02	09	500	430	72	74	31	11			
	400	320	78	22	34	31	400	210	81	50	34	05	400	040	85	68	34	17			
	300	933	94	22	34	37	300	920	98		29	05	300	900	93	62	27	09			
	200	199	04	22	33	35	200	189	92		34	07	200	176	89	52	22	11			
	150	384	04	22	33	18	150	385	91		35	07	150	371	93	50	19	07			
	100	644	05	22	32	09	100	656	92		28	03	100	648	94	50	16	04			
	70	864	05	22	04	05	70	900	94		13	03	70	883	95	50	12	05			
	50	080	05	22	10	06							50	115	94		10	07			
30	400	02	22	09	09																
Тропапауза Tropopause	776	228	52	29	36	06	959	045	06	89	36	13	937	055	06	83	22	08			
	727	281	52	29	34	10	878	118	02	86	02	16	925	065	05	82	22	07			
	243	073	04	22	34	43	844	150	05	85	03	14	339	817	94	65	32	15			
	26	476	02	22	09	10	290	944	00		29	04	301	898	93	62	27	09			
	22	568	03				270	990	02		29	04	247	034	88	57	24	09			
	243	073	04	22	34	43	186	236	91		33	07	151	366	93	50	19	07			
							59	030	96				70	883	95	50	12	05			
													37	334	92		10	08			
												31	460	93							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	62	009	01	02	8	14				12	516	00	01	7	12				12	876	20	61	2	11			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	993	225	21	41	20	05				1002	122	17	68	36	10				992	164	08	93	36	05			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	160								1000	140	16	68						1000	090							
	850	540	08	38	18	04				850	480	03	70	35	12				850	420	01	91					
	700	120	03	38	31	10				700	040	56	55	36	12				700	960	54	89					
	500	740	64	69	32	15				500	600	71	55	36	16				500	560	66	83	36	04			
	400	400	74	57	31	20				400	200	83	55	35	21				400	200	78	75	36	03			
	300	944	90	56	32	24				300	917	96		35	37				300	918	97	64	01	05			
	200	210	11		32	16				200	190	93		33	06				200	192	90	46	19	08			
	150	392	04		34	10				150	382	93		34	06				150	389	91	90	22	08			
	100	655	03		31	09				100	660	96		36	05				100	661	94	37	19	07			
	70	885	03		33	09				70	887	97		10	04				70	900	97	37	15	03			
	50	100	02		32	03				50	114	96							50	125	98	37	12	06			
Своебе слою Significant levels	844	160	08	38	18	04				852	146	03	70	35	12				872	122	01	91					
	705	306	03	38	31	09				336	840	92		35	30				766	226	51	90					
	557	493	61	65	31	14				276	972	00		35	36				428	670	73	77	34	03			
	203	200	11		32	18				233	085	94		35	21				306	906	97	65	04	06			
	183	266	11		32	13				195	206	92		33	09				276	972	96	61	23	02			
	158	380	04		34	10				85	762	97		09	05				229	100	90	50	21	08			
	54	046	01		32	05				54	058	95		12	05				54	065	98	37	12	06			
	44	190	02							46	177	96							42	239	98	37	12	06			
																		32	410	99							
Тропопауза Tropopause	203	200	11		32	18				276	972	00		35	36				306	906	97	65	04	06			

СССР
USSR

МГГ ГВ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

0000
время/heure

GMT

STATION Станция	26 850						27 037						27 196					
	GG	NC	E	C	W	W	GG	NC	E	C	W	W	GG	NC	E	C	W	W
	736	2	21	7	15		356	00	01	7	04		874	20	2	2	01	
	PPP	EEH	FI	CI	SI		PPP	EEH	FI	CI	SI		PPP	EEH	FI	CI	SI	
	937	225	16	59	18	05	1002	122	05	95	29	01	994	164	07	20	34	04
1000	120						1000	140	05	95			1000	110				
850	490	12	90	25	10		850	470	04	80	28	03	850	440	01	85	02	02
700	530	02	90	30	12		700	010	57	68	31	05	700	980	56	80	02	04
500	720	01	84	29	15		500	570	70	59	33	11	500	550	59	42	29	07
400	400	72	60	29	16		400	320	80	53	28	18	400	170	81	36	19	03
300	945	37	50	30	19		300	919	94		27	31	300	915	98	32	17	04
200	215	08	50	38	23		200	185	03		27	10	200	185	94	27	00	00
150	392	06		29	32		150	370	99		24	05	150	372	94	25	24	07
							100	640	99		27	05	100	645	96	25	16	04
							70	374	00									
914	088	16	68	23	17		961	046	12	91	21	02	941	062	04	88	01	07
873	127	14	79	26	14		722	276	56	69	31	05	707	290	55	80	02	04
677	334	00	90	28	11		231	092	06		26	30	645	362	60	61	01	04
190	246	10	50	28	25		207	159	05		27	21	524	510	65	43	33	06
125	510	03		30	30		194	204	02		27	14	293	928	99	31	18	04
105	621	03					166	305	99		26	06	281	958	99	31	21	05
150	392	06		29	32		68	397	00				259	012	95	30	00	00
							241	063	04		26	30	239	066	94	29	00	00
													141	415	94	25	22	05
													116	550	96	25	18	04
													71	866	97			
190	246	10	50	28	25		231	092	06		26	30	293	928	99	31	18	04

BMO/WMO

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196									
Измерения Measurements	GG	N _h	C _h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	987	225	23	41	29	05	997	122	16	73	22	05	996	164	11	74	34	03						
Избарические Standard levels	1000	110					1000	100					1000	130										
	850	500	10	57	30	08	850	440	04	74	19	08	850	460	01	90	29	02						
	700	100	02	45	31	09	700	000	56	74	20	09	700	020	53	64		01						
	500	720	64	30	29	20	500	580	66	72	22	09	500	610	68	40	00	00						
	400	360	75	30	29	21	400	210	78	68	21	10	400	230	81	29	03	13						
	300	939	91	30	28	18	300	920	94		22	11	300	923	93	29	32	06						
	200	204	06	30	29	21	200	184	97		28	06	200	196	94	29	21	12						
	150	392	03	30	28	16	150	374	96		24	04	150	389	95	29								
	100	668	03	30	29	06	100	639	95		20	03	100	661	96									
	70	860	05	30	29	11							70	899	97		16	06						
50	090	06	30	29	16							50	110	98		16	04							
													30	483	96		13	04						
Сигналы Signal levels	783	218	06	68	30	10	764	230	53	74	19	11	885	113	03	90	34	02						
	214	158	08	30	28	22	728	267	55	74	19	09	845	151	00	90	28	02						
	192	250	05	30	29	22	601	416	61	74	22	08	752	245	00	71	34	01						
	137	450	02	30	30	13	568	460	61	74	23	08	667	340	56	60	00	00						
	32	366	09				243	058	06		24	10	623	393	56	54	00	00						
							203	178	97		28	06	304	912	93	29	34	08						
							184	242	96		26	08	52	085	98		16	04						
							170	300	96		23	06	30	483	96		13	04						
							88	722	94		12	02	22	714	98		08	10						
							77	814	95															
Тропосфера Tropopause	214	158	08	30	28	22	243	058	06		24	10	304	912	93	29	34	08						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																			
Высота/level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	p	p	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	p	p	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	p	p	
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff													
	990	225	12	68	34	03	993	122	11	92	14	04	993	164	09	93	36	04																
Индикационные уровни Standard levels	1000	140										1000	060											1000	100									
	850	300	08	41	32	09						850	400	05	87	24	06							850	430	01	88	00	00					
	700	080	51	26	30	11						700	960	52	61	22	07							700	980	54	69	00	00					
	500	080	63	26	31	21						500	530	70	67	21	05							500	580	70	41	00	00					
	400	360	74	26	31	26						400	160	82	62	18	07							400	200	79	43	06	05					
	300	939	90	25	31	25						300	914	96	57	15	11							300	921	89	54	17	16					
	200	209	05	26	32	29						200	183	93		22	09							200	192	95	51	19	15					
	150	391	01	26	32	23						150	376	94		26	04							150	384	96	46	20	09					
	100	657	00	26	30	07						100	654	96		25	02							100	657	97		20	05					
	70	888	00	26	32	04						70	888	96		17	02							70	894	97		15	12					
50	115	00	26	07	04						50	116	97		15	04							50	112	98		13	04						
30	446	00	26	09	07						30	450	98		19	12							30	450	96									
Скорости Indicative levels	966	043	14	66	35	08						959	042	10	91	18	07							877	118	02	89	00	00					
	676	335	52	26	30	11						740	352	52	83	26	06							871	123	01	89	00	00					
	557	487	57	26	31	17						707	288	52	81	22	07							777	216	01	81	26	02					
	197	217	06	26	32	29						287	946	98	57	16	10							720	277	54	72		01					
	162	341	01	26	32	26						240	064	93		21	06							649	358	55	62	00	00					
	123	522	00	26	32	10						155	392	93		26	03							253	038	94	55	18	19					
	23	608	00	26								21	756	99										228	104	95	54	19	20					
																									48	148	98		13	04				
																								29	473	96								
Темпатура Temperatures	197	217	06	26	32	29						287	946	98	57	16	10							253	038	94	55	18	19					

СССР
USSR

МГТ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

1200
время/Time

GMT

Идентификация Identification	26 850							27 037							27 196													
	GG	N	h	C _m	C _h	w	w	u	pp	GG	N	h	C _m	C _h	w	w	u	pp	GG	N	h	C _m	C _h	w	w	u	pp	
Средние значения Average values	12	315	01	02	7	06				12	837			31	3	08				12	886				2	7	06	
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hh	TT	UU	dd	ff				
Высотные уровни Standard levels	992	225	21	40	32	04				994	122	15	89	27	03				992	164	14	62	34	01				
	1000	160								1000	070								1000	100								
	850	160	08	49	26	04				850	420	04	95	32	05				850	450	04	59	01	02				
	700	110	01	44	29	11				700	960	53	90	31	04				700	010	50	52	30	01				
	500	730	63	40	30	21				500	550	69	71	25	02				500	620	64	37	22	07				
	400	420	73	40	30	23				400	180	81	64	22	03				400	280	73	34	20	15				
	300	246	89	40	32	22				300	914	96		30	03				300	932	87	31	19	19				
	200	213	05	40	32	23				200	190	92		25	06				200	202	95	30	20	16				
	150	397	04	40	32	23				150	383	93		28	05				150	393	93	30	19	10				
	100	656	03	40	31	14				100	652	96		24	03				100	667	94	30	17	05				
70	880	04		32	06				70	310	97		22	03				70	908	96	30	18	05					
Высоты в метрах Standard levels	796	207	04	52	27	06				966	036	11	90	32	03				875	120	04	60	02	01				
	652	367	51	40	30	15				800	190	02	95	31	04				755	241	02	57	34	04				
	215	166	06	40	32	24				337	330	92	57	29	04				294	947	88	31	19	18				
	134	468	03	40	31	23				303	905	96		30	06				244	072	01	30	20	20				
	61	973	04							266	296	95		29	04				204	190	95	30	19	17				
										248	044	92		27	04				141	434	93	30	19	10				
										67	946	98							43	231	98	30	15	05				
																		23	646	96	30	09	06					
																		14	932	01								
Пром. уровни Temp. rises	215	166	06	40	32	24				303	905	96		30	06				244	072	01	30	20	20				

Форма № 1 Form № 1

Единицы Units: hhh gpm. FT - °C; UU - %; ff m.s

СМО/ВМО

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 190												
Высота/altitude	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
Поверхность/level	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
Поверхность/level	989	225	15	71	20	03	995	122	11	97	27	06	989	164	07	95	34	05									
Индикационные уровни/Standard levels	1000	130					1000	080					1000	060													
	850	510	12	100	27	08	850	420	05	88	30	06	850	410	02	71	36	05									
	700	110	02	93	30	13	700	970	57	70	31	07	700	970	53	46	29	04									
	500	750	63	79	30	20	500	540	70	54	30	10	500	550	69	34	28	05									
	400	430	72	75	29	22	400	160	80	48	30	17	400	180	80	32	18	09									
	300	947	88		29	26	300	914	95	39	31	21	300	915	95	29	16	19									
	200	215	07		31	32	200	187	91		29	11	200	186	94	23	16	10									
	150	396	07		32	25	150	382	92		29	09	150	375	95	23	17	07									
	100	651	05		32	18	100	656	95		24	04	100	641	98	28	21	05									
							70	900	95		08	03	70	870	00		16	04									
													50	095	02		12	04									
													30	430	03		08	06									
Высота/altitude	970	033	16	75	21	11	877	117	06	90	31	06	954	046	09	90	36	04									
	926	078	17	85	22	12	897	300	57	70	31	06	841	150	02	59	35	04									
	881	120	14	100	25	12	872	980	99	35	30	20	739	254	50	52	29	05									
	815	186	10	100	28	07	233	085	94		30	13	508	543	68	34	18	05									
	683	330	01	92	29	16	205	176	91		30	12	279	961	98	28	16	00									
	640	384	51	90	28	20	79	822	95		05	02	251	055	97	28	16	15									
	201	212	07		31	31	57	030	94		16	03	232	086	94	28	16	12									
	172	310	09		32	31							171	291	94	28	17	05									
	72	858	05										24	557	04												
	200	215	07		31	32																					
Температура/Temperature	172	510	09		32	31	272	980	99	35	30	20	279	961	98	28	16	00									

5 July 1957

1200

Радиозонды и радиоветроусы наблюдения (Radiosonde and Rawinsonde Observations)

26 030							27 037							27 120						
PPR 000 01 03							PPR 000 01 03							PPR 000 01 03						
1000	074						1000	060						1000	059					
850	480	12	33	29	16		850	400	03	33	26	10		850	480	03	33	26	10	
700	070	04	33	29	24		700	270	03	31	27	11		700	080	03	33	26	11	
500	720	03	32	29	39		500	350	08	27	26	14		500	300	03	33	26	14	
400	400	71	33	29	30		400	170	79	21	26	24		400	190	02	33	26	24	
300	947	36	32	29	35		300	217	23		28	40		300	215	25	31	26	24	
200	215	03		29	34		200	190	21		33	11		200	168	27	31	26	24	
150	400	04		30	21		150	335	21		26	03		150	383	23	31	26	24	
100	550	04		31	15		100	570	24		24	04		100	558	27	31	26	24	
							()	200	25		21	07		70	690	20				
904	094	16	71	29	14		755	336	00	10	27	13		652	140	06	71	29	14	
500	947	36	32	29	35		500	417	00	10	25	09		517	174	03	67	27	11	
250	225	20	52	29	37		275	232	06		23	35		309	696	25	61	23	09	
175	312	05		29	30		311	153	21		26	19		244	055	22	31	29	14	
115	572	04		29	16		52	277	26					150	555	22	31	29	14	
54	75	05					500	217	22		28	40		50	952	28				
250	225	20	52	29	37															
100	312	05		29	30		275	262	26		23	35		509	326	25	61	23	09	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957
Дата/date

0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
Поверхность земли Surface level		155	00	02			2	05		1	359					60	7	20		009	30					7	05	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	984	225	15	88	27	04	986	122	10	97	32	02	988	184	10	95	00	00										
Изобарические уровни Standard levels	1000	040								1000	010									1000	040							
	850	450	08		88	30	09			850	340	02	97	13	02					850	400	07	77	25	05			
	700	020	02		88	28	20			700	390	56	95	24	02					700	950	52	55	23	17			
	500	690	62			29	22			500	440	75	71	25	10					500	560	67	40	26	13			
	400	360	72			29	25			400	040	85	68	23	18					400	200	79	40	26	13			
	300	940	90			28	35			300	997	96		24	19					300	920	93	40	28	24			
	200	209	00			28	40			200	168	93		26	18					200	183	93	40	20	08			
	150	386	02			28	39			150	362	94		26	09					150	378	93	40	22	10			
	100	660	02			29	25			100	630	97		25	07					100	646	96	32	20	05			
	70	890	03			31	17			70	867	98		17	02					70	874	96	32	21	05			
									50	093	99		11	04					50	110	96	32	13	02				
									30	440	96		09	05					30	450	96	32	16	03				
Уровни моря Sea level	948	054	14		88	32	10			773	211	52	97	02	01				934	062	11	87	25	05				
	850	145	08		88	30	09			323	349	96	55	23	23				284	958	97	40	28	23				
	271	010	96			29	37			273	965	96		25	20				259	018	94	40	26	14				
	173	300	01			28	40			221	100	93		25	18				215	144	93	38	21	09				
	80	800	03			32	19			49	100	99		11	04				98	664	96	32	20	05				
	54	040	03							27	500	96		10	06				57	020	96	32	17	03				
	212	172	00			29	42												33	402	96	32	17	06				
																			24	653	94	32	09	09				
																		19	809	95	32							
Уровни в метрах in meters	173	300	01			28	40			273	965	96		25	20				284	958	97	40	28	23				

Форма № 1 (изм. № 3)

Units: hhh - gpm; TT - °C; UU - %; ff - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _w	ww	a	pp
	12	525	01	02				3	03	12	739	02	02				4	00	12	009	70				2	7	08
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	986	225	20	44	29	10	986	122	16	71	29	09	983	164	18	95	14	06									
Изобарические погрешности Standard levels	1000	100								1000	010								1000	020							
	850	460								850	360	04	82	34	09				850	380	08	71	18	16			
	700	030	53	61	31	11				700	910	34	76	31	08				700	960	52	92	19	13			
	500	670	62	56	30	28				500	470	73	62	30	05				500	560	64	68	20	12			
	400	340	73	56	30	33				400	070	85	52	23	08				400	210	77	65	20	22			
	300	938	87	56	30	43				300	902	95		22	10				300	925	92	65	20	19			
	200	210	00	56	30	55				200	176	91		25	09				200	192	92	65	20	16			
	150	394	99	56	30	26				150	372	92		25	09				150	386	95	65	19	15			
	100	662	00	56	22	14				100	648	94		22	03				100	659	94	65	19	11			
	70	886	01		30	10				70	882	96		18	03				70	890	95	65	08	04			
	50	110	01		32	06				50	110	97		10	03				50	120	96	65	13	06			
30	440	00																30	453	95		12	05				
Особые слои Significant levels	814	288	53	86	32	16				859	127	04	82	34	09				781	207	02	80	19	18			
	635	380	53	56	30	18				794	194	02	80	33	07				727	266	01	82	19	13			
	233	108	00	56	31	54				707	283	53	76	32	08				664	338	53	100	20	13			
	157	364	99	56	30	42				341	817	95		20	11				622	390	55	100	20	12			
	72	680	01		29	10				319	860	98		19	11				602	415	57	100	20	13			
	29	462	00							243	044	90		24	12				493	567	64	68	20	12			
	200	210	00	56	30	55				36	320	99							252	039	00	65	19	12			
																			202	184	92	65	20	15			
Тропауза Tropopause	233	108	00	56	31	54				319	860	98		19	11				187	238	95	65	21	18			
																			151	379	95	65	19	15			
																			146	450	94	65	20	15			
																			44	200	97		13	05			
																			26	551	94		14	07			
																			17	846	94						
																			252	039	00	65	19	12			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Высота уровня Surface level	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	990	225	11	81	27	03	987	122	07	91	29	04	978	164	14	92	16	04									
Измеренные уровни Standard levels	1000	140					1000	020					1000	530													
	850	490	06	71	33	11	850	350	03	87	31	05	850	340	08	95	17	09									
	700	060	52	36	33	10	700	890	56	71	31	05	700	910	51	83	17	15									
	500	670	63	23	31	26	500	440	72	54	27	07	500	520	65	59	18	24									
	400	320	71	20	31	30	400	060	84	47	26	06	400	170	77	59	17	24									
	300	938	86	20	30	41	300	002	95	38	22	05	300	919	92	59	15	29									
	200	211	02	20	30	43	200	178	38		23	04	200	192	93	56	18	14									
	150	400	99	20	30	41	150	373	90		25	04	150	385	93	50	19	14									
	100	656	00	20	33	16	100	654	93		35	02	100	657	96	50	10	29									
	70	890	00	20	36	09	70	894	95		10	02	70	893	96	50	01	05									
50	130	00	20	36	10	50	120	95		11	04	50	119	96	50	12	06										
30	490	97	20	34	12							30	473	92													
Облачные уровни Significant levels	612	410	58	28	32	17	940	052	08	89	32	10	868	116	09	94	18	10									
	203	200	03	20	30	43	312	876	97	39	23	05	647	353	54	100	17	13									
	175	300	98	20	30	47	261	995	88		21	05	598	414	58	100	16	17									
	119	544	00	20	32	28	38	309	96				275	978	95	59	18	33									
	48	162	00	20	35	10							210	159	93	57	17	17									
	16	938	92	20	32	08							70	893	96	50	01	05									
	10	178	92										29	490	92												
179	284	99	20	30	48							236	950	93	59	15	34										
Тропосфера Tropopause	203	200	03	20	30	43	312	876	97	39	23	05	275	978	95	59	18	33									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27. 196						
Поверхность земли Surface level	GG	N _h C _h L _h	C _w C _u	ww	a	pp		GG	N _h C _h L _h	C _w C _u	ww	a	pp		GG	N _h C _h L _h	C _w C _u	ww	a	pp	
	12	216	00	02	4	00		12	537	02	02	2	11		12	009	70	2	2	02	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	
	993	225	19	36	32	07		990	122	13	85	32	07		980	164	15	74	32	04	
Изобарические уровни Standard levels	1000	160						1000	040						1000	510					
	850	540	06	47	32	08		850	380	04	73	33	08		850	360	07	84	18	01	
	700	120	53	48	31	13		700	940	56	73	33	08		700	930	52	55	14	05	
	500	720	64	36	32	35		500	500	73	60	34	05		500	510	65	80	14	18	
	400	360	74	33	32	41		400	090	87	54	04	04		400	170	76	45	14	24	
	300	940	89	33	32	48		300	900	95		05	03		300	921	90	80	14	27	
	200	210	02	33	32	22		200	180	89		07	01		200	194	92	63	16	15	
	150	397	03	33	32	16		150	374	92		33	01		150	386	93	57	15	10	
	100	658	04	33	31	18		100	651	93		35	10		100	662	94	56	18	03	
								70	900	95		35	14		70	900	94	56	13	06	
								50	118	96		36	22		50	040	97	56	11	07	
								30	460	05		01	42		30	440	95		07	05	
Особые слои Signal alt levels	798	206	02	53	32	13		321	858	98		06	05		577	442	60	54	14	12	
	724	285	50	50	31	11		247	035	89		06	02		263	008	97	68	14	26	
	651	368	56	44	32	14		43	224	98		36	21		247	050	95	67	14	19	
	251	061	00	33	33	36		34	370	06		02	33		213	152	92	63	15	13	
	217	126	02	33	33	25		32	425	06		02	39		39	283	97	56	12	06	
	72	862	05					22	644	98		36	60		32	415	95		11	06	
	300	940	89	33	32	48		14	970	06					16	900	02				
									16	851	03		36	75							
Тропопауза Tropopause	217	126	02	33	33	25		321	858	98		06	05		263	008	97	68	14	26	
								34	370	06		02	33								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
Положение земли Locality	GG	N ₁	G ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	G ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	G ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	
		009	00	02			2	06		857						03	7	07		873	20	63				7	23	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	995	225	11	31	32	03	992	122	09	93	32	08	975	164	12	96	32	07										
Наблюдения по радиозонду Radiosonde	1000	180					1000	060					1000	550														
	850	340	07	56	34	07	850	390	02	82	33	17	850	310	06			35	07									
	700	120	00	27	33	13	700	950	54	67	33	14	700	890	01			06	10									
	500	750	61	27	33	25	500	530	59	58	32	10	500	550	59			08	14									
	400	420	71	27	32	30	400	150	82	58	33	11	400	230	73			09	15									
	300	948	88	27	32	31	300	912	94		06	05	300	927	89			10	23									
	200	217	06	27	32	32	200	184	90		04	05	200	202	90			12	12									
	150	400	04	27	32	32	150	379	89		36	07	150	396	91			12	08									
	100	662	04	27	31	21							100	676	91			09	04									
	70	884	04	27	30	15							70	918	92			08	04									
Общие данные Summary	963	050	13	79	33	03	923	072	07	87	33	19	761	221	02			04	07									
	745	261	01	31	33	10	808	180	51	79	33	15	569	454	52			08	14									
	634	390	51	27	33	17	715	273	55	70	32	13	284	966	92			11	20									
	200	217	06	27	32	32	313	384	95		02	05	201	200	90			12	11									
	155	380	04	27	32	32	186	234	89		04	06	47	054	93													
	59	000	04				133	462	90																			
	200	217	06	27	32	32																						
Турбулентность Turbulence	200	217	06	27	32	32	313	384	95		02	05	284	966	92			11	20									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196											
	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	а
Положение земл. Locality	12	750	00	02	7	12	13	375	2	63	7	01	12	073	20	2	2	00								
PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff						
	992	225	20	45	27	04	990	122	08	86	32	09	973	164	10	93	18	10								
Наблюдение по высоте Miles/Levels	1000	160					1000	040					1000	570												
	850	540	08	59	29	06	850	360	51	33	34	17	850	260	03	91	18	11								
	700	140	04	50	31	26	700	220	53	79	35	14	700	840	52	80	14	06								
	500	780	61	50	30	23	500	510	66	57	34	15	500	430	67	55	14	07								
	400	460	69	50	31	28	400	160	77	50	01	10	400	060	79	52	26	03								
	300	953	84	50	31	30	300	917	90		04	19	300	908	87	46	12	08								
	200	228	98	50	30	27	200	190	92		02	12	200	184	98	26	11	09								
	150	420	00	50	29	34	150	385	94		01	17	150	382	93	20	09	09								
	100	682	02	50	30	33	100	656	95		02	08	100	658	95	15	08	04								
	70	915	02	50	31	26	70	900	96		06	06	70	898	96	15	09	06								
	50	140	02	50	32	22	50	142	98		07	06	50	116	96	15	10	07								
	30	500	02	50	35	13							30	450	94	15	07	06								
Общие данные Summary Data	844	160	07	60	29	06	916	076	04	84	31	14	947	037	07	93	19	13								
	735	274	07	50	31	20	803	182	55	82	01	14	904	076	04	92	20	12								
	382	780	70	50	31	28	747	240	53	30	02	11	806	170	03	87	18	10								
	250	080	92	50	30	28	692	300	53	79	35	16	552	796	87	51	23	05								
	168	343	02	50	30	31	668	323	53	79	35	16	203	172	88	27	11	09								
	150	420	00	50	29	34	379	966	94		04	18	141	432	94	18	10	09								
	38	326	02	50	35	14	237	077	94		09	11	62	978	97	15	09	06								
	22	660	03	50	01	14	233	086	92		10	10	23	628	94											
	13	936	12				194	212	92		03	07														
	150	420	00	50	29	34	44	245	99																	
Температура Temperature	168	343	02	50	30	31	279	966	94		04	18	552	796	87	51	23	05								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

Дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																
Площадь земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	987	225	14	81	20	05	988	122	08	91	34	07	982	164	09	92	14	08													
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	120									1000	020										1000	000								
	850	500	15	57	28	11					850	360	01	89	34	17						850	340	01	98	18	11				
	700	110	04	85	31	15					700	920	30	86	35	09						700	890	55	100	17	14				
	500	770	61	92	30	21					500	530	65	72	35	22						500	480	69	81	16	09				
	400	440	70	83	30	26					400	200	74	63	33	20						400	080	61	66	16	10				
	300	951	85	60	30	27					300	924	91	55	33	30						300	908	96	57	15	09				
	200	225	00		29	30					200	200	93		36	20						200	183	90	33	15	10				
	150	410	00		29	34					150	394	95		27	06						150	375	93	27	09	08				
	100	677	03		30	22					100	662	97		01	09						100	650	97	27	14	10				
	70	906	03		29	18					70	910	98									70	883	98	27	11	11				
																					50	108	98	27	09	06					
																					30	450	94	27	07	09					
Своеб. слои Significant levels	945	060	20	65	23	13					966	030	07	90	35	11						943	050	06	94	17	14				
	653	367	00	100	30	17					852	134	01	89	34	18						858	126	01	98	18	12				
	591	447	54	100	30	22					812	172	02	88	35	11						813	170	50	100	18	13				
	222	156	00		29	32					791	193	04	88	35	12						665	329	57	100	17	15				
	148	420	00		29	34					721	268	00	87	34	13						311	885	97	58	16	10				
	130	505	03		29	32					665	333	51	85	35	12						300	908	96	57	15	09				
	59	015	03								300	924	91	55	33	30						277	960	91	53	14	08				
	240	100	96	60	30	34					70	910	98									255	017	89	47	14	12				
																						202	176	90	33	16	10				
																						66	926	98	27	10	10				
																					25	570	92								
Тропапауза Tropopause	222	100	00		29	32					300	924	91	55	33	30						311	885	97	58	16	10				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	26 850										27 037										27 196																	
Высота/altitude m	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	G	G	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp					
	12	6	3	4	00	25	7	12	12	8	7	4	2	6	5	2	15	12	6	8	5	00	2	2	0	1												
	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff																	
	9	8	4	2	2	5	2	3	0	5	9	8	9	1	2	2	0	8	8	9	3	2	0	3	9	8	8	1	6	4	1	8	5	7	1	8	0	5
1000	0	7	0	1000	0	3	0	1000	0	6	0																											
850	4	8	0	850	3	6	0	850	4	2	0																											
700	0	9	0	700	2	1	0	700	0	0	0																											
500	7	5	0	500	5	1	0	500	5	9	0																											
400	4	3	0	400	1	5	0	400	2	3	0																											
300	9	5	1	300	2	0	0	300	9	2	0																											
200	2	2	2	200	1	8	0	200	1	9	0																											
150	4	1	0	150	3	7	0	150	3	9	0																											
100	6	7	2	100	8	4	0	100	6	6	0																											
				70	8	7	0	70	8	9	0																											
				50	0	7	0	50	1	2	0																											
								30	4	5	0																											
956	0	4	7	936	0	5	6	864	1	2	9																											
220	1	6	0	846	1	3	9	827	1	6	5																											
178	3	0	0	785	2	0	0	758	2	3	6																											
150	4	1	0	692	3	0	0	649	3	6	0																											
88	7	5	2	455	6	2	0	337	8	4	6																											
150	4	1	0	260	0	1	6	282	9	6	3																											
				164	3	2	0	224	1	1	9																											
				65	9	1	8	29	4	6	3																											
				38	2	0	0	52	0	9	4																											
220	1	6	0	260	0	1	6	282	9	6	3																											

Form No. 1 Date 10 3 Units/Units: hhh gpm, TT - °C; UU %; ff - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ 107 1057-55—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

	26 030							27 037							27 196														
	GG	N	C ₁	C ₂	w	w	α	pp	GG	N	C ₁	C ₂	w	w	α	pp	GG	N	C ₁	C ₂	w	w	α	pp					
	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	tt	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	tt	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	tt	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	tt	
	983	035	17	54	32	05		994	132	07	97	27	03		988	164	10	96	38	01									
	1000	030						1000	070						1000	060													
	850	450	12	75	30	07		850	390	31	87	38	01		850	420	09	83	11	04									
	700	040	02	67	30	10		700	240	32	79	32	04		700	000	00	88	15	13									
	500	680	63	55	28	13		500	550	35	57	31	12		500	640	61	67	15	19									
	400	340	74	45	27	17		400	210	77	56	30	09		400	330	72		18	21									
	300	937	38	43	26	21		300	913	33	50	30	10		300	938	38		16	26									
	200	207	98	43	26	31		200	193	94		27	04		200	204	04		16	18									
	150	400	98	43	27	29		150	383	97		32	01		150	393	99		06	05									
	100	659	03	43	25	17		100	663	98		06	03		100	660	99		07	04									
															70	885	00		13	11									
															50	107	00		06	08									
	885	111	14	34	35	06		942	036	04	95	27	02		943	055	13	91	07	03									
	776	220	07	50	28	08		838	152	52	85	28	01		678	326	51	74	16	11									
	628	391	34	66	30	11		582	315	52	76	32	05		626	388	53	83	16	16									
	570	466	57	64	29	11		275	930	97		28	09		568	465	58	84	15	17									
	523	534	32	67	28	12		230	100	93		26	05		473	607	63	58	16	18									
	483	595	64	52	27	14		95	700	98		07	04		226	126	01		16	28									
	224	134	98	43	26	33		81	809	98					195	222	05		15	15									
	144	426	98	43	26	29									184	263	00		12	06									
	96	690	03	43	25	15									151	380	99		05	05									
	72	882	03												66	925	00		12	10									
	237	100	97	43	26	34									41	250	00		10	10									
															31	442	00												
Групповая температура/Group temperature	224	134	98	43	26	33		275	930	97		28	09		195	222	05		15	15									

Форма № 1 Forin № 3

Единицы Units: hhh gpm: TT*—°C; UU—%; H—m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

data/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	12	527	00	01			2	01		12	856				03		2	11		12	656	90			1	2	03	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	983	225	22	53	32	06	997	122	12	75	27	04	988	164	19	82	36	02										
Избарические уровни Standard levels	1000	070					1000	100					1000	060														
	850	470	11	71	34	04	850	440	02	89	04	02	850	430	11	91	12	08										
	700	060	03	67	31	05	700	000	04	68	30	04	700	040	03	77	13	09										
	500	700	62	39	33	06	500	670	62	52	18	05	500	569	62	77	13	08										
	400	380	73	39	34	07	400	340	74	52	16	06	400	350	72	63	09	02										
	300	945	86	39	33	13	300	938	91	52	17	09	300	940	88	56	02	04										
	200	212	02	39	29	17	200	205	96		21	04	200	207	02	49	12	05										
	150	400	98	39	28	20	150	397	96		28	05	150	394	00	46		02										
	100	666	04	39	24	16	100	674	98		25	02	100	655	99	46	08	04										
	70	900	05	39	32	07	70	900	97		32	02	70	896	98	46	08	07										
50	110	05	39	08	08	50	090	97		08	05	50	108	98	46	08	01											
30	440	02	39	10	09							30	434	97	46	08	08											
Общие слои Signif. alt levels	812	184	08	86	33	04	844	150	02	90	05	03	854	139	11	92	12	07										
	752	248	04	82	31	05	831	162	01	92	05	03	234	107	02	52	36	07										
	668	343	02	56	31	05	739	257	06	80	29	05	220	147	05	51	05	05										
	234	110	01	39	30	15	264	027	99		18	10	192	233	01	49	12	04										
	210	180	04	39	29	17	217	150	95		20	04	18	810	96													
	143	430	98	39	27	22	90	750	98		26	02																
	134	472	01	39	27	25	34	264	96																			
	46	167	05	39	10	11																						
	29	467	02	39	10	09																						
	18	740	02		07	03																						
12	000	09																										
Тропопауза Tropopause	210	180	04	39	29	17	264	027	99		18	10	220	147	05	51	05	05										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850										27 037										27 196										
Высота/level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	9.85	225	15	84	05	01	999	122	09	97	00	00	990	164	16	86	14	01													
1000	100										1000	110									1000	080									
850	480	11	84	09	03						850	440	04	82	02	08					850	460	12	60	14	07					
700	070	01	84								700	990	03	66	09	03					700	050	02	76	12	07					
500	720	02	32								500	640	54	52		01					500	690	62	62	10	08					
400	390	73	23								400	290	77	42		01					400	350	74	48	10	10					
300	943	89	21	26	11						300	929	93	42	55	03					300	939	89	36	08	07					
200	213	01	21	27	19						200	300	97		28	02					200	207	04	30	07	10					
150	400	00	21	26	13						150	383	97		30	03					150	391	00	30	06	07					
100	660	00									100	662	98		32	01					100	662	99	30	04	05					
																					70	886	98		08	05					
																					50	110	94		07	05					
																					30	480	97		08	11					
	954	050	18	84	07	08					917	082	08	89	01	04					954	048	19	81	16	04					
	687	322	01	84							881	114	05	86	03	07					699	307	01	76	12	07					
	640	373	01	43							821	174	02	79	01	08					216	157	05	30	07	09					
	227	123	03	21	26	16					774	220	05	74	35	04					200	207	04	30	07	10					
	161	354	99	21	27	21					683	318	02	61	11	03					175	293	01	30	06	06					
	142	457	00	21	26	15					314	900	92	42	34	03					15	969	95		09	13					
	100	660	00								278	930	97	42	01	03					9	224	96								
											232	100	97		26	03															
											75	861	98																		
Температура Temperature	227	128	03	21	26	16					278	980	97	42	01	03					216	157	05	30	07	09					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																	
	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp		
Полная запись Full record	12	346	02	01	2	02					12	103	01	03	2	03						12	316	01	2	2	02					
РРР	hh	hh	TT	UU	dd	ff					РРР	hh	hh	TT	UU	dd	ff					РРР	hh	hh	TT	UU	dd	ff				
	905	225	20	45	11	03					1000	122	20	74	00	00						992	164	25	51	07	02					
Направление ветра Wind direction	1000	090									1000	122	20	74	00	00						1000	090									
	800	400	14	00	13	06					350	480	08	73	03	07						850	500	12	58	06	05					
	700	300	02	76	18	04					700	080	08	49	09	06						700	090	02	60	08	04					
	500	740	00	26	18	03					500	710	04	37	09	03						500	730	04	50	08	05					
	400	430	11	27	21	03					400	370	76	19	17	05						400	370	76	50	07	16					
	300	340	00	27	26	00					300	377	02		17	13						300	240	92	48	08	15					
	200	210	07	27	22	03					200	300	02		17	02						200	204	03	45	07	10					
	150	400	02	27	23	03					150	390	00		34	03						150	391	00	44	03	02					
	100	300	04	27	23	03					100	353	01		35	03						100	355	00	42	07	06					
	70	392	03	27	20	04					70	332	00		09	03						70	391	00	41	08	05					
	50	412	03	27	18	04					50	100	03		10	07						50	106	00	41	08	04					
	30	440	04	27	12	03					30	413	04		09	07						30	434	98	41	08	09					
Облачность Significant clouds	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0						0	0	0	0	0	0					
	060	001	01	76	19	04					014	134	05	73	11	05						765	234	06	70	04	04					
	103	000	01	34	19	04					080	350	02	46	09	05						722	284	04	64	06	03					
	103	242	09	27	23	09					270	003	99		18	11						236	125	08	46	08	12					
	100	270	03	27	23	12					340	035	03		17	07						315	156	07	46	08	12					
	100	320	02	27	23	17					152	332	00		34	03						103	266	00	45	06	08					
	100	000	00	27	18	04					103	300	01		33	03						36	319	00	41	08	09					
	100	040	00	27	10	10					48	133	06		09	08						21	357	07	41	11	09					
	14	000	00								30	413	04		09	07						17	330	00	41							
Температура Temperature	19.5	24.2	09	27	23	09					24.5	03.5	03		17	07						22.0	12.5	06	46	08	12					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-59—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 195						
Поверхность Surface	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₂	ww	a	pp
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff
	988	225	16	75	09	02	1001	133	11	09	34	01	990	104	10						
Испытательные уровни Standard levels	1000	120						1000	130	11	06				1000	070					
	850	500	12	63	11	06		850	500	09	34	04	03		850	450	13	73	07		
	700	080	01	52	07	03		700	080	03	52	04	04		700	050	01			03	
	500	740	00	33	20	07		500	730	33	33	03	03		500	020	04	33	03	03	11
	400	410	72	33	19	06		400	370	75	35	03	05		400	350	76	33	03	03	11
	300	943	87	38	22	10		300	039	01	33	07	04		300	036	02	33	03	03	10
	200	215	09	38	23	08		200	204	06		02	04		200	003	00	33	03	03	11
	150	400	03	38	26	14		150	339	00		03	04		150	003	00	33	03	03	11
	100	660	04	38	22	03		100	337	01		01	04		100	000	00	33	03	03	07
	70	890	04	38	20	04		70	392	01		03	09		70	390	09	33	03	03	07
50	110	03	38	12	04		50	110	00		03	15		50	110	09	33				
Общие слои Significant levels	949	057	16	69	13	12		961	047	15	93	36	04		940	060	19	74	06	06	
	677	333	31	53	06	05		814	185	07	79	09	01		885	111	16	68	06	09	
	600	431	32	43	14	06		714	292	04	64	04	03		636	345	32	40	02	11	
	195	232	10	38	24	09		232	110	05		04	04		270	013	09	33	03	13	
	165	336	04	38	28	12		206	185	07		02	04		238	084	03	33	04	13	
	146	416	02	38	26	14		163	337	00		36	06		219	144	02	33	04	15	
	117	560	02	38	22	14		85	765	01		04	05		194	224	09	33	05	09	
	98	672	04	38	22	06		31	414	98					160	348	09	33	06	05	
	63	958	04	38	16	02									47	147	00	33			
	42	213	02	38	09	05															
38	291	02																			
Тренировка Troughs	133	232	10	38	24	09	206	185	07		02	04	238	084	03	33	04	13			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	26 350							27 037							27 196												
Полушарность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp
	12	226	01	02	3	01				12	223	00	03	7	05				12	296	90	35	2	16			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	989	225	24	38	14	06				1001	132	25	66	32	07				933	164	17	45	09	07			
Изобарические уровни Standard levels	1000	130								1000	130	23	66						1000	100							
	850	510	14	54	11	09				850	510	12	70	03	05				850	490	09	74	11	06			
	700	130	04	52	14	05				700	110	03	70	03	05				700	350	51	72	08	02			
	500	820	00	33	19	05				500	770	03	62	04	07				500	660	68	67	16	07			
	400	490	70	30	19	05				400	440	75	56	03	07				400	270	79	65	15	07			
	300	936	34	30	16	04				300	948	90	34	35	07				300	928	92	62	16	03			
	200	230	05	30	20	08				200	215	01		02	06				200	200	94	52	07	06			
	150	413	04	30	20	08				150	400	02		02	06				150	390	97	43	07	06			
	100	674	02	30	22	08				100	671	03		02	05				100	669	99	41	07	05			
	70	910	03	30	25	09				70	904	02		08	05				70	690	00	41	08	05			
	50	120	99	30	13	10				50	114	03		10	03				50	110	00	41	09	06			
30	420	01	30	11	15				30	400	06							30	440	00	41	07	07				
Особые слои Significant levels	738	270	04	57	12	07				263	036	97	52	36	06				789	209	05	75	12	03			
	638	388	03	45	15	07				210	180	99		02	08				294	940	92	61	17	02			
	190	264	07	30	21	08				185	267	03		02	08				113	577	99	41	10	04			
	171	330	06	30	21	08				158	367	01		02	07				28	481	00	41	08	09			
	116	576	01	30	20	07				96	694	03		02	05				14	943	99		10	10			
	72	892	03	30	25	09				62	975	01		09	04												
	19	792	98		07	13				29	406	06															
15	897	00		07	12																						
Тренировка Trercises	190	264	07	30	21	08				185	267	03		02	08				294	940	92	61	17	02			

СССР
USSR

МГЛГВ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата, date

1200

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196											
	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w w	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w w	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w w	a
	12	316	01	03			4	00	12	338	00	01			2	04	12	009		20			2	4	00	
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff								
	990	225	25	40	05	04	1002	122	22	62	09	05	998	164	24	51	04	04								
1000	140						1000	140	22	62			1000	140												
850	520	13	59	06	05		850	530	12	56	09	06	850	530	11	55	08	09								
700	130	04	54	00	00		700	140	04	52	09	08	700	130	00	63	10	11								
500	780	62	31	24	03		500	800	63	46	08	07	500	750	65	57	12	15								
400	450	74	31	27	03		400	460	75	43	09	08	400	400	75	57	13	19								
300	947	90	31	25	02		300	948	89	42	01	20	300	942	90	57	14	17								
200	213	10	31				200	222	97		05	04	200	210	03		13	12								
150	396	05	31				150	412	98		05	04	150	395	00		10	08								
100	653	05	31				100	683	99		07	05	100	660	99		10	06								
							70	923	00		09	04	70	900	98		07	05								
							50	150	99		08	06	50	128	97		08	04								
							30	460	00		08	07	30	470	95		06	08								
761	245	04	65	04	03		905	100	15	58	08	06	670	348	52	66	11	12								
687	329	04	51	00	00		230	127	99	42	02	13	626	390	55	69	11	12								
200	213	10	31				198	232	99		05	04	225	132	05		13	18								
182	273	10	31				131	500	99		03	04	187	254	01		12	10								
141	435	04	31				72	900	00		09	04	34	382	94		07	07								
92	709	05	31				62	000	00		09	05	27	544	95											
							40	300	98		08	06														
							25	540	0.1																	
200	213	10	31				230	127	99	42	02	13	225	132	05		13	18								

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

0000
0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
Высота Altitude	GG	NC	h	C ₁	C ₂	w	w	a	pp	GG	NC	h	C ₁	C ₂	w	w	a	pp	GG	NC	h	C ₁	C ₂	w	w	a	pp	
	PPP	hh	h	TT	UU	dd	tt	PPP	hh	h	TT	UU	dd	tt	PPP	hh	h	TT	UU	dd	tt							
	009	00	02					2	01	009	00	10					2	01	009	20	2					7	08	
	990	225	15	85	00	00				1004	122	15	92	00	00				995	164	18	69	04	15				
Наблюдения на уровнях Standard levels	1000	140								1000	150	15	92						1000	120								
	850	500	10	84	06	04				850	530	12	85	08	07				850	510	14	60	08	11				
	700	090	01	44	02	04				700	120	02	72	09	07				700	110	04	75	06	10				
	500	710	64	32	32	07				500	760	64	57	09	13				500	770	62	40	10	15				
	400	360	77	32	03	05				400	410	76	52	10	10				400	430	73	36	11	13				
	300	938	92	32	05	06				300	944	92	48	12	15				300	949	87	33	08	11				
	200	200	10	32	36	09				200	211	02	47	10	08				200	217	07	33	10	16				
	150	384	05	32	33	07				150	396	00	47	06	05				150	400	03	33	10	07				
	100	642	05	32	34	05				100	665	00							100	664	00	33	08	07				
	70	870	05	32	06	05													70	891	99	33	08	02				
	50	100	04	32	09	07													50	115	98		06	05				
	30	410	01	32	08	08																						
	Средние значения Significant levels	954	054	18	69	05	04				979	034	17	91	08	08				948	058	21	52	08	13			
766		236	03	84	04	03				927	080	18	88	07	07				915	088	19	48	08	12				
214		160	11	32	01	08				241	089	02	47	12	15				736	271	06	76	06	13				
194		220	10	32	36	09				203	200	02	47	10	09				710	300	04	75	06	11				
179		270	06	32	34	08				180	280	02	47	07	15				417	714	71	37	11	13				
156		358	05	32	33	07				133	470	99							373	795	75	35	10	11				
84		751	05	32	02	04				99	672	00							200	217	07	33	10	16				
16		836	95																184	269	09	33	10	14				
																			161	353	04	33	09	09				
																			41	249	95		07	06				
																			31	439	96							
Тропосфера Tropopause		214	160	11	32	01	08				241	089	02	47	12	15				184	269	09	33	10	14			

СССР
USSR

МГП/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

date/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
Повышение земли Surface level	GG	N _b	C _L	h	C _m	C _n	w w	a	p p	GG	N _b	C _L	h	C _m	C _n	w w	a	p p	GG	N _b	C _L	h	C _m	C _n	w w	a	p p	
	12	216	40	01			7	05	12	426	00	02				7	03	62	009	00	10			7	02			
	PPP	h h h	T T	U U	d d	f f	PPP	h h h	T T	U U	d d	f f	PPP	h h h	T T	U U	d d	f f										
	988	225	26	33	02	05	1003	122	26	54	04	07	995	164	29	40	07	07										
Шаблонные уровни Standard levels	1000	120								1000	150	26	54							1000	120							
	850	520	15	20	36	04	850	550	14	70	06	11	850	520	15	68	06	10										
	700	120	01	34	07	03	700	160	03	86	09	14	700	150	05	44	08	11										
	500	790	61	24	04	07	500	800	62	44	10	13	500	760	64	39	10	11										
	400	460	72	24	01	10	400	460	73	42	10	13	400	420	75	37	09	12										
	300	952	86	24	35	15	300	952	87	42	08	16	300	945	91	37	08	10										
	200	220	06	24	35	19	200	219	07		11	08	200	210	08	37	09	13										
	150	406	02	24	34	13	150	400	02		10	07	150	391	05	37	08	05										
	100	669	02	24	02	06	100	665	02		07	04	100	650	04	37	09	01										
	70	900	03	24	10	02	70	896	01		09	06	70	876	03	37	08	05										
	50	116	05	24	16	04	50	124	00		08	06	50	095	02	37	08	06										
	30	452	03	24	08	08							30	440	99	37	07	07										
	Общие уровни Significant levels	850	152	15	20	36	04	683	336	02	100	09	14	948	059	23	47	07	08									
694		320	01	33	07	03	616	418	53	76	10	15	802	202	11	69	07	11										
642		382	01	24	04	03	575	475	55	56	10	13	773	232	11	52	09	08										
196		234	08	24	35	19	208	194	08		12	09	570	476	58	41	09	12										
181		286	07	24	35	17	187	262	07		11	06	186	255	10	37	09	12										
138		462	01	24	35	12	160	360	02		12	06	174	297	06	37	09	09										
40		269	05	24	12	06	139	450	03		08	08	123	517	04	37	05	03										
20		691	02	24	09	09	33	397	98				75	816	03	37	09	03										
12		945	06										22	657	98	37												
Точка яза In passage	196	234	08	24	35	19	208	194	08		12	09	186	255	10	37	09	12										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date

0000

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
Поверхность земли Surface level		009	00	02			7	04		009	00	10			7	03		009	00	10			2	08			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	987	225	15	84	07	03	1002	122	15	91	04	02	995	164	20	67	04	01									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120							1000	140	15	88						1000	120								
	850	500	14	74	03	04			850	520	16	47	09	09				850	510	14	55	07	09				
	700	090	02	84	06	04			700	140	03	70	08	09				700	110	03	53	07	11				
	500	730	64	47					500	780	64	36	09	13				500	760	64	34	07	12				
	400	370	75	40					400	400	74	35	09	13				400	410	76	32	08	11				
	300	940	90	37					300	946	90	35	08	12				300	944	93	32	07	10				
	200	208	05	37					200	210	09		07	08				200	206	10	32	07	12				
	150	391	02	37					150	394	00		08	08				150	387	03	32	07	06				
	100	657	02						100	660	01		06	06				100	646	00	32	07	08				
																					70	885	98	32	07	05	
																				50	100	97	32	08	02		
																				30	456	94	32	08	03		
Особые слои Significant levels	964	043	19	77	11	06			959	050	23	65	09	14				964	044	22	57	06	04				
	940	065	20	71	13	03			386	767	75	35	09	13				206	186	10	32	07	12				
	213	167	06	37					219	150	07		07	08				196	217	10	32	07	12				
	167	321	02	37					198	215	10		07	07				139	434	02	32	07	08				
	78	815	02						160	352	00		07	08				29	488	93	32	08	03				
										80	804	01							24	633	94						
Тропосфера Tropopause	213	167	06	37					198	215	10		07	07				206	186	10	32	07	12				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																							
Площадь земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p		
	12	6	27	00	02	7	09	12	00	09	00	00	7	01	12	6	96	90	2	7	01																	
	P	P	P	h	h	T	T	U	U	d	d	i	i	P	P	P	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	P	P	P	h	h	T	T	U	U	d	d	f
	985	225	26	44	11	03	1002	122	28	51	04	07	996	164	27	51	04	05																				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090											1000	140	28	51										1000	120											
	850	480	14	53	05	02	850	520	16	49	08	10	850	530	16	57	07	09																				
	700	090	02	70	18	01	700	130	54	48	08	07	700	140	04	77	07	05																				
	500	710	64	48	12	02	500	770	65	45	09	10	500	790	62	55	07	10																				
	400	370	74	46	13	06	400	420	76	42	07	10	400	460	74	31	09	11																				
	300	940	90	46	13	09	300	943	91	38	04	09	300	950	89	26	08	12																				
	200	207	02	46	13	12	200	208	08		05	08	200	216	07	26	08	06																				
	150	392	00	46	15	03	150	392	03		08	04	150	398	03	26	05	05																				
	100	654	02	46	19	05	100	652	03		08	03	100	663	01		06	04																				
	70	886	03	46	12	09	70	878	00		09	04	70	890	03		07	06																				
50	100	02	46	11	06	50	100	99		09	06	50	100	04		10	02																					
30	430	99	46	04	09	30	440	98				30	430	07		06	05																					
Общие слои Significant levels	664	350	52	68	16	02	194	226	08		05	08	771	236	10	63	08	07																				
	619	406	53	64	13	01	180	275	08		07	07	647	377	00	84	08	06																				
	252	057	99	46	13	11	156	366	03		08	05	190	250	09	26	07	07																				
	226	128	02	46	13	12	128	492	02		08	02	177	294	08	26	08	06																				
	183	267	01	46	14	10	90	717	04		10	02	142	432	01		07	05																				
	172	308	00	46	14	09	28	470	98				19	706	10																							
	75	842	03	46	12	08																																
27	496	99	46																																			
25	560	00																																				
Тропапауза Tropopause	226	128	02	46	13	12	194	226	08		05	08	190	250	09	26	07	07																				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850										27 037										27 196										
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
		009	00	01					7	02		009	30	03						2	08		386	00						2	03
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff										
	985	225	17	87	07	01	1004	122	15	90	07	03	997	164	17	64	04	06													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100									1000	150	16	89								1000	140								
	850	480	16	71	14	02					850	540	14	78	09	06						850	520	13	72	06	03				
	700	090	04	73	30	01					700	130	01	65	03	08						700	120	02	54	01	05				
	500	750	62	30	09	02					500	780	62	42	08	10						500	760	64	38	04	07				
	400	410	73	25							400	470	75	36	10	10						400	420	76	38	04	08				
	300	945	88	25							300	948	92	27	10	07						300	942	93	38	05	06				
	200	213	02	25							200	215	04		05	03						200	204	11	38	35	07				
	150	400	00	25							150	400	01		03	03						150	386	04	38	04	04				
	100	670	97	25							100	653	98		06	05						100	648	02	38	03	03				
											70	896	99		08	16						70	870	01	38	02	02				
										50	118	99		07	24						50	089	00	38	05	06					
										30	424	00									30	431	01		05	17					
Особые слои Significant levels	966	039	20	80	02	06					968	044	21	87	10	08						959	050	19	66	08	13				
	932	070	21	67	12	03					706	307	02	65	03	08						898	106	16	69	09	08				
	800	199	11	79	02	03					642	383	50	55	06	07						787	216	08	76	36	05				
	224	140	03	25							220	150	05		08	03						745	262	05	68	33	06				
	200	213	02	25							155	377	01		04	04						609	424	52	38	04	08				
	132	482	99	25							136	464	01		02	03						204	191	12	38	35	07				
	122	534	97	25							121	530	98		02	03						173	228	11	38	35	07				
	83	792	97	25							108	600	98		05	04						159	350	04	38	02	04				
											27	478	01									41	220	00	38	07	08				
											44	392	50		08	46						23	600	01							
Тренилауза Tropopause	224	140	03	25						220	150	05		08	03						204	191	12	38	35	07					

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																						
Поч. высота, зем. лн. Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
	12	6	9	7	03	29	7	14	12	2	17	00	01	7	05	12	0	0	9	00	2	7	03														
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff													
	982	225	26	48	07	05	1004	122	24	50	09	07	998	164	26	38	02	01																			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070											1000	150	24	50										1000	150										
	850	460	14	66	11	07	850	540	12	60	08	06	850	540	11	60	05	06																			
	700	060	01	100	19	03	700	150	05	55	08	05	700	140	05	31	02	05																			
	500	690	64	100	10	04	500	800	62	45	08	06	500	780	63	26	04	06																			
	400	340	75	73	13	06	400	470	75	42	09	07	400	440	76	21	04	08																			
	300	936	90	43	08	02	300	950	90	42	12	05	300	946	92	21	36	10																			
	200	204	02	41			200	215	08		33	02	200	209	07	21	35	07																			
	150	388	02	41			150	398	02		07	03	150	394	02	21	01	04																			
	100	650	03	41			100	664	00		08	07	100	658	01	21	35	03																			
	70	880	02	41			70	896	01		08	15	70	888	00	21	02	02																			
	50	100	00	41			50	110	11		10	12	50	110	00	21	06	05																			
30	453	01										30	440	03		08	05																				
Особые слои Significant levels	820	176	11	80	11	05	950	060	21	55	10	08	828	176	09	60	07	05																			
	772	226	08	100	14	04	800	205	08	60	07	07	679	339	04	30	02	05																			
	611	414	60	100	13	03	756	252	08	59	08	04	225	134	08	21	35	10																			
	550	496	61	100	10	02	193	237	08		36	02	197	218	07	21	36	08																			
	459	634	68	100	12	06	168	326	03		04	03	179	278	04	21	01	06																			
	230	111	02	41			78	823	99		09	12	51	093	00	21	06	05																			
	190	240	03	41			54	060	11		09	13	27	518	03																						
	184	260	01	41			45	176	12																												
	46	150	00	41																																	
	45	174	98	41																																	
	30	453	01																																		
Тропопауза Tropopause	230	111	02	41			193	237	08		36	02	225	134	08	21	35	10																			
							54	060	11		09	13																									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

0000

0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																			
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	
		0	0	9	00	02			4	00			00	9	00	00			2	01					00	9	00			2		2	07	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff										
	981	225	18	77	11	04	1004	122	13	93	00	00	999	164	15	72	09	04																
Изобарические уровни Standard levels	1000	060										1000	150	14	92									1000	150									
	850	440	14	72	14	08	850	520	09	69	10	02	850	520	10	77	09	04																
	700	040	02	61	14	09	700	110	05	60	07	04	700	110	02	59	06	06																
	500	670	64	50	15	12	500	760	63	45	08	05	500	750	64	35	03	11																
	400	320	75	45	09	06	400	410	76	57	08	05	400	410	77	30	02	16																
	300	937	88	45	27	06	300	945	92		07	05	300	943	93	26	02	15																
	200	206	03	45	34	02	200	212	05		05	03	200	206	11	23	02	12																
	150	391	00	45	29	03	150	398	00		05	03	150	387	02	23	02	09																
	100	660	98		25	04	100	664	01				100	653	00	23	34	04																
														70	887	00	23	02	06															
													50	110	94	23	06	06																
													30	455	01		08	09																
Основные слои Significant levels	941	058	20	75	15	10	959	050	18	81	12	08	967	045	18	68	09	08																
	235	100	01	45	31	06	839	162	08	68	10	03	781	223	06	80	04	03																
	218	150	04	45	34	04	760	244	08	63	12	03	629	397	52	41	04	09																
	200	206	03	45	34	02	235	108	03		05	03	208	182	13	23	03	12																
	131	480	98	45	27	03	207	182	06		05	03	188	246	07	23	01	12																
	77	826	98				101	660	01				171	303	04	23	01	12																
							88	744	06				69	900	00	23	03	06																
							80	832	06				48	132	97	23	07	06																
													42	222	00	23	08	06																
													23	642	02																			
Тропопауза Tropopause	218	150	04	45	34	04	207	182	06		05	03	208	182	13	23	03	12																

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	255	03	25	8	03				12	009	30	03	7	08				12	009	00	2	7	02			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	981	225	19	86	14	05				1004	122	25	51	14	04				1000	164	27	31	04	03			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060								1000	160	24	51						1000	164	27	31	04	03			
	850	440	14	65	15	12				850	540	11	59	08	05				850	540	10	34	05	04			
	700	040	04	65	14	13				700	130	05	37	14	03				700	140	02	34	04	06			
	500	700	61	73	16	13				500	780	62	37	15	03				500	770	65	34	01	12			
	400	370	72	67	15	13				400	460	75	37	16	06				400	400	78	34	36	11			
	300	940	90	63	14	16				300	949	93		13	04				300	940	94	34	36	12			
	200	207	03		15	21				200	212	06		03	03				200	200	09	34	01	13			
	150	392	01		16	12				150	397	01		01	02				150	385	03	34	35	09			
	100	660	01		16	08				100	660	01		04	03				100	646	02	34	36	04			
	70	890	00		16	09				70	897	01		10	04				70	871	01	34	02	04			
	50	120	98		12	08				50	110	03		10	08				50	100	00	34	06	04			
	30	430	95		07	10													30	432	98	34	09	08			
Особые слои Significant levels	622	400	52	79	15	11				817	187	07	60	09	05				860	144	11	34	04	04			
	219	150	07		15	18				732	277	07	45	14	04				243	079	06	34	36	14			
	200	207	03		15	21				215	164	08		03	02				214	159	10	34	01	13			
	181	272	01		15	18				161	350	01		36	01				204	190	10	34	01	13			
	42	235	96		06	08				77	830	01		08	04				21	691	95	34					
	20	700	89							36	318	08															
Тренипауза Tropopause	219	150	07		15	18				215	164	08		03	02				214	159	10	34	01	13			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 19

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																
Поверхность, темп. Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	
	25	695	2	61	7	02					009	30	12	2	01							009	01	2	2	05					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	980	225	17	94	09	04	1004	122	14	97	11	02	999	164	13	83	00	00													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060					1000	150	14	97			1000	150																	
	850	430	15	56	13	11	850	530	13	67	14	04	850	540	12	57	04	02													
	700	040	04	73	14	19	700	130	04	53	16	03	700	130	01	57	36	06													
	500	700	60	76	12	20	500	790	62	34	23	03	500	750	65	56	35	11													
	400	380	70	76	12	20	400	430	76	34	14	04	400	390	77	55	35	13													
	300	945	86		13	16	300	944	92		08	02	300	940	92	54	35	13													
	200	215	07		16	13	200	210	06		01	04	200	203	08	52	36	12													
	150	400	00		17	13	150	394	00		02	03	150	384	01	52	36	09													
							100	655	01		03	05	100	653	01	50	01	06													
							70	887	02		04	04	70	880	00	50	01	07													
						50	110	02		03	08	50	100	99	50	05	05														
												30	436	96	50	09	09														
Остаток слои Significant levels	843	150	14	54	13	11	972	039	19	83	16	05	971	040	19	68	34	05													
	700	304	04	73	14	19	905	100	17	63	13	04	956	054	20	61	35	04													
	195	231	08		16	13	789	215	07	80	13	04	802	202	08	57	35	01													
	160	357	99		16	14	717	293	05	56	16	03	215	157	10	53	35	13													
	131	487	02		17	12	216	160	08		01	03	144	408	01	51	36	09													
							173	300	02		34	04	20	720	92	50	07	10													
							156	366	00		36	03																			
							149	400	00		03	03																			
							44	190	02		03	09																			
							33	379	10																						
Тропосфера Tropopause	195	231	08		16	13	216	160	08		01	03	215	157	10	53	35	13													

Форма № 3 Form. № 3

Единицы Units: hhh grm; TT °C; UU %; ff—m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 JULY 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp
	12	89	4				80	7	01	12	83	8				02	7	05	12	00	9	01			2	2	23
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	978	225	16	93	20	07	1003	122	22	83	27	02	997	164	26	36	32	03									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040								1000	150	23	83						1000	140							
	850	400	11	93	17	09	850	540	13	74	14	02	850	540	14	35	31	05									
	700	000	02	92	14	13	700	140	03	66			700	140	02	34	31	08									
	500	640	61	90	09	17	500	770	63	52			500	750	66	32	35	08									
	400	310	72	75	08	21	400	420	76	48			400	390	77	31	34	12									
	300	937	86	60	07	24	300	946	92	40			300	941	90	29	35	12									
	200	210	99	58	07	16	200	210	02				200	207	08	28	36	17									
	150	400	94	58	09	16	150	398	99				150	387	10	27	36	12									
	100	668	95	58	10	16	100	664	97				100	643	05	27	35	07									
							70	900	95				70	870	04	27	03	04									
													50	086	03	27	06	04									
												30	412	01		07	05										
Дельные слои Significant levels	948	048	15	93	19	08	980	032	24	81	27	02	172	300	13	28	01	15									
	935	060	14	93	20	09	749	262	06	68	19	02	161	343	12	27	01	16									
	788	203	09	92	16	12	250	067	00				142	423	08	27	36	13									
	577	453	56	91	10	12	204	200	03				21	652	98		09	08									
	529	520	58	91	09	15	65	950	94																		
	252	057	96	58	07	21	54	094	95																		
	230	116	99	58	06	18																					
	200	210	99	58	07	16																					
	193	234	98	58	07	16																					
	143	427	94	58	09	15																					
82	798	95																									
Тропопауза Tropopause	230	116	99	58	06	18	204	200	03				172	300	13	28	01	15									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957
дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		873			02			7	05		009	31	03				4	00		637	00				2	2	10
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	979	225	15	92	14	06	1002	122	16	92	00	00	996	164	18	73	34	01									
Изобразительные уровни Standard levels	1000	050								1000	130	16	92						1000	130							
	850	410	09	92	17	12	850	510	13	78	14	03	850	520	13	67	36	07									
	700	990	01	85	17	14	700	120	02	68	03	02	700	100	01	90	35	09									
	500	630	63	35	16	16	500	760	62	51	10	03	500	740	63	68	01	14									
	400	300	74	35	16	16	400	440	75	45	11	05	400	410	74	58	02	16									
	300	934	89	35	17	13	300	944	90	41	11	09	300	945	89	54	01	19									
	200	204	95	35	17	14	200	211	04		09	06	200	212	06		36	21									
	150	396	96	35	15	13	150	394	00		03	02	150	394	01		01	17									
	100	664	02	35	15	10	100	665	02		07	03	100	659	01		36	09									
											70	893	05		08	08	70	890	00		02	07					
										50	108	08		08	14	50	100	00		02	06						
																			30	460	98		05	09			
Специальные уровни Significant levels	953	045	15	92	15	11	992	020	17	91	18	02	955	053	19	71	02	06									
	950	048	15	92	15	11	913	091	18	86	16	03	705	304	02	89	35	08									
	270	005	96	35	18	13	720	289	03	70	36	03	325	889	84	55	01	18									
	210	172	96	35	17	14	553	500	57	55	08	01	229	126	02	53	02	19									
	200	204	95	35	17	14	223	138	06		11	08	200	212	06		36	21									
	176	288	94	35	16	15	159	356	00		04	02	187	250	06		36	18									
	102	648	02	35	15	11	36	310	09				161	347	01		36	17									
	74	860	02	35									137	454	01		01	17									
																				25	657	97					
Тропа за Tropopause	270	005	96	35	18	13	223	138	06		11	08	200	212	06		36	21									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
Поверхность Surface level	12	874				60		2	22	12	687	00	02			7		02	12	009	00				2		2	04
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff							
	982	225	15	90	18	06	1002	122	28	56	11	04	997	164	26	36	02	03										
Изопарные уровни Standard levels	1000	080								1000	130	28	56						1000	140								
	850	430	09	98	22	11	850	530	16	61	13	04	850	520	10	39	01	04										
	700	020	01	98	22	13	700	140	02	60	10	04	700	110	01	39	03	07										
	500	670	60	63	23	17	500	780	63	49	16	06	500	730	63	33	01	14										
	400	350	71	52	21	17	400	420	76	42	16	09	400	390	76	30	02	16										
	300	941	88	51	21	15	300	944	92	38	17	10	300	941	91	29	01	19										
	200	212	99		21	15	200	210	10		17	02	200	203	11	29	01	22										
	150	400	97		20	06	150	396	03		14	02	150	383	06	29	01	17										
	100	662	99		21	06	100	663	02		04	02	100	643	04	29	36	09										
	70	900	98		20	09	70	902	00		09	04	70	865	04	29	02	07										
50	125	97		13	07	50	135	99		08	05	50	077	04		02	06											
30	470	94		10	07	30	480	97		10	07	30	417	03		05	09											
Особые уровни Significant levels	934	640	13	98	21	11	921	084	20	61	13	04	953	055	19	37	03	04										
	244	083	00		20	14	684	332	00	60	12	04	835	166	09	39	02	04										
	227	128	02		20	13	625	405	52	57	15	04	187	247	14	29	36	18										
	215	163	02		21	15	206	192	10		17	02	159	345	07	29	36	17										
	195	228	98		21	16	174	300	04		19	02	24	568	02		05	08										
	170	320	97		21	09	146	416	02		12	02	17	855	06													
	97	684	99		21	07	28	544	98																			
	14	955	94																									
12	066	97																										
Тропопауза Tropopause	227	128	02		20	13	206	192	10		17	02	187	247	14	29	36	18										

СССР **USSR** **МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations** 20 July 1957
 дата/date 0000 GMT
 время/time

Станция. Station	26 850							27 037							27 196																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
		00	09	00	01				3	01			00	09	00	12			2	05					25	55	01			3		2	10	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																
	985	225	14	92	00	00	1002	122	15	97	00	00	999	164	16	57	00	00																
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100					1000	140	16	96			1000	150																				
	850	470	11	88	27	06	850	520	14	79	16	03	850	530	10	44		02																
	700	060	03	79	25	06	700	120	04	59	19	05	700	130	02	41	02	06																
	500	700	62	51	21	10	500	780	61	38	16	04	500	760	64	36	02	13																
	400	370	74	47	17	08	400	450	73	34	18	08	400	410	76	34	03	16																
	300	940	93	47	18	09	300	952	89		19	10	300	942	92	34	06	13																
	200	204	05	47	18	09	200	216	09		26	04	200	205	12	34	03	12																
	150	388	04	47		02							150	386	06	34	02	10																
	100	652	04	47	20	02							100	647	03	34	02	08																
	70	880	04										70	877	02	34	04	06																
												50	094	00		04	07																	
												30	420	98		07	09																	
Особые слои Significant levels	962	042	17	91	20	05	954	054	21	91	15	05	943	066	16	51	32	02																
	947	056	18	90	21	05	205	200	08		26	04	874	130	11	45	00	00																
	749	252	04	88	25	07	198	223	09		26	04	607	425	56	39	02	07																
	720	284	04	83	25	06	153	388	05				565	481	57	38	02	09																
	602	426	55	70	22	06							195	210	12	34	03	12																
	560	484	56	66	21	07							158	352	07	34	01	10																
	242	080	05	47	19	13							24	550	98		04	10																
	220	144	08	47	19	11																												
	189	240	04	47	18	07																												
	70	880	04																															
Тропопауза Tropopause	220	144	08	47	19	11	198	223	09		26	04	195	210	12	34	03	12																

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radlosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Поверхность земли surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp
		009	00	02				7	06		009	00	12				2	04		009	01				2	2	03
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	983	225	15	86	11	01	1002	122	15	91	00	00	998	164	17	77	32	03									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080								1000	140	17	89						1000	140							
	850	450	13	72	11	02				850	530	16	61	18	04				850	530	13	45	34	03			
	700	040	03	55	12	04				700	140	06	41	19	05				700	130	01	40	32	06			
	500	690	61	21	16	05				500	810	60	28	16	05				500	770	64	35	35	09			
	400	370	73	21	16	07				400	470	73	28	18	08				400	430	77	33	36	12			
	300	941	90	21	23	16				300	952	88		18	08				300	946	92	31	36	12			
	200	209	03	21	22	08				200	220	08		10	01				200	208	06	30	01	07			
	150	395	00	21	21	08				150	405	02		06	02				150	395	01	30	01	06			
	100	660	00	21	21	06				100	670	97		18	03				100	664	99	30	04	05			
										70	906	96		20	07				70	900	98	30	07	06			
									50	130	96		15	10				50	120	95	30	08	06				
																		30	460	91	30	08	07				
Особые слои Significant levels	944	056	20	66	16	05				950	058	22	73	20	04				972	040	22	63	31	06			
	800	195	09	78	11	04				208	194	09		13	01				226	131	07	30	36	07			
	236	100	02	21	22	10				72	890	96		19	06				198	215	06	30	02	07			
	215	162	04	21	22	08				43	234	97							165	331	01	30	35	06			
	203	200	03	21	22	08													24	600	90	30					
	183	269	00	21	22	08													21	676	90						
81	799	00																									
Тропауза Tropopause	215	162	04	21	22	08				208	194	09		13	01				226	131	07	30	36	07			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																				
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p		
	12	626	00	03	7	07						12	586	00	01	7	07							12	116	07	2	7	09						
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	980	225	26	56	07	04					1002	122	29	58	14	01							996	164	29	37	32	05							
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050									1000	130	28	58									1000	130											
	850	430	13	33	11	03					850	540	15	68	18	05							850	540	15	50	31	06							
	700	030	02	100	12	05					700	150	04	75	18	05							700	150	03	50	34	04							
	500	670	04	88	14	07					500	840	61	48	19	08							500	800	63	45	36	08							
	400	340	73	73	11	05					400	530	71	40	19	09							400	460	75	45	35	10							
	300	938	86	67	17	08					300	958	85	32	17	06							300	948	90	45	02	15							
	200	209	04		21	10					200	229	08	39	14	04							200	212	09	45	03	14							
	150	394	99		21	11					150	411	05		11	03							150	395	08		36	08							
	100	663	00		23	06					100	677	01		13	01							100	654	06		35	10							
	70	890	99		15	06					70	906	01		15	03							70	870	07		36	10							
	50	112	99		10	08					50	120	00		09	05																			
30	466	99		13	05					30	458	00		09	09																				
Особые слои Significant levels	942	056	20	67	08	05					700	315	04	75	18	05							207	188	09	45	02	09							
	750	248	05	100	12	05					188	270	11	29	16	03							168	319	09	45	36	10							
	568	470	59	100	14	05					32	420	99		09	09							104	627	06		34	09							
	231	116	00		20	11					22	680	03											69	880	07									
	205	192	04		21	10																													
	162	346	99		21	10																													
	134	466	00		22	12																													
	40	264	98		11	08																													
	30	466	99		13	05																													
	21	680	98		11	07																													
	18	789	98																																
14	9H8	03																																	
Тропапауза Tropopause	205	192	04		21	10					188	270	11	29	16	03								207	188	09	45	02	09						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	
		00	9	50	02		7	05					00	9	01	03		2	01					00	9	50		2	7	04				
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f		PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f		P	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	f	f	
	979	225	16	94	11	02						1001	122	18	93	00	00							996	164	18	91	32	04					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050										1000	130	19	91									1000	120									
	850	430	16	61	15	05						850	520	15	78	13	04							850	520	15	81	34	04					
	700	040	05	89	15	07						700	120	05	62	18	06							700	140	03	70	35	05					
	500	710	59	75	15	08						500	780	61	44	18	06							500	780	63	54	36	09					
	400	400	69	57	14	09						400	450	73	36	15	07							400	440	75	41	02	10					
	300	949	81	42	13	12						300	945	88		17	09							300	946	90	41	02	15					
	200	228	97	42	13	18						200	218	08		14	09							200	212	11		03	15					
												150	398	04		16	02							150	396	04		36	06					
												100	666	02		02	01							100	656	03		02	05					
												70	906	01		12	05							70	886	03		03	04					
											50	118	99		15	11																		
											30	450	96		15	15																		
Особые слои Significant levels	950	048	20	80	15	06						958	050	22	89	18	04							979	031	21	90	32	04					
	930	066	20	71	14	08						188	260	11		13	05							932	073	22	87	33	04					
	631	388	51	95	15	07						176	300	10		13	03							199	216	11		03	15					
	171	331	03	42	13	18						138	448	02		17	01							187	256	10		02	11					
												97	688	02		04	02							165	332	06		01	07					
											27	514	96		14	17							124	515	02		34	05						
											22	680	97										56	042	04		06	07						
Тропапауза Tropopause	171	331	03	42	13	18						188	260	11		13	05							199	216	11		03	15					

СССР
USSR

МГГ/ЮУ. 1957-58—Радиозондовые и радиоветромере наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	3	15	02	02		8	10	12	3	36	00	01		7	04	13	4	96	83	25		7	08			
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff			
	978	225	24	55	14	03	1000	122	29	52	11	04	995	164	29	43	34	06									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040								1000	122	29	52	11	04	1000	120										
	850	430	13	66	14	08				850	530	16	65	16	05	850	540	17	52	36	07						
	700	020	03	76	14	16				700	140	03	62	18	05	700	140	04	68	33	07						
	500	650	62	70	13	19				500	780	63	56	12	10	500	790	61	57	01	06						
	400	320	72	61	13	23				400	440	75	54	14	09	400	460	73	50	01	05						
	300	937	88	56	10	30				300	946	90	52	16	13	300	951	88	46	36	05						
	200	207	00		11	26				200	211	08		17	08	200	219	08	41	08	02						
	150	400	97		17	15				150	396	02		18	01	150	400	04	39	34	06						
	100	668	98		17	04				100	663	01		13	02	100	667	00	39	35	04						
	70	900	95		14	03				70	902	01		15	04	70	894	00	39								
	50	130	97		08	10				50	116	00		07	05												
Общие слои Significant levels	947	050	21	47	13	05				670	350	00	59	17	06	180	285	14	40	01	03						
	225	130	02		10	32				568	480	55	57	16	07	160	360	05	39	33	05						
	172	306	97		13	17				205	196	08		17	10	101	657	00	39	35	04						
	115	574	98		17	04				39	278	00				67	924	01	39								
	74	872	95		14	03																					
	42	250	98																								
225	130	02		10	32																						
Тропаюза Tropopause	225	130	02		10	32				205	196	08		17	10	180	285	14	40	01	03						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

Дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	26 850										27 037										27 196																	
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	977	225	14	95	14	02																	995	164	17	88	29	02										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	030																					1000	110														
	850	380	11	74	15	05						850	510	16	54	35	03						850	510	16	54	35	03										
	700	960	01	68	14	06						700	120	04	52	31	04						700	120	04	52	31	04										
	500	580	66	58	15	11						500	760	62	36	02	06						500	760	62	36	02	06										
	400	230	77	55	15	10						400	410	75	35	01	07						400	410	75	35	01	07										
	300	925	95		13	11						300	943	92	33	35	07						300	943	92	33	35	07										
	200	194	97		13	11						200	209	10	30	32	05						200	209	10	30	32	05										
	150	382	98		13	10						150	389	03	29	34	06						150	389	03	29	34	06										
	100	654	01		13	06						100	655	00	28	36	02						100	655	00	28	36	02										
	70	882	00		13	02						70	885	98	28	06	05						70	885	98	28	06	05										
	50	100	99		10	02						50	112	96	28	06	08						50	112	96	28	06	08										
	30	425	97		10	06						30	469	93	28	09	05						30	469	93	28	09	05										
	Общие слои Significant levels	889	102	14	80	15	04						974	034	19	79	30	08						974	034	19	79	30	08									
277		977	99		13	11						900	103	20	50	33	05						900	103	20	50	33	05										
210		162	97		12	11						206	188	11	31	32	06						206	188	11	31	32	06										
172		294	97		13	11						177	286	05	30	34	04						177	286	05	30	34	04										
119		534	01		13	08						34	386	93	28	10	08						34	386	93	28	10	08										
84		764	01		13	03						29	500	93	28								29	500	93	28												
34		355	97		08	05																																
28	488	97																																				
Тропапауза Tropopause	277	977	99		13	11						206	188	11	31	32	06																					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

Дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																	
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp
	12	426	02	01					7	19	12	009	7		02					7	01	12	425	01		1					7	03
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff														
	974	225	24	49	07	01	998	122	27	63	16	03	996	164	30	45	27	05														
Изobarические поверхности Standard levels	1000	000									1000	100										1000	130									
	850	400	13	51		01					850	510	18	54	18	11						850	530	16	55	28	03					
	700	990	02	59	06	02					700	130	03	58	20	12						700	140	03	58	32	02					
	500	640	63	49	14	03					500	770	63	89	20	06						500	770	63	42	26	02					
	400	300	73	49							400	420	73	88	22	08						400	450	75	35	27	04					
	300	935	88	47	15	18					300	949	88	79	25	08						300	948	91	30	27	06					
	200	205	99	39	16	14					200	217	06		23	06						200	211	13	30	25	07					
	150	400	97		16	13					150	400	00		22	03						150	393	03	30	35	01					
											100	669	99		21	03						100	656	04	30	06	02					
											70	900	98		14	01						70	886	05		09	05					
										50	130	96		07	04																	
										30	462	93		09	06																	
Особые слои Significant levels	700	299	02	59	06	02					210	184	06		22	07						867	137	17	54	28	04					
	234	100	02	39	17	18					193	242	06		23	05						664	357	50	57	30	03					
	218	147	01	39	16	16					158	370	00		23	03						204	200	13	30	25	07					
	182	268	96	39	15	13					29	484	93		10	06						193	232	12	30	31	07					
	136	462	97								20	716	96									178	286	06	30	31	05					
																					160	351	02	30	34	03						
																					59	010	06									
Тропопауза Tropopause	234	100	02	39	17	18					210	184	06		22	07						204	200	13	30	25	07					

Форма № 3/Form. № 3

Единицы/Units: hhh—гpm; TT—°C; UU—%; ff—m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957
дата/date
0000
время/time GMT

Станция Station	26 850										27 037										27 196													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp							
		8	5	8			0	2	2	0	2			6	5	7	0	0	2	7	0	4			0	0	9	0	1	3	2	0	3	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																
	971	225	17	93	27	07	996	122	18	82	14	03	995	164	21	71	00	00																
Изобарические поверхности Standard levels	1000	020																																
	850	350	13	93	31	09	850	480	18	42	17	13	850	520	15	55	26	07																
	700	940	01	93	32	10	700	090	04	62	16	10	700	120	02	55	24	05																
	500	570	63	80	33	15	500	740	62	87	18	13	500	740	63	50	28	09																
	400	240	73	76	34	12	400	390	76	72	18	12	400	400	76	44	27	10																
	300	929	90	70	35	10	300	942	92	56	19	12	300	942	92	41	28	11																
	200	197	97		03	13	200	206	04		22	05	200	206	08	41	28	10																
	150	391	96		04	14	150	390	98		19	04	150	388	04	41	32	06																
	100	653	99		08	14							100	650	02		32	04																
													70	884	01		04	03																
												50	108	96		09	03																	
Особые слои Significant levels	695	300	01	93	32	10	944	058	23	72	17	13	930	074	21	58	26	05																
	646	358	51	93	32	11	850	148	18	42	17	13	498	577	63	49	28	09																
	618	393	54	93	32	12	827	172	16	38	16	11	206	186	08	41	28	11																
	232	100	02	55	01	12	474	614	65	83	18	13	186	254	07	41	28	10																
	221	131	01		02	12	218	149	08		22	08	181	270	05	41	27	10																
	192	223	96		03	14	200	206	04		22	05	62	971	00		06	03																
	155	369	96		04	15	129	484	96				52	078	95		08	03																
	106	613	99		08	13							41	252	96																			
	86	751	99																															
Тропапауза Tropopause	232	100	02	55	01	12	218	149	08		22	08	206	186	08	41	28	11																

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																
Поперечность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	12	426	01	03			4	00			12	256	7	02			7	09			12	226	02	2			7	08			
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff										
	973	225	22	62	27	06	996	122	25	65	11	05	993	164	30	28	29	04													
Исobarические поверхности Standard levels	1000	510									1000	090										1000	100								
	850	380	12	75	25	09	850	460	16	57	16	14	850	500	16	36	27	07													
	700	960	02	71	26	09	700	070	02	100	17	23	700	120	04	38	29	09													
	500	610	62	58	26	10	500	710	62	88	17	16	500	780	62	34	31	09													
	400	280	72	48	27	12	400	370	75	65	18	17	400	430	73	32	32	11													
	300	933	87	42	26	13	300	939	89	60	17	32	300	949	89	29	31	13													
	200	202	01	42	23	08	200	209	02		19	11	200	212	10	27	32	12													
	150	390	97	42	20	10	150	395	99		21	06	150	396	04	27	31	09													
	100	660	00	42	19	08	100	663	99		18	20	100	656	02	27	31	02													
	70	890	01	42	19	07	70	897	00				70	890	02	27	35	02													
	50	114	03	42	19	05	50	086	02				50	100	01	27	03	02													
	30	440	03	42	16	05							30	440	00		09	05													
	Общие слои Significant levels	850	138	12	75	25	09	952	050	22	62	13	11	769	234	09	37	27	07												
210		170	05	42	23	08	879	118	18	58	16	14	206	198	10	27	32	13													
201		200	01	42	23	08	706	300	03	100	17	23	183	269	09	27	31	11													
176		284	98	42	23	09	700	307	02	100	17	23	161	352	05	27	31	11													
141		432	97	42	20	09	548	500	58	100	17	22	25	590	00																
50		114	03	42	19	05	241	085	00		19	28																			
31		420	03	42	18	04	223	135	03		20	15																			
16		854	09	42			128	500	98		19	05																			
						46	127	03																							
						264	024	95		18	55																				
Тропапауза Tropopause	210	170	05	42	23	08	223	135	03		20	15	206	198	10	27	32	13													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p										
		8	6	4			0	2	2	1	1		0	0	9	3	1	0	3	2	0	2		0	0	9	1	0	2	2	2	0	1										
	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f							
	9	7	6	2	2	5	1	7	8	7	2	7	0	3	9	9	2	1	2	2	1	7	9	1	1	1	0	2	9	9	4	1	6	4	1	9	7	9	0	0	0	0	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	0	2	0								1000	0	6	0									1000	1	1	0																
	850	4	0	0	1	1	9	3	2	9	1	0	850	4	4	0	1	6	6	6	1	8	0	9	850	5	2	0	1	8	4	6	2	8	0	5							
	700	9	9	0	0	2	9	4	2	7	0	8	700	0	5	0	0	4	4	8	1	8	1	3	700	1	4	0	0	5	4	3	3	0	0	6							
	500	6	3	0	6	2	7	6	2	4	0	8	500	7	0	0	6	2	5	1	1	8	1	6	500	8	0	0	6	0	6	9	2	9	0	6							
	400	3	1	0	7	3	6	5	2	3	0	8	400	3	7	0	7	4	3	8	1	9	1	7	400	4	8	0	7	2	5	4	2	8	0	9							
	300	9	3	5	8	9	5	6	2	1	0	7	300	9	4	0	9	0	3	6	1	7	2	0	300	9	5	3	8	7	4	8	3	1	0	3							
	200	2	0	3	0	0				1	9	0	7	200	2	0	8	9	8			1	8	2	0	200	2	1	8	0	8	4	6	3	3	0	7						
													150	4	0	0	9	7			2	2	0	7	150	4	0	6	0	2	4	6	3	0	0	6							
													100	6	6	8	9	6			0	1	0	2	100	6	7	2	0	0	4	6	3	2	0	2							
													70	9	1	2	9	6			1	8	2	2	70	9	0	0	9	8	4	6	0	6	0	3							
												50	1	3	0	9	7							50	1	2	4	9	5	4	6	0	9	0	5								
																								30	4	6	0	9	2			1	0	1	0								
Особые слои Significant levels	9	4	0	0	5	5	1	5	8	9	2	9	0	8	9	4	9	0	5	0	1	9	8	0	1	9	0	6	9	7	0	0	3	8	2	3	7	0	1	6	0	5	
	2	2	9	1	1	4	0	5				1	9	0	7	9	2	2	0	7	4	2	0	7	5	1	9	0	7	9	3	9	0	6	6	2	3	6	1	1	5	0	5
	2	1	9	1	4	4	0	2				1	8	0	8	2	5	6	0	4	6	9	8			1	5	1	9	5	1	6	5	5	6	6	0	7	1	3	0	5	
	1	5	6	3	6	4	9	7							2	0	2	0	0	9	8				1	7	1	9	4	7	9	6	1	2	6	1	6	5	2	8	0	6	
													1	7	0	3	1	4	9	9				2	2	0	6	2	0	3	2	1	0	8	8	4	6	3	3	0	6		
													1	3	9	4	4	9	9	6				2	8	0	7	1	7	1	3	1	8	0	3	4	6	2	9	0	6		
													4	3	2	2	1	9	7								3	2	4	3	3	9	1				0	9	1	0			
													4	5	1	9	0	9	7			1	9	4	2	2	6	5	6	0	9	2											
Тропопауза Tropopause	2	2	9	1	1	4	0	5				1	9	0	7	2	5	6	0	4	6	9	8			1	5	1	9	2	0	3	2	1	0	8	8	4	6	3	3	0	6

СССР
USSR

МГТ/ОУ 1957-08 - Радиозонды и радиозонные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	12	854					02	2	10	12	417	01	02				2	03	12	009	30				2	4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	981	225	17	85	29	05	995	122	26	35	20	04	994	164	31	36	29	03									
Изобразительные уровни Standard levels	1000	070								1000	080								1000	110							
	850	430	10	82	28	06	850	460	13	30	18	08	850	530	19	42	25	06									
	700	020	02	78	23	03	700	090	07	30	21	16	700	160	06	52	26	08									
	500	650	63	72	14	10	500	760	62	30	21	20	500	820	63	72	27	08									
	400	320	75	68	17	11	400	430	75	30	21	19	400	490	74	62	26	07									
	300	933	91	68	17	17	300	945	88		20	28	300	953	89	59	26	06									
	200	203	96		18	13	200	214	05		23	09	200	219	09		26	15									
	150	393	96		18	11	150	403	01		20	08	150	400	04		29	06									
	100	666	97		18	07	100	666	02		20	05	100	663	03		32	03									
	70	892	98		16	06							70	890	03		30	02									
	50	120	98		12	06							50	100	03		18	01									
	30	460	98		09	10							30	450	02		08	07									
	Особые слои Significant levels	937	061	14	84	28	05	947	053	23	33	19	05	872	131	20	41	24	04								
910		086	12	84	29	06	815	181	10	30	20	07	218	165	06	55	26	14									
831		162	10	81	27	06	728	276	08	30	21	14	193	242	10		26	13									
251		052	01		17	17	214	168	06		20	20	153	385	04		29	05									
229		112	00		17	17	170	320	01		20	08	17	843	01												
193		228	95		18	12	78	822	03																		
72		872	98		17	06																					
40		260	96		12	08																					
29	446	99																									
Тропосфера Troposphere	251	052	01		17	17	214	168	06		20	20	193	242	10		26	13									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957
дата/date
12.00
время/time GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p
	12	216	01	03	7	08	12	009	40	01	7	12	12	009	70	2	7	05															
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff															
	9.79	225	22	47	25	05	993	122	30	51	09	00	993	164	29	55	00	00															
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050					1000	060				1000	100																				
	850	430	11	56	31	07	850	480	19	50	15	10	850	520	18	49	30	04															
	700	010	00	61	22	03	700	100	07	48	16	09	700	140	05	49	28	10															
	500	650	63	50	20	09	500	770	62	58	16	08	500	780	63	57	31	08															
	400	320	74	47	17	14	400	430	74	50	16	13	400	440	74	53	28	09															
	300	936	88	47	13	21	300	940	90	49	12	12	300	948	89	49	28	07															
	200	207	98	47	14	15	200	212	02		15	04	200	215	06	49	32	08															
	150	396	97	47	15	17	150	400	00		20	04	150	400	01	49	30	05															
	100	665	98	47	15	15	100	662	01		06	01	100	660	02	49	02	01															
	70	900	01		17	16	70	900	00		12	13	70	875	05	49	11	01															
	50	114	01		16	16	50	120	01		14	20	50	090	06	49	04	04															
Общие слои Significant levels	604	418	54	53	23	06	222	146	08		13	07	224	140	05	49	31	07															
	222	140	01	47	13	14	203	202	02		15	03	211	182	07	49	32	06															
	210	176	01	47	14	14	176	297	00		18	06	147	411	01	49	30	05															
	183	264	96	47	15	16	106	648	01		05	01	41	210	07																		
	64	954	01		17	16	79	817	99		08	04																					
	50	114	01		16	16	34	356	03																								
	36	330	03																														
Тропауза Tropopause	222	140	01	47	13	14	222	146	08		13	07	211	182	07	49	32	06															

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date
0000

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																				
Поперечность, земл. Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _h	w	w	a	p	p		
	25	00	9	00	02	1	01					256	00	03	7	09								256	30	2	7	10							
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																	
	977	225	12	85	27	03	990	122	19	82	09	04	990	164	18	90	11	04																	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040										1000	040											1000	070										
	850	380	08	82	29	08	850	430	18	45	13	11	850	470	18	34	04	03																	
	700	960	52	70	26	08	700	050	06	58	13	14	700	090	06	43	03	04																	
	500	560	66	31	21	05	500	700	63	76	13	14	500	750	62	92	34	04																	
	400	190	77	29	19	10	400	380	73	72	12	16	400	440	73	39	22	03																	
	300	920	90	29	15	17	300	940	88	65	11	18	300	947	89	37	26	04																	
	200	193	96	29	10	23	200	208	05		12	11	200	214	06	37	33	04																	
	150	381	96	29	11	15	150	397	00		23	08	150	400	01	37	31	04																	
	100	654	00	29	15	07	100	660	02		07	04	100	663	00	37	34	02																	
	70	883	01	29	18	06	70	892	02		11	04	70	895	97	37	05	03																	
	50	100	01	29	17	05	50	114	03		09	09	50	120	98	37	09	02																	
												30	430	04		11	18																		
Облачные слои Significant levels	934	060	14	84	29	10	947	050	22	63	13	15	971	033	20	70	12	08																	
	733	259	50	80	26	10	915	080	23	52	12	16	891	107	21	35	10	03																	
	685	313	52	66	26	06	481	600	64	76	13	18	239	100	02	37	29	05																	
	234	090	00	29	12	19	437	673	68	74	12	20	211	180	06	37	33	04																	
	204	180	96	29	10	23	206	190	07		11	11	195	232	06	37	33	03																	
	150	381	96	29	11	15	160	355	99		15	10	163	347	01	37	30	04																	
	82	781	01	29	17	06	23	580	05		11	20	63	958	97	37	09	04																	
	34	350	01										45	190	98																				
Тропопауза Tropopause	234	090	00	29	12	19	206	190	07		11	11	211	180	06	37	33	04																	

СССР / USSR МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations 27 JULY 1957 GMT
 дата/date 1200
 время/time

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
	12	856				02	.1	01	12	236	00	03				4	00	12	009	01				2	2	04		
	PPP	hhh	ff	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	977	225	17	69	20	07	988	122	27	62	11	07	989	164	28	44	14	05										
Изобразительные уровни Standard levels	1000	030								1000	020									1000	070							
	850	390	08	78	26	08				850	400	11	63	13	11					850	480	15	61	14	08			
	700	970	01	75	27	12				700	990	01	58	13	20					700	090	05	63	04	03			
	500	600	62	58	25	09				500	600	66	42	13	13					500	740	63	76	28	02			
	400	270	73	52	25	12				400	250	78	40	13	16					400	400	73	72	25	02			
	300	932	86	45	26	15				300	927	94	39	12	12					300	945	88	66	26	03			
	200	203	94	45	27	14				200	192	99		10	07					200	212	05	59	25	03			
	150	400	95	45	26	13				150	383	98		06	03					150	400	00	56	32	02			
	100	670	96	45	24	06				100	648	99		32	04					100	666	99	52	00	00			
	70	900	99	45	24	07				70	880	99		11	03					70	900	98	48	00	00			
	50	132	99	45	26	09				50	094	97		06	05					50	131	97		09	04			
30	450	01		24	10				30	422	94								30	452	96		00	00				
Общие слои Significant levels	822	167	06	88	26	10				848	142	11	63	13	12					885	113	18	56	13	07			
	814	174	05	90	26	10				775	216	08	60	12	19					218	157	06	61	22	03			
	744	248	04	85	26	11				265	008	02	37	11	14					205	197	06	60	25	03			
	615	400	53	48	26	12				237	083	04		12	14					179	285	01	58	30	02			
	240	082	96	45	27	16				197	200	99		10	07					119	550	98	54	00	00			
	203	196	94	45	27	14				170	300	98		14	05					93	716	99	51	00	00			
	66	951	99	45	25	09				87	744	00		03	03					22	648	95						
	50	132	99	45	26	09				38	266	94		08	05													
	40	266	99	45	25	09				30	422	94																
	28	490	01																									
Тропопауза Tropopause	240	082	96	45	27	16	237	083	04			12	14	218	157	06	61	22	03									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																																	
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp																		
		8	5	7			0	3	7	0	7		0	0	9	0	0	0	0	4	0	0		8	7	4	2	0	6	3	7	0	2															
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																														
	9	7	7	2	2	5	1	4	9	3	1	8	0	1	9	8	8	1	2	2	1	4	9	5	1	6	0	3	9	8	8	1	6	4	1	9	8	4	1	4	0	3						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	0	3	0											1000	0	2	0														1000	0	4	0													
	850	3	9	0	1	0	9	6	2	0	0	8			850	3	9	0	1	1	7	7	1	4	1	0			850	4	4	0	1	1	8	8	1	2	0	4								
	700	9	8	0	0	0	8	9	2	2	1	2			700	9	8	0	0	2	6	8	1	2	1	1			700	0	3	0	0	2	9	3	2	2	0	3								
	500	6	0	0	6	2	4	5	2	5	1	7			500	6	3	0	6	3	6	1	1	1	1	4			500	6	6	0	6	4	9	2	2	1	0	3								
	400	2	8	0	7	4	4	5	2	6	1	9			400	3	0	0	7	4	5	2	1	0	1	7			400	3	3	0	7	5	8	3	1	7	0	2								
	300	9	3	3	8	4	5	2	6	2	3			300	9	3	4	9	4	3	0	9	2	2			300	9	3	6	9	0	7	2	1	8	0	3										
	200	2	0	0	9	7	4	5	2	6	3			200	2	0	2	9				1	0	0	8			200	2	0	0	4	6	7	0	2	0	2										
	150	3	9	1	9	7								150	3	9	2	9				0	8	0	1			150	3	9	0	9	6	3		0	1	0	2									
														100	6	5	8	9				1	1	1	2			100	6	5	9	9				3	3	0	2									
														70	8	9	8	9				1	0	2	6			70	8	9	6	9				0	3	0	3									
																											50	1	2	0	9				0	9	0	4										
																											30	4	5	0	9				0	6	0	9										
Особые слои Significant levels	903	0	8	8	1	4	9	6	2	1	0	8			936	0	5	8	1	6	8	8	1	4	0	7			945	0	5	4	1	6	8	5	1	1	0	6								
	651	3	5	6	5	3	7	7	3	3	1	2			666	3	3	8	5	1	6	8	1	2	1	1			226	1	2	1	0	5	6	9	0	3	0	6								
	597	4	2	3	5	4	6	3	2	3	1	3			634	3	7	8	5	1	6	8	1	3	1	1			202	1	9	5	0	5	6	7	0	2	0	2								
	255	0	4	4	9	9	4	5	2	6	2	6			233	1	0	4	0	3			0	9	2	0			184	2	5	7	0	0	6	6	3	6	0	2								
	222	1	3	2	9	8	4	5	2	6	3	4			192	2	3	2	9	7			1	1	0	6			168	3	1	4	9	8	6	5	0	1	0	2								
	213	1	6	0	9	7	4	5	2	6	3	4			62	0	0	0	9				1	0	3	6			27	5	2	2	9															
	149	4	0	0	9	7								52	1	6	2	9																														
	222	1	3	2	9	8	4	5	2	6	3	4			57	0	7	4	9				1	0	3	7																						
Тропонауза Tropopause	2	5	5	0	4	4	9	9	4	5	2	6	2	6	2	3	3	1	0	4	0	3			0	9	2	0	2	2	6	1	2	1	0	5	6	9	0	3	0	6						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																
Почерность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	
	12	6	2	5	50	03	2	0	4	12	6	2	7	0	1	0	1	2	0	9	12	5	2	4	0	1	2	4	0	0	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	979	225	21	52	25	03	992	122	21	61	16	04	989	164	22	81	09	06													
Избарические полярности Standard levels	1000	050									1000	060										1000	060								
	850	410	08	67	26	06	850	420	10	61	15	08	850	440	12	81	11	05													
	700	000	51	70	23	11	700	010	01	59	12	10	700	040	02	74	27	02													
	500	610	62	60	22	25	500	640	64	52	12	13	500	670	63	61	19	04													
	400	300	74	60	23	28	400	290	76	47	11	16	400	340	74	59	17	05													
	300	933	88	60	24	38	300	933	91	41	09	22	300	937	90	58	24	02													
	200	208	95	60	24	42	200	200	98		18	03	200	205	03	56	28	02													
	150	400	96	60	23	31	150	389	98		26	05	150	390	99	55	33	04													
	100	667	00		24	20	100	656	99		30	01	100	656	99		00	00													
	70	900	01		24	14	70	892	99		02	03	70	887	99		00	00													
	50	120	00		22	11	50	116	97		13	03	50	108	98		00	00													
	30	450	98		22	13							30	440	97		33	04													
	Особые слои Significant levels	792	200	04	80	25	11	923	073	17	61	15	08	922	076	16	86	10	05												
600		421	57	70	23	18	842	150	09	61	15	08	238	091	02	57	18	04													
546		494	59	60	22	24	242	076	02		10	12	221	140	05	57	21	03													
281		978	93	60	24	36	219	140	01		11	06	206	186	04	56	25	02													
227		124	93	60	24	45	202	194	98		17	03	185	255	99	56	30	02													
205		190	95	60	24	43	104	630	99		31	02	87	752	00		00	00													
157		370	95	60	24	36	69	900	99		03	03	26	535	97																
82		792	01		24	18	55	048	97		09	04																			
28		481	98		22	15	38	286	98																						
24		596	02																												
247	066	93	60	24	45																										
Тропауза Tropopause	281	978	93	60	24	36	242	076	02		10	12	221	140	05	57	21	03													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196																		
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
		00	09	00	28		2	09				1	356	00	03		2	08					25	009	70		2	2	08				
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff						
	982	225	13	95	25	03	995	122	14	95	20	03	992	164	15	92	00	00															
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080					1000	080				1000	090																				
	850	430	09	66	25	07	850	440	09	81	20	03	850	470	11	78	16	06															
	700	020	51	66	23	08	700	030	50	66	22	03	700	070	01	78	14	04															
	500	630	64	50	22	28	500	650	63	47	06	03	500	700	63	59	20	03															
	400	270	76	43	22	24	400	300	75	43	02	03	400	370	74	59	20	03															
	300	932	86	40	23	39	300	933	92		04	07	300	941	90	56	22	06															
	200	208	94	40	23	30	200	204	96		28	11	200	209	01	51	28	05															
	150	400	95	40	23	21	150	394	96		26	09	150	396	99	44	31	09															
							100	664	98		29	05	100	662	00	38	32	04															
							70	900	99		03	02	70	900	99	34	32	04															
						50	122	97		09	05	50	116	00	34	03	05																
												30	441	98	34	06	05																
Общие слои Significant levels	917	080	12	83	26	07	896	100	12	86	20	02	980	027	17	91	17	02															
	676	330	52	66	24	09	686	319	51	65	20	03	952	052	17	84	09	02															
	607	414	56	61	23	19	647	365	51	62	14	04	226	129	05	53	24	06															
	329	866	84	40	22	36	310	911	90		05	07	211	174	04	52	26	06															
	297	946	86	40	23	39	251	055	98		32	06	198	215	01	51	28	05															
	258	036	91	40	23	39	224	130	98		29	11	181	275	99	48	30	07															
	123	534	96	40			209	174	96		28	12	82	786	00	35	32	04															
	115	586	98				69	914	99		05	03	67	925	99	34	32	04															
	290	956	87	40	23	40	32	380	97				51	100	00	34	02	05															
													16	959	96																		
Тропауза Tropopause	258	036	91	40	23	39	251	055	98		32	06	226	129	05	53	24	06															

20 1967
 0000
 GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	
	25	009	30	02	2	05				885				03	7	11				009	51	10	2	02				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	988	225	13	93	25	02			996	122	16	97	27	02				996	164	14	98	00	00					
Исходные уровни Standard levels	1000	120							1000	090								1000	120									
	850	480	09	86	21	07			850	450	10	86	26	08			850	500	11	55	20	06						
	700	060	52	86	23	10			700	030	00	81	22	10			700	090	02	55	22	07						
	500	640	69	75	24	16			500	640	66	57	20	10			500	740	62	23	26	09						
	400	270	80	65	24	26			400	280	80	42	22	16			400	410	73	22	33	14						
	300	929	89	53	23	36			300	925	96	37	22	24			300	944	89	22	29	30						
	200	204	92	49	23	39			200	196	96		24	20			200	213	03	22	29	32						
	150	397	94	49	23	42			150	386	99		26	10			150	400	01	22	29	14						
	100	672	99	49	23	29			100	655	99		29	03			100	660	01	22	31	10						
	70	900	02	49	21	12			70	893	00		23	04			70	886	01	22	33	07						
50	128	00	49	26	06			50	132	00						50	112	99	22	34	03							
30	450	98	49	21	05											30	440	97	22	06	08							
Особые случаи Significant levels	943	062	15	90	24	05			910	088	14	90	28	08			986	025	15	88								
	404	720	79	65	24	26			465	618	70	53	21	14			935	070	16	65	19	04						
	257	035	90	51	23	33			293	942	98	37	22	26			676	337	00	55	22	06						
	243	073	92	49	23	34			253	040	95		23	21			604	427	53	37	23	05						
	67	936	02	49	20	11			212	156	95		24	18			235	107	00	22	29	33						
	63	971	00	49	20	10			47	179	00						196	230	04	22	29	28						
	41	246	00	49	25	04											187	258	02	22	29	26						
	22	671	97		17	05											27	500	96	22	08	10						
	20	740	97														22	616	97	22								
	156	368	94	49	23	44											214	168	01	22	29	38						
Тропopause Tropopause	243	073	92	49	23	34			293	942	98	37	22	26			196	230	04	22	29	28						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

Дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196						
Поверхность земли Surface level	GG-N _h Cl _h C _m C _n w w a p p							GG N _h Cl _h C _m C _n w w a p p							GG N _h Cl _h C _m C _n w w a p p						
	12 425 02 02 8 02							13 336 01 17 2 04							12 796 02 81 7 13						
	PPP hhh TT UU dd ff							PPP hhh TT UU dd ff							PPP hhh TT UU dd ff						
Изобарические поверхности Standard levels	989	225	22	43	18	06	998	122	21	66	25	06	992	164	20	87	27	03			
	1000	130					1000	100					1000	090							
	850	500	11	62	24	06	850	480	10	66	28	14	850	470	11	85	26	11			
	700	110	01	50	23	12	700	060	52	66	29	16	700	070	02	82	24	10			
	500	730	64	37	22	18	500	640	68	59	28	16	500	700	63	55	25	08			
	400	400	77	33	23	18	400	300	80	56	28	14	400	380	73	25	25	16			
	300	943	90	33	22	36	300	928	94	54	29	11	300	942	88	25	26	35			
	200	216	92	33	23	55	200	204	91		24	19	200	213	00	25	26	29			
	150	408	90	33	23	49	150	397	94		26	15	150	402	99	25	28	10			
	100	691	91				100	679	98		18	09	100	669	02	25	04	12			
						70	910	98		28	03	70	900	02	25	28	17				
						50	108	96		06	04	50	120	01	25	28	15				
												30	420	01	25	08	17				
Общие слои Significant levels	850	150	11	62	24	06	888	112	12	66	28	13	878	120	13	85	26	10			
	745	260	03	54	24	11	306	914	94	54	32	11	860	137	11	85	26	10			
	670	346	50	45	23	14	239	083	88		26	21	572	467	56	80	25	08			
	402	736	76	33	23	18	84	800	99		28	05	446	657	69	31	24	16			
	359	818	80	33	22	20	49	118	96		07	04	384	766	74	25	25	18			
	288	972	92	33	22	36	41	207	97				224	138	02	25	28	10			
	242	088	95	33	23	45							210	180	02	25	27	20			
	168	332	90	33	23	52							190	246	98	25	26	37			
	99	700	91										99	674	02	25	02	11			
	200	216	92	33	23	55							27	481	00	25					
												175	300	98	25	26	50				
Тропауза Tropopause	242	088	95	33	23	45	306	914	94	54	32	11	224	138	02	25	28	10			

СССР
USSR

МРГ/IGY 1957-88 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 JULY 1957

data/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	26 850							27 037							27 196						
	GG	N _C L _h	C _M C _h	w	w	a	pp	GG	N _C L _h	C _M C _h	w	w	a	pp	GG	N _C L _h	C _M C _h	w	w	a	pp
	12	626	02	01	7	10	12	536	01	02	7	09	12	694	30	2	7	02			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	987	225	20	62	25	05	999	122	23	58	32	05	991	164	17	87	27	07			
Числовые значения Radiosonde data	1000	110					1000	110					1000	080							
	850	490	08	32	26	03	850	480	11	52	28	06	850	450	09	98	29	14			
	700	080	01	32	25	12	700	060	51	61	29	08	700	030	00	88	29	15			
	500	700	67	62	24	13	500	690	66	52	26	08	500	660	64	48	29	21			
	400	320	78	52	23	03	400	340	78	42	28	07	400	310	76	39	29	22			
	300	935	91	52	22	06	300	231	95		25	11	300	933	92	36	29	46			
	200	211	89	62	24	12	200	200	94		26	17	200	205	92	36	29	14			
	150	404	93	62	24	17	150	390	95		26	13	150	400	96	35	29	39			
	100	683	99	62	25	19	100	650	99		27	08	100	670	00	36					
	70	913	01		24	22	70	883	00		29	02	70	900	01	36	09	20			
	50	142	01		21	09	50	116	99		31	10	50	125	00	36	31	14			
	30	480	00		08	16	30	440	01				30	450	99		06	05			
Числовые значения Rawinsonde data	886	114	09	82	25	06	716	289	50	61	30	08	953	050	14	100					
	691	319	01	81	25	11	613	412	55	58	28	06	882	114	10	100	29	12			
	328	872	38	62	19	06	463	626	69	48	26	07	741	257	04	90	29	14			
	302	929	91	62	22	06	289	953	97		25	11	654	357	53	82	30	16			
	280	983	90	62	21	07	230	108	93		25	16	613	408	55	78	29	15			
	262	028	89	62	20	08	60	000	00		36	02	293	949	93	36	29	49			
	179	291	90	62	24	15	48	142	98		29	13	243	075	94	36					
	70	913	01		24	22	30	440	01				232	106	92	36					
	50	142	01		21	09	31	430	01		28	35	75	858	02	36					
	36	342	00		16	08							22	638	99						
	23	650	98		09	20							288	960	93	36	29	50			
	19	751	98		09	17															
17	323	99																			
Тропосфера Troposphere	302	929	91	62	22	06	289	953	97		25	11	293	949	93	36	29	49			

МГГ-ICY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

27612 28440

28698

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

Дата/Date

0000

Время/Time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698																			
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp							
		009	00	02	2	03				98	274	7	02	7	30				256	50	2	1	07											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																
	990	187	07	93	32	01	971	286	16	93	09	03	999	090	14	85	27	04																
Избранные уровни Standard levels	1000	110								1000	050								1000	080														
	850	420	02	89	31	13	850	421	17	55	22	12	850	450	11	60	36	08																
	700	970	55	83	31	23	700	077	05	60	22	15	700	030	01	81	02	11																
	500	540	69	67	30	25	500	728	62	84	25	15	500	640	64	59	02	24																
	400	140	80	61	30	35	400	398	73	75	24	13	400	320	74	51	03	26																
	300	916	93	60	30	36	300	944	89	63	26	09	300	936	88	51	03	30																
	200	185	96	60	29	33	200	212	04	55	25	16	200	206	01	51																		
	150	377	96	60	29	28	150	398	01		30	07	150	388	00																			
	100	644	99	60	20	05	100	661	01		25	07	100	658	01																			
	70	880	00		12	10	70	896	98		07	07	70	884	01																			
50	092	00		11	11	50	118	98				50	104	02																				
Особые слои Significant levels	891	105	06	90	32	16	951	046	20	90	10	09	976	028	15	76	34	09																
	828	164	01	88	31	17	881	111	20	63	18	09	909	089	15	60	36	06																
	265	000	98	60	30	38	864	128	18	55	20	11	625	393	54	76	03	14																
	225	106	96	60	29	33	218	157	06	57	24	19	379	770	77	51	03	31																
	158	340	96	60	29	26	172	308	01	55	27	11	225	128	01	51																		
	36	294	02				109	609	01		30	05	177	288	01																			
	346	816	87	60	30	40	59	006	97		09	06	152	384	00																			
							50	118	98				42	244	03																			
													21	660	99																			
													18	820	99																			
												267	016	93	51	02	34																	
Точка росы Theropuses	265	000	98	60	30	38	218	157	06	57	24	19	225	128	01	51																		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698																				
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p		
	12	625	01	05	7	05						86	686	00	25	3	01							12	437	30	2	8	05						
	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	d	d	ff								
	989	187	16	48	32	03						967	286	28	56	27	04							997	090	23	57	36	05						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100										1000	020											1000	500										
	850	430	04	48	29	10						850	401	19	56	21	11							850	460	13	66	02	07						
	700	990	55	48	29	19						700	022	07	56	21	26							700	060	02	85	03	12						
	500	550	70	48	29	27						500	697	59	65									500	720	60	48								
	400	160	82	48	29	42						400	385	70	62									400	410	71	42								
	300	912	95	48	30	22						300	945	86	56									300	949	89	39								
	200	185	93	48	13	13						200	214	04	56									200	217	05	39								
	150	375	96	48	29	30						150	400	02	56									150	404	03	39								
	100	645	98			16	12					100	662	03	56									100	666	04	39								
	70	877	99									70	891	04	56									70	900	05									
											50	108	04	56									50	123	02										
											30	437	03	56									30	440	04										
Особые слои Significant levels	779	214	53	48	30	10						571	466	55	56									951	050	21	59	01	08						
	747	248	53	48	29	13						532	522	56	58									649	367	52	86								
	501	551	70	48	29	27						222	145	03	56									589	444	52	68								
	382	747	85	48	29	36						190	246	05	56									215	170	06	39								
	356	797	87	48	29	30						182	270	03	56									152	396	03	39								
	301	910	95	48	30	21						156	378	02	56									69	905	05									
	257	016	96	48	29	34						79	812	04	56									47	160	01									
	209	154	93	48	20	32						22	668	01										27	500	05									
	70	877	99									20	721	02																					
	406	710	80	48	29	45																													
Тропopause Tropopause	301	910	95	48	30	21					190	246	05	56									215	170	06	39									
											79	812	04	56																					

СССР
USSR

МГТ/IDY 1037-59—Радиозондовые и радиовстревые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

July 1967

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698											
	GG	N _i	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _i	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _i	C _L	h	C _M	C _H	ww	a
Поверхность земли Surface level	009 00 06 2 02							98 009 7 08 2 09							009 00 2 2 02											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	988	187	07	90	32	02	970	286	17	90	00	00	996	090	18	86	00	00								
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090					1000	040				1000	050													
	850	430	04	88	33	28	850	398	13	73	28	05	850	430												
	700	990	54	68	34	14	700	994	03	90	23	14	700	040	05	68	07									
	500	530	72	57	33	10	500	656	60	74	22	19	500	700	60	41	03									
	400	130	86	47	30	11	400	352	67	61	22	38	400	370	73		04									
	300	909	95	38	30	24	300	944	83	51	21	43	300	942	88		05									
	200	180	92	38	29	17	200	216	04	48	21	33	200	211	06		05									
	150	375	94	38	29	15	150	402	00	45	21	30	150	396	04		05									
	100	654	98	38	30	08	100	666	00	45	04	09	100	657	04		04									
	70	881	99	38	30	05	70	899	01	45	05	07	70	886	04		08									
50	100	00	38			50	119	01				50	098	02		08										
30						30	452	99									08									
Обладе слой Significant levels	883	112	06	88	32	18	941	054	06	84	31	09	915	081	16	68	08									
	400	713	86	47	30	11	733	263	06	90	25	14	809	184	10	68	06									
	323	862	95	38	29	22	723	274	05	90	25	13	653	359	03	37	02									
	263	000	95	38	30	22	647	362	00	90	23	15	208	188	06		05									
	202	175	91	38	29	17	593	431	53	45	22	16	46	156	02		08									
	44	172	00				523	530	58	77	22	17	33	382	03		08									
							454	640	62	68	22	28						09								
							189	253	07	47	21	30														
							151	400	00	45	21	30														
							62	987	01	45	05	05														
Тропopause Tropopause	323	862	95	38	29	22	189	253	07	47	21	30	208	188	06		05									

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-59--Радиозондовые и радионетронные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 JULY 1957

data/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	
	12	49	4				21		2	09		38	45	6	01	02			2	02			12	11	7	00			2		7	06		
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff										
	992	187	13	67	32	05	972	286	22	38	32	03	995	090	27	41	09	03																
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120										1000	060											1000	060									
	850	460	02	75	34	15	850	428	13	49	26	05	850	440	13	47	13	03																
	700	000	55	78	35	14	700	020	04	69	22	17	700	050	04	48																		
	500	550	72	64	01	10	500	664	63	45	22	22	500	710	62	39	04	09																
	400	140	86	62	03	08	400	326	75	40	22	42	400	380	72	34	05	12																
	300	910	98	62	02	08	300	936	90	36	21	54	300	944	86	30	08	18																
	200	180	93		34	12	200	205	00	33	21	32	200	212	06	28	02	11																
	150	374	95		30	09	150	393	00	33	21	23	150	395	05	28	05	07																
	100	643	98		35	03	100	657	01	33			100	658	05	28	05	05																
													70	888	02				70	885	05	28	11	03										
												50	107	02				50	100	04	28	09	03											
												30	440	99																				
Общие слои Significant levels	853	143	02	75	34	15	734	264	02	73	22	11	808	186	09	54	14	02																
	347	812	95	62	06	11	675	332	01	64	22	15	600	428	51	44	03	06																
	315	878	98	62	04	07	238	092	00	34	21	38	211	176	06	28	05	13																
	223	109	92		33	12	69	894	02				180	278	06	28	02	10																
	172	282	93		30	12	27	515	96				158	360	05	28	05	08																
	115	550	98		30	04	300	936	90	36	21	54	185	752	05	28	11	04																
	76	816	99										53	060	05	28	08	03																
												48	123	03	28	09	03																	
												42	224	04																				
Тропиказа Tropopause	315	878	98	62	04	07	69	894	02				211	176	06	28	05	13																

CCCP
USSR

МГТ/ЮУ 1957-58 - Радиозондовые и радиостроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	ww	a	pp	
		774			10		2	12		75	009	01	02		1	03				009	00		2		2	08		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	996	187	09	91	34	04	975	286	10	81	00	00	996	090	18	83	00	00										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	160								1000	090								1000	060								
	850	480	02	85	01	12				850	421	09	64	21	04				850	430	14	56	13	04				
	700	040	55	77	36	11				700	001	02	59	22	11				700	040	03	72	09	06				
	500	600	72	56	34	13				500	639	63	53	21	19				500	700	61	39	07	07				
	400	210	84	49	33	12				400	304	74	53	21	25				400	390	73	32	07	12				
	300	916	97	49	35	26				300	934	89	53	21	31				300	941	90	30	05	12				
	200	185	96	49	35	17				200	204	01	53	21	21				200	209	07	28	02	10				
	150	377	96	49	34	08				150	391	00	53						150	392	04	26	03	03				
	100	646	98		35	06				100	656	01	53						100	653	04	25	19	01				
	70	882	98		09	04				70	888	01							70	883	03		09	05				
50	106	99		09	07													50	100	01		11	08					
30	430	95		10	10																							
Особые слои Significant levels	891	110	04	87	02	11				963	039	11	81	35	04				945	055	20	68	00	00				
	785	212	00	82	01	10				923	074	12	72	35	04				609	416	53	60	06	06				
	283	954	99	49	35	28				883	111	09	65	31	03				567	471	55	52	06	06				
	222	115	96	49	34	16				807	185	08	63	23	04				209	181	08	28	03	12				
	157	347	96	49	34	10				648	363	53	56	22	11				167	318	04	26	03	06				
	113	564	98	49	33	07				600	423	54	54	21	13				124	516	04	25	35	01				
	45	172	99		10	07				228	117	01	53	21	25				43	200	00		11	08				
	27	500	95		10	10				170	314	01	53						35	355	01							
	22	620	95							166	330	00	53															
										60	995	02																
									273	000	93	53	20	32														
Тропопауза Tropopause	283	954	99	49	35	28				170	314	01	53						209	181	08	28	03	12				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

Дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
	12	6	27	00	01	7	03	86	009	30	01	7	01	12	227	01	2	4	00									
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff				
	997	187	15	46	36	05	975	286	22	45	18	01	996	090	30	34	32	02										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	160								1000	080									1000	060							
	850	500	02	50	36	06				850	457	12	53	16	05				850	460	16	39	06	03				
	700	050	56	50	36	10				700	052	02	64	22	11				700	070	04	44	02	01				
	500	590	72	38	35	18				500	692	62	48	22	19				500	730	60	32	01	05				
	400	220	81	35	36	33				400	362	73	40	21	22				400	400	72	30	36	06				
	300	919	96	35	35	47				300	941	88	40	21	23				300	944	88	29	35	10				
	200	185	99	35	35	25				200	211	02	40	21	25				200	211	08	27	34	13				
	150	373	99	35	34	11				150	397	02	40	21	20				150	392	05	26	34	05				
	100	640	00	35	02	09				100	660	02		21	15				100	654	05	25	20	02				
	70	866	01	35	16	22				70	888	03		17	12				70	879	04	25	07	06				
	50	090	00		07	07				50	107	03		18	05				50	097	05	25	36	11				
										30	435	04		12	08				30	400	06	25						
	Особые слои Significant levels	961	050	11	46	36	07				820	172	10	54	21	07				598	434	54	37	02	04			
810		189	52	51	36	07				219	154	00	40	21	33				218	155	06	27	35	14				
764		236	52	52	36	08				196	225	02	40	21	25				190	246	08	27	34	12				
723		280	54	51	36	09				163	344	03	40	22	24				174	296	05	26	33	09				
259		016	03	35	34	32				140	444	02	40	20	18				74	834	05	25	11	05				
234		084	03	35	34	25				64	951	04		17	10				65	922	04	25	03	07				
205		171	98	35	15	09				14	045	05		11	11				44	186	06	25	36	14				
48		123	00		08	06				12	209	08							38	283	05	25	35	16				
41		235	91							219	154	00	40	21	33				30	400	06	25						
337		840	90	35	36	53																						
Тропопауза Tropopause	259	016	03	35	34	32				163	344	03	40	22	24				190	246	08	27	34	12				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date

2000

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698						
Поверхность земли Surface level	GG	N _h C _h	h	C _w C _w	ww	a	pp	GG	N _h C _h	h	C _w C _w	ww	a	pp	GG	N _h C _h	h	C _w C _w	ww	a	pp
		009	00	10	7	10		98	009	51	03	2	01		009	00	2	2	08		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	
	996	1H7	06	95	00	00		976	286	14	80	00	00		998	090	20	80	00	00	
Нормальные уровни Standard levels	1000	160						1000	100						1000	080					
	850	490	04	65	22	03		850	449	13	52	23	04		850	470	15	63	04	03	
	700	060	54	48	33	08		700	032	01	52	24	10		700	070	03	50	35	05	
	500	650	66	37	35	13		500	671	62	52	23	29		500	710	63	35	02	03	
	400	300	77	37	34	23		400	344	72	52	22	33		400	380	74	33	35	06	
	300	928	93	37	34	35		300	939	88	52	23	37		300	941	90	29	36	15	
	200	194	08	37	34	23		200	208	06		22	26		200	207	08	29	35	06	
	150	381	01	37	30	07		150	394	99		22	15		150	390	04	29	30	04	
	100	644	01	37	17	04		100	659	00					100	652	04	29	21	03	
	70	874	01	37	08	04		70	893	99					70	879	03	29	16	01	
	50	100	00	37	09	08		50	114	99					50	100	99	29	11	07	
	30	430	96	37	09	12									30	429	97	29	11	11	
	Особые случаи Significant levels	952	056	11	90	22	02		952	050	19	67	15	01		965	038	22	75	08	05
904		100	07	70	23	02		914	084	17	52	21	02		664	349	00	47	02	04	
769		231	51	50	31	12		876	119	15	52	23	03		202	199	08	29	35	07	
551		492	63	37	34	13		686	320	00	52	24	09		174	295	05	29	35	05	
513		545	64	37	35	15		664	346	52	60	23	12		31	417	97	29	11	11	
213		154	08	37	34	25		625	394	53	68	21	17		25	565	98	29	11	11	
168		308	01	37	34	15		586	445	56	71	22	15								
94		688	01	37	14	03		582	450	57	70	22	15								
21		696	92		09	10		538	511	58	60	24	20								
17		856	93					200	208	06		22	26								
280		973	95	37	34	40		124	518	98		21	14								
								101	652	00											
								32	378	94											
							315	904	84	52	22	40									
							200	208	06		22	26		202	199	08	29	35	07		
							101	652	00												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
		255	30	10	7	02				75	874			10	8	01					009	00	2	2	06			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	988	187	11	94	00	00	973	286	16	99	07	03	1001	090	21	80	05	02										
Изобарические уровни Standard levels	1000	090					1000	070					1000	100	21	78	07	05										
	850	440	07	74	29	10	850	430	15	66	19	14	850	500	17	52	10	03										
	700	000	51	49	26	12	700	030	02	66	18	23	700	120	06	50	08	05										
	500	580	71	38	27	20	500	673	63	89	22	22	500	800	60	43	04	06										
	400	200	82	38	26	30	400	340	73	81	22	18	400	480	72	41	05	07										
	300	918	94	38	26	39	300	938	88	71	19	16	300	952	88	38	04	08										
	200	188	96	38	26	13	200	205	09	65	21	23	200	219	04	37	03	09										
	150	378	97	38	01	05	150	386	06	65			150	405	03	37	34	06										
	100	649	00	38	28	05							100	668	02	37	36	02										
	70	890	00	38	10	06							70	900	02	37	29	02										
	50	110	98	38	11	02							50	124	00	37	13	03										
30	450	97		11	07							30	455	96	37	11	07											
Особые слои Significant levels	769	225	01	59	27	11	953	046	14	95	13	09	935	068	23	58	08	04										
	766	228	01	58	27	11	925	072	14	90	15	08	722	286	07	51	08	04										
	708	292	51	50	26	12	920	076	16	89	15	08	219	162	02	37	04	10										
	261	010	00	38	27	26	884	110	17	80	18	08	191	249	05	37	02	09										
	184	245	96	38	27	10	707	295	03	65	20	21	159	368	03	37	36	07										
	103	623	00	38	26	05	193	227	11	65	21	21	61	992	00	37	21	01										
	51	087	00	38	11	02	178	278	07	65			54	072	00	37	16	02										
	21	664	95		09	09	148	394	06	65			26	555	95													
	19	763	95				130	473	06	65																		
	332	850	89	38	26	45																						
	Тропопауза Tropopause	261	010	00	38	27	26	193	227	11	65	21	21	191	249	05	37	02	09									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	294	00	80	2	03				86	226	61	02	8	05				12	009	00	2	7	03			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	990	187	13	84	32	04	971	286	27	64	32	01	999	090	32	35	05	04									
Наборные уровни Standard levels	1000	110								1000	040								1000	080							
	850	440	04	90	29	11				850	441	20	44	21	10				850	500	18	37	10	05			
	700	000	54	96	30	10				700	071	08	71	16	15				700	140	05	36	13	05			
	500	560	68	55	30	22				500	712	60	56	18	21				500	800	62	36	10	04			
	400	180	79	43	31	34				400	397	70	52	19	17				400	470	73	36	11	06			
	300	918	96	36						300	946	85	46	18	20				300	950	89	36	08	07			
	200	186	95	36						200	216	06	45	18	19				200	219	03	36	05	07			
	150	380	97		18	19				150	402	04	45	20	11				150	404	02	36	13	02			
	100	642	99		24	06				100	664	02		20	11				100	672	02	36	31	02			
	70	876	99		12	07				70	895	02		18	07				70	894	02	36	06	01			
	50	192	99		12	17				50	113	02		18	07				50	116	02	36	12	04			
	30	438	96		10	09				30	444	01		13	08												
	Уровни в метрах Standard levels	290	940	98	36						932	064	24	65	12	01				685	331	04	36	12	05		
254		029	98	36						880	114	22	53	20	08				645	380	02	36	12	06			
222		118	95	36						788	209	16	40	17	14				217	164	03	36	07	11			
170		293	96	36	20	18				209	188	05	45	17	20				171	319	04	36	03	05			
110		583	99		27	10				175	304	06	45	20	16				154	386	02	36	10	02			
82		770	00		21	07				121	542	02		19	11				126	518	02	36	29	06			
65		925	99		12	06				56	038	03		18	09				80	814	02	36	34	02			
45		163	00		12	16				14	964	03		10	09				40	242	03	36					
28		498	93							11	118	08															
23		610	94																								
397		724	79	43	31	35																					
Тренировка Exercises		290	940	98	36					175	304	06	45	20	16				217	164	03	36	07	11			

СССР
USSR

МГЗ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	
		000	37	10				8	02		98	774	80	10				3	04		009	00				2	4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	992	187	10	92	29	01	967	286	19	95	34	03	999	090	21	71	16	04										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120								1000	020									1000	080							
	850	460	05	82	31	11				850	386	18	53	20	07					850	470	15	59	15	10			
	700	020	54	62	31	14				700	009	07	56	17	20					700	070	03	59	15	09			
	500	500	68	56	30	30				500	672	61	89	16	22					500	700	62	47	15	05			
	400	220	80	69	30	28				400	356	70	65	18	21					400	370	75	42	15	06			
	300	920	97	70	31	54				300	942	85	58	17	22					300	943	90	42	17	10			
	200	186	00	66	30	23				200	213	06	56	16	18					200	211	02	42	36	02			
	150	373	98	64	00	00				150	398	01	54	19	16					150	399	02	42	22	04			
	100	642	98			05				100	662	00	45	23	14					100	663	03	42	28	03			
	70	874	98			06				70	895	00	43	05	08					70	893	03		19	03			
50	100	99			11	14			50	116	99	43	04	12					50	116	99	43	04	12				
									30	455	95	43	11	05														
Общие слои Significant levels	959	047	12	91	31	11				949	045	18	94	33	07					902	096	18	59	14	09			
	806	189	01	77	30	08				855	134	18	53	20	07					236	100	01	42	17	06			
	740	258	51	69	30	14				463	626	65	82	16	17					75	845	03	42	23	02			
	613	405	61	53	30	10				427	686	67	75	17	22					64	958	02		14	03			
	589	435	63	53	30	20				259	045	92	58	16	20					59	000	02						
	476	595	70	59	30	29				210	184	06	56	16	18					52	079	03						
	275	975	01	69	31	30				135	468	00	54	19	15													
	228	100	01	67	31	28				63	972	01	43	03	11													
	112	567	98		33	10				21	702	92		09	17													
	31	420	00							18	840	93																
301	918	96	70	31	55																							
Тропапауза Tropopause	275	975	01	69	31	30				210	184	06	56	16	18					236	100	01	42	17	06			
									63	972	01	43	03	11														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Поверхность земли Surface level	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	GG	N _r	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	
	50	774	2	02	5	01				374	7	02	2	01						009	00	2	7	03				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	978	187	14	95	32	04				973	286	12	95	27	01				994	090	23	69	09	05				
Изобарические уровни Standard levels	1000	010								1000	080								1000	040								
	850	360	07	87	30	13				850	403	08	66	32	06				850	450	19	46	15	10				
	700	940	50	68	27	13				700	987	02	53	20	05				700	080	08	33	14	11				
	500	560	65	52	27	26				500	607	62	64	18	17				500	760	62	20	15	12				
	400	180	76	52	27	28				400	283	71	73	17	24				400	440	72	20	14	07				
	300	920	91	52	28	30				300	934	87	73	17	31				300	948	88	20	06	03				
	200	191	96		28	30				200	204	01	70	18	17				200	217	01	20	10	03				
	150	382	96		28	23				150	393	98	67	18	07				150	403	01	20	24	02				
	100	652	97		28	07				100	661	97	67	16	04				100	668	00	20	12	01				
	70	884	99		08	05				70	898	96							70	896	00	20	11	04				
50	110	99		09	07				50	124	92							50	102	99	20	09	08					
Особые слои Significant levels	945	048	12	94	30	10				928	068	11	80	33	12				954	046	26	57	15	17				
	867	120	08	88	30	15				886	106	08	70	34	10				777	221	12	40	15	07				
	772	215	04	81	28	12				794	196	08	59	28	04				213	174	03	20	07	02				
	250	041	00	52	28	32				716	280	03	51	20	04				194	237	01	20	12	03				
	246	053	99		28	32				531	516	60	60	20	12				42	242	98		09	07				
	228	103	96		28	32				492	575	63	68	18	18				35	354	98							
	100	652	97		28	07				224	130	05	71	17	23													
	40	260	99							212	168	04	70	18	18													
	261	014	98	52	28	32				188	244	99	69	18	14													
										132	479	96	67	17	05													
Тропапауза Tropopause	250	041	00	52	28	32				94	701	97	67						213	174	03	20	07	02				
									68	909	96							94	701	97	67							
									31	443	89																	
									317	900	84	73	17	33														
									224	130	05	71	17	23														
									94	701	97	67																

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date
1200
время/time GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
	12	794					02	2	13	86	009	70	02				8	05	12	337	72		2			3	01
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff						
	982	187	16	58	27	04	974	286	19	57	32	03	993	090	28	47	18	04									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	040								1000	090								1000	040							
	850	390	03	80	31	09	850	431	10	51	02	07	850	450	20	42	16	12									
	700	950	55	96	31	12	700	025	04	53	12	05	700	080	06	42	15	16									
	500	520	72	64	30	15	500	694	62	82			500	740	60	42	15	20									
	400	090	84	56	31	15	400	374	71	83			400	410	74	42											
	300	910	89		28	26	300	947	86	83	15	12	300	946	87	42											
	200	187	91		28	25	200	214	07	69			200	215	08	42											
	150	380	94		28	16	150	399	00	65			150	399	03												
	100	647	98		22	10	100	665	99	54			100	660	04												
	70	877	99		24	07	70	898	00	44			70	886	04												
50	100	00		11	05	50	118	00	44			50	000														
30	427	99		07	05	30	453	99																			
Общие слои Significant levels	855	135	04	80	31	09	871	124	10	53	02	06	931	066	26	42	18	08									
	847	142	03	80	31	09	772	223	08	36	06	04	633	390	50	42	15	13									
	680	318	56	94	31	11	200	214	07	69			481	604	62	42	15	16									
	627	380	61	86	31	13	158	371	00	65			401	740	73	42											
	373	764	88	56	29	24	133	480	99	63			373	794	75	42											
	290	019	89		27	25	77	834	00	44			213	176	06	42											
	37	305	00		10	05	19	614	01				197	226	08	42											
	23	375	99		08	05							162	352	03												
16	787	02										49	000														
Тропапауза Tropopause	373	764	88	56	29	24	200	214	07	69	197	226	08	42													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp		
		585	3	03	2	05				98	874			61	7	16				009	81			1		04			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	984	187	10	87	32	03	969	286	14	98	32	02	994	090	21	77	14	02											
Изобарические Standard levels	1000	060								1000	030									1000	040								
	850	410	05	79	33	07				850	383	11				12	06			850	420	14	56	13	09				
	700	960	56	81	29	11				700	975	02				12	10			700	030	03	82	14	22				
	500	500	74	74	27	07				500	628	63				12	11			500	670	64	47	14	17				
	400	090	87		29	11				400	326	74				12	10			400	320	74	41	14	20				
	300	904	94		29	22				300	936	89				12	30			300	935	89	38	14	11				
	200	178	91		29	13				200	204	00				13	22			200	201	07	34	13	15				
	150	374	93		28	12				150	393	99				24	09			150	395	04	34	25	09				
	100	648	97		31	09				100	659	99				14	02			100	647	04	34	10	06				
	70	890	99		01	04				70	893	98				11	10			70	877	05	34	06	02				
	50	118	99		06	04														50	103	01	34	12	12				
30	450	97		08	06																								
Общие слои Significant levels	929	068	11	84	32	12				932	062	13				02	09			677	330	01	78	14	20				
	329	843	98		29	16				900	092	13				04	05			647	366	51	72	14	18				
	284	940	91		30	20				845	143	11				12	06			204	190	07	34	13	16				
	257	008	89		30	16				705	293	02				12	10			155	365	04	34	09	12				
	83	775	98		32	05				636	393	01				11	12			61	969	05	34	01	12				
	51	100	99		06	04				236	095	03				13	29			47	147	00							
	29	475	97		08	07				211	171	02				13	23												
	22	639	97							186	251	99				13	18												
										106	621	00				19	02												
										78	813	98				09	09												
										54	957	99																	
									273	000	94					12	35												
Тропосфера Tropopause	329	843	98		29	16				236	095	03				13	29			204	190	07	34	13	16				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-68—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957
дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N ₀	C ₁	h	C _u	C _n	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C _u	C _n	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C _u	C _n	ww	a	pp
	12	226	30	25	2	07	37	873	2	61	7	09	12	117	00	2	2	05									
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	986	187	14	68	34	05	965	286	17	95	27	01	994	090	28	36	20	08									
Изобарические уровни Standard levels	1000	080					1000	010					1000	040													
	850	420	02	66	33	11	850	354	12	92	04	02	850	440	14	48	20	11									
	700	970	57	65	33	13	700	952	03	88			700	060	05	50	18	16									
	500	510	74	58	33	20	500	614	61	64	13	14	500	720	62	34	15	22									
	400	100	85	53	33	25	400	292	72	59	11	17	400	380	74	34	15	28									
	300	910	93		33	27	300	934	87	50	09	16	300	942	05	34	14	33									
	200	179	89		31	18	200	206	98	50			200	208	06	34	14	20									
	150	374	92		34	14	150	395	98	50			150	396	01	34	15	04									
	100	644	96		30	06	100	661	99				100	662	02	34	18	02									
	70	883	99		28	05	70	895	00				70	893	02		11	05									
	50	095	00		08	06							50	105	02		04	04									
	30	435	98		08	08																					
Общие слои Significant levels	358	786	92	53	34	28	945	047	16	95	32	04	807	188	11	68	20	13									
	320	866	94	53	33	30	642	364	00	87			749	250	09	54	18	11									
	235	075	89		32	18	245	072	98	50			704	302	06	50	18	17									
	201	176	99		32	18	64	950	01				651	365	04	44	17	17									
	42	200	00		13	09							206	188	06	34	14	24									
	34	353	98		10	08							168	324	01	34	15	09									
	28	489	98		08	07							83	784	02	34	11	04									
	20	675	00										48	124	02		05	05									
	329	846	94	53	33	32							42	210	03												
													248	071	98	34	14	39									
Тропапауза Tropopause	320	866	94	53	33	30	245	072	98	50	206	188	06	34	14	24											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
		15	00	02			1	03		98	674	50	03			2	05		009	01		2	2	15				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	989	187	09	89	34	03	966	286	13	95	00	00	999	090	16	76	29	02										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100								1000	010									1000	080							
	850	430	02	89	34	15	850	362	12	61	19	13	850	460	15	56	19	09										
	700	980	56	73	33	20	700	957	02	84	21	19	700	070	04	56	25	04										
	500	530	72	44	34	27	500	602	62	41	18	16	500	740	60	40	18	12										
	400	130	84	37	34	31	400	273	74	25	19	19	400	430	71	38	16	14										
	300	910	96	30	34	33	300	931	89	25	20	18	300	947	88	36	17	21										
	200	182	93	30	32	15	200	203	97	25	18	17	200	216	03	34	16	14										
	150	375	94	30	34	19	150	393	96	25	12	10	150	403	00	32	15	03										
	100	652	98	30	08	07	100	662	98	25	04	10	100	665	01	30	18	02										
	70	886	99		07	06	70	898	97	25	06	09	70	910	01	30	08	06										
50	110	98				50	122	96		11	10																	
						30	464	93		09	11																	
Общие слои Significant levels	912	086	07	89	31	13	938	054	14	84	18	09	914	086	19	56	21	05										
	808	184	51	89	33	14	881	106	14	60	20	11	908	091	19	56	21	05										
	746	248	53	83	32	13	746	244	06	84	19	14	665	349	01	56	22	04										
	307	894	97	31	34	34	659	344	51	84	20	21	593	440	53	48	17	07										
	255	019	93	30	34	26	590	432	55	84	19	18	227	132	02	34	16	32										
	181	249	93	30	35	15	478	592	63	35	19	15	187	260	03	33	16	10										
	86	750	98	30	11	07	397	732	75	25	19	19	150	403	00	32	15	03										
	57	021	99		11	14	225	122	98	25	19	17	78	826	01	30	06	05										
	45	179	96				178	290	96	25	16	14	61	990	00	30	11	06										
	38	300	97				112	592	97	25	06	09	52	090	02	30												
437	651	79	39	34	38	87	754	99	25	05	10	234	113	02	34	16	33											
						24	660	93																				
Тропа за Tropopause	307	894	97	31	34	34	225	122	98	25	19	17	227	132	02	34	16	32										

СССР
USSR

МГТ/ЮУ 1957-58 - Райзондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

date/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	
	12	525	00	01	7	1						86	009	70	21	2	09							12	317	31	2	5	02					
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff										
	988	187	16	45	34	05		970	286	17	89	16	03		1000	090	28	41	07	05														
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090						1000	040						1000	090	28	41	07	05														
	850	430	03	49	31	12		850	393	11	81	19	13		850	500	17	50	05	02														
	700	190	58	54	32	18		700	984	02	62	18	13		700	120	05	70	21	03														
	500	520	73	42	36	11		500	643	60	55	16	10		500	770	59	46																
	400	130	80	42	34	22		400	324	72	39				400	470	70	43																
	300	916	87	42	33	36		300	938	86	37				300	953	86	40	08	08														
	200	190	92	42	33	18		200	211	96	34				200	220	09	40	04	06														
	150	383	96	42	34	22		150	402	96	32				150	404	03	40	34	05														
	100	653	98	42	36	07		100	672	96	30				100	666	02	40	01	03														
	70	888	00		36	07		70	908	97	30				70	900	00		05	03														
50	108	01		35	06		50	132	97	30																								
							30	471	97																									
Особые слои Significant levels	784	210	52	62	32	19		888	103	13	83	18	11		648	374	01	65	13	03														
	704	295	56	55	32	18		704	295	02	61	18	13		191	249	10	40	04	06														
	513	533	74	42	36	11		673	330	51	83	17	12		114	580	02	40	01	04														
	159	350	96	42	34	22		533	515	57	60	16	17		95	700	02	40	36	02														
	61	974	01		36	05		250	062	95	35				60	004	99		07	05														
	53	073	00		35	06		232	111	96	35				54	086	99																	
	42	218	02					188	252	97	34																							
								162	350	96	33																							
								75	869	98	30																							
								38	326	96																								
							26	569	99																									
Тр.опознава Tropopause	159	350	96	42	34	22		188	252	97	34			191	249	10	40	04	06															

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	
		009	30	03	7	08				98	9	0		45	2	08				009	01		2	2	07			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	986	187	10	75	32	04	976	286	13	100	00	00	1004	090	16	59	11	08										
Изобарические уровни Standard levels	1000	080								1000	100								1000	120	17	59						
	850	420	05	83	33	14	850	443	12	67	17	05	850	500	10	43	11	09										
	700	980	52	87	33	15	700	030	03	49	18	11	700	100	04	36	06	07										
	500	590	66	61	32	20	500	681	60	25	17	26	500	750	62	33	08	14										
	400	240	57	55	33	29	400	364	71	25	16	32	400	410	73	33	07	15										
	300	925	92	55	32	43	300	942	87	25	16	27	300	947	88	33	09	19										
	200	194	96		33	17	200	207	03	25	16	43	200	213	04	33	03	14										
	150	388	98		33	14	150	394	00	25	16	24	150	399	02	33	04	09										
	100	654	01		36	08	100	660	99	25	14	16	100	665	03	33	06	09										
	70	894	01		06	06	70	894	98	25	08	08	70	895	04	33	06	29										
50	117	00		09	10	50	116	99				50	105	05		05	38											
30	490	96		08	13							30	417	08														
Соблюдение слоев Significant levels	888	106	05	80	33	18	943	058	16	92	11	04	969	039	18	55	14	13										
	819	172	05	85	33	12	744	254	04	56	18	09	840	160	09	43	11	09										
	721	275	52	88	33	14	688	316	02	47	18	13	781	220	09	40	06	07										
	656	349	54	81	32	12	621	398	53	35	17	11	228	129	02	33	03	16										
	282	968	96	55	32	43	455	640	63	25	17	28	186	263	05	33	03	13										
	185	248	96		33	21	198	215	03	25	16	43	168	325	02	33	04	11										
	160	345	98		33	16	173	301	02	25	16	37	43	202	05		05	56										
	140	436	98		34	15	166	327	01	25	16	30	42	214	07		05	55										
	91	720	01		01	05	140	442	99	25	16	24	27	476	09													
	22	648	92				69	908	98	25	08	08	61	980	04	33	06	38										
310	904	90	55	32	43	38	289	00																				
						197	217	03	25	16	44																	
Тропауза Tropopause	282	968	96	55	32	43	198	215	03	25	16	43	228	129	02	33	03	16										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

кавал/date
1200
время/time GMT

Станция Station	27 612 27 61 2	28 440	28 698
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p
	12 785 02 7 03	86 874 03 7 10	12 009 31 2 7 09
	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f	PPP h h h T T U U d d f f
	986 187 18 49 32 03	974 286 20 82 09 03	1003 090 25 27 05 08
Индикационные уровни Standard levels	1000 080	1000 080	1000 120 25 27
	850 420 05 60 29 10	850 445 15 70 13 14	850 490 11 29 11 09
	700 000 51 60 31 15	700 050 04 84 13 13	700 090 50 31 09 06
	500 600 65 54 31 21	500 691 61 71 14 16	500 700 67 29 01 04
	400 240 76 50 32 27	400 378 69 13 17	400 360 76 26 31 04
	300 925 93 46 31 43	300 946 84	300 936 91 23 25 08
	200 197 94 46 31 26	200 219 03	200 205 00 23 07 04
	150 386 98 46 31 26	150 406 97	150 391 01 23 03 05
	100 648 00 46	100 674 98	100 654 03 23 07 04
		70 911 96	70 883 04 23 09 04
		50 136 96	
		30 482 86	
	Особые слои Significant levels	891 104 08 55 29 10	909 088 17 85 12 11
823 169 03 63 30 10		900 096 17 85 12 13	629 395 54 32 05 05
762 233 02 62 31 10		841 154 15 68 13 14	492 583 68 29 36 03
598 424 59 57 31 18		786 211 10 59 14 11	457 638 70 28 34 03
271 994 97 46 31 38		200 219 03	249 062 01 23 25 06
197 205 94 46 31 26		190 255 02	207 181 04 23 07 04
88 732 01 46		180 288 99	201 202 00 23 07 05
310 902 91 46 31 46		158 371 97	180 273 00 23 06 05
		110 616 98	137 452 02 23 03 04
		59 025 95	65 928 04
		51 123 96	
		21 760 89	
		18 906 90	
Тропосфера Tropopause	271 994 97 46 31 38	200 219 03	207 181 04 23 07 04

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date

2000

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	ww	a	pp	
		209	01	02	7	01					98	009	81	03	4	00					009	01	2	7	06			
Площадь земли Surface level	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	986	187	09	96	00	00	973	286	15	66	14	05	1003	090	13	76	05	02										
Изobarические уровни Standard levels	1000	080					1000	070				1000	120	13	76													
	850	420	09	67	28	03	850	423	14	56	12	09	850	490	11	59	12	04										
	700	000	51	78	29	12	700	018	01	72	10	18	700	060	52	53	09	07										
	500	600	64	50	30	16	500	642	65	45	12	13	500	670	65	44	07	06										
	400	260	75	50	30	13	400	290	77	45	13	10	400	320	75	43	05	08										
	300	930	89	50	30	37	300	930	93	37	13	06	300	934	91	43	06	12										
	200	200	97	50	30	25	200	197	00	37	09	06	200	204	00	43	05	09										
	150	392	97	50	31	07	150	385	99	37	10	07	150	392	99	43	01	03										
	100	668	98				100	651	98	37	11	10	100	660	00		08	05										
							70	887	98		03	05	70	896	01		08	08										
						50	111	95		09	09	50	113	02		07	07											
						30	456	93		09	07																	
Общие слои Significant levels	928	070	14	67	30	02	841	151	14	56	11	11	961	045	18	69	11	04										
	803	188	05	75	30	06	661	348	52	77	10	16	681	327	53	52	09	08										
	754	240	03	80	30	09	250	053	00	37	09	09	635	383	55	50	08	08										
	686	315	52	75	29	12	204	182	00	37	09	06	576	459	60	48	07	07										
	643	365	54	66	30	10	152	376	99	37	09	07	237	090	03	43	05	11										
	250	053	96	50	30	28	142	421	99	37	10	08	173	300	99	43	05	05										
	164	333	97	50	23	14	106	609	98	37	10	10	35	317	03													
	134	472	98	50	30	06	74	849	98		05	05																
	76	844	99				40	256	92		10	06																
	276	987	92	50	30	40	26	558	94																			
Тропосфера Tropopause	250	053	96	50	30	28	204	182	00	37	09	06	237	090	03	43	05	11										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date

1200
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Покровность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _n	ww	a	pp	
	37	415	00	02			2	03	12	516	09	03			2	04	12	009	31	10			5	04				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	987	187	21	43	36	04	975	286	23	36	09	07	999	090	20	60	14	05										
Изобразительные Standard levels	1000	080								1000	070									1000	080							
	850	440	06	55	04	03	850	448	14	43	09	11	850	460	11	69	14	07										
	700	020	52	65	34	04	700	024	52	56	14	08	700	040	00	87	25	03										
	500	620	68	39	32	05	500	646	64	31	09	17	500	660	65	50	05	11										
	400	220	80	37	31	06	400	303	76	29	08	14	400	320	75	48	31	06										
	300	922	96	34	30	08	300	932	91	29	07	20	300	937	91	48	27	16										
	200	188	98	34	28	10	200	200	00	29			200	205	95	48	12	05										
	150	373	00	34	30	10	150	389	98	29			150	396	96	48	00	00										
	100	640	93		30	05	100	657	98	29			100	663	98	48	00	00										
	70	868	03		06	02	70	892	99	29			70	900	96	48	09	07										
	50	090	02		09	08	50	114	97				50	117	96	48	09	06										
							30	450	99				30	460	94	48												
	Соблюдение Significant levels	816	178	03	57	02	03	752	245	02	72	10	12	900	098	12	69	10	05									
741		256	01	62	34	02	694	310	52	55	13	07	879	118	12	69	13	06										
304		912	96	34	30	09	636	379	54	37	09	08	770	226	04	86	15	09										
262		012	00	34	30	11	526	527	60	32	09	17	750	248	03	94	14	06										
213		147	97	34	28	12	254	044	99	29	07	19	317	900	88	48	27	15										
122		508	03	34	30	07	230	109	02	29	07	22	239	088	98	48	31	07										
72		860	03		08	04	183	260	98	29			212	164	97	48	12	04										
35		315	99				130	480	97	29			96	690	98	48	00	00										
							69	900	99	29			92	714	97	48	00	00										
							50	114	97				32	424	94	48	08	12										
							21	680	02				28	535	95	48												
Тропауза Tropopause		262	012	00	34	30	11	230	109	02	29	07	22	239	088	98	48	31	07									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

д/д/а/date

12.00

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Высота уровня Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
992	187	17	55	04	04	975	286	21	48	09	03	998	090	26	34	09	08										
1000	120	1000	070	1000	080																						
850	480	04	74	01	06	850	451	12	72	10	04	850	470	12	44	10	14										
700	040	01	50	02	09	700	038	01	94	10	06	700	050	01	57	15	09										
500	700	63	42	01	12	500	656	66	94	05	07	500	670	64	51	16	11										
400	340	78	30	36	15	400	303	76	94	06	16	400	330	76	48	16	13										
300	932	94	30	36	19	300	932	91	94	06	13	300	935	91	46	18	18										
200	198	00	30	35	13	200	202	96		09	14	200	202	95	44	16	12										
150	386	01	30	33	12	150	393	96		07	13	150	391	99	44	16	06										
100	650	03	30	01	03	100	662	97		09	14	100	657	00	44	15	05										
70	876	01	30	14	05	70	898	98				70	891	01	44	12	05										
50	100	00	30	09	07	50	119	99				50	085	02	44	12	05										
30	424	96																									
821	176	03	73	01	12	916	081	18	56	10	07	635	383	54	64	19	07										
816	181	02	73	01	11	810	184	09	85	10	07	593	437	56	59	21	06										
757	241	05	60	01	11	777	219	06	94	10	07	237	091	04	44	19	21										
275	990	99	30	35	20	525	530	64	94	04	05	208	177	00	44	16	13										
259	030	01	30	33	20	401	728	76	94	06	16	185	253	98	44	16	10										
207	174	02	30	35	12	252	047	98		06	13	40	200	03	44												
172	295	98	30	35	13	234	095	01		06	12																
155	364	01	30	33	14	198	212	96		08	14																
133	464	01	30	28	12	154	066	96																			
114	565	03	30	31	07	32	379	99																			
27	490	95																									
Тропа/лаза Tropopause	259	030	01	30	33	20	234	095	01		06	12	237	091	04	44	19	21									
	155	364	01	30	33	14																					

СССР
USSR

МГГ/IGY. 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

data/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	27 612										28 440										28 698											
Поверхность, метры Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	w	w	a	pp		
		6	5	6	0	0	0	3	2	0	6		3	5	5	0	1	0	2	2	0	5		0	0	9	3	2	2	4	0	2
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff														
	993	187	11	92	00	00	978	286	12	99	04	03	998	090	16	70	09	07														
Индикационные уровни Standard levels	1000	130									1000	120										1000	070									
	850	480	06					13	04		850	466	10	72	09	09						850	450	00	90	10	13					
	700	070	02					06	04		700	044	00	72	10	12						700	040	02	62	09	11					
	500	710	65					02	08		500	656	66	65	13	14						500	670	63	46	10	15					
	400	360	78					01	14		400	297	78	60	12	09						400	330	75	47	11	16					
	300	934	93					01	11		300	929	94	53	10	12						300	937	90	51	12	16					
	200	197	03					36	09		200	198	96	44	12	10						200	203	01	49	15	10					
	150	386	99					34	11		150	389	97	40	10	09						150	385	00	48	11	05					
	100	646	02					34	03		100	658	97	38	10	07						100	652	99	46	12	03					
	70	876	02					34	04		70	894	97	38	10	08						70	887	99	46	05	03					
	50	100	00					35	04		50	117	97		07	07						50	111	99	46							
											30	457	94		09	09																
Особые слои Significant levels	909	930	10					16	03		912	087	14	79	10	07						955	046	18	74	11	09					
	861	138	05					14	03		294	943	94	53	11	13						773	223	05	90	10	10					
	818	179	08					12	04		260	024	99	49	12	12						720	280	03	63	08	10					
	269	005	99					01	08		211	162	97	45	12	11						238	091	05	50	11	22					
	224	124	04					35	10		49	137	97		07	07						212	165	01	49	14	12					
	164	330	99					35	09		19	778	92									53	077	98	46	09	06					
	114	564	02					36	04		16	854	94									43	187	99	46							
	67	904	02					34	04																							
53	065	00					35	03																								
36	336	01																														
Тропopause Tropopause	224	124	04					35	10		260	024	99	49	12	12						238	091	05	50	11	22					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Площадь земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	327	00	01	7	04				86	116	31	02	3	02				12	009	30	2	7	06			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	994	187	23	57	36	04				980	286	22	53	09	05				997	090	26	38	09	03			
Изобарические уровни Standard levels	1000	140								1000	120								1000	060							
	850	500	09	76	05	04				850	498	13	55	08	10				850	470	13	39	07	09			
	700	100	02	62	02	06				700	089	01	57	08	09				700	070	02	39	10	17			
	500	730	64	51	02	07				500	713	65	58	10	12				500	720	63	30	10	22			
	400	380	75	44	02	10				400	368	70	58	12	13				400	380	74	30	10	28			
	300	939	93	44	35	11				300	940	89		12	20				300	941	90	30	10	19			
	200	200	06	44	35	10				200	208	00		13	13				200	208	01	30	14	11			
	150	380	02	44	35	09				150	398	96		12	07				150	394	99	30	36	14			
	100	648	03	44	35	03				100	667	97		11	03				100	662	00	30	12	02			
	70	878	04	44	09	03				70	903	97		11	04				70	894	01	30	25	04			
50	100	03	44	09	08				50	127	97		11	06				50	113	01		14	03				
									30	466	96		07	08				30	470	00		08	10				
Особые слои Significant levels	833	167	08	78	06	04				923	080	19	54	08	08				726	277	03	39	10	17			
	684	329	01	61	01	06				631	391	54	58	09	09				236	102	04	30	11	13			
	646	373	53	59	04	06				571	470	58	58	10	09				162	343	99	30	16	15			
	424	697	72	45	02	09				242	081	03		13	17				77	838	01	30	27	03			
	231	110	07	44	02	10				219	147	02		13	16				51	102	01		15	04			
	184	250	03	44	33	09				165	333	96		13	09				25	608	99		08	10			
	138	432	02	44	35	09				84	982	98		11	06				23	678	00						
	78	804	04	44	08	04				34	386	97		07	08												
	28	452	99		09	08				30	466	96		07	08												
	22	576	01							22	620	98															
Тропапауза Tropopause	231	110	07	44	02	10				242	081	03				13	17		236	102	04	30	11	13			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date

2000

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp		
		6	5	7	00	03		7	02		0	0	9	7		02		4	00		0	0	9	31		5	7	02	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	993	187	15	87	34	02	979	286	14	89	36	02	995	090	19	83	05	02											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130								1000	120									1000	050								
	850	500	10	76	01	07				850	478	13	80	08	10					850	430	16	67	06	09				
	700	080	02	57	01	06				700	067	02	80	10	22					700	040	05	75	07	13				
	500	710	64	37	02	11				500	692	65	29	12	24					500	710	61	40	08	17				
	400	380	75	37	03	12				400	346	76	23	12	31					400	390	73	36	08	18				
	300	941	91	37	03	13				300	934	93	23	12	20					300	945	90	33	08	19				
	200	208	02	37	01	12				200	200	02	23	12	16					200	210	02	33	08	18				
	150	395	99	37	36	09				150	387	00		10	15					150	397	00	33	21	04				
	100	664	99	37	06	02				100	653	98		25	06					100	667	00	33	02	03				
	70	900	99	37	07	06				70	788	97		31	09					70	897	00	33	36	03				
	50	126	96	37	10	07				50	113	94		08	07					50	119	00	33	05	04				
30	442	91		10	09				30	456	93								30	476	97	33	08	08					
Общие слои Significant levels	956	052	18	76	36	08				935	067	17	84	08	07				949	050	21	66	02	06					
	804	196	07	76	01	05				908	092	18	80	07	07				595	435	53	66	08	13					
	781	220	07	71	34	03				666	346	51	80	11	23				550	498	55	47	08	14					
	591	442	55	45	02	09				229	110	06	23	12	15				231	118	02	33	08	25					
	245	131	05		02	13				199	202	02	23	12	16				184	263	00	33	08	11					
	172	308	99		36	06				172	298	00	23	10	17				122	535	99	33	05	04					
	79	817	99		07	05				153	372	01		10	15				37	327	97	33	07	06					
	21	640	87							54	064	06		07	07				27	569	97	33							
										38	288	94		08	07														
										34	348	92		08	07														
										28	508	93																	
									420	700	73	23	11	31															
Тропауза Tropopause	245	131	05		02	13				229	110	06	23	12	15				231	118	02	33	08	25					
										54	064	06		07	07														

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

1200

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	595	00	02	7	02				86	326	01	01	7	12				12	009	00	2	2	18			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	992	187	25	53	02	03				978	286	27	50	02	02				997	090	26	33	05	12			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120								1000	110								1000	070							
	850	500	13	54	03	06				850	506	19	49	04	08				850	450	13	42	09	12			
	700	110	01	59	03	09				700	135	07	39	06	13				700	060	05	42	08	10			
	500	760	60	40	01	16				500	815	59	29	09	20				500	730	62	36	09	12			
	400	420	75	40	36	16				400	504	70	28	10	16				400	390	76	36	09	13			
	300	942	91	46	36	26				300	956	86	25	11	16				300	941	89	36	08	12			
	200	209	05	46	35	06				200	226	06	24						200	400	00	36	07	08			
	150	393	01		01	09				150	412	00	24						150	210	00	36	07	08			
	100	660	00		04	03				100	678	98	24						100	668	00	36	28	02			
	70	887	01							70	913	98	24	10	04				70	897	00	36	34	03			
									50	135	98	24	11	05				50	120	98	36	07	04				
									30	462	97	24	09	08				30	470	98	36	06	07				
Особые слои Significant levels	939	066	21	54	02	04				927	075	25	49	05	10				789	207	07	43	09	15			
	680	335	50	59	03	10				672	345	05	34	07	13				680	330	04	41	07	09			
	491	588	60	39	01	16				603	434	01	31	09	15				238	094	02	36	07	11			
	234	115	04	46	36	17				192	253	08	24						177	289	98	36	07	03			
	218	175	06	46	35	09				161	365	01	24						66	940	01	36	34	03			
	185	254	02		01	06				80	826	97	24						54	068	98	36	07	04			
	131	481	01		02	09				62	996	99	24	11	05				34	382	99		05	07			
	62	974	02							50	135	98	24	11	05				29	475	98		06	07			
										38	330	96	24	10	05				26	595	99						
										30	462	97	24	09	08												
									18	917	95	24															
Тропопауза Tropopause	218	175	06	46	35	09				192	253	08	24						238	094	02	36	07	11			
									62	996	99	24	11	05													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Высота над землей Surface level	GG	NC	h	C _M	C _U	w	w	a	pp	GG	NC	h	C _M	C _U	w	w	a	pp	GG	NC	h	C _M	C _U	w	w	a	pp	
		009	00	10				4	00		355	01	03				2	05		009	00			2		2	17	
	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff							
	992	187	15	94	04	01	979	286	15	88	04	01	1002	090	14	67	09	06										
Изобарические уровни Standard levels	1000	120								1000	110									1000	110	14	67					
	850	490	09	84	06	06				850	480	13	60	09	07					850	470	08	48	10	14			
	700	060	51	68	08	09				700	078	05	33	09	14					700	080	03	35	09	13			
	500	680	68	46	08	07				500	733	61	23	11	14					500	720	64	29	09	13			
	400	300	79	40	08	07				400	407	73	19	10	20					400	370	77	27	09	12			
	300	928	95	40	35	13				300	945	89	17	10	23					300	935	95	25	08	09			
	200	195	00		04	07				200	214	03	17	09	15					200	200	05	25	08	13			
	150	383	00		03	06				150	400	01	17	11	07					150	383	02		10	01			
	100	650	01		05	04				100	665	99	17							100	643	02		29	03			
	70	884	01		09	04				70	900	97								70	878	02		21	04			
	50	110	98		10	06				50	124	96								50	090	01		08	06			
									30	466	92																	
Общие слои Significant levels	955	052	17	92	05	07				926	075	19	74	11	08					943	060	16	58	11	14			
	266	009	00	40	35	14				807	184	09	60	09	09					850	147	08	48	10	14			
	65	934	01		07	07				749	251	08	35	09	12					768	232	07	40	10	12			
	38	300	95		10	07				222	146	03	17	09	13					241	078	05	25	08	12			
	34	370	95							182	275	03	17	09	13					197	210	05	25	08	13			
										135	466	99	17	12	03					173	290	02	25	09	05			
										95	698	99	17							125	505	02		33	03			
										34	380	95								55	048	01		06	04			
										29	480	92								42	198	02						
										28	530	92																
	Тропосфера Tropopause	266	009	00	40	35	14				222	146	03	17	09	13					241	078	05	25	08	12		
									95	698	99	17																

СССР
USSR

МГГ: IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957
date/date
2 30
время/time GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698										
Площадка/level	GG	NC	h	C _v	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _v	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _v	C _w	ww	a	pp	
	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	h	TT	UU	dd	ff				
	992	137	24	66	04	05	981	236	24	43	09	05	1003	090	26	32	09	07							
Изобарические уровни/Standard levels	1000	120							1000	130								1000	120	25	32				
	850	500	12	72	05	10			850	510	15	60	09	06			850	510	14	38	10	09			
	700	110	03	68	08	06			700	103	05	55	10	06			700	120	05	37	11	10			
	500	750	63	53	08	11			500	761	62	47	11	09			500	770	63	37	10	09			
	400	380	24	49	11	11			400	475	75	26	11	09			400	440	75	32	09	11			
	300	942	38	47	12	14			300	945	90	26					300	946	89	37	09	14			
	200	210	04	47	13	26			200	214	02	26					200	214	02	37	09	13			
	150	395	02	47	08	03			150	400	01	26					150	400	00	37	28	03			
	100	661	02	47	08	05			100	664	00	26					100	660	00	37	28	03			
	70	387	03		36	02			70	398	00	26					70	900	00	37	01	03			
	50	100	03		08	07			50	119	98	26					50	115	99	37	04	04			
	30	445	04		08	07			30	458	96														
Общие свд./Significant levels	848	152	12	72	05	09			951	055	22	48	11	08			775	228	07	37	12	11			
	575	467	58	55	08	08			794	207	08	73	07	08			700	312	05	37	11	10			
	225	134	03	47	12	24			782	230	07	71	07	06			628	400	52	37	09	10			
	194	229	05	47	12	25			755	247	06	67	08	04			234	112	00	37	09	14			
	172	305	02		08	11			712	295	05	57	10	07			206	196	02	37	09	14			
	99	663	02		08	05			624	402	00	35	11	08			160	362	00	37	28	03			
	63	908	03		35	02			222	146	02	26					78	824	00	37	31	06			
	56	032	02		04	05			184	263	02	26					35	341	97						
	32	400	04		08	07			81	798	00	26					30	425	98						
	18	703	01		09	09			64	960	01	26													
	14	839	04						23	643	95														
									20	745	96														
Тропосфера/Tropopause	194	229	05	47	12	25			222	146	02	26					206	196	02	37	09	14			
									64	960	01	26													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957
date/date

0200
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		209		30		10		4	00		009		00		02		0	00		009		00		10		5	02
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	990	187	16	65	02	02	981	286	13	93	09	01	1003	090	15	78	05	04									
Наблюдения на поверхности Standard levels	1000	110					1000	140					1000	110	16	77											
	850	490	15	70	11	12	850	494	12	47	11	04	850	500	13	53	07	07									
	700	090	03	63	09	13	700	089	05	31	10	09	700	100	04	35	10	08									
	500	740	53	47	08	15	500	747	63	23	08	10	500	750	64	27	09	08									
	400	390	74	39	07	15	400	414	74	18	08	09	400	390	76	27	10	09									
	300	942	89	39	07	17	300	946	88	17	08	11	300	940	83	27	10	07									
	200	205	07	39	09	10	200	215	03	17	09	10	200	206	04	27	31	03									
	150	392	02	39	02	08	150	401	02	17	10	05	150	391	01	27	05	02									
	100	556	02		08	05	100	665	00	17	11	02	100	654	00	27	32	04									
							70	888	99		09	02	70	880	01	27											
						50	100	98		08	05																
Особые слои Significant levels	911	090	18	73	10	09	961	046	18	93	10	05	948	058	19	66	10	07									
	215	162	08	39	10	06	920	082	18	67	09	05	591	445	54	30	10	08									
	148	400	02	39	03	08	800	200	08	37	11	04	254	055	00	27	09	10									
	76	840	02				719	287	06	32	11	08	212	168	05	27	33	04									
							232	115	00	17	09	12	92	706	00		33	04									
							206	195	03	17	09	11	64	940	01												
							170	318	04	17	08	08															
							159	363	02	17	09	06															
							42	210	96		08	06															
							35	308	97																		
Тропауза Tropopause	215	162	08	39	10	06	170	318	04	17	08	08	212	168	05	27	33	04									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	87	624	01	10			7	02		12	116	00	01			8	08		12	009	00				2	7	10
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	989	187	26	57	04	04	980	235	25	42	36	01	1000	090	27	33	09	02									
Избарные уровни Standard levels	1000	100								1000	130									1000	090	27	33	09	02		
	850	480	16	72	05	12				850	505	14	46	06	03					850	480	13	38	06	02		
	700	390	05	57	08	10				700	104	05	44	09	06					700	090	02	38	10	03		
	500	770	04	39	09	19				500	759	62	37	09	06					500	720	66	38	09	06		
	400	400	26	39	09	13				400	425	74	34	08	10					400	380	84	38	12	05		
	300	340	31	39	12	17				300	347	88	31	07	12					300	340	90	38	12	05		
	200	206	08	34	09	13				200	217	06	31	06	07					200	204	06	38	36	04		
	150	390	04	39	05	04				150	401	01	31	06	03					150	391	02		28	04		
	100	652	04	39	08	03				100	665	01		26	06					100	653	02		28	10		
	70	885	04	39	04	02				70	398	00		33	01					70	883	02		00	00		
	50	091	04	39	08	02				50	113	00		08	04					50	107	01		00	00		
30	440	03	39	08	06				30	453	99		09	05					30	445	00						
Общие слои Significant levels	820	179	11	71	06	13				838	162	13	46	06	04				202	198	06	38	03	04			
	206	189	08	39	10	20				755	248	08	45	10	05				179	276	02		29	04			
	132	470	03	39	06	03				604	427	53	40	08	05				110	590	01		23	05			
	99	555	04	39	08	03				574	468	55	39	08	07				64	934	02		00	00			
	58	030	03	39	09	02				240	098	96	31	07	12				31	431	00						
	46	150	04	39	09	02				204	202	06	31	06	08				27	500	01						
	41	226	03	39	09	03				185	268	05	31	06	05												
	19	624	04	39	09	09				164	344	02	31	06	04												
	16	883	02	39	09	13				28	530	08															
Тропа/зона Tropopause	206	189	08	39	10	20				204	202	06	31	06	08				202	198	06	38	03	04			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	. 27 612							28 440							28 698														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp		
	009	00	10	2	04					98	009	31	02	2	02					009	00	10	7	07					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	991	187	18	90	04	03				980	286	14	92	04	03					998	090	15	76	05	01				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120								1000	130									1000	070								
	850	500	15	66	06	09				850	468	12	86	04	02					850	450	13	62	01	02				
	700	090	03	73	08	12				700	058	03	81	04	03					700	060	04	42	08	02				
	500	740	04	51	10	11				500	662	66	46	04	04					500	700	65	37	04	02				
	400	380	76	51	11	09				400	311	76	40	03	07					400	360	77	37	28	01				
	300	941	91	51	09	12				300	932	92	34	03	08					300	938	91	37	25	02				
	200	208	05		08	08				200	196	08	31	36	06					200	200	04	37	00	00				
	150	390	02		06	05				150	380	00	31	30	04					150	387	99	37	00	00				
	100	647	03		03	03				100	645	00	31	08	04					100	650	00	37	00	00				
	70	885	02		06	04				70	880	98	31	01	01					70	892	98	37	00	00				
										50	112	97	31	02	02					50	108	97	37	00	00				
									30	452	94	31	05	03					30	452	94	37	01	06					
Общие слои Significant levels	946	059	21	77	09	07				948	056	16	89	07	03					938	062	20	70	08	05				
	800	202	11	62	09	09				916	084	17	88	01	04					793	204	09	56	30	04				
	687	325	02	73	08	12				803	194	08	85	06	02					740	260	07	44	03	03				
	581	458	55	53	09	11				736	264	06	83	05	02					219	142	06	37	00	00				
	236	103	02		07	13				638	380	53	79	06	02					155	366	99	37	00	00				
	213	169	05		07	08				244	064	02	31	01	07					76	835	97	37	00	00				
	164	336	02		07	08				200	196	08	31	36	06					63	956	98	37	00	00				
	104	620	03		03	03				181	260	03	31	34	05					12	012	88		08	07				
	63	960	01							167	310	01	31	33	04					10	112	90							
										22	711	92																	
										18	782	93																	
Тропауза Tropopause	213	169	05		07	08				200	196	08	31	36	06					219	142	06	37	00	00				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date

2000

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Пов-ржность/земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cu	ww	a	pp
		00	9	00	01			2	06	98	00	9	01	03			3	00	1	6	35	60	17		2	02	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	992	137	18	90	09	01	982	286	10	88	36	02	996	090	14	89	02	02									
Изобарные поверхности Standard levels	1000	120								1000	140								1000	030							
	850	500	13	77	09	07				850	471	04	71	03	08				850	410	12	49	28	08			
	700	100	02	62	12	08				700	021	54	64	03	10				700	010	01	75	26	12			
	500	700	35	57	11	10				500	603	68	35	35	10				500	630	67	69	28	12			
	400	350	77	57	12	08				400	237	78	27	35	09				400	260	79	60	28	10			
	300	938	92	57	12	07				300	923	96	17	34	10				300	927	94	54	27	11			
	200	200	08							200	188	99	17	32	09				200	197	01	52	27	14			
	150	383	03							150	377	99	17	33	07				150	378	98	50	27	11			
	100	644	03							100	643	99		34	06				100	651	99	48	28	10			
	70	864	03							70	878	98		34	09				70	883	99	48	01	07			
										50	100	98		10	08				50	100	99	48	03	05			
									30	440	95		08	09				30	437	98		09	05				
Общие слои Significant levels	931	074	19	84	11	05				966	042	10	80	04	07				900	093	15	57	32	07			
	236	095	04		11	06				931	072	11	74	04	06				894	099	15	56	32	08			
	204	187	08		12	04				763	234	52	67	03	08				792	200	09	56	27	08			
	154	368	03		25	02				663	345	57	63	02	11				658	350	54	100	27	14			
	68	880	03							400	723	78	27	35	09				578	452	60	100	27	12			
										268	996	03	17	32	11				228	109	05	53	26	15			
										244	056	02	17	32	11				178	263	58	51	27	13			
										212	150	99	17	32	10				54	043	00	48	05	04			
										104	622	00	17	34	07				40	255	97	48	03	04			
										20	708	91							28	491	98						
										19	776	92															
Тропopause Tropopause	304	187	08		12	04	268	996	03	17	32	11	228	109	05	53	26	15									

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date
200
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698																
Поперечность земли Surface Level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _u	w	w	a	pp	
	12	425	00	05			8	05			86	435	01	01			7	08			12	656	30				2	5	05		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	992	187	07	44	09	04	981	286	21	40	04	03	994	090	20	46	36	06													
Изобразительные поперечности Standard Levels	1000	120									1000	140										1000	040								
	850	520	15	58	11	07	850	504	09	38	01	07	850	400	08				02	09											
	700	120	03	72	16	03	700	065	36	58	02	09	700	970	52				31	05											
	500	700	04	41	14	12	500	642	58	37	01	23	500	600	65				25	12											
	400	400	76	38	14	11	400	270	80	37	01	21	400	220	82				24	18											
	300	942	42	38	15	04	300	926	46	37	01	35	300	924	94				24	21											
	200	207	09	38	15	04	200	190	98	37	30	10	200	189	99				26	14											
	150	392	04			29	05	150	380	99	37	32	07	150	379	98				27	11										
	100	651	02			34	02	100	646	99	37			100	651	99				30	03										
	70	886	03			09	03	70	380	99	37			70	885	00				29	03										
												50	100	00	37																
												30	433	01																	
Объемные слои Significant levels	792	211	10	71	12	07	782	218	01	48	01	07	861	128	08				02	09											
	207	134	09	38	14	04	720	240	54	60	01	07	822	168	06				01	07											
	111	586	02			31	03	636	380	63	49	02	15	753	239	02				30	04										
	52	054	05					594	436	61	37	01	14	253	036	03				24	24										
									251	044	03	37	36	30	178	265	97				27	10									
									240	072	03	37	35	25	54	052	01				34	03									
									208	164	98	37	33	11	43	182	97				03	03									
									114	557	00	37			37	255	97														
									95	680	00	37																			
									17	791	02																				
								15	856	05																					
								270	990	01	37	01	41																		
Тропосфера Troposphere	207	134	09	38	14	04	251	044	03	37	36	30	253	036	03				24	24											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

- 000

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Плотность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		146	01	03	2	02				1	009	7	02	7	06				156	30	2	4	00				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	992	187	18	47	07	02	979	286	12	68	00	00	994	090	13	86	36	03									
Шабристые уровни Standard levels	1000	120					1000	120					1000	040													
	850	510	16	75	15	10	850	460	08	72	03	05	850	390	09	63	35	06									
	700	120	03	30	14	04	700	032	34	36	33	13	700	970	53	86	23	05									
	500	750	3	47	15	10	500	395	71	59	32	12	500	550	68	56	28	11									
	400	430	74	47	14	09	400	205	83	55	01	25	400	180	80	37	27	16									
	300	945	91	47	13	05	300	917	98	49	01	29	300	916	94	34	26	17									
	200	310	07	47	09	04	200	131	99	46	36	10	200	190	93	30	27	12									
	150	395	02	47	18	03	150	370	89	43	32	17	150	382	94	30	27	09									
	100	650	01		36	01	100	636	99	40	34	08	100	651	95	30	27	04									
	70	890	00		04	01	70	371	98	37	33	07	70	890	95	30	27	05									
50	112	98		05	03	50	094	96	35	13	08	50	115	95		01	03										
							30	435	92	33	11	07	30	460	93												
Общие слои Significant levels	960	047	31	85	14	12	943	060	14	78	07	04	886	105	12	65	36	06									
	924	080	31	34	15	09	778	216	01	86	35	13	602	414	62	86	29	07									
	751	254	06	31	16	03	590	434	62	72	36	13	554	477	64	68	29	12									
	719	290	05	31	14	04	260	012	03	48	01	28	267	996	96	33	26	16									
	672	344	30	75	12	04	232	085	04	46	01	21	213	145	92	31	28	11									
	226	134	05	47	04	03	205	164	99	46	36	12	84	764	96	30	26	04									
	205	195	08	47	06	04	27	492	91	33	11	06	68	908	95	30	27	05									
	175	296	02	47	15	03	21	682	92				49	122	95		02	03									
	34	351	95				359	800	89	52	01	32	22	672	92												
													17	887	93												
Тропауза Tropopause	205	195	08	47	06	04	232	085	04	46	01	21	267	996	96	33	26	16									

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	ww	a	pp
	62	325	00	05	7	09	12	394	7	80	7	04	12	226	01	2	7	03									
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	991	187	29	32	16	04	975	286	17	79	32	03	994	090	20	34	34	04									
Изобразительные уровни Standard levels	1000	120								1000	080								1000	040							
	850	530	17	28	14	10	850	432	08	82	35	12	850	410	08	41	33	08									
	700	120	04	23	14	10	700	007	00	82	34	19	700	980	54	51	29	05									
	500	760	54	23	16	12	500	644	53	82	34	38	500	560	69	38	30	10									
	400	400	77	21	16	10	400	312	73	72	35	39	400	180	80	34	29	11									
	300	942	93	21	15	05	300	935	90	68	35	27	300	916	95	34	28	16									
	200	205	09	21	33	05	200	200	09	64			200	185	94	34	27	11									
	150	396	03	21	23	02	150	383	01	62			150	375	95		26	09									
	100	646	04	21	34	01	100	647	01	60			100	643	97		26	06									
	70	872	03	21	07	04	70	878	01																		
	50	090	02	21	09	05	50	098	01																		
30	400	99	21	08	05	30	430	01																			
Особые уровни Significant levels	617	414	54	28	14	09	739	258	01	82	34	16	723	272	53	53	29	06									
	579	464	56	28	15	10	656	352	00	82	34	21	574	452	62	41	30	08									
	205	190	10	21	29	06	319	894	85	69	35	26	260	010	99	34	27	14									
	160	343	03	21	20	03	233	102	11	65			192	217	94	34	27	11									
	93	698	05	21	01	01	219	142	13	65			76	824	98												
	20	600	96	21			207	178	11	65																	
							172	297	02	64																	
							31	400	01																		
							28	492	01																		
							417	703	71	74	35	42															
Тропапауза Tropopause	205	190	10	21	29	06	219	142	13	65	260	010	99	34	27	14											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

date

0000

GMT

time

Станция Station	27 612										28 440										28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _w	C _h	ww	a	pp		
		793					80		8	05			009	81	01				2	15				009	71					2	7	12	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	992	187	18	88	14	03					978	286	08	89	02	03						991	090	10	76	14	02						
Изобразительные уровни Standard levels	1000	120									1000	110										1000	020										
	850	500	14	60	16	08					850	433	03	63	36	14						850	360	06	65	20	05						
	700	090	02	53	19	10					700	981	55	46	36	16						700	920	56	81	27	06						
	500	740	63	78	17	13					500	574	67	32	34	25						500	490	72	86	24	07						
	400	410	75	78	16	11					400	216	77	32	34	27						400	100	85	71	26	14						
	300	340	91		15	12					300	922	94	32	35	30						300	905	97	60	26	19						
	200	305	08		18	07					200	190	96		35	29						200	179	92	57	26	10						
	150	390	02		32	04					150	332	96		36	21						150	372	93	57	26	03						
	100	652	01		13	03					100	651	96		35	07						100	644	96	57	26	10						
	70	885	01		06	04					70	889	96		36	04						70	890	97									
50	107	98		10	06					50	113	95																					
										30	455	95																					
Особые слои Significant levels	912	090	19	64	14	08					895	101	06	68	02	11						952	061	12	62	21	03						
	214	161	08		17	10					624	387	58	36	35	22						706	285	56	80	19	10						
	164	334	02		33	07					584	440	60	32	35	23						672	324	57	82	24	06						
	38	290	96								270	992	99	32	34	42						333	835	95	63	26	17						
											242	064	01		34	36						303	898	97	60	26	19						
											202	186	96		35	29						215	125	92	57	26	11						
											58	019	96									177	265	92	57	26	08						
											30	455	95									67	928	97									
											20	775	92																				
											19	821	92																				
										270	992	99	32	34	42																		
Тропосфера Troposphere	214	161	08		17	10					242	064	01		34	36						303	898	97	60	26	19						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

date/date
12 00
time/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp
	12	346	89	03	4	00				86	555	00	02	1	03				12	497	30	2	3	01			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	992	187	26	44	11	05	980	285	15	51	32	03	990	090	14	79	05	04									
Изobarные уровни Standard levels	1000	120								1000	120								1000	010							
	850	520	15	57	16	03	850	474	02	62	01	09	850	360	05	74	16	05									
	700	130	03	67	16	07	700	999	58	57	03	10	700	920	53	73	16	06									
	500	780	54	67	16	08	500	547	73	57	02	38	500	510	71	66	21	11									
	400	420	74	67	15	03	400	147	34	34	02	40	400	130	83	62	21	16									
	300	944	91	67	18	06	300	911	94	31	02	52	300	909	95	61	22	24									
	200	208	08		20	03	200	183	95	30	03	26	200	179	92	61	23	10									
	150	392	02		25	03	150	375	96	30	32	22	150	375	93	61	23	04									
	100	650	02		33	02	100	639	97	30	02	18	100	646	94	61	23	05									
	70	880	01		11	03	70	873	95	30	01	16	70	890	93	61	27	03									
	50	110	99		10	05	50	088	98	30	19	29	50	110	92		06	05									
30	460	99		11	07	30	385	99				30	440	93													
Общие слои Significant levels	210	177	11		20	02	841	154	00	66	01	09	294	921	96	61	22	24									
	180	276	02		20	04	785	210	54	71	01	10	216	128	92	61	23	13									
	112	573	02		20	02	730	268	56	71	02	12	136	437	93	61	23	04									
	73	834	02		09	03	665	340	61	55	03	15	112	566	95	61	26	05									
	64	936	99		10	04	600	418	63	47	02	22	91	711	93	61	14	05									
	48	138	99		09	05	328	853	93	32	02	34	67	915	92	61	27	03									
	41	246	98		09	05	269	985	94	30	02	58	64	953	91	61	24	03									
	34	380	99		10	07	92	690	97	30	01	19	40	283	93		08	05									
	24	604	99				47	121	98	30	19	29	29	474	93												
							45	157	97	30	19	25	25	566	94												
							28	415	99																		
						289	940	94	31	02	60																
Тропауза Tropopause	210	177	11		20	02	328	853	93	32	02	34	294	921	96	61	22	24									
							47	121	98	30	19	29															

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	27 612							28 440							28 698																
Площадка земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	
		009	01	10					2	03		009	01	03						2	02		762	30						2	11
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	992	187	18	75	00	00	983	286	06	88	36	02	992	090	12	95	05	05													
Избарические уровни Standard levels	1000	120									1000	130									1000	030									
	850	500	15	66	14	06					850	490	04	60	01	08					850	370	06	88	11	05					
	700	130	02	66	16	08					700	042	51		02	14					700	930	54	73	12	09					
	500	700	04	66	16	11					500	652	66		03	25					500	510	72	41	14	09					
	400	420	76	66	14	08					400	302	76		03	35					400	110	84	39	15	12					
	300	942	92	66	06	03					300	932	91		03	38					300	908	96	37	17	21					
	200	205	08		15	03					200	199	02		03	25					200	178	93	36	18	05					
	150	386	02		23	04					150	388	97		02	19					150	370	94	35	10	03					
	100	650	01		02	03					100	536	96		03	11					100	642	94	35	13	02					
	70	880	99		08	05					70	394	96		04	06					70	889	94	35	10	02					
	50	100	97		09	05					50	118	96		05	07					50	130	91	35	12	05					
	30	450	90		08	10					30	459	96								30	460	94		13	07					
	Общие уровни Significant levels	921	081	22	71	15	09				968	042	08	81	01	06					968	030	11	94	11	08					
843		157	14	66	14	06				935	070	09	60	01	06					940	054	11	92	10	05						
229		120	08		05	04				785	313	00	55	02	14					694	304	55	70	12	09						
204		192	10		10	03				712	389	00		03	17					656	345	57	60	12	06						
183		264	03		23	03				366	796	80		03	36					320	865	94	38	16	25						
47		146	96		08	05				230	107	05		03	38					284	946	97	37	17	12						
43		206	93		07	05				207	176	04		03	28					234	072	93	36	16	08						
28		516	89							176	284	97		03	15					71	880	94	35	09	03						
										50	118	96		05	07					48	163	91	35	12	06						
										39	295	95		08	08					34	410	94	35	13	07						
										28	510	96								27	548	93		12	06						
										21	670	99								22	666	94									
										16	892	01																			
									300	932	91		03	38																	
Тропосфера Tropopause	204	192	10		10	03				230	107	05		03	38					284	946	97	37	17	12						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698						
Поверхность земли Surface level	GG N ₁ C ₁ h C _w C _u w w a p p							GG N ₁ C ₁ h C _w C _u w w a p p							GG N ₁ C ₁ h C _w C _u w w a p p						
	12 11 00 05 7 05							86 374 7 21 7 07							12 009 31 2 8 02						
	PPP hhh TT UU dd ff							PPP hhh TT UU dd ff							PPP hhh TT UU dd ff						
	992	187	29	37	09	03	980	285	18	63	34	03	995	090	18	69	05	05			
Изobarические уровни Standard levels	1000	120					1000	130					1000	040							
	850	520	15	45	12	05	850	489	06	76	32	06	850	410	08	06	13	06			
	700	130	02	51	17	04	700	053	52	75	01	16	700	990	52		13	07			
	500	780	55	40	14	13	500	671	65	78	01	22	500	590	66		17	12			
	400	420	77	40	15	09	400	329	74	78	02	28	400	240	79		19	12			
	300	942	93	40	14	10	300	937	90	78	02	36	300	922	94		21	29			
	200	207	09	40	13	05	200	206	99	78	02	37	200	192	94		19	06			
	150	388	05		17	03	150	395	97	78	04	29	150	385	95		12	02			
	100	642	05		35	02	100	665	96				100	656	96		09	02			
	70	874	05		08	04	70	902	95				70	892	96		16	05			
	50	100	05		10	05	50	127	96				50	110	98		11	13			
30	440	02		12	06	30	469	94													
Особые слои Significant levels	797	207	10	48	15	03	833	165	05	78	33	09	725	270	51		14	06			
	766	240	09	50	16	02	814	182	04	78	34	10	540	501	62		15	11			
	697	317	02	51	17	03	773	225	03	78	01	14	264	008	00		21	25			
	208	180	09	40	14	06	732	269	00	78	01	18	197	205	94		19	06			
	134	460	05		26	04	672	338	52	78	01	20	41	238	99						
	71	867	05		08	04	252	054	99	78	02	41									
	29	474	01		12	06	204	195	99	78	02	39									
	21	673	01				180	275	98	78	02	33									
							114	576	96	78	12	18									
							48	165	96												
							19	733	95												
						16	869	97													
						236	100	00	78	02	44										
Тропопауза Tropopause	208	180	09	40	14	06	204	195	99	78	02	39	264	008	00		21	25			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698													
Полушарность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	
	25	11	00	02	4	00				763	00	44	5	01						056	30	2	0	08				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	991	137	18	75	09	01	978	286	12	99	00	00	992	090	14	04	05	08										
Изобарические уровни Standard levels	1000	120					1000	110					1000	020														
	850	100	17	50	14	08	850	452	10	85	02	11	850	390	08	91	08	13										
	700	110	04	51	15	04	700	039	01	63	08	12	700	960	50	89	09	14										
	500	750	63	42	14	08	500	667	64	56	02	15	500	590	65	61	12	09										
	400	390	76	39	15	10	400	323	76	47	02	21	400	250	79	61	18	07										
	300	942	91	39	12	08	300	234	92	47	36	40	300	923	96	61	18	11										
	200	206	06	39	34	02	200	197	09	47	02	18	200	185	99		10	06										
	150	393	02	39	12	03	150	381	02	47	35	07	150	373	97		10	06										
	100	653	02		08	02	100	645	99	47	08	03	100	646	96		12	01										
	70	876	02				70	880	97	47	08	04	70	883	95		11	04										
						50	093	06		10	06	50	156	95		10	06											
						30	429	92		03	13																	
Специальные уровни Significant levels	931	073	32	71	16	08	824	170	10	81	02	13	938	056	13	80	08	16										
	731	276	05	53	13	05	496	573	64	55	02	15	820	168	08	100	10	13										
	217	160	08	39	07	03	211	163	11	47	03	21	775	214	04	100	09	15										
	187	250	02	39	32	03	189	235	04	47	36	15	680	320	52	86	09	13										
	64	930	02				170	302	03	47	33	10	630	380	54	74	08	12										
							28	453	92		03	13	231	089	04		14	08										
							23	596	94				171	287	97		10	05										
						300	934	92	47	36	40	88	730	96		11	02											
												73	860	95		11	04											
												44	208	95		10	07											
												38	272	95														
Тропонауза Tropopause	217	100	08	39	07	03	211	163	11	47	03	21	231	089	04		14	08										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

day/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	27 613						28 440						28 698										
	GG	N _h C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h C _h	h	C _m	C _n	ww	a
Поверхность земли Surface level	009	30	02			4	00	73	009	81	01			2	05	636	70	25			7	09	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
	990	187	17	85	09	02	979	286	14	97	32	03	991	090	14	93	09	03					
Высота в метрах Standard levels	1000	110						1000	120							1000	020						
	850	500	17	54	16	11		850	463	11	76	36	14		850	380	09	89	36	06			
	700	110	06	65	14	14		700	046	01	72	35	18		700	950	50	85	34	09			
	500	770	61	48	14	12		500	681	63	38	35	09		500	570	65	78	04	09			
	400	440	76	47	15	09		400	370	76	38	35	13		400	220	77	72	03	09			
	300	947	90	47	15	08		300	939	91	38	35	10		300	925	94	60	01	06			
	200	213	07	47	35	04		200	204	07	38	35	12		200	188	96	46	36	04			
	150	397	01	47	09	02		150	388	01	38	36	14		150	378	94	42	01	03			
	100	660	01	47	14	01		100	652	00	38	36	10		100	647	94	41	05	02			
	70	897	01	47	16	03		70	886	98	38	04	05		70	888	94	41	06	02			
	50	124	99	47	06	07		50	109	96		06	05		50	130	94	41	08	05			
	30	460	95	47	10	09		30	448	95					30	453	94		10	07			
	Высота в метрах Standard levels	946	059	23	69	15	05		855	143	11	76	36	14		935	059	13	92	04	06		
489		594	62	47	14	15		792	204	06	76	36	19		703	291	00	85	34	09			
417		713	74	47	14	09		562	478	58	38	35	11		254	030	03	51	35	15			
198		218	07	47	34	04		464	625	67	38	35	12		173	284	94	44	33	04			
176		292	03	47	08	02		222	136	08	38	35	12		122	518	94	41	01	02			
156		372	01	47	08	02		178	274	05	38	35	15		59	012	94	41	06	03			
67		934	01	47	16	04		162	336	02	38	35	15		24	604	93		10	08			
14		822	89		10	10		136	450	00	38	36	13		19	743	93		09	10			
10		958	89					110	596	00	38	36	10		12	010	96						
								71	878	98	38	03	05										
								27	508	95													
								26	549	95													
Температура Temperature		198	218	07	47	34	04	222	136	08	38	35	12	254	030	03	51	35	15				

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

date/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Помежность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	12	31	01	7	09				86	625	00	02	6	04				12	795			80	2	21		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	990	187	28	36	11	07				980	286	21	57	34	02				992	090	13	84	34	10			
Изоуровневые высоты Standard levels	1000	110								1000	120								1000	020							
	850	500	15	51	15	10				850	484	08	87	34	03				850	370	06	81	36	15			
	700	110	01	55	16	12				700	054	01	76	35	14				700	940	53	77	35	11			
	500	720	04	55	16	15				500	685	04	35	36	12				500	530	68	43	29	11			
	400	360	75	55	17	11				400	337	76	34	36	19				400	160	81	40	22	11			
	300	940	90	55	21	09				300	935	93	33	36	23				300	916	93	37	25	06			
	200	208	08	43	26	08				200	198	04	31	35	27				200	187	91	34	31	07			
	150	392	04	43	22	04				150	383	00	30	35	15				150	382	93	34	31	06			
	100	653	04	48	16	03				100	648	00	28	20	05				100	655	94	34	24	03			
	70	874	04	48	13	03				70	382	99	27	13	06				70	890	95	34	18	02			
50	098	04	48	11	03				50	104	97	26	04	06				50	113	96	34	07	03				
30	420	03		11	09				30	443	96		09	09													
Общие слои Significant levels	671	344	52	55	15	12				946	059	17	48	33	06				920	071	08	82	36	16			
	239	091	02	48	22	05				874	125	10	76	34	03				316	879	92	38	20	11			
	199	212	08	48	26	07				858	140	08	87	33	04				286	946	94	37	25	06			
	173	302	05	48	23	05				805	183	04	87	35	04				232	086	91	36	30	08			
	110	588	04	48	16	04				732	270	02	87	36	15				158	346	93	34	32	07			
	82	774	05	48	15	02				646	369	00	50	36	14				33	376	98	34					
	3	200	17							226	120	05	32	36	26												
										203	191	05	31	35	27												
										163	329	00	30	36	19												
										67	738	01	27	18	06												
									23	628	96		08	14													
									19	741	97																
Тропосфера Tropopause	199	212	08	48	26	07				226	120	05	32	36	26				286	946	94	37	25	06			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698																			
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	w	w	a	p	p	
		474				03			2	01			656		01	02			2	01					009	30				2	2	19		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																
	989	187	18	80	09	03	981	286	13	82	00	00	996	090	11	80	32	09																
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100										1000	140											1000	050									
	850	480	14	56	18	11						850	487	11	95									850	400	05	96	34	18					
	700	080	02	84	17	12						700	070	01	97	35	11							700	960	52	100	35	18					
	500	720	63	81	18	15						500	701	63	67	35	14							500	570	68	86	35	09					
	400	380	74	65	19	14						400	366	74	65	36	18							400	200	78	76	02	10					
	300	940	90	55	16	12						300	941	89	62	36	23							300	921	94	67	01	12					
	200	207	04		19	07						200	208	06	58	36	25							200	189	92	55	33	09					
	150	392	00		13	03						150	394	00	56	35	17							150	383	94	50	25	06					
	100	661	00		00	00						100	662	99	53	02	08							100	659	97	45	04	02					
	70	895	99		06	04						70	897	97	53	03	04							70	886	99	45	07	02					
	50	114	95		06	06						50	121	97	53	06	02																	
30	426	91		08	07						30	460	96	53	05	11																		
Слобые слои Significant levels	962	043	21	75	17	11						976	033	13	71									814	176	02	100	36	08					
	908	092	19	61	18	09						909	092	14	85	29	03							701	295	52	100	34	09					
	238	094	04		18	10						854	146	11	93									638	370	56	100	36	11					
	221	144	06		19	08						751	249	04	97									311	896	93	68	01	07					
	176	288	00		21	06						214	165	06	58	36	27							264	007	97	62	34	12					
	82	788	00		09	04						188	246	06	57	36	24							222	120	92	58	04	07					
	25	512	90									162	346	01	56	36	20							159	342	92	51	35	04					
												14	962	02	53									68	905	99	45	06	02					
												11	070	03	53																			
												9	200	10																				
												8	290	11																				
Тропопауза Tropopause	221	144	06		19	08						214	165	06	58	36	27							264	007	97	62	34	12					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	27 61-2							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	556	32	03	7	18	12	195	60	29	8	03	12	856				2	2	14							
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	986	187	30	32	11	04	980	286	22	69	27	01	1000	090	15	64	36	09									
Шабрические поверхности Standard levels	1000	080					1000	110					1000	090	15	64	36	09									
	850	470	16	38	16	17	850	495	13	60	28	03	850	440	04	99	34	12									
	700	070	02	50	16	20	700	087	01	76	33	05	700	010	52	92	33	07									
	500	700	65	53	17	14	500	732	62	51	34	08	500	600	68	43	33	12									
	400	340	76	51	16	24	400	401	74	38	34	15	400	240	78	43	35	18									
	300	938	92	48	16	18	300	943	90	38	34	16	300	922	93	43	35	18									
	200	200	05	46	16	09	200	207	10	37	35	14	200	191	95	43	30	16									
	150	387	02	46	21	05	150	390	01	33	35	13	150	383	94	43	33	09									
	100	650	04	46	36	04	100	655	00	29	36	05	100	657	95		33	11									
	70	884	02	46	13	04	70	889	99	29	03	03	70	891	96		16	02									
	50	090	00		05	05	50	111	98		07	06	50	110	97		35	02									
						30	448	96				30	450	98													
Общие слои Significant levels	963	040	18	33	13	11	763	238	06	76	27	03	859	135	04	96	34	12									
	890	108	23	36	13	08	545	508	59	76	33	10	794	198	02	97	34	07									
	726	278	04	46	16	14	484	597	64	38	34	09	257	026	01	43	35	12									
	468	619	68	53	16	15	248	068	02	38	34	17	169	300	94	43	31	11									
	434	673	70	53	16	14	222	140	05	37	35	16	18	810	01												
	224	125	07	46	17	22	205	192	11	37	35	15															
	174	292	02	46	19	04	193	232	10	36	35	14															
	96	678	04		16	04	183	264	06	36	35	14															
	44	152	99		08	04	154	375	01	34	35	13															
	36	270	99		07	05	30	448	96																		
	32	324	98		05	06	29	474	96																		
Тропапаза Tropopause	224	125	07	46	17	22	205	192	11	37	35	15	257	026	01	43	35	12									

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Повышенность: земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp
		009	01	10				05			009	31	10	5	01					009	30	2	2	01			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	984	187	18	82	14	03	977	286	15	27	27	02	1001	090	08	86	27	02									
Изобарические уровни Standard levels	1000	060								1000	100								1000	100	08	85					
	850	440	16	30	19	17	850	467	14	51	35	15	850	440	05	68	28	04									
	700	060	04	54	18	14	700	067	04	63	35	17	700	000	51	55	33	11									
	500	720	02	43	19	19	500	708	62	66	34	16	500	610	66	67	34	18									
	400	360	75	43	18	30	400	381	72	49	33	20	400	250	77	64	35	19									
	300	938	92	43	18	25	300	940	88	38	34	22	300	927	95	58	36	28									
	200	203	99	43	16	17	200	203	10	38	34	18	200	192	98	53	34	15									
	150	393	98	43	19	16	150	386	01	38	20	04	150	382	97	51	33	18									
	100	660	00	43	18	15	100	650	02	30	13	04	100	648	98	50	09	04									
											70	885	97	20	10	03	70	880	97	50	32	03					
										50	109	94	20	13	13	50	110	96	50	08	05						
										30	452	94	20	03	14	30	445	95	50	11	08						
Средние слои Significant levels	837	157	16	79	18	16	930	070	19	57	34	11	960	045	12	76	28	07									
	702	304	04	55	18	13	890	107	17	42	35	12	826	168	03	66	30	05									
	436	672	71	43	18	23	784	214	09	80	35	16	746	250	01	47	33	09									
	416	707	72	43	18	27	761	237	07	76	35	16	459	625	69	66	35	19									
	231	108	04	43	18	28	672	340	02	59	35	23	228	106	03	54	35	19									
	191	234	98	43	17	16	586	448	57	97	35	15	188	228	97	53	34	12									
	151	390	98	43	19	16	355	822	80	47	34	21	79	811	99	50	32	02									
	134	470	00	43	19	14	266	020	94	38	34	21	76	829	97	50	32	02									
	75	839	00				209	174	12	38	34	18	20	723	92	50											
	366	303	81	43	18	36	172	298	03	38	30	14															
											137	446	00	38	17	02											
											114	564	00	33	15	03											
											18	770	92		06	13											
										16	848	93															
Тропосфера Troposphere	231	108	04	43	18	23	209	174	12	38	34	18	228	106	03	54	35	19									

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date

200

GMT

время/time

Станция Station	27 612							28 470							28 698							
Высота Surface	GG	N _h	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _h	w	w	a	pp	
	37	324	01	05	7	10		86	426	61	29	2	07		12	857		21	7	20		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		
	981	137	27	48	18	04		975	235	22	70	27	01		994	090	15	80	18	05		
По высоте Standard levels	1000	040						1000	070						1000	040						
	850	430	16	57	18	12		850	437	14	58	34	13		850	400	09	73	25	14		
	700	340	05	65	18	15		700	051	02	68	32	23		700	980	50	94	28	18		
	500	720	59	40	19	26		500	632	65	56	32	23		500	600	65	54	31	15		
	400	400	74	40	20	29		400	330	76	49	32	23		400	260	77	38	29	27		
	300	342	90	40	19	33		300	237	89	46	31	33		300	328	94	38	30	31		
	200	210	01	40	18	30		200	205	03	43				200	191	99	38	30	16		
	150	396	00	40	24	08		150	391	00	43				150	381	96	38	29	10		
	100	662	01	40	28	05		100	653	98					100	649	97	38	10	02		
	70	895	02	40	12	04		70	893	97					70	888	97	38	30	10		
	50	110	01	40	11	06									50	112	97		08	03		
	30	450	01	40	07	03																
	Общие уровни Significant levels	843	150	16	58	18	12		910	083	20	69	33	13		825	165	08	83	26	17	
		763	235	06	77	19	19		789	207	08	68	04	16		821	169	08	85	26	17	
684		324	04	60	18	14		277	990	94	46	31	31		781	210	04	100	27	19		
560		483	56	40	19	36		210	173	05	43				744	250	02	100	28	15		
492		585	59	40	19	22		180	274	00	43				560	473	59	74	30	16		
247		079	01	40	19	30		55	056	96					234	093	03	38	33	17		
223		138	03	40	19	35		367	800	80	48	32	35		165	316	96	38	29	09		
180		280	00	40	21	20									93	692	98	38	11	04		
73		873	02	40	12	04									80	795	96	38	29	12		
17		819	02	40	13	15									53	075	98		08	05		
442	510	13	40	19	42									46	160	97		09	03			
														39	254	98						
Таблица Tables	223	138	03	40	19	35		210	173	05	43			234	093	03	38	33	17			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Плотность земли Surface level	GG	N ₀	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		009	01	10			2	12			009	01	02			2	13			854					2	2	12
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	985	187	15	36	14	01	980	286	10	94	32	01	988	090	12	84	29	11									
Плотность воздуха Standard levels	1000	070					1000	140					1000	510													
	850	430	11	67	21	07	850	477	09	58	01	08	850	350	04	69	26	14									
	700	020	04	45	20	13	700	062	02	44	35	15	700	910	01	43	25	14									
	500	670	63	29	20	18	500	706	63	17	35	18	500	530	56	37	25	16									
	400	340	74	29	20	18	400	372	74	15	35	17	400	170	78	34	24	14									
	300	937	90	29	20	21	300	940	87	13	35	21	300	921	86	34	25	17									
	200	205	02	29	21	10	200	208	99	11	34	15	200	195	90		25	11									
	150	398	00	29	19	10	150	400	97	11	34	11	150	391	93		27	15									
	100	655	01	29	19	07	100	670	97	11	35	03	100	667	95		04	09									
	75	992	01	29	19	10	70	905	97	11	07	04	70	900	95		24	12									
	50	132	00	29	24	07	50	131	94		10	08	50	107	95		13	14									
30	454	96		13	09	30	473	92																			
Общие слои Significant levels	933	065	17	76	22	05	950	055	15	71	02	07	847	138	04	69	28	14									
	807	186	08	64	21	07	865	134	10	50	36	07	790	195	04	55	27	16									
	710	291	05	50	20	13	818	181	10	53	34	15	567	456	58	41	25	26									
	217	150	05	29	21	17	272	003	98	13	35	26	389	737	79	34	24	49									
	177	284	00	29	21	10	235	103	02	12	35	26	244	063	93	34	26	25									
	141	430	00	29	19	08	222	140	01	11	35	18	216	144	90		30	13									
	102	645	01	29	19	07	210	177	00	11	34	13	169	310	90		29	12									
	69	900	01	29	19	10	142	433	96	11	34	09	159	351	92		29	12									
	22	960	94		08	10	73	882	97	11	08	03	119	549	94		35	07									
	17	737	94		09	11	42	237	93		08	09	72	881	95		26	12									
							39	293	92		08	10	36	303	96												
						29	505	92				410	700	76	34	24	42										
Тропауза Tropopause	217	150	05	29	21	17	235	103	02	12	35	26	244	063	93	34	26	25									

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

12 00
12 00
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698														
Повышенность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	987	187	24	56	09	03	982	286	23	49	00	00	992	090	13	92	27	09											
Избыточные уровни Standard levels	1000	030								1000	140									1000	030								
	850	480	15	57	20	12				850	515	12				34	06			850	380	04				32	17		
	700	030	03	53	19	18				700	150	04				36	09			700	940	52				33	21		
	500	730	63	60	20	13				500	210	60								500	570	64				32	20		
	400	390	74	60	20	18				400	490	72								400	230	76				31	23		
	300	239	39	61	20	22				300	254	39				36	22			300	927	89				32	14		
	200	207	04		22	21				200	232	05				35	24			200	202	92				28	10		
	150	394	00		22	05				150	416	00				35	14			150	394	92				23	06		
	100	660	01		19	04				100	682	99				27	05			100	670	93				29	13		
	70	838	02		16	04				70	916	99				04	02			70	909	94				30	10		
	50	110	01		13	10				50	137	00				36	10			50	124	95				31	06		
	30	440	27							30	471	00				05	08												
Средние слои Significant levels	873	126	15	57	20	07				829	173	10				35	06			948	048	11				31	14		
	826	173	14	57	19	16				766	240	07				01	06			865	124	05				32	14		
	212	168	06		23	30				679	340	04				35	10			759	230	00				32	27		
	205	190	04		22	21				216	175	06				35	26			706	288	52				33	20		
	167	324	99		22	11				191	259	05				35	24			648	356	55				32	13		
	73	664	02		18	02				170	339	00				35	23			599	417	55				32	29		
	29	470	97							139	468	99				35	06			539	500	58				31	23		
	233	094	01		23	33				11	141	08				03	19			294	935	90				32	13		
										7	421	16								231	106	92				29	07		
																				40	250	96							
	Тропосфера Tropopause	212	168	06		23	30				216	175	06				35	26			294	935	90				32	13	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

0000

GMT

Станция Station	27 012							28 440							28 698												
Идентификация Suffix code	GG	N ₁	C ₁	L ₁	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	L ₁	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	L ₁	C ₂	C ₃	ww	a	pp
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff						
	982	167	50	75	07	03	981	235	15	74	22	01	996	070	11	66	32	07									
Наблюдения в стандартных единицах Standard levels	1000	040						1000	140					1000	060												
	850	435	30	55	16	10	850	495	12	50	34	04	850	400	57	95	34	15									
	700	050	05	59	15	13	700	075	00	51	34	12	700	070	00	74	34	24									
	500	700	64	59	16	14	500	745	52	53	33	18	500	010	55	54	34	21									
	400	365	76	59	15	10	400	433	74	45	33	22	400	270	77	47	34	23									
	300	959	38	59	13	14	300	255	55	45	33	25	300	935	94	32	34	22									
	200	204	11		19	05	200	109	08	45	32	20	200	145	95	35	31	12									
	150	333	01		17	07	150	393	01	45	34	06	150	389	94	34	30	12									
	100	653	01		04	02	100	660	97	45	32	05	100	663	96	34	30	04									
	70	832	02		05	05	70	395	97	45	28	05															
50	100	02		13	05	50	100	96		27	10																
Общие слои Surface and levels	907	088	25	71	15	15	968	040	17	72	25	06	648	359	52	60	34	23									
	593	438	58	59	14	12	938	065	18	57	26	06	253	039	98	38	34	24									
	556	488	59	59	14	13	744	253	03	42	33	09	165	324	93	34	30	13									
	382	770	79	59	14	11	707	300	01	50	34	11	137	448	95	34	32	08									
	324	886	84	59	13	14	658	353	51	66	34	15	80	318	96	34											
	199	206	11		19	05	220	145	09	45	32	22															
	174	290	02		18	08	198	214	08	45	32	19															
	152	380	01		17	09	178	284	03	45	34	13															
	96	668	01		02	02	96	682	98	45	35	05															
	94	697	02		34	02	87	747	93	45	33	04															
35	306	02				74	856	96	45	28	03																
						48	133	98		25	10																
						35	332	95		27	11																
						31	385	95																			
Тропосфера Tropopause	199	206	11		19	05	220	145	09	45	32	22	235	039	98	38	34	24									

СССР / USSR МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₂	C ₂	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	981	137	27	42	11	05	980	136	21	72	36	03	995	090	21	47	32	04									
Наблюденные высоты Sounding levels	1000	040								1000	130								1000	170							
	850	450	15	42	12	11	850	490	12	30	35	15	850	450	03	57	30	07									
	700	040	04	42	11	20	700	085	04	51	34	16	700	050	50	54	41	14									
	500	080	03	42	11	21	500	753	02	38	32	33	500	050	60	53	31	15									
	400	340	74	43	12	19	400	412	72	33	32	32	400	300	77	57	31	21									
	300	940	38	42	13	17	300	347	57	38	31	37	300	952	24	52	31	22									
	200	203	04	42			200	215	06	28			200	178	28	37	30	23									
	150	392	00	42			150	397	99	23			150	387	99		31	16									
	100	030	03	42			100	065	00	28			100	057	98		29	05									
	70	092	03				70	200	99	28			70	093	98		30	10									
50	100	01				50	122	98	28			50	093	00		31	08										
						30	457	99	28																		
Общие слои Significant levels	857	136	16	42	12	12	764	237	06	64	34	14	764	232	02	54	31	12									
	609	417	55	40	11	27	655	362	01	45	34	17	670	330	51	56	31	16									
	218	152	05		14	13	493	587	63	28	32	29	244	069	00	53	32	18									
	179	283	01				218	159	03	28			210	165	98	56	30	25									
	135	462	00				201	213	06	28			141	429	97		31	15									
	77	830	03				177	295	00	28			83	780	99		30	08									
	33	563	99				133	479	99	28			60	983	98		29	06									
							80	805	00	28			52	075	00		30	07									
							59	116	96	28			41	205	01												
							36	347	99	28																	
						16	065	99																			
						14	161	99																			
						370	800	76	28	32	42																
Тропосфера Tropopause	218	152	05		14	13	201	213	06	28			244	069	00	58	32	18									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957
дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698									
Р-ы Surface level	GG	N ₁ C ₁	h	C _w C _w	w	w	a	pp	GG	N ₁ C ₁	h	C _w C _w	w	w	a	pp	GG	N ₁ C ₁	h	C _w C _w	w	w	a	pp
	12	293			25		2	25	86	315			60	03	7	13	12	336			31		2	05
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		
	978	187	17	58	18	06		979	286	24	49	00	08		996	090	20	58	27	06				
Р-ы Standard level	1000	010						1000	120					1000	070	2								
	850	360	09	92	22	18		850	483	12	53	04	01	850	450	10		30	09					
	700	960	03	30	20	15		700	075	01	63	34	04	700	020	31		31	10					
	500	600	04	49	16	09		500	710	04	34	33	13	500	040	67		31	09					
	400	270	76	49	12	09		400	367	76	25	32	17	400	290	79		33	08					
	300	926	91	49	09	11		300	239	90	25	31	25	300	927	94		34	12					
	200	195	96	49	12	07		200	207	00	25	32	21	200	207	94		29	15					
	150	388	97	49	24	04		150	395	98	25	32	10	150	395	95		26	15					
	100	658	98	49	10	02		100	063	98	25	31	09	100	070	97		25	03					
								75	393	98	25	10	04	75	915	98		29	04					
							50	121	98		14	06												
							30	439	97		06	07												
Q-ы Significant level	897	091	11	91	22	17		726	278	02	62	34	02	686	318	52		31	10					
	254	038	02	49	13	09		632	388	52	54	34	09	645	367	54		30	09					
	221	130	95	49	13	09		225	130	05	25	31	23	277	989	98		32	13					
	84	768	98					176	294	98	25	32	17	193	230	94		29	14					
								148	404	98	25	32	10	154	381	94		28	14					
								83	790	98	25	02	07	134	470	96		29	14					
								66	336	98	25	01	04	52	073	99								
								26	531	97														
								23	614	98														
	Тропауза H-pauses	254	038	02	49	13	09		225	130	05	25	31	23	277	989	98		32	13				

СССР
USSR

МГГ.IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698						
Индикатор уровня Surface level	GG	N _h	C _h	ww	a	pp		GG	N _h	C _h	ww	a	pp		GG	N _h	C _h	ww	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	
	932	187	15	94	20	02		976	235	12	96	00	03		996	090	13	92	00	03	
Изобарические уровни Standard levels	1000	540						1000	090						1000	060					
	850	393	09	76	26	13		850	454	11	77	05	03		850	410	09	72	26	13	
	700	260	00	99	26	11		700	030	03	70	35	04		700	270	00	74	26	12	
	500	200	03	60	33	03		500	684	04	70	35	09		500	370	03	64	33	03	
	400	240	76	49	32	06		400	333	75	15	30	15		400	270	00	74	26	13	
	300	235	92	47	30	12		300	236	39	15	30	26		300	219	03	67	30	08	
	200	195	73	49	29	06		200	267	04	15	31	16		200	174	03	48	30	13	
	150	337	95	49	29	03		150	390	98	15	31	11		150	363	04	45	27	03	
	100	658	98	49	29	04		100	537	98	15	34	04		100	657	98	45	27	06	
	70	594	98	49	36	02		70	323	98	15	06	01		70	835	97	41	31	03	
50	113	98		09	06		50	113	97		07	02		50	100	97	45	27	06		
							30	454	97					30	460	96	45	03	10		
Общие слои Significant levels	842	147	09	77	26	13		957	043	16	90	03	03		938	059	13	35	30	09	
	757	254	02	30	26	11		923	075	16	80	10	03		828	361	98	32	36	14	
	697	300	00	100	26	11		739	333	05	73	35	01		101	652	95	45	29	06	
	650	356	53	100	26	10		599	304	02	70	35	04		72	704	97	45	28	05	
	274	983	97	49	30	10		500	414	04	44	31	09		70	895	97	45	32	03	
	253	040	99	49	30	09		212	167	04	15	31	20		42	641	97	45	07	05	
	232	100	95	49	31	05		182	363	06	15	32	13		26	538	96	45	09	10	
	195	212	93	49	29	06		44	214	86		07	03		24	610	96	45			
	110	596	98	49	30	04		26	552	87											
	32	400	98																		
Тропосфера Tropopause	253	040	99	49	30	09		212	167	04	15	31	20		325	351	92	52	30	14	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957
дата/date
200
время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							29 598									
Промежуточные значения Sounding level	GG	NC	h	C _q	C _m	ww	a	pp	GG	NC	h	C _q	C _m	ww	a	pp	GG	NC	h	C _q	C _m	ww	a	pp
	12	433	03	02	2	10			36	433	02	01	2	03			13	427	01	01	1	01		
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff		
Высота в метрах Sounding level	980	187	21	37	18	04			975	233	23	31	04	01			995	030	23	27	07	01		
	1000	030							1000	090							1000	060						
	850	430	03	32	24	03			850	443	12	32	01	04			850	430	13	32	01	04		
	700	010	01	43	26	07			700	033	01	37	33	07			700	020	01	32	01	01		
	500	010	06	43	28	14			500	072	02	43	33	13			500	060	02	43	33	13		
	400	240	76	43	26	16			400	333	73	39	36	17			400	230	77	43	33	17		
	300	033	73	43	27	30			300	039	70	32	33	14			300	033	70	43	33	17		
	200	193	37	43	28	16			200	207	01	32	31	17			200	193	14	33	17	01		
	150	334	37	43	27	12			150	333	27	32	33	13			150	330	26	33	37	01		
	100	033	37		27	10			100	334	26	33	13	14			100	333	26	33	13	13		
70	332	37		03	09			70	329	08	32	36	05			70	327	08	33	33	14			
50	110	01		08	07			50	121	08		01	04			50	111	06	33	11	04			
30	430	37		09	11			30	437	39		02	07											
Особые случаи Significant levels	776	216	02	49	37	07			714	233	01	37	34	05			251	050	00	42	28	09		
	715	234	00	47	26	07			360	430	36	31	36	11			238	082	94	41	23	30		
	248	032	02	43	27	30			536	314	60	49	36	11			40	249	37					
	226	110	37	45	27	30			437	338	33	44	35	11			263	030	97	42	27	33		
	55	044	01		07	08			222	140	04	32	31	18										
	46	101	01		03	07			185	230	28	32	32	18										
	44	193	39		03	06			168	330	37	32	33	18										
	28	460	37		03	12			100	334	23	32	15	14										
	23	374	37		10	03			37	330	39		02	08										
	19	036	36						19	732	03													
Промежуточные значения Sounding level	248	033	02	43	27	30			232	140	04	32	31	18			251	050	00	42	28	09		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	27 012							28 440							28 098											
	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a
Поверхностная температура surface level	574 02 4 00							555 51 05 3 00							357 71 01 00 00											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	987	137	17	94	00	00	976	235	11	97	27	01	923	090	24	91	00	00								
Радиозондовые уровни Strat. levels	1000	030					1000	090					1000	030												
	850	450	10	57	22	05	850	450	08	79	03	02	850	400	09	75	11	10								
	700	040	03	50	23	09	700	014	01	68	01	08	700	270	01	67	00	05								
	500	680	03	62	24	13	500	652	04	53	36	11	500	350	07	41	00	00								
	400	340	73	53	25	16	400	309	76	13	01	14	400	350	73	56	01	10								
	300	958	37	58	26	43	300	232	71	16	36	21	300	248	55	47	25	14								
	200	208	00		27	26	200	199	01	13	34	13	200	191	25	45	28	13								
	150	396	01		27	19	150	337	49	13	34	12	150	393	26	45	28	10								
	100	656	04		27	10	100	505	39	16	33	07	100	653	27	45	27	04								
	70	386	04		06	03	70	386	28	13	01	05	70	900	26		01	04								
	50	115	04		08	03	50	110	28	18	03	03	50	100	28											
	30	440	02		08	09	30	447	97		07	05														
Общие слои Signif. levels	223	135	00		03	25	947	054	13	93	02	07	880	111	11	95										
	157	366	00		26	19	243	072	05	13	36	16	731	263	01	100	26	04								
	95	692	04		27	11	230	137	06	18	35	16	662	341	52	100	25	11								
	38	284	04		06	03	213	156	03	13	34	13	246	053	02	45	25	27								
	13	624	25				193	233	28	18	34	13	205	175	95	45	28	15								
	268	266	89		26	50	90	731	09	13	33	03	50	100	98											
							31	414	97		07	03	324	673	35	45	24	37								
							21	651	98																	
Пронозная tropopause	223	135	00		03	25	220	137	06	18	35	16	246	055	02	45	25	27								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957
дата/date
1200
время/time GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
	12	094	31	10	2	06				86	586	00	02	3	04				13	895					2	1	04
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	989	187	23	65	27	02	980	286	19	65	36	01	992	090	16	94	29	01									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100								1000	120								1000	020							
	850	480	12	76	24	05				850	485	11	79	35	06				850	380	09	87	02	08			
	700	070	02	82	23	11				700	077	04	49	01	07				700	970	00	87	03	05			
	500	710	60	69	24	20				500	742	60	38	01	12				500	590	67	87	03	07			
	400	390	72	69	23	23				400	425	71	36	36	11				400	230	80	87	08	06			
	300	945	85	69	24	45				300	949	86	35	34	09				300	923	91	86	18	04			
	200	220	00	69	25	40				200	224	96	34	34	16				200	193	93	70	27	05			
	150	403	01		21	25				150	417	91	33	33	10				150	385	96	66	26	06			
	100	663	02		26	18				100	692	92	32	34	12				100	652	97	66	29	04			
	70	900	03		31	15				70	932	93	31	34	10				70	887	98	66	05	05			
50	100	04		01	12				50	159	93	31	36	06													
30	360	05							30	503	93		06	07													
Общие слои Significant levels	791	207	07	85	23	07				836	163	10	86	35	06				896	094	11	88	36	09			
	704	302	02	83	22	08				827	172	10	86	35	06				743	249	01	87	01	06			
	589	370	01	78	24	13				767	234	06	63	36	05				695	303	50	87	04	05			
	341	856	80	69	25	39				678	335	03	45	01	07				475	598	69	87	03	08			
	220	157	00	69	24	33				211	188	98	34	34	16				320	878	92	87	08	03			
	58	017	04		05	09				175	316	91	34	33	12				287	953	04	83	19	05			
	42	208	04		24	23				75	887	93	31	34	10				261	016	92	78	22	08			
	30	360	05							29	527	94							208	163	92	71	26	06			
319	903	82	69	25	50				26	610	94							150	385	96	66	26	06				
																		68	900	98	67						
Тропопауза Tropopause	220	157	00	69	24	33	211	188	98	34	34	16	287	953	04	83	19	05									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698											
	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w w	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	w w	a
Поверхность земли Surface level	556 30 10 2 08							1 156 00 02 2 03							864 2 3 04											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
	991	187	16	95	00	00	982	286	12	96	32	01	992	090	15	93	32	05								
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120					1000	140					1000	030												
	850	480	10	85	26	08	850	495	10	74	34	09	850	380	09	83	36	10								
	700	060	50	85	23	12	700	075	01	53	34	11	700	950	52	77	35	10								
	500	680	64	47	24	28	500	724	64	24	36	10	500	560	68	56	01	12								
	400	340	76	38	24	37	400	380	75	22	34	14	400	200	79	56	01	13								
	300	938	88	38			300	940	93	22	35	11	300	919	95	51	02	11								
	200	207	95	38			200	206	98		34	18	200	188	95	49	26	05								
	150	400	95	38			150	396	97				150	377	96	49	31	06								
	100	674	98	38	01	12							100	647	96	49	33	06								
	70	905	00		29	06							70	887	97		02	02								
50	130	98		07	14							50	090	96		08	02									
Общие слои Signal Hill levels	907	094	14	89	28	06	947	060	17	83	34	07	949	047	13	89	35	10								
	378	774	79	38	23	42	903	100	15	69	34	08	941	054	12	88	35	10								
	331	868	82	38	24	50	778	222	05	78	36	12	862	127	10	84	36	10								
	316	902	86	38			239	088	04	22	34	13	280	965	99	50	01	10								
	266	020	94	38			203	198	98	22	34	18	245	053	95	49	34	07								
	249	064	95	38			177	286	96		34	17	69	895	97		03	02								
	126	517	95	38			144	424	97				58	000	96		06	02								
	85	780	00	38	30	05							41	195	97											
	57	042	00		08	14																				
	36	347	92		08	12																				
33	389	92																								
206	192	95	38	24	55																					
Тропосфера Tropopause	249	064	95	38			239	088	04	22	34	13	280	965	99	50	01	10								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	27 612							28 440							28 698												
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp
	88	224	31	10	2	05				86	116	01	03	7	03				12	525	00	1					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	994	187	23	62	29	03				982	286	23	34	34	05				995	090	1						
Изобарные уровни Standard levels	1000	140								1000	140								1000	050							
	850	500	10	61	28	04				850	516	12	38	35	04				850	410	00	4	34	03			
	700	100	00	60	27	06				700	090	01	38	32	08				700	280	50	4	31	14			
	500	720	06	46	25	24				500	736	02	38	35	16				500	390	07	3	33	19			
	400	360	77	46	25	30				400	410	72	38	35	21				400	340	72	31	33	19			
	300	940	91	46	25	55				300	946	36	38						300	921	95	29	33	19			
	200	210	96	46						200	219	00	38	33	47				200	187	00	27	17	01			
	150	396	01	46						150	409	95	38	33	24				150	376	98	27	29	04			
	100	661	05		25	06				100	681	94	38	35	21				100	642	98	27	36	02			
	70	897	04		24	07													70	878	98	27	34	08			
50	112	04		25	04													50	098	98	27	07	04				
Средние слои Significant levels	783	219	04	61	27	06				790	211	05	38	35	08				841	150	06	100	34	13			
	700	310	00	60	27	06				731	274	03	38	33	08				815	176	04	100	34	12			
	305	928	90	46	25	51				206	198	00	38	33	48				787	204	02	70	34	14			
	278	992	92	46	25	55				150	409	95	38	33	24				705	293	00	54	32	15			
	254	053	96	46	25	53				79	852	93							278	971	99	29	32	13			
	183	268	97	46						228	131	99	38	33	52				215	140	01	27	26	10			
	107	624	05	45	22	07													164	317	98	27	29	04			
	79	814	04		26	09													46	161	98	27	07	05			
	53	073	04		25	04													36	308	99	27					
	48	140	03		26	02													34	340	97	27					
38	277	04																									
255	956	91		26	00																						
Тропосфера Troposphere	254	053	96	46	25	53				206	193	00	38	33	48				215	140	01	27	26	10			
	107	024	05	46	22	07																					

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Rádiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

date/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	27 012							28 440							28 698												
Шаровый зенит Balloon Zenith	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
		509	51	10	7	01				009	7	51	7	10					557	50	7	7	10				
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff									
	994	137	14	24	00	00	980	286	14	76	22	03	999	070	07	80	30	03									
Избары сур. широты Surface Press.	1000	140					1000	130					1000	080													
	850	520	11	51	30	03	850	479	10	32	21	00	850	400	05	30	37	02									
	700	100	50	50	23	06	700	059	00	37	23	00	700	980	54	43	30	10									
	500	740	54	42	35	20	500	712	54	37	31	15	500	560	62	20	31	10									
	400	400	76		34	25	400	370	75	37	30	19	400	120	52	23	30	20									
	300	943	39		34	46	300	340	39	36	30	20	300	917	95	23	33	24									
	200	318	95		25	56	200	209	98	76	30	41	200	189	94	23	31	06									
	150	408	93		25	31	150	323	98	56	31	23	150	361	95	23	33	21									
	100	671	02		26	15	100	555	99	56	01	20	100	651	97	23	07	05									
	70	900	02		08	15	70	200	98	50	10	11	70	885	97	23	10	06									
50	125	02		08	13	50	104	96	48	02	05	50	667	96	23	07	05										
30	440	99		09	05	30	442	90		09	12																
Объемы стр. Significant levels	948	060	18	56	36	01	924	078	16	79	23	08	935	064	11	60	31	07									
	713	295	00	56	23	06	748	254	02	87	21	05	769	223	52	51	33	10									
	620	406	53	49	25	11	242	032	02	81	30	37	688	312	54	44	30	13									
	261	039	94		25	47	217	155	01	78	30	40	289	942	96	23	33	24									
	234	110	95		25	46	203	200	98	76	30	41	251	036	93	23	32	29									
	177	297	95		25	45	76	336	92	51	10	13	166	314	94	23	32	24									
	101	684	02		26	14	26	534	89		11	09	43	164	98	23											
	51	110	02		03	12	22	540	90				328	857	92	23	32	35									
	23	590	97				198	214	98	76	30	42															
	191	246	95		25	50																					
Температура Temperature	234	110	95		25	46	242	032	02	81	30	37	259	942	96	23	33	24									
	101	684	02		26	14	76	336	99	51	10	13															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	27 612						28 440						28 798					
П. высота земли Surface level	GG	N _h C _h	C _w C _w	ww	a	pp	GG	N _h C _h	C _w C _w	ww	a	pp	GG	N _h C _h	C _w C _w	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
П. высота земли Surface level	293	187	01	62	07	01	975	235	19	84	00	00	999	090	19	45	31	11
П. высота радиозонды Sounding level	1000	130					1000	090					1000	080				
	850	500	10	68	00	00	850	447	12	71	32	10	850	440	07	69	31	07
	700	580	01	68	00	00	700	040	02	64	31	09	700	010	03	67	33	10
	500	710	04	68	24	15	500	670	00	44	29	17	500	650	01	45	33	10
	400	540	76	60	24	19	400	323	74	44	30	39	400	260	70	45	31	07
	300	940	01	58	24	35	300	337	89	53	30	37	300	929	01	45	34	05
	200	211	93	58	25	35	200	210	95	50	30	35	200	197	95	45	30	15
	150	406	97		25	32	150	402	96	38	30	34	150	369	90	45	30	17
	100	674	02		25	11	100	670	98	38			100	656	96	45	32	10
	70	894	01		32	13	70	904	99	38			70	893	97	45	35	03
	50	120	01		06	06	50	125	00	38			50	106	99	45	05	03
30	440	01		07	06	30	453	00	38									
Общая скорость ветра Sight cat level	659	356	54	68	00	00	730	272	04	71	31	09	731	266	53	65	31	11
	608	420	56	68	26	08	500	567	66	44	29	17	631	382	54	58	32	13
	297	946	91	58	24	35	359	811	76	41	30	36	254	040	99	45	34	11
	215	182	92	58	25	45	333	805	84	33	30	36	236	116	98	45	34	17
	109	620	02		25	17	298	943	89	38	30	37	199	200	95	45	30	15
	98	692	03		25	12	260	034	93	33	30	33	42	226	99	45		
	24	557	01		07	06	112	593	98	38								
	22	615	00		08	10	60	014	00	38								
	16	766	00		09	06	19	740	01									
	227	124	92	58	24	65	14	996	06									
							400	732	74	44	30	39						
Промоназа Promonaza	297	946	91	58	24	35	260	034	93	38	30	33	254	040	99	45	34	11
	98	692	03		25	12												

МГГ-ICU 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

28 900 28 952

29 231

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/Date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231																					
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp									
	355	70	02	2	06					286	01	03	7	14						650	10	2	2	03												
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	998	045	19	85	34	04	986	171	20	59	16	04	998	076	17	94	27	04																		
Изобарические поверхности Standard levels	1000	020					1000	050					1000	059					850	400	13		28	04	850	440	21	53	21	07	850	430	16	68	08	12
	700	010	03		22	11	700	080	07	41	30	06	700	040	02	60	09	14	700	040	02	60	09	14	700	080	07	41	30	06	700	040	02	60	09	14
	500	630	62		24	30	500	740	63	41	28	06	500	680	60	49			500	630	62		24	30	500	740	63	41	28	06	500	680	60	49		
	400	310	73		23	32	400	390	77	41	26	08	400	370	71	49			400	310	73		23	32	400	390	77	41	26	08	400	370	71	49		
	300	938	86		22	33	300	942	88	41	26	06	300	947	86	49			300	938	86		22	33	300	942	88	41	26	06	300	947	86	49		
	200	807	98		22	33	200	210	05	41			200	215	06	49			200	807	98		22	33	200	210	05	41			200	215	06	49		
	150	396	96		22	34	150	395	06	41			150	400	98				150	396	96		22	34	150	395	06	41			150	400	98			
	100	660	00		23	30	100	653	05	41			100	670	97				100	660	00		23	30	100	653	05	41			100	670	97			
	70	910	00		23	25	70	880	04	41			70	900	93				70	910	00		23	25	70	880	04	41			70	900	93			
	50	113	00		23	25	50	090	05	41									50	113	00		23	25	50	090	05	41								
	Общие слои Significant levels	791	200	11		22	11	955	044	24	59	17	11	855	138	16	69	08	12	247	068	98		22	33	922	074	25	58	19	07	706	297	03	60	09
185		260	98		22	33	344	150	21	52	21	07	479	600	61	49			185	260	98		22	33	829	165	19	51	21	06	210	184	07	49		
153		386	96		22	33	795	200	17	49	23	06	168	328	98			153	386	96		22	33	795	200	17	49	23	06	168	328	98				
111		589	98		22	33	593	440	54	41	30	07	105	640	98			111	589	98		22	33	593	440	54	41	30	07	105	640	98				
103		640	00		22	30	567	476	56	41	29	07	95	700	97			103	640	00		22	30	567	476	56	41	29	07	95	700	97				
38		200	00				540	514	60	41	29	06	67	931	93			38	200	00				540	514	60	41	29	06	67	931	93				
275		000	92		22	35	514	553	61	41	28	06						275	000	92		22	35	514	553	61	41	28	06							
							388	759	78	41	26	07												388	759	78	41	26	07							
							339	857	81	41	26	07												339	857	81	41	26	07							
							210	180	05	41														210	180	05	41									
							132	476	06	41														132	476	06	41									
						40	200	05	41														40	200	05	41										
Тропопауза Tropopause	247	068	98		22	33	210	180	05	41			210	184	07	49																				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _w	ww	a	pp	
	12	115	00	01	2	10													12	630	00	17	2	02				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	1002	045	23	39	29	08													999	076	25	67	00	00				
Изобарические уровни Standard levels	1000	060	22	39															1000	067								
	850	440	10	32	31	07													850	460	16	52	10	06				
	700	020	02	32	27	10													700	070	03	68						
	500	640	64	41	25	17													500	750	59	49						
	400	310	74	41	25	27													400	440	70	49						
	300	936	87	41	23	27													300	950	84	49						
	200	210	95	41	24	30													200	223	04	49						
	150	400	95	41	25	29													150	410	98	49						
	100	676	97	41															100	678	97	49						
	70	900	97	41															70	900	96							
	50	127	97	41															50	126	94							
	Особые слои Significant levels	810	184	07	30	31	07													832	165	15	48	11	06			
		751	246	05	28	29	09													706	300	03	65					
744		254	05	29	28	09													624	400	51	100						
676		330	50	34	27	11													605	425	52	100						
633		384	52	38	26	13													561	484	54	62						
245		074	95	41	23	39													207	200	04	49						
124		534	95	41															196	235	05	49						
115		584	97	41															152	400	98	49						
46		180	97	41															114	596	98	49						
245		074	95	41	23	39													90	742	96	49						
Тропopause Tropopause	245	074	95	41	23	39													196	235	05	49						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _w	ww	a	pp
		009	02	03			7	02			009	31	02			7	06			009	00			2		2	04
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1004	045	10	63	23	03	983	171	20	25	25	02	1000	076	20	82	00	00									
Исobarические уровни Standard levels	1000	070	10	63			1000	030					1000	076	20	82	00	00									
	850	420	04	44	28	06	850	430	20	31	21	10	850	450	16	57	09	04									
	700	980	52	42	29	09	700	060	08	36	24	15	700	070	03	42	08	09									
	500	570	68	42	28	16	500	730	62	36			500	730	62	26	09	15									
	400	200	78	42	26	20	400	410	71	36			400	420	73												
	300	921	93	42	26	34	300	948	86	36			300	948	88		08	15									
	200	190	97	42	25	30	200	218	05	36			200	219	06												
	150	383	98	42	25	32	150	400	06	36			150	405	01												
	100	648	01	42	24	32	100	656	06	36			100	670	02												
	70	880	03	42	24	31	70	884	06	36			70	900	03												
50	100	04	42			50	100	02	36			50	110	05													
							30	400	03	36																	
Обочные слои Sigma-ant levels	989	016	14	62			966	032	25	26	27	05	964	039	23	73	05	07									
	967	035	14	61			947	050	26	26	27	04	724	280	04	44	08	08									
	812	179	02	42	28	07	899	095	22	29	22	08	649	369	02	37	10	10									
	534	508	66	42	29	15	824	169	19	32	21	10	206	200	06												
	496	563	68	42	27	16	740	260	11	36	24	11	170	324	01												
	276	980	96	42	26	32	711	293	09	36	24	14	38	270	05												
	127	489	98	42	25	32	641	378	01	36	23	17															
	120	526	00	42	25	32	593	440	53	36																	
	33	364	05	42			570	471	56	36																	
	309	900	92	42	26	34	521	514	60	36																	
							493	584	63	36																	
							422	702	68	36																	
							206	198	05	36																	
							12	932	10	36																	
Тропоназа: Tropopause	276	980	96	42	26	32	206	198	05	36			206	200	06												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность, метры Surface level	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1002	045	22	40	27	08	983	171	31	33	29	06	998	076	28	35	07	04									
Изобразительные уровни Standard levels	1000	060	21	40			1000	030					1000	059													
	850	420	08	52	23	07	850	440	18	43	10	02	850	460	18	34	05	07									
	700	990	54	56	25	09	700	060	05	57			700	100	07	34	09	07									
	500	590	66	56	24	12	500	700	62	57			500	770	60	34	08	12									
	400	230	78	56	25	15	400	360	73	54			400	450	72	34	08	13									
	300	922	94	56	24	17	300	941	89	51			300	950	88	34											
	200	191	97	56	24	30	200	206	06				200	222	04	34											
	150	384	98	56	23	34	150	388	05				150	404	02	34											
	100	651	99	56	24	44	100	648	04				100	670	01												
							70	870	03				70	900	02												
							50	090	02				50	110	03												
						30	400	06				30	386	06													
Особые слои Significant levels	737	257	52	56	25	09	361	812	30	52			939	060	26	34	07	06									
	256	029	99	56	24	25	225	132	05				220	160	05	34											
	236	083	98	56	24	27	169	322	07				187	266	02	34											
	227	106	96	56	24	28	145	410	04				122	544	02	34											
	78	810	00	56			134	464	04				109	620	01	34											
	92	700	99	56	24	45	71	860	04				30	386	06												
							63	936	01																		
							23	554	08																		
Тропосфера Tropopause	256	029	99	56	24	25	225	132	05				220	160	05	34											

СССР
USSR

МГГ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957
дата, date 0000
время/time GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231									
Наблюдения Observations	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp
	009	00	01				2	06	537	01	95				2	05	009	00		1		7	01	
Наблюдения Observations	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff						
	1003	045	09	99	25	02	984	171	19	84	36	06	998	076	20	69	04	05						
Наблюдения Standard levels	1000	060	09	99			1000	040					1000	059										
	850	400	05	97	32	04	850	410	15	80	20	04	850	450	18	65	05	09						
	700	960	54	87	24	08	700	030	06	77	19	07	700	070	04	39	08	07						
	500	550	58	69	24	14	500	700	61	59			500	730	64	23	06	11						
	400	180	78	69	24	17	400	380	73	56			400	400	76	20	06	14						
	300	918	93	69	24	23	300	943	88	56			300	941	93	18	05	12						
	200	187	96	69	24	34	200	210	06				200	206	02	18	06	10						
	150	383	96	69			150	392	03				150	395	02	18	08	05						
	100	644	96	69			100	556	03				100	660	02	18	08	05						
							70	883	04				70	900	01	18	07	08						
							50	100	06				50	100	99		08	08						
													30	478	99		09	13						
Общие данные Significant levels	980	023	12	99			863	128	17	81	21	04	944	055	24	69	05	11						
	921	075	10	98	32	05	831	160	13	80	21	05	729	274	05	41	07	07						
	736	256	52	92	28	08	739	258	10	77	20	04	625	400	00	36	07	08						
	690	308	54	85	24	09	581	480	55	73			256	046	03	18	05	08						
	278	970	97	69	24	28	521	538	60	64			209	178	03	18	06	10						
	229	100	97	69	34	29	466	624	64	56			194	226	01	18	07	10						
	80	800	96	69			446	658	57	56			99	666	02	18	08	05						
	170	295	95	69	24	40	425	694	69	56			62	970	00		08	08						
							387	762	75	56			57	018	99		08	08						
							353	327	79	56			37	318	99		09	12						
							195	226	07				35	358	98		09	12						
							132	476	03				28	532	99									
						47	146	06																
Трассовая Trajectory	270	970	97	69	24	28	195	226	07				256	046	03	18	05	08						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900								28 952								29 231										
Повышенность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1006	045	17	66	34	08	984	171	30	40	36	05	997	076	30	38	36	04									
Изобарические уровни Standard levels	1000	090	17	66						1000	040								1000	050							
	850	440	06	75	29	03				850	440	19	34	07	07				850	440	15	25	08	06			
	700	000	54	82	24	06				700	050	05	23	15	09				700	050	01	34	07	06			
	500	590	66	82	23	28				500	740	61	23	21	07				500	680	67	25	09	03			
	400	220	78	82	23	34				400	420	72	23	23	12				400	310	80	25	15	04			
	300	921	90		22	51				300	949	87	23	22	00				300	931	95	25	18	06			
	200	197	96		22	47				200	216	06	23						200	200	99	25	09	05			
	150	387	97		23	33				150	400	03	23						150	380	99	25	09	04			
	100	653	99		23	28				100	653	05	23						100	642	00		10	03			
	70	890	00		22	20				70	392	06	23														
Средние слои Significant levels	896	100	09	72	33	11				931	065	25	36	02	07				795	200	08	25	08	07			
	804	191	05	80	23	06				900	095	23	34	03	06				735	265	04	31	07	06			
	744	253	52	82	23	08				812	184	15	28	09	06				263	019	03	25	18	02			
	666	340	55	82	24	06				781	216	13	26	11	06				225	120	99	25	09	06			
	590	435	62	82	23	10				719	284	06	23	13	09				83	758	01		09	03			
	504	554	65	82	23	26				662	352	03	23	18	11				72	6860	98						
	254	036	98		23	52				629	394	51	23	18	09												
	230	100	97		22	50				555	494	54	23	21	07												
	222	125	96		22	50				462	634	66	23	22	07												
	60	000	01							416	714	70	23	23	11												
268	000	96		23	54				205	207	07	23															
									173	310	02	23															
									123	525	04	23															
									56	060	07	23															
Тропосфера Tropopause	254	036	98		23	52				205	207	07	23						263	019	03	25	18	02			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Повышенность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff							
	1000	045	10	80	36	04	984	171	18	83	02	04	998	076	20	74	04	01										
Изобразительные пометки Standard levels	1000	110	09	80						1000	050									1000	054							
	850	440	03	76	02	08				850	440	20	71	15	04					850	470	20	57	09	04			
	700	010	00	50	26	03				700	060	06	54	16	07					700	090	07	40	06	07			
	500	040	05	39	22	21				500	710	61	42							500	780	61	30	17	04			
	400	290	75	39	21	23				400	380	74	42							400	470	74	41	16	04			
	300	320	88	39	22	59				300	942	90	42							300	951	88	41	16	12			
	200	203	99	39	22	37				200	206	09	42							200	220	07		13	02			
	150	395	97	39	22	38				150	393	05	42							150	408	01		05	04			
	100	660	98	39	21	26				100	650	04	42							100	670	01		09	05			
										70	874	02	42							70	900	01		12	05			
										50	100	01	42							50	120	01		10	10			
										30	410	03	42							30	440	02		11	21			
Общие слои Significant levels	834	160	02	75	35	06				972	023	23	82	07	04					967	036	24	70	06	05			
	809	185	05	75	32	05				899	096	24	78	16	03					925	074	25	66	09	05			
	790	204	04	74	31	04				659	354	01	50	16	07					636	388	00	31	07	07			
	742	255	02	54	29	05				501	423	32	46	18	06					576	468	53	27	09	05			
	244	073	98	39	22	49				574	464	06	44							217	168	03		14	04			
	200	203	99	39	22	37				515	546	39	42							177	300	01		09	02			
	188	244	97	39	22	35				205	190	10	42							38	300	01		11	15			
	81	800	98	39						184	353	09	42							12	200	10						
	272	000	92	39	22	60				168	320	05	42							13	132	09		11	42			
										56	016	01	42															
										24	534	04	42															
	Тропосфера Tropopause	244	073	98	39	22	49				205	190	10	42							217	168	03		14	04		

СССР
USSR

МГГ.IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

date
12 00
time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1007	045	18	46	02	06	985	171	35	20	16	03	999	076	29	53	56	02									
Нижние стандартные уровни Standard levels	1000	100	16	46			1000	050					1000	067													
	850	440	04	60	01	05	850	470	24	20	17	06	850	480	13												
	700	000	31	48	35	02	700	140	10	20	16	06	700	100	03												
	500	610	66	41	20	16	500	340	60	20	16	11	500	740	64												
	400	270	76	41	21	27	400	510	74	20	15	09	400	400	76												
	300	929	87	41	20	34	300	255	90	20	13	05	300	943	92												
	200	203	98	41	20	40	200	213	09	20	27	10	200	210	06												
	150	396	98	41	20	32	150	400	03	20			150	396	03												
	100	660	99	41	21	31	100	654	03	20			100	650	04												
	70	900	00	41	21	32	70	890	00	20			70	880	03												
50	113	02	41			50	114	02	20			50	100	04													
						30	450	04	20			30	430	07													
Средние стандартные уровни Standard levels	860	134	04	61	01	05	737	370	12	20	16	05	651	368	52												
	728	270	00	50	01	02	636	392	06	20	14	08	611	418	53												
	652	357	55	41	31	02	207	195	10	20	25	09	230	120	06												
	565	470	62	41	20	09	166	338	06	20			184	266	06												
	216	150	99	41	20	41	153	390	03	20			156	370	03												
	192	230	97	41	20	38	100	654	03	20			90	720	04												
	45	180	02	41			21	660	07	20			80	792	02												
314	900	85	41	20	45							17	820	12													
Тропосфера Tropopause	216	150	99	41	20	41	207	195	10	20	25	09	230	120	06												

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Площадь/мм Surface level	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
		157	00	02			7	05			009	31	02			7	01			009	00				4	7	04
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1007	045	08	84	32	02	985	171	24	39	14	04	1005	076	20	84	00	00									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	100	08				34	07	1000	050								1000	100	20							
	850	430	03				35	12	850	440	18	35	13	09				850	500	19					04	05	
	700	000	31				35	05	700	070	09	30	11	04				700	120	05					05	05	
	500	600	68				28	04	500	750	61	30	15	06				500	780	61							
	400	230	78				20	11	400	440	71	30	15	06				400	470	74							
	300	923	91						300	948	85	30	14	05				300	950	90							
	200	191	38						200	215	07	30						200	220	04							
	150	383	99						150	400	06	30						150	409	02							
	100	645	01						100	659	03	30						100	668	01							
	70	870	01	X					70	886	04	30						70	900	99							
									50	100	04	30						50	110	98							
									30	390	05	30						30	460	99							
	Особые слои Significant levels	971	034	10				36	08	937	060	20	38	15	13				972	034	22					25	06
861		132	03				35	12	744	258	14	30	11	05				911	090	23					10	01	
745		250	03				34	05	551	500	58	30	12	04				684	332	03					05	04	
249		050	98						471	622	63	30	14	07				641	384	01					05	04	
67		900	01						406	734	72	30	15	06				219	160	04							
									358	824	75	30	16	06				95	700	01							
									190	243	10	30						86	760	00							
								157	370	07	30						35	336	98								
								137	458	02	30						25	570	00								
								17	673	08	30																
Тропопауза Tropopause	249	050	98						190	248	10	30						219	160	04							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1006	045	20	40	34	05	982	171	36	17	16	04	1003	076	30	56	00	00									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090	20	40						1000	030								1000	100	29	56					
	850	440	08	43	32	11				850	440	24	23	15	05				850	510	20	54	05	09			
	700	020	51	47	31	10				700	090	36	26	16	05				700	150	06	51	07	05			
	500	640	64	52	28	11				500	740	66	26	16	10				500	830	61	43	05	04			
	400	290	76	52	28	17				400	330	77	28	16	11				400	510	73	43					
	300	930	91	52	28	20				300	939	85	28						300	956	87	43					
	200	200	99		24	13				200	209	05	28						200	230	04						
	150	388	97		21	10				150	394	08	28						150	412	06						
	100	656	00		21	10				100	650	06	28						100	677	03						
	70	900	02							70	880	06	28						70	910	00						
	50	100	03							50	090	06	28						50	128	02						
	30	440	06							30	430	07	28														
	Особые слои Significant levels	764	231	00	46	33	10				936	060	33	18	17	02				243	100	98	43				
244		069	00	52	27	25				763	236	13	23	15	06				173	322	07						
223		126	02		26	20				724	230	10	28	16	05				80	823	00						
206		179	00		25	17				700	303	06	28	16	05				46	171	02						
198		207	98		23	12				673	340	05	28	20	05												
175		288	97		22	10				640	382	30	28	18	06												
21		667	09							570	474	37	28	15	07												
										547	506	59	28	16	07												
										481	602	69	28	16	10												
										457	642	70	28	16	12												
										372	739	30	28														
										303	932	85	28														
										190	242	08	28														
									14	070	16	28															
									190	242	08	28															
Тропапауза Tropopause	223	126	02		26	20				190	242	08	28						173	322	07						

CCCP
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/Date
0000 GMT
время/Time

Станция Station	28 900							28 952							29 231						
Поверхность/level	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp
		255	02	02		7	01		148	10	02		7	03		009	00			7	01
Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1005	045	15	67	25	01	980	171	23	51	00	00	1004	076	21	25	02	01			
Штаркесские поправки/ Standard levels	1000	090	15	67			1000	010					1000	100	22	41					
	850	440	07	75	28	05	850	400	21	54	16	09	850	510	18	50	06	05			
	700	000	54	84	28	08	700	030	06	54	16	12	700	120	04	39	06	02			
	500	590	59	84	27	14	500	710	52	46			500	790	61	25	10	06			
	400	210	80		27	16	400	330	73	37			400	480	74	23	07	11			
	300	919	97		26	13	300	940	87	37			300	951	90	25	08	16			
	200	188	95		26	21	200	206	04	37			200	217	11						
	150	380	97		26	16	150	394	02	37			150	400	04						
	100	648	98		26	20	100	660	02	37			100	650	03						
	70	880	99		24	15	70	830	05	37			70	900	00						
50	100	99		23	10	50	095	03	37			50	122	98							
Общие слои/ Significant levels	913	086	13	72	30	07	968	029	25	52	18	01	950	056	25	73	07	03			
	700	300	54	84	28	08	935	053	26	54	18	06	633	395	52	32	01	05			
	662	345	57	84	27	10	856	134	22	54	16	09	562	488	55	26	04	03			
	609	410	59	84	27	09	745	252	12	54	14	10	208	192	11						
	307	902	97		26	18	689	316	05	54	16	12	186	260	10						
	253	034	97		26	20	633	383	02	53	15	11	137	458	03						
	195	203	95		26	20	577	453	55	50	16	10	110	000	04						
	32	400	00				526	532	58	48			41	258	97						
							424	694	72	37			31	448	98						
							402	734	73	37											
Тропосфера/ Troposphere	307	902	97		26	18	214	164	04	37			208	192	11						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957
дата Date
1200
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231						
Плотность темп Surface level	GG	NN	hh	CC	ww	aa	pp	GG	NN	hh	CC	ww	aa	pp	GG	NN	hh	CC	ww	aa	pp
	12	525	01	01	7	08	12	597	41	91	2	01	12	007	01		7	01			
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff			
	1005	045	23	34	29	03	979	171	30	34	20	07	1003	076	27	67	04	01			
Нормальные показатели Standard levels	1000	080	22		32	06	1000	530					1000	100	27	65					
	850	450	10		28	09	850	400	22	52	15	14	850	520	19	45	01	00			
	700	040	55		28	07	700	060	12	50	14	20	700	150	07	50	34	05			
	500	520	56		28	18	500	790	56	54			500	340	58	29					
	400	260	73		28	19	400	490	73	51			400	560	70	29					
	300	927	94		27	20	300	949	90	51			300	965	56	29					
	200	197	95		28	21	200	215	04				200	235	07						
	150	391	96		28	22	150	400	04				150	420	04						
	100	657	99		27	20	100	562	04				100	680	03						
	70	890	00		27	16	70	890	05				70	919	01						
50	113	02				50	100	07													
						30	400	09													
Общие слои Significant levels	680	336	56		28	09	943	050	26	39	18	13	929	075	26	55	02	07			
	634	383	56		28	12	787	205	19	60	15	19	198	242	09						
	532	515	65		28	15	720	282	12	60	14	20	128	521	04						
	485	584	67		28	17	568	473	04	60	14	12	114	594	04						
	289	952	96		28	21	233	120	03				63	980	01						
	242	070	96		28	21	164	344	04				53	138	01						
	230	105	95		27	20	129	494	03												
	47	160	02				28	440	10												
Тропаза Tropopause	289	952	96		28	21	233	120	03				198	242	09						

СССР
USSR

МГГ.IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность/level Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp
	1	056	31	03				7	04		863					02		3	08		009	00				2	04
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1005	045	11	72	20	02	982	171	15	92	33	12	1004	076	20	70	04	04									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080	12	72			1000	020					1000	100	21	70											
	850	440	09	68	27	06	850	370	13	88			850	510	16	63	03	05									
	700	020	51	60	29	09	700	930	05	82			700	120	04	63	05	09									
	500	650	65	50	24	09	500	670	58	73			500	800	60	60	07	04									
	400	300	76	50	24	12	400	340	73	73			400	500	72	56	12	06									
	300	932	90	50	25	17	300	939	86				300	957	88	56	14	09									
	200	200	95	50	27	18	200	211	02				200	225	11		14	09									
	150	396	95	50	27	14	150	398	04				150	408	04		34	04									
	100	666	96	50	27	14	100	662	04				100	670	04		02	04									
	70	910	96	50	27	11	70	900	04				70	910	02		05	05									
	50	126	97	50									50	128	00		07	07									
Общие слои Significant levels	962	041	14	71	24	05	964	032	14	91			951	054	23	67	08	07									
	256	040	98	50	26	17	953	042	13	91			682	334	03	63	05	09									
	218	142	95	50	26	18	854	133	13	89			642	382	01	63	06	09									
	49	140	97	50			628	300	05	82			195	240	12		14	06									
							641	368	00	73			150	408	04		34	04									
							496	572	58	73			48	152	99		08	07									
							332	370	83				31	396	01		10	10									
							276	998	88																		
							213	168	02																		
							176	296	04																		
							81	794	05																		
						65	964	02																			
						58	058	03																			
Тропосфера Tropopause	256	040	98	50	26	17	213	168	02			195	240	12		14	06										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

date/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	12	786			03		7	16												12	009	00		2		7	02	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1000	045	26	38	23	08													1004	076	28	47	04	05				
Нормальные поправки Standard levels	1000	045	26	38	23	08													1000	100	28	47						
	850	420	10	54	22	10													850	520	18	44	08	07				
	700	000	02	63	24	13													700	160	10	44	07	02				
	500	630	02	55	27	15													500	850	58	44	14	03				
	400	310	73	55	28	14													400	560	68	40	24	03				
	300	936	89	55	29	17													300	965	85	35	24	06				
	200	206	96	55	30	20													200	234	06	33	27	06				
	150	390	97	55	29	19													150	416	07	33	00	00				
	100	666	98	55	25	14													100	672	04	33	02	03				
	70	900	98	55	24	12													70	910	03		07	04				
	50	126	98	55	23	10													50	122	01		05	06				
	30	440	01																30	438	98		07	07				
Общие слои Significant levels	781	212	05	58	22	10													820	182	14	44	09	05				
	619	400	53	68	26	15													382	792	70	39	24	04				
	266	017	96	55	30	19													179	304	11	33	00	00				
	238	091	93	55	30	23													130	508	04	33	01	02				
	226	126	96	55	30	24													32	400	98		06	05				
	79	822	99	55	24	12													18	878	04							
	55	066	97	55	23	10																						
29	460	01																										
Тропа/за Tropopause	238	091	93	55	30	23													179	304	11	33	00	00				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Повыжность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hh	TT	UU	dd	ff							
		996	045	16	71	27	03	979	171	15	97	32	14	1004	076	19	65	09	04									
Исходные уровни Standard levels	1000	013								1000	000									1000	100	19	65					
	850	370	09	66	30	08				850	350	10	93							850	500	17	53	12	06			
	700	970	01	58	25	08				700	940	05	89							700	130	08	45	21	06			
	500	600	64	53	26	18				500	600	66	75							500	820	58	30	29	03			
	400	260	75	52	26	22				400	240	76	75							400	530	69	26	29	04			
	300	927	91	52	24	18				300	935	92								300	960	86	32	31	05			
	200	197	95		24	20				200	192	04								200	230	10	19	32	04			
	150	388	97							150	376	04								150	414	05	19	04	04			
	100	657	98							100	638	02								100	674	03	19	03	05			
	70	890	99							70	860	01								70	912	02		06	08			
Сигналы Signal levels	934	058	15	70	33	11				963	031	14	96							940	064	23	60	14	11			
	748	243	01	59	27	08				841	144	10	93							786	216	10	67	11	08			
	692	306	01	58	26	10				792	194	05	90							714	296	09	46	20	08			
	254	040	00		24	18				707	264	03	89							629	400	04	38	25	03			
	190	230	94		24	20				695	299	06	89							209	200	08	19	32	04			
	53	100	00							634	372	03	87							195	246	11	19	32	04			
										453	634	73	75							144	442	04	19	04	03			
										385	751	78	75							32	446	02		06	11			
										233	096	06																
										208	166	04																
									139	424	04																	
									63	938	00																	
									27	464	04																	
Троболаза Tropopause	254	040	00		24	18				233	096	06								195	246	11	19	32	04			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

дата/Date
12 00
время/Time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Положение земли Site level	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff									
	996	045	10	77	34	05	982	171	22	57	22	08	1004	076	26	43	07	04									
Изобрические поверхности Standard levels	1000	013								1000	020								1000	100	26	43					
	850	350	06	52	32	13				850	400	12	67	22	15				850	500	16	43	12	05			
	700	910	55	47	31	14				700	000	03	67	23	20				700	150	08	55	09	34			
	500	480	70	47	27	11				500	540	62	67	24	14				500	840	60	50					
	400	100	83	47	27	17				400	300	74	67						400	540	71	17					
	300	910	88	47	24	23				300	934	89	67						300	958	87	17					
	200	186	91	47	22	14				200	300	07							200	250	08	17					
	150	385	94	47	23	07				150	384	04							150	412	04						
	100	650	95	47						100	643	02							100	678	01						
	70	900	96	47						70	874	03							70	912	00						
50	114	98	47						50	091	04																
									30	400	06																
Особые слои Significant levels	352	798	90	47	25	24				306	134	08	67	22	17				811	190	12	43	11	08			
	334	836	88	47	24	25				702	298	04	67	23	20				746	262	10	32	11	06			
	233	082	88	47	22	19				685	313	02	67	24	22				202	220	08	17					
	171	294	94	47	24	12				603	420	52	67	24	22				173	322	07	17					
	44	186	98	47						202	194	07							142	450	02						
										136	450	01							56	082	99						
									45	164	05																
									35	316	05																
									21	592	08																
Температура Temperature	352	798	90	47	25	24				202	194	07							202	220	08	17					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900						28 952						29 231					
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁ C ₁ h	C _u C _v	ww	a	pp	GG	N ₁ C ₁ h	C _u C _v	ww	a	pp	GG	N ₁ C ₁ h	C _u C _v	ww	a	pp
		156	00	02	2	01		009	31	03	3	03		009	06	3	2	13
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
	996	045	10	77	25	02	982	171	16	71	16	07	1008	076	16	61	07	05
Стандартные уровни Standard levels	1000	013					1000	020					1000	140	16	61		
	850	350	06	76	31	10	850	400	15	76	17	10	850	500	11	60	10	14
	700	900	55	76	30	10	700	000	03	57			700	100	04	57	03	14
	500	470	72	65	30	14	500	550	62	45			500	750	62	50	03	19
	400	080	86	65	30	15	400	340	71	45			400	440	73	49	02	27
	300	902	98	65	29	10	300	940	87	45			300	947	88	49	03	31
	200	174	90	65	28	11	200	210	05	45			200	218	05	49		
	150	374	91	65	27	12	150	397	01	45			150	405	04			
	100	644	96	65	27	14	100	661	01	45			100	666	01			
	70	880	96	65	27	12	70	900	01	45			70	900	01			
													50	122	01			
													30	460	01			
Особые слои Significant levels	975	022	13	77	30	07	960	036	19	76	19	10	951	056	18	61	13	13
	950	044	14	77	32	08	936	058	20	81	18	11	832	167	10	60	10	13
	692	300	55	76	30	11	856	133	16	78	17	11	782	219	09	59	07	12
	630	373	60	65	30	11	829	160	13	71	17	08	210	186	05	49		
	314	870	99	65	29	11	764	229	09	61	17	13	36	338	00			
	303	896	98	65	29	10	714	284	04	58	17	11	25	570	02			
	256	008	95	65	28	11	663	344	01	54			312	920	86	49	03	32
	59	000	97	65			637	375	52	52								
							524	527	57	45								
							492	579	62	45								
						398	738	71	45									
						212	171	05	45									
						94	700	01	45									
						57	058	02	45									
						212	171	05	45									
Тропа на высоте Tropopause	314	870	99	65	29	11	212	171	05	45			210	186	05	49		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Плотность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp
	12	595	02	17	2	09				12	596	70	17	7	08				12	009	00	4	7	06			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	999	045	18	57	23	03	985	171	21	91	25	04	1009	076	23	41	07	05									
Индикация поверхности Standard levels	1000	037								1000	050								1000	150	22	41					
	850	380	04			30	03			850	420	14	81	18	10				850	530	11	40	06	11			
	700	920	56							700	020	03	72	16	15				700	120	00	38	06	13			
	500	480	73							500	690	60	72						500	710	66	36					
	400	070	85							400	370	73	72						400	380	78	36					
	300	900	92							300	943	88							300	940	93	36					
	200	176	90							200	208	05							200	211	96	36					
	150	374	92							150	393	01							150	400	97	36					
										100	656	02							100	673	00						
										70	880	03							70	912	01						
Объемные слои Significant levels	787	200	51							953	046	20	87	22	04				765	240	03	39	05	13			
	310	878	00							882	112	17	81	19	08				706	305	01	38	06	13			
	252	020	90							812	182	10	79	17	12				461	632	70	36					
	111	580	93							744	252	07	72	16	13				287	970	95	36					
										713	288	04	72	16	16				80	821	02						
										647	366	00	72	16	15				28	522	98						
										604	421	55	72														
										483	596	61	72														
										404	731	73	72														
										366	802	76	72														
Тропосфера Tropopause	310	878	00							215	160	06							287	970	95	36					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	28 900							28 952							29 231																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp				
		1	5	6	3	0	1	2	0	7		0	0	9	3	1	0	2	4	0	0		0	0	9	0	0	4	2	0	7
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1002	045	09	93	29	02	987	171	17	90	00	00	1011	076	13	73	02	03													
Изобретские поверхности Standard levels	1000	070	09	92			1000	060					1000	170	14	72	07	09													
	850	400	04	84	26	04	850	440	18	73	14	06	850	530	08	51	08	12													
	700	950	56	70	26	05	700	060	04	60	14	10	700	110	54	46	09	08													
	500	500	72	39			500	720	63	49			500	690	66	37															
	400	110	84	39			400	390	71	49			400	360	75	37															
	300	908	97	39			300	944	85	49			300	940	91	37															
	200	180	93	39	35	09	200	221	00	49			200	207	04	37															
	150	374	94	39	33	05	150	408	03	49			150	390	02	37															
	100	646	95	39	34	05	100	678	00	49			100	658	02																
	70	880	96	39	35	03	70	910	01	49			70	893	03																
	50	100	97	39	36	05	50	124	99	49																					
30	440	98	39			30	480	00	49																						
Особые слои Significant levels	944	054	10	89	31	04	973	030	18	89	12	03	974	040	15	71	07	09													
	733	258	54	77	25	05	848	146	18	72	14	06	239	090	04	37															
	291	928	98	39			653	362	51	56	14	09	183	266	04	37															
	281	952	98	39			540	513	58	51			134	462	01																
	275	966	96	39			496	573	63	49			54	080	04																
	245	044	93	39			416	710	68	49																					
	25	544	98	39			299	948	85	49																					
							243	094	90	49																					
							189	256	02	49																					
							146	428	03	49																					
							133	488	00	49																					
						64	964	01	49																						
						52	105	99	49																						
						15	903	03	49																						
						189	256	02	49																						
Тропопауза Tropopause	291	928	98	39			189	256	02	49			239	090	04	37															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	785			02		7	01	12	797	01	15	6	17	12	650	31	4	7	15							
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1003	045	17	53	29	08	983	171	28	44	09	10	1005	076	22	47	02	06									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	16	53			1000	030					1000	110	22	47											
	850	420	04	83	26	06	850	440	20	52	09	11	850	500	12	39	04	14									
	700	960	54	82	25	09	700	060	04	53			700	080	53	50	05	10									
	500	550	68	71	33	04	500	630	66	46			500	690	65	67											
	400	170	78	71	33	06	400	330	76	46			400	330	76	57											
	300	919	93		31	08	300	934	91	46			300	936	92	57											
	200	191	94		30	14	200	196	07	46			200	200	01	57											
	150	381	96		32	10	150	383	01	46			150	393	01	57											
	100	650	98		32	12	100	644	98	46			100	660	01	57											
	70	890	99		32	13	70	872	01	46			70	900	01												
	50	100	99		33	12	50	090	01	46			50	120	01												
							30	434	03	46			30	420	02												
Особые слои Significant levels	881	113	06	71	26	06	820	174	18	53	956	050	20	42	04	12											
	829	162	02	92	26	06	687	322	02	53	598	430	61	68													
	790	200	51	89	25	08	657	358	01	53	552	494	63	68													
	308	900	92		31	07	554	492	63	46	479	600	67	65													
	289	945	94		30	09	468	613	68	46	276	994	97	57													
	65	940	99		32	13	211	164	07	46	213	160	00	57													
	38	300	99				174	286	02	46	158	356	01	57													
							128	488	01	46	44	200	00														
							64	942	02	46	21	614	04														
							15	990	10	46																	
Тропопауза Tropopause	289	945	94		30	09	211	164	07	46	213	160	00	57													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/дд
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900										28 952										29 231														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							
	1000	045	09	93	29	03						982	171	18	90	09	06						1005	076	15	69	18	02							
Изобарические поверхности Standard levels	1000	045	09	93	29	03						1000	020											1000	110	15	69								
	850	460	04	87	35	10						850	390	13	90	10	14							850	480	11	70								
	700	940	51	74	02	08						700	980	02	78									700	060	52	76								
	500	550	54	74	04	14						500	620	55	70									500	660	65	72								
	400	190	77	74	05	10						400	270	79	70									400	320	77	53								
													300	928	93										300	936	92	44							
													200	187	01										200	207	95	44							
													150	374	00										150	400	96	44							
													100	641	00										100	670	97	44							
													70	870	01										70	900	98								
												50	082	01																					
												30	400	02																					
Общие слои Significant levels	743	247	01	74	01	07						850	139	13	90	10	14							900	100	13	70	14	09						
	309	900	92									739	253	04	84									613	410	58	84								
												673	329	00	76									537	512	62	76								
												606	412	56	70									257	040	97	44								
												520	532	61	70									214	162	97	44								
												243	068	03										202	200	95	44								
												206	470	02										67	940	99									
												185	244	99																					
												59	980	01																					
												24	520	02																					
Тропауза Tropopause											243	068	03								257	040	97	44											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231														
Пов-рхность зем-ли Surface level	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp		
	12	156	00	01	7	07				12	874			25	2	02				12	580	00		2	2	03			
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff		
	997	045	21	56	34	10				984	171	15	92	09	04				1005	076	21	45	09	04					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	020								1000	040								1000	110	21	96							
	850	390	11	65	03	14				850	390	07	92						850	480	10	56	09	09					
	700	980	01	74	04	09				700	960	51	79						700	070	52	82	11	13					
	500	630	01	74	05	15				500	590	65	71						500	710	61	47	10	15					
	400	310	72	74	09	21				400	250	77	71						400	400	74	47	10	22					
	300	934	88		09	24				300	322	91							300	944	89	47							
	200	207	00		01	13				200	199	98							200	214	06	47							
	150	396	98		36	10				150	380	95							150	400	01	47							
	100	661	99		02	09				100	554	97							100	660	02	47							
	70	890	01							70	900	97							70	910	01								
									50	120	96							50	110	00									
									30	450	00							30	450	00									
Общие слои Significant levels	681	320	50	74	05	10				950	047	13	92	10	06				722	282	52	87	10	14					
	631	381	50	74	04	12				926	068	11	92						630	390	52	47	10	12					
	255	045	97		06	17				914	079	10	92						207	190	06	47							
	218	148	98		03	11				704	292	51	80						138	456	01	47							
	198	214	00		01	14				629	332	54	73						89	737	02	47							
	170	312	98		35	11				596	424	58	71						33	382	99								
	60	000	01							535	508	61	71						26	532	02								
										449	640	72	71																
										411	706	76	71																
										246	056	01																	
Тропопауза Tropopause	255	045	97		06	17				246	056	01							207	190	06	47							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp		
		8	5	6			02	4	00		3	5	6		40	02	2	04		0	0	9	00		4	2	02		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	998	045	17	85	36	03	984	171	13	94	07	03	1007	076	13	89	36	02											
Изобразительные уровни Standard levels	1000	030								1000	040									1000	130	13	88						
	850	390	10	83	03	07				850	390	08	72	06	03					850	500	12	50	11	07				
	700	990	01	75	03	08				700	970	53	61							700	100	02	50	10	14				
	500	610	63	72	02	10				500	560	68	52							500	770	61	43						
	400	280	76	72	02	14				400	190	80	52							400	460	72	43						
	300	929	94		01	19				300	918	95	52							300	952	87	43						
	200	194	00		01	23				200	191	93	52							200	218	06	43						
	150	384	00		36	25				150	386	95	52							150	406	05	43						
	100	647	00		34	10				100	652	97	52							100	666	01	43						
	70	880	01		31	06				70	890	97	52							70	900	01							
	50	100	02							50	124	96	52							50	132	01							
										30	460	97	52																
	Особые слои Significant levels	891	100	12	83	36	06				913	080	12	81	09	02				980	030	17	76	10	05				
673		329	51	73	03	08				868	121	09	75	07	03				930	074	18	64	08	06					
626		387	52	72	02	08				798	192	05	67	07	03				748	256	04	50	11	14					
232		097	05		01	22				724	269	52	63						641	381	00	50	11	18					
199		197	00		01	24				719	275	52	62						196	230	07	43							
50		100	02							654	350	55	59						126	516	02	43							
										618	394	58	59						60	005	00								
										549	485	62	54						46	170	01								
										443	646	76	52																
										419	686	77	52																
										315	886	95	52																
										250	042	93	52																
										210	160	93	52																
									17	833	00																		
Тропауза Tropopause	232	097	05		01	22				315	886	95	52						196	230	07	43							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/дате
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900								28 952								89 231																				
Поверхность земли Surface level	GG	N _b	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _b	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _b	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp										
	13	4	5	6	3	0	0	1	2	0	3	12	3	2	5	0	1	0	2	2	0	2	12	0	0	9	0	0	4	7	1	0					
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff													
	1001	045	22	49	07	05	985	171	22	45	00	00	1004	076	25	58	00	00																			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050	22	49						1000	050									1000	100	25	58														
	850	440	10	63	05	08	850	420	12	52	16	01	850	500	17	54	07	09																			
	700	020	50	68	07	10	700	000	01	52	10	04	700	120	06	50																					
	500	660	64	59	03	14	500	620	67	46	12	06	500	800	62	48																					
	400	310	75	52	36	19	400	230	77	44			400	480	73	48																					
	300	935	89	52	34	23	300	925	93	44			300	953	90	43																					
	200	207	98		30	22	200	194	94	44			200	220	07																						
	150	395	97		31	10	150	388	95	44			150	406	04																						
	100	663	00		30	09	100	654	97	44			100	660	02																						
	70	890	01		29	08	70	894	98	44			70	890	02																						
Особые слои Significant levels	706	296	50	68	06	11	933	054	20	47	13	02	956	050	24	57	03	02																			
	662	348	50	85	07	09	781	212	05	52	09	04	210	190	07																						
	553	488	60	66	04	14	712	287	02	52	09	03	139	452	02																						
	514	544	62	61	04	14	617	400	58	52	12	04	41	240	99																						
	245	073	00		31	23	541	502	62	49	11	05																									
	221	140	00		31	24	474	602	70	44	16	08																									
	209	177	98		30	24	425	684	74	44																											
	161	348	96		32	10	269	000	00	44																											
	54	087	02				217	142	96	44																											
Тропопауза Tropopause	245	073	00		31	23	269	000	00	44	210	190	07																								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	28 900							28 952							29 231														
Поверхность земли Surface level:	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp		
		009	30	02				2	06		009	02	02				2	10		009	00		4			2	06		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	1002	045	12	81	36	02	987	171	13	93	34	03	1002	076	17	83	32	02											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	14	77						1000	060									1000	090	17	83						
	850	430	11	65	05	08				850	420	08	64	02	03					850	490	15	75						
	700	020	50	77	05	12				700	990	52	51	02	03					700	080	02	62						
	500	630	66	55	05	09				500	590	68	45	05	08					500	750	63	43						
	400	300	76	50	04	10				400	230	81	45	06	17					400	400	75	40						
	300	930	92	50	04	10				300	915	96	45	08	15					300	944	93	40						
	200	200	98		36	11				200	181	95	45							200	208	10	40						
	150	388	98		32	14				150	374	95	45							150	388	03	40						
	100	650	99		34	10				100	642	97	45							100	650	03	40						
	70	890	01		33	09				70	874	97	45							70	868	00							
										50	090	97	45																
										30	434	99	45																
Особые слои Significant levels	984	020	18	70	07	04				958	042	18	81	36	03					941	062	22	80	02	05				
	952	048	18	62	07	04				854	133	09	65	02	03					212	170	11	40						
	651	361	53	82	05	10				786	206	05	57	05	02					158	354	03	40						
	231	103	03		02	09				720	277	52	52	04	03					132	471	04	40						
	202	193	98		36	11				618	393	57	48	04	04					86	742	03							
	60	000	01							571	459	62	45	04	05					72	846	00							
										518	534	65	45	05	06					52	046	00							
										293	932	98	45	08	16														
										246	046	98	45																
										212	140	95	45																
									74	838	98	45																	
									63	942	96	45																	
									28	460	99	45																	
Тропопауза Tropopause	231	103	03		02	09				293	932	98	45	08	16					212	170	11	40						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиовеетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231																					
Поверхность земли Surface level	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	p	p
	656 7 02 2 01							656 01 02 3 01							009 00 4 2 16																					
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff												
	1004	045	17	74	02	01	987	171	16	91	02	05	1005	076	13	67	04	04																		
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	17	74			1000	060					1000	110	13	66																				
	850	460	13	54	14	05	850	430	13	78	06	16	850	480	11	54	09	09																		
	700	050	51	82	13	07	700	020	01	85	06	10	700	070	02	45	06	16																		
	500	660	66	73			500	650	64	79			500	720	63	45																				
	400	310	76	69			400	320	75	76			400	390	75	45																				
	300	932	91	69			300	938	90				300	943	91	45																				
	200	200	97				200	208	98				200	210	05	45																				
	150	392	97				150	396	98				150	400	01																					
	100	660	98				100	664	95				100	666	00																					
	70	900	99				70	910	96				70	900	00																					
	50	126	00				50	140	97				50	130	99																					
	30	440	01				30	470	00				30	460	99																					
	Особые слои Significant levels	934	066	19	70	16	07	976	027	16	90	04	13	904	096	15	62	09	09																	
841		154	12	53	14	05	947	052	17	87	05	13	784	214	04	50	08	10																		
715		288	00	80	13	06	831	162	12	77	06	15	702	304	02	45	06	15																		
682		326	52	84	13	06	777	217	06	79	06	13	216	160	06	45																				
252		050	00				715	285	03	84	06	10	25	590	99																					
230		109	00				681	324	51	86	04	10	18	766	01																					
219		142	98				612	410	54	86																										
195		217	96				538	510	62	82																										
27		500	02				486	583	66	78																										
							381	757	77	76																										
							362	304	79	76																										
							246	070	00																											
							119	543	95																											
						13	203	06																												
Тропopause Tropopause	252	050	00				246	070	00				216	160	06	45																				

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957
дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900								28 952								29 231														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	
	12	380	50	03	7	10					12	417	01	01	5	01						12	009	00	4	7	04				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	1003	045	23	34	02	05	987	171	26	41	04	10	1006	076	22	47	00	00													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	27	34			1000	060					1000	120	22	47															
	850	460	14	37	06	05	850	450	15	57	02	12	850	500	12	50	05	08													
	700	550	50	40	08	02	700	080	05	51	08	10	700	110	04	51	07	14													
	500	590	55	49	10	04	500	720	54	46	05	15	500	750	63	43															
	400	330	77	49	10	10	400	330	75	46			400	430	74	43															
	300	233	95	49	10	15	300	239	37	46			300	948	89	43															
	200	200	48	49	07	05	200	209	02	46			200	217	06	93															
	150	391	98	49	07	04	150	395	98	46			150	400	01																
	100	655	99	49	07	06	100	662	98	46			100	670	00																
							70	890	99	46			70	900	01																
						50	110	03	46			50	130	02																	
						30	420	02	46			30	480	01																	
Особые слои Significant levels	679	330	52	42	09	03	793	204	10	64	04	09	773	230	06	52	08	11													
	623	400	56	49	09	02	652	365	02	59	08	11	681	332	03	50	07	15													
	252	047	03	49	10	16	500	432	55	54	06	12	208	190	06	43															
	215	150	97	49	09	07	550	500	58	48	06	13	111	600	00																
	76	840	00	49			494	591	65	46	05	14	44	184	02																
							442	665	69	46			27	544	00																
							384	766	77	46																					
							333	363	82	46																					
							221	144	03	46																					
							141	440	98	46																					
						13	334	10	46																						
Тропапауза Tropopause	252	047	03	49	10	16	221	144	03	46			208	190	06	43															

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957
дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231																										
Поврхность земли Surface level	G	G	N ₁	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N ₁	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	p	p	G	G	N ₁	C _L	h	C _w	C _n	w	w	a	p	p					
			0	0	9	0	1	0	1	7	0	2			0	0	9	7	1	0	2	3	0	1			0	0	9	0	0	4	2	0	1						
	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f	PPP	h	h	h	T	T	U	U	d	d	f	f					
	10	0	2	0	4	5	1	7	7	3	6	0	2	9	3	7	1	7	1	1	5	9	4	0	2	0	4	10	0	5	0	7	6	1	4	7	0	0	2	0	4
Изобарические поверхности Standard levels	1000	0	5	0	1	7	7							1000	0	6	0											1000	1	1	0	1	4	6	9						
	850	4	3	0	1	2	7	9	0	5	0	5		850	4	4	0	1	4	7	4	0	6	0	5		850	4	8	0	1	3	4	8	0	1	0	8			
	700	0	2	0	0	1	8	4	0	7	0	7		700	0	4	0	0	4	8	7							700	0	8	0	0	2	3	1						
	500	5	4	0	5	4	9	1	0	9	1	3		500	5	9	0	6	3	6	5							500	7	3	0	6	5	3	1						
	400	2	8	0	7	6	9	1	0	8	1	3		400	3	5	0	7	6	6	2							400	3	8	0	7	8	3	1						
	300	9	3	0	9	1	0	9	1	5				300	9	4	0	9	1	6	2							300	9	4	1	9	1	3	1						
	200	2	0	0	0	1	0	9	1	3				200	2	0	4	0	2									200	2	0	5	0	6	3	1						
	150	3	9	0	0		1	0	1	9				150	3	9	0	0										150	3	9	1	0	2								
	100	6	5	0	0		1	1	1	6				100	6	5	0	0																							
	70	8	8	0	0		1	1	1	1				70	8	8	0	0																							
	50	1	1	3	0	2		1	0	1	2			50	1	1	0	0																							
30	4	4	0	0	3								30	4	5	0	0																								
Особые слои Significant levels	944	5	5	6	1	8	7	8	0	8	0	5	965	0	3	6	1	8	8	8	0	6	0	4	971	0	3	6	1	8	6	6	0	4	0	7					
	610	4	1	1	5	6	9	1	0	8	0	8	928	0	7	0	1	9	7	6	0	7	0	4	930	0	7	3	1	9	6	1	0	2	0	7					
	230	1	0	8	0	4			0	9	1	8	824	1	7	0	1	3	7	7							756	2	4	6	0	5	3	5							
	182	2	6	2	0	0			1	0	1	9	763	2	3	4	0	7	8	1							221	1	4	3	0	6	3	1							
	25	5	5	0	0	4							669	3	4	0	2	8	5								188	2	4	6	0	6	3	1							
														626	3	9	5	5	3	7	6						132	4	7	0	0										
														594	4	3	5	5	5	7	1						106	6	0	8	0										
														568	4	7	0	5	8	6	9																				
													490	5	8	4	6	3	6	4																					
													405	7	3	8	7	5	6	2																					
													383	7	6	8	7	7	6	2																					
													293	9	5	5	9	2	6	2																					
													223	1	3	4	0	3																							
													17	9	5	9	0	3																							
													223	1	3	4	0	3																							
Тропопауза Tropopause	2	3	0	1	0	8	0	4		0	9	1	3														2	2	1	1	4	0	6	3	1						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/дд
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w w	a	p	p	
	12	476	70	02	7	05					12	793	01	17	3	01						12	009	00	4	7	07				
	PPP	h h h	TT	UU	dd	ff					PPP	h h h	TT	UU	dd	ff					PPP	h h h	TT	UU	dd	ff					
	1002	045	23	64	02	03				988	171	24	57	14	10					1004	076	25	52	27	04						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	23	64						1000	060									1000	100	25	52								
	850	450	11	80	09	06				850	460	15	69	04	14					850	500	16	51	36	06						
	700	020	03	83	11	06				700	070	03	83							700	120	05	47	02	09						
	500	670	03	60	09	10				500	720	63	60							500	770	64	43								
	400	540	74	59	09	14				400	380	78	57							400	490	76	43								
	300	939	89	59	08	17				300	941	92	57							300	952	92	43								
	200	208	02		08	24				200	200	02								200	216	07	43								
	150	392	00		08	20				150	390	04								150	406	02	43								
	100	659	00		10	14				100	646	06								100	660	01									
	70	900	01		10	09				70	360	01																			
50	113	01		08	07				50	090	01																				
Особые слои Significant levels	818	176	09	83	09	06				776	222	09	81							608	424	55	43								
	767	228	07	87	08	06				729	274	04	87							560	490	58	43								
	215	160	02		08	22				623	400	51	75							207	190	08	43								
	194	229	02		08	25				580	456	56	70							112	588	01									
	180	275	00		08	25				542	510	60	65							80	786	02									
	123	520	99		08	16				493	592	63	59																		
	32	400	04							400	738	78	57																		
										355	824	81	57																		
										244	074	02																			
										185	254	02																			
									103	626	08																				
									81	777	01																				
									34	294	03																				
Тропауза Tropopause	215	160	02		08	22				244	074	02								207	190	08	43								

CCCP
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _i	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _i	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _i	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		156	00	10				7	01		009	31	01				7	01		900					11	7	01
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1002	045	14	95	02	02	988	171	16	75	04	05	1002	076	16	89	29	03									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060	14	95						1000	070								1000	090	17	87					
	850	420	12	57	10	06	850	440	13	54	05	13	850	480	15	52	30	04									
	700	030	03	50	12	10	700	030	01	80	05	14	700	090	03	50											
	500	670	54	50	12	10	500	660	66	68			500	740	63	44											
	400	330	74	50	11	12	400	330	75	65			400	400	75	40											
	300	936	90	50	10	15	300	936	91	65			300	943	91	36											
	200	203	03		10	22	200	200	02				200	212	05	36											
	150	391	99		10	22	150	386	03				150	400	01	36											
	100	657	99		11	13	100	650	03				100	665	00	36											
											70	880	00														
										50	100	00															
										30	430	02															
Общие слои Significant levels	971	031	16	89	10	06	960	042	18	68	08	07	976	030	20	78	35	01									
	927	070	17	75	11	04	932	068	19	63	06	13	914	086	20	53	00	00									
	870	123	13	59	10	05	660	350	52	86	08	19	225	133	05	36											
	231	110	04		11	21	592	436	56	86			187	256	06	36											
	204	191	03		11	22	485	590	67	65			154	380	01	36											
	178	278	00		10	21	431	680	71	65			50	125	97												
	133	467	99		10	21	234	110	04				19	814	03												
	82	792	99				192	229	02																		
							123	508	04																		
							107	608	05																		
						81	788	00																			
						52	068	00																			
						22	600	03																			
Тропопауза Tropopause	231	110	04		11	21	234	110	04				225	133	05	36											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	12	226	02	03	7	04				12	335			02	2	05				62	009	00	4	7	10			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	1003	045	28	53	07	05				989	171	22	55	09	03				1000	076	25	58	34	01				
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	28	53						1000	060								1000	076	25	58	34	01				
	850	460	15	55	09	03				950	460	14	61	09	11				850	480	16			28	06			
	700	070	04	49	13	05				700	060	50	71						700	110	05			31	06			
	500	720	63	43						500	590	63	71						500	770	62							
	400	380	75	48						400	370	74	71						400	430	73							
	300	941	91	43						300	933	88	71						300	950	88							
	200	209	00	48						200	206	01							200	223	05							
	150	396	98	43						150	390	99							150	408	01							
	100	663	99	48						100	654	01							100	667	98							
	70	950	00	48						70	390	03							70	901	97							
									50	100	04							50	148	98								
									30	400	07																	
Особые слои Significant levels	897	100	19	57	09	04				900	093	19	56	08	10				212	181	06							
	228	122	03	48					746	254	03	71						193	248	05								
	167	329	98	48					743	258	02	71						78	834	97								
	65	950	01	43					463	630	66	71						50	148	98								
										417	706	73	71															
									372	789	76	71																
									234	108	02																	
									135	460	99																	
									19	604	10																	
Тропопауза Tropopause	228	122	03	48					234	103	02							212	181	06								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	
		355	02	02				7	01		009	31	10				4	00		250	00				4	7	01	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1004	045	16	83	00	00	988	171	16	76	02	05	999	076	15	93	36	03										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	17	83						1000	070									1000	067							
	850	450	15	45	12	05	850	460	16	60	04	11	850	440	13				31	05								
	700	060	01	65	11	08	700	060	02	56			700	030	03				29	05								
	500	680	55	43	10	10	500	530	65	52			500	660	65				26	11								
	400	340	76	46	10	12	400	330	76	52			400	320	75				27	09								
	300	936	89	46	09	12	300	934	93	52			300	937	90													
	200	206	03	46	08	03	200	197	00				200	206	07													
	150	391	02	46	07	07	150	385	99				150	388	02													
	100	650	02	46	05	07	100	652	00				100	664	01													
	70	880	02	46	05	05	70	870	02																			
	50	100	02	46			50	100	03																			
	30	420	03	45																								
	Особые слои Significant levels	986	020	30	80	04	02	957	044	21	70	04	12	945	054	20				30	02							
948		054	21	78	07	03	925	073	22	62	05	10	760	237	05				30	06								
854		142	15	44	12	05	882	114	18	60	04	11	715	286	03				29	05								
636		383	54	82	11	09	831	164	14	60	04	11	211	174	07													
229		114	03	46	08	08	771	225	08	60	04	12	145	410	01													
191		236	03	46	07	09	726	276	05	58			78	838	02													
176		288	02	46	06	08	720	282	04	58																		
60		989	02	46	03	05	615	408	58	52																		
30		420	03	45			505	560	64	52																		
							445	655	73	52																		
							395	742	76	52																		
							260	027	02																			
							224	126	02																			
						41	240	04																				
						260	027	02																				
Тропопауза Tropopause	229	114	03	46	08	08	260	027	02			211	174	07														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

дата/дате
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Покрyтность землй Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	355	08	02				7	04	12	727	00	10				8	01	12	537	30	80				2	04
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1004	045	29	40	09	05	988	171	25	42	00	00	999	076	21	53	02	05									
Изобразительные покрyтности Standard levels	1000	080	28	41			1000	070					1000	067													
	850	470	13	45	08	06	850	450	15	50	36	13	850	440	11	88	36	04									
	700	060	01	51	07	06	700	060	50	53			700	020	02	96											
	500	670	56	59	07	06	500	590	55	47			500	660	65	48											
	400	330	77	59	07	07	400	350	75	47			400	320	77	41											
	300	933	94	59	07	08	300	333	91	47			300	935	92	41											
	200	197	05		07	09	200	200	03	47			200	200	06	41											
	150	375	03		07	04	150	333	98	47			150	390	99	41											
	100	630	04				100	656	00	47			100	660	98												
							70	835	02	47																	
						50	100	04	47																		
						30	400	06	47																		
Особые слои Significant levels	585	448	58	59	07	07	906	092	20	47	01	09	812	181	08	100											
	245	070	05		07	08	875	121	17	49	36	13	803	191	07	100											
	220	136	07		07	09	826	170	13	52	01	11	774	222	05	100											
	187	238	04		07	09	779	219	08	53			719	281	03	100											
	148	384	03		07	04	683	326	52	52			205	184	06	41											
	100	630	04				619	404	56	47			134	466	98	41											
							590	442	59	47			98	680	98												
							505	562	64	47																	
							459	635	70	47																	
							433	677	72	47																	
						407	722	75	47																		
						322	336	89	47																		
						206	180	04	47																		
						11	146	15	47																		
						206	180	04	47																		
Тропосфера Troposphere	220	136	07		07	09	206	180	04	47			205	184	06	41											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957/55--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Полеты/Flights	28 152										29 231													
	GG		N		C		w		a		pp		GG		N		C		w		a		pp	
	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm	hh	mm
	12	21	01	01	7	05							12	75	00	00	7	04						
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff
	990	171	22	32	30	10	990	070	17	00	02	04												
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	090					1000	042					1000	042										
	350	460	11	44	35	18	850	400	07	62	06	04	850	400	07	62	06	04						
	700	040	00	44	33	07	700	080	52	59			700	080	52	59								
	500	530	56	44	23	10	500	500	57	59			500	500	57	59								
	400	320	78	44			400	240	78	59			400	240	78	59								
	300	234	94	44			300	025	93	59			300	025	93	59								
	200	195	03	44			200	195	00				200	195	00									
	150	334	99	44			150	382	98				150	382	98									
	100	543	99	44			100	654	97				100	654	97									
	70	375	00	44			70	888	97				70	888	97									
	50	040	03	44			50	128	96				50	128	96									
	30	333	06	44																				
		764	229	02	44	01	11	814	176	04	60	03	03	814	176	04	60	03	03					
	599	305	00	44	33	07	726	269	51	59			726	269	51	59								
	656	344	53	44	30	07	640	370	55	59			640	370	55	59								
	518	402	57	44	30	09	231	100	03				231	100	03									
	551	494	60	44	30	09	58	018	97				58	018	97									
	485	591	68	44	23	10	54	070	96				54	070	96									
	437	653	72	44			44	210	97				44	210	97									
	317	396	92	44																				
	233	274	90	44																				
	227	114	07	44																				
	211	150	06	44																				
	133	253	00	44																				
	152	374	98	44																				
	28	455	06	44																				
	227	114	07	44																				

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	25 000							28 952							29 231												
Пограничные уровни Surface levels	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _m	ww	a	pp
		009	00	02				2	11		009	01	02				2	00		26	658	30	3	7	00		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1011	045	15	67	05	02	991	171	10	75	30	03	993	076	11	85	02	03									
Изобарические уровни Standard levels	1000	130	16	67	06	07	1000	100					1000	016													
	850	500	11	55	08	08	850	440	07	55	35	10	850	370	06	85	05	07									
	700	100	03	43	01	08	700	020	53	48	36	13	700	950	55	85											
	500	740	06	43	04	11	500	500	58	41	33	16	500	540	56	61											
	400	380	73	48	04	14	400	324	80	41	33	21	400	200	77	61											
	300	938	73	48	04	14	300	932	94	41	33	23	300	920	92	61											
	200	200	08	43	01	14	200	134	03	41	29	17	200	192	96	61											
	150	387	04	43	33	15	150	371	02	41			150	387	94												
	100	644	04	48	29	11	100	632	00	41			100	658	94												
	70	931	04	48	27	05	70	353	01	41			70	880	95												
50	100	03	43			50	074	00	41																		
						30	434	01	41																		
Уровни сигналов Signal levels	967	042	30	65	08	12	971	034	13	73	02	09	951	044	14	85	08	09									
	805	195	07	53	03	05	941	060	14	67	01	08	748	241	52	85											
	722	385	03	49	03	07	762	234	50	50	35	13	732	270	54	85											
	513	410	02	43	05	07	365	341	55	46	35	14	673	325	56	85											
	216	152	09	48	01	15	632	380	58	46	34	16	634	372	59	85											
	200	300	08	48	01	14	556	473	62	42	33	15	587	432	59	71											
	169	307	03	43	36	14	246	050	03	41	33	23	248	050	01	61											
	70	881	04	43	27	03	169	394	04	41	29	16	230	100	98	61											
	52	952	03	43	27	04	119	516	99	41			93	700	94												
	34	335	04	43			55	020	02	41			51	120	96												
						46	138	98	41																		
						32	543	03	41																		
Таблица 1 Table 1	216	100	09	43	01	15	246	050	03	41	33	23	248	050	01	61											

СССР
USSR

МГГГГГ 1957-58 - Радиозондовые и радиопостровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GALT

Станция Station	28 900							28 252							29 231									
	GG	N ₀	h	C ₀	C _m	ww	a	pp	GG	N ₀	h	C ₀	C _m	ww	a	pp	GG	N ₀	h	C ₀	C _m	ww	a	pp
Исчерпанность Fuel level	12	009	00	02			7	06	12	756	00	02			7	19	12	650	00			1	4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		
Изобарические уровни Standard levels	1011	045	23	23	05	04			988	171	21	40	32	04			993	076	17	50	00	00		
	1000	140	26	23	03	06			1000	070							1000	016						
	850	550	12	38	09	04			350	450	12	41	29	08			850	370	06	51	04	12		
	700	130	03	34	04	05			700	040	00	48	30	12			700	940	06	50	01	10		
	500	575	33	25	36	03			500	660	37	40	34	19			500	500	70	54				
	400	410	75	26	01	06			400	200	78	40					400	110	81	52				
	300	945	22	25	35	09			300	217	75	40					300	910	94	52				
	200	210	07	25	31	11			200	117	71	40					200	184	95	52				
	150	391	02	25	31	09			150	374	00	40					150	373	94	52				
	100	657	04	25					100	534	01	40					100	650	95					
Особые слои Significant levels																								
	523	180	10	40	09	05			398	094	14	40	31	07			737	253	54	57	01	11		
	803	200	09	41	07	04			359	131	12	40	29	07			650	351	59	62				
	207	180	03	25	31	11			759	231	04	48	30	09			575	445	62	61				
	174	300	02	25	31	10			522	394	55	48	33	14			268	986	99	52				
	95	285	04	25					570	465	52	46	34	18			230	070	38	52				
									513	547	55	41	34	18			191	215	94	52				
									437	665	75	40					30	430	99					
									394	740	70	40												
									273	924	01	40												
								231	097	06	40													
								189	224	00	40													
								88	720	02	40													
								71	370	01	40													
								36	340	04	40													
Прогнозы Forecast	207	180	03	25	31	11			231	097	06	40					268	986	99	52				

СССР
USSR

МГГ 107 1957-59--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/Date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	28 252							29 231																				
Повороты, сек Surface level	GG	N _r	C _r	h	C _w	C _r	ww	a	pp	GG	N _r	C _r	h	C _w	C _r	ww	a	pp	GG	N _r	C _r	h	C _w	C _r	ww	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1010	045	14	65	27	01	986	171	13	93	34	05	994	076	11	32	32	02										
Изобарические уровни Standard levels	1000	120	15							1000	050									1000	027							
	850	500	13		35	02				850	400	08	63	34	14				850	360	06							
	700	100	02		35	05				700	970	32	55	30	30				700	910	55							
	500	740	05		35	10				500	570	58	42	29	30				500	500	69							
	400	380	73		35	10				400	210	78	41	30	37				400	130	79							
	300	938	94		34	14				300	924	93	41	30	40				300	914	92							
	200	200	07		34	10				200	190	02	41						200	193	89							
	150	585	05		33	11				150	375	98	41						150	385	90							
	100	643	06		32	11				100	550	98	41						100	670	91							
	75	870	06							70	434	99	41						70	900	91							
									50	100	99	41																
									30	430	00	41																
Средние значения Mean values	979	050	01		34	03				906	088	12	79	35	10				902	087	09					36	04	
	957	050	02		35	02				865	135	08	72	34	12				785	200	50							
	789	213	03		36	04				794	195	05	60	32	15				281	959	95							
	231	109	07		34	12				743	250	00	58	31	18				235	081	89							
	197	210	06		34	10				623	390	56	51	29	20				54	080	92							
	136	290	05		33	10				565	464	63	47	30	24													
	53	290	06							512	540	66	43	29	29													
										469	604	72	41	30	32													
										455	661	73	41	30	35													
										234	083	04	41	30	40													
									153	363	98	41																
									35	330	98	41																
									18	724	02	41																
									290	945	94	41	30	42														
									234	088	04	41	30	40														
Таблица за Hourly values	231	109	07		34	12													281	959	95							

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиопетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	256	11	02	7	08				12	786	00	02	2	06				12	210	00	1	2	03			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110	39	28						1000	090								1000	042							
Особые слои Significant levels	850	520	17	30	35	08				850	430	05	62						850	390	06	39	36	02			
	700	140	03	35	33	07				700	990	58	62						700	960	55	39	27	03			
	500	780	65	36	33	12				500	540	70	55						500	540	69	39	28	05			
	400	410	80	36	34	15				400	160	80	54						400	160	82	39	23	18			
	300	941	7	36	33	17				300	915	94	54						300	916	93	39	22	31			
	200	200	08	36	32	15				200	185	94	54						200	188	96	39					
	150	383	07	36	32	10				150	380	95	54						150	380	95	39					
	100	638	08	36	32	09				100	646	97	54						100	650	96						
	70	860	09	36	31	10				70	880	98	54						70	880	97						
										50	100	99	54						50	100	98						
										30	426	00															
	669	350	00	36	33	07			854	140	06	61						829	160	04	39	35	02				
	571	476	37	36	32	11			726	270	57	62						332	847	89	39	22	29				
	263	026	04	36	33	17			610	404	62	62						256	026	99	39						
	233	100	08	36	33	17			583	438	65	62						169	300	95	39						
	194	220	08	36	32	15			473	594	72	54						43	180	99							
	187	244	08	36	32	15			439	649	77	54						324	865	90	39	22	31				
	66	900	09	36					372	767	82	54															
									309	896	94	54															
									262	005	98	54															
									241	053	97	54															
									220	122	94	54															
									56	026	99	54															
									46	154	99	54															
									14	933	08																
Тропопауза Tropopause	233	100	08	36	33	17			262	005	98	54						256	026	99	39						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date

00 00

время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	
		00	9	00	10			2	11		5	5	6	00	02			7	05		00	9	00			2	2	09
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1010	045	17	81	07	02	991	171	09	78	32	09	999	076	11	86	36	03										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130	18		09	09	1000	100					1000	068														
	850	510	15		03	06	850	430	02	75	35	26	850	400	05	58	34	04										
	700	130	03		36	08	700	970	57	62			700	950	56	43	30	03										
	500	770	63		35	06	500	500	76	62			500	560	68	36	21	06										
	400	440	76		01	02	400	090	88	62			400	180	80	36	21	13										
	300	946	92		02	10	300	900	00				300	918	93	36	20	18										
	200	209	08		03	12	200	169	93				200	186	98	36	21	12										
	150	389	04		01	12	150	361	95				150	376	96	36	20	11										
	100	646	04		36	12	100	630	98				100	650	96		18	05										
	70	880	04		36	12	70	860	99				70	880	97		14	04										
							50	084	99				50	100	96		14	05										
							30	424	98				30	468	96													
Особые слои Significant levels	987	024	19		08	08	987	072	07	76	34	24	944	054	12	74	01	02										
	927	077	20		11	06	812	180	51	74	35	28	706	290	56	43	29	03										
	667	352	00		36	04	734	260	54	69	35	24	632	377	58	40	03	03										
	568	478	55		34	05	616	395	66	62			243	058	02	36	20	17										
	214	164	09		03	12	565	460	68	62			126	494	96	36	21	06										
	187	250	08		03	12	309	882	01				80	820	97		17	06										
	169	314	05		02	12	241	046	93				21	720	93													
	131	474	03		36	10	47	113	00				14	916	97													
	54	040	05				37	274	96																			
								5	358	13																		
Тропауза Tropopause	214	164	09		03	12	309	882	01				243	058	02	36	20	17										

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957
дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Площадь поверхности Surface level	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
1012	045	27	31	05	03														1001	076	21	37	32	03			
1000	150	25	31	04	07														1000	080	21	30					
850	530	12	22	03	02														850	440	06	32	27	02			
700	140	03	12	02	03														700	010	55	30	23	03			
500	800	54	11	01	05														500	590	70	30	24	07			
400	460	76	11	03	07														400	210	43	30	25	12			
300	948	91	11	05	11														300	918	97	29	23	13			
200	215	08	11	36	08														200	187	97	26	20	11			
150	396	04	11	35	08														150	375	96	24	22	19			
100	656	05	11	34	08														100	650	98		22	37			
70	880	06	11																								
864	139	12	23	06	03														844	150	05	31	27	06			
800	204	10	19	03	02														266	000	01	28	23	12			
208	189	03	11	04	08														240	066	01	28	22	11			
178	290	08	11	36	09														168	300	96	25	21	11			
146	411	04	11	34	03														84	760	98						
64	940	07	11																91	700	98		23	42			
205	139	03	11	04	08														266	000	01	28	23	12			

СССР
USSR

МГГГГГ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/Date
00 00
время/Time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231																				
	GG	N	C	h	C	w	w	α	pp	GG	N	C	h	C	w	w	α	pp	GG	N	C	h	C	w	w	α	pp								
Поверхностные Surface	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff
Индустриальные Standard levels	1000	140	14	77				1000	171	10	77	34	05					1000	171	10	77	34	05												
Индустриальные Standard levels	850	140	13	44	32	03		850	171	13	67	35	09					850	171	13	67	35	09												
	700	130	02	31	01	04		700	130	02	31	01	15					700	130	02	31	01	15												
	500	77	03	31				500	540	06	49	30	30					500	540	06	49	30	30												
	400	41	03	31				400	230	00	49							400	230	00	49														
	300	944	01	31				300	033	06	49							300	033	06	49														
	200	202	12	31				200	124	04	49							200	124	04	49														
	150	301	05	31				150	333	02	49							150	333	02	49														
	100	348	04	31				100	554	02	49							100	554	02	49														
	70	330	03	31				70	000	01	49							70	000	01	49														
	50	100	03	31				50	133	02	49							50	133	02	49														
Общие уровни Night time levels	931	050	19	74	10	05		941	050	14	75	01	07					930	070	14	55														
	931	074	00	53	13	03		904	094	15	72	35	03					931	312	55	70	17	05												
	904	100	18	43	06	03		844	130	17	67	35	03					927	388	57	64	25	03												
	820	121	12	41	34	03		715	235	02	01	01	14					842	068	03	43	01	01												
	751	233	09	31	30	03		545	493	50	10	30	22					183	252	06	43														
	703	200	12	31				233	033	02	49							88	734	06	43														
	617	093	05	31				155	033	02	49							50	400	00															
	450	354	05	31				155	755	02	49																								
	37	734	04	31				93	715	02	49																								
	7	350	04	31				79	304	01	49																								
17	010	02	31				44	21	03	49																									
37	300	04	31				500	004	56	49	30	35																							
Температура Temperature	235	050	12	71				243	053	09	49							242	058	03	43	25	21												

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

data date
12 00
время/time

GMT

Высота, метры Altitude	28 1952							29 231															
	GG	N	h	Q	U	w	w	GG	N	h	Q	U	w	w	GG	N	h	Q	U	w	w		
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff				
1211	145	29	25	09	02			938	171	35	26	34	10			1000	076	21	35	00	00		
1200	140	23	25	05	02			1000	070							1000	070	20	35				
850	140	14	23	03	04			300	440	10	25	33	11			300	460	10	31	12			
700	140	03	31	03	03			700	040	01	25	34	12			700	040	05	31	12			
500	790	03	25	01	04			500	550	04	25	34	02			500	520	68	76				
400	440	75	25	21	04			400	300	73	25	34	33			400	250	30	70				
300	049	22	25	25	04			300	229	93	25	35	43			300	924	25					
200	217	10	25	25	04			200	133	14	25					200	192	00					
150	305	03	25	33	05			150	379	00	25					150	381	97					
100	255	03	25	32	05			100	545	00	25					100	550	97					
								70	374	02	25					70	570	97					
								50	094	04	25					50	100	97					
																30	435	95					
354	150	14	23	03	03			303	192	06	26	33	12			703	300	54	68				
415	411	03	33	09	03			349	495	59	25	34	20			231	095	06					
333	507	10	25	04	03			525	523	62	25	34	25			159	300	97					
214	200	10	25	20	03			500	553	54	25	34	22			148	400	97					
194	339	04	25	20	04			435	553	73	25	34	20			15	682	25					
173	304	04	25	31	04			415	704	75	25	34	35			12	080	99					
73	700	03	25	33	05			377	772	82	25	34	35										
73	700	03	25	33	05			345	335	30	25	34	35										
								236	035	06	25												
								199	175	04	25												
								186	042	00	25												
								133	435	01	25												
								48	124	05	25												
								102	222	23	25	35	45										
								338	033	06	25												
																231	095	06					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cu	Cu	ww	a	pp
		009	00	02			2	02			357	31	03			3	01			25	550	31			1	7	12
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1010	045	15	59	29	01	939	171	12	88	34	02	998	076	14	78	16	04									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	150	19	59	04	03	1000	080					1000	059													
	850	520	14	52	05	02	350	450	14	71	32	12	850	410	09	76	15	10									
	700	120	02	42	04	02	700	030	02	64	32	10	700	990	51	74	14	10									
	500	740	04	42			500	670	66	54			500	600	67	74											
	400	400	75	42			400	330	80	54			400	240	79	74											
	300	942	90	42			300	332	91	54			300	925	96												
	200	207	09	42			200	193	10				200	188	99												
	150	388	04	42			150	378	02				150	376	97												
	100	648	05	42			100	639	00				100	643	98												
	70	880	05	42									70	883	98												
Особые слои Significant levels	966	043	24	59	05	03	978	026	16	87	31	09	926	070	13	77	14	14									
	788	215	03	47	08	02	950	050	18	84	31	09	593	430	61	74	19	10									
	207	183	10	42			909	083	14	79	32	11	554	482	62	74	19	10									
	167	319	04	42			362	133	12	71	32	11	235	083	09												
	58	000	06	42			834	161	09	71	31	12	199	192	98												
							704	298	02	65	32	10	143	406	97												
							670	338	02	62	32	14	101	640	98												
							627	392	55	58	32	12	68	916	97												
							543	504	60	54			57	076	98												
							467	620	72	54																	
						439	666	73	54																		
						371	785	85	54																		
						203	183	10																			
						73	832	00																			
						203	183	10																			
Тропауза Tropopause	207	183	10	42			203	183	10			235	083	09													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	756	00	03	7	05				12	317	01	02	2	05				12	830					80	7	06
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1009	045	30	31	04	06	991	171	23	38	36	12	994	076	16	73	18	05									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	29	31						1000	100								1000	024							
	850	530	18	33	32	04				850	460	10	43	33	13				850	390	10	55	16	16			
	700	160	04	49	28	05				700	060	02	45						700	970	52	85	16	14			
	500	790	63	50						500	710	65	38						500	560	68	86					
	400	450	75	50						400	350	76	38						400	200	81	72					
	300	948	90	50						300	936	90	38						300	917	96	72					
	200	216	06							200	200	07	38						200	186	96						
	150	396	03							150	383	01	38						150	370	95						
	100	660	04							100	650	00	38						100	650	96						
	70	890	05							70	874	03	38														
	50	100	06																								
	30	420	08																								
	Особые слои Significant levels	208	190	08							761	238	02	48	33	14				891	100	13	60	16	15		
168		325	03							700	306	02	45						245	054	06						
72		872	05							600	430	53	40						196	200	95						
62		964	04							505	564	65	38						80	812	97						
19		700	12							460	634	68	38														
										208	176	08	38														
										201	197	07	38														
										164	336	01	38														
										104	624	00	38														
										57	997	04	38														
									51	062	03	38															
Тропопауза Tropopause	208	190	08							208	176	08	38						245	054	06						

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
		009	01	02	2	05					009	00	02	2	11					650	00	2	2	02			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1010	045	17	81	04	01	995	171	08	84	00	00	993	076	13	93	09	04									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130	19	82						1000	130								1000	016							
	850	520	16	94						850	470	07	55	33	08				850	370	07				16	08	
	700	120	04	77						700	040	51	44	34	17				700	950	54						
	500	780	63	62						500	660	64	39	32	24				500	540	70						
	400	440	73	62						400	320	77	39	33	25				400	160	81						
	300	948	89	62						300	931	93	39	32	33				300	912	95						
	200	213	10							200	197	04	39						200	187	92						
	150	400	02							150	383	00	39						150	383	93						
	100	660	03							100	652	00	39						100	655	94						
	70	890	03							70	884	99	39						70	900	94						
										50	110	99	39						50	130	96						
										30	475	01	39														
	Особые слои Significant levels	982	028	23	83	24	02				981	028	13	79	05	04				944	050	13				18	06
967		042	24	84	18	01				931	072	14	65	02	02				704	290	54				17	10	
815		188	14	96						841	156	06	53	33	08				659	342	56						
586		454	56	62						577	456	57	40	33	23				273	976	98						
200		213	10							552	491	60	39	33	26				215	141	92						
195		228	07							497	570	64	39	32	24				37	294	97						
151		395	02							425	683	75	39	32	25												
55		040	04							388	754	78	39	32	27												
										361	805	83	39	33	32												
										345	837	85	39	33	34												
										235	095	06	39														
										64	940	99	39														
										27	568	01	39														
									278	983	97	39	34	40													
									235	095	06	39															
Тропopause Tropopause	200	213	10																273	976	98						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	7 28 900							28 900							28 901						
Изобарические уровни Isobaric levels	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₃	ww	a	pp
	12	538	00	02	7	05		12	515	01	02	7	05		12	500	01				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	1010	049	52	25	02	05		994	171	25	44	34	05		993	07					3
	1000	140	51	25	05	04		1000	120						1000	01					
	850	540	50	34	33	02		350	500	12	37	30	03		850	370	07				
	700	190	07	35	27	02		700	100	02	33	33	14		700	940	53				
	500	860	59	35	32	04		500	760	61	30				500	550	67				
	400	540	70	35	20	02		400	400	70	30				400	180	30				
	300	960	35	35				300	941	93	30				300	919	95				
								200	202	08	30				200	187	94				
								150	337	02	30				150	383	94				
								100	555	00	30				100	655	95				
								70	386	01	30										
								50	096	04	30										
								30	424	07	30										
	633	400	00	35	28	02		369	132	13	50	50	08		601	516	54	49	13	04	
	284	000	39	35				816	135	10	37	31	09		639	366	56	47	19	05	
								762	341	05	36	33	14		286	950	00	46			
								547	374	00	33	52	18		256	026	99				
								613	417	53	33				204	172	94				
								526	537	38	30				84	770	96				
								456	644	58	30										
								419	706	71	30										
								222	135	09	30										
								202	195	08	30										
								179	272	05	30										
								89	736	00	30										
								10	333	20	30										
								222	135	09	30				286	950	00	46			

СССР
USSR

МГГ ГВ 1957-59—Радиозондовые и радиопетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	26 000							28 000							29 000						
	GG	N _h	C _h	C _g	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _g	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _g	ww	a	pp
Плотность воздуха Air density	PP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PP	hh	hh	TT	UU	dd	ff
	1010	045	13	00	09	01	992	171	10	70	22	03	994	070	11	01	00				
Нормальные показатели Standard levels	1000	150	00			14	04	1000	100					1000	027						
	850	020	13			34	00	700	080	14	70	20	07	850	070	07					
	700	140	04					500	080	03	67	27	00	700	060	03					
	500	300	01					300	045	02	64			500	050	00					
	400	470	03					400	400	03	64			400	150	01					
	300	020	03					300	045	03	64			300	010	00					
	200	010	00					200	010	00				200	180	02					
	150	090	07					150	400	02				150	383	03					
	100	000	00					100	000	00				100	050	04					
	70	090	04					70	000	00				70	000	04					
50	100	03					50	120	00				50	110	06						
							30	433	00												
Общие слои Significant levels	980	020	04			14	03	971	030	19	70	20	04	267	044	01					
	950	030	03			10	04	933	070	00	70	20	04	240	000	02					
	070	350	01					740	350	04	70	20	00	34	370	00					
	191	044	11					093	310	03	67	27	00								
	158	007	07					042	370	02	63										
	42	200	03					487	070	03	64										
								423	700	01	64										
								340	340	02	64										
								320	330	03	64										
								208	130	08											
Тропа/лаза Tropopause	191	044	11					195	030	07											
								110	000	00											
								70	010	00											
								12	050	04											
								200	130	00											

СССР
USSR

МГГ 16У 1957-38—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата Date
12 00
время/Time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231									
Плотность воздуха Surface level	GG	NC	h	C	C _w	w	a	pp	GG	NC	h	C	C _w	w	a	pp	GG	NC	h	C	C _w	w	a	pp
	12	225	01	02		7	12	12	227	01	03		3	11	12	850								15
Плотность воздуха Surface level	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1008	045	34	27	05	02	989	171	29	34	33	10	998	076	16	74	29	02						
Плотность воздуха Standard levels	1000	110	33	27				1000	080						1000	059								
	850	320	20	32				850	480	17	35	30	11	850	400	06	64	27	05					
	700	150	04	40	26	03		700	100	04	35	31	14	700	970	52	62							
	500	830	50	40	30	06		500	750	64	35			500	570	67	56							
	400	500	72	40	32	07		400	430	72	35			400	210	81	55							
	300	955	89	40	29	08		300	345	87	35			300	919	98	55							
	200	221	08	40	28	10		200	212	08	35			200	190	93	55							
	150	404	06	40	29	11		150	395	05	35			150	382	94								
	100	663	07	40	30	07		100	554	03	35			100	650	94								
	70	890	08	40	31	07		70	383	02	35			70	880	95								
50	100	10	40	08	03		50	100	02	35			50	120	97									
30	400	13	40																					
Облачные слои Significant levels	713	300	06	40	25	03		756	245	08	35	31	10											
	189	256	10	40	28	10		726	280	06	35	31	12	284	955	01	55							
	157	375	06	40	29	11		546	507	61	35			229	100	93	55							
	26	500	14	40				436	679	68	35			41	310	98								
								196	224	09	35													
								154	373	05	35													
								138	450	02	35													
								123	522	01	35													
								96	680	03	35													
								51	092	02	35													
							40	266	03	35														
Темп. в мм Temperature	189	256	10	40	28	10		196	224	09	35			284	955	01	55							

СССР
USSR

МГТ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность моря Surface level	GG	NC	L	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	NC	L	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	NC	L	h	C _u	C _w	ww	a	pp
		009	01	02				2	01		455	01	10				2	16		250	01				1	7	02
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1008	045	20	56	09	02	992	171	16	93	34	02	999	076	13	93	14	04									
Изobarические поверхности Standard levels	1000	110	22	55						1000	100								1000	067							
	850	520	20	51	06	03				850	460	12	63	31	11				850	420	08	62	17	03			
	700	130	06	44						700	070	02	45	28	11				700	000	53	59	18	09			
	500	810	20	43						500	700	53	32						500	600	67	48					
	400	480	74	43						400	380	73	32						400	250	79	45					
	300	952	91	43						300	944	90	32						300	925	93	42					
	200	219	07	43						200	210	07	32						200	196	96	42					
	150	404	07	43						150	396	02	32						150	386	96	42					
	100	656	07	43						100	662	00	32						100	660	97	42					
										70	900	96	32														
										50	127	98	32														
										30	470	99	32														
	Средние слои Significant levels	987	023	26	55	14	08				951	052	16	88	02	07				934	065	14	83	16	08		
954		053	27	54	14	06				779	220	10	55	30	14				736	260	52	59	17	05			
623		407	52	43						661	353	52	40						666	340	54	59					
570		479	54	43						554	492	59	32						248	054	01	42					
218		161	06	43						525	533	62	32						207	172	96	42					
89		732	07	43						473	613	65	32						94	712	97	42					
										448	655	65	32														
										205	194	07	32														
										190	243	07	32														
										173	304	03	32														
										64	959	95	32														
										37	303	00	32														
										26	544	98	32														
									20	737	99	32															
Таблица 4 Tables 4	218	161	06	43					205	194	07	32						248	054	01	42						

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radlosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	216	00	02	7	09	12	116	01	03	4	00	12	830			80	2	01								
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1006	045	36	19	07	03	994	171	24	37	34	09	1000	076	15	81	14	05									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090	36	19			1000	120					1000	076	15	81	14	05									
	850	530	23	18	13	05	850	500	12	37	35	07	850	440	06	96											
	700	170	08	17	10	06	700	090	03	37	34	12	700	020	51	96											
	500	870	57	25	12	07	500	740	65	37	33	14	500	690	63	94											
	400	540	70	25	14	05	400	400	77	37	33	16	400	360	75	85											
	300	961	87	25	16	04	300	940	92	37	34	17	300	940	90	71											
	200	231	05	25			200	200	04	37			200	208	94												
	150	413	02	25			150	386	02	37			150	400	94												
	100	678	02	25			100	650	03	37			100	680	95												
							70	872	99	37			70	918	96												
						50	100	99	37			50	140	97													
												30	470	99													
Особые слои Significant levels	667	357	04	17	11	05	783	218	06	37	35	09	588	443	55	96											
	635	397	00	20	12	08	705	304	03	37	33	12	262	033	99												
	614	425	00	22	13	08	668	346	51	37	34	12	227	130	98												
	211	195	05	25			617	412	52	37	34	11	196	222	94												
	184	284	04	25			219	148	08	37	34	21	26	572	00												
	168	341	01	25			185	248	02	37																	
	72	880	04	25			98	658	03	37																	
							77	810	02	37																	
							69	880	99	37																	
							36	316	01	37																	
Тропопауза Tropopause	211	195	05	25	219	148	08	37	34	21	262	033	99														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231														
Поверхность-земля Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _w	C _m	ww	a	pp		
		00	9	00	02		4	00			00	9	01	02		4	00			8	70	20	61		7	10			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	10	07	04	5	20	51	09	01	9	96	171	13	85	00	00	9	96	076	14	93	09	08							
Изобразительные поверхности Standard levels	1000	100	21	51						1000	140									1000	042								
	850	520	20	55	16	06				850	520	12	62	28	00					850	390	07	82						
	700	130	05	62	17	05				700	110	03	54	32	10					700	960	53	92						
	500	790	32	69	15	05				500	760	60	49	31	15					500	550	68	84						
	400	470	74	60	15	03				400	430	74	49	32	15					400	180	80	80						
	300	951	90	59	15	10				300	943	39	49	34	15					300	919	96	67						
	200	218	06		17	11				200	215	09	49							200	189	94	67						
	150	400	03		13	09				150	400	01	49							150	381	95	67						
	100	661	04		20	09				100	660	01	49							100	650	96	67						
	70	390	04		22	08				70	900	00	49							70	875	97							
	50	113	05		20	09				50	122	00	49																
	Уровни слои Significant levels	970	037	35	52	16	15				965	044	17	77	35	05					931	064	11	91					
		931	073	27	53	16	17				942	054	18	72	35	05					875	116	09	89					
628		400	32	64	18	06				890	113	14	65	29	05					714	280	53	92						
196		231	08		17	12				806	195	09	58	28	03					612	400	58	89						
171		317	07		17	11				775	223	06	56	35	05					283	956	98	67						
157		370	03		17	09				579	336	03	53	31	10					260	014	94	67						
34		350	06							546	375	01	51	31	12					62	948	97							
										578	464	04	49	31	15														
										548	505	58	49	31	15														
										495	534	61	49	31	15														
										400	743	74	49	32	15														
										194	335	10	49																
										38	023	00	49																
									32	425	01	49																	
									194	335	10	49																	
Тропосфера Tropopause	196	231	03		17	13				194	335	10	49							283	956	98	67						

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957
дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231																																																																				
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp																																																								
	12	4	3	5	0	7	2	9	7	1	5	12	7	5	7	0	0	2	7	1	6	12	6	3	0	0	0	2	2	0	3																																																				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																																																																	
	1004	045	35	21	05	01	992	171	26	45	25	05	995	076	17	78	18	06																																																																	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	34	21																									1000	100																										1000	033																										
	850	500	21	26																										850	480	14	73																								850	380	07	80	18	10																					
	700	130	06	30	17	08																								700	080	02	70																								700	960	52	74	16	10																					
	500	810	61	30	19	13																								500	740	62	48																								500	560	67	53																							
	400	480	73	30	17	17																								400	430	71	45																								400	200	81	53																							
	300	952	87	30	16	21																								300	950	88	45																								300	925	94	53																							
	200	222	04	30	17	19																								200	214	08	45																								200	200	93	53																							
	150	408	00	30	16	14																								150	392	15	45																								150	200	93	53																							
	100	669	02	30	22	15																								100	645	04	45																								100	392	95	53																							
	70	900	03	30	21	15																								70	872	02	45																								70	660	98	53																							
	50	126	02	30	21	15																								50	114	00	45																								50	900	97																								
	30	440	01	30																																																																															
	Слои Signif. ant levels	631	398	52	30	19	12																							960	046	22	50	22	07																					290	947	97	53																								
566		484	55	30	20	12																								933	070	20	54	23	06																				206	180	92	53																									
524		544	60	30	20	14																								894	106	17	63																							113	578	97	53																								
485		604	62	30	19	12																								881	113	16	67																							90	716	98																									
213		181	04	30	17	22																								850	148	14	73																							76	828	96																									
152		372	00	30	16	15																								687	324	01	69																							56	054	98																									
72		879	03	30	21	15																								576	463	56	56																																																		
27		500	00	30																										548	502	59	53																																																		
																															445	664	66	45																																																	
																															196	229	10	45																																																	
																															142	425	16	45																																																	
																															65	929	99	45																																																	
																															47	155	01	45																																																	
Тропауза Tropopause	213	181	04	30	17	22																							142	425	16	45																							290	947	97	53																									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900								28 952								29 231										
Площадь земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _N	ww	a	pp
		795	00	80	2	03					257	31	02	2	05					850					2	7	04
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1004	045	22	66	23	04	993	171	16	85	34	03	996	076	13	95	14	04									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	22	65			1000	110					1000	042													
	850	480	18	51	26	11	850	480	14	77	33	10	850	390	05	90											
	700	100	06	65	21	10	700	070	05	83	29	16	700	950	53	78											
	500	740	63	80	20	08	500	740	61	64			500	550	67	54											
	400	410	74	80	20	13	400	420	72	65			400	170	80	45											
	300	943	88		20	14	300	949	86	65			300	915	93	45											
							200	217	09				200	192	91	45											
							150	400	04				150	389	92	45											
							100	666	02				100	676	93												
	Особые слои Significant levels	925	076	22	54	28	16	891	108	15	83	33	08	979	022	12	95										
973		125	19	50	27	11	839	158	13	76	32	11	502	552	67	55											
644		376	50	66	19	10	803	196	10	71	30	11	312	887	93	45											
608		423	53	66	17	10	688	322	04	83			236	080	91	45											
560		486	57	80	18	10	490	590	62	59			90	748	93												
237		100	02				468	626	65	65																	
							446	662	67	65																	
							425	698	70	65																	
							381	776	73	65																	
							312	922	85	65																	
							294	962	86	65																	
							198	222	09																		
							94	708	01																		
							78	822	01																		
							198	222	09																		
Тропауза Tropopause													312	887	93	45											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58--Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
	12	795	00	17	7	07	12	116	01	02	7	10	12	630	00	1	2	03									
	PP ₀ P	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1003	045	26	51	07	05	992	171	25	40	36	03	996	076	18	72	18	05									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	26	51			1000	100					1000	042													
	850	460	15	55	28	07	850	480	11	47	33	06	850	400	06	79	20	10									
	700	070	03	74	25	15	700	100	03	47	26	13	700	960	54	87	18	11									
	500	700	64	68	25	15	500	740	64	47	26	17	500	540	70	80	20	10									
	400	370	76	65	27	12	400	410	74	47			400	150	82	51											
	300	940	89	63	26	07	300	946	88	47			300	912	97	41											
	200	207	00		22	12	200	207	10	47			200	189	94	35											
	150	396	99		23	13	150	390	06	47			150	380	96	35											
	100	660	00		23	08	100	650	07	47			100	646	97	35											
	70	900	01		22	07	70	877	02	47																	
	50	100	03																								
Особые слои Significant levels	759	241	07	76	26	14	872	127	13	47	34	05	929	066	10	76	19	09									
	669	372	56	71	25	13	589	448	53	47	26	13	281	958	01	39											
	623	400	54	71	25	13	492	586	66	47	26	18	223	113	94	35											
	210	174	05		22	12	422	702	71	47			166	314	95	35											
	190	240	98		22	12	373	794	79	47			130	476	97	35											
	50	100	03				327	886	83	47			72	864	98												
							197	222	12	47																	
							170	312	06	47																	
							100	650	07	47																	
							81	778	03	47																	
							60	984	02	47																	
						53	090	03	47																		
Тропапауза Tropopause	210	174	05		22	12	197	222	12	47	281	958	01	39													

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	
		009	40	02			2	02		457	31	02			7	13		870	20	61			7	03				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1003	045	17	65	27	03	989	171	18	75	00	00	995	076	13	95	07	02										
Изобрические поверхности Standard levels	1000	070	18	64						1000	080									1000	033							
	850	450	13	63	25	05				850	460	12	62	21	03					850	380	05	95					
	700	050	02	91	25	09				700	060	01	53							700	950	53	93					
	500	680	63	71	24	12				500	680	64	42							500	540	68	76					
	400	350	77	71	23	13				400	330	74	39							400	170	81	63					
	300	936	92		23	17				300	938	90	39							300	914	99	63					
	200	200	01		23	20				200	200	09	39							200	183	94						
	150	391	00		23	13				150	385	04	39							150	376	95						
	100	649	02		26	12				100	647	01	39							100	650	96						
	70	880	02		27	10				70	880	04	39							70	886	97						
	50	100	02		27	09				50	114	02	39															
	30	420	01		27	08				30	434	01	39															
	Особые слои Significant levels	991	014	19	63	31	06				956	046	20	73	13	02					288	941	01					
938		062	20	58	30	08				904	094	18	69	15	03					222	113	94						
900		097	16	55	28	07				842	154	11	61	22	02					67	920	97						
802		193	09	71	24	06				746	254	06	55	24	05													
701		304	02	91	25	09				635	383	57	51															
537		514	60	71	25	12				441	662	69	39															
244		073	04		23	22				362	805	80	39															
213		160	03		24	22				343	844	82	39															
189		238	99		23	17				206	182	10	39															
65		932	03		28	10				198	208	09	39															
34		362	01		28	07				110	585	01	39															
23		573	02							85	745	01	39															
										16	795	05	39															
Тропауза Tropopause	244	073	04		23	22				206	182	10	39							288	941	01						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231													
Повыренность, земл Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	12	216	00	02				7	02	12	796	03	17				7	19	12	330	01		1			2	04	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	1004	045	25	41	29	04	985	171	25	52	20	05	996	076	18	81	18	03										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070	25	41						1000	050									1000	042							
	850	460	12	51	27	07				850	420	12	69	22	08					850	410	10	76	24	05			
	700	040	52	62	27	10				700	020	50	69							700	990	52	57	25	03			
	500	650	69	62	26	08				500	680	64	62							500	590	68	50					
	400	270	79	62						400	320	76	60							400	210	82	50					
	300	929	91	62						300	932	92	60							300	918	00	50					
										200	196	10								200	186	98	50					
										150	378	06								150	376	98						
										100	640	04								100	640	99						
										70	870	03								70	875	00						
									50	087	05								50	070	01							
									30	403	07																	
Особые слои Significant levels	768	229	04	62	28	09				746	250	03	69							281	965	05	50					
	300	929	91	62						718	280	01	69							205	170	98	50					
										561	478	58	69							46	110	01						
										472	610	68	60															
										444	656	70	60															
										206	178	11																
										180	260	08																
									75	822	03																	
									18	728	12																	
Тропопауза Tropopause								206 178 11							281 965 05 50													

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231							
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	C _w	ww	a	pp	
		009	00	02		2	10		009	01	10		2	08		850			2		4	00
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	1008	045	14	79	25	03	986	171	13	96	00	00	995	076	14	94	00	00				
Изобразительные Standard levels	1000	110	15	79				1000	060						1000	033						
	850	490	12	76	34	08		850	410	10	73	34	08		850	380	08	82	24	06		
	700	080	51	76	35	08		700	980	01	58	33	10		700	960	52	73				
	500	700	53	54	34	14		500	660	63	48	33	12		500	550	68	53				
	400	380	74	54	33	18		400	330	75	47	30	15		400	180	81	53				
	300	941	90	54	33	22		300	957	91	47	27	17		300	917	97	53				
	200	213	99	54	33	28		200	200	04	47	29	14		200	182	96					
	150	400	01					150	390	98	47	28	12		150	373	97					
	100	664	01					100	657	98	47				100	650	98					
								70	892	97	47				70	880	98					
							50	109	98	47												
							30	423	99	47												
Общие слои Significant levels	981	028	18	78	33	07		975	026	14	94	36	10		280	964	02					
	937	067	18	78	36	08		918	077	15	86	35	04		254	027	01					
	683	328	52	76	34	08		846	145	09	72	34	09		214	136	96					
	631	391	53	71	34	10		722	274	03	60	33	11		58	980	99					
	506	561	62	54	34	14		687	314	51	57	33	10									
	277	998	94	54	33	23		576	455	54	51	33	15									
	236	108	95	54	32	24		227	116	05	47	28	20									
	214	109	99	54	32	24		192	227	04	47	29	13									
	84	800	01					170	303	99	47	28	13									
								73	359	97	47											
							20	677	01	47												
Тренирующая Training	277	998	94	54	33	23		227	116	05	47	28	20		280	964	02					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	28 900							28 952							29 231												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	ww	a	pp
	12	216	00	02				7	02	12	426	00	01				1	03	12	310	01				1	7	02
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	1010	045	29	32	36	03	989	171	23	51	34	08	995	076	20	71	18	02									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	130	28	32						1000	080								1000	033							
	850	530	14	40	30	05				850	450	12	54	34	11				850	400	00				25	03	
	700	140	04	51	32	10				700	050	03	55	33	11				700	970	51						
	500	800	60	51	30	18				500	710	63	37						500	600	66						
	400	480	71	51	31	26				400	350	76	37						400	240	77						
										300	936	92	37						300	926	92						
										200	200	00	37						200	196	97						
										150	393	98	37						150	386	96						
										100	662	99	37						100	653	97						
										70	900	00	37						70	900	98						
									50	110	02	37						50	120	98							
																		30	434	00							
Особые слои Significant levels	831	173	13	41	30	06				917	081	16	52	33	10				255	035	00						
	794	210	09	51	28	06				883	113	14	53	34	11				184	254	96						
	776	230	08	51	28	07				756	242	03	55	33	09				60	000	98						
	721	990	06	51	31	09				698	307	03	55	33	11				49	130	97						
	630	400	51	51	31	12				610	414	54	51	33	17				30	434	00						
	554	500	54	51	31	16				547	500	57	43	32	15												
	324	900	81	51						412	713	75	37														
										374	783	78	37														
										237	093	04	37														
										224	130	00	37														
									166	330	98	37															
									46	180	02	37															
Тропопауза Tropopause									237	093	04	37						255	035	00							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date
0000

GMT

Станция Station	28 900										28 952										29 231													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp			
		45	6	10	03			2	03				00	9	00	02			2	05				25	15	03	31		3	7	05			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	1011	045	19	60	27	01						992	171	14	89	32	04							992	076	15	90	09	01					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	21									1000	100											1000	007									
	850	520	17				29	11				850	470	11	72	33	12							850	370	10	86	12	05					
	700	130	04				32	15				700	070	02	59	33	13							700	960	00	76	16	03					
	500	800	51				31	19				500	700	63	52	32	22							500	590	64	76	22	07					
	400	480	72				31	24				400	360	76	52	31	15							400	250	74	74	23	10					
	300	955	86				31	29				300	939	91	52	32	15							300	933	88	66							
	200	225	01				30	31				200	210	98										200	203	02								
	150	412	05				30	32				150	396	97										150	393	97								
	100	671	06				30	31				100	664	98																				
	70	900	07				30	31				70	900	99																				
	50	100	07				31	22				50	120	98																				
	30	420	08				31	20				30	450	98																				
Особые слои Significant levels	995	018	22									977	030	16	87	33	11							961	034	17	90	08	06					
	931	075	22									947	056	17	83	34	09							220	140	04								
	221	159	00				30	30				898	102	13	77	32	10							157	363	97								
	167	342	02				30	33				821	176	10	68	33	12							134	469	98								
	141	448	06				30	31				765	234	05	64	33	12																	
	24	560	09									569	470	55	52	32	17																	
	167	342	02				30	33				441	666	71	52	31	19																	
												417	706	73	52	31	15																	
												230	116	03																				
												192	236	97																				
											58	033	99																					
											46	166	96																					
											29	473	98																					
Тропауза Tropopause	221	159	00				30	30				230	116	03					31	19				220	140	04								
	141	448	06				30	31																										

СССР
USSR

МГП 16Y 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date
12 00
время/time

Высота/Altitude meters/meters	28 900							28 952							29 231						
	GG	N	C _h	C _u	C _v	w	w	GG	N	C _h	C _u	C _v	w	w	GG	N	C _h	C _u	C _v	w	w
	PPP	hh	h	TT	TT	dd	ff	PPP	hh	h	TT	TT	dd	ff	PPP	hh	h	TT	TT	dd	ff
1010	045	34	29	25	05		994	171	25	41	32	07		989	076	16	90	04			
1000	130	34	29	27	06		1000	120						1000	509						
850	550	20	38	26	05		850	500	11	58	33	10		850	350	09	89				
700	180	07	60	26	14		700	100	50	59	32	13		700	930	02	89				
500	870	60	55	27	16		500	720	06	42	31	15		500	580	63	78				
400	550	58	55	28	18		400	370	78	41				400	250	74	78				
300	965	34	55	28	21		300	939	93	41				300	931	88					
200	239	96	55	29	21		200	200	03	41				200	200	04					
150	423	05		29	24		150	386	99	41				150	380	98					
100	683	09					100	660	99	41				100	650	00					
							70	880	98	41				70	900	01					
							50	114	97	41				50	100	02					
							30	430	01	41											
761	250	11	47	26	12		804	197	07	59	33	09		687	308	01	88				
733	280	08	54	26	14		737	263	04	59	32	11		221	135	05					
698	320	07	60	27	14		688	324	52	59	32	14		200	200	04					
658	370	02	68	27	13		593	441	55	53	30	15		159	350	98					
608	433	32	60	27	14		414	712	77	41				42	200	02					
561	496	54	55	27	13		390	756	79	41											
245	103	33	55	28	25		236	096	05	41											
206	219	45	55	29	22		147	404	98	41											
124	526	09		30	21		84	768	00	41											
91	740	00					63	956	97	41											
							42	225	97	41											
							8	136	17	41											
245	103	33	55	28	25		236	096	05	41				221	135	05					
124	526	09		30	21																

Standard units: hhh gpm TT °C TT °F m/s

31 July 1957

0000

GMT

Станция Station	28 900						28 952						29 231																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _u	ww	a	pp		
	256	01	03	7	03					009	31	10	7	07						650	00	3	2	01					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd
	1008	045	20	59	27	01	995	171	12	90	29	03	987	076	14	92	14	04											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120	22	58	28	04	1000	130					1000	535					1000	535									
	850	520	19	47	26	13	850	500	10	71	28	07	850	340	10	86			850	340	10	86							
	700	150	05	47	27	12	700	070	01	52	30	13	700	930	03	78			700	930	03	78							
	500	800	61	47	27	13	500	710	65	45			500	560	63	49			500	560	63	49							
	400	470	71	47	29	14	400	360	79	45			400	220	76	43			400	220	76	43							
	300	954	87	47	28	20	300	938	88	45			300	926	90	41			300	926	90	41							
	200	226	99	47	29	24	200	204	02	45			200	200	93	41			200	200	93	41							
							150	388	01	45			150	395	93	41			150	395	93	41							
							100	667	96	45			100	676	94				100	676	94								
							70	900	95	45			70	900	94				70	900	94								
						50	120	95	45			50	140	93				50	140	93									
						30	450	95	45																				
	976	033	26	57	26	07	966	042	16	87	32	01	264	013	95	41			264	013	95	41							
	958	050	26	54	27	08	936	069	17	84	24	02	235	092	94	41			235	092	94	41							
	880	122	22	47	26	14	780	220	04	59	29	10	228	110	93	41			228	110	93	41							
	616	417	53	47	27	12	623	400	52	49	27	18	127	510	94			127	510	94									
	565	486	55	47	28	10	581	455	58	47	29	21	54	072	94			54	072	94									
	451	660	57	47	28	13	526	532	61	45			48	168	93			48	168	93									
	419	714	59	47	29	13	369	792	83	45			40	280	94			40	280	94									
	280	004	89	47	28	21	299	940	89	45																			
	248	084	90	47	28	23	226	125	03	45																			
	161	358	03	47			131	490	00	45																			
							120	540	96	45																			
							55	063	94	45																			
							26	526	96	45																			
							226	125	03	45			264	013	95	41													

СССР
USSR

МГГ 1049-38-Раднзондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата Date
1200
время/time

GMT

25 900							28 952							29 231						
GG	N	C	w	a	pp		GG	N	C	w	a	pp		GG	N	C	w	a	pp	
PPP	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	TT	UU	dd	ff		PPP	hh	TT	UU	dd	ff	
1000	045	28	49	02	03		990	171	24	59	25	05		992	076	11	94	20	05	
1000	110	27	49				1000	090						1000	007					
850	520	17	50	28	11		850	430	11	80	28	08		850	360	05	94			
700	140	06	66	26	15		700	080	02	67	29	14		700	910	51	94			
500	810	50	67	26	16		500	720	52	54				500	540	64	80			
400	500	70	67	27	16		400	330	76	54				400	190	76	62			
300	955	83	67	27	23		300	940	90	54				300	925	91	61			
200	236	95	67	27	22		200	205	03					200	198	92	61			
150	428	02		28	27		150	394	01					150	394	92	61			
100	684	07		28	30		100	655	01					100	675	94				
70	411	07					70	884	99					70	900	95				
							50	100	99					50	154	96				
							30	438	02											
917	087	20	50	30	03		866	132	13	77	27	08		900	088	06	94			
837	164	17	50	27	10		800	193	20	80	28	11		780	205	04	94			
635	393	50	67	26	14		746	256	05	74	28	14		712	278	51	94			
293	472	84	67	27	25		632	390	52	60	28	15		260	007	95	61			
251	082	86	67	27	25		515	550	60	54				192	223	91	61			
136	490	04		27	25		400	733	76	54				136	458	92				
33	408	10		28	29		377	730	78	54				102	660	94				
58	953	06					216	154	04					46	210	97				
							187	248	00											
							118	550	01											
							74	856	99											
							51	083	99											
							22	642	04											
136	490	04		27	25		216	154	04					266	007	95	61			

МГГ-ICV 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиовеетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

29 574 29634

30230

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	29 574							29 634							30 230											
	GG	N ₀	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C _w	C _u	ww	a
		29		50	03		2	01		009		71	03		2	01		009		00		2		2	05	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii								
	989	153	17	81	00	00	991	130	13	90	22	01	979	256	10	63	00	00								
Изобарические уровни Standard levels	1000	050					1000	060					1000	080												
	850	430	14	83	11	12	850	410	06	84	04	06	850	420	06			05	09							
	700	030	02	54	11	14	700	970	34	76	08	02	700	990	34			03	10							
	500	700	61	33			500	570	69	59	10	09	500	580	67			03	18							
	400	390	72	31			400	210	80	34	10	10	400	210	80			04	18							
	300	943	87	31			300	922	92	47	10	15	300	919	92			03	21							
	200	213	10				200	185	96	47	11	19	200	191	95			36	09							
	150	390	03				150	379	96	47	12	21	150	384	96			34	06							
	100	647	03				100	647	98	47	06	08	100	650	00			03	06							
	70	877	04				70	875	99	47	02	08	70	883	01			05	06							
	50	100	03				50	082	99		03	06	50	102	02			09	08							
	30	420	00										30	431	06			09	10							
	Общие слои Significant levels	867	127	14	83	11	09	970	032	12	90	35	04	802	190	07			04	08						
833		160	15	83	11	14	923	073	12	87	02	04	708	290	53			03	09							
700		303	03	54	11	14	687	312	56	73	08	04	537	503	63			04	17							
628		390	01	42	11	17	599	420	59	64	09	07	345	824	90			04	19							
283		983	90	31			267	998	98	47	11	16	236	080	96			01	12							
199		217	11				226	107	95	47	11	16	178	270	94			36	09							
184		264	11				96	697	00	47	03	08	73	860	01			05	06							
143		420	03				90	721	99	47	02	08	66	926	00			06	07							
64		942	05				42	181	01		03	06	20	687	08											
24		564	99																							
11		084	01																							
421		700	70	01	12	32																				
Тропосфера Troposphere		199	217	11				267	998	98	47	11	16	345	824	90			04	19						

СССР
USSR

МГГ/10У 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230												
Повышенность/высота Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	12	00	09	01	01			7	01	12	69	00	80			4	00	12	00	09	01			2	7	06	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	988	153	30	22	04	04	991	130	21	72	00	00	977	256	24	33	09	02									
Изобарические уровни Standard levels	1000	050								1000	050								1000	050							
	850	470	18	21	10	05	850	430	09	100	08	08	850	450	16				04	04							
	700	070	03	21	11	06	700	990	51	91	13	03	700	060	04				04	10							
	500	710	61	21	12	14	500	590	67	74	11	08	500	710	64				05	14							
	400	390	73	20	10	15	400	310	79	62	12	09	400	360	77				05	19							
	300	943	88	20	10	14	300	923	94	53	12	11	300	937	92				04	21							
	200	212	10	20	12	10	200	193	94	49	13	12	200	212	91				02	09							
	150	394	01	20	11	08	150	383	98	47	13	14	150	407	95				27	06							
	100	663	99	20	31	08	100	649	00	47	06	22	100	678	95				02	19							
	70	900	98	20			70	885	98			20															
	50	130	96				50	120	96		07	18															
	30	470	95				30	440	95																		
Общие слои Significant levels	679	331	01	21	12	07	865	127	10	100	08	06	651	365	52				05	12							
	617	408	51	21	12	11	820	172	06	100	08	07	592	440	54				06	14							
	197	221	10	20	12	10	290	946	96	54	12	11	299	940	92				04	20							
	163	342	01	20	11	08	210	162	93	50	12	12	240	089	93				04	20							
	130	488	01	20	29	18	193	217	96	49	13	12	190	250	90				02	06							
	120	547	99	20	30	13	82	781	00		06	22	160	364	95				31	10							
	110	600	99	20	31	09	79	807	99		06	22	95	713	96												
	29	496	95				36	335	93		07	18															
	21	666	95				30	440	93																		
	18	720	94																								
	16	800	96																								
Минимум Minimum	197	221	10	20	12	10	290	946	96	54	12	11	299	940	92				04	20							

BMOWMO

CCCP
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

Дата/date
0000
время/time

GMT

Time UTC	29 574						29 634						30 250					
	GG	N	h	C	w	u	GG	N	h	C	w	u	GG	N	h	C	w	u
026	009	00	10	2	02		009	40	03	4	00		657	31	3	0	02	
0990	153	18	52	00	00	0991	130	15	36	00	00	0979	256	11	66	14	01	
1000	070					1000	050					1000	080					
850	450	15	45	10	11	850	430	14	73	06	05	850	430	16	51	30	04	
700	060	06	34	12	10	700	020	00	51	08	09	700	040	03	55	30	06	
500	730	62	13	13	12	500	650	64	53	09	29	500	670	65	69			
400	400	73	07	11	12	400	310	74	50	09	25	400	330	75	53			
300	946	89	07	10	16	300	936	90	47	03	26	300	936	90	52			
200	210	08	07	08	11	200	203	00	47	03	16	200	200	09				
150	394	03	07	08	06	150	392	98	47	08	15	150	384	00				
100	658	02	07	03	04	100	667	01	47	09	16	100	649	00				
70	890	02		03	03	70	900	01	47	03	19	70	883	00				
50	120	03		06	05	50	123	00		09	19	50	103	99				
													30	438	99			
974	029	17	51	18	03	974	028	16	66	08	05	897	100	19	66	32	03	
907	090	19	49	11	12	943	035	16	32	03	03	796	198	12	44	35	01	
776	222	10	40	14	03	235	100	02	47	08	24	546	500	61	74			
581	456	32	20	12	09	211	169	01	47	08	19	460	630	63	61			
533	524	39	16	12	09	189	239	98	47	03	16	206	186	10				
212	170	08	07	09	12	120	533	96	47	09	17	164	331	01				
187	252	08	07	09	09	110	591	01	47	08	17	124	513	00				
175	295	05	07	10	05	74	861	02	47	09	19	69	891	00				
132	480	02	07	07	06	46	136	00		09	20	30	438	99				
74	849	02		00	03	37	331	00				23	625	02				
65	940	01		05	04													
49	132	03		06	06													
212	170	08	07	09	12	235	100	02	47	08	24	206	186	10				

СССР
USSR

МП/104/1957-58 - Радиозондовые и радиобалloonные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _u	C _h	ww	a	pp	
	12	009	04	03			6	01	12	22	01	02			4	00	12	257	47	1	2	14						
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	986	153	30	24	09	07	990	130	22	66	18	02	977	256	22	51	00	00										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	030								1000	040									1000	060							
	850	440	17	22	08	07	850	430	14	93	09	06	850	450	16	38	35	09										
	700	060	06	20	10	07	700	050	06	66	10	11	700	060	02	58	32	08										
	500	730	61	14	12	07	500	720	61	62	10	22	500	680	66	72												
	400	520	74	10	14	08	400	400	73	62	09	21	400	330	75	72												
	300	953	91	10	11	08	300	946	89	62	12	20	300	935	91													
	200	217	07		15	03	200	216	96	62	12	20	200	200	10													
	150	400	03		04	03	150	405	96	62	11	22	150	383	02													
	100	656	02		04	03	100	674	98	62	09	20	100	647	01													
	70	890	01				70	920	99		06	15	70	879	01													
	50	120	01		05	07	50	130	99		05	09	50	099	98													
	30	420	00				30	460	99				30	435	99													
	Высокие слои Significant levels	780	216	11	21	08	07	953	045	21	72	18	03	877	118	18	43	36	07									
226		135	06		17	04	846	147	14	93	09	06	575	461	61	72												
196		230	08		15	02	700	305	06	66	10	11	460	630	69	72												
187		258	08		14	02	569	471	56	62	10	16	200	200	10													
155		379	05		06	03	509	559	60	62	10	21	170	307	03													
150		400	03		04	03	242	090	99	62	11	19	139	428	01													
102		645	02		04	03	193	240	95	62	11	20	70	879	01													
76		832	03		04	03	57	052	00		06	11	37	300	98													
73		863	01		05	04	38	323	98		04	08	30	435	99													
60		000	02		04	05	30	460	99																			
32		382	99																									
29		433	00																									
		196	230	08		15	02	242	090	99	62	11	19	200	200	10												

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГЛГУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

0000

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230											
	CG	N ₀	C ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C _w	C _u	ww	a
Поверхность моря Surface level	009	04	10				4	00	87	2	63				2	02	009	01					2	2	09	
PPPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff						
	987	153	15	72	00	00	990	130	17	95	00	00	980	256	17	70	00	00								
1000	030						1000	040					1000	080												
850	420	17	59	10	14	850	410	11	95	09	14	850	470	15	58	02	07									
700	030	08	42	10	11	700	010	01	95	05	20	700	070	04	44	01	08									
500	700	60	30	12	14	500	640	63	95	07	11	500	720	64	20	02	10									
400	400	72	28	14	14	400	330	73	87	08	15	400	370	77		36	09									
300	945	88	28	24	03	300	939	86	78	07	22	300	938	93		36	09									
200	213	06		05	04	200	207	02	74	08	26	200	200	06		01	07									
150	400	02		14	04	150	392	99	72	14	28	150	386	01		02	10									
100	663	01		11	05	100	660	01	69	10	07	100	649	02		07	05									
70	900	03		10	08	70	883	04	67	13	05															
50	120	03		07	05	50	127	06		09	11															
30	447	04		04	04	30	432	07		06	31															
885	108	20	63	10	14	781	210	09	95	09	09	895	104	19	68	02	07									
787	205	12	51	10	15	227	130	01	75	07	22	747	254	06	50	01	06									
730	269	11	46	09	12	194	228	04	74	09	27	704	303	05	45	01	08									
206	192	06		04	04	157	365	98	72	08	34	645	373	52	38	01	08									
191	241	07		06	05	82	783	04	67	12	05	608	421	54	34	02	07									
136	460	00		18	03	16	768	09				226	125	08		35	08									
62	986	03		09	07	20	700	07		05	35	206	182	07		36	08									
44	200	03		07	05							186	245	02		02	06									
38	310	04		06	04							156	360	01		02	10									
18	770	05										87	744	05												
10	226	00																								
8	340	01																								
206	192	06		04	04	194	228	04	74	09	27	226	125	08		35	08									

BM/WMO

SECRETARY 1957-1958 - Public Information - Bureau of Economic Warfare - Bureau of Public Affairs - Bureau of Technical Services - Bureau of Administration

1957-58						1958-59					
12	000	01	00	00	01	12	000	01	00	00	01
789	133	00	00	00	00	789	133	00	00	00	00
1000	010					1000	030				
830	430	00	01	09	09	830	430	00	01	09	09
700	270	00	04	10	07	700	270	00	04	10	07
500	700	01	00			500	700	01	00		
400	400	02	00	12	00	400	400	02	00	12	00
300	200	07	00	15	04	300	200	07	00	15	04
200	200	04	00	17	10	200	200	04	00	17	10
150	400	00	00	10	00	150	400	00	00	10	00
100	670	00	00	14	10	100	670	00	00	14	10
70	900	01	00	16	00	70	900	01	00	16	00
50	120	02		00	00	50	120	02		00	00

987	031	09	00	07	00	987	031	09	00	07	00
723	274	09	00	10	10	723	274	09	00	10	10
709	290	09	00	10	09	709	290	09	00	10	09
210	100	04	00	10	14	210	100	04	00	10	14
171	247	00	00	10	09	171	247	00	00	10	09
140	400	00	00	00	04	140	400	00	00	00	04
40	140	00		00	00	40	140	00		00	00

SECRETARY 1957-1958 - Public Information - Bureau of Economic Warfare - Bureau of Public Affairs - Bureau of Technical Services - Bureau of Administration

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _u	ww	a	pp
		009	54	03				2	04		9					47	4	00		25	009	01			2	2	06
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	990	153	19	76	00	00	989	130	17	98	18	01	981	256	18	53	02	01									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050								1000	030								1000	090							
	850	460	15	76	13	05	850	410	15	75	04	07	850	470	12	44	06	07									
	700	060	04	75	15	12	700	030	04	69	05	09	700	060	01	44	06	15									
	500	700	63	72	13	10	500	700	62	71	04	11	500	690	64	44	04	15									
	400	350	75	68	15	09	400	390	73	74	04	13	400	340	76	44	05	26									
	300	940	90	64			300	943	89	54	04	18	300	934	93		06	31									
	200	205	06		11	12	200	213	02		05	19	200	196	02		05	11									
	150	390	01		05	04	150	400	00		05	18	150	383	01		05	10									
	100	664	02		04	06	100	666	01																		
	70	897	02		28	03																					
	50	109	01		15	07																					
	30	427	01		30	09																					
Слобые слои Significant levels	960	042	18	76	20	02	881	112	16	91	03	08	951	055	15	53	06	06									
	848	148	15	75	12	05	226	135	05	54	05	20	935	069	17	53	07	10									
	216	152	07		11	15	215	165	04		05	20	364	800	81	44	05	27									
	204	192	07		11	14	188	255	99		05	19	260	025	03		06	39									
	167	318	01		05	06	93	712	01				242	074	06		06	24									
	84	792	03		31	04							132	468	01												
	51	100	01		15	08							263	020	02		06	41									
	34	360	01		28	03																					
	15	974	97																								
	Тропопауза Tropopause	216	152	07		11	15	226	135	05	54	05	20	242	074	06		06	24								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

Time/date

0000

GMT

Time/UTC

29 574							29 634							30 230									
GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp
PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff		
991	153	19	77	27	02			995	130	17	63	00	00										
1000	060							1000	080														
850	460	17	47	05	09			850	470	13	100	11	06										
700	060	06	30	06	09			700	070	04	100	09	10										
500	730	62	30	06	10			500	710	62	66	08	10										
400	570	74	30	05	09			400	390	73	57	07	12										
300	959	89	30	05	10			300	945	89	50	07	13										
200	207	06	30	05	08			200	215	03	46	06	17										
150	390	02	30	03	06			150	400	99	46	08	17										
100	650	00	30	03	04			100	661	00	46	08	18										
70	883	01	30	03	04			70	892	00	46	08	15										
50	100	03		08	04			50	130	99		09	15										
30	400	02		07	05			30	470	97		10	13										
911	086	20	59	05	07			949	053	19	93	07	06										
896	100	20	57	05	07			900	097	16	100	08	05										
791	206	11	30	06	11			848	148	13	100	10	06										
216	187	06	30	05	07			791	207	11	100	10	08										
183	264	06	30	04	08			671	340	02	100	09	10										
164	352	03	30	03	07			216	163	05	46	07	17										
86	744	00	30	03	05			168	331	99	46	07	17										
39	270	03		07	05			77	431	01	46	08	16										
31	392	02		08	05			32	412	96		09	13										
25	502	02		09	08			18	713	00													
21	584	01		11	12																		
16	703	02		10	11																		
14	780	02		08	10																		
12	986	06																					
216	157	06	30	05	07			216	163	05	46	07	17										

BMO/WMO

Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

1200

29 574						29 634						30 230					
12	21	00	10	4	00	12	009	03	02	2	03	12	127	01	23	7	00
991	153	31	26	38	03	996	130	27	53	02	03	977	258	26	33	00	00
1000	070					1000	100					1000	050				
850	490	18	30	05	05	850	310	17	53	03	09	850	480	18	53	14	02
700	120	06	40	05	06	700	130	03	51	03	06	700	080	04	44	15	05
500	780	51	50	03	13	500	310	61	48	09	10	500	730	62	54	14	09
400	470	73	48	02	16	400	470	73	47	10	11	400	400	74	45	16	13
300	951	89	45	02	15	300	934	88	47	06	11	300	942	91		16	22
200	220	07	42	03	12	200	223	01		07	12	200	209	01		15	13
150	400	03	40	02	08	150	410	01		10	16	150	397	99		10	04
100	666	04	40	01	03	100	671	00		08	09	100	663	00		09	03
70	900	04	40	02	03	70	893	01		06	06						
50	120	04	40	08	07	50	110	02		04	03						
30	430	02		04	06	30	440	04		04	03						
204	206	07	42	03	13	877	134	18	32	07	09	582	435	58	59	15	05
180	285	07	41	02	10	816	136	16	32	08	08	526	533	59	56	13	08
163	346	04	40	02	03	622	409	32	50	07	08	276	000	87		16	19
139	450	02	40	02	03	217	173	06	47	06	12	234	107	03		15	17
81	830	05	40	02	04	202	232	01	47	07	12	166	257	99		14	09
66	930	03	40	03	03	185	277	01	47	09	11	84	730	00			
36	316	04	40	08	03	179	300	02		09	11						
18	830	99				161	369	03		10	10						
16	976	00				130	303	00		09	09						
						18	791	09									
204	206	07	42	03	13	217	173	06	47	06	12	234	107	03		15	17

IMO/WMO

СССР
USSR

МТ 107 1957-58-Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

Дата/Date:
0000
время/time

GMT

29 574						29 634						30 230					
PP	hh	mm	ss	dd	tt	PP	hh	mm	ss	dd	tt	PP	hh	mm	ss	dd	tt
438	30	31	4	00		009	04	03	4	00		009	06	3		02	
993	153	20	70	27	02	995	130	20	32	00	00	979	256	18	77	00	00
1000	090					1000	090					1000	080				
850	470	14	63	33	08	850	490	19	33	06	12	850	470	18	44	26	01
700	060	02	63	05	10	700	130	06	48	10	08	700	080	03	56	17	03
500	670	36	85	02	09	500	790	30	39	05	08	500	740	61	46	20	04
400	300	76	81	02	21	400	470	74	34	07	10	400	420	71	33	20	06
300	930	92	71	02	15	300	950	89	33	07	08	300	948	36	33	20	10
200	194	05	56	03	14	200	316	03	33	08	13	200	217	04		16	05
150	375	03		03	08	150	403	99	33	03	11	150	402	01		16	03
100	636	04		34	06	100	670	00	33	09	16	100	666	02		04	03
70	873	03		07	07	70	900	01		12	08	70	895	02		05	04
50	092	00		17	08	50	116	02				50	110	03		09	06
30	417	98										30	433	08			
904	095	17	67	27	05	933	069	24	72	07	16	955	048	16	71	23	01
763	236	07	63			212	179	04	33	08	12	913	086	22	52	32	02
235	090	06	60	04	20	155	380	99	33	03	11	763	215	12	33	23	03
207	170	06	57	03	17	47	130	02				613	412	54	64	17	04
195	208	04	55	03	13							539	314	58	46	20	04
136	348	03		05	08							321	900	84	33	21	09
86	753	04		33	04							297	955	86	33	20	10
72	857	03		03	07							219	157	06		19	09
65	921	02		08	09							176	300	00		16	02
33	350	98										30	433	08			
30	417	98															
235	090	06	60	04	20	212	179	04	33	08	12	219	157	08		19	09

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/date

1200

время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230									
Плотность воздуха Air Density	GG	Nh	Ch	Cm	Ck	ww	a	pp	GG	Nh	Ch	Cm	Ck	ww	a	pp	GG	Nh	Ch	Cm	Ck	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	989	153	30	31	36	05	993	130	30	49	04	03	974	256	28	37	27	01						
Изobarические температуры Standard Levels	1000	050	850	480	21	33	01	09	1000	060	850	490	20	48	06	08	1000	020	850	440	20	38	31	05
	700	110	07	40	03	13	700	130	06	44	06	07	700	060	05	49	27	03						
	500	770	61	58	04	18	500	830	61	41	05	08	500	740	59	38	32	04						
	400	460	71	58	04	26	400	500	72	41	09	13	400	430	70	38	14	04						
	300	952	85	57	05	29	300	954	88	41	10	17	300	947	91	38	18	05						
	200	223	04	55	05	29	200	222	09	41	13	22	200	211	07		30	04						
	150	413	01	53	01	10	150	405	04		11	23	150	394	04		31	03						
	100	668	02	51	21	06	100	663	04		11	22	100	655	02		01	03						
	70	895	03	49	02	07							70	886	02		02	04						
	50	125	01	48	05	08							50	105	02		07	05						
30	443	00	48	05	11																			
Ветер Wind	944	056	28	31	02	09	201	218	09	41	13	22	698	309	04	49	27	03						
	198	230	05	55	05	03	167	337	04		11	22	235	108	06		22	07						
	190	256	05	54	05	34	83	777	05				219	153	08		23	06						
	161	369	01	53	03	14							149	400	04		31	03						
	64	952	03	49	01	09							145	414	03		31	03						
	40	266	99	48	07	07							56	044	01		05	04						
	28	491	00	48	05	13							44	207	02									
	18	698	99																					
	190	256	05	54	05	34																		
		198	230	05	55	05	03	201	218	09	41	13	22	219	153	08		23	06					

ВМО/WMO

СССР
USSR

МРГ ЮУ 1957-8- Радиозондовые и радиоветровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

0000

время, мск

GMT

29 574							29 634							30 230						
PP	hh	mm	TT	FF	dd	ff	GG	hh	mm	TT	FF	dd	ff	GG	hh	mm	TT	FF	dd	ff
009	00	10	2	01			009	01	01	4	01			009	51	2	7	08		
991	153	18	80	00	00		993	130	22	81	00	00		974	256	16	81	36	01	
1000	070						1000	060						1000	030					
850	460	16	77				850	470	19	73	06	06		850	420	16	52	28	09	
700	070	07	74	05	14		700	080	04	50	04	07		700	030	03	52			
500	760	58	58	05	18		500	750	51	40	09	08		500	670	63	42			
400	450	71	52	06	22		400	440	74	35	09	08		400	340	74	38			
300	952	86	46	06	20		300	950	89	34	10	11		300	938	89	38			
200	220	06	39				200	217	09	34	11	14		200	203	06				
150	400	06	38				150	400	06	34	12	13		150	388	00				
100	660	04	38				100	660	03		08	09		100	653	00				
							70	888	02		05	09		70	885	00				
							50	090	00		06	07		50	107	97				
							30	475	99		04	05								
949	052	18	79	29	01		965	038	23	80	08	08		917	078	20	64	29	06	
883	114	18	78				945	056	25	78	09	08		732	265	05	52	27	11	
782	216	11	76	06	13		629	395	51	46	08	07		223	134	06				
206	200	05	40				581	459	53	44	09	08		200	203	06				
183	278	09	38				195	237	11	54	11	14		191	234	02				
173	212	09	38				189	255	10	54	11	14		133	570	00				
132	488	04	38				181	281	07	54	11	14		89	734	01				
78	815	04					42	215	04		06	06		78	824	00				
							34	392	99		05	06		62	966	01				
							26	723	97		04	06		50	107	97				
							24	817	98											
183	278	09	38				195	237	11	54	11	14		223	134	06				

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ 1619 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

1200
время/time

GMT

Time	29 574							29 634							30 230							
	GG	NC	h	C _u	ww	u	pp	GG	NC	h	C _u	ww	u	pp	GG	NC	h	C _u	ww	u	pp	
	12	31	60	01	2	11	87	009	00	02	7	12	15	894								
	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	
	993	153	26	54	09	05	993	130	29	49	07	05	984	256	09	30	36	05				
1000	100						1000	070					1000	120								
850	540	15	73	07	07	850	470	17	46	06	08	850	450	50								
700	110	06	87	01	07	700	110	07	40	11	05	700	980	56								
500	770	59	25	01	16	500	780	60	31	11	07	500	530	72								
400	470	71	25	03	16	400	480	72	27	14	12	400	130	84								
300	955	38	25	01	19	300	953	88	27	11	08	300	911	93								
200	233	06		02	22	200	220	07	27	08	09	200	181	96								
150	403	05		01	11	150	405	06	27	09	10	150	372	98								
100	663	04		33	12	100	658	03	27	11	11	100	637	00								
70	900	01		02	10	70	885	01		11	10											
50	125	99		05	10	50	110	97		11	11											
30	456	97		08	06	30	460	99		11	13											
939	054	22	66	07	05	188	260	11	27	08	10	929	073	04								
492	590	60	25	01	16	155	384	06	27	08	10	881	116	01								
212	186	06		02	23	63	950	01		11	10	683	317	58								
200	233	06		02	22	58	070	98		11	10	258	014	96								
190	266	08		01	17	45	173	97		11	12	174	274	96								
171	319	08		01	13	27	525	00				122	500	00								
138	454	03		00	10							93	685	00								
114	580	04		33	12							74	838	01								
106	623	04		33	12																	
52	096	99		04	09																	
46	164	99		06	10																	
20	670	95		10	12																	
18	367	96																				
190	266	06		01	17	188	260	11	27	08	10	258	014	96								

Observation units: hhh' gpm, TT, UU, dd, ff, m/s

WMO/WMO

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Раднозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	29 574										29 634										30 230														
Высота полета в км Altitude level	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp					
		009	00	02	2	10						009	00	02	2	13							1	757	00	2	2	07							
Наблюдательские поправки Standard levels	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff
	999	153	17	56	09	07	993	130	21	86	09	02	984	256	09	74	56	09																	
1000	140							1000	080									1000	120																
850	500	08	54	09	15	850	480	19	61	14	06	850	450	02				03	16																
700	110	05	27	02	12	700	110	09	42	11	05	700	980	60																					
500	780	61	27	01	17	500	810	59	32	10	07	500	530	73																					
400	460	73	27	01	18	400	510	70	30	10	08	400	130	84																					
300	950	89		00	16	300	960	86	30	10	06	300	909	92																					
200	218	10		00	18	200	229	06	30	10	07	200	184	91																					
150	400	08		35	13	150	416	04	30	10	09	150	378	94																					
100	655	04		34	07	100	672	02	30	10	09	100	649	97																					
70	878	04		02	06	70	910	01	30	10	11																								
50	110	04		04	08	50	110	00		10	11																								
30	444	02		06	10	30	434	01		09	12																								
936	070	11	55	11	11	967	037	22	85	14	04	820	174	00				04	13																
833	168	07	54	10	15	900	099	23	72	14	04	724	274	60																					
780	222	07	45	06	08	186	275	10	30	10	08	656	348	60																					
701	309	06	27	03	12	181	296	09	30	10	08	608	406	62																					
216	166	08		36	13	169	333	06	30	10	08	340	824	93																					
176	296	14		36	22	114	585	02	30	10	09	275	970	91																					
159	360	09		36	17	63	970	02	30	10	11	180	258	92																					
109	605	04		34	07	41	237	98		10	14	134	454	96																					
75	830	05		01	06	14	800	07				78	814	97																					
67	905	04		03	06																														
46	174	04		05	10																														
26	344	01		06	10																														
21	632	01		06	10																														
19	792	03																																	
176	296	14		36	22	186	275	10	30	10	08	340	824	93																					

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата, date

1200

время/урок

GMT

29 574							29 634							30 230						
GG	NO	h	Ca	w	w	PP	GG	NO	h	Ca	w	w	PP	GG	NO	h	Ca	w	w	PP
12	009	00	02	6	02		12	009	00	02	2	06		86	466	20	60	2	07	
PP	h	h	h	h	h	h	PP	h	h	h	h	h	h	PP	h	h	h	h	h	h
998	155	22	40	09	10		995	130	28	57	04	04		986	256	09	73	07	01	
1000	150						1000	070						1000	140					
850	500	09	39	07	09		850	480	17	54	07	03		850	460	00		03	11	
700	090	01	35	04	13		700	010	06	53	01	03		700	990	59				
500	730	51	30	34	19		500	770	60	48	03	07		500	520	73				
400	400	73	33	34	22		400	460	73	45	04	07		400	120	85				
300	945	88	38	34	20		300	953	88	33	04	07		300	908	92				
200	214	05	38	33	23		200	217	10	27	07	06		200	185	90				
150	595	04	38	34	13		150	400	06	27	08	12		150	380	92				
100	658	01	38	35	09		100	653	03		06	04		100	653	95				
70	888	02					70	880	03		04	03								
							50	100	04		04	05								
							30	430	06		04	05								
821	179	06	39	06	10		603	431	00	51	03	05		607	409	66				
502	570	61	30	34	19		191	245	13	25	08	08		582	440	66				
217	160	05	38	34	26		170	320	12	25	08	10		378	752	88				
167	327	05	38	34	14		153	385	07	25	08	12		315	876	93				
113	578	01	38	35	11		95	682	02		05	04		285	944	92				
60	987	02					24	551	06					275	968	90				
														171	291	91				
														120	530	95				
														74	860	96				
217	160	05	38	34	26		191	245	13	25	08	08		315	876	93				

ВМО/ВМО

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция station	29 574							29 634							30 230								
	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	NC	h	C _w	C _u	ww	a
Поверхность/level	009 00 10 0 04							009 00 02 3 08							25 854 61 7 11								
	PPP hhh TT UU dd ff							PPP hhh TT UU dd ff							PPP hhh TT UU dd ff								
	998 153 12 73 00 00							994 130 14 68 04 02							982 256 07 93 34 01								
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	130						1000	080							1000	110						
	850	480	06	67	07	12		850	470	15	45	06	11		850	420	53						
	700	030	56	67	06	14		700	090	07	31	06	10		700	940	89						
	500	570	73	49	01	12		500	750	62	31	02	09		500	480	74						
	400	180	85	45	32	24		400	450	72	31	34	10		400	070	87						
	300	916	94	42	32	24		300	953	87	31	01	15		300	905	89						
	200	190	95	39	34	14		200	222	05	31	36	12		200	180	93						
	150	376	98	37	35	08		150	408	04	31	01	14		150	374	94						
	100	645	99	35	05	08		100	674	02	31	36	12										
	70	876	00	33	05	08		70	900	02	31	36	11										
	50	100	01	30	06	09		50	120	01		05	11										
30	410	01					30	440	00		04	10											
Высота/levels	867	132	07	67	07	12		892	107	17	51	07	13		821	170	54						
	708	294	56	67	06	15		184	275	08	31	36	14		745	246	56						
	357	797	88	44	31	32		121	547	01	31	34	13		636	368	64						
	324	866	94	43	31	27		81	807	02	31	01	11		584	433	65						
	55	042	01	31	05	08		34	353	00		05	11		420	673	85						
	39	270	99	30	08	12		24	560	00		04	10		390	726	89						
	28	448	02					14	848	02					276	966	89						
	357	797	88	44	31	32									265	992	91						
															141	416	94						
	Тропа/trace	324	866	94	43	31	27		184	275	08	31	36	14		390	726	89					

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230												
	GG	NC	L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	NC	L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	NC	L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
Поверхность моря Surface level	12	39			63	01		8	02	12	00	9		01	02		3	08	86	655	10		61		7	01	
	PPP	hhh			TT	UU		dd	ff	PPP	hhh			TT	UU		dd	ff	PPP	hhh			TT	UU		dd	ff
	997	153			16	60		02	04	996	130			22	38		04	10	981	256			09	84		36	01
Наблюденные значения Standard levels	1000	150								1000	090								1000	100							
	850	480			06	69		07	13	850	460			09	36		06	16	850	430			02	96		32	01
	700	030			57	95		05	12	700	040			51	34		06	10	700	970			56	100			
	500	590			73	100		03	12	500	650			68	32		05	17	500	520			73	94			
	400	180			84	100		03	10	400	280			81	31		02	19	400	100			89	82			
	300	915			93	94		05	08	300	925			95	29		33	21	300	907			91				
	200	190			93	76		01	06	200	193			95	27		33	22	200	185			88				
	150	381			95	72		02	03	150	390			97	26		32	25	150	382			89				
	100	660			98	67		05	04	100	654			99			36	12									
	70	888			98			07	06	70	885			00			36	10									
	50	100			99			09	06	50	110			01			36	16									
	30	440			96			11	13	30	440			03			36	18									
		747	254			54	86		06	10	329	863			92	30		36	19	817	176			00	100		32
	668	340			59	100		05	12	297	933			95	29		34	20	575	450			64	100			
	355	800			91	100		04	08	209	170			95	28		33	22	561	468			65	100			
	339	831			93	100		04	08	26	559			04					381	745			93	79			
	319	873			93	100		05	07										337	830			91				
	291	936			93	90		05	09										295	918			91				
	45	166			00			09	05										244	050			88				
	26	494			95			18	05										138	441			89				
	19	811			97																						
	339	831			93	100		04	08	297	933			95	29		34	20	381	745			93	79			

СССР
USSR

МГГ 104 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

0000
время/line

GMT

29 574							29 634							30 230						
GG	NC	h	C	C	w	w	GG	NC	h	C	C	w	w	GG	NC	h	C	C	w	w
PP	hh	TT	TT	UU	dd	ff	PP	hh	TT	TT	UU	dd	ff	PP	hh	TT	TT	UU	dd	ff
009	04	03	2	03			75	009	57	02	2	01		875	20	61	4	00		
997	153	10	32	00	00		998	130	15	48	04	05		979	256	08	93	00	00	
1000	120						1000	120						1000	080					
850	400	03	91	07	10		850	470	07	52	00	15		850	400	00	93			
700	010	55	62				700	040	54	52	05	21		700	940	58	93			
500	580	70	56	07	19		500	630	59	52	05	20		500	490	70				
400	200	79	54	07	32		400	250	79	52	05	24		400	100	82				
300	920	91	52				300	929	91	52	05	26		300	910	88				
200	195	95	49				200	200	96	52	05	26		200	188	90				
150	386	96	43				150	395	96	52	05	25		150	382	94				
100	655	98	40				100	666	98	52	05	21		100	652	98				
70	900	99	35				70	900	98		05	23		70	887	98				
50	116	99	34				50	110	97		05	20		50	109	99				
30	444	99	34	11	28		30	440	97		05	22								
974	034	08	85	03	03		258	030	97	52	05	24		840	150	50	93			
236	025	96	51				232	100	00	52	05	25		782	207	52	93			
227	108	96	51				189	237	94	52	05	25		623	383	64				
210	160	95	51				114	573	99	52	05	21		545	484	67				
40	265	00	34	24	15		78	330	99		05	22		369	768	67				
32	400	99	34	31	20		56	040	97		05	20		94	690	98				
25	565	99		08	30		40	363	98		05	20		68	912	98				
20	700	99		10	14		24	583	96		05	21		49	144	99				
17	892	00					17	800	99					47	186	98				
309	900	89	52	08	48															
236	025	96	51				232	100	00	52	05	25		369	768	87				

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

200
время/time

GMT

Станция Station	29 574								29 634								30 230												
	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp		
Пуск/launch	12	11	60	01	2	04	12	009	72	02	7	02	12	686	01	1	2	05											
Прекращение/stop	995	153	15	63	05	04	996	130	20	47	04	03	982	256	10	80	11	02											
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	100								1000	100									1000	110								
	850	450	05	77	09	08	850	470	09	55	06	15	850	440	01	99					850	440	01	99					
	700	000	55	83	09	13	700	050	54	65	06	23	700	970	58	99					700	970	58	99					
	500	600	67	74	12	13	500	640	67	74	04	28	500	510	73						500	510	73						
	400	230	77	50	13	16	400	290	76	71	06	27	400	110	83						400	110	83						
	300	920	89	42	09	18	300	931	91	71	06	33	300	911	87						300	911	87						
	200	192	96	42	11	14	200	203	01	71	05	30	200	188	92						200	188	92						
	150	383	97	42	10	07	150	391	98	71	03	28	150	380	98						150	380	98						
	100	656	97		09	09	100	660	99	71	08	35	100	646	98						100	646	98						
	70	883	97		07	06	70	900	99	71	08	35	70	881	98						70	881	98						
	50	110	96		08	08	50	123	01	71	04	22	50	103	98						50	103	98						
	30	445	98		09	09	30	440	04	71	02	22																	
Ок. давление Surface pressure	428	674	73	56	13	16	696	309	54	53	06	23	853	141	01	99					853	141	01	99					
	368	600	64	42	13	15	688	319	55	56	06	22	364	777	67						364	777	67						
	295	932	90	42	10	18	547	497	66	71	04	26	238	070	88						238	070	88						
	266	000	94	42	12	19	480	595	68	71	04	28	137	440	07						137	440	07						
	250	043	96	42	12	21	237	091	03	71	07	30	119	535	98						119	535	98						
	240	070	96	42	12	20	176	286	98	71	04	30	91	710	98						91	710	98						
	77	810	99		06	05	21	649	06	71	04	30	66	916	97						66	916	97						
	60	984	95		08	07	127	500	98	71	04	35	50	103	98						50	103	98						
	17	960	01																										
	250	043	96	42	12	21	237	091	03	71	07	30	364	777	67	137	440	07											

СССР
USSR

МГГ ГВ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957
Дата, Date
0000
время, Time

GMT

29 574							29 534							30 230									
GG	NC	h	C	ww	a	pp	GG	NC	h	C	ww	a	pp	GG	NC	h	C	ww	a	pp			
1	009	30	03	2	04	009	64	03	6	12	50	264	31	1	2	03							
PPP	hh	TT	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	TT	UU	dd	ff			
994	153	13	74	00	00	994	130	14	75	02	04	983	256	12	79	02	03						
1000	100	850	440	04	74	11	14	1000	080	850	420	04	72	05	12	1000	110	850	450	04		07	10
700	990	01	55	11	09	700	990	04	68	07	09	700	010	04		07	10						
500	630	64	27			500	530	72	60	04	12	500	630	64		08	11						
400	280	75	27	12	14	400	160	64	55	03	14	400	290	72		05	21						
300	931	90	27	11	18	300	916	91	48	02	15	300	936	63		04	26						
200	197	07	27	12	19	200	188	95	43	01	17	200	211	96		35	00						
150	383	02	27	12	12	150	381	97	43	02	17	150	402	98		27	11						
100	640	02		11	06	100	652	01	43	05	13	100	670	98		00	00						
70	860	03		09	09	70	890	01	43	05	12												
50	090	02				50	106	00		06	13												
30	420	04		09	13	30	420	00		06	13												
925	074	06	74	07	05	821	170	02	71	05	12	667	342	53		07	09						
856	138	04	74	11	15	738	256	51	69	07	11	622	396	53		05	08						
790	202	01	73			338	835	91	50	02	15	547	495	62		05	15						
690	311	51	42	10	09	298	920	91	46	02	15	479	596	66		04	22						
218	140	07	27	13	20	124	505	01	43	05	13	453	638	66		04	25						
196	210	07	27	12	18	43	200	98		06	13	297	944	83		35	20						
184	252	04	27	11	17	43	573	01				246	074	96		34	13						
142	420	01	27	12	11							218	154	93		28	08						
88	718	03		10	06							210	180	96		25	11						
48	117	02										73	880	98									
27	471	04		09	15																		
24	568	03		09	15																		
20	700	03		08	15																		
14	910	06																					
218	140	07	27	13	20	538	835	91	50	02	15	246	074	96		34	13						

BMO/WMO

CCCP
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date
2 00
время/time GMT

Полетное задание Flight Mission	29 574							29 634							30 230									
	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C ₀	ww	a	pp
Исходные данные Initial Data	12	639	00	01	2	04			12	009	6	01	2	06			12	157	00	01	2	05		
Исходные данные Initial Data	PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff			PPP	hh	TT	UU	dd	ff		
Исходные данные Initial Data	994	153	22	32	09	06			995	130	20	57	09	03			981	256	17	54	02	05		
Наблюдения на высоте Standard levels	1000	090							1000	080							1000	090						
	850	470	10	34	08	06			850	460	09	63	10	07			850	460	09	62	06	14		
	700	060	51	65					700	030	52	69	12	05			700	030	53	53	06	16		
	500	700	62	36	08	12			500	660	65	70	13	10			500	630	64		05	16		
	400	360	74	32	10	14			400	300	76	70	12	12			400	290	73		06	17		
	300	941	89	30	06	12			300	935	90		13	13			300	932	88		04	14		
	200	209	01	26	07	11			200	208	95		12	16			200	202	96		22	05		
	150	396	00	24	12	07			150	400	95		11	18			150	393	97		00	00		
	100	662	99	24	08	11			100	667	98		10	19			100	661	99		30	02		
	70	895	00		13	05			70	895	99		10	19			70	896	97		09	03		
	50	120	99		07	07			50	130	00		09	17			50	119	97		10	07		
	30	446	97						30	420	02													
Средние значения Mean at levels	738	264	51	53	07	14			967	037	19	58	10	05			877	120	11	70	04	11		
	706	300	51	65					524	529	63	70	13	10			684	319	54	52	06	15		
	658	356	51	59	08	06			267	015	96		12	15			624	392	55	50	05	13		
	591	441	54	50	08	14			242	080	99		13	15			230	110	96		28	04		
	244	073	98	28	34	06			220	145	94		13	15			96	688	99		34	02		
	227	145	03	27	32	04			130	491	97		10	18			62	974	97		10	03		
	200	209	01	26	07	11			30	420	02						49	140	97					
	131	483	99	24	10	07																		
	69	904	00		13	05																		
	28	489	97																					
	20	641	99																					
	Исходные данные Initial Data	227	125	03	27	32	04			244	080	99		13	15			230	110	96		28	04	

Форма № 1 Form 16

Единицы: mls; hhh; gpm; TT; CU; dd; ff; m.s.

ВМО/ВМО

CCCP
USSR

МРГ 165 1657-58 - Радиозонные и радиотермические наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957
Data date
0000
время/Time GMT

29 574							29 634							30 250							
PPH	HHH	TT	UU	DD	MM	SS	PPH	HHH	TT	UU	DD	MM	SS	PPH	HHH	TT	UU	DD	MM	SS	
009	00	02	4	00			009	01	02	2	02			900							
996	153	11	71	27	02		997	130	14	81	07	02		978	256	08	96	00	00		
1000	110						1000	110						1000	070						
850	440	06	68	08	06		850	460	10	68	09	06		850	420	10	54				
700	030	01	52	09	14		700	050	01	56	12	06		700	000	53	58				
500	640	64	33	08	17		500	590	61	56	11	06		500	600	65	58				
400	300	75	41	09	20		400	370	71	52	12	04		400	250	77	57				
300	955	59	30	09	14		300	945	87	47	14	02		300	927	90	57				
200	205	04	26	08	15		200	215	05	47	11	04		200	198	98					
150	389	03	26	07	07		150	404	00	47	12	06		150	388	98					
100	650	03	26	08	06		100	667	00		14	06		100	654	00					
70	676	03	26	09	05		70	390	01		13	05									
50	100	03	26	08	05		50	067	01												
30	426	05		08	10																
935	067	12	70	06	05		975	032	13	80	08	07		928	070	11	70				
794	200	01	63	08	10		909	091	13	74	08	06		860	114	12	59				
744	253	01	61	10	10		211	180	06	47	11	07		802	190	06	39				
693	311	00	50	09	15		163	353	00	47	12	09		730	266	51	53				
244	072	00	26	08	19		129	500	99	47	12	08		495	568	66	61				
212	163	04	26	09	16		50	067	01					279	976	94	67				
196	212	04	26	08	14									237	083	97					
141	423	03	26	08	07									89	734	00					
10	020	13																			
212	163	04	26	09	16		211	180	06	47	11	07		237	083	97					

FMO/WMO

СССР
USSR

МГГ 16V 1957-59--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

29 574						29 634						30 230						
h	NC	h	ww	g	pp	h	NC	h	ww	g	pp	h	NC	h	ww	g	pp	
12	009	02	01	6	06	12	21	00	02	7	05	07	336	10	1	7	10	
993	153	25	27	00	00	996	150	25	31	09	01	971	256	16	2	16	01	
1000	090					1000	090					1000	010					
850	490	13	33			850	490	13	46	06	06	850	370	12			11	
700	070	04	42	11	13	700	090	01	43	08	06	700	070	02			11	
500	740	02	39	07	14	500	750	02	41	07	06	500	010	02			11	
400	410	73	35	07	15	400	430	71	40	07	03	400	270	74				
300	945	89	33	06	15	300	947	88	40	06	06	300	950	79				
200	212	06	33	02	07	200	217	06	40	06	06	200	201	97				
150	396	02	35	05	03	150	403	03	40	06	07	150	321	98				
100	660	02	35	23	04	100	668	03	40	06	07	100	657	00				
70	380	02				70	391	04		06	07	70	390	01				
50	100	00		06	05													
30	440	99		10	09													
779	221	06	36	17	06	731	273	02	46	07	05	911	080	15			10	
714	292	05	41	10	17	638	383	31	44	07	07	575	449	4				
213	171	05	35	07	13	336	110	02	40	06	07	350	023	02				
192	240	06	35	35	05	201	314	06	40	06	08	328	868	03				
154	381	02	35	05	08	141	440	03	40	06	07	256	038	99				
138	450	03	35	06	07	61	979	04				222	136	97				
29	472	99		10	09							69	398	01				
20	674	99		03	07													
213	171	05	35	07	13	201	314	06	40	06	08	256	038	99				

h - mts, km; g - ft; pp - ft/m; m/s

MO/WAO

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957
дт/а/date

0000

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230																		
	GG	N	C	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N	C	h	C _w	C _w	ww	a	pp	GG	N	C	h	C _w	C _w	ww	a	pp						
	009	1	03	4	00					009	04	02	7	05					654	50	1	2	09										
	PPP	hh	TT	UU	VV	WW	XX	PPP	hh	TT	UU	VV	WW	XX	PPP	hh	TT	UU	VV	PP	hh	TT	UU	VV	WW	XX	PPP	hh	TT	UU	VV	WW	XX
	990	153	15	69	28	07		994	130	16	63	04	01		974	256	10	67	36	10													
Standard levels	1000	070						1000	070						1000	040																	
	850	440	11	79	31	10		850	460	13	55	08	14		850	370	00	91															
	700	040	03	79	31	11		700	070	06	46	09	15		700	910	54	72															
	500	670	03	79	33	11		500	750	60	40	10	17		500	500	67	39															
	400	340	73	68	35	18		400	430	71	37	11	17		400	140	78	37															
	300	939	88	57	34	14		300	949	84	37	12	15		300	923	92																
	200	208	05	48	33	16		200	218	04	37	12	15		200	194	95																
	150	394	98	42	33	10		150	405	01	37	12	15		150	388	94																
	100	658	98	42	35	09		100	670	00	37	08	10		100	658	96																
	70	895	98	42	34	07		70	914	99	37	02	11		70	894	98																
	50	120	97		06	10		50	143	98		36	11		50	116	99																
	30	460	94		08	11		30	480	97		02	09																				
Standard alt levels	960	042	17	73	29	08		971	033	17	62	08	06		844	144	50	93															
	211	174	04	49	33	17		943	053	18	60	08	08		656	342	56	54															
	198	216	05	48	33	16		803	193	09	52	09	15		567	455	63	42															
	151	390	98	42	33	10		656	360	04	44	10	15		507	540	66	40															
	78	822	98	42	34	07		209	189	04	37	12	15		300	923	92																
	19	741	93					182	280	03	37	11	15		233	094	97																
	15	830	93					109	609	99	37	09	11		180	266	93																
								88	757	00	37	05	10		33	388	01																
								34	397	96		02	10																				
								18	815	99																							
	211	174	04	49	33	17		209	189	04	37	12	15		233	094	97																

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ:IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиобетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

1200
дата date
время/time

GMT

Станция Station	29 574						29 634						30 230						
	h	m	sec	U	V	W	h	m	sec	U	V	W	h	m	sec	U	V	W	
	12	22	00	01	4	00	12	00	09	00	01	7	24	12	08	00	00	2	00
	992	153	19	69	09	03	990	130	24	54	00	00	978	256	10	68	51	05	
	1000	090					1000	050					1000	070					
	850	430	10	69	08	09	850	430	15	54	08	03	850	400	01	75	53	19	
	700	050	01	69	03	08	700	040	04	54	06	13	700	950	59	100	55	10	
	500	680	06	33	35	10	500	690	02	54	05	13	500	450	75	71	50	13	
	400	310	78	33	34	10	400	735	75	48	07	14	400	050	62	62	28	22	
	300	931	94	33			300	937	90	46	07	16	300	906	36	33	27	17	
	200	200	95		36	11	200	204	05	46	08	15	200	166	36	57	23	06	
	150	395	96		34	10	150	391	01	46	07	14	150	362	95				
	100	685	98		35	07	100	655	00	45	02	06	100	654	95				
	70	923	98		01	06	70	885	01		35	09	70	892	96				
	50	135	98		07	05	50	103	01		36	10	50	115	97				
	30	450	97		09	08													
	275	991	99	33	34	06	223	397	52	34	05	09	796	192	32	100	35	08	
	257	036	98	33	34	07	557	436	56	34	04	12	570	450	58	100	30	11	
	234	997	96		35	11	241	033	04	46	07	15	423	666	63	67	29	33	
	175	390	94		36	11	114	161	05	46	07	15	341	615	36	69	23	12	
	144	433	97		35	10	193	227	04	45	05	15	244	048	35	57	25	10	
	134	460	97		34	10	129	493	00	43	05	10	134	242	38	57	23	05	
	74	362	98		00	05	31	423	02				150	382	93				
	33	395	95		06	07							129	484	93				
	23	620	93										117	552	95				
													147	173	97				
	275	991	99	33	34	06	14	161	05	33	07	15	141	316	36	60	23	12	
													150	382	93				

BM/WMO

CCCP
USSR

МГТ ГВ 1957-55—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1952

дата/date
2000
время/time

GMT

Станция/Station	29 574						29 534						30 230					
	GG	NC	E	C	W	1000	GG	NC	E	C	W	1000	GG	NC	E	C	W	1000
	009	00	00	00	03	03	009	00	01	07	11		74		81			
	PPP		11				PPP		11				PPP		11			
	992	185	10	00	00	00	99	170	15	88	00	00	97	287	07	91	00	00
	1000	091					1000	090					1000	060				
	800	420	05	64	07	11	800	410	10	73	07	00	800	380	06	80		
	700	370	53	51	07	14	700	360	04	79	55	03	700	310	58	35		
	500	350	22	32	01	03	500	360	04	11	00	14	500	440	25	72		
	400	150	04	23	01	10	400	310	27	46	04	16	400	010	18	73		
	300	911	25		01	13	300	234	24	42	04	14	300	398	17			
	200	183	94		01	12	200	199	01	31	05	15	200	179	37			
	150	372	86		36	06	150	399	09	41	05	16	150	376	80			
	100	645	27				100	547	09	41	01	11	100	650	85			
	70	385	28		07	08	70	333	01	41	02	11	70	888	26			
	50	113	26				50	110	06		36	10						
							30	415	06		02	09						
	377	117	06	65	03	11	905	093	14	35	07	19	941	057	04	90		
	550	404	06	37	03	07	313	173	0	33	07	09	550	762	21	72		
	509	390	25	24	01	13	240	255	06	30	05	09	279	250	06	67		
	252	039	25	24	02	14	241	079	05	41	04	10	55	043	07			
	222	023	24		01	10	117	147	04	41	04	10						
	111	245	24		35	00	130	829	09	41	02	15						
	00	223	26		05	03	71	385	01	41	02	11						
	11	097	16				64	255	03	41	36	10						
	04	200	27				202	530	08									
	502	10	00	13	01	13	241	079	05	41	04	10	550	762	21	72		

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция/Station	29 574							29 534							30 230											
	GG	NC	h	C _u	ww	ar	pp	GG	NC	h	C _u	ww	ar	pp	GG	NC	h	C _u	ww	ar	pp					
	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0				
	PPP	hh	TT	FF	dd	rr	PPP	hh	TT	FF	dd	rr	PPP	hh	TT	FF	dd	rr	PPP	hh	TT	FF	dd	rr		
	944	133	00	51	34	05	944	133	00	51	34	05	944	133	00	51	34	05	944	133	00	51	34	05		
1000	070						1000	070																		
050	35	32	41	02	07	10	050	35	32	41	02	07	10	050	35	32	41	02	07	10	050	35	32	41	02	07
040	34	33	41	03	07	11	040	34	33	41	03	07	11	040	34	33	41	03	07	11	040	34	33	41	03	07
030	33	33	41	03	05	15	030	33	33	41	03	05	15	030	33	33	41	03	05	15	030	33	33	41	03	05
020	33	33	41	03	05	26	020	33	33	41	03	05	26	020	33	33	41	03	05	26	020	33	33	41	03	05
010	33	33	41	03	06	40	010	33	33	41	03	06	40	010	33	33	41	03	06	40	010	33	33	41	03	06
000	33	33	41	03	05		000	33	33	41	03	05		000	33	33	41	03	05		000	33	33	41	03	05
150	33	33	41	03			150	33	33	41	03			150	33	33	41	03			150	33	33	41	03	
120	33	33	41	03			120	33	33	41	03			120	33	33	41	03			120	33	33	41	03	
070	33	33	41	03			070	33	33	41	03			070	33	33	41	03			070	33	33	41	03	
050	33	33	41	03			050	33	33	41	03			050	33	33	41	03			050	33	33	41	03	
030	33	33	41	03			030	33	33	41	03			030	33	33	41	03			030	33	33	41	03	
010	33	33	41	03			010	33	33	41	03			010	33	33	41	03			010	33	33	41	03	
000	33	33	41	03			000	33	33	41	03			000	33	33	41	03			000	33	33	41	03	
	969	035	00	32	05	03	791	205	07	30	03	14	875	114	07	93	36	05								
	945	353	33	44	05	11	742	359	05	39	09	14	757	230	52	97										
	497	557	36	45	05	15	222	142	04	26	04	24	691	303	58	97										
	286	950	36	33	06	40	300	211	00	26	05	21	612	397	60	97										
	250	350	39	33	06	31	152	344	08				488	568	73											
	225	110	39	33	05	35	53	053	02				445	635	75											
	212	150	46	33									336	834	88											
	189	234	45	34									327	105	88											
	09	571	47	35									200	191	87											
	43	135	45										24	636	94											
	52	454	46																							
	11	502	45																							
	000	945	45	32	06	40																				
	222	142	04	26	04	24	222	142	04	26	04	24	222	142	04	26	04	24	222	142	04	26	04	24		

BMO/WMO

СССР
USSR

МГЛ IGY 1957-58--Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

0000
время/Time

GMT

Station	29 574						29 584						30 230					
	Q	U	V	W	X	Y	Q	U	V	W	X	Y	Q	U	V	W	X	Y
	009		10		01		9		05				755	00		10		10
	PPP		PPP		PPP		PPP		PPP		PPP		PPP		PPP		PPP	
	991	153	10	79	37	05	997	130	12	77	00	00	974	256	04	03	09	00
	1000	170					1000	160					1000	040				
	850	420	05				850	420	10	73	05	08	850	360	01	2	13	04
	700	470	06	04	35	14	700	080	01	68	05	10	700	900	07	70	10	04
	500	520	01	05	01	23	500	600	04	60	05	10	500	410	00	08	14	02
	400	140	02	75	02	33	400	300	77	05	05	10	400	270	00		15	12
	300	010	03	04	02	32	300	087	05	46	04	10	300	093	00			
	200	130	07	02	30	30	200	207	01	40	03	13	200	170	00			
	150	370	08	00	00		150	395	04	40	03	13	150	395	03			
	100	040	07	07			100	050	03	46	04	09	100	050	03			
	70	304	08				70	000	08	40	03	01						
	50	100	07				50	133	07		31	05						
	30	400	06				30	400	05		02	00						
	957	013	14	00	54	03	951	044	17	75	00	05	810	750	52	05	17	05
	710	000	00	01	00	14	707	331	03	73	04	14	755	251	03	02	10	05
	621	000	00	00	00	14	705	300	02	03	04	10	412	078	00		14	10
	674	007	07	00	00	13	677	007	01	40	04	10	572	747	02		13	15
	505	010	02	00	00	10	507	100	01	40	04	10	506	000	00			
	330	000	00	00	00	03	330	000	00	40	05	10	285	021	01			
	240	000	00	00	00	03	240	000	00	40	05	09	230	073	00			
	211	000	00	00	00	01	211	000	00	01	07		212	130	00			
	170	000	00	00	00	01	170	000	00	00	00		145	302	00			
	140	000	00	00	00	00	140	000	00	00	00		137	424	01			
	100	000	00	00	00	00	100	000	00	00	00		82	780	05			
	147	007	01	40	04	10	147	007	01	40	04	10	410	078	02		14	12

Horizontal mts. bal. gpm 11.000000 m/s

FM/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date

200

GMT

время/time

СТАНЦИЯ STATION	29 574							29 634							30 230												
	GG	N	C _h	C	w	w	a	pp	GG	N	C _h	C	w	w	a	pp	GG	N	C _h	C	w	w	a	pp			
	12	41	00	01	01	01	01	01	12	00	00	00	00	00	00	00	12	00	00	00	00	00	00	00			
	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	cc	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	cc	PPP	hh	mm	TT	UU	dd	ff	cc			
	000	100	02	00	00	00	00	00	000	100	00	00	00	00	00	00	000	100	00	00	00	00	00	00			
1500	080								1000	090								1000	080								
050	470	01	41	07	00				050	470	01	41	00	00	00			050	470	01	41	00	00	00			
700	070	01	40	00	00				700	070	01	40	00	00	00			700	070	01	40	00	00	00			
500	080	04	40	01	00				500	080	04	40	01	00	00			500	080	04	40	01	00	00			
400	030	74	40	03	00				400	030	78	40	03	00	00			400	030	78	40	03	00	00			
300	030	00	40	00	00				300	030	00	40	00	00	00			300	030	00	40	00	00	00			
200	200	00	40	01	00				200	200	00	40	01	00	00			200	200	00	40	01	00	00			
150	000	00	40	01	01				150	000	00	40	01	01	00			150	000	00	40	01	01	00			
100	000	00	40						100	000	00	40						100	000	00	40						
70	091	00	40						70	091	00	40						70	091	00	40						
50	100	00	40						50	100	00	40						50	100	00	40						
30	410	00	40						30	410	00	40						30	410	00	40						
	020	170	00	40	00	00				020	170	00	40	01	01	01				020	170	00	40	00	00		
	000	000	00	40	01	00				000	000	00	40	04	01				000	000	00	40	00	00			
	040	140	00	40	01	00				040	140	01	00	00	03				040	140	00	40	00	00			
	100	000	00	40	00	00				100	000	00	40	00	00				100	000	00	40	00	00			
	150	000	00	40	01	00				150	000	00	40	01	00				150	000	00	40	01	00			
	100	000	00	40	01	00				100	000	00	40	01	00				100	000	00	40	01	00			
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40						00	000	00	40						00	000	00	40					
	00	000	00	40																							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July '57

дата, date
2000
время, time

GMT

Станция Station	29 574					29 634					130 230								
	В	Ш	Д	С	В	В	Ш	Д	С	В	В	Ш	Д	С	В	В	Ш	Д	С
	59.5	10	15	5	0.2	00.0	00	10	7	0.7									
Время, time	11:15					11:15					11:15								
Время, time	11:25					11:25					11:25								
Время, time	11:35					11:35					11:35								
Время, time	11:45					11:45					11:45								
Время, time	11:55					11:55					11:55								
Время, time	12:05					12:05					12:05								
Время, time	12:15					12:15					12:15								
Время, time	12:25					12:25					12:25								
Время, time	12:35					12:35					12:35								
Время, time	12:45					12:45					12:45								
Время, time	12:55					12:55					12:55								
Время, time	13:05					13:05					13:05								
Время, time	13:15					13:15					13:15								
Время, time	13:25					13:25					13:25								
Время, time	13:35					13:35					13:35								
Время, time	13:45					13:45					13:45								
Время, time	13:55					13:55					13:55								
Время, time	14:05					14:05					14:05								
Время, time	14:15					14:15					14:15								
Время, time	14:25					14:25					14:25								
Время, time	14:35					14:35					14:35								
Время, time	14:45					14:45					14:45								
Время, time	14:55					14:55					14:55								
Время, time	15:05					15:05					15:05								
Время, time	15:15					15:15					15:15								
Время, time	15:25					15:25					15:25								
Время, time	15:35					15:35					15:35								
Время, time	15:45					15:45					15:45								
Время, time	15:55					15:55					15:55								
Время, time	16:05					16:05					16:05								
Время, time	16:15					16:15					16:15								
Время, time	16:25					16:25					16:25								
Время, time	16:35					16:35					16:35								
Время, time	16:45					16:45					16:45								
Время, time	16:55					16:55					16:55								
Время, time	17:05					17:05					17:05								
Время, time	17:15					17:15					17:15								
Время, time	17:25					17:25					17:25								
Время, time	17:35					17:35					17:35								
Время, time	17:45					17:45					17:45								
Время, time	17:55					17:55					17:55								
Время, time	18:05					18:05					18:05								
Время, time	18:15					18:15					18:15								
Время, time	18:25					18:25					18:25								
Время, time	18:35					18:35					18:35								
Время, time	18:45					18:45					18:45								
Время, time	18:55					18:55					18:55								
Время, time	19:05					19:05					19:05								
Время, time	19:15					19:15					19:15								
Время, time	19:25					19:25					19:25								
Время, time	19:35					19:35					19:35								
Время, time	19:45					19:45					19:45								
Время, time	19:55					19:55					19:55								
Время, time	20:05					20:05					20:05								
Время, time	20:15					20:15					20:15								
Время, time	20:25					20:25					20:25								
Время, time	20:35					20:35					20:35								
Время, time	20:45					20:45					20:45								
Время, time	20:55					20:55					20:55								
Время, time	21:05					21:05					21:05								
Время, time	21:15					21:15					21:15								
Время, time	21:25					21:25					21:25								
Время, time	21:35					21:35					21:35								
Время, time	21:45					21:45					21:45								
Время, time	21:55					21:55					21:55								
Время, time	22:05					22:05					22:05								
Время, time	22:15					22:15					22:15								
Время, time	22:25					22:25					22:25								
Время, time	22:35					22:35					22:35								
Время, time	22:45					22:45					22:45								
Время, time	22:55					22:55					22:55								
Время, time	23:05					23:05					23:05								
Время, time	23:15					23:15					23:15								
Время, time	23:25					23:25					23:25								
Время, time	23:35					23:35					23:35								
Время, time	23:45					23:45					23:45								
Время, time	23:55					23:55					23:55								
Время, time	00:05					00:05					00:05								
Время, time	00:15					00:15					00:15								
Время, time	00:25					00:25					00:25								
Время, time	00:35					00:35					00:35								
Время, time	00:45					00:45					00:45								
Время, time	00:55					00:55					00:55								
Время, time	01:05					01:05					01:05								
Время, time	01:15					01:15					01:15								
Время, time	01:25					01:25					01:25								
Время, time	01:35					01:35					01:35								
Время, time	01:45					01:45					01:45								
Время, time	01:55					01:55					01:55								
Время, time	02:05					02:05													

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

станция station	29 074					29 034					30 230				
	G	N	h	u	v	G	N	h	u	v	G	N	h	u	v
	12	009	00	05	4 00	12	009	00	10	7 10	37	457	00	3	07 05
	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP
	933	405	26	57	25 05	990	130	16	45	00 00	272	356	18	57 18 05	
1000	050					1000	050				1000	010			
850	450	15	43	29	09	850	420	14	56	36 03	850	590	11		29 05
700	050	05	45	31	07	700	030	02	49	25 02	700	970	52		36 10
550	550	15	42	27	06	550	560	24	58	25 03	500	570	56		
400	530	77	40	39	09	400	330	77	36	27 04	400	220	77		
300	532	22	37	27	10	300	233	24	36	27 03	300	224	91		
200	200	09	37	28	07	200	193	06	36	25 05	200	192	98		
150	331	02		29	06	150	330	01	36	25 06	150	383	94		
100	343	00		26	04	100	637	00		28 07	100	653	96		
70	371	09		27	02						70	891	96		
50	112	09		36	01										
50	454	08		10	04										
501	437	50	43	30	06	316	177	11	61	36 03	637	372	58		
532	550	52	43	29	06	531	521	51	40	23 04	581	444	59		
295	174	09	37	26	08	235	087	07	36	27 04	473	600	68		
193	214	09	37	29	07	200	193	06	36	25 05	243	066	01		
181	276	07	37	36	05	131	250	02	36	25 06	147	345	93		
152	355	02		39	06	106	600	00		28 07	121	526	96		
34	356	08		09	05	77	810	01			88	742	95		
16	333	02		29	05						54	080	96		
200	174	09	37	26	03	235	087	07	36	27 04	243	066	01		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Сигнал Signal	29 574							29 634							30 230								
	GG	NC	h	C _g	ww	a	pp	GG	NC	h	C _g	ww	a	pp	GG	NC	h	C _g	ww	a	pp		
	009	00	10	6	02	009	00	05	7	12	257	37	5	0	02								
PPp	hh	TT	UU	dd	ss	PPp	hh	TT	UU	dd	ss	PPp	hh	TT	UU	dd	ss						
	488	155	14	73	00	00	938	130	16	94	07	01	971	256	13	90	00	05					
1000	000						1000	000															
	35	42	16	51	18	04	350	410	14	57	02	02	1600	010									
	700	030	04	41	31	05	700	010	04	50	26	04	850	370	09	63							
	500	070	05	33	27	09	500	030	04	53	27	10	700	050	01	70							
	400	020	05	30	26	10	400	010	04	53	24	09	500	070	04	51							
	300	030	01	30	27	10	300	030	09	53	24	09	400	030	05	40							
	200	020	05	30	25	14	200	020	07		29	15	300	026	00								
	150	020	02	30	28	10	150	020	00		27	12	200	194	02								
	100	020	09		27	08	100	021	00		26	09	150	383	06								
	70	020	00		26	08					26	09	100	653	94								
	50	106	00		25	06							70	692	94								
	30	444	00		23	02							50	118	95								
	949	050	15	74	17	02	937	054	18	34	03	06	811	176	08	31							
	907	044	19	62	19	05	909	084	19	76	04	04	610	404	59	69							
	553	015	03	34	26	09	811	180	11	55	34	01	545	492	60	59							
	220	143	05	30	25	10	229	118	06		30	16	227	110	03								
	165	252	05	30	25	13	208	182	08		29	15	100	653	94								
	113	045	09	30	27	09	199	208	07		29	16	76	828	95								
	49	110	00		25	06	141	429	09		26	11	65	942	94								
	38	268	00		25	05	91	754	00		26	09	48	140	95								
	15	156	01				82	818	97		26	10											
							72	913	97														
	220	143	05	30	25	10	208	182	08		29	15	227	110	03								

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГПГУ 1957-59 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

data date
1200
время/heure

GWT

Station	29 574						29 534						30 230					
	Q	N	C	W	U	PP	Q	N	C	W	U	PP	Q	N	C	W	U	PP
1	59	04	14	0	02		12	00	20	01	7	1	12	38	01	0	0	19
2	11	11	11	11	11		11	11	11	11	00	00	11	11	11	11	11	11
3	7	55	09	05			984	150	30	00	03		973	258	15	00	00	00
4	1000	010					1000	010					1000	050				
5	42	17	42	14	05		350	500	24	70	07	04	350	500	22	70	55	05
6	12	14	61	21	12		200	380	04	57	22	07	200	380	00	60	51	05
7	00	05	05	00	23	10	500	530	25	40	24	15	500	570	00	60	51	05
8	40	23	25	00	25	10	100	290	70	43	25	15	500	280	72	47		
9	30	23	20	30	16	13	300	700	21	40	24	14	300	250	87			
10	20	10	35	30	7	15	200	200	03	43	25	15	200	205	04			
11	15	39	29	30	06	13	150	334	00	20	35	15	200	390	38			
12	10	00	25	10	7	03	100	500	22	15	29		100	601	92			
13	70	17	20	28			70	200	26	25	17		70	902	92			
14	50	11	47	30	27	03	50	120	09		25	18						
15	30	45	47		15	05	30	440	01		20	10						
16	55	17	05	30	25	10	313	170	11	70	11	01	914	678	15	49	10	05
17	21	17	05	30	25	10	230	110	06	43	25	10	650	562	58	70		
18	19	20	05	30	27	10	212	100	05	43	25	14	550	405	58	50		
19	14	40	29	30	25	15	100	555	97		20		328	125	02			
20	13	00	20	33	27	03	35	500	03				204	168	04			
21	7	55	22										140	597	97			
22	45	51	27		13	05							58	744	91			
23	20	74	20										32	097	92			
24	10	17	20	30	20	10	350	110	06	43	25	10	204	168	04			

СССР
USSR

МГГ ГВ 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/Date
0000
время/Time

GMT

Сол. вы- сота/Alt.	29 574						29 534						30 230					
	GP	NC	CC	WW	U	PP	GP	NC	CC	WW	U	PP	GP	NC	CC	WW	U	PP
	109	34	03	4	00		30	2	50	7	05		56	31				
	100	10	16	10	00	00	982	130	14	93	22	02						
1200	100						1000	030										
850	100	15	58	24	04		380	350	10	93	26	04						
700	070	02	50	24	06		200	020	03	94	30	06						
500	090	04	60	23	13		500	070	03	96	23	09						
400	080	05	43	25	14		400	040	05	99	22	13						
300	020	01	43	25	13		300	020	01	92	21	18						
200	121	10	43	24	18		200	197	02	75	20	24						
150	070	01	48	25	13		150	334	08	72	20	24						
100	043	09	47	16	02		100	053	06	66	20	21						
70	307	09		13	04		70	900	05	65	27	09						
50	100	08					50	213	04		28	10						
30	443	06					30	440	04		30	09						
	087	08	15	77	25	02	386	100	12	93	23	04						
	011	072	17	60	19	02	325	120	06	77	21	23						
	050	143	15	53	24	04	186	244	08	75	20	24						
	034	440	17	61			38	307	03		29	09						
	016	150	11	48	26	15	22	641	07									
	004	170	11	48	24	16												
	033	700	09	48	19	02												
	072	317	09		22	03												
	000	04																
	010	00	11	48	26	15	325	120	06	77	21	23						

MO/WNO

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

200
время/time

GMT

Станция/Station	29 574						29 634						30 230					
	GG	NC	h	CC	ww	а рр	GG	NC	h	CC	ww	а рр	GG	NC	h	CC	ww	а рр
	12	90	00	01	4	00	12	30	00	02	3	13	12	009	00	0	7	01
	PPR	TT	TT	TT	TT	TT	PPR	TT	TT	TT	TT	TT	PPR	TT	TT	TT	TT	TT
	974	130	04	00	00	00	984	130	13	77	30	03	974	156	22	50	05	03
	1000	040					1000	010					1000	030				
	350	350	14	75	21	06	350	350	07	07	50	15	350	420	14	57	11	05
	700	930	02	05	20	10	700	920	01	70	24	09	700	020	03	50	10	01
	500	590	03	05	21	13	500	540	05	34	23	16	500	660	03	38	15	01
	400	230	05	05	21	10	400	200	05	28	23	14	400	320	03	38	12	03
	300	927	01	01	21	19	300	924	09	27	22	21	300	934	02		35	02
	200	193	05		22	16	200	193	05	27	23	16	200	207	04		00	00
	150	380	00		24	13	150	380	06	27	23	20	150	399	06		00	00
	100	645	08		28	05	100	550	05	27	22	23	100	658	09		18	04
	70	380	08		09	06	70	335	05		25	24	70	903	06		14	03
	50	190	06		20	09	50	105	03		26	25	50	128	05			
	30	450	06		15	08	30	460	05		25	25						
	225	114	08		21	15	890	090	08	06			784	210	08	55	17	02
	213	152	08		21	15	784	300	04	08	27	07	518	537	01	38	18	01
	166	514	00		24	14	332	091	03	27	24	21	294	948	03		34	03
	126	493	01		24	10	204	183	07	27	24	21	105	634	09		18	04
	49	117	06		19	09	38	285	02		25	25	60	000	05		13	14
	32	400	06		16	08	25	570	06				50	128	05			
	23	314	05		10	10												
	19	742	06															
	235	114	03		21	15	232	091	03	27	24	21	294	948	03		34	03

BMO/WMO

СССР
USSR

МГТ ГВ 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 534							30 230						
	Q	N	U	W	V	P		Q	N	U	W	V	P		Q	N	U	W	V	P	
	10	00	0	03	4	00		12	30	02	02	7	02		12	00	01	3	3	01	
	033	153	21	52	20	04		088	150	18	40	04	04								
	1000	030						1000	030												
	850	400	11	73	04	05		850	390	06	40	03	06								
	700	000	03	77	21	06		700	060	02	40	05	04								
	500	040	02	69				500	050	07	40	24	14								
	400	030	74	60	21	14		400	000	77	45	20	18								
	300	030	08	49	22	25		300	023	02	45	20	17								
	200	004	09	38	31	11		200	104	08	45	20	25								
	150	022	03	33	22	06		150	083	06	45	22	27								
	100	054	00					100	055	09		23	27								
	70	080	00					70	090	01		23	30								
	50	100	00																		
	30	045	09																		
	315	177	09	73	07	02		326	163	04	40	04	06								
	595	400	03	73				245	057	02	45	20	18								
	512	351	01	69				215	143	01	45	20	25								
	202	192	09	36	31	11		199	195	08	45	20	26								
	133	244	00	33	22	10		166	316	06	45	22	26								
	100	021	04	53	22	07		55	033	02											
	70	057	00																		
	50	052	09																		
	47	150	00																		
	20	004	09																		
	30	075	01																		
	100	000	09	36	31	11		345	057	02	45	20	18								

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиометровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	29 574										29 634										30 230																		
	GG	N	C	h	C _M	C _W	w	w	a	pp	GG	N	C	h	C _M	C _W	w	w	a	pp	GG	N	C	h	C _M	C _W	w	w	a	pp	GG	N	C	h	C _M	C _W	w	w	a
	005					03		4	00	009	00					10		3	09	009	01									009	01								05
	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h	PPP	h	h	h	h	h	h	h	h	h
	986	153	14	33	00	00				995	130	10	33	04	01					974	256	10	00	12	04														
1000	050									1000	050									1000	050																		
850	400	10	41	10	10					850	400	06	33	03	07					850	400	11	33	05	07														
700	390	02	39	16	03					700	370	33	37	04	06					700	400	05	30	03	07														
500	340	31	73	10	03					500	330	38	75	22	06					500	330	39	33	07	05														
400	300	74	59	21	17					400	190	30	62	22	13					400	330	71	33	10	03														
300	250	90		30	30					300	920	32	32	22	13					300	340	57		12	04														
200	200	07		20	33					200	190	05	49	23	13					200	210	07		14	04														
150	337	00		23	14					150	330	05	43	23	13					150	391	08		20	02														
100	357	00		23	08					100	353	75	45	20	11					100	648	05		16	02														
										70	900	94	45	13	06					70	675	05		12	02														
										30	129	92	45	14	05					30	091	04		11	06														
										30	475	35								30	416	07		11	17														
954	061	11	91							950	047	13	32	03	04					894	094	11	60	07	11														
810	180	09	91	13	10					246	053	09	50	20	14					797	194	11	56	09	05														
608	412	54	85	21	10					196	207	04	48	20	13					757	237	08	54	08	06														
516	539	39	30	21	10					131	471	05	47	22	13					702	291	06	52	08	07														
212	160	09		13	35					117	556	74	46	21	14					182	270	10		16	04														
174	272	02		22	13					94	593	95	45	19	10					108	600	05		17	03														
140	450	39		23	13					40	273	90		09	04					83	770	05		14	02														
82	790	00								28	509	92								54	036	04		12	05														
212	150	09		13	35															18	800	11																	
212	150	09		13	35					246	053	09	50	20	14					182	270	10		16	04														

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГГВУ 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574						29 634						30 230							
	GG	NC	h	C	W	W	GG	NC	h	C	W	W	GG	NC	h	C	W	W		
	12	574		02	2	12	12	612	60	02	4	03	12	609	60				7	03
	PPP	3	h	TT	TT	sd	TT	h	TT	TT	sd	TT	PPP	3	h	TT	TT	sd	TT	TT
	290	105	15	52	52	14	992	180	20	46	00	00	172	256	25	54	05	04		
1000	060						1000	070					1000	010						
350	420	76	45	30	10		350	440	10	47	05	05	350	410	16	60	69	05		
700	000	02	31	25	14		700	020	33	47	31	01	700	030	06	59	04	03		
500	030	04	31	22	17		500	030	39	30	27	11	500	700	60	54	31	4		
400	290	24	51	19	27		400	260	19	30	26	17	400	380	71	52	35	07		
300	055	21	51	17	33		300	055	24	30	29	35	300	944	39		23	01		
200	200	02	54				200	180	25	30	25	29	200	212	06		22	04		
150	383	00	54				150	397	24	50	24	12	150	396	04		27	03		
100	050	08	54				100	050	25	50	23	12	100	654	06		19	02		
70	390	02	54				70	010	26	50	22	12	70	860	09		15	01		
50	110	09	54				50	130	27		21	09	50	090	10		09	04		
30	443	08					30	475	09		21	10								
250	060	11	53				250	070	10	47	29	03	250	197	11	61	13	03		
200	172	05	53	19	10		200	331	05	47	28	03	200	208	07		22	04		
600	530	01	30	25	13		337	082	03	50	26	36	172	310	04		28	05		
225	127	05	54				190	333	04	50	24	15	44	172	10					
314	154	06	54				34	613	01											
200	200	03	54				300	222	9	50	26	36								
100	050	08	54																	
70	390	02	54																	
50	110	09	54																	
30	443	08																		
20	745	06																		
10	213	06																		
300	053	01	54	17	33															
200	127	05	54				237	032	05	50	26	36	201	208	07		22	04		

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ ГВУ 1957-58--Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1952

дата/date
0000
время/time

GMT

Широта/latitude	29 074					29 634					30 230						
	Q	N	U	V	W	Q	N	U	V	W	Q	N	U	V	W		
	009	04	03	2	03	009	03	03	7	03	009	00	0	0	05		
PPP						PPP					PPP						
200	173	11	11	07	03	194	130	13	03	1	02	223	157	17	01	00	00
100	010					100	070					100	020				
50	430	06	07	05	07	380	420	09	05	13	04	50	410	17	05	07	06
700	030	01	03	19	05	700	010	04	05	13	02	700	030	07	04	04	03
500	050	04	05	15	11	500	010	07	07	04	0	500	020	05	05	04	06
400	010	07	07	12	13	400	030	00	02	02	06	300	410	20	30	30	05
300	053	00	09	19	14	300	021	06	04	02	10	300	047	07		30	04
200	005	00	10	20	10	200	109	00	04	02	13	200	017	06		34	07
150	090	07	10	12	16	150	030	08	00	02	10	150	008	00		28	05
100	058	08	10	10	12	100	040	06	05	02	10	100	066	01		23	03
70	006	09	10	18	12	70	035	05	05	03	16	70	088	03		15	02
50	024	09	10	11	11	50	115	06	06	02	06	50	117	00		11	04
30	033	08										30	053	07		14	02
917	000	09	05	32	09	954	033	15	06	13	09	876	115	19	60	09	06
876	130	08	09	34	07	955	046	15	03	13	09	773	215	12	40	09	04
805	130	03	07	36	03	833	038	06	04	02	13	202	210	05		34	07
714	280	02	07	30	07	65	030	05		03	09	148	420	00		29	05
600	300	03	09	27	09	58	276	07				70	598	02		15	02
500	414	04	04	26	09							28	400	07			
400	055	09	10	19	04												
300	000	10	10	20	00												
200	001	10	10	21	13												
100	000	09	10	11	15												
50	028	07															
30	000	09	10	19	04	235	000	06	04	02	13	202	210	06		34	07

M/WMO

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

date/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230												
Поверхность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
	13	24	00	01	4	00				12	45	01	03	7	10				13	00	09	31	3	2	01		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	994	153	11	40	00	00				992	130	22	57	07	02				972	256	22	64	00	00			
Изобарические уровни Standard levels	1000	090								1000	060								1000	010							
	850	460	03	57	05	04				850	450	12	62	12	07				850	400	19		05	02			
	700	050	01	55	25	01				700	050	03	57	25	03				700	040	10		32	02			
	500	670	04	19						500	680	68	60	23	06				500	750	53						
	400	350	78	19						400	320	82	45	22	13				400	470	65						
	300	933	95	19	24	14				300	932	94	33	22	19				300	959	76						
	200	197	99	19	23	15				200	197	04	33	22	11				200	239	96						
	150	383	97		23	15				150	381	97	33	22	15				150	434	90						
	100	656	00		19	09				100	650	97	33	21	15				100	708	94						
	70	390	99		15	04				70	882	98	33	21	19												
50	100	97		11	06				50	118	97	33	20	23													
30									30	460	95		19	17													
Особые слои Significant levels	806	190	04	74	02	02				216	147	08	33	22	13				891	100	16		05	03			
	635	382	51	59	26	04				167	315	97	33	22	15				840	150	19		06	02			
	603	423	53	45	26	06				58	015	98	33	20	20				596	755	65						
	284	970	99	19	23	12				35	611	95		18	12				368	810	67						
	246	002	04	19	24	14				16	936	97							200	239	96						
	214	152	02	19	23	14													150	434	90						
	188	240	97	19	23	14													140	478	92						
	197	310	00		20	09													74	910	94						
	42	214	97		09	06																					
	34	342	97																								
Тропосфера Tropopause	246	062	04	19	24	14				216	147	08	33	22	13				200	239	96						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиобетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	29 574										29 634										30 230									
Пов-рхность зем-ли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp		GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp		GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
		009	00	02				4	00			009	51	01				7	07			156	77		3		7	02		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	994	153	10	86	00	00				989	130	15	88	16	05					973	256	18	94	32	01					
Наб-раженные по-верхности Standard levels	1000	090								1000	040									1000	020									
	850	460	09	74	12	10				850	410	11	71	19	09					850	400	15	92	12	03					
	700	040	04	40	25	04				700	000	51	71	18	13					700	010	04	88	19	06					
	500	700	61	15	25	08				500	600	70	62	13	16					500	660	62	75	18	09					
	400	580	76	07	25	10				400	210	84	62	16	20					400	350	69								
	300	942	90	07	24	11				300	317	96	62	16	18					300	943	83								
	200	209	03		23	16				200	183	96		16	20					200	208	06								
	150	395	98		21	15				150	375	95		16	21					150	393	03								
	100	667	99		21	14				100	645	95		16	23					100	657	98								
	70	884	99		18	14				70	890	96		16	23															
	50	124	99		16	08				50	112	98																		
	30	425	99		14	08																								
	Особые сло-и Significant levels	950	052	11	83	12	06				905	090	15	71	17	07					927	067	15	93	01	04				
915		084	13	80	13	10				261	012	03	62	16	18					824	166	15	91	11	04					
822		173	08	62	12	09				241	062	02		16	19					651	360	50	86	19	07					
690		315	04	38	25	04				229	097	98		16	19					441	663	66	70							
478		604	63	12	25	08				182	246	94		16	20					201	204	06								
393		750	77	07	25	09				46	146	98								115	571	98								
220		146	05		24	14														83	784	99								
210		173	05		23	16																								
174		290	97		21	15																								
55		064	00		13	07																								
38		270	98		15	07																								
26		513	99		13	08																								
19		683	99		12	08																								
12	216	02																												
Тро-попауза Tropopause	220	146	05		24	14				261	012	03	62	16	18					201	204	06								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1952

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230						
Поверхность, земл. Surface level	GG	N _h C _L h	C _m C _n	ww	a	pp		GG	N _h C _L h	C _m C _n	ww	a	pp		GG	N _h C _L h	C _m C _n	ww	a	pp	
	12	009	01	02	6	08		12	89		31	4	00		86	885		80	2	05	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	
	990	153	24	37	09	06		987	130	14	63	22	12		974	256	18	89	34	03	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060						1000	010						1000	030					
	850	450	12	51	11	02		850	380	08	70	20	21		850	410	12	87			
	700	060	04	50	21	06		700	960	53	83	19	14		700	000	03	84			
	500	700	53	44	23	13		500	550	69	86	17	16		500	660	60	76			
	400	360	75	44	23	13		400	160	80	86	18	20		400	350	70	71			
	300	938	93	44	21	13		300	916	93		19	21		300	942	84	71			
	200	204	02		21	16		200	190	92		19	20		200	213	03				
	150	392	98		21	18		150	387	93		20	20		150	400	00				
	100	654	00		21	14		100	660	92		20	18		100	666	98				
	70	867	01																		
Особые слои Significant levels	820	175	10	51	19	03		939	055	13	65	22	19		896	097	14	88			
	748	252	08	51	22	03		743	247	51	79	14	13		386	760	71	71			
	556	488	59	44	21	13		326	860	92	86	20	21		207	192	04				
	224	128	07		21	19		296	925	94		19	21		125	520	98				
	178	282	98		22	15		228	103	94		20	20		79	822	98				
	160	352	98		21	17		213	150	92		19	20								
	147	406	98		21	17		92	722	94		21	18								
	70	867	01					85	775	92		20	18								
									74	883	92										
	Тредоблаза Tropopause	224	128	07		21	19		296	925	94		19	21		207	192	04			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

day/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	29 574							29 634							30 230													
Повыш. земл. Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
		009		54	03		6	02			85		2	03		4	02			664		20	21		4	00		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	988	153	13	79	00	00	987	130	12	89	18	05	973	256	16	93	32	05										
Индикационные уровни Standard levels	1000	050								1000	020								1000	020								
	850	420	14	52	10	05				850	380	07	67	20	07				850	390	11	93						
	700	020	05	38	16	05				700	950	54	67	19	11				700	980	02	93						
	500	670	62	54	19	11				500	550	68	67	23	11				500	620	62	93						
	400	320	75	46	21	20				400	170	79	61	20	09				400	290	74	88						
	300	934	90	46	21	23				300	915	95	55	20	10				300	933	87	77						
	200	200	01		22	21				200	180	92	55	21	11				200	201	04							
	150	390	96							150	380	93	55	20	11				150	388	98							
	100	657	97							100	657	94	55	20	12				100	655	99							
	70	891	96							70	893	94		22	09				70	889	00							
	50	113	96							50	105	95		21	09													
	30	464	96							30	475	97		20	11													
	Особые слои Significant levels	875	117	16	55	11	06				916	076	11	72	19	10				915	077	11	93	35	05			
821		170	12	49	09	05				877	112	09	67	20	08				859	131	11	93						
764		230	10	41	09	02				272	982	00	55	19	11				220	140	05							
578		454	57	47						246	050	99	55	19	11				196	217	04							
564		474	58	55						229	097	94	55	20	10				164	330	98							
538		526	60	55	19	12				209	158	92	55	21	10				56	040	01							
236		092	04		21	29				29	491	98																
210		168	04		21	24																						
188		240	97		22	14																						
84		773	97																									
40	264	95																										
16	903	00																										
Тропосфера Troposphere	236	092	04		21	29				272	982	00	55	19	11				220	140	05							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 JULY 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230													
Площадь земли Surface level	. G G	N _h	C ₁	h	C _u	C _n	w w	a	p p	. G G	N _h	C ₁	h	C _u	C _n	w w	a	p p	. G G	N _h	C ₁	h	C _u	C _n	w w	a	p p	
	12	21	08	01	2	02				12	89			81		4	06			12	854					5	2	10
	PPP	h h h	T T	U U	d d	f f				PPP	h h h	T T	U U	d d	f f				PPP	h h h	T T	U U	d d	f f				
	990	153	17	76	27	03				987	130	14	81	20	04				974	256	16	93	02	04				
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	060								1000	030								1000	030								
	850	420	09	77	27	09				850	390	05	100	22	14				850	400	10	93						
	700	010	01	65	24	11				700	940	54	00	21	12				700	990	04	90						
	500	040	04	60	22	10				500	530	70	51	23	09				500	650	60	62						
	400	300	75	52	19	17				400	150	82	51	25	06				400	330	73	52						
	300	933	89	43	16	25				300	914	94	51	24	04				300	938	88							
	200	300	98	43	18	13				200	187	93	51	20	04				200	205	05							
	150	390	97	43	20	28				150	378	94	51	30	03				150	391	98							
	100	060	97	43	24	08				100	647	94	51	26	04				100	658	99							
	70	890	99	43	21	08				70	887	94		24	05				70	892	00							
	50	115	99		18	06				50	105	95		23	09													
30	440	99		16	06				30	460	98																	
Особые слои Significant levels	882	111	10	77	26	07				933	062	10	100	21	13				922	072	12	93						
	227	118	05	43	18	27				012	400	59	100	22	13				892	100	10	93						
	195	216	97	43	18	12				531	847	94	51	24	05				800	190	09	93						
	122	526	96	43	21	17				277	969	94	51	25	04				604	418	55	74						
	67	920	99	43	21	07				266	995	92	51	25	04				537	510	57	65						
	60	992	98		21	07				29	465	98							212	168	07							
	15	026	00																156	364	98							
	233	100	03	43	17	31													111	590	00							
																		98	674	99								
																		65	950	00								
Тропагаза Tropopause	227	118	05	43	18	27				531	847	94	51	24	05				212	168	07							

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

date/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230													
Поверхность земл. Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
		009	7	03	2	08				87	2	02	2	18						855			5	2	05			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	993	153	16	69	18	03	991	130	12	94	22	05	976	256	15	91	36	01										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	090								1000	060									1000	050							
	850	470	08	54	22	15	850	410	05	90	25	10	850	410	09	97												
	700	040	00	42	21	14	700	970	52	74	24	11	700	990	04	97												
	500	650	57	35	20	25	500	370	67	59	24	11	500	640	64	97												
	400	160	76	31	19	40	400	210	79	56	27	08	400	300	74													
	300	930	92	66			300	922	95	53	26	12		934	88													
	200	197	96	58			200	195	91	50	26	11	200	202	07													
	150	390	95	53			150	390	91	47	22	14	150	385	04													
	100	663	96	47			100	665	92	45	24	10	100	649	98													
	70	900	97	44			70	893	92	44	27	06	70	883	99													
	50	129	97	44			50	125	93	44	21	07	50	104	00													
	30	463	98				30	440	93	44	20	02																
	Своеб. слои Significant levels	856	140	08	54	23	14	275	979	99	52	27	14	912	083	14	96											
717		284	01	41	20	14	222	125	91	51	26	12	758	235	01	97												
710		292	01	41	21	14	39	279	93	44	17	06	689	313	04	97												
606		416	58	51			17	915	90		18	07	200	202	07													
258		028	99	64			13	245	93				158	353	07													
217		141	99	60									127	500	98													
186		243	94	57									63	955	99													
18		791	01										60	985	98													
400	716	76	81	19	40							48	028	00														
Тропосфера Tropopause	258	028	99	64			275	979	99	52	27	14	200	202	07													

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/Date
1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	009	62	01	2	02				12	009	3	03	2	06				86	874			61	2	09		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			
	994	153	20	44	23	02				994	130	14	92	25	01				978	256	16	96	23	01			
Изобарические уровни Standard levels	1000	100								1000	070								1000	070							
	850	460	09	51	24	09				850	430	06	92	27	11				850	430	10	93					
	700	050	53	76						700	990	55	92	25	09				700	020	04	88					
	500	640	58	53	20	10				500	560	69	60	26	07				500	670	62	69					
	400	280	80	46	21	15				400	170	83	53	27	07				400	350	72	49					
	300	935	96	46	20	27				300	916	95	49	34	13				300	941	86	45					
	200	196	94	46	28	05				200	187	93	45	27	13				200	210	05						
	150	390	94		20	06				150	385	94	44	26	09				150	395	05						
	100	657	96		23	02				100	650	96		24	05				100	653	06						
	70	895	97		10	08				70	890	97		23	05				70	880	06						
	50	128	98		29	09				50	128	98		11	05				50	093	07						
										30	432	01		11	02												
Общие слои Significant levels	700	305	53	76						960	043	13	92	28	06				931	068	14	96					
	657	354	56	76					723	273	53	92	26	11				810	184	08	92						
	611	410	58	76	18	07			327	856	95	50	31	12				775	220	08	91						
	290	949	98	46	20	27			240	064	95	47	32	11				515	544	61	72						
	268	002	00	46	20	28			220	120	93	46	29	11				205	195	06							
	245	045	00	46	21	34			12	817	11							191	242	03							
	194	217	93	46	25	05												182	272	05							
	39	323	99															50	093	07							
245	045	00	46	21	34																						
Тропапауза Tropopause	268	002	00	46	20	28			327	856	95	50	31	12				205	195	06							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp		
		00	9	04	03		2	03				25	3	03		7	01				87	4			21	2	02		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	996	153	12	33	00	00	994	130	11	90	11	03	978	256	16	96	20	01											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110								1000	090									1000	070								
	850	480	08	70	25	03	850	430	06	90	20	10	850	430	10						850	430	10						
	700	040	53	66	20	06	700	000	52	90	22	11	700	010	02						700	010	02						
	500	640	68	61	21	13	500	620	66	82	27	16	500	650	63						500	650	63						
	400	280	80	46	20	15	400	270	76	66	30	19	400	320	74						400	320	74						
	300	924	96	42	19	37	300	929	91	48	29	19	300	936	88						300	936	88						
	200	191	96	42	20	08	200	196	10	40	27	20	200	204	04						200	204	04						
	150	384	96	42	24	10	150	380	09	36	27	20	150	389	03						150	389	03						
	100	649	98	42	24	07	100	623	09	36	28	15	100	649	04						100	649	04						
	70	885	99		21	10	70	845	10	36	27	16	70	877	05						70	877	05						
	50	110	99		04	08	50	080	10	36	28	10	50	090	08						50	090	08						
	30	420	00		02	05	30	400	09		28	07																	
	Особые слои Significant levels	930	073	13	81	10	01	929	070	12	90	19	10	938	062	13						938	062	13					
704		300	53	67	20	06	771	222	00	90	22	12	553	488	60						553	488	60						
662		348	54	65	20	06	725	272	00	90	22	11	498	568	63						498	568	63						
261		018	03	42	19	34	193	220	10	40	27	20	219	144	04						219	144	04						
237		080	03	42	19	30	176	277	09	38	27	20	187	250	04						187	250	04						
178		268	95	42	22	07	171	298	07	38	27	20	183	263	03						183	263	03						
33		362	00		36	05	149	382	08	37	27	21	48	120	08						48	120	08						
26		486	00		05	08	146	397	09	36	27	21																	
18		689	01		10	08	129	488	10	36	27	19																	
17		751	00				100	623	09	36	28	15																	
15		854	01				77	791	10	36	27	15																	
311		900	94	42	19	39	30	400	09		28	07																	
											21	603	12																
Тробопауза Tropopause	261	018	03	42	19	34	193	220	10	40	27	20	219	144	04														

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

date/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230													
Поверхность, метры Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
	12	24			60	01		2	03	12	32	7	3		02		7	09	12	6	9	5	00	80		2	02	
	PPP	hhh	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	h	h	TT	UU	dd	ff				
	996	153			21	50	00	00	990	130			16	78	14	06	978	256			19	86	00	00				
Индикационные поверхности Standard levels	1000	120								1000	040									1000	070							
	850	490	11	65	20	03				850	410	10	94	20	14					850	440	10	97	33	02			
	700	070	51	91	20	04				700	000	02	77	22	16					700	020	00	100					
	500	700	65	56	18	08				500	640	64	59	23	15					500	650	64	89					
	400	340	75	49	18	13				400	310	76	58	22	15					400	310	72	82					
	300	938	91	48	32	07				300	934	90	57	24	15					300	937	86						
	200	207	01	48	30	08				200	206	03	55	24	21					200	209	02						
	150	395	97	48	27	10				150	385	97	54	24	21					150	395	01						
	100	665	97		26	05				100	653	98	50	25	21					100	658	02						
	70	900	98		19	03				70	888	98	48	26	23													
	50	120	01		20	02				50	125	99	46	26	23													
30	430	03		12	03				30	450	99	46	20	15														
Общие слои Significant levels	788	212	05	91	22	04				935	061	15	78	18	19					916	081	14	93	33	04			
	246	072	00	48	32	14				823	168	08	100	22	13					813	180	08	100	33	02			
	210	174	02	48	31	08				767	227	05	100	23	15					690	314	51	100					
	159	359	97	48	27	10				565	470	56	60	22	15					637	378	52	98					
	21	640	05							222	133	04	56	25	19					393	745	73	82					
										204	186	03	55	25	21					183	270	05						
									176	280	97	55	26	23					155	375	01							
									33	387	99	46	22	17					95	696	02							
									28	482	98	46	19	16														
									15	839	04																	
Тропопауза Tropopause	210	174	02	48	31	08				222	133	04	56	25	19					183	270	05						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957
date/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	
		00	9	00	02		8	02			22	31	03		7	02					36	2	30	28		2	04	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	996	153	11	89	00	00	989	130	12	89	18	06	980	256	15	94	00	00										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	110								1000	030								1000	090								
	850	470	09	38	14	05				850	390	06	74	21	13				850	450	11	86	36	04				
	700	070	01	24	23	05				700	070	01	71	22	25				700	040	01		01	02				
	500	700	64	24	25	07				500	600	65	54	22	28				500	660	64							
	400	360	76	24	27	06				400	250	76	49	21	34				400	320	76							
	300	937	92	24	29	05				300	928	92	49	20	34				300	934	91							
	200	198	05	24	26	11				200	200	97	49	23	34				200	198	07							
	150	385	99	24	26	05				150	391	96	49	24	33				150	382	00							
	100	652	99	24	21	04				100	665	96	49	22	29				100	647	00							
	70	884	01		08	01				70	892	97	49	26	14				70	879	00							
50	100	02		08	06				50	115	97		20	11				50	098	01								
30	448	04							30	440	96		20	11														
Особые слои Significant levels	986	024	12	85	04	01				968	031	12	86						877	119	13	87	35	03				
	935	068	14	65	15	10				821	167	04	74	21	13				630	386	56							
	225	112	08	24	28	12				714	281	02	73	22	25				567	469	58							
	198	205	05	24	26	11				265	012	97	49	21	32				213	157	09							
	171	300	00	24	26	08				181	266	97	49	23	33				161	338	00							
	132	472	99	24	26	05				170	307	96	49	23	31				130	474	01							
	28	525	04							49	127	97		20	10				91	691	00							
										29	448	96		20	11				56	034	02							
										23	743	03							44	200	01							
										414	700	75	49	22	35													
Тропосфера Tropopause	225	112	08	24	28	12				265	012	97	49	21	32				213	157	09							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957

date

1200

time

GMT

Станция Station	29 574										29 634										30 230									
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp			
	12	009	62	01			6	01		12	847					01	2	01		12	256	01				1	2	04		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	991	153	27	35	09	06	991	130	16	81	18	05	980	256	20	85	00	00												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	070								1000	050									1000	080									
	850	480	17	43	21	02				850	420	07	95	26	10					850	460	13	85	36	06					
	700	100	04	53	23	09				700	000	51	83	23	11					700	060	02	85	33	03					
	500	740	61	53	21	08				500	610	66	63	24	14					500	700	62	48	22	01					
	400	410	73	53	20	08				400	250	78	57	24	15					400	370	73	41	23	03					
	300	946	88	53	18	10				300	929	92	56	23	17					300	942	88		22	08					
	200	217	06		21	11				200	205	91	56	22	17					200	210	00								
	150	400	99		23	12				150	399	92	56	22	21					150	398	99								
	100	670	99		24	08				100	675	94		21	22					100	666	96								
	70	900	99		22	05				70	917	95		22	13					70	903	97								
50	116	99		22	04				50	150	96		22	14					50	125	98									
30	456	01		10	03																									
Особые слои Significant levels	706	303	05	53	23	09				731	265	00	86	23	11					817	180	09	85	34	06					
	572	470	57	53	19	08				612	406	55	76	24	14					733	269	05	85	34	03					
	476	611	63	53	20	08				283	967	95	56	22	18					675	336	50	85	33	04					
	196	230	06		21	11				199	209	91	56	22	17					221	144	04		21	09					
	162	354	00		23	11				156	374	92	56	22	21					194	230	99								
	118	558	99		24	08				137	450	93	56	22	23					160	353	99								
	92	720	99		24	08				41	287	97								106	632	96								
	55	054	99		22	04														48	150	98								
	18	796	04		09	08																								
	Тропopause Tropopause	196	230	06		21	11				283	967	95	56	22	18					221	144	04		21	09				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция/Station	29 574										29 634										30 230									
Поверхность земли/Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp			
	009	50	03		2	04	847		02	2	02	900		45	2	04														
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
993	153	17	71	27	04	992	130	14	85	18	05	980	256	14	97	00	00													
1000	090									1000	060									1000	090									
850	450	10	80	28	08	850	420	08	83	24	12	850	450	12	80					850	450	12	80							
700	040	01	80			700	000	54	79	25	11	700	050	02	76					700	050	02	76							
500	000	64	80	20	16	500	610	67	66	26	14	500	680	64	45					500	680	64	45							
400	320	75	80	21	14	400	230	79	60	27	13	400	340	74	35					400	340	74	35							
300	934	90	75	18	12	300	923	95	60	27	14	300	938	89	30					300	938	89	30							
200	201	04		21	13	200	196	93	60	29	17	200	203	03						200	203	03								
150	390	97		25	03	150	390	93		28	17	150	391	99						150	391	99								
100	662	96		24	06	100	666	94		28	20	100	657	99						100	657	99								
70	897	97		16	02	70	918	95		28	20	70	891	99						70	891	99								
50	119	97		10	03	50	150	96				50	113	97						50	113	97								
30	445	97		11	08																									
985	022	16	73			919	077	13	84	24	12	905	094	16	80					905	094	16	80							
230	111	05	71	16	21	784	209	03	81	24	11	600	426	56	68					600	426	56	68							
205	184	05	69	19	14	674	329	55	79	24	12	554	490	58	54					554	490	58	54							
176	284	99		25	07	645	363	55	78	26	14	219	146	08						219	146	08								
129	488	96		24	04	286	956	98	60	27	13	196	220	01						196	220	01								
36	330	97		09	05	265	006	97	60	27	16	173	300	98						173	300	98								
28	481	97		10	07	232	097	93	60	26	18	81	800	99						81	800	99								
15	950	99				48	173	96				35	352	96						35	352	96								
Трнопозаза/Tropopause	230	111	05	71	16	21	286	956	98	60	27	13	219	146	08					219	146	08								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957
date/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230												
Поперечность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp
	12	21	00	01	0	04				12	27	2	61	7	15				86	247	48	3	2	05			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	994	155	20	63	05	03	990	130	15	97	18	05	977	256	21	77	00	00									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	120								1000	040								1000	060							
	850	500	10	73	24	05				850	410	08	97	22	12				850	440	15	69	07	03			
	700	070	01	71	25	09				700	990	00	97	24	13				700	050	02	81	11	02			
	500	720	63	22	21	08				500	630	61	73	22	15				500	680	64	75					
	400	390	76	22	20	09				400	290	76	73						400	340	74	68					
	300	940	90	22	15	15				300	934	89		21	15				300	937	90	63					
	200	210	99		20	30				200	209	92		24	22				200	202	07	58					
	150	395	97		24	08				150	400	92		24	21				150	387	00	56					
	100	667	97		24	04				100	687	93		24	25				100	652	00	47					
										70	933	93		24	25												
									50	153	92		24	26													
									30	500	95		25	31													
Особые слои Significant levels	924	079	14	73	17	02				530	513	59	73	22	15				926	072	20	65	06	03			
	556	490	57	30	21	07				295	945	90		21	15				885	110	18	60	08	03			
	224	136	03		17	31				271	003	91		20	15				672	338	51	81	09	02			
	201	266	99		20	30				74	891	93		24	25				569	470	57	81	17	01			
	100	667	97		24	04				50	153	92		24	26				212	164	08	59					
	78	840	97							28	542	96							194	224	07	58					
	203	200	00		20	32				35	400	94		24	34				170	306	00	56					
																			112	576	99	50					
																			82	792	00						
	Тропосфера Tropopause	224	136	03		17	31				271	003	91		20	15				212	164	08	59				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

0000

GMT

время/time

Станция Station	29 574	29 634	30 230
Полетная высота Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p
	009 50 03 6 03	009 30 03 2 09	25 9 0 43 8 02
	PPP h h h T T U U d d i f	PPP h h h T T U U d d i f	PPP h h h T T U U d d i f
Изобарические уровни Standard level	992 153 12 82 00 00	990 130 12 88 00 00	976 256 14 96 00 00
Общие слои Significant levels	1000 080	1000 050	1000 060
	850 440 11 57 22 03	850 390 07 86 26 09	850 430 13 83 08 03
	700 020 00 55 23 08	700 970 53 82 27 10	700 020 01 82 08 03
	500 490 64 53 18 09		500 650 65 78
	400 250 78 51 19 12		400 300 76 74
	300 920 94 48 20 13		300 932 92 62
	200 191 00 42 24 08		200 194 06 54
	150 375 99 22 12		150 380 00 48
	100 642 98 24 06		100 643 02 43
	70 880 99 19 06		70 874 03 38
50 100 99 09 05		50 090 04	
30 444 99 10 10		30 416 06	
Тропопауза Tropopause	964 038 14 78 10 03	927 067 12 88 27 06	960 040 13 94 14 01
956 046 13 77 14 02	697 300 53 81 27 10	929 068 18 90 05 02	
896 100 14 67 22 03		535 513 63 79	
680 325 51 55 23 07		493 576 65 78	
259 020 01 46 19 13		224 124 09 56	
220 128 01 44 24 12		210 166 08 54	
136 440 98 23 11		168 312 00 50	
37 290 99 04 11		30 416 06	
19 808 93			
Тропопауза Tropopause	259 020 01 46 19 13		224 124 09 56

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574										29 634										30 230															
Поверхность земли Surface level	GG		N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG		N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG		N _h	C _h	h	C _w	C _u	w	w	a	pp			
	12	549	1	01	1	08	12	39	02	25	7	12	37	173	72	25	5	10	37	173	72	25	5	10	37	173	72	25	5	10	37	173	72	25	5	10
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff
	990	153	18	75	27	03	991	130	17	82	20	02	975	256	17	98	32	01																		
Пабарачские поверхности Standard levels	1000	070					1000	050					1000	040																						
	850	430	11	04	24	08	850	430	11	88	27	09	850	410	11	94																				
	700	010	51	88			700	010	00	97	26	11	700	000	02	90																				
	500	620	65	88	19	09	500	650	65	96	27	12	500	640	63	77																				
	400	280	77	88	20	14	400	290	77	89	26	08	400	310	74	71																				
	300	928	91	81	20	30	300	933	93	76	26	10	300	934	89	66																				
	200	195	98		21	26	200	203	94	65	25	09	200	200	04																					
	150	385	97		25	03	150	394	95	60	25	10	150	387	00																					
	100	654	97		27	05	100	662	96	54	27	16	100	652	99																					
	70	885	98		23	04	70	897	97	54	28	17	70	886	00																					
	50	106	98		22	05	50	115	98	54	28	17	50	106	00																					
	30	430	99				30	450	99		28	21																								
	Особые слои Significant levels	935	063	16	67	24	11	943	056	16	84	25	06	890	103	12	95																			
881		114	13	60	24	10	276	993	98	70	26	09	827	164	10	94																				
721		278	01	88			236	094	97	68	25	09	225	126	05																					
534		512	62	88	18	06	215	157	94	67	25	09	206	185	05																					
233		096	04		20	45	17	785	01				117	553	99																					
205		178	98		21	37							38	300	01																					
164		322	97		26	03																														
22		591	99																																	
17		742	99																																	
16		800	99																																	
14		879	00																																	
233	096	04		20	45																															
Тропапауза Tropopause	233	096	04		20	45	276	993	98	70	26	09	225	126	05																					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _r	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _r	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _r	ww	a	pp	
		7	3	7	00	03		4	00		.	00	9	6	1	02		2	02		9	00				47	2	03
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	991	153	14	89	00	00	991	130	13	92	20	01	976	256	16	96	18	02										
Изобарные поверхности Standard levels	1000	070								1000	050									1000	050							
	850	420	08	87	22	05	850	420	10	90	25	06	850	410	10	97					850	410	10	97				
	700	990	54	85	22	07	700	990	51	81	25	10	700	990	00	98					700	990	00	98				
	500	570	68	64	23	09	500	610	66	40	27	13	500	610	66						500	610	66					
	400	200	81	50	20	06	400	250	78	36	27	14	400	260	77						400	260	77					
	300	918	97	46	06	04	300	927	92	35	26	14	300	926	93						300	926	93					
	200	185	96	39	23	10	200	194	99	35	27	15	200	192	01						200	192	01					
	150	374	97		23	11	150	385	96	35	28	20	150	380	00						150	380	00					
	100	637	97		28	04	100	658	96	35	28	16	100	645	00						100	645	00					
	70	880	97		00	03	70	900	96	35	29	14	70	877	00						70	877	00					
	50	109	97				50	117	95		31	14	50	098	99						50	098	99					
	30	443	96				30	460	89		16	06																
	Особые слои Significant levels	827	165	06	87	23	06	936	061	16	91	24	07	647	362	55	98					647	362	55	98			
273		981	01	44	18	05	549	489	60	46	26	12	583	443	58	95					583	443	58	95				
252		033	01	43	22	07	243	067	02	35	28	14	242	070	02						242	070	02					
224		110	96	41	23	08	98	672	96	35	28	16	105	615	00						105	615	00					
106		600	97		26	04	63	972	96	35	29	15	73	852	01						73	852	01					
64		937	97		01	03	26	593	85		12	10	50	098	99						50	098	99					
56		036	98		07	04	20	673	86				44	167	00						44	167	00					
43		216	96																									
32		411	96																									
26		527	95																									
20	678	95																										
Тропосфера Troposphere	273	981	01	44	18	05	243	067	02	35	28	14	242	070	02													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	29 574										29 634										30 230										
Высота/altitude Surface level	GG	N ₁	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N ₁	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	
	12	00	09	00	02	4	00	12	25	71	01	7	10	12	24	6	31	1	2	02											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
990	153	23	49	27	03	988	130	21	73	00	00	976	256	18	89	00	00														
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	070									1000	020										1000	050								
	850	460	11	53	25	06	850	400	12	47	17	09	850	430	13								31	02							
	700	030	51	54	25	06	700	990	51	64	21	05	700	030	02								29	06							
	500	620	67	52	27	13	500	630	64	61	25	17	500	670	63								25	06							
	400	280	79	49	29	17	400	270	77	52	25	11	400	340	73								23	08							
	300	928	95	48	29	35	300	931	92	52	23	13	300	938	90								21	09							
	200	193	00	48	26	20	200	196	02		23	20	200	208	92								21	12							
	150	382	00	48	25	11	150	385	99		24	25	150	403	91								22	10							
	100	644	00	48	25	07	100	646	99		24	20	100	678	92								19	03							
	70	877	00	48	30	04	70	877	00		24	25	70	919	93								07	03							
	50	093	00		09	03	50	125	01		25	21																			
	30	423	99		10	10	30	450	03		26	19																			
	Облачные слои Significant levels	792	203	05	53	27	05	907	085	17	55	18	09	890	104	15								30	03						
305		916	94	48	29	34	858	132	13	47	17	09	251	060	02								21	13							
254		036	01	48	28	38	664	340	54	64	20	05	222	140	93								23	13							
229		104	04	48	28	37	600	420	55	64	21	07	158	370	91								22	11							
219		137	03	48	27	25	298	110	05		23	24	53	100	94																
198		200	00	48	26	20	216	148	03		23	20																			
65		921	00		15	04	144	413	99		24	24																			
22		637	98				27	521	04																						
230	100	03	48	28	39																										
Трассовая Trajectory	229	104	04	48	28	37	298	110	05		23	24	251	060	02								21	13							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date

00.00

время/time

GMT

Станция Station	29 574						29 634						30 230																		
Поверхность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	w	w	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	w	w	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cm	Cn	w	w	a	pp	
	009			50	10				6	08	65			3					02	7	10										
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff							
	988	153		13	87	00	00	981	130		17	93	14	04																	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050									1000	540																			
	850	430		12	61	17	04	850	350		10	90	18	07																	
	700	020		51	69	24	08	700	920		00	73	20	11																	
	500	650		62	83	25	14	500	560		64	50	22	15																	
	400	310		73	65	28	14	400	230		75	45	23	14																	
	300	937		89	58	25	25	300	926		91	40	24	16																	
	200	204		09	55	28	27	200	193		98	40	26	16																	
	150	385		01	52	26	05	150	384		94	40	25	16																	
	100	656		99	48	23	07	100	660		95	40	25	18																	
	70	896		99	45	23	06	70	900		94		26	13																	
	50	113		99	45	25	08	50	130		93		25	08																	
30	435		00	45			30	460		94		24	04																		
Особые слои Significant levels	924	072		16	77	15	08	231	100		08	40	25	16																	
	667	340		52	72			203	187		96	40	26	16																	
	595	430		54	81	24	08	159	345		94	40	25	16																	
	426	685		69	71	26	13	80	807		96	40	25	14																	
	204	192		09	55	28	25	63	969		93		25	11																	
	191	234		09	54	27	28	19	758		96																				
	176	283		04	53	27	19																								
83	787		99	46	24	06																									
19	700		01																												
Тропауза Tropopause	204	192		09	55	28	25	231	100		08	40	25	16																	

Форма № 3/Форм. № 3

Единицы/Units: hhh gpm; TT - °C; UU - %; ff - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

data/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _H	ww	a	pp	
	12	11	30	01	6	03				12	64	00	03	4	00				12	455	20	61	2	05				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	983	153	28	40	09	03	983	130	19	66	22	05	976	256	15	94	00	00										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	010								1000	000								1000	050								
	850	410	16	41	21	04				850	380	10	92	22	14				850	410	11	94						
	700	020	02	74	24	06				700	960	02	87	23	16				700	000	01							
	500	650	63	76	24	12				500	600	63	61	20	21				500	630	64							
	400	310	76	65	25	11				400	240	76	52	21	23				400	280	76							
	300	933	91	60	25	12				300	931	90	50	22	19				300	930	93							
	200	196	08		24	10				200	200	98	50	20	21				200	202	93							
	150	381	03		23	08				150	390	98		19	21				150	395	95							
	100	642	02		27	06				100	660	98		20	22				100	663	99							
	70	845	01		17	09				70	890	97		21	21													
	50	092	01		12	03				50	110	98		21	18													
	30	400	99		08	06				30	440	00		23	15													
	Особые слои Significant levels	534	514	61	76	23	11				839	148	09	100	23	13				918	078	15	94	26	05			
		500	565	63	76	24	12				783	206	06	100	23	15				773	220	05						
214		154	08		24	10				715	278	02	90	23	16				641	370	52							
199		200	08		24	10				683	317	02	85	23	16				290	952	95							
188		236	04		25	10				246	064	01	50	18	16				243	072	93							
24		529	98		06	06				224	129	00	50	20	17				193	225	93							
21		600	99							215	153	98	50	20	19				183	262	95							
										88	746	98		20	21				137	453	95							
									78	829	96		21	20				86	764	01								
									16	851	04																	
Тропа за Tropopause	214	154	08		24	10				246	064	01	50	18	16				290	952	95							

СССР
USSR

МГФ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957
Дата/date

0000
время/time

GMT

Станция Station	29 574											29 634											30 230										
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp			
	009	50	03						6	07	85							02		2	28	900							47	2	06		
	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff												
	984	153	17	80	23	02	986	130	13	91	27	05	978	256	13	95	18	01															
Изобарические поверхности Standard levels	1000	010					1000	010					1000	070																			
	850	400	15	67	25	07	850	370	05	100	27	18	850	440	14																		
	700	000	03	76	22	07	700	930	52	79	27	24	700	030	00																		
	500	640	62	81	22	12	500	540	67	49	26	25	500	650	63																		
	400	300	75	79	21	15	400	180	78	47	24	24	400	320	75																		
	300	935	90	71	20	18	300	920	95	47	23	27	300	935	90																		
	200	198	09		21	16	200	192	96	47	23	19	200	200	04																		
	150	377	03				150	381	96	47	22	17	150	386	00																		
							100	660	96	47	23	13	100	651	01																		
							70	900	97		23	13	70	882	02																		
						50	123	98		22	12																						
						30	450	01		23	11																						
Особые слои Significant levels	914	078	19	73	26	04	850	137	05	100	27	18	897	100	16																		
	842	148	14	66	23	08	274	981	99	47	21	26	880	115	14																		
	640	372	53	80			226	110	95	47	21	20	840	155	14																		
	637	375	53	81			18	753	05				714	288	00																		
	217	145	09		21	15							680	327	00																		
	198	206	09		21	16							224	130	06																		
	174	284	02		22	14							208	178	06																		
	149	380	03										181	270	00																		
												67	922	02																			
Тропопауза Tropopause	217	145	09		21	15	274	981	99	47	21	26	224	130	06																		

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

Дата/date

200

время/time

GMT

Станция Station	29 574							29 634							30 230												
Повышенность земли Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	989	153	23	49	27	08	992	130	16	56	27	04	976	256	23	62	16	01									
Изобрические повышенности Standard levels	1000	050					1000	060					1000	050													
	850	430	10	33	23	04	850	420	06	59	26	11	850	440	16	66	24	05									
	700	020	03	90	23	14	700	980	35	69	24	13	700	060	04	60	29	39									
	500	690	62	74	20	17	500	590	69	68	22	16	500	710	61	44	26	17									
	400	360	72	68	22	19	400	230	61	61	22	22	400	390	73	42	28	13									
	300	940	90	55	23	28	300	923	92	51	21	30	300	942	90	46	27	14									
	200	204	10				200	196	97	51	20	20	200	207	07		28	10									
	150	389	02				150	382	97	51	20	13	150	388	08		27	07									
	100	656	00				100	654	96		23	10	100	643	07		24	04									
	70	695	99										70	870	04		16	01									
50	115	98										50	087	03		12	04										
												30	415	05		10	05										
Общие уровни Significant levels	963	037	20	55	27	03	938	060	13	57	26	10	925	072	22	64	20	05									
	800	194	07	90			722	273	54	68	25	14	735	266	06	74	28	08									
	783	212	03	90			597	424	59	72	22	16	212	170	08		29	11									
	748	249	03	90	22	11	278	973	94	51	21	30	123	518	09		25	06									
	690	314	03	90	23	14	250	045	96	51	21	28	67	906	03		12	02									
	214	161	10				79	830	98				27	500	06												
	195	221	10																								
	127	500	01																								
	114	567	01																								
	34	374	98																								
31	437	98																									
Тропына за Tropopause	214	161	10				250	045	96	51	21	28	212	170	08		29	11									

МГГ-ICY 1957-58 СССР-USSR
Радиозондовые и радиобетровые
наблюдения
Radiosonde and Rawinsonde
Observations

VI-VII 1957

30 692 30 758

30 935

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
00 00 GMT
время/time

Станция Station	30 692										30 758										30 935													
Повышенность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp				
	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff													
	950	400	10	24	00	00	930	572	09	75	00	00	915	770	14	70	04	04																
Изабарические уровни Standard levels	1000	850	800	750	700	650	600	550	500	450	1000	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	1000	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400		
	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350		
	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200		
	500	450	400	350	300	250	200	150	100	50	500	450	400	350	300	250	200	150	100	50	00	500	450	400	350	300	250	200	150	100	50	00		
	400	350	300	250	200	150	100	50	00	00	400	350	300	250	200	150	100	50	00	00	00	400	350	300	250	200	150	100	50	00	00	00		
	300	250	200	150	100	50	00	00	00	00	300	250	200	150	100	50	00	00	00	00	00	300	250	200	150	100	50	00	00	00	00	00		
	200	150	100	50	00	00	00	00	00	00	200	150	100	50	00	00	00	00	00	00	00	200	150	100	50	00	00	00	00	00	00	00		
	150	100	50	00	00	00	00	00	00	00	150	100	50	00	00	00	00	00	00	00	00	150	100	50	00	00	00	00	00	00	00	00		
	100	50	00	00	00	00	00	00	00	00	100	50	00	00	00	00	00	00	00	00	00	100	50	00	00	00	00	00	00	00	00	00		
	70	00	00	00	00	00	00	00	00	00	70	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	70	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00		
Средние слои Significant levels	815	772	613	285	218	147	67	55			355	313	205	134	77	54	225	203	132	311			844	729	664	225	188	166	30					
	170	218	398	303	140	408	330	393			154	130	74	379	225	173	105	173	105	905			147	195	339	128	128	262	448					
	08	02	33	43	30	32	32	30			03	07	00	07	07	00	00	00	03	03	03	03	12	09	07	07	07	07	07					
	91	39	39	65	64	59	57	57			08	08	00	08	08	00	00	00	08	08	08	08	13	15	07	13	13	13	13					
Тропопауза Tropopause	205	205	205								205	173	00										100	262	97									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 June 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692								30 758								30 935																																																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _h	w	w	a	pp																																			
	12	6	5	7	2		0	2	2	14	8	6	2	4	6	0	1	0	2	2	0	1	6	1	3	6	3	1	2	2	0	0																																	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff																																									
	9	5	3	4	0	0	1	6	5	9	3	4	0	3								9	2	7	6	7	2	2	0	3	2	0	2	0	4								9	1	7	7	7	0	1	7	1	7	5	7	2	0	0	3							
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	510									1000	030										1000	030																																										
	850	350	10	62	02	15					850	400	14	34	03	06						850	400	12	62	26	03																																						
	700	940	51	87							700	000	51	35	33	03						700	000	01	73	03	13																																						
	500	560	65	90							500	580	67	35	28	06						500	640	64	59	01	09																																						
	400	170	76	90							400	230	19	35	26	17						400	300	73	56	29	10																																						
	300	922	93								300	927	88	35	25	31						300	936	85	56	27	14																																						
	200	182	98								200	195	02	35	26	18						200	208	04		26	12																																						
	150	380	98								150	383	00	35	27	07						150	400	98		28	12																																						
	100	650	00								100	650	02	35	30	04						100	660	00		31	07																																						
	70	884	00								70	887	01	35	04	04						70	862	00		34	05																																						
	50	100	00								50	110	98			06	07				50	120	98		05	05																																							
	30	429	98																																																														
	Особые слои Significant levels	911	078	17	59	01	11					901	091	18	32	04	06					686	316	00	74	02	14																																						
800		186	05	77							625	388	59	35	30	05					590	436	58	67	02	09																																							
470		600	67	90							400	723	79	35	26	17					549	492	59	63	02	03																																							
254		034	01								353	812	80	35	25	27					344	840	78	56	28	12																																							
181		258	97								216	144	04	35	25	25					203	198	04		26	12																																							
109		594	00								185	245	00	35	26	13					148	404	98		28	11																																							
52		095	00								138	439	00	35	26	09					102	650	00		31	07																																							
27		500	97								39	273	97			06	07				72	876	00		35	05																																							
											38	292	97								34	382	95		08	08																																							
											269	000	93	35	24	35																																																	
Тропосфера Tropopause	254	034	01								216	144	04	35	25	25					203	198	04		26	12																																							

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp
		009	30	01	2	04				73	256	30	03	2	04				98	456	30	3	1	12			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	955	400	19	49	36	02	931	672	11	76	36	01	920	770	12	85	00	00									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	000					1000	070					1000	100													
	850	380	10	57	05	08	850	430	08	87	04	06	850	420	08	80	28	05									
	700	970	01	71	03	14	700	000	52	87	07	06	700	000	51	67	01	07									
	500	590	05	71	05	04	500	600	67	45	13	07	500	594	68	67	35	16									
	400	250	76	68	02	03	400	230	79	40	14	10	400	240	79	67	35	22									
	300	930	88				300	926	89	37	18	28	300	920	94		33	24									
	200	200	04				200	195	95	34	21	12	200	190	96		29	13									
	150	390	02				150	390	96	32	28	04	150	382	97		28	08									
							100	655	98	31	27	07	100	642	01		31	08									
							70	890	98		31	06	70	887	02												
						50	110	96		10	12																
Общие слои Significant levels	789	200	05	63	04	10	831	162	07	87	04	05	854	139	08	80	27	05									
	638	370	52	71	05	08	354	811	84	38	18	08	771	223	04	74	01	06									
	555	480	61	71	04	06	315	893	88	37	17	19	559	475	65	67	35	12									
	351	818	83		21	02	272	990	94	36	19	38	491	572	68	67	35	17									
	310	906	87				50	110	96		10	12	322	872	92		34	25									
	216	146	05				272	990	94	36	19	38	292	939	95		33	22									
	200	200	04										64	950	02												
	190	234	03																								
	172	300	03																								
	148	400	02																								
126	490	02																									
Тропопауза Tropopause	216	146	05				272	990	94	36	19	38	292	939	95		33	22									

СССР
USSR МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

1 July 1957
дата/date
12 00
время/time GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935												
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	247	02	01	2	08				61	356	17	03	7	03				86	235	41	3	3	08			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	955	400	15	84	09	02	930	672	15	84	20	01	920	770	16	56	02	06									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	010								1000	050								1000	100							
	850	390	15	82	09	04	850	430	12	84	33	06	850	440	11	58	06	06									
	700	980	02	74	03	09	700	020	02	84	04	13	700	630	51	64	01	09									
	500	610	63	50			500	640	65	84	06	13	500	640	68	71	01	18									
	400	280	74	50			400	300	77	84	08	10	400	290	80	71	02	10									
	300	933	86				300	932	90	84	10	18	300	925	96	67	02	16									
	200	203	00				200	202	99		13	16	200	196	95	55	35	07									
	150	387	97				150	394	98		04	06	150	388	95		34	09									
							100	661	01		18	08	100	654	01	51	34	07									
							70	900	02		32	09	70	885	02	51	01	05									
						50	114	01		36	11																
						30	454	02		01	08																
Особые слои Significant levels	927	066	19	79	12	05	836	157	11	84	33	06	436	666	74	72	03	16									
	654	352	53	79	05	09	702	300	02	84	04	13	285	962	98	66	02	16									
	621	394	53	72	06	11	659	350	53	84	04	12	221	131	95	59	36	12									
	432	673	72	50			471	610	68	84	06	14	154	368	95	51	35	09									
	380	766	75	50			229	112	00		11	18	103	628	01	51	34	07									
	220	144	03				192	228	98		13	14	37	300	01												
	172	300	97				70	900	02		32	09															
	122	520	97				21	680	03																		
Тропopause Tropopause	220	144	03				229	112	00		11	18	285	962	98	66	02	16									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date

00

GMT

время/time

Станция Station	30 692	30 758	30 935
поверхность земли Surface level	GG N _r CL h C _m C _n w w a p p 009 32 01 7 03 PPP hhh TT UU dd ff	GG N _r CL h C _m C _n w w a p p 98 396 31 03 2 01 PPP hhh TT UU dd ff	GG N _r CL h C _m C _n w w a p p 98 363 30 10 8 02 PPP hhh TT UU dd ff
Изобарические поверхности Standard levels		929 672 11 89 00 00 1000 040 850 420 13 88 02 12 700 020 01 84 500 640 65 78 06 16 400 300 77 74 07 20 300 932 90 69 07 22 200 203 01 56 29 10 150 393 98 54 35 04 100 660 99 49 14 08 70 894 00 14 07 50 113 99 08 05	922 770 09 82 20 03 1000 070 850 440 08 70 24 02 700 030 01 57 02 10 500 650 66 48 02 15 400 300 78 45 03 18 300 929 92 45 04 17 200 193 05 45 02 13 150 378 02 45 35 08 100 638 05 33 04 70 870 04
Средние слои Significant levels		840 152 13 88 02 10 778 216 09 86 05 11 698 304 00 84 547 496 63 79 04 16 507 554 65 78 06 16 391 747 78 74 07 20 361 803 80 73 06 21 236 098 00 58 29 16 183 260 01 56 34 09 156 364 98 54 31 04 48 143 99 08 06 36 312 00	910 090 08 80 22 02 762 212 08 59 34 10 626 392 57 75 04 10 552 490 61 74 02 15 223 118 06 45 02 13 211 158 06 45 02 13 167 310 02 45 01 08 91 700 05 33 04 70 870 04 417 700 76 45 03 36
Тропосфера Troposphere	204 180 10	236 098 00 58 29 16	223 118 06 45 02 13

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

2 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935										
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	
	12	009	32	02					3	14	62	186	31	03					2	04	61	146	00				1	6	03		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	957	400	17	80	09	01	927	672	22	43	36	05	918	770	25	44															
Шкала высотности Standard levels	1000	030									1000	020										1000	080								
	850	400	11					08	03		850	410	18	44	02	10						850	420	21	42	01	03				
	700	970	00								700	030	04	49	03	08						700	040	05	38	36	08				
	500	620	63								500	660	65	77	01	14						500	680	63	38	01	07				
	400	260	72								400	320	74	69	36	12						400	350	75	38	02	11				
	300	931	88								300	936	90	69	05	13						300	940	91	38	32	09				
	200	197	07								200	204	06		13	04						200	208	02	38	34	15				
	150	379	04								150	392	01									150	395	00	38	35	10				
	100	625	02								100	655	02		33	04						100	660	00	38	35	06				
	70	869	02								70	890	03		04	12						70	900	01	38	02	07				
	50	100	01								50	111	04		04	07															
										30	434	02																			
Особые слои Significant levels	922	072	16					16	02		890	102	21	45	04	08						860	133	22	42	02	03				
	592	430	59								549	495	61	82	01	10						603	423	55	38	03	11				
	537	507	60								477	603	66	69	01	15						491	584	64	38	01	07				
	216	148	06								198	208	06		18	06						231	113	02	38	34	09				
	193	220	08								149	396	01		35	06						202	200	03	38	34	16				
	172	290	04								49	135	04									166	331	00	38	33	08				
	108	578	02								28	480	02									62	995	01	38						
	76	607	02																												
40	244	99																													
Тропапауза Tropopause	193	220	08							198	208	06		18	06						202	200	03	38	34	16					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935																											
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp															
	2	8	3	7			8	1	2	0	6	7	3	1	8	7	3	0	3	2	0	6	7	3	0	0	9	0	0	2	2	1	0									
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff																		
	9	6	0	4	0	0	1	6	9	3	0	4	0	5	9	3	0	6	7	2	1	4	7	0	0	0	0	0	9	2	1	7	7	0	1	4	6	2	0	0	0	0
Изобарические поверхности Standard levels	1000	0	5	0						1000	0	5	0						1000	0	7	0																				
	850	4	2	0	0	8				850	4	3	0	1	4	5	0	8	0	3	850	4	5	0	1	6	5	8	3	4	0	2										
	700	9	9	0	0	0				700	0	2	0	0	3	5	3	0	2	0	7	700	0	6	0	0	5	5	9	3	2	0	7									
	500	6	2	0	6	4				500	6	5	0	6	6	5	9	3	6	0	7	500	7	4	0	6	2	6	7	3	5	0	9									
	400	3	2	0	7	5				400	3	0	0	7	7	5	2	2	9	0	6	400	4	0	0	7	4	4	0	3	4	1	0									
	300	9	3	7	8	8				300	9	3	1	9	3	4	2	2	0	0	8	300	9	4	4	9	2	4	0	3	1	0	9									
	200	2	0	7	0	9				200	2	0	0	0	0						2	0	0	2	4	0	3	0	9													
										150	3	8	3	0	0						0	1	1	1	150	3	9	4	0	0	4	0	3	3	1	0						
										100	6	4	8	0	1						0	5	1	2	100	6	6	0	1	4	0	0	7	0	7							
										70	8	7	4	0	0						0	8	0	5	70	8	9	2	0	1	4	0	0	4	0	6						
									50	1	4	0	9	8										0	9	0	6															
Особые слои Significant levels	894	1	0	0	1	0				818	1	7	5	1	2	5	0	4	0	4	840	1	5	5	1	7	5	8	3	3	0	3										
	810	1	8	2	0	5				526	3	9	2	5	5	5	6	3	6	0	7	238	1	0	0	4	4	0	3	3	0	9										
	602	4	1	8	5	4				270	0	0	0	9	9						2	0	1	0	170	3	1	0	0	4	0	3	3	1	2							
	195	2	3	4	1	1				236	0	8	9	0	3						1	9	1	1	69	9	0	0	0	1	4	0	0	4	0	6						
	178	2	8	0	0	8				223	1	2	6	0	2						1	8	0	7	41	2	3	8	9	8												
										203	1	8	9	9	9						1	2	0	3																		
										88	7	2	6	0	1						0	5	0	9																		
									50	1	4	0	9	8																												
Тропапауза Tropopause	195	2	3	4	1	1				236	0	8	9	0	3						1	9	1	1	238	1	0	0	4	4	0	3	3	0	9							

CCCP
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

3 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935															
Высота/altitude	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii	PPP	hhh	TT	UU	dd	ii						
Поверхность земли Surface level	962	400	15	75	00	00	930	672	17	70	02	03	916	770	27	31	00	00												
Исobarические уровни Standard levels	1000	050					1000	050					1000	020																
	850	440	13		08	07	850	430	15	66	02	08	850	420	19			05	02											
	700	070	05		10	06	700	030	04	64	07	05	700	020	04			32	06											
	500	720	60				500	690	62	76	34	06	500	660	66			31	06											
	400	390	73				400	370	73	75	22	02	400	310	78			31	09											
	300	944	88				300	943	90	67			300	931	95			36	05											
	200	211	09				200	210	04		17	15	200	200	01			33	08											
	150	395	05				150	400	99		04	04	150	382	00			32	06											
	100	651	04				100	666	00		07	04	100	648	03			35	05											
	70	878	03										70	882	03			07	06											
												50	100	01			10	06												
Слобные уровни Subsant levels	186	257	12				906	089	17	69	01	08	893	100	24			32	02											
	170	313	07				815	173	14	65	06	05	568	470	60			32	06											
	83	767	03				523	534	61	76	02	04	531	520	62			31	06											
	59	000	03				484	594	63	76	33	06	263	018	03			36	07											
							220	115	03				176	282	00			34	06											
							186	253	04		16	08	41	218	98															
							178	280	02		13	06																		
							150	400	99		04	04																		
							107	626	99		05	04																		
							85	768	02																					
Температура Temperature	186	257	12				220	115	03				263	018	03			36	07											

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935																						
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _h	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _h	ww	a	pp										
	1	4	5	6	3	0	2	2	1	6	7	3	4	5	3	1	0	3	2	0	4	7	3	2	1	6	3	0	3	0	5						
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff													
	9	6	4	4	0	0	0	0	9	3	3	6	7	2	1	3	8	7	0	0	0	9	7	0	7	7	0	1	6	7	1	0	4	0	5		
Изобарические уровни Standard levels	1000	0	8	0						1000	0	7	0							1000	0	5	0														
	850	4	6	8	1	4	9	1	0	8	8	850	4	5	0	1	1	9	7	0	6	0	5	850	4	4	0	1	3	7	1	1	2	0	6		
	700	0	6	9	0	6		0	7	0	9	700	0	4	0	0	2	1	0	0	5	0	8	700	0	4	0	0	4	7	0	1	9	0	2		
	500	7	3	0	0	0						500	6	8	0	6	3	5	8	1	0	0	5	500	6	6	0	6	4	6	8	2	4	0	3		
	400	4	2	0	7	0						400	3	6	0	7	4	5	4	1	5	0	5	400	3	1	0	7	7	6	0	2	1	0	4		
	300	9	5	0	8	4						300	9	4	0	8	8	5	2	1	5	1	4	300	9	3	2	9	2	5	4	3	0	0	9		
	200	2	2	1	0	7						200	2	1	0	6	5	0	1	3	1	1	200	2	0	0	1	4	8	2	8	0	3				
	150	4	0	7	0	2						150	3	9	0	0	4	9	1	8	0	3	150	3	8	5	0	0	4	4	3	2	0	3			
	100	6	6	8	0	0						100	6	5	7	0	1	4	8	0	8	0	5	100	6	5	0	2	4	4	0	2	0	4			
	70	9	0	0	9	8						70	9	0	0	0	1	4	7	0	8	0	5														
	50	1	3	0	9	7						50	1	1	6	0	0	4	7	0	9	1	0														
												30	4	5	4	9	8	4	7	0	8	1	3														
	Общие слои Significant levels	772	2	2	6	0	9		0	8	0	8	886	1	1	0	1	3	9	2	0	5	0	5	897	0	9	8	1	3	7	1	0	6	0	7	
714		2	9	0	0	8		0	9	1	0	203	2	0	0	6	5	0	1	4	1	1	795	2	0	0	1	3	7	0	1	6	0	3			
636		3	8	4	0	1		0	7	1	1	180	2	7	6	0	6	5	0	1	5	0	9	492	5	7	8	6	5	6	8	2	4	0	4		
592		4	4	2	0	1						153	3	7	7	0	0	4	9	1	6	0	4	400	7	3	1	7	7	6	0	2	1	0	4		
476		6	0	2	0	3						88	7	4	3	0	1	4	7	0	7	0	4	354	8	1	7	8	2	5	8	3	2	0	4		
400		7	4	2	7	0						32	4	1	2	9	8	4	7	0	8	1	3	241	0	8	0	5	0	5	0	2	7	0	6		
276		0	0	6	8	7						26	5	5	4	9	8	4	7	0	6	1	4	199	2	0	4	0	1	4	8	2	6	0	3		
190		2	5	6	0	9						20	7	3	7	9	7							177	2	7	9	0	1	4	6	2	8	0	3		
3.8	3	0	0	9	0																			166	3	1	8	0	0	4	5	3	1	0	3		
																								107	6	0	6	0	2	4	4	3	5	0	4		
																								76	8	2	2	0	2	4							
Тропосфера Tropopause	1	9	0	2	5	6	0	9				2	0	3	2	0	0	6	5	0	1	4	1	1	2	4	1	0	8	0	5	5	0	2	7	0	6

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

4 July 1957

Дата/Date
1200
время/time

GMT

Станция Station	30 092							30 758							30 935																	
	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	а	р	р	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	а	р	р	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	w	w	а	р
Время полета Time of flight	62	009	00	02	4	00	61	256	06	02	2	02	86	396	31	2	04															
Ветер Wind	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff											
Высота Altitude	962	400	151	00	00	00	932	672	21	55	04	02	919	770	21	55	00	00														
Микрометрические уровни Standard levels	1000	070	850	450	16	60	08	08	1000	060	850	460	16	56	05	07	1000	050	850	440	18	52	11	03								
	700	050	03	83	08	10	700	070	05	79	07	08	700	050	06	47	09	06														
	500	710	03	83	05	06	500	740	61	99	29	19	500	720	62	62	14	07														
	400	370	73	60	02	06	400	410	72	99	24	08	400	400	73	62	15	04														
	300	941	86	02	07	300	948	88	18	12	300	948	86	62	18	08																
	200	212	05	200	218	08	09	30	200	214	04	19	09																			
	150	400	03	150	400	03	05	37	150	400	02	27	05																			
	100	660	02	100	665	03	25	15	100	667	01																					
	70	900	00	70	900	02	13	14																								
	50	108	00	50	120	02	14	08																								
Обозначения Significant levels	929	070	31	70	08	03	895	102	20	55	06	05	828	166	18	51	10	05														
	872	123	18	55	09	07	200	213	08	09	30	539	514	59	62	16	06															
	605	422	54	83	08	07	153	383	04	468	591	63	52	14	08																	
	567	474	56	83	08	06	34	351	02	209	184	04	17	09																		
	178	288	09	143	433	02	01	39	187	260	04	22	08																			
	154	384	03	176	300	02	24	07																								
	133	484	02	129	500	01	28	04																								
	78	815	02	96	690	01																										
	70	900	00	88	756	00																										
	63	960	00																													
34	352	00																														
Температура Temperature	178	288	09	200	218	08	09	30	209	184	04	17	09																			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935													
Покрyтость, метры Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
		009	30	02	7	06				26	896			81	2	10				98	216	45						01
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	963	400	17	11	22	01				934	672	17	85	32	02				921	770	16	70	09	02				
Изобарические уровни Standard levels	1000	070								1000	080								1000	060								
	850	443	15	55	08	03				850	460	13	85	06	04				850	440	13	71	15	03				
	700	044	02	52	05	07				700	070	03	85	09	06				700	040	03	72	10	04				
	500	698	65	49	08	07				500	750	61		11	04				500	680	63	52	14	05				
	400	350	74	48	04	10				400	440	72		09	10				400	370	74	52	18	05				
	300	938	86	48	02	10				300	953	85							300	940	89	52	16	04				
	200	210	04																200	207	06				20	03		
	150	398	03																150	390	02				29	03		
	100	660	04																100	652	03				33	03		
	70	890	05																70	880	02				05	03		
50	113	97																50	100	01				08	05			
30	450	87																										
Общие слои Sig. alt. levels	929	070	16	71	00	00				894	104	14	85	09	03				764	233	09	72	14	03				
	862	132	16	55	08	02				824	172	13	85	06	03				451	648	67	52	18	05				
	627	393	54	51	08	06				746	255	06	85	08	07				202	200	06				20	03		
	587	445	56	50	10	06				530	530	58		10	03				160	348	02				26	04		
	203	200	04		04	05				267	030	90							95	682	03				34	04		
	66	920	05																36	310	99							
	28	473	87																									
	22	643	89																									
Тропа на за Tropopause	203	200	04		04	05													202	200	06				20	03		

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

5 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	CL	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	CL	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	CL	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
	12	009			50		01		2 02	61	296			46		60		4 00	61	236			31		2 3	09		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	960	400	14	92	00	00	930	672	22	71	36	02	918	770	21	57	32	03										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050								1000	060									1000	040							
	850	430	16	43	08	04	850	450	17	69	07	03	850	440	17	57	31	02										
	700	030	01	57	07	04	700	060	05	77	10	04	700	040	05	65	12	02										
	500	650	06	66			500	720	62	80	09	03	500	730	60	100	12	01										
	400	300	76	78			400	380	73	76	10	06	400	410	71	86	08	01										
	300	930	90	67			300	943	89	71	10	07	300	947	86	73	06	02										
	200	200	05				200	213	08		20	05	200	219	05		14	02										
	150	387	04				150	400	02		30	06	150	404	00		27	05										
	100	645	03				100	662	02		01	05	100	670	01		30	08										
	70	875	02				70	896	02		04	02	70	900	01		04	02										
Особые слои Significant levels	910	086	20	43	00	00	900	096	20	70	05	02	889	106	20	57	29	04										
	720	281	03	55	09	04	831	164	15	69	08	03	555	492	55	100	22	01										
	216	148	05				783	215	11	69	11	04	488	592	61	100		01										
	79	796	02				203	204	09		18	06	206	200	05		12	02										
	61	960	02				178	287	03		28	05	169	330	00		26	05										
							148	407	02		30	06	55	066	02													
							87	758	03		04	03																
							61	993	02		03	04																
							56	030	00		04	04																
							51	090	00		05	05																
Проложенные Trajectories	216	148	05				203	204	09		18	06	206	200	05		12	02										

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date
0000

GMT

время/time

Станция Station	30 692							30 758							30 935												
Пов-рхность зем-ли Surface level	GG	N _n	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _n	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _n	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	009	00	02	7	01	52	165	30	01	2	02	25	263	30	2		01										
	958	400	22	61	00	00	931	672	19	76	00	00	921	770	15	86	00	00									
П-об-р-е-с-к-и-е Standard levels	1000	025					1000	060					1000	060													
	850	420	16	49	20	02	850	450	15	76	21	01	850	440	12	86	25	03									
	700	038	02	61	04	02	700	070	05	76	18	02	700	060	04	86	10	02									
	500	682	52	47			500	710	61				500	700	62	59	33	03									
	400	340	72	47			400	400	73				400	400	72	47	03	02									
	300	940	87	47			300	940	88		13	07	300	942	86	45	15	02									
	200	200	06	47			200	212	06		18	08	200	218	94	45	01	05									
	150	380	06	43			150	400	02				150	396	01	45	10	05									
	100	630	04	38			100	658	03																		
	70	878	03	35																							
	50	100	03	28																							
О-с-п-е-к-и-е Signif. mt levels	842	150	15	48	20	01	563	481	58	76			792	204	11	86	22	02									
	712	290	03	60	05	02	520	524	59				212	176	04	45	01	04									
	180	270	11	44			369	800	77				183	268	04	45	04	05									
	171	300	10	44			200	212	06		18	08	159	360	01	45	10	05									
	146	400	06	43			150	400	02				105	630	01												
	42	200	04	28			99	666	03																		
Т-р-о-п-о-у-з-а Tropopause	180	270	11	44			200	212	06		18	08	212	176	04	45	01	04									

CCCP
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

6 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935													
Повышенность, метры Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _m	ww	a	pp	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	956	400	18	74	00	00	926	672	21	71	11	02	918	770	20	66	00	00										
Индустриальные высоты Standard levels	1000	010								1000	010									1000	030							
	850	380	11				19	04	850	400	18	88	22	04	850	420	16	68	10	02								
	700	990	03				10	04	700	040	06	89	22	05	700	030	05	90	32	02								
	500	640	02				14	02	500	690	01	89	20	06	500	700	60	100	26	04								
	400	320	72						400	390	72	66	20	08	400	390	72	100	21	08								
	300	937	86						300	944	86	62	26	07	300	944	88	94	19	05								
	200	204	08						200	215	07		24	06	200	212	04		25	06								
	150	389	03						150	397	02		26	05	150	400	99		27	09								
	100	650	02												100	676	00		29	06								
	70	881	02																									
	50	095	02																									
	30	390	02																									
Особые слои Significant levels	864	125	11				18	07	904	088	22	57	21	03	637	380	00	100	30	02								
	801	188	10				21	03	573	464	05	89	22	05	337	862	81	100										
	193	226	10						227	133	03	57	25	06	234	110	00		18	08								
	140	430	02						192	241	09		24	06	211	176	05		22	07								
	24	516	02						155	379	02		27	05	180	280	00		27	07								
									110	600	02				142	438	99		27	08								
														78	856	02												
Тропосфера Tropopause	193	226	10						192	241	09		24	06	211	176	05		22	07								

СССР
USSR

МГГ/IGY. 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

дата/Date
0000
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935												
Поверхность земли surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
		117	00	03			7	03			656	30	01			7	08			51	575	20	61		2	09	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	956	400	23	67	09	05	924	672	16	85	00	00	918	770	14	97	22	01									
Изобарические уровни Standard levels	1000	010								1000	000								1000	040							
	850	410	12			14	07			850	380	12	99	25	04				850	420	10	96	35	11			
	700	000	01			15	04			700	970	03	99	22	04				700	000	01	95	36	03			
	500	650	04			20	07			500	620	02	99	23	08				500	640	61	81	31	08			
	400	320	76			24	05			400	310	72	96	22	13				400	310	74	70	31	07			
	300	933	91			08	10			300	930	06	72	21	14				300	935	91	65	31	05			
										200	209	05	02	21	16				200	200	91		28	12			
										150	397	98	60	26	10				150	388	98		26	08			
										100	660	99	58	29	05				100	654	99		30	05			
																			70	900	97						
Особые слои Significant levels	892	100	15			14	05			641	363	51	99	21	05				773	220	06	96	36	13			
	827	165	10			14	06			592	431	53	99	21	07				511	546	60	87	31	08			
	792	200	08			13	05			549	490	58	99	21	07				228	116	06		30	10			
	300	933	91			08	10			210	175	06	63	21	18				216	150	02		29	11			
										201	205	05	62	21	16				159	350	98		27	10			
										167	321	98	61	24	13				92	708	00						
									81	794	98		28	07				65	962	97							
Тропопауза Tropopause									210	175	06	63	21	18				228	116	06		30	10				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

7 July 1957

Дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	12	4	3	6	00	02			3	17	61	4	5	7	30	03			2	18	86	2	4	6	41			1	2	26	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff							
	954	400		20	84	09	03	923	672	19	41	32	08	920	770	16	43	32	05												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	000									1000	520										1000	080								
	850	400	17			15	11				850	370	14	37	29	15						850	440	10	45	33	06				
	700	010	06			22	03				700	970	01	33	33	03						700	050	52	51	32	11				
	500	700	60								500	610	62	30	22	16						500	640	63	31	28	20				
	400	370	70								400	300	73	28	21	12						400	300	76	30	26	24				
	300	945	85								300	934	87		20	28						300	934	91	30	25	28				
	200	216	03								200	206	02		25	20						200	200	99	30	25	25				
	150	400	05								150	395	97		21	07						150	394	99	30	27	10				
										100	662	99		24	06						100	656	00	30	25	05					
										70	895	98		20	04						70	891	00		29	08					
										50	144	99																			
Особые слои Significant levels	929	064	21			10	10				681	320	00	33	33	08						778	217	02	48	32	12				
	176	300	09								576	452	53	31	24	14						725	274	51	51	31	11				
	149	405	05								475	600	65	30	23	14						552	492	58	35	29	20				
											208	182	02		24	20						392	746	76	30	26	23				
											150	395	97		21	07						294	946	92	30	24	30				
											130	492	97		23	06						269	007	93	30	25	32				
											119	551	99		25	07						237	081	98	30	26	27				
											80	810	00		22	05						65	934	00	30	29	08				
											72	878	98		20	04						51	100	99	30	28	04				
											48	171	99									269	007	93	30	25	32				
Тропопауза Tropopause	176	300	09								208	182	02		24	20						237	081	98	30	26	27				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/Date
00 00
время/Time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935									
Повышенность, возмк Surface level	GG N ₁ C ₁ L h C _m C _n w w a p p										GG N ₁ C ₁ L h C _m C _n w w a p p										GG N ₁ C ₁ L h C _m C _n w w a p p									
	246 01 03 2 08										756 00 02 2 11										773 116 00 2 01									
Индикационные уровни Standard levels	PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f									
	957 400 21 76 09 05										930 672 10 64 27 02										925 770 07 87 20 01									
Индикационные уровни Standard levels	1000	020									1000	060									1000	120								
	850	410	16	86	15	16					850	400	04	70	30	05					850	470	03	76	34	05				
	700	040	09	96							700	970	53	74							700	030	53	56	29	10				
	500	730	57	78							500	590	67	37	26	29					500	640	64	45	28	25				
	400	440	65	75							400	230	77	24	27	50					400	300	74	45	28	29				
	300	958	76								300	927	92	24	21	32					300	936	88	45	28	38				
	200	240	94								200	199	96	24							200	200	06	45	27	20				
	150	430	07								150	388	96	24							150	389	01	45	28	10				
	100	687	04								100	658	99			22	20				100	657	02	42						
	70	908	03								70	900	97			25	11													
	50	139	05								50	122	96			10	14													
	30	465	03																											
	Особые слои Significant levels	139	480	10							910	085	09	65	28	04					811	185	01	75	33	07				
116		593	05							836	154	02	72							772	225	53	65	31	12					
82		800	02							790	200	51	76							675	332	53	53	29	11					
48		161	05							686	313	53	72							619	400	55	45	28	14					
22		639	03							435	658	75	28	24	29					585	443	56	45	29	17					
18		770	07							264	010	98	24	18	25					495	572	65	45	29	25					
										248	054	97	24							457	632	66	45	31	26					
										244	064	95	24							236	100	01	45	28	26					
										128	494	97	24							200	200	06	45	27	20					
										120	535	98	24							186	250	02	45	27	18					
									116	560	98								168	313	01	45	28	14						
Тропопауза Tropopause	139	480	10							105	623	99			26	11				97	677	02								
										37	311	95			06	17				300	936	88	45	28	38					
										387	745	78	24	29	51					200	200	06	45	27	20					
									264	010	98	24	18	25																

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

8 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935													
Поверхность земли Surface level	GG	N ₀	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	12	4	56	02	01			3	13	61	000	90	01			2	14	61	009	70				2		08		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	959	400	19	88	09	03	932	672	17	33	29	05	924	000	12	50	00	00										
Наблюденные уровни Standard levels	1000	040								1000	080									1000	080							
	850	410	16				20	03	850	440	11	34	28	05	850	460	06	56	06	03								
	700	030	05							700	030	52	36	25	12	700	040	00	85	26	12							
	500	690	61							500	650	64	36	24	25	500	670	65	66	26	20							
	400	360	73							400	310	76	36	24	29	400	330	76	60	29	17							
	300	941	90							300	933	90	36	24	25	300	935	93	51	25	20							
	200	205	10							200	202	02		23	26	200	198	03		27	25							
	150	389	03							150	391	00		24	13	150	385	01		07	11							
	100	645	03							100	655	00			08	100	653	00		22	13							
	70	872	03							70	887	00		00	00													
									50	114	00		08	07														
Особые слои Significant levels	691	314	04							912	086	16	33	29	06	836	160	04	60	07	02							
	652	360	02							741	757	51	35	23	08	782	215	04	67	25	08							
	383	768	75							627	390	54	36	25	19	687	320	50	86	25	12							
	203	197	12							229	112	04		24	23	649	362	54	85	25	14							
	196	218	08							177	280	00		24	20	527	527	62	69	26	17							
	178	278	04							62	966	00		00	00	233	100	07	51	25	34							
	138	440	03							32	444	97				190	232	02		26	17							
	61	958	03																	84	771	00						
																				233	100	07	51	25	34			
	Тропосфера Tropopause	203	197	12							229	112	04		24	23	233	100	07	51	25	34						

СССР
USSR

МГП/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

дата/дате

00 00

GMT

время/time

Станция Station	30 692							30 758							30 935																				
Пов-рх-нос-ть зем-ли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	p	p		
		Q	0	9	0	2	0	3	2	0	8		2	5	6	7	0	1	7	0	3		7	5	0	0	9	2	0	6	3	7	0	4	
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff											
	964	400	19	65	27	02	935	672	11	62	00	00	922	770	08	94	04	02																	
Из-мере-ние по-верх-нос-ти Standard levels	1000	080										1000	100											1000	080										
	850	470	11	48	28	04						850	470	09					18	07				850	440	06	94	19	05						
	700	070	05	40	26	08						700	040	01					23	16				700	020	02	94	23	15						
	500	730	62	33	26	08						500	700	62					22	18				500	680	62	94	22	15						
	400	380	76		27	09						400	390	72					25	21				400	360	72	71	23	16						
	300	939	91		26	29						300	945	87					24	23				300	940	88	53	24	15						
	200	200	09									200	210	06					24	26				200	208	04	49	27	15						
	150	386	03									150	396	02					26	15				150	393	02									
	100	643	03									100	660	00					25	16															
	70	868	02									70	900	99					19	09															
	50	100	00									50	133	98					15	10															
30	440	98																																	
Ос-пе-ци-аль-ные уров-ни Signif-ant levels	899	100	14	54	31	02						885	113	09					14	03				898	098	06	94	07	05						
	845	152	11	47	28	05						852	145	09					17	07				776	219	06	94	21	13						
	768	230	09	43	26	06						664	348	51										212	170	04	49	26	15						
	256	048	00									215	164	05					25	25				165	334	05	49	26	14						
	194	222	10									193	232	07					25	24				130	487	01									
	156	360	03									132	478	00					27	15															
	91	700	03									93	704	00					24	15															
	24	575	99									31	433	94																					
Тро-по-пау-за Tropopause	194	222	10									193	232	07					25	24				212	170	04	49	26	15						

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

9 July 1957

12 00
дата/date
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935														
Высота, км Altitude	GG	N ₀	C ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp		
	PPP	hh	hh	TT	TT	UU	dd	ii	PPP	hh	hh	TT	TT	UU	dd	ii	PPP	hh	hh	TT	TT	UU	dd	ii					
	963	400	14	74	00	00				931	672	17	61	02	07					918	770	17	76	07	05				
Наблюдения по уровням Observations by levels	1000	070								1000	070									1000	040								
	850	450	12	72	28	04				850	450	15	67	16	11					850	420	15	73	15	09				
	700	350	10	69	28	06				700	070	05	55	19	09					700	030	04	91	19	12				
	500	300	53	57						500	750	50	68							500	700	58	90	22	10				
	400	550	50	50						400	450	70								400	390	70	75	24	14				
	300	273	59	44																300	946	85	59	24	21				
	200	264	61	35																200	221	07	55	25	25				
	150	460	60	35																150	400	05	55	26	15				
	100	726	06	35																									
	624	400	07	65	27	09				898	098	15	60	05	07					675	118	17	77	10	05				
	577	300	02	44						329	166	15	54	16	11					574	789	72	66	24	14				
	110	673	04	35						774	224	10	55	18	10					191	250	09	55	25	27				
	92	778	08	35						513	554	59	68							108	612	03							
	85	828	07	35						384	775	72								206	200	05		25	36				
	59	530	93							555	335	77																	
Высота, км Significant levels																													
	92	778	03	35																191	250	09	55	25	27				
Примечания Remarks																													

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date

00 00

время/time

GMT

Станция Station	50 692							50 753							30 935														
Поверхность земли Surface level	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp		
		009	50	03	7	06					73	156	31	03	7	04					33	256	70	21	7	09			
Наблюденные уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff											
	964	400	19	59	00	00	928	673	14	69	36	01	914	770	15	93	04	02											
Общие случаи Significant levels	1000	090					1000	050					1000	040															
	850	450	13	43	18	05	850	410	14	79	20	08	850	380	12	96	18	15											
	700	060	02	33	24	10	700	030	05	67	19	12	700	980	03	92	21	10											
	500	690	03	34	25	15	500	690	09	98			500	640	60	89	20	17											
	400	370	74	53	26	17	400	400	67	100	24	12	400	320	70	89	19	26											
	300	340	38	32			300	351	31	86	23	20	300	939	84	89	17	18											
	200	205	11	30			200	329					200	211	05	66	20	34											
	150	383	08	29			150	417					150	395	04		24	14											
	100	638	06	27			100	685	02		27	06	100	655	02		24	06											
	70	854	04	27			70	907	02		27	04																	
50	930	04	27			50	135	00																					
30	400	02	27			30	470	98																					
Тропосфера Troposphere	700	306	02	33	24	10	815	177	13	81	21	10	843	145	12	96	19	15											
	652	364	00	78	22	11	726	273	06	65	20	11	694	306	03	92	20	11											
	187	247	15	30			627	391	00	91			614	404	50	90	20	13											
	165	326	09	29			481	600	60	100			587	440	52	89	21	13											
	124	500	07	28			370	800	7	100	22	12	203	200	05	67	20	35											
	81	240	03	27			312	190	00				166	260	06	62	21	21											
	50	400	02	27			128	521	03				78	810	02		23	05											
							105	657	02		26	09	203	200	05	67	20	35											
							67	940	02																				
							26	565	97																				

СССР
USSR

МГФ-107 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

10 July 1957

дата/date
1200
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 753							30 935										
Повышенность, м/ft Surface level	GG	N	C _h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _h	C _w	C _u	ww	a	pp	
	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
Изобарические уровни Standard levels	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							
	953	400	10	14	11	07	924	573	32	50	23	03	916	770	12	85	32	05							
1000	020								1000	530								1000	040						
850	410	15					16	11	850	530				65	10	03		850	390	08	93				
700	010	04							700	000	06	78						700	970	03	90	21	06		
500	050	04							500	530	09	93	25	18				500	620	61	73	18	15		
400	320	74							400	380	09	73	26	20				400	320	71	65	22	18		
300	436	36							300	943	03	65						300	939	85	53	20	23		
200	204	05							200	321	03		19	46				200	214	02		20	31		
150	388	09							150	409	03		20	33				150	400	01		26	12		
									100	667	02							100	663	02		24	19		
									70	892	02							70	896	03		25	05		
									50	112	01							50	130	03		08	06		
									30	465	96							30	470	02		06	09		
									725	273		75						844	145	08	94	26	02		
									709	390	06	78						819	170	07	97	23	02		
									218	154	00			20	46			775	215	07	98	20	04		
									198	229	03			19	46			309	184	03		20	38		
									155	389	04			20	39			171	314	00		30	14		
									76	835	03							80	812	03		23	16		
									66	734	02							52	086	03		17	03		
									58	013	02							44	227	03		09	07		
									31	430	98							28	518	02		10	10		
									29	500	98							20	184	03		20	38		
									25	635	99														
									130	500	02			22	48										
Тропосфера Tropopause	174	292	10						198	229	03			19	46			80	812	03		23	16		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

11 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 955												
Идентификация identification	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
		21	6	73	03	7	09				47	5	2	50	7	02				75	77	4	20	2	1	03	
Идентификация identification	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff						
	955	400	23	79	27	05		955	72	15	85	36	03		917	770	09	84	27	03							
Идентификация identification	1000	4000						1000	520						1000	060											
	850	400	15	76	19	06		850	550	11	85	06	03		850	390	05	89	28	04							
	700	000	03	77	20	03		700	950	04	93	06	03		700	950	01	89	35	05							
	500	530	09	73				500	630	53	100				500	620	62	91	25	05							
	400	550	70	54				400	530	67	97				400	500	72	74	17	06							
	300	345	32	40				300	346	81	94				300	930	87	65	15	08							
	200	212	08	35				200	325	01	98				200	209	99		18	14							
	150	403	09					150	413	97	91				150	400	98		20	09							
	100	556	06					100	630	97	86				100	666	99		27	04							
								70	918	98					70	900	01		16	03							
														50	130	00		16	10								
														30	434	96		08	11								
Идентификация identification	886	105	17	73	19	04		768	220	09	85	06	03		849	140	04	89	28	04							
	181	384	14	55				678	321	02	100	10	03		800	187	02	94	32	03							
	161	358	08					500	565	58	100				740	250	02	100	32	05							
	100	666	06					193	343	02	98				711	263	02	100	33	06							
								142	452	98	88				551	486	57	100	20	03							
								60	041	97					243	078	97		16	18							
								53	133	98					223	135	99		16	18							
															205	192	99		17	16							
															182	271	98		19	10							
															81	800	01		25	05							
														25	520	95											
Температура temperature	161	234	14	55				193	248	02	98				223	135	99		16	18							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиовеетровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date

12 00

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935												
Поверхность/level	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	GG	N	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp
Поверхность/level	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
Поверхность/level	948	400	32	75	14	05	919	672	12	92	34	02	916	770	11	85	27	03									
1000	570						550						080														
850	540	17	53	18	12	320	07	90	25	09	390	08				32	07										
700	960	07	32	20	14	900	00	37	31	11	960	50				25	14										
500	640	38	37	20	11	530	51	33	04	14	600	62				02	03										
400	350	37	31			300	70	31	04	14	270	73				06	06										
300	947	75	31			200	35		11	14	330	88				06	04										
200	238	30	31			200	98		13	13	203	96				19	04										
150	422	06									392	96				26	05										
100	590	06									661	00				24	07										
70	920	05									900	01															
50	135	01																									
30	410	00																									
300	940	74	31			846	136	07	90	26	09	600	418	54			36	10									
200	328	30	31			333	100	98		12	12	257	040	57			09	05									
152	410	06				133	260	98				217	148	98			16	11									
114	600	06										203	192	96			19	05									
63	940	05										152	385	96			27	07									
56	060	01										101	653	00			24	07									
17	390	97										63	967	01													
9	210	97																									
Тропосфера/ Tropopause	152	410	06									101	653	00			24	07									

Форма № 01 от 1957 г. № 3

Единицы: mts, hhh, gpm, TT - °C; UU - %; ff - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГТ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиовеетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

12 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692	30 753	30 935
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p 515 32 01 7 12 PPP hhh TT UU dd ff 945 400 21 80 18 04	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p 25 009 42 02 2 08 PPP hhh TT UU dd ff 916 672 14 63 29 05	GG N _h C _L h C _w C _w w w a p p 75 009 70 21 6 01 PPP hhh TT UU dd ff 915 770 10 83 29 04
Изобарические поверхности Standard levels	1000 599 850 303 13 80 21 09 700 902 05 80 500 602 56 75 400 510 84 70 300 950 72 200 236 84 150 437 97 100 699 04 70 932 06 50 147 05	1000 560 850 300 10 64 32 11 700 870 53 68 32 15 500 510 60 88 35 10 400 220 69 83 36 18 300 930 85 59 04 06 200 203 95 05 09 150 396 96 06 08 100 660 98 23 13	1000 040 850 370 07 84 29 09 700 950 01 99 500 550 68 400 180 84 300 914 00 200 184 00
Общие слои Significant levels	871 110 14 80 20 07 569 458 54 80 484 585 36 75 221 166 79 134 511 01 57 063 06 55 087 05 50 147 05	717 263 51 67 31 18 689 300 54 69 32 1 246 065 96 55 01 09 223 134 99 03 08 206 135 95 04 09 32 300 00	858 130 08 84 28 08 781 207 06 85 694 300 00100 322 866 00100 224 109 00 172 278 02
Тропосфера Tropopause	134 511 01	206 185 95 04 09	322 866 00100

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиометровые наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935									
Поверхность земли Surface level	GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp		GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp		GG	N ₀	C ₁	h	C ₂	C ₃	ww	a	pp	
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff				PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff			
	944	400	16	100	00	00				922	570	11	51	29	01				915	770	11	34	00	00						
Надморские высоты Manned levels	1000	850								1000	850								1000	850										
	850	270	11							850	340	05	55	34	05				850	380	05	38								
	700	380	03							700	920	50	45	31	15				700	960	02	98	29	15						
	500	540	01							500	570	54	32	29	07				500	590	63	83	30	10						
	400	220	73							400	230	76	32	27	11				400	260	75	64	24	12						
	300	125	35							300	325	91	32	01	05				300	328	89	52	29	10						
	200	198	03							200	195	98	32	29	08				200	200	97	48	28	18						
	150	388	00							150	385	96	32	21	04				150	390	95	48	28	15						
	100	550	01							100	555	95	31						100	552	96	43	26	05						
	70	490	03							70	490	99	32						70	592	96	48	23	07						
	50	110	03							50	100	00	32	17	10				50	130	96	48	12	02						
30	430	02																30	454	96	48	16	06							
Скорость ветра Speed and levels	891	088	13							808	176	02	67	33	11				844	144	08	39					01			
	576	444	36							704	237	51	46	31	15				805	183	05	91	84	03						
	537	300	37							571	525	02	37	31	14				730	274	02	97	28	13						
	192	220	04							537	432	54	32	30	10				690	308	01	99	29	16						
	172	300	00							457	524	70	32	28	09				576	240	00	100	27	19						
	115	550	00							359	076	03	32	31	08				579	446	58	100	30	12						
	75	350	03							331	127	32	32	30	05				232	100	99	48	28	15						
		599	13							179	370	96	32	26	07				318	140	99	48	28	19						
										37	283	01							177	280	94	48	27	11						
																			41	262	96	48	12	06						
																		20	700	95	48	09	10							
Температура Temperature	122	220	04						239	070	03	32	31	08				232	100	99	48	28	15							

СССР
USSR

МГГ. IGY 1957-58—Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radsonde and Rawinsonde Observations

13 July 1957

дата/дате
12 00
время/time GMT

Станция Station	50 933										50 753										50 935											
Повышенность - ометр Surface level	GG	NC	h	C ₀	C ₁	ww	a	pp			GG	NC	h	C ₀	C ₁	ww	a	pp			GG	NC	h	C ₀	C ₁	ww	a	pp				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
											921	672	17	48	29	01						913	770	13	50	34	03					
Изобарические уровни Standard levels	1000	540									1000	000										1000	000									
	850	350	14	48	29	07					850	380	11	52	02	02						850	380	11	52	02	02					
	700	950	01	48	28	05					700	960	02	100	25	08						700	960	02	100	25	08					
	500	590	55	48	25	11					500	590	54	90	26	14						500	590	54	90	26	14					
	400	240	76	48	25	20					400	240	76	68	26	15						400	240	76	68	26	15					
	300	929	90	48	25	24					300	924	92	54	27	24						300	924	92	54	27	24					
	200	195	97	48	24	15					200	191	98		27	10						200	191	98		27	10					
	150	390	96	48	27	08					150	380	97		28	12						150	380	97		28	12					
	100	664	96	48	22	08					100	650	97		25	02						100	650	97		25	02					
	70	900	97		18	02					70	880	98		25	05						70	880	98		25	05					
50	120	98		12	06																											
Общие слои Significant levels	884	102	16	43	28	06					843	144	10	63	03	02						843	144	10	63	03	02					
	744	245	05	43	30	05					723	270	03	100	26	05						723	270	03	100	26	05					
	538	370	32	43	26	09					708	266	02	100	25	07						708	266	02	100	25	07					
	347	340	13	48	26	22					689	308	01	100	25	03						689	308	01	100	25	03					
	267	008	97	48	25	19					665	336	50	100	26	09						665	336	50	100	26	09					
	226	116	03	46	24	17					595	427	58	91	26	11						595	427	58	91	26	11					
	43	222	98								470	607	66	76	26	17						470	607	66	76	26	17					
											240	072	04		28	24						240	072	04		28	24					
											206	170	98		27	19						206	170	98		27	19					
											177	271	96		27	18						177	271	96		27	18					
										61	972	98									61	972	98									
Тропосфера Tropopause	75	245	08							226	113	03	46	24	17						240	072	04		28	24						

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радионетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция station	30 592	30 758	30 935
ГГ N ₀ C ₀ h C ₀ C ₀ w w a p p	ГГ N ₀ C ₀ h C ₀ C ₀ w w a p p	ГГ N ₀ C ₀ h C ₀ C ₀ w w a p p	
PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	
352 400 14 72 27 03	923 672 09 34 00 00	916 770 09 27 20 04	
1000 510 850 350 07 76 700 240 02 76 500 590 53 400 230 75 300 925 90 200 195 90 150 383 97 100 654 93	1000 000 850 360 07 87 34 04 700 930 51 92 17 06 500 560 64 92 22 14 400 230 74 87 21 23 300 930 89 70 21 30 200 100 97 21 26 150 394 93 24 19	1000 040 850 390 02 76 55 04 700 950 53 54 500 550 64 54 400 200 76 54 300 920 92 54 200 192 95 54 150 382 94 54 100 655 96 70 882 98	
874 113 07 76 51 03 866 120 07 76 769 218 07 76 235 995 02 91 717 93	789 197 04 90 02 727 264 51 92 17 08 686 309 51 92 17 06 229 103 03 62 21 30 225 103 03 61 21 29 217 145 99 21 29 130 273 94 24 24 112 600 92	815 173 51 71 55 06 605 409 56 54 320 876 39 54 267 000 96 54 207 168 96 54 179 266 93 54 52 970 98	
235 095 02	229 103 03 62 21 30	267 000 96 54	

GCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

14 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692	30 759	30 935
Площадь земли Surface level	GG N ₁ C ₁ h C ₂ C ₂ ww a pp	GG N ₁ C ₁ h C ₂ C ₂ ww a pp	GG N ₁ C ₁ h C ₂ C ₂ ww a pp
Площадь земли Surface level	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
	925 672 09 76 32 03	916 770 14 55 32 02	
Стандартные уровни Standard levels	1000 030 850 370 04 92 35 09 700 930 51 97 30 06 500 540 67 51 23 18 400 180 77 52 21 26 300 920 92 52 20 36 200 192 95 24 13 150 385 96 21 27 100 657 98 29 09 70 894 98 26 06 50 123 00 16 08 30 450 98 08 07	1000 020 850 380 07 58 04 02 700 960 56 65 31 05 500 560 70 49 28 12 400 190 81 43 28 18 300 919 97 48 28 25 200 188 95 48 27 14 150 377 97 43 26 12 100 640 98 48 24 04 70 872 99 48 29 04 50 092 00 48 03 05	
Общие слои Significant levels	321 165 02 97 35 13 564 334 52 97 29 04 614 396 58 88 27 04 576 445 59 68 23 10 485 577 67 59 22 19 456 623 69 56 21 22 257 024 50 52 21 32 206 172 95 24 11 24 564 97 300 920 92 52 20 36	807 182 02 61 04 02 662 340 59 65 31 04 588 433 61 62 28 08 530 512 68 50 28 09 460 616 72 48 27 16 285 952 01 28 21 225 109 94 48 25 17 413 187 00 03 05 36 300 99	
Тренировка Tronpauses	257 024 50 52 21 32	285 952 01 28 21	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 753										30 935														
Поверхность земл. Surface level	GG		N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _m	C _n	w	w	a	pp		
			556					09			7	13			565	01	28						04			900					45		1	08	
	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP		h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP		h	h	h	TT	UU	dd
	955	400	11	95	00	00						926	672	06	92	00	00							919	770	04	95	00	00						
Изобарические поверхности Standard levels	1000	000										1000	030											1000	060										
	850	370	08	90		12	06					850	380	04	55	33	09						850	400	03	93	01	04							
	700	950	00	90								700	940	52	33	30	07						700	960	55	38	36	04							
	500	570	54	90								500	550	68	30	22	12						500	540	68	54	25	08							
	400	230	75	71								400	190	79	20	23	23						400	180	79	54	25	20							
	300	926	91	71								300	920	94	20	24	35						300	916	92	54	23	40							
	200	187	99									200	192	95	20	23	13						200	185	94	54	25	26							
	150	380	95									150	387	95	20	24	12						150	373	95	54	24	17							
	100	646	94									100	669	97									100	643	98	54	25	09							
	70	890	95																				70	876	00	54	27	10							
	50	120	93																				50	100	00		20	09							
30	447	99																				30	446	00		10	10								
Особые слои Significant levels	876	116	09	90		12	07					269	996	98	20	24	28					790	200	02	91	34	08								
	810	177	08	90								212	154	95	20	23	14					494	564	68	54	25	10								
	782	206	06	90								91	733	97								268	992	97	54	23	37								
	673	326	52	90								324	867	91	20	24	39					210	153	96	54	25	30								
	236	081	06																			201	182	94	54	25	26								
	206	170	99																			48	133	01		24	20								
	159	340	95																			24	600	99		08	17								
	59	000	95																			300	916	92	54	23	40								
	27	500	39																																
	Тропopause Tropopause	236	081	06									269	996	98	20	24	28					268	992	97	54	23	37							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

15 July 1957

дата/Date
12 00
время/Time

GMT

Станция Station	30 592							30 758							30 935									
Высота полета Altitude ft	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	h	C ₁	C ₂	ww	a	pp
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff						
	350	400	13	93	00	00	925	672	17	66	00	00	917	770	16	46	27	08						
1000	020								1000	020							1000	040						
850	390	10	65						850	330	12	43	53	01			850	390	10	48	51	03		
700	370	03	55						700	270	52	48	36	08			700	230	54	71	36	07		
500	350	32	38						500	370	67	54	23	04			500	350	71	71	32	05		
400	330	74	38						400	310	77	53	19	02			400	170	83	71	30	02		
300	332	90	38						300	292	93	63	13	17			300	917	97	71	25	10		
200	200	02							200	196	93	59	21	14			200	190	80			14		
150	388	01							150	393	94	56	22	15			150	387	52					
100	353	97							100	653	96	54	23	09			100	654	96					
70	390	99							70	907	98	54	15	03			70	900	98					
50	100	99							50	140	99		17	08			50	120	99					
																	30	470	99					
850	139	10	65						900	090	16	46	27	03			688	310	55	71	35	02		
807	132	06	50						539	370	57	53	01	09			302	913	97	71	25	10		
722	272	05	43						238	950	44	53	18	18			284	955	96	71	25	11		
656	346	30	38						242	062	96	61	21	18			253	032	91	71	24	12		
609	403	32	45						232	097	94	60	21	18			205	174	90	71	26	15		
227	112	05	33						209	167	93	59	21	12			35	336	00					
213	160	04							41	284	99						20	788	98					
210	170	02																						
161	340	02																						
118	324	97																						
35	742	97																						
78	420	99																						
43	126	99																						
300	110	05	38						342	062	96	61	21	18			302	913	97	71	25	10		

Формат МГГ/IGY 1957-58

Высота полета в футах/ft, температура в градусах Цельсия/°C, ветер в м/с

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

16 July 1957

дата/dte
00 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 754										30 935														
Плотность земли Surface level	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp			GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						PPP	hhh	TT	UU	dd	ff							PPP	hhh	TT	UU	dd	ff						
	335				95			7	13			385	31	05						3	04			5	356	41				2		3	03		
	951	400	16		34	00			07			925	672	17		73	07			05				921	770	09		61	00			00			
Изобарические уровни Standard levels	1000	539										1000	030											1000	080										
	850	34	11		30							850	570	06		77	51			08				850	430	05		81	33			03			
	700	940	03		33							700	940	34		34	33			19				700	980	55		81	36			07			
	500	610	00		97							500	510	39		63	05			08				500	550	71		49	36			04			
	400	270	71		94							400	160	30		75	34			02				400	160	85						01			
	300	955	35		77							300	315	45		72	03			06				300	912	02						25			
	200	207	01									200	191	91		61	33			16				200	181	92						26			
	150	397	35									150	388	91		57	21			20				150	376	93						23			
	100	658	36									100	650	95		55								100	644	98						21			
	70	900	36									70	300	97		54								70	880	00						21			
50	140	36									50	135	97		52								50	100	00						14				
Слобые уровни Significant levels	875	110	12		33							904	087	11		73	51			06				685	315	57		81	34			08			
	647	353	11		100							767	321	50		35								657	348	58		81	34			11			
	297	183	02									289	340	38		71	09			06				577	448	63		56	33			05			
	209	207	01									239	070	90		63	20			08				301	910	02						25			
	192	235	38									71	392	37		54								264	000	94						26			
	153	362	35									21	700	92										226	100	91						25			
	70	900	36																					165	313	92						24			
62	985	35																					54	051	00						15				
42	214	36																					37	295	99										
Тропа/trace	307	133	02									289	940	98		71	09			06				301	910	02						25			

СССР МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations
 USSR

16 July 1957

дата/date 12 00
 время/time GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935												
Повыш. лем.т. Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp
	12	147	00	01	2	13	61	535	31	02	7	06	61	236	01	1	2	10									
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	950	400	15	6	22	01	923	672	17	45	25	07	919	770	14	5.3	2.2	03									
Изобарические поверхности Standard levels	1000	550					1000	530					1000	060													
	850	340	12	48	24	10	850	370	12	45	28	12	850	420	09	54	28	06									
	700	940	03		20	15	700	950	52	53	29	13	700	000	52	65	30	07									
	500	580	65		19	22	500	530	71	54	29	19	500	580	69	55	27	10									
	400	220	76				400	140	82	52	02	06	400	200	82	55	25	09									
	300	925	90				300	912	99	52	32	02	300	917	98	55	28	06									
	200	195	94				200	133	91	51	21	08	200	188	91	55	27	09									
	150	390	92				150	379	93	48	24	11	150	388	94	55	26	08									
							100	644	96		22	05	100	658	96	55	25	09									
							70	883	99		14	07	70	900	98	55	23	08									
						50	100	01		16	08	50	118	00		17	05										
						30	395	00		09	08	30	416	02		12	05										
Общие слои Significant levels	940	048	16	65	23	03	892	096	15	45	27	12	741	254	00	67	32	08									
	909	078	17	53	24	03	769	230	06	52	29	13	609	409	61	60	28	09									
	755	232	03	55	23	12	729	263	01	56	29	13	472	600	72	55	26	09									
	691	304	03		19	14	544	490	68	57	29	17	300	917	98	55	28	06									
	535	505	61		19	21	454	624	75	52	32	12	250	038	92	55	29	07									
	233	080	00				405	706	82	52	03	07	215	136	91	55	28	08									
	205	178	94				390	733	84	52	04	04	18	646	03												
	114	580	91				308	894	99	52	06	02															
							290	934	98	52	30	03															
							263	000	95	52	33	06															
						215	135	91	52	17	04																
						14	764	00																			
						11	087	00																			
Тропа за Tropopause	238	080	00				308	894	99	52	06	02	300	917	98	55	28	06									

CCCP
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date

00 00

GMT

время/time

Станция Station	30 692							30 758							30 935								
	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₂	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁ h	C ₂ C ₂	ww	a	pp		
Полученные данные Rawinsonde	954	400	16	65	20	04		935	672	10	72	22	05		921	770	08	81	29	02			
Наблюдения на стандартных высотах Standard levels	1000	000						1000	010						1000	070							
	850	360	07	64	20	09		850	370	05	72	28	13		850	440	05	83	27	08			
	700	930	53	63	22	13		700	930	53	72	30	17		700	000	53	97	31	09			
	500	510	71	62	21	16		500	520	68	63	32	22		500	000	60	94	35	10			
	400	100	84	62	29	13		400	150	76	68	35	11		400	250	76	74	36	12			
	300	906	78	62	22	44		300	915	94	57	36	18		300	928	93	63	02	11			
	200	169	03					200	187	92	55	07	10		200	200	94	55	31	20			
	150	355	04					150	381	92	54	23	06		150	390	94		30	19			
	100	615	04					100	655	96		20	05		100	658	94		26	08			
	70	843	03					70	333	99		17	06		70	890	95		18	02			
	50	050	07					50	118	97		14	04										
	30	562	09					30	431	99													
	Особые случаи Special levels	868	100	09	65	20	04		902	033	09	72	23	08		907	090	07	62	24	04		
		335	937	01	62	21	45		339	143	04	72				780	213	02	91	30	09		
91		572	03					793	194	03	72				657	338	56	99	32	11			
30		362	09					515	530	67	64	31	23		654	348	56	100	32	10			
303		900	78	62	22	45		482	579	69	61	33	21		613	404	60	100	33	12			
								392	730	77	58	02	11		549	490	63	100	32	11			
								299	919	94	66	36	18		437	660	72	85	36	13			
								363	006	99	66	34	18		252	046	02	62	01	12			
								253	031	98	66	35	20		223	128	95	58	32	11			
								213	123	92	65	36	19		132	261	94	52	30	19			
								69	894	99		17	06		52	100	95						
								58	014	97		15	05										
								30	431	99													
Температура Temp. (Ces)		237	937	01	62	21	45		263	006	99	56	34	18		252	046	02	62	01	12		

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

17 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935													
Поверхность земли Surface level	GG	N ₁	C ₁	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _m	C _u	ww	a	pp	GG	N ₁	C ₁	h	C _m	C _u	ww	a	pp	
	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	hhh	TT	UU	dd	ff							
	954	400	13	87	09	04	926	672	16	61	27	04	921	770	18	50	27	03										
Высотные уровни Standard levels	1000	000								1000	020									1000	070							
	350	370	11	58	19	04				350	400	13	62	31	14					350	450	13	59	28	06			
	700	950	00	94	21	05				700	000	00	57	33	12					700	040	00	70	32	12			
	500	500	00	73						500	520	63	75	32	09					500	670	64	47	33	05			
	400	190	77	59						400	230	76	70	33	17					400	320	77	44	35	09			
	300	920	94							300	931	92	65	34	19					300	934	93	42	30	11			
	200	200	91							200	193	97		22	10					200	200	00	42	30	11			
	150	396	94							150	390	95		23	05					150	390	99	42	27	14			
	100	072	97							100	060	96		22	09					100	656	00	42	19	03			
	700	896	98							70	900	98		32	06					70	000	00	42	14	01			
50	120	96							50	120	97		09	05					50	100	99			05	03			
30	440	96							30	444	96		07	11														
Особые случаи Significant levels	864	124	12	57	18	04				840	150	12	62	31	14					878	118	15	57	27	04			
	357	800	83							587	315	51	63	33	12					450	646	69	45	34	10			
	298	926	84							583	443	57	79	33	15					268	013	00	42	30	09			
	241	072	94							538	507	59	77	33	10					233	100	02	42	33	13			
	221	130	93							279	980	96		35	19					108	847	99	42	28	08			
	213	155	91							340	080	02		35	23					68	916	00	42	14	01			
	150	328	91							229	112	94		28	17					53	065	99		06	02			
	93	718	98							177	079	04		30	28					46	145	99		08	05			
	55	057	98							36	340	98		11	12													
	53	036	96							38	500	95																
24	542	96																										
Тренировки Exercises	241	072	94							340	080	02		35	23					233	100	02	42	33	13			

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/date
00 00
время/time GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935											
Поверхность земли Surface level	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp		
			756	00	02			3	00					009	00	01			2	12			900				45	3	06			
	PPP		hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP		hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP		hh	h	TT	UU	dd	ff	PPP		hh	h	TT	UU	dd	ff
	953		400	11	92	09	03	930		672	13	74	22	05	922		770	06	94	00	00											
Изобарические поверхности Standard levels	1000	008						16		01	1000	070										1000	070									
	850	360		04		100		16		01	850	420		10		68		30		05		850	440		09		75		22		07	
	700	920		55		100					700	000		03		51		31		10		700	030		03		58		29		08	
	500	500		70		100					500	650		13		34		32		11		500	700		61		42		31		06	
	400	130		81		100					400	340		74		34		31		14		400	380		73		34		34		09	
	300	915		90		96					300	938		90		34		33		16		300	942		90		31		29		14	
	200	183		91		83					200	203		04				29		22		200	211		05		31		27		10	
	150	380		94		76					150	392		97				25		16		150	396		00		31		27		10	
	100	640		99							100	659		98				27		07		100	670		00		31		28		19	
	70	380		99							70	900		99				23		07		70	900		01		31		11		04	
50	100		01							50	127		99				27		07		50	136		01		31		15		07		
30										30	460		98				27		11		30	472		02		31		05		10		
Общие слои Significant levels	850	136		04		100		16		01	818	174		08		65		34		06		885	110		06		85		31		03	
	773	213		51		100					559	479		56		34		32		11		790	204		10		69		27		08	
	769	217		51		100					528	524		60		34		32		11		684	322		01		100		27		07	
	666	331		56		100					276	000		95		34		34		07		572	465		54		46		30		07	
	322	866		90		100					221	133		05				31		23		244	082		01		31		25		08	
	95	674		00							192	231		02				28		19		204	196		05		31		30		09	
	38	240		02							168	313		96				32		15		189	247		05		31		24		10	
											47	175		99				28		06		161	348		00		31		28		10	
											32	415		98				27		10		129	500		99		31		27		17	
											26	560		98								61	000		01		31		14		06	
																					50	136		01		31		16		07		
																					38	312		01		31		09		05		
																					18	800		01								
Тропа/пауза Tropopause	322		305		90		100		221		133		05				31		23		204		196		05		31		30		09	

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

18 July 1957

дата/дате
1200
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935																
Повышенность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
	12	246	51	01	2	11					61	002	00	02	7	03						61	256	70	2	7	09				
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	256	400	11	74	09	01	928	672	21	43	09	00	917	770	25	30	00	00													
Шкалярские уровни Standard levels	1000	030									1000	030										1000	030								
	850	370	09	73	34	03	850	430	16	50	29	03	850	420	20	33	22	02													
	700	036	02	90	32	02	700	030	03	52	32	06	700	040	06	60	23	08													
	500	620	58	74	02	02	500	650	63	52	29	13	500	720	61	35	27	08													
	400	240	77	53			400	310	77	49	28	15	400	390	73	30	29	11													
	300	928	17	49			300	933	93	46	28	15	300	944	58	27	29	12													
	200	203	02				200	191	03	44	29	11	200	212	02	27	29	11													
	150	400	02				150	386	98	44	26	09	150	404	99		28	11													
	100	680	93				100	650	99	44	18	01	100	668	99		27	13													
	70	930	95				70	883	00	44	36	01																			
50	130	96				50	108	00	44	09	04																				
						30	440	01		09	06																				
Общие уровни Significant levels	924	068	14	92	00	00	391	102	20	49	23	02	497	577	62	35	28	08													
	434	666	75	55			500	565	63	52	29	13	221	145	03	27	30	12													
	373	773	73	52			219	130	06	44	29	10	181	277	99	27	28	10													
	294	943	88	48			207	163	05	44	29	12	39	743	99																
	255	040	92	46			197	203	02	44	29	12																			
	250	054	93				163	327	98	44	27	08																			
	209	173	93				27	500	01		08	07																			
	187	248	92				18	792	98		08	11																			
	142	434	92				12	010	01																						
	41	257	96																												
31	417	96																													
Температура Temperature	250	054	93				219	130	06	44	29	10	221	145	03	27	30	12													

СССР
USSR

МГГ ГГУ 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

дата/date
0000
время/time

GMT

Станция Station	50 692							30 758							30 935								
Высота, метры surface level	GG	N	C _h	C _w	ww	a	pp	GG	N	C _h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					
Поверхность surface level	258	400	11	93	09	01	929	670	14	76	00	00	929	770	11	76	00	00					
Изобразительные уровни Standard levels	1000	030					1000	050					1000	030									
	350	400	09	78	02	02	350	400	11	63	10	03	350	400	13	60	11	02					
	700	070	02	59	03	04	700	010	01	53	30	06	700	040	07	43	31	02					
	500	590	05	53	07	05	500	510	06	38	31	10	500	690	02	28	30	08					
	400	310	79	35	10	03	400	250	73	30	34	07	400	370	74	28	31	14					
	300	020	94	35	12	20	300	027	93	30	30	12	300	944	38	28	31	13					
	200	194	21	35	10	07	200	191	08	30	29	09	200	214	03	23	30	13					
	150	384	23	35			150	385	97	30	30	06	150	400	98	28	28	10					
	100	550	27				100	551	07	30	32	07	100	675	00	28	28	07					
	70	016	27				70	390	98	30	03	05	70	923	00		22	02					
50	094	28				50	110	98	30	10	06	50	100	00		10	05						
						30	450	96		10	06	30	318	98		10	08						
Средние уровни Significant levels	841	100	11	34	06	03	793	300	09	63	21	05	897	097	10	72	09	04					
	540	500	03	58	05	05	649	361	54	63	30	07	847	146	14	59	11	02					
	308	002	04	35	12	21	257	030	00	30	31	12	784	210	12	52	32	02					
	261	014	24	35	11	10	239	075	02	30	29	09	732	268	10	46	33	02					
	238	072	21	35	10	03	228	107	02	30	29	06	553	491	09	28	30	09					
	84	790	27				207	169	09	30	29	08	514	548	61	28	30	08					
	56	030	27				108	600	97	30	14	03	408	587	64	28	30	09					
	32	440	01				60	299	99	30	10	07	216	164	05	28	29	18					
							42	224	97	30	08	04	159	364	98	28	28	10					
							33	376	98	30	11	04	84	767	01		27	03					
						20	721	93				46	139	00		10	05						
												22	406	98									
Трассы за Trajectories	323	002	04	34	12	21	239	075	02	30	29	09	216	164	05	28	29	14					

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

19 July 1957

1200

GMT

Станция Station	50 692										30 758										30 935									
Повышенности Surfacer level	GG	N _b	C _h	C _w	C _m	ww	a	pp			GG	N _b	C _h	C _w	C _m	ww	a	pp			GG	N _b	C _h	C _w	C _m	ww	a	pp		
	13	353				30		2	09		61	116		10	02		2	06		36	196		40		2	0	13			
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff			PPP	hhh	TT	UU	dd	ff								
458	400	13	34	09	01			926	572	32	30	14	03			915	770	23	45	34	03									
Наиболее высокие Standard levels	1000	040								1000	000									1000	010									
	850	400	10	74	03	02			850	400	17	55					850	400	22	35	08	03								
	700	970	11	97					700	030	04	34	32	06			700	050	08	35	06	04								
	500	570	17	73					500	640	34	43	30	13			500	710	32	35	31	08								
	400	210	29	72					400	310	75	47	30	10			400	380	73	35	29	09								
	300	922	25						300	231	92	47	30	24			300	944	89	35	31	14								
	200	193	42						200	200	98	47	30	16			200	210	03	35	30	11								
	150	390	33						150	304	96	47	30	08			150	400	00	35	30	11								
	100	671	25						100	660	99	47		06			100	668	01	35	30	07								
	70	911	26						70	900	00			02			70	900	01	35	30	07								
	50	133	26						50	103	00		10	08			50	120	02	35		03								
30	440	25																												
Средние слои Significant levels	386	105	12	78	11	01			387	104	20	52					386	100	24	40	06	02								
	705	292	11	97					407	718	74	47	30	16			426	692	69	35	30	09								
	297	923	16						269	005	98	47	30	28			225	135	07	35	28	13								
	271	990	23						235	095	02	47	30	25			183	268	00	35	30	11								
	231	100	21						221	136	00	77	30	19			34	370	03											
	76	365	26						156	365	26	47	31	09																
27	483	26						41	226	01																				
Тропосфера Tropopause	222	433						355	095	02	47	30	25			225	155	07	35	28	13									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

дата/date
00 00
время/time GMT

Станция Station	30 692							30 754							30 935															
Пр-от. высот, сек Altitude, sec	GG	N ₀	C ₀	L ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	L ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N ₀	C ₀	L ₀	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff									
	761	400	15	43	09	05	928	672	15	32	36	01	817	770	13	79	00	00												
Избарические уровни Standard levels	1000	060	850	421	08	95	11	08	1000	030	850	410	12	82	1000	030	850	420	14	62	17	02								
	700	000	52	91	13	02	700	000	03	82	35	04	700	030	06	33	04	33												
	500	589	71	77	500	580	64	76	52	11	500	700	61	42	29	08														
	400	180	43	400	300	75	70	34	12	400	380	73	32	31	08															
	300	216	25	300	233	91	64	31	12	300	246	29	34	31	17															
	200	184	25	200	204	97	56	31	16	200	217	05	34	30	12															
	150	330	24	150	393	96	28	28	04	150	405	00	34	29	12															
	100	658	28	100	665	98	14	03	100	658	01	34	30	09																
	70	883	28	70	900	99	09	07	70	900	04	32	03																	
	50	100	25	50	115	00	10	09	50	117	04	06	03																	
	30	400	99	30	417	08	28	08	30	417	08	28	08																	
	Давление Pressure	846	146	08	95	11	03	890	102	13	82	865	127	12	69	09	01													
825		167	07	100	802	189	12	32	04	03	836	155	16	56	13	02														
297		922	26	534	380	54	32	35	04	734	263	12	43	04	01															
233		064	26	288	252	94	63	31	11	694	308	06	32	04	03															
61		300	23	255	040	97	51	34	10	604	423	53	42	36	05															
63		900	28	221	137	97	58	32	10	207	195	05	34	30	13															
50		400	29	113	586	99	36	03	183	347	00	34	30	13																
				95	698	98	14	03	65	945	04	36	03																	
				31	421	03			63	963	02	36	03																	
									27	472	08																			
207		195	05	34	30	13	255	040	97	51	34	10	207	195	05	34	30	13												

Form N 56-01m No 3

Units: mts, hhh, gpm, TT, °C, U - 100 m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

20 July 1957

12 00

GMT

Станция Station	30 692	30 758	30 935
Площадь моря Surface level	GG N ₀ Cl h C ₀ C ₁ w w a p p	GG N ₀ Cl h C ₀ C ₁ w w a p p	GG N ₀ Cl h C ₀ C ₁ w w a p p
Площадь моря Surface level	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff	PPP hhh TT UU dd ff
		62 195 53 01 2 01	61 256 41 0 3 03
		930 672 10 25 00 04	915 770 26 36 36 04
Площадь моря Surface level		1000 030 850 430 16 34 17 02 700 030 04 47 500 670 63 40 36 11 400 340 74 45 33 12 300 233 89 47 36 18 200 205 00 34 11 150 397 97 31 12 100 570 00 30 04 70 900 02 03 04 50 095 02	1000 010 850 400 22 36 01 02 700 030 07 42 35 02 500 690 42 45 33 05 400 350 75 45 34 07 300 939 88 32 17 200 211 00 31 12 150 400 99 30 12 100 667 02 31 07 70 910 03 35 02
Площадь моря Surface level		389 105 15 80 15 03 560 351 50 44 222 140 03 47 34 17 211 171 02 34 16 200 206 00 34 11 186 256 96 34 05 74 871 02 03 04 49 100 02	865 125 24 36 36 04 220 148 04 31 14 190 247 98 31 12 60 000 03
Площадь моря Surface level		222 140 03 47 34 17	220 148 04 31 14

СССР
USSR

МГГ IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date
00 00 GMT
время/time

Станция Station	30 753										30 935													
Испытательный уровень Sounding level	GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp	GG	NC	h	C _u	C _w	ww	a	pp
	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	TT	UU	dd	ff
Испытательный уровень Sounding level	900	400	16	30	00	00	931	672	13	85	00	00	920	770	13	79	00	00						
Избранные уровни Standard levels	1000	070					1000	060					1000	040										
	850	450	03				850	430	15	55	19	04	850	440	14	78	24	03						
	700	500	03				700	060	04	51			700	070	07	58	31	04						
	500	590	03				500	670	03	51	52	09	500	740	01	42	32	05						
	400	300	01				400	330	75	45	34	14	400	440	72	39	33	06						
	300	210	04				300	233	00	42	34	23	300	248	86	39	33	10						
	150	381	04				150	205	98	42	30	14	200	222	01	39	31	10						
	100	530	03				100	323	98	36	07		100	410	99	39	31	15						
	70	431	07				70	397	00		07	05	70	579	03	39	31	13						
	50	113	01				50	105	00		09	11	50	910	02	39								
30	410	01											30	130	02	39								
Общие уровни Signal levels	308	400	07				357	122	13	38	19	04	603	692	12	79	07	01						
	262	007	03				815	177	13	50	22	03	869	135	13	73	09	03						
	99	330	03				735	311	10	31	31	02	635	159	16	65	25	03						
	89	721	07				73	293	05	42	34	27	636	324	00	35	31	05						
	43	141	02				341	000	00	43	34	23	111	186	07	39	32	13						
	33	332	02				328	103	01	42	33	16	165	272	93	39	31	14						
	36	490	00				134	250	06	33	15		95	710	03	39	31	11						
	16	200	02				73	397	00		07	05	32	304	02	39								
							36	300	04				38	312	02									
													32	404	09									
Таблица Tables	3 1 3	3 3 0	07				3 2 4	1 2 3	02	3 3	1 8		3 1 1	1 8 3	0 9	3 0	3 2	1 3						
							7 3	3 9 7	0 0		0 7	0 5												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

21 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	30 392							30 753							30 935												
Высота/Altitude	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N _h	C _h	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	h/h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h/h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h/h	h	TT	UU	dd	ff						
962	400	13	21	00	00	928	570	20	41	10	00	707	270	20	30	00	00										
1000	060	1000	030	1000	020																						
850	440	12	00	00	01	850	430	20	40	20	00	850	430	20	30	20	01										
750	350	05	02	00	00	750	050	07	57	50	10	750	320	10	40	10	01										
600	610	02	600	730	02	58	50	14	600	700	00	40	10	01													
400	330	03	400	410	70	48	50	15	400	400	70	40	10	11													
300	250	07	300	345	20	48	50	16	300	210	04	41	00	02													
200	210	04	200	310	00	48	51	17	200	230	01	40	10	04													
150	400	04	150	400	00	50	50	11	150	410	00	40	10	04													
100	670	00							100	600	00	40	10	04													
70	900	00																									
50	124	00																									
426	072	10	00	10	00	430	160	19	40	01	07	407	400	00	40	10	04										
345	077	05	553	405	57	43	30	16	300	160	01	40	10	04													
231	110	07	494	500	00	40	30	14	200	210	00	40	10	04													
208	184	04	227	130	00	40	30	12	200	230	01	40	10	04													
129	500	04	214	170	00	48	31	19																			
57	040	09	110	500	00																						
38	512	09																									
Темп/Temp	245	077	08	214	170	00	48	31	19	232	160	01	40	10	04												

СССР
USSR

МГГ-1GY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

22 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	30 593										30 753										30 935											
Поперечность-сезон Surface level	GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p										GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p										GG N ₀ C ₁ h C ₂ C ₃ w w a p p											
	PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff											
	988 430 12100 00 00										989 670 00 00 00 00										991 720 00 00 00											
Наблюдения по высоте Standard levels	1000	170									1000	030										1000	080									
	850	430	12					22	03		850	430	12100									850	450	02100								
	700	000	01					03	01		700	000	02100	23	08							700	040	02100	00	10						
	550	000	00								500	000	01100	18	19							500	700	00	10	10						
	400	000	00								400	000	01100	18	19							400	000	00	14	10						
	300	000	00								300	040	05	25	18							300	047	00	17	10						
	200	000	00								200	013	03	27	29							200	000	00	07	10						
	150	000	00								150	017	05	28	25							150	400	02	28	40						
	100	000	04								100	030	06	33	13							100	000	07	31	10						
											70	030	05	03	04							70	000	08	20	10						
										50	100	00	10	07							50	130	00	13	00							
Общие сведения General levels	988	090	16					14	03		988	040	01100	23	11							878	118	11100	00	00						
	239	090	98								819	400	03100	23	13							818	170	07100								
	114	000	04								830	130	00	27	24							730	270	05100								
	72	000	04								91	700	00	28	10							700	304	04100								
											35	030	05	15	00							330	000	01	00	30						
										32	370	00									153	300	01	20	40							
																					110	618	07	30	10							
																					73	070	08	20	15							
																					41	270	05									
																					200	030	06	67	40							
Тропауза Tropopause	239	090	00							226	134	00		27	24						230	080	01	07	00							

СССР МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветроные наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957
 дата/date 00 00
 время/time GMT

Станция Station	30 092										30 754										30 755									
Площадка, метры Surface level	GG		N _h	C _h	C _w	ww	a	pp			GG		N _h	C _h	C _w	ww	a	pp			GG		N _h	C _h	C _w	ww	a	pp		
	11		00	05	03	03	03	03			00		02	07	05							00		00	00	00	00	00		
Площадка, метры Surface level	PPP		hhh	TT	UU	dd	ff			PPP		hhh	TT	UU	dd	ff					PPP		hhh	TT	UU	dd	ff			
	962		400	17	70	39	05			927		572	14	00	23	08					817		770	10	00	00	00			
Индикация температуры Standard levels	1000	070									1000	050									1000	060								
	850	140	11				10	03		850	300	08	05	00	00						850	450	00							
	700	230	01				03	02		700	380	03	02	00	07						700	500	04							
	550	330	03				51	03		500	630	00	00	00	10						500	670	01							
	400	341	05				32	05		400	510	01	01	00	10						400	470	00							
	300	337	03							300	939	07	06	00	20	20					300	370	00							
	200	200	08							200	211	05	00	00	31	00					200	210	00							
	150	400	08							150	091	00	00	00	19	00					150	400	00							
	100	653	00							100	070	01	00	00	10	00					100	600	00							
	70	390	00							70	000	00	00	00	00	00					70	000	00							
									50	104	00	00	00	13	03					50	130	00								
									30	000	00																			
Сигналы Signal levels	077	510	00				13	00		775	210	03	00	00	10					064	113	09								
	326	136	09						309	410	02	00	00	11						056	100	00								
	121	241	07						378	773	06	00	00	10						009	180	00								
	01	200	00						303	021	06	00	00	20	20					751	240	05								
									255	021	01	00	00	10	00					247	060	02								
									246	073	06	00	00	20	00					259	039	04								
									211	170	06	00	00	20	00					217	158	02								
									203	200	05	00	00	20	00					114	060	04								
									28	437	06	00	00	24	00					77	835	00								
																				70	900	00								
Точки Traces	126	136	09						246	073	06	00	00	20	00					43	224	04								
																				017	158	02								
																				259	039	04								
																				116	300	04								

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

23 July 1957

дата/date

12 00

GMT

время/time

Станция Station	30 592						30 753						30 953														
Почва/земля Surface level	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp	GG	Nh	Cl	h	Cw	Cu	ww	a	pp
	12	008	03	02	3	03	61	055	00	10	3	04	51	045	01	1											
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff									
	758	400	15	14	09	04	924	572	17	04	20	04	217	270	21	07	00	00									
Изобарические уровни Standard levels	1000	Q40					1000	000					1000	020													
	850	400	12	30	14	05	850	330	15	33	29	09	850	430	15	32	28	07									
	700	990	01	77	18	03	700	080	03	32	28	10	700	040	06	42	31	09									
	500	530	04	23			500	520	00	32	29	10	500	710	02	32	29	10									
	400	510	03	22			400	530	02	33	07		400	580	07	51	30	10									
	300	254	03	22			300	257	07	35	09		300	244	01	22	30	09									
	200	233	07	22			200	211	02	36	11		200	230	01		28	08									
	150	397	07	22			150	405	05	33	11		150	410	06		27	08									
	100	507	07	22			100	572	09	39	30	10	100	675	03		25	10									
	70	912	07	22			70	210	00	33	30	03	70	927	03		27	05									
50	147	07	22			50	135	00		01	05	50	148	03		05	05										
						30	445	09		03	08																
Другие слои Significant levels	240	084	13	23	10	07	381	103	15	35	29	08	225	120	18	32	26	07									
	700	392	01	73	13	03	784	205	07	32	29	10	758	339	07	55	30	07									
	628	385	02	35			599	300	03	32	23	10	739	371	07	55	32	10									
	254	100	01	22			373	333	03	32	29	10	270	317	03		30	05									
	201	200	07	22			353	051	06	39	29	06	248	378	05		29	08									
	49	160	07				184	170	03	39	27	11	158	377	05		29	10									
						26	111	00		05	09	68	778	05		27	05										
												75	660	03		27	05										
												48	223	03													
Тропапауза Tropopause	254	100	01	22			255	051	06	39	29	06	240	078	05		29	08									

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветроые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/date
00 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935														
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp					
		835	00	03					3	01		256	60	11						2	02		15	696	02	92				3	29				
	PPP	hhh	TT	UU	dd		PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff																	
	960	400	18	84	09	08	925	672	15	73	22	02	918	770	11	85	00	00																	
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050										1000	010											1000	040										
	850	430	11									850	390	09	83									850	410	10	83	32	03						
	700	010	01									700	980	02	79	32	07							700	000	01	73	31	08						
	500	650	63									500	600	65	67	36	05							500	650	62	57	32	10						
	400	310	73									400	280	77	56	04	11							400	320	72		30	12						
	300	937	88									300	930	90	34	01	12							300	940	87		27	18						
	200	203	97									200	206	93	32	27	12							200	212	93		28	28						
	150	394	94									150	397	97	30	32	11							150	400	96		31	20						
												100	668	01		26	03							100	678	02		27	10						
												70	910	99		20	02							70	920	02		36	08						
											50	138	98		10	07							50	124	00		10	06							
											30	450	95		10	05																			
Облачные слои Significant levels	918	078	14						09	07	880	110	11	82	29	03							900	094	10	84	23	04							
	850	143	11								836	153	07	83									810	180	10	82	34	07							
	800	193	09								783	207	07	83									714	284	02	75	33	08							
	678	328	51								745	248	04	81	31	07							663	344	00	69	30	06							
	590	437	54								703	295	02	79	32	07							576	456	56	64	35	07							
	237	093	00								673	330	01	78	35	06							236	100	00		30	18							
	211	167	00								611	406	56	74	34	04							229	122	00		30	24							
	193	227	95								569	462	58	72	34	04							204	200	93		28	28							
	149	400	94								522	528	63	69	35	04							129	500	98		30	10							
												306	916	90	35	01	13							116	572	98		28	23						
											234	096	96	33	30	03							111	600	99		28	21							
											201	203	93	32	27	12							102	662	02		27	13							
											98	680	01		26	03							87	774	02		28	10							
											24	550	93											40	264	99									
											234	096	96	33	30	03							236	100	00		30	18							

СССР
USSR

МГГ/10У 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

24 July 1957

дата/дате
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935									
Повышенность, метр Surface level	GG N _h Cl h C _w C _u w w a p p										GG N _h Cl h C _w C _u w w a p p										GG N _h Cl h C _w C _u w w a p p									
	12 858 00 02 2 07										61 386 51 15 2 10										63 236 31 1 2 06									
	PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff									
	959 400 17 92 09 01										926 672 18 81 34 02										920 770 19 63 32 03									
Шабарные уровни Standard levels	1000	040									1000	030									1000	060								
	850	420	13	100	12	09					850	390	14	81	35	07					850	440	14	72	32	07				
	700	020	03	100							700	990	04	81	34	07					700	030	02	91	34	05				
	500	670	02	74							500	650	61	81	35	10					500	650	63	69	32	08				
	400	350	72	93							400	310	72	77	35	10					400	320	74	45	19	09				
	300	943	85								300	937	90	71	02	12					300	936	91	45	27	12				
	200	210	02								200	204	97	62	31	12					200	204	98	45	29	34				
	150	400	98								150	395	97	50	28	05					150	396	98	45	29	32				
	100	068	98								100	663	99	46	28	05					100	658	03	45	29	11				
	70	900	98								70	895	00	43	36	03					70	890	03	45	03	03				
	50	120	98								50	115	00	40	08	05					50	110	02		34	07				
	30	450	98								30	453	00		06	09														
	Особые слои Significant levels	893	100	16	99	11	09				911	082	18	81	35	05					895	100	17	66	31	07				
887		106	15	100	12	09				241	082	02	67	35	11					716	284	03	91	34	05					
710		290	04	100						287	120	01	66	34	11					270	008	96	45	29	25					
090		314	02	100						210	173	98	64	32	11					236	097	98	45	29	26					
054		356	01	100						184	260	95	56	29	12					125	515	99	45	29	15					
046		366	00	99						105	630	98	47	29	05					111	590	02	45	28	12					
222		142	01							91	723	00	45	30	03					88	736	03	45	29	08					
203		200	02							76	839	00	44	33	02					38	293	02								
176		294	98							36	339	00		11	09															
17		800	98							22	654	98																		
Тропауза Tropopause		203	200	02							241	082	02	67	35	11					236	097	98	45	29	26				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

25 July 1957

12 00
data/date
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935									
Поларность земли Surface level	GG NCLh Cm Cf ww a pp										GG NCLh Cm Cf ww a pp										GG NCLh Cm Cf ww a pp									
	13	247	00	01	2	06	37	586	32	15	2	09	62	786	00	80	3	03												
	PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff									
	961	400	15	96	09	03	926	672	17	90	00	00	919	770	14	84	00	00												
Наблюдение поворота Standard level	1000	050					1000	000					1000	050																
	850	440	14	93	14	11	850	400	13	90	01	05	850	430	13	81	33	04												
	700	050	04	93	13	05	700	000	04	90	01	05	700	030	03	81	36	09												
	500	700	61	63			500	660	62	62	03	04	500	660	63	81	33	09												
	400	370	42	40			400	320	73	53	02	07	400	330	73	63	05	07												
	300	942	88				300	938	89	45	01	05	300	936	89		07	10												
	200	209	99				200	203	98	40			200	202	96		29	08												
	150	397	97				150	394	97	40			150	396	96		29	12												
	100	669	98				100	660	99	40	28	01	100	663	00		31	10												
							70	900	99	40																				
						50	120	99																						
Общие сведения Significant levels	938	061	17	94	11	08	906	085	16	90	36	04	850	143	13	81	33	04												
	869	126	15	93	14	14	232	109	03	40			762	234	06	81	35	10												
	223	140	04				222	135	02	40			660	350	01	81	36	11												
	203	200	99				209	176	99	40			548	495	60	81	34	08												
	192	236	98				175	294	96	40			511	549	61	81	32	07												
	133	479	96				145	417	98	40			250	057	00		14	05												
	124	525	98				132	476	98	40			208	176	96		29	07												
	86	762	98				110	595	99	40			140	440	96		30	11												
							94	700	99	40	22	02	80	810	00															
							40	267	99																					
Тригонометрия Trigonometry	223	140	04				232	109	03	40			250	057	00		14	05												

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957
дата/date
00 00
время/time GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935										
Поверхность земли Surface level	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG		N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
	555 03 02 2 06										256 30 13 2 03										256 70 61 3 09										
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	
	962	400	18	84	09	05	928	672	16	92	04	01	920	770	13	90	22	02													
Изобарические поверхности Standard levels	1000	080					1000	040					1000	060																	
	850	450	10				850	410	11	92	03	09	850	420	11	89	34	06													
	700	060	01				700	000	02	92	03	07	700	010	01	86	36	09													
	500	690	63				500	640	64	64	34	07	500	630	65	83	01	10													
	400	330	72				400	280	75	54	34	08	400	300	76	81	10	04													
	300	940	87				300	933	91	44	31	16	300	300	76	81	10	04													
	200	210	03				200	200	98	39	03	04	200	930	92			03	03												
	150	392	04				150	390	96	39	32	05	150	196	97			30	10												
	100	653	05				100	664	97	39	02	04	100	387	98			30	09												
	70	884	06				70	900	98	39	09	04	70	658	99			32	08												
							50	117	98	39	09	08	50																		
						30	448	98		07	08	30																			
Особые слои Significant levels	902	096	12			10	07					900	094	15	92	01	04							873	120	12	89	32	06		
	888	110	11									841	150	10	92	04	08						685	318	00	86	01	09			
	823	173	10									764	229	07	92	04	06						249	053	02		12	04			
	412	711	70									734	262	03	92	03	06						199	200	97		30	10			
	212	172	03									669	337	00	92	02	08						84	782	99						
	61	965	06									217	147	00	39	10	04														
												193	222	97	39	10	02														
												152	382	96	39	32	04														
												48	139	98	39	09	08														
												42	244	97		09	07														
												30	448	98		07	08														
											18	800	94																		
Тропопауза Tropopause	212	172	03																				249	053	02		12	04			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

26 July 1957
дата/date
12 00
время/time GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935									
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p										GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p										GG N _h C _L h C _m C _n w w a p p									
	PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f										PPP h h h T T U U d d f f									
	928 672 19 75 04 01										921 770 19 68 00 00																			
Изобарические поверхности Standard levels	1000 030										1000 060																			
	850 420 15 77 04 06										850 440 15 75 33 10																			
	700 020 05 79 09 06										700 040 02 100 36 10																			
	500 680 79 08 04										500 680 61 36 07																			
	400 350 24 72 06 01										400 350 72 05 05																			
	300 935 91 57 27 01										300 941 88 24 02																			
	200 203 98 28 04										200 215 96 03 04																			
	150 391 99 31 02																													
	100 656 99 04 05																													
	70 890 00 03 04																													
50 095 01 05 03																														
Особые слои Significant levels	893 100 18 76 02 07										830 164 13 78 34 09																			
	243 077 03 29 01										753 246 06 100 36 12																			
	201 200 98 28 04										647 371 52 100 34 11																			
	48 122 01										536 515 58 36 09																			
											482 597 63 35 06																			
										460 631 66 35 05																				
										261 035 96 33 08																				
										187 261 96																				
Тропопауза Tropopause	243 077 03 29 01										261 035 96 33 08																			

Форма № 3 Form. № 3

Единицы/Units: hhh - gpm; TT* - °C; UU - %; H - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

дата/date

0000

время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935										
Поверхность земли Surface level	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	GG	N _n	C _L	h	C _M	C _H	w	w	a	pp	
		116	00	03			7	06			456	30	13				2	10			009	31					1	2	05		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	962	400	19	77	07	02	932	672	14	92	00	00	923	770	15	89	00	00													
Индикационные поверхности Standard levels	1000	070									1000	080										1000	090								
	850	440	11			04	02				850	450	11	88	36	02						850	460	12	81	34	01				
	700	030	01			05	04				700	040	02	82	03	05						700	040	02	60	36	05				
	500	650	65			35	04				500	670	64	70	15	01						500	670	63	40	35	05				
	400	280	77			01	04				400	330	75	63	21	06						400	330	74	29	30	02				
	300	931	92			33	03				300	936	90	52	24	11						300	937	90	29	19	05				
	200	196	07			17	04				200	202	01	40	23	07						200	204	98	29	30	05				
	150	379	02								150	393	00	37	19	06						150	392	98	29	30	08				
	100	640	03								100	658	01		26	05						100	651	00	29	02	02				
	70	864	03								70	890	02		29	04						70	887	99	29	08	05				
	50	100	00								50	100	00		28	06						50	100	98	29	10	06				
	30	400	99								30	450	98		18	07						30	462	94	29	11	14				
Общие слои Significant levels	918	080	14			00	00				804	191	09	87	01	04						239	090	02	29	20	01				
	226	118	06			22	07				287	965	91	50	24	07						196	217	98	29	30	06				
	204	184	08			18	04				239	088	02	43	16	09						94	688	00	29	04	02				
	170	300	03			20	04				213	162	05	40	22	07						43	206	97	29	08	09				
	151	375	02								201	200	00	40	22	07						39	285	97	29	08	09				
	118	532	03								182	263	99	39	02	02						23	262	92							
	64	934	03								72	877	02		30	04															
	30	400	99								58	018	99		27	06															
											36	332	01		20	06															
											32	408	98		18	06															
											27	511	99		17	09															
											14	980	98																		
										17	828	97		16	49																
Тропауза Tropopause	204	184	08			18	04				213	162	05	40	22	07						239	090	02	29	20	01				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

27 July 1957

12 00

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935									
Поверхность, земл. Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp		GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp		GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	
	12	00	09	01	02			2	02		63	226	36	16				2	03		61	496	31	80					01	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff					PPP	hhh	TT	UU	dd	ff				
	960	400	16	94	00	00				930	672	21	73	00	00					920	770	19	76	00	00					
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050								1000	030									1000	060									
	850	430	15	78	05	03				850	430	16	62	35	02					850	440	15	64	05	03					
	700	030	04	100	05	07				700	050	04	62	33	01					700	040	04	73	34	08					
	500	720	60	61						500	700	62	62	16	03					500	700	62	76	28	02					
	400	400	71	51						400	370	73	60	19	05					400	380	73	62	25	03					
	300	945	85	39						300	938	90	54	20	15					300	941	86	50	26	03					
	200	219	04	35						200	206	02		20	15					200	210	02	47	25	07					
	150	403	03	35						150	392	99		19	05					150	398	00		28	06					
	100	664	02	35						100	658	00		22	02					100	662	02		28	05					
	70	900	02	35						70	889	00		20	05															
	50	126	01	35						50	136	01																		
30	430	01	35																											
Особые слои Significant levels	931	066	21	88	00	00				883	111	19	62	34	02					239	092	96	48	10	02					
	186	267	06	35						790	205	11	62	01	05					212	173	03	48	01	03					
	146	420	02	35						374	787	76	57	20	05					188	250	00	47	34	07					
	76	850	02	35						303	931	90	53	20	14					141	437	00		28	06					
	50	126	01	35						215	162	05		20	20					98	679	02		28	05					
	30	430	01	35						205	190	04		20	16					86	760	02								
										201	202	02		20	15															
										157	365	99		19	04															
										49	141	01																		
										236	100	02		20	33															
	Тропапауза Tropopause	186	267	06	35						215	162	05		20	20					212	173	03	48	01	03				

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date
00.00
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
	1	009	02	03			7	09		009	36	13				4	00		863						53	2	06	
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	959	400	23	85	00	00	930	672	14	91	00	00	922	770	12	94	00	00										
Изобарические поверхности Standard levels	1000	050								1000	050									1000	080							
	850	430	15	79	06	07				850	430	14	80	02	03					850	450	10	76	34	03			
	700	050	04	79	06	10				700	020	04	65	10	01					700	040	04	61	34	05			
	500	700	60	57	06	05				500	670	62	54	11	04					500	690	63	56	36	06			
	400	380	71	45	08	03				400	340	73	53	16	05					400	330	74	56	31	08			
	300	947	83	38	23	07				300	938	86	53	18	16					300	936	90			28	06		
	200	222	98	38	24	17				200	212	05		19	32					200	205	99			21	06		
	150	408	07	38	23	15				150	395	02		19	10					150	392	99			23	04		
	100	662	08		23	13				100	660	01		15	06					100	660	00			08	02		
	70	883	08		23	13				70	885	01		08	04					70	895	01			11	06		
	50	107	09							50	126	01		11	05													
	30	407	11							30	450	99		09	06													
	Особые слои Significant levels	788	207	10	79	05	09				912	083	14	88							799	196	10	66	34	03		
748		250	08	79	06	10				847	145	14	79	02	03					252	053	00		19	07			
677		332	02	79	06	09				263	166	03		18	27					230	114	02		23	10			
143		440	09		23	15				203	200	04		19	31					223	131	02		22	10			
124		530	07		23	13				187	254	07		19	34					188	243	98		22	05			
87		747	08		23	13				149	398	02		19	10					58	007	01						
81		790	07		23	13				114	576	01		19	07													
81		790	07		23	14				78	816	02		09	03													
21		590	13							70	885	01		08	04													
										50	126	01		11	05													
										30	450	99		09	06													
										21	713	00		10	14													
										187	254	07		19	34													
Тропосфера Tropopause	143	440	09		23	15			187	254	07		19	34					230	114	02		23	10				

СССР
USSR

МГГ/IDY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

28 July 1957

дата/date

12 00

время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935													
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _n	ww	a	pp	
	12	009	03	03				2	01	61	257	06	14				2	05	61	236	31		3		3	04		
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff										
	955	400	16	90	09	01	928	672	20	70	36	02	918	770	21	48	36	03										
Изобарические уровни Standard levels	1000	000								1000	030									1000	030							
	850	400								850	410	16					34	03		850	430	18	48	02	05			
	700	010	04	49	06	10				700	020	04					03	03		700	040	04	63	34	05			
	500	680	59	39						500	680	61					10	04		500	670	64	60	34	07			
	400	350	70	32						400	360	71					12	04		400	320	76	53	32	06			
	300	944	82	32						300	942	85					17	08		300	938	92		34	09			
	200	220	02							200	214	03					19	32		200	205	00		19	09			
	150	404	06							150	398	05					20	20		150	392	00		22	04			
	100	658	03							100	660	02								100	650	00		16	02			
	70	900	03																									
50	100	02																										
Особые слои Significant levels	933	060	22	61	07	03				897	096	19				35	05		880	113	20	98	04	03				
	689	314	03	49	06	10				849	143	16				33	03		651	363	52	63	35	06				
	356	820	76	32						800	192	11				31	03		589	442	55	63	35	07				
	331	874	78	32						224	142	98				18	19		260	032	00		17	17				
	187	263	06							205	200	02				19	31		101	644	00		16	02				
	140	450	06							176	297	09				20	33		82	775	03		10	06				
	100	658	03							136	460	03				20	13											
	88	752	04							107	620	02				12	07											
	65	948	02							88	741	02																
	41	216	02							176	297	09				20	33											
Тропopause Tropopause	187	263	06							176	297	09				20	33			260	032	00		17	17			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

29 July 1957

дата/date

00 00

GMT

время/time

Станция Station	30 692							30 758							30 935																
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _w	C _u	w	w	a	pp	
	50	009	30	02	2	02					009	7	14	2	05							900		45	1	11					
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff													
	958	400	22	68	00	00	929	672	16	93	00	00	922	770	11	99	00	00													
Альбомные уровни Standard levels	1000	020					1000	040					1000	070																	
	850	410	14	58	10	09	850	420	15	77	36	06	850	450	14	82	01	05													
	700	030	02	47	07	10	700	030	06	68	02	05	700	040	03	56	35	08													
	500	650	62	44	08	09	500	700	59	59	08	03	500	680	62	39	36	08													
	400	320	73	42	08	06	400	390	70	58	13	04	400	350	74	35	35	07													
	300	937	88	40	04	01	300	948	83	58	16	10	300	938	89	35	16	02													
	200	204	06		32	08	200	220	03		17	19	200	207	03	35	17	28													
	150	386	07		23	04	150	405	06		21	09	150	393	02	35	15	05													
	100	638	07		20	08	100	666	03		16	04	100	661	03		05	02													
	70	863	06		18	02							70	900	02		07	02													
	50	080	07		15	04							50	120	02		07	03													
	30	410	05										30	436	01																
Особые случаи Significant levels	905	088	17	63	02	02	866	126	15	78	35	06	907	090	09	90	30	03													
	831	160	14	56	10	10	817	175	15	74	02	04	852	143	14	82	01	05													
	630	386	55	46	07	10	249	076	90	58	17	19	488	586	63	38	01	08													
	579	453	57	46	08	10	177	300	09		18	18	422	696	70	35	35	07													
	180	271	11		23	08	120	549	02		18	05	369	794	79	35	35	08													
	134	456	06		25	05	89	742	03				268	014	94	35	18	07													
	93	683	06		20	07							235	100	96	35	17	26													
	18	700	06										185	258	07	35	18	14													
													168	320	07	35	19	08													
													150	393	02	35	15	05													
												80	811	03		07	01														
												58	016	01		09	03														
												37	312	02		10	05														
												28	486	00																	
												185	258	07	35	18	14														
												37	312	02		10	05														
Тропосфера Tropopause	180	271	11		23	08	177	300	09		18	18																			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

. 29 July 1957
дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935															
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp			GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp					
	12	00	9	00	01			2	05			61	285	32	16				2	10			61	246	41	1				3	10					
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff					PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff					PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff				
	956	400	18	91	00	00						928	672	20	75	12	01							918	770	24	52	00	00							
Изобарические поверхности Standard levels	1000	030										1000	030											1000	020											
	850	430	20				08	02				850	420	17	75	05	07								850	420	19	53	30	03						
	700	050	06									700	040	05	76	36	06								700	060	05	58	30	06						
	500	710	58									500	710	61	76										500	700	61	62	30	05						
	400	420	67									400	380	71	75										400	390	70	49	27	03						
	300	953	80									300	943	84		16	06								300	946	86	99	18	12						
	200	230	01									200	216	02		15	09								200	217	00	49	17	22						
	150	420	06									150	400	06		14	17								150	400	03	49	23	16						
	100	671	03									100	400	06		12	08								100	660	01	49	33	09						
	70	906	03																						70	900	02		07	07						
	50	128	99																						50	115	01		07	06						
	30	450	95																																	
Особые слои Significant levels	923	072	25				08	03				883	110	20	75	05	06							888	105	22	52		01							
	649	366	02									179	287	08		16	19								412	717	69	49	28	04						
	167	350	09									168	328	08		20	18								295	961	88	49	18	12						
	136	480	04									160	360	06		21	16								196	298	08	49	19	14						
	65	956	02									124	538	05		18	08								157	373	04	49	22	18						
	38	300	95																						109	605	01	49	29	09						
	26	540	95																						76	842	02	49	07	07						
																								36	316	99										
Тропопауза Tropopause	167	350	09									179	287	08		16	19							196	298	08	49	19	14							

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date

00 00

время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935													
Повышенность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _m	C _n	ww	a	pp	
	50	009	31	03	2	02				355	7	14	2	06						009	01	1	2	11				
	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff	PPP	h	h	h	TT	UU	dd	ff				
	959	400	23	67	00	00			930	672	16	91	00	00			922	770	13	87	00	00						
Изобарические уровни Standard levels	1000	030								1000	060									1000	070							
	850	430	18	66	08	03				850	430	14	82	36	03					850	460	12	77	35	04			
	700	060	06	54	08	07				700	040	04	82							700	060	03	76	31	05			
	500	740	62	42	13	04				500	690	61	87	27	02					500	700	62	50	35	07			
	400	400	74	41	11	04				400	370	72	82	25	02					400	360	74	45	33	09			
	300	946	85		10	06				300	943	87		18	03					300	939	90	45	26	06			
	200	215	02		10	04				200	211	03		17	08					200	206	07		20	10			
	150	400	04							150	400	02		17	08					150	390	04		23	04			
	100	655	02							100	663	00		18	02					100	651	03		19	03			
										70	900	97		12	04					70	884	03		13	02			
									50	131	95		09	05					50	110	03		11	03				
									30	435	94								30	440	03		12	06				
Общие слои Significant levels	177	294	09							815	178	13	82	01	02					830	165	12	77	35	03			
	168	330	08							597	431	54	85	35	02					678	332	01	76	32	05			
	134	468	02							242	087	99		13	14					265	021	96	45	24	06			
	92	703	02							210	183	04		16	10					197	213	07		21	09			
										195	230	03		17	07					152	382	04		23	05			
										186	258	01		17	06					44	196	03		10	03			
										151	395	02		17	07					38	292	02		10	05			
										136	462	00		20	06					26	526	04		12	05			
										116	568	01		17	05													
										44	220	95		08	06													
									35	362	96		10	07														
									29	448	94																	
Тропopause Tropopause	177	294	09							210	183	04		16	10					197	213	07		21	09			

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

30 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция Station	30 692										30 758										30 935									
Поверхность земли Surface level	GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p										GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p										GG N _h C _L h C _M C _H w w a p p									
	12 009 41 02 2 12										61 009 46 15 2 02										61 146 01 2 3 04									
	PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff										PPP hhh TT UU dd ff									
Изобарические поверхности Standard levels	958 400 20 83 00 00										929 672 22 67 00 00										919 770 25 36 00 00									
	1000 030										1000 030										1000 040									
	850 420 19 78 10 02										850 430 18 69										850 440 20 37 01 03									
	700 060 06 69 06 04										700 050 06 72 34 07										700 080 05 41 30 03									
	500 740 58										500 710 60 57 35 09										500 750 59 36 28 03									
	400 450 64										400 400 72 46 35 07										400 420 72 30 34 05									
	300 957 75										300 945 88 46 21 10										300 948 90 32 07									
	200 247 91										200 212 08 46 20 12										200 217 07 23 07									
	150 435 04										150 400 03 46 20 06										150 400 02 24 06									
	100 695 02										100 661 03 20 03										100 660 02 26 03									
70 927 02										70 895 02 15 03										70 900 01 18 02										
50 110 01 10 05																														
Особые слои Significant levels	897 097 23 80 12 04										894 100 21 68										875 119 23 37 01 04									
	132 514 09										603 425 52 73 34 06										674 334 03 47 31 03									
	114 610 02										566 475 54 73 34 07										630 394 00 57 35 07									
	61 023 02										215 167 06 46 20 13										572 470 52 49 30 07									
											199 215 08 46 20 12										510 560 57 39 29 04									
											177 291 04 46 23 07										464 632 64 30 29 04									
											161 353 02 46 20 06										306 933 89 30 32 07									
											97 680 03 20 03										230 124 03 33 05									
											87 749 02 20 03										205 200 08 22 07									
											69 900 02 15 03										191 247 07 24 07									
										36 320 00										147 413 02 24 05										
Тропапауза Tropopause	132 514 09										199 215 08 46 20 12										112 590 02 24 03									
																				70 900 01 18 02										
																				47 167 02										
																				205 200 08 22 07										

Форма № 3 Form. № 3

Единицы/Units: hhh - rpm, TT - °C, UU - %; П - m/s

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/IGY 1957-58 - Радиозондовые и радиодетровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата/date -
0000
время/time

GMT

Станция Station	30 692							30 758							30 935												
Высота/Altitude ft/m	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp	GG	N	C _L	h	C _w	C _u	ww	a	pp
	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff	PPP	hh	hh	TT	UU	dd	ff						
	961	400		22	74	00	00	932	672		13	96	22	01	923	770		12	84	04	01						
1000	050							1000	080						1000	070											
850	450	17	49	36	02			850	450	15	5.6	30	05		850	460	14	75	20	02							
700	080	04	74	09	04			700	060	06	46	25	03		700	060	06	55	36	02							
500	730	59	45	30	02			500	730	61	29	35	04		500	710	63	45	33	04							
400	410	71	40	17	05			400	410	74	28	32	06		400	390	75	40	31	06							
300	949	85	37	18	14			300	944	89	25	28	05		300	943	90	39	32	10							
200	220	08						200	213	07	24	90	13		200	206	07	39	30	06							
150	407	03						150	395	02	24	26	07		150	391	03	39	28	07							
100	671	02						100	663	02	24	19	05		100	650	03		17	01							
70	900	02						70	895	01	24	10	02		70	882	01										
50	120	00						50	120	00		10	04														
								30	451	96		09	09														
888	108	19	55	32	04			908	089	12	92				872	125	12	77	17	03							
778	220	11	00	04	02			885	111	13	86				857	139	13	76	18	01							
193	248	10						875	121	14	73				806	190	14	69	22	02							
157	377	03						831	164	15	51	29	05		648	368	01	52	32	04							
47	153	00						712	292	06	47	23	04		586	448	52	48	31	06							
								659	356	04	39	29	04		487	591	64	44	32	03							
								193	232	08	24	20	11		220	147	07	39	31	09							
								170	315	02	24	22	08		188	246	07	39	36	04							
								129	494	01	24	20	02		144	414	02	39	27	06							
								117	562	02	24	19	04		89	728	04		12	02							
								79	820	01	24	16	03		66	926	01										
								75	846	01	24	14	02														
								22	646	93																	
193	248	10						193	232	08	24	20	11		220	147	07	39	31	09							

BMO/WMO

СССР
USSR

МГГ/ЮУ 1957-58—Радиозондовые и радиоветровые наблюдения/Radiosonde and Rawinsonde Observations

31 July 1957

дата/date
12 00
время/time

GMT

Станция. Station	30 692										30 758										30 935									
Поверхность земли Surface level	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp	GG	N _h	C _L	h	C _M	C _H	ww	a	pp			
	12	556	01	02			2	17	61	009	00	02			2	05	37	009	41	3			3	02						
	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff	PPP	hhh	TT	UU	dd	ff												
	962	400	17	93	09	01	930	672	23	56	00	00	920	770	22	46	02	04												
Изобарические поверхности Standard levels	1000	060								1000	030									1000	040									
	850	460	18				10	02	850	450	21	-54							850	470	23	42	06	01						
	700	080	05				10	01	700	080	08	52							700	130	09	37	00	00						
	500	750	61						500	750	60	48	34	03	500	810	61	30	30	04										
	400	400	74						400	440	72	45	33	03	400	480	72	29	28	04										
	300	945	89						300	948	88	42	29	07	300	950	87	29	27	06										
	200	210	08						200	218	06		22	06	200	221	09	29	34	12										
	150	390	08						150	403	03		24	07	150	400	04		27	05										
	100	647	02						100	665	02		23	06	100	668	03		25	03										
	70	880	99						70	900	02		09	03	70	890	03		23	13										
	50	110	99						50	100	01		11	03																
									30	450	03		09	06																
Особые слои Significant levels	940	060	21				09	03	862	133	22	54							905	092	23	45	04	03						
	900	097	22				12	02	739	264	11	53							857	140	24	42	06	01						
	631	392	50						357	826	79	43	31	04	630	400	01	37	27	01										
	526	536	57						192	242	08		23	06	514	560	60	31	30	04										
	220	150	06						166	337	03		24	06	482	610	62	29	29	06										
	191	240	09						163	351	03		24	07	195	238	10	29	34	12										
	122	522	08						130	495	01		24	06	154	386	04		27	05										
	89	727	99						20	690	02		16	04	90	728	03		30	04										
	52	086	99																58	000	03									
	38	300	94																											
	Трноплауза Tropopause	191	240	09					192	242	08				23	06	195	238	10	29	34	12								