

50X1-HUM

Page Denied

Next 8 Page(s) In Document Denied

UNCLASSIFIED

KIND OF EXPLOSIVE MATERIAL	PRODUCTION OF EXPLOSIVE MATERIAL									
	1939		1949		1952		1955		1954	
	Production Value in Kgs	Value in new drs	Production Value in Kgs	Value in new drs	Production Value in Kgs	Value in new drs	Production Value in Kgs	Value in new drs	Production Value in Kgs	Value in new drs
Black-powder	198,840	2,386,400	21,000	128	125,000	1,513	180,000	1,685,000	170,000	1,750,000
Gun-powder for hunt and fuze	69,200	5,528,400	(66,510)	3,480	70,000	2,590	210,000	2,702,000	280,000	3,516,000
Smokeless gun-powder	4,900	1,465,000	(6,000	957	20,000	3,020,000	44,000	8,165,000
Dynamite A'B' and C', other explosive material.	931,000	45,257,000	53,000	1,200	600,000	10,586	950,000	11,658,000	1,100,000	15,827,000
Ammonite	80		117,000	1,150	100,000	1,100	70,000	800,000	200,000	2,400,000
TOTAL	1,208,940	54,255,500	257,510	5,856	901,000	16,546	1,410,000	19,865,000	1,794,000	31,708,000
Index of vol of production	100		28.8		75		117		149	
Fuze in meters	929,550	992,400	250,900	100	900,000	405	1,000,000	514,000	1,500,000	945,000
Index of Production	100		28		99		107		131	
Small Shots (Kgs)	380,000	8,664,000	200,000	8,800	185,000	2,035	300,000	3,420,000	255,000	3,100,000
Index of Production	100		60		48		79		57	
General value of export material		64,092,900		14,756		18,986		23,799,000		35,755,000
General Index of vol of production	100		38		75		101		128	

IMPORTS OF EXPLOSIVE MATERIALS

Explosive materials imported during the studied years as follows:

YEAR	IMPORT IN TONS	VALUE IN DRS
1939	55	6,455,050
1949	15	290,869,000
1952	65	2,241,641,000
1953	81	3,158,915
1954	154	13,308,451

PAGE 5 OF INCL TWO(2) A-395-58

UNCLASSIFIED

UNCLASSIFIED

AMMUNITION AND HUNTING MATERIALS

The production of ammunition and other hunting materials during the years that are studied in the only factory "Greek Gun-powder and Cartridge Shell Factory" amounts to the following:

TYPES OF MUNITIONS	1939		1949		1952		1953		1954	
	Quantity in pieces	Value in drs	Quantity in pieces	Value in drs	Quantity in pieces	Value in drs	Quantity in pieces	Value in drs	Quantity in pieces	Value in drs
Cartridges No. 12	-	-	2,508,000	3,641	600,000	900	-	-	-	-
Cartridges No. 16 War	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Revolver Cartridges	-	-	75,400	68	-	-	123,000	195,000	58,840	49,906
Hunting Cartridge Shells 12	-	-	4,683,100	2,576	800,000	530	1,414,780	1,352,000	1,602,200	1,462,000
Hunting Cartridge Shells 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.45 Caps	-	-	8,646,000	865	-	-	-	-	-	-
Englang Caps	-	-	9,500,000	475	6,422,000	567	-	-	-	-
War Cartridges	-	-	-	-	16,000,000	24,939	-	-	15,244,000	1,160,222
Hunting Cartridges	-	-	-	-	-	-	845,700	1,602,000	586,250	1,248,000
Different	-	-	-	-	-	-	-	4,023,000	-	205,500,000
Closed Caps, Hunting Shoppers etc.	-	-	7,510,000	295	9,750,000	651	-	-	-	-
Dynamite Caps	-	-	57,095	29	-	-	22,665,774	1,745,000	-	488,221
Electric Caps	-	-	-	-	276,324	172	-	-	1,503,000	728,850
TOTAL	352		Weight in kg 7,949		Weight in kg 27,729		Weight in kg 8,904,000		Weight in kg 209,424,157	
			185,000		1,810,000		320,000		3,500	

Cartridges and cartridge shells were imported during these years as follows:
 1939 kg Value 27,521,050 1951 kg 15,612 Value 520,854,000 1954 kg 60,117 Value 2,108,495
 1949 kg 9,339 Value 40,221,050 1952 kg 29,260 Value 552,647,000
 1950 kg 13,721 Value 97,755,000 1953 kg 81,998 Value 1,604,629

STAT

Page Denied

Next 1 Page(s) In Document Denied

Ν. ΣΙΔΕΡΗ

**ΔΙΕΥΘΥΝΤΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ**

STAT

**ΑΘΗΝΑΙ
1955**

2079585

ΝΙΚΟΛΑΟΥ Γ. ΣΙΔΕΡΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ
ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

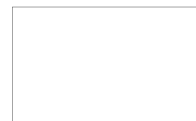
Η
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ
ΚΑΙ ΑΞΙΑ ΑΥΤΗΣ

ΚΑΤΑ ΤΑ ΕΤΗ 1953 ΚΑΙ 1954
ΕΝ ΣΥΓΚΡΙΣΕΙ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΤΗ 1939 ΚΑΙ 1949

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΚΥΡΙΩΤΕΡΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ

ΑΘΗΝΑΙ
1955



STAT

2079505

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Με την παρούσαν έκδοσιν, ολοκληροῦται δεκαετής ἐπισκόπησις τῆς Ἑλληνικῆς βιομηχανίας.

Κατὰ τὴν δεκαετῆ ταύτην περίοδον (1945—1954), ἡ Ἑλληνικὴ βιομηχανία ἀνεπτύχθη ἐν τῷ συνόλῳ τῆς καὶ κατὰ γενικὴν ἀναγνώρισιν ἐπετέλεσεν εἰς ὄλους τοὺς τομεῖς σημαντικωτάτας προόδους.

Ἡ τοιαύτη εἰκὼν ἀντικατοπτρίζεται ἀνάγλυφος εἰς τὰ στοιχεῖα τῆς παρουσίας τετάρτης ἐκδόσεως, ἅτινα ἀναφέρονται εἰς τὴν συγκριτικὴν ἐξέλιξιν τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη 1953 καὶ 1954. Αἱ προηγούμεναι τρεῖς ἐκδόσεις περιελάμβανον, ἡ μὲν τρίτη (ἔτος ἐκδόσεως 1953) στοιχεῖα τῶν ἐτῶν 1949—1952, ἡ δευτέρα (ἔτος ἐκδόσεως 1950) τῶν ἐτῶν 1947—1949 καὶ ἡ πρώτη (ἔτος ἐκδόσεως 1948) στοιχεῖα τῶν πρώτων μεταπολεμικῶν ἐτῶν 1945—1947.

Πέραν τῶν στοιχείων τῶν ἀναφερομένων εἰς τὴν ἀνάπτυξιν τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς, ἡ παρούσα ἐκδοσις διαλαμβάνει ἐπίσης πλήρη καὶ ἐνημερωμένον κατάλογον τῶν κυριωτέρων κατὰ κλάδους βιομηχανιῶν μετὰ τῶν διευθύνσεών των. Καλύπτεται, οὕτω, ἐν ὑφιστάμενον μέγιστον κενὸν καὶ ἐξυπηρετεῖται θετικῶς πλῆθος ἐνδιαφερομένων ὅπως συνεργασθοῦν μετὰ τῶν διαφόρων Ἑλληνικῶν βιομηχανιῶν.

Τέλος, ἡ παρούσα ἐκδοσις περιλαμβάνει, ὡς καὶ αἱ προηγούμεναι, ἐμπεριστατωμένα στοιχεῖα τῶν γενομένων εἰς τὴν Ἑλληνικὴν βιομηχανίαν ἐπενδύσεων, ἐξ ὧν ἀποδεικνύεται τὸ ἐπιχειρηματικὸν θάρρος καὶ ἡ αἰσιοδοξία τῶν Ἑλλήνων βιομηχάνων διὰ τὴν περαιτέρω ἀνάπτυξιν καὶ πρόοδον τῶν βιομηχανιῶν των ἐν τῷ γενικωτέρῳ ἀναμφισβητήτως συμφέροντι τῆς Ἐθνικῆς Οἰκονομίας τῆς Χώρας.

ΓΕΝΙΚΑ

Εἰς τὴν σύγχρονον ἐποχὴν, ἡ ἐκβιομηχάνισις ἀποτελεῖ πρωταρχικὴν καὶ θεμελιώδη προϋπόθεσιν τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως καὶ προόδου. Ἄνευ βιομηχανίας, διαρκῶς ἐξελισσομένης καὶ ἐπεκτεινομένης, εἶναι ἀδύνατον νὰ ἀντιμετωπισθοῦν τὰ σύγχρονα οἰκονομικὰ καὶ κοινωνικὰ προβλήματα, τὰ ὅποια ἀνακύπτουν ἐκ τῆς συνεχοῦς αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ καὶ τῶν πολλαπλασιαζομένων ἀναγκῶν αὐτοῦ. Δι' ὃ καὶ εὐλόγως ἡ ἐκβιομηχάνισις ἔχει καταστῆ τὸ ἐπίκεντρον τῶν προσπαθειῶν διὰ τὴν ἐπίτευξιν τοῦ μείζονος δυνατοῦ βαθμοῦ οἰκονομικῆς εὐημερίας, καὶ κοινωνικῆς ὡς καὶ πολιτιστικῆς ἐξελίξεως.

Ἡ ἀνάγκη τῆς ἐκβιομηχανίσεως προβάλλει ἰδιαιτέρως ἐπιτακτικὴ διὰ τὴν χώραν μας, δοθέντος ὅτι οἱ γεωφυσικοὶ αὐτῆς πόροι εἶναι περιορισμένοι, ὡς ἐκ τούτου δὲ τὸ πρωτογενὲς ἐθνικὸν εἰσόδημα, ἐν ἀναλογίᾳ πρὸς τὸν πληθυσμὸν, εἶναι ἀρκετὰ μικρὸν, τὸ βιοτικὸν ἐπίπεδον πολὺ χαμηλόν, καὶ τὸ δημογραφικὸν πρόβλημα δξύτατον καὶ δυσεπίλυτον, ἀτυχῶς.

Μολονότι ὅμως ἔχει καταστῆ κοινὴ συνείδησις ἡ ἀνάγκη αὕτη τῆς ἐκβιομηχανίσεως, πρὸς τὸν σκοπὸν ταχείας καὶ σοβαρᾶς αὐξήσεως τῆς ἐγχωρίου παραγωγῆς καὶ τῆς ἀπασχολήσεως, ὡς καὶ τῆς σταθερᾶς ἀνόδου τοῦ πολιτιστικοῦ ἐν τῇ χώρα μας ἐπιπέδου, ἐν τούτοις, τὸ πρόγραμμα τῆς ἀνασυγκροτήσεως καὶ ἀναπτύξεως τῆς Ἑλληνικῆς βιομηχανίας καθυστέρησε καὶ καθυστερεῖ εἰσέτι νὰ πραγματοποιηθῆ ἰσχυρῶς ἐλλείψεως τῶν ἀπαιτουμένων κεφαλαίων διὰ τὴν ἐκτέλεσιν αὐτοῦ.

Γεγονὸς πάντως εἶναι, ὅτι, χάρις εἰς τὸ ἀξιοθαύμαστον σθένος καὶ τὴν ἐπιχειρηματικότητα τῶν Ἑλλήνων βιομηχάνων, μεγάλα ἐπενδύσεις ἔλαβον χώραν κατὰ τὴν μεταπολεμικὴν περίοδον, πολλάκις καὶ ὑπὸ τὰς πλέον δυσμενεῖς συνθήκας, διὰ τὴν ἀνασυγκρότησιν, τὴν ἀνακαίνισιν, τὴν ἴδρυσιν καὶ τὴν ἐπέκτασιν διαφόρων βιομηχανιῶν. Διὰ τῶν ἐπενδύσεων τούτων ἐπεδιώχθη καὶ ἐπετεύχθη σημαντικὴ αὐξήσις τῆς ἐγχωρίου βιομηχανικῆς παραγωγῆς, ὡς καὶ σοβαρωτάτη ἐπέκτασις ταύτης πρὸς νέους κλάδους καὶ τομεῖς. Πέραν δὲ τῶν δι' ἰδιωτικῶν καὶ ἐγχωρίων γενικῶς κεφαλαίων γενομένων εἰς τὴν βιομηχανίαν ἐπενδύσεων, σημαντικὰ ἐπίσης ποσὰ, προερχόμενα ἐκ κεφαλαίων τῆς Ἀμερικανικῆς βοηθείας, ἐπενδύθησαν διὰ δανεισμοῦ εἰς τὴν βιομηχανίαν τόσον πρὸς ἀποκατάστασιν καὶ ἀνασυγκρότησιν καταστραφέντων κατὰ τὴν κατοχὴν καὶ τὸν συμμαχοπολέμον ἐργοστασίων, ὅσον καὶ πρὸς ἴδρυσιν νέων ἢ καὶ ἐπέκτασιν παλαιῶν τοιούτων.

Αἱ διὰ ἰδιωτικῶν καὶ ἐγχωρίων γενικῶς κεφαλαίων πραγματοποιηθεῖσαι εἰς τὴν βιομηχανίαν ἐπενδύσεις ἀνῆλθον, κατὰ τὴν μεταπελευθερωτικὴν περίοδον (1945 — 1954), εἰς τὸ ποσοδὸν τῶν 265,7 ἑκατομμυρίων δολλαρίων.

3880 3880702

Αί γενόμενα δὲ ἐπενδύσεις ἐξ ἔγχωριών πόρων ὑπελογίσθησαν ἀναλυτικῶς ὡς κάτωθι:

Ἔτος	Δολάρια (εἰς ἑκατ.)
1945	—
1946	6,2
1947	10,8
1948	13,6
1949	34,6
1950	51,5
1951	51,4
1952	40,9
1953	25,3
1954	31,4
Σύνολον	265,7

Ὁ καθορισμὸς τῶν ὡς ἄνω ἐπενδύσεων ἐξ ἰδιωτικῶν κεφαλαίων ὑπελογίσθη καὶ ἐξήχθη: 1) ἐκ πληροφοριῶν, τὰς ὁποίας παρέσχε σοβαρὸς ἀριθμὸς ἐργοστασίων, 2) ἐκ τῶν συγκεντρωθέντων στοιχείων ἐκ μέρους τῆς Ὑπηρεσίας τῆς Ἐπιθεωρήσεως τῆς Βιομηχανίας τοῦ Ὑπουργείου Βιομηχανίας, 3) ἐκ τῆς ἀξίας τῶν εἰσαχθέντων μηχανημάτων πρὸς ἀποκλειστικὴν χρῆσιν τῆς βιομηχανίας μεθ' ὧν τῶν δαπανῶν (μεταφορικῶν, δασμῶν κ.λ.π.) μέχρι πλήρους ἐγκαταστάσεως αὐτῶν. Ἐπίσης ὑπελογίσθη ἡ δαπάνη τῶν κτιρίων, ἐκ στοιχείων τῆς πολεοδομικῆς ὑπηρεσίας, 4) ἐκ τῆς ἀξίας τῶν μηχανημάτων, ἅτινα διέδωκεν ὁ Ὅργανισμὸς ΟΔΙΣΥ ἀποκλειστικῶς διὰ τὰς βιομηχανίας καὶ 5) ἐκ τῆς ἀξίας τῶν ἐν τῇ χώρᾳ παραχθέντων μηχανημάτων. Πάντα δὲ ταῦτα κατὰ τὴν δυνατὴν προσέγγισιν.

Πλέον τῶν ἄνωτέρω ἐπενδύσεων δι' ἰδιωτικῶν κεφαλαίων, ἐπενεδύθησαν εἰς τὴν βιομηχανίαν διὰ δανεισμῶν ἐκ κεφαλαίων τῆς Ἀμερικανικῆς βοήθειας 63,4 ἑκατομμύρια δολάρια. Ὄψω, τὸ γενικὸν σύνολον τῶν εἰς τὴν βιομηχανίαν πραγματοποιηθειῶν ἀπὸ τοῦ 1946 ἐπενδύσεων ἀνῆλθεν εἰς 329,1 ἑκατομ. δολάρια.

Ἐπακόλουθον τῶν ἐπενδύσεων τούτων καὶ τῆς καταβληθείσης γενικωτέρας προσπαθείας ἐπῆρξεν, ἐν ὁρχῇ μὲν ἡ βαθμιαία ἀποικιστικὴ τῆς βιομηχανικῆς δραστηριότητος καὶ ἐν συνεχείᾳ ἡ ἀπὸ ἔτους εἰς ἔτος σταθερὰ ἀνοδος τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς, ἡ ἀξία τῆς ὁποίας ἐξελικτικῶς ὑπῆρξεν ἡ ἑξῆς:

Ἔτος	Ἀξία παραγωγῆς εἰς ἑκατομμύρια σημερινῶν (νέων) δραχμῶν
1945	176
1946	1.831
1947	2.692
1948	4.491
1949	5.951
1950	7.980
1951	8.640
1952	8.306
1953	12.591
1954	11.853

Σημείωσις: Εἰς τὴν ἄνω ἀξίαν παραγωγῆς περιλαμβάνεται καὶ ἡ ἀξία τῶν βομβάζων καὶ μαλλίνων νημάτων.

Εἰδικότερον, ἡ βιομηχανικὴ περίοδος 1953 καὶ 1954 ἔχει νὰ ἐπιδείξῃ τοῦτο, ὅτι ἐνῶ κατὰ τοὺς πρώτους 3 μῆνας τοῦ 1953 ἡ βιομηχανικὴ παραγωγή δὲν ἔδεικνε τάσιν πρὸς αὔξησιν, ἀλλὰ ἦτο μᾶλλον σταθερὰ εἰς ρυθμὸν παραγωγῆς, ἀφ' ἑνός, μετὰ τὰ ἐφαρμοσθέντα οικονομικὰ μέτρα τῆς 9ῆς Ἀπριλίου 1953 ὑπὸ τῆς Κυβερνήσεως τοῦ Στρατάρχου Α. Παπάγου, παροτρυνθῆναι αὔξησιν τῆς παραγωγῆς σχεδὸν εἰς ὅλους τοὺς τομείς τῆς βιομηχανίας, παρ' ὅσον ἔτι ἐθεσπίσθη ἑλευθερία τῶν εἰσαγωγῶν. Κατ' ἐξάρτησιν, ἐκάμφθη μόνον ἡ παραγωγή εἰς τὸν κλάδον τῆς κλωστοϋφαντουργίας καὶ κυρίως εἰς τὴν κατηγορίαν τῶν μαλλίνων καὶ μεταξωτῶν ὕφασμάτων ἐκ τῆς ἀθρόας εἰσαγωγῆς ὁμοίων προϊόντων εἰς χαμηλῆς τιμῆς, ὡς καὶ ἡ παραγωγή τῆς τεχνητῆς μετάξης. Πάντα δὲ ταῦτα ἐξηδηλώθησαν τόσον κατὰ τοὺς ὑπολοίπους μῆνας τοῦ 1953 μετὰ τὴν 9ῆν Ἀπριλίου, ὅσον καὶ κατὰ τὸ ἔτος 1954, κάπως ἥμως ἐντονότερον.

Πρέπει νὰ σημειωθῆ, ὅτι καὶ εἰς τοὺς ἄνωτέρω κλάδους ἡ κάμψις τῆς παραγωγῆς δὲν ὀφείλεται ἀποκλειστικῶς καὶ μόνον εἰς τὴν ἑλευθερίαν τῶν εἰσαγωγῶν, ἀλλὰ καὶ εἰς ἄλλα αἷτια, ὡς π.χ. εἰς τὴν ἑλλειψιν κεφαλαίων κινήσεως μὲ χαμηλὸν τόκον, τὴν ὑποκατανάλωσιν, καὶ διὰ μερικῆς κατηγορίας βιομηχανιῶν εἰς τὴν ἑλλειψιν συγχρονισμένον μηχανικὸ ἐξοπλισμὸν, καὶ ἐπομένως τὴν ἀντικατονομικὴν ἐκμετάλλευσιν, λόγω τοῦ ἀσυσκόρου τῆς παραγωγῆς, εἰς ἄλλα δὲ περιπτώσεις εἰς ὑπερβολικὸν ἐξοπλισμὸν ἀνοτέρον τοῦ μέσου ὅθου τοῦ ἀπαιτούμενου διὰ παραγωγῆν κανονικῆν, ἡ ὁποία θὰ ἐκάλυπτε τὰς ἀνάγκας τῆς καταναλώσεως.

Παρ' ὅλα ταῦτα ὑπῆρξεν καὶ κλάδος, οἱ ὁποῖοι εἶχον περιθώρια διὰ πρῆξιμῆν παραγωγῆν ἔναντι τῶν προηγουμένων ἐτῶν, καὶ ὡς τοιοῦτος σημεῖον τὴν βιομηχανίαν ἐφαρμογῆς εἰδῶν ἠλεκτρισμῶν, τὴν βιομηχανίαν τῶν ἠλεκτροκλινητῆρων, τῶν κλητήριων μηχανῶν ἐσωτερικῆς καύσεως, τὴν βιομηχανίαν παραγωγῆς σιδήρου, τῆς ὁποίας ἡ παραγωγή τὸ 1952 ἦτο 32.000 τόνοι, τὸ 1953 ἦτο 36.000 καὶ 56.000 τόνοι κατὰ τὸ 1954, τὰ χημικὰ λιπάσματα τῶν ὁποίων ἡ παραγωγή τὸ 1952 ἦτο 132.000 τόνοι, τὸ 1953 μόνον 118.000 τόνοι καὶ ἀνῆλθον τὸ 1954 εἰς τοὺς 211.000 τόνους, τῶν ὁξέων, μὲ τὴν συμπλήρωσιν τῶν νέων ἐγκαταστάσεων τοῦ θεϊκοῦ ὀξέος, ἀπὸ 76.000 τόνους τὸ 1952 καὶ 1953 ἀνῆλθεν εἰς 123.000 τόνους τὸ 1954. Τῆς ὕδαυργίας, μετὰ τὴν συμπλήρωσιν τῶν ἐγκαταστάσεων τῆς, περαιοθεσίῶν περὶ τὰ μέσα τοῦ 1953, ἡ παραγωγή ἀνῆλθε τὸ μὲν 1953 εἰς 10.670 τόνους, τὸ δὲ 1954 εἰς 14.474, ἔναντι παραγωγῆς 7.500 τόνων κατὰ τὸ 1952.

Εἶναι ἀναμφισβήτητον, ὅτι τὰ περιθώρια ἀναπτύξεως τῆς Ἑλληνικῆς βιομηχανίας εἶναι εὐρύτερα, ὡς ἄλλοτε ἀποδεικνύεται ἀπὸ τὸ γεγονός, ὅτι κατὰ κανόνα ἡ σταθερῶς αὐξανόμενη βιομηχανικὴ παραγωγή διατίθεται καὶ ἀπορροεῖται ὑπὸ τῆς καταναλώσεως ἢ προοδεῖται πρὸς τὸ ἐξωτερικόν, δημιουργοῦσα σημαντικὸς συναλλαγτικὸς πόρον.

Διὰ νὰ σταθεροποιηθῆ ὁμοῦ τὸ ὕψος τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς καὶ νὰ ἐπιτευχθῆ περαιτέρω αὔξησις αὐτῆς ὑπὸ πᾶσαν ἐποχὴν, τόσον δι' ἐγχωρίων καταναλώσεων, ὅσον καὶ δι' ἐξαγωγῶν, εἶναι ἀπαραίτητον, ὅπως ληφθῶν κατάλληλα μέτρα διὰ τὴν προστασίαν καὶ τὴν ἀνάπτυξιν τοῦ συνόλου τῆς Ἑλληνικῆς βιομηχανίας. Μεταξὺ τούτων προέχουσιν θεῖον κατέχει ἡ λήψις μέτρων πρὸς ἀντικα-

8889 8889705

τόπισιν του βασικού διά της βιομηχανιών προβλήματος της ελλείψεως κεφαλαίων, τόσον διά παγίας επενδύσεις (ανακαινίσεις και συγχρονισμός μηχανικού εξοπλισμού), όσον, και κυρίως, διά την άμεσλην λειτουργία και κίνησιν των έργου-στασίων.

Α.
ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΝΕΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Κατά τὰ ἐπὶ μελέτην ἔτη 1953 καὶ 1954 ἐδόθησαν παρὰ τοῦ Γνωμοδοτικοῦ Συμβουλίου Βιομηχανίας τοῦ Ὑπουργείου Βιομηχανίας ἄδεια ἰδρύσεως, ἐπεκτάσεως καὶ νομιμοποιήσεως ὡς κάτωθι:

Τὸ ἔτος 1953 ἰδρύσεσι 948, ἐπεκτάσεσι 867 καὶ νομιμοποιήσεσι 1178
» » 1954 » 2000, » 1020 » » 435

Ἐκ τῶν χορηγηθεισῶν ἁδειῶν δὲν ἐπραγματοποιήθη σοβαρὸς ἀριθμὸς, ἐνῶ ἀντιθέτως πολλὰ ἄδεια ἔτυχον τῆς σχετικῆς λειτουργίας ἀπὸ τὴν Γενικὴν Μηχανολογικὴν Διεύθυνσιν τοῦ Ὑπουργείου Βιομηχανίας. Καὶ συγκεκριμένως, διὰ μὲν τὸ ἔτος 1953 ἔτυχον ἁδείας λειτουργίας διὰ ἰδρύσεσι 948 καὶ ἐπεκτάσεσι 867, διὰ δὲ τὸ ἔτος 1954 ἔτυχον ἁδείας λειτουργίας διὰ ἰδρύσεσι 229 βιομηχανία καὶ ἐπεκτάσεσι 183.

Αἱ ἰδρυθεῖσαι ἢ ἐπὶ ἰδρῶν καὶ ἐπέκτασιν βιομηχανικαὶ ἢ βιοτεχνικαὶ ἐπιχειρήσεις κατὰ τὰ ἄνω ἔτη ἦσαν αἱ ἀκόλουθοι κατ' εἰδικότητα βιομηχανικοῦ κλάδου.

ΠΙΝΑΞ Ι

ΚΛΑΔΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ	Ε Τ Η						
	1949	1950	1951	1952	1953	1954	
1) Μηχανουργικαὶ καὶ ἐπι- εργασίαι ἐν γένει μετάλ.	262	554	336	333	118	302	142
2) Οἰκοδομικαὶ	75	131	108	129	55	48	124
3) Κλωστοῦφαντουργικαὶ	554	958	507	297	62	159	238
4) Διατροφῆς	860	215	162	307	259	107	377
5) Χημικαὶ	120	42	48	168	56	76	94
6) Λέξιματος	28	317	282	50	38	36	66
7) Ξύλου	185	311	310	264	176	116	267
8) Χάρτου καὶ ἐπιτυλίσεως	50	—	—	2	—	—	72
9) Βιομ. ἐφαρμογῆς ἠλεκτρ.	—	—	—	—	—	—	28
10) Εἰδῶν ἱματισμοῦ	—	—	—	—	—	—	95
11) Καπνοῦ	—	—	—	—	—	—	9
12) Λιπῶρων	—	517	436	487	184	157	108
13) Πραγματοποιήθεισαι *	—	—	—	—	—	—	229
Σύνολον	2134	3045	1989	2037	948	867	2000

(*) Πρόκειται περὶ βιομηχανιῶν ἢ βιοτεχνιῶν, αἱ ὁποῖαι ἔλαβον καὶ ἄδειαν ἰδρύσεως ἢ ἐπεκτάσεως κατὰ τὸ προηγούμενον ἔτος ἢ καὶ τὸ αὐτὸ ἔτος καὶ ἐτέθησαν ἐν λειτουργίᾳ κατὰ τὴν ἐγκρίσειν τῆς Μηχανολογικῆς Ὑπηρεσίας τοῦ Ὑπουργείου Βιομηχανίας.

Τὸ σύνολον κερωρισμένων τῶν ἰδρῶσεων, τῶν ἐπεκτάσεων καὶ τῶν νομιμοποιηθέντων ἐργοστασίων κατὰ τὰ ἄρ' ὄψιν ἔτη εἶχεν ὡς ἀκόλουθος:

Ἐκ τῶν ληφθεῖσῶν ἁδειῶν ἰδρύσεως ἢ ἐπεκτάσεως κατὰ τὸ ἔτος 1953, ἐπραγματοποιήθησαν: ἰδρύσεσι 639, περίπου τὸ 67%, καὶ ἐπεκτάσεσι 152, περίπου τὸ 18%.

ΠΙΝΑΞ ΙΙ

	Ε Τ Η					
	1949	1950	1951	1952	1953	1954
Ἰδρύσεσι	1037	1499	891	1058	948	2000
Ἐπεκτάσεσι	975	1456	1070	978	867	1020
Νομιμοποιήσεσι	122	90	28	358	1178	—
Σύνολον	2134	3045	1989	2394	2993	3020 *

(*) Εἰς τὸ 1954 δὲν περιλαμβάνονται αἱ ἰδρύσεσι καὶ ἐπεκτάσεσι αἱ χορηγηθεῖσαι εἰς τὴν Β. Ἑλλάδα. Εἰς τὸ 1953 περιλαμβάνονται καὶ αἱ νομιμοποιήσεσι.

Ἐκ τοῦ ἄνω πίνακος παρατηροῦμεν, ὅτι αἱ ἰδρύσεσι καὶ ἐπεκτάσεσι βιομηχανιῶν βαίνουναι αἰξουσαι ἀπὸ τοῦ ἔτους 1949 μέχρι καὶ τοῦ 1950, παρατηρεῖται μία ἐλάττωσις τὸ 1951 καὶ κατὰ τὰ ὑπόλοιπα ἔτη βαίνουναι συνεχῶς ἀξαναμέναι αἱ ἰδρύσεσι, ἐπεκτάσεσι καὶ νομιμοποιήσεσι ἐν τῷ συνόλῳ των.

Ἐξ ὧν τῶν κλάδων τοῦ προηγούμενου πίνακος Ι, παρατηροῦμεν, ὅτι ἡ κλωστοῦφαντουργία βαίνει διαρκῶς μειωμένη ἀπὸ τοῦ ἔτους 1951 μέχρι καὶ τοῦ 1953, ἐνῶ ἀρχίζει τὸ 1954 καὶ πάλιν νὰ ἀνέρχεται εἰς τὸ σύνολον τῶν ἰδρῶσεων καὶ ἐπεκτάσεων. Τοῦτο ὀφείλεται ἀρ' ἐνός εἰς τὴν ἰδρῶσιν μικρῶν ἐργοστασίων ὑφαντουργικῶν καὶ πλεκτικῆς καὶ ἀρ' ἑτέρου εἰς τὴν προσάθειαν τῆς ἀνακαινίσεως τῶν ἐγκαταστάσεών των.

Ὅσον ἀφορᾷ εἰς τὴν κίνησιν τῶν ὡς ἄνω χορηγηθεισῶν ἁδειῶν κατὰ περιφέρειας, αὕτη παρουσιάζεται ὡς κατωτέρω:

ΠΟΛΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΧΑΙ	Ε Τ Η				
	1950	1951	1952	1953	1954
Περιφέρεια Ἀττικῆς	2076	1930	1326	1001	1641
Βόλος	30	24	8	—	41
Λοῦμα	6	5	2	—	—
Ἡράκλειον (Κρήτης)	19	14	13	—	30
Θεσσαλονίκη	326	377	148	180	—
Ἰωάννινα καὶ περιοχῆ	6	8	11	—	48
Καβάλα	22	12	1	—	1
Καλάμια καὶ περιοχῆ	15	4	6	—	39
Κέρκυρα » »	11	5	12	—	23
Λάρισα » »	23	17	10	—	43

3889

	1950	1951	1952	1953	1954
Μυτιλήνη και περιοχή	6	3	3	—	22
Ναύπλιο »	5	6	4	—	17
Πάτραι-Ήρακία	72	66	41	—	96
Χαλκίς-Εύβοια	22	13	8	—	57
Χανιά	19	10	26	—	18
Λοιπή Κρήτη	—	—	—	—	36
Λακωνία	—	—	—	—	26
Κυκλάδες	—	—	—	—	24
Σάμος	—	—	—	—	19
Τρίκαλα	—	—	—	—	26
Κόρινθος και περιοχή	—	—	—	—	25
Καρδίτσα	—	—	—	—	15
Αιτωλοακαρνανία	—	—	—	—	44
Άρκαδία	—	—	—	—	40
Βοιωτία	—	—	—	—	26
Δοδεκάνησος	—	—	—	—	56
Ήλεια	—	—	—	—	36
Λοιπά περιοχές	387	396	417	634	61
Σύνολον	3.045	2.890	2.036	1.815	2.546

Σημείωση: Είς τὸ σύνολον τοῦ ἄνω πίνακος δὲν συμπεριλαμβάνονται αἱ πραγματοποιηθεῖσαι ἀδείαι καὶ νομιμοποιήσεις κατὰ τὰ ἔτη 1953 καὶ 1954.

ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ

Τὸ πρόγραμμα ἐξηλεκτρισμοῦ τῆς χώρας ἤρξατο ἐφαρμοζόμενον μετὰ τὸ 1950, μὲ πηγὴν ἐνεργείας τὰς ὑδατοπτώσεις τῆς χώρας (ὕδροηλεκτρικὰ ἐργοστάσια) καὶ τὴν χρησιμοποίησιν τῶν ἑλληνικῶν κοιτασμάτων λιγνιτῶν (θερμὸηλεκτρικὰ ἐργοστάσια).

Ἡ διάρκεια ἐπιτέλεσος τῶν ἔργων ἐκμαίνοται ἀπὸ 3—4 ἔτη δι' ἐκάστην ἐγκατάστασιν καὶ ἡ ἐναρξὶς λειτουργίας τῶν ἐγκαταστάσεων κατὰ χρονολογικὴν σειράν εἶχεν ὡς κάτωθι:

1) «ΑΙΒΕΡΙΟΥ». Θερμικὸν ἐργοστάσιον ἠλεκτροπαραγωγῆς (χρησιμοποίησις ἐπιτοπίων λιγνιτῶν) ἐγκατεστημένης ἰσχύος 80.000 κ.ω. Ἐναρξὶς λειτουργίας: Ἀύγουστος τοῦ 1953.

2) «ΛΟΥΡΟΥ». Ὑδροηλεκτρικὸν ἐργοστάσιον ἐγκατεστημένης ἰσχύος 5.000 κ.ω. Ἐναρξὶς λειτουργίας: Ἰούνιος τοῦ 1954.

3) «ΑΓΡΑΣ» (Ἐδεσσα). Ὑδροηλεκτρικὸν ἐργοστάσιον ἐγκατεστημένης ἰσχύος 40.000 κ.ω. Ἐναρξὶς λειτουργίας: Ὀκτώβριος τοῦ 1954.

4) «ΑΛΑΔΩΝΟΣ» (Πελοπόννησος). Ὑδροηλεκτρικὸν ἐργοστάσιον ἰσχύος 50.000 κ.ω. Ἐναρξὶς λειτουργίας: Ἀπρίλιος τοῦ 1955.

Β'. ΠΑΡΑΓΩΓΗ·ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΥΡΙΩΤΕΡΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Μετὰ τὴν ἀνασκόπησιν τῶν κατὰ τὰ ἔτη 1949, 1953 καὶ 1954 χορηγηθεῖσων ἀδειῶν σκοπιμότητος, ἰδρύσεως καὶ ἐπεκτάσεως τῶν ἤδη ὀφισταμένων βιομηχανιῶν ὅλων τῶν κατηγοριῶν, προβαίνομεν ἤδη εἰς τὴν λεπτομερῆ ἔρευναν τῆς ἀποδόσεως ἐκάστου βιομηχανικοῦ κλάδου κατ' ἕκαστον (βάρος) καὶ ἀξίαν καὶ ἐν γένει τῆς εἰσαγωγικῆς καὶ ἐξαγωγικῆς κινήσεως τῶν κυριωτέρων προϊόντων τῆς Ἑλληνικῆς βιομηχανίας κατὰ τὰ ἑπτὰ ἔτη. Διὰ τὴν ἐξαγωγήν τοῦ σταθμικοῦ δείκτου παραγωγῆς λαμβάνεται ὡς ἔτος βάσεως τὸ 1949 διὰ τὴν ποσοτικὴν δὲ ἐπὶ τοῖς % σύγκρισιν τὸ ἔτος 1939.

Ἡ παραγωγή ἐκάστου κλάδου βιομηχανίας ἀπελογίσθη μὲ τὴν μεγαλύτεραν δυνατὴν προσέγγισιν, βασισθεῖσα τόσον εἰς τὰς δοθείσας πληροφορίας ὅσ' ἐκάστης βιομηχανίας ἐνὸς ὁλοκλήρου βιομηχανικοῦ κλάδου, ὅσον καὶ εἰς τὰς πληροφορίας μιᾶς ὁμάδος βιομηχανιῶν τοῦ αὐτοῦ εἴδους.

Εἰς τὴν δευτέραν περίπτωσιν, ἡ προσέγγισις πρὸς τὴν πραγματικότητα εἶναι δυνατὴν νὰ δευτέρῃ περισσότερο ἢ εἰς τὴν πρώτην πάντως διὸς κατεβλήθη μεγάλη προσπάθεια νὰ υπολογισθῇ ἡ παραγωγή τῶν κλάδων αὐτῶν τῆς βιομηχανίας βάσει πληροφοριῶν αὐθεντικῶν, ἐξ εἰδικῶν πηγῶν προελθουσῶν καὶ ἐξελεγχθεῖσων κατὰ τὸ δυνατόν.

I. ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ

Ἡ μεταλλουργικὴ βιομηχανία τῆς χώρας ἐξπροσωπεύει μέχρι τῶν μέσων τοῦ ἔτους 1950 ὁπὸ μιᾶς καὶ μόνης ἐπιχειρήσεως, τῆς Γαλλικῆς Ἑταιρίας Λαυρίου, ἀσχολουμένης, ὡς γνωστόν, εἰς τὴν μεταλλουργίαν τοῦ μολύβδου, τοῦ ψευδαργύρου ὡς καὶ τὴν δευτερεύουσαν τοιαύτην τοῦ ἀργύρου κ.λ.π. Ἀλλὰ ἀπὸ τῶν μέσων τοῦ ρηθέντος ἔτους ἰδρύθη καὶ ἑτέρα ἑταιρία μὲ τὴν βοήθειαν τοῦ σχεδίου Μάρσαλ καὶ δι' Ἑλληνικῶν κεφαλαίων, ὑπὸ τὴν ἐπωνυμίαν Μεσογειακὴ Μεταλλουργικὴ Ἑταιρία, ἥτις θὰ ἤξιοποιεῖ τόσον τὰ��πόμενα κοιτάσματα μεταλλευμάτων μολύβδου ὅσον καὶ τὰ ὑπολείμματα τῶν σκαφῶν. Ἡ ἐν λόγῳ ἑταιρία παράγαγεν ἐλάχιστα ποσὰ μολύβδου κατὰ τοὺς πρώτους μῆνας τοῦ 1952 καὶ μετὰ τινος μῆνας τοῦ αὐτοῦ ἔτους διέκοψε τὴν παραγωγήν τῆς διὰ νὰ ἐκαναλειουργήσῃ περὶ τὰ μέσα τοῦ ἔτους 1954.

Ὅπως ἐχόντων τῶν πραγμάτων, ἡ παραγωγή εἰς μολύβδον, ἐμπλουτισμένον ψευδάργυρον καὶ δευτερεύοντα προϊόντα ἐμφανίζεται ὡς ἀκολουθεῖ, κατὰ τὰ ἔτη 1953 καὶ 1954, ἐν συγκρίσει πρὸς τὸ ἔτος 1949 καὶ τὴν προπολεμικὴν παραγωγήν τοῦ ἔτους 1939 ποσοτικῶς, ὡς προκίπται ἐκ τῆς ἐπεξεργασίας τῶν παρ' ἡμῖν στοιχείων καὶ κυρίως τῆς Γαλλικῆς Ἑταιρίας Λαυρίου, ἡ ὁποία ἀντιπροσωπεύει διὰ τὰ ἔτη αὐτὰ τὸ 95% τῆς παραγωγῆς.

ΠΡΟΪΟΝΤΑ	1953		1954		1955		1956		1957			
	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος	Τρέχον έτος		
1) Μολύβδος μέλανος	1.340	18.813	18.003.290	821	5.244.000	4.309	2.088	6.850	17.691.000	4.707	9.396	16.038.972
2) Μολύβδος λευκός	—	—	—	—	7.096.000	1.305	372	7.096.000	—	—	—	—
3) Ανοξείωτος	96	30.310	6.238.849	1.384	7.096.000	1.305	372	9.853	3.641.000	124	11.340	1.015.560
4) Μίλων	272	30.443	5.623.336	288	7.213.797	3.078	293	9.858	2.883.000	302	11.281	3.406.862
5) Ανοξ. κα. έξ. μαρμαρ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6) Ανοξ. κα. έξ. μαρμαρ. έξ.	106	10.066	1.041.190	21	7.162.162	147	—	—	—	—	—	—
7) Μολύβδος σκληρός	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8) Μολύβδος σκληρός (concentric)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9) Άνοξ. κα. έξ. μαρμαρ. (concentric)	3.384	1.193.820	4.039.889	6.549	391.694	2.565	11.297	721.065	8.146.000	6.039	1.212	6.105.268
10) Άνοξ. κα. έξ. μαρμαρ. (concentric)	—	—	—	1.24	397,3 έξ.	493	2,3	493.000	1.039.000	9,6	895,0 έξ.	2.938.469
Σύνολον παραγωγής	5.512,3	—	37.194.411	8.127,6	—	12.749	14.915,3	—	37.037.000	7.720,6	—	35.631.308

* Η παραγωγή του Χρυσού ες γραμμάρια και η τιμή αυτού επίσης κατά γραμμάριον.

Σημειώσεις: τα άνωτέρω, έχουν τον κάτωθι πίνακα ες ποσών και αξιών της παραγωγής της μεταλλουργίας διά τα έτη μελέτην έτη εν συντάσει προς το 1959 :

Ποσοστό % επί όρων παραγωγής	1959
Το 1939 παρήχθησαν τόνοι	5.519,3 αξίας 37.194.411 δο.
» 1949	» 8.127,6 » 12.749.000.000 δο.
» 1953	» 14.918,3 » 37.037.000 v. δοστ.
» 1954	» 7.720,6 » 35.531.308 »

Άφ' έτέρου, έξήχθησαν μεταλλεύματα έπεξεργασμένα ή ημικατεργασμένα, ός κάτωθι :

ΠΡΟΪΟΝΤΑ	ΕΤΗ					
	1949		1953		1954	
	Τόννοι	Άξια ες δραχμάς	Τόννοι	Άξια ες νείας δραχμάς	Τόννοι	Άξια ες νείας δραχμάς
Μόλυβδος μαλακός	72	160.000.000	730	4.989.550	616	5.740.956
Μόλυβδος σκληρός	—	—	66	206.000	92	911.412
Λιθάργυρος	3	511.000	—	—	—	—
Μίλων	37	9.879.000	—	—	—	—
Ψευδάργυρος ήμικατεργασμένος 50 % (Blenches)	6.549	6.511.000.000	5.617	4.050.222	6.079	7.367.774
Σύνολον	6.661	6.681.390.000	6.413	9.245.562	6.787	14.020.142

Μεταλλουργικοί έπιχειρήσεις

- 1) ΓΑΛΛΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ ΛΑΥΡΙΟΥ Α.Ε. Έργοστ. εν Λαυρίο, Γραφεία όδου Περασιόγλου.
- 2) ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ Α.Ε. Έργοστ. εν Λαυρίο.
- 3) ΑΝΩΝ. ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΛΑΡΙΜΝΗΣ, Έργοστ. ες Λάριμνον 'Αταλάντης, Γραφεία εν Άθήναις, όδου Γών Σμάτης. Προϊόντα: Νικέλιον και νικελούχος σίδηρος.

II. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ

Κατά τα έτη 1953 και 1954, ή κατασκευαστική μηχανουργική βιομηχανία δέν ήτο πολύ διάφορος των προηγούμενων έτών 1951 και 1952. Μερικά εκ των μεγάλων μηχανοποιείων Πειραιώς και Άθηνών, λόγω έλλείψεως κεφαλαίων κινήσεως και έπιβαρύνσεως εκ τόκων κλπ. εισφορών, κατά τα έτη μελέτην έτη ευρέθησαν πρό της ανάγκης να διακόψουν τας εργασίας των, και όα το έπραττον έάν το Κράτος και αι πιστώματα Τράπεζαι δέν ανέλιξιμον δι' έπιτροπήν την άναγκαστικήν διαχειρίσει των έπιχειρήσεων αυτών και την περαιτέρω συνέχισιν των εργασιών των. Ταυτα μηχανουργεία ήσαν τα εν Πειραιεί μηχανοποιεία της Α.Ε. Ροντήρη—Στρομοπούλη, τόν εν Άθήναις της Α.Ε. «ΒΙΟ» κλπ.

Η κρίσις των μηχανουργείων Πειραιώς, Άθηνών και Θεσσαλονίκης ύπήρξε κάπως πλέον ή έντονος κατά τό έτος 1953 παρά κατά τό 1954, όποτε πολλά έργασια άπό παραγγελίας του ΝΑΤΟ, τός όποιás ελεγον αναλάβει δι' ίδιον λογαριασμών ή εν λόγω Έταιρία άπό τας συμμαχικάς χώρας της Εβρώπης, έδόθησαν εκ μέρους της Α. Ε. Κατασκευαστικού και Ποιητικού ύπεργολοβιακός ες πολλά έργασία.

Επίσης την κατασκευαστικήν μηχανουργίαν ένίσχυσεν ή Άγορική Τράπεζα διά των άρμοδίων ύπηρεσιών της μηχανικής καλλιέργειας του Υπουργείου Γεωργίας, Οίκου, κατά τα έτη αυτά έδόθησαν παραγγελία ες μεγάλην έκτασιν κυρίως ες κατασκευήν μηχανών μικρός ήπιποδύναμους (6—8, 8—12 ίππων) έσωτερικής καύσεως, με προορισμόν την προώθησιν και έπέκτασιν των άρδευτικών

- 16 -

- 16) **Άφροι Καλαβρυτινού**, Λεωφ. Συγγρού 77. Προϊόντα: Φρένα αυτοκινήτων και άλλα ανταλλακτικά αυτών.
- 17) **Σ. Κολάγνας**, Μηχ. και Χυτήριον, δδ. Εθνασίας 53, Βοτανικός. Διάφορα θραυστικά μηχανήματα.
- 18) **Στ. Κορδελάνος**, Ίερά δδς. Προϊόντα: Διάφ. μηχ. εργασίας.
- 19) **Βασ. Κανέλλος**, δδς Λεωφόρου 20. Προϊόντα: Έπισκευα και κατασκευή ηλεκτρικών μηχανών και ανταλλακτικών.
- 20) **Άντων. Καλακάντας**, δδς Όλγας και Γυμναστηρίου (παρά το Καλυκοποιεϊον). Προϊόντα: Σιδηρά κατασκευα, υπόστεγα, θύρα, κυκλιδώματα, γεωργικά εργαλεία κ.λ.π.
- 21) **Γ. Δικιαρδόπουλος**, δδ. Πειραιώς 106. Προϊόντα: Πάσης φύσεως μηχανουργικά εργασία.
- 22) **Άφροι Δάβδα**, Ίερά δδς 45. Έπισκευα ηλεκτρικών μηχανών.
- 23) **Δάβδας και Γεωργίου**, δδς Σαχίνη 5. Προϊόντα: Έπισκευα ηλεκτρικών μηχανών και κατασκευα ανταλλακτικών.
- 24) **Άφροι Μπαχά και Γ. Γρυπάρης**, δδς Ψαρομηλιγκου 14. Προϊόντα: Είδη προσαριστά, επισκευα και κατασκευα εξαρτημάτων και μηχανημάτων.
- 25) **Λεωνίδας Μπίσης** «ΟΤΟ», δδς Εθελπίδων 9. Προϊόντα: Έπισκευα κινητήρων έσωτερικής καύσεως διά βενζίνης και πετρελαίου, κατασκευα κωλίνδρων μηχανών.
- 26) **Α. Ε. «ή Μακεδονία»** Μηχανουργικά εργασία και έμπορία αυτοκινήτων, δδς Βίτατορος Οδγκώ 10. Προϊόντα: Άνταλλακτικά, επισκευα μηχανών αυτοκινήτων.
- 27) **Α. Πορτελάνος**, δδς Ίακωβάτων 8. Προϊόντα: Διάφοροι μηχανουργικά εργασία.
- 28) **Β. Άσημακόπουλος**, δδς Παπαρηγοπούλου. Προϊόντα: Έπισκευα ηλεκτρικών μηχανών.
- 29) **Στυλ. Πρόκος**, δδς Σωκράτους 11, Παλαιά Σφαγεία. Προϊόντα: Μηχανισμοί άνατρεπομένον αυτοκινήτων και επισκευα μηχανών έσωτερικής καύσεως ός και παντός είδους μηχανουργικά κατασκευα.
- 30) **Σίμος Σιδερίδης**, δδς Μυλλέρου 6. Προϊόντα: Μηχαναί κεραμευτικής και πλινθοποιίας.
- 31) **Γ. Τριανταφύλλου και Χ. Βάβλης**, δδ. Άκαδήμου 13. Προϊόντα: Έπισκευα ηλεκτρικών κινητήρων, ηλεκτρογεννητριών και μηχανών έσωτερικής καύσεως.
- 32) **Κληρονόμοι Γ. Κολοβού**, δδ. Γερμανικού 3. Προϊόντα: Κλιματιστικά κατασκευα.
- 33) **Παναγ. Χέλμης**, Λεωφ. Συγγρού 78. Έπισκευα μηχανών.
- 34) **Θεόδ. Χέλμης**, δδ. Πειραιώς 132. Ν. Σφαγεία. Προϊόντα: Κατασκευα θραυστικού μηχανημάτων και εξαρτημάτων ός και επισκευα διαφόρων μηχανών.
- 35) **Δημ. Χρυσόχοος**, Έλλημ. Μηχανουργία «4 Κρόνος» δδ. Πλαταιών 11. Προϊόντα: Διάφοροι μηχανουργικά εργασία.
- 36) **Ευδ. Χριστόπουλος**, δδ. Γερανίου 44. Προϊόντα: Παγοποιητικά και

- 17 -

ψυκτικά μηχανήματα και εξαρτήματα αυτών ός και μελέται και εγκαταστάσεις αυτών.

ΑΙΓΙΟΝ:

- 37) **Γ. Κουβουτσάκης και Α. Άρβανίτης**. Προϊόντα: Έπισκευα μηχανών και κατασκευα ανταλλακτικών.
- 38) **Θεόδ. Μιστριώτης**. Προϊόντα: τὰ αυτά ός άνω.

ΒΟΛΟΣ:

- 39) **Δ. Κωστόπουλος και Σα.** Προϊόντα: Πάσης φύσεως μηχανουργικά εργασία.
- 40) **Β. Μπαλιούμης**. Προϊόντα: Πάσης φύσεως μηχανουργ. εργασία.
- 41) **Άφροι Παπαδημητρίου**, δδ. Κολέττη. Προϊόντα: Πάσης φύσεως μηχ. εργασία.
- 42) **Στ. Σούπας και Β. Πασχάλης**. Προϊόντα: Πάσης φύσεως μηχανουργικά εργασία.
- 43) **Α. Τζουμέρτης και Ι. Κοκόνης**. Προϊόντα: Πάσης φύσεως μηχανουργικά εργασία.

ΔΡΑΜΑ:

- 44) **Γ. Κοστρονίδης**. Προϊόντα: Παντός είδους μηχανουργικά εργασία.

ΖΑΚΥΝΘΟΣ:

- 45) **Άνθρ. Γουσιόζης**. Προϊόντα: Παντός είδους μηχανουργικά εργασία.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 46) **ΕΥΘ. ΑΣΥΛΙΘΙΩΤΗΣ**, δδς Άγ. Δημητρίου. Προϊόντα: Κεντροφύγκες άθρακτλίας Peter-ax - Δικλείδες, μηχανουργικοί τόνοι «TITAN», μεταλλοπρίονα «REX», χυτοσίδηρά εξαρτήματα άθραγγείων καταβρεκτικές πυραντλίας, σιδηρά κατασκευα παντός είδους.
- 47) **Ίωάν. Άθανασίου**, δδ. Όδυσσείας 14. Προϊόντα: Έπισκευα μηχανών.
- 48) **Χρ. Άθανασιάδης**, δδ. Ειρήνης 17. Προϊόντα: Έπισκευα μηχανών.
- 49) **Κ. Βούβαρης και Κ. Καρύνης**, δδ. Σαφρούς 30. Προϊόντα: Μηχανουργικά εργασία παντός είδους.
- 50) **Ε. Βλασιάδης**, δδ. Γιαννιστών 12. Προϊόντα: Ός άνω.
- 51) **Ίωάν Γεωργίουλου**, δδ. Συγγρού 21. Προϊόντα: Ός άνω.
- 52) **Ίωάν. Γεωργιάδης**, δδ. Φωκίας 4. Προϊόντα: Ός άνω.
- 53) **Ήλ. Γλαβίνης**, δδ. Λαγκωδά 34. Προϊόντα: Ός άνω.
- 54) **Ν. Γραμμαλιδής**, δδ. Προμηθέως 3. Προϊόντα: Ός άνω.
- 55) **Δημ. Δάφτης**, δδ. Παπαμάρκου 12. Προϊόντα: Ός άνω.
- 56) Ένωσις Βιομηχ. Έπιχειρήσεων «ΕΣΤΙΑ» Α. Ε. Έργαστ. δδ. Άμπελώνων 6. Προϊόντα: Σιδηρά κατασκευα, γέφυρα, υπόστεγα κ.λ.π. (πρός τό παρόν άργεί).
- 57) ΕΦΟΡΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ ΠΟΛΕΜΟΥ, δδ. Φράγκων 8. Έπισκευα και κατασκευα πολεμικών όπλων και όχημάτων.

- 18 -

- 58) ΙΩΑΝ. ΕΣΚΙΑΔΗΣ, Πλατεία Βαρδαρίου. Προϊόντα: Κατασκευή και επισκευή κλινδρών και έν γένει ανταλλακτικών αυτοκινήτων.
- 59) Κων/νίος Ίωαννίδης, δδ. Βατικιάτου 2. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 60) Π. Ίωαννίδης και Σ. Κανάκης, δδ. Μοναστηρίου 30.
- 61) Ίππ. Κατσαράς, Παραπλ. έκκλησίας Άγιών Πάντων.
- 62) Εδάγγελος Κόρου και Γουναριδής, Μηχ. «ό Φοίνιξ», δδ. Κουντουριώτου. Μηχανουργ. έργασιαι.
- 63) Κ. Κεφαλάς, δδ. Φωκίωνος. Μηχανουργικά έργασιαι.
- 64) Κ. Καλογιάννης, δδ. Αισώπου 6. Μηχανουργικά έργασιαι.
- 65) Ν. Κεχαγιάς, δδ. Προμηθέως 4. Μηχανουργικά έργασιαι.
- 66) Νικ. Δαζαριδής, δδ. Αντιγονιδών 28. Μηχανουργ. έργασιαι.
- 67) Γ. Δ. Δουμίδης, δδ. Ηρώστου 2. Μηχανουργ. έργασιαι.
- 68) Γ. Διβανίου και Γ. Κωνσταντινάρας, δδ. Μοναστηρακιού 42.
- 69) Μιχ. Μαστραγιάννης, δδ. Βερμίου 36. Προϊόντα: Ύφαντουργικά, τυπογραφικά (τυπογραφεία) και σφραγιδοποητικά μηχανήματα.
- 70) ΑΡΙΣΤ. ΜΟΥΣΤΑΚΑΣ, δδ. 26ης Οκτωβρίου 14. Προϊόντα: Μηχανήματα σοκολατοποιίας, ζυμοτήρια άρτοποιίας, πρόσσα μακαρονοποιίας και μηχανήματα χειρωνακτικής και κλινοποιίας.
- 71) Νικ. Μάγκος, δδ. Δημοσθένους 2. Μηχαν. έργασιαι.
- 72) Παναγ. Μαργκάς, δδ. Δοδεκανήσου 25. Μηχαν. έργασιαι.
- 73) Θ. Μαριδής, δδ. Ασκληπιού 30. Μηχαν. και ορειχάλκουργικά έργασιαι.
- 74) Ά/φοι Παπάσια, δδ. Αισώπου 2. Προϊόντα: Έπισκευαί και κατασκευαί διαφόρων μηχανημάτων, ός και επισκευαί μηχ. έσωτερ. καύσεως (ναυτικών και ξηράς).
- 75) Π. Πετρόπουλος, δδ. Λαγκαδά 34. Προϊόντα: Έπισκευαί ηλεκτρικών αυτοκινήτων και κατασκευαί ανταλλακτικών αυτών, λειάνσεις κλινδρών κλπ.
- 76) Ίωάν. Παπαχριστοδούλου, δδ. Λαγκαδά 26. Μηχαν. έργασιαι πάσης φύσεως.
- 77) Ίωαν. Παράβαντος, δδ. Μπαλίνου 2. Προϊόντα: Έπισκευαί ηλεκτρικών μηχανημάτων.
- 78) Νικόλ. Ποτηριδής, δδ. Θάλητος. Προϊόντα: Έπισκευαί μηχανών και κατασκευαί ανταλλακτικών αυτών.
- 79) Χρ. Πελεκής και Θ. Παπάσιας, δδ. Βατικιάτου 2. Προϊόντα: Έπισκευαί μηχανών και κατασκευαί ανταλλακτικών αυτών.
- 80) Άδ. Πανέρης και Υσιά, δδ. Ολυμπίου Διαμαντή 5. Προϊόντα: Έπισκευαί μηχανών και κατασκευαί ανταλλακτικών αυτών.
- 81) Μηχανουργείον Κεχαγια, Ύψηλάντου και Σάνθη «ό Ποσειδών», δδ. Φραγκλίνου Ροσβετ 47. Προϊόντα: Μηχανουργικά και ναυπηγικά έργασιαι.
- 82) Κ. Α. Πανέρης και Σια, δδ. Αιτωκρ. Βασιλείου 4. Προϊόντα: Μηχανουργικά και ναυπηγικά έργασιαι.
- 83) Ίωάν. Ραφαηλίδης, δδ. Μοναστηρίου 46. Προϊόντα: Παντός είδους μηχανουργ. έργασιαι.

- 19 -

- 84) Μιχ. Ήλ. Ρωσσιάδης, δδ. Προμηθέως 6. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι και σιδηρά κατασκευαί.
- 85) Νικόλ. Ρωσσιάδης, δδ. Αισώπου 4. Έπισκευαί μηχανών και κατασκευαί ανταλλακτικών.
- 86) Άθαν. Σγουριδής, δδ. Προμηθέως 12. Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 87) ΣΙΑΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ Προϊόντα: Έπισκευαί οχημάτων και άτιμασζών κλπ.
- 88) Μιλτ. Σιπηάνας, Ύδ. Αισώπου 20. Προϊόντα: Χυτηρίου και μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 89) Α. Σιδέρης και Σια, δδ. Λαγκαδά 38. Έλατήρια αυτοκινήτων, σιδηροδρόμων και τροχοδρόμων.
- 90) Άθαν. Σμάγαδης, δδ. Σιλεικιδών 5. Προϊόντα: Μηχαν. έργασιαι παντός είδους.
- 91) Θεοδ. Δ. Στάθης, δδ. Φίλιππου 43. Προϊόντα: Έπισκευαί μηχανών αυτοκινήτων.
- 92) Γ. Ν. Τουρουνιδής, δδ. Αδγερνού 3. Προϊόντα: Άνταλλακτικά μηχανών.
- 93) Δημ. Τουρουνιζής, δδ. Ήλ. Ταυταλίδου. Προϊόντα: Έπισκευαί ηλεκτρικών μηχανών.
- 94) Παράσχος Τσελεπίδης, δδ. Καλαποθάκη 40. Μηχανουργικά έργασιαι έν γένει.
- 95) Κ. Φρονάκης, δδ. Ένοτικών 5. Μηχανουργικά έργασιαι έν γένει.
- 96) Λεων. Φουντουλίδης, δδ. Παπαμάρκου 7. Μηχανουργικά έργασιαι έν γένει.
- 97) Χρ. Χατζησάββας, δδ. Λαγκαδά 45. Μηχανουργικά έργασιαι έν γένει.
- 98) Γεώργ. Χατζηγάκος, Άρετσού. Ναυπηγικά έργασιαι.
- 99) Δημ. Χατζής, δδ. Κ. Παλαμά 7. Έπισκευαί μηχανών.

ΙΩΑΝΝΙΝΑ:

- 100) Ά/φοι Παπαδόπουλοι, δδ. Ζάπτα 27. Προϊόντα: Παντός είδους μηχανουργικά έργασιαι.

ΚΡΗΤΗ-ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ:

- 101) Α και Δ. Κανάκης. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι.
- 102) Φρανσουά Μεφουότ. » » »
- 103) Γεώργ. Χουσεριανός. » » »

ΣΗΤΕΙΑ:

- 104) Ίωάν. Παπαστελιανός. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι.

ΧΑΝΙΑ:

- 105) Δημ. Άντωνιδής. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι.
- 106) Κίμων Βαλιός. » » »
- 107) Γ. Μελαμμιανάκης. » » »

- 20 -

ΚΑΛΑΜΑΙ:

- 108) **Κ. Κατελάνος**. Προϊόντα: Μηχαν. εργασίας παντός είδους.
 109) **'Ηλ. Κοντομάνης**. » » » » »
 110) **'Αναστ. Τσίτουρας**. » » » » »

ΚΑΒΑΛΑ:

- 111) **Α. Κυπριώτης**. Προϊόντα: 'Επισκευα μηχανών αυτοκινήτων και κατασκευα ανταλλακτικών εν γένει μηχανών.
 112) **Γκουντζαμάνης και Μέντζας**. Προϊόντα: 'Επισκευα μηχανών αυτοκινήτων και κατασκευα ανταλλακτικών εν γένει μηχανών.
 113) **'Αφοι Χελιδόνη**. Προϊόντα: 'Επισκευα μηχανών αυτοκινήτων και κατασκευα ανταλλακτικών εν γένει μηχανών.

ΚΟΜΟΤΗΝΗ:

- 114) **Γαμαήλ Γιουσοφ**. Προϊόντα: 'Επισκευα γεωργικών και λοιπών εν γένει μηχανών.

ΚΥΜΗ:

- 115) **Γεώρ. Ψύχας**. 'Επισκευα διαφόρων μηχανών.

ΛΑΡΙΣΑ:

- 116) **Ν. Γράβαλος και Σωτ. Γκανιόης**. Προϊόντα: 'Επισκευα γεωργικών μηχανημάτων έσωτ. καύσεως και λοιπών μηχανών.
 117) **Γ. Σακελλαρίου και Γ. Μπεκίτης**. Προϊόντα: 'Επισκευα γεωργικών μηχανημάτων έσωτ. καύσεως και λοιπών μηχανών.
 118) **'Αφοι Σκαρλίμπεη**. Προϊόντα: 'Επισκευα γεωργικών μηχανημάτων έσωτ. καύσεως και λοιπών μηχανών.

ΛΑΜΙΑ:

- 119) **Νικόλ. Ίωσήφ**. Προϊόντα: Κατασκευη γεωργικών μηχανημάτων (ως άρδύτρων κλπ.), έπισκευα μηχανημάτων παντός είδους.
 120) **Θεοφ. Κουτσούκος**. Προϊόντα: 'Επισκευα γεωργικών μηχανημάτων, μηχανών αυτοκινήτων και λοιπα μηχανουργικα έργασια.
 121) **Παναγ. Γ. Τσαρτσάλης**. Προϊόντα: 'Επισκευα αυτοκινήτων και ρεκτιφιέ.
 122) **Δημ. Γ. 'Αντωνίου**. Προϊόντα: 'Επισκευα αυτοκινήτων και ρεκτιφιέ.

ΜΕΘΩΝΗ:

- 123) **Δημ. Σαμαράς**. Προϊόντα: 'Επισκευα μηχανημάτων και κατασκευη ανταλλακτικών.

ΜΥΤΙΛΗΝΗ:

- 124) **Δουκός και Καραμητσόπουλος**. Προϊόντα: 'Επισκευα μηχανημάτων και κατασκευη ανταλλακτικών.
 125) **Λεωνιδόπουλος, Παπαζογλου και Σία**. Προϊόντα: 'Επισκευα μηχανημάτων και κατασκευη ανταλλακτικών.

- 21 -

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 126) **Α. Ε. Π. 'Αντωνέλλος και Σία**, δδ. Ψαροών και 'Αναπαύσεως. Προϊόντα: Ναυπηγικα έργασια, κατασκευη άτιμολεβήτρων, κατασκευα και έπισκευα μηχανημάτων.
 127) **Μ. 'Αρμενάκης**, δδ. Γραβιάς 48. Ναυπηγικα έργασια.
 128) **Εδίστ. και 'Ιωάν. 'Ανδρεαδάκης**, δδ. Πολυδεύκουσ και 'Ασκληπιού 20. Προϊόντα: Μηχανουργικα έργασια παντός είδους, έπισκευα και κατασκευα μηχανημάτων, ναυπηγικα έργασια.
 129) **'Αθανασιάδης και 'Ιωρδανόπουλος**, δδ. Φωκίανος 5. Προϊόντα: Μηχανουργικα έργασια πάσης φύσεως.
 130) **Στ. 'Αντωνίνης**, δδ. 'Ασκληπιού 7. Προϊόντα: 'Ατιμολέβητες.
 131) **Χ. 'Αποστολίδης**, δδ. Παπαστοράτου 25. Προϊόντα: Μηχανουργικα έργασια παντός είδους.
 132) **Α. 'Αναστασιάδης**, δδ. Αιτωλικού - Μεσολογγίου. Προϊόντα: Μηχανουργικα έργασια παντός είδους.
 133) **'Αφοι 'Αναστασιδου**, δδ. Κάστορος 47. Προϊόντα: Μηχανουργικα έργασια παντός είδους.
 134) **Α.Ε. «ΑΤΑΑΣ»**, δδ. Κάστορος 47. Προϊόντα: Μηχανουργικα έργασια παντός είδους.
 135) **«ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ»** 'Ελληνικών Μηχανοποιεών και Ναυπηγείων, Α.Ε. Δραπετσόνα, Προλιμήν. Προϊόντα: Ναυπηγικα έργασια, κατασκευα και έπισκευα διαφόρων μηχανών.
 136) **'Αφοι Βλασόπουλοι και 'Η. Παπανικολάου**, δδ. Δραγατσάνιου 78. Προϊόντα: Ναυπηγικα έργασια, κατασκευα και έπισκευα διαφόρων μηχανημάτων.
 137) **Σ. Βαφειάδης**, δδ. 'Ασκληπιού 7. Προϊόντα: Ναυπηγ. έργασια.
 138) **Γεώρ. Βασιλάκης**, δδ. Αιγάλεω και Γκούρα. Προϊόντα: Μηχανουργικα έργασια παντός είδους.
 139) **Σάββας Βασιλειάδης και 'Αριστ. Ζεντέλης**, δδ. Σφακτηρίας 13. Προϊόντα: 'Ατιμολέβητες και λοιπα μηχαν. έργασια.
 140) **Γ. Βελοδός και 'Ελένη Κουτρουφίτη**, δδ. Κάστορος 66. Προϊόντα: Μηχανουργικα έργασια.
 141) **Μιχ. Βελοδός**, δδ. 'Αθηνών 44. Προϊόντα: Μηχαν. έργασια.
 142) **Βενιζέλος και Λαγός**, δδ. Περάματος. Μηχανουργικα έργασια ξηράς και θαλάσσης.
 143) **Νικ. Βουρλάκος**, δδ. Ρετινόνα 36. Προϊόντα: Μηχαν. έργασια ξηράς και θαλάσσης.
 144) **'Αθαν. Βασιλείου**, δδ. Φωτίου Κορυτσάς 87. Προϊόντα: Αέθρητες και ηλεκτροσυγκολλήσεις.
 145) **'Ηλ. Γκούμας**, 'Αμπελόκια Σαλαμίνος. Προϊόντα: Ναυπηγικα έργασια.
 146) **Μ. Γοζούσσης και Σία**, δδ. Κάστορος και Χαϊδαρίου. Προϊόντα: Ναυπηγικα έργασια και λοιπα μηχανουργικα.

- 22 -

- 147) **Γκιώνης, Μανωλίας και Καράμπελας**, δδ. Νικόλ. Κανελοπούλου 46. Προϊόντα: Μηχαν. εργασία παντός είδους.
- 148) **Ίωάν. Γιαννίσης**, δδ. Παλαιμίδου 97. Προϊόντα: 'Ελαιοτριβεία υδραυλικά, μύλοι ελαιοτριβείων, μαγναλοπήγαδα κλπ. μηχανήματα.
- 149) **Γιαμάκης και Χρυσάνθης**, δδ. Μεθώνης 14. Προϊόντα: Διάφοροι μηχαν. εργασία.
- 150) **Α φοί Γαζή**, δδ. Μητσοπούλου 6. Προϊόντα: Μηχανήματα βυρσοδεψίας κ.λ.π.
- 151) **Έμμ. Γλυνιάς και Σπ.**, 'Ακτιή Κονδύλη. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και παντός είδους μηχανουργικά εργασία.
- 152) **Κ. Γροζόπουλος**, δδ. 'Αθηνών 10. Προϊόντα: Πάσης φύσεως μηχαν. εργασία.
- 153) **ΝΙΚΟΛ. ΔΡΙΤΣΑΣ (ΑΤΜΕ) Α. Ε.** δδ. Γροβιάς και Αιτωλικού. Προϊόντα: Μεταλλικά κατασκευαί (ός: έπώστερα, γέφυρα, βυθοκόροι, κ.λ.π.) και μηχαν. κατασκευαί.
- 154) **Άθαν. Δαμασκηνός**, δδ. Αιγάλεω και Σαλαμίνας. Προϊόντα: Μηχανουργικά εργασία παντός είδους, κατασκευή ατμολέβητων, τριβέων άμμου, έλαιοφυγικών πιστηρίων, φίλτροπιστηρίων, έμβολοφόρων άντλιών, πριονοκορδέλλων και δρυάνων.
- 155) **Άγγελος Δαμασκηνός**, δδ. Μεθώνης και Αιγάλεω. Προϊόντα: 'Ελαοπιστήρια και μαγναλοπήγαδα.
- 156) **Γεώργ. Δενδράκης**, δδ. Κυριακούλη Μαυρομιχάλη 10. Προϊόντα: Μηχ. εργασία πάσης φύσεως.
- 157) **Άθαν. Δούρος**, δδ. Κάστορος και Φωκίωνος. Προϊόντα: Μηχανήματα έφαντοφυγίας, ίστοι, άνέμια, κροουλίστρια κλπ.
- 158) **Μ. Δεσώπης**, δδ. Δραγατσάνου 74. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες.
- 159) **Ε. Δέδες**, δδ. Κάστορος 40. Προϊόντα: Μηχ. εργασία πάσης φύσεως.
- 160) **Ε. Δημητριάκος**, δδ. Δραγατσάνου 14. Προϊόντα: Μηχανήματα και ατμολέβητες.
- 161) **Γ. Δημητριάδης**, δδ. Σαλαμίνας. Προϊόντα: Μηχανουργικά και μεταλλικά εργασία.
- 162) **Κ. Δημητριάδης**, δδ. Μ. 'Ασίας. Προϊόντα: Μηχανήματα άλεοροποιίας.
- 163) **ΕΛΛΗΝΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ** δδ. Πλωτίωνος. Προϊόντα: Κατασκευαί σιδηροδρομικών άμαξών και έπισκευαί.
- 164) **Άφοι Έμμανουηλίδη και Χαμιάς**, δδ. Π. 'Αστυνομίας και 'Υπαπαντής. 'Εκθέσεις 'Εργοστασίου: Στοά Φέξη 69 και 70, 'Αθήνα. Προϊόντα: Κατασκευαί μηχανών και σιδηρά κατασκευαί.
- 165) **Εθγενιάδης και Πρωτόπαπας**, δδ. 'Αρτεμισίου 4. Προϊόντα: Κατασκευαί και έπισκευαί μηχανών.
- 166) **Φωτ. Ζαμπετάκης**, δδ. Δραγατσάνου 34. 'Εκθέσεις Κ. Μαυρομιχάλη 45. Προϊόντα: Ναυτικά εργασία και κατασκευαί.

- 23 -

- 167) **Κ. και Δ. Ζωγράφος**, δδ. Κ. Μαυρομιχάλη και Κάστορος. Προϊόντα: Κατασκευαί και έπισκευαί διαφόρων μηχανημάτων.
- 168) **Ζαχαρονίτης και Σιταράς**, δδ. Πολυδεύκους 55. Προϊόντα: Ναυτικά εργασία.
- 169) **Ίωάν. Ζούλιας**, δδ. Δραγατσάνου 31.
- 170) **ΚΩΝ. ΘΕΟΦΑΝΙΑΗΣ** δδ. Δεσβεναίων 7. Προϊόντα: Κατασκευή κλινδρων μηχανών έσωτερικής καύσεως, μηχαναί έσωτερικής καύσεως, εξαρτήματα σιδηρά και έξ δρεχιάλκου σιδηροδόμων και υδραυλικών έγκαταστάσεων.
- 171) **Τ. Θεοφανόπουλος**, δδ. 'Ασκληπιοϋ. Προϊόντα: Ναυπηγικά εργασία.
- 172) **Άρτ. Θεολογίδης**, δδ. Δεσβεναίων και Δραγατσάνου. Προϊόντα: Μηχανουργικά εργασία παντός είδους και μεταλλικά κατασκευαί.
- 173) **Εθάγγ. Θερούς**, δδ. Σφακτηρίας 13*. Προϊόντα: Μηχανουργικά και χάλκοφυγικά εργασία.
- 174) **Π. Ίωάννου**, δδ. Γροβιάς 7. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και ναυπηγικά εργασία.
- 175) **ΑΧΙΛ. ΣΤΥΛ. ΚΟΥΠΙΑΣ Α. Ε.** δδ. 'Ασκληπιοϋ και Μεθώνης. Προϊόντα: 'Ελαοπιστήρια, άντλία και λοιπά μηχανήματα ως και έπισκευαί πλοίων.
- 176) **ΣΤΥΛ. ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ**, δδ. Μεθώνης 24. Προϊόντα: Ναυπηγικά εργασία, κατασκευαί παντός είδους μηχανημάτων, κατασκευαί πολεμικού όπλου Ναυτικού (βόμβα βυθού, νάρκα, πλοήρες κλπ.).
- 177) **Δ. ΚΑΝΕΛΟΣ και Γ. ΣΑΡΑΦΗΣ** Προίμην (Β. Περίπτερον). Προϊόντα: Ναυπηγικά εργασία, κατασκευή ατμολέβητων κλπ., κατασκευαί μηχανημάτων.
- 178) **Άφοι Κουρουφίνη**, δδ. Πολυδεύκους 49. Προϊόντα: Ναυπηγικά εργασία, κατασκευή ατμολέβητων και μηχανημάτων.
- 179) **Έλένη Κουρουφίνη**, δδ. Κάστορος 66. Προϊόντα: Λέβητες και μηχανουργικά εργασία.
- 180) **Π. Καρώνης**, δδ. Αιγάλεω και Μεσολογίου. Προϊόντα: Ναυπηγικά εργασία, ατμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά κατασκευαί.
- 181) **Β. Κονταχειλής**, δδ. Μεθώνης 63. Ναυπηγικά εργασία και λοιπά μηχανουργικά εργασία.
- 182) **Ίωάν. Κατσουλός**, Πέραμα δδ. Περάματος. Προϊόντα: Ναυπηγικά εργασία και λοιπά μηχανουργικά εργασία.
- 183) **Ίωάν. Κωνσταντάρας και Δ. Δούρος**, Καλαβρύτων 12. Προϊόντα: Ναυπηγικά εργασία, ατμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά εργασία.
- 184) **Φιλ. Κατάρης**, δδ. Αιτωλικού και Πακιστράτου. Προϊόντα: Ναυπηγικά εργασία, ατμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά εργασία.
- 185) **Π. Κατάρης**, δδ. Δραπετσώνος. Προϊόντα: Λέβητες, έπισκευαί μηχανημάτων και κατασκευή άνταλλακτικών.
- 186) **Ε. Καρατζάς**, δδ. Σαλαμίνας 40. Προϊόντα: Μηχανουργικά εργασία παντός είδους.
- 187) **Εθάγγ. Κοροναός**, δδ. 'Ασκληπιοϋ 24. Προϊόντα: Μηχανουργικά εργασία παντός είδους και μεταλλικά κατασκευαί.

- 24 -

- 188) **Α. Καριντζής**, δδ. Πολυδεύκους 23. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά έργασιαι.
- 189) **Άφοι Κρεούζη**, δδ. Παπαστραύτου. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά έργασιαι.
- 190) **Μ. Κούρτσιης**, δδ. Πολυδεύκους 47. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά έργασιαι.
- 191) **Άγροντος Καλλέργης**, δδ. Μεσολογίου 4. Προϊόντα: Μεταλλικά κατασκευαί παντός είδους, υπόστεγα, γέφυραι κλπ.
- 192) **Κ. Καλλονάγγης**, δδ. 'Αθηνών 19. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι. Κατασκευαί και επισκευαί μηχανών.
- 193) **Π. Κωνσταντινίδης**, δδ. Τροχιοδρόμων 33. Μηχανουργικά δρεαχίλκινα προϊόντα.
- 194) **Χρ. Καμπίτης**, δδδς Τροχιοδρόμων 35. Μηχανουργικά δρεαχίλκινα προϊόντα.
- 195) **Στυλ. Καλοχαιρέτας**, δδ. Θεσμοφόρου 20. Προϊόντα: Ναυτικά και μηχανουργικά έργασιαι.
- 196) **Άφοι Κρεούζη**, δδ. Παπαστραύτου 9. Προϊόντα: Παντός είδους μηχανουργικά έργασιαι.
- 197) **Γ. Κρεούζη**, δδ. Κεραταινίου 57. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά έργασιαι.
- 198) **Νικολ. Καμβόσης και Γεώρ. Δονδράκης**, δδ. Κυριακούλη Μαυρομυχάλη 10. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους, ατμολέβητες και λοιπά ναυπηγικά έργασιαι.
- 199) **Δ. Κολίτσας και Μ. Θεοδόρου**, δδ. Κεραταινίου 69. Προϊόντα: Χάρσες κλίνδρων και κατασκευαί μηχανημάτων αλεσμοσίλων.
- 200) **Άλέξ. Λυκιαρδόπουλος**, δδ. Κυρ. Μαυρομυχάλη 10. Προϊόντα: Μηχανήματα ύφαντουργίας και λοιπά μηχανήματα.
- 201) **Νικ. Λιαβάτας**, δδ. Χαϊδαρίου και Μεθόνης. Προϊόντα: Μηχανήματα εκχύλισης και καθαρισμού ελαίων και λοιπών χημικών εγκαταστάσεων.
- 202) **Κ. Λυπαράκης**, δδ. Παπαστραύτου και Αιγάλεω. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 203) **Β. Λαλιώμος**, δδ. Δραγατσάνου 28. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 204) **Α. Λινός**, δδ. Μητροπολίτου 10. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 205) **Δ. Λεωνιδόπουλος και Σία**, δδ. Κυρ. Μαυρομυχάλη 12. 'Επισκευαί και κατασκευαί πετρελαιομηχανών, κατασκευή ανταλλακτικών μηχανών και λοιπά μηχανουργικά έργασιαι.
- 206) **Σ. Λοράνδος**, δδ. Καλοκαιρινού και 'Αναστάσεως. Προϊόντα: 'Επισκευαί και κατασκευαί μηχανών.
- 207) **Α. Λαδάς**, δδ. Παλαμυδίου 11. Προϊόντα: 'Επισκευαί και κατασκευαί μηχανών.

- 25 -

- 208) **Έπαμ. Λιόσης**, δδ. Σαλαμίνας 25. Προϊόντα: Σιδηρουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 209) **Γ. Μηλιώνης**, δδ. Χαϊδαρίου και Πολυδεύκους. Ναυπηγικά και μηχανουργικά έργασιαι.
- 210) **Γ. Μαλιτάκης**, δδ. Θεσμοφορίου 8. Προϊόντα: Ναυπηγικά και μηχανουργικά έργασιαι.
- 211) **Μαλτασιώνη και Σία**, δδ. Γραβιάς 5. Ναυπηγικά έργασιαι, ατμολέβητες και παντός είδους μηχανουργικά έργασιαι.
- 212) **Σ. Μαρσέλλος**, δδ. Κάστρος και Δερβενικίων. Προϊόντα: Ναυπηγικά και έργασιαι και ατμολέβητες.
- 213) **Όδ. Μανουδάκης και 'Ηλ. Μουστάκας**, δδ. Μεθόνης 55. Προϊόντα: Κατασκευαί και επισκευαί πάσης φύσεως μηχανημάτων, επισκευαί ατμοσίλων και ατμολέβητων.
- 214) **'Αθαν. Μπιναύρης**, 'Ακτή 'Αλικίων και Κρεββατά. Προϊόντα: Κατασκευή ατμολέβητων και μηχανών παντός είδους.
- 215) **Γ. Μυλωνόπουλος**, δδ. Δαφνίου και Γραβιάς. Προϊόντα: Μηχανήματα ύφαντουργικά και βαρικά ως και πάσα άλλα μηχανουργικά έργασιαι.
- 216) **Π. Μπαρότης**, δδ. Μεθόνης - Δερβενικίων. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 217) **Δ. Μπακουλάκης**, δδ. Πολυδεύκους 29. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 218) **Κ. Μαραγιάν**, δδ. Μαδύτου 26. Ν. Νίκαια. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 219) **Παναγ. Μπακογιάννης**, δδ. Κάστρος και 'Αρτεμισίου. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και πάσα άλλα μηχανουργικά έργασιαι.
- 220) **Κυρ. Μπαϊδής**, δδ. Δραπετσόδου. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι.
- 221) **Κ. Μπενάς**, δδ. Φωκίανος 37β. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι παντός είδους.
- 222) **Π. ΝΟΜΙΚΟΣ και Σία** δδ. Μεθόνης 18. Προϊόντα: Ναυπηγικά και μηχανουργικά έργασιαι.
- 223) **Έμμ. Νικολάου και Σία**, δδ. 'Αρτεμισίου 20. Προϊόντα: 'Επισκευαί μηχανών, κατασκευή διαφόρων ανταλλακτικών μηχανημάτων.
- 224) **Θ. Νικολέτας και Σία**, δδ. Αιγάλεω και Μεθόνης. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και μηχανουργικά έργασιαι.
- 225) **Κ. Ούγγουμοφ**, δδ. 'Ασκληπιοῦ και Κάστρος. Προϊόντα: Μηχανήματα χροσσοσκαυλοποιίας και πάσα άλλα μηχανουργικά έργασιαι.
- 226) **Άφοι ΠΟΥΤΟΥ**, 'Ακτή Ξαφεριού. Προϊόντα: Ναυπηγικά έργασιαι, επισκευαί πλοίων κλπ.
- 227) **'Ηλ. Παπανικολάου**, δδ. Δραγατσάνου 78. Προϊόντα: Ναυπηγικά και μηχανουργικά έργασιαι.
- 228) **Παράβαλος και Βλάχος**, δδ. Παπαστραύτου 9. Προϊόντα: Μηχανουργικά έργασιαι, ατμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά έργασιαι.

- 26 -

- 229) **Ε. Πενσάλης**, δδ. Φωκίωνος 14. Μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 230) **Κ. Παροεχιάδης**, δδ. Φωκίωνος 5. Μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 231) **Αίμ. Πολίτης**, δδ. Ντενν Κοσσέν 26. Προϊόντα: Σιδηρουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 232) **Παναγ. Πονήρης**, δδ. Φωκίωνος και Καλαβρύτων.
- 233) **ΙΩΝ. ΡΟΝΤΗΡΗΣ ΚΑΙ ΣΤΡΟΥΜΠΟΥΛΗΣ Α. Ε.** δδ. Μεθώνης και Αιτωλικού. Προϊόντα: Συμπιεστές άμμωνίας, τροχαλία, όφαντουργικά μηχανήματα, άντλία παντός είδους βιομηχανικής και γεωργικής χρήσεως, πετρελαιομηχαναί, πιεστήρια και λοιπά μηχανουργικά εργασίοι.
- Κλάδος Ναυπηγικός.** Πέραμα δδ. Περάματος. Προϊόντα: Κατασκευή πλοίων, μετασκευή και έπισκευή αυτών.
- 234) **Α. Ρούτος** και **'Αναστασάπουλος**, δδ. Φωκίωνος και Κόνωνος. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες.
- 235) ΣΙΑΝΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ, "Άγιος Ιωάννης Ρέντης. Προϊόντα: 'Επισκευαί άτμαμαζών και άμαζών και λοιπά κατασκευαί.
- 236) ΣΙΑΝΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ. Προϊόντα: 'Επισκευαί άτμαμαζών και άμαζών και λοιπά κατασκευαί.
- 237) **Κ. ΣΥΓΓΙΑΝΟΥ, Χ. ΚΟΝΣΤΑΝΤΑΡΑΣ** και **Δ. ΜΠΑΓΑΛΤΖΗΣ**, δδ. Κυρ. Μαυρομυζάκη 13. Προϊόντα: Μηχανουργικά και ναυπηγικά εργασίοι, πολεμικών όπλων ναυτικού, ός βόμβαι βυθού, νάρκαι, πλατήρες, συρματοπλέγματα κλπ.
- 238) **'Ηρακλ. Σαββίδης** και **Στ.**, δδ. Κάστορος και 'Αρτεμισίου. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 239) **Ιωάν. Σταματέλλος**, δδ. Φωκίωνος 22. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 240) **Εδών Σαχπέρογλου**, δδ. Πολυδεύκου 23. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 241) **Γεώρ. Σαντηράκης**, δδ. Μακεδόνος 13. Προϊόντα: Κατασκευή άνταλλακτικών και έπισκευαί μηχανών.
- 242) **Ιωάν. Σάββαρης**, δδ. Φωκίωνος 12. Προϊόντα: Σιδηραί κατασκευαί παντός είδους.
- 243) **Βασ. Σαραντινός**, δδ. Πόλης 1. Προϊόντα: Μηχανήματα άλευροποιίας κλπ. μηχανήματα.
- 244) **Νικόλ. Σβορδώνος**, δδ. Κάστορος 40. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι.
- 245) **Γ. Σφραμιανός**, δδ. Αιτωλικού και Κερατασίου. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι.
- 246) **Π. Τσιμπελής** και **Στ.**, δδ. Πολυδεύκου 41. Προϊόντα: Ναυπηγικά και μηχανουργικά κατασκευαί.
- 247) «ΤΕΧΝΙΚΑ» Σ. ΜΑΛΚΟΤΣΗΣ ΑΝΩΝ. ΕΤ. ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝ. ΕΡΓΩΝ, δδ. Παπαστραίου και Δερβενικίου. Προϊόντα: Μηχανήματα κοπής και λείανσεως

- 27 -

- μαρμάρων, μηχανουργικοί τόρνοι, δράπανα και λοιπά μηχανήματα και εξαρτήματα σιδηροδρομικών άτμαμαζών και άμαζών.
- 248) **Νικόλ. Τεπελένης**, δδ. Μεθώνης 30. Προϊόντα: Κατασκευή προιονοκορδελών έβλουργίας.
- 249) **Μ. Τζώνης**, δδ. Φωκίωνος και Παπαστραίου. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 250) **Α. Τζώνης**, δδ. Ντενν Κοσσέν 12. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 251) **Κ. Τσαγμούρης**, δδ. Γραβιάς 14. Προϊόντα: Ναυπηγικοί εργασίοι και άτμολέβητες.
- 252) **Τσόχος** και **'Ησαίας**, δδ. Μεθώνης 3. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι και άτμολέβητες.
- 253) **Ιωάν. Φαρακούκης** και **Πονήρης**, δδ. Φωκίωνος και Καλαβρύτων. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες, ναυπηγικοί και μηχανουργικοί εργασίοι.
- 254) **Σ. Φράγκου**, Πέραμα, δδ. Περάματος. Προϊόντα: Ναυπηγικοί εργασίοι.
- 255) **Στ. Φρόνιμος**, δδ. Φωκίωνος και Καλαβρύτων. Προϊόντα: Μηχανουργικοί εργασίοι.
- 256) **Μιχ. Φιλιακός**, δδ. Χαϊδαρίου 17. Προϊόντα: Ναυπηγικοί και μηχανουργικοί εργασίοι.
- 257) **Σκαμπάνης** και **Σάββας**, δδ. Γραβιάς 12. Προϊόντα: 'Αντλία φρεάτων, εξαρτήματα πετρελαιομηχανών, άτμολέβητες και λοιπά μηχανουργικά και ναυπηγικά εργασίοι.
- 258) **Γ. Χατζησταύρου**, Πέραμα, δδ. Περάματος. Προϊόντα: Ναυπηγικοί εργασίοι.
- 259) **Α. Χατζηανδρέου**, δδ. Δραγατσάνιου 73. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και ναυπηγικοί εργασίοι.
- 260) **Γ. Χρυσολούρης** και **Γ. Δέλης**, δδ. Γραβιάς 1. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και μηχανουργικοί εργασίοι πάσης φύσεως.
- 261) **'Αθαν. Χουντούρης**, δδ. Μυκιάς 1. Προϊόντα: Λανάρες βάρβακος και λοιπά μηχανήματα.
- 262) **Α. Ψιλόπουλος** και **Ε. Καραγιώργης**, δδ. Δραγατσάνιου 70 β και Θεομυτιλών. Προϊόντα: 'Ατμολέβητες και μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους ός και ναυπηγικοί εργασίοι.
- ΠΑΤΡΑΙ:**
- 263) **Χαρ. Καβρίνας**, δδ. Τριών Ναυάρχων 27. Προϊόντα: 'Επισκευαί διαφόρων μηχανών και κατασκευαί άνταλλακτικών.
- 264) **Θ. Καμαρινός**, πλησίον 'Αρχιεπισκοπής. Προϊόντα: 'Επισκευαί μηχανημάτων.
- 265) **'Αφοι Μπονολίνου**, δδ. 'Αγ. 'Ανδρόου 108. Προϊόντα: Πέταλα και μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.
- 266) **'Ανδρέας Πετρόπουλος**, δδ. Παντανάσσης 13. Προϊόντα: Πέταλα και μηχανουργικοί εργασίοι παντός είδους.

- 28 -

267) **Μ. Σενεγάλης** και **Α. Λεπιδιώτης**, δδ. Νόρμαν-Μητροπολ. Δέρκων. Προϊόντα: Κατασκευαί και έπισκευαί μηχανημάτων και ανταλλακτικών.

268) **Δ. ΣΚΟΥΡΑΣ**, Σίδηρ. Σταθμός 'Αγ. 'Ανδρέου. Προϊόντα: Κατασκευαί και έπισκευαί μηχανημάτων και ανταλλακτικών και χυτά αντικείμενα.

ΠΥΡΓΟΣ:

269) **Χ. Θεοχάρης**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους, 'Ελαστικότητα, έλλοπιεστήρια χειροκίνητα και υδραυλικά μέχρι 300 άτμοσφαιρών, βαρούλκα, δλεντόμολοι με πέτρες και κεντρόφυγες άντλία.

ΣΑΜΟΣ:

ΒΑΘΥ

270) **Κων/νίος Δέριος**. Προϊόντα: 'Επισκευαί μηχανών έσωτερικής καύσεως και πάσης άλλης μηχανής και κατασκευή ανταλλακτικών εξαρτημάτων διαφόρων μηχανών.

ΚΑΡΛΟΒΑΣΙ:

271) **Έμμ. Μαραέλλος**. Προϊόντα: Κατασκευή ανταλλακτικών μηχανημάτων βυροδεψίας και έπισκευή βυροδεψικών μηχανημάτων και μηχανών έσωτερικής καύσεως.

272) **Έμμ. Πενελής**. Προϊόντα: Κατασκευή ανταλλακτικών μηχανημάτων βυροδεψίας και έπισκευή βυροδεψικών μηχανημάτων και μηχανών έσωτερικής καύσεως.

ΕΥΡΟΣ:

273) **Α/φοι Μπαρμπατά**. Προϊόντα: Ναυπηγικαί έργασιαί, έπισκευαί μηχανημάτων υφαντουργίας και μηχανών έσωτερικής καύσεως και κατασκευή εξαρτημάτων διαφόρων μηχανών.

274) **ΝΕΩΡΙΟΝ ΣΥΡΟΥ**. Προϊόντα: Ναυπηγικαί έργασιαί (άρχει).

275) **Μ. Φουρνισιάκης**. Προϊόντα: 'Επισκευαί μηχανημάτων και κατασκευή διαφόρων ανταλλακτικών και εξαρτημάτων.

276) **Γ. Φρέρης**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους και σιδηρουργικαί κατασκευαί.

ΙΟΥΦΛΙΟΝ:

277) **Θ. Πρεπούδης**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους, έπισκευή γεωργικών μηχανημάτων και εργαλείων.

ΤΡΙΠΟΛΙΣ:

278) **Α/φοι Κουδούνη**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους.

279) **Έδσθρ. Κρυστάλλης**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους.

ΤΥΡΝΑΒΟΣ:

280) **Αναστ. Λιάτος**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους, έπισκευή γεωργικών μηχανημάτων κλπ.

- 29 -

ΤΡΙΚΑΛΑΑ:

281) **Α/φοι Παπαστεφάνου**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους, έπισκευή γεωργικών μηχανημάτων και μηχανών έσωτερικής καύσεως.

ΦΑΡΣΑΛΑ:

282) **Μιχ. Δανόπουλος**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους, έπισκευή γεωργικών μηχανημάτων και μηχανών έσωτερικής καύσεως.

ΧΙΟΣ:

283) **Ματθαίος Κλειδαραδάκης**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους.

284) **Δουκάς Μέλης**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους.

285) **Ν. Μελέκας** και **Υίδς**. Προϊόντα: 'Επισκευαί μηχανών έσωτερικής καύσεως και βυροδεψίας, κατασκευή μηχανημάτων και εξαρτημάτων διαφόρων μηχανών ως και χυτά εξαρτήματα και ανταλλακτικά.

ΧΑΛΚΙΣ:

286) **Αχιλ. Βάκης**. Προϊόντα: 'Επισκευή μηχανημάτων και κατασκευή ανταλλακτικών.

287) **Σ. Καπίσης**. Προϊόντα: 'Επισκευή μηχανημάτων και κατασκευή ανταλλακτικών.

288) **Ν. Κουκουβίντος** και **Α. Λούκας**. Προϊόντα: Μηχαναί έσωτερικής καύσεως θαλάσσης και λοιπά μηχανουργικαί έργασιαί.

289) **Α. Μάκος** και **Παύλου**. Προϊόντα: Μηχανουργικαί έργασιαί παντός είδους και εξαρτήματα διάφορα.

290) **Αντών. Νικολάου**. Προϊόντα: Μηχαναί έσωτερικής καύσεως θαλάσσης και λοιπά μηχανουργικαί έργασιαί.

291) **ΑΘ. ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ**. Προϊόντα: Κατασκευή μηχανών έσωτερικής καύσεως (πετροέλαιουμηχανών) θαλάσσης, κατασκευή και έπισκευή λοιπών μηχανημάτων και εξαρτημάτων.

Χυτήρια

Ταύτα κατασκευάζουν παντός είδους χυτοσίδηρά αντικείμενα. Τά κυριότερα χυτήρια είναι:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) **Σπυρ. 'Αντωνίου**, 'Ιερὰ 'Οδός 9.
- 2) **Ε. 'Αντωνιάδης**, » » 44.
- 3) «ΒΙΟ» ΑΝΘΝ. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ, Λεωφόρος Κωνσταντινουπόλεως 181. 'Εργοστ. και Γραφεία.
- 4) **Ιωάν. Βασιλείου**, δδ. 'Αγίου Θωμά 7 ('Αμπελόκηποι).
- 5) **Ανδρ. Βενιέλης**, 'Ιάκχου 19.
- 6) **Γ. Γεωργίου**, δδ. Κεραταινίου 26.
- 7) «ΘΕΡΜΙΣ» ΑΝΘΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ, Ριζόπολις. Προϊόντα: Χυτά εξαρτήματα μηχανών.

- 30 -

8) «ΙΖΟΛΑ» ΑΝΘΡ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ, Έργοστ. Γραφεία Αιγαίου 40, Τριγυφίς (Φάληρον). Προϊόντα: Σωλήνες χυτοσίδηροί άποχτείνους, καζανάκια και λεκάνες άποχωρητηρίων (τουρκικού ρυθμού) χυτά έσμάλτωμένα και ξηαρτήματα μηχανών.

- 9) **Βασ. Καλλιδρομίτης**, Λεωφ. Κων/πόλεως 100.
 10) ΚΑΛΥΚΟΠΟΙΕΙΟΝ ΚΑΙ ΠΥΡΓΙΔΙΟΠΟΙΕΙΟΝ. Γραφ. Λεωφ. Άμαλίας 20. Έργοστάσιον Συντοκισμός Ύμητου.
 11) **Σωτηρ. Μουστάκας** και **Στ'**, δδ. Ήεροφαντών 7.
 12) **Άφοι Παρασκευάσπουλοι**, Ήερά 'Οδός 9.
 13) **Έλευθ. Παρασκευάσπουλος**, Λεωφ. Κων/πόλεως 121.
 14) **Έμμ. Φραγκάκης**, δδ. Έρμού 126.
 15) **Δημ. Φάνης**, δδ. Πειραιώς 104.

ΒΟΛΟΣ:

- 16) **Νικόλ. Άξελός**, Συντοκία Παλμρά.
 17) «ΓΚΑΛΒΑΝΗΣ» ΑΝΘΡ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ. Προϊόντα: Χυτά έκ χάλυβος ξηαρτήματα μηχανών.
 18) **Π. Δημάδης**, και **Ι. Κανάκης**, δδ. Ξενοφώντος 20.
 19) **Άφοι Μπένη**.
 20) **Γεώργ. Ροδίτης**.
 21) Κ. Μ. ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΙ ΚΑΙ ΥΙΟΙ. Προϊόντα: Χυτά έκ χάλυβος ξηαρτήματα μηχανών.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 22) ΕΥΘ. ΑΕΥΑΙΘΙΩΤΗΣ, δδ. Άγίου Δημητρίου και Δημ. Νοσοκομείου.
 23) **Κ. Βούβαρης** και **Κ. Καρύνης**, δδ. Σαπφούς 30.
 24) **Βασιλ. Βάκος**, δδ. Ειρήνης 19.
 25) «ΕΣΤΙΑ» ΕΝΟΣΙΣ ΒΙΟΜ. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Α.Ε. Γραφ. δδ. Τσιμισκή 91.
 Έργοστάσιον Συντοκισμός Ήεροκρήνης.
 26) **Νικόλ. Μασσαντώνης**, δδ. Βεργίου 36.
 27) **Άφοι ΠΑΠΑΤΣΑ**, δδ. Αίσωπου 2.

ΚΡΗΤΗ:

- ΧΑΝΙΑ**
 28) **Δημ. Άντωνιάδης**.

ΚΑΛΑΜΑΤΑ:

- 29) **Ιωάν. Κοτζαμάνης**.
 30) **Άφοι Πενεινάρη**.

ΚΑΒΑΛΑ:

- 31) **Γκουτζαμάνης** και **Μέντζας**.
 32) **Β. Νικολαΐδης**.

- 31 -

ΚΟΜΟΤΙΝΗ:

- 33) **Ισαήλ Γιουσούφ**.
 34) **Κ. Καμπούρογλου**.
 35) **Ν. Ράλλης**.

ΛΑΡΙΣΑ:

- 36) **Κ. Άποσιόλου**.
 37) **Ν. Γράβαλος** και **Σωτ. Γκανίδης**.
 38) **Γ. Σακελλαρίου** και **Γ. Μπελιές**.

ΛΑΜΙΑ:

- 39) **Νικόλ. Ίωσήφ**.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 40) **Άνθρ. Άσπρογίτης**, δδ. Παπαστράτου 15.
 41) «ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ» ΕΛΛΗΝ. ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΝ ΚΑΙ ΝΑΥΠΗΓΕΙΟΝ.
 42) **Στεφ. Βεζοβίτης**, δδ. Φωκίωνος 29.
 43) **Βουισαράς** και **Θέμελης** «ΒΟΤΕ» δδ. Μήλου και Έρμουπόλεως.
 44) **Γκίκας Βασιλόπουλος**, δδ. Πολυδεύκους 24.
 45) **Ν. Βαλόπητας** και **Στ'**, δδ. Φωκίωνος 17.
 46) **Κ. Δημοσθένιος** και **Σταμ. Βαργιαδάκης**, δδ. Μεθώνης 56.
 47) **Σ. Ζήσης**, δδ. Αργασιανίου 20.
 48) **Ιωάν. Ζούλιας**, δδ. Αργασιανίου 31.
 49) Κ. ΘΕΟΦΑΝΙΑΣ, δδ. Δερβενικίων 7.
 50) ΣΤΥΛ. ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ, δδ. Άρτεμισίου και Μεθώνης.
 51) Σ. ΚΟΥΠΑΣ και Στ' Α.Ε., δδ. Άσκληπιού 25.
 52) **Μ. Καρακατσώνης** και **Στ'**, δδ. Πολυδεύκους - Αιτωλικού.
 53) **Π. Καλαβάσης**, δδ. Αιτωλικού και Χορμολίτου.
 54) **Κ. Κουμανταράκης**, δδ. Πολυδεύκους και Χαϊδαρίου.
 55) **Ε. Καλλιέργης**, δδ. Παπαστράτου 36.
 56) **Δημ. Κίωτης**, δδ. Δερβενικίων 19.
 57) **Ν. Κόσσορος**, δδ. Πολυδεύκους 23.
 58) **Γ. Λειβαδίτης**, δδ. Αιγάλειο και Γκούρα.
 59) **Άφοι Λαουτάρη**, δδ. Ψαρών και Εύβοίας.
 60) **Π. Λαμπαδάριος**, δδ. Σαλαμίνος 18.
 61) **Α. Λαζαρίδης**, δδ. Μεθώνης 54.
 62) **Ι. Παυλίδης**, δδ. Μεθώνης 16.
 63) **Σ. Παπουτσής**, δδ. Κάστορος 47.
 64) **Α. Πάτρος**, δδ. Δαρφίου 28.
 65) **Σ. Περγάνης**, δδ. Άριστιδέου.
 66) ΡΟΝΤΗΡΗΣ ΚΑΙ ΣΤΡΟΥΜΠΟΥΛΗΣ Α.Ε. δδ. Μεθώνης—Αιτωλικού.
 67) Κ. ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ και Χ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΡΑΣ, δδ. Κυρ. Μαυρομυχάλη 19.
 68) **Ιωάν. Σπάθης**, Πάροδ. Παλαμίδιου 43.

— 32 —

- 69) *Φ. Τσεκούρας*, δδ. Παπιστράτου 15.
 70) *Μιχ. Φίλιακος*, δδ. Κρίστορος 36.
 71) *Έμμ. Φουσιέτης*, δδ. Παπιστράτου και Φωκίωνος.
 72) *Φαρακούκης και Πονήρης*, δδ. Φωκίωνος και Καλαβρύτων.
 73) *Χατζηγκιλιάνου και Πατρινός*, δδ. Δραγατσίου 36.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 74) *Μ. Σενεγάλης και Α. Λεπείσιώτης*.
 75) *Ν. Χανιώτης*.

ΠΥΡΓΟΣ:

- 76) *Χ. Θεοχάρης*.

ΣΑΜΟΣ:

ΒΑΘΥ

- 77) *Κων/ίνος Λέριος*.

ΚΑΡΛΟΒΑΣΙΟΝ

- 78) *Έμμ. Μαροτέλλος*.

ΣΥΡΟΣ:

- 79) *Γ. Φρέρης*.

ΤΡΙΠΟΛΙΣ:

- 80) *Ά/φοι Κουδούνη*.

III. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΝ ΓΕΝΕΙ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

Προϊόντα καρφοβελονοποιίας και συρματουργίας

Η βιομηχανία της καρφοβελονοποιίας και συρματουργίας κατά τα δύο μελέτη έτη 1953 και 1954 παρουσίασε παραγωγή, εις βάρος, κατά πολύ άνοτεράν των δύο προηγούμενων ετών, κατά τὸ 1954 μάλιστα υπερέβη και τὴν προπολεμικήν παραγωγήν.

Η αύξηση τῆς παραγωγῆς τῶν ἐν λόγω προϊόντων ἀφίεται εις τὴν έντατικὴν ἀνοικτόμησιν και ἀνασυγκρότησιν τῆς χώρας ὡς και τὴν αὐξησιν τῆς γεωργικῆς παραγωγῆς, συνεπεί τῶν ὁποίων τὰ προϊόντα ταῦτα ἐχρησιμοποιοῦθησαν εις μεγάλην κλίμακα. Η αύξηση τῆς παραγωγῆς ἤρχισε νὰ ἐμφανίζεται κυρίως μετὰ τὴν κατά τὴν 9ην Ἀπριλίου 1953 ἀναπροσαρμογὴν τῆς ἐξωτερικῆς ἀξίας τῆς δραχμῆς, τῆς ὁποίας συνέπεια ἐπιρῶσεν ἡ σταθερὰ αύξηση τῆς παραγωγῆς γενικῶς ὅλων τῶν προϊόντων τῆς βιομηχανίας. Εἰς τοῦτο συνέτειλεσαν βεβαίως και τὰ ἄλλα προστατευτικὰ μέτρα ὑπὲρ τῆς γεωργίας και τῆς βιομηχανίας τὰ ληφθέντα ἀπὸ τὴν παρῶσαν Καβέρνησιν.

Ὅτιος ἔχόντων τῶν πραγμάτων, ἡ παραγωγή τῶν προϊόντων τοῦ εἰρημένου κλάδου τῆς βιομηχανίας ἐμφανίζεται ὡς κάτωθι:

— 33 —

α) Καρφοβελόναι

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	5.000	45 ἔκ. δρ.	100
1949	4.750	18.050 » π. δρ.	95
1953	4.456	19.161.000 ν. »	89
1954	5.126	24.132.000 » »	102

Μέση τιμή, κατά χιλ/μον, καρφοβελόνων γενικῶς:

Έτος	Δραχμ.
1949	3.800
1953	4.300
1954	4.800

β) Βελονάκια

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	250	2.500.000 δρ.	100
1949	580	2.500 ἔκ. π. δρ.	220
1953	558	2.018.000 ν. »	220
1954	575	2.915.000 » »	230

γ) Κορφιά ὑποδηματοποιίας (tex) και ἐπιπλοποιίας

Έτος	Παραγωγή εις τόνους	Άξια
1949	300	1.560 ἔκ. π. δρ.
1953	230	1.610.000 ν. »
1954	241	1.446.000 » »

δ) Πεταλόκαρα και τσοροχόπροκες

Έτος	Παραγωγή εις τόνους	Άξια
1949	250	1.250 ἔκ. π. δρ.
1953	550	2.915.000 ν. »
1954	339	3.500.000 » »

ε) Έλικες (Συλόβιδες)

Κατασκευάζονται ἑλικες ἀπὸ δύο ἐργοστάσια, ἀπὸ τὴν Α.Ε. Ἑλληνικὴ Μεταλλουργία και τὴν Ἑταιρ. Ἑλλήν. Πυριτιδοποιείων και Καλυκοποιείων, ἡ δὲ παραγωγή των κατά τὰ δύο μελέτη έτη εἶπεν ὡς κατωτέρω:

Έτη	Παραγωγή εις τόσσους	Παραγωγή εις τόνους	Άξια	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	800.000	320	9.600.000 δρ.	100
1949	400.000	160	1.280.000 ν. »	50
1953	495.000	225	3.020.000 » »	70
1954	618.290	413	3.015.804 » »	135

3

Συρματοβιομηχανίας προϊόντα

α) Σύρματα μαύρα

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	2.500	20.000.000 δρ.	100
1949	4.200	15.000.000 ν. »	168
1953	4.000	17.300.000 »	160
1954	5.000	23.000.000 »	200

β) Σύρματα γαλβανισμένα

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	900	9.000.000 δρ.	100
1949	1.300	4.680.000 ν. »	144
1953	1.200	7.600.000 »	133
1954	1.500	8.665.000 »	167

γ) Σύρματα άγκωδωτά

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	600	7.000.000 δρ.	100
1949	700	2.640.000 ν. »	117
1953	800	4.840.000 »	133
1954	771	4.664.550 »	128

Η παραγωγή συρμάτων έχει εν τώ συνόλω της ως κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια εις δραχμάς	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	4.000	36.000.000 δρχ.	100
1949	6.200	22.320.000 ν. »	155
1953	6.000	29.740.000 ν. »	150
1954	7.271	36.329.550 ν. »	182

Μέση τιμή συρμάτων κατά χιλ'μον (εις τευχ. δρχ.)

1949	3.600
1952	6.000
1953	5.550
1954	5.475

Κοχλίσια, περικόχλια και λεητόκαρφα

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια	Ποσοστόν επί τοίς % έναντι 1939
1939	1.700	34.000.000 δρχ.	100
1949	2.100	16.800.000 ν. δρ.	124
1953	1.100	10.780.000 »	65
1954	1.500	13.800.000 »	88

Μέση τιμή κατά χιλ'μον (εις τευχ. δρχ.)

1949	8.000
1953	9.800
1954	9.200

Πριτίαινα

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια εις ν. δραχ.
1953	200	1.070.000
1954	230	1.220.000

Καρφίδες

Τά ύπόχροντα έργοστάσια παραγωγής καρφίδων έν τή χώρα μν άνέχρονται είς τρία, τά όποία είναι τά κάτωθι:

Άθήνα: Α.Ε. Βιομηχανίας Μετάλλων, όδ. Πειραιώς 176.
Θεσ/νίκη: Ν. Καστανίδης και Υιοί, Γραφ. όδ. Βικτωρος Ούγκώ 10.
Πειραιώς: Κληρονόμοι Ε. Μειμαρίδη, Ήνωμένα Καρφιτοποιεία, όδός Άγ. Ιωάννου Ρέντη.

Η παραγωγή των έν λόγω έργοστασίων κατά τά ύπό μελέτη έτη είχεν ως κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια εις ν. δραχ.
1949	30	600.000
1953	38	950.000
1954	45	1.030.000

Σούστες (δι' ένδυμασίας)

Τό προϊόν αυτό παράγει μία βιομηχανία έν τή χώρα, ή έν Άθήναις Α.Ε. Βιομηχανίας Μετάλλων, όδ. Πειραιώς 176.

Η παραγωγή τοϋ προϊόντος αυτού κατά τά κάτωθι έτη είχεν ως έξης:

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Βάρος εις χιλ'μια	Άξια εις ν. δραχ.
1953	50.000	1.500	220.000
1954	50.000	1.600	240.000

Τό σύνολον των παραθέντων προϊόντων των άνω κατηγοριών βιομηχανίας καρφοβελονοποιίας, σηματογραφίας κλπ., κατά βάρος και άξια, δια τά έπ' όψιν έτη 1953 και 1954 είχεν ως έξης:

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια εις δραχμάς	Ποσοστόν επί τοίς % έναντι 1939
1939	10.880	123.000.000 δρ.	100
1949	14.350	64.360.000 ν. δρ.	132
1953	13.358	71.479.000 »	122
1954	14.741	87.628.354 »	135

Εξ άλλου ή εισαγωγή όμοίων προϊόντων εμφανίζεται ως άκολουθός κατά τά έν λόγω έτη:

Έτη	Εισαφθέντα χιλ'μια	Άξια
1949	954.734	6.942.000 ν. δρ.
1953	837.268	8.300.212 »
1954	1.097.221	13.238.074 »

- 36 -

Εις τας άνωτέρω εισαγωγάς περιλαμβάνονται μόνον τα προϊόντα της δασμολογικής κλάσεως 76, ήτοι ήλιοι, έλικες, κοχλίοι κ.λ.π.

Τα σύρματα δέν είναι δυνατόν νά διαχωρισθούν, καθ' όσον εις την στατιστικήν αί κλάσεις 71 — 72 περιλαμβάνονται σύρμα, συρματοόργανα και καλώδια όμοι.

Συρματοπλέγματα και μετάλ - ντε - πλοαγέ

Έτη	Παραγωγή εις τόννους	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	650	8.000.000 δραμ.	100
1949	600	3.600.000 ν. δρ.	92
1953	1.200	10.800.000 »	185
1954	1.530	10.911.000 »	235

Άλύσεις

Έν τή χώρᾳ λειτουργούν δύο έργοστάσια, τα όποια παράγουν άλύσεις, ή δέ παραγωγή αυτών έχει ως άκολουθώς:

Έτη	Παραγωγή εις τόννους	Άξια εις νέας δραχμάς	δέν έλειτούργουν
1939	—	—	δέν έλειτούργουν
1949	—	—	»
1953	200	1.800.000	»
1954	260	2.340.000	»

Τα έργοστάσια ταύτα είναι:

- 1) **Άνδρ. Μαχαίρας**, Πειραιεύς, όδ. Άνδριτσαινής, Ν. Φάληρον.
- 2) **Ζαχ. Βασιλόπουλος**, όδ. Πατισσάτων 48, Πειραιεύς.

Άντιστοιχώς εισήχθησαν άλύσεις ως κάτωθι:

Έτη	Εισαγωγή εις χιλ. μα	Άξια
1949	122.448	1.305 εκατ. π. δρ.
1953	105.634	1.135.884 ν. δρ.
1954	103.858	1.545.078 »

Υφάσματα συρμάτινα (συρματοπλέγμα προστατευτικό από τών έντόμων)

Έν τή χώρᾳ λειτουργούν τρία έργοστάσια κατασκευής υφάσματος εκ λεπτού σύρματος, προστατευτικού κατά τών έντόμων. Τα έργοστάσια ταύτα ήρξαντο νά λειτουργούν διαδοχικώς τό 1951 και 1952, ή δέ παραγωγική των ικανότης μηνιαίως άνέχεται περίπου εις 70.000 μ'.

Η παραγωγή αυτών κατά τα υπό κρίσιν έτη είχε ως κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή εις μ'	Άξια εις ν. δραχμάς	Δείκτης παραγωγής
1951	16.000	192.000	100
1952	25.000	225.000	156
1953	105.000	1.450.000	656
1954	185.000	1.725.000	843

- 37 -

Τα έργοστάσια ταύτα είναι τα άκόλουθα:

- 1) **Α.Ε. Βιομ. Μετάλλων**, όδ. Πειραιώς 176, Άθήνα.
- 2) **Ν. Παπαθανασίου και Υιοί**, όδ. Πειραιώς 23, Μοσχάτον.
- 3) **Άνδρ. Μαχαίρας**, όδ. Άνδριτσαινής, Ν. Φάληρον - Πειραιώς.

Έργοστάσια παραγωγής καρφοβελόνων, συρμάτων, κοχλιών και περικοχλιών ως και λεητοκάρφων.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΥΡΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ **Θ. Άγγελόπουλος** και **Υιοί**, όδ. Πειραιώς και Άριστοβόλου - Ρούφ. Προϊόντα: Σύρματα μαύρα, γαλβανιζέ, δικτυωτά, άγκυρωτά, πεταλόκαρφα, καρφιά ύποδηματοποιίας (tex) καρφοβελόνες - μετάλ - ντε - πλοαγέ, συρματοπλέγματα, τσαρουχόπροκες κλπ.
- 2) **Υιοί Βασίλ. Κασούρη**, Μεταλλουργική Βιομηχανία Α. Ε. όδ. Ήφαιστον 24. Προϊόντα: Καρφοβελόνες.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 3) ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗ ΚΑΡΦΟΒΕΛΟΝΟΠΟΙΙΑ ΚΑΙ ΣΥΡΜΑΤΟΥΡΓΙΑ Α.Ε. όδός Γιαντιών. Προϊόντα: Καρφοβελόνες παντός είδους, σύρματα μαύρα, γαλβανιζέ, καρφιά ύποδηματοποιίας (tex), πριτσίνια και καρφιά άγκυρωσιδής. (Άργεϊ).
- 4) **Γ. Θ. Φλογενίδης**, Α. Ε. Καρφοβελονοποιία Βορ. Ελλάδος, όδ. Όλιμπίου Διαμαντή 54.
- 5) **Νικ. Καστανίδης και Υιοί**, όδ. Λαγκαδά. Γραφ. Βίκτωρος Ούγκώ. Προϊόντα: Καρφοβελόνες και καρφίδες.
- 6) **Φωτ. Χατζηφωτίου και Σία**, όδ. Προστού 2. Προϊόντα: Καρφοβελόνες.
- 7) **Μεταξόπουλος, Πολιτιδής και Σία**, όδ. Μοναστηρίου 150.
- 8) **Άφροι Τροχάτσου και Μενέλ. Διαμαντής**.
- 9) **Ιωάν. Άγγελάκης**, όδ. Άφροδίτης 4.

ΚΑΛΑΜΑΙ:

- 10) **Γκουζούλης και Ήλιόπουλος**. Προϊόντα: Σύρματα σκληρά, σύρματα μαύρα, καρφοβελόνες και βελονάκια.

ΛΑΥΡΙΟΝ:

Α.Β.Ε.Σ. (Άν. Βιομ. Έταιρ. Συρματουργίας).

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 11) ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΑ Α. Ε. όδ. Πειραιώς, Ν. Φάληρον. Γραφ. Άθήνα, Πλατ. Ζωοδόχου Πηγής. Προϊόντα: Έλικες (ελλόβιδες), τσαρουχόπροκες, καρφοβελόνες, καρφοβελόνες ύποδηματοποιίας (tex), βελονάκια, πριτσίνια, σύρματα καμένα και σκληρά σύρματα γαλβανιζέ, κοκκινόπροκες και περικόχλια.
- 12) **Α. και Δ. Στανιανός**, Άν. Μεταί. Έταιρία, όδ. Περάματος 200 (Κεραταίνοι). Προϊόντα: Καρφοβελόνες και σύρματα.
- 13) **ΝΕΡΓΕΚΑ** **Ίορδ. Νερατζόπουλος, Έμμ. Γέμελος, Πελοπ. Καζαμίας και Σία**, όδ. Αραγασιάνου 38. Προϊόντα: Σύρματα μαύρα καμένα και σκληρά, καρφοβελόνες.

14) **Βασίλ. Σαλαπάτας**, Α. Ε. δδ. Μεσολογγίου 93. Προϊόντα: Βελονάκια, άγκιστροειδή καρφιά, κόπτες, δηλιές παραθύρων, φιομπες, γάντζοι, φορ-
κέτες κλπ.

15) **ΤΕΧΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ Α.Ε.** Βιδοποιέον, δδ. Ίθάκης (πρώην 'Αγ. Άννης) 'Αγ. Ιωάννου Ρέντη. Μηχανόμειδες, καρφίδες, κοχλίες, περιχόλγια.

16) **ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.** Βιδοποιεία - Μεταλλουργία, δδ. 'Αγίου Ιωάννου Ρέντη (πλησίον Α.Ε. «ΒΙΑΜΥΑ»). Προϊόντα ήμια τῶ προηγουμένου εργοστασίου.

17) **Άγγελος Βαμβακάς** και **Ιωάν. Οδντζιάν**, δδ. Μυκάλης 45. Προϊόντα: Σύμια σομιέδων γαλβανισμένων, μαύρον μαλακόν και σύμια βιβλιοδε-
σίας και κτυποποιίας.

18) **Α.** και **Β. Παναγιωτίδης**, δδ. Σκαλίτση 14. Προϊόντα: Σύμια μαύρα μαλακά, σκληρά (φιλ-πλαστ) σύμια επιχρυσωμένα σιδηρά, επικασιτερω-
μένα σύμια σομιέδων, βελονάκια και καρφιά έποδηματοποιίας (tex).

19) Ήνομένα Καρφισοποιεία **Ν. Καστανίδης** και **Σία**, (πρώην Μείμα-
ριδή - Κακιά) εις 'Αγ. Ιωάν. Ρέντην. Προϊόντα: Καρφίτσες.

20) **Κάντζας, Κρεμέζης** και **Άγγελόπουλος**, δδ. Παραυιάς, Ν. Φάληρον.

21) **Γ. Παπαγεωργίου** και **Ά.φοι Μέγα**, δδ. Ναυαρίνου 17. Προϊόντα: Καρφοβελόνες, βελονάκια.

ΠΑΤΡΑΙ:

22) **Α/φοι Π. ΠΡΑΠΟΠΟΥΛΟΙ**, Α. Ε. Μεταλλουργίας, δδ. Ολίτσων Τσώρ-
τσιλ 280. Προϊόντα: Σύμια μαύρα σκληρά και μαλακά, σύμια γαλβανι-
σμένα, σύμια άγκιστωτά, καρφοβελόνες διάφορες.

ΤΥΡΝΑΒΟΣ:

23) **Άφοι Παπαστεφάνου**. Προϊόντα: Σύμια μαύρα και γαλβανισμένα.

ΧΑΛΚΙΣ:

24) **ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ Ο. ΔΑΡΙΓΚ** και **Σία**, δδ. Άρε-
θούσης. Προϊόντα: Καρφοβελόναι, άγκιστωτά σύμια, γαλβανισμένα και μαύρα
και σύμια δικτυωτά.

*

'Εργοστάσια **πλεκτών ύφασμάτων έν σύμματος** (συμματοπλέγματα προσ-
τασίας κατά τών εντόμων) και **άλλύσεων**.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

Άνδρ. Μαχαίρας, 'Ελληνικά Άλυσιοθρυγεία, δδ. Άνδρισαίνης 2, Ν. Φά-
ληρον. Προϊόντα: Συμματοπλέγματα και άλλύσεις.

Πλάστιγγες, χρηματοκιβώτια και ζυγοί.

'Εργοστάσια τών άνω ειδών έν λειτουργία καθ' έλην τήν χρόνον μέχρι και
του 1940 ήσαν 16, με άκαθόριστον αριθμόν μικρότερον καταστημάτων άπαρχο-

λούτων 1 — 3 εργάτας και τὰ όποία κυρίως είναι έγκατεστημένα εις 'Αθήνας -
Πειραιά και άλλας επαρχιακάς πόλεις διά μικροκατασκευάς και έπισκευάς ζυγών
και πλαστιγγών.

Σήμερον ύφίστανται έν λειτουργία περι τὰ δώδεκα εργοστάσια, ένω παρατη-
ρεΐται αύξησις τών μικρότερον εργοστασίων.

Τούτο όφείλεται εις τὸ ότι κατά τήν περίοδον τής κατοχής τὸ πλείστον τών
εργοστασίων εύρέθη εις άδυναμίαν ν' άπασχολήση τούς τεχνίτας του έλλείψει
εργασίων. Ός έκ τούτου πλείστοι τών ειδικευμένων τεχνιτών ήσυχολήθησαν εις
άλλας εργασίας ή εργαζόνται δι' ύδιον λογαριασμόν.

Μερικά έκ τών παλαιών εργοστασίων ή έπαισαν λειτουργούντα ή ήλλαξαν
είδος παραγωγής.

'Απασχολούμενον προσωπικόν. Προπολεμικώς άπασχολούντο περι τούς 350
ειδικευμένοι τεχνίται συμπεριλαμβανομένων και τών βοηθών. Σήμερον έχουν
ύπερβη τούς 350 κατά 200 περίπου, ήτοι άπασχολούνται περι τούς 550.

'Η παραγωγή τών εργοστασίων χρηματοκιβωτίων, πλαστιγγών και ζυγών
έχει ως κάτωθι:

Χρηματοκιβώτια.

'Ετη	Παραγωγή Χρηματοκιβωτίων (εις τεμάχια)	'Ασία	Βάρος (εις τόννους)	Δείκτης παραγωγής
1939	180	810.000 δρ.	42	100
1949	500	2.000.000 ν. δρ.	110	278
1953	190	1.000.000 » »	40	106
1954	150	1.200.000 » »	50	83

Πλάστιγγες.

'Ετη	Παραγωγή (Πλάστιγγες εις τεμάχια)	'Ασία	Βάρος (εις τόννους)	Δείκτης έργων παραγωγής
1939	1.100	2.400.000 δρ.	77	100
1949	9.000	7.200.000 ν. »	630	818
1953	4.300	3.600.000 » »	350	391
1954	2.500	2.250.000 » »	200	227

Ζυγοί.

'Ετη	Παραγωγή (Ζυγοί εις τεμάχια)	Βάρος (εις τόννους)	'Ασία (εις νέας δραχμάς)
1949	29.500	340	2.360.000
1953	17.500	220	1.225.000
1954	15.000	150	900.000

'Εκ τών ως άνω στοιχείων προκύπτει, ότι έχονεν συνεχιζόμενη πτώσιν εις
τήν παραγωγήν τών χρηματοκιβωτίων, τών πλαστιγγών και τών ζυγών. Τούτο
όφείλεται εις τὸ ότι τὰ μεγάλα κενά, τὰ όποία έδημιούργησεν εις τὰ είδη ταύτα

- 40 -

ή κατοχή, συνεκληρώθησαν, ως ήτο έπόμενον, κατά τὰ πρῶτα μετακατοχικά έτη, διότι τὰ είδη ταῦτα είναι άνελαστικῆς ζήτησεως διά τήν αγοράν. Εἰς δὲ τοὺς ζυγούς ἐπὶ πλέον ἡ μειωμένη παραγωγή ὀφείλεται εἰς τήν εἰσαγωγὴν μηχανικῶν ζυγῶν, ὅτινες χρησιμοποιοῦνται εἰς μεγάλην κλίμακα εἰς τὰ ἐξοδημοποιεία, ὀποροποιεία κλπ.

Ἐνταῦθα δέον νὰ σημειωθῆ, ὅτι ζυγοὶ ἀκριβείας διά ἐπιστημονικά ἐργαστήρια ἐν γένει δὲν κατασκευάζονται.

Δέον νὰ ληφθῆ δὲ ὅτι, ἀπὸ τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου ἐγένετο ἐξαγωγή εἰς τήν Κύπρον καὶ τὰ Κράτη τῆς Μέσης Ἀνατολῆς ἑλληνικῶν χρηματοκιβωτίων, πλαστίγγων καὶ ζυγῶν. Μετὰ ταῦτα ἄνω διεκόθη, καὶ ἦδη γίνονται προσπάθειαι πρὸς ἐπανάληψιν τῶν ἐξαγωγῶν τῶν ὄψων εἰδῶν.

Εἰσῆχθησαν, ἀρ' ἑτέρου, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην έτη, εἰδικοί ζυγοὶ ἀκριβείας, μηχανικοὶ ἢ μὴ, μὴ κατασκευαζόμενοι ἀπὸ τήν ἐγχώριον βιομηχανίαν, ὡς κατωθί:

Ἔτη	Εἰσαγωγὴ εἰς χίμια	Ἄξια εἰς ν. δρχ.
1949	18.804	640.164
1953	45.918	1.728.147
1954	63.011	3.576.899

Κλίβαι.

Ἡ παραγωγή κλιβῶν κατὰ τὰ ὑπὸ ἐξέτασιν έτη εἶχεν ὡς ἀκολουθῶς:

Ἔτη	Παραγωγή εἰς τεμάχια	Βάρος εἰς τόνους	Ἄξια	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	50.000	1.500	35.500.000 δρ.	100
1949	30.000	875	7.500.000 ν. »	60
1953	52.500	1.575	15.750.000 » »	105
1954	65.000	1.800	16.250.000 » »	130

Κλειθρα.

Ἡ βιομηχανία τῆς κλειθροποιίας ἐν τῇ χώρῃ μας περιορίζεται εἰς τρία κυρίως ἐργοστάσια, ἐκ τῶν ὁποίων τὸ ἐν μολίς τὸν Μάρτιον τοῦ 1949 ἐπανάλαβε τὰς ἐργασίας του, κατόπιν ὀκτῶ ἐτῶν ἀργίας λόγω τῶν καταστροφῶν ἄς ὑπέστη ὑπὸ τῶν κατακτητῶν.

Ἐκ τῶν τριῶν ἐργοστασίων, τὸ ἐν, τοῦ ὁποίου οἱ ἐργασίαι δὲν ἤρchiαν ἀκόμη λόγω ἐλλείψεως κεφαλαίων κινήσεως καὶ τοῦ ὁποίου αἱ ἐγκαταστάσεις εἶναι σχεδὸν ἐξ ὀλοκλήρου ἐτοιμοί, προορίζεται ἀποκλειστικῶς καὶ μόνον διὰ τήν κατασκευὴν κλειθρῶν τύπου Τσιζί, Γιάλ καὶ ἄλλων τύπων ἀρίστης ποιότητος, ἐφαρμόζων τῶν ἐν τῷ ἐξωτερικῷ κατασκευαζόμενον τοιούτων. Πιθανὸν κατὰ τὸ τρέχον έτος 1955 νὰ τεθῆ ἐν λειτουργίᾳ.

Τὸ ὡς ἄνω ἐργοστάσιον ἰδρύθη εἰς Ν. Λιόσια ὑπὸ τοῦ **Κ. Ποδίκουλου**, καὶ τῇ βοηθείᾳ τοῦ Σχεδίου Μάρσαλ, ἐτοιμάσθη δὲ ἄνω τῶν 2.500.000 ν. δραχμῶν.

Τὰ ὑπὸ τῶν λειτουργούντων δύο ἐργοστασίων παραγόμενα κλειθρα εἶναι κοινῆς χρήσεως καὶ ἐν μέρει εὐρωπαϊκοῦ τύπου.

- 41 -

Ἡ παραγωγή αὐτῶν κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην έτη εἶχεν ὡς ἀκολουθῶς:

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τεμάχια)	Βάρος (εἰς τόνους)	Ἄξια	Δείκτης παραγωγῆς
1939	154.800	17	3.000.000 δρχ.	100
1949	190.000	19	1.700.000 ν. δρχ.	111
1953	310.000	27	3.500.000 » »	200
1954	450.000	32	6.750.000 » »	290

Ἀρ' ἑτέρου εἰσῆχθησαν κλειθρα καὶ ἐπίκλειθρα κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν έτη ὡς κατωθί:

Ἔτη	Εἰσαγωγὴ (εἰς χίλ./μια)	Ἄξια (εἰς νέας δραχμῆς)
1949	1.853.530	7.107.000
1953	395.751	9.679.736
1954	411.597	11.618.873

Ἐργοστάσια χρηματοκιβωτίων, ζυγῶν καὶ πλαστίγγων.

ΑΘΗΝΑΙ:

1) **Υἱοὶ Ἐδάγ. Μουσουνηῆ**, ὀδ. Μενάνδρου. Προϊόντα: Πλάστιγγες, ζυγοὶ καὶ χρηματοκιβώτια.

2) **Γ. Ναυπλιώτης**, ὀδ. Ἡραίου τοῦ 18. Προϊόντα: Χρηματοκιβώτια.

3) **Υἱοὶ Β. Κασιώρη**, ὀδ. Ἡραίου τοῦ 28. Προϊόντα: Χρηματοκιβώτια καὶ πλάστιγγες.

ΒΟΛΟΣ:

4) **Σ. Παρθένης**, ὀδ. Π. Μελά. Προϊόντα: Πλάστιγγες, ζυγοὶ καὶ χρηματοκιβώτια.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

5) **Γ. Ἀδάμιχος**, ὀδ. Πανταζίδου 4. Προϊόντα: Πλάστιγγες καὶ ζυγοί.

6) **Νικ. Ἀδάμιχος**, ὀδ. Ἐρμού. Προϊόντα τὰ αὐτὰ.

7) **Κ. Σενάκης**, ὀδ. Λουδία 2. Προϊόντα: Ζυγοί, πλάστιγγες καὶ χρηματοκιβώτια.

8) **Γ. Σαραντάπουλος**, ὀδ. Λαγκαδά. Προϊόντα: Ζυγοὶ καὶ πλάστιγγες.

ΠΕΙΡΑΙΕΙΣ:

9) **Ἐλένη Καραβούλη**, Λιάδορος Ἐμμ. Παγκάλου, ὀδ. Κολοκοτρῶνη 6. Προϊόντα: Χρηματοκιβώτια καὶ πλάστιγγες.

10) **Ἐλευθ. Ποριώτης**, ὀδ. Πλαταιῶν 7. Προϊόντα: Ὁς ἄνω.

11) **Νικόλ. Ποριώτης**, Νέα Συνεργατικῆ. Ἐργοστ. Πλαστίγγων καὶ χρηματοκιβωτίων.

12) **Υἱοὶ Σιμητοῦ**, Μεταλλοβιομηχανικὴ «ΑΣΙΜ», ὀδὸς Κάστορος 53. Προϊόντα: Χρηματοκιβώτια, ψυγέα μεταλλικά, πλάστιγγες καὶ ἐν γένει μεταλλικά κατασκευαὶ (ἐπιπλα κλπ.).

ΠΑΤΡΑΙ:

13) **Νικόλ. Χανιώτης**, δδ. Ρ. Φερραίου. Προϊόντα: Χρηματοκιβώτια και πλάστιγγες.

Έργοστάσια κλινών και κλειθρών.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) **Ηλ. Σαλιγκας**, δδ. Πειραιώς 126. Προϊόντα: Κλίνα.
- 2) **Άφοι Άδριανόπουλοι**, δδ. Βασιλείου του Μεγάλου 15 (Ρούφ). Προϊόντα: Κλίνα και είδη νοσοκομειακά.
- 3) **Κ. Ποδικογλου**, Κάτω Λύσια Άττικής. Προϊόντα: Κλειθρα κοινά, τύπου Γιάλ και Τσάις.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣΙ:

- 4) **Ιωάν. Κουγιούλης και Σια**, Νέον Φάληρον, δδ. Λαβία και Πίνδου. Προϊόντα: Κλίνα και εξαρτήματα σιδηροσωλήνων.
- 5) **Μιχ. Γαλανάκης**, δδ. Άθηνών, Ν. Φάληρον. Προϊόντα: Κλειθρα και είδη σιδηρικής θυρών και παραθύρων.
- 6) **Γ. Κουνέλης και Υιοί**, δδ. Θηβών 176, πλησίον Έταρο. Χαλυβδοφύλων. Προϊόντα: Κλειθρα και είδη σιδηρικής θυρών-παραθύρων.
- 7) **Μιχ. Σεργιώτης**, δδ. Ύμητιού-Προπύλου. Προϊόντα: Κλίνα.
- 8) **Ιωάν. Ν. Σταυριανός**, Πλατ. Θεοδοφόρου και Άγ. Διονυσίου. Προϊόντα: Κλίνα.
- 9) **Άφοι Χρυσικόπουλοι**, Μεταλλουργία ή «Πρόδος», δδ. Μεθώνης και Δογάνη (Ταμπούρια). Προϊόντα: Κλίνα.
- 10) **Σιμητιού Υιοί**, Μεταλλοβιομηχανία «ΑΣΙΜ» δδ. Κάστορος 53.

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ:

- 11) **Ιωάν. Τσαούσογλου και Υιοί**, δδ. Βενιζέλου 53. Ύψιστημ Άθήνα, δδ. Χαβρίου. Προϊόντα: Κλίνα.

Χαλκός και Όρειχαλκος.

Είδη εκ φύλλων και δίσκων χαλκού

Η βιομηχανία και βιοτεχνία χαλκού και ορειχάλκου εν τη χώρα μας κατά τὰ ἀπὸ μελέτην ἔτη 1953 καὶ 1954 παρουσίασεν αἰξήταιν, ἔναντι τοῦ προηγουμένου ἔτους 1952, ὀφειλομένην ἀπ' ἑνὸς εἰς τὴν εἰσαγωγὴν πρώτων ἕλων, χαλκοῦ κυρίως, καὶ τὴν ἐξέλιξιν ἐγκωρίως παλαιῶ ὀρειχάλκου, προσεχομένου ἀπὸ πολεμικῶν ὀκλῶν (ναυάγια καὶ λοιπὰ) καὶ ἀπ' ἑτέρου εἰς τὴν παραγωγὴν φύλλων καὶ δίσκων χαλκοῦ καὶ ορειχάλκου—παραγθέντων ἀπὸ τὴν μοναδικὴν ἐν τῇ χώρῃ μας βιομηχανίαν ἐπεξεργασίας χαλκοῦ «**Α.Ε. Βιομηχανία Χαλκοῦ καὶ Ἀλουμίνου**», Ἀθήνα δδ. Πειραιῶς, Ν. Σφαγεῖα—τὰ ὅποια παρήχθησαν ἀπὸ πλάκας χαλκοῦ ἐξωτερικοῦ καὶ ἀπὸ ἀναγόμευταιν παλαιῶ ὀρειχάλκου, καὶ τὰ ὅποια ἐχρησιμοποίηθησαν ὡς πρώτη ἕλη δι' ἄλλας βιομηχανίας ἢ βιοτεχνίας διὰ τὴν παραγωγὴν οἰκιακῶν καὶ βιομηχανικῶν σκευῶν.

Ἡ παραγωγὴ τῶν προϊόντων χαλκοῦ καὶ ορειχάλκου ἐμφανίζεται ὡς ἀκολούθως:

Παραγωγὴ προϊόντων χαλκοῦ οἰκιακῆς καὶ βιομηχανικῆς χρήσεως (πλὴν σωλήνων)

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόννους)	Ἄξια	Δείκτης παραγωγῆς εἰς ὄγκον
1939	370	30.000.000 δρχ.	100
1949	460	12.420.000 ν. δρχ.	127
1953	270	10.800.000 »	72
1954	310	13.670.000 »	84

Συγκρίνοντες τὴν ποσοτικὴν παραγωγὴν τῶν ἔτων 1953 καὶ 1954 μὲ τὴν τοῦ 1939 παρατηροῦμεν, ὅτι αὕτη εἶναι κατωτέρα, ὀφειλομένη εἰς τὴν ἀντικατάστασιν, κατὰ μέγα μέρος, τῶν ἐκ χαλκοῦ σκευῶν δι' ἀλουμίνου.

Ὁ κάτωθι πίναξ δεικνύει τὰς μέσας τιμὰς τοῦ ἀκατεργάστου χαλκοῦ εἰς φύλλα καὶ δίσκους ἐν τῷ ἐργοστασίῳ καὶ τὰς τιμὰς κατὰ χιλ/μον τῶν ἐτοιμῶν προϊόντων.

Ἔτη	Τιμὴ ἀκατεργάστου χαλκοῦ κατὰ χιλ/μον εἰς φύλλα	Ἄξια ἐτοιμῶν προϊόντων κατὰ χιλ/μον
1949	18.000	27.000
1953	30.000	40.000
1954	35.000	44.000

Παραγωγὴ εἰδῶν ἐξ ορειχάλκου (χυντά).

Ἡ παραγωγὴ τῶν ορειχάλκινων χυντῶν εἰδῶν κατὰ τὰ ἔτη ὄψιν ἔτη ἠκολούθησε τὴν αὐτὴν διακύμανσιν τοῦ χαλκοῦ, πλὴν κατὰ τὸ 1954 παρουσιάσθη μία αἰξήταις ὑπερβάσει τὴν προπολεμικὴν. Ὅμοιο, αὕτη ἐμφανίζεται ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Παραγωγή εἰς τόννους	Ἄξια	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	1.220	73.000.000 δρχ.	100
1949	1.050	24.150.000 ν.»	86
1953	930	24.300.000 »	76
1954	1.300	41.000.000 »	106

Αἱ τιμὰι κατεργασμένων προϊόντων ἐξ ορειχάλκου κατὰ χιλ/μον εἶχον κατὰ μέσον ὄρον, ἀναλόγως τοῦ εἰδους, κατὰ τὰ ἔτη ὄψιν ἔτη, ὡς ἀκολούθως:

Ἔτη	Τιμὴ κατὰ χιλ/μον ἐτοιμῶν προϊόντων
1949	23 ν. δρχ.
1953	26 »
1954	32 »

Σημείωσις: Τὰ ἔτη προϊόντα χαλκοῦ καὶ ορειχάλκου παράγονται κατὰ 60% ἀπὸ μεγάλας βιομηχανίας καὶ κατὰ 40%, ἀπὸ βιοτεχνικὰ ἐργοστάσια.

Υδρομετρητά.

Οι υδρομετρητά παράγονται από ένα και μόνον εργοστάσιον, την «Α. Ε. ΠΑΛΚΟΠΟΛΙΤΑ και ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥΡΓΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ» Ν. Φάληρον δόδς 'Αγ. Τροάκιου Ρέντη.

Τό εν λόγω εργοστάσιον κατασκευάζει τους υδρομετρητάς από του έτους 1949.

Η παραγωγή αυτών κατά τα υπό μελέτην έτη ελγαν ως ακολούθως:

Έτη	Υδρομετρητά (εις τεμάχια)	Βάρος (εις χιλ./μμ)	Άξια (εις ν. δραχμής)
1949	820	3.690	279.000
1953	10.500	31.000	4.200.000
1954	20.000	60.000	7.500.000

Η δυναμικότης παραγωγής δύναται να φθάση τους 30.000 υδρομετρητάς ετησίως.

Αφ' ετέρου, κατά τα εξεταζόμενα έτη, εισήχθησαν είδη χαλκού και ορειχάλκου (επιτός σωλήνων) ως κάτωθι: (χλσ. δασμ. 119 και 120).

Έτη	Εισαγωγή (χιλ./μμ)	Άξια (εις ν. δραχμής)
1949	90.000	3.000.000
1953	95.141	7.054.395
1954	332.482	21.073.938

Ένταυθα δέον να αναφέρωμεν, ότι το σοβαρότερον εν τῇ χώρῃ μας εργοστάσιον παραγωγής ειδών εκ χαλκού και ορειχάλκου είναι τό μνησθέν και ανωτέρω τῆς **Α.Ε. Βιομηχανίας Χαλκού και Αλουμινίου**, τό όποιον έχει εγκαταστάσεις δυναμικές να αυξήσουν και περαιτέρω τήν παραγωγήν.

Πλήν του προαναφερθέντος εργοστασίου, λειτουργεί, παράγον μόνον διάβδους εκ ορειχάλκου, και έτερον εργοστάσιον, σοβαρόν εις μέγεθος εγκαταστάσεων, ή Α. Ε. «ΒΙΟΣΩΛ».

Η βιομηχανία Α. Ε. ΧΑΛΚΟΥ και ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ έλειτούργησε τό πρώτον κατά τό έτος 1939 επί τῆς οδ. Πειραιώς (Ν. Σφαγεία), και παρήγαγε προϊόντα χαλκού και ορειχάλκου, ός οι κάτωθι πίνακες δείκνύουν:

Είδη χαλκού και ορειχάλκου

Έτη	Παραχθέντα είδη	Παραγωγή (εις χιλ./μμ)	Άξια (εις δραχμής νέας)
1940	Χαλκός εις φύλλα και δίσκους	40.394	
	Χαλκοσωλήνες	11.217	
	Χάλκινα σύματα	16.181	
	Χάλκινοι διάβδοι	5.670	
	Όρειχάλκος εις φύλλα, σύματα, διάβδους κλπ.	1.169.102	
	Σύνολον	1.242.564	161.500.090

Α'. Είδη χαλκού

Έτος	Παραχθέντα είδη	Παραχθέν ποσόν εις χιλ./μμ	Άξια εις ν. δραχμής
1949	Χαλκός εις φύλλα	40.000	
	» » δίσκους	70.000	
	» » ταινίας	1.000	
	» » λάμας	9.000	
	» » ράβδους	7.000	
	» » σύματα	9.000	
	Χάλκινοι σωλήνες	18.500	
	Σύνολον	154.500	3.100.000

Β'. Είδη εκ ορειχάλκου

Έτος	Παραχθέντα είδη	Ποσόν παραχθέντων εις χιλ./μμ	Άξια εις ν. δραχμής
1949	Όρειχάλκος εις φύλλα	128.500	
	» » ταινίας	180.000	
	» » λάμας	10.000	
	» » ράβδους	28.000	
	» » σύματα	8.000	
	Όρειχάλκινοι σωλήνες	44.000	
	Σύνολον	398.500	3.559.000

Α'. Είδη εκ χαλκού

Έτος	Παραχθέντα είδη	Ποσόν παραχθέντων εις χιλ./μμ	Άξια εις ν. δραχμής
1953	Χαλκός εις φύλλα	39.000	1.117.000
	» » δίσκους	62.000	1.666.000
	» » ταινίας	4.000	134.000
	» » λάμας	23.000	802.000
	» » ράβδους	16.000	467.000
	» » σύματα	53.000	1.643.000
	Χάλκινοι σωλήνες	26.000	986.000
	Σύνολον	223.000	6.815.000

Β'. Είδη εκ ορειχάλκου

Έτος	Παραχθέντα είδη	Ποσόν παραχθέντων εις χιλ./μμ	Άξια εις ν. δραχμής
1953	Όρειχάλκος εις φύλλα	50.000	1.302.000
	» » δίσκους	10.000	280.000
	» » ταινίας	43.000	1.143.000
	» » λάμας	13.000	337.000
	» » ράβδους	293.000	4.063.000
	» » σύματα	17.000	424.000
	Όρειχάλκινοι σωλήνες	66.000	2.233.000
	Σύνολον	492.000	9.782.000

Α'. Είδη εκ χαλκού

Έτος	Παραχθέντα είδη	Ποσόν παραχθέντων (εις χιλ./μια)	Άξια (εις ν. δραχμῶς)
1954	Χαλκός εις φύλλα	193.000	5.190.000
	» » δίσκους		
	» » ταινίας		
	» » λάμας		
	» » ράβδους		
	» » σύματα		
	Χάλκινοι σωλήνες	31.000	731.000
	Σύνολον	454.000	11.387.000

Β'. Είδη εξ όρειχάλκου

Έτος	Παραχθέντα είδη	Ποσόν παραχθέντων (εις χιλ./μια)	Άξια (εις ν. δραχμῶς)
1954	Όρειχάλκος εις φύλλα	243.000	5.894.000
	» » δίσκους		
	» » ταινίας		
	» » λάμας		
	» » ράβδους		
	» » σύματα		
	Όρειχάλκινοι σωλήνες	77.000	2.226.000
	Σύνολον	799.000	16.886.000

Η δυναμικότης τών εγκαταστάσεων τής Α.Ε. ΧΑΛΚΟΥ και ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ως πρὸς τὰ προϊόντα χαλκού και όρειχάλκου κατά τὰ ἀνωτέρω, μετὰ τὰς γενομένας προσαυξήσεις τοῦ μηχανολογικοῦ εξοπλισμοῦ και τών ἐπεκτάσεων εις ὅλους τοὺς προαναφερθέντας τομείς, θὰ εἶναι ἰκανὴ νὰ καλύψῃ ἐξ ὁλοκλήρου τὰς εἰς τὰ εἶδη τοῦτα ἀνάγκας τής χώρας, αἰτίας ὑπολογίζονται ὡς κατωτέρω διὰ τὰ προϊόντα χαλκοῦ και όρειχάλκου.

Α'. Προϊόντα εκ χαλκού

1) Φύλλα, ταινία, λάμα, ράβδοι, σωλήνες, δίσκοι και διάφορα ἄλλα σχήματα (προφίλ) τόννοι 800.

2) Σύματα ἔμπορου τόννοι ἀπὸ 150-200.

Ἦτοι ἐν ὅλῳ τόννοι 1000, ὡς ἔγγιστα, ἐτησίως.

Σημείωσις: Εἰς τὰ σύματα δὲν περιλαμβάνονται καλώδια ἐπενδεδυμένα και μὴ, ὡς και σύματα εἰσαγόμενα ἀπὸ τοῦ Δημοσίου, τοῦ ΟΤΕ, τής ΔΕΗ, τών ὁποίων ἡ ποσότης ποικίλλει ἀπὸ ἔτους εἰς ἔτος ἀνάλογος τών ἐτελομένων νέων ἔργων ηλεκτρικῆς ἐνεργείας ἢ τών ἀνανεομένων παλαιῶν τοιαύτων.

Δὲν νὰ σημειωθῇ ἀκόμη, ὅτι ἡ ἀνωτέρω μνημονευθεῖσα εἰαγρία ἦρχισε και παραγωγὴν ἐπενδεδυμένων και ἀπομονομένων καλωδίων χαλκοῦ ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ ἔτους 1954, ἀλλὰ ἡ παραγωγή τής δὲν εἶναι εἰσὶ ἀξία λόγου.

Β'. Προϊόντα εξ'όρειχάλκου

1) Ράβδοι, φύλλα, ταινία, λάμα, σωλήνες, δίσκοι και διάφορα ἄλλα σχήματα (προφίλ) 600-700 τόννοι.

Σημείωσις: Εἰς τὰ προϊόντα ράβδοι ἐξ όρειχάλκου περιλαμβάνεται και ἡ παραγωγή τής Α.Ε. «ΒΙΟΣΩΛ».

Ἀνακεφαλαιωτικῶς τὰ ἀνωτέρω, ἔχονεν σύνολον παραγωγῆς προϊόντων χαλκοῦ και όρειχάλκου ὡς ἀκολούθως:

Ἀνακεφαλαιώσις

Α'. Είδη εκ χαλκού

Έτη	Βάρος προϊόντων (εις χιλ./μια)	Άξια αὐτῶν	Ποσοστὸν ἐπὶ τοῖς % ἔναντι 1939
1939	443.442	39.000.000 δρ.	100
1949	615.000	15.520.000 ν. δρ.	135
1950	672.000	18.505.000 » »	152
1951	509.000	19.296.000 » »	115
1952	487.000	14.430.000 » »	110
1953	493.000	17.615.000 » »	111
1954	764.000	25.057.000 » »	172

Ἐκ τοῦ προηγουμένου πίνακος παρατηροῦμεν, ὅτι ἡ παραγωγή προϊόντων χαλκοῦ, καμφθεῖσα κατά τὰ ἔτη 1951 και 1952, ἤρχισε πάλιν ἀνερχομένη, διὰ νὰ φθάσῃ εἰς τὸ ἐπιφύλιον σημειῶν τής παραγωγῆς τής κατά τὸ 1954, χάρις, κυρίως, εἰς τὴν αὔξησιν τών προϊόντων τής «Α.Ε. Χαλκοῦ και Ἀλουμίνου», τής ὁποίας ἡ παραγωγή τοῦ ἔτους 1954 ἐδιπλασιάσθη ἔναντι τών ἐτῶν 1952 και 1953.

Β'. Είδη εξ'όρειχάλκου

Έτη	Βάρος προϊόντων (εις χιλ./μια)	Άξια αὐτῶν	Ποσοστὸν ἐπὶ τοῖς % ἔναντι 1939
1939	1.220.000	73.000.000 δρ.	100
1949	1.453.000	27.988.000 ν. δρ.	120
1950	1.431.000	33.848.000 » »	116
1951	1.339.000	33.135.000 » »	108
1952	1.357.707	32.827.000 » »	109
1953	1.422.000	34.082.000 » »	115
1954	2.099.000	57.866.000 » »	172

Παρατηροῦμεν, ὅτι και εἰς τὰ εἶδη όρειχάλκου ἔχονεν αὔξησιν μετὰ τὸ 1952, ἥτις τὸ 1954 ἐφθάσε μέχρι 54%, ὀφειλομένη εἰς τὴν καταπληκτικὴν αὔξησιν τών ἐξ όρειχάλκου προϊόντων τής «Α.Ε. Χαλκοῦ και Ἀλουμίνου» και τής Α.Ε. «ΒΙΟΣΩΛ».

Ἀφ' ἑτέρου εἰσιήθησαν εἶδη εκ χαλκοῦ και κραμάτων αὐτοῦ κατά τὰ ἔτη ὅσιν ἔτη ὡς κάτωθι:

Έτη	Εἰσαγωγή (εις χιλ./μια)	Άξια (εις ν. δραχμῶς)
1952	558.835	10.367.631
1953	626.396	19.037.132
1954	767.386	33.828.679

Έργαστρία ειδών έξ όρειχάλκου και χαλκού

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΜΑΝΕΤΟΠΟΥΛΟΥ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥΡΓΙΑ Α. Ε., δδ. Νιρβάνα 46, Κάτω Πατήσια. Προϊόντα: Είδη όρειχάλκινα, οικιακής και βιομηχανικής χρήσεως.
- 2) Παναγ. Βογιατζής, Ίερά Όδδς 114. Προϊόντα: Όρειχάλκινα είδη οικιακής χρήσεως, είδη εκκλησιών κ.λπ.
- 3) Στέλιος Βογιατζής, δδ. Ήφαιστου 28. Προϊόντα: Όρειχάλκινα, χάλκινα και έξ άλουμινίου είδη.
- 4) Άφροι Κλησιάν, δδ. Μυλλέρου 4. Είδη όρειχάλκουγιάς παντός είδους.
- 5) Φ. Κανελλόπουλος και Μ. Αναστασόπουλος, δδδς Ήφαιστου 32. Προϊόντα: Είδη έκ χαλκού και όρειχάλκου.
- 6) Νικηφ. Βουτίρης, δδ. Ήφαιστου 2. Προϊόντα: Είδη έκ χαλκού και έξ άλουμινίου οικιακής χρήσεως ός και έτερο είδη έξ άλλων μετάλλων διά βιομηχανικάς χρήσεις.
- 7) ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Α.Ε., δδ. Πειραιώς, Συνοικία Ταύρου (Ν. Σφαγεία). Προϊόντα: Φύλλα και δίσκοι έκ χαλκού και όρειχάλκου ός και άλουμινίου.
- 8) «ΒΕΜΟΣ» Βιομ. Έταιρ. Μεταλλουργίας Όρειχάλκου Συμπιεστού, Λεωφ. Θησείως, Στάσις Καραγιάννη. Προϊόντα: Όρειχάλκινα είδη.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

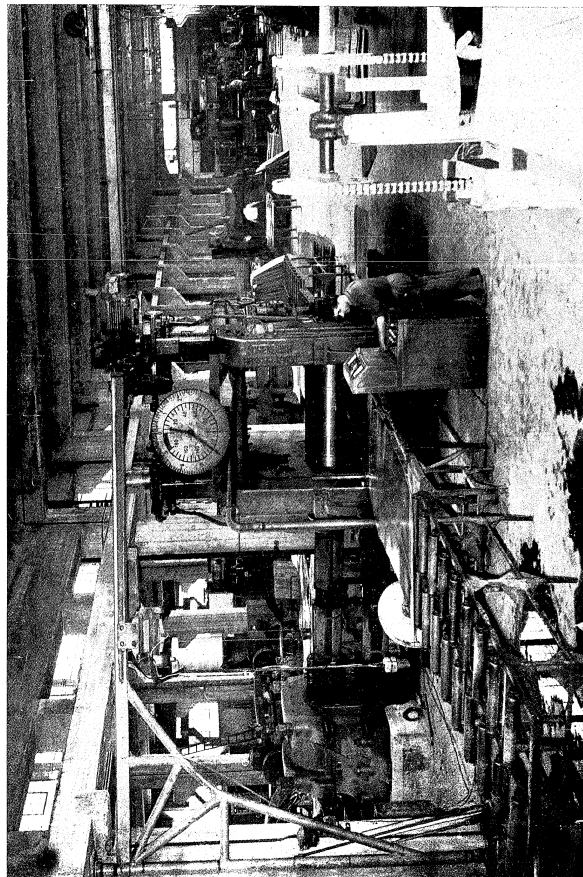
- 9) «Αθηνά» Όρειχάλκουτήριον, Φεστιάπουλος Γ. Θ., Πλατ. Ειρήνης και Λαγκαδά. Προϊόντα: Παντός είδους όρειχάλκινα είδη.
- 10) Θ. Μαρίδης, δδ. Άσκητού 30. Χάλκινα και όρειχάλκινα είδη.
- 11) Εθ'άγ. Σακυνθινός, δδ. Άσκητού 14. Προϊόντα: Χάλκινα και όρειχάλκινα είδη.
- 12) Κωνστ. Πολίτης, δδ. Ειρήνης 19. Προϊόντα: Χάλκινα και όρειχάλκινα είδη.
- 13) Εθ'άγ. Χαραλαμπίδης, δδ. Χαϊκίων 1. Προϊόντα: Χάλκινα και όρειχάλκινα είδη.

ΒΟΛΟΣ:

- 14) Κ. Πρωτοπαπός. Προϊόντα: Κώδωνες εκκλησιών και πάν είδος έξ όρειχάλκου οικιακής και βιομηχ. χρήσεως.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 15) ΠΕΙΡΑΪΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥΡΓΙΑ και ΠΛΑΚΟΠΟΙΓΓΑ Α.Ε. Άγ. Ίωάννου Ρέντη, δδ. Παναγ. Τσαλδάρη. Προϊόντα: Κρουνοί, άτμοφράκται, διακόπται έξ όρειχάλκου, ύδρομετρητάι και λοιπά άντικείμενα έξ όρειχάλκου, χρωμαισμένα ή και νικελωμένα.
- 16) Σ. Άσπρογόρακας και Σ. Καραβότας, δδ. Άνδρούτσου και Άδαν. Λιάκου.
- 17) Ίωάννης Βαρχακάκος, Χαλκούργική και Βιομ. Έταιρία, δδ. Κυρ. Μαυρομηλάη 6. Προϊόντα: Είδη έκ χαλκού διά βιομηχανίας, άποστακτήρες κ.λπ.



Α. Ε. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
Άθηνά δδς. Άθηνών - Πειραιώς, Συνοικίας Ταύρου.
Άθηνά δδς. Άθηνών - Πειραιώς, Συνοικίας Ταύρου.

- 18) **Άγγελος Βλασσόπουλος**, δδ. 'Αγ. Σπυριδώνος 4. Προϊόντα: 'Ορειχάλκινα είδη.
- 19) **Κων/νος Θεοφανίδης**, δδ. Λεφρενακίων 7. Προϊόντα: Κρουνοί, βάνες, εξαρτήματα σιδηροδρόμων κλπ.
- 20) **Άνναφανής και 'Ορφανός**, δδ. Πολυδεύκους 16. Προϊόντα: Κρουνοί, βάνες, εξαρτήματα σιδηροδρόμων κλπ.
- 21) **Ι. Δακτυλίδης**, δδ. Μεσολογγίου και Αιγάλεω. Προϊόντα: Κρουνοί, βάνες, εξαρτήματα σιδηροδρόμων κλπ.
- 22) **Ευάγ. Ραβδός**, δδ. 'Αλιπέδου 10. Προϊόντα: Κρουνοί, βάνες, εξαρτήματα σιδηροδρόμων κλπ.
- 23) **Πολυδ. Σαρανιτής**, δδ. Παλαμυρίου 23.
- 24) **Άντ. Κεραμιδός**, δδ. Κυρ. Μαυρομυζή 4.
- 25) **Ά/φοι Γ. Κυπριώτου**, δδ. 'Υμηττού 36. Προϊόντα: 'Ορειχάλκινα είδη υγιεινής κλπ.

ΧΑΛΚΙΣ:

- 26) **Ιωάν. Δριταλόπουλος**, Προϊόντα: 'Ορειχάλκινα και χάλκινα είδη πάσης χρήσεως.

***Αλουμίνιον.**

Η βιομηχανία της επεξεργασίας του αλουμινίου αντιπροσωπεύεται σήμερα εν τη χώρα μας από πολύ διλιγότερα εργοστάσια ή κατά το 1949. Πολλά μικρά εργοστάσια επέστησαν τον συναγωνισμό άλλων μεγάλων και οργανωμένων τεχνικών και μηχανολογικών τοιούτων και ήναγκαθήσαν να υποκύψουν, διακόψαντα τας εργασίας των. Τα κυριώτερα και σημαντικώτερα εργοστάσια παραγωγής αλουμινίου εις φύλλα και δίσκους είναι ήδη τρία, τὰ ἑξῆς:

- 1) Α.Ε. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ. 'Αθήνα, δδ. Πειραιώς. Ν. Σφαγεία—Συνοικ. Ταύρου.
- 2) ΕΥΛΑΓ. ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΥ ΥΙΟΥ. Πειραιεύς, δδ. 'Αθηνών—Ν. Φάληρον.
- 3) ΑΔΕΛΦΟΙ ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ. Πειραιεύς—Μοσχάτον, δδδς 'Αθηνών.

Τὰ ἄνω εργοστάσια, ἐκτός τῆς παραγωγῆς τῶν φύλλων και δίσκων ἐξ ἐλάσεως ὄγκων αλουμινίου, παράχουν προϊόντα οικιακῆς χρήσεως ὡς και τιαύτα βιομηχανικῆς χρήσεως.

Ἐκτός τῶν ἄνω εργοστασίων, λειτουργοῦν και ἄλλα, τὰ ὅποια κατασκευάζουν μόνον εἶδη οικιακῆς χρήσεως, εἶναι δὲ ταῦτα τὰ ἑξῆς:

- 4) **Στυλ. Βογιατζῆς**, δδδς 'Ηραίου, 'Αθήνα.
- 5) **Ιωάν. Κοῦνδουρας**, δδδς 'Ασκήματοῦ—Πειραιεύς.
- 6) **Ά/φοι Μπελέζη**, 'Ετ. 'Ελλην. Μεταλλουργίας «ὁ ΚΟΣΜΟΣ» Α.Ε. δδ. Πτολεμαίων—Θεσσαλονίκη.
- 7) ΑΔΕΛΦΟΙ ΠΡΑΠΟΠΟΥΛΟΙ. δδ. 'Αγίου 'Ανδρέου—Πάτρα.

Πλὴν τῶν προαναφερθέντων εργοστασίων, υπάρχουν και τινά ἄλλα, πὸν μικρῶς σημασίας, ἐπὶ μορφῆν βιοτεχνικῆν.

Η παραγωγή των προαναφερθέντων εργασιών κατά τα δύο μελέτη έτη είχαν ως ακολούθως:

Έτη	Παραγωγή ειδών ξέ άλουμινίου (εις τόνους)	Αξία	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	145	25.000.000 δρχ.	100
1949	950	18.950.000 ν. δρχ.	655
1953	850	25.500.000 » »	586
1954	1.000	32.000.000 » »	689

Σημειώσεις: 1) Τιμή κατά χιλιόν έτοιμων προϊόντων:
1949 21.000 δρχ.
1953 30 » νέα
1954 32 » »

2) Το μέγιστον ποσοστόν εις φύλλα και δίσκους, οι οποίοι χρησιμοποιούνται δια κατασκευήν οικιακών, βιομηχανικών και γεωργικών σκευών, παράγονται εν τῇ χώρῃ, ως προαναφέρω και κυρίως από τὰ εργοστάσια Α.Ε. Βιομ. Χαλκού και Άλουμινίου και Εργο-
γέλου Μυτιληναίου Υιοί.

Εκτός τῆς παραγωγῆς τῶν ἄνω ειδῶν ἐξ ἄλουμινίου, τῶν ὁποίων τὰ πλεί-
στα εἶδη οἰκιακῆς χρήσεως, τὸ ἐν ἐκ τῶν προαναφερθέντων εργοστασίων,
τὸ τῆς Α.Ε. Βιομηχανίας Χαλκού και Άλουμινίου, παράγει και τὰ κάτωθι εἶδη
βιομηχανικῆς και ἄλλων χρήσεων:

Εἶδη	Παραγωγή 1953 (εις τόνους)	Αξία (εις ν. δραχμῆς)
Ράβδοι ἐξ ἄλουμινίου	10	271.000
Προφύλλε »	6	168.000
Ταινία »	4	132.000
Σύρματα »	9,5	273.000
Σωλήνες »	5	153.000
Λάμια »	2	60.000
Φύλλα »	58	1.288.000
Δίσκοι »	431	8.672.000
Σύνολον	525,5	11.017.000

Εἶδη	Παραγωγή 1954 (εις τόνους)	Αξία (εις ν. δραχμῆς)
Φύλλα ἐξ ἄλουμινίου	365	9.266.000 (*)
Ράβδοι »	21	531.000
Σωλήνες »	4	132.000
Σύρματα »	23	549.000
Σύνολον	413	10.478.000

(*) Εἰς τὸ ἄνω ποσὸν φύλλων δὲν συμπεριλαμβάνεται και ἡ παραγωγή τοῦ εργοστα-
σίου Εὐαγ. Μυτιληναίου Υιοί, ὅπως τὸ προσηρῶμενον ἔτος. Λέον ἔτισης νὰ σημειωθῆ, ὅτι
τὰ ἀναγραφόμενα ποσὰ φύλλων διαθέτουν τὰ εργοστάσια εις ἄλλα εργοστάσια παραγωγῆς
σκευῶν οἰκιακῆς χρήσεως.

Ἀνακεφαλαιωθέντες τὰ ἄνωτέρω, ἔχομεν σύνολον παραγωγῆς ειδῶν ἄλουμι-
νίου ὡς ἑξῆς:

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Αξία	Δείκτης όγκου παραγωγῆς
1939	145	25.000.000 δρχ.	100
1949	950	18.250.000 ν. δρχ.	655
1953	1375	36.517.000 » »	948
1954	1413	42.478.000 » »	974

Ἡ παραχθεῖσα ποσότης εις φύλλα και δίσκους ἄλουμινίου ἀπὸ τὰ δύο εργο-
στάσια κυμαίνεται ἐτησίως γύρω στοὺς 750 — 850 τόνους.

Ἄφ' ἑτέρου, ἡ εισαγωγή ειδῶν ἐξ ἄλουμινίου κατά τὰ ἔτη ἔχον ἔτι είχαν
ὡς κάτωθι:

Έτη	Εισαγωγή εις χιλιόγραμμα	Αξία εις ν. δραχμῆς
1953	52.212	1.990.943
1954	88.582	9.432.865

Βιομηχανία ἐσμαλτωμένων ειδῶν (έμαγέ).

Σκευῆ ἐσμαλτωμένα οἰκιακῆς χρήσεως και ὑγιεινῆς (έμαγέ).

Ἡ παραγωγή ειδῶν ἐξ έμαγέ διακρίνεται εις εἶδη οἰκιακῆς χρήσεως, μαγει-
ρικὰ σκευῆ, εἶδη νοσοκομείων και καθαριότητος, τὰ ὁποῖα παράγονται ἀπὸ τὸ
ἐν τῇ νήσῳ Κέα εργοστάσιον έμαγέ Κ. Κώστα και εἶδη ὑγιεινῆς, ὡς λεκά-
νες—νιπτήρες και λουτήρες (μπάνια). Τὰ τελευταῖα ἤρχισαν νὰ κατασκευάζονται
τὸ πρῶτον εις τὰς ἀρχὰς τοῦ ἔτους 1952 ἀπὸ τὴν ἐν Καλλιθέῃ ('Αθήναι) ΑΝ.
ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑΝ «ΙΖΟΛΑ» ὁδ. Αιγαίου 40.

Ἡ παραγωγή τῶν προϊόντων έμαγέ (οἰκιακῆς χρήσεως μαγειρικὰ σκευῆ,
εἶδη νοσοκομείων και καθαριότητος) διὰ τὰ ἐξεταζόμενα έτη είχαν ὡς ἀκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Αξία	Δείκτης όγκου παραγωγῆς
1939	380	20.000.000 δρχ.	100
1949	250	4.365.000 ν. δρχ.	66
1953	192	4.760.000 » »	50
1954	245	6.500.090 » »	65

Ἐκ τοῦ ἄνω πίνακος παρατηροῦμεν, ὅτι ἐπῆλθε μείωσις εις τὴν παραγο-
γὴν κατά τὸ 1953, ἐνῶ τὸ 1954 ἡ παραγωγή ηῤξέρθη κατά 15%, ἔναντι τοῦ 1953.

Ἡ μείωσις τῶν προϊόντων τῆς βιομηχανίας αὐτῆς ἔναντι τοῦ ἔτους 1939
ὀφείλεται ἀφ' ἑνὸς μὲν εις τὸ ὅτι πολλὰ εἶδη ἐξ αὐτῶν ἔχουν ἀντικατασταθῆ με
εἶδη ἐξ ἄλουμινίου και ἀφ' ἑτέρου εις τὸ ὅτι παρόμοια προϊόντα εἰσήχθησαν μετὰ
τὴν ἐλευθερίαν τῶν εισαγωγῶν.

Ἐγκαταστάσεις παραγωγῆς ειδῶν έμαγέ.

Ἐνταῦθα δέον νὰ σημειωθῆ, ὅτι ἐν τῇ χώρῃ λειτουργοῦν 3 ἐγκαταστάσεις
έμαγί, αἵτινες εἶναι αἱ ἀκόλουθοι:

- 1) Α.Ε. Κ. ΚΩΣΤΑΣ, ἐν τῇ νήσῳ Κέα.

- 2) Α.Ε. «ΙΖΟΛΑ» Καλλιθέα, δδ. Αιγαίου, εν 'Αθήναις.
- 3) Π. ΦΙΛΗΣ και ΥΙΟΙ, δδ. Βουλιαγμένης.

Φανοί θυέλλης.

Τò αυτό εργοστάσιον τής Κέας κατασκευάζει φανούς θυέλλης εφαμιλλους τών του ξεωτερικού, ή παραγωγή του όμως υπήρξε πολύ περιορισμένη κατά τò 1953, ενώ κατά τò 1954 σχεδόν εμπροδιστή λόγω εισαγωγής τουούτων φανών εκ του ξεωτερικού. Ούτω, ή παραγωγή του εμφανίζεται ως κάτωθι:

Έτος	Τεμάχια	Άξια εις νέας δραχ.
1951	4.000	80.000
1952	13.000	219.000
1953	5.000	75.000
1954	—	—

Κράνη στρατού.

Μόνον κατά τò 1952 παρήχθησαν διά τας στρατιωτικάς ανάγκας 14.000 κράνη αξίας 1.080.000 ν. δραχ.

Είδη 'Υγιεινής.

Λεκάκια W.G., τύπου τουρικοῦ, νιπτήρες και λουτήρες ξυμαγέ (άπαντα γυτοσιδηρά) ως και καθανάκια W.G. γυτοσιδηρά (τύπου Niagara και Original) κ.λ.π.

Τὰ προϊόντα ταῦτα κατασκευάζονται ἀπὸ τὰ εργοστάσια τής Α.Ε. «ΙΖΟΛΑ» και Α.Ε. «ΘΕΡΜΙΣ», τών ὁποίων ή παραγωγή κατά τὰ ἔτη ὅσων ἔτι εἶχεν ὡς ἀκόλουθος:

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια (εις νέας δραχ.)
1949	39	450.000
1953	700	6.800.000
1954	834	7.881.000

Σημ. Μερικά τών ἄνω προϊόντων κατασκευάζονται και ἀπὸ ἄλλα μικρὰ ἐργαστήρια, ἀλλὰ εις μικρὸν κλίμακα. Τò εργοστάσιον Α.Ε. «Θερμίς» κατασκευάζει μόνον ἰδιοκτησιακά W.G και ἄλλα γυτά.

Ἐπίσης δέον νὰ σημειωθῇ, ὅτι τὰ δύο προαναφερθέντα εργοστάσια εἶχον ἀναλάβει κατασκευάς, ὡς ἀπεργολάβοι τής 'Εταιρίας Καλυκοποιείων και Πυριτιδοποιείων, διὰ λογαριασμόν του «ΝΑΤΟ».

Τò εργοστάσιον τής Α.Ε. «ΙΖΟΛΑ» μόλις κατά τò τέλος του ἔτους 1951 ἤρχισε δοκιμαστικῶς τήν κατασκευήν λουτήρων γυτοσιδηρῶν ξυμαγέ, ἐπὶ τών ὁποίων εἶχε πλήρη ἐπιτυχίαν. Ἡ ἐμφάνισις τών λουτήρων αὐτῶν εις τήν ἀγοράν ἐγένετο πρὸς τò παρὸν εις περιορισμένον ἀριθμόν τεμαχίων, με προσωπικὴν ἐπιμέλειαν ὅτι ή παραγωγή των θὰ καλύψῃ τὸ μέγιστον τῶν ἀναγκῶν τής χώρας εις τὸ εἶδος τοῦτο.

Ψεκαστήρες και θειωτήρες.

Ψεκαστήρες και θειωτήρες κατασκευάζουν ἔξ εργοστάσια ἐν τῇ χώρῃ, ταῦτα δὲ εἶναι:

- 1) Α/ΦΟΙ ΠΡΑΠΟΠΟΥΛΟΙ και 2) Α/ΦΟΙ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΙ, ἐν Πάτραις,
- 3) ΕΥΑΓΓ. ΜΥΤΙΑΗΝΑΙΟΥ ΥΙΟΙ, ἐν Πειραιῖ, 4) ή ἔταιρία «ΔΗΜΗΤΡΑ» ἐπὶ τῆς δδ. Πειραιῶς, 5) **Ἰππ. Κουσιπέλης**, δδ. Ἀθηνῶν-Πειραιῶς 202, Ν. Σφαγεία και 6) Α/ΦΟΙ ΑΦΕΝΤΑΚΗ, ἐν Χαλκίδι. Ἡ παραγωγή τῶν ἐν λόγω εργοστασίων εις παντός εἶδους ψεκαστήρας και θειωτήρας κυρίως ἀμπέλων, δενδροκομίας κ.λ.π. εἶχεν ὡς ἀκόλουθος:

Έτη	Ψεκαστήρες και θειωτήρες (τεμάχια)	Βάρος αὐτῶν (εις τόνους)	Άξια (εις νέας δραχ.)
1949	25.000	170	7.000.000
1952	30.000	290	8.400.000
1953	18.300	120	6.298.000
1954	35.000	275	9.375.000

Τὰ προϊόντα τῶν ὡς ἄνω εργοστασίων ἀπὸ ποιοτικῆς και τεχνικῆς ἀπόψεως ἀνταποκρίνονται ἀπολύτως πρὸς τὰς ἀπαιτήσεις τῶν καλλιεργητῶν.

Προϊόντα σιδηρουργίας.

Σιδηροσωλήνες και εξαρτήματα αὐτῶν.

Τὰ ὑπάρχοντα ἐν τῇ χώρῃ μας σιδηρουργεῖα εὐρίσκονται ἐγκατεστημένα εις τήν περιόχην τῶν Ἀθηνῶν.

- 1) ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ «ΙΖΟΛΑ» Καλλιθέα, δδδς Αιγαίου 40.
- 2) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡ. ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΕΙΑ, δδ. Πειραιῶς, Ν. Σφαγεία.
- 3) Α.Ε. «ΒΙΟΣΩΛ», δδ. Πειραιῶς, Ν. Σφαγεία.
- 4) ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡ. «ΘΕΡΜΙΣ», Ριζόπολις.

Τὰ ὡς ἄνω εργοστάσια παράγουν σιδηροσωλήνας και γυτούς σωλήνας ἀποχετεύσεως.

- 5) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ «ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ» εις Ἀσπρόπυργον Ἐλευσίνος.

Τò ὡς ἄνω εργοστάσιον παράγει σωλήνας γυτοσιδηροῦς ἑδρεῖσεων, ὑψηλῆς πιέσεως και με ἐτησίαν δυναμικότητα παραγωγῆς 12.000 τόνων, ἑνῶντων νὰ καλύψῃ ποιοτικῶς και ποσοτικῶς εις πᾶσαν στιγμὴν τὰς ἀνάγκας τής χώρας.

- 6) ΜΕΤΑΛΛΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΙΩΑΝ. Μ. ΚΟΥΤΟΥΛΗ Α.Ε. Νέον Φάληρον.

Τò εργοστάσιον Κορυμνήλη παράγει εξαρτήματα σιδηροσωλήνων ἔξ ἑλικοῦ μαλλεῶν-πλ (μαλακῶς γυτοσιδηροῦς).

Ἡ παραγωγή ἐν γένει τῶν ἄνωτέρω εργοστασίων σιδηρουργίας, κατά τὰ ἔτη 1953 και 1954, ἦτο ἀνωτέρα τῶν προηγουμένων ἐτῶν.

Ἡ αὔξησις τής παραγωγῆς σιδηροσωλήνων ὀφείλεται εις τήν μεγάλην ζήτησιν λόγω τῶν ἔργων ἀνασυγκροτήσεως εις τήν ὑπαιθρον και του οἰκοδομικοῦ ὄργανου τόσοσιν εις τήν περιόχην τής πρωτεύουσῆς (κυρίως), ὅσων και εις τὰς λοιπὰς ἐπαρχιακάς πόλεις, κομποπόλεις και χωριά.

Οὔτω, ή παραγωγή τῶν ἀνωτέρω σιδηρουργεῶν εμφανίζεται διὰ τὰ ὑπὸ ἐξέτασιν ἔτη ὡς εἰς τὸν ἀκόλουθον πίνακα:

	ΕΤΗ			
	1939	1949	1953	1954
ΕΙΛΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	Παρονογ. (εξ. 1939) Αξία (σε δραχμές)	Παρονογ. (εξ. 1949) Αξία (σε δραχμές)	Παρονογ. (εξ. 1953) Αξία (σε δραχμές)	Παρονογ. (εξ. 1954) Αξία (σε δραχμές)
Σιδηροσωλήνες μαύροι μετά βαφής	2.353 39.000.000	2.727 16.982.000	3.520 29.838.000	3.171 20.841.000
Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι μετά βαφής	—	—	1.871 14.884.000	2.336 21.925.000
Έξοξηματα σωλήνων	957 7.000.000	350 2.620.000	474 3.480.000	180 3.320.000
Χαλυβδωσολήνες μονωτικοί	384 6.000.000	322 3.500.000	315 3.380.000	617 5.155.000
Σωλήνες Μπέργμαν (*)	—	370 1.850.000	359 1.527.000	341 6.272.000
Χυτοσιδηροί σωλήνες άποχρυσισμός μετά από έξοξημάτων των	—	—	—	508 2.205.000
Χυτοσιδηροί σωλήνες άδρανισμός ύψηλης πίεσης (βλ. άποχρυσισμός)	—	—	2.571 11.530.000	2.800 12.000.000
Σύνολον παραρθέτων προϊόντων σωληνοποιίας	2.974 52.000.000	3.769 24.232.000	9.101 58.179.000	9.935 71.689.500
Άλλες είσοδο παραγωγής	100	126	305	337

(*) Η παραγωγή σωλήνων Μπέργμαν εις μέτρα είναι ή εξής :
 Το 1939 : 1.455.000, το 1949 : 1.400.000, το 1953 : 2.350.000, το 1954 : 2.572.532

Άξια προϊόντων κατά χιλ/μμον ως έγγιστα και κατά μέσον όρον διαμέτρου (εις τρεχούσας τιμές) :

ΠΡΟΪΟΝΤΑ	ΕΤΗ		
	1949	1953	1954
Σιδηροσωλήνες μαύροι	6.800	6.795	6.572
» γαλβανιστέ	8.000	7.920	9.440
Χαλυβδωσολήνες μονωτικοί	7.315	7.553	8.322
Σωλήνες Μπέργμαν	3.000	1.262	1.840
Χυτοσιδηροί άποχρυσισμός	5.000	4.368	4.340
» άδρανισμός	—	4.485	4.283

Άφ' έτέρου εισήχθησαν σωλήνες και ατμοί εκ σιδήρου :

Έτη	Εισαγωγή (εις τόνους)	Άξια εις ν. δραχμές
1949	12.813	36.270.000
1953	8.605	45.810.615
1954	7.493	46.304.751

Μολυβδοσωλήνες.

Η βιομηχανία των μολυβδοσωλήνων αναφέρεται εις εργοστάσια, τα όποια δέν έχουν ως κύριον έργο μόνον την κατασκευήν μολυβδοσωλήνων άλλα και άλλων συναφών προϊόντων. Ταύτα είναι τα εξής :

- 1) ΠΕΙΡΑΓΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΠΛΑΚΟΠΟΙΗ Α.Ε. Έργοστάσιον : Πειραιώς, δδ. Άγ. Ιωάννου Ρέντη, Πρωτόκολλο : δδ. Καποδιστριαύ, Άθήναι.
- 2) Ά/φοι Γ. Κυπριώτου, Πειραιώς, δδ. Ύμηττου 36.
- 3) Α.Ε. ΜΟΛΥΒΔΟΥ ΚΑΙ ΆΛΛΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ. Έργοστάσιον εις Πειραιά. Γραφεία, Άθήναι δδ. Πραξιτέλους 23.

Η παραγωγή των άνω βιομηχανιών εις μολυβδοσωλήνας, διά τα ύπό μελέτην έτη, έμφανίζεται ως άκολούθως :

Έτη	Παραγωγή εις τόνους	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	600	10.200.000 δραχ.	100
1949	550	6.600.000 ν. δραχ.	91
1953	720	10.368.000 » »	120
1954	760	10.944.000 » »	126

Θερμαντικά σώματα ή θερμοπομοί (καλοριφέρ) χαλύδιδνιοι.

Η ύπό των τριών φρεσασμένων εν Άθήναις εργοστασίων, ήτοι :
 1) Α.Ε. «ΘΕΡΜΙΣ» Ριζόπολις, Γραφ. δδ. Φιλέλλήνων 6.
 2) Α.Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ, δδ. Πειραιώς, Ν. Σφαγεία.

3) ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ «ΙΖΟΛΑ» Καλλιθέα, δδ. Αιγαίου 40, παραγωγή θερμαντικών χαλυβδίνων σωμάτων, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη ὑπῆρξε πολὺ ἀνωτέρα τῆς τῶν προηγουμένων ἐτῶν 1951 καὶ 1952.

Χαλύβδινα θερμαντικά σώματα.

Ἔτη	Παραγωγή εἰς M ²	εἰς βάρος τόν.	Ἀξία	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς	Τιμὴ μονάδ. κατὰ μ ²
1939	63.000	750	16.000.000 δρ.	100	—
1949	28.000	460	3.100.000 ν. δρχ.	61	110 ν. δρχ.
1953	58.335	849	7.334.000 » »	113	126 » »
1954	72.197	938	8.667.000 » »	114	125 » »

Παρατηρήσεις: Ἡ Α.Ε. «ΙΖΟΛΑ» ἔκαμεν ἑναρξιν κατασκευῆς θερμαντικῶν σωμάτων ἀπὸ τοῦ ἔτους 1952.

Ἡ παραγωγή τῶν χαλυβδίνων θερμαντικῶν σωμάτων ὑπῆρξε πολὺ ἀνωτέρα τῆς τῶν προηγουμένων ἐτῶν 1951 καὶ 1952, καθ' ὅσον κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχονεν οἰκονομικὸν ὄργανισμόν.

Χυτοσιδηρὰ θερμαντικά σώματα.

Χυτοσιδηρὰ θερμαντικά σώματα μέχρι καὶ τοῦ ἔτους 1952 παρήγε μόνον ἡ Α.Ε. «ΘΕΡΜΙΣ», ἥτις κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη δὲν παρήγαγε τοιαῦτα.

Θερμάστρα.

Θερμάστρα κατασκευάζουν πολλὰ μικροεργοστάσια σιδηροβιομηχανικά, ἐκτὸς τῶν μεγάλων ἐργοστασίων, τὰ ὁποῖα κατασκευάζουν καὶ ἄλλα χαλύβδινα ἢ χυτοσιδηρὰ εἶδη.

Τὰ μέχρι τοῦδε μεγάλα ἐργοστάσια κατασκευῆς θερμαστῶν εἶναι ἡ Α.Ε. «ΘΕΡΜΙΣ», ἐν Ἀθήναις, Π. Φίλης καὶ Υἱοί, Ἀθήναι, δδ. Βουλιαγμένης καὶ τὰ ἐν Θεσσαλονίκῃ ἐργοστάσια τῆς Α.Ε. Βιομηχανικαὶ Ἐπιχειρήσεις «ΕΣΤΙΑ».

Ἡ παραγωγή θερμαστῶν κατὰ τὰ μελετώμενα ἔτη ἐμφανίζεται ὡς κάτωθι, συμπεριλαμβανομένης καὶ τῆς παραγωγῆς τῶν μικρῶν ἐργοστασίων:

Ἔτη	Παραγωγή εἰς τεμάχια	εἰς τόνους	Ἀξία	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	14.500	560	6.000.000 δρχ.	100
1949	10.900	520	5.000.000 ν. »	93
1953	13.000	450	4.200.000 » »	86
1954	16.000	640	6.000.000 » »	114

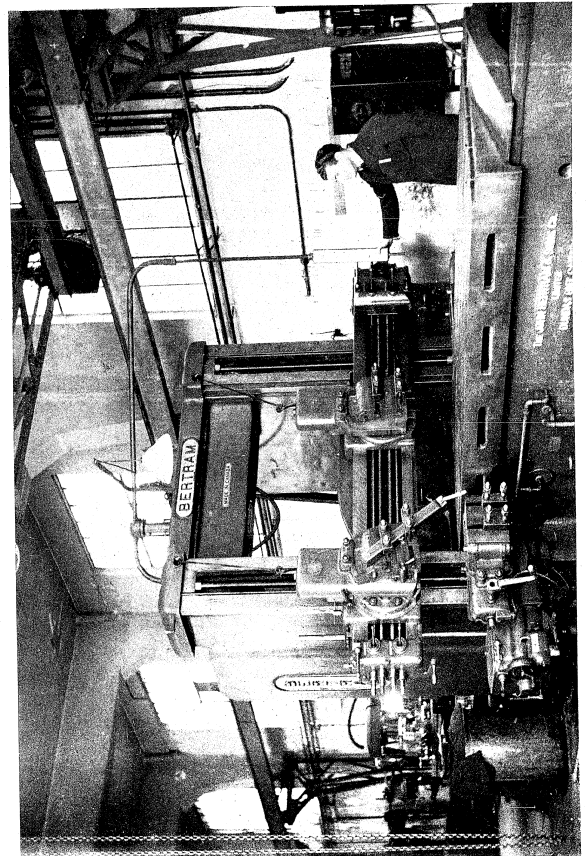
Μαγειρικά ἐστία ἀερίοφωτος

Μετά τὸ 1951 δὲν ἔχονεν ἐντοπιαν παραγωγήν μέχρι καὶ τοῦ ἔτους 1954.

Μαγειρικά ἐστία διὰ πετρελαίου.

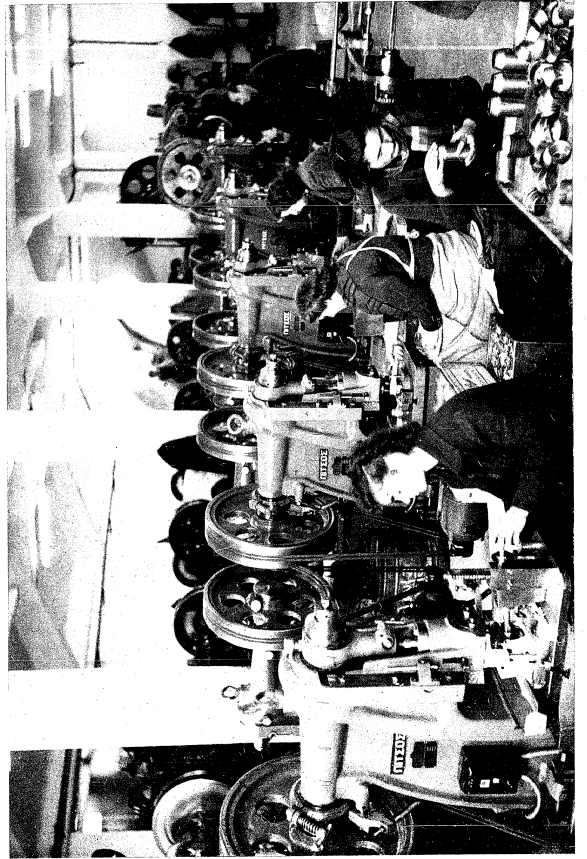
Μαγειρικῆς ἐστίας ἐργαζομένης διὰ πετρελαίου, αἵτινες λειτουργοῦν μὲ θερμὴν ἀλλοίαν, κατασκευάζουν τρία ἐργοστάσια ἐν τῇ χώρα μας.

- 1) Σ.Δ. ΧΟΥΒΑΡΑΣ, Τέγμα Πατησίων, Ἀθήναι.
- 2) ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΤ. ΠΗΤΣΟΥ, Τέγμα Ἀμπελοκήπων Ἀθήναι καὶ
- 3) Γ. Παπαρῆγας, ἐν Βόλῳ.



ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΤΑΜ. ΠΗΤΣΟΥ
Ἀθήναι — Αμπελοκήπων 3055, ἔτος 1953
Ἀπόψεις μηχανουργείου.

888



ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΤΑΜ. ΠΙΤΣΟΥ
Αθήνα — Αιτελόνατοι οδοί Έσλαν 13
Τμήμα παραγωγικών ξεχωρισμάτων

Ἡ παραγωγή τῶν ἄνω ἐργαστῶν εἰς τὸ εἶδος αὐτὸ ἀξάνεται ἀπὸ ἔτους εἰς ἔτος, οὕτως ὥστε νὰ καλύπτῃ τὰς ἀνάγκας τῆς ἐγχωρίου καταναλώσεως καὶ νὰ δημιουργῆται περιθώριον πρὸς ἐξαγωγήν, ἐπιτευχθεῖσας μάλιστα τοιαύτης εἰς σοβαρὰς ποσότητας εἰς Τουρκίαν, Καζακπλάαν, Κύπρον, Αὐστραλίαν καὶ λοιπὰς χώρας.

Ἡ παραγωγή τῶν προϊόντων αὐτῶν κατὰ τὰ ἔτη μελέτης ἔτη εἶχεν ὡς ἑξῆς :

Ἔτη	Παραγωγή τεμάχια	τόνοι	Ἄξια (εἰς ν. δραχ.)	Δείκτες ὄγκου παραγωγῆς
1949	80.000	280	4.000.000	100
1953	230.000	690	15.000.000	246
1954	265.000	760	16.300.000	271

Ἐκ τῶν ἄνω προϊόντων ἐξήχθησαν εἰς τὰς προαναφερθεῖσας χώρας προϊόντα ὡς ἀκολούθως :

Ἔτη	Ἐξαγωγή (ἄξια εἰς \$)
1950	68.669
1951	47.492
1952	109.229
1953	176.500
1954	115.978

Ἡ ἐξαγωγή ἐγένετο ἀπὸ τὰς βιομηχανίας Πίτσου - Ἀθηνῶν καὶ Παπαρρήγα-Βόλου.

Μηχανισμοὶ λαμπῶν.

Τοὺς μηχανισμοὺς λαμπῶν κατασκευάζει σήμερον ἐπιτυχῶς καὶ εἰς μεγάλην κλίμακα τὸ ἐν Ἀθήναις ἐργαστῆριον Μεταλλουργίας **Στ. Πίτσου**, οὕτως ὥστε νὰ καλύπτῃ τὰς ἐσωτερικὰς ἀνάγκας καὶ νὰ ἀφίρῃ περιθώρια δι' ἐξαγωγήν.

Ἡ παραγωγή τοῦ ἐν λόγω εἴδους ἐμφανίζεται ὡς κάτωθι :

Ἔτη	Παραγωγή		Ἄξια (εἰς ν. δραχ.)
	Τεμάχια	τόνοι	
1950	850.000	40	2.000.000
1951	700.000	33	1.800.000
1952	800.000	37	2.100.000
1953	720.000	34	1.900.000
1954	840.000	40	2.200.000

Λάμπαι πετρελαίου.

Ἔτη	Παραγωγή		Ἄξια (εἰς ν. δραχ.)
	Τεμάχια	τόνοι	
1950	20.000	10	400.000
1953	30.000	12	600.000
1954	27.000	11	570.000

Λοιπὰ εἶδη δι' οἰκιακὰς χρήσεις.

Ἔτη	Παραγωγή εἰς τόνους		Ἄξια (εἰς ν. δραχ.)
	1950	22	
1953	100	3.000.000	
1954	135	3.380.000	

Χαλυδδόφυλλα (μαύρα λαμαρίνα) και γαλβανισμένοι λαμαρίνοι.

'Εν τῇ χώρα μας λειτουργεῖ μία καὶ μόνη βιομηχανία παραγωγῆς χαλυδδοφύλλων (μαύρης λαμαρίνας) γαλβανισμένης, ἐπιπέδου καὶ κομαιοειδούς, διὰ στεγασίαις, ἀπὸ πάχους 1/2 μέχρι 4 1/2 χιλιοστούμετρων.

'Η βιομηχανία αὕτη εἶναι ἡ Α.Ε. ΛΕΥΚΟΣΙΑΔΗΡΟΥ καὶ ΧΑΛΥΒΑΟ-ΦΥΛΛΩΝ ἐν Πειραιεὶ, ὁδ. Θηβῶν (παρὰ τὸ Γ'. Νεκροταφεῖον).

'Η βιομηχανία αὕτη ἤρχισε τὸ πρῶτον νὰ λειτουργῇ ὀλίγον πρὸ τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου, ἀλλὰ δὲν κατόρθωσε νὰ πραγματοποιήσῃ τὸ πρόγραμμά της ἀκριβῶς λόγῳ τῆς ἐκρήξεως τοῦ πολέμου.

Μετὰ τὸν πόλεμον ἐδημοσιουργήθησαν διὰ τὴν ἐν λόγω ἐταιρίαν πολλὰ ἐμπόδια, διότι τὸ σύστημα τῶν ἐλαστῶν καὶ ἡ κινητήριος δύναμις ἦσαν δυσανάλογα πρὸς ἄλλα. Τὰ ἔλαστρα ἦσαν πεπαισιωμένοι τύπου, ἡ προμήθεια πρώτης ἕλης δύσκολος, δι' ὃ καὶ μέχρι τοῦ 1947 ἡ παραγωγή τοῦ ἐργοστασίου αὐτοῦ ἦτο εἰς χαμηλὸν ἐπίπεδον.

Περὶ τὰς ἀρχὰς τοῦ 1949 ἀντικατεστάθη ἡ κινητήριος δύναμις τοποθετηθέντος ἠλεκτρικοῦ κινητήρος δυνάμεως 1000 ἵππων, ἀφοῦ προηγουμένως ἐγένετο ἐπισκευὴ καὶ ἀντικατάστασις ὀρισμένων μερῶν τῶν παρῶντων ἐλαστῶν.

Κατὰ τὸ ἔτος 1950, συμπεριληφθεῖσα μετὰ τῶν βιομηχανιῶν ἀνασυγκροτήσεως τῆς χώρας, ἔλαβε δάνειον ἐκ τοῦ σχεδίου Μάρσαλ 1.400.000 δολαρίων περίπου καὶ ἐνισχύθη διὰ νέων ἰδιωτικῶν κεφαλαίων περίπου 5.000 ἑκατομμ. τρεῶντων δραχμῶν.

Ὅτιω, ἐνισχύει τὰς ἐγκαταστάσεις της πρῶτον διὰ δύο νέων σειρῶν ἡμιαιτοματῶν ἐλαστῶν, ἡμερησίας παραγωγικῆς ἰκανότητος λαμαρινῶν ἐν θερμῷ 80—100 τόννων, δεύτερον δι' ἐγκαταστάσεως παραγωγῆς λαμαρινῶν ἐν ψυχρῷ, τρίτον δι' ἐγκαταστάσεως ἀνοπήσεως τῶν ἐλασμάτων καὶ τέταρτον διὰ μιᾶς πλήρους μηχανικῆς ἐγκαταστάσεως ἐπιψευδαγωγώσεως τῶν ἐλασμάτων.

'Η παραγωγή εἰς συδερφύλλα μαύρα θερμῆς ἐξέλασεως καὶ πάχους ἀπὸ 2 μέχρι καὶ 4 1/2 χιλιοστούμετρων καὶ διαστάσεων ἀπὸ 1,20x2,40 μ. καὶ 1,40x2,80 μ. κατὰ τὸ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχεν ὡς κατωθί:

Χαλυδδόφυλλα

ΕΙΔΟΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ							
	1939		1949		1953		1954	
	Τόννοι	Ἀξία εἰς ν. δραχ.	Τόννοι	Ἀξία εἰς ν. δραχ.	Τόννοι	Ἀξία εἰς ν. δραχ.	Τόννοι	Ἀξία εἰς ν. δραχ.
Χαλυδδόφυλλα μαύρα	1.300	—	1.140	1.832.000	4.500	16.500.000	4.081	18.160.450
> γαλβανισμ.	—	—	—	—	—	—	1.987	11.467.610
> κομαιοειδή	—	—	—	—	—	—	1.459	8.466.200
Σύνολον	1.300	—	1.140	1.832.000	4.500	16.500.000	7.507	38.094.260

'Αφ' ἐτέρου εἰσῆχθησαν, κατὰ τὰ ἀνωτέρω ἔτη, αἱ κατωθὶ ποσότητες χαλυδδοφύλλων (περιλαμβανόμεναι κατ' ἐκτίμησιν μόνον μαύρα λαμαρίνα):

Ἔτη	Εἰσαγωγή εἰς τόννους	Ἀξία εἰς ν. δραχ.
1949	17.000	56.100.000
1952	23.000	70.400.000
1953	16.843	67.937.487
1954	27.776	127.000.000

Σημείωσις: 'Η χρησιμοποιουμένη πρώτη ὄλη διὰ τὴν παραγωγὴν λαμαρινῶν εἰσάγεται ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ καὶ ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον ἐκ Βελγίου ὑπὸ μορφὴν πλατίνων (λαρζέτ).

Λευκοσιδηρουργία.

Εἶδη ἐκ λευκοσιδήρου (τενεκέ)

'Εν τῇ χώρα μας, ἡ βιομηχανία κατασκευῆς εἰδῶν ἐκ λευκοσιδήρου ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ ἐργοστάσια μεγάλαι καὶ μετ' ἀξιολόγους μηχανικὰς ἐγκαταστάσεις. Ταῦτα κατὰ τὸ πλεῖστον εἶναι ἐγκατεστημένα εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν — Πειραιῶς, πλὴν ἐνὸς εὐρισκομένου ἐν Πάτραις καὶ ἐτέρου ἐν Θεοφιλίᾳ. Κατὰ σειρὰν μεγέθους, εἶναι τὰ ἑξῆς:

- 1) Α.Ε. ΛΕΥΚΟΣΙΑΔΗΡΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΙΛΒΩΜΑΤΩΝ «ΕΑΣΑ». Πειραιεὺς, ὁδ. Κολοκοτρώνη 3—5.
- 2) ΕΤΑΙΡ. ΠΕΤΡΕΛΑΙΩΝ «ΣΕΛΛ». Πειραιεὺς, Δραπέτσωνα.
- 3) ΕΤΑΙΡ. ΒΑΚΙΟΥΜ «ΣΟΚΟΝΥ». » »
- 4) Θ. Παπαζογλου. Πειραιεὺς, ὁδ. Μυκιάδης 27.
- 5) Ἄβη καὶ Χαράδ. Καστανίδης. Πειραιεὺς, ὁδ. Παπαστρατόν καὶ Θεομποσλῶν.
- 6) Ἐμμ. Μεγαλοκονομῶν. Πειραιεὺς, ὁδ. Ὀλιάνθου 25.
- 7) Παναγ. Δούκας. Πειραιεὺς, ὁδ. Φιλοῦνος 15.
- 8) Ἄφροι Ἀθανασιάδη. Πειραιεὺς—Μοσχάτον, ὁδ. Ἀθηνῶν.
- 9) Γ. Κουνέλης. Πειραιεὺς, ὁδ. Θηβῶν 176.
- 10) Ἰων. Κιουπελῆς. Ἀθήναι—Ν. Σφαγεία, ὁδ. Πειραιῶς 202.
- 11) Ο.Ε. «ΕΒΑ Φ. Γρηγοριάδης». Μεταλλοτεχνία καὶ Λευκοσιδηρουργία, Πειραιεὺς ὁδ. Θηβῶν 202.
- 12) ΜΕΤΑΛΛΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΤΑΜ. ΠΙΤΣΟΣ. Ἀθήναι, Τέρμα Ἀμπελοκήπων.
- 13) Γ. Καστανίδης. Ἀθήναι, Πλατεία Ἡρώων 5.
- 14) Ἄθαν. Οἰκονομόπουλος. Ἰερά ὁδὸς—Ἄγιος Σάββας.
- 15) Βασίλ. Λαμπρινόπουλος καὶ Σία.
- 16) Σ. Μалеβιτης. Πάτραι.

'Ἐκτὸς ὅμως τῶν ἀνω ἐργοστασίων, τὰ ὁποῖα κατασκευάζουν λευκοσιδηρὰ δοχεῖα, ὑπάρχουν μικραὶ ἐγκαταστάσεις κατασκευῆς λευκοσιδηρῶν δοχείων διὰ τὰς ἀνάγκας τῶν ἰδίων εἰς πολλὰς τῶν βιομηχανιῶν παρασκευῆς διατηρουμένων τροφίμων.

Αἱ ἀνάγκαι τῆς χώρας εἰς λευκοσιδηρὸν διὰ τὴν οὐσκευασίαν τῶν προϊόν-

των της βιομηχανίας διατηρουμένων τροφίμων, ως και άλλων προϊόντων, κατά τα τελευταία έτη έχουν αισθητώς αυξηθῆ. Ὁ καταναλωθῆς λευκοσιδήρου κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη ἀνῆλθεν εἰς 8.700 τόνους διὰ τὸ 1953 καὶ 8.850 τόνους κατὰ τὸ 1954.

Ἡ αἰθῆσις τῆς καταναλώσεως τοῦ λευκοσιδήρου προήλθε κυρίως ἐκ τῶν ἀναγκῶν τῶν ἐνόπλων δυνάμεων εἰς τοματοπολτῶν καὶ εἰς μαριμελάδας καὶ ἐκ τῆς συσκευασίας (κονσερβοποιήσις) πλείστον ὄσων γεωργικῶν καὶ πτηνοτροφικῶν προϊόντων, δι' ἐπιτόσιον κατανάσων ἀλλὰ καὶ δι' ἐξαγωγήν.

Ἡ κατανομή τῆς ἀναγκαίας ποσότητος λευκοσιδήρου κατὰ σειρὰν κατασκευαζομένων προϊόντων καὶ κατὰ πόλεις ἔχει περίπου ὡς ἀκολούθως:

Καταναλωθῆς λευκοσιδήρου κατὰ τὸ ἔτος 1954

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΣ	Περίσσεια εἰς τόνους	Τόπος κατασκευῆς τῶν δοχείων							
		Ἰθάκη	Πάρος	Θεσσαλονίκη	Ἄργος	Σάμος	Πάτρας	Βόλος	Μυτιλήνη
Κονσερβοποιία (μαζανιὰ κ.λ.π.)	3.100	1.800	200	800	200	30	20	20	30
*Ἐλαια	450	250	—	—	—	15	95	80	10
*Ἐλαια ἀποκαθαρῆς	600	250	100	—	—	—	100	150	—
*Ἐλαια	350	150	—	—	—	—	200	—	—
Τυροκομικὰ προϊόντα	1.200	700	400	—	—	—	100	—	—
Μαγειρικὰ λίπη	1.000	800	200	—	—	—	—	—	—
*Ἀλλοιοποιήματα ἐν γάλακτι	800	300	200	—	—	100	75	125	—
Μαριμελάδες κ.λ.π.	400	250	100	—	—	50	—	—	—
Χαλβάδες-σταφυλοποιήματα	200	120	40	—	—	20	20	—	—
Μέλι	100	90	10	—	—	—	—	—	—
Διάφοροι χρήσεις	650	300	100	—	—	75	75	100	—
Σύνολον	8.850	5.010	1.350	800	200	290	685	475	40

Ἡ βιομηχανία τῆς λευκοσιδηρουργίας κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη παράγει προϊόντα ὡς ἀκολούθως:

Προϊόντα λευκοσιδηρουργίας.

Ἔτη	Παραγόμενα δοχεῖα εἰς τεμάχια (περίσσεια)	Ἄξια αὐτῶν εἰς νῆας δραχ.	Καταναλωθῆς λευκοσιδήρου εἰς τόνους
1949	8.500.000	35.000.000	5.100
1953	20.000.000	54.000.000	8.700
1954	23.000.000	56.500.000	8.850

Σημείωσις. Τὰ παραγόμενα δοχεῖα ἦσαν ἡμικυκλικῆς 0,5, 1, 5, 6 καὶ 12 γιλ./μον, λιθογραφημένα καὶ μὴ.

Σωληνάρια καὶ ἐπιστόμια φιαλῶν ἐκ μολύβδου ἐπίκασσι-τερωμένα διὰ συσκευασίαν καλλυντικῶν, φαρμακευτικῶν καὶ ἐδωδίων προϊόντων.

Τὰ ἐν τῇ χώρῳ ἐργαστάσια τὰ παράγοντα σωληνάρια καὶ ἐπιστόμια ἐκ μολύβδου ἐπίκασσι-τερωμένα ἢ ἐξ ἀλουμινίου εὐρισκονται ἐγκατεστημένα ἐν Ἀθῆναις καὶ Πειραιεὶ, εἶναι δὲ ταῦτα:

1) ΑΝ. ΕΤ. ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΥΤΟΠΟΙΗΤΑΣ «ΕΒΕΣΚ». Ἀθήναι, ὁδὸς Ἀδριανουπόλεως 85 (Παγκράτι).

2) Βιομηχανικὴ Ἑταιρεία Σωληνάρων «ΒΕΣ». Ἀθήναι, Καλλιθέα, ὁδ. Ἀργουροπόλεως.

3) Βιομ. Σωληνάρων Πειραιῶς «ΒΙΣΩΠ» Α. Πολίτης, Α.Ε. Πειραιεὺς, ὁδ. Γκούρα 31.

Ἡ παραγωγή τῶν ὄσων ἄνω ἐργαστασίων, εἰς σωληνάρια μόνον, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκολούθως:

Ἔτη	Παραγωγή εἰς τεμάχια σωληνάρων	Βάρος εἰς χιλιόγραμμα	Ἄξια	Δείκτης ὄσων παραγωγῆς
1939	3.200.000	57.600	2.000.000 δρ.	100
1949	4.700.000	94.000	3.290.000 ν. »	163
1953	7.500.000	119.000	5.250.000 » »	207
1954	7.600.000	120.000	4.940.000 » »	208

Ἐπιστόμια φιαλῶν

Τὸ 1953 παρήχθησαν 2.500.000 τεμάχια, βάρ. 10 τόν., ἀξίας 825.000 ν. δρ. » 1954 » 2.000.000 » , » 8 » , » 500.000 » »

Ἰδιεὶς βαρέλια.

Εἰς τὴν κατασκευὴν ἰδιεὶς βαρέλιων ἀσφολεῖται ἐν ἐργαστασίῳ ἐν τῇ χώρῳ μας: ἡ ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡ. «ΒΙΜΕΤΑΛ» καὶ εἶναι ἐγκατεστημένον εἰς Πειραιᾶ ἐπὶ τῶν ὁδῶν Ψαρῶν καὶ Κυνουρίας.

Ἐκτὸς τοῦ ἄνω ἐργαστασίου, ἔχουν ἰδρυθῆ καὶ 2 ἕτερα εἰς Ἐλευσίνα βιοτεχνικῆς χροῦς, τὰ ὅποια παράγουν ἀπλῆ βαρέλια, διὰ συσκευασίαν κολοφονίου.

Τὰ ἐν λόγω ἐργαστασίῳ ἰδρυθῆ ὀλίγον πρὸ τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου καὶ οὗτο δὲν κατόρθωσεν νὰ ἐκπληρώσῃ καλῶς τὸν προορισμὸν τοῦ λόγω ἐλίεικτος πρῶτον ὕλων. Μεταπολεμικῶς τὸ ἐν λόγω ἐργαστασίῳ ἤρξατο τὴν λειτουργίαν τοῦ τῶν Ἰουλίου τοῦ ἔτους 1951, ὅποτε εἶχε συμπληρώσει τὸν μηχανικὸν τὸν ἐξοπλισμὸν, καὶ εἶχεν ἐξασφαλίσει καὶ πρῶτας ὕλας.

Ἡ παραγωγή του εἰς βαρέλια κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχεν ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Τεμάχια	Ἄξια εἰς ν. δραχμῶν	Βάρος εἰς τόνους
1952	5.000 (*)	740.000	270
	2.500 (*)	712.000	47
1953	23.000	5.830.000	1035
1954	2.350 (*)	850.000	254
	4.700 (*)	1.000.000	

(*) Βαρέλια διὰ ρευστὰ καύσιμα, βάρους 44 χιλ./μον ἕκαστον.

(*) Βαρέλια διὰ μεταφορῶν βροσισμῶν ἐλαίων.

- 62 -

Χαλυδουργία.**Παραγωγή σιδήρου εις ράβδους (σιδηρός μπετόν)**

Ἡ ἀνάπτυξις τῆς βιομηχανίας σιδήρου καὶ χάλυβος ἀπετέλεσεν, ὡς γνωστόν, ἓνα ἀπὸ τὰ κυριώτερα χαρακτηριστικά τῆς ἐκβιομηχανίσεως τῶν ἀνεπτυγμένων χωρῶν τῆς Ἑβρώπης καὶ τῆς Ἀμερικής. Ἡ δὲ σημασία τῶν προϊόντων τῆς βιομηχανίας ταύτης, διὰ τὴν ἀνάπτυξιν τῆς οικονομικῆς ζωῆς τῶν διαφόρων χωρῶν, κατὰ τὰ τελευταῖα 150 ἔτη, συντέλεσεν ὥστε νὰ ἐδραωθῇ ἡ ἀντίληψις, ὅτι ἡ φάσις ἀναπτύξεως τῆς βιομηχανίας σιδήρου καὶ χάλυβος ἀποτελεῖ τὸν **κυριώτερον δείκτην τῆς οικονομικῆς ἀναπτύξεως ἐκάστης χώρας.**

Λόγω τῆς σπουδαιότητος τῆς βιομηχανίας παραγωγικῶν μέσων, ὅλαι αἱ γεωγραφικαὶ χώραι, ποὺ ἐπέδωξαν κατὰ τὴν μεσοπόλεμον καὶ τὴν μεταπολεμικὴν περίοδον τὴν ἐκβιομηχανίαν τὸν, περιέλαβον εἰς τὰ σχέδιά των, ὑπὸ πρώτῃν προτεραιότητα, τὴν βιομηχανίαν σιδήρου καὶ χάλυβος.

Ἡ Ἑλλάς, παρὰ τὴν σημαντικὴν πρὸδον, ποὺ ἐπέτελεσεν κατὰ τὴν τελευταίαν ὄψειαν εἰς τὸ στάδιον τῆς βιομηχανικῆς τῆς ἀναπτύξεως, δὲν διέθετε, μέχρι καὶ δύο ἔτων πρὸ τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου, ἀξιώλογον βιομηχανίαν σιδήρου καὶ χάλυβος. Τοῦτο, κατὰ γενικὴν ἀναγκασίαν, ἀποτελεῖ τὸν κυριώτερον φραγμὸν διὰ τὴν προοδευτικὴν ἐξέλιξιν τῆς Ἑλληνικῆς βιομηχανίας ἀπὸ τῆς ἀρχικῆς βαθμίδος, τῆς παραγωγῆς, δηλονότι ἀγαθῶν καταναλώσεως, εἰς πλεονεκτήσιμον τοιαύτην, καθ' ἣν δὲ ἐκάλυπτεν αὐτὴ καὶ τὸν τομέα τῆς παραγωγῆς κεφαλαιουχικῶν ἀγαθῶν, δηλ. παραγωγικῶν μέσων καὶ διαρκῶν καταναλωτικῶν ἀγαθῶν. Αὐτὴν ἀκριβῶς τὴν ἀναγκασιότητα ἐπεσημάναν οἱ σκαπανεῖς τῆς Ἑλληνικῆς βιομηχανίας Νικόλαος Κανελόπουλος καὶ Ἀνδρέας Χατζηκριστίδης, ὅταν ἔλεγαν, ὅτι **«χωρὶς σιδηροβιομηχανίαν, ἡ βιομηχανία μας θὰ στηρίζεται σὲ γυάλινὰ πόδια»** καὶ αὐτὴν τὴν ἔλλειψιν προσέδωξαν νὰ καλύψουν ὅλα τὰ ἀπὸ τῆς ἀπελευθερώσεως καὶ ἐντέθειν ἀναπτυχθέντα ἐπίσημα ἑλληνικὰ προγράμματα ἀνασυγκροτήσεως καὶ οικονομικῆς ἀναπτύξεως τῆς χώρας.

Πράγματι, ἡ ἀνάπτυξις τῆς βιομηχανίας σιδήρου καὶ χάλυβος ἐν Ἑλλάδι περιελήφθη, τῶσον εἰς τὸ πρῶτον μετὰ τὴν ἀπελευθέρωσιν συνταχθέν πρόγραμμα ἀνασυγκροτήσεως, τὸ ἐπιβλήθη ὑπὸ τῆς Ἑλληνικῆς Κυβερνήσεως εἰς τὴν «ἀποστολὴν Porters», ποὺ ἦλθεν εἰς τὴν Ἑλλάδα καὶ ἐξήγησε τὴν ὀικονομίαν μας πρὸ τῆς ἐξαγγελίας τοῦ περιφήμου «δόγματος Τρούμαν», ὅσον καὶ εἰς ὅλα τὰ μετέπειτα προγράμματα ἀναπτύξεως, τὰ καταρτισθέντα εἰς ἐτέλειαν τῶν συμφωνιῶν Ε.Σ.Α. (Σχεδίου Μάρσαλ) καὶ ἐπιβληθέντα εἰς τὸν Ὀργανισμὸν Ἑυρωπαϊκῆς Οικονομικῆς Συνεργασίας τῶν Παρισίων. Ὅλα τὰ σχέδια βιομηχανικῆς ἀναπτύξεως τῆς χώρας, τὰ ὁποῖα περιελήφθησαν εἰς τὰ ἐπίσημα ταῦτα ἑλληνικὰ προγράμματα, ἐστηρικθῆσαν, καὶ δερωθῶς, ἐπὶ τῆς βιομηχανίας σιδήρου καὶ χάλυβος, ὡς τῆς σπονδυλικῆς στήλης τῆς ἐπιδοσκομημένης Ἑλληνικῆς βιομηχανικῆς ἀναδιάρθρωσεως.

Ὅτι, χάρις εἰς τὴν ἐπιμονὴν τῶν Ἑλληνικῶν Κυβερνήσεων καὶ τὴν ἐξασφάλισιν τῶν ἀναγκαίων πόρων χρηματοδοτήσεως ἐκ τῆς ἀμερικανικῆς βοήθειας καὶ ἐξ ἐγχωρικῶν ἰδιωτικῶν διαθεσίμων, ἡ Ἑλλάς ἀπέκτησε, τελευταία εἰς τὴν σειράν

- 63 -

ἐξ ὅλων σχεδῶν τῶν βαλκανικῶν χωρῶν, βιομηχανίαν σιδήρου καὶ χάλυβος, μὲ ἀρτίον τεχνικὸν ἐξοπλισμὸν καὶ παραγωγικὴν ἰκανότητα δυναμένην ὄχι μόνον νὰ καλύπτῃ σήμερον τὸ σύνολον τῶν ἀναγκῶν τῆς χώρας εἰς τὴν ἐκ τῶν σπουδαιότερων προϊόντων σιδήρου, ἀλλὰ καὶ νὰ ἀρχίσῃ συντόμως καὶ ἐξαγωγήν τῶν εἰδῶν τούτων εἰς πολλὰ μεγαλύτερα κλίμακα παρ' ὅσον μέχρι σήμερον ἔχει ἐπιτευχθῆ. Ὅτι, ἐνὸς πρὸ τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου ἡ ἑλληνικὴ βιομηχανία σιδήρου καὶ χάλυβος ἀπετελεῖτο ἐξ ἐνὸς μικροῦ ἐργοστασίου ἀνατῆξεως παλαιοσιδηροῦ, μὲ συνολικὴν ἐπένδυσιν παγίων κεφαλαίων 30.465.000 προπολεμικῶν δραχμῶν (ἦτοι 15 περίπου σημερινῶν ἐκατομμυρίων), ἥδη ἀποτελεῖται αὐτὴ ἐκ τεσσάρων ἐργοστασίων, συνολικῆς ἀξίας παγίων ἐπενδύσεων 171.690.000 νέων δραχμῶν ἢ \$ 5.720.000.

Σημερινὴ διάρθρωσις τῆς ἑλληνικῆς βιομηχανίας σιδήρου καὶ χάλυβος.

Εἰς τὴν παραγωγὴν σιδήρου καὶ χάλυβος ἀπασχολοῦνται σήμερον, ἐκτὸς τῆς προαναφερθείσης εἰς τὸ οἰκτὸν κεφάλαιον βιομηχανίας παραγωγῆς χαλυβδοφυλλῶν, δύο ἀκόμη ἐπιχειρήσεις:

1) Ἡ «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΑ» Α.Ε., διαθέτουσα δύο ἐργοστάσια, ἐν ἐπὶ τῆς ὁδοῦ Πειραιῶς—Ἀθηνῶν (Μοσχάτου) καὶ ἕτερον εἰς Σαραμαγακίαν, τοῦ ὁποῦ ἔχει λειτουργήσει μόνον ὁ κλιβάνος «Siemens Martin» ἀνατῆξεως σιδήρου ἀπὸ τοῦ παρελθόντος Ἀπριλίου 1954 μέχρι τέλους τοῦ ἔτους. Τῶν ἐλαστῶν τὸ τμήμα δὲν ἔχει λειτουργήσει εἰσέτι, καθόσον αἱ μηχανικαὶ ἐγκαταστάσεις δὲν ἔχουν ἀποκαταρθῆ. Ἡ λειτουργία αὐτῶν ὡς καὶ ἡ ἐπαναλειτουργία τοῦ ἀνοικτοῦ κλιβάνου Siemens Martin πρόκειται νὰ ἀρχίσῃ κατὰ τὸ μέγα Ἀπριλίου μὲ ἀρχὰς Μαΐου τρέχοντος ἔτους (1955), καὶ

2) Ἡ Α.Ε. «ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ», διαθέτουσα δύο ἐργοστάσια, ἐν ἐπὶ τῆς ὁδοῦ Πειραιῶς 170, Συν. Ροῦφ καὶ ἕτερον εἰς Ἐλευσίνα.

Ἡ σημερινὴ συγκρότησις τοῦ παραγωγικοῦ ἐξοπλισμοῦ τῆς βιομηχανίας χάλυβος ἔχει διὰ τὸ σύνολον τῶν τεσσάρων ἐργοστασίων, ὡς κάτωθι:

1) Τρεῖς κλιβανοὶ ἀνοικτῆς ἐστῆσις (Siemens—Martin), ἐξ ὧν εἰς τῶν 14—15.000 τόννων φορτίσεως ἐτησίως (σταλαῖς) τῶν 20 τόννων κατὰ φόρτωσιν εἰς παλαιοσιδηροὺς καὶ ἄλλος τῶν 50 τόννων κατὰ φόρτωσιν (καινοσυγῆς, Σαραμαγακί) ἐτησίως ἀποδόσεως 40.000 τόννων.

2) Πέντε ἠλεκτρικοὶ κλιβανοὶ τῆξεως χάλυβος, ἐξ ὧν 3 τῶν 5 τόννων ἑκαστος καὶ 2 τῶν 15—18 τόννων ἑκαστος.

3) Τρεῖς κλιβανοὶ τῆξεως χυτοσιδήρου (τύπου CUPOLA).

4) Ἐξ κλιβανῶν ἀναθερμάνσεως (ἀνοπτήσεως).

5) Δύο ἠλεκτρικοὶ κλιβανοὶ τῆξεως μεταλλευμάτων (παραγωγῆς σιδηροπυριτίου, σιδηρομαγγανίου ἢ ἀνθρακαστερίων).

6) Δώδεκα συγκροτήματα ἐλαστῶν μετὰ τῶν ἠλεκτροκινητῶν των καὶ βοηθητικῶν ἐγκαταστάσεων.

7) Μία ἐγκατάστασις χυτηρίων σωλήνων ὑψηλῆς πίεσεως, χυτοσιδηρῶν καὶ χυτοχαλυβδίνων τεμαχίων δι' ὑδροπίεσεως.

8) Έγκαταστάσεις και κλιβάνοι παρασκευής πυριμάζων.
Για την λειτουργία των ανωτέρω εγκαταστάσεων είναι εγκατεστημένη ηλεκτρική ισχύς 26.000 kw.

Έκ της αξίας των άνω παγίων εγκαταστάσεων 85,8 εκατομμ. νέων δραχμών, το 53%, προέρχεται εκ κεφαλαίων του σχεδίου Μάρσαλ το 47% εξ ίδιων κεφαλαίων των ως άνω προαναφερθεισών επιχειρήσεων ή και άλλων ιδιωτικών πόρων.

Η παραγωγική ικανότης των ανωτέρω εγκαταστάσεων δύναται να ανέλθῃ ετησίως εις τους 70.000 τόννους ετοιμωτων προϊόντων σιδήρου (δαμολογικής κλάσεως 62) σιδήρου μπρετόν, σιδήρου εμπορίου, σιδηροστεφάνων, ως και σιδήρου εις ρόλλους (φιλ-μασίον, χρησιμοποιουμένου δια την κατασκευήν συρμάτων δαμολ. κλασ. 71). Τα ανωτέρω προϊόντα προέρχονται από τα κάτωθι ημικατεργασμένα προϊόντα, παραγωγής τῆς ἰδίας βιομηχανίας, ως χάλυβες εις ὄγκου, κορμοί, πλάκες και πλατίνες.

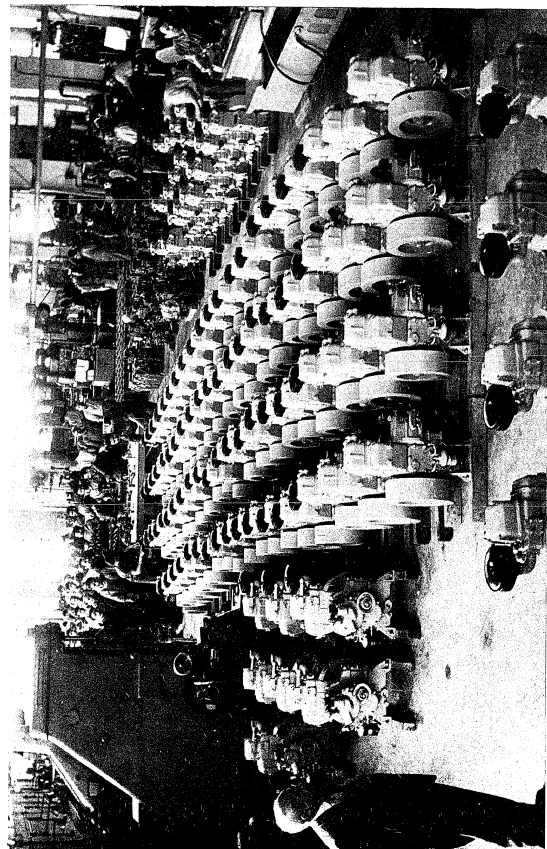
Τέλος, δια τῶν αὐτῶν εγκαταστάσεων, θὰ παραγοῦν σιδηρομαγνάνιον ἐμπλουτισμένον εις μαγνήσιον και σιδηροπυρίτιον δι' ἰδίαν χρῆσιν τῶν ἐργοστασίων και ἔξαγωγὴν κατὰ τὸ μέγιστον ποσοστὸν.

Αἱ δια τὴν παραγωγὴν τῶν ως ἄνω προϊόντων χρησιμοποιούμεναι πρώται και βοηθητικαὶ ὕλη ἐσωτερικῆς προελεύσεως εἶναι: Παλιὸς σίδηρος (Scrap iron), σιδηρομαγνάνιον, σιδηροπυρίτιον, χυτοσίδηρος, ἀσβεστός, διάφορα ὄρυκτά (φθορίτης, βοξίτης, μαγνησία, δολομίτης, κοιλίνη, πλαστικὴ ἀργίλλος, πηλός, μετἀλλευμα χρομίου, ἀσσελίνη), ἄργυρον, κογγίλια, πυρότουβλα κ.λ.π. Ἐπίσης χρησιμοποιοῦνται και διάφορα ὕλη ἐξωτερικῆς προελεύσεως (ἀλουμίσιον, ἤλεκτροδια, πυρότουβλα ὑψηλῆς ἀντοχῆς, καύσιμα, κ.λ.π.).

Ἡ χρησιμοποιουμένη ἤλεκτρικὴ ἐνέργεια ἀνέχεται εις 60.000.000 ΩΚΒ περίπου ετησίως, παρεχόμενη ὑπὸ τῆς Ἠλεκτρικῆς Ἑταιρίας Ἀθηνῶν-Πειραιῶς.

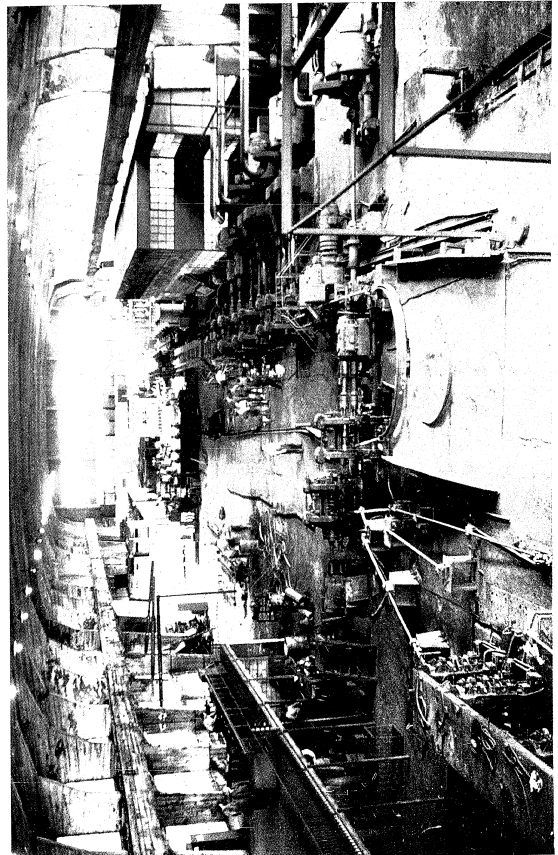
Ἡ συνολικὴ ἀξία τῶν κατὰ τὰ ἀνωτέρω χρησιμοποιουμένων πρώτων και βοηθητικῶν ὕλων ἐσωτερικῆς τε και ἐξωτερικῆς προελεύσεως, καθὼς και ἤλεκτρικῆς ἐνεργείας ἀντιπροσωπεύει ποσοστὸν 60% περίπου ἐπὶ τῆς αξίας τῆς παραγωγῆς τῆς χρονιμένης βιομηχανίας, και κατὰ συνέπειαν τὸ ὑπόλοιπον ποσοστὸν 40% τῆς παραγωγῆς ἀποτελεῖ τὴν «προστιθεμένην ἀξίαν» (value added). Λαμβανόμενον δὲ ὑπ' ὄψιν, ὅτι ἡ ἀξία παραγωγῆς αὐτῆς ετησίως θὰ ἀνέλθῃ περίπου εις 270 εκατομμ. νέων δραχμῶν, ἐκτὸς τοῦ σιδηρομαγναίου και σιδηροπυρίτιου προσοριζόμενον δι' ἔξαγωγὴν, ἧτοι ποσὸν 108 δισεκατ. και δραχ. ἀποτελεῖ τὴν «προστιθεμένην ἀξίαν» (value added) ἐπὶ τῶν καταγεγραμμένων πρώτων και βοηθητικῶν ὕλων.

Ἄξιον προσοχῆς εἶναι, ὅτι τὸ μέγιστον μέρος τῶν δαπανῶν τῆς ἐν λόγω βιομηχανίας (ἀξία ὕλων και ἀμοιβαὶ πάσης φύσεως) και δὴ ποσοστὸν 93% ἐπὶ τῆς συνολικῆς αξίας τῆς παραγωγῆς ἀφορᾷ δαπάναις ἐν τῷ ἐσωτερικῷ τῆς χώρας, και μόνον τὸ ὑπόλοιπον 7% ἀφορᾷ προμηθείας ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ. Ἐνῶ, ἐὰν δὲν ὑπᾶρχεν ἡ ἑλληνικὴ βιομηχανία σιδήρου και χάλυβος, ὀδύνηρον τὸ ποσὸν τοῦτο θὰ κατηυθύνετο εις τὸ ἐξωτερικόν. Κατὰ συνέπειαν, ἡ βιομηχανία σιδήρου και χάλυβος ἀποτελεῖ, ὑπὸ τὴν παρούσαν παραγωγικὴν τῆς διάρθρωσιν, κλάδον τῆς



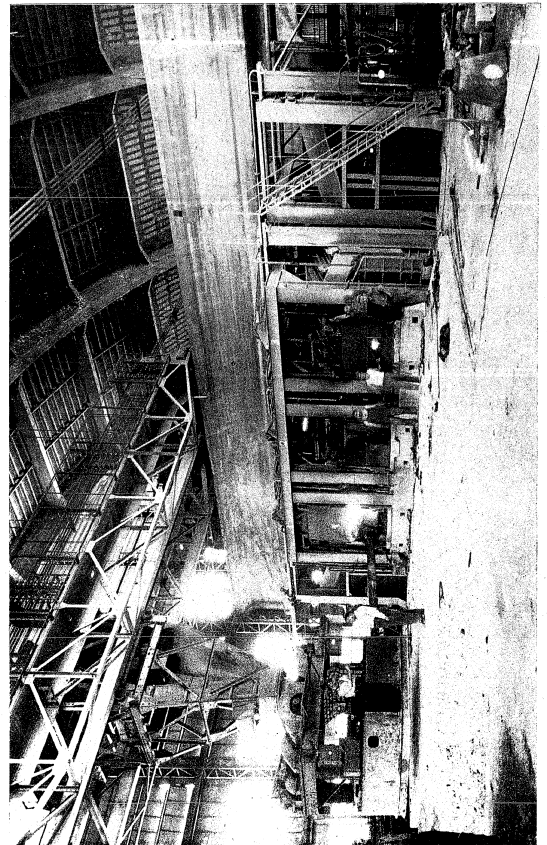
ΜΑΛΑΚΩΣΗΣ Σ. • Τ.Ε.Χ.Ν.Ι.Κ.Α. • ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
Παράσις ὁδὸς Πατισσῶν 58
Ἐργοστάσιον κατασκευῆς πετρελαιομηχανῶν. Γενικὴ ἐσωτερικὴ ἀπορία ἐργοστασίου.

285



ΝΑΥΠΟΛΙΤΙΚΗ Α. Ε.
Έκθεση εργασιών κατασκευής και έλξης μεγάλων πλοίων
Αθήνα

888

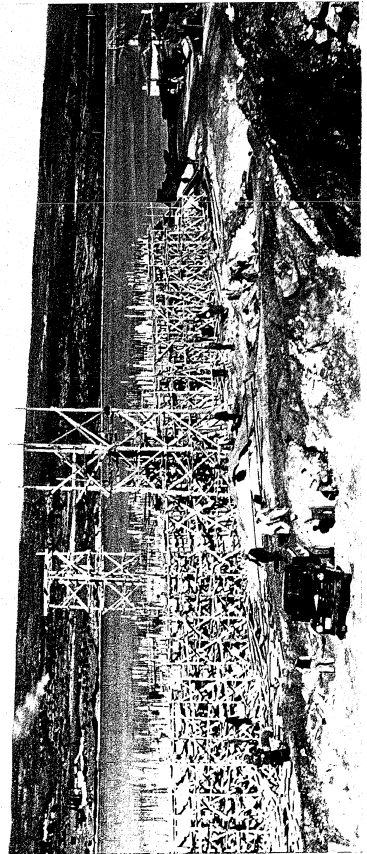


Α. Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΑ

Εργοστάσιο Έλαιου

Καίματα τήξεως σταζαοῦ σιδήρου αναφέρεται Σκάνδινα—Μερικά ποσά του 50 ετών και μετά.

385



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΑΠΛΑΣΜΑΤΩΝ
Η επί της εικόνας είναι εξαιρετικώς μεγάλη η εργασία.

έλληνικής βιομηχανίας, ο οποίος αξιοποιεί ελληνικές πρώτες ύλες και ελληνική εργασία και ειλόγως, ως εκ τούτου, να διεκδικήσει τον τίτλον της πρόματι «Ελληνικής» βιομηχανίας.

Έκτος των προαναφερθέντων τεσσάρων χαλυβουργικών εργοστασίων, ήρχισε δοκιμάς εντός του Μαρτίου 1955 και το πέμπτον χαλυβουργείον Γ. Νικολακοπούλου και Σια «Χαλυβουργία Έλευσίνος» διά παραγωγήν ειδικών χυτών χαλβών, όπερ έχει εγκατασταθῆ εις την τοποθεσίαν Έλευσίνα παρά την Έλευσίνα.

Η ετησία παραγωγική ικανότης του έν λόγω εργοστασίου θα άνέλθῃ εις 5 - 6 χιλ. τόννους.

Η εγκατάστασις τῆς έν λόγω χαλυβουργίας άκαιορίζεται κυρίως από ένα ηλεκτρικόν κλίβανον περιεκτικότητας φορτίου 4 τόννων.

Τά προϊόντα του εργοστασίου αυτού θα είναι μέρη μηχανών, εξαρτήματα και άνταλλακτικά ἐξ ειδικού χυτού (χαλβός) διά πάσαν βιομηχανίαν και ειδικώς διά τήν βαρείαν τοιαύτην, ως πλάκες τσιμεντοποιείων, σφαιραί άλέσεως μύλων τσιμέντων, κώνιδροι έλάστρον κλπ.

Έκτος του άνω εργοστασίου, λειτουργεί και δεύτερον μικρότερον, παρά τήν Α.Ε. Έλληνική Χαλυβουργία, υπό τήν επωνυμίαν «Βραχτός» τό όποιον παράγει, δι' ηλεκτρικού κλίβανου, ειδικούς χυτούς χαλβούς.

Η μέτρι σήμερα παραγωγή στρογγυλού σιδήρου γίνεται μέ παλαιά έγκώρια σιδηρά, μέ άνάλογιαν από 85 - 90 %, έλάχιστα δε χρησιμοποιούν ειδικούς όγκους σιδήρου (μπιγέτες, μπλόιμς) προελεύσεως έξωτερικού.

Η παραγωγή σιδήρου εις σάβδους και φίλ - μασιίν εις κοιλούρες, κατά τό υπό μελέτην έτη, ήτο ως άκολουθώς:

Έτη	Παραγωγή σιδήρου (εις τόν.)	Άξία Παραγωγής	Δείκτης όγκου παραγωγής
1940	9.000	117.000.000 δρ.	100
1949	19.800	37.000.000 ν. δρ.	220
1950	23.352	45.257.000 » »	260
1951	25.700	72.000.000 » »	285
1952	31.222	100.910.000 » »	346
1953	35.670	124.566.000 » »	400
1954	56.000	209.600.000 » »	622

Μεταλλουργία Λαρόμνης.

Εις τό παρόν κεφάλαιον τῆς χαλυβουργίας δέον να άναφερθῆ και τό υπό περάτωσιν έν Λαρόμη Βοιωτίας εργοστάσιον τῆς Α.Ε. Χημικών Προϊόντων και Λιπασμάτων έμπλουτισμού εις νικέλιον του νικελούχου σιδηρομεταλλεύματος διά καμινείας, τό όποιον θα λειτουργήσῃ εντός του τρέχοντος έτους.

Πρός τό παρόν θα λειτουργήσῃ εις περισσευόμενος κλίβανος μήκους 90 μέτρον και διαμέτρου 4,20 μέτρον, ικανότητος έγκαμινείσεως, κατά 24000ν, 450 τόννων μεταλλεύματος, διά τήν καμινείαν του όποιου θα χρησιμοποιούνται 150 τόννοι λιγνίτου και 100 τόννοι άλλων ούσιών.

Η δαπάνη διά την γενικήν εγκατάστασιν τού εργοστασίου, με τόν ένα κλίβανον, θά στοιχίση περί τά 7.000.000 δολάρια, εξ όν τó 45% εις συνάλλαγμα. Η όλη δαπάνη θά βαρύνη την Έταιρίαν Διασμέτων με συμμετοχήν τού Γερμανικού Οίκου Κρούπ, στες θά διαθέση τά μηχανήματα.

Είδη οικιακής χρήσεως.

Κοχλιάρια, πηρούνια, μαχαίρια

Η βιομηχανία τής κατασκευής κοχλιάρων, πηρούνιων και μαχαίριων έδη μοιραγήθη κυρίως μετά τόν δεύτερον παγκόσμιον πόλεμον και την κατοχήν τής χώρας μας.

Κουταλοπήρουνα κατασκευάζουν ήδη πέντε κυρίως εργοστάσια, εκ τών όποιων τά πλέον συγχρονισμένα εις μηχανικές εγκαταστάσεις είναι τρία, τά ακόλουθα:

- 1) Γ. και Θ. ΑΦΕΝΤΑΚΗΣ, Χαλκίς. Προϊόντα: Μαχαίρια, έπιτραπέζια και μη, κουταλοπήρουνα πολυτελείας εξ άνοξειδώτου χάλυβος, έμβολιαστήρια, κοπτικά εργαλεία κηπουρικής, ξίφη μαθητιών στρατιωτικών σχολών κλπ.
- 2) ΣΤΑΜ. ΠΙΤΣΟΣ, Μεταλλουργική Βιομηχανία. Αθήναι, όδ. Έσλιν 13. Προϊόντα: Κουταλοπήρουνα κοινής χρήσεως, έπιτασίον και λοιπών χρήσεων.
- 3) ΑΛΕΞ. ΛΑΓΚΑΔΑΣ και Σια, Πειραιεύς, όδ. Μουτσουπούλου 90. Προϊόντα: Μαχαίρια και κουταλοπήρουνα εξ άνοξειδώτου χάλυβος.
- 4) «ΒΙΟΤΕΜ» Βιομηχ. Μετάλλου Κ. Γιαννακάκης. Πειραιεύς, όδ. Καρβιά 63. Προϊόντα: Κουταλομαχαροπήρουνα κοινής χρήσεως.
- 5) Ίωάν. Κούνδουρος. Πειραιεύς, όδ. Ασκληπιού. Προϊόντα: Ός ό άνωτέρω.

Η παραγωγή τών άνω εργοστασίων, κατά τά έτη κρίσιν έτη, ειχεν ός κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις δωδεκάμια)	Άξια παραγωγής εις ν. δραχμάς	Βάρος προϊόντων (εις τόνους)
1949	208.333	2.979.000	210
1953	200.000	5.200.000	200
1954	220.000	6.700.000	225

Αντιστοιχώς εισήχθησαν κατά τά αυτά έτη προϊόντα τής άνω κατηγορίας ός κάτωθι:

Έτη	Εισαγωγή (εις χιλία)	Άξια (εις ν. δραχμ.)
1949	225.268	2.897.000
1953	127.420	5.291.815
1954	170.750	9.611.680

Κλαδικαί γεωργικά εργαλεία και μάχαιρα κρεσπολών και διά λοιπάς χρήσεις.

Η παραγωγή τού έν Χαλκίδι μοναδικού εργοστασίου κλαδικών εργαλείων και μαχαίρων κρεσπολών και άλλων χρήσεων εκ κοινοϋ χάλυβος ή άνοξειδώτου τσιούτου τών Γ. και Θ. Αφεντάκη, κατά τά υπό μελέτην έτη, ειχεν ός κάτωθι:

Έτη	Άξια παραχθέντων προϊόντων (εις ν. δραχ.)	Βάρος προϊόντων (εις τόνους)
1949	1.000.000	98
1953	700.000	20
1954	650.000	18

Σιδηρική θυρών και παραθύρων.

Εις την παραγωγήν τών προϊόντων αυτών άσολοϋνται πλείστα όσα μικρά και μεγάλα εργοστάσια, αλλά κυρίως τέσσαρα μεγάλα εργοστάσια, τά κάτωθι:

- 1) Α.Ε. ΕΛΛ. ΠΥΡΡΙΤΑΙΟΠΟΙΕΙΟΥ ΚΑΙ ΚΑΛΥΚΟΠΟΙΕΙΟΥ. Αθήναι, όδ. Βουλιαγμένης (Συν. Υμηττού).
- 2) Αλέξ. Ζηνέζος. Πειραιεύς, όδ. Άλδών 33.
- 3) Μιχ. Γαλανάκης. Πειραιεύς, όδ. Αθηνών-Πειραιώς (Ν. Φάληρον).
- 4) Ι. Κουνέλης και Υιοί. Πειραιεύς, όδ. Θηβών 176.

Η παραγωγή τών προϊόντων αυτών κατά τά υπό μελέτην έτη ειχεν ός ακόλουθως:

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Άξια (εις ν. δραχ.)
1949	3.200	2.800.000
1953	4.100	5.000.000
1954	4.500	5.400.000

Τυπογραφικά στοιχεία.

Εις την κατασκευήν τυπογραφικών στοιχείων άσολοϋνται δύο εργοστάσια, τά έξής:

- 1) Ι. Καρπαθάκης - Αναγνωστάπουλος. Αθήναι, όδ. Σαρφή 40.
- 2) Νικόλ. Καρύδης και Α. Καρόσης. Αθήναι, όδ. Γερανίου 7.

Η παραγωγή τών εργοστασίων αυτών κατά τά ύπ' όψην έτη ειχεν ός ακόλουθως:

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Άξια	Διεύκτης έργου παραγωγής
1939	45	4.000.000 π. δρ.	100
1949	54	1.890.000 ν. »	120
1953	67	3.010.000 » »	148
1954	45	2.000.000 » »	100

Σιδηρά Έπιπλα, Καρτελλοθήκαι, Δελτιοθήκαι (Κάρντεξ), Άρχειοθήκαι, Γραφεία, Ιατρικά Έπιπλα, Ιατρικά εργαλεία, Χειρουργικά κλίνας, Έργαλειοθήκαι, Τράπεζαι, Κλίβανοι άποστειρώσεως, Βραστήρες κ.λ.π.

Η βιομηχανία τών άνω ειδών αντιπροσωπεύεται κυρίως από 4 εργοστάσια καλώς οργανωμένα, τά όποια διά τών προσπαθειών των κατόρθωσαν να κατασκευάσουν πολλά τών άνω ειδών έπαρκώς άρτια και εφάρμλλα από άπόφευκ

ποιότητας έναντι των εκ του εξωτερικού εισαγομένων, και με προοπτική βελτίωσης αυτών.

Τα άσχυρα με τα άνω προϊόντα εργοστάσια είναι τα ακόλουθα:

1) Α.Ε. «ΘΕΡΜΙΣ». Αθήνα—Ριζόπολις, Γραφ. δδ. Φιλελλήνων 6. Προϊόντα: Σιδηρά εν γένει έπιπλα, γραφεία, καρτελοθήκες, και λοιπά είδη γραφείων.

2) Α/φοι Αδριανόπουλοι. Αθήνα, δδ. Βασιλείου του Μεγάλου 15, Ρούφ. Προϊόντα: Ιατρικά έπιπλα, άποστειρωτήρες, βραστήρες, χειρουργικά κλίβια κ.λ.π. είδη νοσοκομείων.

3) Ν. Νικολαΐδης Α.Ε. Αθήνα, Ίερά δδός. Προϊόντα: Είδη γραφείων, σιδηρά και λοιπά είδη.

4) Νέστορας Νεστορίδης (πρόην Μ. Βιδάλη) Μεταλλοβιομηχανία «ΧΑΛΥΨ». Αθήνα, δδ. Ναυπλίου 126. Προϊόντα: Έργαλειοθήκες, χαρτοθήκες και εν γένει είδη σιδηρά γραφείων και νοσοκομείων.

Έκτός των άνω τεσσάρων κυρίων εργοστασίων, υπάρχουν και άλλα, τα όποια παρεμπιπτότως και εκτός του κυρίου έργου των κατασκευάζουν ταιαύτα είδη.

Η παραγωγή των άνω ειδών κατά τα υπό μελέτη έτη είχαν ως ακόλουθος:

Έτη	Παράγωγη (εις τόνους)	Άξία παραγωγής (εις ν. δραχ.)	Δείκτης έργου παραγωγής
1949	129	2.670.000	100
1953	365	11.500.000	283
1954	500	14.517.000	388

Κατά τó έτος 1954 κατασκευάσθησαν, εκτός των άνω χαλυβδίνων ειδών, και άλλης ειδικότητας χαλυβδίνια προϊόντα βάρους 200 τόνων και άξιας 1.517.000 ν. δραχ., τα όποια συμπεριελήφθησαν εις την παραγωγήν του 1954.

Πρίονες παντός είδους.

Εις την κατασκευήν πριονίων ασχολείται εν τή χώρα μας εν εργοστάσιον, τó των ΥΙών Έλενθ. Κρεμέζη εν Αθήναις (Ν. Σφαγεία).

Η παραγωγή του έν λόγω εργοστασίου ηξότασθη κατά τó τέλη 1950 και είχαν ως κάτωθι:

Έτη	Τεμάχια	Βάρος	Άξία (εις ν. δραχ.)
1951	100.000	20	1.450.000
1952	6.000	1	50.000
1953	45.000	9	375.000
1954	68.000	13	560.000

Έπίσης κατασκευάσθησαν πριονοταινία ως κάτωθι:

Έτη	Άξία πριονοταινιών (εις ν. δραχ.)
1953	500.000
1954	720.000

Βιομηχανία γεωργικών μηχανημάτων και έργαλειών.

Άροτρα μηχανοκίνητα δύννα, τρίβινα έλαφροά και βαρέος τύπου, τετραδύνα, πεντάδύνα, χαλύβδινα, έκχρηστικά και έκδαστικά ταιαύτα. Άλωνιστικά μηχαναί, άχυροδετικά, σβάρνα, σπαστικά, έκκοκιστικά, σταφυλοπιεστήρια, οργαθλίπια, όννια, άναστρεπτήρες, λοιπά γεωργικά έργαλεία (πίδα, τσάπες, καμαάδες, άξίνες, πέταλα κ.λ.π.).

Τά κυριότερα εργοστάσια κατασκευής των άνω προϊόντων είναι τά εξής:

ΑΙΓΙΟΝ:

1) Άνθρ. Ηλιόπουλος, Προϊόντα: Άροτρα ζωοκίνητα και λοιπά γεωργικά έργαλεία.

ΒΟΛΟΣ:

2) Α.Ε. ΓΚΛΑΒΑΝΗΣ (Άργεί από τó τέλος του 1953).

3) ΥΙΟΙ Κ. Μ. ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ. Προϊόντα των άνω 2 εργοστασίων: Άροτρα μηχανοκίνητα δύννα, τρίβινα έλαφροά και βαρέος τύπου, τετραδύνα κ.λ.π. έκχρηστικά και έκδαστικά μηχανήματα, έκκοκιστικά, σπαστικά, άχυροδετικά μηχαναί, σβάρνα, όννια, άναστρεπτήρες, άξίνες κ.λ.π.

ΘΕΣΣΑΛΙΚΗ:

4) Α/φοι ΠΑΝΤΕΛΕΜΙΔΗ. Έργοστάσιον «ó TITAN», δδ. Γιαντισών. Προϊόντα: Άλωνιστικά μηχαναί όλων των διαστάσεων. Τó εργοστάσιον αυτό ίδρύθη τó 1949 και έπεξετάθη εις τήν κατασκευήν των άλωνιστικών μηχανών εις μεγαλυτέραν κλίμακα μετά τήν οικονομικήν ενίσχυσιν κατά τó 1950—1951 έν τó σχέδιον Μάρσαλ.

Αί ός άνω μηχαναί, λόγω τής έπιτυχούς κατασκευής των, έτυχον καλής αποδοχής έν τε τó έσωτερικó και τó εξωτερικó (τήν Τουρκίαν). Δέον νά σημειωθί, ότι ή έπιτυχία αυτών ποιοτικώς και αί τιμαί συναγωνισμοά έναντι των τού εξωτερικού είχαν άποτέλεσμα τόν άποκλεισμόν εισαγωγής όμοίων μηχανών εκ τής άλλουπατής.

5) Α.Ε. «ΕΣΤΙΑ» ΕΝΩΣΙΣ ΒΙΟΜ. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ. Έργοστ. δδ. Άμπελόων 6. Γραφ. δδ. Κορινθών 21. Προϊόντα: Άροτρα, έκκοκιστικά μηχαναί κ.λ.π. (Τó εργοστάσιον εργαζεται σήμερον μερικώς).

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

6) «ΠΕΙΡΑΙΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΑ» ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ—ΚΑΝΤΖΙΑΣ—ΚΡΕΜΕΖΗΣ και Σια. Προϊόντα: Τσάπες, τσεκούρια, όννια, πέταλα, μπουλόνια κ.λ.π.

7) Α/φοι Α. ΚΥΡΙΑΚΟΙ δδ. Θηβών. Προϊόντα: Ζωοκίνητα άροτρα, τσάπες, πέταλα, όννια, άξίνες, πίδα, σκαλιστήρια, καμαάδες κ.λ.π.

8) ΥΙΟΙ ΕΛΕΥΘ. ΚΡΕΜΕΖΗ, Ν. Σφαγεία (Συν. Ταύρου). Προϊόντα: Πριόνια, κλαδευτικά έργαλεία, κ.λ.π.

ΛΑΜΙΑ:

9) Δ. Ίωσήφ. Προϊόντα: Ύννια, άροτρα ζωοκίνητα κ.λ.π. γεωργικά έργαλεία.

Εκτός των ενέα εργοστασίων, υπάρχουν και πολλά άλλα μικρά τοιαύτα, παράγοντα όρισιμους εξαρτήματα γεωργικών μηχανημάτων και γεωργικά εργαλεία, ως πτύια, κασμάδες, αξίνες, κλαδευτικά κ.λ.π.

Η κατανάλωση των άνω ειδών, κατά τα υπό μελέτην έτη, ήτο φθίνουσα, εξ ου και κρίσις ήμιστισε τον κλάδον αυτόν της βιομηχανίας. Ως έσημειώθη και άνωτέρω, τόν έν Βόλον εργοστασίων της Α. Ε. ΓΚΛΑΒΑΝΗΣ έπαισε τας εργασίας του από τού τέλους τού έτους 1953.

Ούτως έχόντων των πραγμάτων, ή παραγωγή τού κλάδου αυτού της βιομηχανίας έμφανίζεται διά τά έτη ός κάτωθι:

Άροτρα ζωοκίνητα

Έτη	Παραγωγή τεμάχια (Βάρος τόν.)	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	12.000	360	5.000.000 δρ.
1949	50.000	1.800	6.500.000 ν. »
1953	1.000	36	125.000 » »
1954	900	29	108.000 » »

Έκ των άνω παρατηρούμεν, ότι κατά τά έτη 1953 και 1954 ή πτώσις της παραγωγής εις άροτρα ζωοκίνητα είναι καταπληκτική, άφ' ένός διότι οι γεωργοί έχουν προμηθευθή τοιαύτα εκ προηγουμένων έτών, και άφ' έτέρου διότι έχουν στραφή εις τήν χρήση μηχανοκίνητων τοιούτων, όπερ κυρίως συμβαίνει εις τας μεγάλας πεδιάδας περιοχής.

Άροτρα μηχανικής έλξεως

Έτη	Παραγωγή Τεμάχια Βάρος (τόν.)	Άξια (εις ν. δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	220	260	1.100.000
1953	225	290	1.710.000
1954	250	345	2.200.000

Σημείωσις: Τά άνω μηχανοκίνητα άροτρα είναι έκθερωτικά και έκδοσιτικά, εξ ολοκλήρου χαλύβδινα, δίφωνα, τριώνων, τετραώνων, βάρους άρόσεως από 25-40 εκατοστών και βάρους από 350-1250 χιλ.μμων, με ειδική διάταξιν ρυθμισίας βάρους (διά κοχλιών) και πορείας, κατάλληλα διά βαθείας άρόσεως και πρωτογόμενα (έκθερωόσει). Τά άροτρα αυτά κατασκευάζουν ειδικώς μόνον τά έν Βόλον εργοστάσια γεωργικών μηχανημάτων 1) Α. Ε. ΓΚΛΑΒΑΝΗΣ και 2) ΥΙΟΙ Μ. Κ. ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ.

Τά άνω δύο εργοστάσια έχουν και εγκαταστάσεις κλιβάνων παραγωγής ειδικού χυτοχάλυβος προς κατασκευήν ειδικών χαλύβδινων ανταλλακτικών και εξαρτημάτων μηχανών, ός κεφαλαί μηχανών έσωτερικής καύσεως, κλινδροί έλασμοελαστικών πιστηρίων, εξαρτήματα σιδηροδρόμων και τροχοδρόμων, πλάκες μέλων άλέσεως τοιμένων, εκ μηχανισμού χυτοχάλυβος κ.λ.π.

Δισκοοδάρναι

Έτη	Παραγωγή Τεμάχια Βάρος (τόν.)	Άξια (εις νέας δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	280	57	1.040.000
1953	45	11	848.000
1954	10	2	45.000

Υ ν ν ι α

Έτη	Παραγωγή τεμάχια	Βάρος (εις τόνν.)	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	210.000	800	5.000.000 δραχ.	100
1949	500.000	1800	3.750.000 ν. δραχ.	225
1953	143.000	710	2.104.000 » »	89
1954	120.000	600	1.560.000 » »	75

Δισκοάρτρα

Έτη	Παραγωγή τεμάχια	Άξια (εις νέας δραχ.)
1953	79	830.000
1954	25	305.000

Επάρκεια μηχαναί βάρβακος κ.λ.π.

Έτη	Παραγωγή τεμάχια	Βάρος εις χιλ.μμια	Άξια εις ν. δραχμάς
1953	50	3.000	875.000
1954	10	600	250.000

Άναστρεπτήρες (περά άρότρων)

Έτη	Παραγωγή τεμάχια	Βάρος εις τόννους	Άξια εις ν. δραχμάς
1949	50.000	400	700.000
1953	—	—	—
1954	—	—	—

Άτομικά γεωργικά εργαλεία

(Πτύια, τσάπες, κασμάδες, αξίνες κ.λ.π.)

Έτη	Παραγωγή Βάρος (τόννο.)	Άξια εις ν. δραχμάς	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	2.220	9.240.000	100
1953	2.000	23.000.000	90
1954	2.600	32.000.000	117

Π έ τ α λ α

Έτη	Παραγωγή βάρος εις τόννους	Άξια εις ν. δραχμάς	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	425	1.700	100
1953	300	2.500	71
1954	250	2.100	59

Λοίπα γεωργικά μηχανήματα και εξαρτήματα

(Έκκομιστικά, σπαρτικά, άγροδοκτικά μηχαναί, σταφυλοπιεστήρια, ραγοθήλιπτα κ.λ.π.)

Έτη	Παραγωγή βάρος εις τόννους	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	382	25.000.000 δραχ.	100
1949	425	4.800.000 ν. δραχ.	111
1953	192	1.750.000 » »	50
1954	225	2.500.000 » »	59

- 72 -

Άλυσιοί μηχανοί

Ός άνωτέρω ανεφάρμεν, τας μηχανάς αυτές κατασκευάζει τόν έν Θεσλίκη έργοστάσιον **Ά/φόν Παντελεμίδη**, τού όποίου ή παραγωγή εΐχεν ός κατωτέρω, κατά τά όπό μελέτην έτη.

Έτη	Παρογωγή μηχανών (συγκροτήματα) (εις τόνους)	Βάρος (εις τόνους)	Άξία (εις ν. δραχμάς)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	5	8	375.000	100
1951	11	16	1.100.000	200
1952	32	47	3.200.000	587
1953	76	122	8.360.000	1525
1954	107	180	12.850.000	2250

Άντλίες έν γένει.

Άντλίες κεντροβίης μέσης πίεσεως από $\frac{1}{2}$, μέχρι 12 ίντσών, άποδόσεως ύδατος από 2 μέχρις 100 κυβικών, άντλίες ύψηλής πίεσεως βαθέων φρεάτων τύπου «Πομόνα», άντλίες κενού, άντλίες κοινά χειροκίνητοι οικιακής χρήσεως.

Είς τήν κατασκευήν άντλιών έν σειράς άσχολούνται κυρίως 11 έργοστάσια έν τή χώρας μας, ταύτα δά είναι τά εξής:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΥΙΟΙ ΚΑΖΑΖΗ και ΕΜΜ ΚΑΖΗΣ, Ριζόπολις.
- 2) ΑΝ ΒΙΟΜ και ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ «ΒΙΟ», όδ. Κωνσταντινουπόλεως.
- 3) Α. Ε. «ΒΙΟΣΩΛ», όδ. Πειραιώς, Νέα Σφαγεία. Προϊόντα: Άντλίες χειροκίνητοι.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

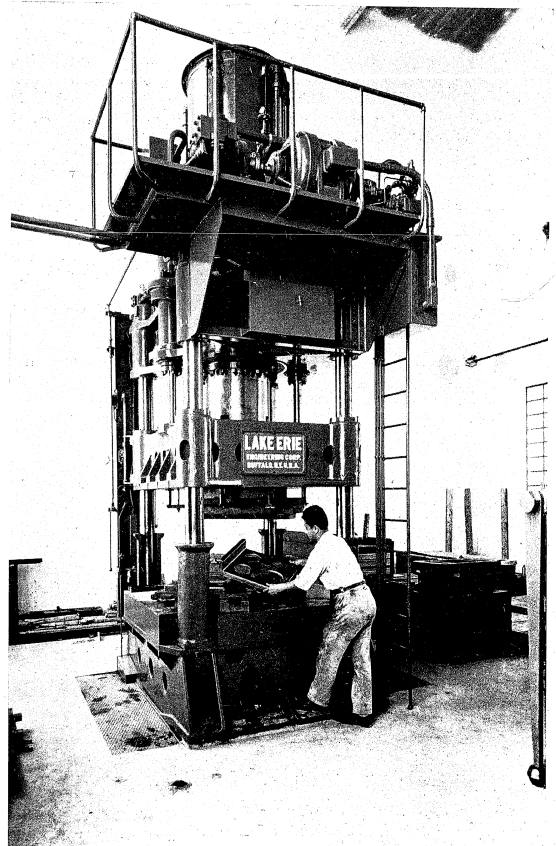
- 4) ΡΟΝΤΗΡΗΣ — ΣΤΡΟΥΜΠΟΥΛΗΣ, όδ. Μεθώνης. Προϊόντα: Άντλίες παντός είδους, άντλίες κενού, άεροσυμπιεστάι, συμπιεστάι άμμονίας διά ψυκτικής άγκαταστάσεως κ.λ.π.
- 5) ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΚΙΑΗΣ, όδ. Μαυρομηλάη. Προϊόντα: Άντλίες βαθέων φρεάτων παντός τύπου.
- 6) Α. Ε. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ «ΑΧΙΛΛΕΥΣ ΚΟΥΠΠΑΣ», Άσκληπιού 25. Προϊόντα: Άντλίες βαθέων φρεάτων παντός τύπου.

ΒΟΛΟΣ:

- 7) Α. Ε. ΓΚΑΛΑΒΑΝΗΣ, Άντλίες χειροκίνητοι.
- 8) Μ. Κ. ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ ΥΙΟΙ, Άντλίες χειροκίνητοι.
- 9) Ν. ΑΣΕΛΟΣ, Άντλίες βαθέων φρεάτων.
- 10) **Ι. Ροδίτης**, Άντλίες βαθέων φρεάτων.

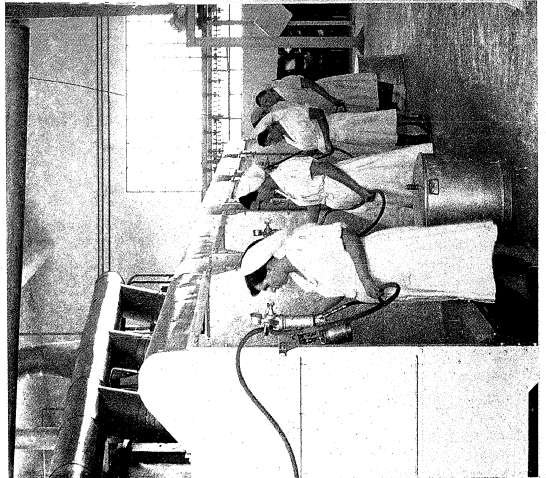
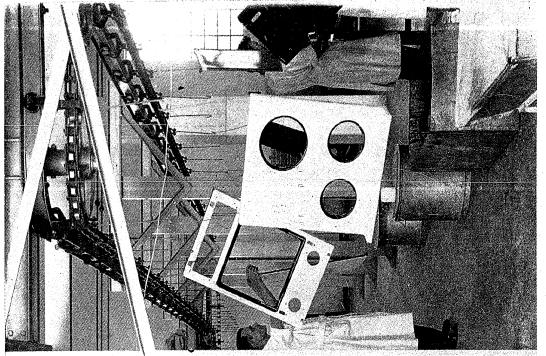
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 11) ΕΥΘ. ΑΣΥΛΙΘΙΩΤΗΣ, όδ. Άγ. Δημητρίου. Προϊόντα: Άντλίες βαθέων φρεάτων «Peter-ax».



•ΙΖΟΑΑ• ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Έν Άθήναις όδός Αιγαίου 40 Ν. Φάληρον.
Πρέσα πίεσεως 750 τόννων έκ τών άνω και 250 τόννων έκ τών κάτω, προς παραγωγήν ηλεκτρικών ψυγείων, μαγειρίων κ.λ.π. προϊόντων.

000



ΕΙΣΟΔΑ ΑΝΟΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Εν Αθήναις—685 Αλφειών 40 Π. Φάληρον.
Τμήμα Εμπειροδότησης ηλεκτρονικών συστημάτων, παραγωγών κ.λ.π. Ηλεκτρονικών.

- 73 -

Έκτος των άνω έργαστασίων, άντλίας κατασκευάζουν και άλλα μηχανουργεία έπ' ευκαιρίε.

Η παραγωγή άντλιών παντός τύπου κατά τα έτ' ύψιν έτη είχαν ως άκο-
λουύσας:

α) Χειροκίνητοι άντλίες

Έτη	Παρογωγή		Άξια (εις ν. δραχ.)
	Τεμάχια	Βάρος (τόν.)	
1953	8.310	332	1.200.000
1954	7.000	195	1.225.000

β) Άντλίες μηχανοκίνητοι όλων τών τύπων
(Διά μεγάλα, μεσαία και μικρά μονομετρικά ύψη)

Έτη	Παρογωγή		Άξια (εις ν. δραχ.)
	Τεμάχια	Βάρος (τόν.)	
1953	2.329	1.000	26.000.000
1954	2.000	850	23.500.000

Άφ' έτέρου εισήχθησαν άντλίες κατά τα έτ' ύψιν έτη ως άκολουύσας:

Έτη	Εισαγωγή		Άξια (εις ν. δραχμάς)
	Βάρος (εις τόνους)		
1953	273		11.039.370
1954	287		13.215.784

Άνακεφαλαίωσις

Γεωργικών μηχανημάτων και εργαλείων

Άνακεφαλαίουστας την παραγωγήν τών γεωργικών μηχανημάτων και εργα-
λείων, έχομεν τόν κάτωθι πίνακα:

Έτη	Παρογωγή		Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής (βάρους)
	τεμάχια	Βάρος (τόν.)		
1939	300.000	1.542	35.000.000 δρ.	100
1949	618.000	7.349	29.555.000 ν. »	477
1953	156.000	4.996	66.304.500 » »	324
1954	130.302	5.276	75.345.000 » »	342

Έκ του άνω πίνακος παρατηρούμεν, ότι κατά τα έτη 1953 και 1954 παρή-
χθησαν γεωργικά μηχανήματα και εργαλεία εις άριθμόν και βάρος μικρότερον ή
κατά τα προηγούμενα έτη, αλλά πολύ μεγαλύτερας άξιας. Τούτο όφείλεται εις τό
ότι κατά τα έτη αυτά παρήχθησαν μηχανήματα μεγάλης άξιας, ως άντλίες έν
γένει, λόγω της άπαγορεύσεως εισαγωγής εκ του έξωτερικού και της προσθήσεως
της Έλληνικής σιδηροβιομηχανίας προς κατασκευήν αυτών' επίσης όφείλεται
εις την καταπληκτικήν αύξησην της κατασκευής άλωσιτικών μηχανών μεγάλης
άξιας.

Άφ' έτέρου, κατά τα ύπό μελέτην έτη, εισήχθησαν γεωργικά μηχανήματα
και εργαλεία ως κάτωθι:

Έτη	Εισαγωγή Μεταρικοί τόνοι	Άξια (εις ν. δραχ.)
1949	5.214	27.500.000
1953	2.497	59.865.606
1954	7.502	212.798.154

Εις τὰς ἄνω εισαγωγὰς περιλαμβάνονται αἱ ἀντίλια, οἱ ἐλαστικῆς καὶ τὰ εἶδη τῆς κλάσσης 98 τοῦ δασμολογίου, ἧτοι ἐν γένει γεωργικὰ μηχανήματα καὶ ἐργαλεῖα. Ἐκ τούτων, ἡ μεγαλύτερα εισαγωγή, εἰς βάρους καὶ ἀξίαν, παρουσιάζεται εἰς τὰ γεωργικὰ μηχανήματα καὶ ἐργαλεῖα τῆς δασμ. κλάσσης 98, τῶν ὁποίων ἡ εισαγωγή εἶναι πολὺ ἀνωτέρα κατὰ τὸ 1954 ἢ τὸ 1953. Τοῦτο δεῖκνύει τὴν πρόδοον εἰς τὴν μηχανικὴν καλλιέργειαν.

Ἡλεκτρικὰ συσκευαί, ἠλεκτρικὰ σιδηρά, ἠλεκτρικὰ καμινέτα, ἠλεκτρικὰ μαγειρεία, κλιβανοὶ, θερμάστραι, καλοριφέρ, ψυγεῖα, θερμοσίφωνες κ.λ.π.

Ἡ βιομηχανία τῶν ἠλεκτρικῶν συσκευῶν ἐν τῇ χώρᾳ μας ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ δύο κυρίως μεγάλα ἐργοστάσια, τὰ ὁποῖα ἀσχολοῦνται εἰς τὴν κατασκευὴν τῶν ἐν ἐπικεφαλῇ εἰδῶν εἰς μεγάλην κλίμακα καὶ ἐν σειρᾷ.

Τὰ ἐργοστάσια ταῦτα ἠσυχάλθησαν εἰς τὴν παραγωγήν τῶν ἄνω εἰδῶν μετὰ τὸ ἔτος 1947, καὶ ἐτυχον, κατὰ τὸ 1950, οἰκονομικῆς ἐνισχύσεως ἐκ τοῦ Σχεδίου Μόσασ.

Τὰ ἐργοστάσια ταῦτα εἶναι :

- 1) Α.Ε. ΙΖΟΛΑ. Ἀθήναι, ὁδ. Αἰγίου, Καλλιθέα.
 - 2) ΠΕΤΡΟΣ ΦΙΑΗΣ καὶ ΥἱΟΙ Ο.Ε. Ἀθήναι, ὁδ. Βουλιαγμένης, Δύο Γέφυραι.
- Ἐκτὸς τούτων ὑφίστανται καὶ δύο ἀκόμη τοιαῦτα, τὰ ὁποῖα εἶναι μικρότερα καὶ παράγουν μερικὰ τῶν ἄνω εἰδῶν καὶ εἰς πολὺ περιορισμένην κλίμακα* εἶναι δὲ ταῦτα :
- 3) Δ. Σ. Χουβαρδᾶς. Ἀθήναι, τέχμα Πατησίων.
 - 4) Ἑταιρία «ΕΣΗΦ». Ἀθήναι, Καλλιθέα.

Ἐκ τῶν δύο πρώτων ἐργοστασίων, ἡ Α.Ε. «ΙΖΟΛΑ» διαθέτει ἀριώτατον καὶ σύγχρονον μηχανικὸν ἐξοπλισμὸν ὡς καὶ ἐπιστημονικὸν προσωπικὸν μὲ ἀρίστην τεχνικὴν κατάρτιση, τὸσον εἰς τὸν κλάδον παραγωγῆς ἠλεκτρικῶν εἰδῶν, ὅσον καὶ εἰς τοὺς λοιποὺς κλάδους. Τούτου ἕνεκεν, τὰ προϊόντα αὐτῆς (ὡς: μαγειρεία, ψυγεῖα καὶ θερμοσίφωνες) εἶναι, ἀπὸ τεχνικῆς κατασκευῆς, ἐμφανίσεως καὶ ἀσφαλῆς, ἄριστα, ἀμιλλώμενα τὰ ὅμοια προελεύσεως ἑξωτερικοῦ. Τοῦτ' αὐτὸ συμβαίνει καὶ μὲ τὰ λοιπὰ προϊόντα τῆς ἐν λόγω βιομηχανίας.

Ἀλλὰ καὶ τὸ δεύτερον ἐργοστάσιον δὲν ὑστερεῖ εἰς ἐγκαταστάσεις καὶ κατάρτιση προσωπικοῦ καὶ ὡς ἐκ τούτου τὰ ἔπ' αὐτοῦ παραγόμενα προϊόντα εἶναι ἄριστα, ἀλλ' ὅμως ἄλλης σειρᾶς εἰς ἐμφάνισιν ἢ τὰ τοῦ πρώτου.

Ἡ παραγωγή τῶν προαναφερθέντων ἐργοστασίων εἰς τὰ εἶδη αὐτὰ ἤρχισε συστηματικῶς μετὰ τὸ ἔτος 1947.

Κατωτέρω ἐμφανίζεται ἡ παραγωγή τῶν ὡς ἄνω εἰδῶν διὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἔχουσα ὡς ἀπολόγους :

ΠΑΡΑΧΩΡΕΝΤΑ ΕΙΔΗ	1949		1953		1954	
	Ποσότης	Άξια (εις νέα δραχ.)	Ποσότης	Άξια (εις νέα δραχ.)	Ποσότης	Άξια (εις νέα δραχ.)
Ἡλεκτρ. σιδηρά	28.000	1.120.000	22.000	1.650.000	23.500	1.875.000
» καμινέτα	3.000	90.000	2.000	96.000	2.800	137.000
» μαγειρεία	1.520	2.000.000	6.336	13.920.000	6.722	16.207.000
» κλιβανοὶ	129	90.000	38	40.000	70	75.000
» θερμάστραι	892	134.000	4.500	950.000	6.114	827.000
» ψυγεῖα	—	—	1.431	242.000	—	—
» φουρνιές	310	22.000	600	66.000	615	73.000
» ψυγιστῆρες	—	—	700	85.000	300	35.000
» καλοριφέρ	—	—	27	29.000	10	110.000
» θερμοσίφωνες	—	—	1.145	1.837.000	1.303	2.130.000
» ψυγεῖα (*) (ἐνὸς καὶ 8 ποδῶν)	—	—	1.035	8.282.000	995	5.965.000
» διάφορα σκεῆθ	—	—	1.000	500.000	675	350.000
Σύνολον	33.851	3.456.000	40.812	27.697.000	43.104	27.788.000
Μεταλλικὰ ψυγεῖα πύσσων (**)	—	—	252	643.000	1.775	3.061.000
Γενικὸν σύνολον	33.851	3.456.000	41.064	28.340.000	44.879	30.849.000
	ἢ τόνοι		ἢ τόνοι		ἢ τόνοι	
	175		865		920	

(*) Ἡ Α.Ε. «ΙΖΟΛΑ» τὸ πρῶτον κατασκεύασεν ἠλεκτρικὰ ψυγεῖα τῶν 2 ποδῶν τὸν 1952, τὰ ὅποια ἐπιπέδωσεν ὅπως εἰς τὴν ἐπιπέδωσιν τῶν 6 ποδῶν τοῦ ἴσου ἔτους Ἡ παραγωγή τῶν δύο ἐποχῶν εἰς ἠλεκτρικὰ ψυγεῖα 6 ποδῶν κατὰ τὸν ἴσον μέρος τῶν ἐν λόγω τῆς κατασκευῆς.

(**) Τὰ μεταλλικὰ ψυγεῖα κατασκευάζονται ἀπὸ τὴν βιομηχανίαν Π. Φίλιπ καὶ Υἱοί, καὶ δύνανται ἐν καθεστὼς νῦν μετασκευᾶσθαι, διὰ τῆς προσοφθέρειας εἰδησὶ μηχανοκίνητο, εἰς ἠλεκτρικῶν.

'Αφ' ετέρου εισήχθησαν ηλεκτρικά πόρτανα, έστια, μαγειρεία, θερμοσίφω-
νες, σίδερα, ψυγεία κ.λ.π. ός κατωτέρω (δασμ. κλάσεων 134 η - κ).

'Ετη	Εισαγωγή ποσότης (εις τόνους)	'Αξία (εις ν. δραχμάς)
1953	668	24.357.538
1954	1278	49.495.907

Ηλεκτρικοί κινητήρες.

Η βιομηχανία των ηλεκτρικών κινητήρων αντιπροσωπεύεται έν τή χώρα
μας από τρία εργοστάσια, τά ακόλουθα:

1) «ΒΑΒΗΜΑ» ΜΙΧ. ΑΝΑΡΟΥΤΣΟΣ και ΣΠΥΡ. ΑΣΛΑΝΗΣ, όδ. Π. Ράλλη
9, Ρούφ - 'Αθήναι.

2) ΒΑΛΙΑΔΗΣ και Σια, 'Αθήναι - Χολαργός.

3) «ΕΒΗ», Α. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ και ΣΠΥΡ. ΠΕΡΙΠΡΟΓΛΟΥ, 'Αθήναι, Μο-
σχάτον, όδ. 'Αθηνών - Πειραιώς, Γραφεία 28ης 'Οκτωβρίου 25.

Τά άνω τρία εργοστάσια κατασκευάζουν ηλεκτρικούς κινητήρες και ηλεκτρι-
κάς γεννητήρες άριστης ποιότητας εις όλας τάς Ισποδύναμεις μέχρις Ισχύος 120
Ίσπων και όλων των τύπων, οίτινες είναι έφάμιλλοι των έν τού έξωτερικού
εισαγομένων.

Οί κατασκευασθέντες μέχρι τούδε ηλεκτροκινητήρες είναι των κάτωθι τύπων:

1) 'Ασύγχρονοι ηλεκτροκινητήρες τριφασικού και συνεχούς ρεύματος, βρα-
χυκυκλωμένου δρομέως, ήμικλειστού τύπου, 2) άσύγχρονοι ηλεκτροκινητήρες τρι-
φασικού ρεύματος, βραχυκυκλωμένου δρομέως, στεγανού τύπου, ός και άλλων
τύπων. 'Ηλεκτρικά γεννήτρια Ισχύος μέχρι 50 Κ.Β.

Έκτός των κινητήρων και γεννητριών, τά έν λόγω εργοστάσια κατασκευά-
ζουν και άλλας μηχανάς συνδυασμένες με ηλεκτρικούς κινητήρας, ός: σειρήνες,
στιβητικά και λειπαντικά μηχανήματα, άνεμιστήρες βιομ. χρήσεως κ.λ.π.

'Η παραγωγή των ηλεκτρικών κινητήρων και γεννητριών και λοιπών ειδών
εμφανίζεται, κατά τά υπό μελέτην έτη, ός κάτωθι:

Παραγωγή ηλεκτρικών κινητήρων

'Ετη	Παράγωγη Αριθμός κινητήρων	Δύναμις εις Ίσπους	'Αξία προϊόντων (δραχ.)	Δείκτης (βάσει κινητήρων)	Δείκτης παραγωγής (μτ κινητήρων ήν Ισποδύναμειν)
1937	630	2.160	734.000	100	100
1949	2.920	6.550	3.963.000 ν. »	463	308
1952	4.156	13.100	7.900.000 » »	659	606
1953	3.500	12.460	7.600.000 » »	603	576
1954	5.463	18.805	10.781.000 » »	867	875

Παραγωγή ηλεκτρικών γεννητριών (Δυναμό)

'Ετη	Αριθμός γεννητριών	Δύναμις (εις Ίσπους)	'Αξία (εις νέας δραχ.)
1949	90	2.267	1.277.000
1952	27	900	450.000
1953	20	490	270.000
1954	16	354	235.000

'Ανακεφαλαιούντες τά άνωτέρω, έχομεν ός σύνολον των παραχθέντων ηλεκτρ.
κινητήρων και γεννητριών:

'Ετη	Παράγωγη Αριθμ. κινητήρων και γεννητριών	Σύνολον (εις Ίσπους)	'Αξία	Δείκτης παραγωγής (βάσει τεμαχίων)	Δείκτης παραγωγής (βάσει Ισποδύναμειν)
1937	690	2.160	734.000	100	100
1949	3.010	8.817	5.240.000 ν. »	477	408
1952	4.183	14.000	8.350.000 » »	663	648
1953	3.820	12.950	7.870.000 » »	606	599
1954	5.479	19.159	11.016.000 » »	869	884

Τό βάρος των άνω μηχανών έχει περίπου ός κάτωθι:

1937	τόνοι	31
1949	»	200
1952	»	420
1953	»	350
1954	»	570

'Η εισαγωγή, άφ' ετέρου, των ηλεκτρικών κινητήρων και γεννητριών, κατά
τά αυτά έτη, ειχεν ός ακόλουθός:

'Ετη	Εισαγωγή Τόννοι	'Αξία (εις νέας δραχμάς)
1949	612	10.101.000
1952	844	22.068.000
1953	709	30.770.433
1954	405	19.266.773

Κινητήρες έσωτερικής καύσεως (Πετρελαιοκινητήρες)

Διά την κατασκευήν μηχανών έσωτερικής καύσεως ήσκολούτο, πολλά έτη
πρό τού δευτέρου παγκοσμίου πολέμου, διγάρθημα εργοστάσια και μάλιστα διά
μηχανάς σμιλ-δίεζελ, ός έν Βέλο, Χαλκίδι, Πύργω, Πειραιεί και Θεσσαλονίκη.
'Ολίγα όμως έτη πρό τού δευτέρου παγκοσμίου πολέμου ήρχισαν 2-3 εργο-
στάσια να κατασκευάζουν και μηχανάς δίεζελ μικράς Ισποδύναμειν, κυρίως διά άρ-
θρευτικάς ανάγκας και κατά δεύτερον λόγω δι' άλλας χρήσεις.

Αί κατασκευαζόμεναι μηχανάι σμιλ-δίεζελ είναι μονοκύλινδροι και
δικύλινδροι ήρεάς, βιομηχανικής και γεωργικής χρήσεως και θαλάσσης σμιλ-δίεζελ
από 4 - 170 και σπανίως μέχρι 200 Ίσπων.

Μηχανάς δίεζελ, Ισποδύναμειν 5 - 8, 8 - 12, και 12 - 16 κατασκευάζουν
έν σμρξ και εις σοβαρόν άριθμόν τά έν Πειραιεί εργοστάσια της ΑΝ. ΕΤΑΙΡ.
ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣ. «ΤΕΧΝΙΚΑ» Σ. ΜΑΛΚΟΤΣΗΣ
και τά έν Θεσσαλονίκη εργοστάσια Α. ΑΠΟΣΤΟΛΙΑΗ ΚΑΙ ΣΙΑ.

Αί από των άνω εργοστασίων κατασκευαζόμεναι μηχανάι είναι δοκιμασμέ-
ναι διά την ποιότητα και έκρηβη απόδοσιν αυτών από τού Κρατικού εργαστήριον
δοκιμών τού 'Υπουργείου Γεωργίας, καθ' όσον τά 90%, τούτων προσορίζονται
διά γεωργικάς χρήσεις.

Τὰ εργοστάσια αὐτὰ εὑρίσκονται ἤδη, καὶ ἴδιως τὸ πρῶτον, εἰς δοκιμὰς διὰ κατασκευὴν μηχανῶν ἑνωτέρης ἱπποδυνάμειας τῶν 18 ἱπποῦ, τῶν ὁποίων αἱ προσπάθειαι συντόμως θὰ ἀποδώσουν τοὺς ποθομένους καρποὺς λόγω τῶν τεχνικῶν μέσων καὶ τῆς μεγάλης πείρας, τὴν ὁποίαν ἔχει ἀποκτήσει ἔσονται τὸ ἐπισημονικὸν ὄσον καὶ τὸ τεχνικοεργατικὸν προσωπικόν.

Δὲν πρέπει νὰ παροραθῇ ἡ προσπάθεια καὶ τῶν ἄλλων κατασκευαστῶν μηχανῶν πρὸς βελτίωσιν τῆς ποιότητος, στηριζομένης ἐπὶ τῆς ἐφαρμογῆς ἐπιστημονικῶν τεχνικῶν μέσων, ὡς ἐπὶ παραδείγματι τοῦ ἐν Χαλκίδι ἐργοστασίου **Ἄθαν. Παπαθανασίου** καὶ ἄλλων.

Ὅτι, ἐντὸς ἐλλείγων ἐτῶν, ἡ χώρα μας θὰ εἶναι εἰς θέσιν νὰ προμηθεύεται τὰς μηχανὰς ἐσωτερικῆς καύσεως ἐξ ἐλλοκλήρου καὶ δι' οἰκονομικῶν χηρῶν τῆς ἐκ τῆς ἐγχωρίου παραγωγῆς καὶ θὰ κατορθώσῃ ἡ βιομηχανία μας, τῆ συνδρομῇ καὶ τοῦ Κράτους, νὰ πραγματοποιήσῃ καὶ ἐξαγωγὰς.

Τὰ κυριώτερα ἐργοστάσια, τὰ ὁποῖα κατασκευάζουν μηχανὰς ἐσωτερικῆς καύσεως εἶναι τὰ κάτωθι:

ΒΟΛΟΣ:

- 1) **Ν. Ἀζελός**, Ἀποκλειστικῶς μηχανὰς Semi-Diesel.
- 2) **Ν. Ροδίτης**, Μηχανὰς Diesel καὶ Semi-Diesel.
- 3) **Δημάδης καὶ Κανάκης**, Μηχανὰς Semi-Diesel.

ΘΕΣΣΑΛΙΑ:

- 4) **Α. ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ** καὶ Σία, ὁδ. 267ης Ὀκτωβρίου, Βαρδαῖοι. Μηχαναὶ Diesel 5-8 καὶ 8-12 ἱπποῦ διὰ πᾶσαν χρῆσιν, κυρίως διὰ γεωργικὰς ἀνάγκας.
- 5) **Ἄφροι Παπάσια**, ὁδ. Αἰωόπου 2. Μερικαὶ κατασκευαὶ μηχανῶν Semi-Diesel ὡς καὶ λοιπαὶ μηχανοεργικαὶ ἐργασίαι.

ΚΑΛΑΜΑΤΑ:

- 6) **Ἄφροι Πετεινάρη**. Μηχαναὶ ξηρᾶς καὶ θαλάσσης Semi-Diesel.

ΠΕΙΡΑΙΑΣ:

- 7) **ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡ. ΓΕΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ «ΤΕΧΝΙΚΑ» Σ. ΜΑΛΑΚΟΤΣΗΣ**, Ἔργοστ. Παλαστράτου 58. Γραφ. Ἀθῆναι, ὁδ. Σαοκράτους 52. Μηχαναὶ ξηρᾶς 5-18, 8-12 καὶ 12-16 ἱπποῦ.
- 8) **Νικόλ. Ἀζελός**. Ἀκτὴ Κοκκινῆ 16. Μηχαναὶ ναυτικαὶ Semi-Diesel ἀπὸ 5-150 ἱπποῦ ξηρᾶς καὶ θαλάσσης.
- 9) **ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜΗΧ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΡΟΝΤΗΡΗΣ - ΣΤΡΟΥΜΠΟΥΧΑΝΗΣ**, ὁδ. Μεθόωνης καὶ Αἰτωλικῆς. Μηχαναὶ Diesel ὡς καὶ λοιπαὶ μηχανοεργικαὶ κατασκευαί.
- 10) **Ἐθιά. Ἀναργύρου**, ὁδ. Ἀρτεμισίου καὶ Παλαστράτου. Μηχανοεργικαὶ ἐργασίαι πάσης φύσεως καὶ μερικὴ κατασκευὴ μηχανῶν Semi-Diesel.

ΧΑΛΚΙΣ:

ΑΘ. ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ, ὁδ. Φαρμακίῃ 3, Παράλια. Μηχαναὶ ξηρᾶς Semi-Diesel δι' ἀρδεύσεις καὶ λοιπὰς χρῆσεις καὶ μηχαναὶ θαλάσσης Semi-Diesel.
Ἡ παραγωγή μηχανῶν ἐσωτερικῆς καύσεως Diesel καὶ Semi-Diesel διὰ τὰ ἔτη ὄντων εἶχεν ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Εἶδος μηχανῆς	Παράγωγα Τεμάχια	Ἰπποδύναμις συνολικὴ	Βάρος εἰς τόν. (περίπτ.)	Ἀξία	Δείκτης παραγ. (εἰς ἱπποδύναμιν)
1939	Semi-Diesel	397	6.047	580	21.000.000 δρ.	100
	Semi-Diesel	271				
1949	Diesel	120	5.238	615	5.765.000 ν. δρ.	86
	Σύνολον	391				
1953	Semi-Diesel	200	5.000			
	Diesel	2500	25.000	900	29.000.000 » »	496
	Σύνολον	2700	30.000			
1954	Semi-Diesel	370	4.850			
	Diesel	1595	17.980	500	21.000.000 » »	376
	Σύνολον	1965	22.830			

Δέον νὰ ληφθῇ ὑπ' ὄψιν, ὅτι τὰ 95% τῶν μηχανῶν Diesel ἀντιπροσωπεύουν παραγγελίας τῆς Ἀγροτικῆς Τραπεζῆς διὰ γεωργικὰς ἀνάγκας.
Ἄφ' ἑτέρου, εἰσῆλθσαν πετρελαιοκητιῆδες κατὰ τὰ ἔτη ὄντων ἔτη ὡς ἀκολουθεῖ:

Ἔτη	Εἰσαγωγή (τόνοι)	Ἀξία (εἰς ν. δραχμὰς)	Δείκτης ἔργου εἰσαγωγῆς
1949	1909	55.934.000	100
1953	936	27.755.863	49
1954	837	29.437.586	44

Κλιματιστικὰ μηχανήματα

Μόλις πρὸ ἑτῶν ἐν ἐργοστάσιον ἐν Ἀθῆναις προσεπάθησε νὰ τελειοποιήσῃ τὰς ἐγκαταστάσεις του καὶ τὴν τεχνικὴν του συγχρότῃσιν διὰ τὴν παραγωγήν καὶ ἐγκατάστασιν κλιματιστικῶν μηχανημάτων αἰθουσῶν ἐργοστασίων, κινηματογράφων, θεάτρων καὶ ἄλλων πολυτελεστῶν γάβρων. Σήμερον ὁμοῦ προστέθη καὶ ἕτερον τοιοῦτον. Τὰ ἐργοστάσια ταῦτα εἶναι ἐγκατεστημένα ἐν Ἀθῆναις καὶ εἶναι τὰ ἑξῆς:

- 1) **«ΙΣΑΡΗΣ ΕΞΕΝ.»** Τεχνικὸς Οἶκος, Μ. Ἰσάρης καὶ Ν. Βασιλειάδης. Ὁδ. Νέου Φαλήρου 1, Ἄγιος Ἰωάννης Ρέντης, Γραφ. Γ' Σεπτεμβρίου 38.
- 2) **Γεώρ. Κολοβός**, Ὁδ. Γιατράκου.

Τὰ ἄνω ἐργοστάσια παρουσιάσαν κυρίως ἐπίδοσιν εἰς ἐγκαταστάσεις κλιματισμοῦ αἰθουσῶν ἐργοστασίων, κλωστηρίων, ὀφθαλμολογικῶν, χημικῶν ἐργοστασίων, κ.λ.π. Τὰ παραθέντα μηχανήματα ἴσαν κυρίως ἀερισμοῦ, ὑγρανώσεως, ψύξεως κ.λ.π. Ἡ παραγωγή των κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη ἐμφανίζεται ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Παραγωγή Βάρος εἰς τόνους (περίπτου)	Ἀξία (εἰς ν. δραχμὰς)	Δείκτης ἔργου παραγωγῆς
1949	200	2.100.000	100
1953	230	4.500.000	115
1954	285	7.000.000	142

Άτμοκλιβάνοι Άρτοποιίας.

Είς την κατασκευή των άτμοκλιβάνων άρτοποιίας άσχολούνται κυρίως τρία έργοστάσια, τά όποια τό πλείστον των έξαρτημάτων των κλιβάνων εισάγουν έκ του έξωτερικού και μόνον μικρόν μέρος κατασκευάζουν ένταύθα.

Τά έργοστάσια ταύτα είναι τά εξής :

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) «ΒΙΑΡΤΕ» Έταιρία κατασκευής άτμοκλιβάνων άρτοποιίας. Ίερά όδός 57.
- 2) «ΒΕΡΜΑ» Όμορ. Έταιρία, Έργοστ. Άντ. Ταγκαλάκη. Ίερά όδός.
- 3) «ΒΕΡΝΕΡ» Π. Δεληγιάννης. Όδ. Εγγένιου Καρφία (Πατήσια).

Η παραγωγή των έν λόγω έργοστασίων, κατά τά υπό μελέτην έτη, είχαν ώς άκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (Άμθ. κλιβάνων)	Άξία (εις ν. δραχ.)	Δείκτης παραγωγής (κατ' άξίαν)
1950	60	6.000.000	100
1951	76	8.360.000	139
1952	104	12.000.000	200
1953	89	10.000.000	167
1954	120	17.000.000	283

Ξυριστικά λεπίδες.

Έν τή χώρα λειτουργούν 3 έργοστάσια παράγοντα ξυριστικάς λεπίδας :

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Α.Ε. ΕΧΕ «ΑΘΗΡ», όδ. Μιχ. Βόδα 155 β.
- 2) ΒΙΟΛΕΣ Α.Ε. Έργοστ. Τέρμα όδ. Δυρραχίου. Γραφ. Κοραή 4.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 3) Παπανικολάου και Μεθενίτης, όδ. Ίεωδ.
- Η μέση έτησία παραγωγή των τριών έργοστασίων άνέρχεται κατ' άξίαν εις τό ποσόν των 2.000.000 ν. δραχμών.

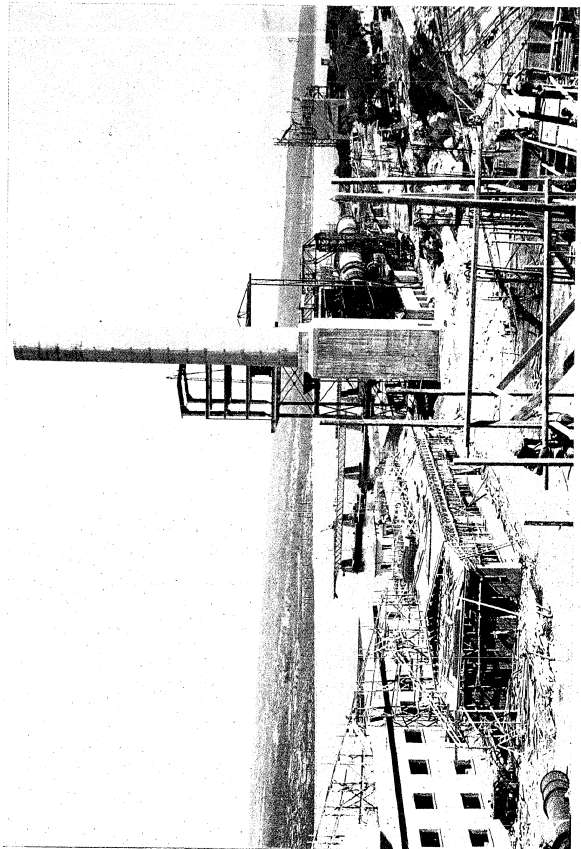
Μονωτικά ηλεκτρικά κυτία.

Είς την κατασκευή των ηλεκτρικών μονωτικών κυτίων άσχολούνται κυρίως 2 έργοστάσια, έν τή περιοχή Άθηνών - Πειραιώς, τά κάτωθι :

- 1) Α.Ε. «ΒΙΟΣΩΛ», όδ. Άθηνών - Πειραιώς, Ν. Σφαγεία.
- 2) Υιοί Φανεσερόπουλοι, όδ. Θηβών, παρά τό Γ'. Νεκροταφείον.

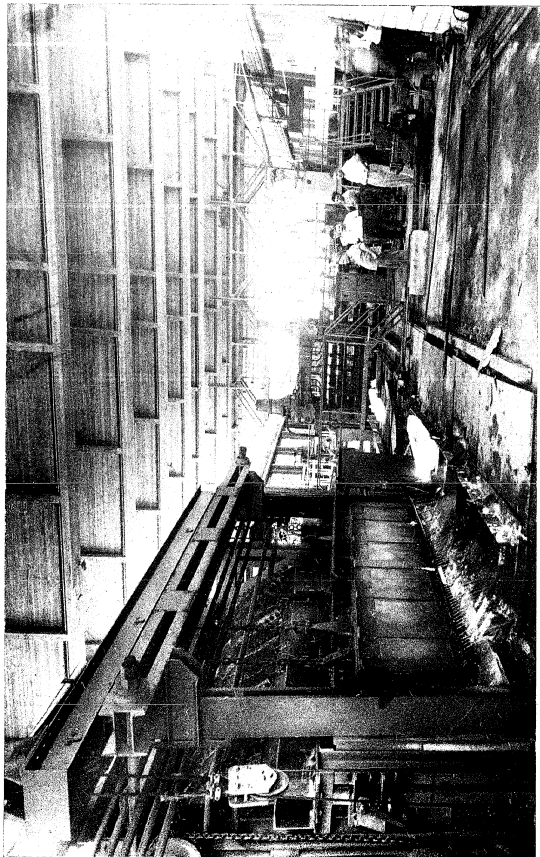
Έκτός των άνω έργοστασίων, άσχολούνται και άλλα βιοτεχνικά έργοστήρια εις την κατασκευή των έν λόγω ειδών.

Η παραγωγή των προϊόντων αυτών κυμαίνεται έτησίως περί τοις 30—40 τόννους, άξίας περίπου 580.000 ν. δραχ.



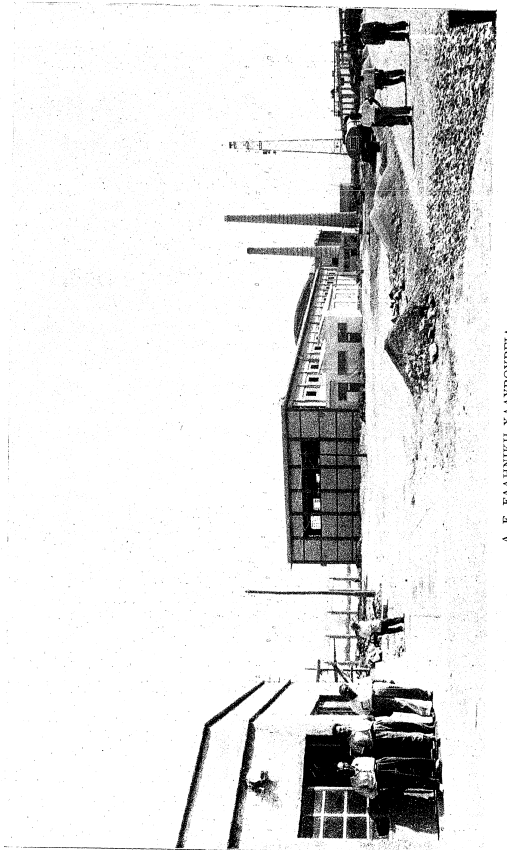
ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΩΝ
Γενική έκπονησ του έργοστασίου παραγωγής ατμοκλιβάνων μεταλλεργμάτων έπ. Πατήσια
Αθήνας.

288



Α. Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΑΛΥΒΟΥΡΓΙΑ
Εν Αργοστόλειο Έργο
Τμήμα παραγωγής σιδήρου εις κομπούς — α Bloomington Mills κατά παραγωγή ίνδουκίου εν τοίς έργοις.

387



Α. Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΛΥΒΟΥΡΓΙΑ
Εν Απορρυτιγγό Ελευσίνας
Γενική άποψη εγκαταστάσεων παραγωγής ζάχαρης εις γήρδους.

Κλωστικά και Λαναριστικά μηχανήματα.

Είς την κατασκευή λαναριστικών κλωστικών μηχανημάτων ασχολείται κυρίως εν εργοστάσιον, τὸ τῶν Α/ΦΩΝ Κ. ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ, ἐν Ἀθήναις—Καλλιθέα, ὁδ. Πατρ. Γρηγορίου 51.

Ἡ παραγωγή τοῦ ἐν λόγω εργοστασίου ἀπὸ τοῦ ἔτους 1949, ἕτε ἔκαιμεν ἑναρξεν τῆς λειτουργίας του, εἶχεν ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Παραγωγή Βάρους εἰς τόνους (περίπου)	Ἄξια (εἰς ν. δραχμὰς)	Δείκτης παραγωγῆς (κατ' ἄξιαν)
1949	2	300.000	100
1953	5	1.000.000	333
1954	7	1.300.000	433

Χυτοσιδηροὶ λέβητες κεντρικῆς θερμάνσεως.

Χυτοσιδηροῦς λέβητας κεντρικῆς θερμάνσεως διὰ πρώτην φοράν ἤρξατο νὰ κατασκευᾷ ἡ ἐν Ἀθήναις Α. Ε. «ΘΕΡΜΙΣ» (Ριζόπουλος, Ν. Γενιάς) τὸ 1952 καὶ ἔκτοτε ἐξακολουθεῖ τὴν παραγωγὴν των ἐπιτυχῶς.

Ἡ ἐπιτυχία τῶν λέβητων αὐτῶν ὀφείλεται εἰς τὴν ἀριείαν καὶ ἐπιστημονικὴν τεχνικὴν κατάστασιν τοῦ προσωπικοῦ, ὅπερ διαθέτει ἡ ἐν λόγω ἐταιρεία.

Ἡ παραγωγή χυτῶν λέβητων κατὰ τὸ ὄψ' ὄφιν εἶχεν ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Τεμάχια	Μ ³	Βάρους (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς ν. δραχ.)
1952	100	1.200	170	1.500.000
1953	80	760	104	830.000
1954	110	799	112	990.000

Ἀνακεφαλαίωσης τῆς σιδηροβιομηχανίας καὶ τῆς ἐν γένει ἐπεξεργασίας μετάλλου.

Ἀνακεφαλαίουτες τοὺς καθ' ἕκαστα μελετηθέντας κλάδους τῆς σιδηροβιομηχανίας ἐπὶ τῆς παραγωγικῆς καὶ εἰσαγωγικῆς κινήσεως τῶν κυριωτέρων προϊόντων τῆς μηχανουργικῆς, μηχανολογικῆς καὶ ἐν γένει τῆς βιομηχανίας ἐπεξεργασίας μετάλλου, ἔχομεν ὡς προκύπτουσι τὰ κάτωθι γενικὰ συμπεράσματα, ἐν συγκρίσει πρὸς τὸ προπολεμικὸν ἔτος 1939.

I. Συνολικὴ παραγωγή τῆς σιδηροβιομηχανίας:

Ἔτη	Βάρους προϊόντων (εἰς τόνους)	Ἄξια
1939	48.000	1.414.000.000 δρ.
1949	75.000	436.560.000 ν. δρ.
1953	103.692	885.453.500 » »
1954	130.942	1.059.983.000 » »

II. Γενικὸς ποσοτικὸς δείκτης παραγωγῆς τῆς ὅλης σιδηροβιομηχανίας καὶ ἐν γένει ἐπεξεργασίας μετάλλου:

Έτη	Γενικός ποσοτικός δείκτης παραγωγής
1939	100
1949	156
1950	175
1951	177
1952	158
1953	216
1954	270

III. Γενικός δείκτης παραγωγής σιδηροβιομηχανίας κατ' έξιν εναντι 1939 (με τιμώριθμον 300 μέχρι και 1952 και 450 δια τὸ 1953 και 1954) :

Έτη	Γενικός κατ' έξιν δείκτης
1939	100
1949	103
1950	141
1951	163
1952	138
1953	131
1954	163

Ἡ ἄνοδος τῶν δεικτῶν παραγωγῆς κατ' ἄξιν και ποσότητα εναντι τοῦ ἔτους 1939 δεικνύεται εἰς τὴν αὔξησιν τῆς παραγωγῆς τῶν ἀντιστοιχῶν προϊόντων, κατὰ τὸ ἔτος δὲ 1954 και εἰς τὴν παραγωγὴν πολλῶν νέων προϊόντων, τὰ ὅποια δὲν παρήχοντο κατὰ τὸ αὐτὸ ἔτος βάσεως (1939).

Βιομηχανία οικοδομικῶν προϊόντων.

Αἱ βιομηχανία τῶν οικοδομικῶν προϊόντων κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη ἐσημείωσαν σημαντικὴν αὔξησιν τῆς παραγωγῆς τῶν ἐν συγκρίσει πρὸς τὰ προγενέστερα μεταπολεμικὰ ἔτη και τὸ προπολεμικὸν ἔτος 1939. Εἰς τοῦτο συνέτελεσον ἀφ' ἑνὸς ἡ οικοδομικὴ δραστηριότης πρὸς ἀποκατάστασιν τῶν ἐκ τοῦ πολέμου και τῆς κατοχῆς καταστραφέντων κτιρίων, τῶσιν εἰς τὴν ὑπαίθριον ὅσον και εἰς τὰς πόλεις, και τῶν καταρρευσασῶν οικοδομῶν τῶν Ἰονίων Νήσων και τῆς Θεσσαλίας ἐκ τῶν σεισμῶν τῶν δύο τελευταίων ἐτῶν, και ἀφ' ἑτέρου ὁ γενικὸς οικοδομικὸς ὄργανισμὸς εἰς τὰς πόλεις και ἡ ἐκτέλεσις ἔργων κοινῆς ὠφελείας κατ' ἄλλην τὴν χώραν.

Τὰ ἀποτελέσματα καταφαίνονται κατωτέρω εἰς τὸς κατ' ἑκάστον οικοδομικοῦς βιομηχανικοῦς κλάδους.

Βιομηχανία Τασιμένων

Ἡ βιομηχανία τασιμένων ἐν τῇ χώρῳ μας ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ 6 ἐργοστάσια, τὰ ὅποια εἶναι ἐγκατεστημένα ἀνὰ ἐν εἰς Ἀθήνας, Πειραιᾶ, Χαλκίδα και Βόλον και δύο εἰς τὴν περιοχὴν Ἐλευσίνας ταῦτα δὲ εἶναι τὰ ἀκόλουθα :

1) ΑΝΩΝ. ΓΕΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ «ΗΡΑΚΛΗΣ», ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ - ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑ. Γραφεῖα: Ἀθήναι, ὁδ. Δραγατσάνου. Δυναμικότης παραγωγῆς 400.000 τόννοι ἑτησίως.

2) ΑΝΩΝ. ΓΕΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ «ΟΛΥΜΠΟΣ», ΒΟΛΟΣ. Διεύθυνσις: Ἀθήναι, ὁδ. Δραγατσάνου. Δυναμικότης παραγωγῆς 200.000 τόννοι ἑτησίως.

3) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ «ΤΙΤΑΝ» Ἐργοστ. εἰς Ἐλευσίνα. Διεύθυνσις: Ἀθήναι, ὁδ. Δραγατσάνου. Δυναμικότης παραγωγῆς 420.000 τόννοι ἑτησίως.

4) ΤΣΙΜΕΝΤΑ ΧΑΛΚΙΔΟΣ «ΠΟΡΤΛΑΝΔ» Α.Ε. Ἐργοστ. εἰς Μικρὸ Βαθὸ (Αἰθίδος), Χαλκίς. Διεύθυνσις: Ἀθήναι, Τράπεζα Ἐθνικῆ - Ἀθηνῶν, Σταδίου 29. Δυναμικότης παραγωγῆς 80.000 τόννοι ἑτησίως.

5) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ «ΧΑΛΥΨ». Ἐργοστ. εἰς Ἀσπρόπυργον Ἐλευσίνας. Διεύθυνσις: Μέγαρον Λοκτῆς Τραπεζῆς, Ἀθήναι, ὁδ. Ἰ. Πεσμαζόγλου 14β. Δυναμικότης παραγωγῆς 70.000 τόννοι ἑτησίως.

6) ΑΝΩΝ. ΕΛΛΗΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΓΛΩΣΣ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ «ΑΤΛΑΣ». Ἐργοστάσιον εἰς Μίλωνας Ἀθηνῶν, ὁδ. Λιτσίων. Διεύθυνσις: ὁδ. Ἰ. Πεσμαζόγλου 8α. Δυναμικότης παραγωγῆς 30.000 τόννοι ἑτησίως.

Κατὰ τὰ ἀνωτέρω, ἡ συνολικὴ ἑτησίᾳ παραγωγικὴ ἰκανότης τῶν ἄνω ἐργοστασίων ἀνάγκηται εἰς 1.200.000 τόννους.

Τὰ ἄπ' αὐτῶν παραγόμενα τασιμένα εἶναι τῶσιν κοινῶς καὶ πόρτλανδ. Τὸν μῆνα Ὀκτώβριον 1954 τὸ ἐν Ἐλευσίνῃ ἐργοστ. «Τιτάν» ἤχησεν τὴν παραγωγὴν και λευκοῦ τασιμένου.

Λέον νὰ σημειωθῆ, ὅτι τὰ ἄπ' ἀριθ. 1, 2 και 3 ἐργοστάσια ἔτυχον οἰκονομικῆς ἐνισχύσεως ἐκ τοῦ σχεδίου Μάρσαλ ἔξ 6 ἐκατομμ. δολλαρίων περίπου.

Σήμερον ἡ παραγωγικὴ ἰκανότης αὐτῶν ἐξαντλεῖται λόγῳ τῆς ἐσοτερικῆς και ἑξωτερικῆς ζητήσεως (κράτη Μέσης Ἀνατολῆς) ὅπου ἔχουν κλεισθῆ παραγωγεῖται δια τὴν και μέχρι τοῦ προσεχοῦς Νοβρίου 1955 παραγωγῆν.

Ἡ παραγωγὴ τασιμένων τῶσιν κοινῶς καὶ Πόρτλανδ κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχεν ὡς ἀκόλουθος :

Έτη	Παραγωγή βάσεως (εἰς τόν.)	Ἀξία	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς	Μέση τιμὴ κατὰ τόν. γυμνὸν εἰς ἐργοστάσιον
1939	342.930	345.000.000 δρ.	100	980 δρχ.
1949	326.086	83.960.000 ν. δρ.	95	255 ν. δρχ.
1951	433.463	143.040.000 » »	121	330 » »
1952	595.741	198.000.000 » »	172	335 » »
1953	746.000	335.673.000 » »	217	450 » »
1954	864.500	389.025.000 » »	252	450 » »

Ἐκ τοῦ ἄνω πίνακος παρατηροῦμεν, ὅτι ἡ παραγωγὴ τασιμένων κατὰ τὰ ἄπ' ὄψιν ἔτη βραίνει συνεχῶς αὔξανόμενῃ, με προβλεψὴν δια τὸ ἔτος 1955 νὰ καλυφθῆ ὀλόκληρος ἡ παραγωγικὴ ἰκανότης, ὡς ἀνωτέρω προαναφέρθη, λόγῳ τῆς ἐσοτερικῆς καναλιώσεως και τῆς μεγάλης ζητήσεως δι' ἔξαγωγὴν εἰς Σουδοικὴν Ἀραβίαν και ἄλλας χώρας τῆς Μέσης Ἀνατολῆς.

Παραγωγή λευκών τοιμέντων τύπου «Αλαφάρς».

Ως προαναφέρθη, η παραγωγή λευκών τοιμένων ησχισ τον παρελθόντα 8/βριον 1954 από το εργοστάσιον 'Ελευσίνος «ΤΙΤΑΝ», του οποίου η συνολική παραγωγή μέχρι του τέλους του έτους 1954 ανήλθεν εις 1.658 τόννους. Δεδομένου δε, ότι η τιμή του είναι 1.500 ν. δρ. κατά τόννον, η συνολική αξία της τριμήνου παραγωγής λευκού τοιμένου ήτο 2.487.000 ν. δραχμών.

Διά των νέων εγκαταστάσεων παραγωγής τοιμένων, το εν λόγω εργοστάσιον πρόκειται να καλύψη πλήρως τας ανάγκας της χώρας και να πραγματοποιήση λίαν προσεγώς εξαγωγήν και εις το εξωτερικόν.

'Αφ' έτέρου κατά τα ως άνω έτη επραγματοποιήθησαν αι κάτωθι εξαγωγαι τοιμένου τύπου Πόρτλαντ εις Τουρκίαν και άλλα κράτη της Μέσης 'Ανατολής.

Δέον να σημειωθῆ, ότι από διετίας σχεδόν έχει διακοπή η αποστολή εις Τουρκίαν λόγω δυσκολιών πληρωμής εις συνάλλαγμα, και ούτω κατά τα υπό μελέτην έτη η εξαγωγή έχει περιορισθῆ μόνον εις τὰ κράτη της Μέσης 'Ανατολής.

'Εξαγωγή 'Ελληνικῶν τοιμένων.

'Ετη	Ποσότης (εις τόννους)	'Αξία (εις ν. δραχμάς)	Δείκτης όγκου εξαγωγής
1949	25.844	6.451.000	100
1950	7.750	2.325.000	29
1951	16.107	5.129.000	62
1952	110.870	32.261.000	429
1953	111.424	53.473.386	431
1954	130.243	51.826.150	504

'Η είσαγωγή λευκών τοιμένων «ΑΛΦΑΡΖ» είχαν ως ακόλουθος:

'Ετη	Είσαγωγή ποσότης (εις τόννους)	'Αξία (εις ν. δραχμάς)
1949	1.110	307.635
1950	1.761	389.350
1951	2.116	1.627.419
1952	1.660	1.238.963
1953	3.048	3.698.236
1954	2.384	3.593.249

Πλίνθοι και Κέραμοι

'Η βιομηχανία κεραμειτικής εν τῇ χώρα μας αντιπροσωπεύεται από πολλά μικρά και μεγάλα εργοστάσια, των οποίων ο αριθμός ανέχεται περίπου εις 350. 'Εξ αυτών αναφέρονται τα αξιολογότερα, τα οποία έχουν εμφάνισιν βιομηχανικήν.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Α. Ε. «ΚΥΚΛΩΨ» Κ. Γ. Βεντούρης, Ροφ. Γραφεία: 'Ελευθ. Βενιζέλου 71β.
- 2) Α. Ε. Φράγκος - Βέργος, δόδος Καβάλας.

- 3) Κ. Βασάλος, Συννομία Ταύρου.
- 4) Κληρονόμοι Τζαννή Βέργου, δόδος Καβάλας.
- 5) 'Α/φοι Γκούμα, Τέγμα Ροφ.
- 6) Υιοι Ίωάν. Λεμπέση, δόδος Καβάλας 155.
- 7) Ε. και Γ. Λεμπέση, » » 157.
- 8) 'Α/φοι Παναγιωτόπουλοι, δόδος » 180.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 9) Α. Ε. ΚΡΙΤΩΝ ΔΗΛΑΒΕΡΗΣ, δόδος Θηβών, 3ον χιλιόμετρον.
- 10) Π. Γαθόλης, δόδος Δ. Μητροπούλου 97.

ΒΟΛΟΣ:

- 11) Ν. και Σ. Σαλαπάτας, Α. Ε.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 12) ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜ. και ΕΜΠΟΡ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (πρώην 'Αλατίνα) Γραφεία: 'Ερμού 21.
- 13) Γ. Φιλίππου Υιοι, δόδος 'Αριστοτέλους 4.

ΚΟΖΑΝΗ:

- 14) Νικόλ. Μ. Κανδύλης,

ΚΑΛΑΜΑΤΑ:

- 15) 'Αθαν. 'Αναγνωσταράς, δόδος 'Αθηνών.
- 16) Γεώργιος Γαλαντόπουλος, 2ον χιλιόμετρον Μεσσήνης.

ΧΙΟΣ:

- 17) «ΜΙΧΑΛΗΝΟΣ» Α.Ε. Κεραμεία Χίου.

ΑΙΓΙΟΝ:

- 18) Κεραμεία Αιγίου Α. Ε.

ΛΑΡΙΣΑ:

- 19) 'Α/φοι Κολέσκα.

'Η παραγωγή εις κεράμους και πλίνθους κατά τα υπό μελέτην έτη είχαν ως κατωτέρω:

'Ετη	Πλίνθοι		'Αξία	Δείκτης όγκου παραγωγής
	Παγ. τεμάχια	βάρ. εις τόν. (περίπτ.)		
1939	115.000.000	148.000	47.000.000 δρ.	100
1949	150.000.000	180.000	21.000.000 ν.δρ.	130
1953	380.000.000	368.000	64.800.000 » »	313
1954	520.000.000	530.000	124.000.000 » »	452

Σημείωσις: Μέση τιμή 1953 και 1954, κατά χιλιάδα, δραχ. 180.

Κέραμοι έν γενέι

Έτη	Πα ρ α γ ω γ ή		Άξία	Δείκτης όγκου
	τεμάχια	βάρος (τόν.) περίπ.		πα ρ α γ ω γ ής
1939	18.500.000	25.000	24.000.000 δρ.	100
1949	23.000.000	31.000	11.500.000 ν.δρ.	124
1953	50.000.000	65.000	40.000.000 » »	260
1954	120.000.000	132.000	108.000.000 » »	528

Έκ τών δύο πινάκων παρατηρούμεν, ότι ή παραγωγή και διάθεσις τών πλίνθων και κεράμων κατά τή έτη 1953 και 1954 έπήρξεν ηξέτημένη σημαντικώς. Τοῦτο οφείλεται εις τήν άνοικοδμήριση τών εκ του πολέμου και κατοχής έρειπωθέντων και εις τούς καταστρεπτικούς σεισμούς τούς έπισυμβάντας εις τās 'Ιονίους νήσους τή 1953 και τήν Θεσσαλίαν τή 1954.

Πλάκες μωσαϊκάι

Μωσαϊκάις πλάκας και έν γενέι ψηφιδωτά παράγοντι πολλά εργοστάσια έν τή χώρα, τών όποιών τά κυριώτερα είναι τά εξής:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) 'Α/φοι 'Ιωάν. Σταφυλάκη, Καλλιθέα, όδός Δημοσθένους 190.
- 2) 'Α/φοι Τσακίρη, όδός 'Αχαρνών 103.
- 3) ΕΛΛΗΝ. ΒΙΟΜ. ΨΗΦΙΔΩΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ Ο «ΑΙΑΣ», όδ. Βασιλ. Σοφίας, έναντι Γηροκομείου.
- 4) Γεώρ. Κερασιώτης, όδ. Λεργινώ 32.
- 5) Κριθάρης - Βρετιός, όδ. Σκαλιστήρη 9.
- 6) Προνομ. 'Ελλην. Βιομ. Έταιρία ψηφιδωτών πλάκων ό «ΠΡΩΤΕΥΣ» Καλλιθέα - Τυτζιφιές, Λεωφ. Ποσειδώνος.
- 7) Νικόλ. Πρωτοναρίσις, όδ. 'Ιωαννίνων 85.
- 8) Α.Ε. «ΚΥΚΛΩΣ» Κ.Γ. Βεντούρης, Ρούφ. Γραφεία 'Ελευθ. Βενιζέλου 71β.

ΒΟΛΟΣ:

- 9) Βινέντιος Μερσουτί, όδ. Πολυμέρη.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 10) ΥΙΟΙ Γ. ΦΙΛΙΠΠΟΥ, όδ. 'Αριστοτέλους 4.
- 11) ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ ΚΑΙ ΜΕΦΣΟΥΤ, όδ. 'Αριστοτέλους 2.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 12) ΠΕΙΡΑΓΚΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥΡΓΙΑ και ΠΛΑΚΟΠΟΙΤΑ Α.Ε. όδ. Π. Τσαλδάρη, 'Αγ. 'Ιωάν. Ρέντης.
- 13) ΚΡ. ΔΗΛΑΒΕΡΗΣ Α.Ε. όδ. Θηβών.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 14) Δημ. Παράσχος, όδ. 'Οθωνος και 'Αμαλίας 85.
- Η παραγωγή έν γενέι μωσαϊκών πλάκων κατά τά υπό μελέτην έτη ειχεν ός άκολούθος:

Πλάκες μωσαϊκάι

Έτη	Πα ρ α γ ω γ ή		Άξία	Δείκτης
	Προϊόντα	βάρος		όγκου
	εις τετρ. μέτρα	(εις τόνους)		πα ρ α γ ω γ ής
1939	480.000	4.200	35.000.000 δρ.	100
1949	260.000	2.600	6.240.000 ν.δρ.	62
1953	375.000	4.000	12.000.000 » »	95
1954	350.000	2.900	12.250.000 » »	69

Σημείωσις: Μέση τιμή 1953 και 1954, κατά μ', ν. όμωχ. 32.

Α Ο Θ Ε Σ Τ Ο Σ

Τά έν τή χώρα μας κυριώτερα εργοστάσια παραγωγής άσβεστου είναι τά άκόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΕΤΑΙΡ. ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΗΣΗ Η «ΕΝΩΣΙΣ» Ν. Αντωνιάδης, Ι. Χατζηφανοίου και Σια, 1ον Έργοστ. Τέρμα Λεωφ. Γαλατσίου και 2ον Τέρμα Πατησίων. Γραφεία: Σταδίου 65.
- 2) 'Αθαν. Στυρόπουλος, Μενιδιάτικα, Τέρμα Γαλατσίου.
- 3) Κ. και Θ. Ολινομόνης, Γρηγοροβίου Τέρμα. Λατομεία Γαλατσίου.
- 4) 'Ασβεστοποιία Τζεδάκη.

ΒΟΛΟΣ:

- 5) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ «ΑΣΒΕΣΤΟΣ».

ΔΡΑΜΑ:

- 6) ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ Ο «ΑΙΜΟΣ» Τρεδάκης, Πατρικαλάκης και Σια.
- 7) ΕΜΠΟΡ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΗΣΗ Η «ΕΝΩΣΙΣ». Γραφεία: όδ. Μοναστηρίου 31. Έργοστ. εις 'Ασβεστοχώριον.
- 8) Σ. Καργαγιάννης, Β. Βαρδάκας και Σια. Έταιρία 'Ασβεστοποιίας. Έργοστάσιον 'Ασβεστοχώριον.

ΜΕΓΑΡΑ:

- 9) Α.Ε. «ΑΣΒΕΣΤΟΣ ΜΕΓΑΡΩΝ». Γραφεία: Διομείας 3, 'Αθήναι. Έργοστ. Μέγαρα.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 10) Α.Ε. ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΗ «ΑΛΚΗ». Γραφ. όδ. Στουρνάρα 39, 'Αθήναι. Έργοστ. Συναϊκία Καραβά, Ν. Κοκκιναί (Νίκαια).
- 11) 'Ιωάν. Ζουγανέλης, Ταμπουρία.

Δέον να σημειωθή, ότι τά άνωτέρω εργοστάσια άσβεστοποιίας κατά τά 95%, έχου κλιβάνους συνεχούς παραγωγής, τύπου «ΧΟΦΜΑΝ». Έπί τών προαναφερθέντων εργοστασίων, λειτουργούσι και άλλα μικροτέρας απόδοσεως και μικρός σημασίας ανά τās διαφόρους πόλεις τής χώρας.

Η παραγωγή τών έν τή χώρα άσβεστοποιείων κατά τά υπό μελέτην έτη υπολογίζεται ός κάτωθι:

*Ετη	Παραγωγή Είς εκατόρες ή είς Μ. τόνν.	Αξία	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	2.630.000	148.069	74.000.000 δρ. 100
1949	2.500.000	140.700	27.400.000 ν. δρ. 95
1953	5.000.000	282.000	90.000.000 » » 190
1954	6.500.000	366.000	117.000.000 » » 250

Γύψος, Μάρμαρον, Στόκος

Είς τήν παραγωγήν τών άνω προϊόντων άσχολούνται τά κάτωθι έργοστάσια, τών όποιων αι μηχανικαι έγκαταστάσεις είναι, κατά τó μάλλον ή ήττον, σοβαραι.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΒΙΟΜ. ΓΥΨΟΥ, ΣΤΟΚΟΥ, ΜΑΡΜΑΡΟΥ «Ο ΑΤΑΑΣ» Ι. Κούνος, 'Α/φοι Βουτσινά και Σια, όδ. Πειραιώς 155.
- 2) Δημ. Μουζάκης. Λατομεια Πεντέλης, Πεντέλη.
- 3) Στέφανος Στεφάνου. Βιομηχανία Όρυκτών και Μεταλλευμάτων, όδ. Πειραιώς 177.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 4) ΑΝ. ΕΛΛ. ΕΤΑΪΡ. ΒΙΟΜ. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ. Έργοστάσ. εις Δραπετσώνα. Γραφεία: 'Αθήνα, 'Αριστείδου 4.
- 5) Χρ. Μιχαηλίδης, όδ. 'Αγ. Διονυσίου 14.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 6) Δημ. Παράσχος, 'Όθωνος · 'Αμαλίας 85.

ΖΑΚΥΝΘΟΣ:

- 7) Χρ. Μιχαηλίδης.

'Η παραγωγή τών άνω προϊόντων κατά τά έπó μελέτην έτη ειχεν ώς κάτωθι:

*Ετη	Όγκος (είς τόννουσ)	Αξία (είς ν. δραχ.)
1953	10.000	7.200.000
1954	13.000	9.800.000

Σμόρις κοκκοποιημένη

Είς τήν βιομηχανοποίησην τής Ναξίας σμόριδος άσχολούνται 3 έργοστάσια εν έν Σύμφω, έν έν Πειραιεί και τρίτον εις Έλευσίνα. Ταύτα είναι:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

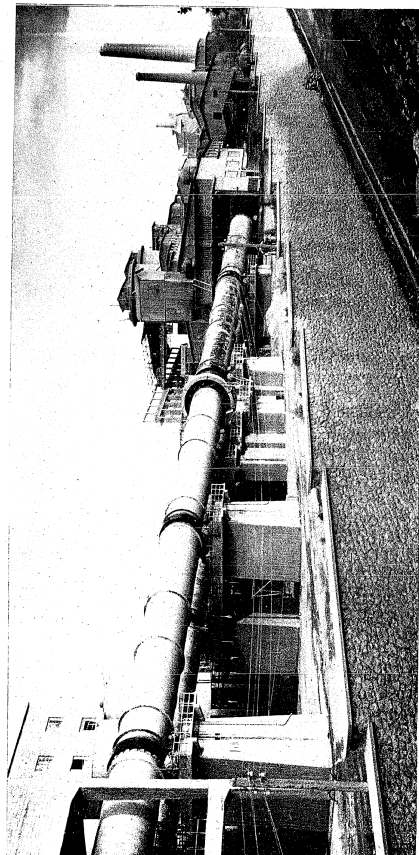
- 1) «ΣΜΥΡΙΣ» 'Ανών. Βιομ. και Έμπορικη Έταιρία. Έργοστάσιον, Πειραιεύς όδδς Μαυρομηλάη—Ευκλείας. Γραφεία: Κλειτίου 6.

ΣΥΡΟΣ:

- 2) 'Ανών. Βιομ. Έταιρ. Κατεργασίας σμόριδος ή «ΝΑΕΟΣ» (Βαμβακίφη).

ΕΛΕΥΣΙΣ:

- 3) Π. Δ. Καραδόντης, Γραφ. 'Αθήνα, όδ. 'Αργεντινής Δημοκρατίας 21. 'Η αξία τής παραγωγής τών έν λόγω έργοστασιών κατά τά όπ' όψιν έτη ειχεν ώς κάτωθι:



ΗΡΑΚΛΙΔΗΣ—ΟΛΥΜΠΙΟΣ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΓΕΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ
Νέην περιοριστογραφικόν κλίβανον καυμάτων έργοστασίου «ΗΡΑΚΛΙΔΗΣ» εν Πειραιεί—Δραπετσώνα.

387

"Ετη	Παραγωγή βάρους εις τόντους	'Αξία εις ν. δραχμάς
1953	1.485	3.965.000
1954	2.015	2.311.000

Δέον να ληφθή υπ' όψιν, ότι το μέγιστον ποσοστόν τής παραγωγής υπό τύπον κόκκων (λειοτριβημένη σιμόζις) εξάγεται εις το εξωτερικόν.

Αί τιμαί εις περιεκτικότητα κορονιδίου 60-62% ήσαν κατά το 1953 δολλ. 89 και κατά το 1954 δολλ. 74,30 κατά τόννον FOB.

Πλίνθοι πυρίμαχοι, πυροσωλήνες και ειδικά πυρίμαχα

Εις την παραγωγήν πυριμάχων πλίνθων ασχολούνται κυρίως τέσσαρα εργοστάσια, τα κάτωθι:

ΑΘΗΝΑΙ - ΕΛΕΥΣΙΣ:

1) Α. Ε. ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ - 'Εργ. 2, εν εν 'Αθήναις, όδ. Πειραιώς-Ροφφ και έτερον εν 'Ελευσίη. 'Η εταιρία αυτή κατασκευάζει ώρισμένας συνθέσεις πυριμάχων πλίνθων δι' ίδιαν χρήσιν.

2) «ΕΜΧΕ» ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡ. ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ και ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Α.Ε. 'Εργοστάσιον εις Ν. Μάκρην-Μαραθώνος, Γραφεία όδ. Χαλκοκονδύλη 42.

Το εργοστάσιον τής εταιρίας αυτής διαθέτει κλιβάνους συνεχούς λειτουργίας νεοτάτου τύπου διά την έψησιν των πυριμάχων ύλικών και πλίνθων ός και των εν πορσελάνης μονοτήρων ύψηλης και χαμηλής τάσεως. 'Ετησία παραγωγική ικανότης διά είδη εκ πορσελάνης 1.080 τόννοι και εις πυρίμαχα 1.800 τόννοι.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

3) Α.Ε. ΠΥΡΟΧΗΜΙΚΗ ó «ΚΕΡΑΜΕΙΚΟΣ». 'Εργοστάσιον και Διεδύνουσις: Ν. Φάληρον. Τό εν λόγω εργοστάσιον, έκτός τής παραγωγής των φαβεντιανών προϊόντων, παράγει και πυριμάχους πλίνθους.

4) ΑΝΩΝ. ΕΑΔ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ και ΔΙΠΛΑΣΜΑΤΩΝ. 'Εργοστάσια εις Δραπετσώνα Πειραιώς, Δ/σις και Γραφεία: 'Αθήναι, Πλατεία Μητροπόλεως 1.

Τά άνω τέσσαρα εργοστάσια, έκτός των κυρίων των προϊόντων, ός είδη θαλουργίας, φαβεντιανά και είδη μονοτικά εκ πορσελάνης, παράγουν και πυριμάχους πλίνθους διαφόρων χημικών τύπων, κυρίως διε κατά τά 70%, τύπου Chamotte, περιεκτικότητος από 32-48%, εις Al₂O₃, ('Οξειδίου του άργιλίου) και 50-70%, εις SiO₂ (όξειδιον του πυριτίου), άργιλικά (Alumina) περιεκτικότητος 74% εις Al₂O₃, 21% εις SiO₂ και Fe₂O₃ και τύπου Silica περιεκτικότητος 98% εις SiO₂ (όξειδιον πυριτίου).

Όθω, ή παραγωγή των πυριμάχων πλίνθων κατά τά υπό μελέτην έτη παρουσιάζεται ός κάτωθι:

"Ετη	Παραγωγή πυριμ. πλίνθων Τιμήμα Βάρους (Μ. τόν.)	'Αξία (εις νέας δραχ.)	Δίετες όγνου παραγωγής
1949	830.000 2.500	1.245.000	100
1953	1.050.000 2.874	5.350.000	115
1954	1.200.000 3.620	13.000.000	145

- 90 -

Είς την άνω παραγωγήν περιλαμβάνονται πλήντοι χρησιμοποιούμενοι ύψ' αυτών τούτων των έργοστασίων δια τας ίδίας των ανάγκας.

Ύψ' έτέρου εισάγονται έτησίως, κατά μέσον όρον, περί τούς 2.000—2.500 τόνοι πυρμαίων πλήντων ειδικών συνθέσεων.

Ύπίσης εισήχθησαν έν γένει είδη κεραμεικής διαφόρων χρήσεων (Δασμ. Κλ. 139, 140, 142) ός κάτωθι:

Έτη	Εισαγωγή Ποσόν (εις τόνους)	Άξία (εις ν. δραχμάς)
1949	3.654	1.420.000
1950	10.010	5.588.000
1951	6.370	8.560.000
1952	7.482	9.114.000
1953	5.103	15.524.000
1954	10.640	26.028.244

Άγγειοπλαστικά Βιομηχανία.

Προϊόντα φαβεντιανά

Ή βιομηχανία τής άγγειοπλαστικής πρὸς παραγωγήν φαβεντιανών προϊόντων άντιπροσωπεύεται έν τή χώρα μας άπό δέκα έργοστάσια, κατά τό μάλλον μικρά, πλην τριών τά όποια έχουν τόν τόπον τής μεγάλης βιομηχανίας. Ταύτα, κατά σειράν σπουδαιότητας, είναι τά εξής:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 1) ΑΝΩΝ. ΠΥΡΟΧΗΜΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ό «ΚΕΡΑΜΕΙΚΟΣ», Ν. Φάληρον, όδ. Άθηνών - Πειραιώς. Έκθεσις: Πλατεία Συντάγματος.
- 2) ΑΥΦΟΙ ΟΔΑΜΠΑΣΟΓΛΟΥ, ΒΙΟΜ. ΦΑΒΕΝΤΙΑΝΩΝ ό «ΚΕΡΑΜΕΥΣ», Κορυδαλλός, Νίκαια, όδδς Π. Μελά και Παλαιολόγου. Έκθεσις: Άθήναι, όδδς Σακεράτους 71.
- 3) Βιομηχανία Άγγειοπλαστικής ό «ΠΥΡΟΣ» Ν. Άντανόπουλος και Σια. Έργοστάσιον όδ. Καβάλας 60. Γραφεία: Μητροπόλεως 25.
- 4) Έλληνική Βιομηχανία Ψηφιδωτών Πλακιδίων ό «ΑΙΑΣ». Έργοστ. όδ. Βασιλ. Σοφίας 206 έναντι Γηροκομείου. Έκθεσις: όδ. Γ' Σ)βρίου 24.
- 5) Βιομ. Έταιρ. «ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ». Έργοστάσιον όδ. Καβάλας.
- 6) Γ. Δεπάσιος και Άλμπάνης. Έργοστάσιον Άγγειοπλαστικής «ΚΕΡΑΜΕΙΟΣ» Παλαιά Άττικής (Λιόπεσι).
- 7) Π. Μάρκενκοφ, Βιομ. Κεραμικών Ειδών. Άγιος Σάββας, Βοτανικός. Γραφεία: Γ. Σταύρου 4.
- 8) «ΚΙΟΥΤΑΧΕΙΑ», Έλλην. Χειροτεχνία Γαβρ. Χατζέπουλος, Άκτι Ποσειδάωνος 17, Μοσχάτον.
- 9) Δημ. Τρίκωνίτης, όδ. Άθηνών - Παγκράτι. Διακομήσεις Φαβεντιανών κ.λ.π.
- 10) Στ. Φιλίππαιος, Άμαρουσίον - Άθηνών.

- 91 -

Τά άνω έργοστάσια κατασκευάζουν έπιτραπέζια είδη, φαβεντιανά, ήμισορ-σελάνης και καλλιτεχνικά τουαίτα.

Έκτός των άνω έργοστασίων, υπάρχουν και δύο εισία μεγάλα έργοστάσια είς Ν. Μάρκην Μαραθώνος και είς Σέρρον, τά όποια κατασκευάζουν είδη εκ πορσελάνης δια βιομηχανικής χρήσεις, μεταφοράν ηλεκτρικής ενεργείας και δια τας τηλεπικοινωνίας.

Τά έργοστάσια αυτά άνήκουν, ός και προηγουμένως άνεφέρθη είς τό κεφάλαιον περί πυρμαίων υλικών, είς τήν ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΝ ΕΤΑΙΡΙΑΝ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ και ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ «ΕΜΧΕ» Α.Ε., μέ έδραν τάς Άθήνας, όδ. Χαλκοκονδύλη 42.

Τό έργοστάσιον Ν. Μάρκης (Μαραθώνος) είναι νέον έργοστάσιον και έχει ένοσχρηθή εκ τού σχεδίου Μάρσαλ. Ή όλη έγκατάστασίς του έχει στηριχθή έντελώς είς νέας επιστημονικές και τεχνικές μεθόδους και έπεξεργάζεται τήν πορσελάνην τής Νήσου Μήλου πρὸς παραγωγήν των προαναφερθέντων προϊόντων. Αί έγκαταστάσεις τού έργοστασίου αυτού είναι τόσον μεγάλα, όστε έγγυώνται τήν πλήρη κάλυψιν των αναγκών τής Χώρας, ίδίως είς μονοτήρας εκ πορσελάνης.

Είς τό πρόγραμμα τού έργοστασίου προβλέπεται και επέκτασις παραγωγής είς προϊόντα έπιτραπέζια και λοιπά εκ πορσελάνης.

Αί ύπό τού έν λόγω έργοστασίου χρησιμοποιούμεναι πρώται ύλα είναι έγχόρται, κυρίως κοκλίνη πορσελάνης νήσου Μήλου, ένθα ή Έταιρία έχει και δρυχεία. Ή χρησιμοποιούμενη κοκλίνη Μήλου και τινες άκόμη επίσης έγχόρται πρώται ύλα άντιπροσωπεύουν τό 90% των άναγκαζούντων υλικών πρὸς παραγωγήν των προϊόντων τής έπιχειρήσεως.

Κλάδος άγγειοπλαστικής εκ κοινού ηηλόυ

Είς τόν κλάδον τής άγγειοπλαστικής βιομηχανίας δέον νά υπαγάγωμεν και τά έργοστάσια και έργαστήρια, τά όποια άσχολούνται είς τήν παραγωγήν ειδών άγγειοπλαστικής εκ κοινού ηηλόυ, ήτοι σωλήνων άποχευέσεων (όπονόμων) γλαστρών, πιάτων και παντός είδους άλλων δοχείων οικιακής χρήσεως.

Ταύτα έργοστάσια είναι όχι μόνον τά μικρά έργαστήρια (βιοτεχνία), τά όποια κατασκευάζουν τά είδη ταύτα, άλλα και τά μεγάλα έργοστάσια κεραμεικής.

Τά μικρά έργαστήρια παραγωγής ειδών εκ ηηλόυ και λοιπών ειδών είναι έγκατεστημένα κυρίως είς τήν περιοχήν Άθηνών, Πειραιώς, Θεσσαλονίκης, άλλα και είς πολλές κομποπόλεις τής Χώρας.

Τά προϊόντα των καθ' έκαστον έργοστασίων δέν είναι σημαντικής άξίας, έν τώ συνόλω όμως άποτελούν σπουδαίαν συμβολήν είς τήν εθνικήν μας οικονομίαν.

Ή συλλογή πληροφοριών δια τήν παραγωγήν καθ' είδος των ός άνω προϊόντων καθίσταται λίαν δυσχερής, καθ' όσον τά παράγοντα ταύτα έργαστήρια είναι πάμπολλα και διεσκορπισμένα είς διάφορα σημεία των πόλεων, και επομένως δύσκολος ή έξέυρεσις τού άληθούς ποσού των προϊόντων των. Δια τούτο ό καθορισμός τής παραγωγής των έν λόγω ειδών έγινε καθ' ύπολογισμούς και πληροφορίας ειδικών.

ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΙΝΑΞ Ι.
ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΑΒΕΝΤΙΑΝΑ

ΦΑΒΕΝΤΙΑΝΑ ΕΙΔΗ	ΕΤΗ			
	1939	1949	1953	1954
Τόννοι (εις δολ. 1939)	Αξία (εις νέας δραχ.)	Παρονομή (εις νέας δραχ.)	Αξία (εις νέας δραχ.)	Παρονομή (εις νέας δραχ.)
Πλάτα φανγητό και φρούτου		210.000	300.000	370.000
Φλαζιόνα και πλα- τέλες τείου και Σαπάριες, πλατέ- λε, Καλλιτεχνικά δώ- φρα	1440 34.400.000	2.700.000 450.000	85.000 30.000	100.000 35.000
Σύνολον	1440	1.500.000	20.000.000	24.750.000
Δείκτης όγκου παρονομής	100	1.923	1.650	2.150
		126	115	149

Εκ του ένω πίνακος παρονομής φαβεντιανών, παρατηρούμεν, ότι η παρονομή των κατά τὸ έτος 1954 ήτο άνωτέρα της τοί έτους 1953. Τοίτο οφείλεται εις την καλύτεραν όργάνωσιν νέων μισθων όργουστασίων, τὰ όποια επεδόθησαν έντατικότερον εις την αύξησιν της παρονομής. Ένωσως, δέν πρόκειται νά παρασθῃ τὸ γεγονός, ότι η παρονομή των έτών αυτών ήτο πολύ μικρότερα της τοί έτους 1952, οφαιλούμενη εις την μειωμένην παρονομήν της Α.Ε. Πυροχημική «ΚΕΡΑΜΕΙΚΟΣ» και εις την διακοπήν τοί έν Λαυρέω μεγάλου όργουστασίου της Α.Ε. ΑΚΕΛΑ, λόγω ελλείψεως άπονομικών μέσων και άλλων αίτιων.

ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΙΝΑΞ ΙΙ.
ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΚ ΚΟΙΝΗΣ ΓΗΣ (ΠΗΛΟΥ)

ΕΙΔΗ	ΕΤΗ					
	1949		1953		1954	
	Ποσότης (εις νέας δραχ.)	Αξία (εις νέας δραχ.)	Ποσότης (εις νέας δραχ.)	Αξία (εις νέας δραχ.)	Ποσότης (εις νέας δραχ.)	Αξία (εις νέας δραχ.)
Γλάστρες	1.500.000	1.600.000	2.500.000	5.000.000	3.000.000	12.000.000
Κιάτσια (κεσέδες)	2.000.000	600.000	2.500.000	1.250.000	1.500.000	320.000
Πιάτα και κανάτες	2.800.000	4.600.000	3.000.000	6.000.000	3.700.000	7.500.000
Κιούστια	230.000	1.300.000	175.000	1.750.000	300.000	2.000.000
Στάμνες	430.000	1.500.000	650.000	1.800.800	700.000	1.500.000
Σολήνες αποχετεύσεως	—	1.000.000	—	1.600.000	—	1.300.000
Λιάφρα	—	1.700.000	—	3.500.000	—	4.000.000
Σύνολον	6.460.000 ή βάρος πάρτου 2.150 τόν.	12.300.000	8.895.000 ή βάρος πάρτου 5.500 τόν.	20.900.000	9.100.000	28.620.000
Δείκτης όγκου παρονομής	100	—	256	—	442	—

Μονωτήρες ηλεκτρικοί έκ πορσελάνης

Προϊόντα των έργοστασίων Ν. Μάρης (Μαθαθώνος) και Σύρου της Α.Ε. «ΕΜΧΕ».

Μονωτήρες έναερίων γραμμών (χαμηλής και όψηλής τάσεως).

Έτη	τεμάχια	Παρονομή βάρους εις τόνους	Αξία εις ν. δραχ.
1949	212.144	120	1.298.000
1953	300.000	180	1.800.000
1954	250.000	350	3.500.000

Λιάφρα είδη μονωτικά ηλεκτροτεχνίας ασφαλείας περσασιατά, λιχνολαβαί κ.λ.π. ός και έξαρτήματα κλειστούρανομηγίας έκ πορσελάνης.

Έτη	τεμάχια	Παρονομή βάρους (τόν.)	Αξία (εις ν. δραχ.)	Δείκτης όγκου παρονομής
1949	300.000	15	150.000	100
1953	425.000	85	1.700.000	567
1954	2.050.000	340	5.241.000	2.267

'Αφ' ετέρου εισήχθησαν είδη φρεβενιανά και εκ πορσελάνης ως κάτωθι :

Έτη	Εισαγωγή Ποσότης (εις τόνν.)	Άξια (εις ν. δραχμάς)	Δείκτης όγκου εισαγωγής
1949	710	2.882.000	100
1953	2.322	29.287.352	327
1954	2.989	42.260.753	421

Ανακεφαλαίωσης άγγειοπλαστικής και οικοδομικής βιομηχανίας.

'Ανακεφαλαιώντες τους καθ' έκαστον κλάδους της οικοδομικής και άγγειοπλαστικής βιομηχανίας, έχομεν τους κάτωθι δύο πίνακας.

Σύνολον παραγωγής οικοδομικής βιομηχανίας.

Έτη	Βάρος προϊόντων (εις τόννους)	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	668.229	525.000.000 δρ.	100
1949	682.886	151.445.000 ν. δρ.	102
1952	1.103.874	316.400.000 » »	165
1953	1.480.874	568.023.000 » »	221
1954	1.886.178	784.562.000 » »	283

Σύνολον παραγωγής άγγειοπλαστικής βιομηχανίας.

Έτη	Παραγωγή ποσότης (εις τόννους)	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	3.800	48.000.000 δρ.	100
1949	4.108	26.498.000 ν. δρ.	108
1952	7.520	41.170.000 » »	198
1953	7.415	60.300.000 » »	195
1954	12.340	82.186.000 » »	325

ΚΛΩΣΤΟΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ

1. Βιομηχανία βάμβακος.

Πριν έκδόσωμεν την Βιομηχανικήν παραγωγήν της κλωστούφαντουργίας βάμβακος, θεωρούμεν σκόπιμον να προσέξωμεν γενικώς πληροφορίας ως προς τόν αριθμόν των ύφασταμένων έργοστασίων, τόν μηχανικόν εξοπλισμόν αυτών, την Ικανότητα παραγωγής, τό ποσοστόν επί της άξιας, όπερ αντιπροσωπεύει αυτή έναντι της συνολικής βιομηχανικής παραγωγής και πληροφορίας τινάς περί της καλλιτερείας του βάμβακος εν τη χώρας μας.

Αριθμός έγκατεστημένων νηματουργείων

'Ο αριθμός τών εν τη Χώρας μας έγκατεστημένων νηματουργείων άνέρχεται εις 66, με αριθμόν 400.000 άτράκτων. Μεταξύ τών 66 έργοστασίων περιλαμβάνεται και έν υπό έγκατάστασιν έν Λαοκίφ της Α. Ε. Κλωστούφαντουργίας «ΑΙΓΑΙΟΥ», όπερ πρόκειται να λειτουργήση έντός του έτους 1955. 'Επίσης πρόκειται να γίνη επέκτασις του έν Μεγάλω Πεύκω νηματουργείου της Α. Ε. ΠΕΙΡΑΪΚΗ — ΠΑΤΡΑΪΚΗ διά της προσθήκης 15.000 άτράκτων.

Παραγωγική Ικανότης νηματουργείων

'Η παραγωγική Ικανότης τών νηματουργείων κατά θωρον εξαρτάται από τό είδος τών παραγομένων αριθμόν νημάτων. 'Εάν ληφθῆ έν' όψιν, ότι ως επί τό πλείστον παράγονται τά νούμερα από 18—24, ή δε καθ' άτρακτον και ανά θωρον κατανώσεις βάμβακος κυμαίνεται περίπου εις 170 γραμμάρια (τοούτο είναι συνάρτησις της ποιότητος του βάμβακος, τών μηχανικών μέσων και του αριθμού του προς παραγωγήν νηματος), θα έχομεν διά την κανονικήν λειτουργίαν τών 400.000 άτράκτων έτησίαν (300 άκτάσρια λειτουργίας) κατανώσειον βάμβακος 20.400 τόννους περίπου. 'Εάν έξ αυτής της κατανώσειος βάμβακος άραιρευθῆ ή άπομείωσις αυτού λόγω της κατεργασίας, ήτις άνέρχεται περίπου εις 10—12 % (τοούτο εξαρτάται εκ της ποιότητος του βάμβακος και τών μέσων κατεργασίας αυτού), θα έχομεν έτησίαν παραγωγικήν Ικανότητα νημάτων κατά μέσον θωρον 18.360 τόνν.

Αριθμός τών κυριωτέρων έγκατεστημένων ύφαντηρίων βάμβακος

'Ο αριθμός τών κυριωτέρων ύφαντηρίων βάμβακος εν τη χώρας μας άνέρχεται εις 100. 'Εκτός όμοιοσ αυτών, ύφίστανται και άλλα 100 περίπου υπό την μορφήν μάλλον της βιοτεχνίας ή και οικουτερίας, με αριθμόν περίπου 10.000 έγκατεστημένων ύφαντηρικών ίστών.

Έτησία παραγωγική Ικανότης τών ύφαντηρίων

'Η έτησία παραγωγική Ικανότης τών ύφαντηρίων εξαρτάται από τό είδος τών παραγομένων ύφασμάτων (βάρος κατά τετραγωνικόν μέτρον, σχέδιον και λοιπούς συντελεστάς) ως και από την ποιότητα και τόν συγχρονισμόν του μηχανικού εξοπλισμού αυτών.

Δεχόμενοι, ότι ο μέσος όρος παραγωγής κατά θωρον έκάστου ίστού άνέρχεται εις 28 μέτρα κατά μέσον θωρον, έχομεν έτησίως (300 ήμέραι) παραγωγήν εις ύφάσματα 84.000.000 μέτρων.

'Η καθ' άξια παραγωγή της βαμβακουρίας (μη ύπολογιζομένης της άξιας τών βαμβακερών νημάτων, έρίου και ραιγιών) αντιπροσωπεύει τό 42 % περίπου της παραγωγής όλολήρου του κλάδου της κλωστούφαντουργίας και πλεκτικής, ένθ' όλόκληρος ή κλωστούφαντουργία και πλεκτική άποτελεί τό 33 % περίπου της συνολικής βιομηχανικής παραγωγής. 'Εξ αυτού καταφαίνεται ή μεγάλη σημασία του κλάδου της βαμβακουρίας διά την Χώρας μας.

Καλλιέργεια και παραγωγή βάμβακος

Ἡ βιομηχανία τῆς βαμβακοφυγίας καὶ ἡ καλλιέργεια τοῦ βάμβακος ἐν τῇ Χώρας εἶναι ἀλληλένδετοι μεταξὺ τῶν. Ἡ Ἑλληνικὴ βιομηχανία τῆς βαμβακοφυγίας χρησιμοποιοῦ, κατὰ 95%, τὸν ἐν τῇ Χώρας παραγόμενον βάμβακα καὶ κατὰ 5% εἰδικὰ ποσότητες μακροῦν καὶ τεχνητοῦ τοιοῦτου εἰσαγομένης ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ.

Δὲν νὰ σημειωθῆ, διὰ τὴν παραγομένη ποσότης βάμβακος ἐν τῇ Χώρας ὑπερβαρεῖ διὰ τὰ ἀνάγκας τῆς ἐγχωρίου βιομηχανίας καὶ ἐξήχθησαν κατὰ τὰ τελευταία ἔτη ἀπὸ 5—11 χιλιάδες τόνοι κατ' ἔτος.

Ποιοτικῶς, ὁ ἑλληνικὸς βάμβαξ συγκαταλέγεται μεταξὺ τῶν καλύτερων ποιοτήτων τῆς παγκοσμίου παραγωγῆς.

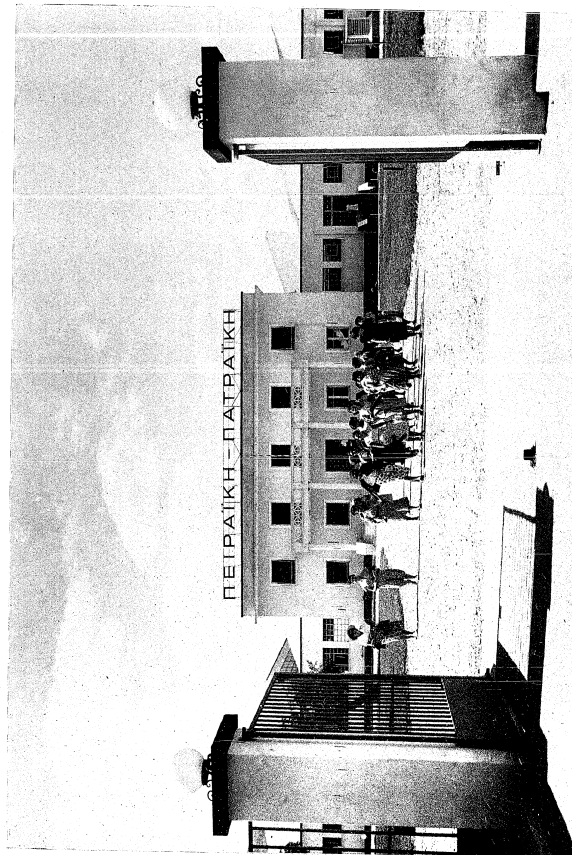
Παράλληλος πρὸς τὴν παραγωγὴν βάμβακος καὶ πρὸς τὰ ἐξ αὐτοῦ παραγόμενα προϊόντα, ὁ ἀναφέρομεν καὶ μερικὸν ἀειθμοὺς σχετικῶς πρὸς τὴν εἰσαγωγὴν βάμβακος ποιότητος μὴ παραγομένης ἐγχωρίως, ἀλλ' ἀπαραίτητου διὰ τὴν βιομηχανίαν τοῦ βάμβακος, καθὼς καὶ σχετικῶς μὲ τὴν καταναλισκομένην ὑπὸ τῆς βιομηχανίας μας. Τέλος, θὰ παραθέσωμεν καὶ τὰ σχετικὰ πρὸς τὰς ἐξαγωγὰς ἐγχωρίου βάμβακος στοιχεῖα.

Π Ι Ν Α Κ Σ 1.

Καλλιεργηθεῖσαι ἐκτάσεις βάμβακος εἰς στρέμματα εἰς ἑλλην τὴν Χώραν

(Ἐκ στατιστικῶν τοῦ Ὄργανισμοῦ Βάμβακος)

Ἔτη	Καλλιεργηθέντα στρέμματα	Ὀλικὴ παραγωγή σποσάφου βάμβακος (εἰς τόνους)	Ὀλικὴ παραγωγή ἐκκοκιομέν. βάμβακος (εἰς τόνους)	Παραγωγή βαμβακοσπάρου (εἰς τόνους)
1939	760.000	48.000	15.480	31.560
1940	784.000	52.000	16.770	34.190
1941	370.000	19.500	6.305	12.854
1942	86.800	5.554	1.851	3.592
1943	85.970	5.289	1.768	3.421
1944	135.000	8.250	2.750	5.335
1945	272.000	18.358	6.120	11.871
1946	518.550	34.237	11.000	22.552
1947	424.350	35.000	11.500	22.800
1948	455.000	35.282	11.700	22.876
1949	571.410	48.000	15.600	31.440
1950	772.740	79.291	25.500	52.205
1951	860.640	89.526	28.300	59.435
1952	823.000	79.100	24.995	54.000
1953	891.560	99.360	31.000	66.500
1954	1.088.570	120.000	38.640	80.000



ΠΕΙΡΑΪΚΗ-ΠΑΤΡΑΪΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΒΑΜΒΑΚΟΣ. Α. Ε.
Γενική ἄποψη τοῦ νέου κτηματοσυστήματος 15.000 ἀργάτων εἰς «Μεγάλο Πλῆθος» ΜΕΤΑΡΧΩΝ.

Π Ι Ν Α Κ Σ 2.
Εισαγωγική έκλεκτικότερο βόμβικος

Έτη	Εισαγωγή βόμβικος εις χιλ/μια	Χώρα προελεύσεως	Ανάλυση χιλ/μια κατά προέλευσιν	Άξια εις δραχμάς
1939	2.497.500	Αίγυπτος Ινδία Λοιπά χωρά	2.061.820 397.544 38.141	79.387.370
1945	10.830.263 35.930	Εισήχθησαν υπό ΟΥΝΡΑ		5.944.500
1946	12.464.400	Αίγυπτος Αμερική Λοιπά χωρά	5.471.000 4.202.000 2.791.400	44.114.249.988
1947	3.356.000	Αίγυπτος Αμερική Λοιπά χωρά	941.000 1.721.000 694.000	13.462.139.000
1948	3.956.000	Αίγυπτος Αμερική Λοιπά χωρά	1.385.000 518.000 2.053.000	18.477.514.000
1949	7.260.000	Αίγυπτος Αμερική Σουηδία (τεχν. βόμβιξ) Λοιπά χωρά	697.819 4.667.725 589.811 1.304.645	31.843.487.000
1950	8.601.000	Αμερική Τουρκία Λοιπά χωρά	8.582.000 18.000 1.000	32.557.177.000 74.240.000 7.535.000
1951	532.000	Αίγυπτος - Σουδάν Αμερική Λοιπά χωρά	339.000 164.000 29.000	10.588.367.000 2.292.056.000 21.066.000
	228.298	Αμερική Αίγυπτος	25.554 202.744	317.352.000 7.359.433.000
1952		Τεχνητός βόμβιξ		
	100.073	Σουηδία Βέλγιον Ιταλία Γερμανία Λοιπά χωρά	15.475 5.260 46.505 16.283 16.550	134.155.000 134.034.000 865.503.000 315.318.006 214.707.000
1953	Φ 318.044 T 951.008	Αμερική - Αίγυπτος Γαλλία, Ιταλία, Σουηδία, Γερμανία κ.λ.π.		(*) 9.191.506
1954	1.237.460	Ηνωμένοι Πολιτεία - Αί- γυπτος κ.λ.π.		(*) 84.526.726

(*) = νέα δραχμια.
Φ = φυσικός βόμβιξ. T = τεχνητός.

ΠΙΝΑΞ 3.
Εισαγωγή βαμβακερών ειδών

Έτη	Υφάσματα βαμβακερά εις χιλ./μ.	Άξια εις δραχμάς	Κλωστοειδή βαμβακερά εις χιλ./μ.	Άξια εις δραχμάς	Υφάσματα εν γένει εις χιλ./μ.	Άξια εις δραχμάς
1939	121.250	18.115.650	525.690	126.548.620	3.017.113	494.953.144
1947	5.226	93.224.000	120.120	3.467.354.000	1.456.794	41.198.519.957
1948	30.967	430.022.000	172.615	5.532.602.583	1.541.188	46.734.797.954
1949	57.000	944.218.000	290.000	9.625.692.000	1.957.471	45.116.493.000
1950	379.000	4.238.363.000	223.000	5.755.778.000	1.810.000	37.171.880.000
1951	504.000	18.804.118.000	227.000	18.640.516.000	3.478.000	200.470.151.000
1952	63.135	3.337.166.000	114.000	12.385.238.000	902.076	62.610.550.000
1953	712.552	31.059.599*	106.397	17.086.000*	2.399.019	213.878.999*
1954	13.365	688.132*	92.326	17.087.369*	2.351.628	248.954.586*

ΠΙΝΑΞ 4.
Σύνολον παραχθέντων εν τη χώρα και εισαχθέντων βαμβάκος.

Έτη	Εισαχθείς και παραχθείς εν τη χώρα βαμβάκος εις Μ. τόννους	Εισαχθείς και παραχθείς εν τη χώρα βαμβάκος εις χιλ. μων καθαρού βάρους 478 Lbs	Μέση τιμή κατά χιλιόγραμ. εγχωρίων βαμβάκος (εις τετρακίους δραχ.)	Συνολική αξία εισαχθέντων και παραχθέντων εν τη χώρα βαμβάκος
1939	17.977	83.614	4,40	67.895.538
1940	20.717	96.358	5,77	96.242.755
1941	6.989	32.507	9,00	56.780.924
1942	2.302	10.707	32	119.704.000
1943	1.769	8.228	62	108.676.000
1944	2.738	13.014	168	470.064.000
1945	16.986	79.000	550	9.343.300.000
1946	23.464	109.070	4.800	99.905.050.000
1947	14.856	69.991	6.600	89.355.539.000
1948	17.951	83.493	9.000	143.919.515.000
1949	22.760	105.860	11.000	202.343.487.000
1950	34.101	157.293	12.500	351.389.000.000
1951	28.832	132.988	13.000	380.802.000.000
1952	25.361	116.871	13.650	350.522.852.000
1953	31.951	147.837	19,50	613.691.000*
1954	39.745	183.399	22,00	881.890.000*

(*) Δραγμαί νέας εκδόσεως.

Έξαχθείς Βάμβαξ :

Κατά τὸ ἔτος 1951 ἐξήχθη βάμβαξ βάρους 4.400 μ. τόννων, ἀξίας 52.703 ἑκατομ. δραχμῶν, τὸ 1952 βάρους 5.710 μ. τ. ἀξίας 85.985 ἑκατομ. δραχ., τὸ 1953 βάρους 6.380 μ. τόνν., ἀξίας 142.124.535 ν. δρ. καὶ τὸ 1954 βάρους 8.874 μ. τ., ἀξίας 218.803.020 ν. δρ.

Νηματοποιήσις δάμβακος

Διὰ τὴν νηματοποίησιν τοῦ βάμβακος ἐν τῇ χώρῃ λειτουργοῦν 64 νηματοργεῖα, εἰτε ὡς τοιαῦτα μόνον εἰτε ὡς νηματοργεῖα καὶ ὑφαντήρια. Ταῦτα δὲ εἶναι τὰ ἀκόλουθα, μὲ σύνολον ἀτράκτων 373.850 :

ἀτράκτων	Ἐπισημια βιομηχανίας	Ἔδρα	Διευθύνσις	Ἀριθ. ἀτράκτων
1	ΝΗΜΑΤ. Α/ΦΩΝ ΧΟΥΤΖΟΥΜΗ Α.Ε.	Ἀθήνη	Μύλοι Παϊνέση	4.700
2	ΝΗΜΑΤ. Κ. καὶ Α. ΔΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	»	Ριζόπολις	3.044
3	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΥΦΑΝΤΗΡΙΑ Α.Ε.	»	Νέα Σφραγεία	8.212
4	Κλωστήρια Ἀττικῆς Α.Ε.	»	Περὶ ὁδοῦ Ἁγ. Σάββα	3.700
5	ΒΙΟΜ. ΒΑΜΒΑΚΟΣ ΣΥΡΟΥ Α.Ε.	»	ὁδ. Θηβῶν Ν. Νίκαια	4.080
6	Κλωστήρια «ΣΙΝΑΝ» Α.Ε.	»	Κολοκυνθῶς	4.100
7	ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΑ ΚΛΩΣΤΗΡΙΑ Α.Ε.	»	Τέρμα Κολοκυνθῶς	11.290
8	ΒΑΜΒΑΚΟΥΡ. Ν. ΦΙΛΑΔΕΛΦ. Α.Ε.	»	Νέα Φιλαδέλφεια	5.436
9	Κλωστήρια «ΑΘΗΝΑ» Α.Ε.	»	Ν. Ἰωνία	4.040
10	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ Α.Ε.	»	»	8.488
11	ΚΑΘΕΤ. ΜΗΚΑΝ. «ΕΛΛΗΝΙΣ» Α.Ε.	»	»	2.982
12	ΑΝ. ΥΦΑΝ. ΕΤ. «ΜΟΥΤΑΛΑΣΚΗ»	»	»	8.128
13	ΠΕΙΡΑ ΓΚΗ - ΠΑΤΡΑ ΓΚΗ Α.Ε.	»	Καλλιθέα	13.212
			Σύνολον	81.462
14	ΚΑΘΕΤ. «ΒΕΑΚΑ» Α.Ε.	Ν. Φαλ.	ὁδ. Μ. Ἀσίας	35.824
15	ΑΝ. ΚΑΘΕΤ/ΚΗ ΕΤ. Ι. Γ. ΓΑΒΡΙΛΑ	»	ὁδ. Ἀθηνῶν	7.400
16	Ἐμποροβιομ. ἢ «ΕΛΠΙΣ» Α.Ε.	»	ὁδ. Τροχιοδρόμου	(*)2.132
17	ΑΝ. ΚΑΘΕΤ/ΥΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΗ ΕΤ. Α/ΦΟΙ ΡΕΤΣΙΝΑ	»	Πυθαγόρα (Ἐρ. Ε')	16.160
			Σύνολον	61.516
18	Νηματορ. ὁ «ΑΣΤΗΡ» Α.Ε.	Πειρ.	Πολυμηδίου 32	2.520
19	Α.Β.Ε. ΝΗΜ. ΚΑΙ ΥΦ. Ο «ΒΑΜΒΑΞ»	»	Μ. Ἀσίας	5.000
20	Δ. Γ. Δασκαλάκης Ο.Ε.	»	Παπιστρατίου 10	4.732
21	Ἐμποροβιομ. Πειραιῶς Α.Ε.	»	Παπιστρατίου 10	2.614
22	Κυρ. Κ. Κούρταλης	»	Κάστορος	700
23	Κλωστούφαντήρια Φαλήρου Α.Ε.	»	Ἀνδρούσου 2	2.560
24	Α.Β.Ε. Κωστόπουλος καὶ Σία	»	Βασιλάδου 7	3.014
25	Ἥλιος Δ. Μανουσῶς Α.Ε.	»	Μ. Ἀσίας	2.952
26	Κλωστ. Πειρ. Ν.Ο. Παναγιωτάκη	»	Δωδεκανήσου 20	700
27	ΠΕΙΡΑ ΓΚΗ - ΠΑΤΡΑ ΓΚΗ Α.Ε.	»	Ρεσίνα 47	6.956
28	Ὀλιός Ἀλ. Η. Πρωτοπαπά Α.Ε.	»	Ἀσκληπιῶς 25	1.244
29	Ν. Ζαγοράκης καὶ Σία	»	Ἁγ. Διονυσίου	700
30	ΑΝ. ΚΑ. ΕΤΑΙΡ. Α/ΦΟΙ ΡΕΤΣΙΝΑ	»	Ρεσίνα 44 Α	10.472
31	»	»	Ρεσίνα 44 Β	10.932

(*) Ἄρχει.

Α/Α	Εταιρεία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσις	Αριθ. Δεβ. Διτράκτων
32	Κλωστοβεραι. ή ΣΥΡΟΣ Α.Ε.	Πειρ.	βδ. Ασκληπιού 23	3.928
33	ΚΩΣΤ. ΠΕΡ. Γ. Π. ΦΟΥΣΤΑΝΟΥ	»	βδ. Τρομοδρόμων	6.300
			Σύνολον	62.804
34	ΚΑΩΣΤΗΡΙΑ ΛΑΥΡΙΟΥ Α.Ε.	Λαύριον	Γο. Αθήναι, Φωκιάνας	8.932
35	ΚΩΣΤΟΥΦΑΝΤ. ΛΗΓΙΟΥ Α.Ε.	»	» Ν. Φάλιρ., Μ. Ασίας	2.900
			Σύνολον	11.732
36	ΠΕΙΡΑΪΚΗ-ΠΑΤΡΑΪΚΗ Α.Ε.	Μ. Πειρ.	Έδρα Αθήναι-Αιόλων	15.360
37	Δ. Γ. Δασυμάχης Α.Ε.	Σπέτσαι	Αργεί	4.824
38	«ΑΚΕΣ» ΑΝ. ΚΑ. ΕΤ. ΣΥΡΟΥ	Σύρος	»	9.744
39	Κλωστοβ. Αργίου Α.Ε.	»	»	2.656
40	ΒΓΙΑ ΣΥΡΟΥ Π. ΒΑΡΛΑΚΑΣ Α.Ε.	»	»	6.600
41	Κλωστήρια Ύφαντ. Σύρου Α.Ε.	»	»	3.552
42	Π. και Γ. Φουσιάνος Α.Ε.	»	Αργεί	11.676
			Σύνολον	39.052
43	Α.Ε. Ήνωμ. Έργ. Ι. Καλαμάρας	Μυτιλήν.	»	4.344
44	Έργαστ. Βιομ. Ύφαντ. Λαλιονιάτη και Σούλων	Αργος	»	1.832
45	Β. ΜΑΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.	Πάτρα	»	11.564
46	ΠΕΙΡΑΪΚΗ ΠΑΤΡΑΪΚΗ Α.Ε.	»	»	11.616
47	Α.Ε. ΧΑΡΑΛ. ΚΡΗΤΙΚΟΣ	»	»	2.500
			Σύνολον	25.680
48	«Α.Β.Ε.Ν.Α.» Χαλκίδος	Χαλκίς	Αργεί	912
49	ΚΩΣΤΟΥΦΑΝΤ. ΧΑΛΚΙΑΟΣ Α.Ε.	»	»	5.200
			Σύνολον	6.112
50	Α.Β.Ε.Ε. Α'φοί Α. Μέγα και Ν. Δαρούσιος	Λεβ.δ.	Αργεί	3.816
51	«Β.Β.Α.» Ν. και Α. Μουρίσης και Σια	»	»	3.756
52	Έργο. Πανομοίας - Ροζανίτης - Χατζόπουλος	»	»	1.918
53	Ίσων. και Βασ. Γ. Παργάλης	»	»	2.940
54	Νημ. Βαμβ. Εδθ. Γ. Στράγγας	»	»	3.532
			Σύνολον	15.052
55	Βιομ. Βάμβακος Αδαμόπουλος και Χατζηνικολάου	Βόλος	»	2.800
56	Β.Ε. ΓΡ. Α. ΤΣΙΤΣΗΣ και ΥΙΟΙ Ο.Ε.	Θεσ/νίκη	Αμπελόκηποι	6.832
57	ΜΑΚΡΑΘΝΙΚΗ ΒΙΟΜ. ΒΑΜΒ. Α.Ε.	»	Πάρνηθος και Ύμηττ.	4.656
58	Κλωστοβ. Πιερώνας Α.Ε.	»	Αμπελόκηποι	2.732
			Σύνολον	14.240
59	Α.Ε.Ε. «ΒΕΡΜΙΟΝ»	Βέροια	»	7.580
60	Κλωστήρ. Χατζηνικολάου Α.Ε.	»	»	3.400
			Σύνολον	10.980
61	Ε.Β.Ε. «ΕΣΤΙΑ» Α.Ε.	Νάουσα	»	5.000

Α/Α	Εταιρεία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσις	Αριθ. Δεβ. Διτράκτων
62	Ερ. Πεννιέ Α'φοί Χ. Λαναρά Α.Ε.	Νάουσα	»	3.220
63	ΓΡΗΓ. ΤΣΙΤΣΗΣ και Σια Ο.Ε.	»	»	8.016
64	ΜΠΑΗΣ ΤΣΙΤΣΗΣ	»	»	5.000
			Σύνολον	21.236
65	Ε.Β.Ε. «ΕΣΤΙΑ» Α.Ε.	Έδεσσα	»	8.053
66	ΓΡ. ΤΣΙΤΣΗΣ και Σια Ο.Ε.	»	»	11.732
			Σύνολον	19.785
			Γενικόν σύνολον διτράκτων	393.639

Αριθμός εγκατεστημένων διτράκτων

Έτη	Ατσακτοι
1986	282.272
1940	306.344
1952	373.850
1954	393.639

Η παραγωγή των άνω νηματαουργιόν διά τή ύπό μελέτη έτη ελεγον ώς ακολούθως:

ΠΙΝΑΞ 5.

Έτη	Παραγωγή πύκα των 4,5 χιλιογρ.	βάρη εις τόνουσι	Καταναλωθείς βύμβασι εις Η. τόνουσι	Άξια προϊόντων εις εκατομ. δραχμ.	Δείκτησ έννοι παραγωγής
1939	3.792.907	17.068	19.000	1.225	100
1946	3.128.555	14.079	16.500	162.685	86
1947	3.428.857	15.408	18.054	198.584	96
1948	3.423.000	15.403	18.000	308.070	96
1949	4.003.906	18.018	20.500	392.383	105
1950	4.395.000	19.778	22.500*	461.475	115
1951	4.820.000	21.692	24.045*	520.615	127
1952	4.502.525	20.261	22.444*	482.922	118
1953	4.792.888	21.568	23.443*	791 εκ. ν. δρ.	127
1954	5.312.222	23.905	26.531*	877 εκ. ν. δρ.	140

Παραγωγή ύφασμάτων εκ βύμβακος

Διό τήν παραγωγήν βυμβακερών ύφασμάτων διαφόρων τύπων και ποιότητων, ή Έλληνική βιομηχανία τής ύφαντοργίας βύμβακος άπασχολεί περί τούσι 10.000 μηχανοκίνητους ίστούσι και περί τούσι 1.000 ύλινουσι, όστινσ λειτουργούν εις συγκεκροτημέναις μικρήσ βιοτεχνικήσ επιτηρήσεισ.

Τά κυριώτερα ύφαντοურγια εν τή χώρα, κατά πόλεισ, είναι τά κάτωτι:

* Εις τήν καταλόγειον του βύμβακος τών έτων 1950, 1951, 1952, 1953 και 1954 περιλαμβάνεται και 6 έτηρίοσι καταναλωόμενοι τεχνητόσ βύμβαξι, όστισ άνέχεται, κατά μέσον όρον, εις 750 τόνουσι περίπου, πλόν τών 1954, ότε άνήλθεν εις 1329 τόνουσι.

№	Επωνυμία Βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνση
1	Κ. και Α. Δρακόπουλος	Αθήνα	Τάγμα Πατησίων
2	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΡΧΟΥΡΓΙΑ Α.Ε.	»	Ν. Ιωνία
3	ΑΝ. ΨΑΝΤ. ΕΠ. «ΜΟΥΤΤΑΛΑΞΗ»	»	Ν. Ιωνία δδ. Σαγγο- ρίου Γρ. δδ. Σαγγο 3
4	Αν. Κλωστού. Έτ. «ΑΘΗΝΑ»	»	Ν. Ιωνία Γραφ. δδδδ Χρυσοσπινθησίου 3
5	ΑΝ. ΚΛΩΣΤΟΥΦ. ΕΤ. «ΕΛΛΗΝΙΣ»	»	Ν. Ιωνία Γρ. Αρσεν. 4
6	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΨΑΝΤΗΡΙΑ Α.Ε.	»	Ν. Σαγγορίου δδ. Αθηνών
7	ΠΕΠΡΑΤΗΚΗ-ΠΑΤΡΑΤΗΚΗ Α.Ε.	»	Καλλιθέα Γρ. Αθηνών 26
8	«ΑΚΕΣ» Αν. Κλωστού. Έτ. Σέλιος	»	Καλλιθέα Σαγγορίου 1
9	Αν. Βιομ. Έταιρ. «ΠΑΥΣΑ»	»	δδ. Κορυφής 32
10	Έπισημ. Βομβαρδιστική Α.Ε.	»	δδδδ. Ίκαροδρόμ. Γρ. Ίκαρος 3
11	Κ. Διερμύνης και Θ. Κύριος	»	Μοσχάτου Πρατήρ. πλ. Αγ. Ειρήνης
12	Υφαντήρια δ. «ΒΡΑΚΑΝΗΣ» Α.Ε.	»	Καλλιθέα Μεσολόκ. 100
13	Υφαντήρια Β. Κουφόρη	»	Μοσχάτου
14	Ε. ΜΑΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.	»	δδ. Κερασίνης 11
15	Υφαντήρια Ν. Ίωνίας Α.Ε.	»	δδ. 4ης Ατρώστου
16	Επιπορευομηχανία Α.Ε. Υφιο Μπα- σατζήριου	»	Ν. Ιωνία
17	Αν. Βιομ. Έτ. «ΑΝΑΤΟΛΗ»	»	Ν. Ιωνία
18	Βομβαρδιστική Αθηνών	»	Ν. Σαγγορίου
19	Βασιλείου και Πολέμης	»	δδ. Πέτρο Ράλλη Ροδού
20	Χρ. Βασιλείου	»	Ν. Νίκαια Βελισσαρ. 63
21	Α φοι Δοκίμοσφύλου	»	Ν. Ιωνία δδ. Β. Σοφ. 5δ
22	«ΕΛΛΗΝΟΥΣΕΤ» Α.Ε.	»	Ν. Ηράκλειον δδ. Ηρ.
23	Σ. Ελευσίου Υφιο	»	Ν. Ίων. τέρον. Α. Σαγγο
24	Αξο. Κερασίον	»	Καλλιθέα Αχελώος 85
25	Κ. Κουτσούνης και Σια	»	Ν. Ίων. πλ. Π. Καστελ.
26	Α φοι Σαγγορίου και Σια	»	Καλλιθέα Σαγγορίου 193
27	Γραφ. Σαγγορίου	»	Μοσχάτου 2
28	Υφαντήρια-Κλωστούρια Αθηνών	»	Βερεσίου 11, Θεο νίκη
29	ΕΠΟΣ ΒΙΟΜ. ΕΠΙΧ. «ΕΣΤΙΑ» Α.Ε.	»	δδ. Χαιρέσης 1
30	ΓΡΗΓ. ΤΖΙΤΣΗΣ και Σια	»	δδ. 28ης Οκτωβρίου 72
31	ΓΡΗΓ. ΤΖΙΤΣΗΣ και ΥΦΙΟ	»	Γρ. Λεοντία Σαγγο 7
32	Ο.Ε. Βιομ. Κομβερτών και Ύφανμα- των «ΡΟΖΑΝΗ»	»	δδ. Λαγκαδά
33	Ίων. Πρόσας	»	Σεν. Χαυλίδου Λεωφ. Π
34	Υφαντήρια Κ. Π. Τσιρβούκα	»	Σαγγο 2
35	Α φοι Κουλιανίδου	»	Σαγγο 10
36	Υφιο Πρόδη, Αμμοχώστου	»	Εβερπίδου 4
37	Υφαντ. Ένωσας Άντιστ. Χατζηνατω- νών και Σια	»	Χάφι 2
38	Καβός, Πανοσφύας και Σια	»	»
39	ΗΝΟΜ. ΕΡΓΟΣΤ. Ι. ΚΑΛΑΜΑΡΗ Α.Ε.	Μυτιλήνη	Μυτιλήνη

№	Επωνυμία Βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνση
40	ΑΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤ. δ. «ΒΑΜΒΑΣ»	Πειραιές	δδ. Μ. Ασίας
41	Ι. ΓΑΒΡΙΗΛ Α.Ε. ΚΛΩΣΤΟΥΦ.	»	Έναντι Σιδηρ. Σταθ. Ήλεκτρικών Σιδηρ.
42	Δημ. Λαγκαδάς	»	δδ. Κερασίνου 68
43	Α.Ε. Κλωστούφ. ή «ΕΛΠΙΣ»	»	δδ. Πυθαγόρα Ν. Φάλ.
44	Κωστόπουλος και Σια Α.Ε.	»	Βασιλείου 7
45	Καρ. Κούρταλης	»	Κάστορος 63
46	Ήλ. Μανουσός Α.Ε.	»	δδ. Μοσχός Ασίας
47	Αν. Έτ. Βάμβακος ή «ΣΥΡΟΣ»	»	δδ. Ασκληπιού
48	Κλωστούφ. Φιλήρου Α.Ε.	»	δδ. Ανδροτίσου
49	Θ. ΒΕΛΙΣΣΑΡΟΠΟΥΛΟΣ και Α/ΦΟΙ Α.Ε.	»	Ν. Φιλήρου Έναν. Σταθ.
50	Α.Ε. ΚΛΩΣΤΟΥΦ. «ΛΙΓΑΙΟΥ»	»	δδ. Μ. Ασίας
51	Κ. Δημητριάδης Α.Ε.	»	δδ. Μεθώνης 69
52	Άρτιν Παλατιών Α.Ε.	»	δδ. Άγ. Δημητρίου
53	Γ. Νατζαρίης και Σια	»	Άναπαύσεως - Ψαροών
54	ΠΕΠΡΑΤΗΚΗ - ΠΑΤΡΑΤΗΚΗ	»	δδ. Ρετινά 48
55	ΔΕΛΦΟΙ ΡΕΤΙΝΑ Α.Ε.	»	δδ. Ρετινά 48
56	ΑΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡ. ΒΑΜΒΑΚ ΣΥΡΟΥ	»	δδ. Θηβών Γραφεία δδ. Ντέκα 16 Αθήνας
57	ΠΕΠΡΑΤΗΚΗ - ΠΑΤΡΑΤΗΚΗ Α.Ε.	Πάτρα	δδ. Άγ. Ανδρόν. 90
58	Β. ΜΑΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.	»	δδ. Άγ. Ανδρόν. 90
59	Ν. Παπαγιαννόπουλος	»	»
60	Πατραϊκά Ύφαντήρια «ΕΡΜΗΣ»	»	»
61	ΥΦΑΝΤ. ΕΤ. Γ. ΠΑΤΣΑΛΗΣ Α.Ε.	Λάρισα	»
62	Α/φοι Κουκουτάρα	»	»
63	Νικ. Καζαντζής	»	»
64	Χρ. Μαντζάνης	»	»
65	Αθ. Τσιφούνης και Υφιο	»	»
66	Μωραϊτόπουλος - Δημόπουλος	»	»
67	Σαγγο. Γραμμενοπούλος	»	»
68	Άσπερου και Χαλακιάς	»	»
69	Α/φοι Ζουνταή	»	»
70	Μαχαριάς και Μπαζιάνος	Λαμία	»
71	Α.Ε. Ύφαντοσύρ. «ΒΕΤΑΛΑΝΣ»	Νέοσσα	»
72	Θ. ΒΕΛΙΣΣΑΡΟΠΟΥΛΟΣ και Α/ΦΟΙ	Στέρος	»
73	ΚΛΩΣΤΟΥΦ. ΛΙΓΑΙΟΥ Α.Ε.	»	»
74	ΕΥΔ. ΜΠΑΡΜΠΕΤΑΣ	»	»
75	ΑΝ. ΚΛΩΣΤ. ΕΤ. ΣΥΡΟΥ «ΑΚΕΣ»	»	»
76	Π. Γ. Φουσιάνος	»	»
77	ΚΡΥΣΤΑΛΛΗΣ και ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ	»	»
78	Νικολαΐδης και Σια	»	»
79	Ι. ΤΕΤΟΠΟΥΛΟΥ ΥΦΙΟ Α.Ε. ΥΦΑΝΤ. ΤΡΙΚΑΛΩΝ	Τρίκαλα	»
80	Έλέν. Καστρινογιάννη	Ηράκλειον (Κρήτη)	»
81	Κρητική Ύφαντοσύρ	»	»
82	Λαοκωστής και Σούπος	»	Άργος

α.α.	Επωνυμία Βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσις
83	Νάσκος - Ρουσόπουλοι - Σκλήσης	Άγος	
84	Άθαν. Μπόνης	»	
85	Υφαντ. Βιομ. - ΑΡΓΟΛΙΣ	»	
86	Άφοι Μαρίνου	»	
87	Ρόζας - Τσιροζόπουλος και Σια	»	
88	Υψηλάντης, Λούκας και Σια	»	
89	Άφοι Μπαζιώτα	»	
90	Άφοι Κουτρομπή	»	
91	Δουσαμειτή Άφοι και Σια	»	
92	Θεσσαλική Υφαντ. Εταιρεία	Βόλος	
93	Ίωάν. Τσιμλιούλης	»	

Η παραγωγή εν γένει της υφαντουργικής βιομηχανίας βαμβακος κατά τα υπό μελέτην έτη ελχεν ός ακολούθως:

Π Ι Ν Α Κ Σ 6.

Έτη	Παραγωγή υφανμάτων εις τρέχοντα μέτρο 0,80 μέτρο	Άξια υφανμάτων εις εκατομ. τε. δεξαμίαν	Διφορ. ποσοτ. υφανμάτων εις Μ. τόνους	Αέλιετρε όγκου κα. σπινθηρίσ (επι βαζούσ)	Άναλογία καταναλωθέντων ημμάτων	
					Εις Μ. τόνους	Εις πάκα τών 4 ^{1/2} χιλιοσ.
1939	40.000.000	599	6.400	100	6.800	1.511.111
1947	45.345.938	163.162	6.802	113	7.482	1.662.666
1948	55.000.000	330.000	8.415	137	9.350	2.077.777
1949	61.000.000	457.500	9.330	152	10.370	2.304.444
1950	91.680.000	717.480	13.752	215	15.127	3.361.555
1951	97.700.000	840.000	14.700	229	16.464	3.658.666
1952	87.000.000	722.100	14.130	220	15.650	3.477.777
1953	95.775.000	1.200(*)	17.500	240	19.000	4.222.222
1954	110.000.000	1.420(*)	18.000	274	20.000	4.445.000

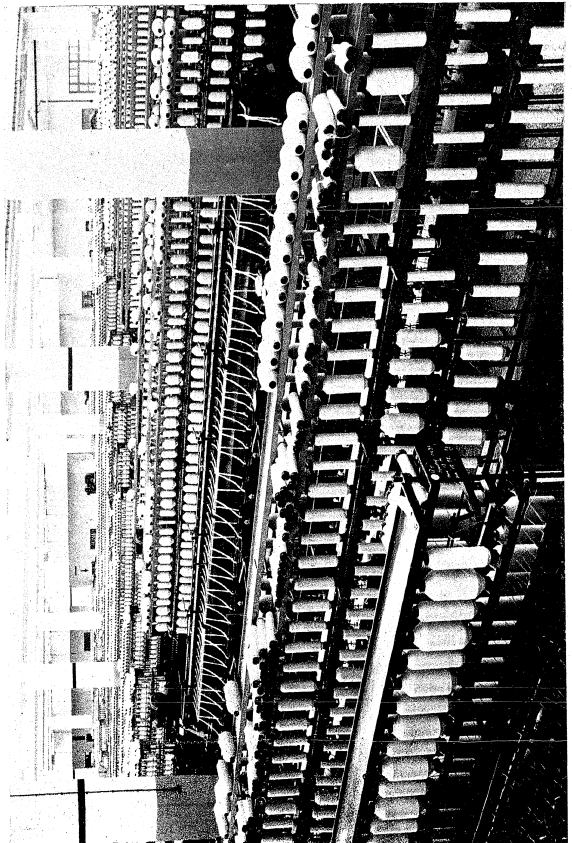
(*) Η άξια είναι εις εκ. ν. δεχ

Έκ τοϋ άνω πίνακος παρατηρούμεν, ότι ή μεταπολεμική παραγωγή είναι υπερδιπλασία της προπολεμικής τοιαύτης, και τοϋτο διότι αι έγκαταστάσεις της βαμβακοϋργίας σχεδόν έδωλασιώσθησαν και αι άνάγκαι της χώρας ηξήθησαν σημαντωσ.

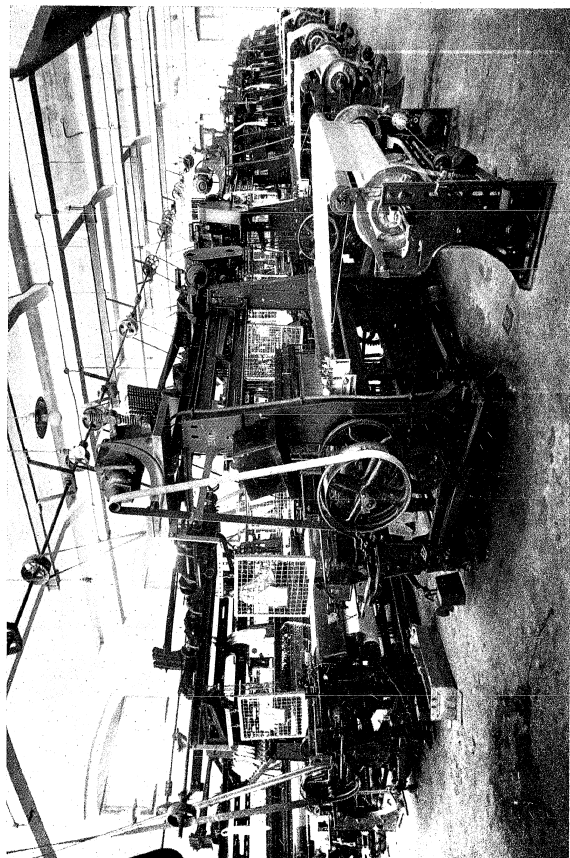
Κατά το έτη 1953 και 1954, παρ' ότι εκ της ελευθερίας των εισαγωγών ή χώρα έπρομηθεύθη ύφασματα βαμβακερά εν τοϋ έξωτερικοϋ, αι δε εισαχθείσαι ποσότητες ήσαν μάλλον σοβαραί, εν τούτοις ή βαμβακοϋργία δεν ύστέρησεν εις παραγωγήν, πραγματοποιήσασα και αύξησιν αύτης κατά τα υπό μελέτην έτη.

Κλωστοι εκ βόμβακος

Η κλωστοβιομηχανία κατά το 1939 ήρθεμει περι τα 11 έργοστάσια και έργαστήρια παραγωγής κλωστον ραφής και λοιπών κλωστον (κεντημάτων, μανταρίσματος, τρυπόματος).



ΠΕΙΡΑΥΚΗ—ΠΑΤΡΑΥΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΒΑΜΒΑΚΟΣ Α. Ε.
Έσωτερική άποψη ημματοϋργίου των 15.000 άργάτων εις Μεγάλο—Πέλοσ—ΜΕΤΑΡΡΟΝ.



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΜΕΤΑΣΤΕΥ ΦΑΝΤΟΥΠΛΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «ΝΙΚΗ»
Εν Αθήναις—Νέα Ιωνία
Αθήνα Υφαντουργείο τριών.

Κατά τήν κατοχήν, λόγω έλλείψεως κλωστών, και μετέπειτα, λόγω συναλλαγ-
ματικών περιορισμών, ιδρύθησαν και άλλα εργοστάσια παραγωγής κλωστών,
οιτω δὲ τότε ὁ ἀριθμὸς τῶν εργοστασίων τοῦ εἴδους αὐτοῦ ἀνήλθεν εἰς 27, μὲ
ἀριθμὸν κυβεραιστερηχανῶν 399 καὶ 166 μηχανῶν χαρτονακίων, πελονεζῶν
καὶ παραγωγῆς κόνων. Τὰ εργοστάσια ταῦτα ὅμως σήμερον περιορίσθησαν εἰς
12 μόνον, ὡς ὁ κατωτέρω πίναξ:

№	Ἐπωνυμία Βιομηχανίας	Ἔδρα	Διεύθυνσις
1	ΚΛΩΣΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Β.Σ. Ι. ΘΕΟ- ΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ	Ἀθήναι	Ἱερὰ ὁδὸς - Πυριδο- ποιεῖον
2	Α.Ε. Ι. Ρήγας	»	Ἱερὰ ὁδὸς 62
3	Ἑλληνογαλλικὴ Κλωστοβιομ. Α.Ε.	»	Γραφ. ὁδὸς Βορέου
4	Ἄγ. Ἀγγελίδης Κλωστ. τὸ «Πρόνι»	»	Ἐργοστ. ὁδ. Κορυτσᾶς Γρ. Ρομφίης 18 Ἐργ. Ἄγ. Ἰωάν. Ρέντης
5	ΕΛ. ΜΟΥΖΑΚΗΣ, ΚΛΩΣΤΟΒ. - ΠΕΤΑ- ΛΟΥΛΑ	»	Γραφ. Ἀδριανοῦ 77.
6	«ΒΕΚΑ» Ι. Π. Ροδόπουλος	»	Ἐργ. ὁδ. Βουλιαγμένης
7	Π. Μαρούλιδης	»	Ἐργ. ὁδ. Μακεδονίας
8	Δ. Καρύδας, Ἀθηναϊκὴ Κλωστοβ.	»	Καλλιθέα Γρ. Βόσσης 1
9	Γ. Λεβαζίδης	»	Μυτιληῶν 1
10	Χαΐμ Νέγρη	»	Πατήσια
11	ΧΑΡΑΛ. ΚΡΗΤΙΚΟΣ Α.Ε.	Πάτρα	Ἱερὰ ὁδ. Γρ. Ἀκαίου 1
12	ΓΡ. ΤΣΙΤΣΗΣ καὶ Υἱοί	Θεσ/νίκη	ὁδ. Ἀργείας καὶ Κανάρη ὁδ. 2ῆς Ὁκτωβρίου

Ἡ παραγωγή τῶν κλωστῶν ραφῆς εἰς κυβεραιστρας καὶ μπιμπίνιας τῶν 100,
150, 300, 1.000 καὶ 2.400 ἰσάρων ὡς καὶ τῶν λοιπῶν κλωστῶν, κατὰ τὰ ἑξῆς με-
λέτην ἔτη, ἔχει ὡς κάτωθι:

Π Ι Ν Α Κ Ι Σ

Ἔτη	Παραγωγή κλωστῶν ρα- φῆς εἰς κυβερ- αιστρας καὶ κόνων εἰς δοδεκαῖα.	Ἄξια εἰς ἑκατ. δραχ.	Ἔργα κλω- στοβιομ. ἀπορριμμάτων	Ἀριθμὸς μηχανῶν χαρτονακίων	Ἀριθμὸς μηχανῶν πελονεζῶν	Παργ. κλω- στῶν εἰς μα- σοσάκ., τεμ- πόμ. μανιτα, κεντήμα, κλπ. εἰς δοδεκαῖα.	Ἄξια εἰς ἑκατ. δραχ.	Ἔργα κλω- στοβιομ. εἰς χίλιμα	Ἄριθμὸς μηχανῶν χαρτονακίων
1939	24.000	4,2	2.400	533	840.000	22	36.800	—	—
1947	900.000	6.750	98.400	21.888	1.632.000	6.120	85.500	19.500	—
1948	1.173.000	10.557	132.300	29.400	2.000.000	9.928	112.500	25.000	—
1949	1.225.000	12.250	141.750	31.500	1.800.000	9.100	99.000	22.000	—
1950	3.019.000	33.047	356.400	78.900	1.107.000	4.298	58.000	12.880	—
1951	3.790.000	57.160	445.000	98.888	1.437.000	6.505	76.000	16.889	—
1952	3.700.000	55.500	450.000	100.000	1.250.000	5.225	70.000	15.555	—
1953	3.400.000	50*	400.000	88.000	1.920.000	19*	100.000	22.222	—
1954	2.500.000	35*	295.000	65.555	2.400.000	24*	120.000	26.866	—

(*) Ἐκατομύρια νέων δραχμῶν.

Εκ τού άνω πίνακος παρατηρούμεν, ότι ή κατά βάρος παραγωγή τών κλωστών εις κορυφαίστερας και κώνους είναι μικρότερα τής τών προηγουμένων ετών. Τό τοιούτον όφείλεται εις τό ότι κατά τά προηγουμένα έτη λειτούργουν πολύ περισσότερα εργοστάσια, τών όποιων ή συνολική παραγωγή ήτο άνωτέρα τής τών άναγκών τής χώρας. Ως εκ τούτου έδημιουργήθη συναγωνισμός μεταξύ των, με συνέπειαν να ήπεραχίσουν οι οικονομικώς δυνατώτεροι, όστινες και λειτούργουν σήμερα με παραγωγήν άναλογον με τάς άνάγκας τής χώρας.

Αί εισαγογαι τοιούτων προϊόντων σημειώνουν διαρκώς πτώσιν, ως τούτο εμφαίνεται εις τόν όπ' αριθμόν 3 πίνακα περι εισαγογών βαμβακερών ειδών.

Νήματα άλιείας έκ θάμβακος και δίκτυα

Λόγω τής γεωγραφικής θέσεως τής Ελλάδος, περιβεχόμενησ πανταχόθεν υπό θαλάσσης, έπόμενον ήτο ν' άναπτυχθή ή άλιεία και ως εκ τούτου παραλλήλως προς αύτην έδημιουργήθησαν αξιόλογα εργοστάσια, τά όποια κατασκευάζουν τόσον νήματα όσον και δίκτυα άλιείας, κατάλληλα και έπαρκή διά τάς άνάγκας αύτής.

Όβτω, τά λειτούργουντα εργοστάσια παραγογής νημάτων άλιείας και δικτύων είναι τά άναφερόμενα κατωτέρω, με αριθμόν μηχανών παραγογής δικτύων 45, άτινες κατανέμονται κατά πόλεις ως κάτωθι:

Πειραιεύς	μηχαναί	21
Θεσσαλονίκη	»	10
Πάτραι	»	4
Βόλος	»	3
Μυτιλήνη	»	3
Χαλκίς	»	2
Χανιά	»	2
Σύνολον		45

№	Επωνυμία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσις	Είδος παραγογμένων προϊόντων
1	Αθηναϊκά Στριπτήρια ή «ΡΟΚΑ» Α.Ε.	Αθήναι	58. Πειραιεύς (Μοσχάτον)	Νήματα στριμμένα μερσερί, cotton perlé
2	Δημ. Ίωάννου	»	Αγ. Ίω. (Γαύρου)	Προϊόντα ως άνω
3	Τζάκ Λεβή	»	Μαντζουγοστάση 30 (Καλλιθέα)	» » »
4	Α.Ε. Χαράλ. Κρητικός	Πάτραι	Αρείας - Κανάση	Νήματα άλιείας κ.λ.π. χρήσεων μερσερί
5	Γ. Σπλιτόπουλος	»	»	Δίκτυα άλιείας
6	Γ. Γιατόπουλος και Υιός	»	»	Δίκτυα άλιείας
7	Νικόλ. Χαδούλης	Πειραιεύς	58. Ρέπουλη	Δικτυώματα και δίκτυα άλιείας
8	Γ. Βαρθολομαίος Α.Ε.	»	58. Φύλωνος 78	Δίκτυα άλιείας
9	Κ. Μανωλόπουλος	»	Λυκούργου 5	» »
10	Αντζελ. Σαλιτιέλ Ηλ. και Υιοί	Θεσ/νίκη	58. Μιασούλη	» »
11	Ι. Φραγαίς και Υιός	Χαλκίς	»	» »

№	Επωνυμία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσις	Είδος παραγογμένων προϊόντων
12	Γ. Πεσματζίδης	Βόλος	Έρμού 46	Δίκτυα άλιείας
13	Γ. Ρηγόπουλος	»	»	» »
14	Έτ. Κατσαρός και Χατζηχαλίης	Μυτιλήνη	»	» »
15	Βιομ. Έτ. δ «ΤΟΝΟΣ»	»	»	» »
16	Γ. Μαρινάκης	Χανιά	»	» »

Η παραγωγή τούτων τών νημάτων άλιείας όσον και τών δικτύων, κατά τά υπό μελέτην έτη, ήβησε σημαντικώς, εν σχέσει προς τά προηγουμένα έτη και παραλλήλως με την άνάπτυξιν τής άλιείας, κατόπιν τής άόκνου επιστημονικής παρακολουθήσεως και υποδείξεως νέων μεθόδων άλιείας υπό τής άρμοδιας ύπηρεσίας τής Διευθύνσεως άλιείας τού Υπουργείου Βιομηχανίας και συνεπεία τής γενομένης οικονομικής και επιστημονικής βοήθειας παρά τής Αμερικανικής Αποστολής. Όβτω, εμφαίνεται ή παραγωγή τών άνω δύο προϊόντων ως εξής:

Π Ι Ν Α Κ Σ

Νήματα άλιείας

Έτη	Παραγωγή νημάτων εις χιλία	Άξια αυτών εις εκατ. δεχ.	Καταναλωθέντα νήματα εις πάκα	Δείκτης άόκνου παραγογ.
1947	35.217	1.238	8.050	100
1948	68.000	3.022	15.111	193
1949	79.000	3.520	17.550	224
1950	106.500	5.275	23.444	300
1951	125.000	6.250	27.777	355
1952	139.000	6.000	29.333	375
1953	150.000	8 (*)	33.333	426
1954	247.000	13 (*)	55.000	701

Δίκτυα άλιείας

Έτη	Παραγωγή δικτύων εις χιλιόγραμμα	Άξια αυτών εις εκατομ. δεχ.	Δείκτης άόκνου παραγογ.
1947	30.237	2.388	100
1948	63.000	8.820	208
1949	75.000	10.650	248
1950	100.000	22.475	331
1951	115.000	28.750	380
1952	127.000	30.480	420
1953	135.000	35 (*)	446
1954	155.000	43 (*)	513

(*) εκ. ν. δεχ.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ ΤΑΙΝΙΟΠΛΕΚΤΙΚΗΣ

Η βιομηχανία τής ταινιοπλεκτικής εις όλόκληρον τήν χρόαν αντιπροσωπεύεται από 19 εργοστάσια, κατά τό μύλλον και ήτιον μεγάλα. Ταύτα παράγουσιν ταινίας παντός είδους εκ βάρβακος, τεχνητής μετάξης, φυσικής μετάξης, συμμικτους ως και ταινίας ελαστικής και θφάρματα ελαστικά κατάλληλα διά ζώνας κοιλίας, όρθοπεδικά κ.λ.π.

Τά εργοστάσια ταύτα είναι τά ακόλουθα:

Α.Ε.	Επωνυμία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσεις	Είδος παραγομένων προϊόντων
1	Α.Ε. «ΑΤΛΑΣ»	Αθήναι	Ν. Χαλκηδών	Ταινία παντός είδους και έλασ. Προϊόντα ως άνω
2	«ΕΒΕΤ» Χ. Δημητριάδης και Σια	»	Σ. Ταύρου, Πετραίας 201	»
3	«Αδελφοί Βοστταντζόγλου - ΕΒΕΛΣΙΟΡ»	»	δδ. Θεσ/νίκης 82 Κολοκοτσόνη 4,	Ταινία παντ. είδ. » » »
4	«ΒΥΤΚΑΠ» Κυρ. Α. Παπαδόπουλος	»	Καλλιθέα	» » »
5	Κορακιανίτης και Δεσφίσιος Κορδελιού ή «ΠΡΟΟΔΟΣ»	»	Α. Θησείας 306 (Καλλιθέα)	» » »
6	Παναγ. Προγόνης	»	Ερεχθέου 22	Ταινία, κορδόνια, ταινία έλασ.
7	Πα. Λεωνταίνης	»	Αφραμιάτου 10	» » »
8	Γεώργ. Μπαλής	»	δδ. Πειραιώς 106	Προϊόντα ως άνω
9	Χαίμ Νέγρης	»	Τερά δδδς	» » »
10	Αθαν. Παπαδόπουλος	»	»	» » »
11	«Είλην Κορδ. «ΕΠΙΠΕΡΟΣ»	»	δδ. Ανκούργου 10	» » »
12	«ΒΕΤ» Σ. Χρηστίδης Θ. Αγγελίδης	»	δ. Πράξιπέλους 29 Αγ. Ίω. Ρέντης	Ταινία ελαστική
13	«Ασμη. Οικονομίδης	»	Κηφισού 10 Ν. Νίκιας δδδς Κτισσαρείας 128	» » »
14	Α.Β. και Ε. Έταιρία Κορδελιοπούλας	Πειραιεύς	Π. Νικολετοπούλου 4	Τρέσα, ταιν. παν. είδ. και έλαστικά, κορδόνια.
15	Ι. Καζάκης και Σια	Θεσ/νίκη	δδ. Γαβριάς 48	Προϊόντα ως άνω
16	«ΒΙΟΜΗΤ» Αν. Έτ. Βιομηχανίας ταινιών	»	Έγγναίας 38	» » »
17	Πετρ. Λαζ Βόγας	»	»	» » »
18	Ε. Νικολαΐδης και Ε. Μαμίδης	»	»	» » »
19	Κ. και Ι. Πασσάς	Σύρος	»	Υφαντουργία και Σειμητοποιία Ταινία κ.λ.π.

Τά παραγόμενα κυριότερα είδη παρά των άνω εργοστασίων κατά τά όπό μελέτην έτη ειχον ως κάτωθι:

Ταινία εκ θάρβακος

Έτη	Παραγωγή εις μέτρα	Βάρους εις χιλ/μια	Άξια αυτών εις εκατ. ν. δραχ.	Δείκτης όγκου παραγ. (κατά βάρ.)
1949	14.500.000	45.000	2,8	100
1950	23.000.000	92.000	5,7	204
1951	29.000.000	116.000	7,2	258
1952	20.000.000	100.000	5	222
1953	25.000.000	125.000	6	278
1954	32.000.000	140.000	8	311

Ταινία εκ τεχνητής μετάξης

Έτη	Παραγωγή εις μέτρα	Βάρους εις χιλ/μια	Άξια αυτών εις εκατ. ν. δραχ.	Δείκτης όγκου παραγ. (κατά βάρ.)
1949	7.300.000	18.000	4,5	100
1950	19.000.000	47.500	12,4	264
1951	22.000.000	66.000	14,3	367
1952	17.000.000	59.000	13,5	328
1953	28.000.000	84.000	10	467
1954	35.000.000	110.000	12	611

Ταινία εκ ζωϊκής μετάξης

Έτη	Παραγωγή εις μέτρα	Βάρους εις χιλ/μια	Άξια αυτών εις εκατ. ν. δραχ.	Δείκτης όγκου παραγ. (κατά βάρ.)
1949	350.000	1.510	1,1	100
1950	470.000	1.600	1,6	106
1951	520.000	1.750	2,1	116
1952	350.000	1.000	1,5	66
1953	300.000	1.000	1	66
1954	400.000	1.200	2	79

Υφάρματα ελαστικά και έλαστικά ταινία

Έτη	Παραγωγή εις χιλ/μια	Άξια εις εκατ. ν. δραχ.	Δείκτης όγκου παραγ.
1949	290.000	11	100
1950	350.000	14	121
1951	358.000	16	124
1952	290.000	13	100
1953	345.000	16	119
1954	480.000	28	166

Συνοψίζοντες τούς άνωτέρω τέσσαρας πίνακας, έχομεν τό σύνολον τής παρα-

γωγής των βιομηχανικών ταινιοπλεγμάτων εις μέτρα, βάρος και αξία κατά τα υπό μελέτην έτη ως ακολούθως:

Έτη	Σύνολον παραγωγής ταινιοπλεγμάτων			Δείκτης όγ- κων παραγω- γής εις βάρος
	Παραγωγή εις μέτρα	Βάρος εις χιλ. μα	Αξία επί των εις έκατομ. δραχ.	
1949	22.150.000	64.510 290.000*	8.450 11.000*	100
1950	42.470.000	141.100 350.000*	19.800 14.000*	139
1951	51.520.000	183.750 358.000*	23.630 16.000*	153
1952	37.350.000	160.000 290.000*	20.000 13.000*	127
1953	53.300.000	210.000 345.000*	17.000 13.000*	157
1954	67.400.000	251.200 480.000*	22.000 28.000*	201

Σημείωσις. Οι δι' άσπερίσκου σημειούμενοι αριθμοί δείκνουν το βάρος και την αξίαν των ελαστικών ταινιών και ελαστικών φερμάτων.

Δέον να ληφθή υπ' όψιν, ότι τα άνω στατιστικά στοιχεία της βιομηχανίας ταινιοπλεγμάτων είναι κατά προσέγγισιν.

***Ανακεφαλαίωσις δαμβακουργίας.**

Σύνολον αξίας βιομηχανικής παραγωγής βαμβακουργίας (αλην της αξίας των νημάτων).

Έτη	Συνολική αξία προϊόντων
1939	465 εκατ. δραχ.
1949	586.650 » »
1950	840.382 » »
1951	978.145 » »
1952	839.305 » »
1953	1.342 » ν. »
1954	1.585 » ν. »

Σύνολον αξίας βιομηχανικής παραγωγής βαμβακουργίας, συμπεριλαμβανο-
μένης και της αξίας των νημάτων.

Έτη	Συνολική αξία προϊόντων
1939	1.850 εκατομ. δραχμ.
1949	979.033 » »
1950	1.201.857 » »
1951	1.498.760 » »
1952	1.322.227 » »
1953	2.133 » ν. »
1954	2.462 » ν. »

Σύνολον βιομηχανικής παραγωγής βαμβακουργίας εις χιλ./μα, συμπεριλαμβανομένου και του βάρους των νημάτων.

Έτη	Βάρος (μ. τόνοι)
1939	23.908
1949	30.568
1950	34.709
1951	37.748
1952	35.326
1953	38.601
1954	41.116

Δείκτης όγκου παραγωγής

1939	100
1949	128
1950	145
1951	157
1952	142
1953	169
1954	178

***Αναλογία χρήσεως βαμβακερών νημάτων κατά ειδικότητας του κλάδου δαμβακουργίας**

Αί αναλογία χρήσεως των βαμβακερών νημάτων κατά εκατοστιαία ποσοστά εις τας ειδικότητας του κλάδου της βαμβακουργίας έχουν περίπου ως κάτωθι:

Ειδικότης κλάδου	Αναλογία %
1) Υφαντουργία	75
2) Κλωστά, στριπτήρια και νήματα άλιείας	3
3) Ταινιοπλέγματα και τριπίδες	3
4) Καίτσοποιία	6
5) Φανέλλοποιία	6
6) Νήματα χωρικών κ.λ.π.	7
	<hr/> 100

2. Έριοβιομηχανία.

Η έριοβιομηχανία εν τη χώρα μας άντιπροσωπεύεται από 93 μικρά και μεγάλα έργοστάσια, τα όποια διαορύνται: Εις έριοκλωστήρια, κλωστούφαντήρια έριον και έριοϋφαντήρια. Έκ των 93 έργοστασίων, τα 22 είναι μικρά ύφαντήρια κάτω των 10 διπλών ιστίων.

Α'. Τα έριοκλωστήρια είναι 25, εκ των όποιων:

Εις την περιοχήν 'Αθηνών-Πειραιώς	είναι	20
» » » Θεσσαλονίκης	»	2
» » » Ναούσης	»	1
» » » Πατρών	»	1
» » » Έδέσσης	»	1
Σύνολον		25

Β'. Τά κλωστοϋφαντήρια είναι 20, εκ των οποίων :

Εις τήν περιοχήν	Ἀθηνῶν - Πειραιῶς	εἶναι	13
» »	Θεσσαλονίκης	»	1
» »	Ναούσης	»	3
» »	Πατρῶν	»	1
» »	Ἐδέσσης	»	1
» »	Βόλου	»	2
	Σύνολον		21

Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀτράκτων καρντέ και πεννιέ, ὡς και τῶν ὑφαντουργικῶν ἰσῶν τῶν ἄνω δύο κατηγοριῶν κατὰ πόλεις ἔχει ὡς κατωτέρω :

Ἀριθμὸς ἀτράκτων πεννιέ και καρντέ ἐριοκλωστηρίων :

Περιοχὴ ἐριοκλωστηρίων	Ἀριθμὸς ἐριοκλωστηρίων κατὰ περιοχὴς	Ἀριθμὸς ἀτράκτων καρντέ	Ἀριθμὸς ἀτράκτων πεννιέ
Ἀθῆναι - Πειραιεὺς - Λαύριον	20	13.207	33.627
Θεσσαλονίκη	2	1.410	—
Νάουσα	1	—	10.454
Ἐδέσσα	1	308	—
Πάτραι	1	—	1.600
Σύνολον	25	14.925	45.681

Ἀριθμὸς ἀτράκτων πεννιέ και καρντέ ἐριοκλωστοϋφαντηρίων :

Περιοχὴ ἐριοκλωστοϋφαντηρίων	Ἀριθμὸς ἐριοκλωστοϋφαντηρίων κατὰ περιοχ.	Ἀριθμὸς ἀτράκτων καρντέ	Ἀριθμὸς ἀτράκτων πεννιέ	Ἀριθμὸς ὑφαντουργικῶν ἰσῶν
Ἀθῆναι - Πειραιεὺς - Λαύριον	13	22.320	19.870	915
Θεσσαλονίκη	1	5.236	4.100	211
Νάουσα	3	7.510	8.600	185
Ἐδέσσα	1	1.300	—	45
Πάτραι	1	442	948	21
Βόλος	2	4.380	7.200	249
Σύνολον	21	41.188	40.718	1.626



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΝ ΠΕΙΡΑΙΕΙ
Τμήμα κλωστοϋφαντουργίας περιλάκτων προΐόντων.

- 113 -

Έργαστα εριοκλωστήριων και εριοκλωστήφαντηριών της χώρας, κατά βιομηχανικές περιοχές :

Περιοχή	Αριθμός εργαστασιών	Αριθμός ατόμων καρντέ συνολικός	Αριθμός ατόμων πεννιέ συνολικός
Αθήναι - Πειραιεύς - Λαύριον	33	35.527	53.497
Θεσσαλονίκη	3	6.646	4.100
Νάουσα	4	7.510	19.054
Έδεσσα	2	1.608	—
Πάτρα	2	442	2.548
Βόλος	2	4.380	7.200
Σύνολον	46	56.113	86.399

Ο κάτωθι πίναξ παρουσιάζει την διαφοράν των εγκαταστάσεων των εριοκλωστήριων, εριοκλωστήφαντηριών και φαντηριών μεταξύ των ετών 1948, 1950 (άπογραφή Ιανουαρίου), 1952 (άπογραφή Αύγουστου) και 1955 (στοιχεία Φεβρουαρίου).

Είδος εγκαταστάσεως	ΕΤΗ				Διαφορά μεταξύ 1948-1955
	1948	1950 Ιανουάριος	1952 Αύγουστος	1955 Φεβρουάριος	
Ατράκτοι καρντέ	35.000	37.461	55.829	56.113	+21.113
» πεννιέ	22.000	30.746	63.185	84.119	+62.119
Υφαντουρ. Ιστόι	1.768	1.962	2.112	2.273	+ 505

Έριοφάντηρια

Τά εν τῇ χώρῃ μας λειτουργούντα φαντηρία, ὡς ἐξηρημένη βιομηχανία τῶν κλωστήριων καὶ κλωστήφαντηριῶν ἐρίου, ἀνέχονται εἰς 49, ἐξ ὧν 9 φαντηρία ἔχον εγκατεστημένους ἰστούς ἀνω τῶν 20 καὶ μέχρι 45, 22 ἐργασταία ἀνω τῶν 10 καὶ μέχρι 19 καὶ τὰ ὑπόλοιπα 18 φαντηρία ἀπὸ 4 ἰστῶν μέχρι καὶ 9. Ὁ ἀριθμὸς τῶν εγκατεστημένων ἰστῶν, πλάτους 1,45 μ. (διπλάφαρδοι ἰστοί), τῶν ὡς ἀνω 49 φαντηριῶν ἀνέχεται εἰς 650.

Ἐχοντες ἐπ' ὄψιν τοὺς προαναφερθέντας 1.623 ἰστούς τῶν μικτῶν ἐργαστασιῶν (κλωστήφαντηριῶν) καὶ τὸν ἀριθμὸν τῶν ἰστῶν τῶν φαντηριῶν, ἔχομεν σήμερον σύνολον εγκατεστημένων ἰστῶν 2.273.

Οἱ κατωτέρω πίνακες τῶν κλωστήριων καὶ κλωστήφαντηριῶν ὡς καὶ ἐριοφάντηριῶν μόνον, μᾶς δίδουν τὰς διευθύνσεις, τὴν πόλιν, τὸν ἀριθμὸν τῶν εγκατεστημένων ἐργαστασιῶν ἐν γένει τῆς ἐριοφάντηριας, καὶ τὴν ἐπωνυμίαν τῆς ἐπιχειρήσεως.

Λέον να ληφθῆ ὡς ὄφιν, ὅτι καθ' ἣν στιγμήν γράφεται τὸ παρόν, δὲν λειτουργοῦν τοὺλάχιστον αἱ ἡμίσειαι τῶν ἐγκατεστημένων ἀντράκτων πεννιῆ-καρντιῆ καὶ σοβαρὸς ἀριθμὸς ὑφαντουργικῶν ἰστανῶν, λόγῳ κρίσεως, τὴν ὅποιαν διέρχεται κατὰ τὸ τρέχον ἔτος ἡ ἐρισυφαντουργία.

Κλωστήρια καὶ Κλωστοῦφαντήρια

α. τί εἶ	Ἐπωνυμία βιομηχανίας	Ἔδρα	Διεύθυνσις	Ἡμιαν. Ἡμιαν. Καρντιῆ	Πεννιῆ
1	ΕΛΛ. ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ Α.Ε.	Ἀθήναι	Νέα Ἰωνία	N+Y	K
2	ΕΛΛ. ΥΦΑΝΤΗΡΙΑ Α.Ε.	»	Νέα Σφραγεία	N+Y	K Π
3	ΛΑΝΑΡΑΣ-ΚΥΡΤΣΗΣ καὶ Σια Α.Ε.	»	Τέρμα Κολοκυνθοῦς	N+Y	K Π
4	ΕΡΓΟΚΛΩΣΤ. Α/ΦΟΙ ΧΡ. ΛΑ-ΝΑΡΑ Α.Ε.	»	»	N	K Π
5	Α.Ε. ΕΡΓΟΒΙΟΜΗΧ. -ΕΡΒΑ-	»	»	N	K
6	Α/ΦΟΙ ΚΟΤΖΑΪΒΑΖΟΓΛΟΥ -ΕΡΚΟ-	»	Πατήσια, Στ. Περισοῦ	N	K
7	Α.Ε. -ΕΒΥΠ-	»	Ν. Ἰωνία	N	Π
8	-ΒΕΚΑΙΝ- ΒΙΟΜ. καὶ ΕΜΠ. ΚΛΩΣΤ. ἸΝΩΝ ΧΑΡ. ΤΣΙΜ-ΠΡΟΠΟΥΛΟΣ	Πειραιεὺς Ἀθήναι	Χαϊδαρίου - Παλαμηδ. Πέτρ. Ράλλη, Γ' Νεκρ.	N	K Π
9	-ΕΡΙΟΜΑΡ- Α.Ε.	»	»	N	Π
10	ΑΓΓΑ. ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ ΕΝ ΕΛ-ΛΑΔΙ -ΜΠΡΗΤΑΝΙΑ- «Α.Ε.»	»	Ν. Φιλαδέλφεια	N+Y	Π
11	ΕΡΓΟΥΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΑ Β. ΔΗ-ΜΗΤΡΙΑΔΗ Α.Ε.	»	Τέρμα, Ἄνω Πατησίων	N+Y	Π
12	-ΕΡΒΙΚ- Α/φοι ΜΠΑΡΑΒΑΒΙΑ	»	Κηφισιά	N+Y	K
13	ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ Κ. ΣΠΑΡΑ Α.Ε.	»	Ἱερὰ δόξ., 189	N+Y	K
14	ΑΝ. ΥΦ. ΕΤ. -ΕΣΠΕΡΟΣ- Α.Ε.	»	Ν. Φιλαδ. δδ. Τατοῦ	N+Y	K Π
15	ΕΡΙΟΒ. ΘΑΝ. ΚΑΒΒΑΛΙΑΣ Α.Ε.	»	δδ. Τατοῦ (Ν. Φιλαδ.)	N+Y	K Π
16	ΜΗΝΑΤ-ΔΗΣ -ΦΥΤΙΛΑΔΗΣ	»	δδ. Ἰακωβάτων	N+Y	K Π
17	-ΕΡΙΟΝΗΜ-	»	Ν. Ἱερὰκλειον	N	Π
18	ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ ΜΟΛΟΚΟΣΤΟΥ	»	δδ. Λιτσιῶν-3 Γέφυρας	N	K Π
19	ΣΤΥΛΟΓΛΟΥ-ΕΥΦΡΑΙΜΟ-ΓΛΟΥ	»	Ν. Ἰωνία	N+Y	K
20	ΝΗΜΑΤΟΥΡΓΕΙΟΝ ΜΟΣΧΑ-ΤΟΥ (ΣΟΦ. ΜΠΡΟΥΣΑΛΟ-ΓΛΟΥ)	»	Μοσχάτων, δδ. Πειρ. Καλλιθέα Ἄνδρου, 173	N	K
21	Νηματοουργία Καλλιθέας	»	»	N	K
22	ΚΛΩΣΤΗΡΙΑ -ΒΙΕΡ-	»	Γρ. Ρόμβης, ἔργ. Π. Ράλλη	N	K Π
23	Α/φοι Σαχόπουλοι	»	δδ. Θεσ/νίκης 14	N+Y	Π
24	Α.Ε. Βιομηχανίον Ἀνατολ. ταπήτων «ΕΛΛΑΣ» (Ὅρι-εντάλ Κάφτετ Α.Ε.)	»	Μοσχάτων, Χρυσιστ. Σμύρνης 14	N	K
25	-ΒΙΜΑ- Βιομ. Μαλλίων Α.Ε.	»	Μοσχάτων, Ἐλευθερ. 54	N+Y	K
26	Ἄν. Ὑφ. Ἐτ. -ΚΑΣΤΩΡ-	»	Ν. Ἱερὰκλειον δδ. Ἡρ.	N	K
27	Κ. Ι. Τοῦζάκογλου	»	Μοσχάτων, Β. Κων. 76	N	K

α. τί εἶ	Ἐπωνυμία βιομηχανίας	Ἔδρα	Διεύθυνσις	Ἡμιαν. Ἡμιαν. Καρντιῆ	Πεννιῆ
28	Μ. Κεχαγιόγλου καὶ Υἱοὶ	Ἀθήναι	δδ. Λοφίδος	N	K
29	Κλωστοῦφ. Ἐτ. «ΑΝΑΤΟ-ΔΙΑ» Π. Δενδρινός καὶ Μ. Ἀθανασιάδης	»	Μολοσίας 13, παράδος δδ. Ἀναπαύσεως	N	K
30	*Ι. Χυτίρογλου	»	»	N	K
31	*Ιωάν. Δερμίτογλου	»	»	N	K
32	Κλωστήρια Λαυρίου	Λαύριον	Ἀντικαίρου 92	N+Y	K
33	*Ερικοκλωστ. Ἀττικῆς Α.Ε.	»	Γραφ. Φωκίωνος 6	N	K
34	ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. ΒΙΟΜ. ΥΦΑΣΜΑ-ΤΩΝ «ΥΦΑΝΕΤ»	Θεσ/νίκη	Γρ. Ρόμβης 9	N	K
35	Μακεδονικὴ Ἐριουργία «ΜΑ-ΚΕΡ» Α.Ε.	»	Ἰομήρου καὶ Πέριδικα	N+Y	K
36	*Εριουργία Θεσ/νίκης Α.Ε.	»	»	N	K
37	ΟΙΚΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ	Βόλος	Ἔργ. Συν. Καλαμαριάς δδ. 26ης Ὀκτωβρ., 50	N	K
38	Β. καὶ Ν. Ντόβας ὁ «ΤΖΙ-ΜΑΣ»	»	Συν. Παλαιά	N+Y	K Π
39	ΕΡΙΟΒ. ΛΑΝΑΡΑΣ-ΚΥΡΤΣΗΣ καὶ Σια Α.Ε.	»	δδ. Λαρίσης 14	N+Y	K
40	ΕΡΓΟΚΛΩΣΤ. ΠΕΝΝΙΕ Α/ΦΟΙ ΧΡ. ΛΑΝΑΡΑ, Α.Ε.	Νάουσα	»	N+Y	K Π
41	ΝΕΑ ΕΡΙΑ Α.Ε.	»	»	N	K Π
42	*Ουμό. Ἐταιρ. «ΒΕΤΑΝΣ»	»	»	N+Y	K
43	ΣΕΦΕΡΤΖΗΣ, ΚΟΚΚΙΝΟΣ καὶ Σια «ΣΕΦΕΚΟ»	Ἐδεσσα	»	N+Y	K
44	Α/φοι Κοτζατζιόγλου	»	»	N	K
45	ΕΡΓΟΥΡΓ. Α. ΑΝΑΣΤΑΣΟ-ΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.	Πάτρα	δδ. Ἄγ. Διονυσίου	N+Y	K Π
46	Α.Ε. Β. ΜΑΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ	»	δδ. Ἄγ. Ἀνδρέου	N	K Π

Ἐρισυφαντήρια

α. τί εἶ	Ἐπωνυμία βιομηχανίας	Ἔδρα	Διεύθυνσις
1	ΑΘΗΝΑΪΚΗ ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ Α.Ε.	Ἀθήναι	δδ. Ἐσπερίδων 116, Καλλιθ.
2	ΥΦΑΝΤΗΡΙΑ «ΑΡΙΣΤΟΝ» Κ. καὶ Σ. ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ Α.Ε.	»	Τέρμα Κολοκυνθοῦς
3	ΥΦΑΝΤΗΡΙΑ «ΜΟΣΧΑΤΟΥ» Α. Δημητριάδης καὶ Σια	»	δδ. Πειραιῶς, Μοσχάτων
4	ΑΝ. ΨΦΑΝΤΟΥΡΓ. ΕΤ. «ΑΝΑΤΕΣ»	»	Ν. Ἰωνία, δδ. Ἱερὰκλειου
5	ΕΡΓΟΥΡΓ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ «ΝΕΟΤΕΣ»	»	Ν. Ἰωνία, δδ. Ἱερὰκλειου
6	«ΧΡΥΣΠΑ» Χρυσιαφίδης-Στρογγυλός-Παπαδόπουλος	»	Ἱερὰ δόξ., Ἄγ. Σάββας
7	ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ «ΑΤΤΙΚΗΝΣ»	Ἄμαρουσ.-Λυκόβρυση Ἀθήναι	Γραφεία δδ. Λυκόβρυγος 10
8	Γεωργιάδης Ἐπαμ.	»	Στοὰ Μετ. Ταμ. Δ. Ὑπ. Λεωφ. Θεσσαίας 33, Καλλιθ.

α/α	Επωνυμία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσεις
9	ΝΕΑ ΕΡΓΟΒ. «ΑΘΗΝΩΝ» Γ. Δα- νέλης	Αθήναι	Έργ. εις Καλογρέζαν. Γ.ρ. εις Στόν Ριζάρη
1	Α. Α. Οικονόμου	»	Ίερά δδδς 114.
11	ΕΡΜΗΣ· Εριοφάντουργια, Ν. Μπάροης Α.Ε.	»	δδδς Ίακωβάτων, Κάτω Πα- τήσια
12	Κ. Κοτζιάμνης και Σια	»	δδ. Καισαρείας 4, Ν. Ίωνία
13	Αν. Ύφαντ. Έταιρ. «ΝΥΦΕΤ»	»	δδ. 26ης Οκτωβρίου 117
14	Γ. Μαργαλιπούδης	»	δδ. Αλκαίτης, Συν. Καμπά Σαφράμπολις
15	Ι. Πάνου	»	»
16	Εριοφάντηρια Αθηνών (Αθ. Πιπλής)	»	δδ. Λυραρχίου - Τέρμα
17	Ι. Ίσιτόπουλος	»	δδ. Τυάνων, Ν. Φιλαδέλφεια
18	Ύφαντουρ. Έταιρ. δ «ΗΑΙΟΣ»	»	Ν. Φιλαδέλφεια
19	Τάκης Κυρκίνης	»	Ν. Φιλοθέη - Καλογρέζα
20	Δ. Παπαϊακώβου	»	Τ. Πατησίων. Γ.ρ. Κολοκ. 25
21	Ύφαντ. Καλλιθέας «ΑΡΤΕΣ»	»	Λεωφ. Σγγυρού 242
22	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ - ΣΥΛΗΣ και Ι. ΤΣΑΚΙΡΗΣ	»	Ν. Φιλοθέη - Καλογρέζα
23	«Κλωστοφφαντ. Αθηνών» ΚΟΡ- ΚΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ και Σια	»	Τ. Πατησίων δδ. «Ροακλι- δών Πλησ. έργ. Έλλ. Έρ.
24	Μ. Θ. Κούλης	»	δδ. Κρατύλου, Τ. Κολοκυν.
25	Θ. Θ. Κούλης	»	δδ. Κορυτσάς, Βοτανικός
26	Η. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ	»	δδ. Κουρκομελίη 29, Πατήρ.
27	«ΕΒΕΡ» Ύφαντουρ. Έταιρία (Ι. Δανόν)	»	δδ. Λυσάνδρου 33, Μπραχάμι
28	Α/φοι Πλατσούκα «Μακεδονική Έριοφάντ»	»	Τρεις Γέφυρες, Μέγισι Αθ. Α. Κασιάνη 94, Μοσχάτων
29	Β. Παπασιώρου	»	Ν. «Ροακλιών
30	Παν. Σπηρόπουλος	»	Ίερά δδδς
31	Ι. Καζαντζίδης	»	Πλατ. Έσπερίδων, Γλυφάδα
32	Θ. Τρομπάνης	»	δδ. Δεκελείας 41, Τ. Πατηρ.
33	Κ. Τρεβάνος	»	δδ. Κηφισού 27, Τέρ. Κολ.
34	Τσιούκας - Οικονόμου και Τσιούκας	»	δδ. Πατησίων 268
35	Κ. και Δ. Παναγόπουλος	»	δδ. Πέτρων Ράλλη 13
36	Ι. Σαορής	»	δδ. Κορυτσάς 50, Βοτανικός
37	Α. Καρασίμος	»	Τέρμα Λυραρχίου
38	Κ. Π. Κράλης	»	Αμφορούσιον - Μαγκουφάνα
39	Σ. Ματθίνας	»	Τρεις Γέφυρες
40	ΧΡΗΣΙΑΝ (Χ. Λαγαρά)	»	Συνοικ. Ύμηττου
41	Βαϊνδούρης και Πανάπουλος	»	Έργ. Αγ. Γεωργίου - Κερα- ταίνι. Γ.ρ. Ρόμβης 22, Αθ.
42	ΠΕΙΡΑΪΚΗ ΕΡΙΟΥΡΓΙΑ «ΜΕΡΙ- ΝΟΣ» ΥΙΟΙ ΚΑΧΡΑΜΑΝΟΓΛΟΥ	Πειραιεύς	δδ. Ύπαπαντης 77
43	ΔΕΛΕΑΦΟΙ ΑΣΚΗΤΗ	»	Ντενύ Κοσσέν - Ίπποδαμείας
44	Αν. Ύφαντ. Έταιρία «ΜΕΡΙΝΟΣ»	»	δδ. Φακίωνος 50
45	Ι. και Σ. Τζανετούλας	»	»
46	ΎΦΑΝΤ. ΕΤ. Μ. ΑΘΑΝΑΣΟΓΛΟΥ, Κ. ΚΑΧΡΑΜΑΝΟΓΛΟΥ και Σια	»	Ν. Νίκαια, δδ. Θερσων 88

α/α	Επωνυμία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσεις
47	Αθην. Καλοτίσης και Χατζη- γεωργίου	Πειραιεύς	δδ. Μαργαρά
48	«ΡΟΞΑΝΗ» Οίκος Τσιμισίου	Θεσ/νίκη	δδ. Αγ. Λαύρας, πάροδος Λαγκαδά
49	Κ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ - Μεταξου- γειών «ΗΑΙΟΣ»	»	δδ. Λαγκαδά

Η έριοβιομηχανία, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, παρήγαγε νήματα καρντέ και πεννιὲ διὰ τὴν χειροπλεκτικήν, τὴν ὑφαντουργίαν, τὴν ταπητουργίαν, τὴν φανελ-
λοποιίαν και ἐν γένει τὴν πλεκτικήν, ὡς και ὑφάσματα ὑλόμαλλα και σύμμικτα
(κασιμίρια, παλὰ ἐν γένει γυναικῶν και ἀνδρῶν, εἶδη διὰ τὰς στρατιωτικὰς ἀνάγ-
κας, ἑρέαν γλινῶν και ἐπενδυτῶν, κλινσοκεπάσματα κοινὰ και πολυτελείας κλπ.).

Η παραγωγή τῶν μαλλίνων προϊόντων ἐν γένει, ἡ μὲν τοῦ 1953 εἰς νήματα
πεννιὲ — καρντέ ἀνωτέρα τῆς τοῦ ἔτους 1952, ἡ δὲ τοῦ 1954 κατωτέρα ἔναντι και
τῶν δύο προαναφερθέντων ἐτῶν.

Εἰς τὰ ὑφάσματα ὅμως, κατά τὰ δύο ὑπὸ ἐξέτασιν ἔτη, ἡ παραγωγή ὑπὴρ-
ξεν ἀνωτέρα τῆς τοῦ ἔτους 1952.

Παρατηρήθη ὅμως μία σημαντικὴ μείωσις εἰς τὴν παραγωγήν, τόσον εἰς τὰ
νήματα, ὅσον και εἰς τὰ ὑφάσματα, κατά τὴν διάρκειαν τοῦ ἔτους 1954, ἥτις
ὀφείλετο κυρίως εἰς τὴν εἰσαγωγὴν ὑφασμάτων συμμίκτων ἢ μὴ, ἐκ τεχνικῶν
λῶν (τσιλβὲλ) μετὰ τὴν θεσπισθεῖσαν ἐλευθερίαν εἰσαγωγῶν τῆς 9ης Ἀπριλίου
1953, ἥτις ἐπέφερε τὴν γνωστὴν κρίσιν κυρίως εἰς τοὺς κλάδους τῆς ἔριοφάντ
και μεταξουργίας.

Μέγας ἀριθμὸς ἐργοστασίων ἠναγκάσθη νὰ μειώσῃ τὴν παραγωγήν ἢ και
νὰ διακόψῃ τὴν συνέχισιν τῆς παραγωγῆς, ἀπ' ἐνός διὰ τὸν προαναφερθέντα
λόγον και ἀπ' ἑτέρου διὰ τὴν ἔλλειψιν κεφαλαίων κινήσεως.

Η παραγωγή τῆς ἔριοφάντ τῶν ἐξεταζομένων ἐτῶν ἐμφανίζεται ὡς κάτωθι :

Έτη	Κλάδος Έριοφάντ	α) Νήματα Καρντέ		Δείκτης ὀ- νου παρα- γωγῆς
		Παραγωγή (εἰς τόνους)	Άξια παραγωγῆς (εἰς χιλιάδες ν. θεζ.)	
1939	Σύνολον	1.100	132.000 (*)	100
1949	»	2.260	132.000	205
1952	Ύφαντουργία	2.000	170.000	229
	Πλεκτική	450	36.000	
	Ταπητουργία	75	6.300	
1953	Σύνολον 1952	2.525	212.300	231
	Ύφαντουργία	1.950	235.000	
	Πλεκτική	500	60.000	
1954	Ταπητουργία	100	11.000	231
	Σύνολον 1953	2.550	306.000	
	Ύφαντουργία	1.500	195.000	
1954	Πλεκτική	400	56.000	181
	Ταπητουργία	100	11.000	
	Σύνολον 1954	2.000	262.000	

(*) Χιλιάδες θεγραμμῶν τοῦ 1939.

β) Νήματα πεννιά

Έτη	Κλάδος Έργου	Παραγωγή (εις τόνους)	Άξια παραγωγής (εις χιλιάδας νέων δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	Σύνολον	700	(*) 139.000	100
1949	Υφαντουργία	800		
	Πλεκτική	300		
1952	Σύνολον 1949	1.100	96.500	152
	Υφαντουργία Πλεκτική	1.600 375	211.200 48.000	
1953	Σύνολον 1952	1.975	259.200	282
	Υφαντουργία Πλεκτική	2.000 450	420.000 97.000	
1954	Σύνολον 1953	2.450	517.000	350
	Υφαντουργία Πλεκτική	1.700 400	370.000 80.000	
	Σύνολον 1954	2.100	450.000	300

(*) Χιλιάδες δραχ. τοῦ 1939.

Εισήχθησαν ἐκ παραλλήλου νήματα καὶ κλωστοὶ ἐξ ἐρίου ὡς κατωθί :

Έτη	Εισαγωγή (τόνους)	Άξια (εις ν. δραχ.)
1949	1.420	138.300.000
1952	361	31.000.000
1953	355	52.000.000
1954	824	146.000.000

Υφάσματα ἐξ ἐρίου

Ἡ συνολικὴ παραγωγή τῶν προαναφερθέντων ἐργαστασίων μαλλίων ὑφανμάτων παντός εἴδους, ἴτοι διπλοφάρδων κασμηρίων καὶ στενῶν διὰ γυναικεία φορέματα, ἐξέως στρατοῦ καὶ κλινοσκεπασμάτων, ὡς προέκυψεν ἐξ ὅλων τῶν συγκειρωθέντων στοιχείων, εἶχε κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη ὡς ἀκολούθως :

Έτη	Εἶδος ὑφάματος	Παραθέντα τεχ. μέτρα	Συνολικὸν βάρ. (τόνν.)	Άξια (εις ν. δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ. (κατὰ βάρους)
1939	Ἀνδρικὰ κασμήρια	3.400.000	1.450	578 ἑκατομ. δραχ.	
	Παλτὰ ἐν γένει	341.000	230	68 » »	
	Γυναικεία ἐν γένει	3.200.000	780	326 » »	
	Σύνολον	6.941.000	2.460	972 » »	100
1949	Ἀνδρικὰ κασμήρια	4.200.000	1.680	306,6 ἑκατ. ν. δρα.	
	Παλτὰ ἐν γένει	890.000	534	76,5 » » »	
	Γυναικεία ἐν γένει	5.500.000	1.375	192,5 » » »	
	Σύνολον	10.590.000	3.589	575,6 » » »	146

Έτη	Εἶδος ὑφάματος	Παραθέντα τεχ. μέτρα	Συνολικὸν βάρ. (τόνν.)	Άξια (εις ν. δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ. (βάρ.)
1952	Ἀνδρικὰ κασμήρια	3.200.000	1.280	352	
	Παλτὰ ἐν γένει καὶ ἐξέως στρατοῦ	1.220.000	854	150	
	Γυναικεία ἐν γένει	3.900.000	975	130	
	Σύνολον	8.320.000	3.109	632	
1953	Ἀνδρικὰ κασμήρια	3.000.000	1.200	540	126
	Παλτὰ ἐν γένει καὶ ἐξέως στρατοῦ	1.400.000	910	350	
	Γυναικεία ἐν γένει	3.400.000	950	221	
	Σύνολον	7.800.000	3.060	1.111	
1954	Ἀνδρικὰ κασμήρια	2.800.000	1.120	504	116
	Παλτὰ ἐν γένει καὶ ἐξέως στρατοῦ	1.300.000	845	300	
	Γυναικεία ἐν γένει	3.100.000	837	201,5	
	Σύνολον	7.200.000	2.802	1.005,5	113

Σημείωσις : Τὰ γυναικεία ὑφάσματα ἔχουν ἀνοχθῆ εἰς διπλοφάρδα μῆσον βάρους 375 γραμμ. κατὰ μ².

Κλινοσκεπάσματα

Έτη	Παρεαγωγή τεμάχια	Άξια (εις ν. δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ. (βάρ.)
1949	Κοινὰ	140.000	420
	Πολυτ.	60.000	200
		200.000	620
1952	Κοινὰ	220.000	550
	Πολυτ.	50.000	175
		270.000	725
1953	Κοινὰ	240.000	600
	Πολυτ.	40.000	132
		280.000	732
1954	Κοινὰ	170.000	500
	Πολυτ.	42.000	168
		212.000	668

Σύμμικτα (Μαλλοθάμβασκα) ὑφάσματα

Έτη	Παραθέντα τεμάχια	Σύνολον βάρους περιεχομ. ἑλίου (τόνν.)	Άξια (εις ν. δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1949	1.850.000	370	61.050.000	100
1952	900.000	225	37.000.000	48
1953	750.000	300	52.500.000	41
1954	550.000	188	35.750.000	30

Ἐν ἔργῳ, κατὰ τὴν εἰρη. ἐπιπέδῳ ἐξάγειται καὶ ἀποστράγγονται
ἐξ ἑξῆς ὡς κατωθί:

Ἔτος	Τόννοι	Ἀξία	Δείκτης ὄγκου εἰσαγωγῆς
1949	256	115.000.000 ἡμισ.	100
1950	244	43.300.000 ν. ἡμ.	95
1952	55	9.300.000 » »	21
1953	65	21.000.000 » »	37
1954	128	44.000.000 » »	75

Εἰσαχθέντα Σύμμικτα (μαλλοθάμβακα)

Ἔτος	Τόννοι	Ἀξία	Δείκτης ὄγκου εἰσαγωγῆς
1949	36	10.000.000 ἡμισ.	100
1949	11	299.000.000 »	31
1952	2	200.000.000 »	6
1953	10	1.040.000 ν. ἡμ.	28
1954	12	1.440.000 » »	33

Πιλήματα (κετοέδες)

Εἰς τὴν ἀνάπτυξιν τῆς ἐπιχειρήσεως δέον νὰ μνημονευθῇ καὶ ἡ παραγωγή νέων εἰδῶν ἐκ πετρελίου καὶ τσίχλας, αἵτινα τὸ πρῶτον παρήχθησαν κατὰ τὸ 1949 παρὰ τοῦ μονοπώλου ἐπιχειρηματίου τῆς Α. Ε. «ΚΑΣΤΩΡ» ἐν Ἀθήναις (Ν. Ἡρακλείου), ὄν. Ἡρακλείου.

Ἡ παραγωγή τοῦ εἶδους αὐτοῦ εἶχε ὡς κατωθί:

Ἔτος	Παραγωγή (βάραι εἰς τόννους)	Ἀξία (εἰς ν. δραχ.)
1949	11	750.000
1950	29	843.000
1951	6	357.000
1952	10	597.000
1953	8	550.000
1954	9	570.000

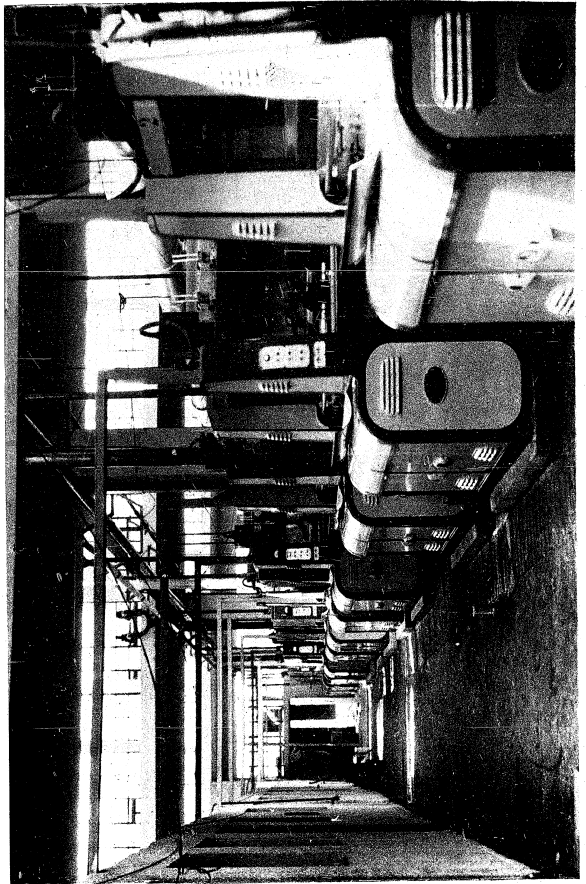
Ἡ μέσος τῆς παραγωγῆς τοῦ ἀνω προϊόντος μετὰ τὸ 1950 ὑφίσταται κυρίως εἰς τὴν ἀνάπτυξιν εἰσαγωγῆν ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ.

Ἀνατολικοὶ τόπητες

Ἡ παραγωγή ἀνατολικῶν τῶπων μετὰ τὸ πρῶτον εἶναι ἀπὸ τῆς ἀπελευθερώσεως ἕως ἀσθενεῖς μειωμένη ἔναντι τῶν τελευταίων προπολεμικῶν τοιούτων, ἀπ' οὗτος διότι αἱ εἰδικαζόμενα ἐργάτρια εἰς τὴν ταπητουργίαν ἐστράφησαν πρὸς ἄλλας ἀπασχολήσεις, καὶ ἀπ' ἐτέρου διότι αἱ ταπητουργικαὶ ἐπιχειρήσεις δὲν



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΜΕΤΑΞΥ-ΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «ΝΙΚΗ»
Ἐν Ἀθήναις - Νέα Ἰωνία
Ἀθήνα: Ὑφαντουργικὸν ἱερόν



ΕΤΜΑ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΜΕΤΑΛΗΣ
"Εν Αθήναις" - Ισόγειο - Άγιος Σάββας
Αίθουσα των κατασκευαστικών μηχανών τύπου «Nelson»

εθρσκον άγοράς διαθέσεως έν τώ έσωτερικώ, εις δέ τώ έξωτερικόν μάρ συνηγο-
νίζοντο οί άνατολικοί τάπητες (Τουρκία, Αραβία κλπ.).

Ο Έλληνικός Ταπητουργικός Όργανισμός, άμέσως μετά την άπελευθέρω-
σιν, ήσχισε με δραστηρίαν προσπάθειαν την άνασυνγκρότησιν τής ταπητουργίας
διά τής ένισχύσεως τών ύπολειφθεισών ταπητουργικών επιχειρήσεων και τής οικο-
τεχνίας, κυρίως εις τήν ύπαιθρον χώραν. Ούτω, κατώρθωσεν άπό έτους εις έτος
τήν αύξησιν τής παραγωγής, μη δυνηθείς όμως μέχρι σήμερα νά φθάση τά
προπολεμικά επίπεδα.

Διά τού κατωτέρω πίνακος εμφανίζεται ή εξέλικτική μεταπολεμική πρόοδος
τής ταπητουργίας μέχρι τών υπό μελέτην έτών, καθ' ή ειχε μίαν σοβαράν άνοδον
εις τήν παραγωγήν έναντι τών προηγουμένων μεταπολεμικών έτών. Ταύτα κατά
πληροφορίας έν τού Αύτονόμου Ταπητουργικού Όργανισμοϋ.

Έτη	Παραγωγή (εις τετρ. μέτρα)	Βάρος προϊόντων (εις χιλ./μ.)	Άξια αυτών	Δείκτης όγκου παραγ. (βάρ.)
1939	69.200	207.600	80.000.000 δο.	100
1949	5.000	15.000	2.813.000 ν. δο.	7
1950	8.000	24.000	3.840.000 » »	11
1951	9.000	27.000	4.950.000 » »	12
1952	12.000	36.000	6.240.000 » »	19
1953	24.000	72.000	15.000.000 » »	34
1954	23.000	69.000	18.500.000 » »	33

Κατά τήν αυτήν πηγήν και κατά τά άνω έτη, ή έξεγωγή ταπήτων ειχεν ώς
κάτωθι:

Έτη	Έξεγωγή εις μ'	Βάρος εις χιλ./μ.	Άξια (εις ν. δοχ.)	Δείκτης όγκου έξεγωγ. (βάρ.)
1939	25.886	78.000	—	100
1949	—	—	—	—
1950	—	—	—	—
1951	—	—	—	—
1952	2.828	11.314	1.060.203	15
1953	1.400	6.444	779.151	8
1954	994	3.984	816.000	5

Είσαγωγαι έρίων

Αί εισαχθείσαι ποσότητες έρίων υπό μορφήν τώπς ή πλιμμένων και άπλότων
έρίων κατά τά υπό μελέτην έτη ειχεν ώς εξής:

Έτη	Εισαχθέντα έρια (εις τόννοους)	Άξια	Δείκτης όγκου είσαγωγής
1948	2.337	29.283.768.000 π. δο.	100
1949	4.392	56.123.613.000 » »	187
1950	6.543	96.991.167.000 » »	279
1951	3.795	260.703.526.000 » »	162
1952	6.271	269.807.805.000 » »	269
1953	5.255	338.307.494 ν. » »	225
1954	4.367	371.059.000 » »	187

Ανακεφαλαίως βιομηχανίας έριουργίας

Ανακεφαλαιώντες την παραγωγή της έριοβιομηχανίας, κατά ποσότητα και αξία, διά τα έτη μελέτην έτη, έχουμε τον κάτωθι πίνακα, εις τον όποιον δέν περιλαμβάνονται τα βάρη και ή αξία των παραχθέντων έριονημάτων και ταπήτων :

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Αξία	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	2.460	971.000.000 δρ.	100
1949	4.580	658.000.000 ν. δρ.	186
1952	3.634	681.000.000 » »	148
1953	4.100	1.250.000.000 » »	167
1954	3.617	1.107.000.000 » »	147

Ο κάτωθι πίναξ δεικνύει την παραγωγή, κατά βάρους και αξία, της έριοβιομηχανίας, συμπεριλαμβανομένων του βάρους και της αξίας των έριονημάτων και ταπήτων.

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Αξία	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	4.260	1.245.000.000 δρ.	100
1949	7.940	886.000.000 ν. δρ.	186
1953	9.172	2.088.000.000 » »	215
1954	7.786	1.837.000.000 » »	183

ΜΕΤΑΞΟΨΑΝΤΟΥΡΓΙΑ

Μέταξα φυσική, ύφασματα έκ φυσικής μετάξης, σύμμικτα έκ φυσικής μετάξης και άλλων τεχνητών ίνών.

Η μεταξοψαντουργία προπολεμικός ήτο συνάρτησις της σηοτροφίας της χώρας, της όποιας ή παραγωγή ήτο ή αποκλειστική της πρώτη ύλη, έξ ου και μόνον έθεωρείτο καθαρώς έθνική βιομηχανία. Πλήν όμως μεταπολεμικός, ή βιομηχανία της μεταξοψαντουργίας δέν χρησιμοποιεί μόνον φυσικήν μετάξαν διά την παραγωγήν ύφασμάτων, αλλά και τεχνητάς ίνας και ποδ πάντων ραγιών (τεχνητήν μετάξαν) έν αναλογία: φυσική μετάξα 1 προς 7 — 8 τεχνητή μετάξα (ραγιόν).

Εις τοιούτο ώθησε την μεταξοψαντουργίαν, κατά τα έτη '50 και έν γένει κατά τα μεταπολεμικά έτη, ή ύψηλή μεταπολεμικός τιμή της φυσικής μετάξης, ήτις καθίστα τα προϊόντα της μεταξοψαντουργίας πωδ άκριβά και ως έκ τούτου μη προστά εις την καταλώσιν. Συνέπεια δε τούτου ήτο πρώτον ή παραγωγή ύφασμάτων συμμίκτων με αναλογίας ως άνωφέρμεν, δεύτερον ή εις μικράς ποσότητας παραγωγή ύφασμάτων έκ καθαράς (άμιγούς) φυσικής μετάξης, τρίτον ή παραγωγή ύφασμάτων μόνον έκ ραγιών και τέταρτον, όσο και τό κυριότερον, ή σημαντική ελάττωσις της έκτροφής του μεταξοσκώληκος εις τας σηοτροφιακάς περιοχάς και κυρίως εις την περιοχήν του Σουφλίου, Έδέσσης και Άργιας (Θεσσαλίας).

Ένταύθα δέν να σημειώθι, ότι εις την περιοχήν του Σουφλίου (Θράκη) ή έκτροφή του μεταξοσκώληκος άποτελεί την σχεδόν αποκλειστικήν άπασχόλησιν

των κατοίκων, στερουμένων γαιών προς καλλιέργειαν, και ούτω είναι σχεδόν τό μοναδικόν εισόδημα του χωρικού.

Έκ του κάτωθι πίνακος παραγωγής κουκουλιών έμφαίνεται ή μειωμένη παραγωγή αυτών κατά την μεταπολεμικήν περίοδον έναντι της προπολεμικής τριμύτης.

Παραγωγή κουκουλιών

Έτη	Παραγωγή κουκουλιών εις χιλιόγραμμα		Παραχθέντα όρη μετάξα εις χιλόγρ.	Αξία όμης άνα- πνησιμής μετέ- ξης εις τετρ. άραχ.	Δείκτης όγκου παρα- γωγής
	Χλωρά	Σηρά			
1939	2.950.000	983.000	245.750	159.375.000	100
1945	750.000	250.000	62.500	2.362.500.000	25
1946	1.500.000	500.000	125.000	27.125.000.000	50
1947	1.050.000	350.000	87.500	22.750.000.000	35
1948	1.261.784	420.000	105.148	21.765.000.000	42
1949	1.245.000	415.000	103.750	21.476.250.000	42
1950	1.320.000	440.000	110.000	24.840.000.000	44
1951	1.171.300	390.000	97.500	22.815.000.000	39
1952	1.316.424	436.808	109.202	24.024.450.000	44
1953	1.280.000	427.000	107.000	26.750.000 ν.δ.	43
1954	1.800.000	433.000	108.000	22.516.000 ν.δ.	44

Σημείωσις. Δέν να ληφθι υπ' όψιν, ότι ή παραγομένη όμή μετάξα, μετά τον βοσκήν ποδ θέσεται διά ν' άποσπασθι ή κόλλα, έχει άπομείωσιν 25—30%. Άρα από τό βάρος της όμης μετάξης πρέπει να άφαιρώται, κατά μέσον όρον, ποσοστόν 25% διά να έχουμεν τό πραγματικόν χρησιμοποιώμενον βάρος της μετάξης διά τελική χρήση.

Η άπόδοσις των χλωρών κουκουλιών εις ξηρά είναι 3 : 1. Η δέ άπόδοσις των ξηρών κουκουλιών εις μέταξαν κατά μέσον όρον είναι 4 : 1.

**Αναπνηστήρια μετάξης
(Μεταξοψαντουργία)**

Τά έν τή χώρα άναπνηστήρια μετάξης άνέρχονται εις 26, με άριθμόν άναπνησιτικών λεκανών 1850, έκ των όποιων κατά τά τελευταία έτη και τά δύο μελέτην τοιαύτα ελεατούργησαν κατά μέσον όρον 250 — 300 λεκάνα και αύται περιοδικώς.

Τό τοιοούτο καταδεικνύει άφ' ενός την κρίσιν του κλάδου της παραγωγής προϊόντων έκ φυσικής μετάξης και άφ' άλλου, ότι και έξ αυτών των άλλων ξηρών παραγομένων κουκουλιών ελάχιστα άναπνιζόνται έν τή χώρα, είτε προς χρήση της έγχωρίου βιομηχανίας είτε προς εξαγωγήν, των ύπολοίπων κουκουλιών εξαγομμένων εις την άλλοδαπήν και πολλίκις μετά δυσκολίας λόγω του διαμορφωμένου ύψηλού κόστους των.

Τά κυριώτερα άναπνηστήρια έν τή χώρα είναι τά έξης :

Αναπινιστήρια

Αρ. α.	Επωνυμία επιχειρήσεως	Πόλις ή κοινότητες εις ην είναι εγκατεστημ.	Παρατηρήσεις
1	ΥΙΟΙ Α. ΕΤΜΕΚΤΖΟΓΛΟΥ	Βόλος	
2	Δημ. Κουτούπης	Βόλος (Λεχάνια)	
3	Νικολ. Χατζηαββάς	Βέρροια	
4	Χρ. Ίωαννιδής	Γουμένισσα (Μακεδ.)	
5	ΜΕΤΑΞΟ-ΥΦΑΝΤΟΥΡΓΕΙΟΝ «Η ΧΡΥΣΑΛΛΙΣ» Στ. Η. Παπαδόπουλος Α.Ε.	»	Αργεί
6	ΜΕΤΑΞΟΒΙΟΜ. ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. Δ. ΝΑΘΑ-ΝΑΗΑ και Σια	Έδεσσα	»
7	Α/φοι Κ. και Δ. Αποστολίδη	»	»
8	Δ. Πήγκας	»	»
9	Π. Αϊκος	»	»
10	Δημ. Τατσόπουλος	Θεσ/νίκη	
11	Χρ. Νικολαΐδης	Θεσ/νίκη (Συν. Τοίμ.)	
12	Ι. Κοντσόπουλος	Θεσσαλονίκη	
13	Α. Μαυρίδης	Θεσ/νίκη	
14	Μ. Σμερτζιάν	Θεσ/νίκη	
15	Χ. Σμερτζιάν	»	
16	Π. Γιάννης	Καλίμαι	
17	Δ. Μαλεφής	»	Αργεί
18	Μονή Καλογριάδων	»	»
19	Γεώργ. Φαρούτης	Κύμη (Ανδρονιάνοι)	Αργεί
20	Σ. Σμερτζιάν (πρώην Ναθαναήλ)	Ν. Μουδανιά	
21	ΜΕΤΑΞΟΥΡΓΙΑ ΣΟΥΦΛΙΟΥ «Η ΕΥΤΕΡ. ΠΝ» Μπ. Έλ. Τζέβε Α.Ε.	Σουφλίον (Θράκη) Γο. Αθήναι, Φιλοθέης 13	
22	Παντ. Χατζηαββάς	Σουφλίον	Αργεί
23	Απόστολ. Τσακίρης	Σέρραι	»
24	Ίωάν. Κωνσταντινίδης	Χανιά (δδ. Νεάρχου 48)	
25	Ίωάν. Αθανασιάδης	Τύρναβος	
26	Ίωάν. Μπαρβάς	»	

Εργοστάσια μεταξοφαντουργίας

Αρ. α.	Επωνυμία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσις	Υφαντ. Ύφαντ. Αναπιν.
1	«ΑΘΗΝΑΤΣ» Α.Ε.	Αθήναι	δδ. Καστοριάς 36	Y+A
2	«ΒΟΜΒΥΣ» Α.Ε. Μεταξοβιομηχανία (Σβολόπουλος και Κουτρομπής)	»	Τέγμα Κολοκυνθός	Y+A
3	ΕΛΛΗΝ. ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ Α.Ε.	»	Ν. Ίωνία δδ. Ν. Ίων.	Y+A
4	Μεταξοφ. «ΧΡΥΣΑΛΛΙΣ»	»	Ν. Χαλκηδόν	Y+A
5	Μεταξοφαντουρ. ή «Φρόνη» Υιοί Έτμεκτζόγλου	»	Κ. Πατήσια	Y
6	Α.Ε. Μεταξοφ. ή «Νίκαια»	»	Αγ. Σάββας, Ίερά δδός	Y

Αρ. α.	Επωνυμία βιομηχανίας	Έδρα	Διεύθυνσις	Υφαντ. Ύφαντ. Αναπιν.
7	Α.Ε. Μεταξοβιομηχανία ή «ΑΦΡΟΔΙΤΗ»	Αθήναι	Ν. Ίωνία δδ. Μ. Ασίας	Y
8	«ΕΥΑ» Έλλ. Ύφαντ. Αθηνών	»	Ν. Φιλαδέλφεια	Y
9	«ΝΙΚΗ» Α.Ε. Μεταξοφαντουργική	»	Ν. Ίωνία τ. δδ. Σμύρ.	Y
10	Αν. Μεταξοφαντουργική Έτ. Δημ. Ναθαναήλ και Σια	»	Ίακωβίδου - Πατήσια	Y
11	Αν. Έταιρ. Μεταξοτών Αρ. Χριστόπουλος	»	Αγ. Σάββ. Ίερά δδός δδ. Βέικου 80	Y
12	Ίωάννα Ν. Καρασταμάτη	»	»	Y
13	Μεταξοφαντουργία ή «ΦΗΜΗ» Περ. Ναθαναήλ	»	Ν. Ίωνία	Y
14	Α.Ε. «ΒΙΟΜΕΤ»	»	Τέγμα Κολοκυνθός	Y
15	Α.Ε. «ΑΣΤΗΡ» Βακαλόπουλος	»	Κόσκων Μύλος	Y
16	«ΕΛΙΜΕΤ» Γιατζιόγλου	»	Κάτω Πατήσια	Y
17	Α/φοι Ί. Αγγελίδου	»	Γρ. δδ. Τσώφρασι 49β	Y
18	«ΜΠΑΡΚΟ» Μαυροζωής	»	Ν. Ίωνία	Y
19	Χ. και Ί. Θεοδορακόπουλος	»	Ν. Φιλαδέλφεια	Y
20	ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗ ΜΕΤΑΞΟΥΡΓΙΑ δ «ΗΛΙΟΣ» Κ. Κωνσταντινίδης	Θεσ/νίκη	δδ. Λαγκαδά	Y+Y
21	Δημ. Τατσόπουλος	»	δδ. Λαγκαδά	Y+Y
22	Αριστ. Σαραφόπουλος και Σια	»	δδ. Μοναστηρίου 119	Y
23	Έλλην. Βιομ. Μετάξης «ΘΑΤΣ» Δημ. Μαλεφής	Αθήναι	Κάτω Πατήσια	

Ο αριθμός των εγκατεστημένων βιομηχανικών ιστών των προαναφερθέντων εργοστασίων μεταξοφαντουργίας ανέρχεται εις 1450.

Εκ των άνω εργοστασίων, ελάχιστα μόνον παράγουν ύφασματα σύμμικτα εκ φυσικής μετάξης και τεχνητών ινών, ή και μόνον εκ φυσικής μετάξης. Τα τελευταία παράγονται εις πολύ περιορισμένες ποσότητες.

Τα ύπολοιπα εργοστάσια παράγουν κατά κύριον λόγον μόνον ύφασματα εκ τεχνητών ινών.

Δέον να σημειωθή, ότι αρκετός αριθμός εκ αυτών των εργοστασίων σήμερα άργει, εκ δε των ύπολοίπων σοβαρός αριθμός των εγκατεστημένων βιομηχανικών ιστών άργει.

Τό τοιούτων όφείλεται εις την μη άποροφρητικότητα της άγοράς και εις την ελασγωγήν όμοιοδών τοιούτων εκ τού εξωτερικού εις σοβαράς ποσότητας.

Η τιμή της όμης μετάξης κατά τού 1950, 1951, 1952, 1953 και 1954 διετηρήθη μάλλον σταθερά, ήτοι ήτο περίε των 228.000 παλ. φραγκών κατά χιλίογραμμον.

Αφ' έτέρου ή παραγωγή ύφασμάτων εκ καθαράς μετάξης και σύμμικτων τοιούτων κατά τά ύπό μελέτην έτη ελεχεν ός άκολουθούς:

Παραγωγή υφασμάτων Εκ καθαρές μετάξης και συμμίκτων :

Ποιότητες μεταξοφύλακτος υφασμάτων	1939		1940		1952		1953		1954	
	Παραγ. εως 1939	Αξία εως 1939	Παραγ. εως 1940	Αξία εως 1940	Παραγ. εως 1952	Αξία εως 1952	Παραγ. εως 1953	Αξία εως 1953	Παραγ. εως 1954	Αξία εως 1954
* Εκ φυσικής μετάξης	2.650.000	212	380.000	12.920	400.000	19.200	300.000	15	210.000	10
* Εκ ραγιών	—	—	2.800.000	39.200	8.600.000	72.000	3.500.000	70	3.350.000	67
Σύνολο	2.650.000	212	3.180.000	52.120	12.600.000	91.200	3.800.000	85	3.560.000	77
Γενικός δείκτης ύφασμα παραγωγής	100	—	195	—	220	—	200	—	200	—
Δείκτης των μεταξοφύλων	100	—	14	—	14	—	12	—	9	—
Είδος προϊόντος	Βάρους αυτών εως χιλιάγραμμα									
* Εκ φυσικής μετάξης	220.000	—	39.000	—	32.000	—	27.000	—	20.000	—
* Εκ ραγιών	—	—	300.000	—	360.000	—	350.000	—	300.000	—
Ραγιών	—	—	30.000	—	65.000	—	100.000	—	120.000	—
Μετάξης	—	—	120.000	—	48.000	—	9.000	—	10.000	—
Λοιπά υφάσματα	—	—	70.000	—	32.000	—	30.000	—	45.000	—
Σύνολο	220.000	—	559.000	—	532.000	—	516.000	—	495.000	—

Αί τιμαι των προϊόντων μεταξουργίας κατά τρέχον μέτρον πλίκτους 0,80 μ. και μέσου βάρους από 90—100 γραμμαρίων, είχαν ως κάτωθι, δια τα δύο υπό μελέτην έτη 1953 και 1954.

* Εκ καθαράς μετάξης	50 δραχ.
* Εκ ραγιών από	18—24 »
* Εκ συμμίκτων υλών από	28—33 »

Εισήχθησαν αφ' ετέρου μεταξοφύλακτα υφάσματα ως κάτωθι :

* Έτη	Βάρους εως χιλ/μμ	Αξία
1949	421	138.000.000 π. δρ.
1950	351	158.105.000 » »
1951	618	699.720.000 » »
1952	285	133.688.000 » »
1953	561	447.851 v. »
1954	27.348	5.445.980 » »

Σημείωσις. Εις τας άνω εισαγωγάς περιλαμβάνονται κυρίως τά βελούδα και ός εκ τούτου δέν νά μή λαμβάνονται έσ' όψη. Εις τό έτος 1954 περιλαμβάνονται και υφάσματα εκ τεχνητών ινών κλπ.

Ανακεφαλαίωσις

Συνολικόν βάρος προϊόντων μεταξοφαντουργίας και αξία αυτών : (Δέν συμπεριλαμβάνεται τό βάρος και ή αξία της όμιλης μετάξης)

* Έτη	Παραγωγή (χιλ/μμ)	Αξία
1939	220.000	212 έκατ. δρ.
1949	559.000	100.700 » »
1950	573.000	157.250 » »
1951	573.000	162.100 » »
1952	532.000	148.000 » »
1953	516.000	128 » v. »
1954	495.000	128 » » »

Τεχνητή μετάξα (Ραγιών)

Η χρησιμοποίησις τεχνητής μετάξης εις την πλεκτικήν βιομηχανίαν και γενικώς εις την υφαντουργικήν βιομηχανίαν, είτε δια παραγωγήν υφασμάτων εκ καθαρού ραγιών είτε έν προσημίξει μετ' άλλων ζωϊκών ή και φυτικών ινών γίνεται συνεχώς εις μεγαλυτέραν έκτασιν. Τούτο συμβαίνει ίδίαι εις την μεταξοφαντουργίαν, όπου κυρίως καταναλώνονται μεγάλαι ποσότητες τεχνητής μετάξης (ραγιών) πρὸς άντικατάστασιν, κατά μέγιστον ποσοσίον, της φυσικής μετάξης, της όποιας τά προϊόντα, λόγω των υψηλών τιμών, είναι σχεδόν άπόρριστα εις τό ευρύ καταναλωτικόν κοινόν.

* Εκ των άνω λόγων όμοιωμένη ή μοναδική έν τη χώρα μας βιομηχανία Α.Ε. «ΕΤΜΑ» προέβη τό πρώτον κατά τό τέλος του 1946 και κατά τό 1947 εις έκέντασιν και μερικην άντικατάστασιν των προηπαρχουσών έκτασαστάδων της πρὸς

αύξησης της παραγωγής, κατορθώσασα ούτω να διπλασιάση κατά το έτος 1947 την παραγωγή της, έναντι της πραγματοποιηθείσης το 1939 και 1940, ήτοι να φθάση τούς 618 τόνους. Αλλά και αυτοί έπληρσαν ανεπαρκείς διά την μετά το 1947 ίδρυσιν και ανάπτυξιν των πλεκτικών και ύφαντουργικών βιομηχανιών, αιτινες χρησιμοποιούν ως πρώτην ύλην τα προϊόντα της «ΕΤΜΑ», δι' ό ή εν λόγω εταιρία προέβη εις νέαν σημαντικήν αύξησην και έκσυγχρονισμόν των εγκαταστάσεών της, τόσον κατά το διάστημα των έτων 1948—1949 όσον και μεταγενεστέρας, ίνα επαρκέση εις τας συνεχώς όγκουμένας ανάγκας των εξηρητημένων βιομηχανιών, αιτινες ζητούν συνεχώς βελτιωμένας και λεπτοτέρας ποιαιίλας κλωστοκάν Ινών.

Ό κάτωθι πίναξ δεικνύει την ποσοτικήν εξέλιξιν της παραγωγής του προϊόντος αυτού, τόσον κατά τα έτη μελέτην έτη όσον και εν συγκρίσει προς την προπολεμικήν τοιαύτην, μετά της αντίστοιχου αξίας αυτής.

Παραγωγή ραιγιόν (Τεχνητή μετάξ)

Έτη	Παραγωγή εις χιλ./μα	Αξία του προϊόντος εις εκατ. δρχ.	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	318.270	61	100
1940	329.768	63	103
1945	48.300	1.063	16
1946	339.800	9.514	107
1947	618.358	26.465	235
1948	751.547	56.366	309
1949	985.000	76.830	429
1950	1.365.000	95.550	469
1951	1.492.000	107.000	464
1952	1.477.057	91.571	485
1953	1.543.000	112,6 έκ. ν. δρ.	471
1954	1.500.000	106 >>>	

Διά τα τελευταία έτη λαμβάνεται ή μέση τιμή του τίτλου των 100—120 ντενιέ, άνερχομένη περίπου εις 72—75 δραμάς κατά χιλ./μιν συμπεριλαμβανομένων και των διαφόρων φρόων, πλην του Φ.Κ.Ε.

Τεχνητός άμβραξ

Έτη	Παραγωγή εις χιλ./μα	Αξία αυτού εις εκατ. δρχ.	Υποπροϊόντα τεχνητής μετάξης Σάπ	
			Παραγωγή εις χιλ./μα	Αξία εις εκατ. δρχ.
1949	4.770	86	—	—
1950	646.614	11.639	161.000	1.288
1951	104.195	2.084	109.000	872
1952	802.555	19.768	115.000	1.080
1953	320.000	7 ν. δρ.	—	—
1954	234.000	5 >>>	—	—

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΥΤΙΚΩΝ ΚΛΩΣΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ

Ίούτης, Καννάβεως, Σιζάλ και Ίνών Κοκκοφοινίκων

Η κλωστούφαντουργία εν ή χώρα μας, έκτός του βάμβακος, καταργάζεται και άλλας φυτικές κλωστικές ίνας, ός Ιούτην, κίνναβιν, σιζάλ (ίνας αθανάτου, Αμερικανικής άγάβης) και ίνας κοκκοφοινίκων, άπασχολούσα σημαντικόν αριθμόν έργοστασίων και με σοβαρώτατας μηχανικάς εγκαταστάσεις.

Προέλευσις των άνω πρώτων ύλων.

Αί χρησιμοποιούμεναι πρώται ύλαι διά την κατηγορίαν αυτήν της βιομηχανίας είναι, κατά 99%, προελεύσεως έξωτερικού.

Η Ιούτη εισάγεται κατά 100% έξ Ίνδιών, ή κίνναβις έξ Ίνδιών (κατά το πλείστον) και έξ Ίταλίας (εις έκλεκτάς ποιότητας), αί δε ίνες κοκκοφοινίκων από τας χώρας του Ίσμηριου, την Δυτικήν Αφρικήν και την Νότιον Αμερικήν.

Ηδη άναπτύσσεται έκάστη κατηγορία βιομηχανιών, άφωρσα τας προαναφερθείσας κλωστικές ίνας.

Ίούτη

Η κατηγορία της βιομηχανίας έπεξεργασίας Ιούτης άντιπροσωπεύεται εν ή χώρα μας από τα κάτωθι 5 μεγάλα έργοστάσια, συνολικής έτησίαις παραγωγικής ικανότητος περίπου 7.500 τόννων. Ταύτα είναι τα κάτωθι, κατά πόλεις:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 1) ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. ΑΔΕΕ. Σ ΔΕΣΥΛΛΑΣ, Έργοστ. δδ. Θηβών 87. Γραφεία Διεύθυνσις: Αθήναι, δδ. Λυκαβηττού 2.
- 2) ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. ΚΑΗΡΟΝΟΜΟΙ Κ ΒΕΛΛΗ, δδ. Μικράς Ασίας (Ν. Φάληρον).
- 3) ΑΝΩΝ. ΚΛΩΣΤΟ-ΥΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ, δδ. Θηβών, Ν. Κοκκινιά.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 4) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡ. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΟΥΤΗΣ «ΒΙΑΚΑ», δδ. 26ης Όκτωβρίου. Γραφ. Στοδ Λαβιδάτα.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

- 5) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡ. ΑΔΕΞΑΝΑΡΟΣ Σ ΔΕΣΥΛΛΑΣ

Μηχανικός έξοπλισμός:

Τών άνω 5 έργοστασίων 0 μηχανικός έξοπλισμός άπαρτίζεται από κλωστικές εγκαταστάσεις έπεξεργασίας Ιούτης εκ 5.100 άτάκτων και 500 ύφαντουργικών ίστών.

Η κατανομή των εγκαταστάσεων κατά πόλεις έχει ός κάτωθι:

Πόλεις	Άτακτοι μηχανοστασίους Ιούτης	Ύφαντουργικοί ίστοι
Πειραιεύς	2.876	231
Κέρκυρα	1.076	103
Θεσλίίκη	1.148	156
Καβάλα	—	10
Σύνολον	5.100	500

Ἡ παραγωγή τῶν ἄνω ἐργαστασίων, κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη, εἰς προϊόντα
 λούτης εἶχεν ὡς ἀκολουθῶσας:

Προϊόντα λούτης
 Ἔτος 1939

Εἶδη προϊόντων	Ποσότης	Ἄξια εἰς δραχμὰς
Σάκκοι πύσης χρήσεως	Τεμάχια 4.500.000	63.000.000
Καπνότσουλα καὶ κανναβάτσα	Χιλ./μια 1.402.000	53.977.000

Προϊόντα	ΕΤΟΣ 1949				
	Εἰς τεμάχια	Βᾶρος αὐτῶν εἰς χιλιόγρ.	Ἄξια εἰς ἑκατομ. δραχ.	Ποσοστὸν ἐπὶ τοῖς % ἔναντι 1939	Εἰς μέτρα τετραγ.
Σάκκοι 1/ε καὶ 3/ε	1.300.000	950.000	10.450	—	1.827.000
Σάκκοι τιμημένων	1.000.000	300.000	3.300	—	960.000
Σάκκοι ἀλεύρων	300.000	150.000	1.650	—	280.000
Σάκκοι διάφοροι	250.000	80.000	880	—	151.000
Σύνολον	2.850.000	1.580.000	16.280	63 %	3.218.000
Κανναβάτσα καὶ καπνότσουλα	—	570.000	6.270	—	2.000.000
Νήματα ἐξ λούτης	—	200.000	2.200	54 %	—
Γεν. σύνολον	—	2.350.000	24.750	58,5 %	5.218.000

*Ἦτοι τὸ σύνολον τῆς παραγωγῆς προϊόντων λούτης, κατὰ τὸ 1949, ἐκάλυψε τὰ 58,5 % τῆς τοῦ προπολεμικοῦ ἔτους 1939.

Προϊόντα	ΕΤΟΣ 1952				
	Εἰς τεμάχια	Βᾶρος αὐτῶν εἰς χιλιόγρ.	Ἄξια εἰς ἑκατομ. δραχ.	Ποσοστὸν ἐπὶ τοῖς % ἔναντι 1939	Εἰς μέτρα τετραγ.
Σάκκοι 1/ε καὶ 3/ε	2.000.000	1.440.000	22.428	—	2.600.000
Σάκκοι τιμημένων	900.000	270.000	4.380	—	622.000
Σάκκοι ἀλεύρων	2.000.000	1.000.000	16.125	—	2.600.000
Σάκκοι διάφοροι	550.000	206.000	3.306	—	480.000
Σύνολον	5.450.000	2.916.000	46.239	112 %	6.302.000
Κανναβάτσα καὶ καπνότσουλα	Ἰάφρες 3.300.000	990.000	15.990	—	2.500.000
Νήματα ἐξ λούτης	—	340.000	5.170	105 %	—
Γεν. σύνολον	—	4.246.000	67.399	108,5 %	8.802.000

Ἦτοι τὸ σύνολον τῆς παραγωγῆς προϊόντων λούτης, κατὰ τὸ 1952, ὑπερέβη κατὰ 8 %, τὴν παραγωγὴν τοῦ 1939.

Προϊόντα	ΕΤΟΣ 1953				
	Εἰς τεμάχια	Βᾶρος αὐτῶν εἰς χιλιόγρ.	Ἄξια εἰς νέας δραχμὰς	Ποσοστὸν ἐπὶ τοῖς % ἔναντι 1939	Εἰς μέτρα τετραγ.
Σάκκοι 1/ε καὶ 3/ε	2.500.000	1.850.000	29.600.000	—	3.250.000
Σάκκοι τιμημένων	700.000	210.000	2.570.000	—	483.000
Σάκκοι ἀλεύρων	2.100.000	1.050.000	17.850.000	—	3.250.000
Σάκκοι διάφοροι	700.000	260.000	4.420.000	—	630.000
Σύνολον	6.000.000	3.370.000	54.440.000	133 %	7.613.000
Κανναβάτσα καὶ καπνότσουλα	Ἰάφρες 2.900.000	870.000	13.920.000	—	2.697.000
Νήματα ἐξ λούτης	—	400.000	6.400.000	110 %	—
Γεν. σύνολον	—	4.640.000	74.760.000	121,5 %	10.310.000

Λημβάνοντες τὸν μέσον ὄρον τῶν ἄνω 2 ἑκατοστιαίων ποσοστῶν, ἔχομεν τὸν συντελεστὴν τοῦ 1953 ἔναντι τοῦ 1939 ἴσον μὲν 121,5 %.

Προϊόντα	ΕΤΟΣ 1954				
	Εἰς τεμάχια	Βᾶρος αὐτῶν εἰς χιλιόγρ.	Ἄξια εἰς νέας δραχμὰς	Ποσοστὸν ἐπὶ τοῖς % ἔναντι 1939	Εἰς μέτρα τετραγ.
Σάκκοι 1/ε καὶ 3/ε	2.300.000	1.700.000	28.000.000	—	3.000.000
Σάκκοι τιμημένων	2.500.000	750.000	12.750.000	—	1.350.000
Σάκκοι ἀλεύρων	1.200.000	550.000	9.350.000	—	1.700.000
Σάκκοι διάφοροι	800.000	300.000	5.100.000	—	640.000
Σύνολον	6.800.000	3.300.000	55.200.000	128 %	6.690.000
Κανναβάτσα καὶ καπνότσουλα	Ἰάφρες 2.365.000	700.000	11.900.000	—	2.200.000
Νήματα ἐξ λούτης	—	200.000	3.320.000	102 %	—
Γεν. σύνολον	—	4.200.000	70.420.000	115 %	8.890.000

Ανακεφαλαίωσης παραγωγής προϊόντων Ιούτης (είς βάρος και αξίαν).

Έτη	Βάρος (είς Μ. τόνους)	Αξία (είς ν. δραχμ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	2.350	24.750.000	100
1952	4.246	64.399.000	181
1953	4.640	74.760.000	197
1954	4.200	70.420.000	179

Αφ' ετέρου εισήχθησαν τα κάτωθι ποσά των προϊόντων αυτών.

Υφάσματα εκ καννάβεως, Ιούτης κλπ.

Έτη	Εισαγωγή (είς Μ. τόνους)	Αξία (είς ν. δραχμάς)
1949	82	2.680.000
1950	28	1.556.000
1951	46	6.508.000
1952	32	1.480.000
1953	46	2.529.000
1954	51	5.170.000

Σάκκοι κενού διάφοροι

Έτη	Εισαγωγή (είς Μ. τόνους)	Αξία (είς ν. δραχμάς)
1949	11.810	102.441.000
1950	1.558	11.477.000
1951	815	5.921.000
1952	820	5.258.000
1953	933	6.569.000
1954	1.743	17.326.000

Προϊόντα καννάβεως

Η βιομηχανία επεξεργασίας καννάβεως εν τη χώρα μας αντιπροσωπεύεται από έννα (9) εργοστάσια, εκ των οποίων επτά είναι εγκατεστημένα εις την περιοχή Πειραιώς και ένα εν εις Κέρκυρα και Έδεσσα.

Τα εργοστάσια ταύτα κατά περιχόσ είναι τα κάτωθι:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 1) ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. ΑΛΕΞ. ΔΕΣΥΛΛΑΣ, δδ. Θηβών. Γραφεία: Αθήναι, δδδς Λυκαβηττού 2.
- 2) ΑΝΩΡ. ΕΤΑΙΡ. ΚΑΗΡΟΝΟΜΟΙ Κ. ΒΕΛΛΗ, δδ. Μ. Άσιας, Ν. Φάληρον.
- 3) Α. Ε. ΑΦΟΙ ΜΑΓΓΟΥ, δδδς Αθηνών - Πειραιώς, Ν. Φάληρον.
- 4) Α/φοι Τραπάτσα, Ν. Φάληρον, Πλατ. Καραϊσκάκη.
- 5) Δ. Σπυράκης και Υίός, Α.Ε. δδ. Θηβών.
- 6) Β. Λακαλόπουλος, Στοά Πολίτου.
- 7) Ξόστρ. Γλύκας, Γραφεία: Αθήναι, Πολυκλείτου 6.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

8) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡ. ΑΛΕΞ. Σ. ΔΕΣΥΛΛΑΣ.

ΕΔΕΣΣΑ:

9) ΚΑΝΝΑΒΟΥΡΓΕΙΟΝ ΕΔΕΣΣΗΣ Α.Ε.

Τά άνω εργοστάσια παράγουσ σχοινιά και σπάγγους διαφόρων χρήσεων και αι μηχανικά των εγκαταστάσεις άπαιτίζονται από 990 άπράκτους (προγενοστρίας).

Σχοινιά και Σπάγγοι

Έτη	Παραγωγή (είς Μ. τόνους)	Αξία	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	2.500	95.000.000 δρ.	100
1949	Σχοινιά	1.100	10.000.000 ν. δρ.
	Σπάγγοι	300	3.450.000 » »
	Σύνολον	1.400	13.450.000 » »
1952	Σχοινιά	1.300	16.900.000 ν. δρ.
	Σπάγγοι	300	5.100.000 » »
	Νήματα	90	1.200.000 » »
	Σύνολον	1.690	23.200.000 » »
1953	Σχοινιά	360	5.040.000 ν. δρ.
	Σπάγγοι	230	4.140.000 » »
	Νήματα	20	260.000 » »
	Σύνολον	610	9.440.000 » »
1954	Σχοινιά	400	7.600.000 ν. δρ.
	Σπάγγοι	200	6.000.000 » »
	Νήματα	18	260.000 » »
	Σύνολον	618	13.860.000 » »

Αφ' ετέρου εισήχθησαν, κατά τά αυτά έτη, τά αντίστοιχα προϊόντα (κατά 99% εκ σπάτρου) ως κατωτέρω:

Σχοινιά και Σπάγγοι

Έτη	Εισαγωγή (είς τόνους)	Αξία
1939	631	13.000.000 δρ.
1949	105	758.000 ν. δρ.
1950	546	6.325.000 » »
1951	589	5.066.000 » »
1952	444	3.807.000 » »
1953	559	3.990.000 » »
1954	437	3.565.000 » »

Νήματα εκ λίνου, καννάβεως και λούτης

*Ετη	Εισαγωγή (εις τόνους)	Αξία
1939	469	17.000.000 δρ.
1949	151	1.179.000 ν. δρ.
1950	151	3.166.000 » »
1951	181	3.219.000 » »
1952	128	2.401.000 » »
1953	330	6.113.849 » »
1954	388	7.443.664 » »

Προϊόντα Σιζάλ (ίνες άθανάτου)

Η βιομηχανία επεξεργασίας λινών εκ σιζάλ τείνει, ημέρα τη ημέρα, να έκτοπίση τα προϊόντα καννάβεως, των όποιων ή παραγωγή συνεχώς ελαττούται ως τούτο παρατηρήθη εις την κατηγορίαν «Σχοινιά και σπάγγι εκ καννάβεως», ένθα ή προπολεμική παραγωγή άνήχετο εις 2.500 τόνους έτησίως ένφ μεταπολεμικώς συνεχώς πίπτει, κατελθούσα μέχρι του 25% του 1939 εις τα ύπό μελέτην έτη. Μεγάλα έργοστάσια καννάβεως κατά τα τελευταία έτη προέβησαν εις εγκαταστάσεις παραγωγής ειδών εκ σιζάλ, αύξήσαντα ούτω την παραγωγικήν ικανότητα των προφωρισταμένων όμοίων έργοστασίων.

Πρό του 1949 λειτουργεί μόνον έν έργοστάσιον έν Θεσσαλονίκη, άργότερον όμως ίδρύθησαν έτερα δύο με βοήθειαν εκ κεφαλαίων Μάρσαλ, ένισχυθέντος και του πρώτου εκ των αυτών κεφαλαίων.

Ούτω, τα ύπάρχοντα σήμερον έργοστάσια άνέρχονται εις τέσσαρα, συμπεριλαμβανομένου και του έργοστασίου καννάβεως, τό όποιον προέβη εις εγκατάστασιν σιζάλ. Ταύτα δέ είναι κατά πόλεις τα έξης:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

1) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡ. ΑΛΕΞ. Σ. ΔΕΣΥΛΛΑΣ, όδ. Θηβών 76. Γραφ.: Αθήναι, όδ. Λυκαβηττού 2.

ΑΘΗΝΑΙ:

2) «ΒΙΟΣΙΖΑΛ» Α. ΤΖΟΥΜΕΡΚΑΣ ΚΑΙ Γ. ΚΥΡΑΤΣΑΚΗΣ, όδ. Πέτρου Ράλλη 13 (Ροίφι).

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

3) ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΣΧΟΙΝΟΠΟΙΪΑΣ «ΣΙΖΑΛ», Γραφ. όδ. Φράγγων 20. Έργοστάσιον όδ. Γιαννιτσών.

ΝΑΟΥΣΑ:

4) ΣΧΟΙΝΟΠΟΙΪΑ ΚΑΙ ΣΠΑΓΓΟΠΟΙΪΑ ΝΑΟΥΣΗΣ «ΑΡΑΠΙΤΣΑ».

Τό σύνολον των εγκατεστημένων άτράκτων προς παραγωγήν σχοινίων και σπάγγων άνέρχεται εις 208 άτράκτους με παραγωγικήν ικανότητα κατά θεωρον 5.400 χιλ. μων.

Η παραγωγή των προαναφερθέντων έργοστασίων, κατά τα ύπό μελέτην έτη, είχαν ως άκολουθως:

Σπάγγι — Σχοινιά

*Ετη	Παραγωγή σπάγγων (εις μ. τόνους)	Αξία	Παραγωγή σχοινίων (εις μ. τόνους)	Αξία
1947	30	180.000.000 δρ.	47	236.000.000 δρ.
1949	271	2.619.000 ν. δρ.	189	1.237.600 ν. δρ.
1952	480	5.280.000 » »	820	8.200.000 » »
1953	470	5.625.000 » »	1.700	25.400.000 » »
1954	320	4.200.000 » »	2.100	29.400.000 » »

Τιμή μονάδος κατά χιλ./μων:

*Ετη	Σχοινιά	Σπάγγι
1948	6.530 τρ. δρ.	9.666 τρ. δρ.
1949	6.530 » »	9.666 » »
1952	10.000 » »	11.000 » »
1953	14,90 νέμυ »	12,50 νέμυ »
1954	14,00 » »	13,10 » »

Έπομένως, έχομεν σύνολον παραχθέντων προϊόντων εκ σιζάλ ως κάτωθι:

*Ετη	Προϊόντα σιζάλ συνολικού βάρους (εις μ. τόνους)	Αξία	Δείκτης όγκου παραγωγής
1947	77	416.000.000 δρ.	100
1949	460	3.856.000 ν. δρ.	597
1952	1.300	13.480.000 » »	1.689
1953	2.150	31.025.000 » »	2.792
1954	2.420	33.600.000 » »	3.143

Προϊόντα έξ λινών κοκκοφοινίκων

Τήν βιομηχανίαν προϊόντων έξ λινών κοκκοφοινίκων άντιπροσωπεύουν κυρίως τρία έργοστάσια, δύο έν Αθήναις και έν έν Κερκύρα. Ταύτα, κατά οστράν μεγέθους, είναι τα έξης:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) ΚΟΚΟΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΑ ΑΘΗΝΩΝ «Κ. ΚΑΛΛΙΑΣ» Α.Ε. Γραφεία: όδ. Εύριπίδου 11.

2) Αχιλλεύς Γεηγορίου. Έργοστ.: Σπάτα — Αττικής. Γραφεία: Μηλιώνη 3 και Κανάρη, Αθήναι.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

3) Σανυ. Ζεφβός.

Ο αριθμός των απασχολημένων μηχανικών, υφαντικών Ιστών εις τὰ εργοστάσια των Ἀθηνῶν ἀνέρχεται εἰς 13 καὶ τῆς Κερφούς εἰς 8, τῶν δὲ χειρωνακτῶν ὑφάνων εἰς 20.
 Ἐπιπλέον τῶν ἀνω ὑφαντικῶν, λειτουργοῦν καὶ 7 σταθ. 10 μικροῦ ἐκμετάλλου, ἐξ ὧν 7 ἐν Μυτιλήνῃ, μὲ ἀριθμὸν χειρωνακτῶν ἰστών (ὑφάνων) 27, οὗτοι παραγοῦν κυρίως ἐλασάνα καὶ β. ἐν Κερφούσῃ μὲ ἀριθμὸν ὑφάνων ἰστών 3.
 Ἡ παραγωγή τῶν κυρίως ἐργασιῶν καὶ τῶν βοτρυκῶν εἰς ποδόμετρα, διαφόρους, ζεμάλια καὶ ἐλαυάνα κατὰ τὰ ἑξῆς μετέωρον εἴδη ἐπιφανίζονται ὡς ἀκόλουθος:

Παρασθέντα εἶδη	1949		1952		1953		1954							
	Μηνός	Μετρήσεις	Μηνός	Μετρήσεις	Μηνός	Μετρήσεις	Μηνός	Μετρήσεις						
Ἐλασάνα	Τεμάχ.	50.000	125.000	986	44.000	1.144	62.000	142.000	2.200.000	45.000	130.000	1.900.000		
Ποδόμετρα	»	15.000	60.000	1.260	20.000	1.900	25.000	115.000	2.800.000	27.000	135.000	3.240.000		
Διαφόροι ἢ τέμπες	μ*	5.000	8.000	127	9.000	15.000	20.000	20.000	670.000	25.000	23.000	1.150.000		
Σύνολον													288.000	6.290.000
Δείκτες ὄγκου παραγωγῆς														149
Δείκτες ὄγκου παραγωγῆς														143

Ἀνακεφαλαίωσις τῶν προϊόντων λούτης, καννάβεως, σιζάλ καὶ ἰνῶν κοκκοφοινίκων.

Ἀνακεφαλοῦντες τὸ βάρος καὶ τὴν ἀξίαν τῶν προαναφερθέντων προϊόντων, ἔχομεν τὸν κάτωθι πίνακα:

Ἔτος	Βάρος (εἰς μ. τόνους)	Ἀξία
1939	6.502	212.000.000 δρ.
1949	4.404	41.579.000 v. δρ.
1952	7.456	115.693.000 » »
1953	7.677	120.825.000 » »
1954	7.526	124.170.000 » »

Δείκτες ὄγκου παραγωγῆς τῆς βιομηχανίας φυτικῶν ἰνῶν (λούτης, καννάβεως, σιζάλ, ἰνῶν κοκκοφοινίκων):

Ἔτη	Δείκτης
1939	100,0
1945	—
1946	50,3
1947	49,7
1948	42
1949	68
1950	72
1951	106
1952	115
1953	118
1954	116

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΛΕΚΤΙΚΗΣ

Ἡ πλεκτικὴ βιομηχανία διαίρεται εἰς τέσσαρας κυρίως κλάδους, τοὺς ἑξῆς:

- 1) Εἰς τὸν κλάδον τῆς καλτσποικίας.
 - 2) Εἰς τὸν κλάδον τῶν μαλλίνων ἑξωτερικῆς χρήσεως.
 - 3) Εἰς τὸν κλάδον τῶν πλεκτῶν ζερού ἐκ τεχνιτῆς μετρήτης (ραγιόν) ἑσπερικῆς χρήσεως.
 - 4) Εἰς τὸν κλάδον τῆς φανελοποιίας μαλλίνων καὶ βαμβακερῶν.
- Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐν λειτουργίᾳ ἐργοστασίων πλεκτικῆς βιομηχανίας καὶ ἡ παραγωγή αὐτῶν καθ' ἕνα τῶν ἀνωτέρω κλάδων ἔχει ὡς κάτωθι:

Καλτσποικία

Ἡ βιομηχανία τῆς καλτσποικίας ἐν τῇ χώρα μας εἶναι πολὺ ἀνεπτυγμένη

και απασχολει περιπου 70 μεγαλα και μικρα εργοστασια, τα οποια κατανεμονται κατα πολεις ως εξης:

Πολεις	Αριθμός Εργοστασίων	Αριθ. απασχ. μηχανών	Αριθ. κεφαλών μηχανών επένδυσιμων (κόκτον)
Αθήναι - Πειραιεύς	33	1000	700
Θεσσαλονίκη	15	374	180
Πάτραι	13	263	72
Σύρος	2	98	—
Θήβα	2	85	—
Ηράκλειον Κρήτης	1	12	—
Καλάμια	2	10	—
Γαργαλιάνοι	1	10	—
Τρίπολις	1	6	—
Λαμία	1	27	—
Άργος	1	5	—
Σύνολον	72	1.890	952

Τα κυριότερα των άνωτέρω εργοστασίων (κατά πολεις) είναι τα ακόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) «ΑΡΙΑΔΗΝΗ» Βιομηχ. Καλτσών, δδ. Μενιδίου (Ν. Φιλαδέλφεια).
- 2) «ΒΕΤΑΠ» Βιομη. Ήταιρ. Πλεκτικής **Ν. Καρατζής και Σια**, Ήρα δδδς παρά τόν "Αγ. Σάββαν.
- 3) Πλεκτήρια ΜΑΡΚΕΖΙΝΗ Α.Ε., δδ. Δεινοστράτους 87 ("Αγ. Ιωάννης Βουλγαμένης).
- 4) ΙΑΚΩΒ ΔΑΡΖΕΝΤΑΣ, Βιομη. Καλτσών και Πλεκτικής «ΔΑΡ» δδ. Βουλγαμένης έναντι «ΕΑΚΑ».
- 5) «ΛΑΓΣ» Άν. Ήτ. Πλεκτικής (Cotton) δδ. Κηφισίας παρά τή Άμαροσίον.
- 6) Α/ΦΟΙ Ν. ΠΟΥΡΝΑΡΑ, δδ. Τυβός 13, Παγκράτι (παρά τόν Προφήτην Ήλιαν).
- 7) Α/φοι Δ. Χαλαραμπίδη «ΕΛΒΥΠ», δδ. Άλεξανδρουπόλεως και Βρυούλων, Συνοικ. Καισαριανή.
- 8) Π. Ι. Ζαμπιάς, Ν. Ήωνία δδ. Πισιδείας 4.
- 9) Κ. Χριστάκης Α.Ε., δδ. Κλαδά—Ήρακλίου 25 (Ν. Κόσμος).
- 10) **Εύσταθιάδης και Παπαδόπουλος**, Π. Ήρακλειον Άττικής, δδ. Άγ. Θηρεσίας.
- 11) **Τάκης Κωνσταντίνου «ΤΡΑΝΤΑ»**, Πρατ. δδ. Κολοκοτρώνη 55. Ήργ. Κορυτσάς 50.
- 12) **Ίωσήφ Λασκαρίδης**, Ν. Χαλκηδόν. δδ. Δεκελείας 65.
- 13) **Τιμ. Βέτσος**, δδ. Βουλγαμένης 220.
- 14) **Κωνστ. Γλόγας**, Κερατέα Άττικής.
- 15) **Θεοδ. Καρανάσογλου**, Ν. Ήωνία, δδ. Μ. Άσία 14.

- 16) **Ίωάν. Κεσσόγλου**, Ν. Ήωνία, Γραφ. Πολυκλήτου 18.
- 17) **Αιμίλ. Κιούλκπας**, Ν. Φιλαδέλφεια, δδ. 4ης Αύγουστου 3.
- 18) **Ίουλιτ Μανρίδου**, Ήρα δδδς—Χαλκηδικής.
- 19) **Ίωσήφ Μανροματίης**, Ν. Ήρακλειον, δδ. Περικλέους 185.
- 20) **Νικόλ. Μανροματίης**, Ν. Ήωνία, δδ. Βασιλ. Κων/νου 65.
- 21) **Α/φοι Παπαγεωργίου**, Καλλιθέα, δδ. Μενελάου 98.
- 22) **Άλ. Παπαδόπουλος και Φωκας Σπανίδης**, δδ. Πατησίων 338.
- 23) **Τ. Προσανιόδης**, δδ. Φιλολάου—Χρειανίδου.
- 24) **Ίάκ. Σακάλογλου**, Ν. Ήωνία, δδ. Ήλευθ. Βενιζέλου 65.
- 25) **Σ. Σινάνογλου**, Ν. Ήωνία, δδ. Ήρακλίου 144.
- 26) **Α/φοι Σουγιουλιτζή**, δδ. Αιόλου 10.
- 27) **Γεώρ. Σιαθάκης**, Καλλιθέα δδ. Ήλευθ. Βενιζέλου 105.
- 28) Ήλλην. Βιομη. Καλτσών **Ε. Τσομμελετισόγλου**, Ν. Ήωνία, δδδς Φιλελήνων.
- 29) **Α/φοι Χατζηστεφάνου**, (Περισσός) δδ. Άγ. Άναστασίας 27.
- 30) **Μιχ. Χατζηστεφάνου**, (Συν. Κατσιπόδ) δδ. Δελφών και Άγ. Βασιλάου.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 31) «ΓΕΚΑ» Γενική Καλτσποσία Α.Ε., δδ. Κων/λεως και Μαρασλή Συν. Χαριλάου.
- 32) «ΜΕΛΙΣΣΑ» **Δαδής και Τζιάτζιας**, δδ. Μαραθώνος Συν. Χαριλάου.
- 33) **Δ. Τσακμακόπουλος**, δδ. Β. Ήρακλίου 10.
- 34) **Α/φοι Ί. Λαζαρίδου**, Β' Λεωφόρος 20, Συν. Χαριλάου.
- 35) Καλτσποσία «ΤΟΡΑΝΤΙ» Θεοδ. Άναστασιόδης, δδ. Λαγκαδά 13.
- 36) **Χρ. Νικολαΐδης**, Συν. Τούμπας.
- 37) **Άημ. και Χαρ. Παπαδημητρίου**, δδ. Μεγ. Άλεξάνδρου 21.
- 38) **Υιοί Ά Ζαφειριάδου**, Συν. Χαριλάου.
- 39) **Γ. Κερασιόδης**, Συν. Χαριλάου.
- 40) **Πρόδρομος Μουμγκαμάζ**, δδ. Συγγρού 15.
- 41) **Άημ. Παπαμανουσόδης**, δδ. Βαλαοσίτου 39.
- 42) **Προδ. Σκενδέρογλου**, δδ. Μεγ. Άλεξάνδρου 20.
- 43) **Α/φοι Τζιρίτη**, δδ. Συγγρού 15.
- 44) **Ή. Ί. Χαλαραμπίδης**, δδ. Βαλαοσίτου 22.
- 45) **Άνέστης Κοροζενίδης**, δδ. Νέα—Βασ. Κωνσταντίνου 21.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 46) «ΕΒΕΠ» Ήλλ. Βιομη. Ειθών Πλεκτικής Α.Ε., δδ. Άγ. Ίωάννου Ρέντη και Ντέκα 16, Άθήναι.
- 47) **Δεβελιαν Ά.**, δδ. Μαδύτου 3, Κοκκινιά.
- 48) **Δεον. Ήμμ. Κούτσος**, δδ. Χίου 5.
- 49) **Ά. Σ. Βογιατζής**, δδ. Φέσσα 25.
- 50) **Χατζηγιάννου και Σια**, Πλεκτήρια «ΗΡΩ» δδ. Περιβολίων 3.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 51) Α.Ε. Β. ΜΑΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ, δδ. 4ης Αύγουστου και Μαιζώνος.
- 52) Β. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ, δδ. 4ης Αύγουστου και Βιλέμιαν.
- 53) Α.Ε. δ «ΤΑΞΙΑΡΧΗΣ» Ν. Βέτσος και Σια, (Μηχ. Cotton), δδ. Φω-
τήλα και Λόντου.
- 54) Ν. Βέτσος και Σια, δδ. Λόντου.
- 55) «ΚΑΛΥΤΣΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΝΩΣΙΣ», δδ. Νόρμαν.
- 56) Α.Ε. Π. Παναγιωτόπουλος, Βιομηχανία καλτσών, δδ. Φωκαίας 4.
- 57) 'Αφοι Καρυσούρη, Βιομηχ. ή «ΑΡΑΧΝΗ», παρά τὸν Ναὸν τῆς
'Αγίας Τριάδος.
- 58) Θεόδ. Κότταρης, δδ. Φιλοποίμενος 16.
- 59) Χαράλ. 'Αθ. Πετρόπουλος, δδ. Ν. Βότση.
- 60) 'Ιωάν. Σαββόπουλος, δδ. Παντοκράτορος 17.
- 61) Τιμολ. Γ. 'Εμμανουήλ, δδ. Τριῶν Ναυαρχῶν
- 62) Στυλ. Γουβέλης, δδ. 'Ιωάν. Μπουκαούρη.

ΣΠΡΟΣ:

- 63) Γ. Ζησιμάτος και Υιοί.
- 64) Κ. και 'Ι. Ε. Πασσάς.

ΤΗΝΟΣ:

- 65) Γ. 'Αρμάος.

ΚΑΛΑΜΑΙ:

- 66) Αἰκατ. Μπαρόνη.
- 67) 'Ηλίας Τριαντάφυλλος, δδ. 'Εμπορ. Τραπεζῆς.
- 68) Μπακῆς και Δήμας, δδ. 'Αναγνωσταρά.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

- 69) Σωτήρ. Γκίνος και Σια, δδ. Ἐθν. Βουλγαρέως.

ΛΑΜΙΑ:

- 70) Κ. Γ. Τσέλιος, Πλεκτήρια Λαμίας.

ΘΗΡΑ:

- 71) 'Ιάκωβος Δαρζέντας, Χορῖον Οἶα.
- 72) Γρηγ. Δ. Κουτσογιαννόπουλος, Θήρα.

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ:

- 73) Χρῖστ. Ζουράρης και 'Αφοι.

ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΟΙ:

- 74) Π. Κωστόπουλος και Σια.

ΑΡΓΟΣ:

- 75) 'Αδ. Σηραντόπουλος.

ΛΑΥΡΙΟΝ - ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΝ:

- 76) Ε. Δόντισκιος.

'Η παραγωγή τῶν ἄνω ἐργοστασίων καλτσοποιίας, κατὰ τὰ ὀπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κάτωθι:

"Ἔτη	Παραγωγή (εἰς δωδεκάδ.) πλήν Νάυλον	'Αξία (εἰς δραχμάς)	Βάρος (εἰς Μ. τόνν.)	Κατανάλωσις νημάτων (εἰς πίκια)	Δείκτης δγκου παραγωγῆς
1939	925.000	230 ἔκατ.	467	103.922	100
1949	1.500.000	83 ἔκ. ν. δρ.	600	133.334	151
1952	1.800.000	126 » » »	956	212.444	243
1953	2.300.000	253 » » »	1.150	255.555	248
1954	2.820.000	285 » » »	1.450	322.222	304

'Απὸ τοῦ 1952 και ἐνευθεν ἤρξατο και παραγωγή κυρίως γυναικείων καλτσῶν ἐκ πλαστικῆς ἕλης Νάυλον ἀπὸ ἐργοστάσια, τὰ ὁποῖα διαθέτουν ἀνάλογον μηχανικῶν ἐξοπλισμῶν, ὡς ἡ Α.Ε. Λαίς—Α.Ε. Μαρκεζίνη—Α.Ε. ΕΒΕΠ ἐν 'Αθήναις και Πειραιεῖ, Α.Ε. ΓΕΚΑ—«ΜΒΑΙΣΣΑ» Λαδῆς και Τριεζίας ἐν Θεσσαλονίκῃ και ἡ Α.Ε. ΤΑΞΙΑΡΧΗΣ ἐν Πάτραις και τινὰ ἄλλα εἰς δευτερευούσαν μοῖραν.

'Η παραγωγή καλτσῶν Νάυλον κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη ἤτο ἀκόλουθος:

Κάλτσαι ἐκ Νάυλον.

"Ἔτη	Παραγωγή (εἰς δωδεκ.)	'Αξία (εἰς νίας δραχ.)
1952	85.000	34.680.000
1953	120.000	49.200.000
1954	150.000	64.800.000

Συνοψίζοντες τὴν παραγωγήν τῆς καλτσοποιίας κατὰ τὰ ἀνωτέρω, ἔχομεν σύνολον αὐτῆς ὡς κάτωθι:

Συνολικὴ παραγωγή καλτσοποιίας:

"Ἔτη	Παραγωγή (εἰς δωδεκάδ.)	'Αξία (εἰς δραχμάς)	Βάρος (εἰς Μ. τόνν.)	Κατανάλωσις νημάτων (εἰς πίκια)	Κατανάλωσις Νάυλον (εἰς τόννους)
1939	925.000	230 ἔκ.	467	103.922	—
1949	1.500.000	83 » ν. δρ.	600	133.334	—
1952	1.885.000	161 » » »	973	212.444	17
1953	2.420.000	302 » » »	1.174	255.555	25
1954	2.970.000	350 » » »	1.480	322.222	31

Σημ. 'Εκτὸς τῶν προαναφερθεῶν κυριώτερων βιομηχανιῶν παραγωγῆς καλτσῶν, ὑπάρχουν και πλείους ἄλλαι, τύπου οἰκογενεῖας και βιοτεχνίας, ἐν τῇ χώρῃ και κυρίως εἰς τὴν περιοχὴν 'Αθηνῶν—Πειραιῶς και Θεσσαλονίκης.

Εκτός των προαναφερθέντων κατισοπλεκτηρίων, λειτουργούν επίσης εν τη χώρα ήμων περί τὰ 80 μεγάλα και μικρά πλεκτήρια, τὰ ὁποῖα κατασκευάζουν πλεκτά μάλλινα ἐξωτερικῆς χρήσεως, πλεκτά ἐκ τεχνιτῆς μετάξης (ραγιῶν) δι' ἐξωτερικὴν καὶ ἐσωτερικὴν χρῆσιν (ζέρσευ), ὡς καὶ πλεκτά μάλλινα καὶ βαμβακερά ἐσωτερικῆς χρήσεως (εἶδη φανελοποιίας).

Τὰ κυριώτερα ἐργοστάσια πλεκτῶν ἐξωτερικῆς χρήσεως ἐξ ἐρίου, τεχνιτῶν ἰνῶν (ραγιῶν) καὶ βάμβακος, πλὴν τῶν ἐργοστασίων Φανελοποιίας, εἶναι τὰ ἀκόλουθα:

Πλεκτήρια μάλλινων, δάμβακος, ἰνῶν κλπ.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Α.Ε. Βιομ. Πλεκτῶν ὁ «ΓΑΡΟΣ», Λεωφ. Λαγουμιτζῆ 35, Π. Σφαγεία.
- 2) Παναγ. Δ. Γυφτόπουλος, Ἔργ. Πλεκτικῆς ἢ «ΜΕΛΙΣΣΑ» ὁδὸς Φαλήρου 114—Κουκάκι.
- 3) «ΕΤΑΜ» Α.Ε. Ἐργοστ. παρὰ τὸν Ἰππόδρομον Φαλήρου.
- 4) «ΕΒΥΠ» Ἄ/φοι Δ. Χαραλαμπίδη, ὁδ. Ἀλεξανδρουπόλεως 141 καὶ Βρουσίων (Καϊσαριανή).
- 5) Ἑλλην. Βιομ. Πλεκτικῆς ἢ «ΕΡΓΑΝΗ» Ν.Κ. Ἐθμολπίδου, ὁδ. Ἰπποκράτους 45.
- 6) Κ. Γιαβρόπουλου καὶ Σία, «ΣΥΛΒΑ» ὁδ. Θεριοπυλῶν 94.
- 7) Παναγ. Κερασιώτης, Πλεκτήριον καὶ Τυποβαφειῶν ὁ «ΝΑΡΚΙΣΣΟΣ» ὁδ. Κύπρου 41.
- 8) Π. Μανρόπουλος, Ν. Σμύρνη ὁδ. Ἐλευθ. Βενιζέλου 31.
- 9) Ἄ/φοι Ι. Παπάρογλου, Καλλιθέα ὁδ. Πατρ. Γρηγορίου Ε' (παρὰ τὸν Σταθμὸν Ἡλεκτρ. Σιδηροδρόμου).
- 10) Ἄ/φοι Χ. Σαραφίδου, Ε.Β.Π.Ε. Καϊσαριανή, Δεκελείας καὶ Χίου. Γραφ. Πανδρόσου 46.
- 11) «ΒΙΡΚΟ» Ν. Χαλκιδῶν, ὁδ. Δεκελείας 22.
- 12) Μιχ. Κυριακίδης, Συν. Ἀναλήψεως, ὁδ. Ἀντίσσης 19.
- 13) Δ. Ἀϊναλῆς, Ν. Κόσμιος.
- 14) Γεώργ. Δ. Μιχαηλίδου, Ν. Σμύρνη, Ἄγ. Φωτεινῆς 40. Γραφ. ὁδ. Ἁγίου Μάρκου 14.
- 15) Ἐύστερ. Μιχαηλίδου, Πλατ. Β. Ἀλεξάνδρου, Ν. Σμύρνη.
- 16) Παντελῆς Μ. Παυλίδης, ὁδ. Θεσσαλονίκης 37.
- 17) Ἀργυρ. Ἀργυρόπουλος, ὁδ. Ἀκαμάντος παρὰ τὸ Ἀστεροσκοπεῖον.
- 18) Ἰάκ. Καζές, ὁδ. Κολοκοτρώνη 45.
- 19) Ἄ/φοι Καραγιάννη, ὁδ. Φιλελλήνων 1.
- 20) Α.Ε. Πλεκτικῆς «ΔΑΙΣ» Ἔργ. εἰς Ἀμαροσίον. Γραφ. ὁδ. Κολοκοτρώνη καὶ Καρύτσι.
- 21) Π. Ζαμπιάς, Ν. Ἰωνία ὁδ. Πισιδίας 4.
- 22) Ἄ/φοι Κάχρη, Δικαιόχου 33 (Παγκράτι).
- 23) Θεοδ. Κατράντζης, Λεωφ. Ἐλευθ. Βενιζέλου 6.

- 24) Κυριακίδης.
- 25) Παντ. Παυλίδης, Ν. Σμύρνη. Πρατήριον, Ἄγ. Μάρκου 30.
- 26) Ἄ/φοι Πετρόπουλοι.
- 27) Νικόλ. Σκουλίδης, Λεωφ. Ἀλεξάνδρου 85.
- 28) Πολυχρ. Συγγελίδης, ὁδ. Καραβᾶ 63, Νίκαια (ὄπισθεν ναοῦ Ἁγίων Ἀναργύρων).
- 29) Ἄ/φοι Σταθόπουλοι, ὁδ. Μετταίων 1.
- 30) Ἄ/φοι Τσιροζίδου, ὁδ. Ἀθηναΐδος-Καλαμιώτου.
- 31) Ἰάκωβος Δαρζέντας, ὁδ. Βουλαγαμένης.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 32) Δαδᾶς-Τζιτζίτσας, Βιομ. Πλεκτικῆς ἢ «ΜΕΛΙΣΣΑ» ὁδ. Μαραθῶνος Συν. Χαριλάου.
- 33) Γ. Κερασιώτης, Συνοικ. Χαριλάου.
- 34) Χουρμουζιάδης καὶ Καλαφάτης, ὁδ. Σολωμοῦ 1, Συν. Χαριλάου.
- 35) Βορδοπούλοι Ἄ/φοι, Βιομηχ. Ζέρσευ «Scandale», ὁδ. Συγγροῦ 5.
- 36) Ἄ/φοι Πεχλίδη, ὁδ. Συγγροῦ 11.
- 37) Τηλ. Πεχλίδης, ὁδ. Ἰων. Δραγοῦρη 3.

Σημ. Ἐκτὸς τῶν ἀνωτέρω κυριωτέρων ἐργοστασίων, ὑπάρχει ἀκόμη σοβαρὸς ἀριθμὸς μικροβιοτεχνιῶν, μὲ μίαν ἢ δύο μηχανοκίνητους καὶ χειρωνακίτους πλεκτικὰς μηχανὰς.

Ἡ παραγωγή τῶν προαναφερθέντων πλεκτηρίων κατὰ εἰδικότητα, διὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκόλουθως:

Πλεκτά μάλλινα ἐξωτερικῆς χρήσεως

Ἔτη	Παραγωγή μάλλινων (εἰς τόνους)	Ἄξια	Δείκτης ὀγκοῦ παραγωγῆς
1939	200	80 ἑκατομ.	100
1949	250	34 » ν. ὄρ.	125
1952	240	41 » » »	120
1953	255	70 » » »	127
1954	220	64 » » »	101

Πλεκτά ἐκ τεχνιτῆς μετάξης (ραγιῶν) ἐσωτερικῆς καὶ ἐξωτερικῆς χρήσεως

Ἔτη	Παραγωγή ἔξωθεν ἐκ τεχν. μετάξης (εἰς τόν.)	Ἄξια προϊόντων	Δείκτης ὀγκοῦ παραγωγῆς
1939	90	70 ἑκατομ. ὄρ.	100
1949	390	76 » ν. ὄρ.	433
1952	395	63 » » »	438
1953	415	75 » » »	485
1954	375	60 » » »	416

Φανελοποιία

Ἡ βιομηχανία τῆς φανελοποιίας ἀπασχολεῖ 30 ἐργοστάσια, ἐκ τῶν ὁποίων

Εκτός των προαναφερθέντων καλτισπλεκτήριον, λειτουργούν επίσης εν τῇ χώρα ἡμῶν περί τὰ 80 μεγάλα και μικρά πλεκτήρια, τὰ ὁποῖα κατασκευάζουν πλεκτά μάλλινα ἐξωτερικῆς χρήσεως, πλεκτά ἐκ τεχνητῆς μετάξης (ραγιόν) δι' ἐξωτερικὴν και ἐσωτερικὴν χρῆσιν (ζέρσε), ὡς και πλεκτά μάλλινα και βαμβακερὰ ἐσωτερικῆς χρήσεως (εἶδη φανελλοποιίας).

Τὰ κυριώτερα ἐργοστάσια πλεκτῶν ἐξωτερικῆς χρήσεως ἐξ ἐρίου, τεχνητῶν ἰνῶν (ραγιόν) και βάρβακος, πλὴν τῶν ἐργοστασίων Φανελλοποιίας, εἶναι τὰ ἀκόλουθα:

Πλεκτήρια μαλλίνων, δάμβακος, ἰνῶν κλπ.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Α.Ε. Βιομ. Πλεκτῶν ὁ «ΓΑΡΟΣ», Λεωφ. Λαγουνιτῆς 35, Π. Σφαγεία.
- 2) Παναγ. Δ. Γυφτιάπουλος, Ἔργ. Πλεκτικῆς ἢ «ΜΕΛΙΣΣΑ» ὁδὸς Φαλήρου 114—Κουκάκι.
- 3) «ΕΤΑΜ» Α.Ε. Ἐργοστ. παρὰ τὸν Ἰππόδρομον Φαλήρου.
- 4) «ΕΛΒΥΠ» Ἄ/φοι Δ. Χαλαμπιδῆ, ὁδ. Ἀλεξανδρουπόλεως 141 και Βρυούλων (Καίσαριανή).
- 5) Ἑλλήν. Βιομ. Πλεκτικῆς ἢ «ΕΡΓΑΝΗ» Ν. Κ. Εὐμολπίδου, ὁδ. Ἰπποκράτους 45.
- 6) Κ. Γιαβάσσιου και Σία, «ΣΥΑΒΑ» ὁδ. Θερμοπυλῶν 94.
- 7) Παναγ. Κερασιώτης, Πλεκτήριον και Τυποβαρεῖον ὁ «ΝΑΡΚΙΣΣΟΣ», ὁδ. Κύπρου 41.
- 8) Π. Μαυρόπουλος, Ν. Σμύρνη ὁδ. Ἐλευθ. Βενιζέλου 31.
- 9) Ἄ/φοι Γ. Παπάζογλου, Καλλιθέα ὁδ. Πατρ. Γεηγορίου Ε' (παρὰ τὸν Σταθμὸν Ἡλεκτρ. Σιδηροδρόμων).
- 10) Ἄ/φοι Χ. Σαραφίδου, Ε.Ε.Π.Ε., Καίσαριανή, Δεκελείας και Χίου. Γραφ. Πανδρόσου 46.
- 11) «ΒΙΡΚΟ» Ν. Χαλκηδῶν, ὁδ. Δεκελείας 22.
- 12) Μιχ. Κυπριτίδης, Σύν. Ἀναλήψεως, ὁδ. Ἀντιόπης 19.
- 13) Δ. Ἀϊνιολῆς, Ν. Κόσμος.
- 14) Γεώργ. Δ. Μιχαηλίδου, Ν. Σμύρνη, Ἄγ. Φωτεινῆς 40. Γραφ. ὁδ. Ἄγιου Μάρκου 14.
- 15) Εὐστρ. Μιχαηλίδου, Πλατ. Β. Ἀλεξάνδρου, Ν. Σμύρνη.
- 16) Παντελῆς Μ. Παυλίδης, ὁδ. Θεσσαλονικῆς 37.
- 17) Ἄργυρ. Ἀργυροπούλου, ὁδ. Ἀκάμαντος παρὰ τὸ Ἀστεροσκοπεῖον.
- 18) Ἰάκ. Καζές, ὁδ. Κολοκοτρώνη 45.
- 19) Ἄ/φοι Καραγιάννη, ὁδ. Φιλελλήνων 1.
- 20) Α.Ε. Πλεκτικῆς «ΑΛΙΣ» Ἐργ. εἰς Ἄμαρυσίον. Γραφ. ὁδ. Κολοκοτρώνη και Καρύστη.
- 21) Π. Ζαμπιδῆς, Ν. Ἰωνία ὁδ. Πισιδείας 4.
- 22) Ἄ/φοι Κάχηρ, Δικαιάρχου 33 (Παγκράτι).
- 23) Θεοδ. Κατράντζος, Λεωφ. Ἐλευθ. Βενιζέλου 6.

- 24) Κυπριτίδης.
- 25) Παντ. Παυλίδης, Ν. Σμύρνη, Πρατήριον, Ἄγ. Μάρκου 30.
- 26) Ἄ/φοι Πειρόπουλοι.
- 27) Νικόλ. Σκουλίδης, Λεωφ. Ἀλεξάνδρου 85.
- 28) Πολυχρ. Συγγελλίδης, ὁδ. Καραβὰ 63, Νίκαια (ὄπισθεν ναοῦ Ἄγιου Ἀναργύρου).
- 29) Ἄ/φοι Σταθόπουλοι, ὁδ. Μεταίων 1.
- 30) Ἄ/φοι Τσιροζίδου, ὁδ. Ἀθηναῖδος - Καλαμιώτου.
- 31) Ἰάκωβος Δαρζέντας, ὁδ. Βουλιαγμένης.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 32) Λαδᾶς - Τζιάντζας, Βιομ. Πλεκτικῆς ἢ «ΜΕΛΙΣΣΑ» ὁδ. Μαραθῶνος Σύν. Χαριλάου.
- 33) Γ. Κερασιώτης, Σύνιοι. Χαριλάου.
- 34) Κοιμνησιδῆς και Καλαφάτης, ὁδ. Σολομοῦ 1, Σύν. Χαριλάου.
- 35) Βορέσσουλοι Ἄ/φοι, Βιομηχ. Ζέρσευ «Scandale», ὁδ. Συγγροῦ 5.
- 36) Ἄ/φοι Πεχλίδη, ὁδ. Συγγροῦ 11.
- 37) Τηλ. Πεχλίδης, ὁδ. Ἴων. Δραγοῦνη 3.

Σημ. Ἐκτός τῶν ἀνωτέρω κυριωτέρων ἐργοστασίων, ὑπάρχει ἀκόμη σοβαρὸς ἀριθμὸς μικροβιοτεχνῶν, μὲ μίαν ἢ δύο μηχανοκινήτους και χειροκινήτους πλεκτικῆς μηχανῆς.

Ἡ παραγωγή τῶν προαναφερθέντων πλεκτηρίων κατὰ εἰδικότητα, διὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκόλουθος:

Πλεκτά μάλλινα ἐξωτερικῆς χρήσεως

Ἔτη	Παραγωγή μαλλίνων (εἰς τόννους)	Ἄξια	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	200	80 ἑκατομ.	100
1949	250	34 » ν. δρ.	125
1952	240	41 » » »	120
1953	255	70 » » »	127
1954	220	64 » » »	101

Πλεκτά ἐκ τεχνητῆς μετάξης (ραγιόν) ἐσωτερικῆς και ἐξωτερικῆς χρήσεως

Ἔτη	Παραγωγή εἰσαῖ ἐκ τεχ. μετάξης (εἰς τόν.)	Ἄξια προϊόντων	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	90	70 ἑκατομ. δρ.	100
1949	390	76 » ν. δρ.	433
1952	395	63 » » »	438
1953	415	75 » » »	485
1954	375	60 » » »	416

Φανελλοποιία

Ἡ βιομηχανία τῆς φανελλοποιίας ἀπασχολεῖ 30 ἐργοστάσια, ἐκ τῶν ὁποίων

21 είναι τα κυριότερα. Ταύτα παράγουν φανέλλες βαμβακερές, μαλλοβάμβακες και μάλλινες (πολυτελείας και μη) και είναι κατά πόλεις τὰ ἀκόλουθα :

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) «ΑΡΚΑΔΙΑ» 'Αν. Έταφ. Πλεκτικής, δδ. Παπαδιαμαντοπούλου 87.
- 2) «ΠΑΛΚΟ» Α. Α. Παλαιολόγος και Σια, δδ. 'Ακμίνης, Ροδά-Καμπά.
- 3) Γσηγ. 'Αγγελάκης και Σια, δδ. Ψαρομηλιγγου 5.
- 4) «ΑΤΩΙΣ» Κ. 'Αναστασιόδης και Γ. Σώζος δδ. Έρμου 136.
- 5) Δημ. Παπίμος, δδ. Πειραιώς 73.
- 6) Π. Χριστόπουλος, δδ. Πειραιώς 73.
- 7) 'Α/φοι Σωτηρόπουλοι, δδ. 'Αγ. Ζώνης 23.
- 8) Κληρονόμοι Γ. Δήμα, δδ. 'Αγ. Ζώνης 23.

ΘΕΣΣΑΛΙΚΗ :

- 9) 'Απόστολος Κ. Παύλου, δδ. Λαγκαδά.
- 10) Μ. Μαλακιά και Κ. Παπαζιάν, δδ. Βαλαορίτου 19.
- 11) Ν. Δημητριάδης, δδ. Β. Κων/τίνου 10.
- 12) Χρ. Οικονόμου, δδ. Β. Κων/τίνου 10.

ΚΑΛΑΜΑΙ :

- 13) «ΕΡΓΟΥΡΓΙΑ ΚΑΛΑΜΩΝ» Α. Ε. δδ. 'Αναγνωσταρά.
- 14) Σπ. Τερζάκης.

ΠΑΤΡΑΙ :

- 15) Β. ΜΑΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ, Α. Ε. δδ. 'Αγ. 'Ανδρέου 137.
- 16) Κων/τίνος Βακρόπουλος, δδ. Σαχτούρη 22-24.
- 17) Β. Δημητρούλοπουλος, Γ. 'Ολιμπίου 34.
- 18) Εδάγγελος Σπηλιόπουλος, Πλατ. Γεωργίου 7α.

ΤΡΙΠΟΛΙΣ :

- 19) Φανελλοποιία Τριπόλεως, Ν. Α. Ντελόπουλος, δδ. Κωνσταντίνου 1Β' 43.

ΠΥΡΓΟΣ :

- 20) 'Α/φοι Κ. Τζιαντζή.

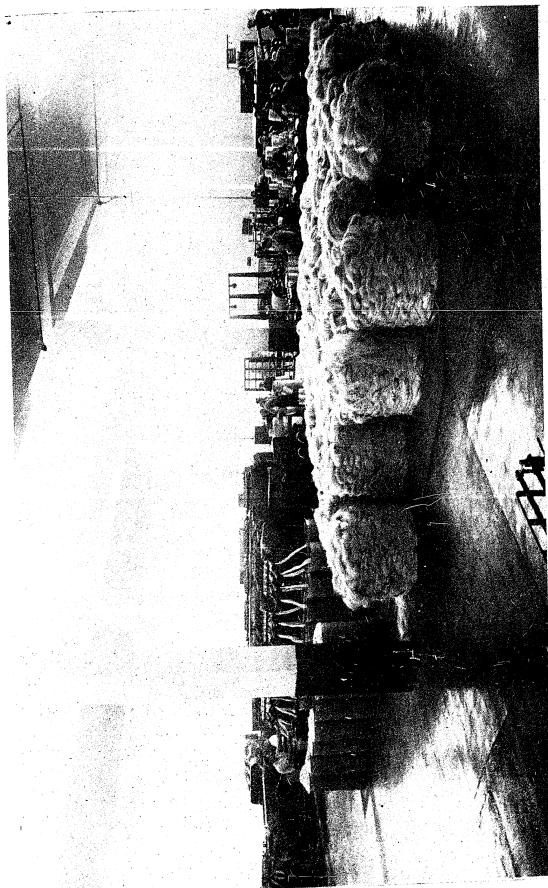
ΧΑΝΙΑ :

- 21) Πάνος Μαλινάκης.

Φανέλλαι βαμβακεραι

'Η παραγωγή των άνω έργασιαών ύπολογίζεται, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, δι' ἑν ἑκάστον τῶν παραγομένων εἰδῶν, κατά προσέγγισιν, ὡς κατωθί :

Έτη	Παραγωγή (εἰς ὄμοι-κάκια)	Βάρος (εἰς μ. τόνν.)	Καταναλωθέντα πάνα νημάτων ἐκ βάρβακος	Άξία προϊόντων	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	120.000	216	48.000	6 ἑκατ. δρ.	100
1949	210.000	378	84.000	27 » ν. δρ.	175
1952	230.000	586	129.000	36 » » »	191
1953	320.000	760	169.000	42 » » »	266
1954	450.000	1.125	250.000	54 » » »	375



Η. Ο. Ν. Ε. Α. Α. Ε. ΕΥΡΥΣΤΑΚΙΟΥ - Α. ΤΖΟΥΜΕΡΚΑΣ
 Η. Ο. Ν. Ε. Α. Α. Ε. ΕΥΡΥΣΤΑΚΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΙΚΙΩΝ ΕΚ. Α. Σ. Ι. Ζ. Α. Α.
 ΠΟΛΙΤΙΚΗ, Έν. Αθήνας ὁδὸς Η. Ράλλη 13 Τόμ. Αθήνας 'Επιπέδου τῆς 11.

- 145 -

Φανέλλαι μαλλοθάμβασκαι

Έτη	Παραγωγή (εις δωδεκ.)	Βάρος		Αξία (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
		ημι. κατ. (εις τόν.)	ημι. βαμβ. ή πάκα (εις τόν.)		
1939	45.000	135	90	20.000	14 εκατομ. 100
1949	50.000	150	100	22.223	20 εκ. v. δρ. 111
1952	48.000	120	120	26.666	23 » » 106
1953	53.000	130	135	32.000	29 » » 115
1954	45.000	79	79	19.000	23 » » 100

Φανέλλαι μάλλινοι

Έτη	Παραγωγή (εις δωδεκ.)	Βάρος		Αξία (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
		(εις τόν.)	(εις τόν.)		
1939	22.000	132	6	6 εκατομ.	100
1949	30.000	180	22	εκ. v. δρ.	136
1952	25.000	150	22	» » »	113
1953	20.000	120	34	» » »	90
1954	13.000	100	16	» » »	59

Ανακεφαλαιώντες, έχουμε εν συνόλω την αξίαν της παραγωγής της βιομηχανίας πλεκτικής, τὸ βάρος τῶν ὑπ' αὐτῆς παραχθέντων προϊόντων καὶ τὸν δείκτην τοῦ ὄγκου παραγωγῆς :

Έτη	Βάρος προϊόντων (εις τόνους)	Αξία (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	1.331	407 εκατομ.	100
1949	2.048	261 εκ. v. δρ.	188
1952	2.376	310 » » »	193
1953	2.965	503 » » »	222
1954	3.455	554 » » »	259

Εἰς τὸν ἄνω πίνακα παρατηροῦμεν, ὅτι μεταπολεμικῶς ὁ συντελεστὴς παραγωγῆς τῆς πλεκτικῆς βιομηχανίας ἔχει, κατὰ μέσον ὄρον, διπλασιασθῆ. Τοῦτο ὁφείλεται εἰς τὴν ἀνάπτυξιν ἐν γένει τῆς βιομηχανίας αὐτῆς καὶ κυρίως εἰς τὴν ἀπότομον αὔξησιν τῆς παραγωγῆς τοῦ κλάδου τῶν πλεκτῶν ἐκ τεχνητῆς μεταξῆς.

Γενικὴ ἀνακεφαλαιώσις κλωστοῦφαντουργίας

Ανακεφαλαιώντες τὰ ἀποτελέσματα ἐκάστου κλάδου κλωστοῦφαντουργίας κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη καὶ μὴ λαμβάνοντες ὑπ' ὄψιν τὴν ποσοτικὴν παραγωγὴν καὶ ἀξίαν τῆς νηματουργίας βάρβακος, ἔριου, ταπήτων καὶ τεχνητῆς μεταξῆς (ραγιόν), ἔχομεν εἰς τὸν ἐπόμενον πίνακα τὸν ὄγκον παραγωγῆς εἰς τόνους, τὴν ἀξίαν αὐτοῦ εἰς δραχμὰς καὶ τὸν δείκτην ὄγκου παραγωγῆς.

Έτη	Όγκος παραγωγῆς (εις τόνους)	Αξία (εις δραχμὰς)	Δείκτης όγκου παραγωγῆς
1939	18.506	2.437 εκατομ.	100
1949	24.071	1.644 εκ. v. δρ.	134
1952	29.387	2.094 » » »	156
1953	31.186	3.023 » » »	165
1954	31.319	3.319 » » »	166

10

Η κατανομή των παραγομένων βαμβακερών νημάτων, εις πλάκα τών 4 1/2 χιλ./μων, κατά βιομηχανικούς κλάδους έχει περίπου ως κατωτέρω:

1) Ύφαντουργία βαμβακερών	4.300.000
2) Καλιτσποσία	190.000
3) Φανελλοποσία	180.000
4) Ύφαντουργία μαλλοβαμβάκων	10.000
5) Κλωστοί ραφής	80.000
6) Ταπητουργία	3.000
7) Νήματα άλιείας	44.000
8) Ταινιοπλέγματα	80.000
9) Μεταξουργία	10.000
10) Λιά χρήσιν τών χωρικών κλπ.	156.000
	<u>5.053.000</u>

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ

Αί βιομηχανία διατροφής κατά τή υπό μελέτην έτη ειργάσθησαν έντατικώς, με σοβαράν αύξησιν παραγωγής κατά βάρος έναντι τών προηγουμένων έτών 1951 και 1952, έφ' όσον επέτρεψε τοúτο ή έπάρκεια τών γεωργίων πρώτων ύλων και αί εκ τού έξωτερικού προσερχόμενα τοιαύτα.

Πραγματευόμενοι έν τοίς έπομένοις τή της παραγωγής τών κυριωτέρων προϊόντων του κλάδου της βιομηχανίας ειδών διατροφής, κατά τή ύπ' όψει έντη, προτάσσομεν όλίγα διά τών όλων και τού ελαιου, κατ' έξοχην γεωργικά προϊόντα άλλα προσερχόμενα εκ βιομηχανικής έξεξοργασίας.

Έλαιον

Η παραγωγή του ελαίου κατά τή εξεταζόμενα έτη έμφανίζεται, εκ στοιχείων του Ύπουργείου Γεωργίας, ως κατωτέρω:

Έτη	Παραγωγή (εις μετρ. τόνους)	Άξια (εις δραχμάς)
1939	120.000	3.600 έκατομ.
1948/49	52.000	632.740 έκ. π. δρ.
1949/50	249.000	1.817.700 » »
1950/51	42.000	394.200 » »
1951/52	156.000	1.916.000 » »
1952/53	78.000	730 έκ. ν. δρ.
1953/54	165.000	1.803 » »
1954/55	95.000	1.235 » »

Η προβλεπόμενη παραγωγή διά τή έτος 1955/56 είναι τόννοι 150.000.

Σημείωσις. Τό Ύπουργίον Γεωργίας ύπολογίζει τήν παραγωγήν κατά τή έτος της άνθοφορίας τών ελαιόδένδρων και ούχι τής συγκομιδής, ή όποια άρχεται τοίς 2 τελευταίοις μήνας του έτους άνθοφορίας και πραγματοποιείται έξ ολοκλήρου κατά τή έπόμενον έτος.

Έξαγωγή ελαίου

Η έξαγωγή ελαίου κατά τή υπό μελέτην έτη ύπήρξεν άρκετά ίκανοποιητική και κατά πολύ άνωτέρα τών από πενταετίας πραγματοποιηθεισών τοιούτων.

Είς τοúτο συνετέλεσεν άφ' ένός ή ηύξημένη παραγωγή ελαίου και άφ' άλλου αί έπιτευχθείσαι ίκανοποιητικά τιμάλ έν τή έξωτερικώ συνειρή της άναπροσαρμογής της έξωτερικής άξίας της δραχμής μετά τήν 9 Άπριλίου 1953.

Όúτω, ό κάτωθι πίναξ μάς δίδει τās πραγματοποιηθείσας έξαγωγάς κατά τή υπό μελέτην έτη:

Έτη	Έξαγωγή ελαίου (εις μετρ. τόνους)	Άξια έξαχθέντος ελαίου π. δρ.
1949	81	428.650.000
1950	654	2.783.500.000 » »
1951	210	3.065.333.000 » »
1952	228	3.156.723.000 » »
1953	5.681	94.269.668 ν. »
1954	15.755	247.910.716 » »

Έπιτευχθείσαι τιμάλ έξαγωγής

Αί έπιτευχθείσαι τιμάλ έξαγωγής κατά τόννον ήσαν αί ακόλουθοί κατά τās κάτωθι ελαιοπαραγωγικά περιόδους:

Έτη	Τιμή κατά τόννον (sb εις \$)
1949/50	575
1950/51	580
1951/52	620
1952/53	535
1953/54	554
1954/55	525

Αί τιμάλ αύτά άναφέρονται εις τήν μέσην άξίαν του ελαιόλαδου καθ' έκάστην έξαγωγικήν περίοδον.

Όίνος

Κατά τή στοιχεία της άμοδιας ύπηρεσίας του Ύπουργείου Γεωργίας, ή παραγωγή γλεύκουσ κατά τή υπό μελέτην έτη, ήτις άντιπροσωπεύει ώς έγγιστα και τήν παραχθείσαν ποσότητα οίνου, έχει ως κάτωθι:

Έτη	Παραχθείς οίνος (εις μετρ. τόνους)	Άξια οίνου δρ.
1939	385.480	2.120 έκατομ.
1949	450.000	540.000 έκ. π. »
1952	370.000	624.000 » »
1953	400.000	710 » ν. »
1954	450.000	810 » » »

- 148 -

'Αφ' ἑτέρου, κατὰ τὰ αὐτὰ ἔτη ἐξήχθησαν αἱ κάτωθι ποσότητες οἴνου καὶ γλεύκους :

Ἔτη	Εἶδος	Ἐξαγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια
1939		42.974	270 ἑκατ. δρ.
1949	Οἴνος σταφυλῆς	36.493	26.480 ἑκ. π. >
	Γλεύκος	1.200	1.728 > > >
1952	Οἴνος σταφυλῆς	15.451	11.750 > > >
	Γλεύκος	2.990	5.809 > > >
1953	Οἴνος σταφυλῆς	23.117	79.137.211 ν. >
	Γλεύκος	2.337	8.430.142 > >
1954	Οἴνος σταφυλῆς	25.997	82.376.801 > >
	Γλεύκος	2.262	9.478.019 > >

Ποικιλία καὶ τύποι Ἑλληνικῶν οἴνων

1) Οἶνοι ἔτησι ἐπιτραπέζιοι :

Οἱ οἶνοι αὗτοι εἶναι λευκοὶ ἢ ἐρυθροὶ καὶ παράγονται εἰς Ἀττικὴν, Εἰθιοῖαν, Πελοπόννησον (Τρίπολιν, Μεσσηνίαν), Κυκλάδας, Σάμον, Νόσον, Μακεδονίαν, Σιάτισταν, Κοζάνην ὡς καὶ ἄλλας περιοχάς. Οἱ ἐν λόγῳ οἶνοι καταναλίσκονται κυρίως ἐν τῇ χώρᾳ ἡμῶν καὶ μικρὸν μόνον μέρος αὐτῶν ἐξαγεται.

2) Οἶνοι ἐρυθροὶ ὀνάμειζες :

Οἱ οἶνοι οὗτοι εἶναι πλούσιοι εἰς ἐγχύλισμα καὶ χρωστικὴν οὐσίαν παράγονται κυρίως εἰς Ἐπτανήσον, Εἰθιοῖαν (Κόμην, Ξηροχώρι), Νεμέαν, Θήραν, Πάρον, καὶ ἐξαγόμενοι εἰς τὸ ἐξωτερικόν, ὅπου χρησιμοποιοῦνται δι' ἀνάμειξης.

3) Οἶνοι γλυκεῖς :

Οὗτοι εἶναι λευκοὶ ἢ ἐρυθροὶ οἶνοι καὶ παράγονται κυρίως εἰς Ἐπτανήσον (Κεφαλληνίαν, Ἰθάκην, Ζάκυνθον), Μεσσηνίαν, Σάμον καὶ Μακεδονίαν. Καταναλίσκονται ἐν τῇ χώρᾳ ἡμῶν, ἀρκετὴ δὲ ποσότης τούτων ἐξαγεται.

Τὰ «μιστέλια» εἶναι τεχνητοὶ οἶνοι γλυκεῖς (διὰ προσθήκης οἰνοπνεύματος εἰς γλεύκος) καὶ προσκίονται μόνον δι' ἐξαγωγῆς.

4) Οἶνοι ρητινῆται :

Οἱ οἶνοι οὗτοι εἶναι συνήθως λευκοὶ καὶ περιέχουν φυσικὴν ρητινὴν πλείους. Παράγονται καὶ καταναλίσκονται κυρίως ἐν Ἀττικῇ, Εἰθιοῖα, καὶ Πελοποννήσῳ.

Πρὸς ἐπιτυχίαν καλῆς ποιότητος οἴνων, τὸν σπουδαιότερον ρόλον παίζουν ἡ κατάλληλος σύστασις καὶ σύνθεσις τοῦ γλεύκους, ἡ παρακολούθησις τῶν ζυμώσεων εἰς τὰς διαφόρους φάσεις αὐτῶν καὶ ἡ χρῆσις καθαρῶν καλλιεργητῶν τῆς ζύμης.

Αἱ κυριώτεροι βιομηχανικὰ ἐγκαταστάσεις οἰνοποιίας εἶναι αἱ κάτωθι :

1) ΑΝΩΝ. ΕΛΛΗΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΟΙΝΩΝ ΚΑΙ ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΩΝ. Ἔχει ἐργοστάσια εἰς τὰς ἑξῆς πόλεις : Ἐλευσίνα, Καλάμας, Πάτρας (Ἄνθεια), Μύλους - Ἀθηνῶν, Πύργου, Χαλκίδας, Πάρον, Λευκάδα, Γαστούνη καὶ Κόμην.

- 149 -

2) ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε. Ἔχει ἐργοστάσια εἰς τὰς ἑξῆς πόλεις : Καλάμας, Λογκᾶ καὶ Θουρίαν Μεσσηνίας, Καντιάνικα.

3) ΟΙΝΟΠΟΙΗΤΑΙ ΚΑΙ ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΟΠΟΙΗΤΑΙ Η-ΕΝΩΣΙΣ Α.Ε. Πειραιεύς.

4) ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΟΠΟΙΗΤΑΣ. Ἔχει ἐργοστάσια εἰς τὰς ἑξῆς πόλεις : Πάτρας, Χαλκίδα, Γαλιόβα, Μεθώνην, Μάραθρον Σάμου.

5) Γεωργιάδης καὶ Κονιδόρος, «Πρωτεύς» Θεσ/νίκη.

6) Οἰνοποιία καὶ Οἰνοπνευματοποιία Πάρον-Ἀλιπράντη, Πάρος, Πειραιεύς.

7) «ΒΕΣΟ» Α.Ε. Πάτραι.

8) ΟΙΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ Α.Ε. «ΑΧΑΤΑ ΚΛΑΟΥΣ», Πάτραι. Γραφ. : Μητροπόλ. 7α.

9) Ἀνδρέας Καμπάς, Α.Ε. Πειραιεύς - Τρίπολις - Κάνινα Ἀττικῆς.

10) «Βακχίς» Α.Ε. Μέγαροι.

11) Ἑλλήν. Ἐμπορ. Ἐταιρία Εἰσαγωγῆς-Ἐξαγωγῆς «5Ε» (Ἀγιάδ).

Ἐκτὸς τούτων, ἕτερα 30 οἰνοποιεῖα μέσης καὶ μικροτέρας παραγωγικότητος εἶναι ἐγκατεστημένα εἰς Κρήτην, Πελοπόννησον καὶ ἄλλας νήσους.

Ἐπίσης ὁ Αὐτόνομος Σααρδικὸς Ὄργανισμὸς «ΑΣΟ» ἔχει ἐγκατεστημένα περὶ τὰ 10 οἰνοποιεῖα εἰς διάφορα σημεῖα τῆς χώρας καὶ κυρίως εἰς Πελοπόννησον.

Οἰνόπνευμα καὶ οἰνοπνευματώδη ποτὰ Οἰνόπνευμα

Ἡ βιομηχανία τῆς οἰνοπνευματοποιίας ἀντιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρᾳ κυρίως ἀπὸ 18 ἐργοστάσια Β' κατηγορίας ἐκτὸς ὧν αὐτῶν ὑπάρχουν καὶ πλείστα ἄλλα Α' κατηγορίας (σοματιζέδικα), περίπου 800, κατὰ τὰ στοιχεῖα τοῦ Γεν. Χημείου τοῦ Κράτους.

Οἰνοπνευματοποιεῖα Β' κατηγορίας εἶναι κατὰ πόλεις τὰ ἑξῆς :

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

1) Ἄνδρ. Ἀλιπράντης, Α.Ε. Προϊόντα : οἶνοι, οἰνόπνευμα καὶ σακχαρόδη.

2) Ἀνών. Ἐταιρ. Οἰνοπνευματοποιίας καὶ Οἰνοποιίας ἢ «ΕΝΩΣΙΣ».

3) Α.Ε. ἢ «ΗΒΗ». Οἶνοι - Οἰνοπνεύματα (Ν. Φάληρον).

ΕΛΕΥΣΙΣ :

4) Ἑλληνικὴ Ἐταιρία Οἴνων καὶ Οἰνοπνεύματων «ΒΟΤΡΥΣ».

5) Ἀνών. Ἐταιρ. Οἰνοπνευματοποιίας ὁ «ΚΡΟΝΟΣ».

ΜΕΓΑΡΑ :

6) Α.Ε. Η «ΒΑΚΧΙΣ» Οἶνοι - Οἰνοπνεύματα.

ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΝ :

7) Α.Ε. Οἰνοπνευματοποιίας καὶ Οἰνοποιίας, *Εὐδ. Δουζένης*.

ΚΟΡΩΠΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ) :

8) *Ἡλ. Χατζηδημάς*, Α.Ε.

ΠΑΤΡΑΙ :

9) Βιομηχανία Ἐλαίου, Σακόνων, Οἴνων καὶ Οἰνοπνεύματων Α.Ε. «ΒΕΣΟ».

- 10) 'Ελληνική Έμπορική Έταιρία Εισαγωγής-Έξαγωγής, τὰ «5Ε».
- 11) 'Ανδρέας Σπηλιόπουλος.

ΚΑΛΑΜΑΙ:

- 12) ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΟΙΝΩΝ και ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΩΝ.
- 13) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ.

ΒΟΛΟΣ:

- 14) Θεσσαλική Οινόπνευματική, Α.Ε.

ΘΕΣΣΑΛΙΑ:

- 15) Γεωργιάδης και Κονιδόπουλος, Έργοστασίον «ΠΡΩΤΕΥΣ».

ΚΡΗΤΗ (ΦΡΑΚΛΕΙΟΝ):

- 16) 'Αφροί Κονιδόπουλος, Έργοστ. «ΜΙΝΩΤΑΥΡΟΣ».
- 17) Α.Ε. Οινόπνευματοποιίας και Οίνοποιίας ή «ΦΑΙΣΤΟΣ».

ΧΑΝΙΑ:

- 18) Σενάκης - Χατζηουλάνης και Σια.

Η συνολική παραγωγή των προαναφερθέντων 18 οινόπνευματοποιείων εις οινόπνευμα άνυδρον, κατά τὰ στοιχεία του Γενικού Χημείου του Κράτους, και ή εν γένει διάθεσις αυτού κατά τὰ δύο μελέτην έτη εχον ός άκολουθως:

Οινόπνευμα συνολικώς παραχθέν (εις μετρικούς τόνους)	Ε Τ Η						
	1939	1949	1950	1951	1952	1953	1954
Άνυδρον	17.032	12.954	13.086	10.900	11.500	11.000	11.000
Μετουσιωθέν έξ αυτού . .	9.040	4.264	4.352	4.125	4.200	3.408	3.210
Διατεθέν εις ποτοποιούς	4.500	8.483	7.958	7.375	7.100	6.221	7.592
Διά βιομηχανικήν χρήσιν	150	174	148	190	100	220	200

Η παραγωγή και άξια του άνυδρου οινόπνεύματος 95' έχει ός κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις μετρ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	17.032	360 έκατομ.	100
1949	12.954	116.588 »	76
1950	13.086	124.320 »	76
1951	10.900	103.550 »	64
1952	11.500	115.000 »	68
1953	11.000	200.000 000 ν. δρ.	64
1954	11.001	200.000.000 » »	64

Η τιμή του άνυδρου οινόπνεύματος, άνευ τών φόρων, εν τοις έργοστασίοις, εχει κατά χιλίον ός κάτωθι:

Έτος 1939 δραχ. 21,15.—1949 δραχ. 9.000.—1950 δραχ. 9.500.—1951 δραχ. 9.500.—1952 δραχ. 10.000.—1953 δραχ. 17.005.—1954 δραχ. 18,13.
Άξια οινόπνεύματος διατεθέντος εις ποτοποιάν (μετά φόρου καταναλώσεως έκ 10.000 δραχ. Φ.Κ.Ε. 2% και φόρου πολυτελείας 10%).

Έτη	Διατεθέν οινόπνευμα εις ποτοποιάν (εις με- τρικούς τόνους)	Άξια οινόπνεύματος μετά φόρων (εις δραχ.)
1939	4.500	105 έκατ.
1949	8.483	154.384 »
1952	7.100	174.610 »
1953	6.221	177.298.000 ν. δρ.
1954	7.512	219.000.000 » »

Αν διαιρῶμεν τὸ διατεθὲν πρὸς μετουσιῶσιν ἄνυδρον οἶνονεσμα διὰ τοῦ συντελεστοῦ 0,8967 εὐρίσκομεν τὸ παραχθὲν μετουσιωμένον ἢ φωτιστικὸν οἶνονεσμα.

Τούτο, εἰς ποσότητα καὶ ἄξια, μετὰ τοῦ φόρου καταναλώσεως, ἔχει ὡς κάτωθι:

Έτη	Παραχθέν μετουσιω- μένον οἶνονεσμα (εις μετρικούς τόνους)	Άξια αὐτοῦ μετὰ φόρου καταναλώ- σεως (εις δραχ.)
1939	10.081	190 έκατ.
1949	4.755	47.550 »
1952	4.719	69.841 »
1953	3.800	72.010.000 ν. δρ.
1954	3.580	67.840.000 » »

Σημείωσις. Τὸ μετουσιωμένον οἶνονεσμα ὑπόκειται μόνον εἰς τὸν φόρον καταναλώσεως, ὅστις διὰ τὸ 1949 ἦτο 2,100 δραχ. κατὰ χιλίον καὶ 4,40 δραχ. διὰ τὰ έτη 1953—1954, ἐνθὸς τὸ ἄνυδρον, πρὸς χρήσιν τῆς ποτοποιίας ἢ δι' ἄλλας βιομηχανικὰς χρήσεις ὑπόκειται εἰς τὸν φόρον καταναλώσεως πολυτελείας, Φ.Κ.Ε. καὶ ἄλλους φόρους, οἱ ἅπιοι εχον ὡς ἄκολούθως:

Διὰ τὸ 1949 φόρος καταναλώσεως 7.000 δραχ. + φόρος πολυτελείας 2.000 ἐπὶ τοῦ φόρου καταναλώσεως, 10% διὰ τὸν έλεγχον τοῦ Χημείου καὶ ἐπὶ τοῦ συνόλου τῶν ἄνω φόρων 3% Φ.Κ.Ε.

Διὰ τὸ 1952, 1953 καὶ 1954 φόρος καταναλώσεως 10.000 κατὰ χιλίον + 2% Φ.Κ.Ε. καὶ 10% φόρος πολυτελείας διὰ τὸ ἄνυδρον οἶνονεσμα τὸ προοριζόμενον διὰ τοῦς ποτοποιούς καὶ ἐπὶ τῆς τιμῆς πωλήσεως τοῦ φορολογουμένου οἶνονεύματος. Διὰ τὸ οἶνονεσμα ἀρωματοποιίας φόρος πολυτελείας 20%.

Αφ' ἑτέρου εἰσήχηθ' οἶνονεσμα ἐπὶ ἐπανεξαγωγῇ αὐτοῦ ἀναμετριμένον με οἶνους προοριζόμενος διὰ τὸ ἔξωτ'ερικόν:

Έτη	Εἰσαγωγή (εις χιλιάδ.)	Άξια (εις έκατ. δραχ.)
1939	592.450	7
1949	432.378	886
1950	680.886	1.726
1951	1.073.022	5.430

(Συνέχεια)		
Έτη	Εισαγωγή (εις τόνους)	Άξια έκ. δρ.
1952	1.767.825	8.309
1953	651.453	2.923.873 ν. δρχ.
1954	1.441.620	7.077.238 »

Παραγωγή οίνουπνευματωδών ποτών

Είς την παραγωγή των οίνουπνευματωδών ποτών ασχολούνται πλείστα οσα εργαστήρια ανά την χώραν, αλλά τα κυριώτερα τούτων συμπεριλαμβάνονται είς τον προαναφερθέντα κατάλογον των οίνοποιείων και οίνουπνευματοποιείων.

Η παραγωγή των οίνουπνευματωδών ποτών δύναται να υπολογισθή, ως έγγιστα, είς το τριπλάσιον της διατεθείσης ποσότητος άνθρακος οίνουπνεύματος είς τοίς ποτοποιούς, πλην έλαχίστης ποσότητος, ήτις διατέθη δι' άλλας χρήσεις, ως φαρμακευτικής, βιομηχανικής και είς την βιοτεχνίαν των άρωμάτων και καλλυντικών.

Όθεν, υπολογίζεται, ότι παρήχθησαν οίνουπνευματώδη ποτά κατά τα έτη μελέτην έτη ως κάτωθι:

Οίνουπνευματώδη ποτά				
Έτη	Παραγωγή (εις μετα. τόνους)	Άξια αιδών (εις δραχ.)	Τιμή (μέση) κα- τά χιλ./μον μετά φόρων είς δραχ.	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	13.278	531 έκ.	—	100
1949	25.000	362.000 »	14.500	192
1952	21.000	336.000 »	16.000	161
1953	18.000	324.000.000 ν. δρ.	18 ν. δρ.	138
1954	22.536	428.184.000 » »	18 » »	169

Σημείωσις. Από την άξια των οίνουπνευματωδών ποτών δέον ν' άραιρεθί ή άξια της αναλογούσης ποσότητος άνθρακος οίνουπνεύματος, διά να μη υπολογίζεται δις ως άξια είς τό Έθνικόν Εισόδημα.

Κατά ταύτα δέον ν' άραιρεθούν τά κάτωθι σά:

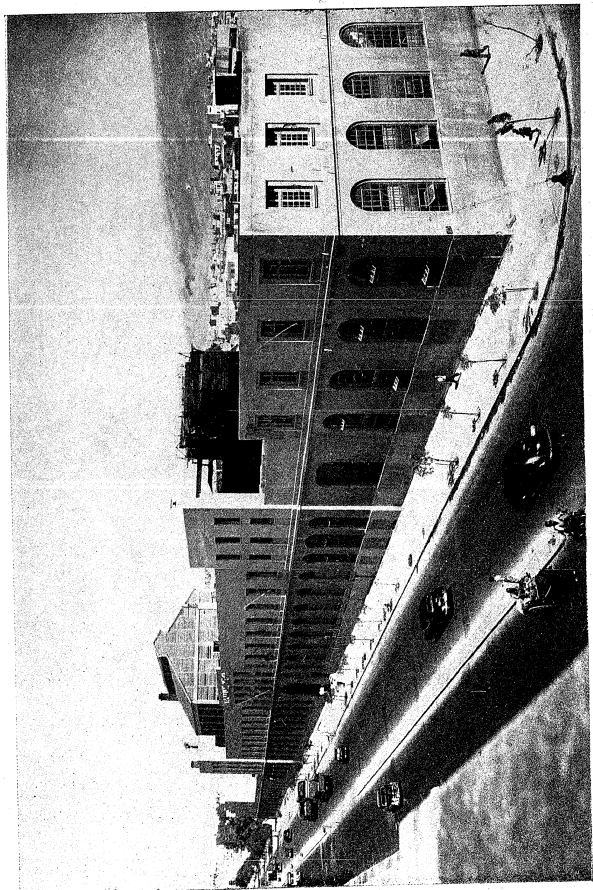
Έτη	Άξια (άνευ φόρων)
1949	76.344 έκατομ. δραχμαί
1952	71.000 » »
1953	114.000.000 ν. »
1954	189.000.000 » »

Άπόσταγμα οίνου (Κονιάκ)

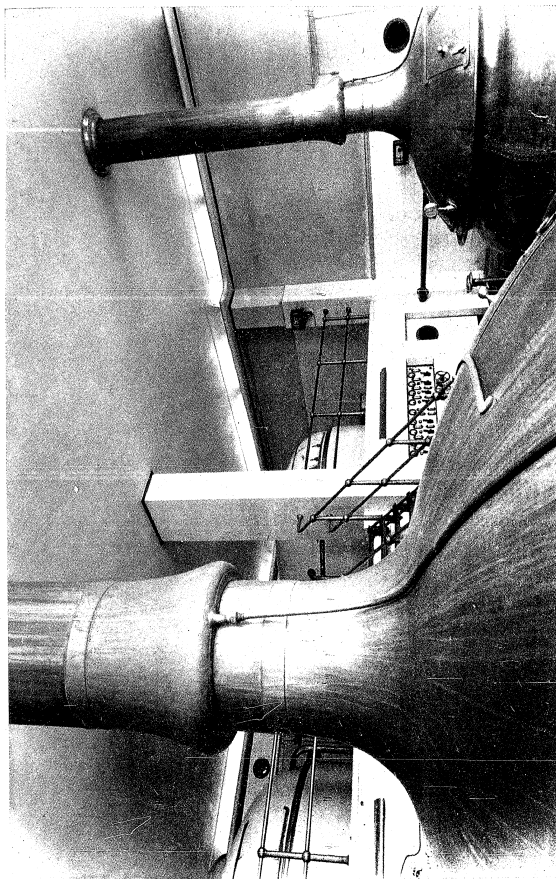
Κατά στοιχείο του Γεν. Χημείου του Κράτους

Τών άποσταγμάτων οίνου ή έτησία παραγωγή είχεν ως κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις χιλ./μ)	Άξια
1950	55.076	1.652 έκατομ. δρ.
1951	19.879	596 » »
1952	10.000	300 » »
1953	18.297	659.000 ν. »
1954	21.400	770.400 » »



Α. Ε. ΚΑΡΟΛΟΣ ΦΙΞ
Γενική έπισημεία έργωνταύτων Ζυθοποιίας και Πύργου Άθήνων Αποστήρας Σύνταξου 53



*Α. Ε. ΚΑΡΩΛΟΣ ΦΙΕΡ ΖΥΘΟΠΟΙΕΙΟΝ ΚΑΙ ΠΑΡΟΠΟΙΕΙΟΝ
Αθήνα, Λεωφόρος Σπυρίδων 53
«Αθήνα Ζυθοποιείον»

'Αφ' ετέρου εξήχθησαν κατά τὰ αὐτὰ ἔτη αἱ ἐξῆς ποσότητες :

'Απόσταγμα οἴνου (Κονιάκ)

'Ετη	'Εξαχθείσα ποσότης	
	(χιλ/μμ)	'Αξία
1939	366.600	31.264.500 δραγ.
1949	168.171	1.491.280.000 »
1950	208.787	1.894.127.000 »
1951	130.634	3.061.038.000 »
1952	214.594	4.597.061.000 »
1953	276.406	10.020.555 v. »
1954	232.505	10.749.946 » »

Οινοπνευματώδη ποτά

'Ετη	'Εξαγωγή (εἰς χιλ/μμ)	
	'Αξία	δραγ.
1939	52.130	4.142.240
1949	44.801	354.463.000 »
1950	61.643	334.435.000 »
1951	59.703	1.181.256.000 »
1952	59.862	1.112.431.000 »
1953	69.367	1.954.687 v. »
1954	56.590	2.109.184 » »

Ζύθος

Ἡ βιομηχανία τοῦ ζύθου ἀντιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρας μας ἀπὸ τρία ζυθοποιεῖα καὶ δύο βυνοποιεῖα :

Τὰ ἐργοστάσια ταῦτα εἶναι τὰ ἐξῆς :

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) Α.Ε. Κ. ΦΙΕ, Λεωφόρος Συγγρού, Ζυθοποιεῖον.
- 2) Α.Ε. Κ. ΦΙΕ, ὁδ. Πατησίων-Βυνοποιεῖον, Ψυγείον· Παγοποιεῖον.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

- 3) Α.Ε. Κ. ΦΙΕ, Μπεζινάρ-26ης Ὀκτωβρίου, Ζύθος καὶ Βύνη.

ΠΑΤΡΑΙ :

- 4) Α.Ε. ΜΑΝΟΣ, Σιδηρ. Σταθμὸς ΣΠΑΠ

Ἡ παραγωγή ζύθου κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἰς τὰ τρία κέντρα παραγωγῆς, Ἀθήνας, Θεσ/νίκην καὶ Πάτρας, εἶχεν ὡς κάτωθι :

'Ετη	Παραγωγή (εἰς Μ. Τ.)	'Αξία		Δείκτης ὄγκου παραγ.
		(εἰς δραχ.)	δραχ.	
1939	9.776	125 ἑκατ.	100	
1949	14.200	47.645 »	145	
1952	23.774	105.438 »	243	
1953	21.448	102.000.000 v. ὄρ.	219	
1954	24.487	134.678.500 » »	250	

Σημείωση. Εἰς τὰς ἄνω τιμὰς τοῦ ζύθου συμπεριλαμβάνονται καὶ οἱ φόροι τοῦ Δημόσιου, οἱ ὅποιοι ἀνέχονται διὰ μὲν τὰ ἔτη 1949, 1950 καὶ 1951 εἰς 1.350 δραχ. κατὰ χιλιογράμμον διὰ τὰ ἔτη 1952 εἰς 1.830 δραχ., 1953 εἰς 1,95 v. δραχ. καὶ 1954 εἰς 2 v. δραχ.

Επομένως, η αξία του ζύθου εις τὸ ἐργοστάσιον ἄνευ φόρων κατὰ τὰ ἔτη δυνάμει εἶχε ὡς ἀκολούθως:

Ἔτη	Ἀξία
1949	32.887 ἑκατομ. δρ.
1952	61.931 » »
1953	60.054.000 ν. δρ.
1954	85.704.500 » »

Βύνη

Κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη παρήχθη βύνη ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Παρογωγή (εἰς τόν.)	Ἀξία
1949	1.871	5.847 ἑκατομ. δρ.
1952	3.514	17.570 » »
1953	3.581	20.770.000 ν. »
1954	3.150	18.900.000 » »

Ἡ τιμὴ τῆς βύνης μετὰ φόρου ἔχει ὡς ἑξῆς: 1952=5.000, 1953=5,80 ν. δρχ. καὶ 1954=6,00 ν. δρχ.

Εἰσαγωγὴ βύνης

Ἔτη	Εἰσαγωγὴ (εἰς τόν.)	Ἀξία
1949	532	502 ἑκατομ. δρ.
1950	850	828 » »
1951	767	2.569 » »
1952	893	2.217 » »
1953	514	2.820.000 ν. »
1954	382	2.297.000 » »

Παροποιεῖα καὶ ψυγεῖα

Πάγος

Ἡ βιομηχανία τοῦ ψύχους ἀντιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρας μας ἀπὸ 200 περίπου ἐργοστάσια, μικρὰ καὶ μεγάλα, ἐκ τῶν ὁποίων τὰ 52 εἶναι μόνον παροποιεῖα καὶ τὰ ὑπόλοιπα παροποιεῖα μετὰ ψυκτικῶν θαλαμῶν (ψυγεῖα).

Ἡ συνολικὴ παραγωγικότης τῶν ἐν λόγω ἐργοστασίων εἰς πᾶσαν δυνάμει ν' ἀνέλθῃ κατὰ 24ωρον, κατὰ τοὺς θερινοὺς μῆνας τοῦ ἔτους, εἰς 140.000 κολώνες ἢ τόνους 3.000 κατὰ προσέγγισιν, ἡ δὲ χωρητικότης τῶν ψυγείων ἀνέρχεται, ὡς ἔργιστα, εἰς 225.000 κυβ. μέτρα.

Ἡ βιομηχανία τοῦ ψύχους εἶναι κατασκορπισμένη εἰς ὅλην τὴν χώραν, ἀλλὰ τὰ μεγαλύτερα ψυκτικὰ κέντρα εἶναι: Ἀθήναι, Πειραιῆς, Πάτρας, Βόλος, Καλάμας, Χαλκίς, Θεσσαλονίκη, Λάρισα, Σέρρες, Χανιά, Ἡράκλειον (Κρήτη), Πρέβεζα, Μενιδίου, Δράμα, Κέρκυρα, Κοφινάκι, Ἀλεξανδρούπολις, Κόρινθος, Ἀργυρίου, Μεσολόγγιον καὶ ἄλλα μικρότερα πόλεις.

Τὰ κυριώτερα ἐργοστάσια ψύχους κατὰ πόλεις εἶναι τὰ ἀκόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Α. Ε. ΚΑΡΟΛΟΣ ΦΙΣ, Λεωφόρος Συγγροῦ 53 (Π).
- 2) Α. Ε. ΚΑΡΟΛΟΣ ΦΙΣ ὁδὸς Πατησίων (28ης Ὀκτωβρ.) 307, (Π+Ψ).
- 3) ΒΙΟΜ. ΕΠΙΧΕΙΡ. ΒΥΝΗ-ΖΥΘΟΣ-ΨΥΧΟΣ, ὁδ. Πέτρον Ράλλη (Π+Ψ).
- 4) Κ. ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ, ὁδ. Πολυλά 18, Κυπριαδῶν (Π+Ψ).
- 5) Παροποιητικὴ Ἐταιρία Πατησίων Α.Ε. ὁδ. Παλαμᾶ 26 (Π).
- 6) Παροποιεῖα **Ταχλιά, Τσονάκη καὶ Σια**, ὁδ. Πειραιῶς, Μοσχῆτον (Π).
- 7) «ΝΙΚ. ΒΟΥΖΙΑΔΗΣ» Α. Ε., Πειραιῶς 234, Ν. Σφαγεία (Π+Ψ).
- 8) ΑΘΗΝΑΪΚΑ ΨΥΓΕΙΑ, ὁδ. Ἄγ. Ἄννης, Βοτανικὸς (Π+Ψ).
- 9) Παν. Ἀντιουλᾶτος, ὁδ. Πολυλά 20, Κυπριαδῶν (Π+Ψ).
- 10) Α. ΓΕΩΡΓΟΥΛΗΣ καὶ Σια, Ἰερά ὁδὸς (Π+Ψ).
- 11) Γ. Γεωργουλῆς καὶ Σια, ὁδὸς Ἀθηνᾶς 7 (Ψ).
- 12) Ν. ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ, Π. Φάληρο.— Ἄλιμος ὁδ. Γερολιάνου (Π+Ψ).
- 13) Ἄν. Ἀναγνώστου, ὁδ. Ζάν Μωραῖς 40, παρὰ τὰ ἔργ. Φιξ (Π).
- 14) Καραῦτος καὶ Χριστοπούλου, ὁδ. Πυθίου 94, Ν. Κόσμος (Π).
- 15) Ἄντ. Σπυράκης, Ψυχικόν, Α. Κηφισίας (Στάσις Β. Κηφίου) (Π).
- 16) «ΕΒΓΑ» ΕΛΛ. ΒΙΟΜΗΧ. ΓΑΛΑΚΤΟΣ Α.Ε., Ἰερά ὁδὸς (Ψ).
- 17) ΨΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΠΑΓΟΠ. «ΤΟ ΒΕΡΜΙΟΝ», ὁδ. Πειραιῶς, Ν. Σφαγεία (Π+Ψ).
Χωρητικότης ψυγείων Ἀθηνῶν κυβικὰ μέτρα 51.000.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 18) ΨΥΓΕΙΑ ΠΑΡΝΑΣΣΟΣ, Ἄνω Βιομ. Ἐτ., Θηβῶν 220 (Ψ).
- 19) ΑΝ. ΠΑΓΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ὁ «ΟΛΥΜΠΟΣ», Μοσχῆτον, ὁδ. Πειραιῶς (Π+Ψ).
- 20) Παροποιεῖα καὶ Ψυγεῖα «ΤΑ-ΥΤΕΤΟΣ» Ἐθφο. Β. Σαγιά, ὁδ. Φοκίωνος 51 (Π+Ψ).
- 21) ΛΑΔΑΦΟΙ ΚΑΡΕΛΛΑ, ὁδ. Ἄγ. Διονυσίου καὶ Σπάρτης, Δραπετσώνα (Ψ).
- 22) ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗΣ ΚΑΡΕΛΛΑΣ, Ἄγ. Ἰωάν. Ρέντης, ὁδ. Κηφισοῦ 11 (Ψ+Π).
- 23) ΨΥΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΕΩΣ Α.Ε., ὁδὸς Θεοδοσοφίου 2 (Π+Ψ).
- 24) ΨΥΓΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΗΣ ΑΘΗΝΩΝ, ὁδ. Αἰγιάλεω καὶ Γραβιάς (Ψ).
- 25) Α.Ε. ΚΑΡΟΛΟΣ ΦΙΣ, ὁδὸς Δραπετσωνίων (Ψ+Π).
- 26) ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΕΩΣ Σ. Α. ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ καὶ Σια, Ν. Φάληρον, ὁδὸς Ἀθηνῶν (Π).
- 27) Παροποιητικὴ Ἐταιρία Πειραιῶς Α.Ε. «ΛΟΥΣ», ὁδ. Ἄγ. Ἰωάννου Ρέντη 51 (Π).
Χωρητικότης ψυγείων Πειραιῶς κυβ. μέτρα 72.000.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 28) Α.Ε. ΚΑΡΟΛΟΣ ΦΙΣ, ὁδ. 28ης Ὀκτωβρίου (Π+Ψ).
- 29) ΨΥΓΕΙΑ καὶ ΠΑΓΟΠΟΙΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. ὁδ. Γλαυκῶν 52 (Π+Ψ).
- 30) ΨΥΓΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΕΠ. ΧΑΡΙΑΔΟΣ Α.Ε., ὁδὸς 28ης Ὀκτωβρίου (Π+Ψ).
- 31) Α. Μπάλτας, Α.Ε., Ξηροκρήνη (Π+Ψ).

- 156 -

- 32) Παγοποιείον «Λευκή Άρκτος», δδ. Λασκαρ. Π.Μ. Άλ/νη.
 33) *Αΐροι Τσακιάκη*, δδ. Άθηνών 132.
 34) ΨΥΓΓΕΙΑ ΕΛΕΥΘΕΡΑΣ ΖΩΝΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.
 Χωρητικότητα φυγείων Θεσσαλονίκης κυβικά μέτρα 25.000.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 35) ΠΑΤΡΑΪΚΟΝ ΕΡΓ. ΖΥΘΟΠΟΙΪΑΣ και ΠΑΓΟΠΟΙΪΑΣ Π. ΜΑΝΟΣ Α.Ε.
 Μέση Άγυιά (Π).
 36) «ΣΕΛΜΟΣ» Κ. Γ. Κακούρης, δδ. Ίτεών (Π+Ψ).
 37) ΨΥΓΓΕΙΑ ή «ΕΝΩΣΙΣ» Α.Ε. δδ. Άνδρ. Μιχαλακοπούλου (Ψ).
 38) Π. Γερούσης, Θέσις Περιβόλια (Π).
 Χωρητικότητα φυγείων Πατρών κυβ. μέτρα 8.000.

ΒΟΛΟΣ:

- 39) ΨΥΓΓΕΙΑ και ΠΑΓΟΠΟΙΪΑ ΒΟΛΟΥ Άν. Έταιρία Έμπορίου, δδ. Λαρίσης (Π+Ψ).
 40) Ψυγεία και παγοποιεία τὸ «ΠΗΛΙΟΝ» Γ. Μουστακαλῆς και Υἱὸς (Π+Ψ).
 41) ΨΥΓΓΕΙΑ ΑΓΡΙΑΣ Α.Ε. Άγυιά.
 42) Γ. Δημόπουλος, Λεχώνια (Π).
 Χωρητικότητα φυγείων Βόλου κυβ. μέτρα 20.000.

ΚΙΑΚΙΣ:

- 43) Α.Ε. «ΓΕΝΙΜΑ» (Π+Ψ).
 Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 1.000.

ΣΕΡΡΑΙ:

- 44) Α.Ε. «ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ» (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 1.800.

ΔΡΑΜΑ:

- 45) ΒΙΟΜΗΧ. ΕΤΑΙΡ. ΔΡΑΜΑΣ Α.Ε. (Π+Ψ).
 45α) *Άξαριάδης και Τοπολίγκας* (Π).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 1.000.

ΚΑΒΑΛΛΑ:

- 46) Παγοποιεία και ψυγεία τὸ «ΠΑΓΓΑΙΟΝ» Α.Ε. (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 2.600.

ΞΑΝΘΗ:

- 47) Γεωργιάδης και Μαινόπουλος (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 1.200.

ΚΟΜΟΤΙΝΗ:

- 48) Τζεδάκης και Πατρικαλάκης (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 1.000.

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΙΣ:

- 49) Γεωργιάδης και Σία (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 1.200.

- 157 -

ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΝ:

- 50) *Άντ. Γρηγορίου* (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 500.

ΛΑΡΙΣΑ:

- 51) Παγοποιεία και Ψυγεία Λαρίσης δ «ΟΔΥΜΠΟΣ» (Π+Ψ).
 52) *Κούλα Λεοντίου* (Π).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 1.500.

ΤΡΙΚΑΛΑ:

- 53) *Θ. Κλιόρας* (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 1.300.

ΚΑΡΔΙΤΣΑ:

- 54) *Άθ. Νασιάνκος* (Π+Ψ).
 55) *Βασίλ. Λάμπας* (Π).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 500.

ΛΑΜΙΑ:

- 56) *Κ. Στεργιόπουλος* (Π+Ψ).
 57) *Ιωάν. Κρανάκης* (Π+Ψ).

ΣΥΓΓΙΣ:

- 58) *Ιωάν. Κορμάζος και Σία* (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων λαμίας-Στυλίδος κυβ. μέτρα 1.500.

ΛΕΒΑΔΕΙΑ:

- 59) *Χρ. Άλμπάνης και Ζωή Άναστασιάδου* (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 1.100.

ΑΜΦΙΣΣΑ:

- 60) Ήλεκτο. Έταιρία Άμφισσης Α.Ε. (Π+Ψ).
 Χωρητ. φυγείων κυβ. μέτρα 500.

ΧΑΛΚΙΣ:

- 61) Άν. Βιομ. Έτ. ΟΣΚΑΡ ΛΑΡΙΓΚ και Σία (Π+Ψ).
 62) Έμποροβιομηχανία Β. Γεωργιάδης Α.Ε. (Π).
 Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 1.000.

ΑΓΡΙΝΙΟΝ:

- 63) *Γ. Μουστακαλόπουλος*, Πη. Σιγρίτου (Π+Ψ).
 64) *Χριστόφ. Καπελλάκης*.
 Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 1.600.

ΑΙΔΗΨΟΣ:

- 65) *Διαμαντής - Χριστόπουλος* (Π).

ΙΤΕΑ:

- 66) Κληρονόμοι *Ηλ. Μακρή* (Π+Ψ).
 Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 500.

- 158 -

ΑΙΤΩΛΙΚΟΝ :

67) Π. Ζησιμόπουλος (Π).

ΜΕΣΣΟΛΟΓΓΙΟΝ :

68) Παγοποιείον δ «ΒΥΡΩΝ» Γ. Σουλές και Σία (Π).

ΦΑΡΣΑΛΑ :

69) Γ. Ξεραχός και Ν. Παρπόδης (Π).

ΠΡΑΒΙΟΝ :

70) Κληρονόμοι Ν. Πατρική (Π.).

ΠΡΕΒΕΣΑ :71) Παγοποιείον και Ψυγείον Πρεβέζης (Π+Ψ).
Χωρητικότητα ψυγείων κυβ. μέτρα 1.000.ΕΛΕΥΣΙΣ :

72) Παγοπ. δ «ΑΣΤΗΡ» Κ. Κακούρη και Όδ. Διαιμαντοπούλου (Π).

ΛΙΒΕΡΙΟΝ :

73) Νικόλ. Παπαδιόχος (Π.).

ΑΤΤΑΛΑΝΤΗ :

74) Π. Άγγελής και Γ. Σμαρατζής (Π).

ΡΑΦΙΝΑ (Αττικής) :

75) Παγοποιητική Έταιρία Ραφίνας (Π).

ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΝ (Αττικής) :

76) Άφοι Σπυριάη (Π).

ΚΟΖΑΝΗ :77) Ψυγεία και Παγοποιεία Κοζάνης, Θεοδ. Παπαθανασίου, Στέφος και Γκοπάνης (Π+Ψ).
Χωρητικότητα ψυγείων κυβ. μέτρα 800.ΒΕΡΡΟΙΑ :

78) Σακίρογλου Γωάν. (Π).

ΒΑΨΩΡΙΟΝ (Καστοριάς) :

79) Άφοι Πείκου (Π).

ΦΛΩΡΙΝΑ :80) Κων. Κομεζόπουλος (Π+Ψ).
Χωρητικότητα ψυγείων κυβικά μέτρα 1.000.ΘΗΒΑΙ :

81) Σταυρ. Παπασταύρου (Π).

ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ :

82) Γ. Κουρμικάρης (Π).

ΚΥΜΗ :

83) Ηρακλής Γκρούς (Π).

- 159 -

ΚΑΡΥΣΤΟΣ :

84) Γεώργ. Μπουρνέλος (Π).

ΛΑΥΡΙΟΝ :

85) Κ. και Δ. Σπυριάης (Π).

ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΝ :

86) Άν. Παγοπ. Έταιρία Λουτρακίου (Π).

ΜΕΓΑΡΑ :

87) Ήλεκτρική Έταιρία Μεγάρων (Π).

ΝΕΑ ΑΡΤΑΚΗ (Χαλκίδος) :

88) Κ. Μαθιούδης, Κ. Τρυπάνης και Σία (Π).

ΟΡΕΣΤΙΑΣ (Θράκης) :89) Κατεξηπαναγιώτου και Κατεξηνικολάου (Π+Ψ).
Χωρητικότητα ψυγείων κυβικά μέτρα 500.ΚΕΡΚΥΡΑ :

90) Βιομ. Έταιρία «ΑΠΟΛΛΩΝ» (Π+Ψ).

91) ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. ΓΑΛΑΚΤΟΡΟΜΙΚΟΝ ΠΡΟ-ΓΟΝΤΩΝ Ν. ΜΑΡΓΑΡΙΤΗ (Π+Ψ).
Χωρητικότητα ψυγείων κυβ. μέτρα 800.ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑ (Αργολίδιον) :

92) Σ. και Γ. Νικολάτος (Π).

ΛΕΥΚΑΣ :

93) Παγοποιητική Έταιρία Λευκάδος (Π).

ΜΥΤΙΛΗΝΗ :

94) Ήλεκτρική Έταιρία Μυτιλήνης δ «ΓΑΛΙΛΑΙΟΣ» (Π+Ψ).

95) Ήλ. Έταιρ. Σκοπέλου - Μεσαγρού, Γεω. Χ. Όρφανός (Π).
Χωρητικότητα ψυγείων Γαλλικού κυβικά μέτρα 1.500.ΧΙΟΣ :

96) Σταμ. Σανθάνης και Σία (Π).

ΣΥΡΟΣ :97) Ήλεκτ. και Παγοποιητική Έταιρία Ν. Α. Βαλμάς και Σία (Π+Ψ).
Χωρητικότητα ψυγείων κυβικά μέτρα 500.ΝΑΞΟΣ :

97α) Άφοι Β. Κονδύλη (Π+Ψ).

98) Ήλεκτ. Έταιρία Νάξου (Π).
Χωρητικότητα ψυγείων κυβικά μέτρα 500.ΠΑΡΟΣ :

99) Δελαγαμμάτικας, Ναυπλιώτης και Σία (Π).

ΤΗΝΟΣ :

100) Νικόλ. Βλαχάνης (Π).

ΚΡΗΤΗ:

Ηράκλειον:

- 101) «ΟΒΕΕ» Γ. Μισιλόγλου, Πλατ. 'Αγ. Τίτου (Π+Ψ).
- 102) Α.Ε. ΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ και ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ «ΦΑΙΣΤΟΣ» (Π+Ψ).
- 103) ΛΙΜΕΝΙΚΟΝ ΤΑΜΕΙΟΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (δύο έκτελεσι) (Ψ).
Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 4.000

Ρεθύμνη:

- 104) 'Ηλεκτρ. 'Εταιρία Ρεθύμνης Α.Ε. (Π).
- 105) ΨΥΓΕΙΑ ΓΕΩΡΓ. ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΩΝ ΡΕΘΥΜΝΗΣ (Ψ).
Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 1.500.

Χανιά:

- 106) ΠΑΓΟΠ. και ΕΜΠΟΡ. ΕΤΑΙΡ. τα «ΛΕΥΚΑ ΟΡΗ» (Π+Ψ).
Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 1.000

'Αγιος Νικόλαος:

- 107) Δαμ. 'Ελ. 'Αλεξάνης, 'Εργοστ. Παργ. 'Ηλεκτρ. Ρεύματος (Π).

Σητεία:

- 108) 'Ηλεκ. 'Εταιρία Σητείας Α.Ε. (Π).

ΣΑΜΟΣ - Κορλόβια:

- 109) 'Αν. 'Ηλεκτρ. 'Εταιρία Κ. Βελισσάριος (Π+Ψ).

Βαθιά:

- 110) 'Ηλεκτρ. 'Εταιρία Σάμου (Π+Ψ).

Τηγάνι:

- 111) 'Εμπορ. και Βιομ. Οίκος 'Επαμ. Σολομία, (Π+Ψ).
Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 500.

ΡΟΔΟΣ:

- 112) Ψυγεία και Παγοποιεία Ρόδου Α.Ε. (Π+Ψ).
- 112α) Κ. ΦΙΣ Α.Ε. (Π+Ψ).
- 113) Υΐοι 'Αγκατάσιμα (Π).
Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 1.200.

ΣΚΙΑΘΟΣ:

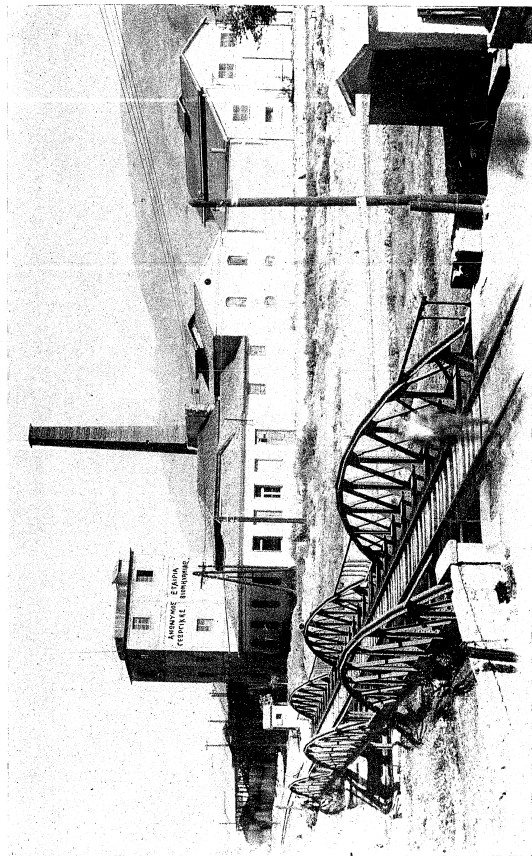
- 114) 'Ηλεκτρική 'Εταιρία Σκιάθου Π. Θ. Γιαλή και Υΐων Δ. Μα-
θηνού (Π).

ΜΥΤΙΛΗΝΗ - 'Αγ. Παρασκευή:

- 115) 'Εμποροβιομηχανία 'Αγ. Παρασκευής Α.Ε. (Π).

ΚΟΡΙΝΘΟΣ:

- 116) Κορινθιακή Βιομ. Παγοπ. και Λεμοναδοποιίας «Ο ΟΛΥΜΠΟΣ» Α.Ε.
δδ. Πατρών (Π+Ψ).
- 117) ΠΑΓΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ (Π+Ψ).
Χωρητικότητα φυγείων κυβ. μέτρα 2.200.



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ - ΕΝ ΚΑΛΑΜΑΙΣ
Γενική άνομις ύγειοστασίου παραγωγής ατμών και ύγειος άεροποιίας



Α. Ε. ΚΑΡΟΛΟΣ ΦΙΛΕ ΖΥΓΟΠΟΙΕΙΟΝ ΚΑΙ ΠΑΤΟΠΟΙΕΙΟΝ
Αθήνα, Αερόδρομος, Συγγρού 53
«Αθήνα εντός Ζυγώνος Ζυγώνος»

ΝΑΥΠΛΙΟΝ :

118) Άφοι Κόκκινοι (Π+Ψ).
Χωρητικότητας φυγείων κυβ. μέτρα 1.450.

ΑΡΓΟΣ :

119) Ι. Α. Καράμπελας (Π+Ψ).
120) Παν. Δέκας (Π+Ψ).
Χωρητικότητας φυγείων κυβ. μέτρα 2.000.

ΤΡΙΠΟΛΙΣ :

121) Ν. Μάμαλης και Υιοί, Βασίλ. Όλγας 6 (Π+Ψ).
Χωρητικότητας φυγείων κυβ. μέτρα 1.000.

ΛΕΩΝΙΔΙΟΝ (Κυνουρίας) :

122) Βεργαράκης και Σία (Π).

ΣΠΑΡΤΗ :

123) Α. Γουδός (Π).

ΚΑΛΑΜΑΙ :

124) Ηλ. Λιναρδάκης (Π+Ψ).
125) Ε. Χριστόπουλος και Π. Στεροδύκος «ΠΑΡΟΠ. ΟΛΥΜΠΟΣ» (Π+Ψ).

ΜΕΣΣΗΝΗ :

126) Π. και Γ. Παναγόπουλος και Κ. Γέγουλας (Π+Ψ).
Χωρητικότητας φυγείων κυβικά μέτρα 4.000.

ΓΥΘΕΙΟΝ :

127) Π. Παναγουλάκος (Π).

ΠΥΡΓΟΣ :

128) «ΔΗΜΗΤΡΑ - ΑΛΦΕΙΟΣ» Α.Ε. Ήνωμένη Βιομ. Ήλείας (Π+Ψ).
129) Ηλ. Δ. Πάσχος, Παγοπ. και Ψυγεία ό «ΟΛΥΜΠΟΣ» (Π+Ψ).
Χωρητικότητας φυγείων κυβικά μέτρα 2.800.

ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑ :

130) Γ. Μπρούτσας και Σία.

ΑΜΑΛΙΑΣ :

131) Δ. Βουρλούμης (Π+Ψ).
Χωρητικότητας φυγείων κυβικά μέτρα 1.200.

ΞΥΛΟΚΑΙΣΤΡΟΝ :

132) Κάτσαβος και Σία (Π).

ΑΙΓΙΟΝ :

133) Σ. Βασιλόπουλος και Π. Προτοπαπός (Π).

ΑΙΓΙΝΑ :

134) Ήλεκτρική Έταιρία Αιγίνης (Π).

ΓΑΛΑΤΑΣ (Πέρου) :

135) Δίμ. Βαγιάννης (Π).

ΤΡΙΚΑΛΑ (Κορινθίας) :

136) «Θεοξένεια» *Α/φοί Τάρα* και *Σια* (Π).

Η παραγωγή πάγου, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κάτωθι :

* Ἔτη	Πάγος			
	Ποσὴν (εἰς στήλας τῶν 21 χιλιογρ.)	Βάρος (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	11.950.000	252.000	88 ἔκ.	100
1949	32.000.000	672.000	52.000 »	266
1952	38.000.000	800.000	84.000 »	317
1953	43.000.000	903.000	99.000.000 ν. δρ.	358
1954	48.000.000	1.010.000	120.000.000 ν. δρ.	401

ΨΟΞΙΣ

Η ἀπόδοσις τῶν ψυγείων κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη ὑπολογίζεται, κατὰ προσέγγισιν, ὡς κάτωθι :

* Ἔτη	Ποσὴν ἐμπορευμάτων πρὸς ψεῖν (εἰς μ. τόνους)	Φυκτικά δικαιώματα (εἰς δρχ.)
1939	—	40 ἔκ.
1949	58.000	31.800 »
1952	95.000	55.000 »
1953	120.000	72.000.000 ν. δρ.
1954	150.000	82.000.000 » δρ.

Ὁ ἀκριβὴς καθορισμὸς τῶν φυκτικῶν δικαιωμάτων δὲν εἶναι εὐκόλος, καθ' ὅσον ταῦτα καίμηνονται ἀναλόγως τῶν διατηρουμένων εἰδῶν καὶ τοῦ χρόνου παραμονῆς αὐτῶν ἐν τοῖς ψυγείοις.

Ὡς φυκτικὸν δικαίωμα ἐλήφθη ὁ μέσος ὄρος τῶν ἐπικρατετέρων ἐκ τῶν διατηρουμένων εἰδῶν, συναρτῆσαι τοῦ μέσου ὄρου χρόνου διατηρήσεως αὐτῶν ἐν τοῖς ψυγείοις καὶ κατὰ πληροφροῦς τῶν κυριωτέρων ψυγείων τῆς χώρας.

Βαμβακέλαιον

Διὰ τὴν παραγωγὴν τοῦ βαμβακελαίου ἐν τῇ χώρᾳ ἀσχολοῦνται 36 ἐργοστάσια, τὰ ὁποῖα, κατὰ πόλεις, εἶναι τὰ κάτωθι :

Ἐργοστάσια βαμβακοελαιουργίας

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) ΑΘΗΝΑΪΚΗ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ Α.Ε., δδ. Πέτρος Ράλλη, Ροῦφ.
- 2) ΑΘΗΝΑΪΚΗ ΥΑΡΟΥΝΩΣΙΣ Α.Ε., δδ. Πειραιῶς, Μοσχάτον.
- 3) *Κ. Θ. Βασιλείου καὶ Σια*, δδ. Ἰσμήνης 37.
- 4) *Δ. Διαμαντόπουλος*, δδ. Θεοφάνους 14.
- 5) *Ἀνθρ. Δρίτσας*, δδ. Λεκελέον 48, Σιν. Κιμπιά.

- 6) ΕΛΑΙΟΥΡΓΕΙΑ ΛΕΒΑΔΕΙΑΣ, Ἴερά δδός- Παρὰ τὴν Ἴεράν Ἐλαίαν.
- 7) *Κ. Χριστοδουλίδης καὶ Σια*, Ν. Ἰωνία, δδ. Ἐρμού (πρὸ τῆν Γ. Πασπάτη).
- 8) *Γ. Μαρμάκης* Α.Ε., δδ. Πειραιῶς 112 (Σιν. Κιμπιά).
- 9) Α.Ε. ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑΣ «ΜΑΝΟΣ», δδ. Πειραιῶς, Μοσχάτον.
- 10) ΟΛΙΒΑ Α.Ε. (*Γεωδύμιος*), δδ. Πειραιῶς— Ἀθηνῶν, Μοσχάτον.
- 11) *Ε. Γ. Σταυραεὶδης καὶ Σια*, δδ. Πειραιῶς 125 (Σιν. Κιμπιά).

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΙΣ :

- 12) Σπορτελαουργία Θεράκης.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

- 13) Α.Ε. ΕΒΕΟ (πρὸ τῆν Στυλ. Βαλιούλη), δδ. Περιστερίου 4 (Ἀργεῖ).
- 14) ΕΞΝΑΚΗΣ καὶ Σια (Ἐκμεταλλεὺς Ἡλιάδης), δδ. Μουσταφίου.
- 15) ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ (Υἱοὶ Κουκουλιά).
- 16) *Μπεσιλιᾶς καὶ Σια*.

ΛΑΜΙΑ :

- 17) ΚΡΟΚΟΣ ΚΑΙ ΜΟΥΖΕΛΗΣ.
- 18) *Κ. Κίτσος*.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 19) ΕΛΑΤΣ Α.Ε., Ἄρ. Μακρῆς καὶ Σια, Ν. Φάληρον, δδ. Ἀθηνῶν (προϊόντα λιναλαίου).
- 20) ΕΛΑΜ Α.Ε. (Στ. Κατσίγερως), Ν. Φάληρον, δδ. Ἀθηνῶν.
- 21) ΕΛΕΜ Α.Ε., Ἔργ. Κερασιῖνι (ἐναντι Ἡλεκτρ. Ἐταρ), Γραφ. : δδ. Λυκαβηττοῦ 1.
- 22) *Ἐλαιουργεῖα Πειραιῶς* Α.Ε., δδ. Μακρῶν Τειχῶν 4.
- 23) *Ἐλαιουργεῖα Φαλήρου* (Θεοδοσοπούλου, Οἰκονομίουπουλος).
- 24) Κ. ΚΟΥΚΟΥΛΑΣ, δδ. Φοκίωνος.
- 25) Α. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ καὶ Σια, δδ. Κάστορος.
- 26) *Ὁμόρ. Ἐταρ. Ἐλαιουργικῆ Στάμου*, Μοσχάτον, δδ. Ἀθην. - Πειραιῶς.
- 27) *Σιαδῆμας καὶ Παπακωνσταντίνου*, Μοσχάτον, δδ. Ἀθηνῶν-Πειραιῶς.
- 28) ΠΕΙΡΑΪΚΟΝ ΕΚΚΟΚΚΙΣΤΗΡΙΟΝ - ΣΠΟΡΕΛΑΙΟΥΡΓΕΙΟΝ Α.Ε., δδ. Ρετσίνα 49.
- 29) *Γ. Τεολόγου καὶ Σια*, δδ. Μεσογείων 26.
- 30) *Φ. Σκανδάλης* Ο.Ε., δδ. Μουτσοπούλου 75.

ΕΛΕΥΣΙΣ :

- 31) ΧΑΡΙΑΔΟΣ καὶ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ «ΑΒΕΣ», Γραφεῖα : δδ. Χρῆστου Λαδᾶ 5, Ἀθῆναι.

Ἡ παραγωγικὴ ἱκανότης τῶν ἔνω ἐργοστασίων κατὰ 24ωρον εἰς ἐπεξεργασίαν βαμβακοσπόρου ἀνέρχεται δι' ἐκθλίψεως εἰς 594 τόνους καὶ δι' ἐκχύλιψεως εἰς 84 τόνους, ἤτοι τὸ σύνολον τῆς παραγωγικῆς ἱκανότητος τῶν ἐγκαταστάσεων ἀνέρχεται εἰς 678 τόνους.

Ἡ παραγωγή τοῦ βαμβακελαίου εἶναι συνάρτησις, κατὰ μέγα μέρος, τῆς ἔγ-

χαφίος παραγωγής βαμβακοσπόρου, μετ' ἀραίρωσιν τὸν πρὸς σπορὸν καὶ τροφήν τῆς κηνοτροφίας χρησιμοποιουμένων ποσοτήτων, ὅς καὶ τὴν ἐπιπλέον εἰσαγομένον ποσοτήτων βαμβακοσπόρου πρὸς παραγωγήν βαμβυκαίου δι' ἀνιπλήρωσιν τῆς ἠμεταμένης παραγωγῆς ἐλλοπίου καὶ περαιτέρου βιομηχανοποίησιν αὐτοῦ εἰς ὑδρογονωμένα ἔλαια.

Κατὰ ταῦτα, ἡ παραγωγή τοῦ βαμβυκαίου, διὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, με ἀπόδοσιν 13,5% κατὰ μέσον ὄρον, εἶχεν ὡς κατωτέρω:

Βαμβακέλαιον

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτες ὄρου παραγωγῆς
1939	2.500	75 ἔκ.	100
1949	3.800	55.520 »	151
1952	7.000	58.000 »	280
1953	11.900	120.000.000 ν. δρ.	476
1954	13.200	146.000.000 »	532

Με τὴν αὔξησιν τῆς παραγωγῆς τοῦ σποροῦ βαμβάκος κατὰ τὰ τρία τελευταία ἔτη, εἴχον κατ' ἀνάγκην καὶ αὔξησιν σημαντικὴν τοῦ βαμβακοσπόρου, ἥτις εἶχε κατὰ σειράν τῶν ἐτῶν 1952-1954 ὡς ἑξῆς: Μετρικοὶ τόνοι 54.000, 66.500 καὶ 80.000. Ἀπὸ τὰ ποσὰ αὐτὰ ἀφαιρέθη ἡ ἀναγκαῖα ποσότης πρὸς σπορὸν καὶ ἔμειναν πρὸς βιομηχανοποίησιν ἀντιστοίχως 46.000, 60.000 καὶ 75.000 τόνοι. Εἰς τὰ ποσὰ αὐτὰ δέον νὰ προστεθοῦν καὶ αἱ εἰσαχθεῖσαι ποσότητες βαμβακοσπόρου ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ, αἵτινες κατὰ σειράν εἶχον ὡς ἑξῆς: Τόνοι 5.000, 25.000 καὶ 20.000.

Ὅτινα, τὰ βιομηχανοποιηθέντα ποσὰ βαμβακοσπόρου, με μέση ἀπόδοσιν 13,5%, εἶχον ὡς κατωτέρω: 52.000, 85.000, καὶ 95.000 κατὰ τὰ ἔτη 1952, 1953 καὶ 1954, ἀντιστοίχως.

Ἡλιέλαιον ραφινέ

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια
1949	90	810 ἑκατομ. δρχ.
1952	272	2.176 »
1953	300	2.700.000 ν. δρ.
1954	420	3.780.000 »

Κατὰ τὸ 1951 καλλιεργηθεῖσαι ἐκτάσεις εἰς ἠλιοτρόπιον 10.865 στρέμματα με ἀπόδοσιν εἰς ἠλιόσπορον 966 τόνους. Κατὰ τὸ 1953 καὶ 1954 καλλιεργηθεῖσαι ἐκτάσεις εἰς ἠλιοτρόπιον περίπου ἀνὰ 11.000 στρέμματα, με ἀπόδοσιν εἰς ἠλιόσπορον 1.960 τόνους περίπου κατ' ἔτος.

Ἐλαιον ἐκ φύτρου ἀραβοσίτου

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια
1952	200	2.000.000 ν. δρ.
1953	250	2.600.000 » δρ.
1954	225	2.225.000 » »

Σησαμέλαιον

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια
1949	35	490 ἑκατ. δρ.
1952	80	1.120 » »
1953	128	1.408.000 ν. δρ.
1954	160	1.760.000 » »

Καπνέλαιον

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια
1949	23	299 ἑκατ. δρ.
1952	28	220 » »
1953	65	520.000 ν. δρ.
1954	45	360.000 » »

Λοιπὰ ἔλαια, λιπαρὰ ὄξέα, χρωματέλαια

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια
1949	500	2.750 ἑκατ. δρ.
1952	700	3.400 » »
1953	1.600	8.800.000 ν. δρ.
1954	2.000	11.000.000 » »

Ὑδρογονωμένα ἔλαια καὶ Μαργαρίνη

Διὰ τὴν παραγωγήν ὑδρογονωμένων ἑλαίων ἀπαρτίζονται ἐν τῇ χώρᾳ περί τὰ 11 ἐργοστάσια, ἐκ τῶν ὁποίων τὰ κυριώτερα καὶ μεγαλύτερα κατὰ σειράν ἐγκαταστάσεων εἶναι τὰ κατωθί:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ «ΕΛΑΤΣ», Νέον Φάληρον, ὁδὸς Πειραιῶς.
- 2) ΑΝ. ΕΛΛ. ΕΤΑΙΡ. ΕΛΑΙΩΝ - ΜΑΡΓΑΡΙΝΩΝ «ΕΛΑΜ», Ν. Φάληρον, ὁδὸς Πειραιῶς.
- 3) ΑΘΗΝΑΤΙΚΗ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΙΣ Α. Ε., Μοσχάτων, ὁδ. Πειραιῶς.
- 4) «ΟΛΙΒΑ» Α. Ε. Γερόλυμπος, Μοσχάτων, ὁδ. Πειραιῶς.
- 5) Α.Ε. «ΜΑΝΟΣ», Μοσχάτων, ὁδ. Πειραιῶς.

- 6) 'Ελαιουργία και Έκκακαστήρια Λεβαδείας, Ίερά όδοι.
- 7) Σπάθης και Χριστοδύλης, όδ. Πειραιώς, Ρούφ.
- 8) Όμόρ. Έταιρία Στάμου, όδ. Πειραιώς.

ΘΕΣΣΑΛΙΑ:

9) ΑΝ. ΕΤΑΙΡ. ΒΙΟΜ. ΕΛΑΙΩΔΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ και ΟΖΥΓΟΝΟΥ «Ε.Β.Ε.Ο.» όδ. Περιστέρειον 4.

10) 'Αν. Έταιρ. Βιομηχανίας Έλαιωδών Προϊόντων «ΤΑΛΩΣ».

ΜΥΤΙΛΗΝΗ (Πάμφιλος):

11) Νέλος—Κουρτζής, Πάμφιλος.

Είς τὰ εργοστάσια τής ύδρογονόστασης δέον νά υπαχθούν και τὰ εργοστάσια παραγωγής μαργαρίνης, τὰ οποία είναι τὰ κάτωθι :

ΑΘΗΝΑΙ:

1) 'Αλέξ. και Κων. Καμηλιέρης, «ΜΙΑΚΑ» Καλλιθέα, όδ. Επαγγελιστείας 96.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

2) «ΕΛΛΑΤΣ» 'Αν. Έτ. Έλαιουργιών Έπιχειρήσεων, Ν. Φάληρον, όδ. 'Αθηνών—Πειραιώς. Προϊόντα : 'Υδρογονομένα έλαια, Μαργαρίνη (ΒΙΤΑΜ - Φυτίνη).

3) «ΕΛΜΑ» 'Αν. Έλλ. Έταιρία Μαργαρινών, όδ. 'Αθηνών 83. Προϊόντα : 'Υδρογονομένα έλαια και Μαργαρίνη.

'Η παραγωγή κατά τὰ όπ' όφην έτη είχε περιορισθή κυρίως εις έξ εργοστάσια, τών ύπολοίπων έλάχιστοι εργασθέντων ή και οδδύως.

'Η παραγωγή εις ύδρογονομένα έλαια και μαργαρίνη κατά τὰ ύπό μελέτην έτη είχαν ός έν τή έπομένω πίνακι :

'Ελαια 'Υδρογονομένα και Μαργαρίνη

Έτη	Παραγωγή (εις μετρ. τόνοις)	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	2.022	67 έκ. δρ.	100
1949	3.500	42.325 » »	175
1952	7.000	75.000 » »	350
1953	Βαθ. τήξ. 42-44 άπλ. ύδρογ.	4.850	58.200.000 ν. δρ.
	» » 32-34 τυποποιημ.	4.950	74.250.000 » »
	Σύνολον	9.800	132.450.000 » »
1954	Βαθ. τήξ. 42-44 άπλ. ύδρογ.	5.100	61.200.000 » »
	» » 32-34 τυποποιημ.	5.300	81.600.000 » »
	Σύνολον	10.400	142.800.000 » »

Αί τιμαί τών ύδρογονομένων ελαίων κατά τὰ όπ' όφην έτη ήσαν αί άκόλουθοι, κατά βαθμόν τήξιος :

Έτος	Βαθ. τήξ.	Άπλ. 'Υδρογ.	12 ν. δρ.
Έτος 1953	42-44	'Απλ. 'Υδρογ.	12 ν. δρ.
	» »	32-34 Τυποποιημ.	15 » »
Έτος 1954	42-44	'Απλ. 'Υδρογ.	12 » »
	» »	32-34 Τυποποιημ.	16 » »

'Αφ' έτέρου εισήχθησαν κατά τὰ έν λόγω έτη τὰ κάτωθι ποσά ύδρογονομένων ελαίων, μαργαρίνης κλπ.

Έτη	Εισαγωγή (τόνοι)	Άξια
1949	1.313	2.500 έκατ. δρ.
1951	26	183 » »
1952	83	379 » »
1953	565	3.522.802 ν. δρ.
1954	907	9.517.823 » »

Έκ του άνω πίνακος εισαγωγής παρατηρούμεν, ότι μετά τή 1949 ή εισαγωγή έβρινε φθίνουσα και ότι μετά τή 1953 αί εισαγωγαι ηξήθησαν σοβαρώς λόγω τής δεσποσίσεως μετά τήν 3ην 'Απριλίου 1953 έλευθερίας τών εισαγωγών.

Πλακούντες έλαιωδών σπόρων

Μετά τήν εκθλιψη ή και εκχυλίση τών ελαιωδών σπόρων, τή έναπομένον στερεόν υπόλοιπον με μικράν περιεκτικότητα ελαίου (άπό 1% - 2%) άποτελεί τροφήν διά τήν κτηνοτροφίαν.

Όττω, μετά τήν βιομηχανοποίηση τών ελαιωδών σπόρων παρήχθησαν πλακούντες ός κάτωθι :

Έτη	Παραγωγή (εις τόνοις)	Άξια αυτών (εις δραχμάς)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	20.000	50 έκατ.	100
1949	27.000	39.450 »	135
1952	37.500	49.000 »	187
1953	61.000	95.160.000 ν. δρ.	305
1954	69.000	113.850.000 » »	345

Πλακούντες βιομηχανίας άμυλοσακχάρου (καλαμοκόκητου)

Έτη	Παραγωγή (εις τόνοις)	Άξια (εις δραχμάς)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	5.800	12 έκατ.	100
1949	4.500	4.950 »	78
1952	8.700	11.300 »	150
1953	5.300	8.374.000 ν. δρ.	91
1954	3.100	5.041.000 » »	53

Όττω, άν προστεθή και ή τελευταία αυτή παραγωγή εις τήν παραγωγήν πλακούντων εκ τής έπεξεργασίας τών ελαιωδών σπόρων, διά έχομεν γενικώς παραγωγήν του προϊόντος αυτού ός κάτωθι, συγκριτικώς με τή έτος 1939 :

Έτη	Παραγωγή (εις τόνοις)	Άξια (εις δραχμάς)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	25.800	62 έκατ.	100
1949	31.500	41.400 »	122
1952	46.200	60.300 »	179
1953	66.300	103.534.000 ν. δρ.	257
1954	72.100	118.891.000 » »	279

Ζαχαρώδη και άμυλώδη προϊόντα

Ο κλάδος της βιομηχανίας των ζαχαρωδών και άμυλωδών προϊόντων περιλαμβάνει κοινής και μεγάλης καταναλώσεως προϊόντα διά την διατροφή της χώρας. Διά την παραγωγή των προϊόντων αυτών υπάρχουν μεγάλα εγκαταστάσεις δι' όρισμα έξι αυτών και μικρά ή μικρότερα δι' άλλα εκ τούτων, άτινα δύναται να παραχθούν και υπό βιοτεχνών.

Λαμβάνοντες υπ' όψιν τα άνωτέρω, διαιρούμεν τόν άνω κλάδον της βιομηχανίας εις τας έπομένους κατηγορίας, τών όποιων ή παραγωγή εμφανίζεται κατά τό υπό μελέτην έτη κεχορισμένας δι' έν έκαστον είδος ός κατωτέρω.

1) Άμυλον και άμυλοσάκχαρον (γλυκόζη)

Η βιομηχανία του άμυλου και άμυλοσακχαρου (γλυκόζη) αντιπροσωπεύεται έν τη χώρα μας άπό έξι μεγάλα εργοστάσια, εκ τών όποιων τά τρία είναι εγκατεστημένα έν Πειραιεί, τά δύο ειρίσκονται έν Θεσσαλονίκη και τό έκτον έν Πάτραις.

Τάυτα είναι τά έξής :

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

1) «ΒΙΑΜΥΛ» ΒΙΟΜ. ΑΜΥΛΟΥ και ΑΜΥΛΟΣΑΚΧΑΡΟΥ Α.Ε., Άγ. Ίωάννης Ρέντης, όδ. Π. Τσαλδάρη 4.

2) «Ζ.Α.Α.Ε.» ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ Α.Ε., όδ. Δημ. Όμηρ. Σωλίτσι 60.

3) «ΤΑΥ-ΓΕΤΟΣ» Γ. Κωστόπουλος, Χ. Καλόχηρατος και Α. Άθανασιάδης, όδ. Άθηνών 61.

ΠΑΤΡΑΙ :

4) Α.Ε. ΑΜΥΛΩΔΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ-«ΒΕΣΟ», όδ. Ίτεών.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

5) «ΒΙΑΜΥΛ» ΒΙΟΜ. ΑΜΥΛΟΥ και ΑΜΥΛΟΣΑΚΧΑΡΟΥ Α.Ε., Έργοστ. παρά την Νέαν Μίκραν (Αεροδρόμιον).

6) «Ζ.Α.Α.Ε.» ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ Α.Ε., όδ. Μοναστηρίου 87.

Ός πρότην έδην διά την παραγωγή των προϊόντων των χρησιμοποιούν έγχώριον άραβσίτιον κατά 90-95%. Εις εξαμερικώς μόνον περιπτώσεις εισάγουν μικράς ποσότητας εκ του έωτερικού.

Η παραγωγή των έν λειτουργίε εργοστασίων εις άμυλον, άμυλοσάκχαρον και λοιπά ύποπροϊόντα κατά τό υπό μελέτην έτη ύπέρηξεν ός κατωτέρω :

Άμυλον (τροφής)

Έτη	Παραγωγή (εις μετρ. τόνοις)	Άξια (εις δραχμάς)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	1.200	19 έκατ.	100
1949	1.266	5.229 »	105
1952	1.872	8.945 »	152
1953	1.200	6.600.000 v. δρ.	100
1954	1.000	6.750.000 » »	83

Τιμή άμυλου (κατά μ. δρ.) κατά χιλ./μον :

1949	4.130 δραχ.
1950	3.795 »
1951	5.031 »
1952	4.776 »
1953	5,50 v. δρ.
1954	6,75 » »

Άφ' έτέρου εισήχθησαν κατά τά άνω έτη άμυλον και άμυλάδες ούσαι (πλήν γεωμηλαλεύρου) ός κατωθι :

Έτη	Εισαγωγή (χιλ./μ.)	Άξια (εις δραχμ.)
1949	8.334	16.411.000
1950	5.683	20.069.000
1951	135.635	413.000.000
1952	270.000	586.000.000
1953	309.328	1.598.316 v. δρ.
1954	465.400	2.242.138 » »

Άμυλοσάκχαρον (γλυκόζη)

Έτη	Παραγωγή (εις μετρ. τόνοις)	Άξια (εις δραχμάς)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	5.500	75 εκ.	100
1949	7.200	42.698 »	131
1952	5.972	29.298 »	109
1953	5.850	38 εκ. v. δρ.	106
1954	6.663	43 » » »	121

Τιμή άμυλοσακχαρου κατά χιλίογραμμον (μ. δρος) :

Έτη	Άξια (εις δραχμ.)
1949	5.930
1950	3.949
1951	5.090
1952	4.906
1953	6,50 v. δρ.
1954	6,45 » »

Άφουδατωμένον άμυλοσάκχαρον (Άμυλοδεξτρόζη)

Τό πρώτον παρεσκευάσθη άφουδατωμένον άμυλοσάκχαρον τό 1949, ότε ήτοχεν να λειτουργή ή μοναδική έν τη χώρα μας εγκατάσταση της Α.Ε. «ΖΑΛΕ» και της όποιας ή παραγωγή άνήλθε κατά τό έτος αυτό εις 50.000 χιλίογραμματα, άξιας κατά χιλίογραμμον 8.740 δραχ., ήτοι σύνολον άξιας του προϊόντος δραχμαί 437.000.000.

Κατά τα έπόμενα έτη ή παραγωγή άμύλων ελχεν ός κίεσθι:

Έτη	Παραγωγή (εις τόννους)	Άξια
1950	89	438.060.818 δραχ.
1951	153	1.010.983.000 »
1952	52	348.663.340 »

Μετά τό 1952 τό έν λόγω εργοστάσιον διάκειμε την παραγωγήν του άφουδατωμένου άμύλουσαζάρον.

2) Σοκολάτα

Η βιομηχανία τής σοκολατοποιίας άντιπροσωπεύεται έν τη χώρα μας από 10 εργοστάσια κατά τό πλείστον μεγάλα, εκ των οποίων τά 7 είναι εγκατεστημένα έν Αθήναις και Πειραιεί και τά υπόλοιπα 3 έν Θεσσαλονίκη.

Ταύτα κατά πόλεις είναι τά ακόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Α.Ε. ΣΟΚΟΛΑΤΟΠΟΙΗΤΑ ΠΑΥΛΙΑΟΥ, όδ. Πειραιώς 145.
- 2) ΠΡΩΣ. Βιομ. Σοκολάτας και ειδών Ζαχαροπλαστικής Α.Ε., όδ. Λαγομετιζή 18, Γέφυρα Κουκάκι.
- 3) Α.Ε. Σοκολατοποιίας «ΑΤΣΑΡΟΥ», όδ. Κεραυδών 12, Πετράλωνα.
- 4) Α.Ε. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡ. ΓΑΛΑΚΤΟΣ «ΕΒΓΑ», Ίερά όδός, Βοτανικός.
- 5) Σοκολατοποιία «ΑΣΤΗΡ», Α. και Κ. Κωνσταντινίδης, όδ. Δημήτρος, Καλλιθέα.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 6) Α.Ε. ΣΟΚΟΛΑΤΟΠΟΙΗΤΑ «Α. ΦΛΟΚΑ», όδ. Βασιλ. Ηρακλείου 51-53.
- 7) Βιομ. Σοκολάτας «ΒΙΚΤΩΡΙΑ», Σ. Γαβριήλογλου, Αηθονίδης και Σια, όδ. Σουφή 15.
- 8) «ΓΚΛΟΡΙΑ», Βασιλειάδης και Σια, όδ. Ολύμπου 19.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 9) «ΑΒΕΖΑΠ», Α.Β.Ε. ΖΑΧΑΡΩΔΩΝ ΚΑΙ ΑΜΥΛΩΔΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, όδός Κων/πόλεως 24-26. Γραφ.: όδ. Ανκούργου 16, Αθήναι.
- 10) Άν. Έταιρ. Βιομηχανίας και Έμπορίας Κακάου και Σοκολάτας «ΙΟΝ», Ν. Φάληρον, όδ. Κεραυιά 44. Γραφεία: όδ. Κέκροπος 7.

Πάντα τά άνωτέρω εργοστάσια σοκολατοποιίας έχουν κατά τό πλείστον τελειοποιήσας εγκαταστάσεις διά την επεξεργασίαν των βαλάνων κακάου πρὸς παραγωγήν των έξ αϊτών προϊόντων, ήτοι κακάου εις κόβιν, σοκολάτας και βουτύρου κακάου.

Η παραγωγή των προϊόντων των έν λόγω εργοστασίων, κατά τό ύπό μελέτην έτη, ελχεν ός κατωτέρω:

Έτη	Κακάο Παραγωγή (μ. τόννοι)	Άξια
1949	344	7.160 εκατ. δραχ.
1952	235	9.870 » »
1953	300	16 » ν. δραχ.
1954	275	18 » ν. δραχ.

Σοκολάτα

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόννους)	Άξια	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	1.500	60 εκ. δραχ.	100
1949	716	15.752 » »	48
1952	588	28.250 » »	39
1953	800	43 » ν. δραχ.	53
1954	1.000	48 » ν. δραχ.	66

Βούτυρο κακάου

Έτη	Παραγωγή (εις τόννους)	Άξια
1949	86	4.376 εκ. δραχ.
1950	155	7.750 » »
1951	114	8.000 » »
1952	108	7.560 » »
1953	80	5 » ν. δραχ.
1954	110	8 » ν. δραχ.

Κακάο

Η παραγωγή κακάο κατά τό ύπό μελέτην έτη εκμαίνετο περίξ των 4.500-4.800 τόννων, σύμφωνα περίπου διαλάσει τής προπολεμικής τοιανής.

Η μεγάλη κατανάλωσις άφείλεται κυρίως εις τό ότι είναι μία εθνηκή και θρησκευτική λαϊκή τροφή και παρασκευάζεται 100% από εγχωρίους πρώτας ύλας, ήτοι κατά τό ήμισον περίπου εκ σταφιδίνης και κατά τό έτερον ήμισον από σησαμοπολτών (ταχιάν).

Όύτω, ή παραγωγή κακάο κατά τό ύπό μελέτην έτη παρουσιάζεται ός κατωτέρω:

Έτη	Παραγωγή (εις τόννους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	2.000	44 εκ.	100
1949	5.000	29.295 »	250
1952	4.500	27.000 »	225
1953	4.700	35 » ν. δραχ.	235
1954	5.100	38 » ν. δραχ.	255

Τά κυριότερα εργοστάσια καλαδοποιίας είναι τά κατωτέρω:

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 1) Α.Ε. «ΖΑΝΑΕ», Αΐφοι Νίκογλου, Πλατεία Έμπορίου 1.
- 2) «ΜΕΖΑΠ», Πιλάγκας, Κασαρίσης και Σια, όδ. Κατούνη 4.
- 3) Αΐφοι Ν. Χαϊτόγλου, όδ. Δάμιωνος 33.

ΒΟΛΟΣ:

- 4) Α. και Π. Τσοθνογος, όδ. Βισσάνη 3.
- 5) Στυλ. Παπαγιαννόπουλος, όδ. Κουντουριώτου 13.

ΑΘΗΝΑΙ :

- 6) *Ιωάν. Μαζαράνης* και *Σια*, δδ. 'Ιλισσού 22.
- 7) *Ι. Μανρομιάνης* και *Σια*, δδ. Εφριπίδου 33β.
- 8) *Παπαμχαήλ* και *Σόμογλου*, δδ. 'Οδυσσεώς 1.
- 9) *Παναγ. Ρόζης*, δδ. 'Αγ. Δημητρίου 9.

ΚΑΒΑΛΑ :

- 10) *Δημ. Πετριδής*, Πλ. 'Αγ. Νικολάου.

ΚΑΛΑΜΑΙ :

- 11) *Άριστ. Θεοδωρόπουλος*, δδ. Ναυαρίνου.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 12) «Α.Β.Ε.Ζ.Α.Π.» 'Αν. Βιομ. 'Εταιρ. Ζαχαρωδών και 'Αμυλωδών προϊόντων, δδ. Κωνσταντινουπόλεως 24-26. Γραφ. : 'Αθήνα, Λυκούργου 16.
- 13) *Ε. 'Αγιουάννης* και *Σια*, δδ. Γούναρη 3.
- 14) *Μ. Βρετιδής* και *Σια*, δδ. Νικίττα 16.
- 15) ΑΔΕΛΦΟΙ Γ. και Α. ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ, 'Εμπορία και Βιομηχ. Σταφίδος, δδ. 'Αλιπέδου 20.
- 16) ΑΨΟΙ ΝΑΣΟΠΟΥΛΟΙ και ΚΩΣΤΙΟΠΟΥΛΟΣ «ΝΑΣΚΟ», δδ. Κέρκροπος 7.
- 17) *Παπαδόπουλος-Παπαγιάννης*, 'Αδριανού 3 και Κον/πόλεως.
- 18) *Ιωάν. Χαϊτόγλου* και *Άλεξ. Χατζηπαράσχος*, δδ. Μυκιάης 27.

ΤΡΙΚΚΑΛΑ :

- 19) *Άφοι 'Αθαν. Μάτη*.

ΠΑΤΡΑΙ :

- 20) *Άγγελόπουλος* και *Ήλιάδης*, δδ. Γεροκωστοπούλου 60α.

ΧΑΛΚΙΣ :

- 21) *Θεόδ. Ι. Χαλβατζής*, δδ. 'Ορίωνος.

Λουκομία-Καραμέλλες-Μπισκότα

Είς τήν παραγωγήν λουκομίου, καραμελλών, κουφέτων κλπ. ζαχαρωδών προϊόντων ασχολούνται πλείστα ὄσα μικρά ἐργαστήρια τύπου βιοτεχνίας ἀλλά και μεγάλα ἐργαστήρια, ἐκ τῶν ὁποίων τὰ κυριώτερα εἶναι τὰ κάτωθι :

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) «ΙΡΙΣ» Βιομ. Σοκολάτας και εἰδῶν ζαχαροπλαστικής Α.Ε., δδ. Λαγουμτζή 18, Κουκάκι.
- 2) Σοκολατοποιία «ΠΑΥΛΙΔΟΥ Α.Ε.», δδ. Πειραιώς 145.
- 3) Σοκολατοποιία «ΑΤΣΑΡΟΥ Α.Ε.», δδ. Κεφισαδῶν 12, Πετράλωνα.
- 4) *Σπυρ. Βουζοναράς*, Πλατ. 'Ελευθερίας 10.
- 5) *Γ. Γώγος* και *Σια*, Καλαμιώτου 12 (Προϊόντα κυρίως κουφέτα).
- 6) *Μ. Μ. Κουμαριανός*, δδ. 'Αχιλλέως 30.
- 7) *Παν. Λαζαριδής*, Καλλιθέα, δδ. 'Ιλισσού· 'Ιωαννίνων.

- 8) Α.Ε. «Γ. ΖΑΒΟΡΙΤΗΣ», πλατεία Συντάγματος.
- 9) «ΔΙΕΘΝΕΣ» Ο.Ε., ἐργοστάσιον 'Αγ. Στέφανος, δδ. Πέτρου Ράλλη.
- 10) *Άπόστ. Σμυρνιώτης*, δδ. Μυλλέρου 52.

ΑΙΓΙΟΝ :

- 11) *Άφοι Ν. Κλωνή* και *Σια*.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

- 12) Α.Ε. «ΦΛΟΚΑ», δδ. Βασιλ. 'Ηρακλείου 51-53.
- 13) «ΜΕΖΑΠ» *Πιλάγας, Καστριτσής* και *Σια*, δδ. Κατούνη 4.
- 14) «ΓΚΑΟΡΙΑ, *Βασιλειάδης* και *Σια*, δδ. 'Ολύμπου 19.

ΒΟΛΟΣ :

- 15) *Στ. Παπαγιαννόπουλος*, δδ. Π. Κουντουριώτου 13.

ΛΑΜΙΑ :

- 16) *Δ. Γ. Μπούσιος* (κυρίως κατασκευάζει κουραμπιέδες).
- 17) *Έμμ. Καρανδρέας* (κυρίως κατασκευάζει κουραμπιέδες).

ΚΑΛΑΜΑΙ :

- 18) *Άφοι Κονταργύνη*, πλατεία 23ης Μαρτίου.

ΚΑΒΑΛΑ :

- 19) *Δημ. Πετριδής*, Πλατ. 'Αγ. Νικολάου.

ΠΑΤΡΑΙ :

- 20) *Άφοι Κ. Μηλιτσόπουλοι*, δδδς 'Ασκληπιού 4.
- 21) *Άγγελόπουλος* και *Ήλιάδης*, δδ. Γεροκωστοπούλου 60α.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 22) «ΑΒΕΖΑΠ» Α. Β. Ε. Ζαχαρωδών και 'Αμυλωδών Προϊόντων, δδδς Κωνσταντινουπόλεως 24-26. Γραφ. : Λυκούργου 16, 'Αθήνα.
- 23) «ΕΖΑΠ» *Γεώργ. Γ. Βουτυρίτσας*, δδ. 'Αλιπέδου 7.
- 24) «ΝΑΣΚΟ» *Άφοι Νασόπουλοι* και *Κωνσταντόπουλος*, δδ. Κέρκροπος 7.
- 25) *Μιχ. Σαχπάζογλου*, δδ. Μεσολογγίου 51.
- 26) *Νικ. 'Αργυρόδελής*, δδ. Χίου 32.
- 27) *Άφοι Κουτσουδάνη*, δδ. 'Ελ. Βενιζέλου.
- 28) «ΣΕΡΡΑΣ» *Άλέξ. Ν. 'Αβραμιδής*, δδ. 'Αρτεμισίου και Δράμας 71.
- 29) *Χρ. Τσινιατέλλης* και *Σια*, Ν. Φάληρον (Μνημ. Καραϊσκάκη).
- 30) *Π. Μουραγόλου 'Άφοι* και *Σια*, δδ. Δ. Γούναρη 35.

ΕΥΡΟΣ :

- 31) *Α. Ν. Βαλμάς* και *Σια* (Λουκομία).
- 32) *Γ. Πάσσαρης* »
- 33) *Ε. Σταματελάκης* »

- 174 -

ΧΙΟΣ:34) Σταμ. Α. Μπουρνιός.

Ἡ παραγωγή τῶν ἄνω ἐργαστασίων ἔχει περίπου ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Λουκούμια		
	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	2.500	38 ἔκ.	100
1949	1.400	16.800 »	56
1952	2.100	25.000 »	84
1953	2.500	33 » ν. δρχ.	100
1954	3.000	36 » ν. δρχ.	120

Καραμέλλες καὶ κουφέττα

Ἔτη	Καραμέλλες καὶ κουφέττα		
	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	2.200	55 ἔκ.	100
1949	2.500	45.000 »	114
1952	2.700	53.000 »	123
1953	3.150	63 » ν. δρχ.	143
1954	4.000	80 » ν. δρχ.	182

Μαρμελάδες

Ἔτη	Μαρμελάδες		
	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	1.800	20 ἔκ.	100
1949	2.500	20.000 »	139
1952	2.200	19.000 »	122
1953	3.000	27 » ν. δρχ.	167
1954	3.200	29 » ν. δρχ.	178

Μπισκόττα

Ἡ βιομηχανία τῶν μπισκότων ἀντιπροσωπεύεται κυρίως ἀπὸ τὰ κάτωθι ἐργαστασία. Ἐκτὸς τούτων λειτουργοῦν καὶ ἄλλα μικροτέρας σημασίας.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Ε. καὶ Ν. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ, ὁδ. Θεσσαλονίκης 80, Πετράλωνα.
- 2) Ἄφ. Βολοβίνης, ὁδὸς Ἰάκχου 14.

ΚΑΒΑΛΑ:

- 3) Δημ. Πετριδής.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 4) ἈΡΤΕΜΙΔΗΣ, Ἄλ. Ν. Ἀβραμίδης, ὁδ. Ἀρτεμισίου καὶ Δράμας 71.
- 5) Ἀγαθ. Σαββίδης, ὁδ. Θεοδ. Ρετσίνα 44.

- 175 -

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:6) Γαβρ. Καμπούρογλου, ὁδ. Λυκούργου καὶ Πίνδου 1.

Ἡ παραγωγή εἰς μπισκόττα τῶν προαναφερθέντων ἐργαστασίων κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχε περίπου ὡς κάτωθι:

Ἔτη	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:		
	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	900	75 ἔκ.	100
1949	1.250	17.500 »	139
1952	1.600	20.800 »	178
1953	2.500	37 » ν. δρχ.	278
1954	2.700	43 » ν. δρχ.	300

Σταφιδῆν (σταφυλοσάκχαρον)

Αἱ κυριότεραι βιομηχανία, αἱ ὁποῖαι ἀσχολοῦνται εἰς τὴν παραγωγὴν σταφιδῆνης εἶναι αἱ κάτωθι:

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 1) ΖΑΝΑΕ. Ζῆμα Ἀρτοποιίας, Νίκολου Α.Ε., Ἐργοστ. Χατζῆ Μπαζῆ Ζαλίχη 10. Γραφ. : πλατ. Ἐμπορίου 1.
- 2) ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ καὶ ΚΟΝΙΟΡΑΟΣ, Ἐργοστ. Μοναστηρίου καὶ Γιαντισῶν. Γραφ. : Κομνηνῶν 21.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 3) ΑΔΕΛΦΟΙ Α. καὶ Γ. ΜΙΚΗΛΑΪΔΗΣ, ὁδ. Ἀλιπέδου 20.
- 4) Α.Ε. Ἀνδρ. Ἀλιμπράνης, ὁδ. Χίου 72 (Ν. Καμίνια).
- 5) Βιομηχανία Προϊόντων Σταφίδος Α.Ε., ὁδ. Ἀθηνῶν 93.
- 6) Α.Ε. Σταφυλοσάκχαρου καὶ Οἴνουπέματος, Μοσχάτου, ὁδ. Περγάμου 12.
- 7) ΒΕΠΙ Α.Ε. Βιομ. Ἐγχωρίων Προϊόντων, Γραφεῖα: Ἀθήναι, ὁδ. Στουρνάρα 41.
- 8) ΕΝΩΣΙΣ Οἴνουπνευματοποιίας καὶ Οἴνοποιίας Α.Ε., ὁδ. Δωδεκανήσου 22.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 9) ΒΕΣΟ Βιομηχανία Ἐλαίων, Σαπῶνων, Οἴνων καὶ Οἴνουπνευμάτων, ὁδ. Ἰτεῶν. Ἐδρα: Ἀθήναι, Αἰόλου 11.

ΚΑΒΑΛΑ:

- 10) Κ. Πολυχρονίδης καὶ Στα. ὁδ. Μ. Ἀλεξάνδρου 28.

ΑΙΓΙΟΝ:

- 11) Ἀφοι Ν. Κλωνῆ καὶ Στα.

Ἡ παραγωγή σταφυλίνης ὑπὸ τῶν προαναφερθέντων ἐργοστασίων εἶχεν ὡς κάτωθι, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη :

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)
1949	5.700	23.500 ἔκ.
1952	5.000	30.000 »
1953	4.700	35 » ν. δρχ.
1954	4.900	36 » ν. δρχ.

ΑΛΕΥΡΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Ἡ ἀλευροβιομηχανία ἐν τῇ χώρῃ μας ἀντιπροσωπεύεται κυρίως ἀπὸ κυλινδρικούς μικρῆς καὶ μεγάλης ἀλεστικότητας, ἐγκατεστημένους κατὰ τὸ πλεῖστον εἰς μεγάλας πόλεις.

Ἡ κατανομή αὐτῶν κατὰ τὰς κυριώτερας πόλεις ἔχει ὡς κάτωθι :

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) ΚΥΛΙΝΔΡΟΜΥΛΟΙ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε., ὁδ. Ἀδριανοῦ 13.
- 2) Ἀ/φοί Γ. Κικιζα, (Βοτανικὴς) Ἱερὰ ὁδός.

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΙΣ :

- 3) Γ. Μασούρας.
- 4) Π. Χ. Σοφιανόπουλος.

ΑΛΜΥΡΟΣ (Μαγνησία) :

- 5) Ἀντ. Παπαγιώτης.
- 6) Ἰωάν. Χ. Σαμαρῆκος.

ΑΡΓΟΣ :

- 7) Ἀντ. Μπορόπουλος.

ΑΙΒΕΡΙΟΝ :

- 8) Ν. Παπαδόπουλος καὶ Υἱοί.

ΑΧΑΪΑ (Κάτω) :

- 9) Δ. Μπαλούλιας καὶ Ἀ/φοί.

ΑΡΝΑΙΑ :

- 10) Κ. Κ. Κατάκαλος.

ΑΡΕΟΠΟΛΙΣ (Οἰτύλου) :

- 11) Δημ. Ε. Καλανάνης καὶ Ἀ/φοί.

ΑΜΦΙΣΣΑ :

- 12) Ἡλεκτρικὴ Ἑταιρεία Ἀμφίσσης Α.Ε.

ΑΤΤΑΛΑΝΤΗ :

- 13) Π. Ἀγγελῆς.



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΑΠΛΑΣΜΑΤΩΝ
Ἐν Πειραιεὶ—Διοικητικὸν Ἔργοσταν
Χημικῶν Ἐργαστηρίων Ἰνστιτούτου «ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ»

ΒΟΛΟΣ:

- 14) ΚΥΛΙΝΔΡΟΜΥΛΟΙ ΛΟΥΛΗ Α.Ε.
- 15) Σ. ΚΑΠΟΥΡΝΙΩΤΗΣ-Α. ΠΑΝΤΗΣ Α.Ε.
- 16) Γ. και Σ. Ν. Καρακίτσος ('Ανακασά).

ΒΕΡΡΟΙΑ:

- 17) Α. Μάρκου.

ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΝ:

- 18) 'Αφοι 'Αντ. Πάντου.

ΓΡΕΒΕΝΑ:

- 19) 'Αφοι Δ. 'Αναγνώστου.

ΔΟΣΕΑΤΟΝ:

- 20) 'Απόστ. Γ. Παπουτσής.

ΔΡΑΜΑ:

- 21) 'Αντ. Σιμιγαλάς.
- 22) Γεώργ. και Δημ. 'Αμπατζής.
- 23) Βιομ. και 'Ηλεκτρ. 'Ετ. Δράμας Α.Ε. ('Αλευρόμυλος ή «'Αγ. Βαρβάρα»).
- 24) Γεώρ. και Δημ. Δαβέλλας, Τον χιλιόμετρον Δράμας-Σερρών.
- 25) Γ. Μ. Ζιώγας και Σια, δδ. Μ. 'Αλεξάνδρου.

ΔΙΑΥΜΟΤΕΙΧΟΝ:

- 26) Υιοί Παναγ. Ταικούρα.

ΕΠΑΝΟΜΗ:

- 27) 'Α. Μητσούλης και Εδαγγελινός.

ΕΔΕΙΣΑ:

- 27α) Β. Λαζαρίδης και Ν. Χατζηδημητρίου.

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ:

- 28) Γ. και Α. Ν. Καστρινάκης Α.Ε.
- 29) Σουλ. Τζωρτζάκης.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 30) ΒΙΟΜ. και ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε. (πρώην 'Ατιμόνιος και Πλινθοποιεϊόν 'Αλατινή). Γραφεία: Βασ. Κωνσταντίνου 21.
- 31) «ΑΤΑΛΣ». Κονστ. Χολέβας, δδ. Λαγκαδά.
- 32) Κιλιθρόμυλοι Χατζηγιαννάκη Α.Ε., δδ. Βερμίου.
- 33) 'Εμποροβιομηχανία Βορ. 'Ελλάδος Α.Ε., δδ. Γιαντισών 95.
- 34) Δημ. Α. Στεφανίδης, δδ. Κρουσόβου 4.
- 35) «ΓΕΝΙΜΑ» Γεν. Μακεδ. 'Εταιρ. 'Εμπορ. και Βιομ. Α.Ε., δδδς Μοναστηρίου.

ΘΕΒΑΙ :

- 36) Στυλ. Στάϊκος.
- 37) Άλλξ. Στάϊκος και Στ. Θεοδόρου.
- 38) Άφοι Σ. Κορίνη.

ΘΗΡΑ (Θήρα) :

- 39) Μ. Νομιός.

ΚΡΗΤΗ (Γερσπετρο) :

- 40) «ΜΙΝΩΣ» Άγών. Βιομηχανική Έταιρεία.

ΙΠΕΑ :

- 41) Εθθ. Παπαλεξανδρή.

ΙΣΤΙΑΙΑ :

- 42) Άφοι Καραγκούνη.

ΚΑΛΑΜΑΙ :

- 43) «ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑ» Κυλινδρόμυλοι Μεσηνίας Α.Ε.
- 44) ΚΥΛΙΝΔΡΟΜΥΛΟΙ ΦΕΡΑΔΟΥΡΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ Α.Ε. (Νυν συγκρότημα των Κυλινδρόμυλων Μεσηνίας).

ΚΕΡΚΥΡΑ :

- 45) Ι. Γ. ΔΑΔΙΕΤΟΣ και Σία.
- 46) «ΚΥΛΙΝΔΡΟΜΥΛΟΣ και ΜΑΚΑΡΟΝΟΠΟΙΕΙΟΝ ΣΟΦΙΑΝΟΠΟΥΛΟΣ και ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ» Πάνος Ζαφειρόπουλος και Σία, δδ. Εγγ. Βουλγαρέως 21.

ΚΟΖΑΝΗ :

- 47) Θ. Χαδίου.
- 48) Γ. Στέφος και Σία.

ΚΥΜΗ :

- 49) Καραλής Σταματίου, Κυλινδρόμυλος ή «ΔΗΜΗΤΡΑ».

ΚΑΒΑΛΑ :

- 50) ΓΕΩΡΓΗΣ και ΝΙΚΟΛΕΤΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.

ΚΑΡΔΙΤΣΑ :

- 51) Ι. ΚΑΤΣΑΡΗΣ.
- 52) Άφοι Κολέτσου.
- 53) Ί. Λάππας.

ΚΟΜΟΤΙΝΗ :

- 54) Μιχ. Καραγιάννης.
- 55) Γεωργ. Όγλου Μεμέτ.
- 56) Π. Παόλας και Ήλ. Χαλιγιάννης.

ΚΙΑΚΙΣ :

- 57) Πασχ. Άποστολίδης και Σία.

ΚΑΤΕΡΙΝΗ :

- 58) Γ. Φαρδέλλος.
- 59) Ν. Άθανασιάδης.

ΛΑΜΙΑ :

- 60) Κ. ΚΡΟΚΟΣ και ΑΨΟΙ ΜΟΥΖΕΛΗ Α.Ε.
- 61) Π. ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ και Σία.
- 62) Παναγ. Κίτσος.

ΛΑΡΙΣΑ :

- 63) ΚΥΛΙΝΔΡΟΜΥΛΟΙ Φ. και Μ. ΠΑΠΑ, Α.Ε.
- 64) Άφοι Θ. και Άνδρ. Λεόντιος.

ΛΑΓΚΑΔΑΣ :

- 65) Υιοι Άστερίου Βουσανίδου.

ΜΥΤΙΛΗΝΗ :

- 66) ΗΝΟΜΕΝΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ Ι. ΚΑΛΑΜΑΡΗ Α.Ε.
- 67) Β. Α. Μουζάλας (Προκυμεία).

ΜΕΣΣΟΛΟΓΓΙΟΝ :

- 68) Γ. Σουλές και Σία Άλευροβιομηχανία ό «ΒΥΡΩΝ», δδ. Χονδροδήμου Ι.

ΜΕΓΑΡΑ :

- 69) Γεωργ. Νικολάου.

ΝΑΥΠΑΙΟΝ :

- 70) ΑΝΩΝ. ΑΛΕΥΡΟΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ ό «ΑΡΤΟΛΙΟΣ».

ΝΕΑ ΜΟΥΔΑΝΙΑ :

- 71) Ζαφείριος Ζαφείριου.
- 72) Σίμος, Άγγελομάτης και Παπαδόστας.

ΝΗΡΥΤΑ :

- 73) Γ. Σκέμπερης.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 74) ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΛΕΥΡΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε. «Όρμος Κεραιτσίου.
- 75) ΓΕΩΡΓΗΣ και ΝΙΚΟΛΕΤΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε., δδ. Άθηνών 35.
- 76) ΚΥΛΙΝΔΡΟΜΥΛΟΙ ΑΤΤΙΚΗΣ Α.Ε., δδ. Φοκίωνος.
- 77) » » Μοσχίτων 2ον έργοστ.
- 78) Β. ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε., δδ. Μουτσποδίου.
- 79) ΜΥΛΟΙ ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ Α.Ε., «Όρμος Κερατσίου.

- 30) ΑΝ. ΑΛΕΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ «ΚΥΑΙΝΑΡΟΜΥΑΟΙ ΕΥΤΥΧΙΑ».
- 31) ΚΥΑΙΝΑΡΟΜΥΑΟΙ Κ. ΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε. 66. Μονασπύλης 20.
- 32) ΜΥΑΟΙ Δ. ΚΑΛΑΜΑΚΗ Α.Ε. 66. Δεγκατασάνου - Μαρρομυλιάνη.
- 33) Μιχ. Σ. Μοίρας και Σία Α.Ε. 66. Υψητού 64.
- 34) 'Αν. 'Ετ. 'Αλεξοπούλας «ΑΕΤΗΡ» Μοσχίου 66. Σιδηρής.
- 35) «ΓΕΣΑ» Γεν. 'Επαύριον Σίτου και 'Αλεόραν, 66. Καν. πόλεως 20.
- 36) Γ. Κερασίου, Κυανόρρομος 6 «ΗΛΙΟΣ», 66. Δεγκατασάνου 76.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 37) ΜΥΑΟΙ ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ Α.Ε. (Πρόην Τριάντη).
- 38) ΜΥΑΟΙ Ε. Γ. ΔΑΔΟΠΟΥΛΟΥ Α.Ε. 66. 'Αγ. 'Ανδρέου.

ΤΥΡΟΣ:

- 39) Α.Ε. «ΜΕΜΕΤΡΑ - ΑΛΦΕΙΟΣ» 'Ηνωμένη Βιομηχανία 'Ηλίας.

ΠΙΣΑΜΑΪΣ:

- 30) Γ. Παπακωνσταντίνου.
- 31) 'Ιωάν. Πανταίου.

ΡΟΔΟΣ:

- 32) ΜΥΑΟΙ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ 6 «ΤΑΞΙΑΡΧΗΣ».

ΣΑΜΟΣ:

- 33) 'Α. Φοί 'Αναξίτη (Εοθύ).
- 34) 'Εμμ. Σολομώντας (Τηγάτιον).
- 35) 'Εμμ. Βαλασσαντινός (Ν. Κελεβασ).

ΕΥΡΟΣ:

- 36) ΚΥΑΙΝΑΡΟΜΥΑΟΣ ΣΥΣΤΑΣΜΟΣ Γ. Μ. 'Ασημουμάτης.

ΙΟΥΡΑΙ (Θεσσαλ)

- 37) Ν. Γκαργμάνας.

ΙΕΡΑΠ:

- 38) ΑΔΕΛΦΟΙ Δ. ΠΕΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ, 'Εργοστ. εις Σίδηρ. Σταθμόν.

ΣΑΡΔΕΙΑΙ Κασσινός:

- 39) Δημ. Μπασιμτζής.

ΤΡΙΚΑΛΑ:

- 100) 'Ιωάν. Μισοπουλός, 66. Σίδηρής Μαρκετίας.
- 101) 'Α. Φοί Α. Βοττα.

ΣΑΡΔΕΙΑΙ:

- 102) Ν. Παπακωνσταντίνου και Σουλαμιάδη.
- 103) Θ. Βασιμτζής.

ΧΑΝΙΑ (Κούδο):

- 104) ΚΥΑΙΝΑΡΟΜΥΑΟΙ ΚΡΗΤΗΣ, Σουλιάκος και Πολυγώργης.

ΧΑΛΚΙΣ:

- 105) «ΑΒΕΝΑ» Α.Β.Ε. Νημέριον και 'Αλιέριον Χαλκίδος (Τσιφιώτη Βουδούρη).
- 106) 'Αν. 'Αλευροποιητική 'Εταιρεία 6 «ΕΥΡΗΠΟΣ».

ΞΑΝΘΗ:

- 107) 'Α. Φοί Στεφάνου και 'Α. Φοί Βάλλα.
- 108) Μάρκος Μανέ.

ΚΟΡΩΠΗ (Αττική):

- 109) 'Α. Φοί Στεργίου.

Ο έπόμενος πίναξ δίδει τόν αριθμόν των έργοστασίων κατά τά κυριότερα κέντρα αλευροβιομηχανίας μετά της συνολικής τών, περίπου, άλεστικότητας κατά 24ωρον.

1) 'Αθήναι - Πειραιεύς	Κυανόρρομοι	14	άλεστικότης	1.600	τόννοι
2) Θεσ/νίκη	»	7	»	580	»
3) Βόλος	»	3	»	240	»
4) Κέρκυρα	»	2	»	170	»
5) Κρήτη ('Ηράκλειον)	»	2	»	50	»
6) » (Χανιά)	»	1	»	80	»
7) Κοβάλα	»	1	»	80	»
8) Πάτρα	»	2	»	260	»
9) Καλάμαι	»	2	»	280	»
10) Σέρρες	»	1	»	50	»
11) Λάρισα	»	2	»	100	»
12) Καρδίτσα	»	3	»	120	»
13) Χαλκίς	»	2	»	60	»
14) Λαμία	»	3	»	80	»
15) Λοικαί πόλεις	»	65	»	1.500	»
	Σύνολον	110	»	5.250	»

Ός έτησίαν απόδοσιν όλων τών αλευρομύλων τής χώρας (συμπεριλαμβανομένων και τών εν έπαύριον τοιούτων πετρομύλων κ.λ.π.), δεχόμεθα, ως έγγιστα, τό άθροισμα τής παραδείσεως εν τή χώρα μας ποσότητας σίτου και τής εισαγωγείσεως. Έννοείται, ότι μόνον κατά προσέγγισιν 6 αριθμός οδός είναι ακριβής, διότι σημαντική ποσότης σίτου διατίθεται πρός σποράν, και άλλας χρήσεις (μηνόμωνα, παρασκευή τραχανάδων κ.λ.π.), ύπολογισμένη εις 220-250 χιλιάδας τόννους περίπου έτησίως. Τό ποσόν τούτο δέον να έκπεσθί εκ τού ως άνω ποσώπτοντος άθροίσματος και ούτω θά έχωμεν, κατά προσέγγισιν κάλιν, τήν απόδοσιν τής αλευροβιομηχανίας κατά τά ύπό μελέτην έτη.

Ούτω, ύπολογίζομεν, ως έγγιστα, τήν άλεσθείσαν ποσότητα σίτου έξωτερικού (κατά τήν Γενικήν Στατιστικήν 'Υπηρεσίαν τού 'Υπουργείου 'Εμπορίου) και τήν παραγωγήν σίτου κατά τά ύπό μελέτην έτη (άπό στοιχεία τού 'Υπουργείου Γεωργ-

τίνας και μετά την άρραξη των προς παρτίδα χρησιμοποιηθέντων ποσοτήτων, έφικαν τους εξής άριθμούς άποθηματοποιηθέντος άλευρου :

Έτος	Εξ άποθηματ. τόνοι	Μετά την άρραξη των προς παρτίδα ποσών
Μάρτιος 1953	344.300	291.250
	προς παρτίδα >	1.134.550
Μάρτιος 1949	300.000	200.000
	προς παρτίδα >	280.000
Μάρτιος 1952	425.123	250.000
	προς παρτίδα >	1.255.123
Μάρτιος 1953	141.000	250.000
	προς παρτίδα >	1.331.000
Μάρτιος 1954	131.000	250.000
	προς παρτίδα >	1.361.000

Βάσει των άνωτέρω, και με μέγιστο έπιπέδον άλευρου εις άλευρα 55 %, παρά τους, κατετέθησαν εις τα έπιπέδοντα συμακροθήματα διά την παραγωγή και την άποθηματοποίηση έξιων τών προβλεπών της άποθηματοποίησης κατά τή έτη κατέστη έτη :

***Άλευρα - Πίτυρα**

Έτος	Άλευρα	Πίτυρα	Σύνολον	Δείκτες έτησ παραγωγής
Μάρτιος 1953	1.142.927	3.688	1.146.615	100
Μάρτιος 1949	271.223	525	271.748	
Μάρτιος 1952	1.244.550	9.211	1.253.761	
Μάρτιος 1953	100.000	1.523.000	1.623.000	61
Μάρτιος 1952	150.000	63.960	213.960	
Μάρτιος 1953	1.350.000	1.589.983	2.939.983	
Μάρτιος 1952	1.000.000	2.800.000	3.800.000	88
Μάρτιος 1953	150.000	145.000	295.000	
Μάρτιος 1953	1.150.000	4.545	1.154.545	
Μάρτιος 1953	220.000	209	220.209	
Μάρτιος 1953	1.370.000	4.557	1.374.557	102

Κατά τή 1954

Δείκτες όγκ. παραγ.

Άλευρα	1.165.000	τόνοι άξιας	4.700	έκ. ν. όγκ.
Πίτυρα κ.λ.π.	230.000	>	220	>
Σύνολον	1.395.000	>	4.920	>

Σημ. Κατά τήν άλευροποίηση έλήφθη ύπ' όφιν και ή άπομείωση, κυμαινούμενη κατά μέσον όρον από 6-10 %.

Ός καθαρός βιομηχανικήν άξια επί τών άλεύρων, αντί τής ως άνω έμπορικής άξιας τών προϊόντων τούτων, θεωρούμεν άποκλειστικώς τή άλειστικά, ήτοι τās δαπάνας άλευροποίησης μετά τού βιομηχανικού κέρδους, τή οποία υπολογίζονται διά τή υπό μελέτην έτη ως κάτωθι :

Δαχμιαί

Έτη	Δαχμιαί
1939	504.028.200
1949	103.910.400.000
1952	326.342.000.000
1953	428.000.000 ν. όρ.
1954	436.400.000 >

*Αφ' έτέρου εισηγήσαν αντίστοιχας κατά τή άνω έτη αί έξής ποσότητες άλεύρων :

Έτη

Έτη	Εισαγωγή (τόνοι)	Άξια (όγκ.)
1939	1.299	9.280.680
1949	88.524	65.999.413.000
1952	4.275	9.421.564.000
1953	6.253	11.181.539 ν. όρ.
1954	737	3.554.076 >

και πίτυρων :

Έτη

Έτη	Εισαγωγή (τόνοι)	Άξια (όγκ.)
1939	—	—
1949	—	—
1952	790	825.315.000
1953	—	—
1954	173	256.137 ν. όγκ.

Ζυμαρικά

Η βιομηχανία τών ζυμαρικών έν τή χώρα μας άντιπροσωπεύεται από 120 έργοστάσια, τή οποία λειτουργούν εις διαφόρους πόλεις και κομποπόλεις τής χώρας. Τά κυριώτερα τούτων είναι τή κάτωθι :

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) **Έμμ. Θεοδώρακης**, Άθηναϊκή Βιομ. Μακαρονοποιός, όδ. Ψαρουή-Λίγγου 8.
- 2) **Γ. Κολοβός**, Βιομ. Ζυμαρικών «ΛΟΥΣ», όδ. Άριστομένης 101.
- 3) **Ά/φοι Γ. Κίμιζα**, «ΒΕΖΑΚ» (Τέμα Κοκοκωνθός).
- 4) **Π. Διακόπουλος**, όδ. Πυροδύμανη 5 (Πάρου, Άχαρνών).

- 5) *Ι. Μανουράκης και Σία* Εβραϊκού 33.
- 6) *Ι. Μαζαράκης*, δδ. Πισσού 22.
- 7) *Σπύρος και Αποστολίδης*, Ζυμαρικά «ΙΡΙΣ», δδ. Παρασίου 41.
- 8) *Παναγ. Όργανός*, δδ. Κήρυκος 124.
- 9) *Χαρλά Νουσιάνης*, Έλλ. Βιομ. Ζυμαρικών, δδ. Καρλίνους 62.
- 10) *Κλειβ. Παναγιώπουλος*, δδ. Δικτύου και Κολοκέρου Σαμουήλ 2.
- 11) *Α'φοι Α. Σκαλιβή*, δδ. Γαϊτράκου 19.
- 12) *Η. Ρόζης*, δδ. Αγ. Δημητρίου 9.
- 13) *Η. Θ. Σκαλιάρου*, δδ. Αβίου 2.
- 14) *Έπαι. Θεοδοκόνης*, δδ. Σαυατίου 11.
- 15) *Μετ. Ψημορέας*, Λαυρ. Συγγρού 66.
- 16) *Σ. Σίκογιάν*, δδ. Κανίπλευς 38.

ΑΡΦΟΣ:

- 17) *Γεώργ. Μπουλιάρικης*.
- 18) *Εβάνγ. Καργαίνης*.

ΑΙΓΙΟΝ:

- 19) *Ι. Θανασούλιας*.

ΑΝΑΡΟΣ:

- 20) *Αντ. Πολέμης*.

ΑΜΑΛΙΑΣ:

- 21) *Νικ. Αγγελόπουλος*.

ΑΡΧΙΕΠΙΣΚΟΠΟΝ:

- 22) *Ανδρ. Μανιάτος*.
- 23) *Εβάνγ. Κρητικός*.

ΑΓΡΙΝΙΟΝ:

- 24) *Σ. Γ. Λουδάκης*.

ΒΟΛΟΣ:

- 25) *Γ. Σαμαράς*, δδ. Ποσειδών. Άνω Βόλος. Γρωτ: δδ. Δημητριάδος.
- 26) *Α. Σαυαδής και Μ. Σαυαδής*, Θεσσαλική Βιομ. Ζυμαρικών, δδ. Γαλλίας 53.
- 27) *Γ. Βοδύραλης*, δδ. Τάρακος 13.

ΒΕΡΡΟΙΑ:

- 28) *Αθαν. Σαυαράνης*.

ΒΡΑΜΑ:

- 29) *Γεωργ. Α. Ιωαννίδης*, Βιομ. Ζυμαρικών «Μέλισσα».

ΙΑΚΥΝΘΟΣ:

- 30) *Γαίω. Μικρός*.

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ:

- 31) *Ι. Καροΰζος - Μ. και Α. Καστελλάνης*, Βιομ. Ζυμ. ή «Κρήτη».
- 32) *Διαπάνης και Σία*.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 33) «ΑΒΕΖ» ΑΝΘΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡ. ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ, Έργοστ. δδ. Όλυμπίου, Γρωστ.: Διαιταντή 1.
- 34) Έργοστ. Βορείου Ελλάδος «ΜΑΚΒΕΔ» Α'φοι Κωνσταντινίδου και Ι. Ιωαννίδης, δδ. Δόξης 3.
- 35) Έταιρ. Ζυμαρικών «ΕΡΜΗΣ», δδ. Μοναστηρίου 19.
- 36) Γεωργιάδης και Κάστρος, Βιομ. Ζυμ. «ΑΤΛΑΣ», δδ. Φράγκων 21.

ΚΑΛΑΜΑΙ:

- 37) *Αναστασόπουλος και Αθανασούλιας*.
- 38) *Α'φοι Πάστρα*.
- 39) *Γυφτάκης - Παπαθανασίου*.
- 40) *Μανιάτης και Σία*.
- 41) *Παν. Χριστόπουλος*.
- 42) *Άγγελική Κοντέα*.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

- 43) *Ι. Μπάκης και Σία (Ι. Δαλίτος και Σία)*.
- 44) «Κυλινδρόμυλος και Μακαρονοποιείον Σοφιανόπουλος και Ζαφειρόπουλος», *Παναγ. Β. Ζαφειροπούλου και Σία*, Εβγ. Βουλύραως 21.

ΚΑΒΑΛΑ:

- 45) *Νικολετόπουλος - Γεωργής*.
- 46) *Ι. Φουρλής*.
- 47) *Α. Ιωαννίδης*, δδδς Ύδρας 16.

ΚΟΜΟΤΙΝΗ:

- 48) *Ν. Παπαδόπουλος*.
- 49) Βιομηχ. Έταιρεία Ζυμαρικών ή «ΘΡΑΚΗ».

ΚΥΜΗ:

- 50) *Σταμ. Σταματίου - Καράλης*.

ΚΟΡΙΝΘΟΣ:

- 51) *Α'φοι Τόμπρου*.
- 52) *Α'φοι Σταματίου και Π. Τόμπρος*.

ΚΥΠΑΡΙΣΙΑ:

- 53) *Γεώργ. Αλεξόπουλος*.

ΛΑΜΙΑ:

- 54) *Α'φοι Ράμμου*.
- 55) *Ι. Αργυρόπουλος και Ν. Αλεξιάς*.

- 5) *Γ. Μανρομάτης και Σία* Εθιμίδου 33.
- 6) *Γ. Μαζαράκης*, δδ. Γίεσσό 22.
- 7) *Σπύρος και Αποστολίδης*, Ζυμαρικά «ΙΡΙΣ», δδ. Παρασίου 41.
- 8) *Παναγ. Όρφανάς*, δδ. Κόνονος 124.
- 9) *Χαράλ. Νικολαΐδης*, Έλλ. Βιομ. Ζυμαρικών, δδ. Κεφαλληνίας 62.
- 10) *Κλεόβ. Παναγόπουλος*, δδ. Διπύλου και Καλογήρου Σαμουήλ 2.
- 11) *Α/φοι Α. Σκαλιή*, δδ. Γιατράκου 19.
- 12) *Π. Ρόζης*, δδ. Αγ. Δημητρίου 9.
- 13) *Π. Θ. Σακελλαρίου*, δδ. Αιόλου 8.
- 14) *Έπαμ. Φαρακούνης*, δδ. Σωκράτους 11.
- 15) *Μιχ. Ψημορίφης*, Λεωφ. Συγγρού 66.
- 16) *Σ. Σόμογλου*, δδ. Κων/πόλεως 39.

ΑΡΓΟΣ:

- 17) *Γεώργ. Μπουλαμάκης*.
- 18) *Εδάγγ. Καραγιάννης*.

ΑΙΓΙΟΝ:

- 19) *Γ. Θανασούλιας*.

ΑΝΑΡΟΣ:

- 20) *Άντ. Πολέμης*.

ΑΜΑΛΙΑΣ:

- 21) *Νικ. Αγγελόπουλος*.

ΑΡΓΟΣΤΟΛΙΟΝ:

- 22) *Άνδρ. Ματιάτος*.
- 23) *Εδάγγ. Κρητικός*.

ΑΓΡΙΝΙΟΝ:

- 24) *Σ. Γ. Λουδάρος*.

ΒΟΛΟΣ:

- 25) *Γ. Σκαρίμβας*, δδ. Πορταριάς, Άνω Βόλος, Γραφ: δδ. Δημητριάδος.
- 26) *Α. Σοφιάνης και Μ. Σταμάτης*, Θεσσαλική Βιομ. Ζυμαρικών, δδ. Γαλλίας 53.
- 27) *Γ. Βούλαρης*, δδ. Ίάσωνος 13.

ΒΕΡΡΟΙΑ:

- 28) *Άδαν. Κασκαρώνης*.

ΔΡΑΜΑ:

- 29) *Γρηγ. Δ. Ίωαννίδης*, Βιομ. Ζυμαρικών «Μέλισσα».

ΖΑΚΥΝΘΟΣ:

- 30) *Ίωάν. Μακρής*.

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ:

- 31) *Γ. Καρούζος - Μ. και Α. Καστελλάκης*, Βιομ. Ζυμ. ή «Κρήτη».
- 32) *Λεπατάκης και Σία*.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 33) «ΑΒΕΖ» ΑΝΘΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡ. ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ, Έργοστ. δδ. Όλυμπου, Γραφ.: Διερμανή 1.
- 34) Έργοστ. Βορείου Έλλάδος «ΜΑΚΡΕΑ» Α/φοι Κωνσταντινίδου και Ί. Ίωαννίδης, δδ. Δόξης 3.
- 35) Έταιρ. Ζυμαρικών «ΕΡΜΗΣ», δδ. Μοναστηρίου 19.
- 36) Γεωργιάδης και Κίστρος, Βιομ. Ζυμ. «ΑΤΛΑΣ», δδ. Φράγκων 21.

ΚΑΛΑΜΑΙ:

- 37) *Αναστασόπουλος και Άθανασούλιας*.
- 38) *Α/φοι Πάστρα*.
- 39) *Γυφτάκης - Παπαθανασίου*.
- 40) *Μανιάτης και Σία*.
- 41) *Παν. Χριστόπουλος*.
- 42) *Άγγελική Κοιτιά*.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

- 43) *Γ. Μπαύλης και Σία (Γ. Λαλιέτος και Σία)*.
- 44) «Κυλινδρόμυλος και Μακαρονοποιείον Σοφρανόπουλος και Ζαφειρόπουλος», *Παναγ. Β. Ζαφειρόπουλου και Σία*, Εύγ. Βουλγαρέως 21.

ΚΑΒΑΛΑ:

- 45) *Νικολετόπουλος - Γεωργής*.
- 46) *Γ. Φουρλής*.
- 47) *Γ. Ίωαννίδης*, δδδς Ύδρας 16.

ΚΟΜΟΤΙΝΗ:

- 48) *Ν. Παπαδόπουλος*.
- 49) Βιομηχ. Έταιρία Ζυμαρικών ή «ΘΡΑΚΗ».

ΚΥΜΗ:

- 50) *Σταμ. Σταματίου - Καράλης*.

ΚΟΡΙΝΘΟΣ:

- 51) *Α/φοι Τόμπρου*.
- 52) *Α/φοι Σταματίου και Π. Τόμπρος*.

ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑ:

- 53) *Γεώργ. Αλεξόπουλος*.

ΛΑΜΙΑ:

- 54) *Α/φοι Ράμμου*.
- 55) *Γ. Αργυρόπουλος και Ν. Αλεξιάς*.

— 186 —

ΛΑΡΙΣΙΑ:56) Έργαστ. Ζυμαρ. *Α. Δασυλοπούλου και Σιας*, δδς Διονυσίου.ΜΥΤΙΛΗΝΗ:

57) Ήνωμένα Έργαστάσια «Ι. ΚΑΛΑΜΑΡΗ» Α.Ε.

ΜΕΣΣΟΛΟΓΓΙΟΝ:58) *Π. Βελιτίστας*.ΜΕΣΣΗΝΗ:59) *Γ. Ντουφεξής*.ΝΑΥΠΛΙΟΝ:

60) Έταιρία Ζυμαρικών Ναυπλίου.

ΕΥΛΟΚΑΣΤΡΟΝ:61) *Μ. Χατζηγεωργίου*.ΡΟΔΟΣ:62) Οίκος *Έπαμ. Σολομία*.63) *Σωτ. Γ. Τσιμενιάς*, δδς Άριστοτέλους 14.64) *Παν. Καλημέρης*.ΡΕΘΥΜΝΟΝ:65) *Παντελ. Γ. Γαγάνης*.ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

66) «ΡΕΞ» Βιομη. Ζυμαρικών Άφοι Γ. Άνουσάκη, δδς Δημήτρως 14.

67) Άφοι *Βλυσιδη*, δδς Αιτωλικού 11.68) *Υιοι Κωστή Βούρβουλη*, δδς Κ. Μαυρομηλιά 19.69) *Δεάνδρ. Γούτος και Έμμ. Καρασιπέρης*, δδς Κων/πόλεως 39.70) *Κληρονόμοι Χρόνη Α. Γούτου*, Έργαστ. Χρυσοστ. Σμύρνης 57.

Γραφεία Α. Γούναρη και Φακίσιως.

71) Άφοι *Δαλάκου*, δδς Δημ. Γούναρη 37.

72) «ΝΤΙΚΟ» Άνδρ. Διοικητόπουλος, δδς Κέρκωπος 5.

73) *Ήλ. Μισιρλιάδης και Άφοι*, δδς Άδριανού 34.

74) «ΜΟΤΤΥ» Βιομηχ. Ζυμαρικών, δδς Ρετσίνα 40.

75) «ΜΠΟΤΚΟ» Ι. Μποτσάκης, δδς Άγ. Ιωάννου Ρέντη 6.

76) Α.Ε. *Γ. Σούλης*, δδς Α. Γούναρη 36.77) *Σαράντος Χαραλαμπίδης*, δδς Δημοσθένους 5.78) *Άρώνης και Ραντιόπουλος*, δδς Μυκάλης 37.

79) «ΚΡΙΝΟΣ» Α.Ε. Βιομη. Ζυμαρικών, δδς Κολοκοτρώνη 124.

80) *Άναστ. Φιλιππίδου και Σια*, δδς Άντων. Θεωχάκη 12.81) *Άλωνίνος και Σακκουλόπουλος*, δδς Γρεβενών 33.82) *Άναστ. Βασιλειάδης*, Νίκαια, δδς Μοργκεντάου 279.

83) Ν. Γιαννούκαρης, Βιομηχ. Ζυμαρικών δ «ΑΒΕΡΦΩ», δδς Φωτίου Κορυτσάς και Άγ. Δημητρίου 99.

— 187 —

84) *Έδαγ. Ζηλάκος*, Μοσχάτον, δδς Πειραιώς 68.

85) «ΒΙΟΤΖΥΜ» Κ. Κουλεντιανός και Σια, δδς Α. Γούναρη 27.

86) *Σταύρος Μινταίνιος*, δδς Ραιδεστού 31.87) *Άναστ. Παπουτσής*, δδς Ραιδεστού 7, Νίκαια.88) *Σαββόπουλος, Χρυσούλης και Γρηγοριάδης*, δδς Μ. Ασίας 29.

89) Α.Ε. ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ «ΜΙΣΚΟ», δδς Πειραιώς, Μοσχάτον.

ΠΑΤΡΑΙ:90) *Κων/νος Γυφτόπουλος*, δδς Τριών Ναυάρεχον.

91) ΠΑΠΑΧΡΥΣΑΝΘΟΥ και ΚΑΜΠΕΡΟΣ Α.Ε. Μέση Άγυιά.

92) Ε. Γ. ΛΑΔΟΠΟΥΛΟΣ, δδς Άγ. Άνδρέου.

93) *Β.Ρηγάδης, Άρ. Άναγνωστόπουλος και Σια*, Άνθεια Πατρών.94) *Π. και Κ. Μιντιλογλίτης*, δδς Έρεστρούλε 58.ΠΥΡΟΣ:95) *Άφοι Έρ. Νταϊρέπουλοι*.

96) ΒΙΟΜ. ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ «ΑΛΦΕΙΟΣ».

ΣΥΡΟΣ:97) *Χρ. Άσημουμένης*.ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ:98) *Γεώργ. Νομικός*.ΣΑΜΟΣ (βαθύ):99) *Άφοι Έδσταθίου*.ΣΕΡΡΑΙ:100) *Άημ. Άβραμίδης*.ΤΡΙΠΟΛΙΣ:101) *Υιοι Ν. Α. Μάμαλη*.ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΝ:102) *Κοσμάς Περισίδης και Α. Καμπέλης*.ΧΑΛΚΙΣ:

103) Ε. ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ και ΥΙΟΣ «ΑΣΤΡΟ».

104) *Κληρονόμοι Γ. Δεμπίης*.ΧΙΟΣ:105) *Υιοι Ν. Χούλη*, δδς Δαμαλά 44.106) *Άλέξ. Γιαντζούλης*.ΧΑΝΙΑ:107) *Στ. Καμπουράκης και Ν. Λαγιάδης*.108) *Παυλίδης και Σπυρδούπουλος*.109) *Μυλωνογιάννης - Διονουδάκης*.

Παραγωγή ζυμαρικών

Ἡ παραγωγή τῶν μακαρονοποιεῶν κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἀπὸ πληροφο-
ρίας ἀρμοδίων βιομηχανῶν, ἐμφανίζεται περίπου ὡς κάτωθι δι' ὅλην τὴν χώραν :

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	22.000	260 ἔκ.	100
1949	35.500	166.850 »	159
1952	35.000	154.000 »	159
1953	34.000	197 ἔκ. v. δρ.	154
1954	36.000	198 ἔκ. »	163

Ζύμει ἀρτοποιίας

Ἡ βιομηχανία τῶν ζυμῶν ἀρτοποιίας ἐν τῇ χώρῃ μας ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ ἐννέα ἐργοστάσια, ἐξ ὧν τὰ πέντε εἶναι ἐγκατεστημένα ἐν Ἀθήναις καὶ Πειραιεὶ καὶ ἀνὰ ἐν ἐν Πάτραις, Θεσ/νίκη, Καλλιμίας καὶ Χαλκίδι. Ὑπάρχει καὶ ἐν ἐν Καβάλα, ἀλλὰ ληλατηθὲν ὑπὸ τῶν Βουλγάρων εὐρίσκεται ἐν ἀργίᾳ.

Τὰ ἐν λόγῳ ἐργοστάσια εἶναι κατὰ πόλεις τὰ κάτωθι :

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) «ΒΙΟ» Ἀν. Βιομηχ. καὶ Τεχνικὴ Ἑταιρία, Λεωφ. Κων/πόλεως 177.
- 2) «ΕΒΖΥ» Ἀν. Ἑταιρ. Βιομηχανικῶν καὶ Ζυμοτεχνικῶν προϊόντων «Γ. Π. ΚΑΡΑΚΑΛΟΥ» Καλλιθέα, ὁδ. Πενθέρων 23 (ὑπισθεν Σιβιτανιδείου Σχολῆς).
- 3) «ΕΒΕΠΖΑ» Ἑλλ. Βιομ. Ἑταιρία Πεπιεσμένης Ζύμης Ἀρτοποιίας **Κ. Α. Δρίβας** καὶ **Σ. Α. Κατσιμάρδας**, Ν. Ἰωνία, ὁδ. Ἀρτάκη 6.
- 4) «ΕΠΑΣ» Ἐργοστάσιον Παρασκευῆς Ἀρτοποιικῆς Ζύμης, **Κ. Μαρκοπουλιώτης**, ὁδ. Λεωχάρους 4.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

- 5) «ΖΑΝΑΕ» ΖΥΜΑΙ ΑΡΤΟΠΟΙΪΑΣ ΝΙΚΟΓΛΟΥ Α.Ε. Γραφεία: Πλατεία Ἐμπορίου 1, ἔργαστ. ὁδ. Ζωλίκη 10, Χατζῆ Μπαζῆ.

ΚΑΒΑΛΑ :

- 6) Α.Ε. Χημικὴ Βιομηχανία Καβάλας (ἀργεῖ). Δ'οίς: Ἀθήναι, ὁδ. Βαλαωρίτου 8, Κ' Λίξα Βαροβόζου.

ΚΑΛΑΜΑΙ :

- 7) Α.Ε. ΧΗΜΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ, ὁδ. Ἀριτέμιδος, Ἔδρα: Ἀθήναι, ὁδ. Κολοκοτρώνη 25.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 8) «ΖΑΑΕ» Χημικὰ Ἐργοστάσια Α.Ε., ὁδ. Δημ. Ὀμήρ. Σκλιτίση 60.

ΠΑΤΡΑΙ :

- 9) ΖΥΜΑΙ ΠΑΤΡΩΝ Α.Ε. Ἐργ. Μεγάλου Γέφυ. Γραφεία: Α. Μιχαλακοπούλου 53.

ΧΑΛΚΙΣ :

- 10) Ἐμποροβιομηχανικὴ Ἑταιρία **Βεζύρη** καὶ **Σια**. Ἔδρα: Ἀθήναι, ὁδ. Κλεισιθένους 7.

Ἡ παραγωγή τῶν προαναφερθέντων ἐργοστασίων, κατὰ τὰ στοιχεία τοῦ Γενικοῦ Χημεῖου τοῦ Κράτους, ἐμφανίζεται κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη ὡς κάτωθι :

Ζύμει Ἀρτοποιίας (Ζύμη νωπῆ)

Ἔτη	Ποσότης (εἰς χιλιόγρ.)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	761.630	35 ἔκ.	100
1949	975.000	9.263 »	128
1952	1.080.000	12.150 »	144
1953	1.120.000	13.664.000 v. δρ.	147
1954	1.200.000	17.000.000 » »	157

Ζύμη ξηρὰ

Ἔτη	Ποσότης (εἰς χιλιόγρ.)	Ἄξια (εἰς δρχ.)
1939	20.000	1.000.000
1949	33.000	46.000.000
1952	48.000	168.600.000
1953	34.000	160.000 v. δρ.
1954	35.000	168.000 » »

Κατὰ τὰ ἀνωτέρω ἢ συνολικὴ παραγωγή ζύμης ἀρτοποιίας ἔχει ὡς ἑξῆς :

Ἔτη	Ποσότης (εἰς τόνους)	Ἄξια (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	782	36 ἔκ.	100
1949	1.005	9.309 »	128
1952	1.128	12.318 »	144
1953	1.154	15.264.000 v. δρ.	147
1954	1.235	18.680.000 » »	157

Βιομηχανία διατετηρημένων τροφίμων

(Τοματοπολτός—Λαχανικά καὶ καρποί—Χυμοὶ φρούτων
Γαλακτοκομικά—Ἰχθεῖς)

Ἐν τῇ χώρῃ μας κυριωτέρα περιοχή παραγωγῆς κονσερβῶν καὶ πολτῶν τομάτας εἶναι ἡ τῆς Ἀργοναυπλίας, ἐνθα εἶναι ἐγκατεστημένα 8 ἐργοστάσια. Λεωτέρα περιοχή παραγωγῆς μόνον τοματοπολτοῦ καὶ ὀλίγων κονσερβῶν εἰς διαοικήρους τομάτας εἶναι ἡ τῆς νήσου Θήρας, μὲ 9 ἐργοστάσια. Ὅμοια βιομηχανία

- 190 -

διάρχουν δύο εν Θεσσαλονίκη, εξ ὧν ἡ μία ἰδιωτικὴ καὶ ἡ ἄλλη ἀνήκει εἰς τοὺς γεωργικοὺς συνεταιρισμοὺς, ἰδρυθεῖσα τὸ 1949, ὅτε καὶ ἐλειτούργησε δοκιμαστικῶς.

Αἱ βιομηχανία διατηρουμένων τροφίμων εἰς λαχανικά, φρούτα καὶ τοματοπολτὸν εἶναι αἱ ἀκόλουθοι κατὰ περισχὰς τῆς χώρας.

ΑΡΓΟΣ - ΝΑΥΠΛΙΟΝ :

- 1) ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΚΟΝΣΕΡΒΩΝ Α.Ε. «ΚΥΚΝΟΣ». Ἔργοστάσια 2 ἐν Ναυπλίῳ καὶ Ἄργεῖ (Δαλαμανάρα). Προϊόντα : Τοματοπελτές, χυμὸς τομάτας, διατηρημένα λαχανικά, κομπόστα φρούτων καὶ μαρμελάδα.
- 2) «ΑΡΓΟΛΙΚΗ» Βιομηχανία Κονσερβῶν. Προϊόντα τὰ αὐτὰ ὡς ἄνω.
- 3) Ναυπλιακὴ Ἐταιρ. Κονσερβῶν Α.Ε. ὁ «ΠΕΛΑΡΓΟΣ». Ν. Κίος.
- 4) ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΟΝΣΕΡΒΩΝ Δ. Μηναιῶς, Ἔργοστ. εἰς θῆσιον Ἀσασίη Ναυπλίου. Προϊόντα τὰ αὐτὰ ὡς ἄνω.
- 5) Ἐταιρία Κονσερβῶν ἢ «ΔΗΜΗΤΡΑ». Ἔργοστ. εἰς Δαλαμανάραν. Προϊόντα τὰ αὐτὰ ὡς ἄνω.
- 6) ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΟΝΣΕΡΒΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΩΝ «ΡΕΑ». Ἔργοστάσιον εἰς Ναύπλιον. Προϊόντα : Τοματοπελτές.
- 7) Ἄ/φοι *Δημόπουλοι* ὁ «ΚΡΙΝΟΣ».
- 8) *Μανουσόκης* καὶ *Σμαδάς* «τὸ Ἄνθος» Ἄρεια Ναυπλίου.
- 9) *Τ. Φίλης*, χωρίον Ἀσασίη (Μαρμελάδες).

ΘΗΡΑ - (ΦΗΡΑ) :

- 10) Ἀγροτικὴ Βιομηχανία Σαντορίνης Α.Ε. «ΑΒΙΣ». Ἔδρα : ἐν Πειραιεὶ, ὁδ. Γούναρη 3.
- 11) *Π. Νομικός* καὶ *Βέττα Κουτσιανοπούλου*.
- 12) *Γ. Δ. Νομικός*.
- 13) *Ἀντ. Ἐμμ. Καραμαλέγκος* καὶ *Υιοὶ* ὁ «ΗΛΙΟΣ».
- 14) Ἀν. Θηρατικὴ Ἐταιρ. Κονσερβῶν ὁ «ΕΡΜΗΣ».
- 15) «ΝΙΚΗ» Γεώργ. Μενδρινού.
- 16) *Ἐδσφ. Γ. Κανακάκης*.
- 17) Βιομ. Κονσερβῶν Γεωρ. Συνεταιρισμῶν Θήρας «ΣΑΝΤΟ» (ἰδρυθεῖσα τὸ 1952).

Σημ. Ἀπαντα τὰ ἐν Θήρῃ ἐργοστάσια παράγον κυρίως τοματοπολτὸν καὶ μερικὰ παράγον ἐπὶ πλέον χοιρέβες ἀλοκλήρον τομάτας, ἰσὺν τὸν σημειωθῆ, ὅτι μέχρι πρό τινα ἐτῶν δὲν ὑπῆρχον ἐργοστάσια τοματοπολτῶ ἐν τῇ νήσῳ. Ἡ ἐπεξεργασία τῆς τομάτας ἐγένετο μόνον ὡς οἰκοτεχνία καὶ ἢ ξηρανοῦσιν τῶν χυμῶν ἐν ὑπαίθρῳ ὑπὸ τὴν ἐπίδρασιν τῶν ἡλιακῶν ἀκτίνων. Ὅλιγα ἐτη πρὸ τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου ἰδρύθη τὸ πρῶτον ἐργοστάσιον ἐπεξεργασίας τομάτας, ἢ Α.Ε. «ΑΒΙΣ», μὲ ἀρτίων μηχανικῶν ἐξοπλισμῶν καὶ μετ' ὀλίγων ἐπικολοθήσεων ἢ ἰδρυοῦσιν καὶ ἄλλων δύο. Ἐπειδὴ ἡ καλλιέργεια τῆς τομάτας ἐπεξετάθη μεταπολεμικῶς λόφῳ τοῦ προσφερομένου καταλλήλου ἐδάφους τῆς νήσου, ἰδρύθησαν καὶ ἄλλα, οὕτως ὅστε σήμερον ἡ νήσος ἔχει ἐν λειτουργίῃ ὀκτὼ ἐργοστάσια τοματοπολτῶ.

- 191 -

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

18) «ΒΑΝΑΒ» ΖΥΜΑΙ ΑΡΤΟΠΟΙΤΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ Α.Ε. Ἔργ. ὁδ. Ζολίχη 10, Χατζῆ Μπαζῆ. Γραφ. : Πλατεία Ἐμπορίου 1. Προϊόντα : Τοματοπελτές, διατηρούμενα λαχανικά, κομπόστες φρούτων καὶ μαρμελάδες.

19) ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΟΝΣΕΡΒΩΝ ΣΥΝΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑΣ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΩΝ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ ὁδ. Γιαντισῶν. Προϊόντα : Τοματοπελτές καὶ κονοῦσθαι λαχανικῶν.

ΝΗΙΟΣ ΚΩ :

- 20) Βιομ. Κονσερβῶν ὁ «ΠΠΟΚΡΑΤΗΣ» Κ. Χατζημάρκου.
- 21) Ο.Ε. Κονσερβῶν «ΑΦΡΟΔΙΤΗ» Ἀναστ. Χαραλαμπίδου καὶ Κανάκης Μαζαράκης.
- 22) Α.Ε. Βιομ. Κονσερβῶν καὶ Τοματοπολτῶ ἢ «ΔΑΦΝΗ» Α. Καραμαλέγκος καὶ Υιοί.
- 23) Βιομ. Κονσερβοποιίας καὶ Τοματοπολτῶ ὁ «ΦΑΡΟΣ» Ἐδσφ. Κανακάκης.

Εἰς τὴν νήσον Κῶ ἡ βιομηχανία τοῦ τοματοπελτέ ἀνεκτύχθη μετὰ τὸ ἔτος 1953, ὅποτε ἡ καλλιέργεια τῆς τομάτας καὶ ἐν γένει τῶν κηπευτικῶν προϊόντων ἔλαβε πολὺ μεγαλυτέραν ἔκτασιν ἢ πρότερον, λόφῳ τοῦ καταλλήλου ἐδάφους τῆς Νήσου. Ὑπολογίζεται δέ, ὅτι ἐτησίως ἡ παραγωγή τῆς τομάτας φθάνει τοὺς 6.000—7.000 τόννους, εἶναι δὲ πιθανὸν νὰ αὐξηθῆ καὶ ἐτι περαιτέρω.

ΡΟΔΟΣ :

24) ΡΟΔΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΚΟΝΣΕΡΒΩΝ Α.Ε. Ἔργοστ. εἰς χωρίον Τριάντα. Προϊόντα : Τοματοπελτές, κομπόστες καὶ μαρμελάδες.

Τὸ ἐν λόφῳ ἐργοστάσιον εἶναι νέου τύπου μὲ ἀρτίων μηχανικῶν ἐξοπλισμῶν καὶ δύνανται νὰ ἐπεξεργασθῆ 12 τόννους νοπῆς τομάτας τὸ ἔτος.

Ἄδων νὰ σημειωθῆ, ὅτι ἐξ ἰσῶν τῶν κονσερβοποιεῶν τῆς Δεδεκανήσου εἶναι τὸ μόνον καλῶς ὁργανωμένον καὶ συγκεροτημένον.

ΚΙΑΤΟΝ :

25) Βιομηχανία Κονσερβῶν Κιάτου. Προϊόντα : Τοματοπελτές.

ΝΑΞΟΣ :

26) *Διανόπουλος* καὶ *Καυελλόπουλος*. Προϊόντα : Τοματοπελτές.

ΕΡΜΙΟΝΗ :

27) *Σ. Μέξης*. Προϊόντα : Τοματοπελτές.

ΑΓΙΑ (Λαρίσης) :

28) Ἄ/φοι *Ι. Καραβασάκη*. Προϊόντα : Τοματοπελτές.

ΕΠΡΟΣΗ-ΗΛΕΙΑΣ :

29) Ἡλεκτικὴ Βιομ. Κονσερβῶν Παπανικολάου. Προϊόντα : Τοματοπολτῶ.

Τὰ κάτωθι ἐργοστάσια ἀσχολοῦνται μὲ τὴν παραγωγήν διατηρημένων τρο-

φρίμων, ως λαχανικών και έν γένει κηπευτικών προϊόντων, φρούτων, κίτρων έν άλλη προς εξαγωγήν κ.λ.π.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 30) ΡΕΚΟΡ Δ. Τσακαλίδης, Ίερά όδός. Προϊόντα: Ντολμαδάκια, λαχανικά διάφορα, έλαια κ.λ.π.
- 31) ΡΟΔΑΓΓΑΛ Ζερφίτης και Γληνός, όδ. Ήπειρου 61. Προϊόντα: ως άνω.
- 32) Έλλ. Κοινεοβοποιία Α.Ε. ΜΙΝΕΡΒΑ, όδ. Ήρακλειδών 75. Προϊόντα: ως άνω.
- 33) Θ. Ματθαίουπουλος και Έμμ. Ρουχωτάς, όδ. Ακαδημίου 9. Προϊόντα: ως άνω.
- 34) Σ. Μενούτης και Σια. Έργ. Συσκευασίας έλαιών, όδ. Αριστοτέλους 90.

ΤΡΑΓΑΝΟ (Ήλιος):

- 35) Ι. Καούκης. Προϊόντα: Κοτσέρβια εις όξος. Άγγουράκια-πιπεριές κ.λ.π.

ΛΑΡΙΣΑ:

- 36) Κ. και Δ. Παντούλης. Προϊόντα: Κοτσέρβια λαχανικών.

ΚΡΗΤΗ (Ήράκλειον):

- 37) Γιαννουλάκης, Λιοπουράκης και Φυτάκης. Κίτρα διατηρημένα έν άλλη.
- 38) Εόστρ. Γ. Δεληγιαννάκης, όδ. Ίωαννίνων 4. Κίτρα διατηρημένα.

ΧΑΝΙΑ:

- 39) Α. Α. Αποστολάκης (Άγροτικός Συνεταιρ. Χανίων). Προϊόντα: Κοτσέρβια λαχανικών.

ΧΑΛΚΙΣ:

- 40) Χ. Φουντούλης. Προϊόντα: Κοτσέρβια λαχανικών.
- Ή παραγωγή των ως άνω εργοστασίων κατά προϊόντα είχαν ως ακόλουθος:

Τοματοπολιός

Περιοχή Άργοναυπίας:

Έτη	Ποσότης (εις Μ. τόννους)	Άξια (εις δραχμάς)	Τιμή πολτού κατά χιλιόγρ. Ισχύονσαι δι όλας τας περιοχάς
1939	2.500	45 εκ.	—
1949	4.200	29.400 »	7.000 δρ. με εισφοράν
1952	2.852	21.804 »	7.645 » » »
1953	5.300	42.400.000 v. δρ.	8.000 v.δρ. » »
1954	6.610	46.270.000 » »	7.000 » άνευ εισφοράς

Περιοχή Θήρας:

Έτη	Ποσότης (εις Μ. τόννους)	Άξια (εις δραχμάς)
1939	1.250	23 εκ.
1949	1.000	7.000 »
1952	730	5.581 »
1953	1.150	9.200.000 v. δρ.
1954	1.350	9.450.000 » »

Λοιπά περιοχαι (Θεσ/νίκη, Ρόδος, Κιάτον, ΚΩ, Κορινθία κ.λ.).

Έτη	Ποσότης (εις Μ. τόννους)	Άξια (εις δραχ.)
1939	—	—
1949	370	2.600
1952	420	3.211 εκατ.
1953	750	6.000.000 v. δρ.
1954	1.000	7.000.000 » »

Κατόπιν των άνωτέρω, έρχομε τον πίνακα της συνολικής παραγωγής τοματοπολιού έν τή χώρα, ως ακόλουθος:

Σύνολον παραχθέντος τοματοπολιού

Έτη	Ποσότης (εις Μ. τόννους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης έργου παραγωγής
1939	3.750	68 εκατ.	100
1949	5.570	39.000 »	149
1952	4.002	30.596 »	104
1953	7.200	57.600.000 v. δρχ.	192
1954	8.960	62.720.000 » »	238

Σημειώσεις. Είς τον άνω πίνακα της συνολικής παραγωγής του τοματοπολιού παρατηρούμεν, ότι αι έσοδοιαι 1953 και 1954 ήσαν άνωτέρα όλων των μεταπολεμικών έτών και τουτο διότι κατά τα έτη αυτά ηβήθη σημαντικά ή παραγωγή της τομάτας, άφ' ένός δια της επέκτάσεως της καλλιέργειας της και εις άλλας περιοχάς της χώρας, ως εις Λαοδικάνησον (Κώ), Κορινθίαν, Θεσσαλίαν κ.λ.π. και άφ' έτέρου χάρις εις τας ενούκας καιρούς συνθήκας, αιτινες επεκράτησαν κατά την διάρκειαν του θερού των ως άνω δύο τελευταίων έτών. Ή επέκτασις της καλλιέργειας και κατά συνέπειαν ή αύξησις της παραγωγής της νοπής τομάτας είχαν ως επακόλουθον την βελτίωσιν του μηχανικού εξοπλισμού των προτομαπολιών εργοστασίων, εις όφελος της ποιότητας και ποσότητας του παραγομένου τοματοπολιού, και την ίδρυσιν νέων εργοστασίων εις περιοχάς όπου εδόκησαν αι φυτεiai της τομάτας.

Ή κατά τα τελευταία έτη παραγωγή του τοματοπολιού ήτο πολύ μεγαλύτερα των άναγκών της έσωτερικής καταναλώσεως, δια τουτο τινά των εργοστασίων έστρεψαν την προσοχήν των εις την εξαγωγήν των πλεονασμάτων. Τουτο όμως δεν κατορθώθη εμη μερικώς, καθ' όσον ο έγχώριος τοματοπολιός συνήτησε τον συναγωνισμόν άλλων κρατών και ιδίως της Ίταλίας, της όποιας αι προσφερθείσαι τιμαι ήσαν κατά πολύ χαμηλότεραι των ιδικών μας. Πιστεύεται, ότι ή παραγωγή του τρέχοντος έτους 1955 θα καταστή εξαγόγιμος, έπο την προϋπόθεσιν ότι αι τιμαι νοπής τομάτας θα είναι χαμηλότεραι, άφ' ένός λόγω της μεγαλύτερας παραγωγής (ηβξημένην στοιχειματική καλλιέργεια και άπόδοσις) και άφ' έτέρου διότι κατά το παρόν έτος 1955 δεν καθωρίσθη παρά του Ύπουργείου Γεωργίας κατωτάτη τιμή πώλησεως τομάτας.

Έξαγωγή. Κατά το έτος 1954 εξήχθησαν περι τούς 800 τόννους τοματοπολιού, αξίας 5.846.400 v. δρχ.

Χυμοί έσπεριδοειδών

Η κατά τα τελευταία έτη ανάπτυξη της καλλιέργειας των έσπεριδοειδών εις ολόκληρον την χώραν ήγαγε την ιδιωτικήν πρωτοβουλίαν εις την βιομηχανοποίησιν των χυμών αυτών, ιδρυθέντων ούτω μερικῶν εργοστασίων, τόσον εις τοὺς τόπους τῶν φυτειῶν ὅσον καὶ εις τινὰς μεγάλας πόλεις (κέντρα καταναλώσεως αὐτῶν), με ἀρτίας μηχανικὰς εγκαταστάσεις ἐπεξεργασίας τῶν έσπεριδοειδῶν πρὸς παραγωγήν χυμῶν, αἰθερίων ἐλαίων καὶ λοιπῶν δευτερευόντων προϊόντων.

Οἱ βιομηχανοποιηθέντες χυμοὶ καὶ οἱ ἐπεξεργασμένοι φλοιοὶ έσπεριδοειδῶν, ἀρτιστοὶ ἀπὸ ἀπόψεως ποιότητος, ἐκάλυψαν τὰς ἐπιτοπίους ἀνάγκας καὶ ἐξήχθησαν καὶ εις τὸ ἐξωτερικόν κατὰ τὰ ἔτη κρίσιν δύο τελευταία έτη.

Τὰ κυριώτερα ὑφιστάμενα εργοστάσια ἐπεξεργασίας χυμῶν καὶ φλοιῶν εἶναι τὰ ἀκόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) **Παπαχρήστου** Βιομ. ζαχ. προϊόντων καὶ χυμῶν ὁπωρῶν δ. ΚΡΟΝΟΣ, ὁδ. Πύργου Ἀμαλίας καὶ Διοφίδος.

ΑΙΓΙΟΝ:

2) **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΥΜΩΝ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΩΝ Κ. ΑΡΒΑΝΙΤΗΣ**, παρὰ τὸν Σίδερ. Σταθ. Αἰγίου.

ΑΡΓΟΣ:

3) **Παπαχαλαμπους** καὶ **Σια** (Δὲν ἐλαιοτύρησεν ἀκόμη).

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ (Κρήτη):

4) Ὅμι. Ἔταιρ. **ΜΑΝΩΛΙΚΑΚΗ**.

ΧΑΝΙΑ:

5) Ἀφοι **Παυλακία**, ὁδὸς Χατζημιχάλη.

ΡΟΔΟΣ:

6) Ὑιοὶ **Ἀγιακάτσια**.

Η παραγωγή τῶν ἀνω εργοστασίων κυρίως εις χυμοὺς έσπεριδοειδῶν, κατὰ τὰ δύο μελέτην έτη, δὲν εἶναι ἀπολύτως γνωστὴ ἀλλὰ κατὰ προσέγγισιν, πληρῶνον τοῦ ἐν Αἰγίῳ εργοστασίου, περὶ τοῦ ὁποίου ἡ ἀρμοδιὰ ὑπερεστὶ τῆς Διευθύνσεως Βιομηχανίας τοῦ Ὑπουργείου Βιομηχανίας ἔχει ἀκριβῆ στοιχεῖα. Οὕτω, ἡ παραγωγή αὐτῶν, κατὰ προσέγγισιν, εἶχεν ὡς κατωτέρω:

Χυμοὶ πορτοκαλίων

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς Μ. τόνους)	Ἀξία (εἰς ἑ. δρχ.)
1953	1.100	3.850.000
1954	1.400	4.900.000

Κονσέρβες λαχανικών και όπωρων

Τὰ εργοστάσια τῆς περιοχῆς Ἀργοναυπλίας, τὰ ὁποῖα εἰς μέγεθος μηχανικοῦ ἐξοπλισμοῦ καὶ ἀπὸ ἀπόψεως παραγωγικότητος ἔχονται εἰς τὴν πρώτην σειρὰν ὄλων τῶν ἄλλων προαναφερθέντων ἐργοστασίων τοῦ εἴδους τῶν, παράγουν, ἐκτὸς τοῦ τοματοπολτοῦ, τὸ μέγιστον ποσὸν διατηρημένων λαχανικῶν καὶ ὀπωρῶν. Εἰς δευτέραν μοῖραν ἔχονται τὰ ἐργοστάσια Θεσσαλονίκης καὶ ἔπονται τινὰ τῶν ἄλλων περιοχῶν.

Ἐκτὸς ὅμως τῶν προαναφερθέντων ἐργοστασίων τῆς περιοχῆς Ἀργοναυπλίας καὶ Θεσ/νίκης, ὑπάρχουν καὶ ἄλλα ἐργοστάσια ἀποκλειστικῆς παραγωγῆς κονσερβῶν ἐκ λαχανικῶν καὶ ὀπωρῶν ἐν Ἀθήναις, Αἰγίῳ καὶ ἄλλαχοῦ, τὰ ὁποῖα, ὁμοῦ μετὰ τῶν τοιούτων τῶν προαναφερθέντων κυριωτέρων περιοχῶν, παρήγαγον κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη τὰς κάτωθι ποσότητες κονσερβῶν, συμπεριλαμβανομένων καὶ τῶν κονσερβῶν ὀλοκλήρου τομμάτιας:

Λαχανικά

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόνους)	Ἄξια (εἰς δραχμὰς)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	1.200	10 ἑκατ.	100
1949	2.000	8.000 »	166
1952	2.800	11.200 »	233
1953	3.200	14.800.000 ν. δρ.	283
1954	3.800	22.000.000 » »	316

Ἡ πρόοδος εἰς τὸν μηχανικὸν ἐξοπλισμὸν καὶ ἡ ἀνύψωσις τοῦ βιοτικοῦ ἐπιπέδου τοῦ λαοῦ ἐπέβαλον κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη τὴν αἰσθησὶν τῆς παραγωγῆς τῶν διατηρημένων λαχανικῶν.

Ἄφ' ἑτέρου ἐξηγήθησαν λαχανικὰ διατηρημένα, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ὡς ἀκόλουθος:

Ἔτη	Ἐξαχθεῖσαι ποσότητες (εἰς χιλ./μμ)	Ἄξια αὐτῶν (εἰς δραχμὰς)
1949	116.234	202.590.500
1952	184.955	1.093.521.000
1953	542.919	3.918.544 ν. δρ.
1954	597.119	4.559.865 » »

Ὅπωρα (φρούτα)

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόνους)	Ἄξια	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	200	2 ἑκατομ.	100
1949	400	3.000 »	200
1952	425	3.900 »	214
1953	500	4.250.000 ν. δρ.	250
1954	675	5.400.000 » »	337

Χυμοὶ ἔσπεριδοειδῶν

Ἡ κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη ἀνάπτυξις τῆς καλλιέργειας τῶν ἔσπεριδοειδῶν εἰς ὀλόκληρον τὴν χώραν ἤγαγε τὴν ἰδιωτικὴν πρωτοβουλίαν εἰς τὴν βιομηχανοποίησιν τῶν χυμῶν αὐτῶν, ἰδρυθέντων οὕτω μερικῶν ἐργοστασίων, τῶσον εἰς τοὺς τόπους τῶν φυτειῶν ὅσον καὶ εἰς τινὰς μεγάλας πόλεις (κέντρα καταναλώσεως αὐτῶν), με ἀρτίως μηχανικὰς ἐγκαταστάσεις ἐπεξεργασίας τῶν ἔσπεριδοειδῶν πρὸς παραγωγὴν χυμῶν, αἰθέρων ἐλαίων καὶ λοιπῶν δευτερευόντων προϊόντων.

Οἱ βιομηχανοποιηθέντες χυμοὶ καὶ οἱ ἐπεξεργασμένοι φλοιοὶ ἔσπεριδοειδῶν, ἄριστοι ἀπὸ ἀπόψεως ποιότητος, ἐκάλυψαν τὰς ἐπιτοπίους ἀνάγκας καὶ ἐξηγήθησαν καὶ εἰς τὸ ἔξωτερικὸν κατὰ τὰ ὑπὸ κρίσιν δύο τελευταῖα ἔτη.

Τὰ κυριώτερα ὑφιστάμενα ἐργοστάσια ἐπεξεργασίας χυμῶν καὶ φλοιῶν εἶναι τὰ ἀκόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) **Παπαχρήστου** Βιομ. ζαχ. προϊόντων καὶ χυμῶν ὀπωρῶν ὁ «ΚΡΟΝΟΣ», ὁδ. Πύργου Ἀμαλίας καὶ Δωριδος.

ΑΙΓΙΟΝ:

2) **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΥΜΩΝ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΩΝ Κ. ΑΡΒΑΝΙΤΗΣ**, παρὰ τὸν Σίδηρ. Σταθ. Αἰγίου.

ΑΓΡΟΣ:

3) **Παπαχαλαμπους** καὶ **Σια** (Δὲν ἐλειτούργησεν ἀκόμη).

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ (Κρήτη):

4) Ὁμ. Ἐταίρ. **ΜΑΝΩΛΙΚΑΚΗ**.

ΧΑΝΙΑ:

5) Ἄ/φοι **Πανακέα**, ὁδὸς Χατζημηλάη.

ΡΟΔΟΣ:

6) **Υἱοὶ Ἀριαντάκου**.

Ἡ παραγωγή τῶν ἄνω ἐργοστασίων κυρίως εἰς χυμοὺς ἔσπεριδοειδῶν, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, δὲν εἶναι ἀπολύτως γνωστὴ ἀλλὰ κατὰ προσέγγισιν, πλὴν μόνον τοῦ ἐν Αἰγίῳ ἐργοστασίου, περὶ τοῦ ὁποῖου ἡ ἀρμοδιὰ ὑπηρεσία τῆς Διευθύνσεως Βιομηχανίας τοῦ Ὑπουργείου Βιομηχανίας ἔχει ἀκριβῆ στοιχεῖα.

Οὕτω, ἡ παραγωγή αὐτῶν, κατὰ προσέγγισιν, εἶχεν ὡς κατωτέρω:

Χυμοὶ πορτοκαλίων

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς Μ. τόνους)	Ἄξια (εἰς ν. δρ.)
1953	1.100	3.850.000
1954	1.400	4.900.000

Χυμοί λεμονιών

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις ν. δραχ.)
1953	700	3.850.000
1954	1.100	5.940.000

Σημείωση: Μία σοβαρά ποσότης των άνω χυμών ελήχθη εις τὸ ἔξωτερικόν.

Γαλακτοκομικαὶ διομηχανία

Ἡ τὸ πρῶτον λειτουργήσασα βιομηχανία παστεριωμένου γάλακτος ἰδρύθη τὸ 1934 ἐν Ἀθήναις ὑπὸ τῶν Ἀ/φῶν Σουραλά, ὑπὸ τὴν ἑπωνυμίαν ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ Α.Ε. «ΕΒΓΑ», ἥτις προσέφερε μεγάλας ὑπηρεσίας εἰς τὴν κατανάλωσιν διὰ τῆς διοχετεύσεως γαλακτοκομικῶν προϊόντων ἀπρὸλλανθέντων νοσογόνων ὀργανισμῶν.

Κατὰ τὰ δύο τελευταία ἔτη, μετὰ τὴν βοήθειαν τοῦ Σχεδίου Μάρσαλ, ἰδρύθησαν καὶ ἄλλα ἐργοστάσια παστεριωμένου γάλακτος, τόσον εἰς Ἀθήνας καὶ περὶ τοὺς ἄλλους πόλεις, ὅσον ἐν Θεσσαλονίκῃ καὶ Χανίοις Κρήτης, τὰ ὅποια πρόκειται νὰ λειτουργήσῃ τὸ παρὸν ἔτος (1955). Ἐτέρα τοιαύτη βιομηχανία λειτουργεῖ ἤδη καὶ ἐν Βόλῳ.

Διὰ τῆς ἰδρύσεως τῶν ἐν λόγω ἐργοστασίων καὶ τῆς δι' ἐπιστημονικῶν μέσων ἐπεξεργασίας τοῦ γάλακτος καὶ τῶν ἐξ αὐτοῦ προϊόντων διὰ παστερίωσης κ.λ.π., ἀφ' ἑνὸς ἀποσοβεῖται ἡ μετάδοσις νοσογόνων βακτηριδίων ἐπιβλαβῶν διὰ τὴν ὑγιάν των καταναλωτῶν καὶ ἀφ' ἑτέρου προστατεύονται ἐκ τυχῶν ἀλλοιώσεως αἱ πλεονάζουσαι ποσότητες γάλακτος, αἱ μὴ δυνάμεναι δι' ὀρισμένους λόγους νὰ καταναλωθῶν ἀμέσως ἢ νὰ βιομηχανοποιηθῶν πρὸς περαιτέρω παραγωγὴν ἄλλων γαλακτοκομικῶν προϊόντων.

Τὰ ἐν λόγω ἐργοστάσια εἶναι τὰ κάτωθι:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) Α.Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΑΘΗΝΩΝ «ΕΒΓΑ». Ἐργοστ. καὶ Δ/σις: Ἱερὸ δόξ. Βοτανικός. (Δυναμικότης θάρου: 45 τόννοι).

2) Βιομηχ. Παστεριώσεως Γάλακτος Ἀγελαιοτόφρων Ἀττικῆς, «ΑΣΤΥ». Ἐργ. ὁδ. Πέτρου Ράλλη (Δυναμ. θάρου: 16 τόννοι).

3) Βιομ. Παστεριωμένου Γάλακτος Ἀγελαιοτόφρων Ἀσπροπύργου Ἀττικῆς «ΑΣΠΡΟ». Εἰς Ἀσπροπύργον Ἀττικῆς (Δυναμ. θάρου: 8 τόννοι).

ΒΟΛΟΣ:

4) Θεσσαλικὴ Βιομ. Παστεριωμένου Γάλακτος «ΕΒΟΛ» (Δυναμ. θάρου: 8 τόννοι).

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

5) Βιομ. Ἐνοσίσις Παστεριωμένου Γάλακτος Μακεδονίας «ΑΓΝΟ» (Δυναμ. θάρου: 24 τόννοι).

ΧΑΝΙΑ (Κρήτη):

6) Μιχ. Γαλάνης, Βιομ. Παστεριωμένου Γάλακτος. (Ἰσχύς ἐγκατάστασις).

Ἡ ἡμερησία παραγωγικὴ ἰκανότης ἀνά θάρου των ὡς ἄνω ἐργοστασίων εἰς παστεριωμένον γάλα δύναται νὰ φθάσῃ περίπου τοὺς 120—140 τόννους.

Ἡ παραγωγή των ἐν λειτουργίᾳ ἐργοστασίων εἰς παστεριωμένον γάλα εἶχεν ὡς ἀκολούθως, διὰ τὰ ἔτη ὅσιν ἔτι:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις ν. δραχμάς)
1953	29.000	139.000.000
1954	33.000	162.000.000

Σημείωση: Δέον νὰ σημειωθῇ, ὅτι ἡ μέση ἔτησια παραγωγή τῆς ἐν Ἀθήναις Α. Ε. «ΕΒΓΑ» εἰς παστεριωμένον γάλα, κατὰ τὰ στοιχεία τῆς ἐταιρείας, ἀνέρχεται εἰς 18.000 τόννους.

Ἀνακεφαλαίωσις θάρου καὶ ἀξίας των διατηρουμένων τροφίμων.

Βάσει των ἀνωτέρω δεδομένων, ἔχομεν τὴν συνολικὴν βιομηχανικὴν παραγωγὴν τῆς νοσηροποιίας ἐν γένει χυμῶν καὶ δειγμάτων, πλην τοῦ παστεριωμένου γάλακτος καὶ των ἰχθυωδῶν, τὰ ὅποια περιλαμβάνονται εἰς τὴν γεωργικὴν καὶ ἀλιευτικὴν παραγωγὴν.

Συνολικὴ παραγωγή νοσηροποιίας.

Έτη	Ποσότης (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχμάς)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	5.100	80 ἑκατομ.	100
1949	7.970	50.000 »	156
1952	7.227	45.696 »	142
1953	12.700	84.350.000 ν. δρ.	249
1954	15.935	100.960.000 » »	312

Ἐκ των ἄνω συγκριτικῶν στοιχείων τῆς βιομηχανίας διατηρουμένων τροφίμων, προκύπτει ὅτι αὕτη, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχε παραγωγὴν πολὺ ἀνωτέραν τῆς των προηγουμένων ἔτων, ἀφ' ἑνὸς διότι αἱ ὑπάρχουσαι βιομηχανία ἀνεπτυχθήσαν διὰ τῆς ἰδρύσεως νέων ἐργοστασίων καὶ ἀφ' ἑτέρου διότι ἰδρύθησαν νέα βιομηχανία, αἵτινες ἐπεξεργάσθησαν τὸ πρῶτον νέα προϊόντα, ὡς τοὺς χυμοὺς των ἑσπεριδοειδῶν.

Βιομηχανία ἰχθύων ἀλιπύστων καὶ ἐν ἑλαίῳ

Ἀλίπαστα

Ἡ βιομηχανία, ἡ μάλιστ ἡ βιοτεχνία ἀλιπύστων ἀνιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρας καὶ ὑπὸ πλέον των 80 μικρῶν καὶ μεγάλων ἐργοστηρίων, αἵτινα ἐπεξεργάζονται νοποὺς ἰχθύος μετατρέποντα αὐτοὺς εἰς ἀλιπύστων.

Ταῦτα κατὰ τὸ πλείστον εἶναι ἐγκατεστημένα πλησίον τῆς θαλάσσης καὶ εἰς περιχῶς ἐνθα εἶναι ἀνεπτυγμένη ἡ ἀλιεία.

Οἱ οὗτοι παρασκευαζόμενοι ἀλιπύστων ἰχθύος συσκευάζονται εἰς ζύλινα μικρὰ βαρέλια ἢ εἰς πεντάκλιμα ἢ δεκάκλιμα λευκοσιδηρὰ δοχεῖα καὶ ὑπὸ τὴν μορφήν ταύτην ἔρχονται εἰς τὸ ἐμπόριον.

— 198 —

Ἡ βιοτεχνία τῶν ἀλλιάτων ἰχθύων εἶναι συνάρτησις τῆς κατὰ τὴν ἄνοιξιν κυρίως καὶ τὸ θέρος ἀλιείας.

Κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἡ παραγωγή τῆς ἀλιείας ὑπῆρξε κατὰ πολὺ πλουσιωτέρα τῆς τῶν ἐτῶν 1950 — 1952 καὶ τῆς προπολεμικῆς τοιαύτης (1939), διότι καὶ περισσότεραι ἀλιευτικαὶ ἐπιχειρήσεις συνεστήθησαν καὶ συστηματικώτερα καὶ βάσει τῶν νεωτέρων μέσων καὶ μεθόδων γίνεται ἡ ἀλιεία, κατόπιν τῆς οργανώσεως τῆς Διευθύνσεως Ἀλιείας τοῦ Ὑπουργείου Βιομηχανίας, τῆ συμβολῆς παλαιῶν καὶ νέων καλῶς κατηρτισμένων ἐπιστημόνων, ἐιδικῶς ἐκπαιδευθέντων ἐν τῇ ἀλλοδαπῇ (Ἰταλίᾳ, Ἰσπανίᾳ κλπ.).

Τὰ κυριώτερα ἐργαστήρια ἀλλιάτων κατὰ ἀλιευτικὰς περιχῶς εἶναι τὰ κάτωθι:

ΑΙΔΗΨΟΣ:

- 1) *Ἰωάν. Βαζάνης*, Λουγρὰ Αἰδηψοῦ.
- 2) *Γεώρ. Βογιατζῆς*, » »

ΒΟΛΟΣ:

- 3) *Ἄ. Ἀραμάνης*, ὁδ. Χατσηγράφη 2.
- 4) *Ἐδσορ. Καραγκώνης*, ὁδ. Ἀθ. Λιάκου (τέμα).
- 5) *Ἄντ. Σκουρτόπουλος*, ὁδ. Κουντουριώτου 63.
- 6) *Ἄ/φοι Στυλιανίδου*, ὁδ. Δημητριάδος - Κουταρέλια 19.
- 7) *Ἄθαν. Κατσαριώνης*, ὁδ. Δημητριάδος 93.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 8) *Ζαφ. Ζαφειρίου*, ὁδ. Λουδία 1.
- 9) *Ἄ/φοι Π. Δαδένη καὶ Σία*, ὁ «ΟΛΥΜΠΟΣ» ἐργοστ. ὁδ. Καρατάσου καὶ Χάψα, Γρσοφ.: Πλατ. Ἐμπορίου.
- 10) *Ἄ/φοι Α. Τζίκα*, ὁδ. Κατόννα 17.

ΚΑΒΑΛΑ:

- 11) *Μιχ. Ζουμπούλακης*, ὁδ. Βενιζέλου 21.
- 12) *Πολύδωρος Πετρίδης*, ὁδ. Ὑδρας 12.
- 13) *Τρυφωνίδης - Πετρόπουλος καὶ Σία*, ὁδ. Ὑδρας 7.
- 14) *Σπαθάρης καὶ Κουσοκίρης*, ὁδ. Ὀλυμπιάδος 4.
- 15) *Νιχωρίτης - Βελισσαρίου καὶ Σία*, ὁδ. Λεωνότου 23.
- 16) *Παπαθανασίου καὶ Βασιλειάδης*, ὁδ. Κουντουριώτου 53.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

- 17) *Σπυρ. Μπονέτης καὶ Σία*.
- 18) *Δ. Μακρίδης*.
- 19) *Τρεβνιάς - Τσοτσόπουλος - Βλάχος*.

ΛΗΜΝΟΣ:

- 20) *Δημ. Δημητριάκης*.

ΜΥΤΙΛΗΝΗ:

- 21) *ΕΤΑΙΡΙΑ ΑΛΙΑΣΤΩΝ «ΛΕΣΒΙΑΚΗ»*, ὁδ. Ἀγ. Συμεὼν 8.

— 199 —

- 22) *Ἐταιρία Ἀλλιάτων «ΛΕΣΒΟΣ»*, ὁδ. Ἀγ. Συμεὼν 6.
- 23) » » » «ΜΥΤΙΑΗΝΗ», Ἀ/φοι Βακίλη.
- 24) » » » «ΛΕΒΑ».
- 25) » » » «ΜΕΒΑ».
- 26) *Παναγ. Κοπιτερός*.
- 27) *Θεοφ. Βλαγόπουλος*.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 28) *ΧΑΡ. ΒΛΑΧΟΥΤΣΙΚΟΣ Α.Ε.*, ὁδ. Νικήτα 17.
- 29) *Γεώρ. Ἀδάμης*, ὁδ. Καποδιστριαίου 25.
- 30) *Α/ΦΟΙ ΚΑΡΕΛΛΑ*, ὁδ. Καποδιστριαίου 11.
- 31) *Α.Ε. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΛΙΑΣΤΩΝ*, ὁδ. Νικήτα 11.
- 32) «ΛΕΩΝ» Α.Ε., ὁδ. Νικήτα 10.
- 33) *Ἀ/φοι Λιδωρίκη*, ὁδ. Νικήτα 14.
- 34) *Παναγ. Λάβος*, ὁδ. Ἀριστείδου 33.
- 35) *ΑΡΙΣΤ. ΚΑΡΕΛΛΑΣ*, ὁδ. Λεωγράφου 6.
- 36) *Μ. Δ. Μπερτζελέτος καὶ Ἀ/φοί*, ὁδ. Νικήτα 1.
- 37) *Ἀ/φοι Παναγιωτόπουλοι*, ὁδ. Ἀριστείδου 31.
- 38) *Μάριος Πιπινέλης*, ὁδ. Νικήτα 15.
- 39) *Ἰωάν. Ἀνυπερόπουλος*, ὁδ. Νικήτα 1.
- 40) *Παναγ. Φαντόπουλος*, ὁδ. Ναυαρίνου 4.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 41) *Δ. Ν. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΠΟΥΛΟΣ*, ὁδ. Ἰγεῶν.
- 42) *Σπυρ. Παπαθανασόπουλος*, ὁδ. Γεροκαστοπούλου 12.
- 43) *Ἀ/φοι Μπονιουβάλα*, ὁδ. Παναγιώσσης 14.
- 44) *Κοκοῦλης καὶ Κάρας*, ὁδ. Ἀσκληπιοῦ 11.

ΩΡΕΟΙ (Εὔβοιας):

- 45) *ΕΥΒΟΤΙΚΗ ΒΙΟΜ. ΑΛΙΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟ-ΙΟΝΤΩΝ ΒΑΣΙΩ. ΤΗ. ΣΤΑΜΠΗΡΗ* καὶ Σία.
- 46) *Ἀ/φοι Θεοδοσίου*.
- 47) *Δαζογιάννης - Κούκης*.
- 48) *Νικόλ. Πουλής*.
- 49) *Τρύφων καὶ Θ. Κοτσόβολος*, Πενκί Εὔβοιας.
- 50) *Γ. Κατσαμάτος*.
- 51) *Σ. Παναγιωτόπουλος*, Πενκί Εὔβοιας.
- 52) *Δ. Παραφέντης*.

ΧΑΛΚΙΣ:

- 53) *Γρηγ. Κανατούλης*, ὁδ. Κοτοπούλη 8.
- 54) *Ἀλέξ. Παπαλιθίδης*, ὁδ. Ἀρετούσσης.
- 55) *Ἀ/φοι Μιμίκου*, Ν. Ἀργάνη.
- 56) *Δ. Στεφανίδης*, Ν. Ἀργάνη.
- 57) *Δ. Σκούρας καὶ Παλαιολόγος*, 28ης Ὀκτωβρίου.

- 58) **Γεώργιος Τζιρόπουλος**, δδ. Κοτοπούλη 7.
- 59) **Τηλέμ. Θεοφάνης**, δδ. Κοτοπούλη 4.

ΧΑΝΙΑ:

- 60) **Παντελής Γαγάνης**, δδ. Ναυάρχου Μπήττυ 7.
- 61) **Σταύρος Κουσκουμβενάκης**.
- 62) **Γ. Σταματάκης**, ή «Κρητικοπούλα», δδ. Σκαλίδη 81.
- 63) **Άλφοι Τσατσάλα**.

Ἡ παραγωγή τῶν ἐργαστῶν αὐτῶν, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κατωτέρω:

Ἔτη	Ποσῆτες ἰχθύων (εἰς Μ. τόνους)	Ἄξια (εἰς ἑκατ. δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	2.750	11	100
1949	5.000	40.000	182
1952	2.500	16.000	91
1953	6.100	39.000.000 ν. δρ.	222
1954	6.500	41.600.000 » »	236

Ἰχθυηρά ἐν ἐλαίῳ (κονσέρβαι)

Διὰ τὴν παρασκευὴν ἰχθυηρῶν ἐν ἐλαίῳ ὑφίστανται δύο βιομηχανίαι κονσερβῶν ἐν Ἑλλάδι, αἱ ὁποῖαι διαθέτουν σύγχρονα εἰς μηχανικὸν ἐξοπλισμὸν μέσα πρὸς παραγωγὴν διατηρημένων ἰχθυηρῶν καὶ λαχανικῶν.

Ἐκάστη τῶν βιομηχανιῶν αὐτῶν δύναται νὰ ἐπεξεργασθῇ ἀπὸ 5-10 τόνους νωπῶν ἰχθύων ἀνὰ 24ωρον ἀναλόγως τοῦ μεγέθους τῶν κυρίων συσκευασίας. Ἡ συσκευασία εἰς μεγάλα δοχεῖα ἄνω τοῦ ἡμίσεος κίλου αἰξάνει τὴν παραγωγὴν, ἐν ἀντιθέσει πρὸς τὴν συσκευασίαν εἰς μικρὰ δοχεῖα 65, 135 καὶ 225 γραμμαρίων, ἥτις μειώνει τὴν παραγωγὴν.

Ἀμφότερα τὰ ἐργαστῶν διαθέτουν πλήρες τμήμα κατασκευῆς λευκοσιδηρῶν δοχείων παντὸς εἴδους καὶ μεγέθους.

Αἱ δυνατότητες παραγωγῆς τῶν ἐν λόγῳ ἐργαστῶν καλύπτουν τὰς ἀνάγκας τῆς καταναλώσεως εἰς ἐν γένει ψαριὰ παρασκευασμένα ἐν ζωμῷ, τομάτῃ καὶ ἐλαίῳ.

Τὰ ὑπὸ τῶν ἄνω ἐργαστῶν παραγόμενα προϊόντα εἶναι σαρκέλια ἐν ἐλαίῳ καὶ τομάτῃ, ἀντζούγες σὲ τομάτα καὶ ἔλαιον, σολομός καὶ τόννος ἐν ἐλαίῳ, σολομός καπνιστός, καλαμαροχάποδα, δικτάποδες, καρβίδες κλπ. ἐν ζωμῷ.

Λέον νὰ σημειωθῇ, ὅτι τὰ ἐν λόγῳ ἐργαστῶν παράγουν καὶ λαχανικά, τὴν ὁποίαν ἡ παραγωγὴ ἐλήφθη ὑπ' ὄψιν εἰς τὸ οἰκτεῖον κεφάλαιον.

Τὰ ἐργαστῶν ταῦτα εἶναι τὰ ἀκόλουθα:

ΘΕΣΣΑΛΙΑ:

- 1) **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΟΝΣΕΡΒῶΝ «PELIKAN» Θ. ΤΡΕΒΑΛΙΔΗΣ** καὶ Σπ. Γραφ.: Πλατεία Ἐμπορίου, Κατούνη 17.

ΩΡΕΟΙ (εἰσόδοι):

2) **ΕΥΒΟ-ΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΛΙΕΥΤΙΚῶΝ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚῶΝ ΠΡΟ-ΙΟΝΤῶΝ «ΣΤΑΡ» ΒΑΣΙΛΩΤΗ-ΣΤΑΜΠΙΔΗ** καὶ Σπ. Γραφεῖα: ἐν Ἀθήναις, Σανταροῦλα 3.

Ἡ παραγωγή τῶν ὄψω ἐργαστῶν εἰς ἰχθυηρὰ ἐν ἐλαίῳ κλπ., κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κατωθί:

Ἰχθυηρὰ ἐν ἐλαίῳ (κονσέρβαι)

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς Μ. τόνους)	Ἄξια	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1950	200	4.000 ἑκατ. δρ.	100
1952	500	7.000 » »	250
1953	550	9.200.000 ν. δρ.	275
1954	600	10.500.000 » »	300

Ἀφ' ἑτέρου κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἰσῆλθον αἱ κατωθί ποσότητες ἰχθύων ἐν γένει ἐν ἄλλῃ ἢ ἐλαίῳ (πλὴν σεργγῶν).

Ἐισαγωγὴ

Ἔτη	Ἐισαγωγὴ (εἰς χιλιάδ.)	Ἄξια (εἰς δραχμάς)
1949	3.065.101	8.808.035.340
1952	1.538.998	12.559.238.000
1953	2.444.522	27.341.286 ν. δρ.
1954	3.507.515	42.194.560 » »

Ἀνακεφαλαίωσης παραγωγῆς, ἐξαγωγῆς καὶ εἰσαγωγῆς προϊόντων τῆς βιομηχανίας διατροφῆς

Δι' ἀνακεφαλαίωσης ὄλων τῶν ἀνωτέρω στοιχείων τῶν ἀναφερόμενων εἰς τὴν παραγωγικὴν, εἰσαγωγικὴν καὶ ἐξαγωγικὴν κίνησιν τῶν κυριωτέρων προϊόντων τῆς βιομηχανίας ἐίδων διατροφῆς (χωρὶς νὰ συμπεριλάβωμεν τὸν ὄνον καὶ τὸ ἔλαιον εἰς τὴν παραγωγὴν) προκύπτουν τὰ κατωθί γενικά συμπεράσματα:

Συνολικὸν βῆρος καὶ ἀξία παραγωγῆς προϊόντων διατροφῆς
(πλὴν ὄνου καὶ ἐλαίου).

Εἰς τὸν κατωθί πίνακα I περιλαμβάνονται τὸ βῆρος τῶν παραγόμενων ἀλεύρων μὲ τὴν ἀξίαν τῶν ἀλεστικῶν, ἡ ἀξία τοῦ σίτου περιλαμβάνεται εἰς τὴν ἀξίαν τῆς γεωργικῆς παραγωγῆς, ὅπου ὑπολογίζεται καὶ ὡς Ἐθνικὸν εἰσόδημα αὐτῆς, καὶ τὸ βῆρος τοῦ παραχθέντος πάγου μετὰ τῆς ἀξίας αὐτοῦ.

Δὲν συμπεριλαμβάνεται τὸ βῆρος καὶ ἡ ἀξία τοῦ πιστευμένου γάλακτος.

ΠΙΝΑΞ I

Ἔτη	Βῆρος παραχθέντων προϊόντων (εἰς μ. τόνους)	Ἄξια (εἰς ἑκατομ. δραχ.)
1939	1.505.000	2.581
1949	1.642.000	1.234.294
1952	2.145.000	1.782.000
1953	2.500.326	2.146 ν. δρ.
1954	2.657.067	2.375 » »

Παρατήρησης: Είς την συνολική αξίαν των προϊόντων διατροφής δεν έχουν συμπεριληφθή οι εισαχθέντες φόροι του Δημοσίου διά το οινόπνευμα και τόν ζύθου.

Εάν εκ του προηγουμένου πίνακος Ι αφαιρεθῆ τὸ βάρος καὶ ἡ ἀξία τῶν ἀλειστικῶν τῶν παραχθέντων ἀλεύρων καὶ πιτύρων ὡς καὶ τοῦ πάγου, θὰ ἔχομεν τὸ βάρος καὶ τὴν ἀξίαν τῆς παραγωγῆς τῆς ὑπολοίπου βιομηχανίας διατροφῆς ὡς κάτωθι:

ΠΙΝΑΞ ΙΙ

Ἔτη	Βάρος προϊόντων διατροφῆς (εἰς μ. τόννους)	Ἀξία (εἰς ἑκατομ. δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	110.536	1.721	100
1949	167.710	1.078.294	151
1952	195.718	1.371.507	176
1953	227.326	1.422 ν. δρ.	204
1954	252.067	1.621 » »	228

Ὁ πίναξ ΙΙ παριστῆ τὸ βάρος καὶ τὴν ἀξίαν τῶν παραχθέντων προϊόντων τῆς βιομηχανίας διατροφῆς ἀνευ τοῦ βάρους καὶ τῆς ἀξίας τοῦ οἴνου, τοῦ ἐλαίου, τῶν ἀλεύρων, τῶν πιτύρων καὶ τοῦ πάγου.

Σημείωση: Εἰς τὴν ἀξίαν τῆς παραγωγῆς τῆς βιομηχανίας διατροφῆς ἔχει συμπεριληφθῆ καὶ ἡ ἀξία τῆς τῶν ἐν τοῖς ψυγείοις διατηρηθέντων προϊόντων.

Ἐξαγωγή καὶ εἰσαγωγή προϊόντων βιομηχανίας διατροφῆς

Ἔτη	Ἐξαγωγή	
	Βάρος εξαχθέντων προϊόντων (εἰς μ. τόννους)	Ἀξία εξαχθέντων προϊόντων (εἰς ἑκατομ. δραχ.)
1939	72.343	1.220
1949	37.887	30.883
1952	19.129	46.461
1953	32.224	198 ν. δρ.
1954	44.900	275 » »

Ἔτη	Ἐισαγωγή	
	Βάρος εἰσαχθέντων προϊόντων (εἰς μ. τόννους)	Ἀξία εἰσαχθέντων προϊόντων (εἰς ἑκατομ. δραχ.)
1939	3.549	21
1949	93.875	78.712
1952	9.210	32.466
1953	4.236	37 ν. δρ.
1954	6.239	61 » »

Ἐκ τοῦ πίνακος ΙΙ παραγωγῆς προϊόντων διατροφῆς παρατηροῦμεν, ὅτι κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη ἔχομεν σημαντικὴν αὔξησιν εἰς τὴν παραγωγὴν, ἣτις δικαιολογεῖται ἀφ' ἑνὸς ἀπὸ τὰς ἠδὲ μὲν ἀνάγκης τῆς καταναλώσεως λόγῳ αὔξεως τοῦ πληθυσμοῦ καὶ βελτιώσεως τοῦ βιοτικῆ ἐπιπέδου ζωῆς αὐτοῦ καὶ ἀφ' ἑτέρου ἀπὸ τὸν περιορισμὸν εἰσαγωγῆς πολλῶν ἐξ αὐτῶν τῶν προϊόντων, τὰ ὅποια

ἄλλοτε εἰσήγοντο ἐκ τοῦ ξεωτερικοῦ, καὶ τὴν παραγωγὴν νέων προϊόντων μῆτρο μέχρι τελευταίας παραγομένην.

ΧΗΜΙΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ

Ἡ χημικὴ βιομηχανία ἐν τῇ γῶρῳ μας ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ ἕνα σοβαρὸν ἀριθμὸν ἐργοστασίων, κατὰ τὸ πλεῖστον μεγάλων, μὲ ἀριστὰ χημικὰ καὶ μηχανικὰ ἐγκαταστάσεις.

Τοιαῦτα ἐργοστάσια εἶναι τὰ πυρηνελαιουργεῖα, τὰ ὅποια κατὰ τὸ πλεῖστον εἶναι ἐγκατεστημένα εἰς τὰ κέντρα τῆς ἐλαιοπαραγωγῆς καὶ σχεδὸν εἰς ὁλόκληρον τὴν γῶραν.

Τῶν πυρηνελαιουργεῶν συνάρτησις εἶναι ἡ βιομηχανία τῆς σακανοποιίας, ἡ ὅποια ὡς πρώτην ἕλην χρησιμοποιοῖ τὸ ἐκ τῶν πυρηνελαιουργεῶν παραγόμενον πυρηνέλαιον κατὰ 90%.

Ἔτεροι χημικαὶ βιομηχανία εἶναι: ἡ βιομηχανία τῶν χημικῶν λιπασμάτων, τῆς ὑαλοφυγίας καὶ τῶν ὀξέων, τῶν ὀργανικῶν χρωμάτων, τοῦ κολοφωνίου καὶ τερφινθελαιίου (νεφτισοῦ). Αἱ δύο τελευταῖαι βιομηχανία χρησιμοποιοῦν κατὰ 100% ἐγχωρίους πρώτας ἕλας.

Εἰς τὸν αὐτὸν ἐπίσης κλάδον ἀνήκουν: αἱ βιομηχανία ἐκρηκτικῶν ὑλών, φαρμακευτικῶν εἰδῶν, πεπεσμένων ἀερίων, δεγμῶν ἐκχυλισμάτων, (τὰ ὅποια ἐκχυλίσματα παράγονται καθολοκληρίαν ἀπὸ δασικὰς ἐγχωρίους πρώτας ἕλας), ἡ βιομηχανία ναφθαλίνης καὶ βενζοχρωμάτων, ἡ τοῦ φωταερίου, τῶν λιπαντικῶν ὀρυκτελαίων, τῶν πλαστικῶν καὶ τῆς ἐπεξεργασίας ἐλαστικοῦ, αἵτινες χρησιμοποιοῦν κατὰ τὸ πλεῖστον πρώτας ἕλας προελεύσεως ξεωτερικοῦ.

Ἡ βιομηχανικὴ δραστηριότης τῶν ὡς ἄνω μνημονευθεισῶν κατηγοριῶν βιομηχανιῶν, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ὑπέρβεν ἀρκετὰ σοβαρὰ τῶσον κατ' ὄγκον παραγωγῆς, ὅσον καὶ κατ' ἀξίαν καὶ κυρίως κατὰ τὸ 1954, καθ' ὃ ἡ παραγωγὴ ὑπερέβη κατὰ βάρος καὶ ἀξίαν τὴν τῶσάντην ἕλων τῶν προηγουμένων ἐτῶν.

Ὅτις, κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη 1953 καὶ 1954 ἡ παραγωγικὴ δραστηριότης τοῦ κλάδου αὐτοῦ ἐκτίθεται λεπτομερῶς εἰς τὴν κατωτέρω ἐπιστοιμένην, κατὰ τὸ δυνατόν, ἔρευναν.

Πυρηνελαιουργία

Ἡ βιομηχανία τῆς ἐπεξεργασίας τῶν ἐλαιοπυρήνων ἐν τῇ γῶρῳ μας ἀποτελεῖται ἀπὸ 53 ἐργοστάσια πυρηνελαιουργίας, τὰ ὅποια, κατὰ τὸ πλεῖστον, εἶναι ἐγκατεστημένα εἰς ἐλαιουργικὰς περιοχάς, ὡς κατωτέρω:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΑΘΗΝΑ-ΓΚΗ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ Α.Ε. ὁδ. Πέτρου Ράλλη, Ροῦφ.
- 2) Α. Ε. «ΜΑΝΟΣ» ΕΛΑΙΟΥΡΓ. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΣ, ὁδ. Πειραιῶς, Μοσχάτου.

ΑΛΙΒΕΡΙΟΝ:

- 3) Σ. Καπνίσσης καὶ Σία Α.Ε.

— 204 —

ΑΙΤΩΛΙΚΟΝ:4) *Κωστήκογλου - Λεονάρδος και Σία* «ΑΣΤΙΓΕ».ΑΙΓΙΟΝ:

5) Α.Ε. ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΑΙ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ «ΕΤΕΑ».

ΒΟΛΟΣ:6) *Ηρ. Ματσόγγος και Σία*.ΓΥΛΟΒΑ (Πυλίας):7) *Α/φοί Αλεξ. Φιλοπούλου.*ΕΛΕΥΣΙΣ:

8) Α.Ε. ΧΑΡΙΑΛΟΣ — ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ.

ΖΑΚΥΝΘΟΣ:9) *Α/φοί Αδγουσίνου.*10) *Α/φοί Α. Κάσαρη.*ΘΑΙΟΣ:11) *Α/φοί Αγαπητού.*ΚΡΗΤΗΧΑΝΙΑ:

12) Α.Ε. ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ «ΕΤΕΑ».

13) «ΑΒΕΑ» Άν. Βιομ. Έτ. ή «ΑΝΑΤΟΛΗ».

ΚΟΥΦΟΛΑΩΝ:

14) ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΑ ΚΙΣΣΑΜΟΥ Α.Ε.

ΑΓΙΑ ΓΑΛΛΗΗ:15) *Α/φοί Μαυλάκη.*ΡΕΘΥΜΝΟΝ:

16) Α.Ε. ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ «ΕΤΕΑ».

17) ΕΝΩΣΙΣ ΓΕΩΡΓ. ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΩΝ «ΑΓΙΑ ΦΩΤΕΙΝΗ».

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ:18) Α.Ε. ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ «ΑΘΗΝΑ» · *Αλεπουδέλης, Δια-
πάνης, Βασιλάκης.*ΜΟΙΡΕΙΣ (Ήρακλείου):19) *Α. Πετρακογιώργης.*ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (Λασηθίου):

20) Πυρηνελ. Έταιρία δ «ΡΟΥΣΣΟΣ» Α.Ε.

ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ:

21) Α.Ε. «ΜΙΝΩΣ».

— 205 —

ΒΙΑΝΟΣ (Ήρακλείου):22) *Γαλανάκης - Γριβολάκης και Τσαγκαράκης* «ΔΙΚΤΗ».

23) Η. ΛΙΝΑΡΑΚΗΣ.

ΚΡΕΤΑΙΝΑ (Ήλείας):24) *Α/φοί Τερζόπουλοι.*ΚΕΡΚΥΡΑ:

25) «ΠΑΛΛΑΣ ΑΘΗΝΑ» Α.Ε.

26) *Έκτωρ Καλλίνικος.*27) ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ (*Κουβετόπουλος*) Α.Ε. Έδρα: Άθη-
ναι, δδ. Δραγατσάνιου Μεγ. Ύπ. Το. Έλ., 5ος Όροφος.ΚΥΘΗΡΑ:28) *Υιοί Μεγαλοικονόμου.*ΚΑΡΔΑΜΥΛΑ:29) *Διακίας.*ΛΑΜΠΙΡΗ (Πατρών):30) *Α. Δημόπουλος.*ΛΕΥΚΑΣ (Μεγανήσι):31) Πυρηνελαιουργία *Αθ. Καταπόδης και Σ. Μάντζαρης.*ΜΥΤΙΛΗΝΗ:32) *Νέλος Κουτζής.*33) *Κ. Δαζανάς και Σία*, (εις Πάμφυλο).

34) ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΑΙ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. «ΕΤΕΑ» (εις Ντίπη).

35) *Ι. Καμπούρας και Σία*, (εις Πολύγυτον).

36) Ένωσις Συνεταιρισμών Λέσβου (εις Λουτρά Μυτιλήνης).

37) ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΝ Π. ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ » »

38) *Γ. Βότσας και Σία*, (εις Πλομαίον).ΝΑΥΠΛΙΟΝ:39) «ΕΑΒΙΝΑ» Α.Ε., *Μ. Τόμπρας*. Γραφεία: Άθήναι, δδ. Γλάδοστονος.ΡΟΔΟΣ:

40) Α.Ε. «ΡΟΔΙΑ».

41) ΥΙΟΙ ΑΓΙΑΚΑΤΣΙΚΑ.

ΠΑΤΡΑΙ:

42) Α.Ε. «ΒΕΣΟ», δδ. Ίτεών.

ΠΥΡΓΟΣ:

43) Έλαιουργία Πύργου Α.Ε.

ΠΑΞΟΙ:44) *Σ. Δνεμογιάννης.*

ΠΡΕΒΕΖΑ:

45) 'Αθαν. Μανωλόπουλος.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 46) Α.Ε. «ΠΑΛΛΑΣ ΑΘΗΝΑ», Έργοστ.: Δεξιμεναί Βασιλειάδου.
- 47) ΚΙΑΠΕΚΟΣ και ΚΥΡΙΑΚΟΣ, δδ. 'Αγ. Δημητρίου και Σαλαμίνος.
- 48) «ΕΛΕΜ» Α.Ε. 'Αγ. Γεώργ. Κερατσινίου. Γραφ.: δδ. Λυκαβηττού.
- 49) Α.Ε. «ΡΕΑ», δδ. Βασιλικών.

ΣΠΑΡΤΗ:

50) Τσαπάρας 'Αδάμ.

ΣΑΜΟΣ (Μαραθόκαμπος):

51) Κ. Κουμπετόπουλος, ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ Α.Ε. "Έδρα: 'Αθήναι, δδ. Δραγατσάνιου, Μεγ. 'Υπ. Τρ. 'Ελ., 5ος 'Όροφος.

ΧΑΛΚΙΣ:

- 52) ΚΙΑΠΕΚΟΣ - ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ και Σια. Συνοικ. 'Αγ. Στέφανος.
- 53) Β. ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ και Σια.

Πυρηνέλαιον

'Η παραγωγική ικανότης εις έπεξεργασίαν ελαιοπυρήνων των προαναφερθέντων πυρηνελαιοσυγμάτων άνέρχεται περίπου εις 2.000 τόννους κατά 24ωρον. Εις τὸ προηγούμενον βιβλίον μου τῆς έπισκοπήσεως τῶν ἐτῶν 1949—1952 άνεγράφεται, ὅτι ἡ δυναμικότης άνήρχετο εις 2.500 τόννους κατά 24ωρον, τοῦτο ὁμως ἦτο εσφαλμένον. Γενομένης έπισταμένης νεωτέρας έρευνῆς, ἐκ μέρους τῆς άρμοδίας άπηρεσίας 'Επιθεωρήσεως βιομηχανίας τοῦ 'Υπουργείου Βιομηχανίας, άπεδείχθη ὅτι ἡ ὡς έγγιστα δυναμικότης τῶν προαναφερθέντων πυρηνελαιοσυγμάτων εἶναι ἡ άναφερομένη ἐν τῇ παρούσῃ ἐκδόσει. 'Ητοι, τὰ ἐν λόγω έργοστάσια δύνανται νά έπεξεργασθοῦν μίαν μέσην έτησίαν ποσότητα 160.000 τόννων ελαιοπυρήνων εις χρονικὸν διάστημα 80 ἡμερῶν. 'Επειδὴ ὁμως οὔτε ἡ έργασία τῶν έργοστασίων εἶναι 24ωρος οὔτε καὶ ἡ θεωρητικὴ άπόδοσις έφικτὴ, τὴν άνωτέρω μέσην έτησίαν ποσότητα ελαιοπυρήνων έπεξεργάζονται περίπου εις διάστημα 5—6 μηνῶν.

'Η παραγωγή τοῦ πυρηνελαίου εἶναι, ὡς γνωστὸν, συνάρτησις τῆς εκάστοτε ελαιοπαραγωγῆς τῆς χώρας.

'Η έπεξεργασθεῖσα ποσότης ελαιοπυρήνων κατά τὸ ὑπὸ μελέτην ἔτη 1953 καὶ 1954 εἶχεν εις τὰς κυριώτερας περιοχάς τῆς χώρας, κατά προσέγγισιν, ὡς κάτωθι:

Σημείωσις. Δέον νά ληφθῇ ὡς ὄψιν, ὅτι ἡ πρὸς έπεξεργασίαν ποσότης τῶν ελαιοπυρήνων εἶναι παραγωγῆς τοῦ προηγουμένου έτους, εις δ' έπιλογίζεται ἡ παραγωγή τοῦ ελαίου συγχρονισμένη μετ' ἡν άνθοφορίαν τῶν ελαιοδένδρων.

'Η μέση άπόδοσις τῶν ελαιοπυρήνων εις πυρηνέλαιον εἶναι 8,5%/. Αἱ κατεργασθεῖσαι ποσότητες ελαιοπυρήνων καὶ αἱ άποδοθεῖσαι ποσότητες

εις πυρηνέλαιον κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἐν συγκρίσει πρὸς προηγούμενα ἔτη, εἶχον ὡς κάτωθι:

*** Έτος 1939** Κατεργασθεῖσα ποσότης ελαιοπυρήνων: 105.000 Μ. τόννοι.
Παραχθεῖσα ποσότης πυρηνελαίου: 8.925 Μ. τόννοι, δξίας 145 εκατ. δραχ.

'Η μέση τιμὴ πυρηνελαίου κατά τὸ ἄνω έτος ἦτο 16,10 δρχ.

* Έτος 1949	Κυριώτεραι περιοχαί έπεξεργασίας πυρήνων	'Επεξεργασθεῖσαι ποσότητες ελαιοπυρήνων, κατά περιοχάς, κατά προέγγισιν (εἰς Μ. τόννους)
	Παλαιά 'Ελλάς	25.000
	Μυτιλήνη	10.000
	Κρήτη	15.000
	Ρόδος—Σάμος	8.000
	'Εξ εισαγωγῆς (Τουρκίας) (*)	5.200
	Συνολικὴ ποσότης	63.200

'Η τιμὴ τῶν ελαιοπυρήνων εις τὴν παραγωγήν κατά τὸ έτος 1949 ἦτο κατά μέσον ὄρον 400 δρχ. κατά χιλ./μον, εις δὲ τὸ έργοστάσιον 468—470 δραχμαί.

'Εκ τῆς ἄνω ποσότητος ελαιοπυρήνων παρήχθησαν 5.374 τόν. πυρηνελαίου.

*** Δξία:** Μὲ μέσην έτησίαν τιμὴν 10.000 δραχμῶν κατά χιλ./μον, εἶχμεν συνολικὴν δξίαν τοῦ προϊόντος 53.740 εκατομ. δραχμῶν.

'Η παραγωγή τοῦ πυρηνελαίου κατά τὸ έτος 1949 ἐν συγκρίσει πρὸς τὴν προπολεμικὴν μέσην παραγωγήν τῶν ἐτῶν 1938 καὶ 1939 (ισὴν πρὸς 13.000 μ. τόννοι) άντιστοιχεῖ εις 41%/.

* Έτος 1952	Κυριώτεραι περιοχαί έπεξεργασίας πυρήνων	'Επεξεργασθεῖσαι ποσότητες ελαιοπυρήνων, κατά προέγγισιν (εἰς μ. τόννους)
	Παλαιά 'Ελλάς	130.000
	Μυτιλήνη	55.000
	Κρήτη	65.000
	Ρόδος—Σάμος	10.000
	Συνολικὴ ποσότης	260.000

'Η μέση τιμὴ τῶν πυρήνων κατά τὸ έτος 1952 εις τὰ έργοστάσια εκμαινετο μεταξὺ τῶν 350—400 δραχμῶν κατά χιλ./μον.

'Εκ τῆς ἄνω έπεξεργασθεῖσαις ποσότητος ελαιοπυρήνων καὶ μετ' άπόδοσιν 8,5%/. εἶχμεν παραγωγήν εις πυρηνέλαιον 22.100 Μ. τόννους, συνολικῆς δξίας 114.000 εκατομ. δραχμῶν (μέση τιμὴ κατά χιλ./μον πυρηνελαίου 5.200 δρχ.).

(*) Πλήν τῶν εἰσχυρῶν ελαιοπυρήνων εισήχθησαν καὶ ἐκ Τουρκίας, λόγω τῆς πτωχῆς ελαιοπαραγωγῆς τοῦ προηγούμενου έτους.

Έτος 1953	Κρισιότερα περιγράφι επιξεργασίας πυρήνων	Επιξεργασθείσα ποσότητες ελαιουπυρήνων εις μ. τόνους (κατά προαίρεση)
	Παλαιά Έλλάς	35.000
	Μαυτίληνη	20.000
	Κρήτη	20.000
	Ρόδος - Σάμος	5.000
	Ίονιοι Νήσοι	15.000
	Συνολική ποσότης	95.000

Ἡ μέση τιμή τῶν πυρήνων κατά τὸ ἔτος 1953 εἰς τὰ ἐργοστάσια ἐπιμαί-
νεται μεταξύ 0,36—0,42 ν. δραμῶν κατὰ χιλ. μόν.

Ἐκ τῆς ἑνω ἐπιξεργασθείσης ποσότητος ελαιουπυρήνων καὶ μὲ ἔκδοσον
μέσθην 3,5%, εἴχονεν παραγωγήν εἰς πυρηνελαίου 8.100 μ. τόνους συνολικῆς
ἡξίας 56.250.000 ν. δραχ. (μέση τιμὴ κατὰ χιλ. μόν πυρηνελαίου 6,95 ν. δραχ.).

Έτος 1954	Κρισιότερα περιγράφι επιξεργασίας πυρήνων	Επιξεργασθείσα ποσότητες ελαιουπυρήνων εις μ. τόνους (κατά προαίρεση)
	Παλαιά Έλλάς	100.000
	Μαυτίληνη	50.000
	Κρήτη	65.000
	Ρόδος - Σάμος	12.000
	Ίονιοι Νήσοι	28.000
	Συνολική ποσότης	255.000

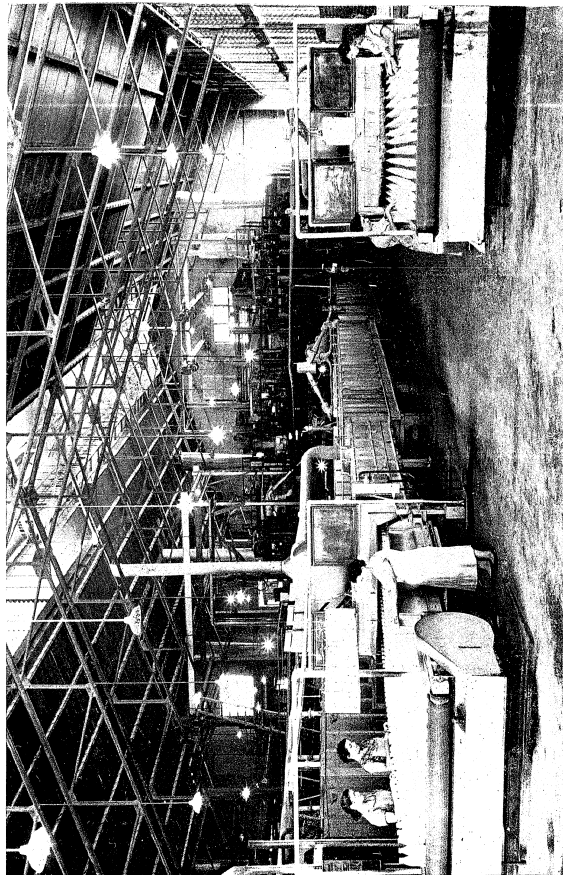
Ἡ μέση τιμὴ τῶν πυρήνων κατὰ τὸ ἔτος 1954 εἰς τὰ ἐργοστάσια ἐπιμαίνοντο
μεταξὺ 0,33—0,35 ν. δραχ. κατὰ χιλ. μόν.

Ἐκ τῆς ἑνω ἐπιξεργασθείσης ποσότητος ελαιουπυρήνων καὶ μὲ μέσθην ἔκ-
δοσον 3,5%, εἴχονεν παραγωγήν εἰς πυρηνελαίου 21.675 μ. τόνους συνολικῆς
ἡξίας 158.227.500 ν. δραχ. (μέση τιμὴ κατὰ χιλ. μόν πυρηνελαίου 7,30 ν. δραχ.).

Προβλεπόμενη παραγωγή πυρηνελαίου κατὰ τὸ 1955.

Ἐπειδὴ ἡ παραγωγή ελαιολάδων κατὰ τὴν περίοδον 1954 ἦτο μειωμένη
λόγω ἄκαρπιας ἀνείδοθα μόνον εἰς 95.000 μ. τόνους ελαίου, ἡ ἀρχικότερα
ἐκ τούτης παραγωγή ελαιουπυρήνων ἀνέβη εἰς τὸ ποσὸν τῶν 133.000 τόνων
ελαιουπυρήνων καὶ ἔκδοσιμος ἡ εἰς πυρηνελαίου παραγωγή θ' ἀνείκη δὲ τὸ 1955
εἰς 10.500 τόνους.

Σημείωση. Αἱ τιμαὶ τῶν πυρήνων εἰς τὰ ἐργοστάσια εἶναι ὁμαροῦν περὶ 0,40
ν. δραχ. κατὰ χιλ. μόν.



ΑΝΕΥΡΕΤΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΑΠΛΑΣΜΑΤΩΝ
Ἐκ Παλαιῆς—Λαοκρατίας
Αθήνα κτλ ἐπιξεργασίας ελαιουπυρήνων οὐλοῦντων παραγωγῆς

- 209 -

Ανακεφαλαίωσης παραγωγής πυρηνελαίου

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Αξία M. δρ. 2 ετών	Δείκτης όγκου παραγ.
1938	17.000	272 εκατ. δρ.	
1939	8.925	145 » »	100
1949	5.374	53.740 » »	41
1952	22.100	114.000 » »	170
1953	8.100	56.250.000 ν. δρ.	62
1954	21.675	158.227.500 » »	167
1955*	10.500	84.000.000 » »	81

Σημείωση. Η ποσότης πυρήνων, ην επεξεργάζονται ετησίως τα πυρηνελαουργεία, υπολογίζεται έμπειρικώς εις 150 % περίπου τής πραγματοποιημένης παραγωγής ελαίου.

Έξαγωγή πυρηνελαίων

Η εξαγωγή των πυρηνελαίων κατά τα υπό μελέτην έτη 1953 και 1954 υπήρξε διά μέν τó έτος 1953 κατωτέρα τής τού προηγούμενου έτους διά δέ τó 1954 άνωτέρα.

Κατά τα τελευταία έτη δέν έπραγματοποιήθησαν αι έπιθυμητά εξαγωγαι πυρηνελαίων, διότι αι διεθνεις τιμαι ησαν άσυναγώνιστοι έναντι των ημετέρων. Αι εξαγθεισαι μέχρι και τού 1952 ποσότητες πυρηνελαίων έτυχον προμοδογήσεως εκ μέρους τού Κράτους διά να καταστούν ισότιμαι προς τας τοιαύτας έλλων προελεύσεων, ένθ κατά τó 1953 και 1954 εξήχθησαν αυτουδυναμώς μετά την γενομένην τόν Απρίλιον τού 1953 άναπροσαρμογήν τής έξωτερικης αξίας τής δραχμής.

Ούτω, αι εξαγωγαι κατά τα κάτωθι έτη ελγον ως άκολουθώς:

Έτη	Έξαχθέντα πυρηνελαία (εις μ. τόνους)	Αξία (εις δραχμάς)
1948	4.279	3.174 εκατομ.
1949	—	—
1952	3.385	13.715 »
1953	2.402	26.281.088 ν. δρ.
1954	4.091	40.358.799 » »

Σαπωνοποιία

Η βιομηχανία τής σαπωνοποιίας έν τή χώρα μας είναι συνάρτησις τής βιομηχανίας πυρηνελαίων, εκ τής όποίας άντλεί την πρώτην αυτης ύλην, τó λιπαρά, κατά τó 90 %.

Η έν λόγω βιομηχανία είναι καθαρώς Έθνική, καθ' όσον, ως άνωτέρω άνέφερα, χρησιμοποιει έγχωρίας πρώτας ύλας (τά λιπαρά) και καλύπτει τας ανάγκας τής καταναλώσεως κατά 100 % εις σάπωνας κοινούς πλύσεως (πρασίνους και λευκούς) και εις χειροσάπωνας άρωματικούς.

* Πρόβλεψις.

- 210 -

Τὴν βιομηχανίαν τῆς σαπωνοποιίας συνιστοῦν πλῆθος μικρῶν καὶ μεγάλων ἐργοστασίων, ἐκ τῶν ὁποίων ἀναφέρονται τὰ κυριώτερα κατὰ πόλεις.

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΑΘΗΝΑΤΙΚΗ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ Α.Ε. Ρούφ, ὁδ. Βασιλείου τοῦ Μεγάλου 76.
- 2) Α.Ε. «ΜΑΝΟΣ» ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ, Μοσχάτον, ὁδὸς Πειραιῶς.
- 3) ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε. Ἔργοστ.: Ρούφ. Γραφεῖα: Εὐφραιίδου 8. Σάπωνες ἀρωματικοί.
- 4) Αἴας Καρακλῆς, Τέρμα Εὐκλείδου.
- 5) Γερ. Βουτανιάς, Σαπυνοπ. ὁ «ΕΡΜΗΣ», ὁδ. Μαυρικίου 2. Σάπωνες ἀρωματικοί.
- 6) Ἄφροι Γεωργίου, ὁδ. Ἁγ. Σοφίας 74.
- 7) Ἴ. Ἰμπριάλος, ὁδ. Σπυρ. Πάτση 11.
- 8) ΓΕΩΡΓ. ΛΑΖΟΠΟΥΛΟΣ, Μοσχάτον, ὁδ. Γ. Κονδύλη.
- 9) Ἄφροι Χατζηγεωργίου, ὁδ. Πατησίων 370 καὶ ἕτερον Ν. Μπήττου 6, εἰς Πειραιᾶ.
- 10) Γ. Πασαλής, Ν. Ἰωνία.
- 11) Σπ. Παναγόπουλος, ὁδ. Ἁγίου Ὁρους 5.
- 12) Θ. Πατινέλης, ὁδ. Θ. Δεληγιάννη 36.
- 13) Γρ. Γεηγορόπουλος, «ΓΡΗΣΑΠ», ὁδ. Ἁγ. Πολυκάρπου (Βοτανικός).
- 14) Γιαννακὸς καὶ Κοροβέσης, ὁδ. Ἰαμῆνης 32.
- 15) Ἀκαστορίδης καὶ Μουράτης, ὁδ. Ἐβραν 2.
- 16) Ἰάκ. Βορέαδης, ὁδ. Ἰωάν. Δροσοπούλου 250.
- 17) Κοντισσομπέλης καὶ Σία, Ἰερά ὁδὸς 25.
- 18) Θ. Γαμβρίδης, Καλλιθέα, Σαρφή 32.
- 19) Κ. καὶ Ε. Προκοπίου, Μοσχάτον - Ν. Σφαγεία. Σάπων κοινὸς καὶ τύπου Μασσαλίας.
- 20) Ἰωάν. Στεφάνου, ὁδ. Πλαπούτα 42. Ρευστὸς σάπων.
- 21) Ἄνδρ. Ἀρσένης, Δέλτα Ν. Φαλήρου.
- 22) Νικόλ. Χαϊκιάλης, Καλλιθέα, ὁδ. Μεγαλοπούλεως. Σάπων ἀρωματικός.
- 23) Σίμος Βογιατζῆς καὶ Σία, Ἄττικη, Σάπων ἀρωματικός «Lida».
- 24) Φ. Γεωργαντιάς, Παγερᾶτι. Σάπων ἀρωματικός.
- 25) Κ. Λυμπερόπουλος, ὁδ. Ναυαλίου 87.
- 26) Ἄλ. Κοντογιώργος, Ἁγ. Γεώργιος, ὁδ. Λένορμαν.
- 27) Κ. Ἀσημακόπουλος, ὁδ. Μηλιάδων 10. Ἄρωματικοὶ καὶ κοινοί.
- 28) Φιλ. Βασιμιάνης, ὁδ. Μενάνδρου 23. Ἄρωματικοὶ καὶ ρευστοί.

ΑΓΙΑ ΓΑΛΛΗΝΗ (Κρήτης):

- 29) Ἄφροι Μαμαλέκη.

ΕΛΕΥΣΙΣ:

- 30) ΧΑΡΙΑΛΟΣ καὶ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε. Γραφεῖα: Ἀθήναι, ὁδὸς Χρ. Λαδά 5α.

- 211 -

ΖΑΚΥΝΘΟΣ:

- 31) Ἄφροι ΑΥΓΟΥΣΤΙΝΟΥ, Σάπωνες λευκοί, ἡμιπράσινοι καὶ κλπ.
- 32) Ἄφροι Κάπαρη,
- 33) Διον. Ἀναστασίου.
- 34) ΜΠΑΖΑΚΗΣ καὶ Σία.
- 35) Ἄφροι Ν. Φιλιώτη.
- 36) Κων. Χιωνῆς.

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ (Κρήτης):

- 37) «ΤΑΛΩΣ» Α.Ε. Βιομηχανία Ἐλαιωδῶν Προϊόντων.
- 38) «Μεσογειακή» Βιομ. Ἐλαίων καὶ Σαπῶνων, Α.Ε. Στυλ. Στεφανίδης, Μιχ. Τζουλάκης καὶ Σία.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 39) Ἄφροι ΓΙΑΚΟΥ καὶ Σία. Σαπωνοποιεῖα Μακεδονίας, ὁδ. Σανταροῦζα 9.
- 40) Ἦνωμ. Βιομηχανία Σάπωνος Α.Ε. Ἴ. Λεῶν καὶ Α. Γιάκος, ὁδὸς Προμηθέως 30.
- 41) Κατσούλης - Βαμβακῆς καὶ Σία, ὁδ. Σαπρούς 56.
- 42) Ἄθαν. Μαρβῆς, ὁδ. Συγγρού 5.
- 43) Θ. Τσακμάνης, Σαπυνοπ. «ΔΟΡΚΑΣ» ὁδ. Γιαντισῶν 32.
- 44) «ΕΒΕΟ» Ἄν. Ἐτ. Βιομ. Ἐλαιωδῶν Προϊόντων καὶ Ὄξυγόνου ὁδ. Περιστέρου 4 (Μαξενιά).

ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ (Κρήτης):

- 45) ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ ὁ «ΜΙΝΟΣ».

ΚΑΛΑΜΑΙ:

- 46) Π. ΔΙΝΑΡΔΑΚΗΣ.

ΚΑΣΤΕΛΑΙ (Χανίων):

- 47) Κ. Μανωλικῆς καὶ Πετρομυχελάκης.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

- 48) «ΑΠΟΛΛΩΝ» Ἄν. Βιομ. καὶ Ἐμπορικὴ Ἐταιρεία.
- 49) Ἴ. Πατούνης, Λεωφ. Ἀλεξάνδρου.
- 50) Β. Χατζῆς, ὁδ. Πολ. Κωνσταντῆ 57.
- 51) Εὐάγ. Μανιατόπουλος.

ΛΕΥΚΑΣ:

- 52) Χαρ. Ἀραβανῆς.

ΜΥΤΙΛΗΝΗ:

- 53) «ΕΡ.Σ.Α.Χ.» Ἄν. Βιομ. καὶ Ἐμπορ. Ἐταιρεία Ἄφροι Ι. Χατζηγιάννη. Ἔργοστ. εἰς θέσιν Πέραμα.
- 54) «ΕΣΕΜ» Ἐλαιουργικὴ καὶ Σαπωνοβιομηχανικὴ Ἐταιρεία, ὁδ. Βερναρδάκη.
- 55) ΔΕΣΒΙΑΚΗ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ Α.Ε. Παρ. Τραπ. Ἀθηνῶν.
- 56) Θ. Τρόφων καὶ Σία, Μηθύμνη - Πέραμα Γέρας.

- 57) **Θεμ. Χατζηδόμος**, Προσκυμαία.
- 58) **Ι. Π. 'Αθηναίος**.
- 59) **Α. Π. Κατακούλης**, Προσκυμαία.

ΝΑΥΠΛΙΟΝ :

- 60) «**ΕΛΒΙΝΑ**» Α.Ε. (Μενέλι. Τόμπρας).

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 61) **Θ. ΑΛΕΠΟΥΣΑΕΛΗΣ** και Σια, δδ. Βασιλικών 50.
- 62) «**Π. Δ. ΠΑΠΟΥΣΤΑΝΗΣ**» ΕΤ. ΒΙΟΜ. και ΕΜΠΟΡΙΚΗ, δδ. Πολυδευτικός 29.
- 63) **Α/ΦΟΙ Κ. ΖΕΡΒΟΥ**, δδ. Θηβών 42.
- 64) **Α/ΦΟΙ Ι και Κ. ΓΕΩΡΓ. ΖΕΡΒΟΥ**, δδ. Θηβών 32.
- 65) **Δημοκρ. Σμιτίτης**, Φωκίωνος 21.
- 66) **Στυλ. Δαζόπουλος**, Χρυσοστόμου Σμήρνης 86.
- 67) **Α. Φοι Κ. Γιαμάκου**, Καρφιά 9.
- 68) **Π. Μπούρας**, δδ. Δημήτρους 9.
- 69) **'Αναστ. Δαζόπουλος**, Καλλέργη και Δεβρενακίων.
- 70) **Τηλ. Χαλβατζής**, Ν. Κοκκινιά, δδ. Μοργκεντίνου 6.
- 71) **Χαρ. Πολιτάκης**, 'Αγ. 'Ελευθερίου και 'Υμηττού.
- 72) **Ζήσης Σμάρας**, Κεραισιώνου 52.
- 73) **Πασχ. Μόσχος**, δδ. Παιραιώς (παρά τόν Κηφισόν).
- 74) **Θ. Τρύφων και Σια**, δδ. Νικολετοπούλου 19.
- 75) **Μ. Λεονταρίτης**, 'Ασκληπιού 7.

ΠΑΤΡΑΙ :

- 76) «**Β.Ε.Σ.Ο.**» Α.Ε. ΒΙΟΜ. ΣΑΙΘΡΩΝ ΟΙΝΟΥ και ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΟΣ.

ΡΕΘΥΜΝΟΝ :

- 77) **Μ. 'Ορφανουδάκης**.
- 78) **Παναγ. Γ. Γιαγάνης**.
- 79) **Μιχ. Παντζιάρης**.
- 80) **Γ. Πίσσας**.

ΧΑΝΙΑ :

- 81) «**ΑΒΕΛ**» 'Απόλν. Βιομ. 'Εταιρία «**ΑΝΑΤΟΛΗ**».
- 82) **ΕΛΛΗΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**
- 83) **Φωτιάκης και Δασκαλάκης**.
- 84) **'Α. Φοι Μαλινδέτου**, Καρσιτσάκη 7.
- 85) **'Αλέξ. Γεωργιανός, Τάκης 'Ιωαννίδης και Σια**.
- 86) **Γεώργ. 'Αποστολάκης**.
- 87) **ΠΡΕΒΕ - 'ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ, ΑΝΩΝ. ΕΜΑΙΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ**.

ΧΑΛΚΙΣ :

- 88) **Β. Γεωργιάδης και Υιοί**, «**ΠΑΜΠΡΟΙΑ**» Α.Ε.
- 89) **ΕΠΑΓΓΕΛΟΣ ΚΑΡΑΚΕΣΤΑΣ, ΑΙΝΑΡΑΟΣ** και Σια.

Σάπων κοινός

'Η παραγωγή κοινού σάπουνος παρά τών προαναφερθέντων έργοστασίων κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχε, κατά προσέγγισιν, ὡς ἑξῆς :

'Ετη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	'Αξία (εἰς ἑκατ. δεχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	23.000	425	100
1949	21.000	152.250	91
1950	26.000	140.000	113
1951	25.000	142.500	112
1952	24.000	137.000	109
1953	25.500	189 v. δερ.	111
1954	24.500	174 » »	107

'Αρωματικοί σάπωνες

'Η παραγωγή ἀρωματικῶν σαπῶνων κατά τὰ αὐτὰ ἔτη παρουσίασε πολλὰς διακυμάνσεις ὀφειλομένας, κυρίως, εἰς τὴν ἐπάρκειαν ἢ μὴ τῶν πρώτων ὕλων.

'Ετη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	'Αξία (εἰς ἑκατ. δεχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	550	24	100
1949	630	8.190	115
1950	680	8.160	124
1951	720	10.000	131
1952	700	9.500	127
1953	1.200	20 v. δερ.	218
1954	1.700	27 » »	309

'Ανακεφαλαιωτέες, ἔχοντες τὸν ἀκόλουθον πίνακα παραγωγῆς σαπῶνων καὶ τῶν δύο τύπων :

'Ετη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	'Αξία (εἰς ἑκατ. δεχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	23.550	449	100
1949	21.630	160.440	92
1950	26.680	148.160	113
1951	25.720	152.500	109
1952	24.700	146.500	105
1953	26.700	209 v. δερ.	113
1954	26.200	201 » »	111

Χημικά λιπάσματα

'Η βιομηχανία τῶν χημικῶν λιπασμάτων ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ δύο ἔργο-στάσια, ἐκ τῶν ὁποίων τὸ ἐν τῆς Α.Ε. ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ καὶ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ, ἔγκαιστερημένον ἐν Πειραιεὶ, παράγει τὰ 95 % τῶν λιπασμάτων.

Τὰ παραγόμενα λιπάσματα είναι άραιά 16%, πυκνά υπερφωσφορικά 40 - 42%, άνάμικτα και σύνθετα τσιούτα (βζωτούχα, φωσφορικά, και καλιούχα). Τὰ υπερφωσφορικά είναι τών τύπων 0-16-0, 0-17-0 και 0-40/42-0, τὰ δέ μικτά και σύνθετα τών τύπων 6-8-8, και 6-12-0.

Τὰ λιπάσματα ταύτα παράγονται από φωσφορίτες προελεύσεως Μαρόκου - Τύνιδος, περιεκτικότητας περίπου 20% άνθρακω φωσφορικού όξέος, ή Φλωρίδος περιεκτικότητας 35% και διά προσβολής αυτών με θεικόν όξύ, όπερ παρασκευάσει ή ίδια εταιρία εκ τών ελληνικών σιδηροπυριτών.

Η έτησία παραγωγική ικανότης του προαναφερθέντος εργοστασίου διά τών νέων εγκαταστάσεων του άνέοχεται εις 300.000 μετρικούς τόννους υπερφωσφορικών λιπασμάτων (τύπου 0-16-0) καλύπτουσα τας ανάγκας τής γεωργίας και με περιθώρια εξαγωγής.

Τό δεύτερον εργοστάσιον άνήκει εις την Α. Ε. «ΧΗΜΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ» και είναι εγκατεστημένον έν Αθήναις, Ρούφ. Γραφ. : δδ. Καρόρη. Παράγει μικράς ποσότητας λιπασμάτων υπερφωσφορικών, βζωτούχων και λοιπών μικτών λιπασμάτων, τών τύπων 10-0-0 (άζωτάλευρον), 0,5-33-0 (βστεάλευρον, λιπασμα βραδείας ενεργείας διά δενδροκομίαν), 0,5-20-0, 4-12-0 και 6-8-8.

Τὰ άνωτέρω λιπάσματα παράγονται από φωσφορικών άσβεστίων, όπερ άπομένει μετά την έπεξεργασίαν τών όστών, εκ τών όποιων έχουν άφαιρεθί ή ζελατινή και τὰ λίπη. Έκ τών όστών παράγεται επίσης ή δαστεκόλλα (φαρόκολλα), ήτις είναι τό κύριον προϊόν τής άνω βιομηχανίας και άπό τὰ λίπη, ώς δευτεροϋν προϊόν, οι άρωματικοί σάπωνες.

Αί παραγόμεναι ποσότητες λιπασμάτων άντιστοιχούν εις τας κάτωθι λιπαντικά μονάδας :

Έτη	Ποσότη- των τοϋ φωσφόρου (P ₂ O ₅)	Θειική άμμωνία	Κάλιον
1952	20.908	60	80
1953	18.682	60	35
1954	29.463	125	40

Έκ του άκολουθούντος πίνακος παραγωγής όλων τών τύπων λιπασμάτων παρατηρούμεν, ότι, διά πρώτην φοράν, τό 1954 ό δείκτης του όγκου παραγωγής αυτών άνήλθεν εις 170, με βάσιν 100 τό 1939. Τοϋτο σημαίνει, ότι άφ' ένός ή βιομηχανία παραγωγής λιπασμάτων έχει περιθώρια παραγωγής περισσότερων ποσοτήτων λιπασμάτων όλων τών τύπων και ότι άφ' έτέρου ή χρήσις αυτών έπεκτείνεται εις έτι μεγαλύτεραν κλίμακα υπό τής γεωργίας. Εις την έπίκεισιν τής χρήσεως αυτών συνηγορεί άλλως τε και ή ηθέμηνη εισαγωγή κατά τὰ τελευταία έτη και ίδίως κατά τό 1954.

ΤΥΠΟΙ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ	1939		1949		1952		1953		1954	
	Παρο- γώγη τῆς (εις τόννους)	Άξία Παρο- γώγη (εις δραχμ.)	Παρο- γώγη (εις τόννους)	Άξία Παρο- γώγη (εις δραχμ.)	Παρο- γώγη (εις τόννους)	Άξία Παρο- γώγη (εις δραχμ.)	Παρο- γώγη (εις τόννους)	Άξία Παρο- γώγη (εις δραχμ.)	Παρο- γώγη (εις τόννους)	Άξία Παρο- γώγη (εις δραχμ.)
*Υπερφωσφορικά άραιά 16%	—	—	77.776	27.844	130.087	65.044	116.000	69.600.000	133.000	137.250.000
*Υπερφωσφορικά πυκνά 40/42 34/36	31.374	—	8.297	9.442	—	52	672	791.000	6.010	11.876.160
*Ανάμικτα και σύνθετα τσιούτα 6-8-8, 6-12-0, 4-12-0, 16-20-0	92.045	—	—	—	1.000 658	800	—	—	20.955	58.609.500
*Άζωτάλευρον τύπου 10-0-0	—	—	—	—	92	81	—	—	18	873.500
*Όστεάλευρον τύπου 0,5-33-0	—	—	—	—	564	403	—	—	215	—
0-20-0, 4-12-0	124.019	—	88.108	38.642	131.794	66.390	117.756	71.378.000	210.653	208.609.160
Δείκτης όγκου παραγωγής	100	—	71	106	—	—	95	—	170	—

Σημείωση: Τὰ παραγόμενα ός άνω λιπάσματα τής Έταιρίας Χημ. Προϊόντων και Λιπασμάτων, έλεγχόμενα παρά του Κράτους (Υπουργ. Γεωργίας), παραδίδονται εις την Αγοράν Τριετήν της Ελλάδος, προς περαιτέρω διάθεσιν εις τοϋς άγοράς.

* Παραμειβόμενα λιπασματα άνάμικτα και σύνθετα και τών τριών άναμειγμένων τύπων, έξ άνω τού τύπου 16-20-0, διά τό έτος 1954, όνουν 18.622 άξίας 55.266.000 π. δρ. και τού τύπου 4-12-0 όνουν 406.

Τιμολη πωλήσεως λιπασμάτων, εις δρχ., κατά τόνον :
(εις το εργοστάσιον, γυμνά-κνευ αάκκων).

Έτη	Υπερφωσφορικά		Σύνθετα 6-8-8
	άραά (0-16-0)	Ποννά (0-40)42-0)	
1949	358.000	1.138.000	—
1950	—	—	700.000
1952	500.000	1.300.000	800.000
1953	600 (*)	1.500 (*)	1.200 (*)
1954	750 (*)	1.970 (*)	1.320 (*)

Έξαγωγή χημικών λιπασμάτων

Κατά τα υπό μελέτην έτη εξέχθησαν, κυρίως εις Κύπρον και δευτερευόντως εις Λίβανον, Συρίαν και Τουρκίαν, υπερφωσφορικά λιπάσματα ως κάτωθι :

Έτη	Έξαγωγή (εις τόνους)	Άξια έξαχθέντων
1949	21.446	41.964.340 δρ.
1949	2.588	520.000.000 »
1952	9.250	4.358.946.000 »
1953	17.945	11.055.163 v. δρ.
1954	990	665.802 » »

Εισαγωγή χημικών λιπασμάτων

Κατά τα αυτά έτη εισήχθησαν εκ του εξωτερικού αι έξης ποσότητες χημικών λιπασμάτων :

Έτη	Εισαχθείσα ποσότης (εις τόνους)	Άξια εισαχθέντων
1949	8.740	38.845.310 δρ.
1949	56.595	4.331.700.000 »
1952	117.796	41.064.061.000 »
1953	61.504	25.867.184 v. δρ.
1954	254.989	244.849.523 » »

Σημείωσις : Τα εισαχθέντα είναι κυρίως άζωτοχημικά και καλιόχημικά σύνθετα λιπάσματα.

Εις τας άνω εισαγωγάς λιπασμάτων δεν περιλαμβάνονται και τα εισαχθέντα αντίστοιχα καλιόχημικά και άζωτοχημικά άλατα τιά ός λιπάσματα χρησιμοποιούμενα.

Πρόβλεψις ιδρύσεως εργοστασίου άζωτοχών λιπασμάτων.

Μεταξύ των μεγάλων έργων εκβιομηχανίσεως τής χώρας περιλαμβάνεται και ή ίδρυσις εργοστασίου άζώτου, του όποιου τα κρηόνια δ' αποτελούν την πρώ-

(*) Λοιμιαί νέας έκδόσεως.

την ύλην, ήτις, διά περαιτέρω έπεξεργασίας, θα μάς δίδη τιά άζωτοχημικά λιπάσματα, διά τιά όποια σήμεραν εξαχόμεν τεραστίαις ποσότηται συνλλάγματος.

Εις τήν εσχάτως υπογραφείσαν σύμβασιν Πτολεμαΐδος διά τήν εκμετάλλευσιν του ύπογειου πλούτου τής περιοχής αυτής προβλέπεται μελλοντική εγκατάστασις εργοστασίου άζώτου και κατά συνέπειαν παραγωγής άζωτοχών λιπασμάτων δυναμικότητος εις παραγωγήν 70.000 τόνων εις μονάδας άζώτου έτησίως. Έκ τής λειτουργίας τής βιομηχανίας ταύτης υπολογίζεται, ότι θα προκύψη συναλλαγματικών έτήσιων όφελος 17 — 18 εκατομμυρίων δολλαρίων.

Υαλουργία.

Η βιομηχανία τής υαλουργίας εν τή χώρα μας αντιπροσωπεύεται κυρίως από τιά έν Πειραιεί (Δραπετσώνα) εργοστάσια παραγωγής υαλουργικών προϊόντων τής Α.Ε. ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ. (Γραφεία και Διεύθυνσις Έταιρίας : Πλατεία Μητροπόλεως — Αθήνα).

Έκτός του εργοστασίου τούτου, έχουν ιδρυθή μεταπολεμικώς και έτερα τοιαύτα, μικράς παραγωγικής ικανότητος, άλλα έν τή συνόλφ των ύπολογίσματα διά τήν παραγωγήν υαλουργικών προϊόντων και κυρίως φιαλών και κοινών επιτραπέζιων ειδών. Τούτων τιά αξιολογότερα είναι τιά κάτωθι :

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 1) Α.Ε. ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ. Δραπετσώνα, όδ. Νικολ. Κανελλοπούλου.
- 2) 'ΥΑΛΟΣ. 'Υαλουργική Βιομηχανία όδ. Ψαρρών 51.
- 3) Γεώργιος Διόντις, όδ. Νικηφόρου Φωκά 19.
- 4) 'Υαλουργία «ΓΙΟΥΛΑ». 'Α/φών Βουλγαράκη, Ν. Νίκια, όδ. Παναγ. Τσαλδάρη, όπισθεν Γ'. Νεκροταφείου. Γραφ. : Αθήνα όδ. Λυκαβηττού 22.

Η παραγωγική ικανότης των εγκαταστάσεων του νέου υαλουργείου τής Α.Ε. Χημ. Προϊόντων και Λιπασμάτων, κατόπιν των νέων επεκτάσεων αυτόματου παραγωγής, δι' έπιχεύσεως του Σχεδίου Μόρφωσ. άνέχεται εις 20—22 χιλ. τόνων έτησίως εις επιτραπέζια είδη, φιάλας και δαμζιάνας και 2.500.000 μ³ περίπου εις ύποπνίκιας.

Τά λοιπά εργοστάσια παράγουν άποκλειστικώς και μόνον είδη επιτραπέζια, φιάλας και τια τούτων δαμζιάνας. Η παραγωγική ικανότης των άνέχεται εις 6.000 τόνους περίπου έτησίως.

Έπομένως, ή συνολική παραγωγική ικανότης άπάντων των εργοστασίων άνέχεται έτησίως εις 28.000 τόνους επιτραπέζιων ειδών, δαμζιανών και φιαλών, εκτός των ύποπνίκιας.

Η 'Ανών. Έταιρ. Χημικών Προϊόντων και Λιπασμάτων Ιδρυθή υπό του Νικολ. Κανελλοπούλου και είναι ή πρώτη βιομηχανία ύδουργίας που έλειτούργησεν έν Πειραιεί, ός και ή ύδουργία Χρ. 'Αργυροπούλου, ή όποία, καταστραφείσα από τους βομβαρδισμούς του 'Ιανουαρίου 1944 δεν έλειτούργησεν εκτός, έπισυμβάντος άλλως τε και του θανάτου του Χρ. 'Αργυροπούλου.

Παραχθέντα βιοϊαπωνικά προϊόντα :

	1959		1949		1952		1953		1954	
	Παγώνη- ρη (επί μ. δραχμ.)	Αξία (επί μ. δραχμ.)	Παγώνη- ρη (επί μ. δραχμ.)	Αξία (επί μ. δραχμ.)	Παγώνη- ρη (επί μ. δραχμ.)	Αξία (επί μ. δραχμ.)	Παγώνη- ρη (επί μ. δραχμ.)	Αξία (επί μ. δραχμ.)	Παγώνη- ρη (επί μ. δραχμ.)	Αξία (επί μ. δραχμ.)
ΕΜΗ ΥΑΛΟΥΡΤΙΑΣ										
Υαλοπίτσες (ζέλεμα)	3.500	36	9.917	18.860	9.000	19.000	4.700	18.800.000	6.089	22.307.844
Υαλοπίτσες δια κάτοικα- τα και προθήκες	1.900	85	2.200	21.947	1.700	27.500	2.630	31.440.000	2.976	36.708.084
Φιάλες εν γένει	4.700	121	5.917	35.807	4.700	40.500	7.330	50.240.000	8.033	69.076.608
Σύνολον	100		126				155		183	
Διετής όργανο παραγωγής	M*		M*		M*		M*		M*	
Υαλοπίτσες είν μ	844.089		10.232		217.588		281.620		1.417.912	
Κατά παρτί- δα μ*	3.000		8.000		11.000		100.016		138.004	
υ	3.146		5.163		7.300		3.900		4.855	
ζ	1.458.900	114	52.334	2.219	28.576	12.183	37.507	33.500.000	1.016	39.284.316
η			208		35		30		318	
θ			124		9		9			
ι			69.755	37.749	39.895		131.875		144.379	
Διαμετέ *Επιτοπίσσιμος	1.453.900	114	1.077.259	21.401	412.732	12.183	1.267.358	33.500.000	1.306.941	39.284.316
Σύνολον	6.500 τ.		6.710		2.758		7.294 τ.		10.676 τ.	
δ	100		93		42		111		164	
ε	11.200 τ.	255	12.697 τ.	57.208	7.458 τ.	52.683	14.554 τ.	80.740.000	19.339 τ.	118.310.884
ζ	100		112		65		139		173	

***Αντιπροβλός εισήχθησαν κατά τα άρθρα 8η τή κάτρωθ. είδη βιοϊαπωνίας:**

Πηχές εισαγωγής είδων βιοϊαπωνίας

	1959		1949		1952		1953		1954	
	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)	Χιλ.όγρα. Αξία (επί μ. δραχμ.)
ΕΜΗ ΥΑΛΟΥΡΤΙΑΣ										
Υαλοπίτσες (ζέλεμα)	73.740	978.850	48.454	84	197.165	842	319.576	1.473.695	459.254	2.690.354
Υαλοπίτσες δια κάτοικα- τα και προθήκες	77.220	2.759.190	176.150	415	249.815	1.410	159.505	1.389.818	215.187	2.227.525
Φιάλες εν γένει	438.450	2.671.150	66.138	254	33.491	966	65.709	675.156	593.397	3.340.749
Σύνολον	721.560	32.046.570	339.742	3.860	430.471	2.258	1.518.100	3.338.669	1.267.838	6.258.628

***ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Η Εξαγωγή είδων βιοϊαπωνίας δεν παρουσιάζει κατά τα άρθρα 8η τή κάτρωθ. είδη βιοϊαπωνίας. Μόνον κατά τή
έτος 1952 ελήχθησαν εις Λιβύην 14 τόνοι βιοϊαπωνικών είδων 42 εκατομμ. δραχμών, τή 1953 ελήχθησαν εις Κέ-
πον 98 τόνοι φιαλών είδων 291.498 νέων δραχμών, και τή 1954 ελήχθησαν εις Κύμαρον και Αιγύπτον 227 τόνοι
φιαλών είδων 558.017 νέων δραχμών.

Βιομηχανία ηλεκτρικών λαμπτήρων, συσσωρευτών και ξηρών ηλεκτρικών στοιχείων.

Βιομηχανία ηλεκτρικών λαμπτήρων κοινών, φθορισμού, αυτοκινήτων, ραδιοφώνων, φανών τσέπης κ.λ.π.

Η βιομηχανία των ηλεκτρικών λαμπτήρων αντιπροσωπεύεται εν τη χώρα μας από τρία μεγάλα εργοστάσια άρτιου και συγχρονισμένου μηχανικού εξοπλισμού έτησιας παραγωγικής ικανότητας, εις κοινούς λαμπτήρας φωτισμού, περίπου 9.000.000 τεμαχίων από 3—1000 watt.

Η έτησια κατανάλωσις κοινών ηλεκτρικών λαμπτήρων φωτισμού ανέχεται σήμερα εις τα 4.000.000 τεμάχια, με προοπτική αύξησέως άμα τη συμπληρώσει των δικτύων διανομής ηλεκτρικού ρεύματος εις την λοιπήν χώραν.

Έκτός των άνω εν λειτουργία εργοστασίων εγκαθίσταται και έτερον τοιούτον εν Θεσσαλονίκη, όπερ πρόκειται να λειτουργήση προσεχώς, άφου συμπληρώσει τας εγκαταστάσεις του.

Τά περι ού πρόκειται εργοστάσια είναι τά κάτωθι:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) ΑΝ. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΛΑΜΠΗΤΗΡΩΝ «OSRAM». Έργοστ. δδ. Θεσσαλονίκης (Πετράλωνα). Γραφεία: Επόλλιδος 10. Προϊόντα: Ηλεκτρικοί κοινοί λαμπτήρες φωτισμού.

2) ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ «LUX». Έργοστάσια: δδ. Πειραιώς — Άλιφρονος και Άλκιμήνης, Συν. Ρούφ—Γραφεία και Άποθήκη: Πλατεία Καπνικαρέας 10. Προϊόντα: Κοινοί ηλεκτρ. λαμπτήρες φωτισμού, από 3—1000 watt., φθορισμοί χρωματιστοί και μη από 20—40 watt. λαμπτήρες φωτισμού ραδιοφώνων, αυτοκινήτων μικροί και μεγάλοι, ραδιοτηλεχωνών κ.λ.π.

3) ΓΕΝΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟ-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε. «VOLFRAM» Έργοστάσιον: Εις Άμαρυσόν. Γραφεία: δδ. Μνησιπέλους 1 (πάροδος δδ. Ντέκα). Προϊόντα: Κοινοί ηλεκτρικοί λαμπτήρες φωτισμού κλπ από 3—500 watt.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

4) 'Ηλεκτρική Έταιρία παραγωγής λαμπτήρων διαρκείας Α.Ε. Έδρα: Άθήναι, δδ. Άργεντινής Δημοκρατίας 34 (εισισκαίται υπό Ίδριαν).

Η παραγωγή των ός άνω εργοστασίων κατά τά υπό μελέτην έτη είχαν ός κάτωθι κατ' είδη λαμπτήρων:

Κοινοί λαμπτήρες φωτισμού

Έτη	Παραγωγή λαμπτήρων χιλ/μα	Τεμάχια	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	76.800	2.400.000	48 εκατ.	100
1949	99.200	3.100.000	10.764 »	129
1952	158.000	4.350.000	16.800 »	181
1953	162.000	4.500.000	18.500.000 v. δρ.	187
1954	100.000	4.143.000	25.626.000 »	173

Λαμπήρες φθορισμού

Έτη	Τεμάχια	Άξια
1953	20.000	505.000 v. δρ.
1954	29.098	581.624 »

Σημείωσις. Λαμπήρες φθορισμού κατασκευάσθησαν τό πρώτον κατά τό 1953.

Λαμπήρες ραδιοφώνων, φανών τσέπης, αυτοκινήτων κλπ.

Έτη	Τεμάχια	Άξια
1953	600.000	700.000 v. δρ.
1954	800.000	750.000 »

Εισαγωγή ηλεκτρικών λαμπτήρων

Η εισαγωγή ηλεκτρικών λαμπτήρων κατά τά υπό μελέτην έτη είχαν ός ακολούθως:

Έτη	Εισαχθέντα τεμάχια	Βάρος (εις χιλ/μα)	Άξια αυτών
1939	445.230	20.000	6.370.280 δρ.
1949	230.169	7.384	353.813.000 »
1952	89.827	3.505	280.757.000 »
1953	48.576	1.311	411.132 v. δρ.
1954	589.586	13.045	1.240.277 »

Έκ του άνω πίνακος παρατηρούμεν, ότι ή εισαγωγή ηλεκτρικών λαμπτήρων έβραινεν ελαττωμένη από του έτους 1949 μέχρι και του 1953, αλλά τό 1954 ή εισαγωγή ήτο ηδύνημένη λόγω της θεσπισθείσης ελευθερίας εισαγωγών.

Η αύξησις των εισαγωγών κατά τό τελευταίον έτος 1954 ήτο εις βάρος της έγχωρίας παραγωγής ηλεκτρικών λαμπτήρων, εξ ου και παρατηρήθη μείωσις εις την παραγωγήν του έτους αυτού ανάλογος προς την εισαγωγήν.

Σημείωσις. Τόσον ή προαναφερθείσα κατηγορία παραγωγής ηλεκτρικών λαμπτήρων όσον και ή έπομένη, παραγωγής φαρμακευτικών άμπουλών, δέν ύπάγονται εις την χημικήν βιομηχανίαν, καθ' όσον ή έτελομένη εργασία είναι κατά τό πλέον μηχανική.

Φύσιγγες εξ ύόλου (ampules)

Η βιομηχανία των φύσιγγων μόλις πρό έξαιτίας ήρρισε εν λειτουργία και ήτο περιορισμένη εις έν εργοστάσιον. Μετά ίδρύθησαν άλλα μικροτέρας παραγωγικής ικανότητας και έτερον ός τμήματα εις εργοστάσια παραγωγής φαρμακευτικών παρασκευασμάτων δι' ίδίαν των χρήσιν.

Τά κυριότερα των έν λόγω εργοστασίων είναι τά κάτωθι:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) «ΕΛΒΕΦΑ» Έλληνική Βιομ. Φαρμακευτικών Άμπουλών, Έργοστ. δδ. Άλιφρονος και Άλκιμήνης Ρούφ, ή δδ. Πειραιώς 197 (ΕΤ. ΗΑ. ΛΑΜΠΗΤΗΡΩΝ «ΛΟΥΣ»).

2) «Νέον Έλλάς» ΒΕΡΕΜΗΣ, δδ. Έπιδάφου 3, και Γραφ. Μπουμπουλίνης 38.

ΚΕΡΑΤΕΑ (Αττικής):

3) 'Ηλίας Πουλόπουλος και Σία.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

4) «ΧΡΩΠΕΙ» Α.Ε.Σ. Α. Οικονομίδης και Σία, Ν. Φάλιρον, δδ. 'Αθηνών 77-79.

5) ΑΝΩΝ. ΕΛΛΗΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ και ΑΠΛΑΣΜΑΤΩΝ Δραπετσάνα.

'Η παραγωγή των άνω έργοστασίων κατά τή υπό μελέτην έτη είχαν ός ακόλουθως:

'Ετη	Παραγωγή (εις τεμάχια)	Βάρος προϊόντων (εις χιλία)	'Αξία	Δείκτης όγκου (βάρους) παραγ.
1949	6.000.000	2.000	750 έκ. δρ.	100
1950	10.000.000	2.300	1.300 » »	115
1951	15.000.000	3.000	3.000 » »	150
1952	12.000.000	2.800	2.400 » »	140
1953	27.000.000	3.600	6.750.000 ν. δρ.	180
1954	35.000.000	4.000	8.750.000 » »	200

Σημείωσις. Διά την κάλυψη των άναγκών της χώρας εις φύριγγας άπαιτούνται 40.000.000 τεμάχια περίπου.

'Ηλεκτρικοί συσσωρευταί και ξηρά ηλεκτρικά στοιχεία

'Η βιομηχανία ηλεκτρικών συσσωρευτών και ξηρών ηλεκτρικών στοιχείων αντιπροσωπεύεται από 12 έργοστάσια μικρά και μεγάλα, τή όποια κατασκευάζουν συσσωρευτάς αυτοκινήτων, μοτοσυκλετών, ραδιοφώνων, άσυμπτύτου τηλεγράφου και λοιπά ξηρά ηλεκτρικά στοιχεία όλων των τύπων.

Τή έργοστάσια ταύτα είναι τή ακόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) «ΕΒΗΣ» ΕΛΛ. ΒΙΟΜ. ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ «Παπαγιαννόπουλος και Παπαεφράνου» Έργοστ. Μυλλέρου 56. Γραφ. Μιλτιάδου 5. Προϊόντα: Ξηρά στοιχεία.

2) ΑΘΗΝΑΓΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΗ ΒΙΟΜ. Α.Ε. ΖΕΡΑΡ ΝΑΧΝΙΚΙΑΝ. Έργ.: δδ. 'Αλκιβιάδου 67, Γραφ. Σακράτους 71. Προϊόντα: Ξηρά στοιχεία.

3) ΕΛΛ. ΒΙΟΜ. ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ «ΠΑΚ» Α.Ε. Σικελίας 20, Συν. Κουκάκι. Προϊόντα: Συσσωρευταί αυτοκινήτων κ.λ.π.

4) 'Εταιρ. Συσσωρευτών «ΑΘΗΝΑ» Έργ. έν Πειραιά, δδ. Νοταρά 100. Γραφ. 'Αθήναι, δδ. Ρούζβελτ 99β. Προϊόντα: 'Ηλεκτρ. συσσωρευταί.

5) «ΕΒΑΗΣ» Παπαδημητρίου και Μπάτλα. Έργοστ. Συσσωρευτών, δδ. Μαιζώνος 17.

6) Βιομ. Συσσωρευτών 'Ιαν. Κυρίδη, δδ. Βασιλικών 16.

7) Βιομ. Συσσωρευτών «ΜΙΚΑ», δδ. Ρούζβελτ 94.

8) «ΗΛΕΤ» 'Ηλεκτροτεχνική Έταιρία, δδ. 'Αδώνιδος 3.

9) Α. Κηπουργός δδ. 'Αγροακρίτου 16.

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ:

10) «ΒΙΟΣΤΗΛ» Βιομ. 'Ηλεκτρ. Σητλών, Ρούσσος 'Ηλ. Ρωσσιδάης, δδ. Νέα Βασίλ. Κωνσταντίνου 73.

11) Μακεδ. Βιομηχανία Συσσωρευτών, δδ. Προμηθέως 25.

'Η παραγωγή αυτών κατά τή υπό μελέτην έτη είχαν ός κάτωθι:

ΕΙΔΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ	1939		1949		1950		1953		1954	
	Τεμάχια	'Αξία (εις εκατ. δραχμάς)	Τεμάχια	'Αξία (εις εκατ. δραχμάς)	Τεμάχια	'Αξία (εις εκατ. δραχμάς)	Τεμάχια	'Αξία (εις εκατ. δραχμάς)	Τεμάχια	'Αξία (εις εκατ. δραχμάς)
Τύπου αυτοκινήτων	4.000	4	14.000	3.150	20.000	5.000	37.000	10.360.000	30.000	8.400.000
> ραδιοφώνων	1.000	1	—	—	9.000	270	37.000	1.026.000	25.000	800.000
> μοτοσυκλετ. Σύνολον	—	—	1.800	240	2.500	375	2.500	375.000	2.800	400
Δείκτης όγκου παραγωγής	5.000	5	15.800	3.390	31.500	5.645	66.500	11.761.000	37.800	9.300.400
	100		316		630		1.330		1.157	

Ξηρά ηλεκτρικά στοιχεία

'Αντιστοίχως κατά τή έν λόγω έτη παράχθησαν ξηρά ηλεκτρικά στοιχεία φανών τσίπης, τηλεφώνων και καδώνων, ξηρά, άδρανή, πορώδη, ός και μπαταρία ραδιοφώνων κ.λ.π., ός κατωτέρω:

'Ετη	Παραγωγή (εις τεμάχια)	'Αξία	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	1.586.250	11 εκατομ. δραχ.	100
1949	1.850.000	3.100 » »	116
1950	2.000.000	4.600 » »	126
1951	2.500.000	6.250 » »	156
1952	2.300.000	5.750 » »	143
1953	3.500.000	8.750.000 ν.	225
1954	4.000.000	8.000.000 » »	252

Χρώματα όργανικά

'Η βιομηχανία των όργανικών χρωμάτων αντιπροσωπεύεται έν τή χώρα μας από τρία κυρίως μεγάλα έργοστάσια έγκατεστημένα έν 'Αθήναις και άλλα πέντε μικρότερα των προηγουμένων, άτινα είναι έγκατεστημένα άνα έν έν Τριπόλει και Θεσσαλονίκη και τρία έν τή περιοχή 'Αθηνών—Πειραιώς. Ταύτα είναι τή έπόμενα:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) «ΒΙΟΧΡΩΜ» Α.Ε. ΒΙΟΜ. ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΑΝΙΑΙΝΗΣ, Έργοστάσια 2. Το έν επί τής οδού Δημητρεσκοπούλου 25, Καλλιθέα, και το νέον εις Αιγάλεω (Δαφνί) Ίερά οδός, όπερ παράγει και ένδιαμέσους πρώτας ύλας οργανικών χρωμάτων.
- 2) ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Άΐφων Ε. Κολοκορώνη, όδ. Πειραιώς, Μοσχάτων.
- 3) Χρωματουργεία Γ. Ι. Μεταξά Α.Ε., Ίερά οδός (Δαφνί) Γραφ.: όδ. Άθηνάϊδος 7.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 4) Πέτρος και Βασίλ. Βογιατζής, όδός προς Πυλαίαν.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 5) «ΧΡΩΠΕΙ» ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Σ. Α. Οικονομίδης και Σία Α.Ε., όδ. Άθηνών, Νέον Φάληρον.
- 6) Νικόλ. Χατζημουδής, Μοσχάτων, όδ. Κεφαλληνίας 3. Γραφεία: Άθήναι, όδ. 28ης Οκτωβρίου 31, Στου Σαββίδου.
- 7) Χρωματουργεία Μοσχάτων, Υιοί Α. Σουρουλίδη, όδ. Περιελάους 37β.

ΤΡΙΠΟΛΙΣ:

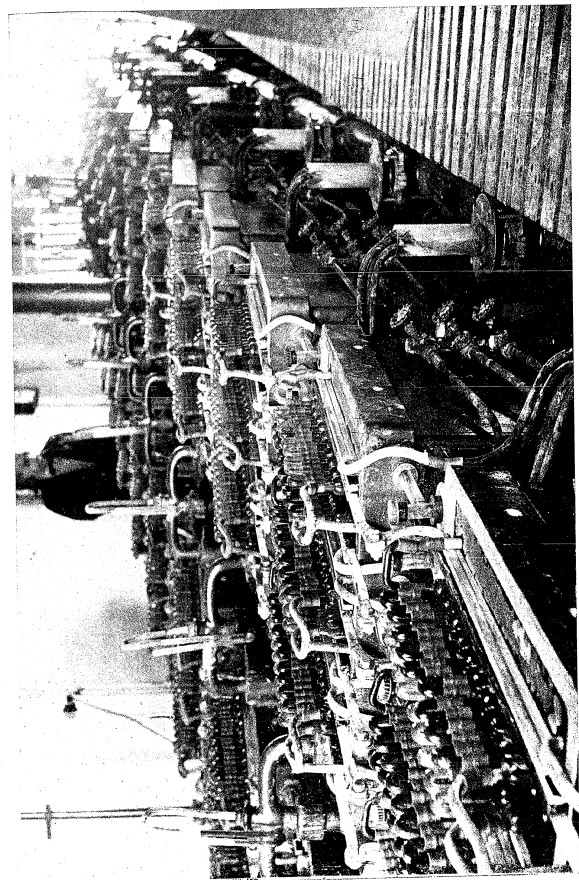
- 8) Ι. Λουκαίτης.

Τά τρία μεγάλα εργοστάσια «ΒΙΟΧΡΩΜ», «ΧΡΩΠΕΙ» και «ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΑΘΗΝΩΝ» κατά τά έτη 1950—1952 έπεξετέταν τές έγκαταστάσεις των διά τήν αύξησιν τής παραγωγής αυτών εις χρώματα του θείου και τής πίσης των γαιανθράκων ως και διά τήν παραγωγήν ένδιαμέσων ύλων οργανικών χρωμάτων. Ή εταιρία «ΒΙΟΧΡΩΜ» έλαβε και οικονομική ένίσχυσιν εκ του σχεδίου Μάρσαλ.

Κατά τó έπό μελέτην έτη, ή παραγωγή του έν λόγω κλάδου ύστέρησε κατά πολύ τής των έτών 1951 και 1952 και ίδίως κατά τó 1954, του όποιου ή απόδοσις εις χρώματα και των δύο κατηγοριών έπήρξε λίαν χμηλή, ως τουτο εμφάνεται εις τον κατωτέρω πίνακα παραγωγής χρωμάτων. Εις τήν μείωσιν τής παραγωγής κατά τά δύο έτη αΐ εισηγοίαι δέν εχον επίδρασιν τινα, διότι αύται ειλον τó αυτό ή και μικρότερον ύψος ως και κατά τά προηγύμενα έτη, ως τουτο θά παρατηρήσομεν εις τον κατωτέρω πίνακα των εισηγοιών χρωμάτων τής πίσης και του θείου. Ίσως εχεν επίδρασιν ή έκδηλωθεΐται μερικη κρίσις εις τινας κλάδους τής κλωστούφαντουργίας, ως εις τήν έριουργίαν και μεταΐουρηγίαν και πιθανώς τυχόν άποθέματα χρωμάτων παρελθόντων έτών.

Ή παραγωγική ικανότης των εργοστασίων οργανικών χρωμάτων δύναται όχι μόνον νά καλύψη πλήρως τήν ανάγκην τής έγχωρίου καταναλώσεως άλλα και έξγωγάς νά πραγματοποιήση, ως τουτο συνέβη κατά τó 1954, οτε έξήχθησαν χρώματα εις Γιουγκοσλαβίαν παρά τής βιομηχανίας «Χρωματουργεία Άθηνών» Άΐφοι Κολοκορώνη.

Δέον νά σημειωθΐ, οτι όρισμένους τύπους χρωμάτων δέν παράγει ή έλληνική βιομηχανία, τά όποια όπωσδήποτε θά εισάγονται.



ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Σ. Α. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΔΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Α. Ε. «ΧΡΩΠΕΙ»
 Έν Νέο Φάληρο—όδός Άθηνών—Πειραιώς
 Μεγάλη έπισης νέον έγκαταστάσων παρασκευής αυτών όργανοτήτων ύδατος. Τμήμα ήμετεροίόσεων.

— 225 —

Τὰ ὑπὸ τῆς ἐγγυρίου βιομηχανίας παραγόμενα χρώματα εἶναι ποιοτικῶς ἐφάμιλλα τῶν ὁμοίων ἀλλοδαπῶν.

Τὰ ὑπάρχοντα καὶ λειτουργούντα ἐργοστάσια ἐν τῇ χῶρᾳ ἔχουν συγχρονισμένα μηχανικὰ καὶ χημικὰ ἐγκαταστάσεις καὶ διευθύνονται ἀπὸ ἀρίστους καὶ πεπειραμένους ἐπιστήμονας, ἐνδεδειγμένης εἰδικότητος περὶ τὴν σύνθεσιν τῶν ὀργανικῶν χρωμάτων.

Κατωτέρω ἐμφαίνεται ἡ παραγωγή τῶν ὀργανικῶν χρωμάτων:

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόνους)	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	398	85 ἑκατομ.	100
1949	490	32.000 »	123
1952	440	30.800 »	110
1953	381	33 » ν. δρ.	98
1954	280	29 » »	70

Σημείωσις: Τὰ ὄχι ἀνω παραχθέντα χρώματα ἀνάγονται εἰς ποικίλα καὶ ἀραιὰ τοιαῦτα.

Ἐκ τοῦ ἄνω πίνακος παρατηροῦμεν, ὅτι διὰ πρώτην φορὰν κατὰ τὸ 1953 παρατηρήθη πτώσις τοῦ δείκτη παραγωγῆς ὀργανικῶν χρωμάτων κατὰ τοῦ ἔτους βέβαιος 1939. Τὰ αἴτια τῆς κάμψεως ἔχουν ἐκτεθεῖ προηγουμένως εἰς τὸ παρὸν κεφάλαιον.

Παράλλῃως πρὸς τὴν παραγωγήν, κατὰ τὰ αὐτὰ ἔτη, εἰσήχθησαν χρώματα ὀργανικὰ παράγωγα τῆς πίσεως καὶ τῶν γαιανθράκων, ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Εἰσαγωγή (εἰς χιλ.μμ)	Ἄξια (εἰς δραχ.)
1939	94.070	30.041.920
1949	208.337	6.068.439.600
1952	97.566	9.566.918.000
1953	99.086	14.878.476 ν. δρ.
1954	95.871	12.311.362 » »

Ἐπίσης εἰσήχθησαν χρώματα μὲ βᾶσιν τὸ θεῖον, ὡς ἀκολούθως:

Ἔτη	Εἰσαγωγή (εἰς χιλ.μμ)	Ἄξια (εἰς δραχ.)
1938	56.720	7.312.280
1949	5.254	95.470.000
1952	5.617	414.708.000
1953	6.328	650.000 ν. δρ.
1954	5.446	622.662 » »

Ἐκ τῶν ἄνω πινάκων καταφαίνεται, ὅτι ἡ εἰσαγωγή χρωμάτων πίσεως συνεχίζεται μᾶλλον σταθερὰ τῶν δὲ χρωμάτων θείου περιορισθῆ εἰς τὸ 1/10 τῆς προπολεμικῆς εἰσαγωγῆς, ἐνδεικτικῶν ὅτι τὰ τελευταῖα ἀντικατεστάθησαν ἀπὸ τὴν ἐγγύριον παραγωγήν σχεδὸν καθολικῶς.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΡΗΤΙΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
Κολοφώνιον και Τερεβινθέλαιον (νέφτι)

Ἡ βιομηχανία τῶν ρητινικῶν προϊόντων ἐν τῇ χώρα μας εἶναι καθαρῶς ἔθνικη βιομηχανία, διότι ἀφύεται κατὰ 100% τὴν πρώτην αὐτῆς ἔλην, τὴν ρητίνην, ἀπὸ τὰ ἑλληνικά δάση τῆς πεύκης. Ὡς ἐκ τούτου, ἡ παραγωγή τοῦ κολοφωνίου καὶ τοῦ τερεβινθέλαιου εἶναι συνάφταις τῆς ἐκ τῶν δασῶν παραγομένης ρητίνης.

Ἡ ἔτησια παραγωγή ρητίνης τῶν ἑλληνικῶν δασῶν ἀνήγχετο προπολεμικῶς εἰς τὸ ποσὸν τῶν 30—32 χιλ. τόννων, οὗς καὶ ἐπεξεργάζετο ἡ ἑλληνικὴ βιομηχανία πρὸς παραγωγὴν κολοφωνίου καὶ τερεβινθέλαιου, τὰ ὁποῖα κυρίως καὶ ἐξήγοντο, πλὴν ἐλαχίστων ποσοτήτων παρακρατούμενων δι' ἀνάγκης ἄλλων βιομηχανικῶν κλάδων τοῦ τόπου.

Μεταπολεμικῶς, ἐπειδὴ τὰ δάση ἐκ πεύκης εἶχον ὑποστῆ καταστροφῆς εἶτε ἐκ τῶν κατακτιγῶν εἶτε ἐκ τοῦ πληθυσμοῦ, ἡ παραγωγή τῆς ρητίνης εἶχε περιορισθῆ εἰς τὸ ἐλάχιστον. Κατὰ τὰ πρῶτα ἔτη μετὰ τὴν ἀπελευθέρωσιν ἀνήλθεν εἰς τὸ 1/2, καὶ ὀλίγον ἀργότερον εἰς τὸ ἕμισον καὶ μόλις τὸ 1952 εἰς τὰ 2/3, περίπου τῆς προπολεμικῆς. Ἦδη κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη 1953 καὶ 1954, ἡ παραγωγή (συλλογῆ) ρητίνης ἐπομένως καὶ ἡ κατεργασία αὐτῆς ὑπερέβη τὴν τοῦ προπολεμικοῦ ἔτους 1939, διὰ τὰ φθάση εἰς τὸ ὕψος τῶν πρὸ τοῦ 1939 ἐτῶν, δηλ. εἰς τοὺς 30—32 χιλ. τόννων.

Ὁ κλάδος οὗτος τῆς βιομηχανίας στηρίζεται κυρίως, κατὰ ποσοστὸν 80—86%, εἰς τὴν ἐξαγωγήν τῶν προϊόντων του, ἀντιπροσωπεύεται δὲ σήμερον ἀπὸ 28 ἐργοστάσια, κατασκευασμένα εἰς ὅλην σχεδὸν τὴν πευκόφυτον χώραν. Ταῦτα εἶναι τὰ κάτωθι:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΑΔΕΛΦΟΙ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΙ Α.Ε. Ἔργοστ. Μοσχάτου, ὁδὸς Πειραιῶς. Γραφεῖα: Θεάτρου 4.
- 2) ΕΒΡΟΠΑ Α.Ε. ὁδ. Πειραιῶς, Ροῦφ.
- 3) Γ. Γεωργελάς καὶ Γ. Ἀποστολόπουλος, ὁδ. Μιχ. Νομικοῦ 16.
- 4) Ἰωάννης Μητρόπουλος, ὁδ. Πειραιῶς, Ροῦφ. Γρ.: Πολυκλαίτου 18.

ΑΡΓΟΣ:

- 5) Δ. καὶ Γ. Κατσούλας.

ΔΙΠΡΟΠΥΡΓΟΣ (Ἐλευσίνας):

- 6) Α.Ε. Ρητινικῶν καὶ Γεωργικῶν Προϊόντων «Ν. ΡΙΤΣΩΝΗΣ», Γραφ.: Ἀθῆναι, Βερανζέρου 3.

ΕΛΕΥΣΙΣ:

- 7) ΚΩΝΣΤ. Σ. ΠΑΥΛΟΥ καὶ Σία
 - 8) ΕΤΑΙΡ. ΣΠ. Γ. ΠΑΥΛΟΥ καὶ Υἱοὶ
- Γραφ.: Σωκράτους 63, Ἀθῆναι.

Αἱ 2 αὐταὶ ἑταιρίαι συνεχροτήθησαν εἰς μίαν ἑταιρίαν Κ. Σ. ΠΑΥΛΟΥ καὶ Σία.

- 9) Α. Β. Ε. Ρητινικῶν Προϊόντων «Γ. Μ. ΝΕΖΗΣ», Γραφ.: Ἀθῆναι 29, Ἀθῆναι.
- 10) ΑΔΕΛΦΟΙ ΚΑΝΑΚΗ. Γραφ.: Ἀθῆναι, Ἐπαύλειδος 10.
- 11) Δεον. Στάμου, Γραφ.: Χαλκοκονδύλη 28, Ἀθῆναι.

ΕΥΒΟΙΑ:

- 12) Α.Ε. Ρητινικῶν καὶ Γεωργ. Προϊόντων «Ν. ΡΙΤΣΩΝΗΣ», Ἔργοστ. εἰς Λίμνην. Γραφ.: Βερανζέρου 3.
- 13) Α.Ε. Ρητίνης καὶ Ἐμπορίου Ν. ΚΑΙΝΙΣΗΣ, (Ψαχνὰ Χαλκίδος).
- 14) Β. Κόντης καὶ Ν. Σταματίου, (Βροσάκια Χαλκίδος).
- 15) Ἀ'φοι Σακελλαρόπουλη, (Χαλκίς).

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 16) Δ. Ζωγραφίδης, Ἰ. Δραζῆτος καὶ Σία. «ΒΙΚΤΟΡ», Ν. Σουλδίκια.

ΚΟΡΩΠΙ (Ἀττική):

- 17) Ἀ'φοι Στεργίου, Ἀνών. Βιομ. Ἐταιρία Ρητίνης.

ΚΟΡΙΝΘΟΣ:

- 18) Ἐνωσις Γεωργ. Συνεταιρισμῶν Κορινθίου.

ΜΕΓΑΡΑ:

- 19) Νικόλ. Κομπούλης καὶ Σία. (Ἀργεῖ).

ΜΥΤΙΛΗΝΗ:

- 20) Ἐταιρία Ρητινοδῶν Προϊόντων Λέσβου, Παπαρίσβας, Ἀντωνίου, Σταυρίδης.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 21) Α. Σαλαπάτας καὶ Ε. Μπουραντζῆς, ὁδ. Ἀγ. Ἄννης 18.
- 22) Ἰωάν. Παπαδόγιαννης, ὁδ. Ἀθηνῶν 77.
- 23) Παναγ. Βλάχος, ὁδ. Ἀθηνῶν 65.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 24) Α.Ε. τὸ «ΠΕΥΚΟ». Δ. Μπερζελέτος καὶ Ἀ'φοι.

ΠΥΡΓΟΣ:

- 25) ΑΔΕΛΦΟΙ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΙ Α.Ε., Γραφεῖα: Ἀθῆναι, ὁδὸς Θεάτρου 4.
- 26) Γ. Β. Μιχαλόπουλος καὶ Σία.
- 27) Ἀ'φοι Τερζόπουλοι (εἰς Κρήσταινα).

ΤΡΙΠΟΛΙΣ:

- 28) Θ. Κοροδήμος.

Παραγωγή ρητίνης καὶ τῶν ἐκ ταύτης προϊόντων

Ἡ παραγωγή ρητίνης, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, προσήγγισεν εἰς τὰ προπολεμικὰ ἐπίπεδα, καὶ τούτο ἀφ' ἐνός διότι τὰ ἑλληνικά δάση ἦσαν πλέον εἰς

θέσιν να αποδόσουν μεγαλύτερες ποσότητες ρητίνης και άφ' ετέρου διότι αι διαμορφωθείσαι έλκυστικά τιμὰι τού κολοφώνιου και τερβινθελαιου εν τῷ έξωτερικῷ, λόγω τῆς αναπροσαρμογῆς τῆς δραχμῆς τῆς 9ης Ἀπριλίου 1953, έδωσαν ὄψθαι εν τὰς βιομηχανίας να έπεξεργασθῶν μεγαλύτερας ποσότητες ρητίνης και με τιμὰς ἄγορας πρῶτης ὄλης βιομηχανικῆς διὰ τούς ρητινοπυλλέκτας.

Ὅθεν, ἡ παραγωγή ρητίνης κατά τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη εἶχεν ὡς κατωτέρω :

Ἔτη	Παραγωγή ρητίνης (εἰς μ. τόννους)	Ἄξια ρητίνης ἑλευθ. εἰς ἐργοστάσιον κατά χιλ. μον. (εἰς δραχ.)	Συνολικὴ ἄξια ρητίνης εἰς τὸ ἐργοστάσιον
1939	27.000	—	—
1947	10.000	1.246	12.709 ἑκατομ. δρ.
1948	9.250	1.350	12.500 » »
1949	13.000	1.800	23.400 » »
1950	16.650	2.110	35.132 » »
1951	16.000	2.300	36.800 » »
1952	19.000	2.000	38.000 » »
1953	27.000	2,70	73 » ν.
1954	29.000	3,75	109 » » »

Ἐκ τῶν ἄνω ποσοτήτων ρητίνης παρήχθησαν :

Ἔτη	α) Κολοφώνιον		β) Τερβινθέλαιον	
	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Ἄξια (εἰς δραχ.)
1939	18.200	166 ἑκατομ.	5.200	169 ἑκατομ.
1948	6.197	9.300 »	1.619	3.157 »
1949	8.800	19.228 »	2.340	5.476 »
1952	13.500	30.050 »	3.300	10.560 »
1953	18.360	73,4 » ν. δρ.	4.725	20,8 » ν.δρ.
1954	19.870	99,4 » » »	5.075	25,9 » » »

Τιμὰι προϊόντων (γυμνῶν), κατά μ. ὄρον, εν τῷ ἐργοστασίῳ :

Ἔτη	α) Κολοφώνιον		β) Τερβινθέλαιον	
	Τιμὴ (εἰς δραχ. κατά χιλ.μον)	Τιμὴ (εἰς δραχ. κατά χιλ.μον)	Τιμὴ (εἰς δραχ. κατά χιλ.μον)	Τιμὴ (εἰς δραχ. κατά χιλ.μον)
1939	9	22		
1948	1.500	1.950		
1949	2.185	2.340		
1952	2.500	3.200		
1953	4 ν. δρ.	4,40 ν. δρ.		
1954	5 » »	5,10 » »		

Ἐκ τούτων ἄνω πίνακος τιμῶν παρατηροῦμεν, ὅτι κατά τὰ τελευταία ἔτη 1953 και 1954 ἡ τιμὴ τού τερβινθελαιου εἶναι σχεδὸν ἡ αὐτὴ με τὴν τού κολοφώνιου και τοῦτο διότι ἡ χρῆσις αὐτοῦ ὡς στεγνωτικῷ ἀντικατεστάθη με τεχνητὰ στεγνωτικὰ εἰς τὴν βιομηχανίαν βερνικοχρωματίων.

Ἀποδόσεις τοῖς % τῆς ρητίνης εἰς προϊόντα :
Αἱ ἀποδόσεις τῆς ρητίνης, κατά μέσον ὄρον, εἰς προϊόντα αὐτῆς ἔχει διὰ μέν τὸ κολοφώνιον ἀπὸ 66,3 — 67,86%, διὰ δὲ τὸ τερβινθέλαιον ἀπὸ 16,38 — 17,94%.

Ἴλυσ ρητινήτου ἴνου (ρητινολάσπες)

Ἡ βιομηχανία ρητινικῶν προϊόντων, ἐκτός τῆς φυσικῆς ρητίνης ἐκ τῶν πεικῶν, ἐπεξεργάζεται ἐπίσης ἰλὺν ρητινίτου οἴνου (ρητινολάσπες), αἷτινες κυρίως προέχονται ἀπὸ τὰς οἰνοποιητικὰς ζυμώσεις τῶν ἐν τῇ χώρῳ οἰνοποιεῖων. Ἡ ἐπεξεργασία τῆς οἰνολάσπης περιορίζεται εἰς ὀλίγα ἐργοστάσια τοῦ κλάδου αὐτοῦ.

Τὰ ποσὰ οἰνολάσπης, αἷνα ἐπεξεργάζεται ετησίως ἡ ἐν λόγω βιομηχανία, ἀνέχονται κατά μέσον ὄρον εἰς 2 — 3 χιλ. τόννους.

Αἱ οἰνολάσπαι περιέχουν : 1) 6 — 7%, κολοφώνιον, 2) 1 — 1 1/2%, τερβινθέλαιον, 3) τρυγητὴν ἄσβεστον 5,5 — 6%, εἰς περιεκτικότητα τρυγίας ἀπὸ 51' και ἄνω και 4) ἀνυδροῦν οἰνόπνευμα (οἰνόπνευμα καμινέτου) 83', 2 — 3%.

Κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη, ἡ βιομηχανία τῆς ρητίνης ἐπεξεργάσθη τὰ κάτωθι ποσὰ οἰνολάσπης :

Ἔτη	Κατεργασθείσαι οἰνολάσπαι (εἰς μ. τόννους)	Ἄξια (εἰς δραχ.)
1939	2.500	—
1949	2.000	300.000.000
1952	1.920	260.000.000
1953	2.500	500.000 ν. δρ.
1954	2.600	600.000 » »

Ἡ παραγωγή ρητινικῶν προϊόντων ἐξ οἰνολάσπης, διὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη, εἶχεν ὡς ὁ κατωτέρω πίναξ :

ΕΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	1939		1949		1952		1953		1954	
	Χιλ.τόν.	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Χιλ.τόν.	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Χιλ.τόν.	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Χιλ.τόν.	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Χιλ.τόν.	Ἄξια (εἰς δραχ.)
Κολοφώνιον	150.000	1.350.000	124.000	271	115.200	265	175.000	700.000	182.000	910.000
Τερβινθέλαιον	25.000	550.000	20.000	47	19.200	67	37.500	165.000	39.000	199.000
Τρυγητὴν ἄσβεστον	137.500	—	110.000	100	105.600	370	137.500	485.000	143.000	500.500
Οἰνόπνευμα ἀνυδροῦν	50.000	—	40.000	320	48.000	490	62.500	1.000.000	78.000	1.248.000

Συνολικὴ παραγωγή ρητινικῶν προϊόντων.

Ἀναγκαζαίοντες τὸ σύνολον τῆς παραγωγῆς τῶν ρητινικῶν προϊόντων κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἔχομεν τὰ ἐν τῷ κάτωθι πίνακι συνολικὰ ποσὰ αὐτῶν :

Παραγωγή

ΕΙΔΗ ΡΗΤΙΝΩΔΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	1939	1949	1952	1953	1954					
	Παράγ. (επί τόνου) Ασία (επί δολ. 625.)	Παράγ. (επί τόνου) Ασία (επί δολ. 625.)	Παράγ. (επί τόνου) Ασία (επί δολ. 625.)	Παράγ. (επί τόνου) Ασία (επί δολ. 625.)	Παράγ. (επί τόνου) Ασία (επί δολ. 625.)					
Κολοφόινον	18.200	166	8.924	19.490	18.615	30.315	18.535	74.100.000	20.052	100.290.000
Τερεβινθέλαιον	5.200	109	2.360	5.523	3.920	10.637	4.762	20.955.000	5.114	25.081.500
Σύνολον προϊόντων ρητίνης	23.400	275	11.284	25.022	16.995	40.942	23.297	95.055.000	25.166	125.341.500
Δείκτης Κολοφών. παραγ.	100		49		75		101		110	
Δείκτης Τερεβινθ.	100		45		63		93		98	

Εξαγωγή

"Όσον αφορά την εξαγωγή των ρητινικών προϊόντων, αυτή εμφανίζεται ως εξής κατά τα έτη" ύμιν ξηη:

Κολοφόινον				Τερεβινθέλαιον			
"Έτη	Ποσότης εξαχθέντα (επί τόνου)	Αξία (επί εκατ. δολ. 625.)	Δείκτης εξαγωγής	"Έτη	Ποσότης εξαχθέντα (επί τόνου)	Αξία (επί εκατ. δολ. 625.)	Δείκτης εξαγωγής
1939	21.286	195	100	1939	4.558	95	100
1947	7.171	19.406	96	1947	3.130	5.321	69
1945	9.798	11.684	48	1948	1.414	2.780	31
1949	9.194	18.979	45	1949	1.341	3.992	31
1950	8.649	8.542	40	1950	1.535	2.384	33
1951	12.524	37.358	79	1951	1.818	9.300	39
1952	13.945	83.306	86	1952	3.074	9.887	67
1953	22.427	99(*)	106	1953	3.186	18(*)	71
1954	15.285	102(*)	89	1954	2.959	19(*)	65

(*) Νέας εκτίμησης.

Τιμήι εις δολάριασιν τιμολογία δόλωνις τερεβινθέλαιου (εις σιδηρά βαγόνια μετρη δολορην) κατά τα έτη 1953, 1954, 1953 από της Ε.Ε.Τ.Ε.Α. (κατά τόνου)

ΧΩΡΑΙ ΠΡΟΟΡΓΙΣΜΟΥ	1-1-1953 μέχρι 30-6-1953	1-7-1953 μέχρι 31-12-1953	1-1-1954 μέχρι 30-6-1954	1-7-1954 μέχρι 31-12-1954
	Ιταλία	{ \$ 168-202,5 FOB \$ 200-223 CIF	{ \$ 170-205,3 FOB \$ 198-220 CIF	{ \$ 174-203,3 FOB \$ 212-237 CIF
Γαλλία	{ \$ 192-228,27 FOB \$ 211-274 CIF	{ \$ 196-196,3 FOB \$ 214,28	{ \$ 244,3-266,6 FOB \$ 295-340 CIF	{ \$ 239,9-292,8 FOB \$ 293,4-222,85- CIF
Βρετανία		{ \$ 241,66-312,27 FOB \$ 310-380 CIF	{ \$ 244,3-266,6 FOB \$ 295-340 CIF	{ \$ 235,56-273,4 FOB \$ 230-230 CIF
Γουινουά-βία			{ \$ 205-212 Franco-Waggon (Γουινιά)	

Σημείωση: Κατά τα έτη 1953 και 1954 τόνου το κολοφόινον έπιν και το τερεβινθέλαιον εξήχθησαν αυτοδύναμος άνω οδόμεως επιδοτήσας, κατόντι της γενομένης από 9-4-53 άναρρομορής της άναρρη.

Τιμές, εις δέξ ἀπορρήθσαν τιμολόγια ἔργων ἡς Κολορατίου
(εἰς ἑλλάνια δραχμὰν) κατὰ τὰ ἔτη 1950, 1951, 1952 ὑπὸ τῆς Ε.Ε.Τ.Ε. Ἀθηνῶν (κατὰ τόμους)

Κατηγορία Προϊόντος	Χρονική περίοδος		
	1-1-53 μέχρι 30-6-53	1-7-53 μέχρι 31-12-53	1-1-54 μέχρι 30-6-54
Ἰταλία	\$ 118,66-17,7	\$ 125,172	\$ 163,7-184,3
Ἀγγλία	£ 49/55-16-1	£ 53-61	£ 175-187
Ἀγγλία Βραζιλία	£ 59 \$ 149,3-173	\$ 189-218	\$ 171-288
Ἰταλία	\$ 129-146,5	\$ 144,45-156	\$ 152
Ἀγγλία Βραζιλία	£ 47,4-0-57	£ 54,7-02-10	\$ 176,5-205,2
Ἰταλία			\$ 210-288
Ἰταλία			\$ 173,3
Ἰταλία	\$ 131,6-165	\$ 149-176	\$ 180
Ἀγγλία	£ 46,5-56-7	£ 52-62	\$ 190
Βραζιλία	\$ 168	\$ 209	\$ 171,2
Ἰταλία	136,6-156,6	\$ 161	\$ 181-182
Ἀγγλία Βραζιλία			\$ 188-192
			\$ 194,3-288
			\$ 227-248

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

Ἡ βιομηχανία τῶν ἐκρηκτικῶν ὑλῶν ἀπασχολεῖ 17 ἐργοστάσια, ἐγκατεστημένα κατὰ τὸ πλεῖστον εἰς τὴν περιόχην Ἀθηνῶν-Πειραιῶς, εἰς Λαύριον καὶ Θεσ/νίκην, ἀξιολογώτερον τῶν ὁποίων εἶναι τὸ τῆς «Α. Ε. ΚΑΛΥΚΟΠΟΙΕΙΟΥ καὶ ΠΥΡΡΙΤΑΟΠΟΙΕΙΟΥ».

Ἐκτὸς τῶν ἄνω ἐργοστασίων, ὑπάρχουν καὶ ἕτερα μικρὰ ἐργοστάσια ἐν Δημητσάνῃ (Πελοποννήσου) παράγοντα πυρίτιδα μαύρην καὶ ὑπόκωμον. (Τινὰ τούτων κατεστράφησαν ἀπὸ τοὺς κατακτιτὰς ἢ τοὺς ἀντέφτας καὶ ἤδη δὲν ἐργάζονται).

Τὰ ἐργοστάσια ταῦτα εἶναι κατὰ πόλεις τὰ ἀκόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) Α. Ε. ΚΑΛΥΚΟΠΟΙΕΙΟΥ καὶ ΠΥΡΡΙΤΑΟΠΟΙΕΙΟΥ. Ἔργαστ. Ἰερά δόδος-Λαυρί, Ὑμητός, Ἐλευσίς. Γραφεῖα: Ἀθῆναι, δδ. Δραγατσάνου, Μέγαρ. Ὑπ. Τραπεζῆς Ἑλλάδος.

Προϊόντα: Πυρίτις ὑπόκωμον, πυρίτις ἄκαπνος (κνηγίου), πυρίτις μαύρη, πυρίτις ἄκαπνος πολεμική, δυναμίτις, σεδίτις, φορσίτις, ἀμμοσίτις, νιτρογλυκερίνη, θρυαλλίς, καψόλια δυναμίτιδος, βροντόδους ὑδραργύρου ἕξ ἄλουμιου, καψόλια κνηγίου, κάλικες καὶ φουσίγγια κνηγίου, φουσίγγια πυροβόλων ὀπλῶν κ.λ.π.

2) ΓΑΛΛΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ. Γραφ.: Στόα Ραζῆ 16. Ἔργαστ.: Θέσις Κτωπητὸ Κοκουράδου. Προϊόντα: Πυρίτις ὑπόκωμον, δυναμίτις, σεδίτις, φορσίτις, νιτρογλυκερίνη, θρυαλλίς.

3) «ΕΛΒΙΕΜΕΚ» Ἑλλήν. Βιομ. καὶ Ἐμπορία Ἑκρηκτικῶν. Γραφεῖα: δδὸς Κρατίνου 11. Ἔργαστ. 9ον χιλ. Ἀεωφ. Μενιδίου. Προϊόντα: ὡς ἡ ἄνω ἐταιρεία.

4) «ΕΒΕΠ» Ο. Ε. Ἔργ. Πυροτεχνιῶν δδ. Μισοῦλη 6.

5) «ΒΙΕΜΕΚ» Βιομ. καὶ Ἐμπορία Ἑκρηκτικῶν, Α. Συμφωνιάτης καὶ Σια, Γραφ.: δδ. Κρατίνου 11. Προϊόντα: ὡς ἡ ἄνω ἐταιρεία.

6) «ΕΛΒΕΥ» Α. Ν. Παπαθεοδώρου καὶ Σια (πρ. Κωνσταντινίδου) Γραφεῖα: δδ. Κατῆρ. Ἔργαστ. Ράχη Κοκουράδου. Προϊόντα: ὡς ἡ ἄνω ἐταιρεία.

7) Ἀ/φοὶ Βερθεσάπουλοι, Ἔργαστ.: θέσις Ποδονάρτης-Πατήσια.

8) Ἀ/φοὶ Γιαννιτσά, Ἔργαστ.: θέσις Κτωπητὸ Κοκουράδου. Προϊόντα: ὡς οἱ ἄνω.

9) Παναγ. Μάλσιωνιάτης, Ἔργαστ. Ν. Κηφισιά. Γραφ.: Πειραιεύς, δδὸς Γούναρη. Προϊόντα ὡς οἱ ἄνω.

10) Ἔργ. Πυροτεχνιῶν «Ἀθῆνᾶ» Μπατζίνι καὶ Δημ. Μπούμπουλη, Τέρμα Γαλατσίου.

ΔΗΜΗΤΣΑΝΑ:

- 11) Κληρονόμοι Μ. Κοτζιά.
- 12) Χαρ. Παρασκευόπουλος.
- 13) Κληρονόμοι Ι. Λαμπράκη.

Προϊόντα: πυρίτις ὑπόκωμον, πυρίτις μαύρη.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

14) **Παναγ. Δημητρίου**, Διάδοχος Λέσποινα Α. Τζαμαλούκα, δδ. Λέοντος Σοφοῦ 1. Προϊόντα: Πυρίτις ύπνομων και μαύρη (πρός τὸ παρόν ἀρχει).

ΛΑΥΡΙΟΝ:

15) **ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΕΚΦΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΑΩΝ ΛΑΥΡΙΟΥ**, Γεωργιάδης-Φωτιάδης. Γραφεία: 'Αθήναι, Χαρ. Τρικοῦπη 9α. Προϊόντα: Πυρίτις ύπνομων, δυναμίτις, σεδίτις, φορσίτις, νιτρογλυκερίνη.

16) **ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΚΦΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΑΩΝ ΛΑΥΡΙΟΥ**, Σ. Γεωργιάδης-Π. Γεωργιάδης και Σ'α, Γραφεία: 'Αθήναι, ὁδὸς 'Αγαθοπούλεως 22. Προϊόντα: ὡς ἡ ἄνω ἐταιρία.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

17) **Γ. ΔΡΕΒΑΛΙΑΣ** δδ. Ροδόπης, Δραπετσώνα. Προϊόντα: Φορσίτις, δυναμίτις, σεδίτις, πυρίτις ύπνομων, νιτρογλυκερίνη κλπ. (πρός τὸ παρόν ἀρχει).

Παραγωγή ἐκρηκτικῶν ὑλῶν

Κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἡ παραγωγή ἐκρηκτικῶν ὑλῶν ὑπερβῆν ἰσὺν τὴν ποσοπολεμικὴν ὅσον καὶ τὴν μεταπολεμικὴν τοιαύτην. 'Αναφορικῶς πρὸς τὰ πυρομαχικά, ἔχομεν μειώσιν εἰς τὴν παραγωγήν τοῦ 1953, τόσον κατὰ βάρους ὅσον καὶ κατ' ἀξίαν, ἐνθὺ τὸ 1954 ἔχομεν μίαν ἠδὲ μὲν παραγωγήν, ὀφειλομένην εἰς δοθείσας μεγάλας παραγέλλας ἐκ μέρους τοῦ ΝΑΤΟ εἰς τὴν 'Εταιρίαν Καλυκοποιεῖου καὶ Πυριτιδοποιεῖου.

'Εκ τῶν ἀκολουθούτων πινάκων παραγωγῆς παρατηροῦμεν, ὅτι κατὰ τὸ ἔτος 1954 παρήχθησαν πυρομαχικά ἀξίας 209.424.157 ν. δραμῶν, ἔξ ὧν ἀπὸ παραγέλλας τοῦ ΝΑΤΟ πρὸς τὰ 'Ελληνικά 'Εργαστάσια (Α.Ε. Πυριτιδοποιεῖου καὶ Καλυκοποιεῖου) 205.500.000. Διὰ πρότην φοράν ἀπὸ τῆς συστάσεως τοῦ ΝΑΤΟ ἐδόθησαν τοιοῦτον μεγέθους παραγέλλαι εἰς ἑλληνικά ἐργοστάσια, χωρίς εἰς ἐνεργείας τοῦ **Γεν. Διευθυντοῦ τῆς 'Εταιρίας Πυριτιδοποιεῖου καὶ Καλυκοποιεῖου κ. Μπουδοσάκη 'Αθανασίου**.

Διὰ τῶν παραγγέλων αὐτῶν ἐπιτυγχάνονται δύο τινα: Πρῶτον εἰσαγωγή συναλλάγματος ἐν τῇ χώρα καὶ δεύτερον ἀπασχόλησις πλέον τῶν 6.000 ἐργατοῦπαλλήλων καὶ ἐπιστημόνων μηχανικῶν καὶ χημικῶν.

Παραγωγή ἐκρηκτικῶν ὑλῶν

ΕΙΔΟΣ ΕΚΦΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΑΩΝ	1953		1949		1952		1953		1954	
	Παραγωγή (εἰς χιλ.δραμ.)	Ἀξία (εἰς χιλ.δραμ.)	Παραγωγή (εἰς χιλ.δραμ.)	Ἀξία (εἰς χιλ.δραμ.)	Παραγωγή (εἰς χιλ.δραμ.)	Ἀξία (εἰς χιλ.δραμ.)	Παραγωγή (εἰς χιλ.δραμ.)	Ἀξία (εἰς χιλ.δραμ.)	Παραγωγή (εἰς χιλ.δραμ.)	Ἀξία (εἰς χιλ.δραμ.)
Πυρίτις ύπνομων	138.840	2.386.100	21.000	126	125.000	1.313	160.000	1.685.000	170.000	1.750.000
Μύλανα κρηπίων καὶ πυροπολυφών	69.200	5.928.000	66.510	3.480	70.000	2.690	210.000	2.702.000	280.000	3.516.000
Πυρίτις "Ακαπτος	4.200	1.465.000	—	—	6.000	957	30.000	3.090.000	44.000	8.165.000
Δυναμίτις "Α' καὶ Γ' ἔκπ. ἐκ	931.000	46.237.000	53.000	1.100	600.000	10.686	950.000	11.668.000	1.100.000	15.877.000
'Αμμοσίτις	—	—	117.000	1.150	100.000	1.100	70.000	800.000	200.000	2.400.000
Δίκαιος ὕπνομων	1.293.940	54.436.500	37.510	5.856	901.000	16.946	1.410.000	19.865.000	1.791.000	31.703.000
Δίκαιος ὕπνομων "Ακαπτος	100	—	30.8	—	75	—	117	—	149	—
Φορσίτις εἰς μύλανα	929.550	992.400	950.000	100	900.000	405	1.000.000	514.000	1.500.000	945.000
Χαλκίτη σεδίτις (βελόνη)	100	—	25	—	99	—	107	—	161	—
Δίκαιος ὕπνομων	990.000	8.664.000	900.000	8.800	185.000	9.085	300.000	3.420.000	255.000	3.100.000
Δίκαιος ὕπνομων	100	—	60	—	48	—	79	—	67	—
Γενική ἀξία ἐκρηκτ. ὑλῶν	64.092.200	—	36	14.756	75	18.986	101	23.795.000	138	35.733.000

Εἰσαγωγή ἐκρηκτικῶν ὑλῶν

*'Αφ' ἑτέρου εἰσφέρθησαν ἐκρηκτικὰ ὑλὰ κατὰ τὰ ὅρα ὅσον ἐπὶ ὡς κατωτέρω:

ἔτος	Εἰσαγωγή (εἰς τόνους)	Ἀξία (εἰς δραχ.)
1953	55	6.455.050
1949	15	290.869.000
1952	65	2.241.641.000
1953	81	3.158.915 ν. δρ.
1954	154	13.803.451 »

Πυρομαχικά και εἴδη κυνήγιου
 Ἡ παραγωγή πυρομαχικῶν καὶ εἰδῶν κυνήγιου, κατὰ τὰ ὑπομνησθέντα ἐτη, τοῦ μοναδικοῦ ἐργοστασίου τῆς
 Α.Ε. «ΕΛΛΗΝΙΚΟΝ ΠΥΡΡΥΠΟΙΟΙΟΝ ΚΑΙ ΚΑΛΥΚΟΠΟΙΟΝ» ἀνέρχεται, κατὰ εἴδη, εἰς τὰ κάτωθι ποσά :

Εἶδος	1959		1949		1952		1953		1954	
	Ποσά (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ἀξία (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ποσότητες (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ἀξία (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ποσότητες (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ἀξία (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ποσότητες (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ἀξία (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ποσότητες (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Ἀξία (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)
Φυσίγγα Νο 12 } πολεμικά	—	—	2.508.000	3.641	600.000	900	—	—	—	—
Φυσίγγα Περισσίων	—	—	75.400	68	—	—	126.000	195.000	38.840	49.905
Κόστας κυνηγ. Νο 13	—	—	4.685.100	2.576	900.000	500	1.414.785	1.339.000	1.603.300	1.466.000
Καφέλια 6.45	—	—	8.646.000	895	6.422.000	567	—	—	—	—
Ἀγγίλιες	—	—	9.900.000	475	—	—	846.700	1.025.000	586.550	1.180.292
Φυσίγγα πολεμικά κυνήγιου	—	—	—	—	16.600.000	34.399	—	—	—	—
Διάφραγα	—	—	7.510.000	285	9.750.000	651	—	—	—	—
Καφέλια κυνηγ. κωνγγ. τίσεως κλπ.	—	—	57.095	29	276.324	173	22.685.774	1.746.000	1.503.000	463.293
Καφέλια δυναμίτιδος	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Πλεκτρονικά	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Σύνολον	—	—	332	Βάρους (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Βάρους (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Βάρους (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Βάρους (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Βάρους (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Βάρους (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)	Βάρους (εἰς τὸν ἀριθμὸν ἑκατ.)
				153.909	27.729	230.000	8.504.000	3.500	300.434.157	

Ἐξ ὧν ἔδωσαν ἐπιτίθηναι φυσίγγια καὶ κόστας φυσίγγιων κατὰ τὰ ἐπὶ εἴδη ὡς κάτωθι :
 Κατὰ τὸ 1949 ὡς ἀξία 27.321.050 δραχμ.
 » 1950 » 19.751.000 »
 » 1951 » 18.612 » 520.884.000 »
 » 1952 » 97.785.000 »
 » 1953 » 81.998 » 1.604.629 ν. »
 » 1954 » 60.117 » 2.103.493 »

ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Ἡ βιομηχανία τῶν φαρμακευτικῶν προϊόντων ἐν τῇ χώρῃ μας περιορίζετο προπολεμικῶς εἰς 14 ἐργοστάσια κατὰ τὸ μέλλον καὶ ἦσαν μεγάλα, τῶν ὁποίων ἡ παραγωγή κατὰ τὸ 1939 εἶχεν ἀνέλθει εἰς 1300 τόνους περίπου φαρμακευτικῶν προϊόντων, ἀξίας, ὡς ἔγγιστα, 145.000.000 δραχμῶν.

Κατὰ τὴν κατοχὴν καὶ ἰδίως μετ' αὐτὴν καὶ μέχρι σήμερον, ἰδρυθῆσαν, κατὰ τὴν ἀδείαν τῶν Ὑπουργείων Ἐθν. Οἰκονομίας καὶ Ὑγιεινῆς, περὶ τὰ 28 ἐπιστημονικὰ φαρμακευτικὰ ἐργοστάσια καὶ ἐργαστήρια. Εἰς τοῦτο ὠδήγησε τὴν ἰδιωτικὴν πρωτοβουλίαν μεταπολεμικῶς ἀμέσως ἢ ἑλληνικῶν φαρμάκων ἐν τῇ ἀγορᾷ λόγῳ τοῦ περιορισμοῦ τῶν εισαγωγῶν καὶ αἱ ὡς ἐκ ταύτης ἱκανοποιητικὰ τιμὰ πώλησεως αὐτῶν.

Ἀλλὰ καὶ σήμερον ἰδρύνονται ἐργοστάσια φαρμακευτικῶν προϊόντων ὡς ὑποκαταστάματα ἀνεγνωρισμένων ἐργοστασίων τοῦ ξενοκρατοῦ, ἐπὶ ἐιδικῇ συμφωνίᾳ μετὰ τῶν ἐδῶ ἀντιπροσώπων τῶν διὰ παρασκευῆν ἰδιοσκευασμάτων, τὰ ὁποῖα εἰσάγοντο ἐκ τοῦ ξενοκρατοῦ πρότερον καὶ οὕτω ἐξοικονομεῖται συνάλλαγμα καὶ δίδεται ἐργασία εἰς ἐργάτας καὶ ἐπιστήμονας.

Ἐκ τῶν προαναφερθέντων 28 ἐργοστασίων καὶ ἐργαστηρίων, μόνον τὰ 12 δυνάμεθα νὰ θεωρήσωμεν ὡς πραγματικὰ φαρμακευτικὰ βιομηχανία, αἰτίαι ἀπασχολοῦν ἐπιστημονικὸν προσωπικὸν εἰς μεγάλῃ κλίμακα καὶ ἐργαστήρια ἐρευνητικὰ, μετὰ ἐπὶ κεφαλῆς τὴν μεγαλυτέραν ἐπιχείρησιν φαρμακευτικῶν προϊόντων, χρωμάτων καὶ λοιπῶν χημικῶν προϊόντων, δηλ. τὴν Α.Ε. ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ «ΧΡΩΠΕΙ», ἣτις σχεδὸν ἀντιπροσπεύει τὸ ἦμισον τῆς ὅλης παραγωγῆς φαρμακευτικῶν προϊόντων τῆς χώρας.

Ἀλλὰ καὶ τὰ λοιπὰ ἐργοστάσια δὲν στεροῦνται ἐπιστημονικοῦ προσωπικοῦ καὶ ἐργαστηριακῶν μέσων συγχρονισμένων διὰ τὴν παραγωγὴν φαρμακευτικῶν ἰδιοσκευασμάτων, δρῶν, ἐνέσεων κλπ. καὶ εἶναι ἐγκατεστημένα εἰς κτίρια, ἅτινα πληροῦν ἐιδικὰ ἐπιστημονικὰ προδιαγραφὰς, οὕτως ὥστε νὰ ἐκασφαλίζονται ἡ καλὴ λειτουργία αὐτῶν καὶ ἡ ἀρίστη ποιότης τῶν προϊόντων τῶν.

Δύναται γὰρ λεχθῆν ἀφόβως, ὅτι ἡ φαρμακευτικὴ βιομηχανία ἐσημείωσε κατὰ τὰ τελευταῖα ἐτη ἀίματά της πρὸς τὸν ἀνεξαρτητικὸν ἐκ τῆς ἐξωτερικῆς παραγωγῆς τῆς βιομηχανίας.

Τὰ ἐργοστάσια τῆς κατηγορίας αὐτῆς, κατὰ τὸ πλεῖστον, εὐρίσκονται ἐγκατεστημένα εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν - Πειραιῶς καὶ εἶναι τὰ κάτωθι :

- ΑΘΗΝΑΙ :
- 1) Α. Κ. ΔΑΜΒΕΡΓΗΣ Α.Ε. Ἐργοστάσιον Φαρμακευτικῶν καὶ Χημικῶν Προϊόντων, Ἀεοφ. Κωνσταντινουπόλεως καὶ Ἀνδρ. Κ. Δαμβέργη.
 - 2) «ΚΟΠΕΡ» Συνεργασία Γαλλοελληνικῆς Φαρμακευτικῆς Βιομηχανίας Α.Ε., δδ. Πολύδου καὶ Ἀλκμήνης, Συνοικ. Καμπά.
 - 3) «ΔΕΙΛΣΟ» ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Ἐ/φῶν Ε. Κολοκοτρώνη, Μοσχάτου, δδ. Ἀθηνῶν—Πειραιῶς.
 - 4) «ΦΑΡΕΑ» Βιομηχ. Φαρμακευτικῶν Ἑλλήνων Προϊόντων Κώστας Νικολαΐδης Α.Ε., Ἐργοστ. δδ. Ἀλκίου 1—2 (Ἡλυσία, πύρρος δδ. Παπαδιαμαντοῦ)

- πύλου και Μοσχάτου, δδ. Θεσ/νίκης 55 (πρώην «ΣΠΕΣ»). Γραφεία: Ίονος 10.
 5) SANA Φαρμακευτικά εργαστήρια Κωνστ. Χ. Κανάρη, Γραφ.: δδ. Ίπποκράτους 12, Έργοστ. δδ. Ήρακλείου, Παλαιών Ηράκλειον Αττικής.
 6) «ΕΚΡΙΣΤ» Α.Ε. Φαρμακοχημική Βιομ. Ε. Χριστόπουλος και Σια, Έργοστάσιον: δδ. Λεωσσοῦ 50, Γραφ.: δδ. Άχαρνών 157.
 7) «ΔΑΦΝΗ» Έταιρία Έμπορίου και Αντιπροσωπειών 'Αρ. Καροῦσάτος και Σια, δδ. Γερανίου 28.
 8) Έργ. Φαρμ. Προϊόντων Β. Νεϊτάδας και Υιοί, δδ. Κηφισοῦ—Άγιος Ίωάννης Ρέντης.
 9) Άφροι Κολοκυθᾶ, δδ. Μεσογείων, Χολαργός.
 10) Φαρμακοβιομηχανία «VITA» Γ. Βελεσής και Σια, δδ. Μεσογείων, Χολαργός.

ΠΕΙΡΑΙΕΙΣ:

- 11) «ΧΡΗΜΕ» ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Σ. Α. Οικονομίδης και Σια Α.Ε., Έργοστ. και Γραφεία: Ν. Φάληρον, δδδς Άθηνών-Πειραιώς.

Έκτός τῶν προαναφερθέντων εργοστασίων, λειτουργοῦν και τὰ κάτωθι ἀναγραφόμενα, τὰ ὅποια ἀπασχολοῦν μικρότερον ἐπιστημονικόν και ἐργατικόν προσωπικόν και παράγουν διάφορα φαρμακευτικά εἶδη εἰς περιορισμένη κλίμακα:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 12) «ΒΕΒΕ» Σ. και Ί Τσίμης, Βιομ. ἑλλην. φαρμακευτικῶν εἰδικότητων, δδ. Μενάνδρου—Σοῦβου 22 (Μεγ. Νομικοῦ).
 13) Ί. Κωνσταντινάκος, Μικροβιολογικά, βιοχημικά παρασκευάσματα, δδ. Μάρτη 14 και Γ' Σεπτεμβρίου.
 14) «ΡΙΝΟΤ» Φαρμακευτικά Έργαστήρια Π. Θ. Σαμαρτζής, Γραφεία: δδδς Βερανζέρου 24, Έργοστ. δδ. Τακωβάτων 23.
 15) «PROEL» Έλλ. φαρμακ. βιομ. προϊόντα, Έπ. Γ. Κορώνης, Έργοστ. εἰς Περιστέρι, δδ. Βασιλ. Ἀλεξάνδρου και Δήλου 7, Γρ.: Αἰόλου 105.
 16) REMEDIA Έργαστήρ. φαρμακευτικ. χημείας Α. Δ. Φράγκος.
 17) «MINEPBA» Α.Ε., Φαρμακευτικά Έταιρία, δδ. Ἀχιλλέως 3.
 18) «VELFA» Φαρμακευτικά Έργαστήρια Δ. Κοτσερώνης και Ν. Καρατζᾶς, Έργ.: δδ. Λισίων 11, Γραφεία: δδ. Άχαρνών 84.
 19) «VIOFARM» Δ. Σκλιανιώτης, Σπ. Βοβολίνης, Έλ. Πανταζής και Σια, δδ. Π. Τσαλδάρη 40.
 20) «GEOCRYS» Βιομηχ. φαρμάκων και καλλυντικῶν προϊόντων, Σταυρ. Γ. Χρυσοστάλης, δδ. Ἡλ. Πουλοπούλου 30, Γρ.: Π. Τσαλδάρη 16.
 21) «GEOKA»—«SANGYL» Γεώργ. Ν. Καταπόδης, Παλ. Φάληρον, Άγ. Ἀλεξάνδρου και Σειρήνων.
 22) «EMMANES» Έμμ. Πρ. Ἐμμανουηλίδης, Ν. Σμύρνη, Γραφ.: δδ. Γερανίου 11. (Έντομοκτόνα).
 23) Σ. Θεοδορόπουλος, Φαρμακευτικά Έργαστήρια, δδ. Λεωνίδου 112 και Ίερά δδδς, (Έκχυλίσματα).

- 24) Π. Μαρινόπουλος, «ΦΑΜΑΡ», Σαπόλια.
 25) «MED-HEL» Β. Χ. Κυλιᾶς, Έργοστ.: δδ. 28ης Ὀκτωβρίου 235, Γραφ.: δδ. Τζώτζε 20.
 26) «FARMING» Χημικοφαρμακευτικά Έργαστήρια Θρ. Πιστοφίδης και Γ. Μπάγκος, δδ. Πέραν 10, Γραφεία: δδ. Ίπποκράτους 6.
 27) «ΦΕΡΒΑΖ» Βασίλ. Α. Ζαχόπουλος, Φαρμακευτικά και ἐπιδερμικά εργαστήρια, δδ. Λισίων 88α.
 28) «ΦΥΛΛΙΣ» Πρόδρ. Γ. Παπαδόπουλος, δδ. Ἀλκμάνος 16.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 29) Α. Ε. «Καταστήματα Ν. Κράλλη και Υἱών», δδ. Κατακουζηνού 9.
 30) «ΦΕΜΑ» Φαρμακευτ. εργαστήρια Μακεδονίας, δδ. Κομνηνών 34.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 31) Γ. Θ. Σιγαλοῦ και Κ. Ν. Γαζετοπούλου.

Έκ τῶν δοθέντων στοιχείων παραγωγῆς φαρμακευτικῶν προϊόντων τῶν κυριωτέρων εργοστασίων και ἐξ ἄλλων πληροφοριῶν συλλεγισῶν ὑπὸ ἀσχολουμένων εἰς τὴν ἐμπορίαν τῶν ἐγχωρίων φαρμακευτικῶν εἰδῶν, συνάγεται, ὅτι ἡ παραγωγή αὐτῶν, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, μετὰ τὴν καταληκτικὴν ἀνάπτυξιν και πρόδον τῆς Φαρμακοβιομηχανίας, εἶχε, κατά προσέγγισιν, ὡς ἀκολουθῶς:

Έτη	Παραχθέντα ποσότης (εἰς μετρ. τόνους)	Ἄξια (εἰς ἔγχ.)	Δείκτης ἔργου παραγ.
1939	1.300	145 ἑκατομ.	100
1949	3.050	39.800 »	235
1952	4.000	106.000 »	308
1953	4.200	126 » ν. δρ.	323
1954	4.000	110 » » »	308

Φύσιγγες

Εἰς τὴν ἄνω σημειωθείσαν παραγωγὴν φαρμακευτικῶν προϊόντων περιλαμβάνονται και φύσιγγες διάφορον θεραπευτικῶν φαρμάκων και ὀδῶν, τῶν ὅποιων ἡ παραγωγή εἶχε περίπου ὡς ἀκολουθῶς:

Έτη	Παραγωγή (εἰς τεμάχια)
1947	4.500.000
1948	5.000.000
1949	6.800.000
1950	19.000.000
1951	24.000.000
1952	30.000.000
1953	38.000.000
1954	36.000.000

Ὁ ἄνω πίναξ δεικνύει ποῖαν ἐξέλιξιν ἔλαβεν ἡ φαρμακοβιομηχανία εἰς τὴν παραγωγήν τῶν φύσιγγων κατά τὰ τελευταῖα ἔτη, ἀντικαταστήσασα τὸ μέγιστον μέρος τῶν ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ εἰσαγομένων τοισιῶν.

Τὰ υπόλοιπα είναι διάφορα ιδιοσκευάσματα, εκχυλίσματα παντός είδους, φάρμακα τοντικά, οφθαλμολογικά, ενέσεις, βάμματα διάφορα και γενικώς πᾶν είδος φαρμακευτικού ιδιοσκευάσματος.

Ἐπίσης δέον νά σημειωθῆ, ὅτι τὰ 70 - 75% τῶν ἄνω φαρμάκων εἶναι καθαρῶς ἑλληνικῆς κατασκευῆς, τῶν υπολοίπων 25 - 30% παρασκευαζομένων ἢ συσκευαζομένων ἐνταῦθα, τῶν δὲ ἄλλα ἀπαιτουμένων πρώτων ὕλων εἰσαγομένων ἐκ τοῦ ἑξωτερικοῦ.

Ἐκ τοῦ ἄνω πίνακος παραγωγῆς φαρμακευτικῶν προϊόντων παρατηροῦμεν, ὅτι κατὰ τὸ ἔτος 1953 παρουσιάσθη σχετικὴ αὐξήσις εἰς τὴν παραγωγὴν ἔναντι τῶν προηγουμένων ἐτῶν, καὶ τοῦτο διότι δὲν εἶχον ἐκδηλωθῆ ἀκόμη τὰ ἀποτελέσματα τῆς ἐλευθερίας εἰσαγωγῶν τῆς 9-4-53, ἐνῶ ἀντιθέτως ταῦτα ἦσαν καταφανῆ τὸ ἐπόμενον ἔτος 1954, ὁπότε ἡ παραγωγὴ ἡμειώθη κατὰ 200 τόννους, παρ' ὅλον ὅτι κατὰ τὰ δύο αὐτὰ ἔτη ἰδρύθησαν νέα ἐργοστάσια ἢ ἐπεξετάθησαν ὀφιστάσματα τοιαῦτα.

Ἄφ' ἑτέρου, ἡ εἰσαγωγὴ φαρμακευτικῶν εἰδῶν δ. κλασ. 161 e - δ καὶ φαρμακευτικῶν προϊόντων μὴ κατονομαζομένων δασμ. κλασ. 161, η 1- g κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχεν ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Τόννοι	Ἀξία
1953	469	56.631.653 ν. δρ.
1954	560	85.031.856 » »

Ὁξυγονοῦχον ὕδωρ

Ἡ παραγωγὴ ὀξυγονοῦχου ὕδατος ἐγένετο πρῶτος διὰ τῆς μεθόδου τοῦ βαρίου ὑπὸ τῆς μοναδικῆς βιομηχανίας τῆς Α.Ε. «ΧΡΩΠΕΙ» ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, Σ. Α. Οἰκονομίδης καὶ Σῶα (Ν. Φάληρον, ὁδ. Ἀθηνῶν - Πειραιῶς).

Ἡ ὡς ἄνω ἐταιρεία, ἀπὸ τοῦ ἔτους 1953, ἔχει ἐν λειτουργίᾳ νέαν ἐγκατάστασιν παραγωγῆς ὑπεροξειδίου τοῦ ὕδρογόνου πικνότητος 40%, ἧς οὐ παράγει τὸ ὀξυγονοῦχον ὕδωρ.

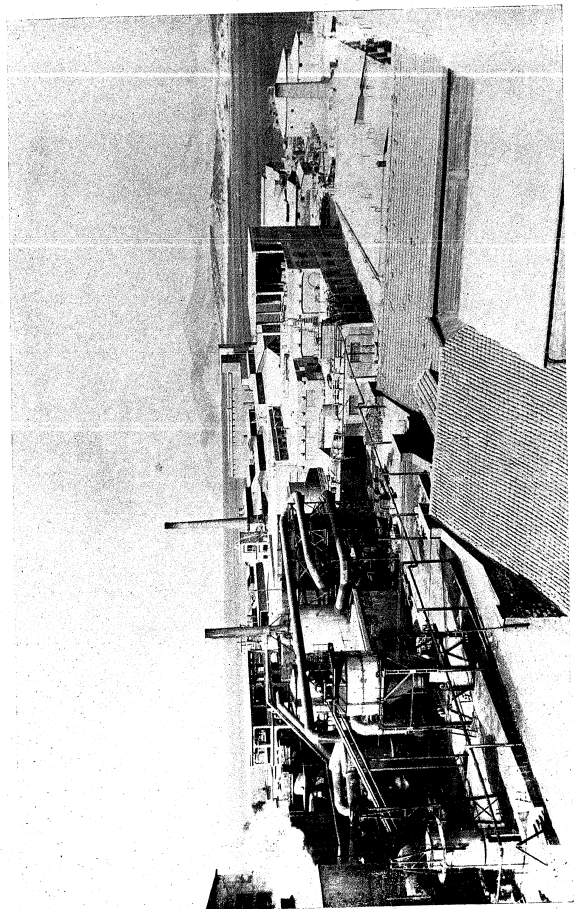
Ἡ παραγωγὴ ἀμφότερων τῶν προϊόντων κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχεν ὡς κάτωθι:

Ὁξυγονοῦχον ὕδωρ

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς χιλίμια)	Ἀξία (εἰς δραχ.)
1949	79.000	200 ἑκατομ.
1952	67.212	255 »
1953	75.388	304.000 ν. δρ.
1954	80.067	320.000 » »

Ὑπεροξειδίου ὕδρογόνου 40%

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς χιλίμια)	Ἀξία (εἰς ν. δραχ.)
1953	33.821	437.008
1954	72.020	1.024.267



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΑΜΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΛΗΠΑΣΜΑΤΩΝ
 Ἐν Πειραιεὶ—Λυκατεσσόνα
 Μετὰ τὴν ἀπογίνε τῶν ἐργοστασίων, περιλαμβανόμενα μέρος τῶν ἐγκαταστάσεων τοῦ κατεστραφένου θετικῶ ὀξέος.

- 241 -

Λοιπά χημικά προϊόντα**Λιγέλαιον**

Λινέλαιον παράγον ειδικώς τὰ κάτωθι ἐργοστάσια :

ΕΛΕΥΣΙΣ :

1) Α Ε ΧΑΡΙΛΑΟΣ και ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ, Γραφεία : 'Αθήναι, δδδς Χο. Λαδᾶ 5 α.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

2) «ΕΛΑΤΣ» Α.Ε. ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ, Ν. Φάληρον, δδ. 'Αθηνών - Πειραιώς.

3) «ΕΛΑΜ» 'Ανών. 'Εταιρία ελαίων και μαργαρινών, Ν. Φάληρον, δδδς 'Αθηνών - Πειραιώς.

4) **Γερόλυμος και Υιός**, Βιομηχανία Σπορελαίων, Μοσχάτον, δδ. 'Αθηνών - Πειραιώς.

'Η παραγωγή λινελαίου υπό τῶν ἄνω ἐργοστασίων κατά τὰ ἔτη 1953 και 1954 ἀπερέβη τὴν προπολεμικὴν τοιαύτην, καθ' ὅσον ἐπῆρξεν εὐκόλῃ εἰσαγωγῆς ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ πρώτης ὕλης λινοσπόρου.

Κατὰ ταῦτα, ἡ παραγωγή λινελαίου κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, μὲ μέσην ἀπόδοσιν 34%, εἰς ἔλαιον τοῦ λινοσπόρου, εἶχεν ὡς ἀκολούθως :

'Ετη	Παραγωγή (εἰς μετρ. τόνους)	'Αξία (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	1.250	33 ἑκατομ.	100
1949	885	10.532 »	71
1952	1.200	18.000 »	96
1953	1.335	18.271.000 ν. δρ.	106
1954	1.265	17.640.000 »	101

'Αφ' ἑτέρου εἰσήχθησαν ποσότητες λινελαίου ὡς κάτωθι :

'Ετη	Εἰσαγωγή (εἰς χιλ/μ)	'Αξία (εἰς δρχ.)
1939	97.790	1.500.510
1949	16.905	64.218.000
1952	2.496	23.760.000
1953	24.501	241.233 ν. δρ.
1954	210.104	1.684.767 »

Ὡς δευτερεῖον τῆς ἐκθλιψεως τοῦ λινοσπόρου ἀπομένει ἡ λινόπηττα, ἥτις χρησιμοποιεῖται ὡς τροφή εἰς τὴν κτηνοτροφίαν. 'Η παραχθεῖσα ποσότης αὐτῆς ἐπελογίσθη εἰς τὸ κεφάλαιον περὶ πλακοῦντων.

'Ο λινοσπορος προπολεμικῶς εἰσήγετο ἐξ 'Ινδιῶν και ἤδη ἐκ Τουρκίας και Αἰθιοπίας.

Κικινέλαιον

Εἰς τὴν παραγωγήν κικινελαίου ἀσχολοῦνται κυρίως τὰ ἐν 'Ελευσίνῃ ἐργοστάσια τῆς Α.Ε. Χαρίλαος και Κανελλόπουλος, τῶν ὁποίων ἡ παραγωγή ἐμφράνετα κατωτέρω :

Έτη	Παραγωγή κινεματόφωνων (εις τόνους)	Άξια πλοίων (εις δεξ.)
1949	15	22.000.000
1952	53	1.042.200.000
1953	120	2.180.000 ν. δεξ.
1954	105	1.390.000 » »

Ο κινεματόφωνος εδράζεται εν τω βιομηχανικό και είναι περιεκτικότητας εις 35mm 35 - 38".
Σημείωση: Εις τας άνω ποσότητας περιλαμβάνεται τω βιομηχανική και εφαρμοστική τας τρέσσας μηχανήματα.

Πεπεσμενα άεδια

Η βιομηχανία των πεπεσμένων άεδιων διαπερασιμότητα εν τη χώρα μας από 5 εργοστάσια εν λειτουργία εν τω άνω τρία είναι εγκατεστημένα εν Αθήναις και Πειραιεί και ένα εν Θεσ. δεξ. και Βόλου.

Εκτός άνω των έξι εργοστασίων υπάρχουν εγκατεστάσεις πεπεσμένων άεδιων και εις άλλα εργοστάσια τα οποία παράγουν υδρογονομένα έλαια, ζάχαρ, κρηάνα, σαπωνογενέας κλπ. εντα τα έξι κατασκευάζουν βοηθητική πρώτη ύλη η δευτερεύον προϊόν προς επεξεργασίαν άλλων πρώτων ύλων.

Τα πρώτα εργοστάσια παραγωγής πεπεσμένων άεδιων είναι τα ακόλουθα:

ΑΕΡΕ Α. ΖΕΒΕΡΓΚΟΣ Ψευδαίην άστυλίνη και διαλύσεως πλοίων. Ίερά 38ος, παρά τω λιμάνι Γραναίου, Βυθούρον 2.

ΒΟΛΟΣ
2 Άεδια, Βιομηχανικό άεδιον «OXYTONON».

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
2 Άεδια, Βιομηχανικό άεδιον «OXYTONON» 68, Βερμίου, Μπερσέρι.

ΠΕΙΡΑΙΕΙΣ
2 Άεδια, Βιομηχανικό άεδιον «OXYTONON», Ν. Φάληρον.
2 Άεδια, Α.Ε.Ε. Ψευδαίην και διαλυμένη άστυλίνη, δδ. Αναπαύσεως, 2, Βασιλειάδης, Αθήνας, 58, Κρηάτων 6.
Το παραπάνω τω έξι εργοστασίων περιορίζεται εις άεδια, διαλυμένη άστυλίνη και ζάχαρ και άνω δεσ άπολύτως κατά τα έτ' άνω εν τη:

3) Οξυγόνον

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους άεδια)	Άξια (εις δεξ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	490.000	9 εκατ.	100
1952	5.3.000	9.927 »	143
1953	880.000	7.955 »	200
1954	828.000	10.120.000 ν. δεξ.	214
1954	1.000.000	11.000.000 » »	232

Η παραγωγική ικανότης των προαναφερθέντων εργοστασίων εις άξυγόνον άνέχεται εις 3.100.000 κυβικά μέτρα ετησίως.

β) Διαλελυμένη άστυλίνη

Έτη	Παραγωγή (εις κυβικά μέτρα)	Άξια εις δεξ.	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	120.000	10 εκατ.	100
1949	180.000	3.240 »	150
1952	220.000	5.720 »	183
1953	250.000	8.650.000 ν. δεξ.	208
1954	225.000	7.800.000 » »	187

Η παραγωγική ικανότης εις διαλελυμένη άστυλίνη υπό των προαναφερθέντων εργοστασίων άνέχεται εις 940.000 κυβικά μέτρα ετησίως.

Άμμωνία υγρό

Άμμωνίαν άνυδρον έπαισαν τα κατασκευάζουν τα ελληνικά εργοστάσια μετά τω 1952. Η παραγωγή της υγρής άμμωνίας, κατά τα εξεταζόμενα έτη, έχει ως ακόλουθος:

Έτη	Παραγωγή (εις χιλ/μκ)	Άξια (εις δεξαμενάς)
1953	44.857	137.587 ν. δεξ.
1954	46.959	183.544 ν. δεξ.

Άφ' έτέρου εισήχθησαν κατά τα υπό μελέτην έτη αι κάτωθι ποσότητες υγρής άνυδρου άμμωνίας:

Έτη	Εισαγωγή (εις χιλ/μκ)	Άξια (εις δεξαμενάς)
1949	1.137.772	569.720.000
1952	1.151.532	1.218.687.000
1953	752.501	1.040.061 ν. δεξ.
1954	6.230.759	8.340.808 ν. δεξ.

Άνθρακικόν όξύ

Άνθρακικόν όξύ παράγουν πολλά εργοστάσια ός δευτερεύον προϊόν της βιομηχανίας των. Τα κυριότερα είναι ή Α.Ε. ΚΑΡΟΛΟΣ ΦΙΣ, Ζυθοποιείον και Βυνοποιείον, Άθήνα και Θεσσαλονίκη, τα εν Πειραιεί εργοστάσια της Α.Ε. «ΧΡΗΠΕΙ» Σ. Α. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, τα εν Θεσ/νίκη εργοστάσια Ολυμπιακής Γεωργιάδης και Κονιόρδος και τω εν Πειραιεί εργοστάσιον χημικών προϊόντων Νικ. Μπουρούνη.

Ἡ παραγωγή άνθρακικοῦ ὀξέος, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκο-
λουθῶς :

Ἔτη	Παραγωγή άνθρακικοῦ ὀξέος (εἰς τόνους)	Ἀξία (εἰς δραχ.)	Δείκτης ἔργου παραγωγῆς
1939	263	4.000.000	100
1949	290	353.000.000	110
1952	780	3.000.000.000	296
1953	1.000	4.750.000 v. δραχ.	387
1954	950	4.750.000 v. δραχ.	362

Θειώδες ὀξύ

Θειώδες ὀξύ παράγουν μόνον τὰ ἐν Πειραιεὶ ἐργοστάσια τῆς Α.Ε. ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟ-ΦΟΝΤΩΝ καὶ ΑΠΑΣΜΑΤΩΝ. Ἡ παραγωγή αὐτοῦ κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη εἶχεν ὡς ἀκολουθῶς :

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἀξία αὐτῶν (εἰς δραχ.)	Δείκτης ἔργου παραγ.
1939	83	1.200.000	100
1949	107	353.000.000	129
1952	106	435.000.000	128
1953	76	342.000 v. δρα.	91
1954	140	630.000 » »	169

Ὁξέα διάφορα

Ἡ βιομηχανία τῶν ὀξέων ἀντιπροσωπεύεται ἐν Ἑλλάδι ἀπὸ τὴν ἐν Πειραιεὶ (Δραπετσώνα) Α.Ε. ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟ-ΦΟΝΤΩΝ καὶ ΑΠΑΣΜΑΤΩΝ, ἥτις παράγει τὰ ἀκόλουθα ὀξέα :

α) Θεϊκῶν ὀξῶ

Πικρότης—59° 60', 65° 66' καὶ 97° 98'

Ἔτη	Εἶδος ὀξέος	Παραγωγή (εἰς τόνους)	Ἀξία (εἰς δραχ.)	Δείκτης ἔργου παραγ.
1939		73.761	212 ἔκ.	100
	59° 60'	80.431	27.822 »	
	65° 66'	2.723	1.770 »	
	97° 98'	296	207 »	
1949	Συσσωρευτῶν 50°	71	117 »	
	Σύνολον	83.571	29.916 »	
1952		73.155	51.230 »	86
	59° 60'	2.655	2.655 »	
	65° 66'	421	540 »	
	97° 98'	25	50 »	
1953	Συσσωρευτῶν 50°	76.356	54.475 »	
	Σύνολον			

Ἔτη	Εἶδος	Τόννοι	Ἀξία	Δείκτης ἔργου παραγωγῆς
1953	59/60°	60.666	48.533.000 v. δρα.	
	65/66°	2.073	2.488.000 » »	
	97/98°	822	1.069.000 » »	
	Συσσωρευτῶν 50°	3	6.600 » »	
	Καταλυτικῶν 65/66°	11.545	13.854.000 » »	
1954	ἽΟλεομ	3	6.000 » »	
	Σύνολον	75.112	65.956.600 » »	102
	59/60°	78.000	62.634.000 » »	
	65/66°	2.836	3.403.000 » »	
	97/98°	39.000	50.700.000 » »	
1954	Συσσωρευτῶν 50°	4	8.800.000 » »	
	Καταλυτικῶν 65/66°	3.100	3.700.000 » »	
	ἽΟλεομ	60	120.000 » »	
	Σύνολον	123.000	129.357.000 » »	167

Σημείωσις. Τὸ 1949, τὸ θεϊκῶν ὀξῶ 59/60° ἐχρησιμοποίηθη κατὰ τὰ 82% περίπου διὰ τὴν παρασκευὴν ὑπερφωσφορικῶν λιπασμάτων καὶ κατὰ τὰ 6% διὰ τὴν συμπύκνωσιν πρὸς παραγωγὴν θεϊκοῦ ὀξέος πικρότητας 65/66° καὶ 97/98°.

Τὸ 1952, τὸ θεϊκῶν ὀξῶ 59/60° κατὰ τὰ 88% περίπου ἐχρησιμοποίηθη διὰ τὴν παραγωγὴν ὑπερφωσφορικῶν λιπασμάτων καὶ κατὰ τὰ 5,5% διὰ τὴν συμπύκνωσιν πρὸς παραγωγὴν θεϊκοῦ ὀξέος 65/66° καὶ 97/98°.

Ἐκ τοῦ θεϊκοῦ ὀξέος 65/66° διετέθησαν τὰ 29,5% διὰ τὴν παραγωγὴν ὕδροχλωρικοῦ ὀξέος καὶ τὰ 9,7% διὰ νιτρικῶν ὀξῶ.

Ἐκ τοῦ θεϊκοῦ ὀξέος 97/98° διετέθησαν τὰ 23% διὰ τὴν παραγωγὴν νιτρο-θεϊκοῦ ὀξέος.

Τὸ 1953, ἐκ τοῦ θεϊκοῦ ὀξέος 59/60° διετέθησαν τὰ 80% διὰ τὴν παραγωγὴν ὑπερφωσφορικῶν λιπασμάτων καὶ 6% διὰ τὴν συμπύκνωσιν αὐτῶν καὶ παραγωγὴν θεϊκοῦ σιδήρου.

Ἐκ τοῦ θεϊκοῦ ὀξέος 65/66° διετέθησαν τὰ 14% εἰς τὸ νιτρικῶν ὀξῶ καὶ 40% εἰς τὸ ὕδροχλωρικῶν ὀξῶ.

Ἐκ τοῦ θεϊκοῦ ὀξέος 97/98° διετέθησαν τὰ 2% εἰς τὸ νιτροθεϊκῶν ὀξῶ καὶ τὰ 20% εἰς τὸ νιτρικῶν καὶ ὕδροχλωρικῶν ὀξῶ.

Ἐκ τοῦ καταλυτικοῦ θεϊκοῦ ὀξέος διετέθησαν τὰ 80% διὰ παραγωγὴν ὑπερφωσφορικῶν λιπασμάτων.

Τὸ 1954, ἐκ τοῦ θεϊκοῦ ὀξέος 59/60° διετέθησαν τὰ 80% διὰ παραγωγὴν ὑπερφωσφορικῶν λιπασμάτων καὶ 8% διὰ τὴν συμπύκνωσιν αὐτῶν καὶ παραγωγὴν θεϊκοῦ σιδήρου.

Ἐκ τοῦ καταλυτικοῦ θεϊκοῦ ὀξέος διετέθησαν τὰ 85% διὰ παραγωγὴν ὑπερφωσφορικῶν λιπασμάτων.

Παραγωγικὴ ἰκανότης εἰς θεϊκῶν ὀξῶ

Ἡ ἔτησια παραγωγικὴ ἰκανότης εἰς θεϊκῶν ὀξῶ ἀρῶν 59/60°, κατόπιν τῆς

επεκτάσεως διὰ τῶν νέων ἐγκαταστάσεων τῆς Α. Ε. Χημ. Προϊόντων καὶ Λιπαομάτων, ἀνέχεται εἰς 160.000 τόννους.

Παρατήσεις: Εἰς τὸ προηγούμενον βιβλίον 1949—1952 ἀνεγάρτετο ἐφαρμοσμένης δυναμικότης 430—450.000 τόννων ἐτησίως, ἐπρόκειτο περὶ 500—550 τόννων ἡμερησίως.

6) Νιτρικόν ὀξύ

Ἔτη	Βαθμὸς ὀξέος	Παραγωγή (εἰς τόννους)	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939		578,2	7 ἑκατομμ.	100
1949	40/41°	51	153	»
	48°	69	310	»
	Σύνολον	120	463	21
1952	36°	2	8 ἑκατομμ.	
	40/41°	84	336	»
1953	48°	95	541	»
	Σύνολον	181	885	31
1953	40/41°	72	324.000 ν. δραχ.	
	48°	103	721.000 ν. δραχ.	
	Σύνολον	175	1.045.000	30
1954	40/41°	394	1.970.000 ν. δραχ.	
	48°	316	2.210.000 ν. δραχ.	
	Σύνολον	710	4.180.000	123

Σημείωσις. Τὸ παραγθέν κατὰ τὸ 1949 νιτρικόν ὀξύ πυκνότητος 48° διετέθη κατὰ τὰ 30 % περίπου διὰ τὴν παρασκευὴν τοῦ νιτροθεϊκικοῦ ὀξέος.

Κατὰ τὸ 1952, τὸ παραγθέν νιτρικόν ὀξύ πυκνότητος 40° διετέθη κατὰ τὰ 38 % διὰ θεϊκῶν ὀξέων πυκνότητος 50/60° καὶ τὸ πυκνότητος 48° διετέθη κατὰ τὰ 53 % διὰ τὴν παραγωγὴν τοῦ νιτροθεϊκικοῦ ὀξέος.

Κατὰ τὸ 1953, τὸ παραγθέν νιτρικόν ὀξύ 40/41° διετέθη κατὰ τὸ 30 %, εἰς θεϊκῶν ὀξέων 50/60°, τὸ δὲ 48° διετέθη κατὰ 10 % εἰς νιτροθεϊκῶν ὀξέων.

γ) Νιτροθεϊκῶν ὀξέων

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Ἄξια (εἰς δραχ.)
1949	71	117.000.000
1952	170	544.000.000
1953	26	94.000 ν. δραχ.
1954	68	255.000 » »

δ) Ὑδροχλωρικῶν ὀξέων 20/21°

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	1.653	7.000.000	100
1949	1.326	1.127.000.000	82
1952	1.631	2.365.000.000	98
1953	1.745	2.766.000 ν. δραχ.	104
1954	1.799	2.878.400 » »	108

Ἐκ τοῦ ὕδροχλωρικοῦ ὀξέος διετέθησαν 3 % εἰς φάρμακα καὶ 2 % εἰς λοιπὰ συνεργεῖα τοῦ ἐργοστασίου.

Σημείωσις. Λί ἄνω παραχθεῖσα ποσότητες ὕδροχλωρικοῦ ὀξέος προέβησαν, κατὰ τὰ 90 %, ἀπὸ παραγωγῶν τῶν ἐργοστασίων τῆς Α. Ε. Χημικῶν Προϊόντων καὶ Λιπαομάτων καὶ τὸ ὑπόλοιπον ἀπὸ τὰ ἐν Ἀσπροπύργῳ Ἑλευσίνος ἐργοστάσιον τῆς Α. Ε. ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚῆ ΕΛΛΑΔΟΣ* Ἀ/φών Μπόουμαν (Γραφ. : Ἀθήναι, ὁδ. Καπνικαρέας 7α).

ε) Φωσφορικῶν ὀξέων 22° καὶ 39°

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	37.332	100
1949	22°	13.581
	39°	6.765
	Σύνολον	20.346
1952	Δὲν ἐπραγματοποιήθη παραγωγή	0
1953	22°	1.900
	32°	850
	39°	785
	Σύνολον	3.535
1954	22°	—
	32°	21.200
	39°	17.418
	Σύνολον	38.618

Σημείωσις. Ἡ παραγωγή τοῦ φωσφορικοῦ ὀξέος 22° καὶ 39° χρησιμοποιεῖται ἕξ ὀλοκλήρου εἰς τὴν παρασκευὴν τῶν πυκνῶν ὑπερφωσφορικῶν λιπασμάτων, δι' ὅ καὶ ἡ ἄξια αὐτοῦ δὲν ἀναφέρεται, περιληφθεῖσα εἰς τὴν ἄξια τῶν λιπασμάτων.

Ἐξ ὕδραλος

Ἐξ ὕδραλον ἐν ρευστῇ καὶ στερεῇ καταστάσει παράγει μόνον ἡ ἐν Πειραιεὶ Α. Ε. Χημικῶν Προϊόντων καὶ Λιπασμάτων. Ἡ παραγωγή, κατὰ τὸ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κατωτέρω :

α) Ἐξ ὕδραλος ρευστῇ

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Ἄξια (εἰς δραχ.)
1949	299	464 ἑκατομμ.
1952	123	209 »
1953	—	—
1954	—	—

6) Ύδρυαλος στερεά

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	223	446 εκατομ.
1952	436	959 »
1953	1.518 πρὸς χρῆσιν τοῦ ἐργοστ.	—
1954	1.588 » » » »	—

Σημείωσις: Ἡ στερεά ὑδρύαλος διὰ τὰ ἔτη 1949 καὶ 1952 διετέθη, κατὰ 50—60% περίου, διὰ τὴν παρασκευὴν τῆς ρευστῆς τοπιότης, ἥτις ἐξ ὀλοκλήρου διατίθεται διὰ τὴν παρασκευὴν τῶν θελοπινάκων καὶ τῶν λοιπῶν εἰδῶν ὑαλογενεῖου. Κατὰ τὰ ἔτη 1953 καὶ 1954 ἐξ ὀλοκλήρου διετέθη διὰ τὰς ἀνάγκας τοῦ ὑαλογενεῖου, πλὴν 144 τόνων διατεθέντων εἰς τὸ ἐμπόριον κατὰ τὸ ἔτος 1954.

Θεϊκῶν νάτριον (Βιομ. κρυσταλλικόν)

Τοῦτο παρασκευάζεται ἀπὸ τὰ ἐν Πειραιεὶ ἐργοστάσια τῆς Α.Ε.Ε. Χημικῶν Προϊόντων καὶ Λιπασμάτων.

Ἡ παραγωγή, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχμάς)
1949	2.120	1.707.000.000
1952	1.218	792.000.000
1953	1.230	923.000 ν. δρ.
1954	1.166	952.000 ν. δρ.

Θεϊκῶν νάτριον ἀνυδρῶν (χημικῶς καθαρὸν)

Καὶ αὐτὸ παρασκευάζεται ἀπὸ τὸ ἴδιον ἐργοστάσιον τῆς Α.Ε.Ε.Χ.Π. καὶ Λιπασμάτων καὶ ἀπὸ τὴν Α.Ε. «ΧΡΩΠΕ» ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Σ. Α. Οἰκονομίδης.

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχμάς)
1949	66	96.000.000
1952	309	417.000.000
1953	454	658.000 ν. δρχ.
1954	500	900.000 ν. δρχ.

Σημείωσις: Τὸ βιομηχανικὸν θεϊκὸν νάτριον διατίθεται διὰ τὸ ὑαλογενεῖον καὶ διὰ τὴν παραγωγὴν τοῦ ἀνθρῶου θεϊκοῦ νατρίου (χημικῶς καθαρὸν).

Φωσφορικῶν τρινάτριον (τρινάλλ)

Τὸ φωσφορικὸν τρινάτριον (τρινάλλ) παράγεται ἀπὸ τὰ ἐν Πειραιεὶ ἐργοστάσια τῆς Α. Ε. Χημικῶν Προϊόντων καὶ Λιπασμάτων. Ἡ παραγωγή, κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	335	1.407.000.000
1952	455	1.911.000.000
1953	356	1.602.000 ν. δρ.
1954	500	2.350.000 » »

Φωσφορικῶν δινάτριον

Καὶ αὐτὸ παράγεται ἀπὸ τὰ ἴδια ἐργοστάσια ὡς καὶ τὸ τρινάτριον.

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	—	—
1952	21	63.000.000
1953	34	110.000 ν. δρ.
1954	20	70.000 » »

Θεϊκῶν μαγνήσιον

Τοῦτο παράγεται ἀπὸ τρία ἐργοστάσια, τὴν Α.Ε. Χημ. Προϊόντων καὶ Λιπασμάτων, τὸ Χρωματογενεῖα Πειραιῶς «ΧΡΩΠΕ», καὶ τὸ ἐν Πειραιεὶ Χημικῶν ἐργοστάσιον Ν. Μπουρούτη καὶ Σίας.

Ἡ παραγωγή των, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἰς τὸ προϊόν αὐτὸ εἶχεν ὡς ἀκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	152	104.000.000
1952	375	225.000.000
1953	250	175.000 ν. δρ.
1954	240	288.000 » »

Ἀπορρυπαντικά (κόνεις καθαρισμοῦ)

Ἡ βιομηχανία μας ἤρχισε νὰ παράγῃ ἀπορρυπαντικὰ μόλις πρὸ δύο ἐτῶν, εἰς περιορισμένην κλίμακα καὶ διὰ δύο ἢ τριῶν ἐργοστασίων. Ἦδη, ἡ παραγωγή ἀρχίζει νὰ λαμβάνῃ ἔκτασιν καὶ δι' ἄλλων ἐργοστασίων, τὰ ὁποῖα παράγουν ἄλλα χημικὰ προϊόντα.

Τὰ ὑπάρχοντα σήμερον κυριώτερα ἐργοστάσια, αὐτὰ παράγονον ἀπορρυπαντικὰ εἶναι:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) «ΒΙΟΧΡΩΜ» Α.Ε. ΒΙΟΜ. ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΑΝΙΑΙΝΗΣ, Αἰγάλεω (Δαφνί), Ἴερά δόδος καὶ Καλλιθέα, δδ. Δημητράκοπούλου 25. Προϊόν: «ΤΡΙ—ΤΡΙ».
- 2) Χ. Χατζηκοκλής, Μοσχάτων. Γραφεῖα: δδ. Θεμιστοκλέους 1. Προϊόν: «ΚΑΙΝΕΣ».
- 3) «ΚΑΛΙΡ» ΧΑΡΙΑΛΟΣ-ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ-ΜΠΑΚΑΚΟΣ, Γραφεῖα: δδδς Χρ. Λοδῆ 2. Προϊόν: «ΒΙΟΥΡΛ».
- 4) Α. Μπαλάσκας Ο.Ε. Μοσχάτων, δδ. Πειραιῶς 27. Προϊόν: «ΡΟΜΠΣ».

5) «ΜΕΚΑ» Α.Ε., δδ. Οικονόμου 12. Προϊόν: «ΡΕΦΑΒΕ».
'Η παραγωγή των άνωτέρω έργοστασίων, κατά τὰ ύπό μελέτην έτη, ήτο
ός εξής:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1953	50	900.000
1954	120	2.160.000

Μεταθειώδες κάλιο

Τὸ άνωτέρω προϊόν παράγεται από τὰ έν Πειραιεί έργοστάσια τής Α.Ε.Ε.
Χημικών Προϊόντων και Λιπασμάτων.

'Η παραγωγή του κατά τὸ 1949 άνήλθεν εις 5 τόνους, άξίας 35.000.000
δραχ. Κατά τὰ έπόμενα έτη δέν παρήχθη τὸ προϊόν αυτό.

Θειικός σίδηρος

Ό θειικός σίδηρος παράγεται επίσης από τήν Α.Ε.Ε.Χ.Π. και Λιπασμάτων
'Η παραγωγή του ειχε, κατά τὰ ύπ' όψιν έτη, ός κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	2	2.000.000
1952	198	233.000.000
1953	121	169.000 ν. δραχ.
1954	200	300.000 ν. δραχ.

Διθεικόν νάτριο

Τὸ διθεικόν νάτριο παράγεται όσαύτως από τὰ έν Πειραιεί έργοστάσια
τής Α.Ε.Ε. Χημικών Προϊόντων και Λιπασμάτων.

'Η παραγωγή του, κατά τὰ ύπ' όψιν έτη, ειχεν ός κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχμάς)
1949	204	173.000.000
1952	299	358.800.000
1953	305	427.000 ν. δραχ.
1954	1030	1.545.000 ν. δραχ.

Φθοριοπιπρικόν νάτριο

Τὸ άνωτέρω παράγεται από τὸ αυτό ός άνω έργοστάσιον και εις μικράς πο-
σότητες, διὰ τὰς άνάγκας αυτού τούτου τού έργοστασίου.

'Η παραγωγή του ειχεν ός κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1952	2	4.200.000
1953	12	26.000 ν. δραχ.
1954	Δέν παρήχθη.	

Θεικόν θάριο

Τούτο παράγεται από 2 έργοστάσια έν Πειραιεί, από τήν Α.Ε. Χημικών
Προϊόντων και Λιπασμάτων και από τήν Α.Ε. «ΧΡΩΜΕΙ» ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙ-
ΡΑΙΩΣ, Σ. Α. ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΗΣ και Σια και εις μικράς ποσότητες.

'Η παραγωγή αυτού δέν ύπήρξε σοβαρά. Τὰ παραχθέντα ποσά, κατά τὰ
ύπ' όψιν έτη, έχουν ός άκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	19	27.000.000
1952	18	26.000.000
1953	8	13.000 ν. δραχ.
1954	10	15.000 » »

Θειούχον θάριο

Και τούτο παράγεται από τὰ αυτά έργοστάσια, αλλά ή παραγωγή του είναι
λίαν περιορισμένη.

Κατά τὸ 1951 παρήχθη ποσότης 16 τόνων άξίας 96.000.000 δραχ.

Χλωριούχον θάριο και άνδροκικόν θάριο

Τών άνω ειδών, κατά τὰ ύπό μελέτην έτη, τὰ έργοστάσια τής Α.Ε. Χημικών
Προϊόντων και Λιπασμάτων δέν ειχον σοβαράν παραγωγήν.

Τὸ παραχθέν άνδροκικόν θάριο προορίζεται δι' έσωτερικὴν χρῆσιν τών
έργοστασίων τής ός ειρηται έταιρίας.

Θειικός γαλκός.

Εις τήν παραγωγήν θειικού γαλκού ήσχολούντο, μέχρι τού τέλους τού έτους
1952, τρία έργοστάσια, εκ τών όποίων έκτοτε άσχολείται περιοδικώς μόνον ή
Α. Ε. Χημικών Προϊόντων και Λιπασμάτων έν Πειραιεί.

Τὰ άλλα έργοστάσια είναι:

1) Ζωγράφος - Κουρσάπουλος, δδ. 'Αθηνών-Πειραιώς, Ν. Φάληρον.
(Παραμένει κλειστόν).

2) Α. Ε. Βιομηχ. Γεωργικών Φαρμάκων. Πειραιεύς, δδ. 'Αθηνών, έναντι
Χρωματουργείων Πειραιώς. (Παραμένει κλειστόν).

'Η έτησία παραγωγική ικανότης αυτών, μετά τού τού ειδη λειτουργούντος τής
Α. Ε. Χημ. Προϊόντων και Λιπασμάτων, άνέρχεται εις 8.000-9.000 τόνους και
δύνανται νά καλύψη άπολύτως τὰς άνάγκας τής χώρας. Δυστυχώς όμως τὰ έργο-
στάσια ταύτα κατεδικάσθησαν εις άργίαν κατά τὰ έν λόγω έτη, καθ' όσον τὸ
'Υπουργείον Γεωργίας και ή 'Αγροτική Τράπεζα προβαίνουν εις παραγγελίας
θειικού γαλκού εις τὸ έξωτερικόν.

'Η παραγωγή θειικού γαλκού κατά τὰ ύπ' όψιν έτη ύπήρξεν άνάξια προσο-
χής, δι' ούς λόγους άνωτέρω άνεπιτόχη.

Όπως, τὸ 1953 παρήχθησαν τόννοι 98, άξίας 784.000 ν. δραχ.
και » 1954 » » 150 » 1.275.000 » »

Ένω άφ' έτέρου εισήχθη θεϊκός χαλκός εκ του εξωτερικού ως κατωτέρω :

Έτη	Εισαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	500	287.000.000
1952	1.998	26.989.118.000
1953	2.071	13.224.820 v. δραχ.
1954	3.095	19.389.442 » »

Θεικόν άργίλλιον

Είς την παραγωγήν θεικού άργιλίου ασχολούνται κυρίως τρία εργοστάσια, τά εξής :

- 1) Α.Ε. ΒΙΟΦΑΡΜ. Βιομ. Χημικών και Φαρμακευτικών Προϊόντων, Άθήναι, δδ. Αύλωνο, Μύλοι Άθηνών.
- 2) Ι. και Α. Σβορώνος, Ν. Φάληρον, δδ. Δημ. Φαληρέως 50.
- 3) Ν. Γρηγορόπουλος, Άθήναι, Ίερά Όδός, παρά τώ Λαφνί.

Η παραγωγή του άνω προϊόντος, κατά τά υπό μελέτην έτη, είχαν ως ακολούθως :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	180	252.000.000
1952	590	1.003.000.000
1953	700	1.260.000 v. δρα.
1954	1.700	3.230.000 » »

Η τιμή του θεικού άργιλίου ήτο τό 1949 δραχ. 1.400 κατά χιλ/μον και τά υπόλοιπα έτη κατά μέσον όρον 1,80—1,90 v. δρα.

Δέον να σημειωθή, ότι αι ανάγκαι τής χώρας εις θεικόν άργίλλιον (διά τας εταιρίας Υδάτων, την Χαροπολείαν και λοιπάς χρήσεις) καλύπτονται από την παραγωγικήν ικανότητα των άνω εργοστασίων, εν τούτοις ήμως, μετά την έλευθερίαν των εισαγωγών, εισήχθησαν παρότιτες τινές ως κατωτέρω :

Έτη	Εισαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	334	110.682.000
1952	3	2.741.000
1953	299	414.496 v. δρα.
1954	376	544.053 » »

Έκ του άνω πίνακος παρατηρούμεν, ότι αι εισαγαγαί του προϊόντος αυτου ήλαττούντο σημαντικώς μετά τό 1949 μέχρι του 1952, ένφ, μετά την θεσπισθείσαν έλευθερίαν των εισαγωγών τής 9/4/53, αι εισαγαγαί ηξήθησαν σημαντικώς, επανειθούσαι εις τά επίπεδα του έτους 1949.

Στυπτηρίαί

Στυπτηρίας παράγουν ή Α. Ε. ΒΙΟΦΑΡΜακά οι Ά/φοι Σβορώνου εν Φαλήρφ.

Η παραγωγή των στυπτηριών, κατά τά υπό μελέτην έτη, είχαν ως κάτωθι :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	25	30.000.000
1952	90	252.000.000
1953	50	150.000 v. δρα.
1954	30	96.000 v. δρα.

Άνθρακικών άσβέστιον

Είς την παρασκευήν του άνω προϊόντος ασχολείται μόνον έν εργοστάσιον έν Πειραιεί, τής Ο. Ε. Κωνσταντινίδης και Σια, ίδρυθέν τό 1946.

Τό παραγόμενον άνθρακικών άσβέστιον είναι κυρίως χρήσεως βιομηχανικής, δηλ. διά τας βιομηχανίας έλαστικού κ.λ.π. Ηδη, δ εκ των εταιριών κ. Κωνσταντινίδης πρόκειται να παρασκευάση άνθρακικών άσβέστιον καθαρώς χημικών και εις λεπτοτάτην κόνην, κατάλληλον διά καλλοντικής και φαρμακευτικής χρήσεις.

Η παραγωγή του άνθρακικού άσβέστιου ύπήρξε περιορισμένη, είχε δέ κατά τά ύπ' ύφιν έτη ως κάτωθι :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	858	2.400.000.000
1952	100	350.000.000
1953	160	480.000 v. δρα.
1954	135	563.000 » »

Διδειούχος άνθραξ

Έν τή χώρφ μας διά την παραγωγήν διδειούχου άνθρακος λειτουργεί μόνον τό έν Έλευσίην εργοστάσιον τής Α. Ε. Οίλων και Όλινοπνευμάτων.

Τό έν λόγω εργοστάσιον διέκοψε την λειτουργίαν του κατά τό έτος 1951 (Άθγουστον) και επανεικτούργησε τον Νοέμβριον του έπομένου έτους, άφού επέξέτεινε τας εγκαταστάσεις του διά τής προσθήκης 2 νέων άποστακτικών κεράτων παραγωγής διδειούχου άνθρακος.

Ο διδειούχος άνθραξ χρησιμοποιείται κυρίως εις την πυρηνειαιουργίαν ως μέσον εκχυλίσεως των έλαιωπηρήνων, ως και εις την βιομηχανίαν τεχνητής μεταξής (ραγιόν).

Η παραγωγική ικανότης του έν λόγω εργοστασίου δεν καλύπτει τας ανάγκαι των πυρηνειαιουργείων ως και τής τεχνητής μεταξής, έφ' ό και εισάγεται εκ του εξωτερικού, ως κατωτέρω δείκνυνται.

Η παραγωγή διδειούχου άνθρακος, κατά τά υπό μελέτην έτη, είχαν ως κάτωθι :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	1.100	15.000.000	100
1949	400	1.056.000.000	36
1952	—	—	—
1953	605	2.783.000 v. δρα.	55
1954	1.200	5.040.000 » »	109

Η περιεκτικότης εις θειόν του ύδατος του άνω έργοστασίου παραγομένου θείου ανέρχεται εις 99,5%.

Αι τιμαί κατά χιλίον ατόυ είναι αι ακόλουθοι:

Έτος 1949 δρχ. 2.640, τὸ 1950 δρχ. 4.400, τὸ 1951 δρχ. 4.600, τὸ 1953 δρχ. 4.60, τὸ 1954 δρχ. 4.20.

Αφ' ετέρου εισήχθησαν κατά τὰ αὐτὰ ἔτη τὰ κάτωθι ποσά διθειούχου άνθρακος πρὸς συμπλήρωσιν τῶν ἀναγκῶν τῶν πυρηνελασιουργείων καὶ τῆς βιομηχανίας τεχνιτῆς μετάξης.

Έτη	Εισαγωγή (εἰς μ. τόννους)	Αξία (εἰς δρχ.)
1949	121	112.121.000
1952	970	2.910.212.000
1953	1.104	5.056.026 ν. δρχ.
1954	946	4.158.722 » »

Βόρας-Βορικόν οξὺ

Εἰς τὴν παραγωγήν βόρακος καὶ βορικῶν οξέος, τὸ πρῶτον ἀπασχολήθη περὶ τὰ τέλη τοῦ 1949 τὸ ἐν Μοσχάτῳ, ὁδ. Ἀθηνῶν-Πειραιῶς, ἔργοστάσιον Ἀνδρέου Μπαλάσκα.

Ὡς πρώτη ὕλη χρησιμοποιεῖται τὸ ὀρυκτὸν ραζορίτης, ὅστις εἰσάγεται ἐκ τοῦ ἔξωτερικοῦ.

Παραγωγή

Έτη	Βόρας		Βορικόν οξὺ	
	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Αξία (εἰς δρχ.)	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Αξία (εἰς δρχ.)
1950	150	450 ἑκατ.	15	90 ἑκατ.
1952	150	540 »	8	48 »
1953	220	792.000 ν. δρχ.	6	31.000 ν. δρχ.
1954	159	572.000 »	—	—

Αφ' ετέρου εισήχθη βόρας τὸ ἔτος 1953 τόννοι 59, αξίας 166.172 ν. δρχ. καὶ » » 1954 » 35 » 101.134 » »

Δεψικά ἐκχύλισματα

Η βιομηχανία τῶν δεψικῶν ἐκχυλισμάτων ἐν τῇ χώρῃ μας ἀντιπροσωπεύεται κυρίως ἀπὸ τὰ ἔξης δύο μεγάλα ἔργοστάσια:

ΜΥΤΙΛΗΝΗ:

1) «Ε. Ν. ΣΟΥΡΛΑΓΚΑΣ» ΑΝ. ΝΑΥΤΙΑ. ΚΑΙ ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΒΥΡΣΟΛΕΨΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΕΨΙΚΩΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ. Έργοστ.: εἰς ΓΕΡΑ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ. Γραφεῖα: ἐν Πειραιεῖ, ὁδὸς Φίλωνος 52α.

ΕΛΕΥΣΙΣ:

2) ΑΝΘΝ. ΕΤ. ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΟΠΟΙΗΣΕΩΣ, Γραφεῖα: Χρυσοσηπταλωτίσης 9, Ἀθήναι.

Εκτὸς τῶν δύο ἔργοστασίων, ὑπάρχει καὶ ἕτερον μικρὸν ἐν Ἀθήναις, Καλλιθέα, ὁδ. Κύπρου, ὅπισθεν Σβιτανιδείου Σχολῆς, τοῦ ὁποῖου ἡ παραγωγή εἶναι ἀναξία λόγου.

Πρῶτη ὕλη: Ὡς πρώτη ὕλη διὰ τὴν παραγωγήν ἐκχυλισμάτων χρησιμοποιοῦνται ἐγγχώριοι βάλανοι καὶ πευκοφλοιοί.

Η παραγωγικὴ ἰκανότης τῶν ἄνω δύο μεγάλων ἔργοστασίων εἰς ἔξοδον δεψικῶν ἐκχύλισμα, προσερχόμενον κυρίως ἐκ βαλανιδίων καὶ ἐν μικρᾷ ἀναλογίᾳ ἀπὸ πευκοφλοίων, δύνανται ν' ἀνέλθῃ εἰς 10.000—11.000 τόννους ἑτησίως.

Περιεκτικότης εἰς ταννίνην. Τὸ ἔξοδον ἐκ βαλανιδίων δεψικῶν ἐκχύλισμα εἶναι περιεκτικότητος εἰς ταννίνην 61—62%, τὸ δὲ ἐκ πευκοφλοιοῦ 66—67%. Ἀμφότερα χρησιμοποιοῦνται εἰς μεγίστην κλίμακα ἀπὸ τὴν βυρσοδεψίαν, με ἀριστὰ ἀποτελέσματα ἐπὶ τῆς ποιότητος καὶ κυρίως τῶν σολοδεψμάτων.

Ὁδὲ ἤττον ὁμοῦ εἰσάγονται ἐκχύλισματα καὶ ἰδίως κερκεριανῶν ἐκχύλισμα ἐξ Ἀργεντινῆς εἰς ποσότητες ἀπαραιτήτους διὰ τὴν συμπλήρωσιν τῆς καιντέρας ἐπεξεργασίας καὶ ἐμφανίσεως τῶν δεψμάτων.

Η ὑπαρξὶς τῆς βιομηχανίας αὐτῆς ἐν τῇ χώρῃ μας ἀξιοποιεῖ ἕνα δασικὸν προϊόν, τὰς βαλάνους, καὶ δίδει ἔργασίαν καὶ πόρους ζωῆς εἰς κατοίκους πτωχῶν περιοχῶν.

Η παραγωγή τῶν ἄνω ἔργοστασίων, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κάτωθι:

α) Ἐκχύλισμα θαλανιδίων (τανοβά)

Έτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Αξία (εἰς δραχμάς)	Δείκτης ἔργου παραγωγῆς
1939	5.781	76.000.000	100
1949	3.600	18.000.000.000	62
1952	3.200	13.450.000.000	55
1953	3.600	18.200.000 ν. δρχ.	62
1954	4.000	24.000.000 ν. δρχ.	69

Τιμὴ ἐκχυλισματος θαλανιδίων: Κατὰ τὸ ἔτος 1949 δρχ. 5.000, τὸ 1952 δρχ. 4.200, τὸ 1953 ν. δρχ. 5 καὶ 1954 ν. δρχ. 6. Αἱ ἄνω τιμαὶ νοῦνται κατά χιλ./μιν.

β) Ἐκχύλισμα πευκοφλοιοῦ

Έτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Αξία (εἰς δραχμάς)	Δείκτης ἔργου παραγωγῆς
1949	715	4.218.000.000	100
1952	550	2.970.000.000	76
1953	750	4.125.000 ν. δρχ.	105
1954	850	5.100.000 ν. δρχ.	119

Η τιμὴ ἐκχυλισματος πευκοφλοιοῦ κατά χιλ./μιν, εἶχεν ὡς ἔξης: Τὸ ἔτος 1949 δρχ. 5.900, τὸ 1952 δρχ. 5.400, τὸ 1953 ν. δρχ. 5,50 καὶ τὸ 1954 ν. δρχ. 6.

Ἀνακεφαλαιωθύντες τὰ ἀνωτέρω, ἔχομεν συνολικὴν παραγωγήν δεψικῶν ἐκχυλισμάτων ὡς κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	5.781	76.000.000	100
1949	4.315	22.218.000.000	73
1952	3.750	16.420.000.000	63
1953	4.350	22.325.000 v. δρ.	75
1954	4.850	29.100.000 » »	84

Κατά το 1949 εισήχθησαν από το εν Μυτιλήνη εργοστάσιον περί τους 2.550 τόνους βαλανιδίων προελεύσεως Τουρκίας. Κατά τα επόμενα έτη, η εισαγωγή ήτο πολύ μικροτέρα. Έκ των βαλανιδίων παρήχθησαν sens (έγκυλιματά βαλανιδίων). Παραγωγή 1949: Τόννοι 1.065.

Έξήχθησαν δέ δευτικά έγκυλιματά κατά τα αυτά έτη ως κάτωθι:

Έτη	Έξαγωγή (εις τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1939	3.710	65.341.480
1949	1.043	1.972.550.000
1952	610	1.896.215.000
1953	1.039	4.305.914 v. δρ.
1954	938	5.371.384 » »

Αί εξαγαγαί έγινοντο κυρίως εις Άμερικήν, Γερμανίαν, Σουηδίαν και εις μικρά ποσά εις λοιπάς χώρας.

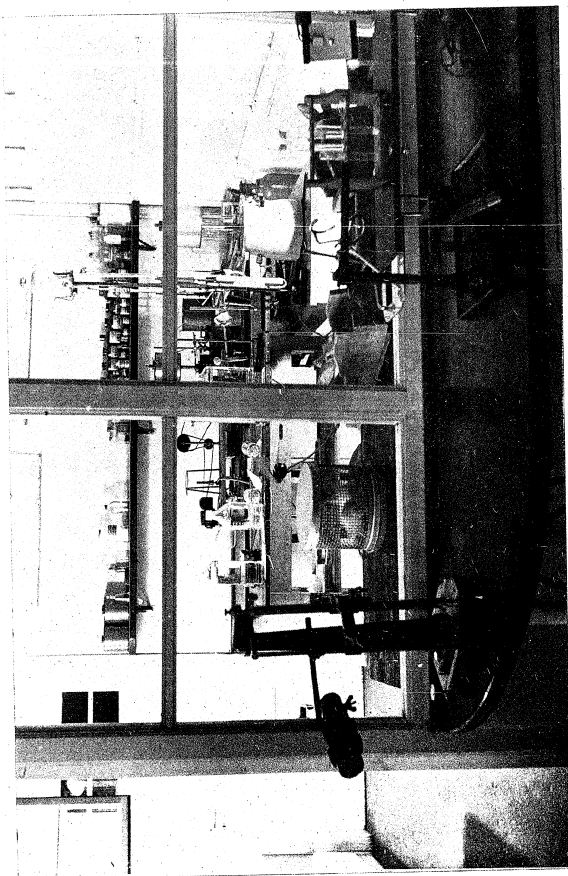
Έξ Άλλου, η εισαγωγή δευτικών έγκυλιματών (κεμπράχου), κατά τα αυτά έτη, ήτο ως άκολούθως:

Έτη	Εισαγωγή δευτικών έγκυλιματών (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	7	9.594.000
1952	7	28.735.000
1953	1163	6.853.765 v. δρ.
1954	854	7.339.621 » »

Υδροξειδιον νατρίου (καυστική σόδα)

Διά την παραγωγήν υδροξειδιου του νατρίου (καυστικής σόδας) λειτουργεί εν και μόνον εργοστάσιον εν Άσπρονάργω Έλευσίνας, τό της Α. Ε. ΗΛΕΚΤΟΧΗΜΙΚΗ Άλφοι Μπαύμαν, Γραφ.: δδ. Καπνικαρέας 7^α, του όποιου η έτησια δυναμικότης δύναται νά φθάση τους 1.000—1.200 τόννους.

Αί άνάγκαι τής χώρας εις καυστικήν σόδαν (καυστικήν νάτριου) άνέχονται κατά μέσον όρον έτησίως εις 7.200—8.000 τόννους προς χρήση τής σαπωνοποιίας και λοιπής χημικής βιομηχανίας. Η παραγωγή του άνω έργοστασιου κατά τά ύπό μελέτην έτη εις καυστικήν σόδαν, χλωράσβεστον, ύγρον χλωρίον και ύδροχλωρικόν δξύ (τό όποιον ύπελογισθή εις τό οικείον κεφάλαιον) ειχεν ως εξής:



ΣΥΡΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΡΑΙΟΣ Σ. Α. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ Σ. Α. Ε. ΧΡΩΜΙΕΙ
Έν Νέω Φαλήρω—δδός Άθηνών—Περατός
Τμήμα Βιοτομικού Έλέγχου

— 257 —

Παραγωγή υδροξειδίου του νατρίου 100% (καυστική σόδα)

Έτη	Ποσότης (εις μ. τόννους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	269	34.000.000	100
1949	450	855.000.000	169
1952	594	1.239.000.000	220
1953	679	1.766.000 ν. δραχ.	251
1954	720	1.944.000 » »	269

Τιμή κατά χιλ. μον.
καυστικής σόδας

Έτη	δραχ.	τιμή
1949	δραχ.	2.000
1952	»	1.700
1953	»	2.600
1954	»	2.700

Είς τόν άνω πίνακα τιμών τής καυστικής σόδας δέν είχομεν κατά τά ύπό μελέτην 2 έτη μεγάλαι διακυμάνσεις· παρηκολούθησαν τās διεθνείι τοιαύται. Δέον νά σημειωθῆ, ότι τό έν λόγω εργοστάσιον άνήκει εις τόν όμιλον «Sol-vey» τών Βουξελλών.

Αί άνάγκαι εις καυστικήν σόδαν προπολεμικώς άνήγοντο εις 4.500—5.000 τόννους έτησίως. Μεταπολεμικώς, λόγω τής ανάπτυξεως τής βιομηχανίας τεχνη- τής μετάξης, σαπυνοποιίας και λοιπής χημικής βιομηχανίας, αι άνάγκαι τής χώ- ραις ηξέγήθησαν σημαντικώς, φθάσαι, ός άνωτέρω άνέφερα, κατά μέσον όρον εις 7.200—8.000 τόννους έτησίως, και με προσηκόντων περαιτέρω αύξήσεως κατά τά προσεχή έτη μέχρι του ποσοδύ τών 8.500—9.500 τόννων.

Η σημερινή μέση έτησία κατανάλωσις άνέρχεται εις 7.520 τόννους.

Αφ' έτέρου, κατά τά ύπό μελέτην έτη, εισήχθησαν τά κάτωθι ποσά καυ- στικής σόδας:

Εισαγωγή καυστικής σόδας

Έτη	Ποσά (εις μ. τόννους)	Άξια (εις δραχ.)
1939	4.702	32.548.200
1949	6.910	5.072.876.000
1952	9.872	11.162.546.000
1953	9.875	12.458.637 ν. δραχ.
1954	7.170	17.264.655 » »

Χλωράσβεστος

Παραγωγή του ίδιου ός άνω εργοστασίον.

Τό αυτό εργοστάσιον έν Ασπροπύργω Έλευσίνας, χρησιμοποιούν μέρος του εκ τής παρασκευής τής καυστικής σόδας παραγομένου χλωρίου, παράγει και χλωράσβεστον, ός δευτερευόντων προϊόν, εις ποσότητας τοιαύται, όστε νά καλύπτει τās άνάγκαι τής εσωτερικής κατανάλωσεως.

Παραγωγή γλυκερίνης το 1950-1954

Έτος	Παραγωγή (εξ. μ. τόνους)	Αξία (εξ. δρχ.)	Παραγωγή (εξ. μ. τόνους)	Αξία (εξ. δρχ.)
1950	1630	6.000.000	1630	6.000.000
1952	701	3.800.000	701	3.800.000
1953	1070	1.350.000	1070	1.350.000
1954	1910	2.200.000	1910	2.200.000
1955	2320	2.150.000	2320	2.150.000

Παραγωγή γλυκερίνης (εξ. μ. τόνους)

1950	1630
1952	701
1953	1070
1954	1910
1955	2320

ΧΑΛΙΒΙΟΝ ΠΥΡΡΟΝ

Ποσότητα εργοστασίων παραγωγής χαλβίου το 1950-1954

Έτος	Παραγωγή (εξ. μ. τόνους)	Αξία (εξ. δρχ.)	Παραγωγή (εξ. μ. τόνους)	Αξία (εξ. δρχ.)
1950	60	150.000	60	150.000
1952	60	288.440.000	60	288.440.000
1953	111	703.000.000	111	703.000.000
1954	111	888.000	111	888.000
1955	144	888.000	144	888.000

Ποσότητα παραγωγής χαλβίου (εξ. μ. τόνους)

1950	60
1952	60
1953	111
1954	111
1955	144

Ποσότητα παραγωγής αλκοόλης το 1950-1954

Έτος	Παραγωγή (εξ. μ. τόνους)	Αξία (εξ. δρχ.)	Παραγωγή (εξ. μ. τόνους)	Αξία (εξ. δρχ.)
1950	10	100.000	10	100.000
1952	10	100.000	10	100.000
1953	10	100.000	10	100.000
1954	10	100.000	10	100.000
1955	10	100.000	10	100.000

Εισήχθησαν αφ' έτερου, κατά τα αυτά έτη, οι κάτωθι ποσότητες γλυκερίνης:

Έτη	Εισαγωγή (εξ. μ. τόνους)	Αξία (εξ. δρχ.)
1950	135	473.429.000
1952	207	3.127.124.000
1953	143	2.701.270 v. δρ.
1954	132	2.989.464 » »

Εκ του άνω πίνακος εισαγωγής παρατηρούμεν, ότι αυτή βαίνει ελαττωμένη έφ' όσον ή έγχώριος παραγωγή αύταύτη από έτους εις έτος.
 Η ως άνωτέρω αναφερθείσα εταιρία έχει πρόβλεψιν εις τό πρόγραμμα της να καλύψη τας έπιτοπίους ανάγκας εις γλυκερίνην, τόσον διά φαρμακευτικάς όσον και διά βιομηχανικάς χρήσεις.

Σ Τ Ε Α Τ Ι Ν Η

Τό αυτό ός άνω εργοστάσιον παράγει, εκ τής διασπάσεως τών λιπαρών, εκτός τής γλυκερίνης, και στεατίνην, τής οποίας ή παραγωγή, κατά τα αυτά έτη, ελχεν ός ακολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εξ. μ. τόνους)	Αξία (εξ. δρχ.)
1950	127	2.222.000.000
1952	156	3.120.000.000
1953	180	3.240.000 v. δρχ.
1954	207	3.829.500 » »

Πρωτοξειδιον του όζώτου (λαρυντικόν άέριον)

Εν τή χώρα μας, εις τό τέλος του έτους 1953, ιδρύθη τό πρώτον και μοναδικόν εργοστάσιον παραγωγής άνασθητικών άερίων και ίδιαις του έν χρήσει σήμερον εις τήν χειρουργικήν πρωτοξειδιου του άζώτου (λαρυντικόν άέριον). Διά τής παραγωγής του έν λόγω άνασθητικού άερίου προστίθεται εις τήν φαρμακευτικήν βιομηχανίαν ένα πολύτιμον προϊόν, όπερ αποτελεί ένα άκόμη βήμα προόδου δι' αύτήν.

Με εισαχθέντα κεφάλαια του έν Σουηδικού οίκου «ACA» παραγωγής πρωτοξειδιου του άζώτου έν συνδυασμό με έλληνικά τοιαύτα, ιδρύθη, προς τόν σκοπόν παραγωγής άνασθητικών άερίων, εργοστάσιον υπό τόν τίτλον «Ελληνοσουηδική Έταιρία Άνασθητικού Άερίου Συσκευών Χειρουργειών» ΧΡΑ. ΠΕΙ. Α. Α. Ε.». Εργοστάσιον: όδός Κηφισού 10, Μοσχάτων. Έδρα και Γραφεία Έταιρίας: Γ' Σ/βόιου 84.

Η πρώτη πραγματοποιηθείσα παραγωγή του άνω εργοστασίου κατά τό έτος 1954 άνήλθεν εις 5.112.700 γλ/μα πρωτοξειδιου του άζώτου αξίας 287.000 v. δρ.

Ός πρώτη ύλη διά τήν παραγωγήν τούτου χρησιμοποιείται τό νιτρικόν άμμώνιον, όπερ εξαερούται διά θερμάνσεως και αποδίδει τό ός άνω άέριον.

Οεϊκός αιθήρ

Διά τήν παραγωγήν θειικού αιθέρος ύπάρχει έν και μόνον εργοστάσιον έν Αθήναις, τής Α. Ε. Χημ. Βιομ. Προϊόντων «ΒΙΟΦΑΡΜ» (τέμα όδ. Αθώνος, Μέγισι Αθηνών), του όποιου όμως αι έγκαταστάσεις άρχουν, καθ' όσον τό άπα-

Η παραγωγή γλωρασβέτου, κατά τα δύο μελέτην έτη, είχαν ως ακολούθως :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	630	6.000.000	100
1949	700	980.000.000	111
1952	970	1.950.000.000	153
1953	916	2.290.000 ν. δρ.	145
1954	826	2.147.600 ν. »	131

Τιμή κατά χιλ.μον γλωρασβέτου

1949	δραχ.	1.400
1952	»	2.000
1953	»	2,50 ν. δρ.
1954	»	2,55 »

Χλώριον ύγρον

Το αυτό εργοστάσιον παράγει ύγρον χλώριον, του οποίου μέγα μέρος χρησι-
μοποιείται υπό των εταιριών 'Υδάτων. Η παραγωγή, κατά τα αυτά έτη, είχαν
ως ακολούθως :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	4	150.306	100
1949	60	268.440.000	1.500
1952	62	378.000.000	1.550
1953	111	688.000 ν. δρ.	2.775
1954	144	936.000 »	3.500

Τιμή ύγρου χλωρίου κατά χιλ.μον

1949	δραχ.	4.474
1952	»	6.100
1953	»	6,20 ν. δρ.
1954	»	6,50 »

Γλυκερίνη

Διά την παραγωγήν γλυκερίνης ασχολείται εν και μόνον εργοστάσιον εν τη
χώρῃ μας, ή Α.Ε. ΓΑΥΚΕΡΙΝΗΣ και ΑΠΛΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ εν 'Αθήναις, Μοσχάτων,
δδ. 'Αθηνών· Πειραιώς.

Η παραγωγή αυτού εις γλυκερίνην, κατά τα δύο μελέτην έτη, είχαν ως
κατωτέρω :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1950	15	450.000.000
1952	16	528.000.000
1953	60	1.800.000 ν. δρ.
1954	85	2.465.000 ν. δρ.

Εισήχθησαν άφ' έτέρου, κατά τα αυτά έτη, αι κάτωθι ποσότητες γλυκερίνης :

Έτη	Εισαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1950	135	473.429.000
1952	207	3.127.124.000
1953	143	2.701.270 ν. δρ.
1954	132	2.989.464 »

Έκ του άνω πίνακος εισαγωγής παρατηρούμεν, ότι αυτή βραίνει ελαττωμένη
έφ' όσον ή εγχώριος παραγωγή αυξάνει από έτους εις έτος.

Η ως άνωτέρω άναφερθείσα εταιρία έχει προβλεψιν εις το πρόγραμμα της
να καλύψη τās έπιτοπίους ανάγκας εις γλυκερίνην, τόσον διά φαρμακευτικάς όσον
και διά βιομηχανικάς χρήσεις.

Στεατίνη

Το αυτό ως άνω εργοστάσιον παράγει, εκ της διασπάσεως των λιπαρών,
εκτός της γλυκερίνης, και στεατίνην, της οποίας ή παραγωγή, κατά τα αυτά έτη,
είχεν ως ακολούθως :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1950	127	2.222.000.000
1952	156	3.120.000.000
1953	180	3.240.000 ν. δρ.
1954	207	3.329.500 »

Πρωτοξειδιον του άζώτου (λαρυντικών άέριον)

Έν τη χώρα μας, εις το τέλος του έτους 1953, ιδρύθη το πρώτον και μοναδι-
κόν εργοστάσιον παραγωγής άνασθητικών άερίων και ίδιως του έν χρήσει σύμμε-
ρον εις την χειρουργικήν πρωτοξειδιου του άζώτου (λαρυντικών άέριον). Διά της
παραγωγής του έν λόγω άνασθητικού άερίου προστίθεται εις την φαρμακευτικήν
βιομηχανίαν ένα πολύτιμον προϊόν, όπερ άποτελεί ένα ακόμη βήμα προόδου
δι' αυτήν.

Με εισαχθέντα κεφάλαια του έν Σουηδία οίκου 'ΑCΑ· παραγωγής πρωτο-
ξειδιου του άζώτου έν συνδυασμό με ελληνικά τοιαύτα, ιδρύθη, προς τόν σκο-
πόν παραγωγής άνασθητικών άερίων, εργοστάσιον υπό τόν τίτλον 'Ελληνο-
σουηδική 'Εταιρία 'Ανασθητικού 'Αερίου Σουακενών Χημ. ΠΕΙ· ΑCΑ Α.Ε.'. Εργοστάσιον: όδδς Κηφισού 10, Μοσχάτων. Έδρα και Γρα-
φεία 'Εταιρίας: Γ' Σ/βρίου 84.

Η πρώτη παραγματοποιηθείσα παραγωγή του άνω εργοστασίου κατά το έτος
1954 ανήλθεν εις 5.112.700 χιλ.μον πρωτοξειδιου του άζώτου αξίας 287.000 ν. δρ.

Ός πρώτη ύλη διά την παραγωγήν τούτου χρησιμοποιείται το νιτρικόν
άμμώνιον, όπερ εξαιρούται διά θερμάνσεως και άποδίδει το ως άνω άέριον.

Οεϊτικός αιθήρ

Διά την παραγωγήν θεικού αιθέρος ύπάχει εν και μόνον εργοστάσιον εν
'Αθήναις, της Α. Ε. Χημ. Βιομ. Προϊόντων 'ΒΙΟΦΑΡΜ' (πρώτα όδ. Αλλώνος,
Μύλοι 'Αθηνών), του οποίου όμως αι εγκαταστάσεις άργούν, καθ' όσον το άπα-

ραίτητον καθαρὸν οινόπνευμα εἶναι ἐπιβεβαρωμένον μὲ ὑψηλὴν φορολογίαν καὶ οὕτω καθιστᾷ τὴν παραγωγὴν θεϊκοῦ αἰθέρος ἀντιοικονομικὴν. Μόνον κατὰ τὸ ἔτος 1950 παρήγαγεν αἰθέρα ποσότητος 4 τόννων ἀξίας 37.000 δρχ. κατὰ χιλιό- γραμμον, ἐνῶ ὁ ἕκ τοῦ ἐξωτερικοῦ εἰσαγόμενος εἶναι κατὰ πολὺ εὐθιρότερος.

Ναφθαλίνη

Ἡ βιομηχανία τῆς ναφθαλίνης ἐν τῇ χώρα μᾶς ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ τρία ἐργοστάσια, ἕξ ὧν τὸ ἐν εἶναι ἐγκατεστημένον ἐν Λαυρίῳ, μὲ πεπαλαιωμέναις ἐγκαταστάσεσι, εὐρισκόμενον ἀπὸ ἐτῶν ἐν ἀρχῇ. Τὸ ἕτερον ἐν Θεσσαλονίκῃ, νεο- ἰδρυθὲν τὸ 1952, ἐλαιοῦργος μόνον τὸ ἔτος 1953 μὲ πολὺ μικρὰν παραγωγὴν καὶ διὰ ἐλάχιστον χρονικὸν διάστημα. Ἡδὴ ἐξακολουθεῖ νὰ ἀρτῇ. Τὸ τρίτον καὶ κυριώτερον εἶναι, μὲ δυναμικότητα παραγωγῆς ἱκανὴν πρὸς κάλυψιν τῶν ἀναγκῶν τῆς χώρας, εὐρίσκειται ἐγκατεστημένον ἐν Πειραιεῖ, Ν. Φάληρον ἐπὶ τῆς ὁδοῦ Ἀθηνῶν-Πειραιῶς 25 καὶ Π. Τσαλδάρη. Τὸ ἐργοστάσιον τοῦτο ἀνήκει εἰς τὴν ΕΛΛΗΝΙΚΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΝ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΓΑΛΙΑΝΘΡΑΚΟΠΙΣΣΗΣ, ΕΜΜ. Σ. ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗ. Γραφεῖα: Σταδίου 49.

Τὸ ἐν λόγω ἐργοστάσιον δύναται νὰ ὑπερκαλύψῃ μόνον τοὺς ἀνάγκας τῆς χώρας, καθ' ὅσον ἔχει ἡμερησίαν παραγωγικὴν ἱκανότητα καθαρῆς ναφθαλίνης εἰς λευκὰ πέταλα 5 τόννων (24ωρον). Τὸ ἐν λόγω ἐργοστάσιον ἰδρυθὲν τὸ 1947, μὲ ἀρτίας καὶ συγχρόνους χημικὰς ἐγκαταστάσεις ἐπεξεργασίας τῆς γαιανθρακοπίσσης.

Τὰ παρ' αὐτοῦ παραγόμενα προϊόντα εἶναι ὄχι μόνον ἐφάμιλλα τῶν τοῦ ἐξωτερικοῦ ὁμοίων, ἀλλὰ καὶ πολὺ ἀνώτερα, λόγω τῶν προσηγορευμένων πρὸς τὴν σύγχρονον ἐπιστήμη μηχανικῶν καὶ χημικῶν ἐγκαταστάσεων, ἀλλὰ καὶ τῆς ἐπι- μελημένης κατεργασίας τῶν πρώτων ὁλῶν.

Ἐπίσης, τὸ αὐτὸ ἐργοστάσιον δύναται μέρος τῆς παραγωγῆς εἰς πέταλλα ναφθαλίνης νὰ μεταρρέψῃ εἰς βόλους, λέπια καὶ κόνιν διὰ καταλλήλων μηχανημάτων του.

Τὰ τρία ἐργοστάσια, τιθόμενα εἰς πλήρη λειτουργίαν, δύνανται νὰ παραγά- γουν ναφθαλίνην καθαρὰν εἰς πέταλα, λέπια καὶ κόνιν καλύπτουσαν τὰς ἀνάγκας τῆς χώρας εἰς ποσότητα τριπλασίαν τῆς σήμερον χρησιμοποιουμένης.

Ἡ παραγωγὴ ναφθαλίνης, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, προβλεπεται μόνον ἀπὸ τὸ ἐν Πειραιεῖ ἐργοστάσιον.

Τὰ ἐργοστάσια ναφθαλίνης εἶναι τὰ ἑξῆς:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

1) ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧ. ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΓΑΛΙΑΝΘΡΑΚΟΠΙΣΣΗΣ, ΕΜΜ. Σ. ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ. Ἔργ.: Ν. Φάληρον, ὁδ. Ἀθηνῶν-Πειραιῶς καὶ Παναγ. Τσαλ- δάρη. Γραφεῖα: Ἀθῆναι, Σταδίου 49.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

2) Βασίλ. Δήμου, Ἔργοστ. παρὰ τὴν Γεωργικὴν Σχολήν.

ΛΑΥΡΙΟΝ:

3) Χρ. Δ. Καριπόπουλος.

Ἡ παραγωγὴ καθαρῆς ναφθαλίνης εἰς πέταλα, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κάτωθι:

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόννους)	Ἀξία (εἰς δρχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	1.200	14.000.000	100
1949	600	2.130.000.000	50
1952	860	9.500.000.000	72
1953	700	4.890.000 v. δρχ.	58
1954	820	5.160.000 » »	68

Αἱ ἀνάγκαι τῆς χώρας εἰς ναφθαλίνην ἀνέχονται κατὰ μέσον ὄρον ἐτησίως εἰς 850—1.000 τόννους περίπου.

Ἀφ' ἐτέρου, κατὰ τὰ αὐτὰ ἔτη εἰσῆχθησαν αἱ κάτωθι ποσότητες ναφθαλί- νης καθαρῆς καὶ ἀκατεργάστου:

Ἔτη	Εἰσαγωγή (εἰς μ. τόννους)	Ἀξία (εἰς δρχ.)
1949	855	795.461.000
1952	519	2.861.750.000
1953	1.052	3.004.710 v. δρχ.
1954	1.139	3.475.799 » »

**Ἐλαία καὶ λίπη (ντεγκράδες καὶ διαβρεκτικά)
διὰ βυρσοδεψίαν καὶ ὑφαντουργίαν**

Ἡ βιομηχανία τῆς παραγωγῆς χημικῶν ἐλαίων καὶ λιπῶν καταλλήλων διὰ τὴν βυρσοδεψίαν καὶ διαβρεκτικῶν διὰ τὴν ὑφαντουργίαν ἀνεπτυχθῆν ὀλίγα ἔτη πρὸ τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου. Οὕτω, ἰδρυθῆσαν κυρίως δύο ἐργοστάσια, ἐν ἐν Ἀθήναις—Μοσχίτων ὑπὸ τὴν ἐπωνυμίαν Ἰαν. Ἐμμ. Παπανικολάου, τὸ ὁποῖον εἰργάσθη ὀλίγα ἔτη καὶ μετὰ ἔπαυσε τὰς ἐργασίας του μέχρι καὶ σήμε- ρον, δεύτερον ἡ Α.Ε. ΕΛΒΥΝ εἰς Μοσχίτων ὁδ. Ἀθηνῶν—Πειραιῶς καὶ τρίτον ἐν Θεσσαλονίκῃ ὑπὸ τὴν ἐπωνυμίαν Κατσούλας, Βαρβακῆς καὶ Σία, ὁδ. Σαυφροῦς 56, τὸ ὁποῖον καὶ μόνον λειτουργεῖ.

Ἐκτὸς τῆς συστηματικῆς βιομηχανίας παραγωγῆς τοιούτων προϊόντων κατα- γίνονται εἰς τοῦτο καὶ τινὰ μικρὰς σημασίας ἐργαστήρια.

Τὸ ἐν Θεσ/κίῃ ἐργοστάσιον, ἐκτὸς τῶν ἐδικῶν ἐλαίων διὰ τὴν βυρσοδεψίαν καὶ ὑφαντουργίαν, παρασκευάζει καὶ τὸ ἀντιδιστομικὸν φάρμακον «ΚΑΑΜΠΑΤ» (φάρμακον διὰ τὴν ἀσθένειαν τῶν ζώων κλαπάτσα).

Ἡ παραγωγὴ αὐτῶν κατ' εἶδη εἶχε περίπου ὡς κάτωθι, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέ- την ἔτη:

Εἶδος	1949		1952		1953		1954	
	Τόννοι	Ἀξία (εἰς χιλ. δρχ.)	Τόννοι	Ἀξία (εἰς χιλ. δρχ.)	Τόννοι	Ἀξία (εἰς χιλ. δρχ.)	Τόννοι	Ἀξία (εἰς χιλ. δρχ.)
Ντεγκράδες	46	258	72	504	120	720	110	770
Ποδέλαια, σουφρονέλαια	53	318	50	310	80	560	105	1.035
Λοιπὰ ἔλαια ὑφαντουργίας	225	1.303	300	1.800	425	2.125	507	3.030
Σύνολον	324	1.879	422	2.614	625	3.405	722	4.835

Θεϊκή νικολίνη

Διά την παραγωγή θεϊκής νικολίνης δοχολείται μόνον εν εργοστάσιον εγκατεστημένον εν Καβάλα, του 'Ανδρ. 'Αγιουάντη και Σιως.

'Η παραγωγή του άνω εργοστασίου, προπολεμικώς και μεταπολεμικώς, είχαν ως κατωτέρω :

'Ετη	Παραγωγή (εις χιλ. μμ)	'Αξία (εις χιλ. δρχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	7.141	1.356.790	100
1949	2.369	111.343.000	33
1952	5.000	265.000.000	70
1953	4.500	247.700 v. δρ.	62
1954	2.800	162.400 » »	39

'Η ικανότης ετησίας παραγωγής του εν λόγω εργοστασίου ανέρχεται εις 12 τόννους, δυναμένη να καλύρη τής ανάγκης τής χώρας.

Διά την παραγωγή του εν λόγω προϊόντος χρησιμοποιούνται άπορρήματα καπνού εγχωρίου παραγωγής 100%.

'Η περιεκτικότης εις νικολίνη των ελληνικών καπνών ανέρχεται εις 1%, κατά μέσον όρον, ενώ αντίθετως των Η.Π.Α., Βοηζίνια κλπ. προελεύσεων, αλή των Τουρκικών, εις 4-6%.

Τρυγικών δξύ

'Η παραγωγή του τρυγικού δξέος εν τή χώρα μας αντιπροσωπεύεται από δύο εν λειτουργίη βιομηχανίας.

1) Τήν Α.Ε. «ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ» εν Πειραιεί, δδ. Θηβών, έναντι έργουστ. Δηλαβέρη, Γραφεία: 'Αθήναι, δδ. Κολοκοτρώνη 25, ή όποια είναι και ή πλέον σημαντική εις μέγεθος εγκαταστάσεων και έπομένως εις παραγωγήν, καλύπτουσα τά 75%—80% τής συνολικής παραγωγής.

2) 'Αν. Βιομ. 'Ετ. Χημικών Προϊόντων «ΒΙΟΧΗ», Πειραιεύς, δδ. Θηβών 80. 'Η εν λόγω βιομηχανία έλα πολλά έτη εφάρμοστο σχέδον εν άρχις και μόνον κατά τά δύο τελευταία έτη επανελειτούργησε με μικράν παραγωγήν.

'Η παραγωγή του τρυγικού δξέος στήριζεται κατά 100% εις εγχωρίους πρώτας ύλας, την οινόλασση των ολιβοειών, έξ ης εξίγεται ή τρυγική άσβεστος (τρυγία) εις περιεκτικότητι από 40—52%.

Τά αυτά εργοστάσια χρησιμοποιούν έπίσης ως πρώτην ύλην και την τρυγικήν άσβεστον (τρυγίαν) την περιεχομένην εις την οινόλασση, την όποιαν έπεξεργάζονται τινά των εργοστασίων παραγωγής χημικών προϊόντων, περιεκτικότητος από 40—52% εις τρυγικών άσβεστον.

'Από τρυγίας (τρυγικήν άσβεστον) παράγεται τό τρυγικών δξύ, εις αναλογίαν από 28—32%, αναλόγως τής ποσότητος των επεξεργαζομένων τρυγίων.

'Η παραγωγή τρυγικού δξέος, κατά τά έπά μελέτην έτη, είχαν ως κάτωθι :

Τρυγικών δξύ (παραγωγή)

'Ετη	Παραγωγή (εις μ. τόννους)	'Αξία (εις δρχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	133	9.000.000	100
1949	120	1.416.000.000	90
1952	67	1.608.000.000	50
1953	140	3.360.000 v. δρ.	105
1954	150	4.110.720 » »	112

Τιμή τρυγικού δξέος κατά χιλ./μον: τό έτος 1949 δρ. 11.800, τό 1952 δρ. 24.000 τό 1953 και 1954 v. δρ. 24.

'Η ετησία παραγωγική ικανότης του πρώτου εργοστασίου ανέρχεται εις 250 τόννους και του δευτέρου εις 75—90 τόννους.

'Η εγχώριος κατανάλωσις δύναται να άπορροφήση περί τούς 150 τόννους ετησίως, αλλά τούτο καθίσταται άνέφικτον, καθ' όσον ή κατανάλωσις προτιμά κτηρικών δξύ, του όποιου ή εισαγωγή έχει ως κατωτέρω :

'Ετη	Εισαγωγή κτηρικού δξέος (εις μ. τόννους)	'Αξία (εις δρχ.)
1949	105	331.346.000
1952	188	1.733.769.000
1953	133	1.661.708 v. δρ.
1954	91	1.381.911 » »

'Αφ' ετέρου, κατά τά έπά μελέτην έτη, εισήχη τρυγικών δξύ ως κάτωθι :

'Ετη	Εισαγωγή (εις μ. τόννους)	'Αξία (εις δρχ.)
1953	23	287.292
1954	5	90.215

Τό τρυγικών δξύ δύναται να αντικαταστήση την χρήση του κτηρικού δξέος εις τά άεριόδη κατά (λεμονάδες), την ζαχαροπλαστικήν, κονσερβοποιάν, φαρμακευτικήν και οίνοποιάν, διότι πρόκειται περί κρυσταλλικού δξέος ός τό κτηρικών, που εξαγεται εκ του κτηρικού άσβεστον, είτε εκ των χυμών λεμονίων, είτε προέρχεται εκ ζυμώσεως τής μελάσσης.

'Οστεόκολλα και δερματόκολλα (ψαρόκολλα)

'Η βιομηχανία τής παραγωγής όστεόκολλας και δερματόκολλας αντιπροσωπεύεται κυρίως από δύο εργοστάσια, τά όποια επεξεργάζονται κατά προτίμησιν όστρά, έξ ών παράγεται όστεόκολλα ως κύριον προϊόν, λίπη προς παραγωγήν άρροματικών σαπώνων και φωσφορικόν άσβεστον προς παραγωγήν φωσφορικών μικτών λιπασμάτων.

Τά δευτερεύοντα αυτά προϊόντα έχουν περιληφθή εις τά οικεία κεφάλαια ασπονοποιίας και χημικών λιπασμάτων.

Τά εργοστάσια ταύτα είναι τά κάτωθι :

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Α.Ε. ΧΗΜΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ, εργοστάσιον συνοικ. Ρούφ, γραφεία: δδ. Καρόφη.
- 2) Α.Ε. ΝΕΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ, εργοστ.: Μοσχάτον, δδ. Πειραιώς, γραφεία: Έρμου 84.

Η παραγωγή των άνω εργοστασίων εις δατεόκολλα, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκολούθως:

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόνους)	Ἀξία (εἰς δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	420	16.000.000	100
1949	410	4.633.000.000	97
1952	306	3.978.000.000	72
1953	492	6.568.000 ν. δρ.	117
1954	450	6.547.000 » »	107

Τιμὴ κατὰ χιλ/μον δατεόκολλας: Ἔτος 1949 δρ. 11.300, 1952 δρχ. 13.000, 1953 ν. δρ. 13,30, 1954 δρ. 14,50.

Ἡ παραγωγικὴ ικανότης τῶν ἀνωτέρω εργοστασίων εἶναι πολὺ ἀνωτέρα, δυναμένη νὰ φθάσῃ ἑτησίως περὶ τοὺς 850 τόνους δατεόκολλας, ἀλλὰ τοῦτο δὲν ἐπιτυγχάνεται καθ' ὅσον ἀντ' αὐτῆς χρησιμοποιεῖται, κατὰ τὰ τελευταία ἔτη, εἰς εὐρείαν κλίμακα ἢ κόλλα ἐκ καζένης (ψυχρὰ κόλλα), εἰσαγομένη ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ.

Χαρουπόκολλα (κόλλα ὑφαντουργίας)

Εἰς τὴν χημικὴν ἐπεξεργασίαν τῶν σπόρων τοῦ καρποῦ χαρουπιῶν (καρωνίας ἐλλόβου) διὰ παραγωγὴν κυρίως κόλλας, διὰ τὴν ἐγχώριον κατανάλωσιν ὅσον καὶ δι' ἐξαγωγὴν, ἠεργολοῦντο πρὸ δύο ἐτῶν δύο εργοστάσια, τὰ ἑξῆς:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 1) Α.Ε. «ΖΑΛΕ» Χημικὰ Ἐργοστάσια, δδ. Τροχιοδρόμου 67, καὶ Δημοσθένους Ὀμηροῦ Σκολιτση 60.
- 2) Α.Ε. «ΒΙΧΑΡ» δδ Χίου 6 — 8, Γραφεία: Ἀθήναι, δδδς Ρόμβης, Ἀ/φοὶ Καρχαριάνογλου.

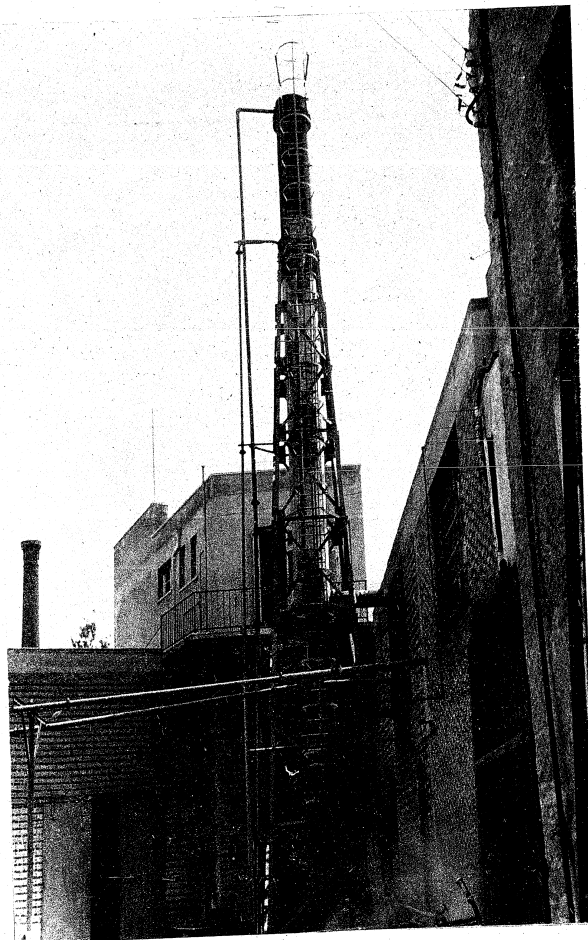
Ἡδὴ ἐργάζεται μόνον τὸ δεύτερον εργοστάσιον τὸ πρῶτον ἔπαισε τὴν παραγωγὴν του ἀπὸ τοῦ ἔτους 1954.

Αἱ ἐγκαταστάσεις τῶν ἀνωτέρω εργοστασίων δύνανται νὰ ἐπεξεργασθοῦν ἑτησίως περὶ τοὺς 6.000 τόνους χαρουπισπόρου.

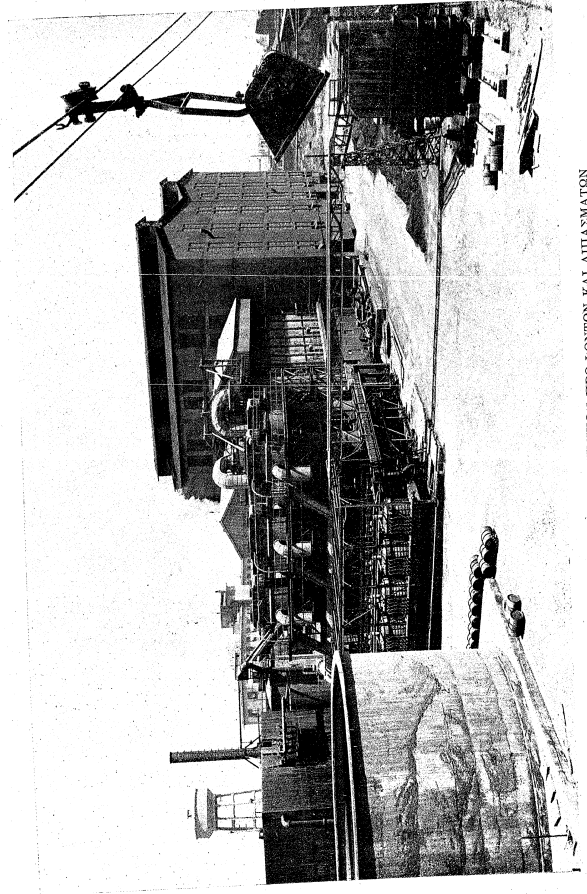
Τὸ προϊόν τῶν ἐν λόγω εργοστασίων κατὰ μέγα μέρος ἐξάγεται εἰς τὸ ἐξωτερικὸν καὶ ἰδίως εἰς Ἄμερικήν.

Ἡ παραγωγή χαρουπόκολλας, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κατωθί:

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς μ. τόνους)	Ἀξία (εἰς δραχ.)
1949	180	1.080.000.000
1952	300	2.787.000.000
1953	325	3.795.000 ν. δρ.
1954	650	8.945.000 » »



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΝΑΦΘΑΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗ
Ἐν Νέῳ Φαλήρῳ δδδς Ἀθηνῶν — Πειραιῶς
Μερικὴ ἀπομικτὴν ἐργοστασίον. Τμήμα ἀποστάξεως γαιανθρακοπίσης.



ΑΝΘΡΥΧΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ
"Εν Πειραιά" - Αρκατερόβρυχα
Εγκαταστάσεις παραγωγής θειικού οξέος.

- 265 -

*Αφ' ετέρου εξήχθη χαρουνόκολλα ως κάτωθι :

*Έτη	*Έξαγωγή (εις μ. τόνους)	*Αξία (εις δραχ.)
1949	115	550.000.000
1952	175	963.000.000
1953	253	3.187.000 v. δρ.
1954	630	7.938.000 » »

Αί εξαγωγαι ἐγένοντο εις Ήνωμ. Πολ. Ἀμερικῆς κατὰ 95% καὶ μὲ τιμὴν κατὰ τόνον δολλάρια 420.

*** Ἀμιλον Ὑφαντουργίας**
(Κόλλαι ὕφαντουργίας)

* Ἀμιλον ὕφαντουργίας παράγουσιν κυρίως τέσσαρα ἐργοστάσια, ἅτινα λειτουργοῦν ἀνά δύο εις Πειραιᾶ καὶ Θεσσαλονίκην, ἀνήκοντα εις τὰς δύο κατωτέρω ἐταιρίας.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 1) Α.Ε. ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ «ΖΑΛΕ» δόδος Τροχιδορόμων καὶ Δημοσθ. Ὀμηρίδου Σκυλίτση.
- 2) Α.Ε. ΑΜΥΛΟΥ καὶ ΑΜΥΛΟΣΑΚΧΑΡΟΥ «ΒΙΑΜΥΛ» Ν. Φάληρον, δόδ. Ἄγ. Ἰωάννου Ρέντη.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

- 3) Α.Ε. ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ «ΖΑΛΕ» δόδ. Γιαννιτσῶν.
- 4) Α.Ε. ΑΜΥΛΟΥ καὶ ΑΜΥΛΟΣΑΚΧΑΡΟΥ «ΒΙΑΜΥΛ» Ἔργ.: Νέα Μίκρα, παρὰ τὴν Γεωργικὴν Σχολήν.

Τὰ δύο τελευταία ἐν Θεσσαλονίκῃ ἐργοστάσια ἐτέθησαν ἐν λειτουργίᾳ τὸν Σεπτέμβριον 1954.

Ἡ παραγωγή τῆς ἀμιλόκολλας στηρίζεται κατὰ 100% εις τὴν ἐγχώριον παραγωγὴν τοῦ ἀραβοσίτου ὡς καὶ τὸ ἀμιλοσάκχαρον.

Ἡ παραγωγή τῶν ἄνω ἐργοστασίων εις ἀμιλόκολλαν, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κάτωθι :

*Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	*Αξία (εις δραχ.)
1949	400	1.654.000.000
1952	150	1.780.000.000
1953	440	3.187.000 v. δρ.
1954	500	4.375.000 » »

Δ ε ξ τ ρ ί ν α ι

Τὰ αὐτὰ ἐργοστάσια, ἐκτὸς τοῦ ἀμιλοῦ ὕφαντουργίας, παράγουσιν, κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη, καὶ τὰς κάτωθι ποσότητας δεξτερίνης δι' ὕφαντουργίαν :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	235	1.057.000.000
1952	350	2.364.000.000
1953	300	2.696.000 ν. δρ.
1954	250	1.850.000 » »

Αι τιμαί τής δεξτερίνης, κατά τὰ ἄνω ἔτη, εἶχον σχετικῶς αἰσθητὰς διακυμάνσεις, ἀναλόγως τῆς ποιότητος τοῦ προϊόντος (λευκή, κίτρινη κλπ.).

Φυτικός ἄνθραξ (φυτοκαρμπὸν)

Διὰ τὴν παραγωγὴν τοῦ φυτικοῦ ἄνθρακος ἀσχολεῖται τὸ μοναδικὸν ἐν τῇ χώρᾳ μας ἐργοστάσιον τῆς ΑΝ. ΕΤΑΙΡΙΑΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ἐγκατεστημένον ἐν Ἀθήναις, ὁδ. Πέτρου Ράλλη, Ροῦφ. Γραφεῖα: ὁδ. Καραίου.

Ἡ παραγωγή τοῦ ἐν λόγω προϊόντος, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκόλουθος:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχμάς)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	122	6.000.000	100
1949	81	1.099.000.000	65
1952	149	2.941.000.000	122
1953	98	1.933.000 ν. δρ.	80
1954	69	1.480.000 » »	57

Τιμαί κατὰ χιλ./μον φυτικοῦ ἄνθρακος: Τὸ 1949 καὶ 1950 δρ. 13.700, τὸ 1952 δρ. 19.800, τὸ 1953 δρ. 19.75 καὶ τὸ 1954 δρ. 21,45.

Ἐκ τοῦ ἄνω πίνακος παρατηροῦμεν μείωσιν τῆς παραγωγῆς φυτικοῦ ἄνθρακος καὶ τοῦτο διότι ἐκ τῆς ἐλευθερίας τῶν εἰσαγωγῶν κατὰ τὰ δύο ὑπὸ μελέτην ἔτη εἰσῆχθη τοιοῦτος ἐκ τοῦ ἑξωτερικοῦ.

Βάμβαξ Ὑδρόφιλος

Τρεῖς ἐπιχειρήσεις ἀσχολοῦνται σήμερον μὲ τὴν παραγωγὴν ὑδροφιλοῦ βάλβακος, καλύπτουσαι τὸ σύνολον τῶν ἀναγκῶν τῆς καταναλώσεως τῆς χώρας, μὴ εἰσαγόμενου πλέον τοιοῦτου ἐκ τοῦ ἑξωτερικοῦ.

Τὰ ἐργοστάσια ταῦτα εἶναι τὰ κάτωθι:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) Α. Ε. ΒΙΟΜ. ΧΗΜΙΚΩΝ καὶ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ «ΒΙΟΦΑΡΜ», Προέκτασις Ἀθῶνος — Μύλοι Ἀθηνῶν.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

2) ΓΡΗΓ. Α. ΤΣΙΤΣΗΣ καὶ ΥΙΟΙ. ὁδ. 28^{ης} Ὀκτωβρίου, Γραφεῖα: Λέοντος Σοφοῦ 7.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

3) «ΧΡΩΠΕΙ» ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. Σ. Α. Οικονομίδης καὶ Σια, Ν. Φάληρον, ὁδ. Ἀθηνῶν.

Ἡ παραγθεῖσα ποσότης ὑδροφιλοῦ βάλβακος, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκόλουθος:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	254	15.000.000	100
1949	210	5.139.000.000	82
1952	425	10.625.000.000	167
1953	300	8.300.000 ν. δρ.	114
1954	380	10.500.000 » »	149

Ἀνθρακασθέσιον

Τὸ μοναδικὸν ἐν τῇ χώρᾳ μας ἐργοστάσιον παραγωγῆς ἀνθρακασθετίου τῆς Α.Ε. ὁ «ΓΟΡΓΟΣ» ἐγκατεστημένον ἐς τὴν περιοχὴν τῆς Λαμίας, εἰς θέσιν Γοργοπόταμος (ἔδρα: Ἀθῆναι, πλατεῖα Ἀγ. Εἰρήνης), εἰργάσθη μετὰ τὴν κατοχὴν μόλις κατὰ τὸ τέλος τοῦ 1948 καὶ σχεδὸν περιοδικῶς κατὰ τὸ 1949 μὲ περιορισμένη παραγωγήν.

Ὅτιο, τὸ 1949 παρήγαγεν περὶ τοὺς 175 τόνους ἀξίας 600.000.000 δραχ. (24% ἔναντι 1939).

Ἐκτὸς τοῦ ἄνω ἐργοστασίου, ἐλειτούργησε κατὰ τὸ τέλος τοῦ 1952 μίᾶ νέα ἐγκατάστασις ηλεκτρικοῦ κλιβάνου, εἰς τὰ ἐν Ἀθήναις (ὁδ. Πειραιῶς) ὀριστάμενα ἐργοστάσια παραγωγῆς χάλυβος τῆς Α.Ε. ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ καὶ παρήγαγε περὶ τοὺς 350 τόνους, ἀξίας 1.540 ἑκατ. δραχμῶν.

Ἀμφότερα τὰ ἐργοστάσια σήμερον ἀρροῦν καὶ καθὼς προβλέπεται δὲν πρόκειται νὰ ἐπαναλειτοουργήσων.

Ἡ εἰσαγωγή ἀνθρακασθετίου, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ὑπῆρξεν ἢ ἀκόλουθος:

Έτη	Εἰσαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	1.532	935.528.000
1952	994	1.791.605.000
1953	3.004	6.777.624 ν. δρ.
1954	1.384	3.513.849 » »

Παραφίνη

Εἰς τὸν καθαρισμὸν τῆς παραφίνης ἀσχολεῖται σήμερον ἐν καὶ μόνον ἐργοστάσιον καὶ τοῦτο εἰς μικρὸν κλίμακα, καθ' ὅσον μέγα ποσοστὸν ἕξ αὐτῆς ἀντικαθίσταται καὶ μὲ τὴν ὑπὸ τῆς ἐγκυρῶν βιομηχανίας παραγομένην στεατίνην, ἐν ἀναμίξει.

Τὸ ἐργοστάσιον, ὅπερ προαναφέρθη, ἀνήκει εἰς τὸν παλαιότερον ἐργοστασίωχον Σωτήρ. Τσάκωναν, τοῦ ὁποῦ διαδόχος εἶναι ὁ υἱὸς τοῦ Κ. Σ. Τσάκωνας, ἐπὶ τῆς ὁδοῦ Πειραιῶς, Ροῦφ.

Ἡ παραγωγή παραφίνης, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἑξῆς:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1939	450	13.500.000
1949	100	1.900.000.000
1952	70	980.000.000
1953	75	900.000 ν. δρ.
1954	60	680.000 » »

Αποχρωστικά γαίαια

Διά την παραγωγή των αποχρωστικών γαιών ασχολείται μία βιομηχανία εν τῇ χώρας, ἥτις εὐρίσκειται εἰς τὸ στάδιον τῶν δοκιμῶν καὶ τῆς ἀνασυγκροτήσεως. Τὸ ἐν λόγω ἐργοστάσιον διέκοψε τὰς ἐργασίας του περὶ τὰ μέσα τοῦ 1952 καὶ πρόκειται νὰ ἐπαναλάβῃ τὴν λειτουργίαν του εὐθὺς ὡς καταστῆ τοῦτο δυνατόν.

Τὸ ἐν λόγω ἐργοστάσιον εὐρίσκειται ἐγκατεστημένον εἰς Ἀσπρόπυργον Ἐλευσίνος, πλησίον τῆς Α.Ε. Ἡλεκτροχημικῆς, ὑπὸ τὸν τίτλον Βιομηχανικῆ Ἐταιρίας Ἀποχρωστικῶν Γαιῶν Α.Ε.

Ἡ παραγωγή τοῦ ἐν λόγω ἐργοστασίου, εἰς τὸ παρελθόν, εἶχεν ὡς ἑξῆς:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1950	120	360.000.000
1951	170	544.000.000
1952	50	165.000.000
1953	Δὲν παρήγαγε, λόγω ἀργίας	
1954		

Ἄφ' ἑτέρου εἰσήχθη ἀποχρωστικὴ γῆ ὡς κάτωθι:

Έτη	Εἰσαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1950	424	212.000.000
1952	734	1.280.000.000
1953	633	1.460.655 ν. δρ.
1954	735	2.142.549 » »

Βερνικοχρώματα καὶ βερνίκια

Ἡ βιομηχανία βερνικοχρωμάτων καὶ βερνικίων ἀντιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρῃ μας ἀπὸ 4 ἐργοστάσια, καλῶς ὀργανωμένα ἀπὸ ἐπιστημονικῆς καὶ μηχανολογικῆς πλευρᾶς.

Ταῦτα παράγουσιν βερνικοχρώματα καὶ βερνίκια ἐφάρμακα τῶν τοῦ ἐξωτερικοῦ, μὴ ὑστεροῦντα εἰς τὴν ποιικίαν τῶν ποιότητων, δύνανται δὲ νὰ καλύψουν πλήρως τὰς ἀνάγκας τῆς ἐγχωρίου καταναλώσεως εἰς ὅλα τὰ τρεχούσης ἀνάγκης βερνικοχρώματα καὶ βερνίκια.

Αἱ βιομηχανίαι τῶν βερνικοχρωμάτων καὶ βερνικίων ἔχουν πλουτισθῆ, κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη, τόσον μετὰ σύγχρονον μηχανικὸν ἐξοπλισμὸν ὅσον καὶ μετὰ προσωπικὸν ἐπιστημονικὸν ἀριτίως κατηχημένον καὶ πεπειραμένον.

Τὰ ἐργοστάσια ταῦτα εἶναι ἐγκατεστημένα, τὰ μὲν 3 εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν—Πειραιῶς, τὸ δὲ τέταρτον εἰς τὴν Ἐλευσίαν.

Ταῦτα δὲ εἶναι τὰ κάτωθι:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) »ΒΕΧΡΩ» Α.Ε. Βιομηχανία καὶ Ἐμπόριον Βερνικοχρωμάτων, ἐργοστάσιον ἐν Μοσχάτῳ.

ΕΛΕΥΣΙΣ:

2) ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΕΙΑ ἼΡΙΣ» *Μενέλαος Σακελλαρίου* Α.Ε., Γραφ.: Ἀθῆναι, ὁδ. Παλλᾶδος 21.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

3) »ΒΙΒΕΧΡΩ» Βιομηχανία Βερνικίων καὶ Χρωμάτων *Δε Στέφανος Δ. Πατέρας* καὶ *Στα.* Ἐργοστάσιον: Νίκαια, ὁδ. Βεροῖας καὶ Κιλίκιας, Γραφεῖα: Ἀθῆναι ὁδ. Νίκης 22.

4) Ἀνώ. Βιοκ. Ἐταιρία Χρωμάτων καὶ Βερνικίων ὁ «ΗΛΙΟΣ», ὁδ. Ψαροῶν καὶ Εὐβοίας.

Ἡ βιομηχανία τῶν βερνικοχρωμάτων καὶ βερνικίων, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἔδειξε μεγάλην παραγωγικὴν δραστηριότητα καὶ ὑπερῆν τὴν παραγωγήν ὅλων τῶν προηγουμένων ἐτῶν. Σημεῖον ὅτι τὰ προϊόντα αὐτῆς ἔτυγον μεγάλης ὑποδοχῆς ἀπὸ τὴν καταναλώσιν, ἐφ' ὅσον, ὡς ἀνωτέρω ἐξετέθη, δὲν ὑστεροῦν κατὰ ποιότητα καὶ εἶναι πλέον οἰκονομικότερα ὁμοειδῶν τοιοῦτων τοῦ ἐξωτερικοῦ.

Ὅτιο, ἡ παραγωγή τῶν βερνικοχρωμάτων καὶ βερνικίων τύπου ντυοῦ καὶ κοινῶν ὡς καὶ ὑποτρομάτων ντυοῦ μετὰ τῶν στεγνωτικῶν καὶ διαλυτικῶν εἶχεν ὡς κάτωθι:

Βερνικοχρώματα τύπου ντυοῦ καὶ κοινὰ

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις εκατ. δρ.)	Δείκτης ἔργου παραγ.
1939	850	34	100
1949	700	7.000	82
1952	721	14.741	85
1953	1.096	24 ν. δρ.	123
1954	1.326	32 » »	156

Βερνίκια τύπου ντυοῦ καὶ κοινὰ

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης ἔργου παραγ.
1939	700	28 ἔκ.	100
1949	600	6.850 »	85
1952	568	9.486 »	79
1953	570	9.500.000 ν. δ.	79
1954	595	18.000.000 » »	85

Υποστρώματα ντοϋκο, στεγνωτικά και διαλυτικά

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	200	8.000.000	100
1949	278	2.400.000.000	139
1952	315	3.775.000.000	157
1953	350	4.000.000 v. δρ.	175
1954	485	7.229.000 » »	242

Υφαλοχρώματα

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1953	63	693.000 v. δρ.
1954	82	902.000 » »

Άφ' ετέρου εισηχθήσαν εκ των άνωτέρω προϊόντων, κατά τα αυτά έτη, τα κάτωθι ποσά :

Έτη	Εισαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1939	109	7.525.622
1949	390	1.715.071.000
1952	287	3.679.162.000
1953	500	7.874.277 v. δρ.
1954	643	12.999.803 » »

Έκ τού άνω πίνακος παρατηρούμεν, ότι άμα τη άπελευθερώσει των εισαγωγών, ηξήθησαν αυτα κατά τα έτη 1953 και 1954, ενό άφ' ετέρου ηξήθη και ή παραγωγή. Τούτο συμβαίνει, διότι ό οικονομικός όργανισμός έδωσεν ώθησιν εις την κατανάλωσιν των χρωμάτων άμφοτέρων των προελεύσεων.

Ξηρά χρώματα (γαιώδη)

Τά αυτά έργοστάσια, και τινα άλλα μικρότερα δευτερευούσης σημασίας, πλήν τής Α.Ε. «ΒΕΧΡΑ», παράγουν και ξηρά χρώματα γαιώδη. Ή παραγωγή των, κατά τα ύπό μελέτην έτη, ελχεν ως άκολουθώς :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	285	850.000.000	100
1952	355	1.212.000.000	125
1953	618	2.200.000 v. δρ.	217
1954	842	3.368.000 » »	292

Ή παραγωγή των γαιωδών χρωμάτων, κατά τα ύπ' όψην έτη ός και κατά τα προηγούμενα, θά ήτο μεγαλύτερα εάν δεν ελχουμε την εισαγωγήν τούτων (κυρίως όχρας) εκ τού έξωτερικού. Ή εισαγωγή γαιωδών χρωμάτων εμφανίζεται ως κατώτερη, κατά τα έν λόγω έτη :

Έτη	Εισαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	3.191	4.365.000.000
1952	3.359	11.501.000.000
1953	3.425	14.308.481 v. δρ.
1954	3.640	20.787.158 » »

Μελάνια λιθογραφικά και τυπογραφικά

Αί λιθογραφικά και τυπογραφικά μελάνια παρασκευάζονται, κατά τα 90%, από τα ύδια έργοστάσια, τά όποια παράγουν βερνίκια και βερνικοχρώματα. Τά προϊόντα ταύτα παράγονται εις ποιότητας άρίστας, κατά τό πλείστον, πλην έλαχίστων ποσοτήτων δι' ειδικάς χρήσεις, αί όποια εισάγονται εκ τού έξωτερικού.

Αί άνάγκαι τού τόπου δύνανται να καλυφθούν από τά ύφιστάμενα έργοστάσια βερνικίων και βερνικοχρωμάτων.

Ή παραγωγή λιθογραφικής και τυπογραφικής μελάνης, κατά τα ύπό μελέτην έτη, ελχεν ως κάτωθι :

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	40	1.000.000.000
1952	64	2.015.000.000
1953	81	2.830.000 v. δρ.
1954	92	3.187.000 » »

Εισηχθήσαν άφ' ετέρου έτοιμα μελάνια ως άκολουθώς :

Έτη	Εισαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	152	935.000.000
1952	135	2.450.000.000
1953	178	4.074.108 v. δρ.
1954	200	5.849.277 » »

Σημείωσις. Δόν να σημειωθή, ότι εις τάς άνω μελέτας ύπάγονται και άλλα μελάνια εντός των τυπογραφικών και λιθογραφικών, έν άναλογία 15-20%.

Στιλβώματα ύποδημάτων

Στιλβώματα ύποδημάτων παράγουν πολλαί βιοτεχνικάί επιχείρησεις, αλλά αί κυριώτεραι τούτων, ατινες έχουν μάλλον βιοτεχνικήν χρονιά, είναι αί άκόλουθαί :

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) **Β. Μπαρέας**, όδ. Άγ. Μάρκου 29.
- 2) **Σ. και Β. Κασσιμάτης**, Έργοστ. μεταλλοτεχνίας και Χημικοτεχνικών Προϊόντων. Έργ. : Μοσχάτον, όδ. Κωνσταντινουπόλεως 27, Γραφ. και Πρατήριον : όδ. Πολυκαίλιου 12.
- 3) **Α. Κρίνος -ΛΑΜΠΩ**, όδ. Ήπιοθοντιδών 45.
- 4) **Άθαν. Οικονομόπουλος**, Έργ. : Ήρά όδδς, Άγιος Σάββας, Γραφείον και Πρατήρια : όδ. Άβραμιώτων 10.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 5) Βερνικοποιία και 'Αλοιφοποιία «ΕΒΒΑ» 'Α/φοι Βαβάτση, δδ. Βερροίας 8.
- 6) «ΕΛΒΥ» 'Εργοστ. Λευκοσιδηρουργίας και Βερνικοποιίας 'Υποδημάτων Χαρ. Καϊτσιδής και Σ'α δδ. Βερροίας 10.
- 7) 'Α/φοι **Κρεμμύδα**, δδ. Χαϊκίων 10 και Κλεισούρας.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 8) Α.Ε. ΛΕΥΚΟΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΑΣ και ΣΤΙΑΒΩΜΑΤΩΝ «ΕΑΣΑ», δδ. Κολοκοτρώνη 3.
- 9) **Γεω. Τουλιάτος και Υιός**, δδ. 'Αθηνών 32.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 10) **Β. Παπαθανάσης**.
 'Εξ όλων των άνωτέρω, ή μεγαλύτερα και ή μάλλον έχουσα την εδωτέραν κυκλοφορίαν εις τὰ στιλβώματα, λόγω της ποιότητος, είναι τὰ έν Πειραιεί εργοστάσια της Α.Ε. «ΕΑΣΑ» ΛΕΥΚΟΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΑΣ και ΣΤΙΑΒΩΜΑΤΩΝ.
 'Η παραγωγή εις στιλβώματα ύποδηματοποιίας, κατά τὰ ύπό μελέτην έτη, είχαν ως ακόλουθος:

'Ετη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	'Αξία (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	805	34.000.000	100
1949	935	6.067.000.000	116
1952	925	6.300.000.000	114
1953	850	8.200.000 ν. δρ.	106
1954	900	8.500.000 >>	112

Διχρωμικά όλατα (καλίου και νατρίου)

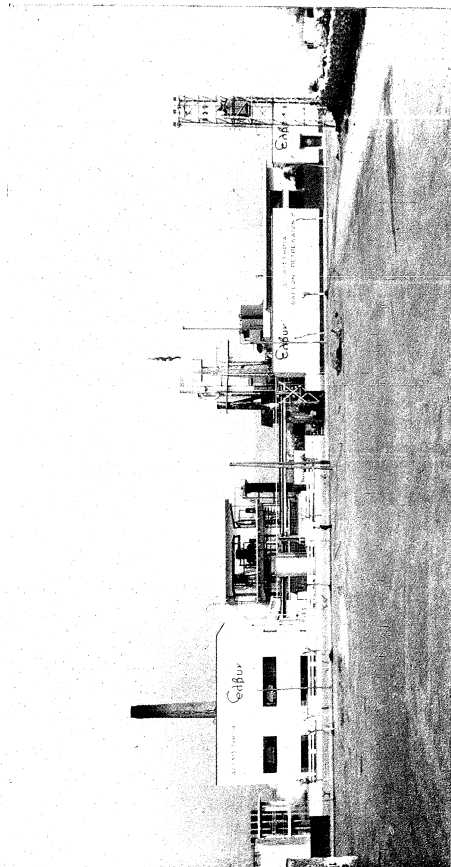
'Η μοναδική έν τή χώρα μας βιομηχανία διχρωμικών όλατων (καλίου και νατρίου) έλάχιστα ειργάσθη, κατά τὰ ύπό μελέτην έτη, λόγω της άθρόας εισαγωγής τοιούτων εκ του εξωτερικού και των χαμηλών τιμών αυτών, αναγκασθείσα νά περιορίση εις τὸ ελάχιστον την παραγωγήν μέχρι του 'Ιουλίου 1953 και μετά νά διακόψη καθ' όλοκληρίαν την παραγωγήν της.

Όβτω, ή παραγωγή, κατά τὰ ύπό μελέτην έτη, είχαν ως κατωτέρω :

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ «ΠΡΟΤΕΥΣ», 'Εργοστ. εις Κερατσίνι. Γραφεία: δδ. 'Αμερικής 21.

'Ετη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	'Αξία (εις δραχ.)
1949	16	202.000.000
1952	64	1.184.000.000
1953	69	1.025.000 ν. δρ.
1954	Δέν παρήχθη	



«ΕΛΒΥΝ» Α. Ε. ΛΕΥΚΟΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΩΝ ΟΥΡΥΤΕΛΑΙΑ—ΑΣΦΑΛΤΟΣ Κ.Α.Π.
 'Αθήνα—Μονάχου οδός 'Αθηνών—Πειραιώς.
 Γενική άποψη εργοστασίου.

- 273 -

Διχρωμικόν νάτριον

Έτη	Παρογωγή (εις χιλ/μμ.)	Άξια (εις δραχ.)
1949	1.500	22.000.000
1952	3.000	49.000.000
1953	1.660	28.237 ν. δρ.

1954 Δέν παρήχθη.

Τιμαί κατά χιλ/μον
διχρ. καλίου

1952	18.500 δρ.
1953	18 ν. δραχ.
1954	—

Τιμαί κατά χιλ/μον
διχρ. νατρίου

1952	16.500 δρ.
1953	16.50 ν. δ.
1954	—

Ἡ παραγωγική ἱκανότης τοῦ προαναφερθέντος ἐργοστασίου δύναται νὰ καλύψῃ τὰς ἀνάγκας τῆς ἐγχωρίου καταναλώσεως εἰς διχρωμικά ἄλατα ἐν γένει. Ἀφ' ἑτέρου εἰσήχθησαν, κατὰ τὰ αὐτὰ ἔτη, αἱ ἐξῆς ποσότητες ἁλόντων χρωμίου καὶ χρωμικῶν:

Έτη	Ἐισαγωγή (εις χιλ/δρ.)	Άξια (εις δραχ.)
1949	398.773	829.820.000
1952	216.242	873.007.000
1953	364.761	2.234.205 ν. δρ.
1954	224.510	1.683.434 ν. δρ.

Φωταέριον

Ἡ βιομηχανία τοῦ φωταερίου ἀντιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρῃ μας ἀπὸ τὰ κάτωθι 2 ἐργοστάσια:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΙΣ ΑΕΡΙΟΦΩΤΟΣ ΑΘΗΝΩΝ, Ἔργοστ.: δδ. Πειραιῶς, Γραφεῖα: Λεωφ. Ρουβέρτου 18.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

2) ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΦΩΤΑΕΡΙΟΥ Α. Ε., Ἔργοστ.: Καὶδαρίου 16, Κεντρικά Γραφεῖα: Μέγαρον Σταθμοῦ Ε.Η.Σ.

Παρογωγή καὶ καταναλώσεις φωταερίου:

Έτη	Παροχθὴν φωταερίου εἰς μ ³	Καταναλωθὴν φωταερίου εἰς μ ³	Άξια καταναλωθέντος φωταερίου (εις δρ.)
1949	20.146.209	16.193.794	14.765.000.000
1952	17.649.547	13.659.200	28.000.000.000
1953	18.169.089	13.982.268	28.751.000 ν. δρ.
1954	16.092.447	12.892.519	29.249.608 ν. δρ.

Ἡ ἀναλογία παραγωγῆς φωταερίου μεταξὺ τῶν ἐργοστασίων Ἀθηνῶν καὶ Πειραιῶς εἶναι 5,5 πρὸς 1.

Τὰ αὐτὰ ἐργοστάσια παρήγαγον, ὡς δευτερεύοντα προϊόντα, τὰ κάτωθι εἶδη:

α) Κώκ

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχμές)
1949	15.500	12.800.000.000
1952	30.183	18.110.000.000
1953	30.819	25.981.000 ν. δρ.
1954	24.619	22.157.160 ν. δρ.

β) Άνθρακέλαια

Έκ της άποστάξεως των λιθανθράκων προς παραγωγήν αεριοφότων και κώκ παραγονται και άνθρακέλαια, ως ακόλουθος:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δρχ.)
1949	1.273	618.000.000
1952	1.263	947.000.000
1953	692	482.000 ν. δρ.
1954	600	546.000 > >

γ) Γραφίτης

Επίσης, μετά την άπόσταξη των λιθανθράκων, παραγονται ποσότητες τινές γραφίτου. Κατά τα έτη δυν έτη, ή παραγωγή του είχεν ως κατωτέρω:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δρχ.)
1949	35	25.000.000
1952	18	13.000.000
1953	12	9.000.000 ν. δρ.
1954	10	8.500.000 > >

Δ) Άσφαλτος και μίγματα αύτης (όδοποιίας)

Άσφαλτικά μίγματα όδοποιίας παραγονν κυρίως τά κάτωθι έργοστάσια:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Άν. Βιομ. και Τεχν. Έταιρία «ΒΙΟ», Λεωφ. Κων/πόλεως 177.
- 2) ΕΧΜΑ Χαρτοβιομηχανική και Άσφαλτική Έταιρία Α. Ε., Μοσχίτων, δδ. Χανίων 8.
- 3) Νικόλ. Κονταξής, δδ. Κορυτσάς 50, Γραφ. Άπελλού 4.
- 4) ΜΠΗΤΟΥΜΟΥΑΣ, Έταιρ. Άσφαλ. Προϊόντων, δδ. Ροζέβελτ 72.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

δ) Έργοστάσιον Άσφαίτων Θεσσαλονίκης, Έργοστ.: δδ. Μοναστηρίου 145.
 Η παραγωγή των έν λόγω έργοστασίων, κατά τά υπό μελέτην έτη, είχεν ως κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δρχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1949	10.000	20.000.000	100
1949	12.000	7.320.000.000	120
1952	17.000	17.000.000.000	170
1953	21.000	21.000.000 ν. δρ.	210
1954	23.000	22.500.000 > >	230

Ε) Άσφαλτος έξ άποστάξεως νάφθης

Τό άνω προϊόν παράγεται άπό τά μοναδικά έν Ελλάδα διυλιστήρια ύπολειμμάτων νάφθης (μαζούτ) της ΑΝΩΝ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΝΑΦΘΗΣ «ΕΛΒΥΝ», Έργοστ. και Γραφεία: Άθήναι - Μοσχίτων, δδδς Άθηνών-Πειραιώς.

Η έν λόγω έταιρία έχει τελειστάς εγκαταστάσεις διυλιστηρίων πετρελαιοειδών προς παραγωγήν έκ κλασματικής άποστάξεως, έκτός του άνω είδους, τό όποιον είναι δευτερευόν προϊόν, των κυρίων αύτης προϊόντων, δηλ. των όρυκτελαίων και όρυκτών λιπών.

Έκτός του άνω έργοστασίου, ιδρύθη και έτερον υπό τόν τίτλον Α.Ε. ΝΑΦΘΑ έν Πειραιεί παρά τόν όρμον Άγίου Γεωργίου, έναντι του Ηλεκτρικού Έργοστασίου της Α.Ε. Άθηνών-Πειραιώς. Τά προϊόντα του νέου έργοστασίου θά είναι τά αυτά ως του πρώτου και θά έχη τό έργοστάσιον έτησίαν παραγωγικήν Ικανότητα εις όρυκτέλαια και λίπη 6.000 τόνων. Τό έν λόγω έργοστάσιον πρόκειται νά τεθῆ έν λειτουργία έντός του μήνός Αύγουστου ή περί τās αρχάς Σεπτεμβρίου 1955.

Η παραγωγή του πρώτου έργοστασίου εις λιπαντικά έλαια, όρυκτέλαια και άσφαλτον, κατά τό υπό μελέτην έτη, είχεν ως ακόλουθος:

Έτη	Άσφαλτος	
	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δρχ.)
1949	500	400.000.000
1952	2.414	2.172.000.000
1953	1.850	3.260.000 ν. δρ.
1954	2.082	3.552.000 > >

Ζ) Όρυκτέλαια λιπαντικά και λίπη

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δρχ.)
1949	1.406	3.310.000.000
1952	3.456	20.738.000.000
1953	3.011	15.639.000 ν. δρχ.
1954	3.238	16.436.000 > >

Η πρώτη έταιρία έκαμην έναξίον των εργασιών της περί τά μέσα του έτους 1949, όποτε είχεν άποπερατώσει τό πρώτον μέρος των εγκαταστάσεών της.

Διά της επεκτάσεως και συμπληρώσεως αυτών μετά τό 1950, ήδυνήθη ή έταιρία ν' αύξηση την παραγωγήν της, όσον της επέτρεπεν ό έκ του έξωτερικού άνταγωνισμός επί των όμοειδών προϊόντων, ώστε τά μέν όρυκτέλαια και λίπη νά φθάσουν τό 1952 τούς 3.456 τόνους, ή δέ άσφαλτος τούς 2.414 τόνους, ως άνωτέρω έμφανίζεται. Η παραγωγή του 1952 δέν ύστέρησε, παρά και' έλάχι- στον, της παραγωγικής Ικανότητος των εγκαταστάσεων του έργοστασίου.

Η προβλεφθείσα αύξησις της παραγωγής διά τό 1953 και 1954 δέν έπραγ-

ματοποιήθη επί τη βάσει του προγράμματος της νέας εκκαθάρισης των εγκαταστάσεων, οδώς ώστε η παραγωγή να φθάση τους 6.000—7.000 τόνους λιπαντικών και 4.000—5.000 τόνους ασφάλτου και τούτο διά λόγους καθυστερήσεως των νέων επεκτάσεων.

Προβλέπεται όμως αύξησις της παραγωγής εντός του έτους 1955, με τσίαν να φθάση τα άνω σημειωθέντα όρια αυτής.

Ποιότης προϊόντων.

Κατόπιν της επί πενταετίαν σχεδόν λειτουργίας της εν λόγω βιομηχανίας, κατεδείχθη, ότι τα προϊόντα αυτής ήσαν τόσοσ καλής ποιότητος και εφάμιλλα των εκ του εξωτερικού εισαγομένων, ώστε έτυχον της πλήρους άναγνωρίσεως εν τη άγορά. 'Επί πλέον δέ και εις τας τιμάς, έναντι των εκ του εξωτερικού εισαγομένων, ήσαν και είναι ειθνηότερα.

Η συνολική έτησία παραγωγική ικανότης των προαναφερθέντων εργοστασίων εις λιπαντικά όρυκτά έλαια και λίπη ανόχεται εις τους 13.000 τόνους.

Διάφορα γεωργικά και κτηνιατρικά φάρμακα

Σοβαρών ποσοστών των άναγκών της χώρας εις γεωργικά φάρμακα έξασφαλίζεται διά της έντοπίου βιομηχανίας.

Η κυριώτερα βιομηχανία γεωργικών φαρμάκων είναι ή εν Πειραιεί ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ και ΑΠΛΑΣΜΑΤΩΝ, ή όποία παράγει τώ 85% των φαρμάκων, των όποίωντων παρασκευαζόμενων από 2—3 μικροτέρας τοιάυτας, ως ή 'Εντομοχημική και Γεωργοφαρμακευτική Βιομηχανία, (Έργοστ. όδός Ρόδου 182, Αθήναι) και τό έν Ν. Σμύρνη εργοστήριον 'Εμμ. Έμμανουήλ. 'Αλλά και ή Α.Ε. Πετρελαιοειδών «ΣΕΛ» εν Πειραιεί παρασκευάζει μερικά παρασιτοκτόνα φάρμακα, εις σοβαράς ποσότητας.

Τά κυριώτερα παρασκευαζόμενα φάρμακα είναι τά εξής: 'Ακτιδοκτόνον, άρσενικόσ μόλυβδος, διακίτινη, δενδροσίλ, εξαχλωράλ· βρεξίμο· γαλάντωμα και κόνις και άσμοιν, θειοχάλκινη, κολλοειδέσ θείον, μελιγκρίνη Νο 1—3, όξάλ, θειασφέςτιον, περονσπορίνη, παρασπορίνη, θεικόσ χαλκόσ, λιθοξάλ, φάσιγγις κατά άρουραίων, άποστειρωτική δημητριακών προϊόντων, διάφορα παρασιτοκτόνα διά ζώα, σπρετάν κατά παθήσεων των φυτών έν μικήτων, πολιασφέςτιον, εξαχλωροκαναοξείνιον, φθοριοχον νάτριον 70, 72%, κλπ.

Η παραγωγή των άνωτέρω φαρμάκων, κατά τό υπό μελέτην έτη είχαν ως άκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξία (εις εκατ. δρχ.)
1949	360	1.300
1952	700	4.700
1953	1.200	10 v. δρ.
1954	1.350	13 » »

Γαλάλιθος

Διά την παραγωγήν γαλαλίδου εν τη χώρα άσχυλόνται τρία εργοστάσια, εγκατεστημένα εν Αθήναις, τά κάτωθι:

- 1) ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ό «ΓΑΛΑΞΙΑΣ» ΧΑΡΙΣΙΑΛΗΣ και ΑΡ. ΚΟΥΝΤΟΥΡΗΣ, όδ. Βασιλ. Σοφίας 202, Έναντι Ν. Γηροκομείου.
- 2) Βιομηχανική Έταιρία Πλαστικών Γ. Μαυροειδής, Α. Γιακουμάτος και Κ. Παναζόπουλος, όδ. Παναζίδου 14, Τρεις Γέφυρες—Λιόσια.
- 3) Μ. και Θ. Παϊταζόγλου, όδός Σατωβριάνδου 23. Προϊόντα: Καζείνη, κόλλα ψυχρά, πλαστικά.

Αί άνω βιομηχανία προμηθεύονται, κατά τό πλείστον, την πρώτην αυτών ύλην (τυρίνην) από τό έξωτερικών. Ένταύθα δέον ν' άναφερθί, ότι διάφορη και τετάρτη βιομηχανία γαλαλίδου, ή Α.Ε. ΓΑΛΑΚΤΟΣ «ΕΒΓΑ», ήτις δύναται να παραγάγη γαλαλίδον εκ πρώτης ύλης (τυρίνης) ίδιώς της παραγωγής.

Ότως, ή παραγωγή γαλαλίδου εν τη χώρα μας παρουσιάζεται, κατά τό υπό μελέτην έτη, ως άκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξία (εις δρχ.)	Δείκτης όγνου παραγ.
1939	76	3.000.000	100
1949	118	2.600.000.000	155
1952	110	2.200.000.000	132
1953	150	3.750.000 v. δρ.	197
1954	135	3.500.000 » »	177

Καζείνη (Ψυχρά κόλλα)

Τά αυτά εργοστάσια, ως άνωτέρω, παράγουν και ψυχράν κόλλαν. Η έτησία παραγωγή των κυμαίνεται περίπου γύρω εις τους 50—60 τόνους.

Ότως, ή παραγωγή καζείνης (ψυχράς κόλλας), κατά τό υπό μελέτην έτη, είχαν ως κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Άξία (εις δρχ.)
1949	42	462.000.000
1952	53	795.000.000
1953	60	900.000 v. δρ.
1954	68	1.088.000 » »

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ

Εΐδη εκ πλαστικών ύλών

(Βακλίτης—όφρεία φορμαλδεΐδη, πολυστερίνη χλωριούχοσ πολυβινυλίτης, άστυλο-δουτυρική κυτταρίνη, άκρυλικά, σελιόζα όξική κ.λπ.)

Η βιομηχανία των πλαστικών ύλών αντιπροσωπεύεται εν τη χώρα μας από 72 εργοστάσια με σοβαράς κατά τό μάλλον και ήττον εγκαταστάσεις, δυνάμενα να προσφέρουν πολλάς όπηρεσίας τόσοσ εν καιρώ ειρήνης όσον και εν καιρώ πολέμου.

Εκ τούτων προέβλεπον πως τα έθνη είναι έτοιμα να παραβάνουν παντός είδους πλαστικά όπλα, καθ' όσον έπικρατούσαν με τεχνητά έργα πλαστικής έκτασης και διαστάσεως πλαστικών όπλων. Αλλά και με άλλους μηχανισμούς κατασκευάζει προς παραγωγή πλοίων, κατεσκευάσει από άλλους μέθους, όπως οι έθνη των γερμαν έθνος και προς γερμαν έθνος διακόσμη κατασκευάζει.

Τα έργα αυτά πάλι διακρίνονται σε τρεις κατηγορίες: σε μερικά έργα τέχνης, προς έκθεσιν και έκθεσιν διατεταγμένα.

Τα μερικά έργα τέχνης είναι τα εξής:

- 1) ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Γ. Γ. Δικαστής Α.Ρ. Καλλιόου, δδ. Μεγίστης Προόδου: Φύλλο πλαστικό και άλλα διακοσμητικά.
- 2) Βασ. Πλαστικών Έθνος «ΠΛΑΣΤΙΚΑ», Ρούφ, Παλαιά δδδς Αθηνών-Σαλαμίνης-Πέτρα Ρόδου, Απομνημόνους Ιερώνων κ.λ.π.
- 3) Βασ. Πλαστικών «ΣΕΒΗΤ» Α.Β. Άγ. Πωλίνης Ρέντης, δδδς Σάμου. Απομνημόνους Ιερώνων κ.λ.π.

4) ΕΛΛΗΝ ΒΙΟΜ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ Α.Ρ. Έργ. και Γραφ.: 40 Έκκλησιών και Νικηφόρου Αιωνίου.

5) «ΣΕΒΗΤ» Α.Β. Έλλ. Βασ. έθνος εκ φημιώνων ούσαν (πρόην Γ. Ι. Αντιπόστολ δδ. Πέτρα Ρόδου 17. Ρούφ.

6) Αιωνίων Πλάστον Καστοριάς, δδ. Έπιδείξιου 2.

7) «ΒΙΟΤΕΧΝΑ» έθνος Πλαστικών Κρ. Κ. Τραϊνιόπουλος, Νιόβης 20.

8) «ΕΠΝΑ» Ν. Αρμαρπούς, δδ. Βουλιαγμένης 242.

9) «Ε.Ε.Σ.» Βασ. Έλεκτ. Έθδν. Άγ. Παντελεήμιος 3. Αργάου.

10) Σαντον και Παπαδημητρίου, Παρισίς, δδ. Ζέας 98. Πρατήριον Αθηνών Πλατεία Αγίας Ειρήνης 11.

11) Α. Γ. Δικαστής και Σα Έλλ. Βασ. συνθετικών όπλων. Έργ.: εκ Καλαμάρας 17 Σπυριδ. Γραφ.: δδ. Μετρωπύλου 1.

Σε τινι κατηγορία των έθνος έργων διακρίνονται και τα προαναφερθέντα έργα τέχνης εκ το ασφάλισον του καλλιτέχνη.

Άλλα έργα τέχνης εν Έθνος Έκθεσις και Έκθεσιν:

12) Μεταλλοπλαστικά Α.Ε. Έθνος Έκθεσις 8. Γρ.: Χαλκοκονδυλή 7.

13) Π. Λαζαρίδης, Μουσών 38. Καλλιθέα.

14) Α. Λαζαρίδης, Γραφεία: Χαλκοκονδυλή 36. Έργ.: Ν. Χαλκηδόν Κορινθίου και Κορινθίου.

15) Α. και Σα και Σ Παπαδημητρίου, Έργος: Έπεξεργασίας Μεταλλών και Κοσμητών 38. Οικονομίας 14. Παναθήνα.

16) Α. Λαζαρίδης, Νεκταρίου 3.

17) Γεωμ. Δοσίδης, Τραπεζού 81 (Παναθήνα).

18) Σ. Στανιόλης, Διατ. Πλάτου και Άρκαδίου (Ν. Φιλοθέου), Γραφεία: Αιολιάς 35.

19) Α. Καλλιόου, Καρπίσου 138. Παρισίς, Γραφ.: Κολοκοτρώνη 22α.

20) Γεωμ. Δικαστής, Νικηφόρου Νικηφόρου 2 (Μαχαλάς).

21) Σ. Στεφάνου και Σια, Εδελείδου 3.

22) Έλεκτ. πλαστικά όπλα, Άφροι Λαγκάπουλοι, δδ. Ζαγορίου 21.

23) Μ. και Θ. Παύταόγλου, Καζέτη (Κόλλα ψυχρά) και Πλαστικά, Γραφ.: Σατοβριάνου 23 Έργ.: Κων/λεως 145 (Αθήνα), Άτταλίας και Προόδου 2 (Νίκαια).

24) Γεωμ. Φωτεινός, Ραφηνή 29.

25) Α. Καφάπουλος.

26) «ΕΛΒΙΚΟ» Σ. Χειμωνάκης, Έλλ. Βιομ. Κομβίων, δδ. Άγ. Μάρκου

28, Έργος: Ν. Ηράκλειον, δδ. Ηρακλείου.

27) Α. Δεναξής, Σαδίου 8α.

28) Βιομ. Πλάστες, Ζ. Δίνος, Ίριφράτους 5, Χαλκίδιον.

29) Βιομηχ. «ΒΙΟΣΙΒ» Σ. Σιβισίδης, δδ. Κυδωνιών, Έναντι Άγ. Αναγνώσων, 3 Γέφυρας.

30) Κ. Σωτηρίου, Δελκείας 62.

31) «ΜΕΤΑΛΛΟΠΛΑΣΤ» Α. Σαροφής, Κρόντος 5. Άγ. Δημητρίου.

32) «ΒΙΟΣ» Α. Πολίτης, Παρισίς.

33) Γεωμ. Σκούρης, Κοκκοβούνους Άττικής.

34) Ε. Παράλιος και Α. Μπότσαρης, Βουνορά 25, τέμα Άχαρών, Γραφεία: Έμμ. Μπενάκη 8.

35) Φ. Γ. Θεολόγου, Γραφ.: Λεοφ. Γεωργίου Α' 3, Πειραιεύς, Έργος: Άρτέμιδος 1 και Βασ. Σοφίας, Άμαρσίτου.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

36) Γ. Γεωργιάδης, δδδς Αθηνών και 28ης Οκτωβρίου, Γραφ.: Άγίου Μηνά 7.

37) Γ. Παναζίδης και Γ. Τουρτουτιάν, Άγίου Μηνά 4.

38) Α. Γιαννόπουλος, δδ. Αθηνών, στάσις 151, Γραφ.: Έρμού 11.

Όπως, ή παραγωγή των άνω έργων εκτελείται εις προϊόντα εκ πλαστικών, ός: βακελίτου, γλοριούχου πολυβινυλίου, πολυστερίνης, άκρυλικών κ.λ., κατά τα έθνος μελέτη έτη, είχε περίπου ός ακολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	270	9.000.000.000
1952	573	29.000.000.000
1953	1.700	61.000.000 v. δρ.
1954	1.850	68.000.000 » »

ΕΊΘΗ Βακελίτου

Εις την άνω παραγωγή δέν συμπεριλαμβάνονται και τα εκ βακελίτου προϊόντα, ός: διακόσμη ήλεκτρικοί, ρευματολήπται και λοιπά είδη, των όποιων ή παραγωγή είχε περίπου ός ακολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1950	100	4.500.000.000
1952	105	5.500.000.000
1953	130	8.500.000 v. δρ.
1954	110	6.900.000 » »

- 280 -

Πλάκες γραμμοφώνων

Είς τήν βιομηχανίαν τῶν πλαστικῶν δέον νά ὑπαχθῶν καί αἱ πλάκες γραμμοφώνων, αἵτινες κατασκευάζονται ὑπό τοῦ μοναδικῶν ἐν τῇ χώρᾳ μας ἐργοστασίου τῆς ΑΝΩΝ. ΕΛΛ. ΘΑΝΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ «ΚΟΛΟΥΜΠΙΑ» ἐγκατεστημένου ἐν Ἀθήναις (Ριζόπολις).

Ἡ παραγωγή τοῦ ἄνω ἐργοστασίου, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἰς πλάκας γραμμοφώνου εἶχεν ὡς ἀκολουθεῖται :

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τεμάχια)	Ἄξια αὐτῶν (εἰς δραχ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	281.000	21.000.000	100
1949	373.315	1.712.000.000	132
1952	323.456	3.955.000.000	115
1953	400.916	2.898.000 ν. δρ.	142
1954	524.690	3.989.116 » »	189

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΕΙΔΩΝ ΕΚ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ

Ἡ βιομηχανία εἰδῶν ἐκ καουτσούκ ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ 17 ἐργοστάσια, μὴ συμπεριλαμβανομένων καὶ τινῶν ἄλλων μικρῶν ἐχόντων βιοτεχνικὴν χροιάν καὶ περιορισμέναν κυρίως εἰς ἐπισκευὰς ἐλαστικῶν αὐτοκινήτων.

Ἡ κατανομή τῶν ἄνω ἐργοστασίων περιορίζεται εἰς τὰς δύο πρωτεύουσας τῆς χώρας, Ἀθήνας-Πειραιᾶ ἄφ' ἑνὸς μὲ ἀριθμὸν 11 ἐργοστασίων καὶ Θεσ/νίκην ἄφ' ἑτέρου μὲ 6, ἐξ ὧν τὰ δύο με ἀξιολόγους ἐγκαταστάσεις.

Ἡ ἀνάπτυξις καὶ πρόοδος τῆς βιομηχανίας τοῦ ἐλαστικοῦ ἐδδημιούργησε καὶ νέας εἰδικότητας, ὡς ἐπὶ παραδείγματι διὰ τὴν κατασκευὴν ἱμάντων μηχανῶν εἰς μεγάλῃν ἔκτασιν καὶ καλῇ ποιότητι, τὴν κατασκευὴν τεχνιτῶν σπῆγγων, ἀεροθαλάμων ποδηλάτων καὶ μοτοσυκλετῶν.

Ἐν γένει, ἡ βιομηχανία τοῦ ἐλαστικοῦ κατασκευάζει, ἐκτὸς τῶν ἄνω ἀναφερόμενων, καὶ ὑποδήματα ἐξ ἐλαστικοῦ καὶ ὑφάσματος, θερινὰ καὶ χειμερινά, πρὸς χρῆσιν τῶν χωρικῶν, γαλιότες (πηλοβατίδες), μπόντες ἐργατῶν, ἀεροθαλάμους ποδοσφαίρου, σφαιρὰς παιδῶν (τόπια), παιγνίδια διάφορα, θαλάμους μονομέτρων, δακτυλίους ἐλαστικοῦ, προφυλακτικά, μπαλόνια ντενάξ εἰς ὅλας τὰς διαστάσεις, σωλήνας ὑγιεινῆς, θερμοφύφους, κουλοῦρες ἀσθενῶν, κώστεις πάγου, μπουγιώτες, τεινές, ἐλαστικά σταγονομέτρων, ἐλαστικά εἶδη ὑγιεινῆς, πούφρ ὠτων, ρινός, στῆθος κ.λ.π. ἐλαστικά εἶδη κλωσμάτων, βιομηχανικά φύλλα, σωλήνας πάσης φύσεως καὶ εἰδικῶς τοιούτους ἀνοχθῆς εἰς μεγάλας πιέσεις μέχρι 16 ἀτμοσφαιρῶν, δέξων κ.λ.π. ἀδιάρροχα ὑφάσματα, ἐλαστικά ὑφάσματα, ἐλαστικά ἐξαεριστικά πάσης χρήσεως καὶ ἐκζητησιμῶν καουτσούκ διὰ βιομηχανίας, τάπητας ἐπιστροφῶσε διαπέδων διαφόρων ποιοτήτων (ἐκζητησιμῶν καουτσούκ καὶ μὴ) δι' αἰθούσας ξενοδοχείων καὶ πολυκατοικίας χώρους, χειρουργικὰ καὶ βιομηχανικὰ χειρόκτα, μεταφορῆς ἀνυψώσεως καὶ μεταφορᾶς καὶ διάφορα ἄλλα εἶδη. Τὰ ἐργοστάσια ἐπεξεργασίας καουτσούκ εἶναι τὰ ἀκόλουθα :

- 281 -

ΑΘΗΝΑΙ :

1) «ΒΑΒΙΕΛΛΑ» Ἑλλήν. Βιομ. Ἐλαστικοῦ, **Μανουφράδης, Ἀγγινιάδης καὶ Σία**, Ἐργοστ.: στάσις Χαροκόπου, Κολιθεῖα, δδ. Καλινθοῦς 34, πρατήριον: δδ. Γαμβέτα 6. Προϊόντα: Ὑποδήματα, σωλήνες καὶ λοιπὰ εἶδη ἐξ ἐλαστικοῦ.

2) «ΝΕΑ ΕΘΕΛΑ» Α.Ε. Βιομηχανίας Ἐλαστικοῦ. Λεωφόρος Συγγρού 85. Προϊόντα: Ὑποδήματα, σωλήνες, εἶδη ἐξ ἐλαστικοῦ διὰ βιομηχανίας, τόπια, παιγνίδια κ.λ.π. (Παρατήρησις. Εἰς αὐτὴν συνεζωνευθῆ καὶ ἡ «ΕΘΕΛΑ»).

3) Α.Ε. Βιομηχανίας Καουτσούκ «ΚΑΡΘΑΙΑ». Ἐργοστ.: Ἱερὰ δδὸς παρὰ τὸν Ἅγιον Σάββαν. Πρατήρια: δδ. Κολοκοτρώνη 24. Προϊόντα: Σωλήνες, τόπια, ἐξαεριστικά βιομηχανικά, εἶδη ὑγιεινῆς ἐξ ἐλαστικοῦ, κ.λ.π.

4) «ΒΟΥΚΑΝΙΑ» Πρότυπος Ἑλλήν. Βιομ. Ἐλαστικοῦ. Ἐργοστ. καὶ Γραφεῖα παρὰ τὴν στάσιν Κολλιθεῖας τοῦ ἡλεκτρ. Σιδηρ. Ἀθηνῶν-Πειραιῶς. Προϊόντα: Ὑποδήματα, πηλοβατίδες, σωλήνες, ὑφάσματα ἀδιάρροχα καὶ λοιπὰ εἶδη βιομηχανίας.

5) «ΙΝΑΙΑΝΑ» Ἑλλήν. Βιομ. Καουτσούκ, **Γ. καὶ Π. Καραμολέγκος, Ε. Στεφανίδης καὶ Σία**, δδ. Ν. Φαλήρου 19 καὶ Π. Μελά, Ἅγιος Ἰωάννης Ρέντης. Προϊόντα: Ὑποδήματα, παντοφίτες, ἱμάντες μηχανῶν, ποδηλακτικὰ, πλάκες ἐπιστροφῶσε διαπέδων, σπῆγγοι, κ.λ.π.

6) «ΦΑΟΡΕΣ» Ἀνών. Ἐταρ. Βιομ. Εἰδῶν ἐκ Λάτεξ. Ἐργοστ. καὶ Γραφ.: Ἱερὰ δδὸς (στάσις Ἀγ. Παντελεήμονος). Προϊόντα: Ἀεροθάλαμοι ποδηλάτων καὶ μοτοσυκλετῶν, ἐξαεριστικά διαφόρων βιομηχανῶν ἀπὸ ἐκζητησιμῶν καουτσούκ καὶ μὴ, παιγνία παιδῶν κ.λ.π.

7) Βιομηχ. Ἐλαστικοῦ Ὑἱῶν ΝΑ. ΜΙΑΡΜΠΛΑΙΑ. Ἐργοστ. καὶ Γραφ.: Πειραιῶς 160. Προϊόντα: Ὑποδήματα, πηλοβατίδες (γαλιότες) κ.λ.π.

8) **Γ. Σκούρτης**, Ἐργοστ.: Κοκουβόλωνες. Προϊόντα: Χειρόκτα χειρουργικὰ, χειρουργικὰ εἶδη ἐκ καουτσούκ, μπαλόνια, παιγνία διάφορα.

9) **Κίμων Βρασιμειτῆς**, Βιομ. ἐλαστικῶν καὶ χημικῶν προϊόντων. Μοσχάτων, δδ. Πειραιῶς.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

10) «ΑΛΥΣΙΔΑ» Μακεδονικὴ Βιομ. Ἐλαστικοῦ. Ἐργοστ.: εἰς Συνοικισμὸν Χαριλάου, δδ. Ἀθηνῶν 150, Γραφ.: δδ. Ἀριστοτέλους 31. Προϊόντα: Ὑποδήματα, γαλιότες, σωλήνες καὶ λοιπὰ εἶδη ἐκ καουτσούκ.

11) «ΕΒΕΜ» Ἑλλήν. Βιομ. Ἐλαστικοῦ Μακεδονίας, **Δημ. Μανουριδῆς καὶ Σία**, δδ. Λέντος Σοφοῦ 9. Ὑποδήματα, πηλοβατίδες (γαλιότες).

12) **Κ. Κουτρούκης**, δδ. Προμηθέως 14.

13) **Καρύδας - Κουτρούκης καὶ Μανδραβέλης**, Ν. Σουλιάδικα 8.

14) **Πέτρος Χατζόγλου**, δδ Κων/πόλεως καὶ Παρασκευαστοῦλου.

15) **Κ. Φούντας, Κ. Τσοτσόρας**, δδ. Χαριλάου, 9η στάσις. Προϊόντα: Ὑφάσματα ἀδιάρροχα, ἱμάντες ἐλαστικοῦ.

Ἡ παραγωγή τῶν ἀνωτέρω ἐργοστασίων εἰς προϊόντα ἐξ ἐλαστικοῦ, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκολουθεῖται :

- 282 -

Προϊόντα εκ καουτσούκ

Έτη	Παραγωγή (εις τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	2.100	210.000.000	100
1949	3.000	73.000.000.000	142
1952	5.600	150.000.000.000	266
1953	6.000	215.000.000 v. δρ.	285
1954	6.250	225.000.000 » »	299

Ίμάντες μηχανών εξ ελαστικού, ατέρμονες κ.λ.π.

Ίμάντες μηχανών κατασκευάζουν τα έν 'Αθήναις εργοστάσια της Α.Ε. «ΝΕΑ ΕΘΕΑ», ή «ΙΝΔΙΑΝΑ», ή Α.Ε. «ΚΑΡΘΑΙΑ» και έν Θεσ/νίκη έν μόνον εργοστάσιον τών Κ. Φούνητ και Κ. Τσιουόρα.

Η παραγωγή τών έν λόγω εργοστασίων εις Ίμάντες, κατά τα υπό μελέτην έτη, ειχε περίπου ώς κάτωθι:

Ίμάντες μηχανών εξ ελαστικού

Έτη	Παραγωγή (εις τετραγ. μέτρα)	Άξια (εις δραχ.)
1949	40.000	1.035.000.000
1952	72.000	4.300.000.000
1953	100.000	6.000.000 v. δρ.
1954	85.000	4.700.000 » »

Βάρος Ίμάντων περίπου: 1949 τόν. 22, 1952 τόν. 37, 1953 τόν. 45 και 1954 τόν. 40.

Εις τήν παραγωγήν τών ειδών εξ ελαστικού περιλαμβάνονται, κατά μέσον όρον, έτησίως περί τή 4.500.000—5.000.000 ζεύγη υποδημάτων έλων τών κατηγοριών και έποχών, τόνον διά τήν χρήση τών άστικών πληθυσμών όσον και τής υπαίθρου.

Βιομηχανία αναγομώσεως ελαστικών αυτοκινήτων

Εις τήν κατηγορίαν τών βιομηχανιών ελαστικού υπάγονται και αι βιομηχανία αναγομώσεως ελαστικών (επισώτρων). Ταιούτας βιομηχανίας προς τή παρόν έχομεν 2, άνα μίαν έν Πειραιεί και Θεσσαλονίκη. Έκτός τούτων, υπάρχει και έν εργοστάσιον έν 'Αθήναις τού 'Υπουργείου 'Εθν. 'Αμύνης.

Η έν Θεσσαλονίκη ήρχισε νά λειτουργή περί τή μέσα τού έτους 1951 και ή έν Πειραιεί μόλις κατά τή τέλη τού 1952.

Αί βιομηχανίαί αύται είναι αι εξής:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

1) Β.Α.Ε. (Βιομηχανία 'Αναγομώσεως 'Ελαστικού) Α.Ε. 'Εργοστάσια: όδός Εύκλείας και Φαβιέρου ('Ακτή Σαβιέρου). Γραφεία: 'Ακτή Γ. Κονδύλη 4.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

2) Ε.Β.Ε.Θ. Χρ. Ψαφίδης και Σια, όδ. Λαγκαδά 4ον χιλιόμετρον.

- 283 -

Η παραγωγή τών έν λόγω εργοστασίων εις άξίαν, κατά τα ύπ' όψιν έτη, ειχεν ώς κατωτέρω:

Έτη	Αναγομώθιντα ελαστικά (εις τεμ.)	Άξια αυτών (εις δραχ.)
1951	750	600.000.000
1952	1.250	1.200.000.000
1953	4.100	4.600.000 v. δρ.
1954	3.900	4.000.000 » »

'Ανακεφαλαίωσις βιομηχανίας ελαστικού

'Ανακεφαλαίωσιντες, έχομεν τήν συνολικήν παραγωγήν τών προαναφερθεισών κατηγοριών τής βιομηχανίας έπεξεργασίας ελαστικού, ώς άκολούθως:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	2.100	210.000.000	100
1949	3.022	74.035.000.000	144
1952	5.637	154.300.000.000	268
1953	6.045	225.600.000 v. δρ.	288
1954	6.290	233.700.000 » »	300

'Ασ' έτέρου, ή εισαγωγή άντιστοιχών προϊόντων εξ ελαστικού, κατά τα υπό μελέτην έτη, υπήρξεν άναξία λόγου, έχει δέ ώς κατωτέρω (πλήν Ίμάντων μηχανών):

Έτη	Εισαγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	151	2.752.000.000
1952	146	9.393.000.000
1953	134	9.183.555 v. δρ.
1954	195	15.852.000 » »

Τά άνω προϊόντα είναι κυρίως σωλήνες εκ καουτσούκ, και κατά δεύτερον λόγον όφθαλματια και ήδη εξ ελαστικού τών δασμολογικών κλάσεων 191 και 192—200.

Εισήχθησαν επίσης Ίμάντες μηχανών εκ πάσης κλωστικής ύλης, ώς άκολούθως:

Έτη	Εισαγωγή Ίμάντων (εις τόνους)	Άξια (εις δραχ.)
1949	73	857.000.000
1952	190	6.785.000.000
1953	119	5.329.619 v. δρ.
1954	196	9.800.592 » »

'Ανακεφαλαίωσις Χημικής Βιομηχανίας

'Ανακεφαλαίωσιντες τή άνωτέρω στοιχεία διά τήν παραγωγήν τών προαναφερθέντων χημικών προϊόντων, καταλήγομεν εις τή άκόλουθα συμπέρασματα:

Γενική παραγωγή, κατά θάρος και αξία, τής χημικής βιομηχανίας

Έτη	Βάρος (εις τόνους)	Αξία (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	800.000	2.090.000.000	100
1949	324.366	693.554.000.000	108
1952	415.192	1.130.348.000.000	138
1953	364.305	1.411.000.000 ν. δρ.	121
1954	559.649	2.033.000.000 » »	187

Εκ του άνω πίνακος τής γενικής παραγωγής τής χημικής βιομηχανίας, παρατηρούμεν ότι εις τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη 1953 καὶ 1954 ὑπάρχει μία διαφορὰ εἰς τὴν παραγωγὴν μεταξύ των ὑπὲρ τοῦ ἔτους 1954. Τὸ τοῖστων ὀφείλεται εἰς τὴν αὔξησιν τῶν προϊόντων ὀρισμένων χημικῶν βιομηχανικῶν, ὡς πυρηνελαίου (λόγῳ μεγάλης ἔλαιοπαραγωγῆς), λιπασμάτων (αὔξησις κατὰ 93.000 τόνους), εἰδῶν θαλουργίας κατὰ 4.000 τόνους, κολοφονίου κατὰ 2.000 τόνους, πυρομαχικῶν ἀπὸ παραγγελίας τοῦ ΝΑΤΟ κατὰ 3.500 τόνους ἀξίας 200 ἑκατομ. ν. δρ., θειικοῦ ὀξέος κατὰ 48.000 τόνους, ὡς καὶ ἄλλων θειούχων ἐνώσεων κατὰ 2.325 τόνους καὶ λοιπῶν ἄλλων χημικῶν προϊόντων κατὰ 700 τόνους.

Σημείωσις. Εἰς τὸ βάρος τῶν προϊόντων διὰ τὰ ἔτη 1939, 1949, 1952 δὲν περιλαμβάνεται τὸ βάρος τῶν ηλεκτρικῶν συσσωρευτῶν, τῶν ἠερῶν ηλεκτρικῶν στοιχείων καὶ πλῶκων χρησιμοσῶν, ἐνῶ διὰ τὰ ἔτη 1953 καὶ 1954 περιλαμβάνεται. Ἐπίσης δι' ἅπαντα τὰ ἔτη δὲν περιλαμβάνεται τὸ βάρος τοῦ φασφορικοῦ ὀξέος (τὸ ὅποιον εἰς ὁλοκλήρῳ ἐξορμητοποίηθη διὰ τὴν παραγωγὴν φασφορικῶν λιπασμάτων), τοῦ φωταερίου, τοῦ δευτέρου καὶ τῆς διαλεκτρικῆς ἀσπίδου, τῶν ὁποίων ἡ παραγωγὴ εἶναι εἰς μονάδας ὄγκου κλπ.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Ἡ βιομηχανία τῆς ἐπεξεργασίας τοῦ δερμάτος (βυροδεψία) ἀντιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρα μας ἀπὸ 370 ἐργοστάσια, μικρὰ καὶ μεγάλα, ἐξ ὧν τὰ 150 περίπου διαθέτουν μηχανικὰς ἐγκαταστάσεις πρὸς ἐπεξεργασίαν μεγάλων καὶ μικρῶν δερμάτων, τὰ δὲ ὑπόλοιπα ἔχουν χαρακτηριστὰ βιοτεχνικῶν.

Ἡ κατανομὴ τῶν ἐργοστασίων κατὰ βυροδεψικὰ κέντρα ἐν τῇ χώρα μας ἔχει περίπου ὡς ἀκόλουθος:

1) Ἀθήναι - Πειραιὲς	63
2) Χίος	20
3) Σάμος	35
4) Χανιά	50
5) Ἡράκλειον	18
6) Ρέθυμνον	8
7) Θεσσαλονίκη	18
8) Πάτρα	15
9) Βόλος (καὶ περιοχὴ)	15
10) Μυτιλήνη	12
11) Σέρρες	4
12) Ἰωάννινα	8
13) Ἰτρία - Ἀμφισσα	15
14) Ρόδος	8
15) Χαλκίς	3
16) Διάφοροι ἄλλαι πόλεις	78
Σύνολον	370

Παρατηρήσεις. Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐργοστασίων εἰς ἕκαστον βιομηχανικὸν κέντρον δὲν παῖζει τὸ πρωτεύοντα ρόλον, ἀλλὰ τὸ μέγεθος καὶ ὁ μηχανικὸς ἐξοπλισμὸς αὐτῶν.

Εἰς τὸν κλάδον τούτων τῆς βιομηχανίας δυνάμεινὰ νὰ εἰπωμεν, ὅτι ὑπάρχει εἰδικεῖσις παραγωγῆς κατεργασμένων δερμάτων. Οὕτω, εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν - Πειραιῶς παράγονται κυρίως σολοδέσματα καὶ ἐπανωδέσματα, ὀλίγα βακέτια, δέρματα λεπτὰ γαντοποιίας καὶ εἰδῶν ταξιδίου.

Εἰς Σάμον παράγονται κατὰ 90% σολοδέσματα καὶ 10% βακέτια καὶ λοιπὰ εἶδη.

Εἰς Χίον παράγονται ἐπίσης κατὰ 90% σολοδέσματα καὶ 10% βακέτια καὶ λοιπὰ εἶδη.

Εἰς Κρήτην (περιοχὴν Χανίων), γίνονται σχεδὸν ἀποκλειστικῶς (90%) βακέτια καὶ 10% ἄλλα εἶδη δερμάτων.

Εἰς Θεσσαλονικὴν κατασκευάζονται σολοδέσματα κατὰ 80% καὶ ἐπανωδέσματα διαφόρων χρήσεων περὶ τὰ 20%.

Εἰς Πάτρας παράγονται 40% ἐπανωδέσματα καὶ 60% σολοδέσματα.

Εἰς Βόλον σολοδέσματα καὶ ὀλίγα ἐπανωδέσματα (λουστρίνια, ἀδιάβροχα, βακέτια).

Εἰς τὴν Μυτιλήνην κατὰ 90% σολοδέσματα καὶ 10% ἐπιζάνθα ἢ ἄλλου εἶδους δέρματα.

Εἰς τὴν νήσον Ρόδον ὑπάρχουν δύο βυροδεψεῖα με ἀρίστη μηχανικὰς ἐγκαταστάσεις, παράγοντα κατὰ 80% σολοδέσματα καὶ 20% δέρματα ἄλλων χρήσεων.

Εἰς τὰς προαναφερθεῖσας πόλεις, ὡς καὶ εἰς ἄλλας, πολλὰ τῶν ὑφισταμένων καὶ ἀναφερομένων εἰς τοὺς κατωτέρω πίνακας βυροδεψείων ἔχουν τὸν τύπον μικροβιοτεχνικῶν καὶ παράγουν ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον δέρματα διὰ φόδρας ὑποδημάτων καὶ ἐλάχιστα σολοδέσματα, τὰ ὁποῖα κολινηθρῶνουν εἰς ἄλλα ἐργοστάσια.

Ὁ κατωτέρω κατάλογος περιλαμβάνει, ἐκτὸς τῶν μεγάλων ἐργοστασίων, τὰ ὁποῖα ἀναγράφονται με κεφαλαία γράμματα, καὶ τὰ δευτερεύοντα τοιαῦτα, ὡς ἐπίσης καὶ πολλὰ τὰ ὁποῖα ἔχουν βιοτεχνικὴν χροιάν, πάντα δὲ ταῦτα κατὰ τὰς κυριωτέρας βυροδεψικὰς περιοχὰς τῆς χώρας.

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) ΣΤΕΦ. ΚΑΛΟΥΤΑΣ καὶ ΥΙΟΙ Α.Ε., Μοσχάτων, ὁδὸς Ἀθηνῶν 66. Προϊόντα : Σολοδέσματα καὶ ἐπανωδέσματα.
- 2) Α.Ε. ΝΙΚΗ - ΒΙΟΜ. ΔΕΡΜΑΤΩΝ. Παρὰ τὸν Ἀγ. Στέφανον, Ρούφ, Τέρμα ὁδ. Ὁρφέως, Γραφ. : ὁδὸς Καρόφη 5. Προϊόντα : Ἐπανωδέσματα (ἀδιάβροχα, σεβρά, κλπ.).
- 3) ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ - ΚΑΣΑΠΟΓΛΟΥ Ο.Ε., Ἐργοστ. : ὁδ. Ὁρφέως, τέρμα Ρούφ. Γραφ. : ὁδ. Κολοκοτρώνη 26. Προϊόντα : Ἐπανωδέσματα (ἀδιάβροχα, σεβρά κλπ.).
- 4) ΑΔΕΛΦΟΙ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΙ (πρώην Νικολάπουλος - Βαλτζής), Ἐργοστ. : ὁδ. Πέτρου Ράλλη - Ρούφ. Γραφ. : ὁδ. Ἀθηνῶν 8. Προϊόντα : Ἐπανωδέσματα (ἀδιάβροχα, σεβρά, λουστρίνια κλπ.).
- 5) ΒΥΡΟΔΕΨΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. (Ἄγγ. Βαλτζής καὶ Σω) Ἐργοστ. :

- Συν. Ταύρου, Ν. Σφαγεία, Γραφεία: δδ. Μιλτιάδου 18γ. Προϊόντα: 'Επανωδέματα (αδιάβροχα, σεβρά κλπ.).
- 6) Α. Ε. ΔΑΡΟΥΦΑ Βυρσοδεψία - Γαντοποιία, δδδς 'Αγ. 'Ορους 5, Βοτανικός. Προϊόντα: 'Επανωδέματα (αδιάβροχα, λουστρίνια, σεβρά κλπ.). Δέν λειτουργεί από τινος χρόνου, ευρισκόμενον υπό κλειστηριασμόν.
- 7) ΒΥΡΣΟΔΕΨΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΑΔΑ - ΚΕΠΕΤΖΗ. Μοσχάτον, Συνοικία Ταύρου, δδ. Πολυκάρτους 13, Γραφ.: Βραχίας 3. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 8) Δ. Μουμούρης, 'Αν. Βυρσοδ. 'Εταιρία, Μοσχάτον, δδ. Κύπρου 9. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 9) Μηνάς Μαϊάνης, Ν. Σφαγεία, δδ. Ταύρου 4. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 10) Δ. Καραμαούνας Ο.Ε. (πρώην Λέριος), Τέρμα Λιυσίων, δδ. Νιρβάνα. Προϊόντα: 'Επανωδέματα (αδιάβροχα, σεβρά κλπ.).
- 11) 'Α/φοί Καββαδά 'Ανατολ. Βιομηχανία Δέρματος, Ν. Φιλαδέλφεια, δδδς Πίνδου 85. Γραφεία: δδ. 'Αθηνάς 14. Προϊόντα: 'Επανωδέματα (αδιάβροχα, σεβρά, φόδρες κλπ.).
- 12) Δημ. και Γεώργ. Ν. Πετριδίδης, Μοσχάτον, δδ. 'Αθηνών-Πειραιώς 38. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 13) Βυρσοδεψία ΛΟΥΣΕ-Ρίτας Νικολέτση (πρώην Ε. Κουκλάκη), 'Εργοστ.: Ν. Χαλκηδών, δδ. Εύτυχ. Κουκλάκη 3. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 14) Μιχ. Ρουσάκης και Υιοί, δδδς Πέτρου Ράλλη 14 (Ρούφ). Προϊόντα: Σολοδέματα.
- Σημειώσεις: Είς τὸ ἐν λόγῳ ἐργοστάσιον συστεγάζονται και ἄλλα μικρά.
- 15) Βυρσοδεψία 'Αθηνῶν -ΒΥΡΣΑ. 'Εργοστ.: Τέρμα δδ. Νιρβάνα. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 16) 'Α/φοί Τρίπου και Δ. Κατσούρης. 'Εργοστ.: δδ. 'Ορφείος 107, Βοτανικός. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 17) Γεώργ. Σίμος και Σία. 'Εργοστ.: δδ. Κηφισοῦ 12, εἰς 'Αγιον 'Ιωάννην Ρέντην, Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 18) 'Α/φοί Βαλοράκη, 'Εργοστ.: δδ. Σεβίων 6, Βοτανικός. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 19) 'Α/φοί Μ. Θέμελη, Παιανία (Λιόπεσι) 'Αττικῆς, Πρατήριον: Πανδρόσου 42. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 20) 'Α/φοί Σπ. Δισοβάς, 'Εργ.: Ν. Χαλκηδών, Γραφ.: Πανδρόσου 60. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 21) Εἰσόγγεος Στοιάννης, δδ. Π. Ράλλη 7 (Ρούφ) Γραφ.: δδ. Μισούλη 15. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 22) Νικόλ. Μολδοβανίδης, δδ. 'Αγ. 'Αννης, Νίκαια. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 23) 'Αντώνιος Λυμπερόπουλος, δδ. 'Ορφείος 90. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 24) 'Εμμ. Γ. Χιώτης, Ν. Χαλκηδών, δδ. Εύτυχ. Κουκλάκη 4. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.

- 25) 'Α/φοί Εἰσότ. Τριάντη, δδ. Καβάλας 153. Προϊόντα: Σολοδέματα και επανωδέματα.
- ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:**
- 26) ΑΔΕΛΦΟΙ Ν. ΜΑΥΡΑΚΗ και Σία, 'Εργ.: Τέρμα δδ. Γραβιάς και Κ. Παλαμῆ 22, Δραπετσόνα. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 27) 'Ιωάν. Παλαμούδας, δδ. Μουτσοπούλου 94. Προϊόντα: Σολοδέματα κλπ.
- 28) Παναγ. Σταυρούλιας, δδ. 'Αθηνῶν 59, Γραφ.: Φίλωνος 96. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 29) 'Α/φοί 'Ηλ. Μπαρμπαλιῶ, 'Αγ. 'Ιωάννης Ρέντης, δδ. Χρυσοστ. Σμύρης 21. Προϊόντα: Σολοδέματα και βακέτες.
- 30) Εἰσόγγεος Γεωργακόπουλος, δδ. 'Αθηνῶν 55. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 31) Στυλ. Βακάκης, δδ. Μητσοπούλου 98. Προϊόντα: Σολοδέματα και βακέται.
- 32) Υιοί Περγάμη, δδ. Μητσοπούλου 100. Προϊόντα: Βακέται και σολοδέματα.
- 33) Θ. και Σ. Καμηλέρης, δδ. Μητσοπούλου 96. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 34) Γ. Καβρουδάκης, δδ. Θηβῶν 156. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 35) Γ. Μηνιάκης, δδ. Θηβῶν 156. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- ΒΟΛΟΣ:**
- 36) 'Αν. Τσιμωνίδης. Προϊόντα: 'Επανωδέματα, αδιάβροχα, βακέται, επίφανθα, σολοδέματα.
- 37) 'Αρ. Ταμπάκης και Σία. Σολοδέματα.
- 38) Α. Χατζηθανασαίου >
- 39) 'Αθ. και Νικ. Κάπας >
- 40) Γ. Κρημαλής >
- ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:**
- 41) Μακεδονική Βυρσοδεψία 'Α/φῶν Μπένη, 'Εργοστ.: 26ης 'Οκτωβρίου 6. Γραφ.: δδ. Περιστορίου 8. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 42) 'Α/φοί Μητσοπόνου. 'Εργοστ.: πάροδ. δδ. 26ης 'Οκτωβρίου. Γραφ.: 'Εγνατίας 61. Προϊόντα: Σολοδέματα.
- 43) 'Α/φοί Σαργγέλη, Τέρμα 26ης 'Οκτωβρίου. Προϊόντα: 'Επανωδέματα.
- 44) 'Ανέστης και Γ. Σούλας, 26ης 'Οκτωβρίου.
- 45) Γ. Μπόλας - Ζεϊντινλίκ. Σολοδέματα.
- 46) Γεώργ. Χαλαραμίδης, τέρμα δδ. 26ης 'Οκτωβρίου. Σολοδέματα και επανωδέματα.
- 47) Δ. Κουγιουμτζής και Ν. 'Αιβαλιώτης, 'Εργοστ.: δδδς 26ης 'Οκτωβρίου. Γραφ.: δδ. Σολομού 41. Προϊόντα: Σολοδέματα και επανωδέματα.
- 48) Στ. Στεφάνου, τέρμα 26ης 'Οκτωβρίου. Γραφ.: Καρίφη 9. Προϊόντα: Σολοδέματα και επανωδέματα.
- 49) Δ. 'Ηλιάδης, Τέρμα 26ης 'Οκτωβρίου.

- 288 -

ΙΤΕΑ :

- 50) *Ν. Γ. Καλλίας* και *Υιοί*. Σολοδέσματα, βακέττα και τραγοδέσματα.
 51) *Υιοί 'Ηλ. Καλλία*. Σολοδέσματα, βακέττα, επίξανθα.
 52) *Άναστ. Καλλίας*. Σολοδέσματα.

ΣΠΑΡΤΗ :

- 53) *Ι. Γιωρσολόγος* και *Λαδόπουλος*. Προϊόντα : Σολοδέσματα και επανωδέσματα.
 54) *Σ. Η. Γάβαρης*. Προϊόντα : Σολοδέσματα και επανωδέσματα.

ΙΩΑΝΝΙΝΑ :

- 55) *Ιωάν. Καραμάνης*. 'Αδιάβροχα - βακέττα και λουστρίνια.
 56) *Άθαν. Καράλης*. Προϊόντα : τὰ αὐτὰ ὡς ὁ ἄνω.
 57) *Άπ. Τζώρτζης*. Προϊόντα : Σολοδέσματα και ἀνωδέσματα.
 58) *Κωνστ. Φρίγκας*. Προϊόντα : Σολοδέσματα, βακέττα και επανωδέσματα διὰ τσαρούχια.
 59) *Ι. Τζώρτζης*. Προϊόντα : Σολοδέσματα.
 60) *Κ. Μπόλλας*. Προϊόντα : Σολοδέσματα και επανωδέσματα.

ΚΟΖΑΝΗ :

- 61) *Άφοι Παπίτσα*. Προϊόντα : Σολοδέσματα.
 62) *Κων. Γιαγιάς*. Προϊόντα : Σολοδέσματα.

ΚΕΡΚΥΡΑ :

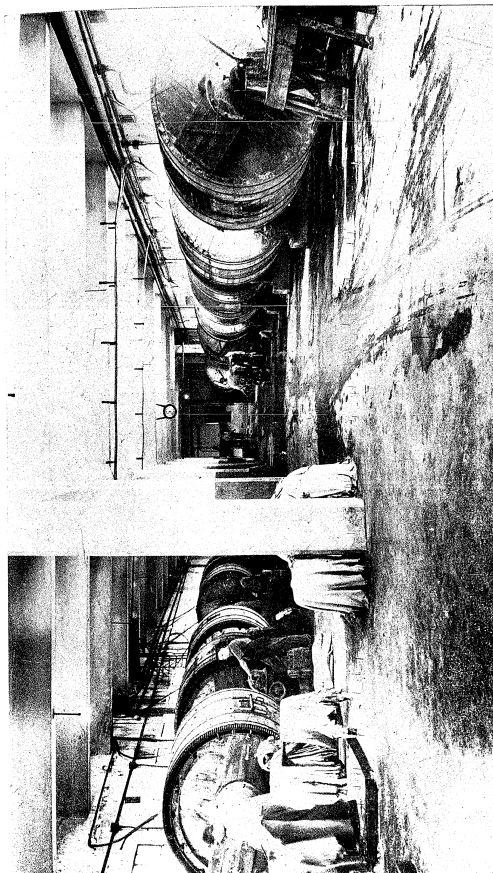
- 63) *Γεώρ. Χασάπης*. Προϊόντα : Σολοδέσματα.
 64) *Ν. Α. Λέμης*. Προϊόντα : Σολοδέσματα.

ΜΥΤΙΛΗΝΗ :

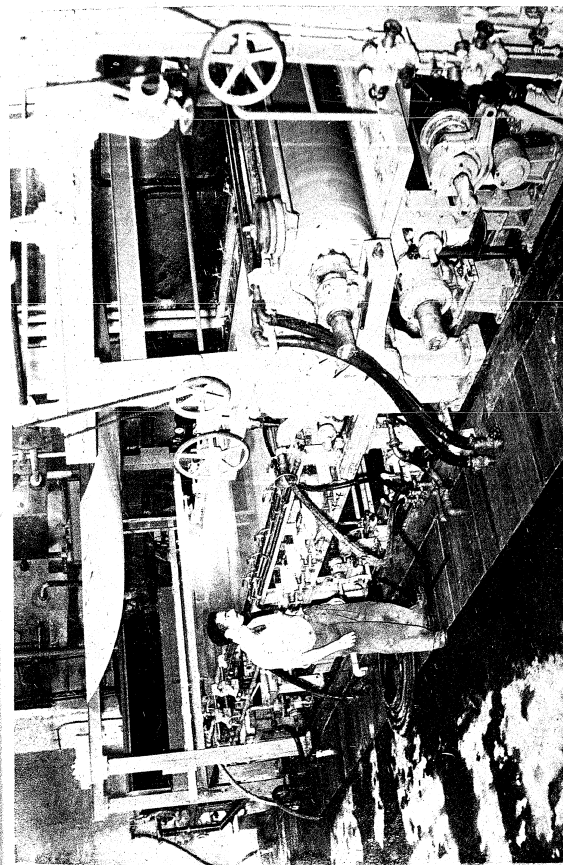
- 65) *ΑΝ. ΝΑΥΠΑΓΙΑΚΗ* και *ΒΙΟΜ. ΕΤ. ΒΥΡΣΟΔΕΦΙΚΗΣ* και *ΔΕΦΙΚΩΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ «Ε. ΣΟΥΡΑΓΚΑΣ* και *ΥΙΟΙ*. Πέρισμα Γέρας, Γραφ. : Πειραιεύς, ὁδ. Φίλωνος 52*. Προϊόντα : Σολοδέσματα επίξανθα, βακέττα.
 66) *ΕΒΕΜ*, 'Εμπορ. και Βυρσοδεφική 'Εταιρ. Μυτιλήνης.

ΠΑΤΡΑΙ :

- 67) *ΒΥΡΣΟΔΕΦΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ*. 'Εργοστ. : εἰς θέαν Ἄνθεια. Γραφεία : πλκ. Τελονείου. Προϊόντα : Σολοδέσματα, επίξανθα, επανωδέσματα.
 68) *Γεώρ. Ζαφειρόπουλος*, πάροδος Μπουμπουλίνας. Προϊόντα : Σολοδέσματα.
 69) *Άντ. Μενόνος*, πάροδος Μπουμπουλίνας. Προϊόντα : Σολοδέσματα.
 70) *Ν. Γ. Τσινούκας*, 'Εργοστ. : τέμα Μαιζώνος (ὄπισθεν Ἁγ. Γερασίμου). Προϊόντα : Ἀδιάβροχα, καστόρια και κατασκευάσματα διὰ φόδρας.
 71) *Ά. Ἀποστολόπουλος*, 'Εργοστ. : εἰς θέαν Ἄνθεια. Προϊόντα : Ἐπανωδέσματα.
 72) *Δ. Φουκοπόπουλος*, θέσις Ἄνθεια. Προϊόντα : Κατασκευάσματα διὰ φόδρας κλπ.
 73) *Χρ. Ἀγγελάκης*, θέσις Ἄνθεια. Προϊόντα : ὡς τὰ ἄνω.



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΕΡΜΑΤΩΝ «ΝΙΚΗ»
 Ἄνθεια — Ροδὸς ὁδὸς Ὀρφέου
 Τμήμα κατασκευῆς επανωδέρματων.



ΑΘΗΝΑΥΚΗ ΣΑΠΤΟΘΕΙΑ. Γ. ΠΑΝΟΥΡΑΤΟΣ, Κ. ΚΕΡΑΛΑΣ ΚΑΙ ΣΙΑ
Εν Αθήναις—Άνεος Ηλεκτρονός—Βορνεύος
από τον Δρ. Χατζηαντωνίου Μπαγιάνη.

ΓΥΡΟΣ:

- 74) *Εδάγγελος Τόζος*, Σολοδέσματα.
 75) *Λενδρινός και Κούσης*, Σολοδέσματα, κόκκαλα ύφαντουργίας.
 76) *Ε. Γ. Κοτσολάκης*, Σολοδέσματα.
 77) *Π. Μικρούλακης*, »
 78) *'Αθαν. Δημήτριος*, »
 79) *Γ. Μ. Γαβαλάς*, »

ΣΑΜΟΣ (Καρλόβασο):

- 80) *Σταμ. 'Αδριανοπούλου Υιοί*, Προϊόντα: Σολοδέσματα.
 81) *'Α/φοι 'Αλεξάνδρου*, » »
 82) *Θεόδ. Βεργής*, » »
 83) *Δημ. Βεργής και Υιός*, » »
 84) *'Απ. Γάγος*, » »
 85) ΣΟΦΙΑ ΑΠ. ΚΑΡΑΠΙΑΝΗ (Διάδοχοι), Προϊόντα: Σολοδέσματα.
 86) ΕΛΕΥΘ. ΕΜ. ΚΑΡΑΚΟΥΔΑΣ » »
 και βακέττα.
 87) *'Εμμ. Καρακούδας*, » »
 88) *Παράσχ. Καρακούδας*, » »
 89) *Κ. Καρακούδας*, » »
 90) Ο. Ε. ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΜΝΗΝΟΣ » »
 91) *Γ. Θρασυβούλου*, » »
 92) *Πύθαγ. Θρασυβούλου*, » »
 93) *Α. Δεμετζής*, » »
 94) *Κ. Γ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ*, » »
 βακέττα και έπιξευδα.
 95) *Ζαφ. Παριανός*, » »
 96) *Εδάγγελος Μ. Παριανός*, » »
 97) Ο.Ε. Δ. Ν. ΠΑΡΙΑΝΟΣ, » »
 98) *Ν. Δυμιέρης*, » »
 99) *'Αχιλ. Μωυσόγλου*, » »
 100) *Τ. Παπαδημητρίου*, » »
 101) *Δ. Πατρόνης*, » »
 102) *Γεώργ. Παπανικολάου*, » »
 103) *Γ. Πατσιμάς*, » »
 104) *Κων/τίνος Πατρίου*, » »
 105) *Ν. Ροίκουνας*, » »
 106) *Δ. Σίμος*, » »
 107) *Δ. Σούτσος*, » »
 108) *Γ. Κ. Ταλαμπέκος*, » »
 109) *Παναγ. Δ. Ταλαμπέκος*, » »
 110) *Γεώργ. Δ. Ταλαμπέκος*, » »
 111) *Θεολόγος Δ. Ταλαμπέκος*, » »

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| 112) Π. Τελαμάνος, | Προϊόντα : Σολοδέσματα |
| 113) Θ. ΤΑΛΑΜΠΕΚΟΣ | » » |
| 114) Μ. Χατζηφάνος, | » » |
| 115) Σπ. Χουβαρδός, | » » |
| 116) Γ. Χουβαρδός, | » » |
| 117) Α. Χουβαρδός, | » » |
| 118) Πύθαγ. Χατζημανωλάκης, | » » |

Σημείωση: Πολλά τών άνω ηρωοστασίων αναστρέφονται και πρόκειται περί μερικών βραδωδέρμων.

ΧΙΣΙ :

- | | |
|---------------------------------|------------------------|
| 119) Ν. ΖΑΦΕΙΡΑΚΗΣ και ΥΙΟΙ, | Προϊόντα : Σολοδέσματα |
| 120) ΔΗΜ. ΚΑΡΑΜΑΟΥΝΑΣ και ΥΙΟΙ, | » » |
| 121) Ζ. Καραμαούντας και Υιοί, | » » |
| 122) ΥΙΟΙ Π. ΚΑΡΑΣΙΛΑΡΗ, | » » |
| 123) Γ. Καραμανής, | » » |
| 124) 'Αντ. Κατσουράδης και Σία, | » » |
| 125) Σταμ. Κοντελάκης, | » » |
| 126) Μιχάς Βορριάς, | » » |
| 127) 'Α/φοι Π. Μερούση, | » » |
| 128) Υιοί Σταύρ. Μανίδη, | » » |
| 129) 'Αγγ. Μανίδης, | » » |
| 130) Ν. 'Οργέτας και Σία, | » » |
| 131) Στυλ. Σίμος, | » » |
| 132) 'Ιωάν. Στυλ. Σίμος, | » » |
| 133) 'Εμμ. Γουλιόπουλος, | » » |
| 134) 'Ηλίας Σαββάκης, | » » |
| 135) 'Ιωάν. Στέλιος, | » » |
| 136) Γ. Γ. Φαφαλιός, | » » |
| 137) Δημ. Φαφαλιός και Υιός, | » » |
| 138) Γεώρ. Φιλανουράκης, | » » |
| 139) Γεώρ. Α. Φαφαλιός, | » » |
| 140) Υιοί Γ. Φραγκιά, | » » |
| 141) Α. Παπουτσιδάκης, | » » |

ΧΑΝΙΑ (Κρήτη):

- | | |
|------------------------------------|--------------------|
| 142) 'Αποστολάκης - Καλορριζίκιος, | Προϊόντα : Βακέττα |
| 143) Βουτελάκης Φιλ. | » » |
| 144) Γ. Γαλιάνης και Υιοί, | » » |
| 145) 'Αδελ. Στ. Γεωργιάκης, | » » |
| 146) Γεώργ. Βογιατζάκης | » » |
| 147) Ν. Γαλιάνης | » » |
| 148) ΙΩΑΝ. ΠΑΝΟΥΔΑΚΗΣ | » » |
| 149) 'Αγίατα Φωτ. Γαράνη | » » |

- | | |
|---|-------------------------|
| 150) Ζαχαρ. Γεωργιάκης | Προϊόντα : Βακέττα |
| 151) Κληρονόμοι 'Αργ. Καμαριώτη | » » |
| 152) 'Α/φοι Καλορριζίκιου | » » |
| 153) Γεώρ. Καπιδάκης | » » |
| 154) Γεώρ. Καρδαμάκης | » » |
| 155) Κ. Νικάνης | » » |
| 156) Παναγιωτάκης - Τζαμαρίας | » » |
| 157) Νικόλ. Παϊζης | » » |
| 158) 'Α/φοι Στρατουδάκη | » » |
| 159) Κληρ. Σπυρ. Τσάφαρη | » » |
| 160) Γεώρ. Σπανουδάκης | » » |
| 161) Γ. Τζουζολάκης - Ν. Κυπραίος | » » |
| 162) 'Α/φοι Θ. Χελιουδάκη | » » |
| 163) Γεώρ. Φραγμαδάκης και Υιοί | » » |
| 164) 'Εμμ. Χριστουλάκης | » » |
| 165) Γεώρ. Σουβλάκης και Κ. 'Αναστασάκης. | Προϊόντα : Σολοδέσματα. |

ΡΕΘΥΜΝΟΝ :

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| 166) 'Αγγελος Σηρουράκης. | Προϊόντα : Σολοδέσματα και βακέττα. |
| 167) 'Εμμ. Δερμιτζάκης | » » » » |
| 168) 'Εμμ. Γάσπαρης | » » » » |
| 169) 'Ιωάν. Εδών. Γιακουμάκης. | Προϊόντα : Βακέττα. |

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ :

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 170) Ν. και Γ. ΚΑΤΣΟΥΛΟΓΙΩΡΓΗΣ. | Προϊόντα : Σολοδέσματα και βακέττα. |
| 171) Φ. ΠΟΥΛΙΑΝΑΚΗΣ. | Προϊόντα : Σολοδέσματα και βακέττα. |
| 172) Κ. Καμηλάκης | » » » » |
| 173) Ν. Γαλιφανάκης | » » » » |
| 174) 'Εμ. Χατζηθεοδώρου | » » » » |
| 175) 'Αντ. Σχορδίλης | » » » » |
| 176) Εδών. Γιαννουλάκης | » » » » |

ΚΩΣ :

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 177) 'Αχιλλεύς Μουζάκης. | Προϊόντα : Σολοδέσματα. |
|--------------------------|-------------------------|

ΙΕΡΡΑΙ :

- | | |
|---|------------------------|
| 178) Βασίλ. Μαργιώτης, Μιχ. Βελονάκης και Σία | Προϊόντ.: Σολοδέσματα. |
|---|------------------------|

ΡΟΔΟΙ :

- | | |
|---------------------------------|---|
| 179) ΜΙΧ. ΒΙΤΤΟΡΙΑ. | Προϊόντ.: Σολοδέσματα, έπανοδέσματα και λοιπά είδη. |
| 180) ΕΥΘ. ΜΠΟΝΗΣ και ΥΙΟΙ. | Προϊόντα : 'Ος ό άνω. |
| 181) Ν. Κ. Μπόνης | » » » » |
| 182) Εδών. Τατάκης | Προϊόντα : Σολοδέσματα. |
| 183) Γ. Καζής | » » |
| 184) Γιακουμάκης και Φρ. Σείπας | » » |
| 185) Νικόλ. Τσακίρης | » » |

ΤΗΝΟΙ:

186) **Χ. Κοιτογιώργης.** Προϊόντα: Σολοδέρματα.

ΧΑΛΚΙΣ:

187) **Ελληνοαμερικανική Βυρσοδεφία. Γ. Χαρίτος.** Προϊόντ.: Σεβρά-καστίρια.

Η παραγωγή των βυρσοδεφιών, κατά τα υπό μελέτην έτη, ελχεν ως ακολούθως:

Σολοδέρματα			
Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόννους)	Άξια (εις έκατ. δρχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	5.222	417	100
1949	5.500	126.500	105
1952	7.400	222.000	142
1953	8.200	369 v. δρ.	157
1954	8.800	411,8 »	169

Τιμή κατά χιλ./μον: 1949 δρχ. 23.000, 1950 δρχ. 30.000, 1951 δρχ. 33.000, 1952 δρχ. 30.000, 1953 v. δρ. 45, 1954 v. δρ. 46,80 (κατά μ. δρον).

Η εισαγωγή των άκατεργάστων δερμάτων, κατά τα αυτά έτη, ελχεν ως εξής:

Έτη	Εισαγωγή (εις μ. τόννους)	Άξια εισαχθέντων (εις δρ.)
1949	6.295	34.849.789.000
1950	5.523	29.850.831.000
1951	3.226	55.645.665.000
1952	6.899	87.311.258.000
1953	5.136	88.927.067 v. δρ.
1954	6.637	140.541.551 »

Επί πλέον των εισαχθέντων εκ του έξωτερικού άκατεργάστων δερμάτων, τα βυρσοδεφεία έπεξεργάσθησαν και έγχρώμα εκ των σφαγείων, κατά μέσον δρον έτησίως από 3.000—3.500 τόννους.

Τα εισαγόμενα δέρματα είναι ύγράλια μόν κατά 60—65%, άποδίδοντα κατεργασμένον προϊόν ως έγγιστα 60—65%, τού βάρους των, ξηρά δέ άέρος κατά 30—40%, άποδίδοντα κατεργασμένον προϊόν 35—40%, πλέον τού βάρους των.

Εκτός των εισαγομένων δερμάτων, ή βιομηχανία έπεξεργάζεται περί τούδ 1.500—3.500 τόννους δερμάτων αίματος έγχρωσίον παραγωγής (σφαγείων). Ως εκ τούτου παρατηρείται αύξησις τής παραγωγής των προϊόντων βυρσοδεφείας κατά τα τελευταία έτη έναντι των προηγουμένων ετών.

Τα εισαγόμενα δέρματα είναι μόσχεια, βάρους κατά δέρμα 9—12 χιλ./μον, κατάλληλα διά τήν παραγωγήν έπανοδερμάτων ως και δέρματα μεγάλων ζώων, άγελάδων κλπ. βάρους κατά δέρμα 20—25 χιλ./μον, διά τήν παραγωγήν σολοδερμάτων.

Τό βάρος των ως άνω εισαγομένων δερμάτων κυμαίνεται ανάλογος τής έπεξεργασίας (ύγράλια ή ξηρά άέρος).

α) Έπανωδέρματα

(Αδιάδροχα, σεβρά, καστόρια, λουστρίνια)

Η παραγωγή έπανοδερμάτων, κατά τα ύπ' όψιν έτη, ελχεν ως ακολούθως:

Έτη	Πα ρ α γ ω γ ή (εις τετρ. πόδας) ή (εις μ. τόννους)	Άξια (εις δρχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	4.500.000	360	158.000.000
1949	4.000.000	307	44.000.000.000
1952	6.300.000	485	91.350.000.000
1953	5.800.000	446	127.600.000 v. δρ.
1954	5.300.000	408	106.000.000 »

Εκ τού άνω πίνακος παραγωγής παρατηρούμεν, ότι κατά τα έτη 1953 και 1954 ή παραγωγή των έπανοδερμάτων έμειώθη αισθητός έναντι των προηγουμένων ετών, και τούτο διότι ή έλευθερία των εισαγωγών άνευ διαμοιολογικής προστασίας ύπερ τής έγχρωσίον βιομηχανίας ελχεν επίδρασιν κατασταλιτικήν εις τήν παραγωγήν. Αν μάλιστα δέν έλαμβάνοντο προστατευτικά μέτρα κατά τό έτος 1955 ύπερ τής έλληνικής βιομηχανίας των έπανοδερμάτων δά άντιμετωπίζαμεν άληθή καταστροφήν τού κλάδου τούτου.

Τιμή κατά τετρ. πόδα: 1949=11.000 δρχ., 1950=13.000 δρχ., 1951=14.000 δρχ., 1952=14.500 δρχ., τό 1953 και 1954=22 v. δρ.

Σημείωσις. Υπολογίζεται, κατά μέσον δρον, ότι 13 τετρ. πόδες έχουν βάρος ενός χιλ./μου (ήτοι 75—80 γραμμάρια ό τετρ. πόδς).

β) Έπανωδέρματα

(Προβιές—κατάλληλοι διά φόδρας, παντοφλες και λοιπός χρήσεις)

Έτη	Πα ρ α γ ω γ ή (εις τετρ. πόδας) ή (εις μ. τόννους)	Άξια (εις δρχ.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1939	10.000.000	350	79.000.000
1949	8.100.000	290	35.640.000.000
1952	5.900.000	211	29.500.000.000
1953	5.800.000	200	34.800.000 v. δρ.
1954	5.900.000	211	35.400.000 »

Τιμή κατά τετραγ. πόδα: 1949=4.400 δρχ., 1950=5.000 δρχ., 1951=5.500 δρχ., 1952=5.000 δρχ., τό 1953 και 1954=6—7 v. δρ.

Σημείωσις. Υπολογίζεται, κατά μέσον δρον, ότι 28 τετρ. πόδες έχουν βάρος ενός χιλ./μου (ήτοι 35—38 γραμμάρια ό τετρ. πόδς).

Βακέττια

Η παραγωγή εις βακέττας δέν έσημείωσεν άξίαν λόγου αύξησιν κατά τα ύπό μελέτην έτη, πλην μόνον κατά τό τέλος τού 1951 και διόλησεν τό 1952 άπάτε ήσχισαν αί προμήθειαι διά τός ένόπλους δυνάμεις τής χώρας, συνεγσθεύσαι και κατά τα έτη 1953 και 1954. Κατά τό τελευταίον μάλιστα έτος ύπερβή και τήν προπολεμικήν παραγωγήν. Ούτω, ή παραγωγή έφανερίσθη ως κατωτέρω:

- 294 -

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	600	78.000.000	100
1949	278	8.062.000.000	46
1952	600	28.200.000.000	100
1953	550	28.600.000 v. δρ.	92
1954	625	30.625.000 » »	104

Είς την κατηγορίαν της βυροδεμνικής βιομηχανίας υπάγονται και τὰ ἐργοστάσια τὰ ὁποῖα παράγουν κόκκαλα και ἱμάντας ὑφαντουργίας.

Τὰ ἐργοστάσια ταῦτα εἶναι τὰ ἀκόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) **Βασίλ. Γιυνός**, ὁδ. Πειραιῶς, Ν. Σφαγεία. Προϊόντα: Κόκκαλα και ἱμάντες ὑφαντουργίας.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

2) **Νικόλ. Παπαδόπουλος**, ὁδ. Λαγκαθῶν 29. Προϊόντα: ὡς ἄνω.

ΣΥΡΟΣ:

3) **Δενδρινός** και **Κούτσας**. Προϊόντα: ὡς οἱ ἄνω.

4) **Α.Ε. Κοκκάλων ὁ «Συριανός»**, Προϊόντα: ὡς οἱ ἄνω.

Ἡ παραγωγή αὐτῶν εἰς κόκκαλα και ἱμάντας, κατὰ ὑπ' ὄψιν εἴτη, εἶχεν ὡς καίτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις δρ.)
1949	47	2.060.000.000
1952	65	4.350.000.000
1953	120	9.360.000 v. δρ.
1954	130	9.640.000 » »

Συνοψίζοντες τὰ ἀνωτέρω (πλὴν ἱμάντων και κοκκάλων), ἔχομεν τὴν συνολικὴν παραγωγὴν και ἀξίαν τῆς βυροδεμνίας, ὡς ἀκόλουθος:

Συνολικὴ παραγωγή και ἀξία βυροδεμνίας

Έτη	Παραγωγή (εις μ. τόνους)	Άξια (εις ἑκατομ. δραχ.)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	6.532	751	100
1949	6.422	228.262	98
1952	8.761	338.100	134
1953	9.396	560 v. δρ.	144
1954	10.044	584 » »	154

Εἰσαγωγή δερμάτων κατεργασμένων

Κατὰ τὰ ἀπὸ εἴτη εἰσήχθησαν δέρματα κατεργασμένα και κυρίως (κατὰ τὸ 95%) ἐπανωδέρματα, ὡς καίτωθι:

- 295 -

Έτη	Εἰσαχθεῖσα ποσότης (εις χιλιμμ.)	Άξια (εις ἑκατ. δραχ.)
1949	188.309	6.916
1951	49.298	8.917
1952	32.631	4.214
1953	53.186	14 v. δρ.
1954	138.094	32 » »

Ἐκ τοῦ ἄνω πίνακος εἰσαγωγῶν καταφαίνεται, ὅτι ἀπὸ τοῦ ἔτους 1949 και ἐνεῖθεν και μέχρι τοῦ 1953 οἱ εἰσαγωγαὶ ἐπανωδερμάτων ἔβησαν ἐλαττούμεναι, ὑπὸ τὸ καθεστὸς τῶν περιορισμῶν τῆς εἰσαγωγῆς. Ἀπὸ τῆς ἀπελευθερώσεως ὅμως αὐτῆς, ἤτοι ἀπὸ τοῦ ἔτους 1953, παρατηροῦμεν μικρὰν ἀύξησην εἰσαγωγῆς, διὰ τὴν σημειωθῆ κατὰ τὸ 1954 ἡ καταστρεπτικὴ εἰσαγωγή εἰς βάρος τῆς ἐγχωρίου βιομηχανίας ἐπανωδερμάτων. Ἡ εἰσαχθεῖσα κατὰ τὸ 1954 ποσότης (138.094 χιλιμμ.) ἐπανωδερμάτων ἀντιστοιχεῖ εἰς 2.100.000 πόδας.

Δεὸν νὰ σημειωθῆ, ὅτι ἡ μηχανικὴ και ἐπιστημονικὴ κατάρτισις τῶν βιομηχανιῶν παραγωγῆς ἐπανωδερμάτων εἶναι ἀπολύτως συγχρονισμένη πρὸς τὰς ὁμοειδεῖς ἄλλων προηγμένων χωρῶν, διὰ τὴν μὴ εἴπωμεν ὅτι αὐτὴ ὑπερτερεῖ ὁρισμένων ἄλλων. Τὰ ἐργοστάσια μας ἀριθμοῦν ἡλικίαν ὀλίγων δεκαετηθῶν και ὡς ἐκ τούτου ἔχουν συγχρονισμένον τὸν μηχανικὸν ἐξοπλισμὸν των και τελῶν ὑπὸ τὴν ἐπιβλεψὴν ἀρίστον και πεπειραμένον ἐπιστημόνων βυροδεμνῶν, οἱ ὁποῖοι ἐσπούδασαν, εἰργασθῆσαν και παρηκολούθησαν τὴν ἐπιστήμην τῆς βυροδεμνίας εἰς τὸ ἔξωτερικόν. Ἡ βυροδεμνία μας παράγει ἐπανωδέρματα, ἀδιάβροχα, σεβρό, καστόρια, λουστρίνια κ.λ.π. ἐφάμιλλα εἰς ποιότητα πρὸς τὰ ἄλλοτὰ και εἰς ποσότητα τοιαύτας, ὥστε νὰ καλύπτουν τὰς ἀνάγκας τῆς ἐγχωρίου καταναλώσεως.

Ἐχόντες ὑπ' ὄψιν τὰ ἀνωτέρω, δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν, ὅτι ἡ ἐν γένει βιομηχανία τῆς βυροδεμνίας, τὸσον τῶν σολοδεμνῶν ὅσον και τῶν ἐπανωδερμάτων, ἀποτελεῖ ἕνα καθαρὸν ἐθνικὸν κλάδον τῆς βιομηχανίας μας, χάρις εἰς τὸν ὁποῖον ἀξιοποιεῖται ἀπ' ἑνὸς τὰ ἐγχωρίως παραγόμενα δέρματα και ἀπ' ἑτέρου οἱ πλεονάζουσαι εἰδικευμένα περὶ τὴν βυροδεμνίαν ἐργατικαὶ χεῖρες, τῶν ὁποίων ὁ ἀριθμὸς ἀνέρχεται περίπου εἰς 9.000—10.000 εἰς ὁλόκληρον τὴν χώραν.

Ἐξαγωγὰ κατεργασμένων δερμάτων

Ἐξαγωγὰ κατεργασμένων δερμάτων δὲν ἐξαγωγισθῆσαν μέχρι τοῦδε.

Βιομηχανία ἐπεξεργασίας κατεργασμένου δέρματος**α) Γαντοποιία (χειρόκτια)**

Ἡ παραγωγή χειρόκτιων ἐν τῇ χώρᾳ μας ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ ὀκτὼ ἐργοστάσια, ἔχοντα κατὰ τὸ πλεῖστον βιοτεχνικὴν χαρακτῆρα, πλὴν ἐνὸς (τοῦ τῆς Α.Ε. Λαδοῦφα, τὸ ὁποῖον δυστυχῶς, λόγῳ πτωχεύσεως, δὲν λειτουργεῖ πλέον), ὅπερ ἀπετελεῖ μίαν σοβαρὰν βιομηχανικὴν ἐπιχείρησιν. Τὸ ἐν λόγω ἐργοστάσιον κατεσκευάσθη χεῖροκτια ἀρίστης ποιότητος, τῶν ὁποίων, ἐκτός τῆς ἐσωτερικῆς καταναλώσεως, ἐγένοντο και σοβαραὶ εξαγωγὰ εἰς τὸ ἔξωτερικόν.

Τὰ ἐργοστάσια γαντοποιίας εἶναι τὰ ἑξῆς:

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) Α.Ε. «ΔΑΡΔΟΥΦΑ» Βυροδεψία - Γαντιοποιία, δδ. 'Αγ. Όρους 50, Βοτανικός. (Δέν λειτουργεί).
- 2) Κ. Δημητριάδης, Πλατεία Π. 'Αγοράς, παρά τόν Ναόν τοῦ Αἰδίου.
- 3) Δ. Χρυσίδης, Πλατεία 'Αγ. Ειρήνης.
- 4) Δαμ. Τσενόγλου, δδ. Καλαμιώτου 10 β.
- 5) 'Ιωάν. Τσενόγλου, δδ. 'Αγίου Μάρκου.
- 6) 'Ιωάννης Δαρδούφας και Σία, δδ. Περιζέου 36.
- 7) Σπυρ. Παγαγιωτόπουλος, δδ. Σταδίου 17.
- 8) Δέλα Παγαγιωτοπούλου, δδ. Σταδίου 17.

'Η παραγωγή τῆς βιομηχανίας ταύτης προσεγγίζει κατά 100% ἀπό δέρματα κατεργασμένα (ξίφια κ.λ.) ἐπὶ τῶν ἑλληνικῶν βυροδεψείων ἐπανοδευμάτων, εἶχε δὲ αὐτὴ, κατὰ τὰ ἐπ' ὄντι ἐτη, περίπου ὡς κάτωθι :

Ἔτη	Παραγωγή (εἰς ξίφια)	Ἄξια (εἰς ἑκατ. δρ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	150.000	19	100
1949	295.000	12.000	196
1952	260.000	12.500	178
1953	250.000	12	166
1954	200.000	12	133

'Αφ' ἑτέρου, κατὰ τὰ αὐτὰ ἔτη, ἐγένοντο ἐξαγωγαὶ χειροκτιῶν ὡς κάτωθι :

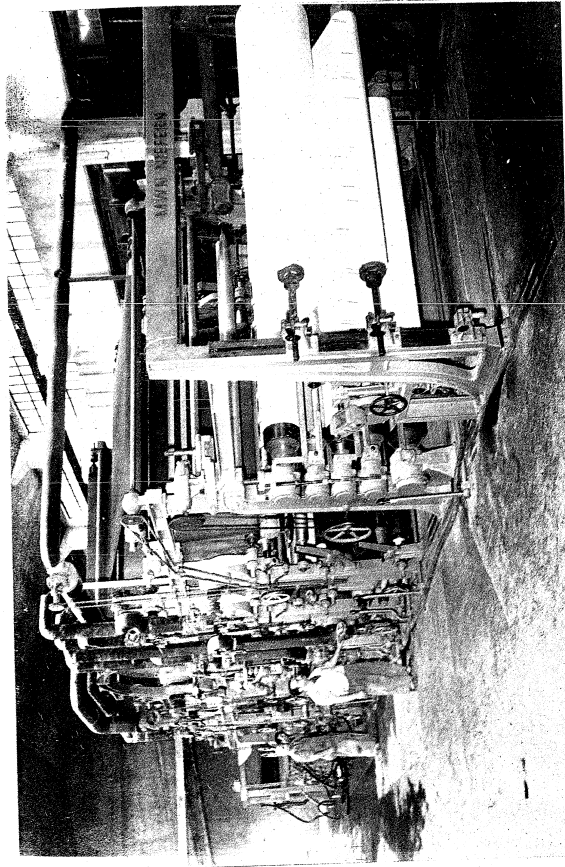
Ἔτη	Ἐξαγωγή (εἰς ξίφια)	Ἄξια (εἰς \$)
1950	20.000	32.000
1951	34.000	55.000
1952	116.000	205.000
1953	10.000	18.000
1954	Δέν ἐγένετο ἐξαγωγή.	

'Η ἐξαγωγή γαντιῶν ἐγένετο κυρίως ἀπὸ τὴν πτωχεύσαντα ἑταιρίαν ΔΑΡΔΟΥΦΑ.

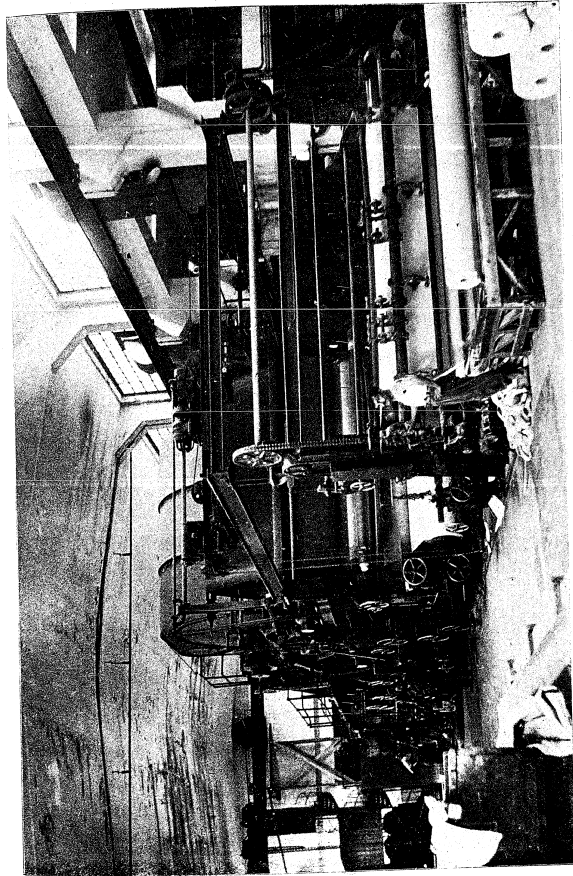
6) Μηχανικὴ ὑποδηματοποιία

'Η παραγωγή ὑποδημάτων ἐν τῇ χώρα ἐπιτυγχάνεται κατὰ 50% διὰ τῶν χειρῶν, μὲ μικρὰν μόνον βοήθειαν μηχανικῶν μέσων καὶ αὐτὴν ἀπὸ ἐλάχιστα συνεργεῖα ὑποδηματοποιῶν.

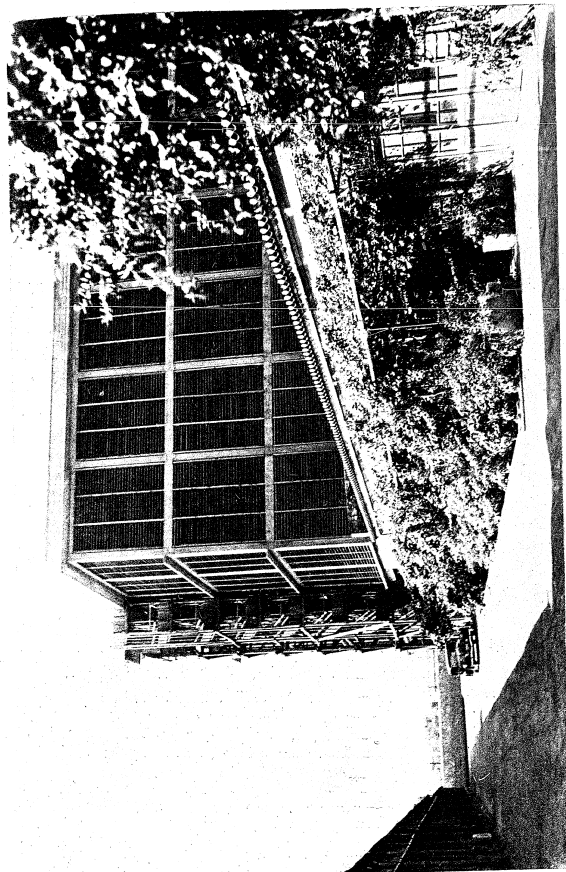
'Η μηχανικὴ κατασκευὴ ὑποδημάτων ἐν τῇ χώρα μας ἀπέτυχε, παρά τὰς ἐπιτυχημένας ἰδρύσεις εἰς τὸ παρελθόν, μηχανικῶν ἐργαστησίων ἐπὶ διαφόρων ἐπιχειρηματιῶν, οἱ ὅποιοι ἀπέβλεπον σθεναρὰ κατὰ τὴν ἀναγκασθεῖς ἢ καὶ πείσαν τὰς ἐφημερίδας τῶν ἐργαζομένων ἢ τὰ πτωχεύσαντα. Οὕτω, σήμερον ἐφίστανται ἐλάχιστα τοιαῦτα, ἐκ τῶν ὁποίων τρία ἕως τέσσαρα ἐργάζονται μὲ ποιὴν τινα δραστηριότητα λόγῳ νέων τεχνολογιατικῶν μεθόδων καὶ καλῆς ὀργανώσεως αὐτῶν. Ταῦτα εἶναι τὰ κάτωθι :



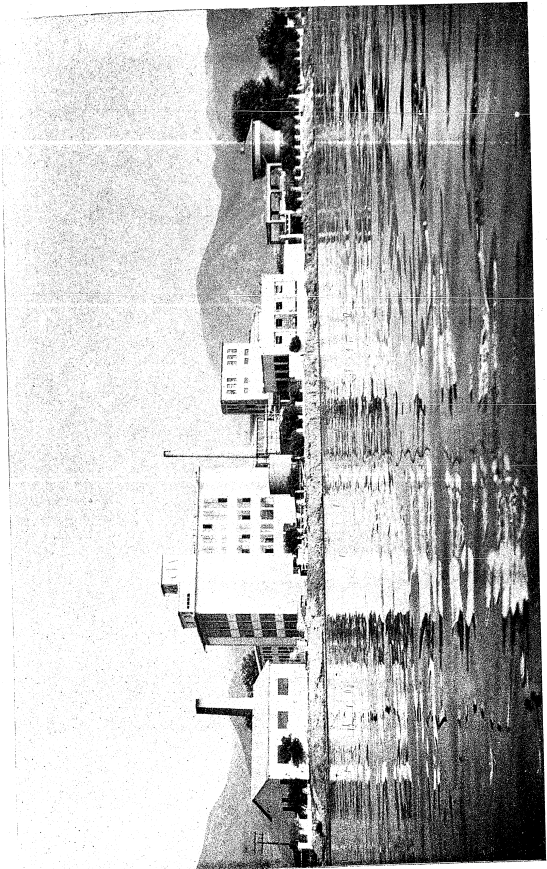
ΑΘΗΝΑΓΚΗ ΝΑΥΤΟΠΟΛΙΑ - Γ. ΠΑΝΝΟΝΑΤΟΣ - Κ. ΚΕΡΑΛΑΣ ΚΑΙ ΣΙΑ
'Ἐν Ἀθήναις - Ἄγος Πολιτείας - Βοτανικός
Μέθων 2α, Νεοεπιτελιστικῆς Μηχανῆς.



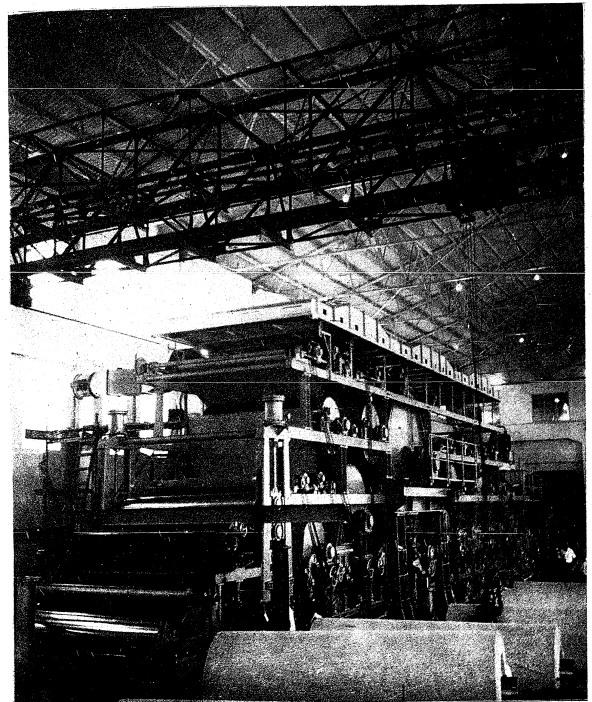
Αθήνα εγκαταστάσεις μηχανής μήκους 10,5 μ. και πλάτους μήκους 3,40 μ. και θύλακων πλάτους παραγωγής 3,30 μ. ΑΝΘΥΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΑΡΤΟΠΟΙΕΣ ΑΙΤΟΥ—ΑΙΤΙΟΝ



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΑΡΤΟΠΟΛΙΑΣ Ο. ΠΑΛΗΤΡΟΣ.
Εν Νέω φεδαλίφω—066; Αθηνών Περαίας.
Γενική άνοσις έγκαιμερίδωσις φημισάτωρ έγγεγραμμένωρ Χόλδινγκ και Χίρσονίωρ.

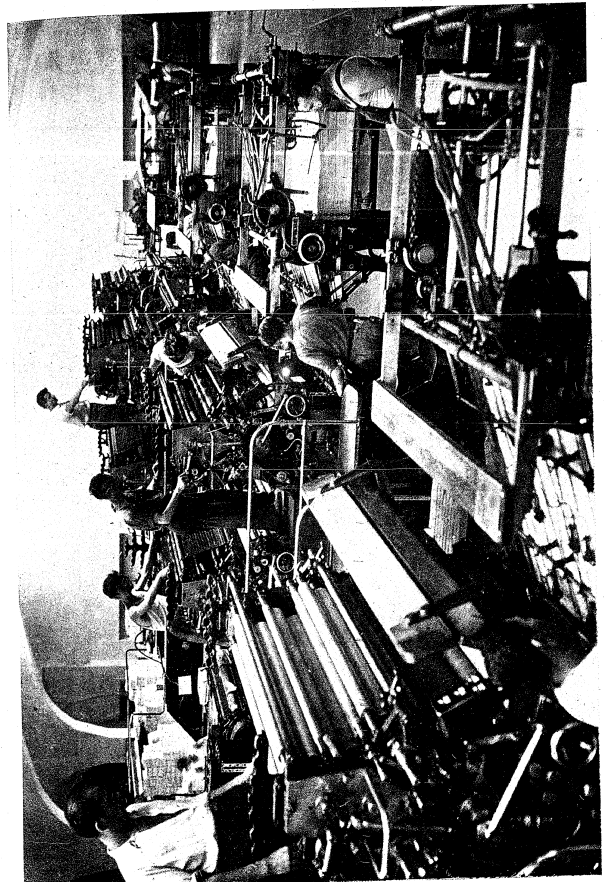


ΧΑΡΤΟΠΟΙΤ. Ε. Γ. ΑΛΑΦΟΥΛΟΣ «ΕΓΓΑ» ΕΝ ΠΑΤΡΙΔΙ
Γενική Επιχείρηση Εφορευτικού Νέου και Παλαιού Κτίσματος Εργαστηρίων



ΧΑΡΤΟΠΟΙΤΑ Ε. Γ. ΔΑΔΟΠΟΥΛΟΣ - ΕΓΓΛ. ΕΝ ΠΑΤΡΑΣ

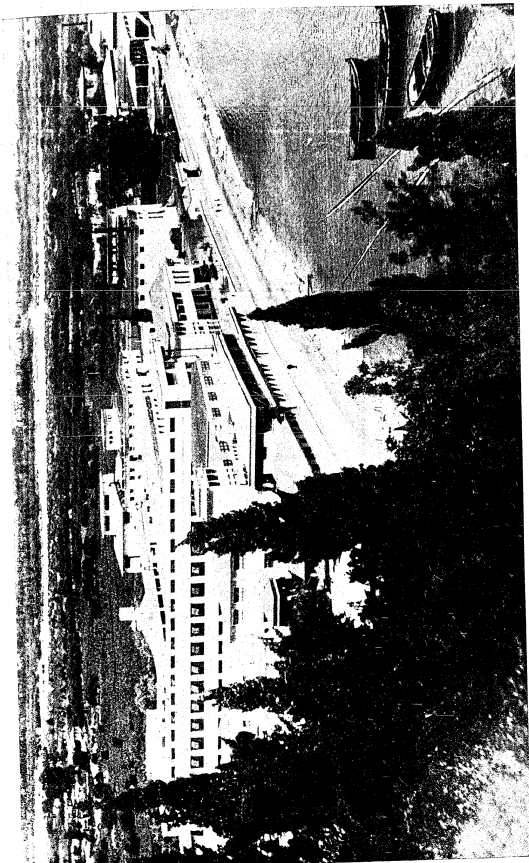
Αίθουσα της νέας χαρτοποιμαχης μηχανης μήκους 56 μέτρων και φεγγίμου πύκτους παραγωγής 3,10 μ.



ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΝ ΓΥΑΦΩΡΙΝ ΤΕΧΝΟΝ ΑΣΠΙΡΤΗ—ΕΑΚΑ Α. Ε.
Ev Athinas—6665 Βιομηχανίας
Atbasna razvortanrigator "Opport.



ΑΝΩΤΑΤΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΑΡΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙΟΥ ΑΙΤΙΟΝ
Γενική Διοίκηση - Εργαστήριο



ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΜΜΙΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΣΑΡΤΟΠΟΙΪΑΣ «ΑΙΤΙΟΥΣ» ΑΙΓΙΟΝ
Evsey Etoupijs / Egnoractio

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) Δ. Ε. ΥΠΟΔΗΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΔΙΑΝΑ, δδ. Καβάλας 38.
- 2) *Μιλ. Γραμμένος*, δδ. Δρόση, Συνοικία Γκάζη.
- 3) ΕΛΛΗΝ. ΒΙΟΜ. ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ Ο -ΠΟΣΕΙΔΩΝ, Ρεμάντζης και Σια, Έργοστάσιον: Ίερά Όδός.
- 4) «ΙΩΝΑΣ», Ν. Νίκαια, Συνοικ. Γερμανικά.
- 5) *Νικόλ. Μακρίδης*, Ν. Σιμόνη, δδ. πρὸς Ἁγίαν Φωτεινήν.
- 6) *Ἄνδρ. Πικαράκης*, Συνοικ. Ὑμηττοῦ.
- 7) *Υἱοὶ Π. Κιορτσιδάκη*, δδ. Ψαρομηλίγκου 12 καὶ Ἁγ. Ἀσσημάτων 32.

Τὰ ὑπὸ τῶν ἄνω ἐργοστασίων παραγόμενα ζεύγη ὑποδημάτων δὲν εἶναι δυνατὸν ἐπακριβῶς νὰ καθορισθοῦν, καθ' ὅσον τοῦτο ἐξαρτᾶται ἀπὸ τὴν ποσότητα καὶ τὸ εἶδος αὐτῶν.

Κατὰ τοὺς ὑπολογισμοὺς τῶν μᾶλλον εἰδικῶν, ὁ ἀριθμὸς τῶν κατασκευασμένων ὑποδημάτων διὰ μηχανικῶν μέσων κωμᾶνεται γύρω τῶν 550.000 — 600.000 ζευγῶν ἑτησίως, ἀξίας περίπου 100.000.000 ν. δραχμῶν.

Τὰ ὑπὸ τῆς βιοτεχνίας παραγόμενα χιροποίητα ὑποδήματα ὑπολογίζονται περίπου εἰς 7.200.000 ζεύγη ἑτησίως, ἀξίας περίπου 1.100.000.000 ν. δραχμῶν.

Ἐπομένως, τὰ διὰ μηχανικῶν μέσων καὶ διὰ τῶν χειρῶν παραγόμενα ὑποδήματα ἀνέρχονται ἑτησίως περίπου εἰς 7.800.000 ζεύγη ἀξίας 1.200.000.000 ν. δραχμῶν.

Εἰς τὴν παραγωγὴν αὐτὴν δὲν περιλαμβάνονται αἱ παντοφλαί, τὰ ὑποδήματα μικρῶν παιδιῶν μέχρις 4 ἐτῶν καθὼς καὶ τὰ ἀνωτέρω μνησθέντα τῶν βιομηχανικῶν ἐλαστικῶν.

ΧΑΡΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Χαρτοποιία

Ἡ χαρτοβιομηχανία ἐν τῇ χώρῃ μας ἀντικροσωπεύεται ἀπὸ 16 χαρτοποιεῖα, μικρὰ καὶ μεγάλα, ἐκ τῶν ὁποίων τὰ 7 μεγαλύτερα εἶναι ἐγκατεστημένα, ἀνὰ ἓν, εἰς Πάτρας, Ἀγίον, Θεσσαλονίκην, Ὀροβείας (Εὐβοίας), καὶ τρία εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν - Πειραιῶς.

Ἐκ τῶν ἀνωτέρω 7 ἐργοστασίων, τὰ 3 παράγουν χάρτην γραφῆς, τυπογραφικῶν, περιτυλίξεως, χαρτὸν λευκὸν (διὰ ζεχαροπλαστικὴν, καπνοβιομηχανίαν καὶ λοιπὰς χρήσεις) ὡς καὶ ἀδιάβροχον καὶ χρωματιστὸν χάρτην διὰ διαφόρους χρήσεις (γραφῆς, περιτυλίξεως κ.λ.π.). Τὰ ὑπόλοιπα 4 ἐργοστάσια παράγουν χάρτην περιτυλίξεως σελλιδῶς, κρᾶφτ, ἀδιάβροχον χάρτην, σκοῦρο χαρτὸν καὶ σιγατσόχαρτο περιτυλίξεως ἡμιλευκὸ καὶ σκοῦρο κρεσπολῶν.

Ἐκ τοῦ συνολικοῦ ἀριθμοῦ τῶν 16 χαρτοποιεῶν, τὰ ὑπόλοιπα 9 εἶναι μικρὰ ἐργοστάσια. Ἐκ τούτων τὰ 8 εἶναι ἐγκατεστημένα εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν - Πειραιῶς καὶ ἓν ἐν Θεσσαλονίκῃ καὶ παράγουν χάρτην κοινὸν περιτυλίξεως ἡμιλευκὸν καὶ φαῖν κρεσπολῶν ὡς καὶ χαρτὸν φαῖν. Τὰ τελευταῖα ταῦτα ἐργοστάσια ὡς πρόητιν ἔλην χρησιμοποιοῦν, κατὰ τὸ 85% - 90%, παλαιὰ χαρτὰ ἐξ

- 298 -

ἀπορριμμάτων, εις ελαχίστας δὲ περιπτώσεις ἀποκόμματα καθάρᾳ. Τὰ ἐξ ἀπορριμμάτων προερχόμενα καυαόχαρτα ὑπολογίζονται εἰς 12.000—14.000 τόνους ἑτησίως, τὰ δὲ ἐκ καθαρῶν ἀποκομμάτων, προερχομένων ἐκ διαφόρων χρήσεων ἐπεξεργασίας χάρτου, εἰς 7.000—8.000 τόνους ἑτησίως.

Τὰ ἐργοστάσια, τὰ ὁποῖα παράγουν χάρτην τυπογραφικῶν, γραφῆς καὶ περιτυλίξεων σελιδῶν καὶ ἄλλους χάρτας διαφόρων χρήσεων, χρησιμοποιοῦν, κατὰ 85—90%, χαρτομαζὰς (χαρτοπολτούς) προελεύσεως, κατὰ σειράν ποσοτικῶς, Σουηδίας, Αὐστρίας, Νορβηγίας, Φινλανδίας κ.λ.π. Εἰσάγονται ἑτησίως, κατὰ μέσον ὄρον, κατὰ τὰ τελευταία ἔτη 27.000—30.000 τόννοι, καὶ χρησιμοποιοῦνται ἀποκόμματα ἐγχωρίου προελεύσεως περὶ τοὺς 4.000—5.000 τόννοι ἐκ τῶν συλλεγομένων τοιούτων, ὡς ἀνωτέρω προαναφερόμεντων, 7.000—8.000 τόννοι.

Ἡ βιομηχανία τῆς χαρτοποιίας ἀπὸ ἔτους εἰς ἔτος αὐξάνει τὴν παραγωγικὴν τῆς ἱκανότητα εἰς χάρτην διαφόρων χρήσεων, ὡς δὴ παρατηρήσομεν περαιτέρω, διὰ τῆς βελτιώσεως τῶν ἐγκαταστάσεων τῆς ἢ προσθήκης νέων παραγωγικῶν μονάδων. Ἰδίως κατὰ τὰ μέσα τοῦ παρελθόντος ἔτους 1954 καὶ κατὰ τὸ τρέχον ἔτος 1955 ἐγένοντο τῶσαν προσθήκη νέων παραγωγικῶν μονάδων, ἦτοι 2 μηχανῶν, ὅσων καὶ τροποποιήσεις τῶν ὑφισταμένων διὰ προσθήκης ἢ ἀλλαγῆς κολιנדῶν καὶ λοιπῶν ἐξαρτημάτων, οὕτως ὅστε αὐταὶ νὰ αὐξήσουν σημαντικῶς τὴν παραγωγὴν τοῦ χάρτου, τοῦ ὁποῖου ἡ χρησιμοποίησις βαίνει διαρκῶς αὐξουσα λόγῳ ἀνυψώσεως τῆς στάθμης τοῦ βιοτικοῦ ἐπιπέδου.

Ὅτι, τὸ ἐν Ἀθήναις ἐργοστάσιον τῆς Ἑταιρίας «**Ἀθηναϊκὴ Χαρτοποιία**» προσβῆ κατὰ τὸ παρελθὸν ἔτος εἰς προσθήκην καὶ ἐτέρας μηχανῆς, καθὼς καὶ τὸ ἐν Πάτραις **Ε. Γ. Λαδοπούλου** εἰς προσθήκην ἐτέρας νέας μηχανῆς, παραγωγικῆς ἱκανότητος, κατὰ εἰκοσιτετράωρον, 30—35 τόννων χάρτου μέσου βάρους 150 γραμμαρίων περίπου, καὶ εἰς τροποποίησιν τῶν παλαιῶν μηχανῶν πρὸς αὐξησιν τῆς παραγωγικῆς ἱκανότητος αὐτῶν. Ἐπίσης καὶ ἡ ἐν Αἰγίῳ «**Χαρτοποιία Αἰγίου**» Α.Ε. προσβῆ εἰς μεταρρυθμίσεις τῶν μηχανῶν, ἐξ ὧν καὶ πρῆξθη σημαντικῶς ἡ παραγωγὴ τῆς τοῦ παρελθόντος ἔτους 1954 ἔναντι τοῦ 1953, με ἀποκτικτὴν περαιτέρω αὐξήσεως διὰ τὴν προσεχῆ ἔτη.

Τὸν αὐτὸν ρυθμὸν ἠκολούθησε καὶ τὸ ἐν Ν. Φαλήρω ἐργοστάσιον τῆς Ἄν. Ἑταιρ. ὁ **ΠΑΠΥΡΟΣ**, ὅπερ εἶναι τὸ μεγαλύτερον ἐκ τῶν ἐργοστασίων τὰ ὁποῖα παράγουν χάρτην περιτυλίξεως καὶ χαρτόνια διαφόρων χρήσεων. Κατὰ τὸ παρελθὸν ἔτος προσβῆ εἰς αὐξησιν καὶ τροποποίησιν τῶν μηχανικῶν ἐγκαταστάσεων καὶ ἰδρυσιν νέων φυσικῶν στεγνωτηρίων, με ἀποτέλεσμα τὴν ποιοτικὴν βελτίωσιν καὶ αὐξησιν τῆς παραγωγῆς τῶν προϊόντων αὐτοῦ καὶ τὴν μείωσιν τοῦ κόστους παραγωγῆς.

Αἱ ἐπιχειρήσεις χαρτοποιίας εἶναι αἰ καθῆτοι :

1. Τὰ ἐπὶ τὰ μεγάλα χαρτοποιεῖα :

ΑΘΗΝΑΙ :

1) ἈΘΗΝΑΙΚΗ ΧΑΡΤΟΠΟΙΙΑ· Γ. Α. ΠΑΝΝΟΥΛΑΟΣ, Ν. ΚΕΦΑΛΑΣ καὶ Σια. Ἐργοστ. : παρὰ τὸν Βοτανικόν. Γραφ. : ὁδ. Θηροφίας 10.

- 299 -

Προϊόντα : Χάρτης γραφῆς, τυπογραφικῶς, περιτυλίξεως σελιδῶν, γραφομηχανῆς λευκῶς καὶ χρωματιστοῦς καὶ λοιπὰ εἶδη χάρτου.

Ἐγκατεστημένα μηχαναὶ 2, ὀφελίμου πλάτους 2,20 μ. ἢ μία καὶ 1,60 μ. ἢ ἑτέρα, καὶ παραγωγικῆς ἱκανότητος ἑτησίως εἰς τὰ ἔνω εἶδη τόννων 6.000, με προοπτικὴν νὰ φθάσῃ, ἐνὸς τοῦ 1955, εἰς 8.500 τόννων καὶ τὸ 1956 εἰς 7.000. Δύναται νὰ παραγάγῃ χάρτην βάρους ἀπὸ 26 ἕως 250 γραμμ. κατὰ μ².

ΑΙΓΙΟΝ :

2) ἈΝΘΝ. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΑΡΤΟΠΟΙΙΑΣ ΑΙΓΙΟΥ. Ἐργοστ. : εἰς Αἴγιον. Ἔδρα : Ἀθήναι, ὁδὸς Ἐλ. Βενιζέλου 10. Προϊόντα : Χάρτης γραφῆς, τυπογραφικῶς, χαρτόνι καπινοβιομηχανίας, χάρτης περιτυλίξεως σελιδῶν, μπιστόλ, γραφομηχανῆς λευκῶς καὶ χρωματιστοῦς, ἀδιάρητος λευκῶς καὶ χρωματιστοῦς, σακκούλαχαρτον, χάρτης θυγίας καὶ χάρτης διαφόρων ἄλλων χρήσεων καὶ ποιοτήτων.

Ἐγκατεστημένα μηχαναὶ τρεῖς, ἐξ ὧν ἡ μία ὀφελίμου πλάτους 3,10 μ. καὶ αἱ δύο ἄλλαι 2,10 μ. παραγωγικῆς ἱκανότητος ἑτησίως, εἰς χαρτόνι λευκῶ, 7.000 τόννων καὶ εἰς λοιπὰ εἶδη χάρτου περίπου 10.000—12.000 τόννων.

Δύναται νὰ παραγάγῃ χάρτην βάρους ἀπὸ 26—250 γραμμ. κατὰ μ².

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

3) ἘΛΛΗΝΙΚΗ ΧΑΡΤΟΠΟΙΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. Ἐργοστάσιον : τέρμα 26ης Ὀκτωβρίου. Προϊόντα : Χάρτης περιτυλίξεως σελιδῶν, κοινῶς φοιῶς καὶ ἡμίλευκος κρεπολῶν ὡς καὶ ἄλλων τύπων, μακροσκοπίας κλπ.

Ἐγκατεστημένα μηχαναὶ τρεῖς, πλάτους 2,00—2,40 μέτρ.

Παραγωγικὴ ἑτησία δυναμικότης περὶ τοὺς 2.000—3.000 τόννοι. Παράγει χάρτην ἀπὸ 150—250 γραμμ. κατὰ μ².

ΠΑΤΡΑΙ :

4) ΧΑΡΤΟΠΟΙΙΑ «ΕΓΑ» ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Γ. ΛΑΔΟΠΟΥΛΟΣ. Ἐργοστ. καὶ Γραφεῖα : ὁδ. Γεωδ. Πατριῶν Ἀθηνῶν : Σειροφάντος 13.

Προϊόντα : Χάρτης γραφῆς, τυπογραφικῶς, γραφομηχανῆς, ἱερογραφίας, ἐξοφύλλων, πολυγράφου, μπιστόλ, περιτυλίξεως σελιδῶν, κάρφι, μακροσκοπίου, καπνοῦ, νηματουργίας, ἀδιάρητος, σακκούλαχαρτον, περγαμινῆ, στασιδόχαρτον, πετασιδόχαρτον καὶ χαρτόνι λευκῶν καπινοβιομηχανίας, ζαχαροπλαστικῆς καὶ λοιπῶν χρήσεων.

Ἐγκατεστημένα μηχαναὶ τρεῖς. Ἡ πρώτη πλάτους 1,70 μ. καὶ μήκους 45 μέτρων, ἥτις παράγει πᾶν εἶδος χάρτου καὶ χαρτόνι καπινοβιομηχανίας βάρους 6—8 τόννων ἡμερησίως (ἀνὰ 24ώρον). Ἡ δευτέρα πλάτους 2,60 μ. καὶ μήκους 50 μέτρων παράγει χάρτην βάρους 10—12 τόννων ἡμερησίως (ἀνὰ 24ώρον) ἀπὸ 26—140 γραμμῶν ἀνὰ μ². Ἡ τρίτη μηχανή, ἥτις ἐγκατεστάθη ἐνὸς τοῦ ἔτους 1955 καὶ ἤρξατο νὰ λειτουργῇ ἀπὸ τοῦ τέλους Μαΐου τοῦ αὐτοῦ ἔτους, ἐγκατεστάθη με κεφάλαια ἑξωτερικοῦ καὶ ἔχει ὀφελίμου πλάτους 3,05 μ. καὶ μήκους 55 μέτρων. Παράγει χάρτην βάρους 26 μέχρι 250 γραμμαρίων κατὰ μ² καὶ εἶναι ἡμερησίως παραγωγικότητος ἀπὸ 30—35 τόννων, ἀναλόγως τοῦ παραχθισμένου εἴδους χάρτου.

Γενικώς, ή μέση ετήσια παραγωγική Ικανότης του έν λόγω εργοστασίου εις χάρτην γραφής, τυπογραφικών και περιτυλίξεως, μετά την προσθήκην της νέας μηχανής και την επίσκευήν ή συμπλήρωσιν των παλαιών δύο μηχανών, είναι 15.000 τόνοι ετησίως και εις χάρτην λευκών καπνοβιομηχανίας και λοιπών χρήσεων 4.500—5.000 τόνοι.

Δέον να σημειωθή, ότι ή τρίτη αυτή μηχανή είναι κατεσκευασμένη ούτως ώστε να δύναται να παράγη δημοσιογραφικών χάρτην 11.000—12.000 τόννων ετησίως και να καλύπτει περίπου τας ανάγκας της χώρας εις τώ ελδος αυτό του χάρτου.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

5) ΑΝ. ΧΑΡΤΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ «ΠΑΠΥΡΟΣ» (Χ. Γ. Σαραντάπουλος). Έργοστ. και Γραφ.: Ν. Φαλήρον, δδ. 'Αθηνών-Πειραιώς. Προϊόντα: Χάρτης περιτυλίξεως πάσης χρήσεως σελλόζα, ήμίλευκος, φαιός και χαρτόνια φαιά.

Δέον να σημειωθή, ότι ή έν λόγω βιομηχανία έχει άφομοιώσει και ένα μέγα μέρος την έν Ν. Φαλήρω Άνων. Βιομ. Έταιρίαν «ΕΡΜΗΣ», ήτις εργαζεται διά λογαριασμόν της.

Η βιομηχανία «ΠΑΠΥΡΟΣ» έχει εγκατεστημένα τέσσαρας μηχανάς, έξ ών λειτουργούν κανονικώς μόνον αι δύο (δέν περιλαμβάνονται αι μηχαναι της Α.Ε. «ΕΡΜΗΣ»), των οποίων ή παραγωγική Ικανότης υπερβαίνει τους 3.500 τόννους ετησίως, και αναλόγως του παραγομένου είδους χάρτου και χαρτονίου.

6) ΑΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ «ΕΡΜΗΣ». Έργοστάσια δύο, έν έν Ν. Φαλήρω, άκτη Ποσειδώνος και έτερον έν Μοσχάτω δδ. 'Αθ. Διακού 2. Έμπορικά Γραφεία: 'Αθήναι, Κολοκοτρώνη 25. Προϊόντα: Χάρτης περιτυλίξεως έν γένει.

Έγκατεστημένα μηχαναι τρεις παλαιαι, πλάτους 1,60 μ., παραγωγικής Ικανότητος 2.500 τόννων ετησίως.

ΟΡΟΒΕΙΣ (εξόλου):

7) ΑΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ «ΕΡΜΗΣ» ΟΡΟΒΕΙΣ Γραφ.: 'Αθήναι, δδ. Κολοκοτρώνη 25. Προϊόντα: Χάρτης περιτυλίξεως διδύβροχος σελλόζα και λοιπά είδη χάρτου περιτυλίξεως. Έγκατεστημένη μία μηχανή, πλάτους 1,60 μ.

Παραγωγική Ικανότης 1.500 τόνοι ετησίως.

Κατά τώ άνωτέρω, ή παραγωγική Ικανότης των άνω εργοστασίων, εις χάρτην γραφής, τυπογραφικών και περιτυλίξεως ως και άλλων χρήσεων, άνέρχεται ετησίως περίπου εις 40.000 τόννους, αναλόγως του παραγομένου είδους χάρτου, του δδ λευκού χαρτονίου εις 12.000 τόννους.

II. Έκτός των προαναφερθέντων μεγάλων χαρτοποιειών, λειτουργούν και τώ κάτωδι όκτώ τών άριθμών μικρά χαρτοποιεία, τώ οποία παράγουν χάρτην περιτυλίξεως φαιόν κροσπολών και χαρτόνι φαιόν. Η Ικανότης παραγωγής των κυμαίνεται από 500 έως 2.000 χιλ/μια κατά 24ωρον και έχουν εγκατεστημένη μίαν χαρτοποιητικήν μηχανήν.

Κατά σειράν δυναμικότητος έχουν ως κατωτέρω:

ΑΘΗΝΑΙ:

8) 'Αντών. Ζανουδάκης. Έργοστ.: δδ. 'Αχιλλέως, παρά τών 'Ιππόδρομον Φαλήρου. Πατήριον: δδ. Πραξιτέλους 28.

9) Γεώρ. I. Παυόπουλος, 'Ιερά όδδς (παρά την έλαιαν του Πλάτωνος).

10) 'Αριστος Οικονόμου, δδ. Καβάλλας-Ναυπλίου.

11) 'Ανδρ. Χατζόπουλος, Έργοστ.: Συνοικισμός 'Υμηττού-Ν. 'Ελβετία. Γραφ.: δδ. Καρόρη 19.

12) Γεώρ. Πετρόπουλος. Έργοστ.: δδ. 'Αθηνών-Πειραιώς, Μοσχάτον.

13) Νικόλ. Θανόπουλος > : Τέρμα Κολοκυνθούς.

14) Μηνάς Δογοθέτης > : Μοσχάτον, δδ. Κηφισοῦ.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

15) Δ. Σκοθνήζος και Σία, Έργοστάσιον: Συν. 'Αμπελοκήπων, δδ. 'Ελευθερίας 31.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

16) Δ.Ε. Χαρτοποιία Κερκύρας, Έργοστ.: εις θέσιν Κεραλόβρου.

Η παραγωγή των προαναφερθέντων εργοστασίων εις διάφορα είδη χάρτου, κατά τώ υπό μελέτην έτη, έν συγκρίσει προς τώ έτος 1939, ειχεν ως κατωτέρω:

Έτος 1939				
Χάρτης παντός είδους	μ. τόνοι	18.100	ξίλιας	310.700.000 δραχ.
Χαρτόνι > >	> >	6.290	>	62.500.000 >
	Σύνολον	24.390		373.200.000

Έτος 1949				
Χάρτης γραφής	μ. τόνοι	4.688	ξίλιας	23.675 εκ. δρχ.
> τυπογραφικός > >	> >	1.198	>	5.092 > >
> περιτυλίξεως > >	> >	7.569	>	35.754 > >
Χαρτόνι έν γένει > >	> >	5.528	>	23.218 > >
	Σύνολον	18.983		87.739 > >

Έτος 1952				
Χάρτης γραφής	μ. τόνοι	5.900	ξίλιας	70.800 εκ. δρχ.
> τυπογραφικός > >	> >	3.100	>	36.530 > >
> περιτυλίξεως, σελλόζα κλπ. > >	> >	7.650	>	76.500 > >
Χάρτης περιτυλ. στραύσο φαιόν και ήμίλ. κροσπ. > >	> >	3.282	>	36.100 > >
Χαρτόνι λευκό καπνοβιομηχ. και λοιπών χρήσ. > >	> >	3.856	>	42.000 > >
Χαρτόνι σκούρο φαιόν > >	> >	2.780	>	4.500 > >
	Σύνολον	26.568	>	266.430 > >

Έτος 1953

Χάρτης γραφής	μ. τόνοι	6.300	αξίας	76.230.000 ν. δραχ.
» τυπογραφικός	» »	3.250	»	31.200.000 » »
» περιτυλίξεως σε- λίδα κλπ.	» »	8.700	»	104.400.000 » »
Χάρτης περιτυλ. στρατός φαιών και ήμιλ. κρεοπ.	» »	6.700	»	33.500.000 » »
Χαρτόνι λευκό καπνοβιο- μηχανίας κλπ. χρήσεων	» »	5.200	»	54.600.000 » »
Χαρτόνι σκούρο φαιών	» »	6.000	»	11.400.000 » »
Χάρτης αδιάβροχος	» »	850	»	12.500.000 » »
Σύνολον	» »	37.000	»	323.330.000 » »

Έτος 1954

Χάρτης γραφής	μ. τόνοι	7.800	αξίας	85.000.000 ν. δραχ.
» τυπογραφικός	» »	3.900	»	33.250.000 » »
» περιτυλίξεως σε- λίδα κλπ.	» »	10.400	»	103.400.000 » »
Χάρτης περιτυλ. στρατός φαιών και ήμιλ. κρεοπ.	» »	7.500	»	38.000.000 » »
Χαρτόνι λευκό καπνοβιο- μηχανίας κλπ. χρήσεων	» »	4.647	»	44.150.000 » »
Χαρτόνι φαιών σκούρο	» »	6.000	»	11.000.000 » »
Χάρτης αδιάβροχος	» »	1.300	»	20.000.000 » »
Σύνολον	» »	41.547	»	334.800.000 » »

Έκ παραλλήλου, ή εισαγωγή των διαφόρων ειδών χαρτόνι και χαρτονίου, κατά τή ύπ' όψιν έτη, ελεγε ώς κατωτέρω:

Εισαγωγή 1949

Χαρτόνια έν γένει	μ. τόνοι	1.162	αξίας	1.617 έκ. δραχ.
Χάρτης περιτυλίξεως	» »	1.574	»	2.234 » »
» δημοσιογραφικός	» »	13.066	»	12.820 » »
» γραφής και τυπ.	» »	649	»	1.545 » »
Σύνολον	» »	16.451	»	18.216 » »

Εισαγωγή 1952

Χαρτόνια έν γένει	μ. τόνοι	1.793	αξίας	7.332 έκ. δραχ.
Χάρτης περιτυλίξεως	» »	821	»	5.777 » »
» εφημεριδων	» »	13.174	»	44.544 » »
» γραφής και τυπ.	» »	947	»	5.798 » »
Σύνολον	» »	16.735	»	63.451 » »

Εισαγωγή 1953

Χαρτόνια έν γένει	μ. τόνοι	3.527	αξίας	10.985.435 ν. δραχ.
Χάρτης περιτυλίξεως	» »	1.085	»	7.645.723 » »
» δημοσιογραφικός	» »	11.783	»	41.648.186 » »
» γραφής και τυπ.	» »	908	»	5.164.759 » »
Σύνολον	» »	17.303	»	65.442.103 » »

Εισαγωγή 1954

Χαρτόνια έν γένει	μ. τόνοι	6.927	αξίας	28.293.000 ν. δραχ.
Χάρτης περιτυλίξεως	» »	3.313	»	28.680.000 » »
» δημοσιογραφικός	» »	12.571	»	60.758.174 » »
» γραφής και τυπ.	» »	2.418	»	19.483.181 » »
Σύνολον	» »	25.729	»	137.214.355 » »

Είς τό κεφάλαιον αυτό τής χαρτοβιομηχανίας, έκ των έκτεθέντων πινάκων παραγωγής και εισαγωγής, παρατηρούμεν, ότι αι ποσότητες όρισμένων τύπων χαρτόνι, κατασκευαζόμενον υπό τής έγχωρου βιομηχανίας, είναι κατά πολύ μεγαλύτερα των αντίστοιχων εισαγομένων έκ του έξωτερικού, αι όποια συν τή χρονον περιορίζονται είς τό ελάχιστον, μέχρι του 1952.

Κατ' εξαίρεσιν παρατηρούμεν, ότι είς τά έτη 1953 και ίδίως κατά τό 1954, όποτε υπήρξεν έλευθερία εισαγωγών, ηξήθησαν κατά τι αι εισαγωγαι των αντίστοιχων παραγομένων έν τή χώρα ειδών χαρτόνι και συγκεκρίμενος τό λευκό χαρτόνι, ό χάρτης γραφής, περιτυλίξεως και ό τυπογραφικός.

Ό δημοσιογραφικός χάρτης εισάγεται κανονικώς, έτησίως κατά μέσον όρον είς ποσότητα 12.000 τόννων, και τούτο διότι όπως άπ' ενός εισάγεται άτελώς και άπ' άλλου διότι προσφέρεται υπό των άγορών του έξωτερικού είς τιμής άσυμπαγώνιστους, τής όποιας μέχρι τούδε ήδυνάτουν τά ήμέτερα εργοστάσια να έπιτύχουν λόγω υψηλών έξόδων καταργησάσας των πολτών. Με τήν νέαν έγκατάστασιν υπό τής έν Πάτραις χαρτοποιίας Ε. Γ. ΛΑΔΟΠΟΥΛΟΥ πρόκειται να παραχθή δημοσιογραφικός χάρτης, έφ' όσον ή έν λόγω βιομηχανία ήθελε τύχει όρισμένων διευκολύνσεων και εσογερτημάτων, όπως ώστε να διαμορφουται τιμή άνάλογος με τήν του έξωτερικού.

Εισαγωγή πολτών

Κατά τό υπό όψιν έτη, εισήχθησαν διά τās άνάγκας τής χαρτοποιίας και τής τεχνικής μετάξης αι κάτωθι ποσότητες χαρτοπολιτών:

Έτη	Εισαχθέντες χαρτοπολιτοι (εις μ. τόννους)	Αξία αυτών (εις δραχ.)
1949	23.214	15.860 έκατ.
1950	29.062	16.785 »
1951	28.542	119.331 »
1952	16.165	58.504 »
1953	27.470	92 » ν. όρ.
1954	32.508	134 » »

- 304 -

Έκ τῶν εἰσαγθέντων πολτῶν δέον νά ἀραιθεθοῦν ἐτησίως περὶ τοὺς 2.000 τόννοι, οἱ ὅποιοι ἐχρησιμοποιοῦνται διὰ παραγωγὴν τεχνητῆς μετάξης (ραγιόν).

Γενικά συμπεράσματα

Ὁ δείκτης τῆς βιομηχανικῆς δραστηριότητος τῆς χαρτοποιίας, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἔναντι τῆς προπολεμικῆς παραγωγῆς (ἔτους 1939) εἶχεν ὡς ἑξῆς:

1939	100
1949	79
1950	113
1951	120
1952	103
1953	152
1954	170

Βιομηχανία χαρτοπολτοῦ

Δέον νά σημειωθῆ, ὅτι ἐν Λαρίσῃ πρόκειται νά ἰδρυθῆ βιομηχανία παραγωγῆς χαρτοπολτοῦ διὰ τῆς χρησιμοποίησεως τῶν ἐν ἀφθονίᾳ εὑρισκομένων ἀχέρων εἰς τὴν περιοχὴν τοῦ Θεσσαλικοῦ πεδίου.

Ἡ ἐτησίᾳ παραγωγικὴ ἰκανότης τοῦ ἐν λόγω ἐργοστασίου εἰς χαρτοπολτὸν θά ἀνέλθῃ εἰς τοὺς 7.000 μετρικοὺς τόννους.

Γραφικαὶ τέχναι

(Χρωμολιθογραφεία καὶ τυπογραφεία)

Ἐκτὸς τῆς βιομηχανίας παραγωγῆς χάρτου καὶ χαρτονίου, ὑπάρχουν, ὡς γνωστόν, συγγενεῖς πρὸς ταύτην βιομηχανίαι καὶ βιοτεχνίαι, αἵτινες ἐπιτελοῦνται τὰ προϊόντα αὐτῆς καὶ ὡς τοιαῦτα κατὰ κύριον λόγον θεωροῦνται τὰ χρωμολιθογραφεία καὶ τὰ τυπογραφεία καὶ κατὰ δεύτερον λόγον αἱ βιομηχανίαι καὶ βιοτεχνίαι καταστήτων καὶ φακέλων, κνισποίας, χαρτοακακιοποιίας κ.λπ.

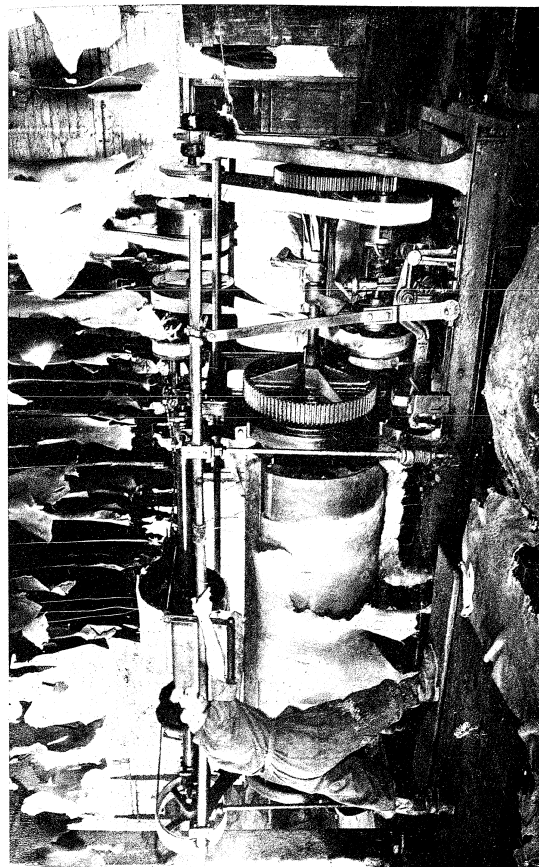
Βιομηχανίαι γραφικῶν τεχνῶν

Αἱ βιομηχανίαι γραφικῶν τεχνῶν εἶναι ἐγκατεστημέναι κατὰ τὸ 95% εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν-Πειραιῶς. Ὁ μηχανικὸς ἐξοπλισμὸς αὐτῶν ἀποτελεῖται ἀπὸ συγκροτήματα τυπογραφικὰ, χρωμολιθογραφικὰ καὶ φωτοτυπικὰ μεγάλης ἀξίας, τὰ ὅποια κατὰ 75% εἶναι νεώτερου τύπου καὶ ἐφαυλά τῶν ἐν χρήσει εἰς τὸ ἑξωτερικόν.

Ἀπὸ τῶν ἐγκαταστάσεων αὐτῶν, τὰ ἐργοστάσια τῶν γραφικῶν καὶ τυπογραφικῶν τεχνῶν ἐντελοῦν χρωμολιθογραφικὰς καὶ τυπογραφικὰς ἐργασίας καθ' ὅλα ἐφαυλλοὺς πρὸς τὰς τοῦ ἑξωτερικοῦ.

Τὰ ἐκ' αὐτῶν παραγόμενα προϊόντα εἶναι χαρτονομίσματα, τίτλοι διάφοροι, γραμματόσημα, χαρτόσημα, παιχνιδοκάρτα, διάφορα λιθογραφήματα εἰκονογραφημένα, ἐγχρώμα ἢ μὴ, ἀρίστης τέχνης καὶ τυπογραφικαὶ ἐν γένει ἐργασίαι κοιναὶ καὶ καλλιτεχνικαί.

Τὰ κυριώτερα τῶν ἐργοστασίων αὐτῶν εἶναι, κατὰ σειράν μεγέθους καὶ μηχανικοῦ ἐξοπλισμοῦ, τὰ κάτωθι:



ΟΜΟΡΡΥΘΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΑΡΧΗΜΑΤΩΝ Α ΦΟΙ Ν. ΜΑΥΡΑΚΗ ΚΑΙ ΣΙΑ
Ἐν Πειραιῶσι—Λογιστεῖον. Τέχνη ὀδοῦ Ἰ. Βαβῆος
Τμήμα μηχανικῆς ἐργασίας, οὐλοδομήματα.

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) ΓΡΑΦΙΚΑΙ ΤΕΧΝΑΙ «ΑΣΠΙΩΤΗ-ΕΑΚΑ» Α.Ε. 'Εργοστ. και Γραφεία : Λεωφόρος Βουλιαγμένης.
- 2) ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΚΟΠΕΙΟΝ ΤΗΣ ΤΡΑΠΕΖΗΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ. 'Εργοστ. : εις Χολαργόν.
- 3) Ο. ΠΕΡΒΟΛΑΡΑΚΗΣ και Β. ΛΥΚΟΓΙΑΝΝΗΣ, Γραφικαί Τέχνη· Κατεργασία χαρτου. 'Εργοστ. Γραφ. : Λεωφ. Κηφισσοῦ 26·28.
- 4) Μ. Β. ΛΑΜΠΡΙΝΑΚΟΣ, 'Εργοστ. : δδ. Φιλολόου 111 (Παγκράτι).
- 5) Κ. ΚΟΝΤΟΓΟΝΗΣ και Α. ΜΑΛΙΚΟΥΤΗΣ, δδ. Θερμοπολῶν 38.
- 6) ΔΙΘΥΟΓΡΑΦΕΙΟΝ Φ. και Χ. ΠΑΠΑΧΡΥΣΑΝΘΟΥ, δδ. Θησέως 14α.
- 7) Μ. ΠΕΚΑΙΒΑΝΙΑΗΣ και Σ^α, δδ. Μιλτιάδου 7.
- 8) 'Εργοστάσια Χρωμαθογραφίας και Κυριοποιίας ὁ «ΦΟΙΝΙΣ» Α.Ε. 'Ανακρέοντος 6. Γραφεία : Θησέως 10.
- 9) 'Αρχαῖος 'Εκδοτικός Οἶκος Δ. Δημητράκου, Α.Ε. 'Εργοστ. : Ριτο. Γαριβόδη 17 (Μνημεῖον Φιλοπάπου), Γραφ. Μητροπόλεως 3.
- 10) Διαλησμάς Α. Παναγ. 'Εργ. Γραφ. Τεχνῶν, Καρόφη 11.
- 11) 'Ελληνική 'Εκδοτική 'Εταιρία Α.Ε., δδ. Παπαδιαμαντοπούλου 44.
- 12) Ν. Ζαχαρόπουλος, 'Εργ. : Φαβιέρου 45. Γραφ. : 'Αρσάκη 6.
- 13) Κληρονόμοι Μ. 'Εγγίνου, 'Εργ. : δδ. 'Ελπίδος 9.
- 14) Οἶκος Μ. Ι. Σαλιβέρου, 'Εργοστ. : δδ. Φαλήρου.
- 15) 'Αγγ. Κλεισιούνης, 'Εργ. : Νεοφ. Μεταξῆ 29.
- 16) Ν. Ι. Ταρυσόπουλος, δδ. Δημητριάκοπούλου 67.
- 17) Α.Ε. «Ο ΤΥΠΟΣ», δδ. Σουφλίου.
- 18) Τυπογραφεῖον «ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗΣ», Π. 'Αθανασιάδης.
- 19) Σωτήρ. Σπυρίδουλος. Τυπογραφικαί 'Εργασία. 'Εργ. και Γραφ. : δδ. Σόλωνος, ἔναντι Χημείου Πανεπιστημίου.
- 20) Γεώρ. Βουνικιάδης, Τυπογρ. 'Εργασία, δδ. Λέκκα 25.
- 21) Χαρ. Συνοδινός, δδ. Λέκκα 7.
- 22) 'Ανδρ. Σ. Ρακόπουλος, δδ. 'Αγ. Μάρκου 30.
- 23) Υἱοὶ Νικολ. 'Αλικιάνη, δδ. 'Αριστείδου 6.

ΒΟΛΟΣ :

- 24) 'Αντωνίου - Σόμολου και Σ^α δδ. Βασάνη 8.
- 25) Υἱοὶ 'Αγγέλου Παρθένη, Τέγμα 'Αθ. Διάκου.
- 26) Νικολ. Καλαμάτας, δδ. Κοραή.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

- 27) Μιχ. Τρ. Τριαναφύλλου, 'Εκδ. Οἶκος δδ. Νέα Βασ. Κωνσταντινου 41.
- 28) 'Α/φοὶ Μπέρου, δδ. Πανταζίδου 8.
- 29) 'Αναγνώστου, Α. Σκαρλάτος, δδ. Φράγκων 20.
- 30) Γ. Γεωργιάδης, δδ. 'Αγ. Μηνῆ 7.
- 31) Χρ. Γούσιος, δδ. 'Ασκητοῦ 12.

ΠΕΡΑΕΙ:

- 1) Ε. ΛΑΜΠΡΟΣ κα Ε. ΤΣΑΛΑΝΤΑΣ, κα Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα
- 2) Λ. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα
- 3) Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα
- 4) Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

ΠΙΛΑΙ:

- 1) Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα
- 2) Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

ΠΡΟΪΟΝΤΑ:

Τα προϋποβληθέντα προϋποθέτουν κλιμακωτή ανάπτυξη με προτεραιότητα στην παραγωγή προϊόντων που απαιτούνται για την ανάπτυξη της οικονομίας και της κοινωνίας.

ΑΘΗΝΑ:

- 1) Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα
- 2) Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα
- 3) Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

ΠΕΡΑΕΙ:

Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

Το κλιμακωτό πρόγραμμα της βιομηχανίας και παραγωγής προϊόντων είναι βασικό για την ανάπτυξη της οικονομίας και της κοινωνίας. Τα προϊόντα που παράγονται είναι βασικά για την ανάπτυξη της οικονομίας και της κοινωνίας.

Παραμένει η κατάσταση της οικονομίας και της κοινωνίας.

Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

Ε. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, β. Πάτρα

Προϊόντα κνισοποιίας

Έτη	Άξια (εις δραχ.)
1949	87.000.000.000
1950	83.000.000.000
1951	99.000.000.000
1952	84.000.000.000
1953	100.000.000 ν. δρ.
1954	120.000.000 » »

Εκ της αξίας των κνισών δέν ν' αφαιρεθούν τα 40 - 45% (αξία της πρώτης ύλης χαρτονίου κλπ) διά να έχουμε την αξία της καταγωγής των προϊόντων.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΊΜΑΤΙΣΜΟΥ

α) Πίλοι

Εξ όλων των κλάδων της Έλληνικής Βιομηχανίας, η κλωστοειδή βιομηχανία και εξακολουθεί φθίνουσα γοργώς, λόγω κυρίως της συνηθείας των ανθρώπων να είναι άσκεπτοι και της εισαγωγής πύλων έτοιμων και κλωμάτων εξ Ήταλίας.

Ενεκα των άνω αιτίων, η μοναδική έν Ελλάδα βιομηχανία κατασκευής κλωμάτων και πύλων, τó «ΕΛΛΗΝΙΚΟΝ ΠΙΛΟΠΟΙΕΙΟΝ» Α.Ε. δύναται τις να είνη, ότι σχεδόν δέν ειργάσθη κατά τα έτη '53 και έπομένως ή ύπ' αυτού παραγωγή υπήρξεν άναξία λόγου.

Εκτός της βιομηχανίας ταύτης τού Ήλ. Πουλοπούλου, ήτις είναι βασική, και αί βιοτεχνία έκείνη, αίτινες έπεξεργάζονται περαιτέρω τά προϊόντα της, έχουν επίσης άποστή άνάλογον πλήγμα, με αποτέλεσμα την μείωσιν της παραγωγής των.

Ότω, ή παραγωγή τών χειμερινών πύλων έχει σχεδόν έκλείψη και έχει περιορισθή εις τήν τών φαιθίνων πύλων, ήτις κυρίως όφείλεται εις βιοτέχνος τών Αθηνών - Πατρών.

Τούτων οι κυριότεροι είναι οι κάτωθι:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΕΛΛΗΝΙΚΟΝ ΠΙΛΟΠΟΙΕΙΟΝ ΠΑ - ΡΟΥΑ, Α.Ε. δδ. Ήλ. Πουλοπούλου και Λεωφόρος Θεσσαλονίκης, Θησείον.
- 2) Γ. Πέτρον και Α'φοι, δδ. Ήλ. Πουλοπούλου.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 3) Θεοδωρίδης.
 - 4) Α'φοι Μετελεγγή.
- Ότω, ή παραγωγή τών πύλων εμφανίζεται ώς άκόλουθος:

ΕΙΔΗ ΠΙΛΩΝ	1939		1949		1952		1953		1954	
	Τεμάχια	Άξια εἰς δρχ.	Τεμάχια	Άξια εἰς δρχ.	Τεμάχια	Άξια εἰς δρχ.	Τεμάχια	Άξια εἰς δρχ.	Τεμάχια	Άξια εἰς δρχ.
Πόσα μηχανοκίνητα	70.000	45	10.669	1.967	18.632	2.785	19.853	1.038.000	13.358	2.004.000
Φερόντα	190.000	14	110.000	4.400	95.000	2.850	90.000	2.700.000	75.000	2.950.000
Σύνολον	260.000	57	326.669	6.367	113.632	5.635	102.853	4.638.000	88.358	4.954.000
Διεύθυνσις ἔργων παραγωγῆς	100	—	50	—	44	—	40	—	34	—

*Ἐξ ἄλλων εἰσλήθησαν πλῆματα διὰ πλῆους, κατὰ τὰ ἀπὸ ἐτη, ὡς κατωθί:

Ἔτη (εἰς τεμάχια) ἢ (εἰς χιλ./μσ)

1949 61.614
1952 30.132
1953 15.454
1954 28.576

Ἐισαγωγή ἐτοίμων πλῶν ἐκ ξένων ἐθνῶν

Ἔτη (εἰς τεμάχια) ἢ (εἰς χιλ./μσ)

1949 20.006
1952 8
1953 9.622
1954 9.129

*Ἐκ τῆς παραγωγῆς ἐτοίμων πλῶν καὶ πλῆματων ἐξ Ἑλλάδος, τῶν πρὸ τῆς ἀνακατασκευῆς ὄσον καὶ μετ' αὐτῆν, ὅσοις ἐνετέθησαν αἱ εἰσαγωγαὶ ἀπορρίφθησαν τὴν ἀπὸ, ὡς οἱ ἀνωτέρω πλῆρεις εἰσαγωγῆς ἐμφανίζονται, ἐπιπλέον ἢ μοναδικῶς ἐν τῇ χώρα μας βιομηχανία πλοιοκτίτας, παραρτηθῆσα εἰς τὴν προαναφερθεῖσαν μωρὴν παραγωγήν.

β) Ἔτοιμα ἐνδύματα

Ἐργοστάσια ἐτοίμων ἐνδυμάτων, τὰ ὅποια παράγουν ἐν σειρᾷ ἐνδυμασίας, ἰδρύθησαν κατὰ τὰ τελευταία ἔτη καὶ τινὰ τοῦτων ἐκ τῆς βοήθειας τοῦ Σχεδίου Μάρσαλ. Πολλὰ τοῦτων, διὰ τὴν εὐθηρὴν παραγωγήν, χρησιμοποιοῦν μηχανικὰ μέσα, ἰδίως κοπῆς.

Μεταπολεμικῶς τὸ σύστημα παραγωγῆς ἐν σειρᾷ τῶν ἐτοίμων ἐνδυμάτων ἔλαβε καὶ ἐν τῇ χώρᾳ μας ποῖν τινὰ ἔκτασιν, τῆς ὁποίας τὰ ἀποτελέσματα καταφαινόμενα κατωτέρω.

Τὰ κυριώτερα ἐργοστάσια ἐτοίμων ἐνδυμάτων εἶναι τὰ ἑξῆς:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΑΝΑΣΤ. ΚΑΡΑΓΓΕΑΝΗΣ, Ἐμποροπρακτικὸς οἶκος. Γραφ. : δδ. Ἀμερικῆς
- 16. Ἐργοστ. ἐτοίμων ἐνδυμάτων: Λεωφ. Ἡλιουπόλεως.

- 2) Γ. Φουρλῆς καὶ Σία Ἔτοιμα ἐνδύματα. Λεωφ. Ἐλευθερίου Βενιζέλου 51 καὶ Σανταροῦζα.

Ἐκτὸς τῶν προαναφερθέντων ἐργοστασίων, ὑπάρχουν καὶ ἄλλα μὲ μικροτέρας ἐγκαταστάσεις, τὰ ὅποια παράγουν ἐτοιμα ἐνδύματα ἐν σειρᾷ, ὅλων τῶν ποιότητων καὶ πρὸς χρῆσιν ὅλων τῶν κοινωνικῶν τάξεων.

Ἡ παραγωγή ἐνδυμασιῶν μόνον ἔξωτερικῆς ἀμειψέως ἀνδρῶν, γυναικῶν καὶ παιδῶν ὑπὸ ἐργοστασίων μάλλον ὁργανωμένων πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον ὑπῆρξεν ἢ ἀκόλουθος, κατὰ τὰ ἔτη ὅσων ἔτη:

Ἔτη	Ἄξια παραγωγῆς (εἰς δρχ.)
1953	65.000.000 ν. δρ.
1954	60.000.000 »

Ἀνακεφαλαίωσις βιομηχανίας ἱματισμοῦ

Ἀνακεφαλαίωσις τῆν παραγωγήν τῶν ἀνωτέρω δύο προαναφερθεῖσιν κατηγοριῶν τῆς βιομηχανίας ἱματισμοῦ, ἔχον τὴν συνολικὴν παραγωγήν αὐτῆς ὡς ἑξῆται:

Ἔτη	Ἄξια παραγωγῆς (εἰς δρχ.)
1939	27.000.000
1949	6.367.000.000
1952	5.645.000.000
1953	69.628.000 ν. δρ.
1954	64.254.000 »

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΞΥΛΟΥ

Ἡ βιομηχανία κατεργασίας ξύλου ἀντιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρᾳ μας ἀπὸ μικρὰ καὶ μεγάλα ἐργοστάσια, τὰ ὅποια διαθέτουν ἀρίστης μηχανικῆς ἐγκαταστάσεις, ἀρίστης τεχνικῆς ἐργοδηγοῦ καὶ προσωπικὸν εἰδικευμένον διὰ παραγωγήν ἐπιπλῶν ἀρίστης τέχνης, κοσμημάτων δι' οἰκοδομᾶς, κιβωτίων πρὸς συσκευασίαν ἐγγυρῶν προϊόντων, εἰδῶν ἐκ ξύλου πρὸς χρῆσιν τῆς κλωστοῦφαντουργίας ὡς καὶ λοιπῶν εἰδῶν ἐκ ξυλείας.

Δείν να εξάξωμεν και τὸ γεγονός, ὅτι, ἐκτός τῶν ἄνω εἰδικότερων, ἡ βιομηχανία ξύλου περιλαμβάνει και τρία ἐργοστάσια ἐν λειτουργίᾳ, τὰ ὁποῖα παράγουν καπλαμάδες δι' ἐπευδύσεις ἐπιπλῶν κλπ. καὶ ἐν ἐργοστάσιον παραγωγῆς κόνιτρου-πλακέ.

α) Βιομηχανία ἐπιπλῶν, κουφωμάτων κ.λ.π.

Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐργοστασίων και ἐργαστηρίων ἐπιπλῶν ὡς και κουφωμάτων ἐν τῇ χώρα δὲν εἶναι καθορισμένος λόγῳ τῆς σμικρότητος αὐτῶν και τοῦ πλήθους. Ὡς ἐκ τούτου σημειοῦνται κατωτέρω τὰ πλέον ἀξιόλογα ἐργοστάσια κατασκευῆς ἐπιπλῶν τέχνης ὡς και κουφωμάτων δι' οἰκοδομίας.

Ἐργοστάσια ἐπιπλῶν και κουφωμάτων

Τὰ κυριώτερα ἐργοστάσια κατασκευῆς ἐπιπλῶν εἶναι τὰ ἑξῆς:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) ΑΝΘΝ. ΕΤ. ΕΠΙΠΛΟΠΟΙΪΑΣ και ΣΥΛΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ «ΣΑΡΙΑΝΗΣ», Λεωφόρος Συγγροῦ, παρὰ τὴν Πάντειον Σχολήν. Προϊόντα: Ἐπιπλα πολυτελείας ἀρίστης τέχνης, διακοσμηθεῖς, γενικὰ ἔπιλογηκαὶ ἐργασία.
- 2) Α.Ε. Ι. Μ. ΦΙΛΙΠΠΟΥ Ἐλλην. Βιομ. Σέλου. Λεωφ. Βουλιαγμένης. Προϊόντα: Ἐπιπλα ἀρίστης τέχνης, ἐπιλογηκαὶ ἐργασία. Ἐκθεσεις: δδ. Ἀμερικῆς (μέγαρον Μετ. Τριετιῶν Στρατοῦ).
- 3) Α. ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ, ἔργαστ.: Φθιώτιδος και Θεοφάνους. Ἐκθεσεις: Ἐδ. Λῶ 10. Προϊόντα: Ἐπιπλα πολυτελείας, ἀρίστης τέχνης.
- 4) ΑΘΗΝΑΙΟΣ και ΒΑΡΑΓΓΗΣ, ἔργαστ.: Ἱερὰ δόδος 41. Ἐκθεσεις: Ὁθωνος 6, Σύνταγμα. Προϊόντα: Ἐπιπλα πολυτελείας.
- 5) ΠΕΤΡΟΣ ΚΑΦΟΥΡΟΣ, ἔργαστ.: Ἐυδὲκ 14 παρὰ τὴν Πάντειον Σχολήν. Ἐκθεσεις: Μητροπόλεως 31α. Προϊόντα: Ἐπιπλα πολυτελείας.
- 6) Γ. ΝΙΚΟΥ και Δ. ΚΑΨΗΣ, ἔργαστ.: Κουπόνια. Ἐκθεσεις: Ἐλ. Βενιζέλου 47. Προϊόντα: Ἐπιπλα πολυτελείας.
- 7) Ἰάκ. Καρούρος, δδ. Ἰλισσοῦ 56. Προϊόντα: Ἐπιπλα.
- 8) ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ και ΣΕΚΕΡΗΣ Α.Ε. ἔργαστ.: ὄπισθεν Βοτανικοῦ. Ἐκθεσεις: Στοά Ἀρσακείου. Προϊόντα: Ἐπιπλα και κουφώματα.
- 9) ΓΕΩΡΓ. ΚΟΥΡΑΚΗΣ δδ. Πειραιῶς 150. Προϊόντα: Κουφώματα.
- 10) Περακλῆς Ἀθανασόπουλος, δδ. Ὁρφῆος 76 (Ρούφ).
- 11) Α. Γλέζος και Α. Ραγκόπουλος, ἔταιρ. «ΕΒΑΝ» ἔργαστ.: δδ. Σιχαλίας 9. Προϊόντα: Κουφώματα.
- 12) Ἰωάν. Βαμβακάκης, Ἐλλην. Βιομ. Κατ. Σέλου, δδ. Ἐλευσινίων 13-15. Προϊόντα: Κιβώτια και λοιπὰ εἶδη.
- 13) Δουκ. και Ἄριστ. Ἀραχωβίτης, δδ. Παρασίου 41. Προϊόντα: Κουφώματα.
- 14) Κλήρ. Ἄπ. Ἀθανασοπούλου, δδ. Πικίνου 46. Προϊόντα: Κουφώματα.
- 15) Δημ. Ἀλλοίμονος, δδ. Σφιριτανίδου 1. Προϊόντα: Ἐπιπλα-Κουφώματα-Κορροσερὶ Ἀύτοκινητῶν.
- 16) Γεώρ. και Δέαν. Ἀλλοίμονος, δδ. Λαγουμιτζῆ 33, Κουκάκι.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 17) ΓΚΑΛΕΡΙ ΜΟΝΤΕΡΝ Ζαδὸν Σ. και Σ'α, Ἐκθεσεις: Ν. Μεγ. Ἀλεξάνδρου 23, ἔργαστ.: Μεγ. Κιτρικῆς 16-17. Προϊόντα: Ἐπιπλα.
- 18) «ΝΑΤΑΝ» Ἄν. Ἐτ. Ἐπιπλῶν. Νέα Μεγ. Ἀλεξάνδρου 17.
- 19) ΝΙΚ. ΣΙΜΩΝΗΣ και Σ'α, Ἐπιλογη. Βιομ. Συνακ. Χαριλάου. Λεωφ. 30. Προϊόντα: Κουφώματα.
- 20) Ἀφοῖ Δ. Χαραμπίνα, δδ. Γιαννιτσῶν 79. Προϊόντα: Κουφώματα.
- 21) Δ. Καντζάλης, δδ. Σαπφούς 9. Προϊόντα Κουφώματα κλπ.
- 22) Ἄνδρ. Καρακατσάνης, Πλ. Νοσ. Λοιμ. Νόσων.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 23) Θ. Χασαπόπουλος, Κ. Παλαμὰ 249. Προϊόντα: Κιβώτια, κουφώματα και λοιπὰ εἶδη.
- 24) «ΑΒΕΕ» Ἄν. Βιομ. Ἐτ. Ξυλείας, δδ. Ἄγ. Ἀνδρόν 15. Πριστηρίων και κατασκευὴ κιβωτίων.
- 25) Α.Ε. Β.Κ. Δημητρόπουλος, Προϊόντα: Κουφώματα και κιβώτια.
- 26) Γ. Παπανικολάου, Ρ. Φερραίου 95. Προϊόντα: Κιβώτια και πριστηρίων.
- 27) Ν. Θ. Λαγουμιτζῆς.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 28) Βασίλ. Ν. Μωραΐτης, δδ. Πειραιῶς-Ἀθηνῶν 45. Προϊόντα: Ἐπιπλα.
- 29) Ν. Τουντουζιάκης και Ν. Παζῆς, δδ. Ἀ. Ὁμ. Σκυλίτση 46. Προϊόντα: Ξυλ. ἐργασία οἰκοδομῶν.
- 30) «ΑΒΕΕ» Ἄν. Βιομ. Ἐτ. Ξυλογηκῶν Ἐπιχειρησέων, Β. Γ. Βασιλειάδης, δδ. Ἰπποδαμείας-Ἐδριπίδου-Καραϊσκού. Προϊόντα: Κουφώματα και κιβώτια.
- 31) Ἀγκῆς και Σπυρόπουλος, δδ. Ντενὸ Κοσσέν. Προϊόντα: Κουφώματα.
- 32) Γ. Βαρθαρέσσος, δδ. Ἰπποδαμείας 19. » »
- 33) Π. Ζαμπέτας, δδ. Κίστορος 57. » »
- 34) Μυκωνιάτης και Κάσιος, δδ. Θηβῶν 25. » »
- 35) Ν. Τερζίδης, Κίστορος 59.

ΑΙΓΙΟΝ:

- 36) Λεων. Καραμπέτης, δδ. Εἰσοδίου 9. Προϊόντα: Κιβώτια.
- 37) Β. Παπαδημητρίου. Ξυλογηκαὶ ἐργασία και κιβώτια.

ΗΡΑΚΛΕΙΟΝ (κρήτη):

- 38) Ἀφοῖ Σ. Κωνσταντινίδου, Λεωφ. Νόελ. Προϊόντα: Κιβώτια και λοιπὰ ἔπιλογηκαὶ ἐργασία.

ΚΙΑΤΟΝ:

- 39) Θ. Παπανικολάου. Προϊόντα: Κιβώτια.

ΚΕΡΚΥΡΑ:

- 40) Ἀφοῖ Σιμωνέτη. Προϊόντα: Παντὸς εἶδους ἔπιλογηκαὶ ἐργασία.

Η παραγωγή της βυλουργικής βιομηχανίας, κατά ειδικότητας, εμφανίζεται, καθ' ύπολογισμόν, ως κατωτέρω :

"Επιπλα			
"Ετη	'Αξία προϊόντων (εις δραχ.)	Βάρος (εις τόννους)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	130.000.000	2.000	100
1949	22.000.000.000	4.200	210
1952	63.000.000.000	4.000	200
1953	90.000.000 v. δρ.	4.500	225
1954	125.000.000 » »	4.750	237

Βαρέλια *			
"Ετη	'Αξία προϊόντων (εις δραχ.)	Βάρος (εις τόννους)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	27.000.000	2.600	100
1949	5.900.000.000	2.500	96
1952	6.200.000.000	1.100	42
1953	12.000.000 v. δρ.	1.500	58
1954	16.000.000 » »	1.500	58

Κουφώματα και λοιπά είδη οικοδομῶν			
"Ετη	'Αξία (εις δραχ.)	Βάρος (εις τόννους)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	170.000.000	—	—
1949	110.000.000.000	52.000	—
1952	105.000.000.000	62.000	—
1953	270.000.000 v. δρ.	68.000	—
1954	368.000.000 » »	80.000	—

Κιβώτια συσκευασίας			
"Ετη	'Αξία προϊόντων (εις δραχ.)	Βάρος (εις τόννους)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1939	145.000.000	20.000	100
1949	47.000.000.000	18.000	90
1952	47.000.000.000	22.000	110
1953	60.000.000 v. δρ.	27.000	135
1954	66.000.000 » »	29.000	145

6) Βιομηχανία ξυλίνων ειδῶν κλωστοϋφαντουργίας

Εἰς τὴν κατασκευὴν ξυλίνων ειδῶν κλωστοϋφαντουργίας, ὡς τροχίσκων, μηχανισμῶν, καλαμιῶν, κηροϋλίων κλπ. ἀσχολοῦνται πλέον τῶν 70 μικρῶν καὶ μεγάλων ἐργοστασίων, τῶν ὁποίων τὰ πλείστα ἔχουν βιοτεχνικὴν μορφήν. Πλέον τῶν 50 μικρῶν ἐργοστηρίων λειτουργοῦν εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν — Πειραιῶς.

Τὰ ἔξοχτα βιομηχανικὴν μορφήν ἐργοστάσια εἶναι τὰ ἀκόλουθα :

* Ἡ χημικὴ μεταποιητικὴ παραγωγή βαρέλιων ἀφείλεται εἰς τὴν ἐξέτασιν τῶν ξυλίνων βαρέλιων ἰσῶν καὶ ἀπὸ ἐπιπλοῦσιν αὐτῶν.

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) ΕΒΑΤ· Δ. Καλβανορέσης, δδ. Κανελλοπούλου 38, Ν. Φάληρον.
- 2) Μ. Φαλιέρος· ΕΒΒΕ· δδ. Ἡρακλειδῶν 68, Θησεῖον.
- 3) Κ. ΤΖΙΤΖΗΣ, δδ. Μεσιδῶν 10.
- 4) Σ. Λουκάτος, δδ. Ἐρμού 128.
- 5) Σ. Λιονισόπουλος, Ὁρφῆος 80.
- 6) Π. Κατωμάκης, δδ. Σοφοῦλους 60.
- 7) Π. Καψάλης, δδ. Βουλαγιμένης 152.
- 8) Γ. Μπαρμπουδάκης, δδ. Διάκου 34.
- 9) Ε. Ἀσοῦνης, Ἐρμού 128.
- 10) Γ. Καρύδας, δδ. Κασσάνδρας 7.
- 11) Ε. Ἰορδανίδης, δδ. Δαρδανελλίων 71, Ν. Ἰωνία.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ :

- 12) Γ. Κάππος, δδ. Ἀλιπέδων 5.
- 13) Γ. Διαμαντόπουλος, δδ. Μεθώνης 56.
- 14) Β. Κάππος, δδ. Ρετσίνα 34.
- 15) Κ. Μωραΐτης, δδ. Πειραιῶς 145.
- 16) Σ. Κάππος, δδ. Φωκίωνος 19.

Ἡ παραγωγή τῶν ὡς ἄνω ἐργοστασίων εἰς εἶδη κλωστοϋφαντουργίας εἶχε, κατὰ τὰ ὑπ' ὄψιν ἔτη, περίπου ὡς ἀκόλουθος :

Τροχίσκοι (κουδάριστρες) 40/200

"Ετη	Τεμάχια	'Αξία (εις ἑκατομ. δραχ.)	Βάρος περίπου (εις τόννους)
1949	20.000.000	2.000	80
1950	19.000.000	1.900	78
1953	16.000.000	2 v. δρ.	80
1954	14.000.000	2 » »	70

Μασούρια κλωστοϋφαντουργίας

"Ετη	Τεμάχια	'Αξία (εις δραχ.)
1949	430.000	1.200.000.000
1950	400.000	1.040.000.000
1953	450.000	1.300.000 v. δρ.
1954	400.000	1.250.000 » »

Καλάμια κλωστήριων

"Ετη	Τεμάχια	'Αξία (εις δραχ.)
1949	200.000	700.000.000
1950	180.000	680.000.000
1953	190.000	1.000.000 v. δρ.
1954	220.000	1.200.000 » »

Καρούλια κλωστοϋφαντουργείων

Έτη	Τεμάχια	Άξια (εις δραχ.)
1949	380.000	1.710.000.000
1950	350.000	1.575.000.000
1953	300.000	1.500.000 ν. δρ.
1954	400.000	2.100.000 » »

Λοιπά προϊόντα

Έτη	Άξια (εις δραχ.)
1949	23.400.000.000
1950	18.000.000.000
1953	20.000.000 ν. δρ.
1954	30.000.000 » »

γ) Βιομηχανία Ξυλείας Κόντρα Πλακέ και Καπλαμάδων

Έν τῇ χώρῃ μας λειτουργοῦν 3 βιομηχανίαι παραγωγῆς καπλαμάδων, ἔξ ὧν αἱ δύο παράγουν καὶ κόντρα - πλακέ.

Αἱ βιομηχανίαι αὐταὶ εἶναι αἱ ἀκόλουθοι :

ΑΘΗΝΑΙ :

1) Α.Ε. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΞΥΛΟΥ (Θ. Ἀγγελόπουλος καὶ Υἱοί), ὁδὸς Πειραιῶς 178. Προϊόντα: Κόντρα - πλακέ καὶ καπλαμάδες. (Μετὰ τὸ 1954 διέκοψε τὴν παραγωγὴν).

2) «ΑΒΕΚ» Ἀθηναϊκὴ Βιομηχανικὴ Ἑταιρεία Καπλαμάδων, ὁδὸς Πύργου Ἀμαλίας 26, Ν. Σφαγεία. Προϊόντα: Καπλαμάδες καὶ κόντρα πλακέ.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

3) Α.Ε. Ἑλληνικὴ Βιομηχανία Καπλαμάδων, ὁδ. Μοναστηρίου. Γραφ.: Ἀθῆναι, ὁδ. Διομείας 5. Προϊόντα: Καπλαμάδες.

Ἡ παραγωγὴ τῶν καπλαμάδων καὶ κόντρα - πλακέ, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς κάτωθι:

Κόντρα Πλακέ

Έτη	Παραγωγή περίπου (εις μ ²)	Άξια (εις δραχ.)
1950	1.300	6.400.000.000
1951	1.400	6.820.000.000
1952	1.400	6.820.000.000
1954	700	4.600.000 ν. δρ.
1954	350	2.000.000 » »

Ἡ παραγωγικὴ ἱκανότης τοῦ προαναφερθέντος ἐργοστασίου εἰς κόντρα πλακέ ἀνέρχεται ἐτησίως εἰς 3.000 μ². Αἱ ἀνάγκαι τῆς χώρας εἶναι 6.500 μ² περίπου.

Καπλαμάδες

Ἡ παραγωγὴ καπλαμάδων, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ὑπὸ τῶν τριῶν ἐργοστασίων ἔχει ὡς κάτωθι:

Έτη	Παραγωγή (εις μ ²)	Άξια (εις ν. δραχ.)
1953	227.000	2.500.000
1954	180.000	2.300.000

Ἡ ἐτήσια παραγωγικὴ δυναμικότης τῶν δύο ἐργοστασίων εἰς κόντρα πλακέ ἀνέρχεται εἰς 3.500 μ².

Ἡ δὲ τῶν καπλαμάδων ἀπὸ τὰ 3 ἐργοστάσια εἰς 500.000 μ².

Ἀνακεφαλαιώσεις Ξυλουργικῆς Βιομηχανίας

Ἀνακεφαλαιώντες τὰ ἀνωτέρω ἐκτεθέντα διὰ τὴν Ξυλουργικὴν βιομηχανίαν, ἔχομεν τὴν συνολικὴν κατ' ἄξια παραγωγὴν καὶ ὡς ἐγγίσιτα, κατ' ὑπολογισμόν, τὸ βάθος τῶν προϊόντων αὐτῆς, ἐπὶ τῇ βάσει τῆς εἰσαγωγῆς καὶ παραγωγῆς ἐν τῇ χώρῃ Ξυλείας, διὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, συγκριτικῶς πρὸς τὴν τοῦ ἔτους 1939.

Συνολικὴ παραγωγὴ καὶ ἄξια προϊόντων βιομ. Ξύλου

Έτη	Παραχθεῖσα ποσότης (εις μ. τόννους)	Άξια (εις ἑκατ. δρ.)	Δείκτης ὄγκου παραγ.
1939	89.600	472	100
1949	76.780	214.000	83
1952	91.192	245.120	102
1953	115.000	465 ν. δρ.	128
1954	136.251	616 » »	148

Εἰσαχθεῖσα Ξυλεία

Έτη	Εἰσαγωγή (εις μ. τόννους) ἢ (εις κωβ. μετρ.)	Άξια (εις δραχ.)
1952	158.199	252.554.273.000
1953	100.358	235.056.889 ν. δρ.
1954	136.251	375.000.000 » »

Ἡ παραχθεῖσα ἐν τῇ χώρῃ Ξυλεία, κατὰ τὰ αὐτὰ ἔτη, ἔχει ὡς ἀκόλουθος:

Έτη	Παραχθεῖσα Ξυλεία (εις μ. τόννους) ἢ (εις κωβ. μετρ.)	Άξια (εις ἑκ. δραχ.)
1952	160.000	144.000
1953	170.000	175 ν. δρ.
1954	200.000	225 » »

Ἀμαξώματα αὐτοκινήτων

Εἰς τὴν Ξυλουργικὴν βιομηχανίαν δυνάμεθα νὰ κατατάξωμεν καὶ τὴν βιομηχανίαν ἄμαξωμάτων αὐτοκινήτων, ἢ κατασκευῆ τῶν δροσίων ἀπαιτεῖ κατὰ τὸ ἥμισυ περίπου Ξυλουργικὴν ἐργασίαν.

Οἱ κυριότεροι κατασκευασταὶ ἄμαξωμάτων εἶναι οἱ ἑξῆς:

ΑΘΗΝΑΙ :

- 1) «ΒΙΟ» Άνων. Βιομ. και Τεχν. Έταιρία. Έργαστ. και Γραφεία: δδ. Κωνσταντινουπόλεως 177.
- 2) ΑΝΩΝ. ΕΤΑΙΡ. ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ «ΑΘΗΝΑ» δδ. Μολιέρου 23.
- 3) Γ. ΤΟΥΡΝΙΚΙΩΤΗΣ 'Ιερά δδδ: 64.
- 4) Π. ΤΑΓΚΑΛΑΚΗΣ Α.Ε. 'Ιερά δδδ: 64.
- 5) «ΛΥΩΝ» 'Α'φοι Λούνα, Λεωφ. Συγγρού 110.
- 6) Α'ΦΟΙ ΜΑΥΡΟΥΔΗ, δδ. Ειθνασιός 12.
- 7) 'Α'φοι Κορέση, δδ. Λόφου 7.
- 8) Σπυρ. Μαρτίτης, Πλατεία 'Αττικής.
- 9) Α'ΦΟΙ ΣΚΟΥΡΙΑ δδ. Εδναγ. Καραβία 9 (Πατήσια).
- 10) ΓΕΡΡΓ. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ, 'Ελληνικά Μεταλλικά Καρροσερι δδ. 'Αικαβιάδου 104.
- 11) Γ. Κονταξής και Σ. Μανταδάκης, δδ. Παπαναστασιού 46 (Θυμαράκια).
- 12) Σπυρ. Μαρτινάκης, δδ. 'Ιάκχου 18.
- 13) «ΕΛΛΑΣ» Α.Ε. (Βουτσαρέ), Α. Συγγρού 54. 'Αμαξοποιούν: δδ. Φαλήρου 29.
- 14) Έμπορ. και Προμηθευτικά 'Επιχειρήσεις Α.Ε. δδ. Γ' Σ'βρίου 53.
- 15) Σπυρ. Καυίλης, δδ. Μελαντίας.
- 16) 'Αναστ. Κολλιανάκης, δδ. Μάκρου 10.
- 17) Γ. Πρατανάκης, δδ. 'Ιονίας 3 και Λισίων 130.
- 18) Γεώργ. Λεων. 'Αλλομονος, δδ. Θησιός 29, Π. Σφαγεία.
- 19) Χρ. Στάντζος, δδ. Μεγ. 'Αλεξάνδρου 15.
- 20) 'Αθ. Σχοινέτος, δδ. Κοζάνης 6.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ :

- 21) Έδση. Πετρίδης, δδ. Λαγκαδά και 'Αγ. Σοφίας.
- 22) 'Ανθ. Σταματιάδης, δδ. Λαγκαδά 43.
- 23) Χριστ. Σαματιολής, Μοναστηρίου 22.

'Η παραγωγή των προαναφερθέντων εργοστασίων εις άμαξώματα, κατά συγκριθηθείσας πληροφορίας από διαφόρους κατασκευαστάς, είχε περίπου ός κάτωθι, κατά τό υπό μελέτην έτη :

'Ετη	Κατασκευασθέντα άμαξώματα	'Αξία (εις έκατ. δρχ.)
1949	445	20.115
1950	670	53.6'0
1953	520	90 v. δρ.
1954	700	125 > >

ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ

α) Μολυβδοκόνδυλα

'Η βιομηχανία των μολυβδοκονδύλων άντιπροσωπεύεται από 1 εργοστάσιον, τό οποίον ιδρύθη τό 1938 και λειτουργεί εν 'Αθήναις. Είναι ή ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜΗΧ. ΕΤΑΙΡΙΑ Γ. Κ. ΒΡΑΝΑΣ, 'Ιερά 'Οδός, παρά τόν 'Αγιον Σάββαν.

Τό εν λόγω εργοστάσιον δέν έλειτουργήσε πρό του 1940 λόγω του έκτραγάντος δευτέρου παγκοσμίου πολέμου. 'Ηρχισε τήν λειτουργίαν του μόλις τό 1950, όποτε άνεσυγκροτήθη μετά τας πρόσληθείσας υπό τών κατακτητών ζημίας.

'Η παραγωγική ικανότης του εργοστασίου άνέρχεται εις 50.000 γρόσσας μολυβδοκονδύλων έτησίως.

Τά ύπ' αυτού παραγόμενα μολύβια είναι όλων τών τύπων, άρίστης ποιότητος και εφάμιλλα τών του έξωτερικού.

Τά προϊόντα αυτού υφίστανται τόν συναγωνισμόν άλλωδαπών εργοστασίων, τά όποια έχουν πείραν και ζήτην πολλών έτών.

'Η παραγωγή τούτου, κατά τά ύπ' όφην έτη, είχε ός ακόλουθος :

'Ετη	Π α ρ α γ ω γ ή (εις γρόσσας)	ή (χιλ.μμ)	'Αξία (εις δρχ.)
1950	745	450	51.000.000
1951	12.498	9.300	981.000.000
1952	5.195	3.200	413.000.000
1953	12.748	9.432	853.000 v. δρ.
1954	21.081	15.000	1.268.000 > >

β) Ηλεκτρικά καλώδια.

Εις τήν παραγωγήν ηλεκτρικών καλωδίων ήσχολείτο μέχρι του τέλους του 1953 ή μοναδική εν τή χώρα μας βιομηχανία «ΒΙΟΜΗΧ. ΚΑΛΩΔΙΩΝ» Π. Η. ΠΟΥΛΟΠΟΥΛΟΣ και Σία, ή όποια έκτοτε διέκοψε τας εργασίας της, λόγω τής εκ του έξωτερικού άθρόας εισαγωγής όμοίων τούτων, μετά τήν άπελευθέρωσιν τών εισαγωγών, και τής άνυπαρξίας προστατευτικού δασμού.

Κατά τό έτος 1954 ήγοράσθησαν αι έγκαταστάσεις του εν λόγω εργοστασίου από τήν «Α.Ε. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΛΟΥΜΙΝΙΟΥ», δδδς Πειραιώς, Ν. Σφαγεία, ή όποια έδωσε τούτας εν λειτουργίαις περι τό τέλος του αυτού έτους.

Τά παραγόμενα είδη είναι γυμνά σύρματα εκ χαλκού, τά όποια άνεφέρθησαν εις τό κεφάλαιον του χαλκού, και τά περιού πρόκειται επενδεδυμένα ηλεκτρικά καλώδια από πλαστικήν ύλην.

'Η παραγωγική ικανότης του νέου εργοστασίου δύναται να υπερχαλύψη τας άνάγκας τής χώρας. 'Η μη είσέτι υπερχάλυψις της εισαγωγής όφειλεται άφ' ένός μεν εις τήν άνύπαρκτον, ός άνωτέρω άνέφερα, δασμολογικήν προστασίαν, άφ' έτέρου δε εις τό Γιουγκοσλαβικών ντάμπιγκ.

'Η παραγωγή του προϊόντος αυτού, κατά τό υπό μελέτην έτη, είχε ός κατωτέρω :

"Ετη	Πα ρ α ω γ ή (εις τε. μέτρα) ή (εις μ. τόνους)	Αξία (εις δραχμές)
1949	980.000	38 1.070.000.000
1950	470.000	19 1.000.000.000
1951	500.000	21 1.200.000.000
1952	600.000	24 2.200.000.000
1953	Δέν έγινε παραγωγή	
Παραγωγή 2 μηνών 1954	350.000	12 850.000 v. δρ.
» 6 » 1955	1.850.000	33 2.300.000 » »

Η διαφορά της παραγωγής ενός εξαμήνου του έτους 1955 έναντι των προηγουμένων ετών δεικνύει τον ρυθμόν παραγωγής και τας δυνατοτήτας καλύψεως των αναγκών της χώρας μετά μίαν εύλογον και δικαίαν δασμολογικήν προστασίαν εις το προϊόν αυτό της προαναφερθείσης βιομηχανίας.

γ) Βιομηχανία αδιαβροχοποιημένων ύφασμάτων

Εις την βιομηχανίαν του έλαστικού υπάγεται και ή κατηγορία των αδιαβροχοποιημένων ύφασμάτων, ήτις αντιπροσωπεύεται εν τη χώρα από τα κάτωθι τρία εργοστάσια, άτινα είναι και τα κυριώτερα :

ΑΘΗΝΑΙ:

1) «ΒΟΥΚΑΝΙΑ», Πρότυπος Βιομ. Έλαστικού. Έργοστάσιον παρά των Σταθμών Ήλεκτρικού Σιδηροδ. Καλλιθέας.

ΧΑΛΚΙΣ:

- 2) «Ε.Β.Α., Τ. Τριανταφύλλου, Έπι της οδού Χαλκίδος. Άλιβερίου.
- 3) Ι. Ίωαννίδης.

Τά άνωτέρω εργοστάσια κατασκευάζουν παντός είδους αδιαβροχα ύφασματα, ύφασματα έμπλεκτοίσιμα εις γαλάκτωμα καουτσούκ (λάτεξ) ως και έπενδυτας.

Η παραγωγή των, κατά τα ύπό μελέτην έτη, ειχεν ως κάτωθι :

"Ετη	Βάρος προϊόντων εις τόνους (ως έργαστα)	Αξία αυτών (εις δραχ.)
1950	18	12.000.000.000
1952	14	9.000.000.000
1953	18	15.000.000 v. δρ.
1954	22	18.000.000 » »

δ) Βιομηχανία κομβίων εκ καρών φυτελεφάντων (κορδίζο) όστράκων, πλαστικών κλπ.

Η βιομηχανία κομβίων εκ καρών φυτελεφάντων (κορδίζο) αντιπροσωπεύεται εν τη χώρα μας από τα κάτωθι κυριώτερα εργοστάσια :

ΑΘΗΝΑΙ:

1) «ΕΛΒΙΚΟ», Έλλην. Βιομηχ. Κομβίων Εδάγγελος Ι. Χειμωνάκης, Έργοστάσιον: Ν. Ηράκλειον Άγρινής, όδ. Ήρακλείου Γραφ.: όδός Άγίου Μάρκου 28. Προϊόντα: κομβία κορδίζο και πλαστικών ύλων.

- 2) «ΒΙΕΑΚΟ. Γ. Μιχαλόπουλος και Σία, Λαύριον. Γραφεία: όδός Βύσσης
- 3. Προϊόντα: κομβία κορδίζο και πλαστικών ύλων.
- 3) Π. Άρβανιτάκης-Γλωστρίδης και Σία, Λαύριον.
- 4) Στυλ. Νικολαΐδης, Καλλιθέα, Γ. Φιλαρότεον 124.
- 5) Περ. Μάνος, Τέγμα Άχαρωνών.
- 6) Θ. Ζαφειρόπουλος και Σία, Βύρων.

Κομβία κορδίζο (εκ καρών φυτελεφάντος)

Η παραγωγή αυτών, κατά τα ύπ' όψην έτη, ειχεν ως κάτωθι :

"Ετη	Πα ρ α ω γ ή (εις γρόσσες)	Αξία (εις εκατ. δραχ.)	Βάρος (εις τόνους)
1949	320.000	2.240	95
1952	1.150.000	11.500	156
1953	1.000.000	12 v. δρ.	110
1954	800.000	10 » »	95

Κομβία εκ πλαστικών ύλων

Τά αυτά εργοστάσια και πλήθος μικρών εργαστηρίων παράγουν ετησίως, κατά μέσον όρον, περί τας 600.000 γρόσσας κομβίων εκ διαφόρων πλαστικών ύλικών.

Ούτω, κατά τα ύπό μελέτην έτη, παρήχθησαν, ως έργαστα, τά έξης ποσά :

"Ετη	Πα ρ α ω γ ή (εις γρόσσες)	Αξία (εις εκατ. δραχ.)	Βάρος (εις τόνους)
1949	250.000	6.000	6
1952	300.000	8.000	8,5
1953	500.000	10 v. δρ.	12
1954	600.000	14 » »	13

Κομβία έξ όστράκων

Τά κυριώτερα εργοστάσια κομβίων έξ όστράκων είναι τά ακόλουθα :

ΑΘΗΝΑΙ:

1) Βίνα. Δεβής, Έργοστ.: Έρεά Όδός 114, Γραφ.: Πλατεία Καπνικαρέας. Προϊόντα: Φυλιδισένια.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

2) Τάκης Πανελεάκης, Ν. Φάληρον, Μνημ. Καροϊσκάκη. Προϊόντα: ός άνω.

3) Βρεντός Μανωλέσος, όδ. Κολοκοτρώνη 45. Προϊόντα: τά αυτά.

ΠΑΤΡΑΙ:

4) Χρ. Καπερώνης, όδ. Ναυαρίνου 88.

5) Δ'φοι Ήλιόδη, όδ. Έλ. Βενιζέλου 45.

6) Καραλαμπόπουλος και Χαροκόπος, όδ. Μαιζώνος 76.

Η παραγωγή των εν λόγω εργοστασίων, κατά τα ύπό μελέτην έτη, ειχε περίπου ως ακόλουθως.

*Ετη	Παραγωγή (εις χιλιάδες)	Αξία (εις δραχ.)	Βάρος περίπου (εις τόνους)
1949	280.000	5.600.000.000	7,5
1952	400.000	7.000.000.000	8,5
1953	500.000	8.000.000 v. δρ.	10
1954	450.000	7.200.000 » »	9

ε) Έργαστάσια ψηκτρών οδόντων

Έργαστάσια ψηκτρών οδόντων λειτουργούν εν τη χώρα 2, εν εν Αθήναις και έτερον εν Πειραιεί, είναι δε ταύτα τὰ εξής:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) Στέφανος Στεφάνου, Έλλην. Βιομηχανία έπεξεργασίας κυτταριοειδών .ΕΒΕΚ. Έργ.: δδ. Εύκλειδου, Τέρμα δδ. Κολοκυνθός.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

2) Α'φοι Βασιλειάδη, Βιομ. Έπεξεργασίας Κυτταρίνης και Φαρμ. Ίδιο-σκευασμάτων. Πλατεία Αλεξάνδρου 3. Γραφεία: Αθήναι, Αργεντινής Δημο-κρατίας 17β.

Η παραγωγή των άνω έργοστασίων, κατά τὰ έπό μελέτην έτη, ειχεν ως κάτωθι:

*Ετη	Αξία παραγωγής
1949	2.000.000.000
1952	2.400.000.000
1953	2.000.000 v. δρ.
1954	2.300.000 » »

στ) Έργαστάσια έπεξεργασίας φελλού

Εις την έπεξεργασίαν φελλού άσχολούνται κυρίως τὰ άκόλουθα 4 έργοστάσια:

ΑΘΗΝΑΙ:

1) ΑΡΙΣΤΟΣ ΚΟΡΟΠΟΥΛΗΣ, Έργοστ. έπεξεργασίας Φελλού και κατασκευής μεταλλικών πομπών. Έργ.: δδ. Αιτώνος 77. Διευθύνσις και Γραφεία: δδ. Κάνιγγος 10. Προϊόντα: πάματα διάφορα εκ φελλού, φελλοί άλειας, μεταλλ. πόμματα, μεταλλογραφικά εργασία, φελλοί έποδηματοποιίας, δίσκοι και τάπες κυνηγιού.

2) ΦΕΛΙΖΟΛΑ Ι. ΚΟΡΟΠΟΥΛΗΣ και Σια. Έργοστ. δδ. Αιτώνος 43, Γραφεία και πρατήριον: δδ. Κηρύση 4. Προϊόντα: Απομωματικά εκ φελλού.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

3) Θεόδ. Κ. Βαρθολομάς, Έλλ. Βιομ. Έπεξεργ. Φελλού, δδ. Μακ. Κληκ 46 και Ράλλη. Προϊόντα: Φελλοί δι' άλειαν και πάματα εκ φελλών.

4) Αλ. Πατριμάδης, δδ. Αθηνών 20. Προϊόντα: Πάματα εκ φελλού διάφορα και φελλοί δι' άλειαν και λοιπός χρήσεις.

Η παραγωγή των εν λόγω προϊόντων, κατά τὰ έπό μελέτην έτη, ειχεν ως κατωτέρω:

Πάματα εκ φελλού, φελλά άλειας, τάπες κυνηγιού κλπ.

*Ετη	Παραγωγή (εις τόνους)	Αξία (εις v. δραχ.)
1953	200	12.500.000
1954	260	16.250.000

Προϊόντα πρεσσαριστά εκ φελλού

(Μονωτικά πλάκες, φύλλα πρεσσαριστά, δίσκοι)

*Ετη	Παραγωγή (εις τόνους)	Αξία (εις v. δραχ.)
1953	750	7.500.000
1954	1.200	12.000.000

στ) Βιομηχανία παραγωγής άσφαλτοπιλήματος πισσοχάρτου έπι-στεγάσεως

Η βιομηχανία πισσοχάρτου και άσφαλτοχάρτου αντιπροσωπεύεται εν τη χώρα άπό τὰ κάτωθι έργοστάσια:

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

1) ΑΔΕΛΦΟΙ ΓΙΑΝΝΙΔΗ, Βιομηχαν. Πισσοχάρτου δ .ΕΡΜΗΣ, Ν. Φάληρον, Ακτή Ποσειδώνος.

2) ΑΔΕΕ. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ, Ν. Φάληρον, δδ. Κεχαγιά 47. (Αργεί).

3) Εδάγγελος Φώσκολος, Λεωφ. Θεσσαλονίκης, Μοσχάτων.

ΑΘΗΝΑΙ:

4) Γρηγόρ. Περεζόγλου, Περιστερί.

Η παραγωγή των ως άνω έργοστασίων, κατά τὰ έπό μελέτην έτη, ειχεν ως κάτωθι:

*Ετη	Παραγωγή (εις τόνους)	Αξία (εις δραχ.)
1949	500	2.500.000.000
1950	600	2.800.000.000
1951	550	3.300.000.000
1952	670	4.000.000.000
1953	1.800	6.200.000 v. δρ.
1954	1.235	3.740.000 » »

ζ) Ψηκτροποιεία

Η βιομηχανία τής ψηκτροποιίας αντιπροσωπεύεται άπό πλείστα όσα έργο-στάσια και εργαστήρια παραγωγής διαφόρων ειδών ψηκτρών και παρεμφερών προϊόντων.

Τὰ κυριότερα τούτων είναι τὰ άκόλουθα:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) Ν. Δεμοίσης και Σία, δδ. 'Αγ. Ειρήνης και Καρόση.
- 2) Κ. Φωμάς, δδ. 'Αριστοφάνους 24.
- 3) Νικόλ. 'Ιωαννίμ, δδ. Καραϊσκάκη 33 (Ψυρρή).
- 4) Σ. 'Αλιόφης, δδ. 'Αγίων 'Αναργύρων 17.
- 5) 'Αδαρόν Κότν, δδ. 'Αγ. Θέκλας 3.
- 6) Δεων. Μάτσας, δδ. 'Αγ. 'Αναργύρων 17.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 7) ΥΙΟΙ Α. ΣΥΜΙΓΓΑΛΑ, δδ. Δ. Ο. Σκυλίτση 36.
- 8) Ν. Βασιλάκης, δδ. Παλαμίδου 18.
- 9) Β. ΚΑΝΙΣΤΡΑΣ, δδ. 'Αλών 2.
- 10) Χ. Κωνσταντόπουλος, δδ. Ρετινόνα 8.
- 11) Μ. Καρδάση, δδ. Καραϊσκού 143.
- 12) Γ. 'Αλιφραγκής, δδ. 'Αλιπέδου 3.
- 13) Α. Βασιλειάδης, δδ. 'Αλατιέδων 3.
- 14) ΥΙΟΙ Σ. 'Αλιφραγκή, δδ. 'Ιάσονος 62.
- 15) Γ. Φασιάς, δδ. Παλατιών 24.
- 16) Κ. Πετρόπουλος, δδ. Βενιζέλου 72.
- 17) Γ. Νομικός, δδ. Βιτωλίων 4.
- 18) Σ. Μαρκοιάνης, δδ. Μπότσαρη 69.
- 19) Δ. Μπουνίδης, δδ. Καταβά 41.

'Η παραγωγή προϊόντων ψηκτροποιίας, κατά τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχε περίπου ὡς ἑξῆς:

'Ἔτη	Βάρος προϊόντων περίπου (εἰς τόνν.)	Ἄξια (εἰς δραχ.)
1949	180	4.500.000.000
1952	170	5.000.000.000
1953	250	7.000.000 v. δθ.
1954	300	7.500.000 » »

η) Βιομηχανία παραγωγῆς φερμουάρ

'Ἐν τῇ χώρα μας ὑπάρχον ἐν λειτουργίᾳ τέσσαρες βιομηχανία παραγωγῆς φερμουάρ (ἐκλαίε), ἐκ τῶν ὁποίων αἱ τρεῖς εἶναι ἐγκατεστημένα εἰς τὴν περιόχην 'Αθηνῶν καὶ ἡ τετάρτη εἰς Πειραιᾶ εἶναι δὲ αἱ ἀκόλουθοι:

ΑΘΗΝΑΙ:

- 1) 'Ἑλληνική Βιομηχανία Φερμουάρ «ΝΑΣΙΟΝΑ», Ἔργοστ.: εἰς 'Αχαρνὰς (Μενίδιον).
Δόν νὰ σημειωθῆ, ὅτι αὕτη κατὰ τὰς ἀρχὰς τοῦ ἔτους 1955 ἐχωρίσθη εἰς τρεῖς ἐπιχειρήσεις μετὰ τοῦς ἑξῆς τίτλους:
α) 'Α/φοί Σαραντάκου. Ἔργοστ.: εἰς 'Αχαρνὰς.
β) Βαρβιτσιώτης. (Δὲν ἐγκατεστάθη εἰσέτι).
γ) Μπούντρος. (» » »)

- 2) 'Ἑλληνική Βιομηχανία Φερμουάρ Α.Ε. Ἔργοστ.: δδδς 'Ανδρομάχης 159, Καλλιθέα.
- 3) 'Ἑλλν. Βιομηχανία Φερμουάρ Ε. Παναγόπουλος, δδ. Περιπέλους 56.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 4) Ζαχαρίας Βασιλόπουλος, δδδς Παπαστράτου 48.
Τὸ σύνολον τῶν ἐγκατεστημένων παραγωγικῶν μηχανῶν ἀνέρχεται εἰς 12, μετὰ τῶν ἀναλόγων βοηθητικῶν μηχανῶν παραγωγῆς φερμουάρ.
'Η παραγωγή τοῦ προϊόντος αὐτοῦ, κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη, εἶχε ὡς κάτωθι:

'Ἔτη	Παραγωγή (εἰς τρέχοντα μέτρα)	Ἄξια (εἰς δραχ.)	Βάρος προϊόντων (εἰς τόννους)
1952	287.000	2.296.000	18
1953	640.000	5.120.000	32
1954	625.000	4.980.000	29

'Ορυζόμυλοι

Εἰς τὴν βιομηχανίαν διατροφῆς ὑπάγεται καὶ ἡ κατηγορία τῶν ἐργοστασίων ἐπεξεργασίας ὄρυζης, ἐκ λάθους μὴ ἀναφερθεῖσα εἰς τὸν οἰκείον κλάδον.

Οἱ ὄρυζόμυλοι εἶναι ἐγκατεστημένοι κατὰ προτίμησιν πλησίον περιοχῶν καλλιέργειας τῆς ὄρυζης, ἔχον δὲ κατὰ τὸ μᾶλλον καὶ ἥτιον, ὡς πρὸς τὸ μέγεθος τῶν ἐγκαταστάσεων, χρονίαν βιομηχανικήν.

Τὰ σοβαρότερα ἐργοστάσια, κατὰ κυριώτερας περιοχὰς ὄρυζοκαλλιέργειας, εἶναι τὰ ἀκόλουθα:

ΑΙΤΩΛΙΚΟΝ:

- 1) Ἄριστ. Μπερσίμης.
- 2) Δημ. Γεωργανάς.

ΑΡΓΟΣ:

- 3) Γεώργ. Καραγκούνης.
- 4) Παναγ. Σαϊκόπουλος.
- 5) Θ. Σωτηρέλης καὶ 'Ἐλ. Νέστορης.

ΑΡΓΟΣ:

- 6) Κόκορης καὶ Κουτσογιάννης.

ΓΥΘΙΟΝ:

- 7) Στάθ. Παναγιώλας.
- 8) Β. καὶ 'Ἡλ. Γιαννουράκος.

ΓΟΥΡΙΑ (Αἰτωλοακαρνανία):

- 9) 'Ιωάνν. Δρακόπουλος.

ΗΡΑΚΛΕΙΑ (Σερρών):

- 10) Περγίλης Βαμβακάς.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 11) *Άδελφοί Μυστακίδου και Σια*, δδδς Γιαννιτσών και Καλαμαρίου.
- 12) *Ιωάννης Γκόνος και Σια*, δδδς Μοναστηρίου 73.
- 13) *Δ. Κρασσάπουλος*, Ο.Ε. δδδς Μοναστηρίου 84.
- 14) *Άφροι Σιδερλήη, Γ. Καμπούρογλου και Σια*, δδδς Στρατηγού Δομηπίου 18.
- 15) *Γαβρ. Καμπούρογλου*, δδ. Πίνδου 1.

ΙΩΑΝΝΙΝΑ:

- 16) *Δημ. Τζούμας*.

ΙΣΤΙΑΙΑ (ΕΘΕΒΙΑΣ):

- 17) *Δημ. Καραγκούνης*.

ΚΑΛΑΜΑΙ:

- 18) *Παν. Χριστόπουλος και Σια*.

ΚΑΒΑΛΑ:

- 19) *Άφροι Η. Φέσσα*.
- 20) *Ιωάνν. Φουρλής*.

ΚΑΤΟΧΗ (Αιτωλοακαρνανίας):

- 21) *Θεόδ. Καραβίας*.

ΚΑΡΜΑΤΙΑ (Ιωαννίνων):

- 22) *Φ. Δούμας, Τσάβας, Εύσταθ Βοϊδής και Ηλ. Μαυρομυζίλης*.

ΚΟΝΙΤΣΑ:

- 23) *Χρ. Εύθυμιού*.

ΛΑΜΙΑ:

- 24) *Παναγ. Κίτσου*.

ΜΕΙΣΣΗΝΗ (Κολομών):

- 25) *Έλλην. Βιομηχανία Όρυζης ΑΣΤΗΡ, Σπυρ. Γαλανάκης*.
- 26) *Σταθρος Γαλανάκης*.

ΜΕΣΣΟΛΟΓΓΙΟΝ:

- 27) *Ένωσις Γεωργ. Συν. ομών Μεσολογγίου*.
- 28) *Γερ. Χαλκιάς*.

ΜΥΤΙΛΗΝΗ:

- 29) *Σπυρ. Σελίλης (Παιδοπόλις Λέσβου)*.

ΝΕΑΠΟΛΙΣ (Βοιών):

- 30) *Ιωάν. Σαραντίδης*.

ΝΕΟΧΟΡΤΙΟΝ (Αιτωλοακαρνανίας):

- 31) *Θεόδ. Καραβίας*.

ΝΕΑ ΚΕΡΑΣΙΟΥΣ (Πρεβέζης):

- 32) *Γεώργ. Χαλάστρας*.

ΠΥΡΓΟΣ (Ηλείας):

- 33) *Ιωάν. Θλιβέρης και Π. Θλιβέρης*.
- 34) *Ιωάν. Βασιλόπουλος και Ιωάν. Φίλια*.

ΠΑΤΡΑΙ:

- 35) *Άλέξ. Παπαβασιλείου*, δδ. Μπουμπουλίνας 10.

ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ:

- 36) *ΕΛΛΗΝΙΚΟΙ ΟΡΥΖΟΜΥΛΟΙ Α.Β.Ε.*, Ν. Φάληρον, δδ. Μήλου 1, (Συνοικία 'Απόλλωνος).
- 37) *ΟΡΥΖΟΜΥΛΟΙ ΠΕΙΡΑΙΩΣ 'Ηλ. Χρονάπουλος και Ι. Κάλφας*, Ν. Φάληρον, δδ. Μήλου 36 (Συνοικία 'Απόλλωνος).
- 38) *Σταθρος Γαλανάκης*, δδ. Λυκούργου 7.
- 39) *Ιωάν. Σαραντίδης*, δδ. Δ. 'Ομηρίδου Σκυλίτση 16.
- 40) *Άλεξ. Άβραμίδης*, δδ. 'Αρτεμισίου και Δράμας 71.
- 41) *Δημ. Παντελάρης*, Ν. Νίκαια, δδ. Μοργκεντάνου και Τραπεζούντος 271.

ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΝ (Κοζάνης):

- 42) *Άπόστ. Γαϊτάνης*.

ΣΕΡΡΑΙ:

- 43) *Παν. Γιαβρής*, δδ. Μερμαχίας Σερρών 96.
- 44) *Κρέων Φλωρίδης*, δδ. Αίνου 13.
- 45) *Εύαγγ. Χατζηθανασιάδης*, (Προβάτια Σερρών).
- 46) *Δημ. Χατζηθανασιάδης* (Σκοτούσα Σερρών).

ΣΚΑΛΑ (Λακωνίας):

- 47) *Γεώργ. Δαρνιάτης*.
- 48) *Άφροι Μπαλέτα και Γαλάνης*.
- 49) *Άντ. Βασιλόπουλος*.
- 50) *Στ. Μπασουράκος και Γ. Κωστάκου*.
- 51) *Παναγιώτακος - Σαραντίτης*.

ΦΙΛΙΠΠΙΑΣ:

- 52) *Ένωσις Γεωργ. Συνεταιρ. Άρης - Φιλιπιάδος*.
- 53) *Άλέξ. Καραμπάς*.

Η άξια των προϊόντων της βιομηχανίας όρυζης δέον να περιορισθῆ μόνον εἰς τὰ ἔξοδα βιομηχανοποιήσεως (ἀποφλούσεως καὶ λοιπῆς ἐπεξεργασίας καθ' ὅσον ἡ άξια τῆς όρυζῆς προπολεμικῶς ἦτο λίαν χαμηλὴ καὶ ὡς ἐκ τούτου ἡ μέση παραγωγὴ αὐτῆς κατὰ τὰ προπολεμικὰ ἔτη 1935/38 ἐκμαίνετο γύρω τῶν 4.100 τόνων ἑτησίως, ἐνῶ ἀντιθέτως μεταπολεμικῶς ἡ καλλιέργεια αὐτῆς εἰς τὰς διαφόρους περιοχάς τῆς χώρας ἠξέβηθη σημαντικῶς, μὲ ἱκανοποιητικὰ ἀποτελέσματα εἰς ἀπόδοσιν. Οὕτω, ἐνῶ αἱ καλλιεργηθεῖσαι ἐκτάσεις προπολεμικῶς (1935/38)

άνηρχοντο κατά μέσον όρον εις 20.200 στρέμματα, με μέση απόδοσιν δρύζης, ως άνωτέρω, 4.100 τόννων, κατά τή έτη 1952/1954 έχομεν ούξησιν καταπληκτικήν εις στρεμματικήν καλλιέργειαν και απόδοσιν ως κατωτέρω (κατά στοιχεία του Ύπουργείου Γεωργίας και Άγροτικής Τραπέζης):

Έτη	Καλλιεργηθείσαι έκτάσεις (εις χιλιάδας στρεμμάτων)	Παραγωγή (εις χιλ. τόννων (άναποφλοιάτου δρύζης)	Δείκτης όγκου παραγωγής
1935/1938 (μ. όρος)	20,2	4,1	100
1952	212,5	75,0	1.829
1953	175,2	65,7	1.602
1954	220,1 (προσωρ. άριθμοι)	88,4	2.156

Όπως είναι γνωστόν, ή παραγωγή τής δρύζης όχι μόνον υπερκαλύπτει τήσ ανάγκασ τής έγχωρίου καταναλώσεως άλλα άφίνει σημαντικώτατα περιθώρια πρὸς έξαγωγήν, τή όποια όμως κατά τή λήξαν έτος 1954 δέν κατέστη δυνατόν νά διατεθῶσιν έξ ολοκλήρου, λόγω σοβαράς κάμψεως τών τιμών τής διεθνούς αγοράς, ή όποια παρουσιάσθη κατά τούς τελευταίους μήνας του λήξαντος έτους και συνεχίζεται ειςέτι.

Ή άξία τής βιομηχανοποιήσεως δρύζης, κατά τή έτη, είχαν ως ακολούθως:

Έτη	Βιομηχανοποιήθεια ποσότης (εις μ. τόννους)	Έξοδα βιομηχανοποιήσεως (εις δραχμάς)
1935/1938 (μ. όρος έτησίως)	4.100	1.250.000
1952	75.000	18.750.000.000
1953	65.700	16.425.000 ν. δρ.
1954	88.400	22.100.000 ν. δρ.

Άνακεφαλαίωσις προϊόντων τών διαφόρων βιομηχανιών

Ή συνολική βιομηχανική παραγωγή τών διαφόρων βιομηχανιών συνοψίζεται ως κάτωθι:

Έτη	Έξοδα (εις μ. τόννους)	Άξία (εις εκατομ. δραχμ.)
1949	2.288	27.640
1952	2.913	37.409
1953	3.204	87 ν. δρ.
1954	3.217	99 ν. δρ.

Σημείωσις. Ή άξία τής βιομηχανοποιήσεως δρύζης δέν ύπελογίσθη εις τήσ διαφόρους βιομηχανίας και ως εκ τούτου δέν νά ύπαρξη εις τήσ ολικίον κεφάλαιον τής βιομηχανίας διαφοράς, όπου και δέν έχει ύπολογισθη εις τήσ παρόν βιβλίον.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΠΝΟΥ

Ή βιομηχανία του καπνού είναι καθαρώς έθνική, καθ' όσον τήν πρώτην αὐτῆς έτην, τόν καπνόν, προμηθεύεται εκ τής έγχωρίου παραγωγής. Ή καλλιέργεια και ή παραγωγή του καπνού, ή όποια έχει τιοιαύτην κεφαλαιώδη σημασίαν

εις τήν έτην μας Οικονομίαν, έμφανίζεται, από άπόψews στρεμματικής καλλιέργειας και απόδόσεως, κατά τή έτη μελέτην έτη, ως κατωτέρω:

Έτη	Καλλιεργηθέντα στρέμματα	Παραγωγή φύλλων καπνού (εις μ. τόνν.)	Δείκτης όγκου παραγ.
1935/38 (Μ. όρος έτησίως)	929.100	61.000	100
1952	763.700	42.000	69
1953	879.400	60.900	100
1954*	1.065.300	67.000	110

Ήτοι κατά τή έτος 1954 καλλιεργήθησαν έπι πλέον του προηγουμένου έτους 185.900 στρέμματα και με έπι πλέον απόδοσιν παραγωγής καπνού εις φύλλα 6.100 τόννων περίπου.

Σημ. Πάντα τή άνωτέρω εκ στοιχείον του Ύπουργείου Γεωργίας και Άγροτικής Τραπέζης.

* Οί άριθμοί διά τή 1954 είναι προσωρινοί.

Ή βιομηχανία σιγαρέτων εν τή χώρα μας άντιπροσωπεύεται από τή κάτωθι κυριότερα έργοστάσια:

ΑΘΗΝΑΙ: Έργοστασιών εις τή Δημόσιον Καπνεργοστάσιον, δδ. Λένουριαν 200.

- 1) «ΒΒΕΣ» Άν. Έλλην. Βιομ. Έταιρία Σιγάρων (πούρων).
- 2) «Τζαμλής - Σοφιάδης και Δούκας», Έταιρ. περιορισμένης εϊδύνης.
- 3) Άφοί Κωνσταντίνου.
- 4) Θ. Α. Γεωργιάδης, Α.Ε.
- 5) Ν. Καρακλής και Χατζημανώλης, Έταιρία «ΒΕΚΑ».
- 6) Ν. Μαργαρίτης.

ΒΟΛΟΣ:

7) ΚΑΠΝΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ «ΑΔΕΛΦΟΙ Ν. ΜΑΤΣΑΓΓΟΥ» Α.Ε., Έργοστ.: δδ. Παύλου Μελά - Άλεξανδρείας (Ίδιωτ. Καπνεργοστάσιον).

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:

- 8) Καπνοβιομηχανία Χατζηγεωργίου Α.Ε., δδ. Κ. Παλαμᾶ 13.
- 9) Καπνοβιομηχανία Σιγάλα Α.Ε., δδ. Όρφανίδου 3.

ΚΑΒΑΛΑ:

10) «Καπνοβιομηχανία Καβάλας». Κρατική εκμετάλλευσις, δδδς Χρυσ. Σιμόνης.

ΚΑΛΑΜΑΤΑ:

- 11) ΚΑΠΝΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΨΟΝ Γ. ΚΑΡΕΛΛΙΑ, Έργ.: δδ. Άκριτά.

ΠΕΡΑΙΕΥΣ:

12) ΑΝΩΝ. ΒΙΟΜ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΣΙΓΑΡΕΤΤΩΝ «ΑΒΕΣ» ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ, Έργ. Ιδιώκτην: δδ. Κ. Μαυρομηδέη και Γραβιάς, Γραφεία: Άθήναι, δδ. Κοραή 1.

13) ΚΑΠΝΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ «ΕΘΝΟΣ» Γ. Α. ΚΕΡΑΝΗΣ Α.Ε., δδδς Άθηνών

ΡΟΔΟΣ:

14) ΚΑΠΝΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΡΟΔΟΥ (Κρατική εκμετάλλευσις).

Ἡ παραγωγή ἐν γένει τῶν καπνεργαστασίων, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἰς σιγαρέττα, ἐκ στοιχείων τῆς ὁμοθιάς Διευθύνσεως Καπνοῦ τοῦ Ὑπουργείου Οἰκονομικῶν, ἐμφανίζεται ὡς κάτωθι:

Παραγωγή σιγαρέττων

Ἔτη	Παραγωγή εἰς μ. τόνους	Ἄξια αὐτῶν εἰς ἐκ. δραχ. ἄνευ φόρων εἰς τὸ ἔργαστ.	Φόρος καταβλητέος εἰς τὸ Δημόσιον (εἰς ἑκατ.)	Ἄξια αὐτῶν μετὰ φόρου εἰς τὸ ἔργαστ. (εἰς ἑκατ.)	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	5.840	234	217	451	100
1949	9.214	198.021	529.571	727.592	158
1950	9.839	242.807	967.328	1.210.135	168
1951	9.818	267.180	860.384	1.127.565	168
1952	9.843	316.373	818.757	1.135.130	169
*1953	10.081	519	868	1.388	173
*1954	10.186	500	1.026	1.526	174

* Αἱ δραχμαὶ 1953 καὶ 1954 εἶναι νέας ἐκδόσεως.

Εἰς τὴν ἄνω παραγωγὴν καὶ ἀξίαν δὲν περιλαμβάνονται καὶ τὰ σιγάρα (πούρα), τῶν ὁποίων ἡ παραγωγή κεχωρισμένως εἶχεν ὡς ἀκολούθως:

Ἔτη	Παραγωγή πούρων (εἰς χιλ./μ.)	Ἄξια (μετὰ φόρου καταναλώσεως)
1939	8.065	968.000
1949	1.800	680.000.000
1950	2.127	745.000.000
1951	1.900	665.000.000
1952	1.881	752.400.000
1953	2.145	965.250 ν. δρ.
1954	2.274	1.128.300 » »

Ἔτη	Καπνὸς πίπας*		Τοιμηκί*		Ταμπάκος*	
	Παραγωγή (εἰς χιλ./μ.)	Ἄξια (εἰς ν. δρ.)	Παραγωγή (εἰς χιλ./μ.)	Ἄξια (εἰς ν. δρ.)	Παραγωγή (εἰς χιλ./μ.)	Ἄξια (εἰς ν. δρ.)
1953	5.303	1.000.000	9.521	952.100	450	45.000
1954	5.861	1.231.000	9.364	937.000	400	48.000

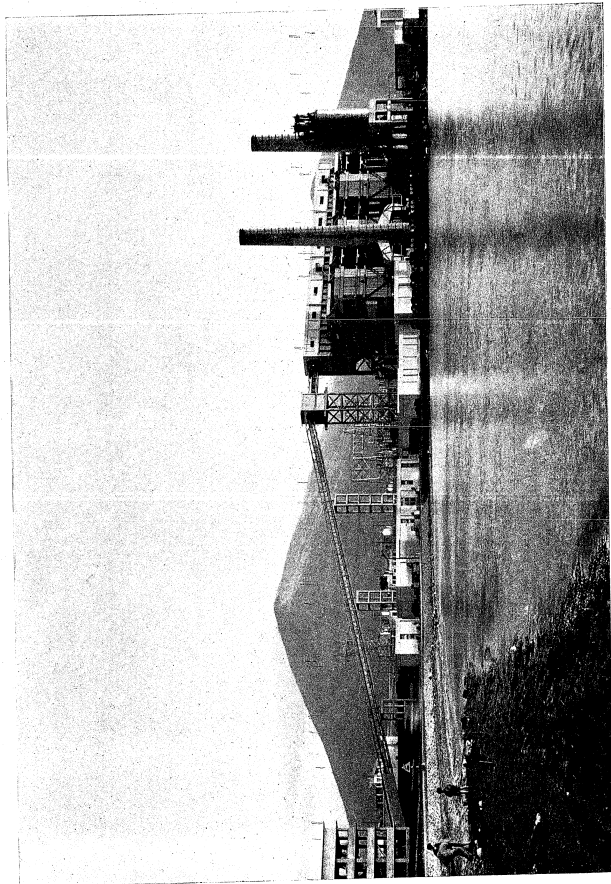
Σημ. Ἡ ἀξία τῶν πούρων, τοῦ καπνοῦ πίπας, τοιμηκί καὶ ταμπάκου ἔχει ὑπολογισθῆ μετὰ τοῦ φόρου καταναλώσεως ὑπὲρ τοῦ Δημοσίου.

Ἀνακεφαλαιώσεις προϊόντων καπνοβιομηχανίας

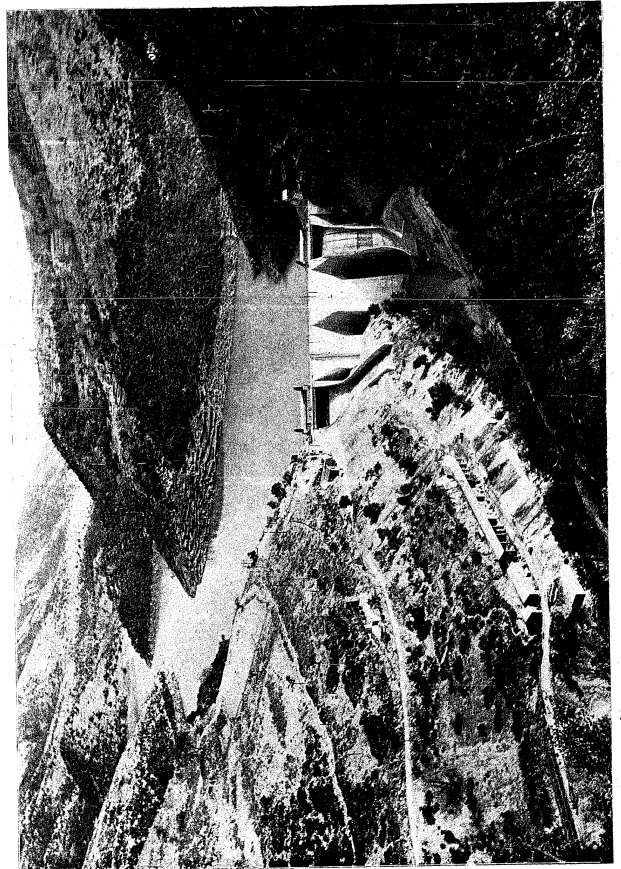
Ἀνακεφαλαιώντες τὸ βάρος καὶ τὴν ἀξίαν τῶν καθ' ἕκαστα προϊόντων τῆς καπνοβιομηχανίας, ἔχομεν τὸν κάτωθι συγκριτικὸν πίνακα:



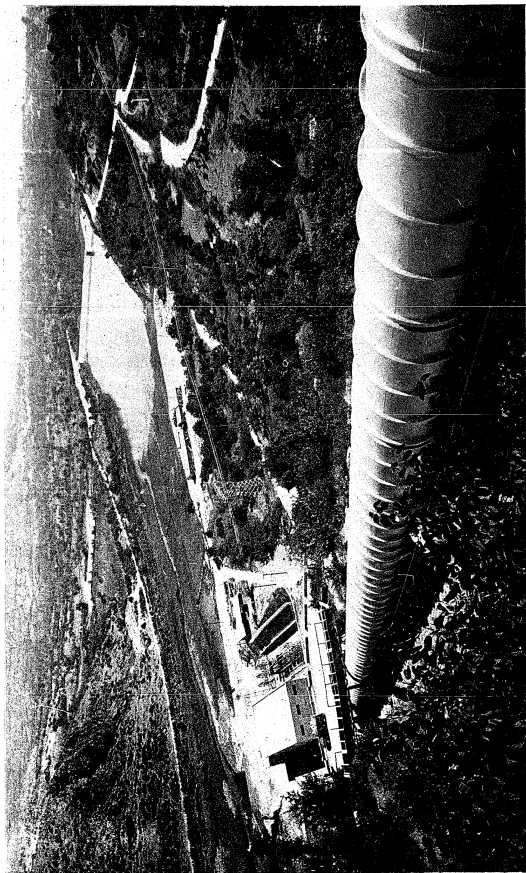
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ
Ὑδροηλεκτρικὰ ἔργα Λιάδων. Ὑδροηλεκτρικὸν ἔργαστάσιον ἰσχύος 50.000 Χ.Β.
Τὸ μεγαλύτερον ὑδροηλεκτρικὸν ἔργον τῆς Ἑλλάδος.



Γενική άποψη περιοχής αμινοξέων και άλλων προϊόντων «ΑΙΕΡΕΙΟΥ» έκτασης περίπου 80.000 Χ.Ρ.



Υδροηλεκτρικά Έργα Αδόνας Φωκίας και Τριφυλίας Αιγύψης. Το μεγαλύτερον υδροηλεκτρικόν έργο της Ελλάδος.



ΑΙΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΣ ΗΛΚΤΡΙΣΜΟΥ
Υδροηλεκτρική Έγγρα σ' Αγίας. Γενική άποψη αεροπορικών εαζών; 40,000 X. Β.

- 329 -

Συγκριτικός πίναξ παραγωγής καπνοβιομηχανίας

Έτη	Παραγωγή εις μ. τόνους	Άξια αυτής εις εκατ. δραχ. άνευ φόρων εις τὸ εργοστ.	Φόρος καπ- νήγιος εις εκατ. δρα.	Άξια μετὰ φόρων εις τὸ εργοστάσιον εις εκατ. δρα.	Δείκτης ὄγκου παραγωγῆς
1939	5.848	235	217	452	100
1949	9.216	198.321	529.931	728.252	158
1950	9.841	243.107	967.773	1.210.880	168
1951	9.820	267.430	860.799	1.128.229	168
1952	9.845	316.673	819.210	1.135.883	168
1953*	10.098	520	869	1.389	173
1954*	10.204	500	1.027	1.527	174

* Η ἀξία είναι εις δραχμάς ν. ἐκδόσεως.

Σιγαρέττα κατά ποιότητας (εις χιλ/μια)

Σιγαρέττα	1949	1952	1953	1954
1ης ποιότητος . . .	4.912.780	4.864.007	4.767.134	4.843.129
Ἐξαιρετικά	3.427.704	3.549.447	3.880.024	3.630.834
Ἡμιπολυτελείας . . .	419.618	907.973	927.621	1.159.982
Πολυτελείας	455.007	519.692	505.733	552.212
Πούρα	1.800	1.881	2.145	2.274
Σύνολον	9.214.000	9.843.000	10.082.657	10.188.431

Ἐξαγωγή σιγαρέττων

Ἡ ἐξαγωγή σιγαρέττων, κατά τὰ αὐτὰ ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκολουθῶς:

Ἔτη	Ἐξαγόμενα σιγαρέττα (εις χιλ/μια)	Ἀξίας (εις δραχμάς)
1949	75.041	858.376.000
1952	17.669	845.952.000
1953	25.198	1.783.157 ν. δρα.
1954	83.830	5.755.285 ν. δρα.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ

Ἡ βιομηχανία παραγωγῆς ἠλεκτρισμοῦ ἀντιπροσωπεύεται ἐν τῇ χώρᾳ μας, κατά σειρὰν σοβαρότητος ἐγκαταστάσεων καὶ παραγωγῆς:

1^{ον} Ἀπὸ τὴν ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΝ ΕΤΑΙΡΙΑΝ ΑΘΗΝΩΝ—ΠΕΙΡΑΙΩΣ «ΗΕΑΠ» Α.Ε., ἧτις εἶναι ἡ πλέον ὑπολογίσιμος ἀπὸ ἀπόψεως ἐγκαταστάσεων καὶ παραγωγῆς ἠλεκτρικῆς ἐνεργείας. Ἡ Ἐταιρία αὕτη διαθέτει δύο (2) θεσμικὰ ἐργοστάσια,

δτινα λειτουργούν ταυτοχρόνως, ήτοι έν τοιούτο εργοστάσιον έν τεσσάρων τουρμπογεννητριών ισχύος άνά 15.000 χιλιοβάτ, ήτοι έν συνόλω 60.000 χιλιοβάτ, ώς και έν μικρόν θερμοκήν, και άλλο εργοστάσιον έξ όμάδων ηλεκτροπαραγωγών έν πετρελαιομηχανών, άποτελούμενον έν τουρμπογεννητριών συνολικής ισχύος 54.000 χιλιοβάτ και πετρελαιομηχανών ισχύος 12.000 χιλιοβάτ.

Τό σύστημα διανομής είναι τριφασικόν 50 c/s είς 220/330 βόλτ.
*Ητοι ή ύπό της ώς άνω έταιρίας συνολική έγκατεστημένη ισχύς άνέρχεται είς **126.000 χιλιοβάτ ή 171.360 ίππους.**

Τά ώς άνω εργοστάσια της ΗΕΑΠ εύρίσκονται έγκατεστημένα είς *Άγιον Γεώργιον Κερατσινίου Πειραιώς και Ν. Φάληρον (Πολ. *Ηλεκτρική).

2ον ΘΕΡΜΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ ΛΑΙΒΕΡΙΟΥ.

Τό θερμοκήν εργοστάσιον *Άλιβερίου είναι έγκατεστημένον παρά τή όρυχεία λιγνίτου, των όποιων τά προϊόντα χρησιμοποιεί ώς καύσιμα διά παραγωγήν ήλεκτρικής ένεργείας.

*Έχει έγκατεστημένα δύο όμάδας άτμοτουρμπογεννητριών, έκάστη των όποιων είναι ισχύος 40.000 χιλιοβάτ, ήτοι συνολική έγκατεστημένη ισχύς **80.000 χιλιοβάτ ή 108.800.**

Τό έν λόγω εργοστάσιον ήρτισε νά λειτουργή τόν Αύγουστον του 1953.

3ον ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ ΛΑΔΩΝΟΣ (Πελοπόννησος).

*Η έν λόγω εγκατάστασις άπαρτίζεται άπό δύο μονάδας ύδροηλεκτροπαραγωγός (ύδροτροβίλους) ισχύος έκάστης 25.000 χιλιοβάτ, ήτοι συνολική έγκατεστημένη ισχύς **50.000 χιλιοβάτ ή 68.000.**

*Η έν λόγω εγκατάστασις παρεδόθη είς χρήσιν τόν Μάιον 1955.

4ον ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ ΑΓΡΑ (ΒΟΔΑ), ΕΛΕΣΣΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Και αύτή ή εγκατάστασις άπαρτίζεται άπό δύο μονάδας ύδροηλεκτροπαραγωγός (ύδροτροβίλους), ισχύος έκάστη, 20.000 χιλιοβάτ, ήτοι συνολική εγκατεστημένη ισχύς **40.000 χιλιοβάτ ή 54.400.**

*Η έν λόγω εγκατάστασις παρεδόθη είς χρήσιν τόν *Οκτώβριον του 1954.

5ον ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ ΛΟΥΡΟΥ (ΗΠΕΙΡΟΣ).

*Η έν λόγω εγκατάστασις άπαρτίζεται άπό δύο μικράς ύδροηλεκτροπαραγωγός όμάδας των 2.500 χιλιοβάτ έκάστης, ήτοι συνολική εγκατεστημένη ισχύς **5.000 χιλιοβάτ ή 6.800.**

Τό έργον αύτό παρεδόθη είς χρήσιν τόν Ιούνιον του 1954.

Τά εργοστάσια *Άλιβερίου, *Άγρα και Λάδωνος έχουν συνδεθή μεταξύ των και μετά των έν Πειραιεί εργοστασιών παραγωγής της *Ηλεκτρικής *Εταιρίας (ΗΕΑΠ) μόνον τό εργοστάσιον Λούρου είναι άπομονοποιημένον και έφοδιζεί με ήλεκτρικήν ένεργειαν τας πόλεις των *Ιωαννίνων, Πρεβέζης και *Άρτης.

Τό θερμοκήν εργοστάσιον *Άλιβερίου καθώς και τά ύδροηλεκτρικά Λάδωνος, *Άγρα και Λούρου άνήκουν είς τήν Δημοσίαν *Επιχείρησιν *Ηλεκτρισμού (ΔΕΗ), Λοκικανού 5 - 7, *Αθήναι.

*Έκτός των προαναφερθέντων σημαντικών εργοστασιών παραγωγής ήλεκτρικής ένεργείας, ύπάρχουν και πολλά άλλα μικρά, εγκατεστημένα είς Πελοπόννησον,

Στερεάν *Ελλάδα, Νήσους κ.π., των όποιων ή σημερινή εγκατεστημένη ισχύς άνέρχεται περίπου είς **75.000 χιλιοβάτ ή ίππους 102.000,** και ή όποια είς τό μέλλον θά βαινη έλαττωμένη, καθ' όσον αύτή θά άντικαθίσταται άπό τήν ήδη εγκατεστημένην ισχύν των έν λειτουργία προαναφερθέντων ύδροηλεκτρικών εργοστασιών.

*Έκτός των ύδροηλεκτρικών εργοστασιών της Δημοσίας *Επιχειρήσεως *Ηλεκτρισμού «ΔΕΗ», ύπάρχουν και ιδιωτικά τοιαύτα είς τας πόλεις της Μακεδονίας: Βέροιαν, Νέουσαν και *Βέσσαν, είς τήν Λεβάνδειαν Βοιωτίας, είς Πάτρας, Κρήτην και λοιπάς πόλεις, και των όποιων ή εγκατεστημένη ισχύς άνέρχεται περίπου είς **7.000 χιλιοβάτ ή 9.520.**

Όύτω, κατά τά άνωτέρω, ή συνολική εγκατεστημένη ήλεκτρική ισχύς έν τή χώρα άνέρχεται είς **383.000 χιλιοβάτ ή 520.880 ίππους.**

Πρόβλεψις αύξήσεως ήλεκτρικής ένεργείας

*Επειδή ή σταθερή ζήτησις της ήλεκτρικής ένεργείας βαινει αύξανόμενη τόσον είς τήν περιοχήν *Αθηνών-Πειραιώς όσον και είς τήν λοιπήν *Ελλάδα, ή *Ηλεκτρική *Εταιρία *Αθηνών-Πειραιώς και ή Δημοσία *Επιχείρησις *Ηλεκτρισμού έχουν προγραμματίσει και μελετήσει νέας εγκαταστάσεις ή επαυξήσεις ύπαρχουσών.

Όύτω, ή *Ηλεκτρ. *Εταιρ. *Αθηνών-Πειραιώς (ΗΕΑΠ) θά έπανήρση τήν ήδη θερμοκήν εγκατάστασιν της διά της προσθήκης τουρμπογεννητριός 60.000 kw, ώς και έτέρας τοιαύτης ισχύος 12.000 kw. έπίσης δέ θά προβή και είς επέκτασιν του δικτύου διανομής.

Πρός τόυτο πρόκειται νά εγκατασταθούν λέβητες κατάλληλοι διά τήν καύσιν λιγνίτου και ύγρον καυσίμων. *Η εγκατάστασις αύτη όλοκληρίζεται ότι θά είναι έτοιμη πρός λειτουργίαν έντός τριετίας και ή δαπάνη αύτής θά άνέλθη είς τό ποσόν των 7 εκατ. χαρτίων *Αγγλικών λιρών.

*Η δέ ΔΕΗ, διά χορηγηθεισών πιστώσεων είς τήν *Ελληνικήν Κυβέρνησιν ύπό της Γαλλικής *Εταιρίας *Όμινουμ Λιωναί, θά προβή είς τήν κατασκευήν ήλεκτρικού σταθμού επί του ποταμού Μένδοβα, παραποτάμου του *Αργελάου.

Τό σχέδιον προβλέπει διά τόν άνωτέρω ήλεκτρικών σταθμών κατασκευήν εργοστασιών ισχύος 84.000 kw., έτησίως παραγωγικής ικανότητος 200 εκατ. ώρικων κιλοβάτ.

Συνολική παραγωγή και κατανάλωσις ήλεκτρισμού

α) *Έκ του συνόλου της έτησίως παραγωγής ήλεκτρικής ένεργείας έν *Ελλάδι, ή *Ηλεκτρική *Εταιρία *Αθηνών-Πειραιώς έκάλυψε: Κατά τό έτος 1949 τό 85%, τό 1950 τό 82%, τό 1951 τό 82%, τό 1952 τό 84%, τό 1953 τό 74%, και τό 1954 τό 48%. *Η κάμψις, έναντι της ύλης παραγωγής της χώρας, είς τήν *Ηλεκτρ. *Εταιρίαν *Αθηνών-Πειραιώς σημειούται άφ' ότου ήρτισεν ή λειτουργία των νέων ύδροηλεκτρικών και θερμοκήν εγκαταστάσεων της ΔΕΗ, ώς άνωτέρω άνερέθησαν.

β) *Έπί του συνόλου της κατανάλωσεως άπερρόφησεν ή περιοχή *Αθηνών-Πει-

ραιώς: τὸ 1949 τὸ 84%, τὸ 1950 τὸ 88%, τὸ 1951 τὸ 79%, τὸ 1952 τὸ 86%, τὸ 1953 τὸ 89%, καὶ τὸ 1954 τὸ 91%. Ἦτοι ὁ μέσος ὅρος καταναλώσεως ἡλεκτρικῆς ἐνεργείας εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν—Πειραιῶς κατὰ τὰ τελευταῖα 6 ἔτη (1949—1954) ἀνέρχεται εἰς τὰ 86% τῆς ὅλης καταναλώσεως τῆς χώρας.

Ἀναλογία καταναλώσεως κατὰ κεφαλὴν

Ἡ ἀναλογία καταναλώσεως ἡλεκτρικῆς ἐνεργείας κατὰ κεφαλὴν, εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν—Πειραιῶς, ἐπὶ πληθυσμοῦ περίπου 1.450.000 κατοίκων, ἀνέρχεται εἰς 498 ὥρια κιλολάτ ἐτησίως, μὲ βάσιν τὴν μέσην καταναλώσιν τῶν ἐτῶν 1953 καὶ 1954. Ἡ ἀντίστοιχος κατὰ κεφαλὴν καταναλώσις εἰς τὴν λοιπὴν χώραν ἀνέρχεται εἰς 12—14 ὥρια κιλολάτ.

Συνολικὴ ἡλεκτρικὴ ἐνεργεῖα παραχθεῖσα ἐν τῇ χώρῃ (εἰς ΩΧΒ):

Ἔ τ η	Παραγωγή (εἰς ΩΧΒ)
1950	664.000.000
1951	744.000.000
1952	810.000.000
1953	903.000.000
1954	1.000.000.000

Τὸ σύνολον τῆς ἐτησίως καταναλώσεως ἡλεκτρικῆς ἐνεργείας εἰς ἀλόκληρον τὴν χώραν, κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, εἶχεν ὡς ἀκολουθίας:

Ἔτη	Ποσὸν καταναλωθείσης ἡλεκτρ. ἐνεργείας (εἰς ΩΧΒ)	Ἀξία καταναλωθείσης ἡλεκτρ. ἐνεργείας (εἰς ἐκπ. δραχμῶν)	Διείκτης ὄγκου παραγωγῆς	Μέση τιμὴ πωλήσεως κατὰ ΩΧΒ (εἰς δραχ.)
1939	260.000.000	1.300	100	—
1949	459.000.000	255.000	177	550
1950	540.000.000	351.000	208	650
1951	612.000.000	485.000	235	700
1952	680.000.000	476.000	262	700
1953	720.000.000	540 ν.δρ.	277	750
1954	800.000.000	600 ν.δρ.	308	750

Σημείωσις. Ἡ μέση τιμὴ πωλήσεως ἡλεκτρικῆς ἐνεργείας καθ' ὄριον κιλολάτ εἰς τὴν περιοχὴν Ἀθηνῶν—Πειραιῶς ἦτο κατὰ τὰ ἔτη: 1949 δραχ. 300, διὰ τὰ 1950, 1951 καὶ 1952 περίπου 350 δραχ. καὶ διὰ τὰ ἔτη 1953—1954 περίπου 0,50 δραχ. κατὰ μέσον ὄρον, ἐνῶ τῶν ἐπαρχικῶν τὸ τιμολόγιον, κατὰ μέσον ὄρον, ἦτο κατὰ πολὺ ἀνώτερον τοῦ τῶν Ἀθηνῶν—Πειραιῶς, ἔχον περίπου ὡς ἑξῆς: διὰ τὸ 1949 δραχ. 1.800, διὰ τὰ ἔτη 1950, 1951, 1952, 1953 καὶ 1954 2.000—2.300 παλαιὰ δραχματ.

Ἀναλυτικῶς, τὸ στοιχεῖον τῆς Ἠλεκτρικῆς Ἑταιρίας Ἀθηνῶν—Πειραιῶς φαίνεται εἰς τὸν ἐπόμενον πίνακα XX διὰ τὰ ἔτη 1949, 1952 1953 καὶ 1954 ἐν συγκρίσει πρὸς τὸ 1939.

Σημείωσις. Ἡ παραχθεῖσα ἡλεκτρικὴ ἐνεργεῖα εἶναι ἀνωτέρα τῆς καταναλωθείσης κατὰ 25—30% καὶ τοῦτο λόγῳ ἀπωλειῶν κατὰ τὴν μεταφορὰν τῆς.

Ἐνδιαφέρουσα εἶναι ἡ ἐξέλιξις τῆς καταναλώσεως ἡλεκτρικῆς ἐνεργείας ἐπὶ τῆς μεγάλης βιομηχανίας τῆς πρωτεύουσος καὶ τῶν περιχώρων, τροφοδοτουμένης κατὰ τὸ μέγιστον μέρος ἐπὶ τῆς Ἠλεκτρικῆς Ἑταιρίας Ἀθηνῶν—Πειραιῶς (ΗΕΑΠ), ὡς τοῦτο ἐμφανίζεται ἀπὸ τὸν ἐπόμενον πίνακα:

Καταναλώσις ἡλεκτρικῆς ἐνεργείας ἐπὶ μεγάλης βιομηχανίας τ. Διοικήσεως Πρωτεύουσος:

Ἔτη	Εἰς ΩΧΒ
1935	50.310.769
1936	60.026.523
1937	72.526.454
1938	82.931.567
1939	97.434.227

Πόλεμος — Κατοχή

1945	43.903.000
1946	51.952.000
1947	96.357.000
1948	123.370.000
1949	153.938.448
1950	184.000.000
1951	222.315.000
1952	269.000.000
1953	299.303.519
1954	346.324.514

Συνολικὴ ἡλεκτρικὴ ἐνεργεῖα παραχθεῖσα ἀπὸ Ἠλεκτρ. Ἑταιρ. Ἀθηνῶν—Πειραιῶς καθὼς καὶ διοργανθεῖσα εἰς αὐτὴν ἀπὸ ΔΕΗ (εἰς ΩΧΒ):

Ἔ τ η	1953	1954
Παραχθεῖσα ἐπὶ ΗΕΑΠ	671.363.550	486.172.600
Διοργανθεῖσα ἀπὸ ΔΕΗ	89.737.150	360.459.600
Συνολικὴ	761.100.700	846.632.200

Ἐκ ταύτης διετέθη ὡς ὀ πίναξ XX ἐμφανίζεται.

Σημείωσις. Τὰ στοιχεῖα παραγωγῆς καὶ διαθέσεως κλπ. προέρχονται ἀπὸ τὴν Γεν. Ἠλεκτρολογικὴν Διεύθυνσιν τοῦ Ὑπουργείου Βιομηχανίας.

ΠΙΝΑΞ XX. Διατεθείσα ηλεκτρική ενέργεια ΗΕΑΠ

	1953		1952		1951		1950		1949		1948		1947	
	Ω. Χ. Β.	Δεκάτ. Χρ. Β.	Ω. Χ. Β.	Δεκάτ. Χρ. Β.	Ω. Χ. Β.	Δεκάτ. Χρ. Β.	Ω. Χ. Β.	Δεκάτ. Χρ. Β.	Ω. Χ. Β.	Δεκάτ. Χρ. Β.	Ω. Χ. Β.	Δεκάτ. Χρ. Β.	Ω. Χ. Β.	Δεκάτ. Χρ. Β.
1) Κατανάλωση δια φωτισμόν, Τηλεφωνία, Δημοσίον και Δημοτικόν, Αεροπορικόν και Κοινωνικόν, Οδικόν, Χρηματισμ. Τ.	5	43.284.110	5	3.104.919	5	3.104.919	5	3.104.919	5	3.104.919	5	3.104.919	5	3.104.919
2) Κατανάλωση δι' Εξέδρ.	2	22.410.653	2	19.667.706	2	20.500.000	2	20.500.000	2	19.667.706	2	20.500.000	2	20.500.000
3) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Ηλεκτροπαραγωγή, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	2,5	5.455.817	2,5	7.296.527	2,5	8.830.000	2,5	8.830.000	2,5	7.296.527	2,5	8.830.000	2,5	8.830.000
4) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	1,5	16.010.015	1,5	34.336.405	1,5	43.000.000	1,5	43.000.000	1,5	34.336.405	1,5	43.000.000	1,5	43.000.000
5) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	1	97.464.224	1	153.938.448	1	269.000.000	1	269.000.000	1	153.938.448	1	269.000.000	1	269.000.000
6) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	—	14.566.437	—	—	—	44.000.000	—	44.000.000	—	—	—	44.000.000	—	44.000.000
7) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	—	302.714.135	—	384.827.410	—	583.320.000	—	583.320.000	—	384.827.410	—	583.320.000	—	583.320.000
8) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	—	100	—	190	—	386	—	386	—	190	—	386	—	386
9) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13) Κατανάλωση δι' αεροπορικόν (για Μεταφορές, Τηλεφωνία, Τηλεγράφημα)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* Χ. Τ. (ζωητή τάση).
 * Υ. Τ. (ζωητή τάση).
 * Μόνον διά Δημοσίον και Δημοτικόν.
 * Είς τὰ έτη 1953 και 1954 συμπληρωθένταί η' ελικτική κατανάλωση διά θέρμαντον, Τ., Τ., κ.λ.π.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Α/Α	Είδη προϊόντων	Μονάδες	Ποσόν παραγωγής											
			1939	1949	1952	1953	1954	Συνολική αξία			1953	1954		
											εις εκατομ. το. άεργιών	εις δεκαμ. το. άεργιών	εις δεκαμ. το. άεργιών	εις δεκαμ. το. άεργιών
1	Μεταλλουργικά προϊόντα	τόνοι	3.384	6.549	9.761	11.297	5.039	4	9.565	12.379	8.146.000	6.105.368		
2	Μεταλλουργικά προϊόντα (για αεράβ.)	τόνοι	9.021	1.556	3.614	3.619	2.679	32	9.744	26.471	27.852.000	27.137.590		
3	Αεροναυτιλικά	τόνοι	114,3	21	89	—	—	1,1	147	940	—	—		
4	Αερίων	τόνοι	—	1,24	2	2,3	2,6	—	493	1.070	1.039.000	2.218.400		
5	Μόλυβδος σκληρός	τόνοι	—	—	131	—	—	—	—	1.070	—	—		
6	Χρυσός	τόνοι	5.919,3	8.127,24	13.497	14.915,3	7.720,15	2395,70	37,1	12.949	41.950	37.037.000	35.531.908	70.050
7	Μηχανουργικά (Ναυπηγικά)	τόνοι	12.000	10.000	6.300	7.100	7.500	790	97.000	126.000	14.600.000	120.000.000		
8	Κατασκευαστικά (βελόνια, κλπ. για ένοπλα και έπιπλα, κλπ. κατασκευαστικά και τεχνολογικά)	τόνοι	5.260	5.910	4.680	5.794	6.281	47,5	23.909	21.160	25.689.000	31.998.000		
9	Συσκευαστικά (βελόνια, κλπ. για ένοπλα, έπιπλα, κλπ. κατασκευαστικά και τεχνολογικά)	τόνοι	800.000	400.000	540.000	495.000	616.230	413	1.280	2.500	3.020.000	3.015.804		
10	Συσκευαστικά (βελόνια, κλπ. για ένοπλα, έπιπλα, κλπ. κατασκευαστικά και τεχνολογικά)	τόνοι	4.000	6.200	4.500	6.000	7.271	36	22.920	27.000	29.740.000	36.329.550		
11	Αερίων, κλπ. και τεχνολογικά	τόνοι	1.700	2.100	1.500	1.100	1.500	34	16.800	15.000	10.780.000	13.800.000		
12	Πατάκια	τόνοι	—	—	180	900	230	—	—	—	—	—	1.500	1.070.000
13	Καπνός	τόνοι	—	—	30	28	38	45	600	800	960.000	1.030.000		

Α/Α	Ετήσιες περιόδους	Μηνός	Μηνιαία παραγωγής										Συνολική αξία				
			1939	1949	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1949	1952	1953	1954	
50	Συλλογή Μεταλλικών	τόνοι	354	322	206	315	341	6	3,500	2,800	4,0	6,3					
51	Χυτοσίδηρος αμιγής	τόνοι	370	370	260	—	—	—	1,850	1,350	—	—	—	—	—	—	
52	Χυτοσίδηρος αμιγής	τόνοι	—	—	500	—	—	—	—	2,000	—	—	—	—	—	—	
53	Ήλεκτρο σιμάντα (ήλεκτρο σιμάντα με περιεχόμενο α.α.)	τόνοι	33,851	33,851	41,064	865	44,879	—	3,456	15,489	28,3	30,8	—	—	—	—	
54	Ήλεκτρο σιμάντα με γνήσιο	τόνοι	630	3,010	4,188	3,890	5,479	—	5,240	8,350	7,9	11,0	—	—	—	—	
55	Κατασκευαστικά υλικά	τόνοι	31	200	420	250	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
56	Κατασκευαστικά υλικά	τόνοι	357	357	900	900	1,965	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
57	Κατασκευαστικά υλικά	τόνοι	288	200	200	200	385	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
58	Κλωστή και λαντίνες μηχανικής	τόνοι	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
59	Κλωστή και λαντίνες μηχανικής	τόνοι	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
60	Χυτοσίδηρος λείρος με περιεχόμενο α.α.	τόνοι	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Συνολικοί μηνιαίοι τόνοι	τόνοι	45,084	69,757	77,137	91,013	119,324	1,388	438,441	898,036	899,3	1,051,0					
Γ. Βιομηχανία οικοδομικών προϊόντων																	
61	Τσιμέντα	τόνοι	342,930	326,086	985,741	746,000	861,500	345	83,960	198,000	395,7	389,0					
62	Παχυντά εν γένει	τόνοι	148,000	180,000	260,000	368,000	630,000	47	21,000	34,000	64,8	124,0					
63	Κέραμοι εν γένει	τόνοι	25,000	31,000	51,000	65,000	132,000	24	11,500	31,200	40,0	108,0					
64	Πλάκες ποιοτικά	τόνοι	460,000	200,000	340,000	375,000	350,000	35	6,240	10,200	12,0	12,2					
65	Λοιπότες (γυψός, μάγμα, σιμάντα, σιμάντα με περιεχόμενο α.α.)	τόνοι	9,630,000	2,500,000	3,500,000	292,000	378,000	74	37,500	42,000	97,2	136,8					
66	Πλάκες ποιοτικά κ.α.	τόνοι	148,069	140,700	197,000	1,050,000	1,200,000	—	1,945	4,995	5,3	13,0					
	Συνολικοί οικοδομικών	τόνοι	6,085,199	682,866	1,100,996	1,477,874	1,912,020	925	151,446	319,795	555,0	773,1					

Α/Α	Ετήσιες περιόδους	Μηνός	Μηνιαία παραγωγής										Συνολική αξία				
			1939	1949	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1949	1952	1953	1954	
Δ. Λιγνοβιομηχανία Βιομηχανία																	
67	Περίσσεια φεβριανών	τόνοι	1,400	1,823	2,820	1,650	2,150	34,4	19,850	36,400	35,8	44,9					
68	Ετήσιος παραγωγής εκ τριμήν	τόνοι	—	6,400,000	8,750,000	8,825,000	9,100,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ή τριμήν	τόνοι	—	2,150	4,700	3,500	3,500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
69	Μοναδικές ηλεκτρικοί	τόνοι	314,144	450,000	300,000	250,000	350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
70	Διάφορα είδη με περιεχόμενο α.α.	τόνοι	120	200	180	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
71	Καύσιμα και πατάκια καύσιμα	τόνοι	300,000	765,000	425,000	2,050,000	840	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ή τριμήν	τόνοι	100,000	255,000	141,667	675,000	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ή τριμήν	τόνοι	20	91	91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ή τριμήν	τόνοι	4,191	1,823	7,415	12,340	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ε. Κλωστοβιομηχανία Βιομηχανία																	
72	Κλωστοβιομηχανία βελούδων	τόνοι	3,792,047	4,098,908	4,698,595	4,792,888	5,312,322	1,225	392,888	482,922	791	877					
	ή τριμήν	τόνοι	1,264,016	1,366,303	1,566,198	1,597,629	1,770,774	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
73	Κλωστοβιομηχανία βαμβακιού	τόνοι	24,000	1,225,000	3,700,000	3,400,000	2,900,000	4,3	13,350	55,500	00	35					
	ή τριμήν	τόνοι	8,000	408,333	1,233,333	1,133,333	966,667	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
74	Κλωστοβιομηχανία βαμβακιού	τόνοι	840,000	1,800,000	1,350,000	1,920,000	2,400,000	22	9,100	6,325	19	24					
	ή τριμήν	τόνοι	280,000	600,000	450,000	640,000	800,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
75	Κλωστοβιομηχανία βαμβακιού	τόνοι	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ή τριμήν	τόνοι	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
76	Κλωστοβιομηχανία βαμβακιού	τόνοι	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ή τριμήν	τόνοι	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
77	Υφασματά εκ βαμβακιού	τόνοι	40,000,000	61,000,000	95,775,000	110,900,000	120,000,000	599	457,500	732,100	1,300	1,420					
	ή τριμήν	τόνοι	13,333,333	20,333,333	31,925,000	36,966,667	40,000,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
78	Τυπωσιμότητα (κομμάτια)	τόνοι	28,307,4	38,094	35,020	40,408	45,458	1,850	904,853	1,395,271	2,133	2,468					
	ή τριμήν	τόνοι	9,435,8	12,698	11,673	13,469	15,153	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Α/Α	Επίσημο περιεχόμενο	Μονάδα	Ποσό σε εκατομμύρια				Συνολική αξία					
			1939	1949	1952	1954	1939	1949	1952	1954		
β) Εργασιομηνιαία												
79	Νήματα κορνέ	τόνοι	1.100	2.960	2.625	2.650	2.000	132	132.000	212.300	306	262
80	Νήματα πενήνη	τόνοι	700	1.100	1.975	2.450	2.100	139	96.500	292.300	517	450
81	Υφανόμενα εξ' όλοου μέτρου	μέτρα	6.941.000	10.590.000	7.800.000	7.200.000	3.000	972	575.640	632.000	1.111	1.006,5
82	Κλωστοεργα	τόνοι	3.650	3.109	3.000	3.000	3.000	—	15.360	50.000	86	65,6
83	Ανταξ. υακίτες	επίτ. μέτρ.	69.300	5.000	13.000	23.000	23.000	80	9.813	6.240	15	18,5
84	Μαλλοβόμβα ύφανση	τόνοι	—	1.850.000	900.000	700.000	550.000	—	61.050	37.000	52,5	35,7
85	Παλιόματα (καπέλα)	τόνοι	—	370	225	300	188	9	750	597	0,5	0,6
	Σύνολον εφοβιομηχανίας	τόνοι	4.468	7.965	8.655	9.172	7.786	1.325	884.013	1.197.357	2.082	1.837,9
γ) Μεταβιομηχανία												
86	Μεταξο ύψη ανατυπωμένη	τόνοι	246	104	109	107	108	159	21.476	24.021	26,7	22,5
87	Υφανόμενα μεταξοβά και ύψη	τόνοι	2.650.000	5.180.000	5.850.000	5.300.000	5.300.000	219	100.700	148.200	128	127
88	Μεταξο υακίτες	τόνοι	318	985	1.477	1.543	1.500	61	76.830	91.571	112,6	106
89	Τεχνητός βελούδο	τόνοι	—	6	809	320	284	—	86	19.768	7	5
	Σύνολον Μεταβιομηχανίας	τόνοι	784	1.653	2.921	2.846	2.357	432	199.022	283.563	274,3	260,5
δ) Βιομ. φαρμ. κλωστοεργ. ύψη												
1. Περίοδος ύψη												
90	Σάκκων	τόνοι	4.500.000	2.850.000	5.450.000	6.000.000	6.800.000	63	16.280	46.239	54,4	55,2
91	Καρβονόσολα, αναμύλα	τόνοι	1.580	2.316	3.370	3.370	3.300	54	8.470	21.160	20,3	15,2
92	Νήματα εξ' ύψη	τόνοι	1.02	770	1.330	1.370	900	117	24.750	67.399	74,7	70,4
	Σύνολον προϊόντων ύψη	τόνοι	1.402	2.350	4.346	4.640	4.200	—	—	—	—	—

Α/Α	Επίσημο περιεχόμενο	Μονάδα	Ποσό σε εκατομμύρια				Συνολική αξία					
			1939	1949	1952	1954	1939	1949	1952	1954		
2. Περίοδος κλωστοεργ.												
93	Στόμα και σπύργου	τόνοι	2.500	1.400	1.690	610	618	95	13.450	23.200	9,4	13,7
94	Στόμα και σπύργου	τόνοι	—	460	1.300	2.150	2.420	—	3.826	13.480	31	39,6
95	Ελαστίκων	τόνοι	—	50.000	44.000	62.000	45.000	—	968	1.141	2,2	1,9
96	Ποδηλατικά	τόνοι	—	25.000	20.100	142	130	—	1.280	1.900	2,8	3,2
97	Διάφορα ή υακίτες	τόνοι	—	5.000	9.000	12.000	25.000	—	127	290	0,6	1,2
	Σύνολον προϊόντων ύψη κλωστοεργ.	τόνοι	—	193	220	227	288	—	2.372	3.354	5,6	6,3
3. Περίοδος ύψη												
98	Κάλας	τόνοι	3.922	4.403	7.456	7.627	7.626	212	44.429	107.413	120,7	124
99	Πλεκτά μάλλινα έξωτερικής χρήσης	τόνοι	—	—	85.000	120.000	150.000	—	83.000	130.000	293	285
100	Πλεκτά εκ τεχνητής μετάξης	τόνοι	—	—	17	24	30	—	34.680	40	65	
101	Φανέλλες βαμβακάς	τόνοι	90	390	395	415	375	70	76.000	63.000	75	60
102	Φανέλλες μαλλοβόμβα	τόνοι	120.000	210.000	290.000	320.000	400.000	6	27.000	35.000	42	54
103	Φανέλλες μάλλινα	τόνοι	49.000	50.000	48.000	53.000	45.000	14	20.000	20.000	29	23
	Σύνολον Πλεκτικής	τόνοι	1.350	2.045	2.884	3.389	3.456	405	262.000	345.680	52	56
	Σύνολον προϊόντων ύψη	τόνοι	33.207,4	42.213	54.265	60.196	62.228	3.791	2.095.295	2.985.657	4.893,7	4.990,9

Α/Α	Ετήσιες επενδύσεις	Μηνός	Ποσών επενδύσεως					Συνολική δέσφα				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
ΧΤ' Βουλγαρία ετών διατροπής												
104	Έλαιον	τόνοι	130.000	62.000	156.000	165.000	95.000	3.600	632.740	1.916.000	1.803	1.235
105	Ότιος	>	385.460	(1948-49) (1951-52) (1953-54) (1954-55)				2.120	540.000	624.000	710	810
106	Ολόκληρα μέταλλα	>	17.032	12.994	11.500	11.001	11.001	360	116.588	115.000	200	200
107	Ολόκληρα μέταλλα (89)	>	10.081	4.755	4.719	3.500	3.580	190	47.550	69.841	72	67,5
108	Ολόκληρα μέταλλα ποτά	>	13.278	25.000	21.000	18.000	22.536	531	285.656	285.000	210	238,2
109	Άποστρώματα ατόων (τοπικά)	>	—	—	10	18	22	—	—	300	07	0,8
110	Πάχος	έως σπινιάς	11.950	32.000.000	38.000.000	43.000.000	48.000.000	88	62.000	84.000	99	120
111	Ψεκαστικά διαλύματα	έως σπινιάς	262.000	38.000	38.000	43.000	48.000	40	31.800	65.000	72	82
112	Ψεκαστικά διαλύματα	τόνοι	58.000	58.000	58.000	58.000	58.000	—	—	2.090	2,6	2,2
113	Ζάθος	>	—	200	200	250	225	—	—	—	—	—
114	Έλαιον εκ φτήνων άφαιρούτου	>	9.776	14.200	23.774	21.448	24.487	125	47.645	105.438	102	134,7
115	Βόνη	>	—	1.871	3.514	6.581	3.150	—	5.847	17.370	203	18,9
116	Βαμβάκι	>	2.500	3.800	7.000	11.900	13.300	75	55.620	68.000	120	146
117	Ηλιόπανον γερνέ	>	—	90	272	300	420	—	810	2.176	2,7	3,8
118	Σηραμείων	>	—	35	80	128	160	—	490	1.120	1,4	1,8
119	Έλαιον σόμης	>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	Καπνάκια	>	—	22	28	65	45	—	299	220	0,5	0,4
121	Λοπά έλαια και λιπαρά έλαια σπορολάκων	>	—	500	700	1.600	2.000	—	2.750	3.400	8,8	11
122	Έλαια έθνονομεία και ποσ- φάγια	>	2.022	3.500	7.000	9.800	10.400	67	42.325	75.000	132,4	142,8

Α/Α	Ετήσιες επενδύσεις	Μηνός	Ποσών επενδύσεως					Συνολική δέσφα				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
122	Πλαστικές έξ έλασιων απόφ. ση (καταποσάστρα)	τόνοι	30.000	27.000	37.500	61.000	69.000	50	39.480	49.000	95,2	119,8
123	Πλαστικές βιομ. άμυλοαποζέ- ση (καταποσάστρα)	>	5.800	4.500	8.700	6.300	3.100	12	4.950	11.300	8,4	5
α) Ζαχαρώδη και άμυλοά- ποζέση												
124	Χαλίβες	>	2.000	5.000	4.500	4.700	5.100	44	22.295	27.000	35	38
125	Λοκαρίνια	>	2.500	1.400	2.100	2.500	3.000	38	16.800	25.000	33	36
126	Καρυάδες και κομμάτια	>	2.200	2.500	2.700	3.150	4.000	55	45.000	53.000	63	80
127	Σοκολάτα	>	1.500	716	588	800	1.000	60	15.722	28.290	43	48
128	Κακάο	>	—	344	235	300	275	—	7.160	9.870	16	18
129	Βούτυρο κακάου	>	—	68	108	80	110	—	4.376	7.560	5	8
130	Άμυλον (τροφή)	>	1.200	1.266	1.872	1.200	1.000	19	5.229	8.945	6,6	6,7
131	Άμυλοαποζέση	>	5.500	7.200	5.972	5.850	6.663	75	42.688	29.298	38	43
132	Άρραβας άμυλοαποζέ. ση	>	—	—	52	—	—	—	—	345	—	—
133	Μπισκότα	>	900	1.250	1.600	2.500	2.700	75	17.500	20.800	37	43
134	Μαργαρίτες	>	1.800	2.500	2.200	3.200	3.200	20	30.000	19.000	27	29
135	Συαμική (τροφιμοαποζέ.)	>	—	5.700	5.000	4.700	4.900	—	23.500	30.000	35	36
β) Άλιμαρβιομ. επενδύση												
136	Άλιμαρ-Πίττα	>	1.344.550	799.000	1.150.000	1.370.000	1.385.000	504	103.910	326.242	428	428,4
137	Ζαχαρώδη	>	22.000	35.500	35.000	34.000	36.000	280	166.550	154.000	197	198
138	Ζάχαρ άμυλοαποζέ. ση	>	782	1.005	1.128	1.154	1.225	36	9.500	12.318	15,3	18,7
139	Κονσέρβες λαχανικών, έλαιών και τυροπολάτες	>	5.100	7.970	7.227	12.700	15.935	80	50.000	45.696	84,3	101

Α/Α	Είδος περιόδου	Ποσότητες					Συνολική αξία				
		1950	1949	1948	1947	1946	1950	1949	1948	1947	1946
158	Προμαχ. και είνι κομπόζου	—	183	1,810	320	3,500	332	7,949	37,729	89	209,4
159	Βαρυμακ. πατόνια διάφορα	1,300	3,050	4,000	4,200	4,000	145	39,800	105,000	126	110
160	Όργανοειών ύδαρ	—	79	67	76	80	—	200	255	63	0,3
161	Υπερξείθλιον υδρογόνου 40%	—	—	—	84	72	—	—	—	0,4	1
162	Λιπέλαιον	1,250	885	1,200	1,335	1,265	83	10,532	18,000	18,3	17,6
163	Κιπέλαιον	—	99	15	53	120	2	220	1,049	2,1	1,9
164	Φύλαγγες	—	6,800,000	30,000,000	33,000,000	36,000,000	—	—	—	—	—
Παρεστώμενα όργανα											
165	Άμμονια υφός άναθως	—	45	17	—	—	—	272	372	—	—
166	Άμμονια όγχα	—	—	—	45	47	—	—	—	0,1	0,3
167	Άνθρακόν όξύ	263	290	750	1,000	950	4	853	3,000	47	4,7
168	Όξυγόνον	430,000	615,000	860,000	920,000	1,000,000	9	3,997	7,955	10,1	11
169	Διαλύσιμη άσκαλιάνη	120,000	180,000	220,000	250,000	225,000	10	3,340	5,720	8,6	7,8
170	Θαλάδες όξύ	83	107	106	76	140	1	383	483	0,3	0,6
Όργανα											
171	Θαλάδων όξύ	73,761	63,571	76,356	75,112	123,000	212	29,316	54,475	66	129,4
172	Νιτρικών όξύ	578,2	120	181	170	710	7	469	885	1	4,2
173	Υδροχλωρικών όξύ	1,663	1,826	1,631	1,746	1,790	6	1,127	2,365	2,8	2,9
174	Φωσφορικών όξύ	37,332	30,346	—	3,535	38,618	—	—	—	—	—
175	Νιτροθεικών όξύ	—	—	170	26	68	—	117	544	0,1	0,3
176	Υδροχλωρικών όξύ	—	390	133	—	—	—	461	209	—	—

№	Ετήσιες απαιτήσεις	Μηνός	Ποσά παροριστίς					Συνολική αξία				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
140	Υγίαιες εν ύλη	τόνοι	2.750	5.000	2.500	6.100	6.500	11	40.000	16.000	39	41,6
141	Υγιαιού εν ύλη (κοσμήτ.)	>	23.500	—	500	650	600	—	7.000	9,5	10,5	
142	Όπλα (αίμα βοσκωνισμοί)	τόνοι	4.100	—	75.000	65.700	88.400	1,2	—	18.750	16,4	
	Σύνολον ποσ. Απορροιστίς . . .		2.94.851	2.206.662	2.842.379	3.255.371	3.444.044	8.586,3	5.003.739	4.789,3	4.938,2	
Ζ' Χημικά όπλα												
143	Πυρηνόμα	>	8.925	5.374	22.100	21.675	10.500	145	53.740	114.000	158,2	84
144	Σίδηρον	>	22.500	21.690	24.700	26.700	26.000	449	160.440	146.200	209	201
145	Αντιαερο	>	124.019	88.108	131.794	117.756	110.653	478	38.642	66.390	71,4	208,6
146	Υγιαιού	>	11.200	12.627	7.488	14.554	19.339	235	57.208	52.688	82,7	118,3
147	Αντιαερο (αερο)	>	77	99	158	169	100	48	10.764	16.800	18,5	25,6
148	Αντιαερο (αερο)	τεμάχ.	—	—	—	20.000	29.693	—	—	—	0,5	0,6
149	Αντιαερο (αερο)	τεμάχ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	Φορτίον	>	2.400.000	3.100.000	4.300.000	4.500.000	4.143.000	—	750	2.400	6,7	8,7
151	Συνορροιστίς	τεμάχ.	5.000	16.800	60.900	66.500	67.800	8	3.350	9.433	11,8	9,3
152	Επεί απορροιστίς	>	1.586.250	1.850.000	2.300.000	3.500.000	4.000.000	11	3.100	5.750	8,7	8
153	Χημικά όπλα	τόνοι	398	490	440	351	390	85	32.000	30.800	33	29
154	Κατορροιστίς	>	18.200	8.924	13.615	18.535	19.870	166	19.469	30.315	74	100,3
155	Τροφιδόμα	>	5.200	2.200	3.920	4.762	5.075	109	5.476	10.627	21	25,1
156	Εκπορροιστίς	>	1.204	258	901	1.410	1.794	54	6.856	16.546	19,9	31,7
157	Φυμαλλόμα και χημικά	>	—	250	250	—	—	—	8.900	2.440	—	—

№	Ετήσιες απαιτήσεις	Μηνός	Ποσά παροριστίς					Συνολική αξία				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
158	Πυρηνόμα, και ετήσιον	τόνοι	—	183	1.810	320	3.000	332	7.949	27.729	8,9	208,4
159	Φορτίον, πορροιστίς	>	1.300	3.050	4.000	4.200	4.000	145	39.800	106.000	126	110
160	Όργανοιστίς	>	—	79	67	76	80	—	200	255	0,3	0,3
161	Υγιαιού (αερο)	>	—	—	—	34	72	—	—	—	0,4	1
162	Αντιαερο	>	1.250	885	1.200	1.335	1.265	33	10.532	18.000	18,3	17,6
163	Κατορροιστίς	>	99	15	53	120	105	2	220	1.049	2,1	1,9
164	Φορτίον	τεμάχ.	—	6.800.000	30.000.000	38.000.000	36.000.000	—	—	—	—	—
Πεντεροιστίς												
165	Αντιαερο (αερο)	τόνοι	—	45	17	—	—	—	272	272	—	—
166	Αντιαερο (αερο)	>	—	—	—	45	47	—	—	—	0,1	0,2
167	Αντιαερο (αερο)	>	263	290	780	1.000	950	4	853	3.000	4,7	4,7
168	Όργανοιστίς	τεμάχ.	430.000	615.000	860.000	920.000	1.000.000	9	3.997	7.956	10,1	11
169	Αντιαερο (αερο)	>	120.000	180.000	220.000	250.000	295.000	10	3.240	5.720	8,6	7,8
170	Φορτίον	τόνοι	83	107	106	76	149	1	363	495	0,3	0,6
Όπλα												
171	Φορτίον	>	73.761	63.571	76.356	75.113	123.000	212	25.916	54.475	66	129,4
172	Αντιαερο (αερο)	>	578,2	120	131	175	710	7	463	885	1	4,2
173	Υγιαιού (αερο)	>	1.663	1.326	1.631	1.746	1.799	6	1.127	2.365	2,8	2,9
174	Φορτίον	>	37.332	20.346	—	—	—	—	—	—	—	—
175	Αντιαερο (αερο)	>	—	71	170	26	68	—	117	544	0,1	0,3
176	Υγιαιού (αερο)	>	—	299	123	—	—	—	464	209	—	—

Α/Α	Είδη προϊόντων	Μονάς	Ποσότης παραγωγής					Συνολική αξία				
			1939	1949	1952	1953	1954	επί εκατομ. πρ. παραγών	1949	1952	1953	1954
177	Υδροξείδιο σιδήρου	τόνοι	—	223	436	1,518	1,588	—	446	959	—	—
178	Θειϊκός νάτριο (βιομ. χρήση)	»	—	2,120	1,218	1,380	1,108	—	1,707	792	0,9	1
179	Θειϊκός νάτριο (βιομ. καθ.)	»	—	66	309	454	500	—	96	417	0,7	0,9
180	Λιθεϊκός νάτριο	»	—	204	299	305	1,039	—	173	839	0,4	1,5
181	Φωσφορ. νιτρικών (τεχνολ.)	»	—	335	455	356	500	—	1,407	1,911	1,6	2,3
182	Φωσφορ. άνθρακιο	»	—	—	21	34	20	—	—	63	0,1	0,1
183	Θειϊκός μαγγάνιο	»	—	152	375	259	240	—	104	225	0,2	0,3
184	Λιποστατίνια	»	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—
185	Μεταβιαϊκός κάλιο	»	—	5	—	—	—	—	35	—	—	—
186	Θειϊκός σίδηρος	»	—	2	198	121	200	—	—	298	0,2	0,3
187	Φθοροσουλφωμένων νάτριο	»	—	—	2	12	—	—	—	4	0,03	—
188	Θειϊκός χαλκός	»	—	—	—	98	150	—	—	—	—	—
189	Χλωροσουλφωμένων νάτριο	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
190	Λιθιασουλφωμένων νάτριο	»	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—
191	Θειϊκός βόριο	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
192	Χλωροσουλφωμένων νάτριο	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
193	Θειϊκός άνθρακιο	»	—	180	500	700	1,700	—	262	1,003	1,3	3,2
194	Στατίνια	»	—	35	59	30	30	—	30	352	0,3	0,1
195	Λιθιασουλφωμένων νάτριο	»	—	858	100	100	135	—	2,400	350	0,5	0,6
196	Θειϊκός βόριο	»	—	19	18	8	10	—	—	27	—	—
197	Λιθεϊκός άνθρακιο	»	1,100	400	—	605	1,200	—	1,056	—	0,01	0,02
								15			2,8	5

Α/Α	Είδη προϊόντων	Μονάς	Ποσότης παραγωγής					Συνολική αξία				
			1939	1949	1952	1953	1954	επί εκατομ. πρ. παραγών	1949	1952	1953	1954
198	Βόρεξ	τόνοι	—	—	180	220	159	—	—	540	0,8	0,6
199	Αργυρά εξαχρίσματα	»	5,781	4,315	3,750	4,350	4,850	76	22,218	16,430	22,3	29
200	Υδροξ. νάτρ. (κατα. σόδα)	»	269	450	594	679	720	34	855	1,239	1,8	1,9
201	Χλωροβόριο	»	630,1	700	970	916	826	6	950	1,950	2,3	2,1
202	Χλωροσουλφωμένων νάτριο	»	4	60	62	111	144	0,2	288	378	0,7	0,9
203	Γλυκερίνη	»	—	—	16	60	85	—	—	528	1,8	2,5
204	Βορικών δξύ	»	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—
205	Εκχρίσματα πετρολίου	»	—	715	550	750	850	9	4,218	2,970	4,1	5,1
206	Προσεξιδίων του άνθρακιο	»	—	—	—	—	5,1	—	—	—	—	—
207	Στατίνια	»	—	—	156	180	207	—	—	3,120	3,2	3,8
208	Νιτρικό νάτριο	»	1,200	600	860	700	820	14	2,190	9,500	4,8	5,1
209	Ελαια και λίπη δια βιοσυνθετ.	»	—	324	422	625	722	—	1,879	2,614	3,4	4,8
210	Θειϊκός νάτριο	»	—	7,1	5	4,5	2,8	1,4	111	265	0,3	0,2
211	Πρωτόνιο δξύ	»	133	120	67	140	150	9	1,416	1,688	3,4	4,1
212	Οξείδια και δερματοκόλλα	»	420	410	306	492	450	16	4,633	3,978	6,6	6,6
213	Ζελατίνη	»	—	14	—	—	—	—	—	191	—	—
214	Χιτοζανόλη	»	—	180	300	325	650	—	1,080	2,767	3,8	8,9
215	Λιθιασουλφωμένων νάτριο	»	—	400	150	440	500	—	1,654	1,780	3,2	4,4
216	Αερίονα	»	—	225	350	300	290	—	1,057	2,864	2,7	1,9
217	Φυρνωτός άνθρακιο	»	122	81	149	98	69	6	1,099	2,941	1,9	1,5
218	Παρεσίνη	»	450	100	70	75	60	13	1,900	980	0,9	0,7
			254	210	425	300	380	15	5,139	10,625	8,3	10,5

Α/Α	Ετήσιες παροχές	Μονάδες	Ποσόν παροχών					Συνολική αξία				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
219	Ανεργασιοβέτιον	τόνοι	725	175	390	—	—	—	600	1,540	—	—
220	Στατίνη	»	—	50	150	—	—	—	878	3,120	—	—
221	Αποχρωστικό γάλα	»	—	—	50	—	—	—	—	165	—	—
222	Βενζίνη, βενζοχλωρίδιο κ.λπ.	»	1,550	1,300	1,280	1,066	1,921	62	13,850	24,227	33,5	45
223	Ελαίω ζάχαρη (γλυκόζη)	»	—	285	355	618	842	—	850	1,312	2,2	8,4
224	Μείγμα διαλύσεως (τυπικό)	»	—	40	64	81	92	—	1,000	2,015	9,3	3,2
225	Σταθμάκια υπερδιήματα	»	805	395	925	850	900	34	6,067	6,300	8,2	8,5
226	Διοξείδιο αζώτου	κ. κυβ.	—	17,5	67	71	—	—	224	1,323	1,1	—
227	Φωσφορύν	»	—	30,146,900	17,648,547	18,153,089	16,092,447	—	14,765	28,000	28,8	28,2
228	Λαυρίκος	τόνοι	10,000	12,500	19,414	22,890	25,002	20	7,720	19,172	23,3	26,1
229	Διοξείδιο γαλακτικού οξέως	»	—	380	700	1,200	1,350	—	1,300	4,700	10	12
230	Τυλάβιο	»	76	118	110	100	135	3	2,600	2,200	3,7	3,5
231	Καζένη (νυκτερίδα)	»	—	42	53	60	68	—	402	795	0,9	1,1
232	Πρωτόνια εκ πλαστικών υλών	»	—	270	573	1,700	1,850	—	9,000	29,000	51	58
233	Πλάκες γραμφοκόνου	τεμάχ.	281,000	373,315	323,456	400,916	594,690	21	1,712	8,355	2,9	3
234	Ετήσιες ελαστικές	τόνοι	2,100	3,022	5,637	6,045	6,200	210	74,035	154,300	225,6	233,7
235	Πλαστικά υαλοδόξα	»	—	—	—	—	12	—	—	—	—	0,8
236	Κόκα	»	—	15,900	30,183	30,819	31,619	—	12,800	18,110	26	22,2
237	Ανθρακίδια	»	—	4,273	1,263	692	600	—	618	947	0,5	0,5
238	Γραφίτης	»	—	35	18	12	10	—	35	13	9	8,5
239	Όργανοειδή λαυανικά και λίπη	»	—	1,406	3,456	3,011	3,228	—	3,310	20,738	15,6	16,4

Α/Α	Ετήσιες παροχές	Μονάδες	Ποσόν παροχών					Συνολική αξία				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
240	Βιοη. αδαυβόζον φερμαίνον	τόνοι	—	—	14	18	22	—	—	9,000	15	18
241	Ετήσιος βουκόλιος	»	—	—	105	130	110	—	—	5,500	8,5	6,9
242	Υποπροϊόντα κρέατος, σπινθηροποιήσιμα, δαμάσκηνα και φρούτα	»	200	278	315	413	567	8	2,400	3,775	4,7	8,1
243	Σύνολο Χημικ. Βιοχημικών	τόνοι	334,328,3	281,633,9	370,432,8	380,865,1	556,345	3,109,6	733,321	1,151,000	1,543,7	1,980
Η' Βιομηχανία Αέριων												
243	Συνοδήματα	»	5,222	5,500	7,400	8,300	8,800	417	136,500	222,000	369	411,8
244	Επανωδημάτια	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
245	Αδαυβόζον, οξείδιο, κωστίτης, λαυανικά	τεμάχ. καὶ τόνοι	4,000,000	4,000,000	5,800,000	5,800,000	5,300,000	158	44,000	91,350	127,6	106
246	Προβλεπόμενα ετήσια εφάρμογα κτηνοτροφίας	»	369	307	485	416	408	—	—	—	—	—
247	Βασικές ουσίες	»	8,100,000	8,100,000	5,800,000	5,800,000	5,300,000	79	35,640	29,500	34,3	35,4
248	Κόσμημα καὶ λυχνίες	»	350	278	600	500	31	—	—	—	—	—
249	Κατασκευαστικά υλικά	»	600	278	600	500	31	—	—	—	—	—
250	Κόσμημα καὶ λυχνίες	»	—	47	65	120	130	—	—	2,080	4,550	9,4
251	Κατασκευαστικά υλικά	»	150,000	295,000	200,000	200,000	171	12,000	12,500	12	13	9,6
252	Σύνολο Βιομηχ. Αέριων	τόνοι	6,582	6,322	8,761	9,516	10,171	751	228,322	388,100	651,4	693,4
Θ' Βιομηχανία Χάρτου												
250	Χάρτιο καὶ χαρτόνι	»	24,330	18,983	26,568	37,000	41,547	373,2	87,739	266,430	323,8	334,8
251	Προϊόντα κτηνοτροφίας	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
252	Άλλα υλικά καὶ κτηνοτροφία	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
253	Σύνολο Βιομηχ. Χάρτου	»	24,330	18,983	26,568	37,000	41,547	373,2	87,739	266,430	323,8	334,8
Ι' Βιομηχανία Ξυλείας												
253	Πλάκες γυαλοκόνου καὶ βερνίκι	τεμάχ.	290,000	129,669	113,632	102,833	88,358	57	6,367	5,645	4,6	4,3
254	Ερωματικά υλικά	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
255	Σύνολο Βιομηχ. Ξυλείας	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Α/Α	Ετήσιες περιόδους	Μηνός	Ποσών παραγωγής					Συνολική αξία				
								εις έκτακτ. παρ. δημοχ. π. έκθ.				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
ΙΑ' Βιομηχ. κορυφ. ξύλου												
265	Έπιπλα	τόνος	2.000	4.300	4.000	4.500	4.750	130	22.000	65.000	90	125
266	Βιβλία	"	2.600	2.500	1.100	1.500	1.500	37	5.900	6.200	13	16
267	Κουρνια, και λοιπά ετήσι οδοθ.	"	65.000	52.000	62.000	68.000	80.000	170	110.000	105.000	270	368
268	Κιβώτια συσκευασίας	"	20.000	18.000	23.000	27.000	29.000	145	47.000	47.000	60	66
269	Κότσημα - πλάσι	μ ²	-	-	1.400	700	350	-	-	6.830	4,6	2
269	Τραπεζοειδ (κοινοβιόματες)	τόνος	-	80	62	80	70	-	2.000	2.015	2	2
261	Μασούρα	ταμπάκ	-	430.000	320.000	450.000	400.000	-	-	1.200	832	1,3
262	Καλάμια κλωστούγιον	"	200.000	145.000	190.000	220.000	220.000	700	680	1	1,2	
263	Καρφίλια κλωστούγιον	"	380.000	140.000	300.000	400.000	-	1.710	630	1,5	2,1	
264	Λοιπά προϊόντα	"	-	-	-	-	-	22.400	12.000	30	30	
265	Άμφοτεμα	"	445	560	520	700	-	20.115	50.000	90	128	
266	Καρταμάδες	μ ³	80.600	76.780	80.162	101.680	115.320	472	251.025	284.077	2,5	2,3
267	Σύνολον βιομηχ. ξύλου	τόνος	-	-	-	-	-	-	-	-	554,9	745,9
ΙΒ' Αιθέραιοι Βιομηχανία												
267	Μαλαβερδινόβια	τόνος	-	3,2	0,4	-	15	-	-	413	0,9	1,3
268	Πλαστε, καλώδια	"	-	38	24	-	12	-	1.070	2.200	-	0,9
269	Άδουλοποιημένα φάρμακα	"	-	-	14	-	18	-	-	9.000	15	18
270	Καυφίλια κλωστούγιον (εκ κερθων φη- πλάσιον)	"	-	95	156	110	95	-	9.240	11.500	12	10
271	Κουφίλια εκ πλαστικών υλών	"	-	6	8,5	12	13	-	6.000	8.000	10	14
272	Κουφίλια εκ πλαστικών υλών	"	-	7,5	8,5	10	9	-	5.600	7.000	8	7,2
273	Ψηκτικα υδάτων	"	-	-	-	-	-	2.000	2.400	2	2,3	

Α/Α	Ετήσιες περιόδους	Μηνός	Ποσών παραγωγής					Συνολική αξία				
								εις έκτακτ. παρ. δημοχ. π. έκθ.				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
274	Μήλανα, εκ φηδών, φηδών ε. Αλιεία, κηφίλια κλωστούγιον	τόνος	-	-	-	200	260	-	-	-	12,5	16,25
275	Προϊόντα εκ φηδών κηφίλια	"	-	-	-	750	1.200	-	-	-	7,5	12
276	Βιομηχανία παραγωγής διακοσμητικών αντικειμένων	"	500	670	1.800	1.235	-	2.500	4.000	6,2	3,7	
277	Ψηκτικα	"	180	170	250	300	-	4.500	5.000	7	7,5	
278	Φαρμακία	"	-	826,5	1.072,2	3.191,4	3.190	-	23.910	51.809	86,3	98,1
279	Σύνολον διακοσμητικων βιομηχανιών	τόνος	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΙΓ' Βιομηχανία κηφών												
279	Σύνθετα	"	5.840	9.214	9.843	10.186	10.186	254	198.021	316.373	519	500
280	Σύνθετα (κωφ)	"	8,1	1,8	1,9	2,1	2,3	1	690	752	1	1,1
281	Καυφίλια κηφών	"	-	-	-	5,2	5,9	-	-	-	1	1,2
282	Τουρκια	"	-	-	-	9,5	9,4	-	-	-	1	0,9
283	Τουρκια	"	-	-	-	0,4	0,4	-	-	-	0,1	0,1
283	Σύνολον κηφών βιομηχανιών	τόνος	6.816,1	9.216,2	9.844,9	10.088,2	10.304	235	198.651	317.125	623,1	603,3
ΙΔ' Βιομηχανία παραγωγής ηλεκτρισμού												
284	Καταναλωθέντα ηλεκτρισμού (εις έκτακ. ΔΧΒ)	"	360	459	680	720	800	1.300	235.000	476.000	540	600

ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Α/Α	Είδη προϊόντων	Μονάδες	Ποσότητες εισαγωγής				Συνολική αξία					
			1939	1940	1952	1953	1954	εις εκατομ. τετ. δεσμάτων				
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954
Α' Μηχανολογικών Οχημάτων												
1	Μηχανήματα και εξαρτήματα	τόνοι	—	9.978	15.900	12.978	10.541	—	205.935	226.000	313	385,7
2	Καροβάρια, βελώνια, κλπ. για αυτοκίνητα, φορτηγά, πλοίων κ.λπ.	»	—	955	1.814	837	1.087	—	6.942	8.824	8,3	13,2
3	Άλλια	»	—	123	89	106	104	—	1.305	692	1,1	1,3
4	Είδη και υφασμάτινα	»	—	19	107	46	69	—	640	2.040	1,7	3,6
5	Κλωστοϋφανεία και έπιπλα	»	—	1.854	128	386	412	—	7.107	2.509	9,7	11,6
6	Είδη γυαλιών και όργανα οπτικής (όπως φακούς)	»	—	90	85	95	333	—	3.000	3.469	7,1	21,1
7	Είδη δερμάτινα	»	—	20	13	52	89	—	1.195	422	2	9,4
8	Συδήνες και ατσάλι σιδηρ.	»	—	12.813	5.799	8.605	7.493	—	96.270	19.970	45,8	46,3
9	Χαλκοβάρδια	»	—	17.000	29.000	16.843	27.776	—	96.100	70.400	67,9	127
10	Κουβαλιόφωνα - μηχανήματα	»	—	225	156	—	—	—	2.897	4.606	—	—
11	Γυαγυαία ηχηρ. και ηχηρ.	»	—	5.214	4.722	2.497	7.502	—	27.600	68.547	59,9	312,8
12	Ηλεκτρονικές και ηλεκτρο-μαγνητικές μηχανές	»	—	612	844	709	405	—	10.101	22.068	30,8	19,3
13	Παρομοιωτήρες	»	—	1.309	2.358	956	837	—	35.931	42.597	27,8	29,4
	Σύνολον	»	—	50.812	55.018	43.500	56.652	—	392.266	463.254	315,1	388,9
Β' Βιομ. οικόδομ. προϊόντων												
14	Αυτά τσιμέντα τόν. -λαργά	»	—	1.110	1.660	3.048	2.384	—	308	1.239	3,7	3,6
15	Είδη κεραμικών	»	—	3.654	7.482	5.108	10.640	—	1.420	9.114	15,5	26
	Σύνολον	»	—	4.764	9.142	8.156	13.024	—	1.728	10.353	19,3	29,6

Α/Α	Είδη προϊόντων	Μονάδες	Ποσότητες εισαγωγής				Συνολική αξία						
			1939	1940	1952	1953	1954	εις εκατομ. τετ. δεσμάτων					
			1939	1949	1952	1953	1954	1939	1949	1952	1953	1954	
Γ' Βιομηχ. Άγροτοκοσμητικής Κλωστοϋφαντουργίας													
16	Είδη φαρμακικά και έπιπλα	τόνοι	—	710	831	2.922	2.989	—	2.889	7.135	29,3	42,3	
	Σύνολον	»	—	710	831	2.922	2.989	—	2.889	7.135	29,3	42,3	
Δ' Βιομηχ. Κλωστοϋφαντουργίας													
17	Έκκοσμημένος βελούδ	»	2.498	7.260	390	1.269	1.237	—	79	31.843	9.556	9,2	34,5
18	Νήματα έκ βέλβρας	»	421	57	63	712,5	13	—	18	944	3.337	31,1	0,7
19	Κλωστοί έκ βέλβρας	»	596	290	114	—	—	—	127	9.626	12.385	—	—
20	Υφάσματα έκ γύνα έκ βέλβρας	»	3.017	1.937	902	—	—	—	495	46.117	62.611	—	—
21	Νήματα και κλωστοί έκ όφου	»	—	1.420	361	355	894	—	438.300	31.000	62	146	
22	Μελάνια όργανα	»	958	244	55	95	193	—	115	49.300	9.300	21	44
23	Σύμμικτα (μεταβάρδια)	»	36	11	2	10	12	—	299	200	1	1,4	
24	Μεταβάρδια όργανα	»	—	0,5	—	0,6	27	—	188	—	0,4	5,4	
25	Υφάσμ. έκ καννέβρας, τούτης	»	—	82	32	46	51	—	2.680	1.480	2,5	5,2	
26	Σίκακι κενού ύφανου	»	—	11.810	830	933	1.743	—	102.441	5.258	6,6	17,3	
27	Συνηνά και ανάγγυ	»	632	105	444	559	437	—	758	3.807	4	3,6	
28	Νήματα έκ λίθου, καννέβρας και τούτης	»	469	151	138	330	383	—	1.179	2.401	6,1	7,4	
29	Όργανα από πορφυρ έως ή ερυθρό μέλαν ή πράσινα	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Σύνολον	»	7.557	23.387,5	3.251	5.255	4.967	—	377.625	141.333	288,3	371,1	
		»	—	—	—	9.890,1	9.387	—	—	—	475,2	696,6	
Ε' Βιομηχ. Αιματωδής													
30	Ουδένια	»	592	432	1.768	680,9	1.073	—	886	8.909	1,7	5,4	
31	Βόνη	»	—	532	893	574	382	—	502	2.217	2,8	2,3	

Α/Α	Είδη περιττωμάτων	Μονάδες	Ποσότητα εισαγωγής				Συνολική αξία					
			1939	1949	1952	1954	1939	1949	1952	1954		
32	Υδρογονομένα έλαια, μαργαρίνη	τόνοι	—	1.313	83	565	907	—	2.000	379	3,5	9,5
33	*Αμύλων και άμυλακές οσόνια (ετήν γεωργαλέων)	>	—	8	270	309	465	—	16	686	1,6	2,2
34	*Άλευρα	>	1.299	88.284	4.275	6.293	737	9	65.999	9.422	11,2	3,6
35	Πίτταρα	>	—	—	790	—	173	—	—	895	—	0,3
36	*Ήλιος εν γένει (συμπεριλαμβ. και των εντάων, τήν εντάων)	>	—	3.085	1.539	2.445	3.508	—	8.808	19.559	37,3	42,2
	Σύνολον	τόνοι	1.299	93.874	9.518	10.826,9	7.245	16	78.711	34.287	48,1	65,5
ΣΤ Χημικές Βιομηχανίες												
37	Χημ. λιπώματα	>	8.740	56.595	117.796	61.504	264.989	39	4.332	41.064	29,9	244,8
38	Είδη βολυρωγής	>	722	959	1.308	1.948	2.092	32	3.860	10.810	14	27,8
39	*Παράγωγα λιπωγής	>	20	7	4	1,3	13	6	354	281	0,4	1,2
40	Χημικά άργανα, κρυσταλλοειδή της αίσθησ γαλακτοφάνου	>	94	208	98	99	96	30	6.069	9.567	14,9	13,3
41	*Εξοχικαί θάλα	>	55	15	65	81	154	6,5	291	2.242	3,7	18,3
42	Φωσφίνα και κλάσες φωσφί.	>	—	9,3	29	82	60	27	40	333	1,6	2,1
43	Λιπώματα	>	98	17	5	25	210	1,5	64	24	0,2	1,7
44	*Άμιονα όφει ένδοξες	>	—	1.188	1.162	753	6.291	—	570	1.219	1	8,9
45	Χημικά με βάση το φάτον	>	57	5	6	6,3	5,4	7,3	95,4	415	0,6	0,6
46	Θιόνος χαλκός	>	—	500	1.398	2.071	3.095	—	887	36.989	13,2	19,4
47	Θιόνος άργύρου	>	—	234	3	399	376	—	111	3	0,4	0,5
48	Αθιοσφός άνθραξ	>	—	121	970	1.104	946	—	122	2.910	5,1	4,1
49	Αερικά έκχολοματα	>	—	7	7	1.163	854	—	10	29	6,9	7,3

Α/Α	Είδη περιττωμάτων	Μονάδες	Ποσότητα εισαγωγής				Συνολική αξία						
			1939	1949	1952	1954	1939	1949	1952	1954			
50	Καυστή οσόνια	τόνοι	4.702	6.910	9.872	7.170	33	5.073	11.163	12,5	17,3		
51	Πλωστήν	>	—	—	207	148	132	—	—	3.127	2,7	8	
52	Ναφθαλίνη	>	—	855	519	1.082	1.139	—	795,4	2.882	3	3,5	
53	Κρετάνος έξο	>	—	105	188	133	91	—	331,2	1.734	1,7	1,4	
54	*Ανθρακισβόρτον	>	—	1.532	994	3.004	1.384	—	986	1.722	6,8	3,5	
55	*Ακρυχρωστή γή	>	—	—	734	653	735	—	—	1.280	1,5	2,1	
56	Υποφωσφίνα, υτόξιο, στεργιο	>	109	330	287	500	643	8	1.715	3.679	7,9	13	
57	Σπιδ ζώματα (υπόψη)	>	—	3.291	3.259	3.250	3.040	—	4.365	11.501	14,3	20,8	
58	Φωσφοκαρβιδά έθην	>	—	—	162	135	200	—	965	2.450	5,5	8,5	
59	Άμιονα μελάνια	>	—	399	216	364,8	224,9	—	830	873	2,2	1,7	
60	*Αμιονα μελάνια και ζερωματά	>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61	Παράγωγα υτόξιο (ετήν υτόξιο)	>	—	151	145	134	165	—	2.722	9.389	9,2	15,9	
62	Υπόξιο υτόξιο	>	—	73	190	119	196	—	—	1.785	5,5	9,9	
	Σύνολον	τόνοι	14.397	75.223,3	140.286	83.466,4	265.349,9	130,3	34.755	162.325	215,7	286,3	
Ζ Βιομηχανίες Ιματισμού													
63	Πλέγματα	>	—	3,7	1,8	2	3,7	—	315	427	1	1,7	
64	Πλέγματα εκ τήνων έτων	>	—	7,9	1,8	0,5	2,1	—	252	1,3	0,2	1,1	
	Σύνολον	τόνοι	—	11,6	3,6	2,5	5,8	—	567	428,3	1,3	2,8	
Η Βιομηχανίες Χάρτου													
65	Χάρτες	>	—	16.451	16.725	17.403	25.729	—	18.216	63.451	64,4	137,2	
66	Παράγωγα	>	—	33.291	32.308	32.308	32.308	—	15.869	65.501	92	134	
	Σύνολον	τόνοι	—	39.742	39.033	49.711	58.037	—	34.076	121.955	156,4	271,3	
Θ Βιομηχανίες Σέματος													
67	*Εκποσέματα Σύνολον	>	—	188	33	63,2	198,1	—	—	6.916	4.214	14	39
68	Ι Βιομηχ. Ξύλου Σύνολον	>	—	188.199	100.368	198.251	198.251	—	—	959.554	295,1	375	

* Περιλαμβάνονται και άνω 2.000 τόνοι περίπου έστιας, χρησιμοποιούμενες διά την κατοικιακή ταχυμπε.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ

Α/Α	Είδη προϊόντων	Μηνός	Ποσόν εξαγωγής				Συνολική αξία					
			1939	1949	1952	1954	1939	1949	1952	1954		
1	Α' Βιομηχ. οικοθ. προϊόντων	τόνοι	—	25.844	110.870	111.424	130.243	—	6.451	33.391	53,5	51,8
	Β' Ραβίσματα											
	κλωστοϋφαντουργίας											
2	Βιολογ. εκπορευθέντες και τεχνητά φάρμακα	»	—	—	5.709,5	7.685,2	9.405	—	—	85.984	149,7	218,3
3	Νήματα και κλωστοί εκ βιολογ. ζώων	»	—	—	106,8	226,9	226,9	—	—	2.921	11,2	12
4	Υφασμάτιστα βιοβασικά	»	—	—	1.149	519,3	188,9	—	—	52.101	58,3	23,5
5	Υφασματ. εκ φύλου	»	35.889	—	2.828	1.400	994	—	—	—	—	—
6	Μετάκλωσά και βρώσιμ. εκ μετάκλωσά	»	38	—	11,3	6,4	2,8	—	—	1.090	0,8	0,8
	τόνοι		—	—	—	—	—	—	—	—	1,3	0,9
	Σύνολον		38	—	6.976,6	8.440,8	9.321,6	—	—	145.068	221,3	255,5
7	Γ' Βιομηχανίας διατροφής											
7	Αλκοολικά διατηρημένα	»	—	116	185	543	597	—	202	1.094	3,9	4,6
8	Έλαιον	»	—	81	228	5.081	15.755	—	429	3.157	94,3	247,9
9	Ότιος και γάλακτος	»	42.974	37.693	18.441	25.454	28.259	270	28.208	17.559	87,6	91,9
10	Κονιά	»	367	168	215	276	282	31	1.491	4.597	10	10,8
11	Οικονομικακά ποτά	»	59	45	69	69	56	4	355	1.122	2	2,1
	τόνοι		43.333	38.109	19.129	32.023	44.889	305	30.685	27.029	197,8	207,3
12	Ανθρακικό	»	—	—	3.385	2.402	4.091	—	—	13.715	26,3	40,4
13	Λιπάσματα	»	21.446	2.888	9.250	17.945	990	42	620	4.359	11,1	0,7
14	Είδη διασπορίας	»	—	—	14	98	227	—	—	42	0,5	0,6
15	Κολλώπων	»	21.286	9.194	13.945	22.497	18.885	106	16.979	35.596	90	109

Α/Α	Είδη προϊόντων	Μηνός	Ποσόν εξαγωγής				Συνολική αξία					
			1939	1949	1952	1954	1939	1949	1952	1954		
16	Τρεφινολόγον	τόνοι	4.558	1.341	3.074	3.186	2.959	95	3.392	9.587	18	19
17	Λογικά εργαλεία	»	3.710	1.043	610	1.039	938	65	1.973	1.896	4,3	5,4
18	Χημικακά	»	—	115	175	283	630	—	550	963	3,2	7,9
	τόνοι		51.000	14.281	30.463	47.420	28.720	397	24.014	66.068	153,4	133
19	Ε' Βιομηχανίας κανυθ	»	—	75	18	25,2	83,8	—	858	846	1,8	5,8
	τόνοι		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Μεταλλουργ. βιομηχανίας	»	—	6.661	12.119	796	557	—	6.681	23.170	5,1	4,7
	Μεταλλο εμπεύματα, Σύνολον		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	Ζ' Βιομηχανίας δέρματος	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	τόνοι		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Σύνολον		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* Δολάρια.

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΙΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Ανακεφαλαιώντες και διερευνώντας τα προηγουμένως έκτεθέντα λεπτομερή στοιχεία, τα προκύπτοντα εκ της έρευνας της παραγωγής και της εισαγωγικής και εξαγωγικής κινήσεως των κυριωτέρων βιομηχανικών προϊόντων, άγόμεθα εις τα ακόλουθα συμπεράσματα:

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΤ' ΑΣΙΑΝ

Η συνολική αξία της βιομηχανικής παραγωγής, κατά κυριωτέρους βιομηχανικούς κλάδους, (έναν της αξίας του οίνου, του ελαίου, και του άλευθέντος σίτου), έχει ως δ' επόμενος πίναξ:

Κλάδος Βιομηχανίας	Ε Τ Η				
	Αξία εις εκατομμύρια γρ. δραχμών			Αξία εις εκατ. δεχ. νέας εκδόσεως	
	1939	1949	1952	1953	1954
1 Μεταλλουργικοί	37,1	12.752	41.930	37	35,5
2 Μηχανολογικοί και έπεξεργασίας εν γένει μετάλλου	1.888	438.441	899.536	836,1	1.051
3 Οικοδομικοί	525	151.445	319.795	555	773,1
4 Άγγειοπλαστικοί	34,4	27.173	44.560	60,2	82,2
5 Κλωστοϋφαντουργικοί (έναν της αξίας βαμβακερών και μαλλίνων υφάσματων, ταπήτων και τεχνικής μετάξης)	2.154	1.394.769	1.933.424	3.152,1	3.277,3
6 Ειδών διατροφής	2.312,2	1.227.149	1.427.300	1.848,3	2.066,8
7 Χημικοί	3.109,6	733.324	1.151.080	1.543,7	1.980
8 Κατεργασίας δέρματος	751	228.262	388.100	581,4	593,4
9 Παραγωγής και κατεργ. χάρτου	373,2	174.739	350.430	623,8	699,8
10 Ειδών λιπασμοῦ	57	6.367	5.645	69,6	64,3
11 Κατεργασίας ξύλου	472	234.025	294.077	554,9	743,9
12 Διάφοροι	—	23.910	51.809	86,2	98,1
13 Κατεργασίας καπνού (καπνοβιομηχανία) (*)	235	198.651	317.125	522,1	503,3
14 Παραγωγής ηλεκτρισμοῦ	1.300	255.000	476.000	510	600
Σύνολον	12.748,5	5.106.007	7.700.651	11.010,4	12.568,7
15 Αξία βαμβακερών και μαλλίνων υφάσματων, ταπήτων και τεχνικής μετάξης	1.637	700.696	1.052.233	1.741,6	1.713,5
Συνολική αξία παραγωγής	14.385,5	5.806.533	8.752.884	12.752	14.282,2

(*) Άνευ της φορολογίας του Δημοσίου. Σημείωση: Είς την αξίαν της βιομηχανικής παραγωγής δεν περιλαμβάνεται ο φόρος Κύκλου Έργασίων.

Έχοντες ὅπ' ἔθην τὴν ἐκ τοῦ ἄνω πίνακος ἀξίαν τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς τῶν κυριωτέρων κλάδων τῆς βιομηχανίας διὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, προσδιορίζομεν τὴν ἑκατοστιαίαν κατανομὴν τῆς ἀξίας καθ' ἑκάστον κλάδον ὡς εἰς τὸν κατωτέρω πίνακα ἐμφαίνεται:

Έκατοστία κατανομή τῆς ἀξίας τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς κατὰ κλάδους

Κλάδος Βιομηχανίας	Ε Τ Η				
	1939	1949	1952	1953	1954
1 Μεταλλουργικοί	0,26	0,22	0,48	0,29	0,25
2 Μηχανολογικοί και έπεξεργασίας εν γένει μετάλλου	9,65	7,55	10,28	6,56	7,36
3 Οικοδομικοί	3,65	2,61	3,65	4,95	5,41
4 Άγγειοπλαστικοί	0,24	0,47	0,51	0,47	0,58
5 Κλωστοϋφαντουργικοί	26,35	36,09	34,11	38,38	34,94
6 Ειδών διατροφής	16,07	21,13	16,31	14,49	14,47
7 Χημικοί	21,82	12,63	13,15	12,11	16,86
8 Κατεργασίας δέρματος	5,22	3,93	4,43	4,56	4,16
9 Παραγωγής και κατεργ. χάρτου	2,59	3,01	4,00	4,89	4,90
10 Ειδών λιπασμοῦ	0,40	0,11	0,07	0,55	0,45
11 Κατεργασίας ξύλου	3,28	4,03	3,36	4,95	5,21
12 Διάφοροι	—	0,41	0,59	0,68	0,69
13 Κατεργασίας καπνού (καπνοβιομηχανία)	1,63	3,42	3,62	4,09	3,52
14 Παραγωγής ηλεκτρισμοῦ	9,04	4,39	5,44	4,23	4,20
Σύνολον	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

Η ποσοτική παραγωγή εις τόνους μετρικούς, κατά βιομηχανικούς κλάδους, έχει ως κάτωθι, με τὴν πλέον δυνατὴν μεγαλυτέραν προσέγγισιν καὶ δι' ἐκεῖνα τῶν βιομηχανικῶν προϊόντων, τὰ ὅποια προσφέρονται εἰς τὴν ἀγορὰν κατὰ τεμάχια, τετραγωνικά καὶ τετράγωνα μέτρα καὶ λοιπὰς μονάδας (πλὴν φωτοερίου καὶ ηλεκτρικοῦ ρεύματος, διαφόρων ἀερίων, κατασκευῆς ἀμαξομμάτων αυτοκινήτων, ἐπισκευῶν πλοίων καὶ τινῶν ἄλλων εἰδῶν) καὶ τῶν ὁποίων ὁ συντελεστὴς παραγωγῆς ὑπολογίζεται εἰς 3—4%, ἐπὶ πλέον τοῦ ὑπολογισθέντος ἐπὶ τῆ βάσει τῆς ποσοτικῆς παραγωγῆς τῶν ὑπολοίπων κλάδων ἢ κατηγοριῶν τῆς βιομηχανίας.

Ἡ συνολικὴ ποσοτικὴ παραγωγή εἰς τόνους, ὡς ἔγγιστα, κατὰ βιομηχανίας (πλὴν τοῦ οἴνου, τοῦ ελαίου, τῶν ἀλεύρων, τοῦ πάγου, τοῦ φωτοερίου, ηλεκτρικοῦ ρεύματος, ἀμαξομμάτων αυτοκινήτων, ἐπισκευῶν πλοίων, ψυκτικῶν δικαιωμάτων καὶ τινῶν ἄλλων μὴ δυναμένων καὶ ὑπολογισθῶν εἰς τόνους, ἢ μὴ σημαντικῶν εἰδῶν), ἐμφαίνεται ὡς κάτωθι:

Ποσοτική παραγωγή (εις τόνους)

Κλάδος Βιομηχανίας	Ε Τ Η				
	1952	1949	1952	1953	1954
1 Μεταλλουργικά	5.519,3	8.127,2	13.497	14.918,3	7.720,6
2 Μηχανολογικά και επεξεργασίας έν γένει μετάλλου	45.084	69.375,7	77.137	91.013,5	119.372,6
3 Οικοδομικά	688.199	632.586	1.109.996	1.477.874	1912.020
4 Άγρειοπλαστικά	1.440	4.131	7.823	7.415	12.340
5 Κλωστοϋφαντουργικά (*)	13.813,4	20.135	27.991	32.008	36.649
6 Ειδών διατροφής (**)	127.721	225.695	362.052	404.674	478.649
7 Χημικά	334.928,3	281.633,9	370.432,8	380.665,1	556.345
8 Κατεργασίας δέρματος	6.592	6.422	8.761	9.516	10.174
9 Παραγωγής και κατεργ. χύστου (*)	24.390	18.983	26.568	37.000	41.547
10 Ειδών Ίματισμού	2	1	2	2	1
11 Κατεργασίας ξύλου	89.600	76.780	89.162	101.080	115.320
12 Διάφοροι	-	826	1.072	3.191	3.190
13 Καπνού (επιτοβιομηχανία)	5.848	9.216	9.845	10.098	10.204
Σύνολον	1.333.077	1.404.211,8	2.104.328,8	2.569.454,9	3.903.532,3

1) Είς την κλωστοϋφαντουργίαν δεν έχει συμπεριληφθή το βάρος των βαμβακερών και
μαλλίνων νημάτων, των κωπών και της τεχνητής μετάξης.
2) Είς την διατροφην δεν έχει περιληφθή το βάρος του αέρος, του ελαίου, των αλεύ-
ρων-πατίσων και του πάγου.
3) Περιλαμβάνεται ό παραχθείς χύστος και τή προϊόντα κωπασίας.

ΣΤΑΘΜΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΟΓΚΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Έτος βάσεως 1949

Ό κατωτέρω πίναξ προσδιορίζει τους δριστικούς σταθμικούς δείκτας όγκου βιομηχανικής παραγωγής των κυριωτέρων κλάδων τής βιομηχανίας κατά τή υπό μελέτην έτη με έτος βάσεως τή 1949 και έτος σταθμίσως τή 1954.

1949 = 100

Κλάδος Βιομηχανίας	Ε Τ Η		
	1952	1953	1954
1 Μεταλλουργικά	189,55	200,84	132,19
2 Μηχανολογικά και επεξεργασίας μετάλλου	113,73	125,58	151,90
3 Οικοδομικά - Άγρειοπλαστικά	165,64	222,06	281,29
4 Κλωστοϋφαντουργικά	110,28	113,56	117,34
5 Διατροφής	111,36	123,71	138,50
6 Χημικά	147,50	151,27	195,52
7 Δέρματος	130,33	137,19	143,45
8 Χύστου και επεξεργασίας αυτού	142,77	191,67	219,26
9 Ίματισμού	90,17	74,31	68,06
10 Ξύλου	110,22	118,12	135,50
11 Καπνού	106,81	109,39	110,53
12 Ήλεκτρισμού	148,14	156,86	174,28
13 Διάφοροι	125,31	134,93	142,24
Γενικός σταθμ. δείκτης	122,60	132,73	146,54

Σημείωσις. Είς τούς άνω σταθμικούς δείκτας δεν περιλαμβάνονται τή ελαιον, ό σίτος, (μόνον τή άλεστικά), τή νήματα εκ βάρβακος και έρίου, ή τεχνητή μέταξ, ό πάγος κλπ. ός μη άναφερόμενα είς τόν πίνακα τής ποσοτικής παραγωγής.

ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Παραγωγή. Η βιομηχανική δραστηριότητα κατά τα έτη 1953 και 1954 υπήρξε μεγαλύτερα εν τῷ συνόλῳ τῆς ἔναντι τῶν προηγούμενων ἐτῶν. Ἀλλὰ ὀριζόμενοι βιομηχανικῶν κατηγοριῶν ἡ παραγωγή υπῆρξεν εἰς κατώτερον ἐπίπεδον ἀπὸ ἀπόψεως ὄγκου καὶ κατὰ συνέπειαν εἰς ἄξιαν πωρουθέντων προϊόντων.

Ἡ μὲν γενικὴ αἰθρῆσι τῆς παραγωγῆς κατὰ τὰ χρονίως ἐπιφέρεται εἰς τὴν παραγωγήν νέων προϊόντων, τὰ ὅποια ἤρξισαν παραγόμενα κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη, καὶ εἰς τὴν ἠδημένην παραγωγήν ὀριζόμενων κλάδων βιομηχανιῶν, ὡς εἶναι ἡ οἰκοδομικὴ βιομηχανία γενικῶς, τοιμίνα, πλίνθοι, κέραμοι, ἄσβεστος καὶ λοιπὰ εἶδη, τῶν ὁποίων ὁ ὄγκος κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη υπῆρξε λίαν ἠδημένος ἔναντι τῶν προηγούμενων ἐτῶν. Τὸ τοιοῦτον ὀφείλεται εἰς τὸν οἰκοδομικὸν ὄργανισμὸν τῆς χώρας, τόσον εἰς τὴν περιοχὴν τ. διοικήσεως πρωτεύουστος, ὅσον καὶ εἰς τὰς ἐπαρχιακὰς πόλεις καὶ κομποπόλεις καὶ εἰς τὰς ἐκ οἰσμοῦν πληγείσας περιοχὰς τῶν Ἰονίων Νήσων καὶ Θεσσαλίας ὡς καὶ εἰς τὰ νέα ἔργα κοινῆς ὀφελείας.

Εἰς τὸν κλάδον αὐτὸν τῆς βιομηχανίας ἔχονεν τὸ ἔξαρτομεν καὶ τὴν ἠδημένην ἐξαγωγήν τοιμίτων εἰς κράτη τῆς Μέσης Ἀνατολῆς, ὡς Σαουδικὴν Ἀραβίαν, Λιβύην, Τουρκίαν καὶ Ἑρυθραίαν, ἧτις ἀνήλθε διὰ μὲν τὸ ἔτος 1953 εἰς 112.000 τόνους, διὰ δὲ τὸ 1954 εἰς 130.000 τόνους.

Ἡ ἠδημένη παραγωγή παρετηρήθη ἐπίσης εἰς τὴν μηχανουργικὴν βιομηχανίαν καὶ τὴν ἐν γένει ἐπεξεργασίαν τοῦ μεταλλοῦ καὶ κυρίως εἰς τὴν τελευταίαν, ἧτις περιλαμβάνει πολλὰ κατασκευὰς ἀπὸ παραγωγῆς δοδεύσας εἰς αὐτὴν μέσῳ τῆς Ἑλληνικῆς Ἑταιρίας Πυριτιδοποιεῖου καὶ Καλυκοποιεῖου διὰ λογαριασμοῦ τῶν ἐν Ἐξάρτη Ἀμερικανικῶν Στρατιωτικῶν δυνάμεων. Ἐχονεν ἐπίσης αἰθρῆσι παραγωγῆς στρογγύλου σιδήρου πρὸς χρῆσιν τῶν ἐκ μετεῶν κατασκευῶν εἰς τὴν ἐν γένει οἰκοδομικὴν καὶ τοῦ ὁποιοῦ ἡ παραγωγή κατὰ τὰ ἔτη ὄνεν ἔτη ἀνήλθε διὰ μὲν τὸ 1953 εἰς 36.000 τόνους, διὰ δὲ τὸ 1954 εἰς 56.000 τόνους.

Αἰθρῆσι ἐπίσης παρετηρήθη εἰς τὸν κλάδον τῆς χημικῆς βιομηχανίας, ὀφειλομένη κυρίως εἰς τὴν αἰθρῆσι τῶν χημικῶν λιπασμάτων, τῶν ὀξέων, κυρίως θεικοῦ ὀξέος, καὶ τῆς ὀξυογενείας. Πάντα δὲ ταῦτα λόγῳ λειτουργίας τῶν νέων ἐγκαταστάσεων τῆς ὀξυογενείας, ὀξέων καὶ λιπασμάτων ὑπὸ τῆς Ἀ. Ἑ. Ἑλληνικῆς Ἑταιρίας Χημικῶν Προϊόντων καὶ Λιπασμάτων. Ὄσιαιτός υπῆρξε μεγαλιτέρα ἡ παραγωγή κολοφανίου καὶ τερπιθθαλαίου, ἐφαρμογικῶν καὶ πυρομαχικῶν, ἰδίως κατὰ τὸ 1954, ὅποτε ἐξετέλεσθη μέρος τῶν δοδεύσων παραγγελιῶν εἰς τὴν Α. Ε. Πυριτιδοποιεῖου καὶ Καλυκοποιεῖου ἀπὸ τὰς ἐν Ἐξάρτη Ἀμερικανικῶν Στρατιωτικῶν Δυνάμεως. Ὅμοιος υπῆρξεν ἠδημένη ἡ παραγωγή φαρμακευτικῶν προϊόντων καὶ βερνικοχρωμάτων καὶ ἄλλων χημικῶν προϊόντων, ὡς καὶ νέων τοιοῦτων μήψο μέχρι τότε παραγόμενων. Ὄθτω, ἡ συνολικὴ παραγωγή τῆς χημικῆς βιομηχανίας διὰ τὸ ἔτος 1954 ὑπερβαίνει τὴν τῶν προηγούμενων ἐτῶν κατὰ 200.000 τόνους περίπου.

Εἰς τὴν βιομηχανίαν παραγωγῆς χάρτου, ἐπίσης, παρετηρεῖται αἰθρῆσι κατὰ τὰ ὑπὸ μελέτην ἔτη, ἔναντι τῶν προηγούμενων ἐτῶν κατὰ μέσον ὄρον κατὰ

12.000 τόνους. Τοῦτο λόγῳ ἀνακαινίσεως καὶ προσθήκης χαρτοποιητικῶν μηχανῶν μὲν προοπτικὴν περαιτέρω αἰθρῆσεως παραγωγῆς χάρτου καὶ χαρτονίων μέχρις 20.000 τόνων.

Ἐπίσης καὶ ἡ βιομηχανία ξύλου ἐσημείωσεν αἰθρῆσι, καθ' ὃ κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη 1953 καὶ 1954 ἐσημειώθη οἰκοδομικὸς ὄργανισμός, τόσον εἰς τὴν περιοχὴν τ. διοικήσεως πρωτεύουστος, ὅσον καὶ τὰς λοιπὰς περιοχὰς τῆς χώρας. Ἡ βιομηχανία τοῦ δέσματος κατὰ τὸ ἔτος 1953 καὶ 1954 παρουσιάζει γενικὴν αἰθρῆσι, μὲ τὴν διαφορὰν ὅτι μείωσιν ἐπέστη μόνον ἡ κατηγορία τῶν ἐπανορθωτικῶν, λόγῳ ἀνυπάρκτου δασμολογικῆς προστασίας. Ἦδη ὅμως, κατόπιν τῶν ληφθέντων δασμολογικῶν μέτρων, προβλέπεται αἰθρῆσι τῆς παραγωγῆς, ἧτις δὲ συντέλεση ἐπι περισσότερον εἰς τὴν αἰθρῆσι τῆς παραγωγῆς ὀλοκλήρου τοῦ κλάδου τῆς βιομηχανίας δερμάτων.

Καὶ ἡ ἠλεκτρικὴ ἐνέργεια παρουσιάζει σημαντικὴν αἰθρῆσι κατὰ τὰ αὐτὰ ἔτη μετὰ τὴν ἀποπεράτωσιν καὶ λειτουργίαν τῶν ἰδρυθησικῶν ἐγκαταστάσεων Ἀλιβερίου, Ἄγρας, Λάδωνος, Λούρου καὶ τῆς μερικῆν αἰθρῆσι τῶν ἐγκαταστάσεων τῶν ἐν Πειραιεὶ ἐργοστασίων τῆς Ἡλεκτρικῆς Ἑταιρίας Ἀθηνῶν-Πειραιῶς.

Καὶ τέλος ἀναφέρομεν τὸν κλάδον τῆς κλωστοϋφαντουργίας, ὁ ὅποιος παρουσιάζει μίαν ἰδιόμορφη μορφήν ὡς πρὸς τὴν πρόδον τῆς παραγωγῆς καὶ διαθέσεως τῶν προϊόντων αὐτοῦ ἔναντι τῶν προαναφερθέντων κλάδων καὶ κατηγοριῶν τῆς Ἑλληνικῆς βιομηχανίας.

Ὁ κλάδος αὐτός τῆς βιομηχανίας, ὡς γνωστόν, εἶναι ὁ μεγαλιότερος ὄλον τῶν προαναφερθέντων καὶ ἀντιπροσωπεύει τὸ 85—88%, τῆς παραγωγῆς ὄλων τῶν λοιπῶν κλάδων. Εἶναι ἐθνικὸς καὶ δὴ ἡ κατηγορία τῆς βαμβακουρίας, ἧτις ἀντλεῖ τὰς πρώτας αὐτῆς ὕλας κατὰ 90%, ἀπὸ τὴν ἐγχώριον παραγωγήν, ἧτις τὸν βάμβακα, τὰ χρώματα καὶ λοιπὰς βοηθητικὰς ὕλας.

Ἡ παραγωγή τῆς βαμβακουρίας παρατηροῦμεν, ἐπι ἀπὸ ἔτους εἰς ἔτος βαίνει συνεχῶς αἰθανομένη, μὲ αἰθρῆσι κατὰ τὸ μᾶλλον ἢ ἕττον, δυνάται τις νὰ εἰπῃ, σοβαρὰν καὶ ἰδίως κατὰ τὰ δύο ὑπὸ μελέτην ἔτη. Ἀλλὰ μὲ μίαν παρατήρησιν, ἐπι αὐτὴ ἐδημοῦργησε κατὰ τὴν περίδον αὐτὴν σοβαρὰ ἀποθέματα λόγῳ κυρίως τῆς εἰσαγωγῆς ὀμοειδῶν τοιοῦτων ἐκ τοῦ ἔξωτερου μετὰ τὴν ἀπὸ 9ης Ἀπριλίου 1953 θεσπισθεῖσαν ἐλευθερίαν τῶν εἰσαγωγῶν.

Ἡ μὴ διάθεσις τῆς παραγωγῆς τῶν ὑπὸ μελέτην ἐτῶν καὶ ἡ ἐν τινι μέτροῳ ἑλλειψις κεφαλαίων κινήσεως ἐπέφερε τὴν κρίσιν τῆς κατηγορίας, ἧτις ἐξεδηλώθη ἐντονότερον κατὰ τὸ τρέχον ἔτος 1955 καὶ μὲ τὰ πλέον κτιπητὰ χαρακτηριστικὰ μῆος ἐπιανδίνου κρίσεως, μὲ ἀποτέλεσμα νὰ θεσθῶν εἰς ἄρξιν νέα καὶ μεγαλιὰ ἐργοστάσια κλωστοϋφαντουργίας καὶ μὲ τὸν κίνδυνον νὰ συναρῆθῃ μελλοντικῶς ἡ διακοπή καὶ ἄλλον ἐργοστασίων, τῶν ὁποίων τὴν θέσιν βλέπομεν ἐπισημασθῆ.

Αἱ ἔτεροι κατηγορία τοῦ κλάδου τῆς κλωστοϋφαντουργίας, ὀπλ. τῆς ἐριουργίας καὶ μεταξοϋφανουργίας ἐθρῆσκονται εἰς πλὴν χειροτέραν θέσιν τῆς προηγουμένης καὶ περισσότερον ἡ ἐριουργία, τῆς ὁποίας ἡ παραγωγή ἐμειώθη, ὑπολειφθεῖσα καὶ τῆς τοῦ 1949 τοιαύτης καὶ μὲ προοπτικὴν περαιτέρω ἐλαττώσεως καὶ καταδύσεως πολλῶν ἐργοστασίων εἰς ἄρξιν.

Τά άνωτέρω θά επιφέρουν σοβαρών αντίκτυπον εις τή δημοσιονομική τής χώρας και αύξησιν τής άνεργίας.

Ληπτέα μέτρα. Δέν νομίζομεν, ότι μετάξυ τών ληπτέων μέτρων τή σοβαρότερον είναι ή παροχή οικονομικής ένισχύσεως εις μεγάλην κλίμακα τού κλάδου τής κλωστοϋφαντουργίας. Κυρίως ένδεικνύται, άνευ άνοβολής, ό περιορισμός τών εισαγωγών εις επίπεδα τούτα, ώστε να μή παραβλάπτεται ή πρόοδος και ή διάδοσις τής έγχωρίας παραγωγής, δεδομένου άλλωστε, ότι και ή λίαν περιορισμένη κατάναλώσις δέν επιτρέπει τήν άπολύτως ελευθέραν εισαγωγήν όμοιοδών προϊόντων με χαμηλάς τιμάς, ός έχουν τή εθροπαικά έργαστάσια λόγω διαφορετικού κόστους παραγωγής και τών όποιων ή βιομηχανική παράδοσις άρθιμεί πείραν πολλών έτών έναντι τής ήμετέρας νεαρής τούταύτης και ειρσοκαμένης έν τή εξέλιξει της.

Ότως έχουσα ή διαφορά τής παραγωγής τής Έλληνικής βιομηχανίας κατά τή έτη 1953-1954 έναντι τών προηγουμένων έτών έμφανίζεται κατ' όγκον και άξίαν έν τώ συνόλω τής βιομηχανικής παραγωγής ός εξής :

1953. Παραγωγή 2.569.456 τόνοι, άξίας 12.752.000.000 ν. δρχ.

1954. Παραγωγή 3.303.532,2 τόνοι, άξίας 14.282.200.000 ν. δρχ.

Έξαγωγή. Άλλά και ή έξαγωγή βιομηχανικών προϊόντων κατά τή όπό μέλητην έτη δέν ύπελείφθη τών έτών 1951 και 1952 τούναντιον αύτη ύπήρξεν έν τώ συνόλω της άρκετά ηξημένη. Ότω, κατά τή προαναφερθέντα συγκρίσιμα έτη, ή έξαγωγή έμφανίζεται ός εξής :

Έτη	Ποσά έξαχθέντα (εις μετρ. τόνοιους)	(εις έκ. δρχ.)	Άξία (ή δολάρια *)
1951	61.082	139.696	9.313.066
1952	153.419	198.182	13.212.089
1953	186.072	381 ν. δρχ.	12.682.552
1954	190.676	381 »	12.706.277

Έκ τών άνω καταφαίνεται, ότι αι έξαγωγαί βιομηχανικών προϊόντων εις βάρος και άξίαν κατά τή έτη 1953 και 1954 ύπήρξαν περίπου αι αύται. Αι κατά βάρος έξαγωγαί αυτών τών έτών έναντι τού έτους 1952 ύπερτερούν κατά 23.000 τόνους, ένψ έναντι τού 1951 κατά μέσον όρον κατά 125.000 τόνους.

Αι τιμαί όμως εις δρασμός κατά τή έτη 1953 και 1954 ήσαν περίπου διπλάσιαι έναντι τού έτους 1952 επί έξαχθέντος ίσου συνολικού βάρους, και τούτο λόγω τής άναπροσπαρηγής τού δολλαρίου, όπερ έπληρώθη με δρασμός 30 άντι 15.

Προεξόχουσαν θέσιν εις τήσ κατ' άξίαν έξαγωγάς τών έτών 1952, 1953 και 1954 έχουν, κατά σειράν, τή κολοφώνιον, οι όνοι, τή τσιμέντα, τή πυρηέλαιον, τή όφάσματα (παργαγγείλα 'Αγγλικού 'Υπουχ. 'Εφοδιασμού), τή τερεβινθέλαιον και έπονται τή λοιπά βιομηχανικά προϊόντα.

Εις δέ τήσ κατά βάρος έξαγωγάς προεξόχουσαν θέσιν κατά σειράν έχουν τή τσιμέντα, οι όνοι, τή κολοφώνιον, τή πυρηέλαιον, τή λιπάσματα, μόνον διά τή έτος 1953, τή τερεβινθέλαιον και έπονται τή λοιπά βιομηχανικά προϊόντα.

Προβλέψεις. Ός προς τήν προβλεπόμενη γενικήν βιομηχανικήν παραγωγήν διά τή προσεχές έτος 1955, εκ τών μέχρι τούδε συγκεντρωθέντων στοιχείων και εκ πληροφοριών, προκύπτει, ότι αύτη θά περιορισθί κατ' όγκον και άξίαν εις τή επίπεδα τού έτους 1954, με μικρών κλίμιν προς τή κάτω. Διά δέ τούσ κατ' έκαστα κλάδους θά έμφανισθί ός κάτωθι :

Η μέν σιδηροβιομηχανία και ή έν γενεί έπεξεργασία τού μετάλλου θά κυμανθί περίξ τών αυτών όρίων ός και κατά τή έτος 1954 και με μικρών κλίμιν προς τή κάτω, πλην τής παραγωγής τού σιδήρου μετεόν, ή όποία θά σημειώσθι αύξησιν κατά 5-6 χιλ. τόνους.

Αι οικοδομικά βιομηχανία. Αυταί θά σημειώσουν γενικώς σημαντικήν αύξησιν και ίδίως ή βιομηχανία τών τσιμέντων ός και ή κεραμεική, λόγω τού οικοδομικού όργανισμύ έν τή χώρα και τής ηξημένης έξαγωγής τών τσιμέντων.

Αι κλωστοϋφαντουργικά. Διά τής κλωστοϋφαντουργικής βιομηχανίας αι προβλέψεις ή μάλλον ή πραγματικότητα, εξ έσων στοιχείων έχομεν ύπ' όψιν, δέν παρουσιάζονται ετούαιοι διά τή προσεχές έτος 1955. Καί τώρα ός εξετάσωμεν εκάστην κατηγορίαν τού ύπ' όψιν κλάδου.

Η κατηγορία τής βιομηχανίας βάμβακος, κατά τή έτος 1954, παρουσίασεν αύξησιν παραγωγής, με τήν πρόβλεψιν ότι θά ελαμβάνοντο κατά τή έρχόμενον έτος 1955 μέτρα προστατευτικά ύπέρ αύτης, δηλ. πρώτον περιορισμός τών εισαγωγών εις μεγάλην κλίμακα έν συνδυασμύ με αύξησιν τών τελωνειακών δασμών κατόπιν τής έπιτευχθείσης συμφωνίας έν Γενεύη τή παρελθόν έτους 1955, και δεύτερον πιστωτικά διευκολύνσεις διά τήν ελυχεστέραν άγοράν βάμβακος ός και άλλων πρώτων ύλων, και με τήν προϋπόθεσιν άκόμη ότι τή γραμμάτια τριμήνου ή τετραμήνου λήξεως διά τή παλωμένα έμπορεύματα επί πιστώσει εις τή έμπόριον θά ήτο δυνατόν να προεξοφλούν αι έμπορικά τράπεζαι.

Εις τούσ άνωτέρω ύπολογισμούς βασισθείσα ή βαμβακοεργαία έδημιούργησεν άποθέματα άνωτερα τών δυνάμεών της. Πλην, αι προβλέψεις της δέν επαγγελματοποιήθησαν.

Και διά μέν τή επί πιστώσει παλωμένα έμπορεύματα ελάμβανεν, ός άνωτέρω, γραμμάτια όχιγί τών τριών μηνών, άλλα πλέον τών εξ μηνών άνευ τής δυνατότητας προεξοφλήσεως αυτών παρά τών έμπορικών τραπεζών, με άποτέλεσμα αι βιομηχανίαί, άφού έξημέμισαν και τή τελευταίον μετητόν διά τήν παραγωγήν, να μένουν άνευ κεφαλαίου κινήσεως. Ότω, πολλά βιομηχανίαί, αι όποία δέν είχαν μεγάλην οικονομικήν έπιφάνειαν, διέκοψαν τήσ εργασίας των ύπό τή βάρος τών ύψηλών έξωτραπεζιτικών τόκων και λοιπών ύποχρεώσεών των, άλλα δέ, αι καλύτερον ώργανωμέναί και αι πλέον οικονομικάς ευώσται, κατόρθωσαν να έξκολουθήσουν τήν λειτουργίαν των κατά τούσ πρώτους μήνας τού 1955 με πολύ μειωμένην τήν παραγωγήν και με προσπτικήν να διακόψουν τήσ εργασίας των περαιτέρω, διότι κυριολεκτικώς έφαγαν τήσ σάσκα των και έμειναν με άποθέματα μεγάλα πολύ πλέον τών κανονικών.

Ότω, έχομεν σήμερα έν μηνί Αύγούστου 1955 περί τήσ 90.000 άτόκτους έν άργία, και πλέον τών 4.000 ίστών και περίπου 16 κλωστοϋφαντήρια, άτινα τελείως έχουν διακόψει τήσ εργασίας των, με προσπτικήν μέχρι τού τέλους τού έτους 1955 να προστεθούν και άλλα.

* Τμή δολλαρίων: 1951 και 1952 = δρχ. 30.000, 1953 και 1954 = ν. δρχ. 30.

Έργουργία και μεταβουργία. Τα αυτά Ισχύουν διά τας 2 αυτάς κατηγορίας ως και διά την βαμβακουργίαν, με την διαφοράν, ότι η κρίσις αυτών είχαν εκπαθεί ενωρίτερον, διότι ἐπλήγησαν εντονώτερον ἀπό τας εισαγωγάς των υφασμάτων ἐκ τεχνητών ἢ συνθετικών ἰνῶν τσελβόλε, τὰ ἅποια δὲν ἀντεκατέστησαν μερικῶς μόνον τὰ βαμβακερὰ προϊόντα, ἀλλὰ κυρίως τὰ μεταξοτὰ ἐκ φυσικῆς μετῆξης καὶ τὰ ἐκ ζωϊκοῦ ἐρίου προϊόντα, χωρὶς βεβαίως νὰ ἀφήσουν ἀνενόγητον καὶ τὴν παραγωγὴν τῶν βαμβακερῶν προϊόντων (υφασμάτων κλπ.).

Κατὰ τὰ ἀνωτέρω, ὁ ἀπολογισμὸς τῆς παραγωγῆς τῆς κλωστοῦφαντουργίας διὰ τὸ ἔτος 1955 θὰ εἶναι ἀπογοητευτικὸς, δι' ὃ δέον νὰ ληφθοῦν σίντονα καὶ ἀποτελεσματικὰ μέτρα ἐκ μέρους τοῦ Κράτους, οὕτως ὥστε νὰ ἀποφευχθῇ ἡ τελεία καταστροφὴ τοῦ κλάδου αὐτοῦ.

Διὰ τοὺς λοιποὺς κλάδους τῆς βιομηχανίας, ὡς τῆς διατροφῆς, τῶν χημικῶν βιομηχανιῶν, βιομηχανίας ξύλου, κλπ., προβλέπεται ὅτι ἡ παραγωγὴ των θὰ περιορισθῇ εἰς τὰ ὅρια τοῦ ἔτους 1954, με μερικὰς μικρὰς αὐξημειώσεις εἰς τινὰ τῶν προϊόντων αὐτῶν, πλὴν τοῦ χύστου δι' ὃν προβλέπεται σημαντικὴ αὐξησης λόφῳ τῶν νέων ἐγκαταστάσεων ἢ καὶ ἐπεκτάσεων καὶ βελτιώσεων διὰ παραγωγὴν δημοσιογραφικῶν καὶ λοιποῦ χύστου καὶ χαρτονίου παρὰ τοῦ ἐν Πάτραις ἐργαστασίου Ε. Γ. Λαδοπούλου, τῆς Α. Ε. Χαρτοποιίας Ἀγίου, τῆς ἐν Ἀθήναις Ἑταιρίας Ἀθηναϊκῆς Χαρτοποιίας καὶ τῆς Α. Ε. ὁ «Πάτωρος».

Ἀπασχόλησις - Ἀνεργία.—Ἡ ἀπασχόλησις τοῦ βιομηχανικοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ διὰ τὰ ἔτη 1953 καὶ 1954 ἐπῆρξεν ἀνάλογος τῆς πορείας τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς. Ἐκ τῶν 200.000 περίπου ἐργατῶν βιομηχανίας, ἀπασχολήθησαν, κατὰ μέσον ὄρον, οἱ 170.000, ἥτοι ἡ σημειωθεῖσα ἀνεργία ἀνῆλθεν εἰς 15%. Ἡ πτώσις τῆς ἀπασχολήσεως, ἐνῶ παρατηρεῖται αὐξησης τῆς παραγωγῆς, ὀφείλεται εἰς τὸν ἐκονυχρονισμόν τῶν ἐπιχειρήσεων, πρόκειται δηλ. περὶ τεχνολογικῆς ἀνεργίας.

ΠΙΝΑΞ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΠΡΟΛΟΓΟΣ	Σελ. 3
ΓΕΝΙΚΑ	5
Α'. ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΝΕΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑΙ ΕΠΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	8
ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ — ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ	8
Β'. ΠΑΡΑΓΩΓΗ — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	10
I. ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ	11
II. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ	13
Χυτήρια	29
III. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΝ ΓΕΝΕΙ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	32
Προϊόντα κερφοβελονοποιίας καὶ συρματοουργίας	32
Συρματοβιομηχανίας προϊόντα	34
Κοχλία, περικόχλια καὶ λεπτόκαρφα	34
Πριτσίνια, κερφίδες, σούστες	35
Συρματοπλέγματα καὶ μετάλλ-ντε-πλαγιέ	36
Ἀλύσεις, ὀφάσματα συρμάτινα	36
Ἐργοστάσια παραγωγῆς κερφοβελονῶν, συρμάτων κ.λ.π.	37
Πλάστιγγες, χηματοπιβῶτια καὶ ζυγοὶ	38
Κλίμα, κλειθρα	40
Ἐργοστάσια χηματοπιβῶτιῶν, ζυγῶν καὶ πλαστίνων	41
» κλιῶν καὶ κλειθρῶν	42
Χαλκός καὶ θρεγγάλκος	42
Εἶδη ἐκ φύλλων καὶ δισκῶν χαλκοῦ	42
Παραγωγὴ προϊόντων χαλκοῦ οἰκιακῆς καὶ βιομηχανικῆς χρήσεως (πλὴν σολήνων)	43
Παραγωγὴ εἰδῶν ἐξ θρεγγάλκου (χυντὰ)	43
Υδρομετρητὰ	44
Εἶδη χαλκοῦ καὶ θρεγγάλκου	44
Ἀνακεφαλαιώσεις	47
Ἐργοστάσια εἰδῶν ἐξ θρεγγάλκου καὶ χαλκοῦ	48
Ἀλουμίνιον	49
Βιομηχανία ἐμπολιτομένων εἰδῶν (ἐμαγιέ)	51
Σκευὴ ἐμπολιτομένα οἰκιακῆς χρήσεως καὶ ὑγιεινῆς (ἐμαγιέ)	51
Ἐγκαταστάσις παραγωγῆς εἰδῶν ἐμαγιέ	51
Φανοὶ θυέλλης	52
Κράνη στρατοῦ	52
Εἶδη ὑγιεινῆς	52

Ψεκαστήρες και Θειωτήρες	Σελ. 53
Προϊόντα Σωληνοφυγίας	53
Σιδηροσαλίνες και εξαρτήματα αυτών	53
Μολυβδοσαλίνες	55
Θερμαντικά σώματα ή θερμοπομποί (καλοριφέρ) χαλκίβρινοι	55
Χαλκίβρινα θερμοαντικά σώματα	56
Χυτοσίδηρα	56
Θερμόστρατα	56
Μαγειρικοί έστια αερίοφωτος	56
»	56
»	56
Μηχανισμοί λαμπών	57
Χαλκιδόφυλλα (μαύρα λαμαρίνα) και γαλβανισμένα λαμαρίνα)	58
Λευκοσίδηρουγία	59
Είδη εκ λευκοσίδηρου (τενεκέ)	59
Σωληνώγια και έπιστόμα φυαλών κ.λ.π.	60
Σιδηρά βαρέλια	61
Χαλκιδούργια	62
Παραγωγή σιδήρου εις φάρδος (σίδηρα μετόν)	62
Σημανή διάσφραος της ελλην. βιομηχανίας σιδήρου και χάλυβος	63
Μεταλλουργία Λαρμίνης	65
Είδη οικιακής χρήσεως	66
Κλαδευτικά γεωργικά εργαλεία και μάχαιρα	66
Σιδηροκή θυρών και παραθύρων	67
Τυπογραφικά στοιχεία	67
Σιδηρά έπιπλα, καρτελλοθήκαι, λατρικά εργαλεία κ.λ.π.	67
Πρίονες παντός είδους	68
Βιομηχανία γεωργικών μηχανημάτων και εργαλείων	69
Άροτρα Ίσοκίνητα, Άροτρα μηχ. έλξεως, Δισκοσβάναι	70
Υνία, Δισκόστρατα, Σπαρτικά μηχαναί βάρβακος	71
Άναστρεπτήρες, άτομικά γεωργικά εργαλεία, πέταλα	71
Λοπά Γεωργικά μηχανήματα	71
Άλωνιστικά μηχαναί	72
Άντλία εν γένει	72
Άνακεφαλαίωσης γεωργικών μηχανημάτων και εργαλείων	73
Ήλεκτρικά συσκευαί, ήλεκτρικά σίδηρα κ.λ.π.	74
Ήλεκτρικοί κινητήρες	76
Παραγωγή ήλεκτρικών κινητήρων	76
»	76
»	76
Κινητήρες έσωτερικής καύσεως (πετρελαιοκινητήρες)	77
Κλιματιστικά μηχανήματα	79
Άτμοκλίβανοί άρτοποιίας	80
Ευριστικά λεπίδες	80
Μονωτικά ήλεκτρικά κυτία	80
Κλωστικά και Λαναριστικά μηχανήματα	81
Χυτοσίδηροι λέβητες κεντρικής θερμάνσεως	81

* Άνακεφαλαίωσης της σιδηροβιομηχανίας και της εν γένει επεξεργασίας μετάλλου	Σελ. 81
---	---------

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Βιομηχανία τοιμώντων	82
Παράγωγή λευκών τοιμώντων τύπου «Λαράρις»	84
Πλίθνοι και κέρραμοι	84
Πλάκες Μοσαϊκάι	86
Άσβεστος	87
Γύψος, Μάρμαρον, Στόκος	88
Σιμόρις κοκκοποιημένη	88
Πλίθνοι πυρίμαχοι, πυροσαλίνες και ειδικά πυρίμαχα	89

ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ

Προϊόντα Φαβεντιανά	90
Κλάδος άγγειοπλαστικής εκ κοινού πληού	91
Μονωτήρες κοινού εκ ποσελίνης	93
* Άνακεφαλαίωσης άγγειοπλαστικής και οικοδομικής βιομηχανίας	94

ΚΛΩΣΤΟ-ΥΨΑΝΟΥΡΓΙΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ

1. Βιομηχανία βάρβακος	94
Νηματοποίησις βάρβακος	99
Παράγωγή ύφανμάτων εκ βάρβακος	101
Κλωσται εκ βάρβακος	104
Νήματα άλειείας εκ βάρβακος και δικτυα	106
Βιομηχανία ταινιοπλεκτικής	108
Ταινία εκ βάρβακος, εκ τεχνητής μετάξης, εκ ζωικής μετάξης	109
Υφάσματα έλαστικά και ταινία	109
* Άνακεφαλαίωσης βαμβακουργίας	110
2. Έριοβιομηχανία	111
Έριοβιομηχανία	113
Κλωστήρια και κλωστούφαντα	114
Έριοβιομηχανία (έργοστάσια)	115
Υφάσματα έξ έριού	118
Κλωστοκαύματα	119
Σύμματα (καλοσβήμβαλα)	119
Πλήματα (μετάδες)	120
Άνατολικοί τάπητες	120
Άνακεφαλαίωσης βιομηχανίας έριοφυγίας	122
3. Μεταξοφρανοφυγία	122
Μεταξοφρανοφύα	122
Μεταξοφρανοφύα	122
Άνακημιστήρια μετάξης (μεταξοφυγία)	123
Άνακημιστήρια (έργοστάσια)	124
Έργοστάσια μεταξοφρανοφυγίας	124
Άνακεφαλαίωσης μεταξοφρανοφυγίας	127
Τεχνητή μετάξα (ραγιόν)	127
Τεχνητός βάρβαξ	128
4. Βιομηχανία φυτικών κλωστικών ίνων	129

Τούτη	Σελ.
Προϊόντα καννάβης	129
Προϊόντα Σίβιλ (Ines άθανάτου)	134
Προϊόντα έξ Ινών κοκκορινίκων	135
Ανακεφαλαίωση κλωστούλων Ινών	137
5. Βιομηχανία πλεκτικής	137
Κατεσοποία	137
Κάπτοι εκ Nylon	141
Πλεκτήρια μαλλίνων, βάρβακος, Ινών κ.λ.π.	142
Φανείλοποία	143
Γενική άνακεφαλαίωση κλωστούφαντουργίας	145

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ

*Έλαιον	146
Όιτος	147
Όινόπνευμα και οινόπνευματώδη ποτά	149
Όινόπνευμα	149
Παραγωγή οινόπνευματών ποτών	152
Ζύθος	153
Παγοποιεία και ψυγεία	154
Βαμβάκελαιον	162
*Ήλιαιον ραφινέ	164
*Έλαιον εκ φύτρων άρραβόσιτου, Σησαμέλαιον, καπνέλαιον κ.λ.π.	165
*Υδρογονομένα έλαια και Μαργαρίνη	165
Πακόντες έλαιών σάπων	167
Πακόντες βιομηχανίας άμυλοαακάρου (καλαμποκόπιση)	167
Ζαχαρώδη και άμυλώδη προϊόντα	168
Άμυλον και άμυλοαακάρου (γλυκόζη)	168
Άρτοποιημένον άμυλοαακάρου (άμυλοδέξητροζή)	169
Σοκολάτα	170
Χαλβάς	171
Λουκούμα - Καραμέλλες - Μπισκότα	172
Σπαραγγίτη (σταφυλοαακάρου)	175
*Άλευροβιομηχανία	176
Άλευρα - σίτουρα	182
Ζυμαρικά	183
Ζήμα άρτοποιίας	188
Βιομηχανία διατετηρημένων τροφίμων	189
Τοματοποτός	189
Κονσέρβα λαχανικών και άσπαρων	194
Χυμοί έσπεριδοειδών	195
Γαλακτοκομικά βιομηχανία	196
Βιομηχανία Ιχθύων άλιπών και έν έλαίου	197
Άλιμαστα	197
Ίχθυορέα έν έλαίω (κονσέρβα)	200
*Ανακεφαλαίωση παραγωγής, έξαγωγής και εισαγωγής προϊόντων τής βιομηχανίας διατροφής	201

ΧΗΜΙΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ

Πυρηνόλογογία	Σελ.
Σαπονοποία	203
Χημικά Λιπάσματα	213
Υαλογογία	217
Βιομηχανία ηλεκτρο. λαμπετήρων, συσσωρευτών και ξεφών ηλεκτρικών στοιχείων	220
Χρώματα οργανικά	223
Βιομηχανία ρητινικών προϊόντων	226
Κολοράνιον και τερεβινθέλαιον (νέρτι)	226
Τίλες ρητινίτου οίνου (ρητινόλασπες)	229
Βιομηχανία έκρηκτιών υλών	233
Φαρμακευτικά βιομηχανία	237
Λοιπά χημικά προϊόντα	241
Ανέλαιον, κιννέλαιον	241
Πεπεσμένα άέρια	242
Όξυγόνον	242
Αιολομένη άεραίνινη	243
Άμμωνία άγρία, άνθρακικών άέσν	243
Θειώδες άέσν	244
Όξεία διάφορα	244
α) Θειϊκόν άέσν	244
β) Νιτρικόν άέσν	246
γ) Νιτροθειϊκόν άέσν	246
δ) Υδροθειϊκόν άέσν 20/21°	246
ε) Φωσφορικόν άέσν 22° και 39°	247
Υδροχλωρ	247
α) Υδροχλωρ ρευστή	247
β) στερεή	248
Θειϊκόν Νάτριον (κρυσταλλικόν και άνοδρον)	248
Φωσφορικόν τριπύκρον (τριπύλ)	248
Φωσφορικόν διπύκρον	249
Θειϊκόν μαργήσιον	249
Άπορρυπαντικά (όντες καθαρισμοσ)	249
Μεταθειϊκές κλίμακ	250
Θειϊκός αέθμος	250
Διθειϊκόν νιτρίον, φθοριομαργήκων νιτρίον	250
Θειϊκόν βόρειον	251
Θειϊκόν βόρειον	251
Θειϊκός χαλκός	251
Θειϊκόν άργύλλιον	252
Συμπηρία	252
Άνθρακικόν άνθράκον	253
Διθειϊκος ένθραξ	253
Βόρει - Βορειόν άέσν	254
Δερικά έργαλεία	254
Υδροθειϊκόν Νάτριου (καυστική σόδα)	256
Χλωράσβετος	257
Χλωρίον όξόν	258

Γλυκερίνη	Σελ.	258
Στεατίνη	259	
Πρωτοξείδιον του άνθρακος (λαρυγγικών άφριών)	259	
Θειικός αέθης	259	
Ναφθαλίνη	260	
*Έλαια και λίπη διά βροσοδεψίαν - θραντουργίαν	261	
Θειική νικοτίνη	262	
Τρυκικόν όξύ	262	
*Οστεόκολλα και δερματοκόλλα (φροδοκόλλα)	263	
Χαρουπόκολλα (κόλλα θραντουργίας)	264	
*Άμιλον θραντουργίας	265	
Δεξτρίνη	265	
*Φυτικός άνθραξ (φτυκοκαρμίν)	266	
Βάμβαξ άδρόφιλος	266	
*Ανθρακασρέτιον	267	
Παμφίνη	267	
*Αποχρωστικοί γαίαι	268	
Βερνικοχρώματα και βερνίκια	268	
Μελάνια λυθογραφικά και τυπογραφικά	271	
Συλβόματα έποδημάτων	271	
Αυχρωματικά άλατα (καλλόν και νατρίου)	272	
Φωταέριον	273	
*Ασφαλτος και μίγματα αυτής (όδοποιας)	274	
*Ασφαλτος έξ άποστάξεως κιάθης	275	
*Ορυκτέλαια λιπαντικά και λίπη	275	
Διάφορα γεωργικά και κτηνιατρικά φάρμακα	276	
Γαλάκτω	277	
Καζείνη (φυγρά κόλλα)	277	
Βιομηχανία πλαστικών	277	
Βιομηχανία ειδών έκ παυσανσίου	280	
*Ανακεφαλαίωσης Χημικής Βιομηχανίας	283	
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ		
Σολοδέσματα	292	
*Έπανοδέσματα-βελκίτια	293	
Βιομηχανία έπεξεργασίας κατεργασμένου δέρματος	295	
α) Γαντιοποιία (χυρόκτια)	295	
β) Μηχανικά ύποδηματαοποιία	296	
ΧΑΡΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ		
Χαρτοποιία	297	
Βιομηχανία χαρτοπολτού	304	
Γραφικά τέχναι	304	
Βιομηχανία Γραφικών Τεχνών	304	
Μεταλλοτυπία	306	
Προϊόντα τυποποιίας	306	
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ		
α) Πύλοι	307	
β) Έτοιμα ένδύματα	309	

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΞΥΛΟΥ		Σελ.
α) Βιομηχανία έπίπλων, κουφομάτων κ.λ.π.		310
Έργαστάσια έπίπλων και κουφομάτων		310
*Έπιπλα, βαφέλια, κουφόματα, κηφότια συσκευασίας		312
Βιομηχανία ξυλίνων ειδών κλαστούραντουργίας		312
Τροχίσκοι (κουβαρίστρες) 40/200		313
Μασούρια κλαστούραντουργίας		313
Καλίματα κλαστήριον		313
Καρόβια κλαστούραντουργείων		314
Λοπά προίοντα		314
γ) Βιομηχανία ξυλείας κόντρα πλακέ και καπλαμάδων		314
Κόντρα πλακέ		314
Καπλαμάδες		315
*Ανακεφαλαίωσης ξυλοουργικής βιομηχανίας		315
*Αμαξόματα αυτοκινήτων		315
ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΙ		
α) Μολυβδοκόνδυλα		317
β) Ηλεκτρικά καλώδια		317
γ) Βιομηχανία άδιαβροχοποιημένων υφανμάτων		318
δ) Βιομηχανία κομβίων		318
Κομβία κορβόν		319
Κομβία έκ πλαστικών υλών		319
Κομβία έξ δοξαίων		319
ε) Έργαστάσια ψηκτρών δδόντων		320
στ) Έργαστάσια έπεξεργασίας φελλού		320
Βιομηχανία ασφαλτοπιλήματος πισσοχύριον έπιτεγνάσεως		321
ζ) Ψηκτροποιία		321
η) Βιομηχανία παραγωγής φερμονόρ		322
*Ορυζόμυλοι		323
*Ανακεφαλαίωσης προϊόντων διαφόρων βιομηχανιών		326
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΠΝΟΥ		
*Ανακεφαλαίωσης προϊόντων καπνοβιομηχανίας		328
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ		
Πρόβλεψη αδήξεσεως ηλεκτρικής ένεργειας		331
Συνολική παραγωγή και κατανάλωσις		331
*Αναλογία κατανάλωσεως κατά κεφαλήν		332
Λειτουργεία ηλεκτρική ένεργεια (Πίναξ)		334
ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ		335
ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ		332
ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ		336
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΙΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ		
Παραγωγή κατ' αξίαν		358
Ποσοτική παραγωγή		359
Σταθμικός δείκτης όγκου παραγωγής		361

ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ		
Παραγωγή		Σελ. 362
Ληπτέα μέτρα		364
Έξαγωγή		364
Προβλέψεις		364
Άπαιτήσεις - Ανεργία		366
ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ		367

ΠΑΡΟΡΑΜΑΤΑ

Σελ. 14, στίχος 3-5 (έκ των κάτω) αντί	1939,	νά τεθή	1949, 1953, 1954
> 94, > 13 > > >	> 3.800,	> >	1440
> 132, > 14 > > άνω >	> 4.950,	> >	4.468
> 202, > 10 > > κάτω >	> 3.549,	> >	1.891
> 202, > 10 > > >	> 21,	> >	16
> 335. Η άξία του μαλακού μόλυβου και παραγώγων δια τή 1949 νά γίνη 9.547 εκατ. αντί 9.744 και τή σύνολον τής άξίας των μεταλλουργικών του αυτού έτους 12.732 εκατ. αντί του τεθέντος 12.949.			
> 332. Είς τήν επικεφαλίδα του πίνακος αντί Ποσών παραγωγής, νά τεθή Ποσών εισαγωγής.			

ΣΗΜΗΙΩΣΙΣ. Έπειδή, κατά τας έν τή κειμένη ανακεφαλαιώσεις των ποσοτήτων και τής άξίας τής παραγωγής, παρατήρησαν άθροιστικά λάθη, παρακαλείται ο άναγνώστης, όπως, προκειμένου περί των επί μέρους και των γενικών συνόλων, άντιτρέχη είς τας έν τέλει του βιβλίου συγκεντρωτικούς πίνακας.

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΒΙΒΛΙΟΝ ΕΣΤΙΚΕΙΘΕΩΣΗ ΚΑΙ
ΕΞΕΤΥΠΩΘΗ ΕΙΣ ΤΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΝ κ. ΣΩΤ.
ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ, ΣΩΔΑΝΟΣ 88, ΕΝΙ ΧΑΡΤΟΥ
ΠΑΡΑΚΟΜΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ «ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΧΑΡΤΟΠΟΙΙΑ, ΠΛΑΝΟΥΔΑΤΟΥ-ΚΕΦΑΛΑ & ΣΥΝ.
Η ΕΚΤΥΠΩΣΙΣ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΕΓΕΝΕΤΟ ΕΙΣ ΤΟ
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΝ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ ΑΙΠΙΩΤΗ-
ΕΚΑ, ΕΝΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΒΟΥΛΙΑΜΕΝΗΣ. ΤΑ
ΚΑΙΣ ΕΣΤΕΛΕΙΣΘΕΝΑΝ ΥΠΟ ΤΟΥ κ. ΑΠΟΣ-
ΤΟΛΟΥ ΠΑΥΛΙΟΥ & ΣΥΝ. ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΚΑ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ, ΧΡ. ΛΑΔΑ 3, ΕΘΝ. «ΒΗΜΑ».