



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΕΘΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
HELLENIC REPUBLIC
NATIONAL STATISTICAL SERVICE OF GREECE

Λ: 49 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ κλπ.
L: 49 INDUSTRY etc.

ΕΤΗΣΙΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΟΡΥΧΕΙΩΝ
(ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ - ΛΑΤΟΜΕΙΩΝ - ΑΛΥΚΩΝ)

ΕΤΟΥΣ 1977

(Στοιχεία ήμερολογιακού έτους 1977)

ANNUAL STATISTICAL SURVEY
ON MINES, QUARRIES AND SALTERNS
FOR THE YEAR 1977

(Data referring to calendar year 1977)



ΑΘΗΝΑΙ - 1979 - ATHENS

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΠΡΟΓΝΩΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΠΡΟΓΝΩΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΠΡΟΓΝΩΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ



ΠΙΝΑΞ ΠΕΡΙΦΧΟΜΕΝΩΝ

	Σελίς
ΠΡΟΛΟΓΟΣ	5
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	
1. Γενικά	7
2. Έκτασις και σκοπός τής έρεύνης	7
3. Στατιστική μονάς	8
4. Μέθοδος έρεύνης	9
5. Διενέργεια τής έρεύνης	10
6. Άποτελέσματα τής έρεύνης	10
Μ Ε Ρ Ο Σ Α'	
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ	
A. Ποσοστιαία συμμετοχή εκάστου κλάδου εις τήν εξορυκτικήν δραστηριότητα	14
B. Ποσοστιαία συμμετοχή τών καθ' ομάδας κλάδων εις τήν εξορυκτικήν δραστηριότητα ...	14
Γ. Σχέσις μεταξύ τών διαφόρων βασικών μεγεθών	15
Δ. Συνολικά βασικά μεγέθη τών εξορυκτικών και έρευνητικών καταστημάτων, κατά τά έτη 1971 - 1977	16
E. Βασικά οικονομικά χαρακτηριστικά κατά κυριωτέρους κλάδους τών εξορυκτικών καταστημάτων, κατά τά έτη 1971 - 1977	17
ΣΤ. Παραγωγή τών κυριωτέρων μεταλλευτικών και τινων λατομικών προϊόντων, κατά τά έτη 1968 - 1977	18
Z. Ποσοστιαία συμμετοχή τών απασχολουμένων, κατά κατηγορίαν, εις τήν εξορυκτικήν δραστηριότητα, κατά τά έτη 1970 - 1977	19
H. Ποσοστόν % του άριθμού τών επί ήμερομισθίω άμειβομένων επί του συνολικού άριθμού απασχολουμένων, κατά τά έτη 1970 - 1977	19
Μ Ε Ρ Ο Σ Β'	
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ	
1. Άριθμός απασχολουμένων κατά κλάδον	22
2. Μεγέθη βασικών οικονομικών χαρακτηριστικών, κατά κλάδον	24
3. Ποσότης και αξία αναλωθέντων καυσίμων, ελαίων λιπάνσεως και ηλεκτρικής ένεργείας, κατά κλάδον	26
4. Έκτιμήσεις και δειγματοληπτικά σφάλματα % τών βασικών μεγεθών	28
5. Άξία άποθεμάτων κατά κλάδον, κατά τήν λήξιν του έτους 1977	29
6. Άκαθάριστοι επενδύσεις κατά κλάδον	30
7. Ποσότης και αξία τών παραχθέντων κυριωτέρων μεταλλευτικών και τινων λατομικών προϊόντων	32
8. Άριθμός απασχολουμένων κατά μίηνα εις τούς κυριωτέρους κλάδους τών εξορυκτικών και έρευνητικών καταστημάτων	33
9. Συνολικά μεγέθη τών εξορυκτικών καταστημάτων	34
10. Δαπάναι έργασίας κατά κυριωτέρους κλάδους τών εξορυκτικών και έρευνητικών καταστημάτων	35
11. Άξία αναλωθέντων υλικών, καυσίμων, ηλεκτρικής ένεργείας κλπ., ως και αξία αγορασθεισών υπηρεσιών υπό τών εξορυκτικών καταστημάτων	36
12. Μεγέθη βασικών οικονομικών χαρακτηριστικών καθ' ομάδας κλάδων εις τήν εξορυκτικήν δραστηριότητα	37

TABLE OF CONTENTS

	Page
PREFACE	6
INTRODUCTION	
1. General notes	7
2. Scope and coverage of the survey	7
3. Statistical unit	8
4. Method of the survey	9
5. Conduct of the survey	10
6. Results of the survey	10
P A R T A.	
COMPARATIVE TABLES	
A. Percent participation of each branch in the extractive activity	14
B. Percent participation of mining branches in the extractive activity	14
C. Relations among the various basic magnitudes	15
D. Total basic magnitudes of mining and surveying establishments in 1971 - 1977	16
E. Basic economic characteristics of mining establishments, by principal branches. Years 1971 - 1977	17
F. Production of principal mining and selected quarrying products in 1968 - 1977	18
G. Percent contribution of persons employed in mining activity, by category. Years 1970 - 1977	19
H. Percentage of wage - earners over the total number of persons employed. Years 1970 - 1977	19
P A R T B.	
ANALYTICAL TABLES	
1. Number of persons employed by branch	22
2. Magnitudes of basic economic characteristics by branch	24
3. Quantity and value of fuel, lubricants and electric energy consumed by branch	26
4. Estimates and percent sampling errors of basic magnitudes	28
5. Value of stocks by branch, at the end of the year 1977	29
6. Gross investments by branch	30
7. Quantity and value of principal mining and quarrying products obtained	32
8. Number of persons employed per month in the principal branches of mining and surveying establishments	33
9. Total magnitudes of mining establishments	34
10. Working expenditures by principal branches of mining and surveying establishments	35
11. Value of consumed material, fuels, electric energy, including purchased services	36
12. Basic economic magnitudes by groups of mining branches	37



Π Ρ Ο Λ Ο Γ Ο Σ

Στὸ τεύχος αὐτὸ δημοσιεύονται τὰ ἀποτελέσματα τῆς Ἐτήσιας Στατιστικῆς Ἔρευνας τῶν Ὁρυχείων (Μεταλλείων - Λατομείων - Ἀλυκῶν) τοῦ ἔτους 1977, πὸν πραγματοποίησε ἡ Διεύθυνση Παραγωγῆς (Τμῆμα Μεταλλείων καὶ Ὁρυχείων) τῆς Ἐθνικῆς Στατιστικῆς Ὑπηρεσίας τῆς Ἑλλάδος.

Ἡ ἔρευνα αὐτὴ γίνεται κάθε χρόνο καὶ εἶναι συνέχεια τῆς προσπάθειας τῆς ΕΣΥΕ γιὰ τὴν παρακολούθηση τῆς παραγωγικῆς ἐπιδόσεως τῶν καταστημάτων τῆς ἐξορύξεως.

Στὴν ἀρχὴ τοῦ τεύχους δημοσιεύεται εἰσαγωγή, ὅπου ἐκτίθεται γενικὰ ἡ μεθοδολογία τῆς ἔρευνας, διευκρινίζονται διάφορες στατιστικὲς ἔννοιες πὸν περιέχονται στοὺς πίνακες καὶ ἀναλύονται μὲ συντομία τὰ διάφορα στοιχεῖα.

Ἐλπίζουμε ὅτι τὸ δημοσίευμα αὐτό, ἐκτὸς ἀπὸ τὴν εἰδικὴ ὑπηρεσιακὴ του χρησιμότητα, θὰ ἀποβεῖ χρήσιμο τόσο στὶς ἀρμόδιες Κρατικὲς Ὑπηρεσίες, ὅσο καὶ στοὺς διάφορους Ὄργανισμούς, τὶς ἐπιχειρήσεις καὶ τοὺς ἰδιῶτες, πὸν τὸ ἐνδιαφέρον τους γιὰ τὴν ἐξέλιξη τοῦ σπουδαίου αὐτοῦ τομέα τῆς ἐλληνικῆς οἰκονομίας εἶναι ιδιαίτερα ἔντονο.

Παραδίδοντας στὴ δημοσιότητα τὰ ἀποτελέσματα τῆς Ἐτήσιας Στατιστικῆς Ἔρευνας τῶν Ὁρυχείων τοῦ ἔτους 1977, ἐπιθυμοῦμε νὰ ἐκφράσουμε καὶ πάλι τὶς θερμὲς εὐχαριστίες τῆς ΕΣΥΕ στὶς ἐπιχειρήσεις τῆς Χώρας, οἱ ὁποῖες συνέβαλαν στὴν ἔκδοση αὐτὴ μὲ τὴν παροχὴ στοιχείων τῆς ἀρμοδιότητάς τους.

Ἄς σημειωθεῖ ὅτι, ἐκτὸς τοῦ προλόγου, τὸ δημοσίευμα παραμένει στὴν καθαρεύουσα, ἀποκλειστικὰ γιὰ τεχνικοὺς λόγους.

Ἀθήναι, 1979

ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΕΛΠΕΡΗΣ
Γενικὸς Διευθυντὴς τῆς ΕΣΥΕ



P R E F A C E

The present volume includes the results of the Annual Statistical Survey on Mines, Quarries and Salterns taken by the National Statistical Service of Greece (Production Division, Mining-Quarrying Section) for the year 1977.

This survey, conducted annually by the NSSG, aims at the measurement of the mining activity in the Country.

The statistical tables are preceded by an analytical introduction including the survey methodology, explanation of several statistical concepts, together with a summary analysis of the presented data.

We hope that, further to their special inter-service usefulness, the data herein will also prove useful to government services, enterprises and private individuals, whose interest for statistical information seems to be particularly increasing at this stage of the Greek Economy's development.

The NSSG wishes to render its warm thanks to all those who, with their prompt co-operation, contributed decisively to the accomplishment of this work.

Athens, 1979

CHR. KELPERIS
Director General of the NSSG



ΕΙΣΑΓΩΓΗ - INTRODUCTION

1. Γενικά

Είς τὸ παρὸν τεύχος δημοσιεύονται τὰ ἀποτελέσματα τῆς ἐτησίας στατιστικῆς ἐρεύνης ἐπὶ τῶν μεταλλείων-λατομείων καὶ ἀλυκῶν, τὴν ὁποίαν ἡ Ἐθνικὴ Στατιστικὴ Ὑπηρεσία τῆς Ἑλλάδος διενήργησε διὰ τὸ ἔτος 1977.

Τὰ περιλαμβανόμενα ἐνταῦθα στατιστικὰ στοιχεῖα θὰ ἀποβοῦν πολλαπλῶς χρήσιμα, τόσον εἰς τὸ Κράτος, ὅσον καὶ εἰς τὰς ἐπιχειρήσεις καὶ τοὺς ἰδιώτας, ἐν ὄψει τῆς γενικῆς προσπάθειας διὰ τὴν κινητοποίησιν τῶν παραγωγικῶν δυνάμεων τῆς Χώρας, τὴν ὁποίαν ἐπιβάλλει ἡ ἐνταξίς μας εἰς εὐρύτερους οικονομικοὺς χώρους.

Ὁ τρόπος διενεργείας τῆς ἐρεύνης ταύτης ἐκτίθεται κατωτέρω, δὲ διαφέρει δὲ αὕτη οὐσιωδῶς ἐκείνης τοῦ ἔτους 1976.

2. Ἐκτασις καὶ σκοπὸς τῆς ἐρεύνης

Ἡ ἔρευνα ἀναφέρεται εἰς τοὺς κλάδους 11-16 τῆς Στατιστικῆς Ταξινομήσεως τῶν Κλάδων Οἰκονομικῆς Δραστηριότητος (ΣΤΑΚΟΔ), εἰς τοὺς ὁποίους ὑπάγεται ἡ ἐξόρυξις ὀρυκτῶν, τὰ ὁποῖα ὑπάρχουν εἰς τὴν φύσιν εἰς κατάστασιν στερεάν, ὑγρῶν ἢ ἀερίωδων, τόσον ὑπὸ τὸ ἔδαφος, ὅσον καὶ ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας. Ἐπίσης, περιλαμβάνεται ὁ ἐμπλουτισμὸς καὶ πᾶσαι αἱ σχετικαὶ προπαρασκευαστικαὶ ἐργασίαι.

Ἀντιθέτως, ἡ φρύξις καὶ ἡ τῆξις τῶν ὀρυκτῶν ὑπάγεται εἰς τὴν μεταποίησιν (κλάδος 2-3 τῆς ΣΤΑΚΟΔ, Βιομηχανία).

Κατ' ἐξαιρέσιν, ὅμως, εἰς τὴν ἔρευναν ταύτην περιλαμβάνεται καὶ ἡ φρύξις τοῦ λευκολίθου (μαγνησίτου) πρὸς παραγωγὴν καυστικῆς ἢ διπύρου μαγνησίας, λόγῳ τοῦ ὅτι ἡ φρύξις γίνεται σχεδὸν ἀποκλειστικῶς ὑπ' αὐτῶν τούτων τῶν καταστημάτων, τὰ ὁποῖα διενεργοῦν τὴν ἐξόρυξιν, μεθ' ἧς εἶναι ὀργανικῶς συνδεδεμένη, καὶ τῆς ὁποίας ἀποτελεῖ δευτερεύουσαν δραστηριότητα, δεδομένου ὅτι ἡ ἐκ τῆς φρύξεως προστιθεμένη ἀξία εἶναι πολὺ κατωτέρα ἐκείνης, τὴν ὁποίαν ἐδημιούργησεν ἡ ἐξόρυξις.

Λόγῳ τῆς ἰδιομόρφου ἐν Ἑλλάδι ἐκμεταλλεύσεως τῶν συμριδωρυχείων καὶ τοῦ τρόπου διαθέσεως τοῦ προϊόντος, ταῦτα δὲν περιελήφθησαν εἰς τὴν παροῦσαν ἔρευναν.

Ἐπιδιώξις τῆς ἐρεύνης εἶναι ἡ, διὰ τῆς συγκεντρώσεως στατιστικῶν πληροφοριῶν, ἐμφάνισις τῶν βασικῶν μεγεθῶν τῶν σχετικῶν πρὸς τὴν παραγωγικὴν δραστηριότητα τῶν ὀρυχείων τῆς Χώρας, κατὰ τὸ ἔτος 1977, ἧτοι:

- α) ἀριθμοῦ ἀπασχολουμένων
- β) ἀμοιβῶν τῶν ἀπασχολουμένων

1. General notes

The present issue includes the results of the annual statistical survey on mines, quarries and salterns carried out by the NSSG for the year 1977.

The statistical data included in this issue will prove of multiple use for the State, the enterprises and the individuals, taking into consideration the general effort made for the mobilization of the productive powers of the country, which is necessitated for our inclusion in the broader economic space.

The method of the survey conduct, which does not differ substantially from the one of 1976, is presented below.

2. Scope and coverage of the survey

The survey covers branches 11-16 of the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC), namely extraction of minerals in solid, liquid or gaseous condition, both under the soil and on the surface. The same branches also cover concentration and all preliminary mining work.

Roasting and smelting process, however, come under Manufacturing (ISIC Division 2-3).

As an exception, however, this survey also covers the calcination of magnesite for the production of caustic or deadburnt magnesite. This is due to the fact that calcination is conducted nearly exclusively by the establishments conducting the extraction with which calcination is organically connected. Besides, it constitutes a secondary activity of the latter given that the value added resulting from calcination is much lower than the one created by extraction.

Due to the peculiar exploitation of emery mines in Greece and the special way their products are sold, the related establishments were not included in this survey.

The aim of the survey is to depict, through the collected statistical data, the basic magnitudes relating with the mining activity of the Country in 1977, i.e.

- a) number of persons employed
- b) remuneration of persons employed

- γ) ακαθαρίστου αξίας παραγωγής
- δ) αξίας αναλώσεως βοηθητικών υλών ή υλικών (ένδεχομένως και πρώτων υλών), καυσίμων και ηλεκτρικής ενέργειας
- ε) αξίας αποθεμάτων
- στ) έξοδα απογραφής προστιθεμένης αξίας παραγωγής
- ζ) ακαθαρίστων επενδύσεων, και
- η) δαπανών δι' υπηρεσίας

Κατά ταῦτα, ἡ παροῦσα ἔρευνα εἶναι ὁμοία πρὸς τὴν ἀντίστοιχον ἔρευναν τοῦ ἔτους 1976, περιέχει ὅμως ἐπὶ πλέον πληροφορίας περὶ τῆς αξίας τῶν αναλώσεων, ἐν γένει, καὶ συνεπῶς περὶ τῆς ἐξ ἀπογραφῆς προστιθεμένης αξίας τῆς παραγωγῆς, ὡς καὶ τῶν δαπανῶν διὰ προσφερομένης ὑπηρεσίας ὑπὸ ἄλλων κλάδων τῆς οἰκονομίας.

Ἀναφορικῶς πρὸς τὰς ἐπενδύσεις, ἀπὸ τοῦ ἔτους 1965 λαμβάνονται πληροφορίες τόσοσιν περὶ τῆς ἀρχικῆς αξίας κτήσεως τῶν πωληθέντων ἢ ἀντιλογισθέντων παγίων περιουσιακῶν στοιχείων, ὅσον καὶ τῆς εἰσπραχθείσης αξίας ἐκ τῆς πωλήσεως αὐτῶν. Τὸ μέγεθος τοῦ συνόλου τῆς εἰσπραχθείσης αξίας ἐκ τῆς πωλήσεως παγίων περιουσιακῶν στοιχείων ἀνέρχεται, κατὰ τὸ ἔτος 1977, εἰς 10.868.036 δρχ.

3. Στατιστικὴ μονάδα

Ὡς ἐρευνητέα στατιστικὴ μονάδα ἐλήφθη, ὡς καὶ κατὰ τὰς ἐρεῦνας τῶν προηγουμένων ἐτῶν, τὸ μεταλλευτικὸν ἢ λατομικὸν «κατάστημα». Διὰ τοῦ ὄρου τούτου νοεῖται ἡ οἰκονομικὴ μονάδα, ἥτις, ὑπὸ ἐνιαῖον ἔλεγχον τελοῦσα, ἀσχολεῖται εἰς ἓν τοῦλάχιστον εἶδος οἰκονομικῆς δραστηριότητος, ἐχοῦσης σχέσιν μὲ τὴν ἐξόρυξιν προϊόντων ἐκ τοῦ ἐδάφους ἢ τὸν ἐμπλουτισμὸν αὐτῶν, καὶ εἶναι ἐγκατεστημένη εἰς μίαν συνεχομένην ἐδαφικὴν περιοχὴν (μεταλλεῖον-λατομεῖον-ἀλυκὴ) ἢ, ὅταν πρόκειται περὶ βοηθητικῆς μονάδος, εἰς ἓν κτίριον (γραφεῖον). Ἡ ἐδαφικὴ περιοχὴ δὲν θεωρεῖται ὅτι διακόπτεται, ἂν ἀποτελῆται ἀπὸ πλείονα τοῦ ἐνὸς τεμάχια, μὴ ἀπέχοντα, ὅμως, μεταξύ των πλέον τοῦ ἐνὸς χιλιομέτρου. Κατ' ἀντιδιαστολήν, ἂν τὰ τεμάχια ταῦτα ἀπέχουν μεταξύ των πλέον τοῦ ἐνὸς χιλιομέτρου, θεωροῦνται ἀνεξάρτητα καταστήματα.

Ἐκ τῶν ἀνωτέρω συνάγεται ὅτι, ἀφ' ἐνὸς μὲν εἰς τὴν ἔννοιαν τοῦ καταστήματος περιλαμβάνεται τόσοσιν ἡ παραγωγικὴ μονάδα (μεταλλεῖον-λατομεῖον-ἀλυκὴ), ὅσον καὶ ἡ διοικητικὴ τοιαύτη (γραφεῖον), ἀφ' ἑτέρου δέ, ὅτι ἡ ἔννοια τοῦ καταστήματος εἶναι στενωτέρα τῆς ἐννοίας τῆς ἐπιχειρήσεως.

Ὁ τοιοῦτος ὅμως διαχωρισμὸς τῆς ἐπιχειρήσεως εἰς πλείονα καταστήματα, εἰς πολλὰς περιπτώσεις, θὰ ἦτο τεχνητός, μὴ ἀνταποκρινόμενος πρὸς ἀνάλογον ὀργανικὴν, οἰκονομικὴν καὶ λογιστικὴν αὐτοτέλειαν. Διὰ τὸν λόγον αὐτὸν, ἐγένετο προσαρμογὴ πρὸς τὴν ὑφισταμένην εἰς ἐκάστην ἐπιχείρησιν κατάστασιν καὶ ἐλήφθησαν ἐνιαῖα στοιχεῖα διὰ πλείονα τοῦ ἐνὸς γειτνιάζοντα καταστήματα τῆς αὐτῆς ἐπιχειρήσεως, ἐφ' ὅσον ταῦτα ἀνῆκον εἰς τὸν αὐτὸν κλάδον.

- c) gross production value
- d) value of consumed auxiliary (and probably raw) materials, fuels and electric energy
- e) value of stocks
- f) inventory production value added
- g) gross investments
- h) expenditure for services rendered

This survey is the same with the one of 1976, providing, in addition, information on the value of consumptions in general and, consequently, on the inventory production value added and on the expenditure for services rendered by other branches of the economy.

As to investments, since 1965, information is compiled on both, the cost value of sold or reversed fixed assets and the value collected from their sale. The total value collected from the sale of fixed assets amounts to 10.868.036 drs. in 1977.

3. Statistical unit

The mining or quarrying «establishment» has been taken as the statistical unit to be surveyed. This term covers any economic unit which, being under single control, is engaged at least in one kind of economic activity connected with the extraction or concentration of ores. The unit concerned may be established in a continuous territorial area (mine, quarry, saltern) or, in the case of auxiliary units, in one building (office). If this area is composed of more than one units, with a distance between each other not exceeding one kilometre, then these units are considered as one establishment. If, however, the distance between the units concerned is more than one kilometre, these are considered as independent establishments.

It is therefore concluded that the concept of «establishment» is not as broad as the one of «enterprise» and covers both, the productive unit (mine-quarry-saltern), and the administrative unit (office).

In many cases, however, this division of the enterprise into more than one establishments would be rather ineffectual, not corresponding to the related organic, economic and accounting independence. For this reason, an adjustment was made to the condition prevailing in each enterprise, and uniform data were compiled for the neighbouring establishments of the same enterprise, providing they belonged to the same branch.

Τοῦτο ἴσχυσε διὰ τοὺς κλάδους διὰ τοὺς ὁποίους ἡ συγκέντρωσις τῶν πληροφοριῶν ἐγένετο ἀπογραφικῶς. Εἰς τοὺς κλάδους ὅμως εἰς τοὺς ὁποίους, λόγῳ τοῦ μεγάλου ἀριθμοῦ τῶν καταστημάτων, ἐχρησιμοποιήθη ἡ δειγματοληπτικὴ μέθοδος, ἡ ἀρχὴ τοῦ καταστήματος, ὑπὸ τὴν ἐκτεθεῖσαν ὡς ἄνω ἔννοιαν, ἐτηρήθη ἀπαρεγκλίτως καὶ κατὰ τὴν συγκέντρωσιν τῶν στοιχείων, ἐφ' ὅσον εἶχε ληφθῆ δεῖγμα καταστημάτων καὶ οὐχὶ ἐπιχειρήσεων. Παρέκκλισις ἐκ τῆς ἀρχῆς ταύτης θὰ ὠδήγει εἰς ἐσφαλμένας ἐκτιμήσεις κατὰ τὴν ἀναγωγὴν.

4. Μέθοδος ἐρεύνης

Διὰ τὴν ἐπιλογὴν τῶν μονάδων τῆς ἐρεύνης, ὡς πλαίσιον ἐχρησιμοποιήθη τὸ μητρώον τῶν ἐξορυκτικῶν καταστημάτων, τὸ προκῦψαν ἐκ τῆς διενεργηθείσης ἀπογραφῆς τῆς 29ης Σεπτεμβρίου 1973.

Πρὸς τοῦτο, τὰ καταστήματα ἐκάστου τετραψηφίου κλάδου ἐχωρίσθησαν εἰς πέντε στρώματα, βάσει τοῦ μέσου ὅρου τοῦ ἀριθμοῦ τῶν ἀπασχολουμένων κατὰ τὸ ἔτος τῆς διενεργηθείσης ἀπογραφῆς, τῆς 29ης Σεπτεμβρίου 1973, ὡς ἐξῆς: Τὸ πρῶτον (I) στρῶμα περιέλαβε καταστήματα μὲ μέσον ὅρον ἀπασχολουμένων 0,01 - 4,99 πρόσωπα, τὸ δεύτερον (II) 5 - 9,99, τὸ τρίτον (III) 10 - 19,99, τὸ τέταρτον (IV) 20 - 29,99 καὶ τὸ πέμπτον (V) 30 πρόσωπα καὶ ἄνω.

Ἐπι πλέον, εἰς τὰς ἐρέυνας ταύτας συμπεριελήφθησαν καὶ τὰ ἰδρυθέντα μετὰ τὴν 29ην Σεπτεμβρίου 1973 καταστήματα, ἀνεξαρτήτως μεγέθους ἀπασχολήσεως, πλὴν τῶν λατομείων λίθων καὶ τῶν λατομείων μαρμάρων μὲ μέσση ἀπασχόλησιν κάτω τῶν 10 προσώπων, ἅτινα δὲν ἤρουνθησαν, ἐκ τοῦ γεγονότος ὅτι τὸ μητρώον καταστημάτων δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ἐνημεροῦται πλήρως ὡς πρὸς αὐτά.

Ἐθεωρήθη ὅμως ἐν προκειμένῳ, ὅτι τὰ μεταγενεστέρως τῆς ἀπογραφῆς ἰδρυόμενα καταστήματα τῶν δύο τούτων κλάδων, μὲ ἀπασχόλησιν κάτω τῶν 10 προσώπων, ἀντικαθιστοῦν ἰσάριθμα καὶ τῆς αὐτῆς τάξεως μεγέθους παλαιὰ καταστήματα τοῦ κλάδου, ἅτινα ἔπαυσαν λειτουργοῦντα, καὶ ὅτι ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐν λειτουργίᾳ καταστημάτων τοῦ πληθυσμοῦ παρέμεινε σταθερῶς ὁ αὐτὸς πρὸς τὸν ἀντίστοιχον τῶν κατὰ τὸ ἔτος 1973 ἀπογραφέντων.

Ἐνεκα τούτου, ἡ ἀναγωγὴ τῶν στοιχείων τοῦ δείγματος, διὰ τὸν ὑπολογισμὸν τῶν ὀλικῶν ἐκτιμήσεων, ἐγένετο διὰ κλάσματος, ἔχοντος ἀριθμητὴν τὸν σταθερὸν ἀριθμὸν τῶν ὑφισταμένων κατὰ τὴν ἀπογραφὴν καταστημάτων καὶ παρονομαστὴν τὸν ἀριθμὸν τῶν λειτουργούντων μόνον ἐκ τῶν ἐκάστοτε ἐρευνημένων καταστημάτων.

Λόγῳ τοῦ κατὰ κατηγορίαν καὶ στρῶμα περιορισμένου ἀριθμοῦ καταστημάτων, ἤρουνθησαν ἀπογραφικῶς ἅπαντα τὰ καταστήματα πλὴν τῶν κλάδων: α) «Λατο-

This applied to those branches which were covered on the basis of a census method. In the case, however, of branches surveyed on the basis of a sample method, the definition of «establishment» has been strictly maintained, since any deviation from this would lead to erroneous estimates.

4. Method of the survey

To select the survey units, the register of the mining establishments, as this resulted from the Census of 29, Sept. 1973, was employed.

In this connection, establishments within each four-digit branch were divided into five strata, on the basis of the average number of persons employed in the year of the 1973 Census: i.e. stratum (I) establishments with an average employment of 0,01-4,99 persons, stratum (II) 5-9,99 persons, stratum (III) 10-19,99 persons, stratum (IV) 20-29,99 persons, and stratum (V) establishments with 30 persons and over.

These surveys also included establishments founded after Sept. 29, 1973, irrespective of their employment size. Exception was made for quarries of stones etc. and quarries of marble with an average employment of less than 10 persons, due to their inadequate recording in the register of establishments.

In this case, however, it was considered that the establishments of those two branches created after the census and employing less than 10 persons, replace the same number of corresponding old establishments, which stopped operating. Thus, the number of operating establishments in the total number of establishments remained unchanged, as compared to that of the year 1973.

Sample data were therefore reduced to population totals, by use of a fraction the terms of which were the stable number of establishments existing at the census, and the number of establishments operating among those surveyed each time.

Due to the limited number of establishments in each stratum and category, all of them were covered through a complete enumeration, except for:

μετα άργών λίθων, σκύρων και άμμου» (141.1) και β) «Λατομεία μαρμάρων» (141.2), τα όποια ήρουνήθησαν δειγματοληπτικώς εις τα στρώματα I, II και III.

5. Διενέργεια τής έρευνής

Διά τήν διενέργειαν τής έρευνής έχρησιμοποικήθησαν δύο τύποι έρωτηματολογίων (O1 και O2).

Ό τύπος O1 αναφέρεται εις άπαντα τα έρευνώμενα καταστήματα, ανεξαρτήτως άριθμού άπασχολουμένων, τα όποια διενεργούν έξόρυξιν ή, εκτός ταύτης, και έμπλουτισμόν ή επεξεργασίαν του έξορυσσομένου προϊόντος. Ό τύπος O2 αναφέρεται εις καταστήματα τής κατηγορίας «βοηθητικά μονάδες» (γραφεία - αποθήκαι) άσχετως άριθμού άπασχολουμένων.

6. Άποτελέσματα τής έρευνής

Τά στοιχεία, τα όποια συνεκεντρώθησαν διά τών έρωτηματολογίων, κατεχωρίσθησαν εις ειδικές καταστάσεις κατά κλάδους και εντός τών κλάδων κατά στρώματα, προκειμένου περι τών δειγματοληπτικώς έρευνηθέντων κλάδων. Τα σύνολα εκάστου στρώματος άνήχθησαν εις μεγέθη άφορώντα εις όλόκληρον τόν πληθυσμόν, βάσει άναγωγικού συντελεστού.

Ούτως, όμως, τα άριθμητικά δεδομένα τών κλάδων τούτων, τα όποια περιλαμβάνονται εις τούς πίνακας, ένέχουν, κατά τό μάλλον ή ήττον, άποκλίσεις από τών άντιστοιχών πραγματικών μεγεθών. Τήν έκτασιν τών άποκλίσεων τούτων εκφράζομεν διά τών λεγομένων τυπικών σφαλμάτων (βλέπε πίνακα 4).

Συμφώνως προς τήν κειμένην περι τής Έθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας τής Ελλάδος νομοθεσίαν «περι έμπιστευτικότητας τών συλλεγομένων πληροφοριών», κατεβλήθη προσπάθεια όπως, κατά τήν εμφάνισιν τών αποτελεσμάτων τής έρευνής, άποφευχθή ή άποκάλυψις άτομικών κατά επιχείρησιν στοιχείων.

Ένεκα τούτου τα εκ τής έρευνής προκύψαντα μεγέθη δημοσιεύονται συγκεντρωτικώς κατά κλάδους εις άναλυτικούς πίνακας.

Εις τούς πίνακας τούτους δέν περιλαμβάνεται ό κλάδος 1591 (Σμυριδωρυχειά), καθ' όσον δέν ύφίστανται πλήρη στοιχεία τής εκμεταλλεύσεως τούτων, ως ήδη άνεφέρθη.

Εις τόν πίνακα 4 δίδονται πληροφορίες περι τών δειγματοληπτικών σφαλμάτων. Άφορούν δέ ταύτα, εις τούς κλάδους μόνον εκείνους διά τούς όποιους ή Υπηρεσία, λόγω του μεγάλου άριθμού τών μονάδων (καταστημάτων) του πληθυσμού, έχρησιμοποίησε διά τήν εκτίμησιν τών έρευνωμένων μεγεθών των τήν δειγματοληπτικήν μέθοδον.

Κατωτέρω παραθέτομεν, κατά κλάδους ή καθ' ομάδας κλάδων, γενικούς συγκριτικούς πίνακας τής έρευνής 1977, διά δέ τήν ύποβοήθησιν τής μελέτης επί τής εξε-

a) quarries of crude stone, gravel and sand (141.1), and b) marble quarries (141.2), which were covered on a sample basis in strata I, II and III.

5. Conduct of the survey

For the conduct of the survey, two questionnaires (Form O1 and O2) were used.

Form O1 refers to all survey establishments, irrespective of the number of employed, conducting mining and —probably— concentration and processing. Form O2 refers to establishments falling under the «auxiliary units» (offices, ware-houses) irrespective of the number of employed.

6. Results of the survey

In the cases of the branches surveyed according to the sampling method, the data collected by the questionnaires were entered in special lists by branches, and within the branches by strata. The totals of each stratum were reduced to magnitudes pertaining to the whole population.

These data, however, deviate, more or less, from the corresponding real magnitudes. The range of such deviations is expressed by the so-called «standard error» (see table 4).

Conforming to the law provisions for the NSSG, according to which «the collected data are of strictly confidential nature», special effort was made to avoid disclosing individual data of enterprises at the presentation of the results.

The magnitudes derived from the survey are collectively published by branches in analytical tables.

The tables do not include branch 1591 (emery mines), given that no complete data are available in this connection.

Table 4 includes information on sampling errors. Such errors naturally concern those branches which, owing to the great number of establishments included in them, have been surveyed by the sampling method.

General comparative tables of the 1977 Survey appear on the following pages, by branches or groups of branches. Besides, to facilitate the study of the

λίξεως τῆς ἐξορυκτικῆς δραστηριότητος καὶ τῶν ἐπελ-
θουσῶν διαρθρωτικῶν μεταβολῶν κατὰ τὰ τελευταῖα
ἔτη, συγκριτικούς πίνακας βασικῶν τινῶν μεγεθῶν κατὰ
τὰ ἔτη 1968 ἕως 1977.

Ἀκολουθῶς τὰ ἐκ τῆς ἐρεῦνης προκύψαντα μεγέθη
δημοσιεύονται εἰς ἀναλυτικούς πίνακας. Τοῦτο δὲ διότι
ἡ παράθεσις τῶν ἀναλυτικῶν θὰ διευκολύνη περισσότερον
τὴν ἐξαγωγήν συμπερασμάτων περὶ τῆς καταστάσεως
καί, κυρίως, περὶ τῆς ἐξελίξεως τῆς μεταλλευτικῆς πα-
ραγωγῆς κατὰ τὸ ἔτος 1977.

evolution of mining activity and the structural
changes occurring thereon in the last few years,
comparative tables of some basic magnitudes also
appear for the years 1968 till 1977.

The magnitudes derived from the survey are
further published in analytical tables. This will
facilitate the extraction of conclusions with regard
to the condition and, particularly, the evolution of
mining production in 1977.





ΜΕΡΟΣ Α΄
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ
PART A.
COMPARATIVE TABLES



Πίναξ Α. Ποσοστιαία συμμετοχή έκαστου κλάδου εις την εξορυκτικήν δραστηριότητα
Table A. Percent participation of each branch in the extractive activity

Κωδικός αριθμός κλάδου	Κλάδος ορυχείων	Αριθμός καταστημάτων Number of establishments	Αριθμός απασχολουμένων Number of persons employed	Ακθάριστος άξια παραγωγής Gross production value	Ανάλωσις ύλικών, καυσίμων, ηλεκτρικής ένεργείας κλπ. Consumption of material, fuel, electric energy etc.	Έξ άπογραφής προστιθεμένη άξια παραγωγής Inventory value added of production	Mining branches	Code No
<i>Έκαστος κλάδος — Each branch</i>								
	Σύνολον*	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Total*	
1100	Λιγνιτωρυχεΐα	2,2	19,8	21,7	8,4	27,5	Lignite mining	1100
1210	Μεταλλεία σιδήρου ...	0,8	3,6	2,5	4,0	1,8	{ Iron mining	1210
1223	Μεταλ. σιδηρονικελίου ..							1223
1221	Μεταλλεία βωξίτου ...	2,7	11,1	11,9	8,7	13,3	{ Bauxite mining	1221
1222	Μεταλλεία χρωμίου ...	0,8	2,3	2,0	1,1	2,3	{ Chromium mining	1222
1224	Μεταλλεία μαγγανίου ...							1224
1225	Μεταλλεία χαλκού ...							1225
1229	Λοιπά μεταλλεία άλλων μετάλλων							1229
1411	Λατομ. άργών λίθων κλπ.	48,1	17,8	16,1	23,4	12,9	{ Stone quarrying etc.	1411
1412	Λατομεία μαρμάρων ..	30,2	8,3	5,5	5,2	5,7	{ Marble quarrying	1412
1413	Λατομεία θηραϊκής γής	0,9	0,8	0,9	0,5	1,0	{ Pozzuolana quarrying	1413
1414	Λατομεία σπιστολίθων .	1,8	0,7	0,3	0,3	0,4	{ Slate quarrying	1414
1415	Άμμοληψίαι	2,2	0,2	0,2	0,1	0,2	{ Sand quarrying	1415
1421	Λατομ. άργιλοχωμάτων	0,8	0,1	0,2	0,1	0,3	{ Clay quarrying	1421
1422	Λατομεία γύψου	1,1	0,4	0,3	0,3	0,3	{ Gypsum quarrying	1422
1423	Λατομ. καολίνου - μπεντονίτου	2,6	1,5	2,4	2,4	2,5	{ Kaolin and bentonite quarrying	1423
1424	Λατομ. λευκοχωμάτων .	0,6	0,4	1,0	1,6	0,8	{ Whiting quarrying	1424
1426	Λατομεία δολομίτου ..							1426
1511	Μεταλ. σιδηροπυρίτου .	1,1	6,5	5,9	5,7	5,9	{ Iron-pyrites mining	1511
1512	Μεταλ. θειούχα, μικτά .							1512
1513	Μεταλλεία θείου	1,5	24,3	27,1	37,3	22,6	{ Sulphur mining	1513
1515	Μεταλλεία βαριτίνης ...							1515
1514	Μεταλλεία λευκολίθου ...							1514
1592	Μεταλλεία στεατίτου ...							1592
1593	Μεταλλεία άμιάντου ..							1593
1594	Λατομεία περλίτου ...	1594						
1600	Άλυκαί	1,5	1,4	1,0	0,1	1,5	Salterns	1600

Πίναξ Β. Ποσοστιαία συμμετοχή των καθ' ομάδας κλάδων εις την εξορυκτικήν δραστηριότητα
Table B. Percent participation of mining branches in the extractive activity

	Σύνολον	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Total	
	A'	6,4	55,2	60,7	54,4	63,4	A.	
1100	Λιγνιτωρυχεΐα	2,2	19,8	21,7	8,4	27,5	Lignite mining	1100
1221	Μεταλλεία βωξίτου	2,7	11,1	11,9	8,7	13,3	Bauxite mining	1221
1514	Μεταλλεία λευκολίθου ...	1,5	24,3	27,1	37,3	22,6	Magnesite mining	1514
	B'	78,3	26,1	21,6	28,6	18,6	B.	
1411	Λατομεία άργών λίθων κλπ.	48,1	17,8	16,1	23,4	12,9	Stone quarrying etc.	1411
1412	Λατομεία μαρμάρων	30,2	8,3	5,5	5,2	5,7	Marble quarrying	1412
	Γ' Λοιποί κλάδοι	15,3	18,7	17,7	17,0	18,0	C. Other branches	

* Δεν περιλαμβάνεται ο κλάδος 1591 (Σμυριδωρυχεΐα).

* Excluding branch 1591 (emery mines).

Πίναξ Γ. Σχέσεις μεταξύ των διαφόρων βασικών μεγεθών
Table C. Relations among the various basic magnitudes

Κωδικός αριθμός κλάδου	Κλάδος δραστηριότητας	Ποσοστό % του αριθμού των επί ημερομίσθιο απασχολημένων επί του συνολικού αριθμού απασχολημένων	Μέση ετήσια κατά κεφαλήν άμοιβη των απασχολημένων (εις χιλιάδες δραχμών)	Έξ απορροφής προστιθέμενης αξίας ανά απασχολούμενο (εις χιλιάδες δραχμών)	Ποσοστό % της άμοιβής έργασιας επί της προστιθέμενης αξίας παραγωγής		Ποσοστό % της άμοιβής έργασιας επί της προστιθέμενης αξίας παραγωγής	Code No
					Ποσοστό % προστιθέμενης αξίας παραγωγής	Ποσοστό % άμοιβής απασχολούμενων		
		Percentage of wage earners over the total number of persons employed	Average annual remuneration of wage earners per capita (in thous. drs.)	Inventory value added (in thous. drs.)	% labour remuneration over inventory value added of production	% inventory value added over gross production value		
1100	Σύνολον*	46,8	143,6	381,9	52,6	17,6	69,7	1100
	Αγγειορυχεία	2,8	125,6	529,7	64,7	0,7	88,3	1240
1210	Μεταλλεία σιδήρου	42,6	155,9	194,4	115,1	34,2	51,3	1223
1221	Μεταλλεία σιδηροκρυσταλλίου	43,3	158,9	459,7	45,1	15,0	77,9	1224
1222	Μεταλλεία βωξίτου	64,1	140,3	380,4	44,2	23,6	82,8	1225
1224	Μεταλλεία μαγγανίου	—	—	—	—	—	—	1229
1225	Μεταλλεία χαλκού	—	—	—	—	—	—	1411
1229	Λοιπά μεταλλεία άλλων μετάλλων	—	—	—	—	—	—	1412
1411	Λατομ. έργων λίθων κλπ.	47,8	134,9	278,4	47,8	23,2	56,0	1413
1412	Λατομεία μαρμάρων	67,2	145,6	262,4	49,3	37,3	71,7	1414
1413	Λατομεία θηραϊκής γής	55,0	109,3	513,4	30,6	11,7	81,6	1415
1414	Λατομεία στυπολίθων	34,1	87,4	198,6	22,7	15,0	70,7	1421
1415	Αμολιφήλα	41,3	79,4	336,0	7,0	2,7	86,2	1422
1421	Λατομ. έργων γυψομάτων	41,9	117,8	844,5	13,8	5,9	82,3	1423
1422	Λατομεία γύψου	46,5	93,2	321,5	33,1	13,5	71,0	1424
1423	Λατομ. κοολίνου - μπεντονίτου	47,3	163,6	629,8	31,7	12,3	71,0	1426
1424	Λατομεία λευκογυμάτων	48,7	134,7	614,2	22,7	10,7	52,0	1511
1426	Λατομεία δολομίτου	—	—	—	—	—	—	1512
1511	Μεταλλεία σιδηρορυτίου	67,2	164,2	349,2	60,9	31,6	70,4	1513
1512	Μεταλλεία θεοδύχα, μιζατά	68,1	141,4	355,3	47,6	27,1	58,2	1514
1513	Μεταλλεία θείου	48,9	163,3	494,6	38,3	16,2	74,4	1592
1515	Μεταλλεία βαρίτινης	83,9	104,0	382,5	33,5	22,8	96,2	1593
1514	Μεταλλεία λευκόλιθου	—	—	—	—	—	—	1594
1592	Μεταλλεία στεατίτου	—	—	—	—	—	—	1600
1593	Μεταλλεία άμιάντου	—	—	—	—	—	—	
1594	Λατομεία περλίτου	—	—	—	—	—	—	
1600	Άλλοι κλάδοι	—	—	—	—	—	—	

* Excluding branch 1591 (emery mines).

* Δεν περιλαμβάνεται ο κλάδος 1591 (Σμυριδωρυχεία).

Πίναξ Δ. Συνολικά βασικά μεγέθη των εξορυκτικών και έρευνητικών καταστημάτων, κατά τὰ ἔτη 1971 - 1977
 Table D. Total basic magnitudes of mining and surveying establishments in 1971 - 1977

Ἀξία εἰς χιλιάδας δραχμῶν

Value in thousand drs

	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	
1. Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων	23.812	23.919	23.833	24.554	25.233	25.706	24.590	1. Number of persons employed
α) Ἐπιχειρηματίαι	1.644	1.467	1.541	1.302	1.310	1.355	1.180	a) Proprietors
β) Μισθωτοὶ	8.494	9.328	9.569	10.342	10.766	11.997	12.089	b) Salaried employees
γ) Ἡμερομισθιοὶ . .	13.674	13.124	12.723	12.910	13.157	12.354	11.321	c) Wage earners
2. Πραγματοποιηθέντα ὀκτώωρα	6.017.898	6.064.101	6.160.607	6.494.252	6.561.776	6.757.685	6.167.868	2. Eight-hour shifts worked by:
α) Μισθωτῶν	2.482.245	2.681.900	2.872.159	3.012.580	3.076.227	3.407.308	3.333.807	a) Salaried employees
β) Ἡμερομισθίων . .	3.535.653	3.382.201	3.288.448	3.481.672	3.485.549	3.350.377	2.834.061	b) Wage earners
3. Ἀμοιβαὶ	1.479.720	1.640.701	1.890.503	2.505.059	3.052.417	4.105.547	4.945.294	3. Remuneration of:
α) Μισθωτῶν	776.027	905.216	1.077.649	1.413.846	1.819.971	2.514.735	3.322.138	a) Salaried employees
β) Ἡμερομισθίων . .	703.693	735.485	812.854	1.091.213	1.232.446	1.590.812	1.623.156	b) Wage earners
4. Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	4.588.029	4.876.146	6.360.950	8.458.739	10.703.673	12.211.815	13.169.524	4. Gross production value
5. Εἰσφορὰὶ ἐργοδοτῶν εἰς ΙΚΑ	194.129	200.986	197.961	268.195	350.600	480.249	565.381	5. Employer's contribution to IKA (Social Insurance Organization)
6. Εἰσφορὰὶ ἐργοδοτῶν εἰς λοιποὺς ἀσφαλιστικὸς ὀργανισμοὺς	48.886	46.472	57.727	77.570	119.134	336.875	472.491	6. Employer's contribution to other insurance organizations
7. Παραγωγικαὶ ἐπενδύσεις	1.969.788	2.033.105	2.763.062	2.620.766	3.524.277	4.623.022	3.852.727	7. Productive investments
α) Ἀγορὰὶ καινούργων	1.933.051	1.955.074	2.700.437	2.574.006	3.451.026	4.557.075	3.721.276	a) Purchases of new items
β) Ἀγορὰὶ μεταχειρισμένων	36.737	78.031	62.625	46.760	73.251	65.947	131.451	b) Purchases of used items



Πίναξ Ε. Βασικά οικονομικά χαρακτηριστικά κατά κυριότερους κλάδους των εξορυκτικών καταστημάτων, κατά τὰ ἔτη 1971 - 1977
 Table E. Basic economic characteristics of mining establishments, by principal branches. Years 1971 - 1977

Ἀξία εἰς χιλιάδας δραχμῶν

Value in thousand drs

	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	
Σύνολον								Total
Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων ἐπὶ ἀμοιβῆ	21.563	22.343	22.195	22.969	23.574	23.872	22.852	Number of persons working on payment
Ἀμοιβαὶ	1.447.798	1.634.088	1.884.909	2.465.679	2.992.309	4.022.534	4.830.628	Remuneration
Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	4.588.029	4.876.146	6.360.950	8.458.739	10.703.673	12.211.815	13.169.524	Gross production value
Λιγνιτωρυχεῖα								Lignite
Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων ἐπὶ ἀμοιβῆ	3.050	3.806	3.704	3.983	4.086	4.805	4.744	Number of persons working on payment
Ἀμοιβαὶ	286.394	368.127	410.923	521.299	748.289	1.105.317	1.631.317	Remuneration
Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	648.103	688.346	844.711	1.264.788	2.320.936	2.350.402	2.857.054	Gross production value
Μεταλλεῖα βοξίτου								Bauxite
Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων ἐπὶ ἀμοιβῆ	2.630	2.563	2.300	2.375	2.429	2.751	2.656	Number of persons working on payment
Ἀμοιβαὶ	194.697	207.905	206.642	277.154	360.025	476.565	550.608	Remuneration
Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	727.845	625.239	740.721	828.888	1.197.589	1.234.573	1.568.847	Gross production value
Μεταλλεῖα λευκολίθου								Magnesite
Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων ἐπὶ ἀμοιβῆ	4.244	4.508	5.134	6.657	7.106	6.486	5.845	Number of persons working on payment
Ἀμοιβαὶ	248.862	282.760	376.861	696.610	769.746	998.274	988.356	Remuneration
Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	915.940	882.700	1.233.270	2.659.056	3.333.151	3.639.365	3.564.983	Gross production value
Λατομεῖα ἀργῶν λίθων								S one quarrying
Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων ἐπὶ ἀμοιβῆ	5.260	5.494	5.263	3.920	3.829	3.820	3.621	Number of persons working on payment
Ἀμοιβαὶ	294.364	340.931	394.094	354.751	387.291	479.566	567.638	Remuneration
Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	1.237.596	1.410.904	1.822.828	1.449.387	1.494.357	1.856.580	2.120.787	Gross production value
Λατομεῖα μαρμάρων								Marble quarrying
Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων ἐπὶ ἀμοιβῆ	1.779	1.779	1.704	1.785	1.714	1.723	1.665	Number of persons working on payment
Ἀμοιβαὶ	101.579	109.293	127.424	164.668	185.401	222.664	257.429	Remuneration
Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	327.379	364.738	511.879	540.704	603.695	708.971	728.849	Gross production value
Λοιποὶ κλάδοι								Other branches
Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων ἐπὶ ἀμοιβῆ	4.600	4.193	4.090	4.249	4.410	4.287	4.321	Number of persons working on payment
Ἀμοιβαὶ	321.902	325.072	368.965	451.197	541.557	739.848	835.280	Remuneration
Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	731.166	904.219	1.207.541	1.715.916	1.753.945	2.421.924	2.329.004	Gross production value



Πίναξ ΣΤ. Παραγωγή των κυριότερων μεταλλευτικών και τινων λατομικών προϊόντων, κατά τὰ ἔτη 1968 - 1977
 Table F. Production of principal mining and selected quarrying products in 1968 - 1977

Εἶδος προϊόντος	Μονὰς μετρήσεως Unit of measurement	Ποσότης — Quantity											Kind of products
		1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977		
Ἄλας	Τόννοι — Tons	96.198	94.354	112.570	113.086	147.956	116.971	148.880	175.659	140.918	191.029	Salt	
Βωξίτης	»	1.770.591	1.905.229	2.301.472	2.887.674	2.441.822	2.740.811	2.818.201	2.961.384	2.502.864	2.882.133	Bauxite	
Γυψόλιθος	»	155.732	197.349	282.451	259.255	327.178	312.453	386.273	362.542	320.476	518.680	Gypsum	
Θηρακτὴ γῆ	»	417.836	496.357	609.785	612.987	657.262	606.641	820.735	843.730	723.517	1.339.236	Pozzuolana	
Καολίνης ἀκατέργαστος	»	59.967	47.039	44.109	52.800	59.309	67.304	48.136	56.684	60.485	55.960	Kaolin, crude	
Καολίνης κατεργασμέ- νος	»	12.842	10.201	12.778	11.830	11.277	12.832	18.515	17.101	9.865	11.726	Kaolin, processed	
Κίσπηρις	M ³	336.582	455.686	512.298	581.998	652.612	801.460	659.993	650.968	472.004	702.763	Pumice stone	
Λαγνίτης	Τόννοι — Tons	5.850.176	6.732.707	7.846.113	10.957.399	11.565.198	13.230.152	14.262.947	18.058.624	22.313.631	23.535.282	Lignite	
Μαργνητίτης (λευκόλι- θος)*	»	448.130	576.997	736.125	914.679	922.325	1.068.610	1.346.834	1.425.719	1.284.355	1.358.805	Magnesite*	
Μαργνησία καυστική ...	»	36.385	52.870	58.893	41.383	51.312	65.966	69.992	57.085	58.066	86.972	Magnesia, caustic	
Δίλυρος μαργνησία	»	—	168.518	218.065	269.454	250.791	287.916	381.602	359.963	375.684	389.180	Dead burnt magne- site	
Μάρμαρα	M ³	53.193	64.174	81.365	75.415	93.790	104.058	110.174	125.388	165.059	145.062	Marbles	
Μπεντονίτης ἀκατέργα- στος	Τόννοι — Tons	144.113	242.750	177.475	185.484	203.370	247.799	344.816	339.165	305.086	430.562	Bentonite, crude	
Μπεντονίτης κατεργα- σμένος	»	3.893	2.979	8.873	17.037	20.248	18.101	18.313	19.982	10.155	10.690	Bentonite, processed	
Περλίτης ἀξοακίνιστος .	»	37.185	53.823	27.298	31.597	24.462	72.416	90.369	56.283	40.143	77.227	Perlite, unsifted	
Περλίτης κοσκινισμένος	»	84.144	87.379	106.728	95.273	110.091	129.712	121.142	113.855	126.732	138.922	Perlite, sifted	
Σιδηρομετάλλευμα (μι- κeliούχον χλστ.)	»	238.382	501.409	885.067	1.191.040	1.385.211	1.843.552	1.997.313	1.900.790	2.204.860	2.049.724	Iron ores	

* Περιλαμβάνεται και ὁ μαργνητίτης, ἐξ οὗ παράχθησαν ἡ καυστική και ἡ δίλυρος μαργνησία.
 * Including magnesite out of which caustic magnesia and dead burnt magnesia were produced.

Table G. Percent contribution of persons employed in mining activity, by category. Years 1970 - 1977

Κωδικὸς ἀριθμὸς κλάδου	Κλάδος καὶ κατηγορία ἀπασχολουμένων	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	Code numbers and branches	Code No
	Σύνολον	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Total	
1100	Λιγνιτωρυχεῖα	12,6	13,3	16,0	15,7	16,5	16,5	19,1	19,8	Lignite mining	1100
	Ἐπιχειρηματῖαι	0,1	0,1	—	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Proprietors	
	Μισθωτοὶ	10,6	11,2	15,0	14,7	15,5	15,7	18,4	19,2	Salaried employees	
	Ἡμερομίσθιοι	1,9	2,0	1,0	0,9	0,9	0,7	0,6	0,5	Wage earners	
1221	Μεταλλεῖα βοξίτου	11,5	11,3	10,8	9,7	9,8	9,8	10,9	11,1	Bauxite mining	1221
	Ἐπιχειρηματῖαι	—	—	—	—	—	—	—	—	Proprietors	
	Μισθωτοὶ	4,4	4,8	4,8	4,8	5,2	5,2	6,0	6,3	Salaried employees	
	Ἡμερομίσθιοι	7,1	6,5	6,0	4,9	4,6	4,6	4,9	4,8	Wage earners	
1514	Μεταλλεῖα λευκολίθου ..	18,0	18,3	18,9	21,6	27,4	28,6	25,7	24,3	Magnesite mining	1514
	Ἐπιχειρηματῖαι	—	—	—	—	—	—	—	—	Proprietors	
	Μισθωτοὶ	3,4	3,5	3,6	4,4	6,0	6,9	7,0	7,8	Salaried employees	
	Ἡμερομίσθιοι	14,6	14,8	15,3	17,2	21,4	21,7	18,7	16,5	Wage earners	
1411	Μεταλλεῖα ἀργῶν λίθων κλπ.	28,1	26,8	26,6	25,7	18,9	18,2	18,2	17,8	Stone quarrying, etc.	1411
	Ἐπιχειρηματῖαι	3,6	4,1	3,5	3,5	2,8	2,8	3,1	2,7	Proprietors	
	Μισθωτοὶ	7,9	7,7	8,7	8,8	7,6	6,8	6,8	6,6	Salaried employees	
	Ἡμερομίσθιοι	16,6	15,0	14,4	13,4	8,5	8,6	8,3	8,5	Wage earners	
1412	Λατομεῖα μαρμάρων	10,1	9,4	9,0	9,0	8,9	8,5	8,4	8,3	Marble quarrying	1412
	Ἐπιχειρηματῖαι	1,9	1,7	1,5	1,9	1,5	1,6	1,5	1,3	Proprietors	
	Μισθωτοὶ	0,9	1,3	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3	1,4	Salaried employees	
	Ἡμερομίσθιοι	7,3	6,4	6,4	6,0	6,1	5,6	5,6	5,6	Wage earners	
	Λοιποὶ κλάδοι	19,7	20,9	18,7	18,3	18,5	18,4	17,7	18,7	Other branches	
	Ἐπιχειρηματῖαι	0,5	1,1	1,1	1,0	1,0	0,7	0,7	0,8	Proprietors	
	Μισθωτοὶ	5,0	5,8	5,7	6,4	6,1	6,2	6,5	7,1	Salaried employees	
	Ἡμερομίσθιοι	14,2	14,0	11,9	10,9	11,4	11,5	10,5	10,8	Wage earners	

Πίναξ Η. Ποσοστὸν % τοῦ ἀριθμοῦ τῶν ἐπὶ ἡμερομίσθιῳ ἀμειβομένων ἐπὶ τοῦ συνολικοῦ ἀριθμοῦ ἀπασχολουμένων, κατά τὰ ἔτη 1970 - 1977

Table H. Percentage of wage-earners over the total number of persons employed. Years 1970 - 1977

Κωδικὸς ἀριθμὸς κλάδου	Κλάδος ὀρυχείων	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	Mining branches	Code No
	Σύνολον *	61,7	58,5	54,8	53,3	52,9	52,6	48,6	46,8	Total*	
1100	Λιγνιτωρυχεῖα	15,4	14,5	5,8	6,0	5,3	4,4	3,3	2,8	Lignite mining	1100
1210	Μεταλλεῖα σιδήρου	73,1	68,4	62,9	57,6	54,4	52,6	44,5	42,6	Iron mining	1210
1223	Μεταλλεῖα σιδηρονικελίου ..	—	—	—	—	—	—	—	—	Ferro-nickel mining	1223
1221	Μεταλλεῖα βοξίτου	61,7	57,3	55,5	50,1	47,3	46,4	45,4	43,3	Bauxite mining	1221
1222	Μεταλλεῖα χρωμίου	76,4	73,0	64,6	60,3	52,4	57,5	60,2	64,1	Chromium mining	1222
1224	Μεταλλεῖα μαγγανίου	—	—	—	—	—	—	—	—	Manganese mining	1224
1225	Μεταλλεῖα χαλκοῦ	84,8	85,7	60,0	93,3	84,2	86,7	—	—	Copper mining	1225
1229	Λοιπὰ μεταλλεῖα ἄλλων μετάλλων	—	—	—	—	—	—	—	—	Other metals	1229
1411	Λατομεῖα ἀργῶν λίθων κλπ.	59,1	55,8	54,0	52,0	44,8	47,0	45,5	47,8	Stone quarrying, etc.	1411
1412	Λατομεῖα μαρμάρων	72,8	68,2	70,4	66,5	68,2	65,6	66,2	67,2	Marble quarrying	1412
1413	Λατομεῖα θηραϊκῆς γῆς ..	63,2	61,2	59,8	58,2	52,4	52,8	51,4	55,0	Pozzuolana quarrying	1413
1414	Λατομεῖα σχιστολίθων ..	96,4	10,9	9,0	11,0	30,8	39,9	38,0	34,1	Slate quarrying	1414
1415	Ἀμμοληψία	11,5	21,6	14,2	5,8	15,8	17,6	12,7	11,3	Sand quarrying	1415
1421	Λατομεῖα ἀργιλοχωμάτων	67,6	59,5	58,6	66,7	47,1	48,0	60,7	41,9	Clay quarrying	1421
1422	Λατομεῖα γύψου	75,2	74,7	76,8	74,2	62,6	46,6	48,1	46,5	Gypsum quarrying	1422
1423	Λατομεῖα καολίτου, μπεντονίτου	69,8	65,2	63,4	56,6	50,9	47,8	51,0	47,3	Kaolin and bentonite quarrying	1423
1424	Λατομεῖα λευκοχωμάτων	43,5	56,4	61,4	54,5	46,5	56,1	55,1	48,7	Whiting quarrying	1424
1426	Λατομεῖα δολομίτου	—	—	—	—	—	—	—	—	Dolomite quarrying	1426
1511	Μεταλλεῖα σιδηροπυρίτου	—	—	—	—	—	—	—	—	Iron-pyrites mining	1511
1512	Μεταλλεῖα θειούχα, μικτὰ	72,0	68,7	66,9	62,5	71,0	70,8	69,7	67,2	Mixed sulphurous ores mining	1512
1513	Μεταλλεῖα θείου	—	—	—	—	—	—	—	—	Sulphur mining	1513
1515	Μεταλλεῖα βαρυτίνης	—	—	—	—	—	—	—	—	Barytes mining	1515
1514	Μεταλλεῖα λευκολίθου ..	81,2	80,6	80,9	79,8	78,1	75,9	72,9	68,1	Magnesite mining	1514
1592	Μεταλλεῖα σταατίτου	—	—	—	—	—	—	—	—	Steatite mining	1592
1593	Μεταλλεῖα ἀμιάντου	70,5	67,6	61,3	60,4	61,5	53,4	50,3	48,9	Asbestos mining	1593
1594	Μεταλλεῖα περλίτου	—	—	—	—	—	—	—	—	Perlite quarrying	1594
1600	Ἄλυκα	85,1	85,3	85,4	83,0	85,5	86,3	79,7	83,9	Salterns	1600

* Δὲν περιλαμβάνεται ὁ κλάδος 1591 (Σμυροδωρυχεῖα).

* Excluding branch 1591 (Emery mines).



ΜΕΡΟΣ Β'
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ
PART B.
ANALYTICAL TABLES



Πίναξ 1. Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων κατὰ κλάδων

Κωδικὸς ἀριθμὸς κλάδου	Κλάδος ὀρυχείων	Ἀριθμὸς καταστημάτων Number of establishments	Μέσος ἐτήσιος ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων Average annual number of persons employed	Κατηγορίαι ἀπασχολουμένων — Categories of persons		
				Ἐπιχειρηματίαι καὶ μέλη οἰκογενειῶν Proprietors and non-paid family workers	Ἀμειβόμενον προσωπικόν —	
			Σύνολον Total		Σύνολον Total	Μισθωτοὶ Salaried employees
	Σύνολον *	1.309	24.031	1.179	22.852	11.617
1100	Λιγνιτωρυχεῖα	29	4.761	17	4.744	4.612
1210	Μεταλλεῖα σιδήρου ...	10	856	—	856	491
1223	Μεταλλεῖα σιδηρονικελίου ...					
1221	Μεταλλεῖα βωξίτου ...	35	2.657	1	2.656	1.504
1222	Μεταλλεῖα χρωμίου ...	10	560	1	559	200
1224	Μεταλλεῖα μαγγανίου ..					
1225	Μεταλλεῖα χαλκοῦ					
1229	Λοιπὰ μεταλλεῖα ἄλλων μετάλλων	—	—	—	—	—
1411	Λατομεῖα ἀργῶν λίθων κλπ.	630	4.268	647	3.621	1.582
1412	Λατομεῖα μαρμάρων ...	395	1.991	326	1.665	327
1413	Λατομεῖα θηραϊκῆς γῆς	12	180	—	180	81
1414	Λατομεῖα σχιστολίθων .	23	164	94	70	14
1415	Ἀμμοληψίαι	29	62	48	14	7
1421	Λατομεῖα ἀργιλοχωμάτων	11	31	7	24	11
1422	Λατομεῖα γύψου	14	86	15	71	31
1423	Λατομεῖα καολίνου-μπεντονίτου	34	366	14	352	179
1424	Λατομεῖα λευκοχωμάτων	8	113	3	110	55
1426	Λατομεῖα δολομίτου ...					
1511	Μεταλλεῖα σιδηροπυρίτου	15	1.556	1	1.555	510
1512	Μεταλλεῖα θειοῦχα, μικτὰ					
1513	Μεταλλεῖα θείου	20	5.845	—	5.845	1.866
1515	Μεταλλεῖα βαριτίνης ..					
1514	Μεταλλεῖα λευκολίθου .	14	188	5	183	91
1592	Μεταλλεῖα στεατίτου ..					
1593	Μεταλλεῖα ἀμιάντου ...					
1594	Λατομεῖα περλίτου					
1600	Ἄλυκαί	20	347	—	347	56
	Σύνολον	9	559	1	558	472
1302	Ἔργασια πρὸς ἀνεύρεσιν πηγῶν πετρελαίου	9	559	1	558	472
1598	Ἔργασια πρὸς ἀνεύρεσιν παντοειδῶν ὀρυκτῶν					

* Δὲν περιλαμβάνεται ὁ κλάδος 1591 (Σμυριδωρυχεῖα), καθ' ὅσον δὲν ὑφίστανται πλήρη στοιχεῖα ἐκμεταλλεύσεως τούτου.



Table 1. Number of persons employed by branch

employed — Remunerated personnel	Δείκτης τῶν ἀμειβομένων ἐπὶ ἡμερομισθίῳ κατὰ τὸ μέσον τῶν κάτωθι μηνῶν (μέση ἀπασχόλησις ἔτους 1977 = 100) Index of wage earners in the middle of the following months (average employment 1977 = 100)						Mining branches	Code No
	Ἰανουαρίου January	Μαρτίου March	Μαΐου May	Ἰουλίου July	Σεπ/βρίου September	Νοεμβρίου November		
							Total *	
11.235	96	97	102	102	108	95		
132	97	86	99	110	114	94	Lignite mining	1100
365	100	101	100	101	101	97	{ Iron mining	1210
1.152	111	102	99	98	95	95	{ Ferro-nickel mining	1223
359	87	96	95	108	110	104	{ Bauxite mining	1221
—	—	—	—	—	—	—	{ Chromium mining	1222
—	—	—	—	—	—	—	{ Manganese mining	1224
—	—	—	—	—	—	—	{ Copper mining	1225
—	—	—	—	—	—	—	{ Other metals mining	1229
2.039	82	96	108	111	109	94	Stone quarrying etc.	1411
1.338	67	85	112	115	117	104	Marble quarrying	1412
99	74	100	102	107	111	106	Pozzuolana quarrying	1413
56	64	84	114	120	112	106	Slate quarrying	1414
7	100	100	100	100	100	100	Sand quarrying	1415
13	89	89	96	163	74	89	Clay quarrying	1421
40	88	91	98	109	106	108	Gypsum quarrying	1422
173	95	98	99	100	107	101	Kaolin and bentonite quarrying	1423
55	85	104	104	100	107	100	{ Whiting quarrying	1424
—	—	—	—	—	—	—	{ Dolomite quarrying	1426
1.045	108	108	107	107	96	74	{ Iron-pyrites mining	1511
—	—	—	—	—	—	—	{ Mixed sulphurous ores mining	1512
—	—	—	—	—	—	—	{ Sulphur mining	1513
3.979	112	103	98	96	100	91	{ Barytes mining	1515
—	—	—	—	—	—	—	{ Magnesite mining	1514
92	98	98	108	98	98	100	{ Steatite mining	1592
—	—	—	—	—	—	—	{ Asbestos mining	1593
—	—	—	—	—	—	—	{ Perlite quarrying	1594
291	20	24	74	54	283	145	Salterns	1600
86	96	94	100	118	106	86	Total	
86	96	94	100	118	106	86	{ Oil drilling operations	1302
—	—	—	—	—	—	—	{ Operations for extracting miscellaneous minerals	1598

* Excluding branch 1591 (emery mines), due to inadequate data available.



Πίναξ 2. Μεγέθη βασικών οικονομικών χαρακτηριστικών, κατά κλάδων

Ἄμοιβή ἐργασίας καὶ ἀξία εἰς χιλιάδας δραχμῶν

Κωδικὸς ἀριθμὸς κλάδου	Κλάδος ὀρυχείων	Ἄμειβομένη ἀπασχόλησις — Remunerated employment					
		Σύνολον — Total		Μισθωτοὶ — Salaried employees		Ἡμερομίσθιοι — Wage earners	
		Ἀριθμὸς Number	Ἄμοιβαι Remuneration	Ἀριθμὸς Number	Ἄμοιβαι Remuneration	Ἀριθμὸς Number	Ἄμοιβαι Remuneration
	Σύνολον*	22.852	4.830.628	11.617	3.217.237	11.235	1.613.391
1100	Λιγνιτωρυχεῖα	4.744	1.631.317	4.612	1.614.734	132	16.583
1210	Μεταλλεῖα σιδήρου	856	191.166	491	134.280	365	56.886
1223	Μεταλ. σιδηρονικελίου						
1221	Μεταλλεῖα βωξίτου	2.656	550.608	1.504	367.608	1.152	183.000
1222	Μεταλλεῖα χρωμίου	559	94.258	200	43.875	359	50.383
1224	Μεταλλεῖα μαγγάνιου						
1225	Μεταλλεῖα χαλκοῦ	—	—	—	—	—	—
1229	Λοιπὰ μεταλλεῖα ἄλλων μετᾶλλων	—	—	—	—	—	—
1411	Λατομ. ἀργῶν λίθων κλπ.	3.621	567.638	1.582	292.480	2.039	275.158
1412	Λατομεῖα μαρμάρων	1.665	257.429	327	62.670	1.338	194.759
1413	Λατομεῖα θηραϊκῆς γῆς	180	28.272	81	17.444	99	10.828
1414	Λατομεῖα σχιστολίθων	70	7.379	14	2.483	56	4.896
1415	Ἄμμοληψία	14	1.466	7	912	7	554
1421	Λατομ. ἀργιλοχωμάτων	24	3.620	11	2.088	13	1.532
1422	Λατομεῖα γύψου	71	9.140	31	5.413	40	3.727
1423	Λατομ. καολίνου - μπεν- τονίτου	352	73.134	179	44.824	173	28.310
1424	Λατομ. λευκοχωμάτων	110	15.785	55	8.377	55	7.408
1426	Λατομεῖα δολομίτου						
1511	Μεταλ. σιδηροπυρίτου	1.555	330.890	510	159.291	1.045	171.599
1512	Μεταλ. θειοῦχα, μικτὰ						
1513	Μεταλλεῖα θείου	5.845	988.356	1.866	425.880	3.979	562.476
1515	Μεταλλεῖα βαριτίνης						
1514	Μεταλλεῖα λευκολίθου	183	35.646	91	20.625	92	15.021
1592	Μεταλλεῖα στεατίτου						
1593	Μεταλλεῖα ἀμιάντου	347	44.524	56	14.253	291	30.271
1594	Λατομεῖα περλίτου						
1600	Ἄλυκαί	558	114.666	472	104.901	86	9.765
	Σύνολον	558	114.666	472	104.901	86	9.765
1302	Ἔργασια πρὸς ἀνεύρεσιν πηγῶν πετρελαίου	558	114.666	472	104.901	86	9.765
1598	Ἔργασια πρὸς ἀνεύρεσιν παντοσιδῶν ὀρυκτῶν						

* Δὲν περιλαμβάνεται ὁ κλάδος 1591 (Σμυριδωρυχεῖα).

Table 2. Magnitudes of basic economic characteristics by branch

Labour remuneration and value in thousand drs

'Ακαθάριστος ἀξία παραγωγῆς Gross production value	'Αξία ἀναλωθέντων ὕλικων, καυσίμων κλπ. Value of materials consumed (fuels etc.)	'Εξ ἀπογραφῆς προστιθεμένη ἀξία παραγωγῆς Inventory value added of production	'Αξία ἀγορασθεισῶν ὑπηρεσιῶν Value of services purchased	'Ακαθάριστος προστιθεμένη ἀξία παραγωγῆς Gross production value added	Mining branches	Code No
13.169.524	3.992.507	9.177.017	205.769	8.971.248	Total*	
2.857.054	335.388	2.521.666	5.155	2.516.511	Lignite mining	1100
324.015	157.873	166.142	41.678	154.464	{ Iron mining	1210
1.568.847	347.432	1.221.415	70.297	1.151.418	{ Ferro-nickel mining	1223
257.288	44.241	213.047	1.657	211.390	Bauxite mining	1221
—	—	—	—	—	{ Chromium mining	1222
2.120.787	933.906	1.186.881	32.352	1.154.529	{ Manganese mining	1224
728.849	206.359	522.490	16.398	506.092	{ Copper mining	1225
113.306	20.884	92.422	3.187	89.235	{ Other metals mining	1229
46.090	13.518	32.572	519	32.053	Stone quarrying etc.	1411
24.159	3.326	20.833	146	20.687	Marble quarrying	1412
31.811	5.632	26.179	129	26.050	Pozzuolana quarrying	1413
38.916	11.270	27.646	1.318	26.328	Slate quarrying	1414
324.628	94.131	230.497	3.623	226.874	Sand quarrying	1415
133.484	64.079	69.405	524	68.881	Clay quarrying	1421
772.328	228.883	543.445	7.290	536.155	Gypsum quarrying	1422
3.564.983	1.488.312	2.076.671	46.647	2.030.024	Kaolin and bentonite quarrying	1423
125.029	32.048	92.981	3.605	89.376	{ Whiting quarrying	1424
137.950	5.225	132.725	1.244	131.481	{ Dolomite quarrying	1426
—	—	—	—	—	{ Iron-pyrites mining	1511
—	—	—	—	—	{ Mixed sulphurous ores mining	1512
—	—	—	—	—	{ Sulphur mining	1513
—	—	—	—	—	{ Barytes mining	1515
—	—	—	—	—	Magnesite mining	1514
—	—	—	—	—	{ Steatite mining	1592
—	—	—	—	—	{ Asbestos mining	1593
—	—	—	—	—	{ Perlite quarrying	1594
—	—	—	—	—	Salterns	1600
—	—	—	—	—	Total	
—	—	—	—	—	{ Oil drilling operations	1302
—	—	—	—	—	{ Operations for extract- ing miscellaneous minerals	1598

* Excluding branch 1591 (emery mines).

Πίναξ 3. Ποσότης και αξία αναλωθέντων καυσίμων, ελαίων λιπάνσεως και ηλεκτρικής ενέργειας, κατά κλάδων

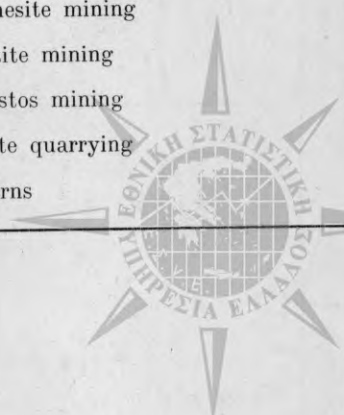
*Αξία εις χιλιάδας δραχμῶν

Κωδικός αριθμός κλάδου	Κλάδος δραχείων	*Αξία αναλωθέντων καυσίμων και ελαίων λιπάνσεως — Value				
		Συνολική αξία Total value	Στερεά καύσιμα Solid fuel	Υγρά καύσιμα — Liquid fuel		
				Μαζούτ Mazut	Δίζελ οίλ (πετρ.) Diesel oil	Βενζίνη Petrol
	Σύνολον	1.118.573	12.076	382.494	496.758	46.511
1100	Λιγνιτωρυχεῖα	68.020	47	288	45.445	4.187
1210	Μεταλλεῖα σιδήρου	44.065	—	—	31.428	946
1223	Μεταλλεῖα σιδηρονικελίου					
1221	Μεταλλεῖα βοξίτου	94.458	—	729	64.519	7.225
1222	Μεταλλεῖα χρωμίου	7.017	5	295	3.656	1.128
1224	Μεταλλεῖα μαγγάνιου					
1225	Μεταλλεῖα χαλκοῦ	—	—	—	—	—
1229	Λοιπὰ μεταλλεῖα ἄλλων μετάλλων					
1411	Λατομεῖα ἀργῶν λίθων κλπ.	241.847	—	19.596	157.299	10.446
1412	Λατομεῖα μαρμάρων	72.309	187	9	52.898	9.163
1413	Λατομεῖα θηραϊκῆς γῆς	9.361	244	1.667	3.842	819
1414	Λατομεῖα σχιστολίθων	3.514	—	—	211	146
1415	Ἀμμοληψίαι	1.991	—	—	1.550	12
1421	Λατομεῖα ἀργιλοχωμάτων	1.303	—	—	1.077	—
1422	Λατομεῖα γύψου	4.183	—	—	2.563	923
1423	Λατομεῖα καολίνου-μπεντονίτου	34.630	—	23.553	8.520	653
1424	Λατομεῖα λευκοχωμάτων	11.987	130	—	9.131	136
1426	Λατομεῖα δολομίτου					
1511	Μεταλλεῖα σιδηροπυρίτου	20.605	352	1.066	9.181	2.361
1512	Μεταλλεῖα θειοῦχα, μικτὰ					
1513	Μεταλλεῖα θείου					
1515	Μεταλλεῖα βαριτίνης	486.553	11.082	324.839	100.763	7.722
1514	Μεταλλεῖα λευκολίθου					
1592	Μεταλλεῖα στεατίτου	15.133	—	10.452	3.655	341
1593	Μεταλλεῖα ἀμιάντου					
1594	Λατομεῖα περλίτου					
1600	*Αλυκαὶ	1.597	29	—	1.020	303

Table 3. Quantity and value of fuel, lubricants and electric energy consumed by branch

Value in thousand drs

of fuel and lubricants consumed		Ἀγορασθεῖσα ἠλεκτρικὴ ἐνέργεια Electric energy purchased		Mining branches	Code No
Λοιπὰ καύσιμα Other fuel	Ἴλαια λιπάνσεως Lubricants	10 ³ ΩXB KWH	Ἄξια Value		
17.804	162.930	262.760	304.430	Total	
2.186	15.867	7.576	9.557	Lignite mining	1100
—	11.691	9.590	4.864	{ Iron mining	1210
—	—	—	—	{ Ferro-nickel mining	1223
34	21.951	11.588	16.019	Bauxite mining	1221
—	1.933	4.650	5.778	{ Chromium mining	1222
—	—	—	—	{ Manganese mining	1224
—	—	—	—	{ Copper mining	1225
—	—	—	—	{ Other metals mining	1229
11.555	42.951	108.136	141.617	Stone quarrying etc.	1411
1.164	8.888	9.940	12.241	Marble quarrying	1412
—	2.789	185	242	Pozzuolana quarrying	1413
2.400	757	42	67	Slate quarrying	1414
83	346	23	43	Sand quarrying	1415
50	176	—	—	Clay quarrying	1421
—	697	810	866	Gypsum quarrying	1422
64	1.840	48	96	Kaolin and bentonite quarrying	1423
—	2.590	49	142	{ Whiting quarrying	1424
—	—	—	—	{ Dolomite quarrying	1426
—	—	—	—	{ Iron-pyrites mining	1511
—	—	—	—	{ Mixed sulphurous ores mining	1512
167	7.478	29.135	31.708	{ Sulphur mining	1513
—	—	—	—	{ Barytes mining	1515
—	42.147	79.826	79.511	Magnesite mining	1514
—	—	—	—	Steatite mining	1592
—	685	848	1.052	{ Asbestos mining	1593
—	—	—	—	{ Perlite quarrying	1594
101	144	314	627	Salterns	1600



Πίναξ 4. Εκτιμήσεις και δειγματοληπτικά σφάλματα % τών βασικών μεγεθών
Table 4. Estimates and percent sampling errors of basic magnitudes

* Αμοιβή εργασίας και άξια εις χιλιάδας δραγμών

Labour remuneration and value in thousand drs

Κωδικός αριθμός κλάδου	Δειγματοληπτικός έρευνηθέντες κλάδοι όρυχείων	Γενικών σύνολον άριθμού άπασχολουμένων of persons employed		Συνολική άμοιβή εργασίας Total labour remuneration		'Ακαθάρτιστος άξια παραγωγής Gross production value		'Αξια άναλωθέντων ύλικών, καυσίμων κλπ. Value of materials consumed (fuels etc.)		'Εξ άπογραφής προστιθέμενη άξια παραγωγής Inventory value added of production		Μining branches surveyed on a sample basis	Code No
		'Εκτιμηθέν μέγεθος Estimated magnitude	Σφάλμα Error	'Εκτιμηθέν μέγεθος Estimated magnitude	Σφάλμα Error	'Εκτιμηθέν μέγεθος Estimated magnitude	Σφάλμα Error	'Εκτιμηθέν μέγεθος Estimated magnitude	Σφάλμα Error	'Εκτιμηθέν μέγεθος Estimated magnitude	Σφάλμα Error		
11-16	Σύνολον	24.031	0,94	4.830.628	0,81	13.169.524	1,07	3.992.507	1,52	9.177.017	1,05	Total	11-16
1411	Λατομεία άφγών λίθων κλπ.	4.268	4,97	567.638	6,59	2.120.787	6,45	933.906	6,27	1.186.881	7,82	Stone quarrying etc.	1411
1412	Λατομεία μαρμάρων .	1.991	4,13	257.429	4,53	728.848	4,83	206.358	7,61	522.490	4,98	Marble quarrying	1412



Πίναξ 6. 'Ακαθάριστοι επενδύσεις κατά κλάδο

*Αξία εις χιλιάδας δραχμῶν

Κωδικός αριθμός κλάδου	Κλάδος ὀρυχείων	'Αριθμός καταστημάτων Number of establishments	Κατηγορίες * Categories	Σύνολον Total	Γήπεδα, οικόπεδα Lots and sites	Μηχανήματα Machinery	Κινητὸς τεχνικὸς ἐξοπλισμὸς Movable technical equipment
	Σύνολον** }	1.309	AK AM	2.963.314 131.407	342.676 —	1.599.634 80.074	18.906 8.313
1100	Λιγνιτωρυχεῖα }	29	AK AM	1.369.068 1.300	302.369 —	1.030.115 1.300	1.107 —
1210	Μεταλλεῖα σιδήρου . . . }	10	AK	106.085	10.225	49.649	—
1223	Μεταλ. σιδηρονικελίου . }		AM	176	—	—	—
1221	Μεταλλεῖα βωξίτου . . . }	35	AK AM	330.008 1.032	8.682 —	140.132 950	1.602 —
1222	Μεταλλεῖα χρωμίου . . . }	10	AK	30.246	—	6.525	—
1224	Μεταλλεῖα μαγανίου . }		AM	540	—	540	—
1225	Μεταλλεῖα χαλκοῦ }	—	AK	—	—	—	—
1229	Λοιπὰ μεταλλεῖα ἄλλων μετάλλων }		AM	—	—	—	—
1411	Λατομ. ἀργῶν λίθων . . }	630	AK AM	412.134 76.293	2.779 —	279.835 47.775	12.772 720
1412	Λατομεῖα μαρμάρων . . }	395	AK AM	64.577 36.701	4.801 —	35.907 18.472	491 6.350
1413	Λατομεῖα θηραϊκῆς γῆς	12	AK AM	17.156 7.033	1.847 —	1.541 4.675	427 —
1414	Λατομεῖα σχιστολίθων . }	23	AK AM	1.090 5	— —	1.090 —	— 5
1415	'Αμμοληψίαι }	29	AK AM	— 4	— —	— —	— —
1421	Λατομ. ἀργιλοχωμάτων	11	AK AM	— —	— —	— —	— —
1422	Λατομεῖα γύψου }	14	AK AM	2.315 4.945	— —	485 3.107	300 1.238
1423	Λατομ. καολίνου - μπεντονίτου	34	AK AM	31.737 917	871 —	10.099 817	25 —
1424	Λατομ. λευκοχωμάτων . }	8	AK	—	—	—	—
1426	Λατομεῖα δολομίτου . }		AM	1.000	—	1.000	—
1511	Μεταλ. σιδηροπυρίτου . }	15	AK	36.189	10	8.753	361
1512	Μεταλ. θειοῦχα, μικτὰ . }		AM	—	—	—	—
1513	Μεταλλεῖα θείου }	20	AK	545.526	10.746	30.597	1.821
1515	Μεταλλεῖα βαριτίνης . . }		AM	—	—	—	—
1592	Μεταλλεῖα στεατίτου . . . }	14	AK	17.179	346	4.906	—
1593	Μεταλλεῖα ἀμιάντου . . }		AM	1.465	—	1.438	—
1594	Λατομεῖα περλίτου . . . }		AM	—	—	—	—
	Σύνολον }	9	AK AM	757.951 —	— —	11.666 —	18.259 —
1302	'Εργασίαι πρὸς ἀνεύρεσιν πηγῶν πετρελαίου	9	AK	757.951	—	—	—
1598	'Εργασίαι πρὸς ἀνεύρεσιν παντοειδῶν ὀρυκτῶν		AM	—	—	11.666	18.259

* AK = ἀγοραὶ καινούργων. AM = ἀγοραὶ μεταχειρισμένων.

** Δὲν περιλαμβάνονται αἱ ἐπενδύσεις τοῦ κλάδου 1600 ('Αλυκαί).

Table 6. Gross investments by branch

Value in thousand drs

Μεταφορικά μέσα Transport means	Ἐπιπλα καὶ σκεύη Furniture and fixtures	Κτίρια Buildings	Ἐγκαταστάσεις, στοαί, ὁδοί Installations, galleries, roads	Ἐρευναι καὶ γεωτρήσεις Drillings and invest- igations	Mining branches	Code No
207.629 41.226	14.416 165	193.863 120	326.497 1.509	259.693 —	Total**	
1.048 —	240 —	31.362 —	916 —	1.911 —	{ Lignite mining	1100
9.247 176	720 —	5.602 —	4.252 —	26.390 —	{ Iron mining { Ferro-nickel mining	1210 1223
31.123 —	3.945 82	13.317 —	34.086 —	97.121 —	{ Bauxite mining	1221
87 —	421 —	2.264 —	7.545 —	13.404 —	{ Chromium mining { Manganese mining	1222 1224
— —	— —	— —	— —	— —	{ Copper mining { Other metals mining	1225 1229
92.532 27.672	1.318 6	14.162 120	7.671 —	1.065 —	{ Stone quarrying etc.	1411
13.449 10.370	2.891 —	4.033 —	2.463 1.509	542 —	{ Marble quarrying	1412
8.652 2.281	251 77	— —	4.438 —	— —	{ Pozzuolana quarrying	1413
— —	— —	— —	— —	— —	{ Slate quarrying	1414
— —	4 —	— —	— —	— —	{ Sand quarrying	1415
— —	— —	— —	— —	— —	{ Clay quarrying	1421
— 600	10 —	20 —	1.500 —	— —	{ Gypsum quarrying	1422
1.120 100	569 —	8.822 —	3.750 —	6.481 —	{ Kaolin and bentonite quarrying	1423
— —	— —	— —	— —	— —	{ Whiting quarrying { Dolomite quarrying	1424 1426
4.618 —	4 —	2.097 —	11.499 —	8.847 —	{ Iron-pyrites mining Mixed sulphurous ores mining	1511 1512
— 45.595	— 3.819	— 107.952	— 245.468	— 99.528	{ Sulphur mining Barytes mining	1513 1515
— 158 27	— 224 —	— 4.232 —	— 2.909 —	— 4.404 —	{ Magnesite mining Steatite mining Asbestos mining Perlite quarrying	1514 1592 1593 1594
8.253 —	4.992 —	— —	4.127 —	710.654 —	Total	
— 8.253	— 4.992	— —	— 4.127	— 710.654	{ Oil drilling operations	1302
—	—	—	—	—	{ Operations for extract- ing miscellaneous minerals	1598

* AK = purchases of new equipment. AM = purchases of used equipment.

** Excluding investments of the branch 1600 (Salterns).

Πίναξ 7. Ποσότης και αξία τών παραχθέντων κυριωτέρων μεταλλευτικών και τινων λατομικών προϊόντων

Table 7. Quantity and value of principal mining and quarrying products obtained

Ἄξια εἰς χιλιάδας δραχμῶν

Value in thousand drs

Εἶδος προϊόντος	Μονὰς μετρήσεως Unit of measurement	Ποσότης Quantity	Ἄξια Value	Kind of products
Ἄλας	Τόννοι - Tons	191.029	111.617.593	Salt
Βωξίτης	»	2.882.133	1.519.437.246	Bauxite
Γυψόλιθος	»	518.680	38.916.346	Gypsum
Θηραϊκὴ γῆ	»	1.339.236	29.023.590	Pozzuolana
Καολίνης ἀκατέργαστος	»	55.960	10.539.760	Kaolin, crude
Καολίνης κατεργασμένος	»	11.726	18.011.136	Kaolin, processed
Κίσηρις	M ³	702.763	72.057.986	Pumice stone
Λιγνίτης	Τόννοι - Tons	23.535.282	2.834.921.037	Lignite
Μαγνησίτης (λευκόλιθος)*	»	1.358.805	23.704.353	Magnesite*
Μαγνησία καυστική	»	86.972	306.957.226	Magnesia, caustic
Δίπυρος μαγνησία	»	389.180	2.426.711.048	Dead burnt magnesite
Μάρμαρα	M ³	145.062	656.099.358	Marbles
Μπεντονίτης ἀκατέργαστος	Τόννοι - Tons	430.562	261.906.628	Bentonite, crude
Μπεντονίτης κατεργασμένος	»	10.690	23.144.118	Bentonite, processed
Περλίτης ἀκοσκινιστος	»	77.227	22.705.388	Perlite, unsifted
Περλίτης κοσκινισμένος	»	138.922	99.971.152	Perlite, sifted
Σιδηρομετάλλευμα	»	2.049.724	324.014.609	Iron ores

* Περιλαμβάνεται και ὁ μαγνησίτης, ἐξ οὗ παρήχθησαν ἡ καυστική καὶ ἡ δίπυρος μαγνησία.

* Including magnesite out of which caustic magnesia and dead burnt magnesite were produced.



Πίναξ 8. Αριθμός απασχολούμενων κατά μήνα εις τούς κυριώτερους κλάδους τών εξορυκτικόν καὶ έρευνητικόν καταστημάτων
 Table 8. Number of persons employed per month in the principal branches of mining and surveying establishments

Κωδικός αριθμός κλάδου	Κλάδος όρυχείων	Αριθμός καταστημάτων	Πραγματικοποιημένα όκτάωρα έργασίας Eight-hour work shifts	Αριθμός απασχολούμενων κατά τὰ μέσα :						Μέσος αριθμός Average number	Mining branches	Code No
				Ιανουαρίου January	Μαρτίου March	Μαΐου May	Ιουλίου July	Σεπτεμβρίου Sept.	Νοεμβρίου Nov.			
	Σύνολον	1.318	3.333.807	12.157	12.108	12.045	12.162	12.216	11.875	12.089	Total	
1100	Λιγνιτωρυχεία	29	1.234.488	4.662	4.630	4.537	4.631	4.618	4.592	4.612	Lignite mining	1100
1221	Μεταλλεία βοξίτου	35	435.731	1.538	1.526	1.483	1.487	1.499	1.494	1.504	Bauxite mining	1221
1514	Μεταλλεία λευκολίθου	20	562.157	1.980	1.872	1.815	1.855	1.886	1.788	1.866	Magnesite mining	1514
1411	Λατομεία άργών λίθων	630	463.365	1.519	1.557	1.635	1.651	1.687	1.441	1.582	Stone quarrying etc.	1411
1412	Λατομεία μαρμάρων	395	61.351	302	325	333	336	338	337	327	Marble quarrying	1412
	Λοιποί κλάδοι	209	576.715	2.156	2.198	2.212	2.202	2.193	2.223	2.198	Other branches	
	Σύνολον	1.318	2.834.061	10.848	11.003	11.554	11.602	12.222	10.699	11.321	Total	
1100	Λιγνιτωρυχεία	29	37.591	128	114	131	145	150	126	132	Lignite mining	1100
1221	Μεταλλεία βοξίτου	35	321.001	1.274	1.170	1.144	1.131	1.090	1.100	1.152	Bauxite mining	1221
1514	Μεταλλεία λευκολίθου	20	1.127.701	4.467	4.114	3.898	3.835	3.960	3.598	3.979	Magnesite mining	1514
1411	Λατομεία άργών λίθων	630	523.689	1.672	1.958	2.195	2.258	2.218	1.933	2.039	Stone quarrying etc.	1411
1412	Λατομεία μαρμάρων	395	191.140	899	1.133	1.505	1.541	1.561	1.367	1.338	Marble quarrying	1412
	Λοιποί κλάδοι	209	632.939	2.408	2.514	2.681	2.692	3.243	2.555	2.681	Other branches	

A' Μισθωτών — Salaried employees

B' Ημερομισθίων — Wage earners



Πίναξ 9. Συνολικά μεγέθη τών εξορυκτικῶν καταστημάτων
(πλὴν τῶν ἐργασιῶν ἀνευρέσεως πηγῶν πετρελαίου καὶ παντοειδῶν ὀρυκτῶν)

Table 9. Total magnitudes of mining establishments
(excluding oil drilling or other extracting operations)

Ἀξία εἰς χιλιάδας δραχμῶν

Value in thousand drs

1. Ἀριθμὸς καταστημάτων	1.309	1. Number of establishments
2. Μέσος ἀριθμὸς ἐργαζομένων ἐπιχειρηματιῶν καὶ μὴ ἀμειβομένων μελῶν οἰκογενείας	1.179	2. Average number of working proprietors and non-paid family workers
3. Μέσος ἀριθμὸς ἐπ' ἀμοιβῇ ἀπασχολουμένων	22.852	3. Average number of persons working on payment
Μισθωτοὶ καὶ ἡμερομισθιοὶ		Salaried employees and wage earners
α) Ἀριθμὸς ἀπασχολουμένων κατὰ τὰ:	μέσα Ἰανουαρίου 22.453 middle of January	a) Number of persons employed by the:
β) » » » »	» Μαρτίου 22.561 » » March	b) » » » » » »
γ) » » » »	» Μαΐου 23.015 » » May	c) » » » » » »
δ) » » » »	» Ἰουλίου 23.189 » » July	d) » » » » » »
ε) » » » »	» Σεπτεμβρίου 23.873 » » Sept.	e) » » » » » »
στ) » » » »	» Νοεμβρίου 22.023 » » Nov.	f) » » » » » »
4. Πραγματοποιηθέντα ὀκτάωρα ἐργασίας ὑπὸ τοῦ ἀμειβομένου προσωπικοῦ	6.008.471	4. Eight-hour shifts worked by remunerated personnel
5. Ἀμοιβαὶ ἀπασχολουμένων	4.830.628	5. Labour remuneration
α) Ἀμοιβαὶ μισθωτῶν	3.217.237	a) Remuneration of salaried employees
β) Ἀμοιβαὶ ἡμερομισθίων	1.613.391	b) Remuneration of wage earners
6. Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς	13.169.524	6. Gross production value
α) Ἀξία παραχθέντων προϊόντων .	12.755.632	a) Value of marketable products
β) Ἔσοδα ἀπὸ ἐργασίαν διὰ λογαριασμὸν τρίτων	116.395	b) Receipts from work on account of others
γ) Ἔσοδα ἐκ πωλήσεως ἰδιοπαραχθείσης ἠλεκτρικῆς ἐνεργείας	983	c) Receipts from sale of self-produced electric energy
δ) Ἐπιστραφέντες δασμοὶ λόγῳ ἐξαγωγῆς προϊόντων	48.221	d) Draw backs due to export of imported products
ε) Ἐργοδοτικαὶ εἰσφοραὶ πρὸς τὸ ΙΚΑ, ἐπιστραφεῖσαι λόγῳ ἐξαγωγῆς προϊόντων	2.065	e) Returns of employer's IKA contribution due to export of products
στ) Ἐπιδότησεις	118.323	f) Subsidies
ζ) Ἔσοδα ἐξ ἐκποιήσεως ἀχρήστου ὕλικου	2.727	g) Receipts from sale of useless material
η) Ἀμοιβαὶ προσωπικοῦ διὰ κατασκευῆν κεφαλαιακῶν ἀγαθῶν	43.360	h) Remuneration of personnel for construction of capital goods
θ) Ἔσοδα ἐκ μισθώσεως μεταφορικῶν μέσων	1.609	i) Receipts from hiring transport means
ι) Ἔσοδα ἐκ φορτώσεως ἢ ἐκφορτώσεως	5.026	[ii] Receipts from loading and unloading goods
ια) Ἔσοδα ἐκ μισθώσεως μηχανημάτων	14.921	k) Receipts from hiring machinery
ιβ) Ἔσοδα ἐκ πωλήσεως ἐμπορευμάτων	60.262	l) Receipts from sale of goods



Πίναξ 10. Δαπάναι εργασίας κατά κυριωτέρους κλάδους των εξορυκτικών και έρευνητικών καταστημάτων
 Table 10. Working expenditures by principal branches of mining and surveying establishments

Άξια εις χιλιάδας δραχμών

Value in thousand drs

Κωδικός αριθμός κλάδου	Κλάδος όρυχείων	Πραγμα- τοποιη- θέντα όκτώωρα εργασίας Eight- hour work shifts	Άμοιβαί άπασχολουμένων Labour remuneration			Εισφοραί έργοδοτών Employer's contribution			Mining branches	Code No
			Σύνολον Total	Μισθω- τοί Salaried employ- ees	Ήμερο- μισθιοί Wage earners	Σύνολον Total	IKA Social Insu- rance Organi- zation	Εις λοιπούς άσφαλι- στικούς όργανι- σμούς Other organi- zation		
	Σύνολον	6.167.868	4.945.294	3.322.138	1.623.156	1.037.872	565.381	472.491	Total	
1100	Λιγνιτωρυχεία	1.272.079	1.631.317	1.614.734	16.583	502.775	67.610	435.165	Lignite mining	1100
1221	Μεταλλεία βωξίτου	756.732	550.608	367.608	183.000	84.580	79.406	5.174	Bauxite mining	1221
1514	Μεταλλεία λευκολίθου ..	1.689.858	988.356	425.880	562.476	160.704	154.781	5.923	Magnesite mining	1514
1411	Λατομεία άργών λίθων .	987.054	567.638	292.480	275.158	103.255	92.659	10.596	Stone quarrying etc.	1411
1412	Λατομεία μαρμάρων ...	252.491	257.429	62.670	194.759	42.577	37.611	4.966	Marble quarrying	1412
	Λοιποί κλάδοι	1.209.654	949.946	558.766	391.180	143.981	133.314	10.667	Other branches	



Πίναξ 12. Μεγέθη βασικών οικονομικών χαρακτηριστικών καθ' ομάδας κλάδων εις την εξορυκτικήν δραστηριότητα
 Table 12. Basic economic magnitudes by groups of mining branches

Ἀξία εις χιλιάδας δραχμῶν

Value in thousand drs

Κωδικὸς ἀριθμὸς κλάδου	Κλάδος ὀρυχείων	Ἀριθμὸς - Number		Ἀμοιβὴ ἀπασχολουμένων Labour remuneration	Ἀκαθάριστος ἀξία παραγωγῆς Gross production value	Ἐξ ἀπογραφῆς προστιθεμένη ἀξία παραγωγῆς Inventory value added of production	Mining branches	Code No
		Ἀπασχολουμένων Persons employed	Πραγματ. ὀκταώρων ἐργασίας Eight-hour work shifts					
	Σύνολον	22.852	6.008.471	4.830.628	13.169.524	9.177.017	Total	
	A'	13.245	3.718.669	3.170.281	7.990.884	5.819.752	A.	
1100	Λιγνιτωρυχεῖα	4.744	1.272.079	1.631.317	2.857.054	2.521.666	Lignite mining	1100
1221	Μεταλλεῖα βωξίτου	2.656	756.732	550.608	1.568.847	1.221.415	Bauxite mining	1221
1514	Μεταλλεῖα λευκολίθου ...	5.845	1.689.858	988.356	3.564.983	2.076.671	Magnesite mining	1514
	B'	5.286	1.239.545	825.067	2.849.636	1.709.371	B.	
1411	Λατομεῖα ἀργῶν λίθων ..	3.621	987.054	567.638	2.120.787	1.186.881	Stone quarrying etc.	1411
1412	Λατομεῖα μαρμάρων	1.665	252.491	257.429	728.849	522.490	Marble quarrying	1412
	Γ' Λοιποὶ κλάδοι	4.321	1.050.257	835.280	2.329.004	1.647.894	C. Other branches	



Α/Α	ΟΝΟΜΑ	ΑΔΤΑ	ΑΔΤΑ	ΑΔΤΑ	ΑΔΤΑ	ΑΔΤΑ	ΑΔΤΑ	ΑΔΤΑ	ΑΔΤΑ
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									





