



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

5 Ιουλίου 2024

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3949

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 51629

Καθορισμός Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ), κατά την έγκριση ή τη γνωστοποίηση εγκατάστασης και λειτουργίας, ανά κλάδο δραστηριοτήτων, που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 3982/2011 και του ν. 4302/2014 και κατατάσσονται στη Β' κατηγορία του άρθρου 1 του ν. 4014/2011.

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ - ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Έχοντας υπόψη:

Α. Τις διατάξεις:

1. Του Β' μέρους του ν. 3982/2011 «Απλοποίηση της αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματιών και μεταποιητικών δραστηριοτήτων και επιχειρηματικών πάρκων και άλλες διατάξεις» (Α' 143) και ιδίως το άρθρο 36,
2. του ν. 4442/2016 «Νέο θεσμικό πλαίσιο για την άσκηση οικονομικών δραστηριοτήτων και άλλες διατάξεις» (Α' 230),
3. του ν. 4302/2014 «Ρύθμιση θεμάτων Εφοδιαστικής και άλλες διατάξεις» (Α' 225),
4. του ν. 4014/2011 «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος» (Α' 209) και ιδίως την παρ. 3 του άρθρου 8,
5. του ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133),
6. της υπό στοιχεία Φ.15/4187/266/11.4.2012 κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Καθορισμός Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ), κατά κλάδο δραστηριότητας στην Άδεια Εγκατάστασης - Λειτουργίας, για τις δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 3982/2011 και κατατάσσονται στη Β' κατηγορία του άρθρου 1 του ν. 4014/2011» (Β' 1275),

7. της υπό στοιχεία οικ. 483/35/Φ.15/17.01.2012 απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας «Καθορισμός τύπου, δικαιολογητικών και διαδικασίας για την εγκατάσταση και τη λειτουργία των μεταποιητικών δραστηριοτήτων του ν. 3982/2011 (Α' 143), την τροποποίηση και την ανανέωση των αδειών και την προθεσμία για μεταφορά ή τεχνική ανασυγκρότηση» (Β' 158),

8. της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/4.9.2020 κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Κατάταξη στις κατηγορίες της παρ. 1 του άρθρου 1 του ν. 4014/2011 (Α' 209), των μεταποιητικών και συναφών δραστηριοτήτων, όπως ισχύει, σύμφωνα με τις προβλέψεις της παρ. 9α του άρθρου 20 του ν. 3982/2011 (Α' 143)» (Β' 3833),

9. της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/21.2.2022 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ.37674/27-7-2016 υπουργικής απόφασης "Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 1 του ν. 4014/21.9.2011 (Α' 209), όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει" (Β' 2471)» (Β' 841),

10. του π.δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ)» (Α' 160),

11. του π.δ. 5/2022 «Οργανισμός Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων» (Α' 15),

12. του π.δ. 63/2020 «Σύσταση και κατάργηση Γενικών και Ειδικών Γραμματειών, μεταφορά αρμοδιοτήτων μεταξύ Γενικών Γραμματέων» (Α' 156),

13. του π.δ. 6/2022 «Σύσταση και μετονομασία Γενικών Γραμματειών, σύσταση Ειδικής Γραμματείας, μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων» (Α' 17),

14. του π.δ. 77/2023 «Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων - Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων» (Α' 130), ιδίως της παρ. 2 του άρθρου 1,

15. του π.δ. 79/2023 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 131),

16. της υπ' αρ. 1220/2023 κοινής απόφασης του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Ανάπτυξης «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στην Υφυπουργό Ανάπτυξης, Άννα Μάνη» (Β' 4442).

Β. Το γεγονός ότι σύμφωνα με την υπ' αρ. 110327/22-11-2023 εισήγηση της Γ.Δ.Ο.Υ., από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1 Σκοπός

Σκοπός της παρούσας απόφασης είναι ο καθορισμός των Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ) κατά την έγκριση ή τη γνωστοποίηση εγκατάστασης και λειτουργίας, ανά κλάδο δραστηριοτήτων, που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 3982/2011 και του ν. 4302/2014 και κατατάσσονται στην Β' κατηγορία του άρθρου 1 του ν. 4014/2011.

Οι Ειδικοί Τυποποιημένοι Περιβαλλοντικοί Όροι ή Δεσμεύσεις της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 3982/2011 είναι οι ΠΠΔ που προβλέπονται στο άρθρο 8 του ν. 4014/2011 και καθορίζονται με την παρούσα.

Άρθρο 2 Πεδίο Εφαρμογής

Η παρούσα εφαρμόζεται για τις δραστηριότητες της παρ. 1 του άρθρου 18 του ν. 3982/2011, που κατατάσσονται στη Β' κατηγορία του άρθρου 1 του ν. 4014/2011, σύμφωνα με την υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινή υπουργική απόφαση, σύμφωνα με την παρ. 9α του άρθρου 20 του ν. 3982/2011, καθώς και για τις κύριες δραστηριότητες που υπάγονται στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4302/2014.

Άρθρο 3 Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ)

1. Για την εγκατάσταση και λειτουργία των δραστηριοτήτων του άρθρου 2 απαιτείται να τηρούνται οι ΠΠΔ ανά δραστηριότητα που προβλέπονται στην απόφαση υπαγωγής του άρθρου 4 της παρούσας.

2. Οι αποφάσεις καθορισμού ΠΠΔ που αναγράφονται στην έγκριση ή γνωστοποίηση, εγκατάστασης ή λειτουργίας, αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτών. Η ισχύς τους παύει εφόσον από την κείμενη νομοθεσία απαιτείται η τροποποίησή τους.

3. Το Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας, καθορίζει τις ΠΠΔ ανά δραστηριότητα.

4. Οι ΠΠΔ αποτελούν τις ελάχιστες υποχρεώσεις για την προστασία του περιβάλλοντος που οφείλει να τηρεί ο φορέας της εγκατάστασης. Σε κάθε περίπτωση, η εγκατάσταση οφείλει να τηρεί το σύνολο της περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

5. Οι ΠΠΔ που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Ι επιλέγονται κατά περίπτωση από την αδειοδοτούσα αρχή με βάση τα στοιχεία του υποβληθέντος από τον φορέα της δραστηριότητας ερωτηματολογίου.

Η αδειοδοτούσα αρχή μπορεί, μετά από αιτιολογημένη εισήγηση, να συμπεριλάβει επιπλέον δεσμεύσεις για την

προστασία του περιβάλλοντος στην απόφαση υπαγωγής σε ΠΠΔ, οι οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

6. Δεν απαιτείται τήρηση της διαδικασίας υπαγωγής σε ΠΠΔ για τα επαγγελματικά εργαστήρια που αναφέρονται ότι εξαιρούνται στον Πίνακα 1 της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινής υπουργικής απόφασης.

Άρθρο 4 Διαδικασία υπαγωγής σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ)

1. Η κατάταξη στην κατηγορία Β των δραστηριοτήτων που υπάγονται στην υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινή υπουργική απόφαση, γίνεται σύμφωνα με τις προβλέψεις αυτής και του Πίνακα 1, σύμφωνα με τη μεθοδολογία που προβλέπεται αμέσως μετά τον Πίνακα 1 και τα υποκριτήρια των Πινάκων 3 και 4 της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινής υπουργικής απόφασης.

Για τον σκοπό αυτό, στο ερωτηματολόγιο του Παραρτήματος Ι της υπό στοιχεία οικ. 483/35/Φ.15/2012 υπουργικής απόφασης, θα πρέπει να παρατίθενται τα σχετικά υποκριτήρια με την αντίστοιχη μοριοδότηση, σύμφωνα με τους Πίνακες 3 και 4 της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινής υπουργικής απόφασης, τα οποία αφορούν στην κατάταξη της εν λόγω δραστηριότητας, με την αναγκαία τεκμηρίωση όπου απαιτείται.

2. Η υπαγωγή σε ΠΠΔ διενεργείται, με ξεχωριστή απόφαση της αδειοδοτούσας αρχής, μετά από σχετικό αίτημα του φορέα της δραστηριότητας και την υποβολή δήλωσης υπαγωγής. Για τις ανάγκες της παρούσας το ερωτηματολόγιο του Παραρτήματος Ι της υπό στοιχεία οικ. 483/35/Φ.15/17.01.2012 υπουργικής απόφασης, με το παράρτημά του, επέχει θέση δήλωσης υπαγωγής σε ΠΠΔ.

Η απόφαση υπαγωγής σε ΠΠΔ ακολουθεί το υπόδειγμα του Παραρτήματος ΙΙ που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της γνωστοποίησης εγκατάστασης ή λειτουργίας.

3. Εφόσον η δραστηριότητα εμπίπτει σε καθεστώς έγκρισης εγκατάστασης ή σε καθεστώς έγκρισης λειτουργίας ή σε καθεστώς ενιαίας έγκρισης εγκατάστασης και λειτουργίας, η απόφαση υπαγωγής σε ΠΠΔ, ενσωματώνεται στις εγκρίσεις της παρούσας παραγράφου.

4. Εφόσον οι ΠΠΔ μιας δραστηριότητας έχουν προσδιοριστεί στο στάδιο εγκατάστασης αυτής (γνωστοποίηση ή έγκριση), δεν απαιτείται να προσδιοριστούν ξανά στο στάδιο της λειτουργίας, εφόσον δεν έχει υπάρξει αλλαγή των δηλωθέντων στο στάδιο της εγκατάστασης στοιχείων (π.χ. αλλαγή ή προσθήκη δραστηριότητας, αλλαγή διαχείρισης αποβλήτων, κ.λπ.), που υποχρεώνουν την αδειοδοτούσα αρχή σε επαναπροσδιορισμό αυτών.

5. Σε περιπτώσεις εγκαταστάσεων με απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) σε ισχύ, όπου μετά την έκδοση της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινής υπουργικής απόφασης κατατάσσονται στην κατηγορία Β, η ΑΕΠΟ εξακολουθεί να ισχύει μέχρι τη λήξη της, εφόσον δεν υπάρχει μεταβολή στην εγκατάσταση που να καθιστά υποχρεωτική την έκδοση νέας έγκρισης

εγκατάστασης ή λειτουργίας, ή υποβολή γνωστοποίησης εγκατάστασης ή λειτουργίας. Εγκαίρως πριν από τη λήξη της ΑΕΠΟ, ακολουθείται η διαδικασία που περιγράφεται στο παρόν άρθρο.

6. Σε περιπτώσεις εγκαταστάσεων με προσδιορισμένες ΠΠΔ, όπου μετά την έκδοση της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινής υπουργικής απόφασης κατατάσσονται στην κατηγορία Α, οι ΠΠΔ εξακολουθούν να ισχύουν, εφόσον δεν υπάρχει μεταβολή στην εγκατάσταση που να καθιστά υποχρεωτική την έκδοση νέας έγκρισης εγκατάστασης ή λειτουργίας, ή υποβολή γνωστοποίησης εγκατάστασης ή λειτουργίας. Για την έκδοση της ΑΕΠΟ, ακολουθείται η διαδικασία που προβλέπεται στον ν. 4014/2011.

7. Σε περιπτώσεις εγκαταστάσεων με προσδιορισμένες ΠΠΔ, όπου μετά την έκδοση της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινής υπουργικής απόφασης παραμένουν στην κατηγορία Β, οι ΠΠΔ εξακολουθούν να ισχύουν χωρίς ανάγκη τροποποίησής τους εφόσον δεν υπάρχει μεταβολή στην εγκατάσταση που να καθιστά υποχρεωτική την έκδοση νέας έγκρισης εγκατάστασης ή λειτουργίας, ή υποβολή γνωστοποίησης εγκατάστασης ή λειτουργίας.

8. Στην περίπτωση που κάποια δραστηριότητα δεν δύναται να αντιστοιχηθεί σε κάποια από τις δραστηριότητες που περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας και υπάγεται στη Β κατηγορία σύμφωνα με τις προβλέψεις της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 κοινής υπουργικής απόφασης, τότε εφαρμόζονται οι προβλέψεις της παρ. 3 του άρθρου 30 του ν. 4014/2011.

9. Για τις αποφάσεις της παρ. 2, ως αναπόσπαστο τμήμα των γνωστοποιήσεων εγκατάστασης ή λειτουργίας, εφαρμόζεται το άρθρο 33 του ν. 3982/2011.

10. Οι ανωτέρω παράγραφοι εφαρμόζονται αναλογικά και για τις κύριες δραστηριότητες και εγκαταστάσεις που υπάγονται στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4302/2014.

11. Η Γενική Γραμματεία Βιομηχανίας (ΓΓΒ) μεριμνά για τη σύνταξη και ανάρτηση στην ιστοσελίδα της, του συνόλου των ΠΠΔ, για κάθε μια δραστηριότητα, που περιλαμβάνεται στον Πίνακα 2 του Παραρτήματος Ι της παρούσας.

12. Κατά παρέκκλιση της παρ. 3 του άρθρου 3, για τις εγκαταστάσεις τεμαχισμού ελαστικών της 9ης Ομάδας με α/α 218 της υπό στοιχεία οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 (Β' 3833) κοινής υπουργικής απόφασης, οι απαιτήσεις του Παραρτήματος Ι της υπ' αρ. 36464/547/2023 (Β' 2217) κοινής υπουργικής απόφασης συνιστούν τις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) για τη λειτουργία των εγκαταστάσεων αυτών.

Άρθρο 5

Καταργούμενες διατάξεις

Από την έναρξη ισχύος της παρούσας καταργείται η υπό στοιχεία Φ.15/4187/266/2012 κοινή υπουργική απόφαση.

Άρθρο 6

Έναρξη Ισχύος

Η ισχύς της παρούσας αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις

Οι Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις για τις επιχειρήσεις της Κατηγορίας Β περιλαμβάνονται στον Πίνακα 1.

Οι δραστηριότητες για τις οποίες ισχύουν οι συγκεκριμένες πρότυπες περιβαλλοντικές δεσμεύσεις καθορίζονται στον Πίνακα 2. Εφόσον μια δραστηριότητα δεν μπορεί να ενταχθεί σε κάποια από τις αναφερόμενες του Πίνακα 2, αυτή εντάσσεται στην πλησιέστερη δραστηριότητα.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

A/A	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ	
A1	Ο φορέας της εγκατάστασης φέρει ακέραια την ευθύνη για την τήρηση των Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ).
A2	Όλες οι απαιτούμενες μελέτες, γνωμοδοτήσεις και εν γένει έγγραφα, έντυπα που απαιτούνται για την εφαρμογή των ΠΠΔ βρίσκονται διαθέσιμα στην εγκατάσταση για επιθεώρηση.
A3	Ο φορέας της δραστηριότητας δεν απαλλάσσεται από την υποχρέωση τήρησης διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ανεξαρτήτως από την ύπαρξη σχετικής ρητής αναφοράς στις παρούσες ΠΠΔ.
A4	Η υδροδότηση και η ηλεκτροδότηση της δραστηριότητας να γίνονται από νόμιμα αδειοδοτημένο φορέα ή ο ίδιος ο φορέας της δραστηριότητας να διαθέτει τις απαραίτητες άδειες. Σε περίπτωση χρήσης επιφανειακού ή υπόγειου ύδατος, ο φορέας της δραστηριότητας να διαθέτει την απαιτούμενη σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 146896/2014 (Β' 2878), όπως ισχύει άδεια χρήσης νερού και να τηρεί τους όρους και τις προϋποθέσεις της προαναφερθείσας άδειας.
A5	Τήρηση των απαιτούμενων μέτρων πυρασφαλείας που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις ή τις εγκεκριμένες μελέτες
A6	Δεν επιτρέπεται η απόθεση/απόρριψη υλικών εντός τμημάτων του υδρογραφικού δικτύου (κοίτες ποταμών, ρεμάτων, φρεάτων - γεωτρήσεων κ.λπ.) ή υγροβιότοπους
A7	Απαγορεύεται η καύση πάσης φύσεως αποβλήτων/ υλικών είτε υπαίθρια, είτε σε στεγασμένους χώρους.
A8	Ο φορέας της δραστηριότητας να εκπαιδεύει το προσωπικό για την αντιμετώπιση εκτάκτων συνθηκών (σεισμός, πυρκαγιά, ακραία καιρικά φαινόμενα κ.λπ.).
A9	Οι αδόμητοι χώροι του γηπέδου που δεν χρησιμοποιούνται για τους σκοπούς που αναφέρονται στην A11 (α,β) να διατηρούνται καθαροί.
A10	Περιορισμός των τιμμεντοκαλύψεων του εδάφους στις απολύτως απαραίτητες για τη λειτουργία της εγκατάστασης, ώστε να μην αλλοιωθεί ο ρυθμός απορρόφησης των όμβριων υδάτων και να αποφευχθεί η πρόκληση δυσμενών για το περιβάλλον φαινομένων, όπως λιμνάζοντα νερά κ.λπ. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να ακολουθούνται οι διατάξεις του ΝΟΚ περί φύτευσης.
A11(α)	Η χρήση των υπαίθριων χώρων για τις ανάγκες της παραγωγικής διαδικασίας είναι δυνατή, μόνο εφόσον αυτό απαιτείται από το είδος και την φύση της δραστηριότητας και τηρούνται οι νόμιμες προϋποθέσεις.
A11(β)	Η προσωρινή υπαίθρια αποθήκευση προϊόντων, πρώτων ή βοηθητικών υλών παραγωγής και αποβλήτων, είναι δυνατή υπό τις εξής προϋποθέσεις: i) οι χώροι είναι διακριτοί και ελεγχόμενοι, ii) λαμβάνονται όλα τα κατάλληλα μέτρα αποφυγής ρύπανσης, ανάλογα με τη φύση των προς αποθήκευση όλων των προαναφερόμενων υλικών, με ειδική μέριμνα πλήρους αποφυγής διαρροών, εκπλύσεων, εκπομπών ατμών και επαφής με ανθρώπους και ζώα για τα επικίνδυνα απόβλητα, καθώς και τα απαιτούμενα μέτρα πυροπροστασίας και iii) οι χώροι αποτυπώνονται στο διάγραμμα δόμησης της οικοδομικής άδειας της εγκατάστασης, το οποίο ο φορέας υποχρεούται να τηρεί στο φάκελο με τα δικαιολογητικά της γνωστοποίησης λειτουργίας. iv) προβλέπεται από τα δελτία δεδομένων ασφάλειας προϊόντων, πρώτων ή βοηθητικών υλών και δεν απαγορεύεται από τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. v) να μην απαγορεύεται από ειδικότερες διατάξεις.
A12	Οι διάδρομοι κίνησης των οχημάτων να διαβρέχονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, κυρίως

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	κατά τους καλοκαιρινούς μήνες, ώστε να περιορίζεται η έκλυση σκόνης και τα ανοικτά οχήματα βαρέος τύπου που μεταφέρουν υλικά να είναι καλυμμένα με κατάλληλο ύφασμα για τη συγκράτηση της σκόνης.
Α13	Οι φορτοεκφορτώσεις κατά τη λειτουργία της δραστηριότητας, να γίνονται σε χώρους που προβλέπονται για το σκοπό αυτό. Οι χώροι αυτοί να είναι κατάλληλα διαμορφωμένοι για την αποφυγή δημιουργίας σκόνης κατά την κίνηση των οχημάτων μεταφοράς και να διαθέτουν κατάλληλα συστήματα για την προστασία του εδάφους σε περίπτωση διαρροών υγρών ουσιών.
Α14	Ο φορέας της δραστηριότητας υποχρεούται να έχει καταχωρήσει τη δραστηριότητα στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ), στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.yreka.gr και να υποβάλλει ετησίως, μέχρι το τέλος Μαρτίου του επόμενου έτους, την ετήσια έκθεση αποβλήτων με συγκεκριμένα στοιχεία για τα απόβλητα που παρήγαγε, ή/και αποθήκευσε, ή/και παρέλαβε η εγκατάσταση-δραστηριότητα, σύμφωνα με το άρθρο 53 του ν. 4819/2021 (Α 129) και την Κ.Υ.Α. αρ. οικ. 43942/4026/2016 (Β' 2992), όπως ισχύουν. ¹
Α15	Να λαμβάνεται μέριμνα για τη διευθέτηση της ροής των όμβριων υδάτων του γηπέδου της δραστηριότητας, ώστε αυτά να μην έρχονται σε επαφή με δυνητικές πηγές ρύπανσης.
Α16	Η φόρτωση, μεταφορά και αποθήκευση πρώτων υλών, αποβλήτων και προϊόντων να γίνεται με τρόπο ώστε να αποφεύγεται η ρύπανση του εδάφους.
Α17	Σε περίπτωση που το γήπεδο της δραστηριότητας εμπίπτει σε περιοχή που προστατεύεται από τις διατάξεις του ν. 4858/2021 (Α 220), όπως ισχύει, να τηρούνται οι όροι που περιλαμβάνονται στις εγκρίσεις των αρμόδιων αρχαιολογικών Υπηρεσιών, οι οποίοι αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα των ΠΠΔ.
Α18	Σε περιπτώσεις δραστηριοτήτων εντός περιοχής του Δικτύου Natura 2000, να τηρούνται οι τυχόν πρόσθετοι όροι που επιβλήθηκαν με την υπ' αριθμ. απόφαση του Περιφερειάρχη (σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 10 του ν. 4014/11, όπως ισχύει και το Παράρτημα Ι της Υ.Α. 52983/1952/2013 Β 2436), οι οποίοι αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα των ΠΠΔ.
Α19	Εφόσον προβλέπονται επεμβάσεις σε εκτάσεις που εμπίπτουν στις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας, κατά την κατασκευή και λειτουργία της δραστηριότητας, να τηρούνται οι τυχόν όροι που περιλαμβάνονται στη γνωμοδότηση της αρμόδιας δασικής Υπηρεσίας, οι οποίοι αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα των ΠΠΔ.
Α20	Σε περιπτώσεις δραστηριοτήτων σε παραλιακά γήπεδα, για οποιοδήποτε έργο στη ζώνη αιγιαλού – παραλίας να ακολουθούνται οι διαδικασίες του ν. 2971/2001 (Α' 285), όπως ισχύει, για «παραχώρηση απλής χρήσης αιγιαλού, παραλίας» ή «παραχώρηση αιγιαλού, παραλίας για την εκτέλεση έργων».
Α21	Να τηρούνται οι αποστάσεις από τις οριογραμμές ρεμάτων, όπως ορίζονται από την κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα από τον ν.4258/14 και τον Κτιριοδομικό Κανονισμό, όπως ισχύουν.
ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	
Β1	Να γίνει οριοθέτηση της έκτασης επέμβασης της δραστηριότητας μέσω κατάλληλης περιφράξης, ώστε να μην είναι δυνατή η διέλευση εντός του εργοταξίου αναρμόδιων ατόμων και να διασφαλίζεται η πραγματοποίηση των εργασιών εντός του περιφραγμένου χώρου.
Β2	Πριν από κάθε είδους τροποποίηση ή επέμβαση σε υφιστάμενο έργο υποδομής (π.χ. δίκτυο ύδρευσης αποχέτευσης κ.λπ.) να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία του μέσω της συνεργασίας του φορέα της δραστηριότητας με τους αρμόδιους φορείς διαχείρισης του έργου υποδομής.
Β3	Να λαμβάνονται όλα τα απαιτούμενα μέτρα (οδική σήμανση, ενημερωτικές πινακίδες, φωτεινά σήματα και παρουσία προσωπικού για την ενημέρωση των οδηγών) ώστε να αποφεύγεται η δημιουργία οποιουδήποτε κυκλοφοριακού προβλήματος στην περιοχή και να ενημερώνονται

¹ Σε περίπτωση επιλογής μη επικίνδυνης εκδοχής κατοπτρικής καταχώρισης θα πρέπει να υπάρχει στο χώρο της εγκατάστασης σχετική τεκμηρίωση με βάση τα προβλεπόμενα στην τεχνική καθοδήγηση για την ταξινόμηση των αποβλήτων (2018/С 124/01) υπογεγραμμένη από αρμόδιο επιστήμονα. Οι δειγματοληψίες και οι δοκιμές για το βασικό χαρακτηρισμό και τον έλεγχο συμμόρφωσης εκτελούνται από ανεξάρτητους και έχοντες τα απαιτούμενα προσόντα φορείς και πρόσωπα. Τα αντίστοιχα εργαστήρια πρέπει να διαθέτουν αποδεδειγμένη πείρα σχετικά με τις δοκιμές αποβλήτων και τις αναλύσεις, καθώς και αποτελεσματικό σύστημα διασφάλισης ποιότητας.

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	έγκαιρα και αποτελεσματικά οι πεζοί και οι οδηγοί των διερχόμενων οχημάτων
B4	Κατά τη διάρκεια των εργασιών κατασκευής να αποφευχθούν οι αποψιλώσεις στις περιοχές του γηπέδου που δεν θα καλυφθούν με σκληρές επιφάνειες. Στην περίπτωση που κατασκευαστικοί λόγοι, οι οποίοι αποτυπώνονται στα κατασκευαστικά σχέδια, απαιτούν την αποψίλωση σε άλλα σημεία, αυτά θα πρέπει να αποκατασταθούν στην προτέρα κατάσταση μετά το πέρας των κατασκευαστικών εργασιών. Η αφαιρούμενη φυτική γη να διαφυλαχθεί κατάλληλα, ώστε να χρησιμοποιηθεί σε τυχόν φυτοτεχνικές εργασίες είτε να διατεθεί σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 36259/1757/Ε103/10 (Β 1312) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) και το άρθρο 30 του ν. 4819/2021 (Α 129).
B5	Να εξασφαλιστεί η ομαλή απορροή των όμβριων υδάτων στο γήπεδο της δραστηριότητας και να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή εδαφικής διάβρωσης και έκπλυσης υλικών.
B6	Τα αδρανή υλικά που τυχόν απαιτηθούν κατά την κατασκευή της δραστηριότητας θα πρέπει να είναι πιστοποιημένα (σήμανση CE) σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην κείμενη νομοθεσία.
B7	Οι σωροί των υλικών εκσκαφής, των αποθηκευμένων αδρανών, οι διάδρομοι κίνησης των βαρέος τύπου οχημάτων και γενικότερα οι χώροι του εργοταξίου να διαβρέχονται περιοδικά, ιδιαίτερα κατά τις ξηρές περιόδους ή τις περιόδους με ισχυρούς ανέμους ώστε να περιορίζεται η έκλυση σκόνης. Να αποφεύγονται οι χωματουργικές εργασίες κατά τη διάρκεια έντονων βροχοπτώσεων. Τα ανοικτά οχήματα που μεταφέρουν υλικά να καλύπτονται με κατάλληλο ύφασμα για τη συγκράτηση της σκόνης. Απαγορεύεται η υπερπλήρωση των φορτηγών μεταφοράς χύδην υλικών.
B8	Τα απόβλητα που προκύπτουν κατά τη φάση κατασκευής να συλλέγονται σε κατάλληλους χώρους εντός του εργοταξίου ή/και σε κατάλληλους περιέκτες, εφαρμόζοντας κατά το δυνατόν τη χωριστή συλλογή ανακυκλώσιμων υλικών. Η διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για τη διαχείριση των επικινδύνων και μη επικινδύνων αποβλήτων.
B9	Η προσωρινή αποθήκευση των υλικών εκσκαφής να γίνεται σε χώρο εντός του εργοταξίου. Απαγορεύεται η απόρριψη αποβλήτων εκσκαφών κατασκευών και κατεδαφίσεων σε χειμάρρους και ρέματα, σε παραλιακές εκτάσεις ή πλησίον οικισμών. Τυχόν πλεονάζοντα υλικά εκσκαφών και τα μη επικίνδυνα απόβλητα εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων να υφίστανται διαχείριση σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Κ.Υ.Α. 36259/2010 (Β' 1312), όπως εκάστοτε ισχύει και το άρθρο 30 του ν. 4819/2021 (Α' 129). Ο φορέας της δραστηριότητας υποχρεούται να συνάπτει σύμβαση συνεργασίας με εγκεκριμένο Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ) ως διαχειριστής ΑΕΚΚ.
B10	Να τοποθετηθούν στο χώρο του εργοταξίου κατάλληλοι κάδοι για τη χωριστή συλλογή των ανακυκλώσιμων ρευμάτων αποβλήτων π.χ. ανακυκλώσιμων υλικών (χαρτί – χαρτόνι, μέταλλα, πλαστικά, γυαλί, ξύλο) συμπεριλαμβανομένης της συσκευασίας, ΑΗΗΕ, φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, βιοαποβλήτων κ.λπ., προκειμένου να οδηγούνται προς ανακύκλωση, λαμβάνοντας υπόψη και το εκάστοτε εφαρμοζόμενο από το Δήμο δίκτυο χωριστής συλλογής. Τα υπολειπόμενα αστικά απόβλητα είτε να παραλαμβάνονται από απορριματοφόρα οχήματα του οικείου Δήμου, είτε να μεταφέρονται από επιχείρηση συλλογής-μεταφοράς που είναι εγγεγραμμένη στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων του άρθρου 53 του ν. 4819/2021 (Α' 129) σύμφωνα με την περ. ε' της παρ. 3 του άρθρου 52 του ν. 4819/2021 (Α' 129), και να οδηγούνται σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση προς περαιτέρω διαχείριση
B11	Η διαχείριση των μη επικινδύνων στερεών αποβλήτων να πραγματοποιείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν. 4819/2021 (Α' 129).
B12	Η διαχείριση των επικινδύνων αποβλήτων να διεξάγεται σύμφωνα με το ν. 4819/2021 (Α' 129) και τις σχετικές υπουργικές αποφάσεις όπως η ΚΥΑ 24944/1159/2006 (Β' 791), όπως ισχύει.
B13	Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων από κάθε είδους λιπαντικά έλαια, καύσιμα κ.λπ. Ομοίως απαγορεύεται η απόρριψη αποβλήτων ελαίων επί του εδάφους, των επιφανειακών ή υπόγειων υδάτων. Η διαχείριση των αποβλήτων ελαίων να γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. (Π.Δ. 82/2004, Α' 64, ν. 4819/2021 Α' 129).
B14	Για την κάλυψη των υγειονομικών αναγκών του προσωπικού του εργοταξίου να τοποθετηθούν

A/A	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	χημικές τουαλέτες.
B15	Απαγορεύεται η καύση υλικών και αποβλήτων τόσο σε υπαίθριους όσο και σε στεγασμένους χώρους (ανοικτές εστίες καύσης), συμπεριλαμβανομένων ελαστικών ή πλαστικών υλικών.
B16	Κατά τη λειτουργία του εργοταξίου, να λαμβάνονται προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας για την αποφυγή αιτιών και την εξάλειψη των κινδύνων από πυρκαγιά καθώς και για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου μετάδοσής της σε παρακείμενες εκτάσεις/κτίρια. Να υπάρχουν τα απαιτούμενα μέσα πυροπροστασίας.
B17	Απαγορεύεται η χρήση μηχανημάτων χωρίς το πιστοποιητικό έγκρισης τύπου ΕΟΚ περί θορύβου. Για το θόρυβο που εκπέμπεται από τον εξοπλισμό του έργου ισχύουν τα προβλεπόμενα στην Κ.Υ.Α. 37393/2028/2003 (Β 1418), όπως ισχύει.
B18	Δεν επιτρέπεται, κατά τις ώρες κοινής ησυχίας, η λειτουργία μηχανολογικού εξοπλισμού/μηχανημάτων έργου που εκπέμπουν θόρυβο σε εργοτάξια που βρίσκονται εντός κατοικημένων περιοχών ή εντός ζώνης οικισμών.
B19	Μετά την ολοκλήρωση της φάσης κατασκευής να απομακρυνθούν άμεσα το σύνολο των τυχόν πλεοναζόντων υλικών και οι κάθε είδους εργοταξιακές εγκαταστάσεις και να αποκατασταθεί πλήρως ο χώρος του γηπέδου που δεν καλύπτεται από σκληρές επιφάνειες.
B20	Απαγορεύεται η χρήση υλικών που περιέχουν αμίαντο σύμφωνα με την Κοινή Υπουργική Απόφαση 82/2003 (Β' 1045), όπως ισχύει. Σε περίπτωση που απαιτείται η απομάκρυνση υλικών που περιέχουν αμίαντο, αυτή να πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 8243/1113/91 (Β' 138), όπως ισχύει.
ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	
Θόρυβος	
Γ1 ²	Να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο Π.Δ. 1180/81 (Α' 293) και οι λοιπές διατάξεις περί θορύβου. Ειδικότερα, ο θόρυβος στα όρια του γηπέδου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα dBA. Ειδική μέριμνα για τη μόνωση του εξοπλισμού να λαμβάνεται σε περίπτωση που υφίσταται σταθερός μηχανολογικός εξοπλισμός στον υπαίθριο χώρο της δραστηριότητας (π.χ. μηχανήματα κοπής) ή στο δώμα του βιομηχανικού κτιρίου (π.χ. ψυκτικά μηχανήματα) της εγκατάστασης.
Γ2	Στην περίπτωση που ο φορέας της δραστηριότητας χρησιμοποιεί κινητά μηχανήματα σε ανοιχτούς χώρους εντός του γηπέδου της, αυτά θα πρέπει να καλύπτουν τις υποχρεώσεις της κείμενης νομοθεσίας, σχετικά με την εκπομπή θορύβου στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους και συγκεκριμένα της Κ.Υ.Α. 37393/2028/2003 (Β' 1418) και της Κ.Υ.Α. 9272/471/2007 (Β' 286), όπως ισχύουν.
Γ3	Στην περίπτωση που ο φορέας της δραστηριότητας χρησιμοποιεί οχήματα πάσης φύσης σε ανοιχτούς χώρους εντός του γηπέδου αυτής, πρέπει να λαμβάνονται μέτρα για τον περιορισμό εκπομπών θορύβου και δονήσεων τόσο τεχνικά (π.χ. να συντηρούνται επαρκώς τα συστήματα σιγαστήρα εξάτμισης κ.λπ.), όσο και λειτουργικά. Σε περίπτωση που δεν καθίσταται δυνατός ο περιορισμός των εκπομπών τότε θα πρέπει να εφαρμόζονται οι διατάξεις της επόμενης παραγράφου Γ4.
Γ4	Σε περίπτωση που λόγω της φύσης της δραστηριότητας διενεργούνται σε ανοιχτούς χώρους εντός του γηπέδου, εργασίες ή διαδικασίες οι οποίες δημιουργούν συριγμούς, ήχο με τονικότητα, κτυπογενείς θορύβους, κ.λπ., στάθμες θορύβου που δύναται να γίνονται αντιληπτές σε μεγάλη απόσταση, χωρίς να μπορούν να ληφθούν ουσιαστικά μέτρα αντιμετώπισής τους, απαγορεύεται η διεξαγωγή παρόμοιων εργασιών ή διαδικασιών κατά τη διάρκεια των ωρών κοινής ησυχίας.
Γ5	Σε περίπτωση που υφίστανται σταθερές μηχανολογικές εγκαταστάσεις που – λόγω λειτουργικών χαρακτηριστικών – προξενούν κραδασμούς ή δονήσεις, αυτές να εδράζονται σε αντικραδασμικά πέλαμα ή ειδικές ελαστικές αντιδονητικές στρώσεις προς αποφυγή σχετικών οχλήσεων και διάδοσης εδαφομεταφερόμενου θορύβου.
Αέρια Απόβλητα	

²Η δέσμευση αυτή τίθεται υποχρεωτικά και θα πρέπει να καθορίζεται οπωσδήποτε το όριο θορύβου που θα πρέπει να τηρεί η εγκατάσταση σύμφωνα με τον σχετικό πίνακα του Π.Δ. 1180/81 λαμβάνοντας υπόψη τη θέση της εγκατάστασης και το χαρακτήρα της περιοχής.

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
Δ1	<p>Οι σταθερές εστίες καύσης για τη θέρμανση χώρων εργασίας να λειτουργούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Υπουργική Απόφαση 189533/2011 (Β' 2654), όπως ισχύει. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι θα πρέπει:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) να τηρείται θεωρημένο από τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, ii) να διατηρούνται με επιμέλεια επί πενταετία, τα κατά το άρθρο 5 παρ. 3 της παραπάνω Υ.Α. φύλλα συντήρησης – ρύθμισης της εγκατάστασης και οι εκθέσεις ελέγχων των αρμόδιων υπηρεσιών ελέγχου, iii) να διατηρείται ο χώρος του λεβητοστασίου καθαρός και να μην αποθηκεύονται σ' αυτόν ξένα προς το χώρο αντικείμενα, iv) να προμηθεύονται το ενδεδειγμένο για την εγκατάστασή τους καύσιμο, και να διατηρούν σε αρχείο όλα τα τιμολόγια ή αποδείξεις προμήθειας καυσίμων, για πέντε τουλάχιστον έτη. Ειδικά στις περιπτώσεις χρήσης καυσίμων στερεής βιομάζας να μεριμνούν για την ορθή αποθήκευσή τους, ώστε να μην επέρχεται αλλοίωση της ποιότητας και των προβλεπόμενων χαρακτηριστικών τους
Δ2	<p>Οι εργασίες συντήρησης – ρύθμισης να διενεργούνται μόνον από τεχνικούς που διαθέτουν την απαιτούμενη άδεια για τις εργασίες αυτές, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση 189533/2011 (Β' 2654), όπως ισχύει.</p>
Δ3	<p>Η απαγωγή των απαερίων να γίνεται με κατάλληλο τεχνικά τρόπο και σε ύψος που να μην δημιουργούνται προβλήματα στις γειτνιαζουσες χρήσεις, σύμφωνα με τις προβλέψεις του ΝΟΚ (ν. 4067/2012, Α' 79).</p>
Δ4	<p>1. Για τα αέρια απόβλητα που προκύπτουν από τη λειτουργία βιομηχανικών λεβήτων, ατμογεννητριών, ελαιοθέρμων και αεροθέρμων με καύσιμο μαζούτ (περιεκτικότητας σε θείο έως 1% – βάσει της με Α.Π. 284/2007 απόφασης (Β' 1736), ντήζελ ή αέριο να τηρούνται τα όρια εκπομπών που καθορίζονται στην Κοινή Υπουργική Απόφαση 11294/1993 (Β' 264) όπως ισχύει και να τηρούνται τα απαραίτητα αρχεία συντήρησης»</p> <p>2. Για τις μονάδες καύσεις που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της Κ.Υ.Α. 6164/2018 (Β' 1107) εφαρμόζονται τα ακόλουθα:</p> <p>α. Ο φορέας της δραστηριότητας που περιλαμβάνει Μεσαίου Μεγέθους Μονάδες Καύσης (ονομαστική θερμική ισχύς: 1-50MW) υποχρεούται να εγγραφεί στο Μητρώο Μεσαίου Μεγέθους Μονάδων Καύσης που τηρεί η Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της οικείας Περιφέρειας, σύμφωνα με το άρθρο 5 της Κ.Υ.Α. 6164/2018 (Β' 1107) και να τηρεί το σύνολο των υποχρεώσεων που απορρέουν από αυτή.</p> <p>β. Για τα αέρια απόβλητα που προκύπτουν από τη λειτουργία Μεσαίου Μεγέθους Μονάδων Καύσης, που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της Κ.Υ.Α. 6164/2018 (Β' 1107) να τηρούνται οι παρακάτω οριακές τιμές εκπομπών (mg/Nm³) σύμφωνα με το Παράρτημα II αυτής, όπως εκάστοτε ισχύει:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) Υφιστάμενες μονάδες: <ul style="list-style-type: none"> i.1. του Πίνακα 1 του Μέρους 1 για τις <u>υφιστάμενες</u> μεσαίου μεγέθους μονάδες καύσης με ονομαστική θερμική ισχύ ίση ή μεγαλύτερη του 1 MW και μικρότερη ή ίση των 5 MW, εκτός των μηχανών και των αεριοστρόβιλων. i.2. του Πίνακα 2 του Μέρους 1 για τις <u>υφιστάμενες</u> μεσαίου μεγέθους μονάδες καύσης με ονομαστική θερμική ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 5 MW, εκτός των μηχανών και των αεριοστρόβιλων i.3. του Πίνακα 3 του Μέρους 1 για τις <u>υφιστάμενες</u> μηχανές και αεριοστρόβιλους. ii) Οριακές τιμές εκπομπών (mg/Nm³) για τις <u>νέες</u> μεσαίου μεγέθους μονάδες καύσης: <ul style="list-style-type: none"> ii.1. του Πίνακα 1 του Μέρους 2 για τις <u>νέες</u> μεσαίου μεγέθους μονάδες καύσης εκτός των μηχανών και των αεριοστρόβιλων ii.2. του Πίνακα 2 του Μέρους 2 για τις <u>νέες</u> μηχανές και αεριοστρόβιλους.

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	γ. Ο φορέας της δραστηριότητας οφείλει να παρακολουθεί τις εκπομπές σύμφωνα, με το Μέρος 1 του Παραρτήματος ΙΙΙ της προαναφερόμενης Κ.Υ.Α. και της Απόφασης οικ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/88792/5792/24.9.2021 (ΑΔΑ: 9ΚΗ94653Π8-ΨΧΤ)
Δ5	Να τηρούνται τα όρια του Π.Δ. 1180/81 (Α 293') για τις εκπομπές αερίων ρύπων για τις εγκαταστάσεις και τους αέριους ρύπους που δεν εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της Κ.Υ.Α. 6164/2018 (Β' 1107).
Δ6	Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή της έκλυσης δυσάρεστων οσμών. Ενδεικτικά αναφέρονται, κατάλληλη συντήρηση του μηχανολογικού εξοπλισμού, έλεγχος και καθαρισμός σημείων που ενδέχεται να συγκεντρώνονται δύσσομα υλικά κ.α. Σε περίπτωση που οι πρώτες ύλες/προϊόντα της δραστηριότητας εκλύουν, υπό συγκεκριμένες συνθήκες (υψηλή θερμοκρασία, υγρασία, κ.α.) δυσάρεστες οσμές, η αποθήκευσή τους να γίνεται εντός κατάλληλων κτιριακών εγκαταστάσεων με κατάλληλους απαγωγούς αερίων, οι οποίοι να είναι εφοδιασμένοι με φίλτρα απόσπησης.
Δ7	Τα μηχανήματα κοπής σε υπαίθριο χώρο να διαθέτουν κατάλληλο σύστημα διαβροχής, το οποίο θα περιορίζει την εκπομπή σκόνης και κατάλληλο σύστημα συλλογής και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.
Δ8	Να λειτουργεί σύστημα αναρρόφησης σε όλα τα στάδια της παραγωγικής διαδικασίας, από τα οποία εκπέμπεται σωματιδιακή ύλη (σκόνη). Σε περίπτωση που αναμένεται υπέρβαση της οριακής τιμής για την εκπεμπόμενη σκόνη, σύμφωνα, κατά περίπτωση, με την Κ.Υ.Α. 6164/2018 (Β' 1107) ή το ΠΔ 1180/81 όπως εκάστοτε ισχύουν, να λειτουργεί κατάλληλο σύστημα συλλογής και αποκονίωσης. Να εξασφαλίζεται η σωστή λειτουργία, με τακτική συντήρηση και καθαρισμό των εν λόγω συστημάτων και να τηρείται ημερολόγιο συντήρησης.
Δ9	Εφόσον η δραστηριότητα εμπίπτει στο μέρος 1 του Παραρτήματος VII της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/2013 (Β'1450), όπως ισχύει και χρησιμοποιεί διαλύτες σε ποσότητα που υπερβαίνει τα όρια κατανάλωσης διαλυτών που αναφέρονται στο μέρος 2 του εν λόγω Παραρτήματος να τηρούνται οι οριακές τιμές εκπομπών απαερίων και οι οριακές τιμές διάχυτων εκπομπών ή οι οριακές τιμές συνολικών εκπομπών και οι υπόλοιπες απαιτήσεις που καθορίζονται στα μέρη 2 και 3 του Παραρτήματος VII.
Δ10-1	Ο φορέας της δραστηριότητας να χρησιμοποιεί το πρόγραμμα μείωσης εκπομπών, που καθορίζεται στο μέρος 5 του Παραρτήματος VII της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/2013 (Β'1450), θεωρημένο με το υπ' αρ πρωτ. έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας Περιβάλλοντος της οικείας Περιφέρειας.
Δ 10-2	Ο φορέας της δραστηριότητας να εφαρμόζει τα προβλεπόμενα στην με Α.Π. έγκριση παρέκκλισης από την αρμόδια υπηρεσία Περιβάλλοντος της οικείας Περιφέρειας (άρθρο 51 παρ. 2.2 της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/2013, Β'1450) στην περίπτωση που η τήρηση της οριακής τιμής των διάχυτων εκπομπών δεν είναι εφικτή από τεχνική και οικονομική άποψη.
Δ 10-3	Ο φορέας δραστηριότητας επίστρωσης που καλύπτεται από το σημείο 8 του πίνακα του μέρους 2 του παραρτήματος VII της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/2013 (Β'1450), να εφαρμόζει τα προβλεπόμενα στην με Α.Π. έγκριση παρέκκλισης από την αρμόδια υπηρεσία Περιβάλλοντος της οικείας Περιφέρειας (άρθρο 51 παρ. 2.2 της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/2013, Β'1450), στην περίπτωση που δεν είναι δυνατή η διεξαγωγή της δραστηριότητας σε συνθήκες κλειστού περιβάλλοντος.
Δ11	Ο φορέας της δραστηριότητας να υποβάλλει ετησίως στην Αδειοδοτούσα Αρχή και να κοινοποιεί στη Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του ΥΠΕΝ το έντυπο συμμόρφωσης με τις διατάξεις του Κεφαλαίου V της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/2013 (Β'1450), όπως ισχύει.
Δ12	Ο φορέας της δραστηριότητας που χρησιμοποιεί εξοπλισμό, ο οποίος περιέχει ή λειτουργία του οποίου βασίζεται σε ελεγχόμενες ουσίες (φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου βάσει του Κανονισμού 517/2014 και ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος βάσει του Κανονισμού 1005/2009) υποχρεούται να καταχωρεί στη ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ FGASES & ODS (διαθέσιμη στην ιστοσελίδα: https://ypen.gov.gr/perivallon/klimatiki-allagi/pliροφοριακο-systima-parakolouthisis-f-gases-ods/), τα στοιχεία των μονάδων εξοπλισμού και των τεχνικών ελέγχων που διενεργεί, σύμφωνα με την παρ. 2.1 του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α.

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	ΥΠΕΝ/ΔΔΕΔ/85858/2124/2021 (Β' 6777) και να τηρεί εν γένει τις απαιτήσεις της παραπάνω νομοθεσίας
Λύματα - Υγρά Απόβλητα	
E1-1 ³	Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης να υφίστανται επί τόπου επεξεργασία σε εγκατάσταση επεξεργασίας αστικών λυμάτων της δραστηριότητας ⁴ . Στη συνέχεια να διατίθενται σύμφωνα με την με Α.Π. γνωμοδότηση της οικείας Διεύθυνσης Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, με έναν από τους παρακάτω όρους E1-2 έως E1-6, ή με συνδυασμό αυτών.
E1-2	Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης, μετά την επεξεργασία τους διατίθενται για άρδευση με ή χωρίς περιορισμούς, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354) , όπως ισχύει.
E1-3	Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης, μετά την επεξεργασία τους διατίθενται για τροφοδότηση ή εμπλουτισμό υπόγειων υδροφορέων σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354), όπως ισχύει.
E1-4	Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης, μετά την επεξεργασία τους επαναχρησιμοποιούνται για αστική / περιαστική χρήση, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354), όπως ισχύει.
E1-5	Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης μετά την επεξεργασία τους επαναχρησιμοποιούνται για βιομηχανική χρήση, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354), όπως ισχύει
E1-6	Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης, μετά την επεξεργασία τους διοχετεύονται στα υδατικά συστήματα του άρθρου 7 του ΠΔ 51/2007 σύμφωνα με άρθρο 8 της Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354), όπως ισχύει
E1-7 ⁵	<p>ι) Η διάθεση των αστικών λυμάτων από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης μετά από επεξεργασία σε επιφανειακό υδάτινο αποδέκτη, ο οποίος έχει καθοριστεί, βάσει της Υγ. Διατ. Ειβ. 221/1965 κοινής απόφασης των Υπουργών Εσωτερικών και Υγιεινής (Β' 138) γίνεται σύμφωνα με τους εξής όρους:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τα αστικά λύματα διατίθενται σε (αναφέρεται ο αποδέκτης). • Οφείλουν να πληρούν τις οριακές τιμές για τις μικροβιολογικές, τις συμβατικές και άλλες χημικές παραμέτρους, καθώς και την εκάστοτε κατ' ελάχιστον απαιτούμενη επεξεργασία, που καθορίζονται στην (καθορίζεται η απόφαση για τα όρια εκπομπών στον συγκεκριμένο αποδέκτη από την αρμόδια Υπηρεσία της οικείας Περιφερειακής Ενότητας). • Θα πρέπει να λαμβάνονται τουλάχιστον (καθορίζεται ο ελάχιστος αριθμός δειγμάτων

³ Οι δεσμεύσεις E1-1 έως E1-6 αποτελούν εναλλακτικούς τρόπους διάθεσης των αστικών λυμάτων και θα πρέπει να επιλέγεται τουλάχιστον μία από αυτές με βάση πληροφορίες που δίνει ο φορέας κατά την υποβολή του Ερωτηματολογίου.

⁴ Η εφαρμόζομενη επεξεργασία αποτυπώνεται σε μελέτη επεξεργασίας λυμάτων, στην οποία τεκμηριώνεται, με αποκλειστική ευθύνη του φορέα της εγκατάστασης, η τήρηση των προβλεπόμενων στην Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354) οριακών τιμών εκπομπής και η οποία συνοδεύει τη μελέτη σχεδιασμού και εφαρμογής, χωρίς να απαιτείται αξιολόγηση και έγκρισή της από την οικεία Δ/νση Υδάτων ή από την αδειοδοτούσα αρχή

⁵ Η δέσμευση αυτή επιλέγεται εφόσον ο φορέας δηλώνει (είτε στο σχετικό ερωτηματολόγιο είτε στην υπεύθυνη δήλωση) ότι θα διαθέτει τα επεξεργασμένα λύματα της εγκατάστασης σε επιφανειακό αποδέκτη.

Στην περίπτωση αυτή προσδιορίζεται από την Αδειοδοτούσα Αρχή:

α) Ο επιφανειακός αποδέκτης,

β) Οι οριακές τιμές για τις μικροβιολογικές, χημικές και άλλες παραμέτρους που προβλέπονται, είτε στην απόφαση καθορισμού του αποδέκτη, είτε στη γνωμοδότηση της Δ/νσης Υδάτων και της κατ' ελάχιστο απαιτούμενης επεξεργασίας των υγρών λυμάτων πριν από τη διάθεσή τους.

γ) Η ελάχιστη συχνότητα δειγματοληψίας και ελέγχων.

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	<p>αποβλήτων) ανά μήνα (ή έτος) και να διενεργούνται οι κατάλληλες αναλύσεις, σύμφωνα με την (καθορίζεται η απόφαση για τα όρια εκπομπών στον συγκεκριμένο αποδέκτη από την αρμόδια Υπηρεσία της οικείας Περιφερειακής Ενώτητας).</p> <p>ii) Η διάθεση αστικών λυμάτων μετά από επεξεργασία σε επιφανειακό υδάτινο αποδέκτη, ο οποίος δεν έχει καθοριστεί βάσει της Υγ. Διατ. Ειβ. 221/1965 κοινής απόφασης των Υπουργών Εσωτερικών και Υγιεινής (Β' 138), γίνεται σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται στη με Α.Π. γνωμοδότηση της Διεύθυνσης Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, κατ' εφαρμογή της διαδικασίας που προβλέπεται στο Ειδικό Μέρος Γ της παρούσας.</p>
E1-8	Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης συλλέγονται σε στεγανή δεξαμενή και στη συνέχεια μεταφέρονται μέσω βυτιοφόρων σε εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων με τήρηση σε αρχείο των σχετικών παραστατικών παράδοσης
E1-9	Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης διοχετεύονται στο υφιστάμενο δίκτυο αποχέτευσης με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι όροι που επιβάλλονται από τον Κανονισμό Λειτουργίας του αποχετευτικού δικτύου.
E2-1 ⁶	Δεν υπάρχουν υγρά απόβλητα από την παραγωγική διαδικασία ούτε ρυπασμένα όμβρια ύδατα.
E2-2	Τα υγρά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας διοχετεύονται στο υφιστάμενο δίκτυο αποχέτευσης, ύστερα από έγκριση/άδεια του φορέα διαχείρισης του δικτύου και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Κανονισμό Λειτουργίας του αποχετευτικού δικτύου.
E2-3	<p>Τα υγρά απόβλητα συλλέγονται σε στεγανή δεξαμενή και στη συνέχεια παραδίδονται - σε κατάλληλο φορέα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων με τήρηση σε αρχείο των σχετικών παραστατικών παράδοσης. Στην περίπτωση που τα απόβλητα είναι επικίνδυνα να αποθηκεύονται σε χώρους, οι οποίοι να πληρούν τις απαιτήσεις του κεφαλαίου 2 του Παραρτήματος της Κ.Υ.Α. Η.Π. 24944/1159/2006 (Β' 791), όπως ισχύει. Ακολούθως, να παραδίδονται σε οργανισμό/επιχείρηση, ο/η οποίος/α πρέπει να διαθέτει άδεια συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 52 του ν. 4819/2021 (Α' 129). Εφόσον τα απόβλητα παραδίδονται προς διάθεση ή ανάκτηση (εργασία D ή R) εντός της χώρας, η ΑΕΠΟ του τελικού αποδέκτη να επιτρέπει την παραλαβή των εν λόγω αποβλήτων στην εγκατάστασή του. Στην περίπτωση μεταφοράς εκτός της χώρας, να τηρείται το έγγραφο μεταφοράς, κατάλληλα συμπληρωμένο.</p> <p>Για την παράδοση αποβλήτων σε τρίτους, να υπάρχουν τα σχετικά παραστατικά για την παρακολούθηση της περαιτέρω διαχείρισης των αποβλήτων εκτός του γηπέδου της δραστηριότητας. Προκειμένου για επικίνδυνα απόβλητα, να συμπληρώνεται κατάλληλα το "Έντυπο αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων" σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις 13588/725/06 (Β' 383) και Η.Π. 24944/1159/06 (Β' 791), όπως ισχύουν και το ν. 4819/2021 (Α' 129)</p>
E2-4	Τα υγρά απόβλητα να υφίστανται επί τόπου κατάλληλη επεξεργασία σε εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων της δραστηριότητας ώστε στη συνέχεια να διατίθενται σύμφωνα με έναν από τους παρακάτω όρους E2-5 έως E2-9 ⁷ και σύμφωνα με την με Α.Π. γνωμοδότηση της οικείας διεύθυνσης Υδάτων.
E2-5	Τα υγρά απόβλητα μετά την κατάλληλη επεξεργασία τους διατίθενται για άρδευση, με ή χωρίς περιορισμούς, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354), και την Κ.Υ.Α. 5673/400/97 (Β' 192), όπως ισχύουν.
E2-6	Τα υγρά απόβλητα μετά την κατάλληλη επεξεργασία τους διατίθενται για τροφοδότηση ή εμπλουτισμό υπόγειων υδροφορέων που δεν εμπίπτουν στις διατάξεις του άρθρου 7 του Π.Δ. 51/2007 σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354), όπως ισχύει.
E2-7	Τα υγρά απόβλητα μετά την κατάλληλη επεξεργασία τους επαναχρησιμοποιούνται για

⁶ Οι δεσμεύσεις E2-1 έως E2-9 αποτελούν εναλλακτικούς τρόπους διάθεσης των υγρών αποβλήτων και θα πρέπει να επιλέγεται τουλάχιστον μία από αυτές με βάση πληροφορίες που δίνει ο φορέας κατά την υποβολή του ερωτηματολογίου.

⁷ Η εφαρμοζόμενη επεξεργασία αποτυπώνεται σε μελέτη επεξεργασίας υγρών αποβλήτων, στην οποία τεκμηριώνεται, με αποκλειστική ευθύνη του φορέα της εγκατάστασης, η τήρηση των προβλεπόμενων στην Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354) οριακών τιμών εκπομπής και η οποία συνοδεύει τη μελέτη σχεδιασμού και εφαρμογής, χωρίς να απαιτείται αξιολόγηση και έγκρισή της από την οικεία Δ/νση Υδάτων ή από την αδειοδοτούσα αρχή.

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	αστική/περιαστική χρήση ⁸ , σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354) και την Κ.Υ.Α. 5673/400/97 (Β' 192), όπως ισχύουν.
E2-8	Τα υγρά απόβλητα μετά την κατάλληλη επεξεργασία τους διατίθενται για βιομηχανική χρήση, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354), όπως ισχύει
E2-9	Τα υγρά απόβλητα μετά από κατάλληλη επεξεργασία, επαναχρησιμοποιούνται στα υδατικά συστήματα του άρθρου 7 του ΠΔ 51/2007 ⁹ σύμφωνα με το άρθρο 8 της Κ.Υ.Α. 145116/2011 (Β' 354), όπως ισχύει
E2-10 ¹⁰	<p>I) Η διάθεση υγρών αποβλήτων μετά από επεξεργασία (εφόσον απαιτείται) σε επιφανειακό υδάτινο αποδέκτη, ο οποίος έχει καθοριστεί, βάσει της Υγ. Διατ. Ειβ. 221/1965 κοινής απόφασης των Υπουργών Εσωτερικών και Υγιεινής (Β' 138) γίνεται σύμφωνα με τους εξής όρους:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα διατίθενται σε (αναφέρεται ο αποδέκτης). • Οφείλουν να πληρούν τις οριακές τιμές για τις μικροβιολογικές, τις συμβατικές και άλλες χημικές παραμέτρους, καθώς και την εκάστοτε κατ' ελάχιστον απαιτούμενη επεξεργασία, που καθορίζονται στην (καθορίζεται η απόφαση για τα όρια εκπομπών στον συγκεκριμένο αποδέκτη από την αρμόδια Υπηρεσία της οικείας Περιφερειακής Ενότητας). • Θα πρέπει να λαμβάνονται τουλάχιστον (αναφέρεται ο ελάχιστος αριθμός δειγμάτων αποβλήτων) ανά μήνα (ή έτος) και να διενεργούνται οι κατάλληλες αναλύσεις, σύμφωνα με την (καθορίζεται η σε ισχύ απόφαση για τα όρια εκπομπών στον συγκεκριμένο αποδέκτη από την αρμόδια Υπηρεσία της οικείας Περιφερειακής Ενότητας). <p>II) Η διάθεση υγρών αποβλήτων μετά από επεξεργασία (εφόσον απαιτείται) σε επιφανειακό υδάτινο αποδέκτη, ο οποίος δεν έχει καθοριστεί, βάσει της Υγ. Διατ. Ειβ. 221/1965 κοινής απόφασης των Υπουργών Εσωτερικών και Υγιεινής (Β' 138), γίνεται σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται στη με Α.Π. γνωμοδότηση της Διεύθυνσης Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, κατ' εφαρμογή της διαδικασίας που προβλέπεται στο Ειδικό Μέρος Γ της παρούσας.</p>
E3	<p>Σε περίπτωση λειτουργίας μονάδας επεξεργασίας λυμάτων/υγρών αποβλήτων της δραστηριότητας εντός της εγκατάστασης:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Με ευθύνη του φορέα της δραστηριότητας να γίνεται συστηματικός έλεγχος της καλής λειτουργίας της μονάδας, του συστήματος συλλογής και επεξεργασίας των λυμάτων/υγρών αποβλήτων, ώστε να εξασφαλίζεται η απαιτούμενη, ανάλογα με το είδος της τελικής διάθεσης, ποιότητα εκροής των επεξεργασμένων λυμάτων/υγρών αποβλήτων. • Οι έλεγχοι πρέπει να περιλαμβάνουν μακροσκοπικούς ελέγχους σε τακτική βάση (οπτικό έλεγχο, έλεγχο οσμής, λειτουργίας ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, ροής λυμάτων/υγρών αποβλήτων, στάθμης δεξαμενών, κ.λπ.) και ετήσιους ελέγχους συντήρησης. • Για τον έλεγχο της ποιότητας των επεξεργασμένων λυμάτων/υγρών αποβλήτων, να υπάρχει φρεάτιο δειγματοληψίας στην έξοδο της εγκατάστασης επεξεργασίας. • Η εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων/υγρών αποβλήτων να διαθέτει εφεδρικό μηχανολογικό εξοπλισμό και δεξαμενές κατάλληλου όγκου για την συγκέντρωση των

⁸ Η αστική/περιαστική χρήση επιτρέπεται μόνο για τα υγρά βιομηχανικά απόβλητα από δραστηριότητες που υπάγονται στην ΚΥΑ 5673/400/1997

⁹ Αφορά μόνο τα υγρά απόβλητα των δραστηριοτήτων που υπάγονται στο Παράρτημα ΙΙΙ της υπ. αριθ. 5673/400/1997 Κ.Υ.Α.

¹⁰ Η δέσμευση αυτή επιλέγεται εφόσον ο φορέας δηλώνει στο σχετικό ερωτηματολόγιο ότι θα διαθέτει τα επεξεργασμένα (εφόσον απαιτείται) υγρά απόβλητα της εγκατάστασης σε επιφανειακό αποδέκτη.

Στην περίπτωση αυτή προσδιορίζονται από την αδειοδοτούσα αρχή:

α) Ο επιφανειακός αποδέκτης,

β) Οι οριακές τιμές για τις μικροβιολογικές, χημικές και άλλες παραμέτρους που προβλέπονται στην απόφαση καθορισμού του αποδέκτη είτε στη γνωμοδότηση της Δ/νσης Υδάτων και της κατ' ελάχιστο απαιτούμενης επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων πριν από τη διάθεσή τους.

γ) Η ελάχιστη συχνότητα δειγματοληψίας και ελέγχων

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	<p>λυμάτων/υγρών αποβλήτων σε περίπτωση βλάβης της μονάδας, για μία ημέρα τουλάχιστον και να εξασφαλίζεται, μέχρι την επισκευή της η μεταφορά τους με βυτιοφόρο όχημα σε νομίμως λειτουργούσα εγκατάσταση επεξεργασίας</p> <ul style="list-style-type: none"> • Η παραγόμενη ιλύς από την επεξεργασία των λυμάτων/υγρών αποβλήτων να συλλέγεται σε κατάλληλους περιέκτες και να απομακρύνεται μέσω αδειοδοτημένου συλλέκτη προς αξιοποίηση ή διάθεση σε κατάλληλους αδειοδοτημένους χώρους. Ο φορέας να τηρεί στο αρχείο του τις σχετικές συμβάσεις και τα παραστατικά. Σε περίπτωση επιλογής μη επικίνδυνης εκδοχής κατοπτρικής καταχώρισης θα πρέπει να υπάρχει σχετική τεκμηρίωση με βάση τα προβλεπόμενα στην τεχνική καθοδήγηση για την ταξινόμηση των αποβλήτων (2018/C 124/01) σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην υποσημείωση της Α14.
E3-1 ¹¹	Ειδικά για τα ελαιουργεία: Τα υγρά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας, μετά από προεπεξεργασία οδηγούνται σε εδαφοδεξαμενή, σύμφωνα με το Ειδικό Μέρος Α
E3-2	Ειδικά για τα ελαιουργεία: τα υγρά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας μετά από προεπεξεργασία που περιλαμβάνει λιποσυλλογή και καθίζηση ή άλλη ισοδύναμη επεξεργασία, διατίθενται για υδρολίπανση ελαιώνων, με μέγιστο όγκο ετήσιας εφαρμογής τα 20 m ³ ανά στρέμμα και για υδρολίπανση λοιπών δενδροκαλλιέργειών εξαιρουμένων των εσπεριδοειδών, με μέγιστο όγκο ετήσιας εφαρμογής τα 20 m ³ ανά στρέμμα, σύμφωνα με το Ειδικό Μέρος Β
E4	<p>Το τυρόγαλα ή ο ορός λακτόζης που προκύπτουν κατά την παραγωγή του τυριού, είτε θα διατίθενται σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις που το χρησιμοποιούν ως πρώτη ύλη, ή σε μονάδες εκτροφής ζώων ως ζωοτροφή, ή σε κάποιο κεντρικό σύστημα επεξεργασίας αποβλήτων, είτε θα υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία εντός της μονάδας, για την παραγωγή άλλων προϊόντων.</p> <p>Τα υγρά απόβλητα από τις διαδικασίες πλυσίματος να οδηγούνται, μέσω αγωγών – καναλιών – υπεδάφινων αγωγών, στο σύστημα επεξεργασίας, προκειμένου να μην υπάρχει διασπορά εκτός του χώρου του εργοστασίου</p> <p>Σε κάθε περίπτωση, η επεξεργασία τυρογάλακτος και ορού λακτόζης να είναι πάντα σύμφωνη και με την υπ' αρ οικ. 155680/8-3-2005 Εγκύκλιο του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.</p> <p>Ο φορέας της δραστηριότητας, οφείλει να τηρεί αρχείο και να προσκομίζει, αν αυτό του ζητηθεί, στην αρμόδια υπηρεσία της Περιφέρειας, μέσα στο πρώτο εξάμηνο κάθε έτους, τα εξής:</p> <p>Τα στοιχεία του παραλήπτη και τον τρόπο παράδοσης του τυρογάλακτος (επεξεργασμένου ή μη) ή του ορού λακτόζης. Να υπάρχει ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ τυροκομείου και παραλήπτη, στο οποίο θα προσδιορίζεται η ετήσια ποσότητα τυρογάλακτος (επεξεργασμένου ή μη) ή ορού λακτόζης που θα παραδίδεται, καθώς και δελτία αποστολής, με τα οποία να αποδεικνύεται η διάθεσή τους προς τον παραλήπτη</p> <p>Ημερήσια δελτία παραλαβής γάλακτος για τυροκόμηση</p>
Στερεά Απόβλητα	
Z1	Τα υπολειπόμενα, μετά τη χωριστή συλλογή των ανακυκλώσιμων ρευμάτων, αστικά απόβλητα να συγκεντρώνονται σε ειδικούς κάδους και να παραδίδονται περιοδικά στον οικείο Δήμο. Σε περίπτωση αδυναμίας του Δήμου να παραλαμβάνει τα απόβλητα, αυτά να παραδίδονται σε επιχείρηση συλλογής-μεταφοράς που είναι εγγεγραμμένη στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων του άρθρου 53 του ν. 4819/2021 (Α' 129) σύμφωνα με την περ. ε' της παρ. 3 του άρθρου 52 του ν. 4819/2021 (Α' 129), και να διατίθενται σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση προς περαιτέρω διαχείριση. Οι κάδοι να διατηρούνται σε άριστη κατάσταση με τακτικό πλύσιμο.
Z2	Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4819/2021 (Α' 129). Όλα τα παραγόμενα μη επικίνδυνα απόβλητα, που αποθηκεύονται προσωρινά, να παραδίδονται σε οργανισμό/επιχείρηση, ο/η οποίος/α πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις του άρθρου 52 του ν. 4819/2021 (Α' 129). Εφόσον τα απόβλητα παραδίδονται προς διάθεση ή ανάκτηση (εργασία D ή R) εντός της χώρας, η ΑΕΠΟ του τελικού αποδέκτη να επιτρέπει την παραλαβή των εν λόγω αποβλήτων στην εγκατάστασή του.
Z3	Η διαχείριση των ανακυκλώσιμων αποβλήτων να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του

¹¹ Οι δεσμεύσεις E3-1 και E3-2 αποτελούν εναλλακτικούς τρόπους διάθεσης των υγρών αποβλήτων της παραγωγικής διαδικασίας και θα πρέπει να επιλέγεται τουλάχιστον μία από αυτές με βάση πληροφορίες που δίνει ο φορέας κατά την υποβολή της Υπεύθυνης Δήλωσης.

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	<p>ν. 4819/2021 (Α' 129) και τις σχετικές κανονιστικές πράξεις, όπως κάθε φορά ισχύουν και σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των αντίστοιχων εγκεκριμένων από τον Ελληνικό Οργανισμό Ανακύκλωσης (ΕΟΑΝ) συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης.</p> <p>Ειδικότερα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Η διαχείριση των αποβλήτων συσκευασίας που χρησιμοποιούνται κατά τη λειτουργία της εγκατάστασης, να πραγματοποιείται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο ν. 4819/2021 (Α' 129), όπως ισχύει. Τα απόβλητα συσκευασίας να συλλέγονται χωριστά και να οδηγούνται προς περαιτέρω διαχείριση με σκοπό την προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση/ανακύκλωση είτε μέσω του οικείου ΟΤΑ Α' βαθμού είτε μέσω κατάλληλα αδειοδοτημένης επιχείρησης. • <u>Η διαχείριση των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων να γίνεται μέσω εγκεκριμένων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης, σύμφωνα με τις διατάξεις αντίστοιχα των Κ.Υ.Α Η.Π. 23615/651/Ε.103/2014 (Β' 1184), Κ.Υ.Α. 41624/2057/Ε103/2010 (Β' 1625) και της Κ.Υ.Α. 36464/547/2023 (Β' 2217), όπως ισχύουν καθώς και του ν. 4819/2021 (Α' 129).</u> • Τα απόβλητα έλαια να αποθηκεύονται προσωρινά και να υφίστανται διαχείριση σύμφωνα: i) με τα αναφερόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 47 του ν. 4819/21, σύμφωνα με το οποίο δίνεται υποχρεωτικά προτεραιότητα στην αναγέννηση ή εναλλακτικά σε άλλες εργασίες ανακύκλωσης που προσφέρουν ισοδύναμο ή καλύτερο αποτέλεσμα και ii) τα αναφερόμενα στο Π.Δ. 82/2004 (Α' 64). • Τα απόβλητα εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων να υφίστανται διαχείριση σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 36259/1757/Ε103/10 (Β' 1312) και το ν. 4819/2021 (Α' 129), όπως ισχύουν.
Z4	<p>Η διαχείριση των στερεών επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με του ν. 4819/2021 (Α' 129) και τις σχετικές υπουργικές απόφασεις όπως η ΚΥΑ 24944/1159/2006 (Β' 791), όπως ισχύει. Ειδικότερα τα παραγόμενα επικίνδυνα απόβλητα να αποθηκεύονται σε χώρους, οι οποίοι να πληρούν τις απαιτήσεις του κεφαλαίου 2 του Παραρτήματος της Κ.Υ.Α. Η.Π. 24944/1159/2006 (Β' 791), όπως ισχύει. Ακολούθως, να παραδίδονται σε φορέα, ο οποίος πρέπει να διαθέτει άδεια συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 52 του ν. 4819/2021 (Α' 129). Εφόσον τα απόβλητα παραδίδονται προς διάθεση ή ανάκτηση (εργασία D ή R) εντός της χώρας, η ΑΕΠΟ του τελικού αποδέκτη να επιτρέπει την παραλαβή των εν λόγω αποβλήτων στην εγκατάστασή του. Στην περίπτωση μεταφοράς εκτός της χώρας, να τηρείται το έγγραφο μεταφοράς, κατάλληλα συμπληρωμένο.</p>
Z5	<p>Για την παράδοση αποβλήτων σε τρίτους, να υπάρχουν τα σχετικά παραστατικά για την παρακολούθηση της περαιτέρω διαχείρισης των αποβλήτων εκτός του γηπέδου της δραστηριότητας. Προκειμένου για επικίνδυνα απόβλητα, να συμπληρώνεται κατάλληλα το "Έντυπο αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων" σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις 13588/725/06 (Β' 383) και Η.Π. 24944/1159/06 (Β' 791), όπως ισχύουν και το ν. 4819/2021 (Α' 129)</p>
Z6	<p>Τα παραγόμενα πριονίδια να συλλέγονται με κατάλληλο τρόπο (π.χ. σύστημα απορρόφησης) και να αποθηκεύονται σε κατάλληλους περιέκτες. Στη συνέχεια είναι δυνατόν να επαναχρησιμοποιούνται ως πρώτη ύλη ή απορροφητικά υλικά, να χρησιμοποιούνται ως καύσιμη ύλη σε νομίμως λειτουργούσες μονάδες καύσης βιομάζας, είτε να διατίθενται σε μονάδες εκτροφής ζώων.</p>
Z7	<p>Τα ρινίσματα και τα ρετάλια των μετάλλων να συγκεντρώνονται σε ειδικούς κάδους και να οδηγούνται σε εξειδικευμένη εταιρία ανακύκλωσης.</p>
Z8	<p>Τα στερεά απόβλητα της δραστηριότητας παραγωγής ελαιόλαδου θα διατίθενται ως εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τα φύλλα από την διαλογή των ελιών μπορούν να διατίθενται για χρήση ως ζωτροφή, για την παραγωγή φυτοχώματος (compost), για την παραγωγή καύσιμης ύλης ή για άλλη εναλλακτική διαχείριση

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Οι ελαιοπυρήνες διατίθενται σε πυρηνελαιουργεία, ή οδηγούνται για περαιτέρω διαχείριση σε νομίμως λειτουργούντα και κατάλληλα αδειοδοτημένο φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην κείμενη νομοθεσία • Πριν την έναρξη της ελαιοκομικής περιόδου να διασφαλίζεται το ωφέλιμο βάθος της εδαφοδεξαμενής εξάτμισης των υγρών αποβλήτων μέσω απομάκρυνσης της εναποτιθέμενης στον πυθμένα υλός του προηγούμενου έτους χρήσης. • Η υλός που απομένει στον πυθμένα των εδαφοδεξαμενών διατίθεται ως βελτιωτικό εδάφους, εφόσον έχει αφυδατωθεί επαρκώς είτε μέσω της ηλιακής ακτινοβολίας είτε άλλης ισοδύναμης μεθόδου, εφόσον η ηλιακή ξήρανση δεν κατέστη δυνατή. Η αφυδάτωση θεωρείται επαρκής στην περίπτωση που κατά την εναπόθεση της υλός σε στεγανή επιφάνεια δεν προκύπτουν υγρά αποστράγγισης • Η τέφρα που προκύπτει από την καύση του πυρηνόξυλου να συλλέγεται και να διατίθεται για τη λίπανση καλλιεργειών. Να τηρούνται τα απαραίτητα παραστατικά.
Z9	Οι ακατάλληλες βρώσιμες πρώτες ύλες (φρούτα, λαχανικά, κ.λπ.) των μονάδων μεταποίησης γεωργικών προϊόντων να συγκεντρώνονται σε ειδικούς κάδους και στη συνέχεια να παραδίδονται για ζωοτροφή ή να οδηγούνται σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση παραγωγής εδαφοβελτιωτικού ή σε μονάδα παραγωγής βιοαερίου ή να υφίστανται άλλη κατάλληλη σύννομη διαχείριση.
Z10	<ol style="list-style-type: none"> 1. Τα κενά δοχεία μελανιών που προκύπτουν από την παραγωγική διαδικασία να τοποθετούνται σε ειδικούς κάδους και να παραλαμβάνονται από αδειοδοτημένη εταιρία διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων. 2. Τα μελανοδοχεία εκτυπωτών να συλλέγονται σε κατάλληλες συσκευασίες και να: i) παραδίδονται στον προμηθευτή προς επαναχρησιμοποίηση, ή ii) να υφίστανται διαχείριση ως ΑΗΗΕ, εφόσον διαθέτουν μικροκύκλωμα (τσιπ), ή iii) να υφίστανται διαχείριση ανάλογα με τα είδος της περιεχόμενης ουσίας.
Z11	Οι ποσότητες αδρανών που προκύπτουν από τις δεξαμενές καθίζησης των υγρών αποβλήτων θα επαναχρησιμοποιούνται σε ανάμιξη με τα υπόλοιπα αδρανή υλικά.
Z12	<p>Η υλός που προκύπτει από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων της δραστηριότητας, ύστερα από επεξεργασία της να αξιοποιείται, σύμφωνα με τις προβλέψεις της Κ.Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/41828/630/2023 (Β' 2692) στη γεωργία (άρθρο 6) και στην αποκατάσταση του εδάφους (άρθρο 7).</p> <p>Εναλλακτικά να αξιοποιείται</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση παραγωγής εδαφοβελτιωτικού (compost), 2. ως εναλλακτικό καύσιμο ή να οδηγείται για περαιτέρω επεξεργασία σε άλλη εγκατάσταση
Z13	Να τηρείται η ιεράρχηση των αποβλήτων σύμφωνα με την οποία προτεραιότητα δίνεται στην πρόληψη δημιουργίας αποβλήτων, ακολουθούμενη από την προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση, τις άλλες μορφές ανάκτησης και την ασφαλή διάθεση ως τελευταία επιλογή διαχείρισης, σύμφωνα με το άρθρο 4 του ν. 4819/2021 (Α' 129).
Z14	Να εφαρμόζεται η χωριστή συλλογή των ανακυκλώσιμων ρευμάτων αποβλήτων [(βιοαπόβλητα, ανακυκλώσιμα υλικά (χαρτί – χαρτόνι, μέταλλα, πλαστικά, γυαλί, ξύλο)] απόβλητα συσκευασίας, ΑΗΗΕ, φορητές ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές κ.λπ.) σύμφωνα και με το εφαρμοζόμενο από το Δήμο δίκτυο χωριστής συλλογής.
Z15	<p>Για τη διαχείριση των αποβλήτων τροφίμων ο φορέας του έργου υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις των παρ. 1 και 4 (περ. α') του άρθρου 20 του ν. 4819/2021 (Α' 129) και των παρ. 1 και παρ. 4 (περ. α') του άρθρου 50 του ίδιου νόμου.</p> <p>Ο φορέας της δραστηριότητας υποχρεούται να καταχωρεί ετήσια τα παραγόμενα απόβλητα τροφίμων, καθώς και τα πλεονάσματα τροφίμων κατά την έννοια της παρ. 30 του άρθρου 3 του ν. 4819/2021 (Α' 129), τα οποία διατίθενται ως δωρεά, σε ειδική ηλεκτρονική πλατφόρμα της περ. ζ' της παρ. 3 του άρθρου 53 του ίδιου νόμου.</p>
Z16	Κάθε είδους υφάσματα, πανιά, στουπιά, κ.α. που χρησιμοποιούνται στις εγκαταστάσεις

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
	τυπογραφίας για τον καθαρισμό των κυλίνδρων να υφίστανται διαχείριση ως επικίνδυνα απόβλητα
Z17	Τυχόν διαρροές καυσίμων, λιπαντικών ελαίων, επικίνδυνων χημικών ουσιών να αντιμετωπίζονται άμεσα με χρήση απορροφητικών υλικών, όπως άμμου, ροκανιδίου κ.α., ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ρύπανσης του εδάφους ή των απορροών όμβριων υδάτων. Τα επιβαρυμένα με επικίνδυνες ουσίες απορροφητικά υλικά, υφάσματα και ρουχισμός να συγκεντρώνονται συσκευασμένα σε κατάλληλους περιέκτες, εντός κατάλληλα διαμορφωμένου χώρου αποθήκευσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Κ.Υ.Α. 24944/1159/2006 (Β' 791), όπως ισχύει και ακολούθως να παραδίδονται σε αδειοδοτημένο/η οργανισμό/επιχείρηση για περαιτέρω διαχείρισή τους.
Ειδικές Δεσμεύσεις	
H1	Τήρηση των διατάξεων της Υπουργικής Απόφασης Υ1γ/Γ.Π./οικ. 47829/2017 (Β' 2161), όπως ισχύει.
H2	Απαγορεύεται η διάθεση αποβλήτων ελαίων και γαλακτωμάτων στο έδαφος, στα επιφανειακά ύδατα και στο δίκτυο αποχέτευσης.
H3	Οι δεξαμενές αποθήκευσης υγρών καυσίμων να περιβάλλονται από λεκάνες ασφαλείας, των οποίων η σχεδίαση, η κατασκευή και ο εξοπλισμός να καλύπτει τις απαιτήσεις του Π.Δ. 44/1987 (Α' 15), όπως ισχύει. Οι διαρροές που συγκεντρώνονται στις λεκάνες ασφαλείας θα πρέπει να απομακρύνονται με την κατάλληλη διαδικασία και να υφίστανται διαχείριση ως επικίνδυνα απόβλητα. Να επιθεωρούνται τακτικά οι δεξαμενές αυτές και να τηρείται σχετικό ηλεκτρονικό ημερολόγιο συντήρησης για κάθε δεξαμενή.
H4	Οι τεχνικές προδιαγραφές που αφορούν στην σχεδίαση, κατασκευή και λειτουργία των εγκαταστάσεων αποθήκευσης υγρών καυσίμων να είναι σύμφωνες με τις διατάξεις της ΥΑ 34628/85 (Β' 799) και της Κ.Υ.Α. Π-7086/Φ5.2/1988 (Β' 550), όπως κάθε φορά ισχύουν.
H5	Η κατασκευή και λειτουργία των δεξαμενών αποθήκευσης βενζινών να ανταποκρίνονται στις τεχνικές διατάξεις του παραρτήματος της ΚΥΑ οικ. 10245/713/97 (Β' 311), όπως ισχύει.
H6	Απαγορεύεται η χρήση υλικών αμιάντου/αμιαντοτσιμέντου σύμφωνα με την ΚΥΑ 82/2003 (Β' 1045), όπως ισχύει. Σε περίπτωση που απαιτείται η απομάκρυνση αμιάντου/αμιαντοτσιμέντου, αυτή να πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 8243/1113/91 (Β' 138), όπως ισχύει.
H7	Η αποθήκευση χημικών ουσιών θα πρέπει να γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να μειώνονται οι κίνδυνοι πυρκαγιάς, απρόβλεπτων χημικών αντιδράσεων και ρύπανσης του περιβάλλοντος. Θα πρέπει τα χημικά να αποθηκεύονται σε κλειστές συσκευασίες, σύμφωνα με τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ -SDS). Τα επικίνδυνα χημικά να αποθηκεύονται σε στεγασμένους χώρους, με διακριτό τρόπο, λαμβάνοντας υπόψη: α) τις κατηγορίες επικινδυνότητας που παρέχονται στα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ -SDS), για την μείωση του κινδύνου αλληλεπίδρασής τους, β) τα σενάρια έκθεσης σε κίνδυνο κατά την αποθήκευση και γ) τις πυροσβεστικές διατάξεις.
H8	Εφόσον κατά την παραγωγική διαδικασία απαιτούνται εργασίες βαφής θα πρέπει να χρησιμοποιούνται καμπίνες ειδικών προδιαγραφών και τα φίλτρα που χρησιμοποιούνται σε αυτές, μετά το τέλος κύκλου ζωής τους καθώς και τα δοχεία χρωμάτων και διαλυτών να παραδίδονται σε αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 52 του ν. 4819/2021 (Α' 129), τηρώντας τα σχετικά παραστατικά.
H9	Οι δεξαμενές αποθήκευσης χημικών ουσιών και καυσίμων θα πρέπει να βρίσκονται εντός λεκανών ασφαλείας ικανού όγκου, οι οποίες να είναι κατασκευασμένες για να συγκρατούν ατυχηματικές διαρροές, ώστε να αποφεύγεται η ρύπανση του εδάφους ή/και του υπόγειου υδροφόρου. Οι διαρροές που συγκεντρώνονται στις λεκάνες ασφαλείας θα πρέπει να απομακρύνονται με την κατάλληλη κάθε φορά διαδικασία, ανάλογα με το είδος τους (επικίνδυνα ή μη απόβλητα).
H10	Η αποθήκευση πρώτων υλών/προϊόντων της δραστηριότητας που εκλύουν, υπό συγκεκριμένες συνθήκες (υψηλή θερμοκρασία, υγρασία, κ.α.) δυσάρεστες οσμές να γίνεται εντός κατάλληλων κτιριακών εγκαταστάσεων με την πρόβλεψη συστημάτων αντιμετώπισης των οσμών τους (απόσμηση).
H11	Η διαχείριση των ΟΤΚΖ θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο Π.Δ. 116/04 (Α' 81), όπως ισχύει.

Α/Α	ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ
H12	<p>Η διαχείριση των φυτικών υπολειμμάτων της καλλιέργειας (φυτά, κλαδιά, φύλλα, κορμοί, μη επεξεργασμένοι ανθοί κ.α) και των υπολειμμάτων επεξεργασμένων ανθών που προκύπτουν κατά τη διαδικασία παραγωγής τελικών προϊόντων φαρμακευτικής κάνναβης του είδους Cannabis Sativa L περιεκτικότητας σε τετραϋδροκανναβινόλη (THC) άνω του 0,2%, ή/και από το εργαστήριο της μονάδας, να γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 6 της υπ' αρ. 27462/14.3.2022 (Β' 1151) κοινής υπουργικής απόφασης.</p> <p>Ιδιαίτερα η διαχείριση των ανωτέρω φυτικών υπολειμμάτων της καλλιέργειας πραγματοποιείται εντός της μονάδας, αποκλειστικά μέσω της αδρανοποίησής τους.</p> <p>Η αδρανοποίηση να πραγματοποιείται με τεμαχισμό τους μέχρι μορφής τρίμματος και στη συνέχεια είτε με ανάμειξή τους σε αναλογία 50/50 με άλλα αδρανή υλικά (χώμα, ξύλο, ύφασμα, χαρτί, πλαστικό κ.α) είτε προσωρινή αποθήκευσή τους εντός κλειστών αποθηκευτικών χώρων της μονάδας μέχρι την ολοκλήρωση της διαδικασίας φυσικής αδρανοποίησης.</p> <p>Τα αδρανοποιημένα υπολείμματα εφόσον αποτελούν επικίνδυνα απόβλητα θα συλλέγονται και θα διατίθενται σε αδειοδοτημένους φορείς διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων. Σε περίπτωση που τα ανωτέρω αδρανοποιημένα υπολείμματα δεν αποτελούν επικίνδυνα απόβλητα θα διατίθενται σε αδειοδοτημένους φορείς ως μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 52 του ν. 4819/2021 (Α' 129).</p> <p>Σε κάθε περίπτωση, απαγορεύεται, εντός της μονάδας η καύση, κομποστοποίηση και οποιαδήποτε άλλη επεξεργασία για παραγωγή λιπάσματος ή άλλων προϊόντων (π.χ. πέλλετ, ίνες κ.α.) των ανωτέρω φυτικών υπολειμμάτων.</p>
H 13	Ο φορέας της δραστηριότητας υποχρεούται να συμμορφωθεί με τον Κανονισμό 166/2006 υποβάλλοντας το απογραφικό δελτίο ρύπων e-prtr εντός του πρώτου τριμήνου κάθε έτους. ¹²
H 14	Η εγκατάσταση υποχρεούνται να τηρεί τα προβλεπόμενα στον Κανονισμό 1257/2013 σε περίπτωση που προβαίνει σε ανακύκλωση πλοίων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής αυτού.
H 15	Να γίνεται κατ' έτος εκτίμηση των εκπομπών VOC _s (σημειακών και διάχυτων) από την αποθήκευση και διακίνηση υγρών καυσίμων/χημικών προϊόντων και να τηρείται σχετικό ημερολόγιο. Για τον εντοπισμό και τη μείωση των διαρροών προς το περιβάλλον να πραγματοποιείται τακτική συντήρηση του μηχανολογικού εξοπλισμού με βάση συγκεκριμένο πρόγραμμα
ΕΚΤΑΚΤΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΡΥΠΑΝΣΗΣ Ή ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	
I1	Ο φορέας της δραστηριότητας οφείλει να αποκαθιστά άμεσα βλάβες ή δυσλειτουργίες του εξοπλισμού προστασίας περιβάλλοντος.
I2	Ο φορέας της δραστηριότητας οφείλει να ειδοποιεί άμεσα την αρμόδια Περιφερειακή Υπηρεσία Περιβάλλοντος, σε κάθε περίπτωση που διαπιστώνεται έκτακτο περιστατικό ρύπανσης ή υποβάθμισης του περιβάλλοντος το οποίο δύναται να σχετίζεται με την εγκατάσταση.
ΦΑΣΗ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	
Θ1	Μετά την οριστική παύση της λειτουργίας της δραστηριότητας, ο φορέας της δραστηριότητας οφείλει να απομακρύνει τυχόν αποθηκευμένες / συσσωρευμένες πρώτες ύλες, προϊόντα και απόβλητα και να προβεί σε έργα αποκατάστασης του χώρου της δραστηριότητας. Οι χώροι αποθήκευσης ή διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων να εξυγιανθούν-αποκατασταθούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις ΚΥΑ 13588/725/2006 (Β' 383) και 24944/1159/2006 (Β' 791), όπως ισχύουν. Ο μηχανολογικός εξοπλισμός να αξιοποιηθεί κατά το δυνατόν, εν όλω ή εν μέρει, ή να ανακυκλωθεί και σε κάθε περίπτωση να διατεθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΕΙΔΙΚΑ ΜΕΡΗ**ΕΙΔΙΚΟ ΜΕΡΟΣ Α: Εξειδίκευση του όρου E3-1**

¹² Αφορά δραστηριότητες ναυπήγησης και βαφής ή αφαίρεσης της βαφής πλοίων, μήκους άνω των 100 m (περίπτωση 9.ε του Παραρτήματος Ι του Κανονισμού 166/2006).

Τα υγρά απόβλητα που προκύπτουν από την παραγωγική διαδικασία υφίστανται προεπεξεργασία που περιλαμβάνει:

- λιποσυλλογή και καθίζηση (να προβλέπεται τουλάχιστον 3ωρη παραμονή) σε στεγανή δεξαμενή και
- εξουδετέρωση (προσθήκη τουλάχιστον 5 κιλών ασβέστη ανά τόνο ελαιοκάρπου ή 2 % ανά μονάδα όγκου των υγρών αποβλήτων) στην ανωτέρω στεγανή δεξαμενή ή στην εδαφοδεξαμενή.

Αντί των ανωτέρω δύναται να ακολουθείται άλλη ισοδύναμη προεπεξεργασία. Ειδικότερα η εδαφοδεξαμενή θα πρέπει να απέχει τουλάχιστον 300μ. από το όριο των οικισμών, από τουριστικές ζώνες, από εθνικές οδούς ή από άλλες θεσμοθετημένες περιοχές ειδικού ενδιαφέροντος. Η εδαφοδεξαμενή θα πρέπει να χωροθετείται σε απόσταση τουλάχιστον 100 μ. από επαρχιακούς δρόμους και από το όριο της παραλίας. Η εδαφοδεξαμενή θα πρέπει να διαθέτει περίφραξη ελάχιστου ύψους 1,5 μ., περιμετρική δενδροφύτευση και ανάχωμα για την αποφυγή υπερχειλίσσεων, το οποίο θα πρέπει να απέχει τουλάχιστον 5 μ. από το όριο του γειτονικού οικοπέδου. Η εδαφοδεξαμενή πρέπει να είναι απολύτως στεγανή και να απέχει απόσταση τουλάχιστον 200 μ. από πηγές υδροληψίας πόσιμου νερού και απόσταση τουλάχιστον 100 μ. από πηγές υδροληψίας νερού άρδευσης και υδατορέματα. Η διαστασιολόγηση της εδαφοδεξαμενής θα πρέπει να γίνεται λαμβάνοντας υπόψη ότι κατά μέσο όρο η αναλογία ελαιόλαδο/υγρό απόβλητο είναι $1 \text{ m}^3/4 \text{ m}^3$. Το βάθος της εδαφοδεξαμενής δεν πρέπει να ξεπερνά το 1,5 μέτρο και η στάθμη των υγρών αποβλήτων το 80% του βάθους αυτής. Οι τιμές αυτές είναι ενδεικτικές και μπορούν να προσδιοριστούν ακριβέστερα μετά την κατάθεση επιστημονικά τεκμηριωμένης έκθεσης, όπου θα λαμβάνονται υπόψη η διαθέσιμη τεχνολογία της εγκατάστασης και οι ιδιαίτερες συνθήκες κάθε περιοχής (βροχοπτώσεις, κλίσεις εδάφους, κ.α.). Για την πρόληψη των οσμών θα πρέπει να γίνεται ανάδευση και εφόσον διαπιστωθούν οχλήσεις να γίνεται οξείδωση (προσθήκη υπεροξειδίου του υδρογόνου 1% ανά μονάδα όγκου των υγρών αποβλήτων). Σε κάθε παραγωγική περίοδο θα πρέπει να πραγματοποιούνται αναλύσεις δειγμάτων (τουλάχιστον δύο) από γειτονικές υδροληψίες, που θα καθορίζονται από την αρμόδια υπηρεσία, η πρώτη στην έναρξη της περιόδου και η δεύτερη μετά από ένα εξάμηνο. Τα αποτελέσματα ανάλυσης των δειγμάτων θα πρέπει να τηρούνται σε αρχείο, το οποίο θα είναι διαθέσιμο στις αρμόδιες υπηρεσίες.

ΕΙΔΙΚΟ ΜΕΡΟΣ Β: Εξειδίκευση του όρου Ε3-2

Για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής, ο φορέας της δραστηριότητας υποβάλλει προς γνωστοποίηση στην Αδειοδοτούσα αρχή τεχνική έκθεση, σε τρία αντίτυπα, η οποία συντάσσεται και υπογράφεται από γεωπόνο ή γεωλόγο Π.Ε. εγγεγραμμένο στο ΓΕΩΤΕΕ ή Τεχνολόγο Γεωπόνο-απόφοιτο τμημάτων Τ.Ε.Ι. Φυτικής Παραγωγής, Θ.Ε.Κ.Α., Διοίκησης Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων και Βιολογικής Γεωργίας. Η Αδειοδοτούσα Αρχή κοινοποιεί την έκθεση στη Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης και στο Περιφερειακό Τμήμα Γεωργικών Εφαρμογών και Ανάλυσης Λιπασμάτων της οικείας Διεύθυνσης Αποκεντρωμένων Υπηρεσιών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Σε περίπτωση που κάποια από τις ως άνω Υπηρεσίες έχει σοβαρές επιφυλάξεις επί του περιεχομένου της τεχνικής μελέτης, οφείλει να ενημερώσει αμελλητί την Αδειοδοτούσα Αρχή εντός 30 ημερών. Το περιεχόμενο της τεχνικής έκθεσης περιγράφεται κατωτέρω στην ενότητα Δ. Τουλάχιστον επτά (7) ημέρες πριν την έναρξη εφαρμογής της υδρολίπανσης (για

κάθε ελαιοκομική περίοδο) ο φορέας της δραστηριότητας υποβάλλει στην Αδειοδοτούσα Αρχή γνωστοποίηση, σε δυο αντίτυπα. Η Αδειοδοτούσα Αρχή κοινοποιεί τη γνωστοποίηση στη Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της οικείας Περιφερειακής Ενότητας. Η γνωστοποίηση περιλαμβάνει το σχέδιο διάθεσης των αποβλήτων (ποσότητα, περίοδο εφαρμογής, αγροτεμάχια στα οποία θα γίνει η εφαρμογή, χρήση εξοπλισμού) και τα αποτελέσματα των εδαφικών αναλύσεων του προηγούμενου έτους. Στην περίπτωση κατά την οποία δεν προκύπτουν αποτελέσματα εδαφικών αναλύσεων από προηγούμενη εφαρμογή της μεθόδου (αρχική εφαρμογή), ο φορέας υποχρεούται να μεριμνήσει για την διεξαγωγή των αναλύσεων της παραγράφου Δ3, πριν την εφαρμογή της υδρολίπανσης, καθώς και να βεβαιώσει με υπεύθυνη δήλωση την ύπαρξη των απαιτούμενων εγκαταστάσεων αποθήκευσης των υγρών αποβλήτων.

A. Ποσότητα και δόσεις Υγρών Αποβλήτων Ελαιουργείων (ΥΑΕ) για ετήσια εφαρμογή υδρολίπανσης Ως μέγιστος όγκος εφαρμογής διασποράς/υδρολίπανσης ορίζονται τα 20 m³/στρέμμα/ έτος για τους ελαιώνες και για τις λοιπές δενδροκαλλιέργειες εξαιρουμένων των εσπεριδοειδών. Η εφαρμογή μπορεί να πραγματοποιηθεί τμηματικά κατά τη διάρκεια του έτους, με τον αριθμό των δόσεων να καθορίζεται και από τις ιδιαίτερες εδαφοκλιματικές συνθήκες της περιοχής. Η υδρολίπανση εφαρμόζεται ομοιόμορφα και όχι κατά τη διάρκεια βροχόπτωσης ή χιονόπτωσης ή όταν έχει προηγηθεί βροχόπτωση ή χιονόπτωση που έχει καταστήσει το έδαφος κορεσμένο σε νερό.

B. Αποθήκευση

Η αποθήκευση των προεπεξεργασμένων υγρών αποβλήτων πραγματοποιείται, είτε σε εδαφοδεξαμενή με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο μέρος Α του παρόντος Παραρτήματος, είτε σε κλειστές στεγανές δεξαμενές, προκειμένου να εφαρμοστεί η διασπορά υγρών αποβλήτων ελαιουργείων στο έδαφος, σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα. Στην περίπτωση αποθήκευσης σε κλειστές στεγανές δεξαμενές ο μέγιστος χρόνος παραμονής τους πριν την εφαρμογή της υδρολίπανσης θα είναι το μέγιστο 10 ημέρες. Η αποθηκευτική ικανότητα των δεξαμενών υγρών αποβλήτων του ελαιουργείου σε προεπεξεργασμένα υγρά απόβλητα πρέπει να καλύπτει τουλάχιστον το διπλάσιο της πραγματικής ημερήσιας δυναμικότητας παραγωγής ελαιολάδου, όσον αφορά τα ελαιουργεία με μεταποιητική δυναμικότητα έως 6 τόνους ελαιοκάρπου ανά οκτάωρο και τουλάχιστον το τετραπλάσιο της πραγματικής ημερήσιας δυναμικότητας, όσον αφορά τα υπόλοιπα ελαιουργεία. Ως πραγματική ημερήσια δυναμικότητα για τις ανάγκες του παρόντος, νοείται η μέση ημερήσια δυναμικότητα παραγωγής ελαιολάδου της τελευταίας πενταετίας. Για νέες μονάδες ή μονάδες με χρόνο λειτουργίας μικρότερο των πέντε ετών ως πραγματική ημερήσια δυναμικότητα λαμβάνεται το 70% της ονομαστικής δυναμικότητας του συνόλου του μηχανολογικού εξοπλισμού»

Γ. Κριτήρια καταλληλότητας αγροτεμαχίων

- Εδάφη που τηρούν κατάλληλες αποστάσεις από περιοχές συλλογής νερού για ανθρώπινη κατανάλωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο εγκεκριμένο οικείο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών
- Εδάφη σε απόσταση μεγαλύτερη των 50 μέτρων από κατοικημένες περιοχές
- Εδάφη όπου το βάθος του υπόγειου υδροφορέα είναι μεγαλύτερο των 10 μέτρων
- Εδάφη που δεν είναι κορεσμένα σε νερό

- Εδάφη με μικρές κλίσεις (<15%) ή διαμορφωμένα σε αναβαθμίδες, χωρίς επιφανειακές απορροές και χωρίς επίδραση σε επιφανειακά ύδατα
- Εδάφη που δεν χαρακτηρίζονται αμμώδη ή ελαφριάς σύστασης
- Εδάφη με $pH > 5$
- Εδάφη που δεν είναι πλούσια σε άλατα»

Η τεκμηρίωση τήρησης των παραπάνω κριτηρίων καταλληλότητας αγροτεμαχίων για την εφαρμογή της διασποράς ΥΑΕ, γίνεται μέσω της τεχνικής έκθεσης, που υποβάλλεται από το φορέα της δραστηριότητας.

Δ. Περιεχόμενο τεχνικής έκθεσης

Δ1. Δεδομένα ελαιουργείου

- Αναλυτική περιγραφή των εγκαταστάσεων αποθήκευσης των υγρών αποβλήτων.
- Αναφορά των τεχνικών χαρακτηριστικών και τεκμηρίωση της διαστασιολόγησης του συστήματος προεπεξεργασίας (λιποσυλλογή, καθίζηση) των υγρών αποβλήτων του ελαιουργείου.
- Εκτίμηση της ετήσιας ποσότητας βασικής λίπανσης (N, P205 και K20) που θα παρέχεται ανά στρέμμα με την υδρολίπανση.
- Περιγραφή του τρόπου εφαρμογής της διασποράς στο αγροτεμάχιο, τεκμηρίωση ομοιόμορφης εφαρμογής σύμφωνα με τις ορθές γεωργικές πρακτικές για την άρδευση.

Δ2. Δεδομένα αγροτεμαχίων εφαρμογής υδρολίπανσης

- Αντίγραφο αίτησης ενιαίας ενίσχυσης του ελαιοπαραγωγού.
- Υπεύθυνη δήλωση του παραγωγού για την παραχώρηση του αγροτεμαχίου του για εφαρμογή υδρολίπανσης με ΥΑΕ.

Δ3. Δεδομένα καταλληλότητας εδαφών

Η καταλληλότητα εδαφών τεκμηριώνεται σε επίπεδο χαρτογραφικής ενότητας με βάση τα ακόλουθα:

- Υδρογεωλογικά χαρακτηριστικά εδάφους που να τεκμηριώνουν τη μη επίδραση σε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα (ενδεικτικά: βάθος εδάφους, υδατικό ισοζύγιο, ενεργό πορώδες, ταχύτητα διήθησης, κατακόρυφη κατανομή υπόγειου νερού, χαρακτηριστική καμπύλη υγρασίας εδάφους, υδραυλική αγωγιμότητα).
- Αποτελέσματα εργαστηριακών αναλύσεων των παρακάτω εδαφικών παραμέτρων: α) Οργανικός άνθρακας, β) αλατότητα και γ) pH

Για τη διεξαγωγή των ανωτέρω εδαφολογικών αναλύσεων λαμβάνεται ένα σύνθετο δείγμα εδάφους ανά 100 στρέμματα ενιαίας καλλιεργήσιμης έκτασης ελαιώνων ή/και λοιπών δενδροκαλλιεργειών (εξαιρουμένων των εσπεριδοειδών), όπως περιγράφεται στην ενότητα Ε.

«Οι πληροφορίες της παραγράφου Δ3 δύνανται να χρησιμοποιηθούν από περισσότερα του ενός ελαιουργεία που διαθέτουν τα ΥΑΕ τους στη δειγματοσθεϊσα έκταση και μόνο για εκτάσεις που εμπίπτουν σ' αυτή

Δ4. Αξιολόγηση – Συμπεράσματα Επεξεργασία, ανάλυση και αξιολόγηση των παραπάνω δεδομένων και αποτελεσμάτων, προκειμένου να τεκμηριωθεί η δυνατότητα εφαρμογής της υδρολίπανσης. Σε περίπτωση

προσθήκης εδαφών χωρίς μεταβολή των δεδομένων του ελαιουργείου υποβάλλεται συμπληρωματική τεχνική έκθεση ως προς τα ως άνω Δ2, Δ3 και Δ4 δεδομένα και συμπεράσματα.

Ε. Δειγματοληψία - ανάλυση εδαφικών δειγμάτων Η δειγματοληψία θα πραγματοποιείται από διαπιστευμένα εργαστήρια ή κρατικά εργαστήρια ή εργαστήρια πανεπιστημιακών ή ερευνητικών ιδρυμάτων ή εποπτευόμενων από το κράτος φορέων, ή από το συντάκτη της τεχνικής έκθεσης.

Η ανάλυση των εδαφικών δειγμάτων θα πραγματοποιείται από διαπιστευμένα εργαστήρια ή κρατικά εργαστήρια ή εργαστήρια πανεπιστημιακών ή ερευνητικών ιδρυμάτων ή εποπτευόμενων από το κράτος φορέων.

Η δειγματοληψία γίνεται ως εξής: Συλλέγεται ένα σύνθετο δείγμα εδάφους, που θα προέρχεται από 5-10 διαφορετικές θέσεις ακολουθώντας σχετικά πρωτόκολλα δειγματοληψίας για κάθε 100 στρέμματα ενιαίας καλλιεργήσιμης έκτασης ελαιώνων ή/και λοιπών δενδροκαλλιεργειών (εξαιρουμένων των εσπεριδοειδών). Το δείγμα εδάφους (περίπου 2 kg) συλλέγεται με γεωγραφικό εντοπισμό των θέσεων του (GPS), από βάθος 30-60 cm. Δειγματοληψία πραγματοποιείται:

- Μια φορά για τις ανάγκες εκπόνησης της τεχνικής έκθεσης.
- Και μία φορά ετησίως, έως το τέλος Μαΐου, για τις ανάγκες παρακολούθησης και από το ίδιο σημείο από το οποίο ελήφθη το αρχικό δείγμα της τεχνικής έκθεσης.

ΣΤ. Παρακολούθηση

Για την παρακολούθηση και αξιολόγηση της εφαρμογής της διασποράς, στα εδαφικά δείγματα που συλλέγονται σε ετήσια βάση μετρώνται εργαστηριακά και υπολογίζονται οι παρακάτω παράμετροι:

α) Οργανικός άνθρακας β) αλατότητα και γ) pH

Σε περίπτωση που για κάποιες παραμέτρους δεν παρατηρούνται μεταβολές μεγαλύτερες του 10% από έτος σε έτος, είναι δυνατόν οι αναλύσεις να πραγματοποιούνται ανά δύο έτη και σε περίπτωση που μετά από τετραετία μια παράμετρος δεν έχει μεταβληθεί περισσότερο από 10% ανά τρία έτη.

Σε περίπτωση διαπίστωσης δυσμενών επιπτώσεων στο έδαφος ή στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα η Αδειοδοτούσα Αρχή δύναται να αναστέλλει ή να τροποποιεί την εφαρμογή της υδρολίπανσης σε επίπεδο χαρτογραφικής ενότητας».

ΕΙΔΙΚΟ ΜΕΡΟΣ Γ: Εξειδίκευση των όρων Ε 1-7 και Ε2-10

Για τη διάθεση υγρών αποβλήτων ή λυμάτων σε επιφανειακό υδάτινο αποδέκτη στον οποίο **δεν έχει γίνει** ήδη ο καθορισμός αποδεκτών στην οικεία Περιφερειακή Ενότητα, βάσει της «Υγ. Διατ. Ειβ. 221/1965 κοινής απόφασης των Υπουργών Εσωτερικών και Υγιεινής (Β' 138)» υποβάλλεται κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 5 του ν.4964/2022, τεχνική έκθεση τεκμηρίωσης για την επεξεργασία και διάθεση των υγρών αποβλήτων ή λυμάτων μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά στην αρμόδια για την υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) υπηρεσία, η οποία διαβιβάζεται, εντός 5 εργάσιμων ημερών από την υποβολή της, για γνωμοδότηση στη Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

Η τεχνική έκθεση περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, πρόταση καθορισμού σε επίπεδο λεκάνης απορροής ή τμημάτων αυτής, των οριακών τιμών εκπομπής των υγρών αποβλήτων/λυμάτων για τις ουσίες προτεραιότητας και τους άλλους ρύπους της ΚΥΑ 51354/2641/Ε103/2010, όπως ισχύει, καθώς και για τις φυσικοχημικές παραμέτρους, σε σχέση με τους ποιοτικούς στόχους που καθορίζονται στα εκάστοτε Σχέδια Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών.

Η Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης προβαίνει στην αξιολόγηση της προαναφερθείσας τεχνικής έκθεσης, και αποστέλλει στην αδειοδοτούσα υπηρεσία γνωμοδότηση, στην οποία περιλαμβάνονται οι οριακές τιμές εκπομπής και οι όροι διάθεσης των υγρών αποβλήτων/λυμάτων, το είδος και η ελάχιστη συχνότητα δειγματοληψίας. Η Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης μπορεί τεκμηριωμένα να ζητήσει από το φορέα της δραστηριότητας ή από τον εξουσιοδοτημένο από αυτόν μελετητή την υποβολή συμπληρωματικών στοιχείων.

Η τεχνική έκθεση για την επεξεργασία και διάθεση των υγρών αποβλήτων/λυμάτων περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο πληροφορίες σχετικά με :

- την προέλευση (στάδιο παραγωγικής διαδικασίας) των υγρών αποβλήτων
- τα ποιοτικά και ποσοτικά χαρακτηριστικά των υγρών αποβλήτων της παραγωγικής διαδικασίας
- την περιγραφή των σταδίων επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων/λυμάτων
- την απόδοση της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων/λυμάτων, με στοιχεία τεκμηρίωσης της απόδοσης αυτής
- τις μετρήσεις (για υφιστάμενες δραστηριότητες) ή την εκτίμηση (για νέες δραστηριότητες ή επέκταση υφιστάμενων) των συγκεντρώσεων των παραμέτρων ρύπανσης στα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα/λύματα
- τα τεχνικά χαρακτηριστικά, καθώς και το σημείο εκβολής του αγωγού διάθεσης των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων/λυμάτων
- πρόταση των οριακών τιμών εκπομπής και όρων διάθεσης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα επεξεργασμένα **υγρά** απόβλητα, τα οποία ως επεξεργασμένα είναι κατάλληλα για απευθείας διάθεση σε φυσικό αποδέκτη (έδαφος, υπέδαφος, υδάτινο αποδέκτη), δεν εντάσσονται στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021 (Α'129), δεν λαμβάνουν κωδικό ΕΚΑ και δεν καταχωρίζονται στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ).

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

Η αδειοδοτούσα αρχή προσδιορίζει τις απαιτούμενες ΠΠΔ βάσει της δραστηριότητας και της παρ.5 του άρθρου 3 της παρούσας

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣΗ ΠΠΔ ΜΕ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΚΥΑ 92108/1045/Φ15/2020										
Ομάδα 9η – Μεταποιητικές και συναφείς δραστηριότητες		ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ								
* α/α	Είδος Έργου	ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ	ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ					ΠΑΥΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΕΚΤΑΚΤΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΡΥΠΑΝΣΗΣ
				ΘΟΡΥΒΟΣ	ΑΕΡΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	ΣΤΕΡΕΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ		
Βιομηχανία τροφίμων και ποτών										
1	Σφαγή ζώων και πουλερικών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	Ι1, Ι2

2	Επεξεργασία, παραγωγή προϊόντων και συντήρηση κρέατος ζώων και πουλερικών (συμπεριλαμβάνεται ο πρώτος τεμαχισμός και η αλλαντοποιία)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
3	Τυποποίηση κρέατος ζώων και πουλερικών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

4	Επεξεργασία και συντήρηση ψαριών, καρκινοειδών και μαλακίων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
5	Επεξεργασία φυκιών και θαλάσσιας γλωρίδας	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

6	<p>Επεξεργασία υποπροϊόντων σφαγής και κατεργασίας κρέατος και αλιευμάτων. Εξαιρείται η θερμική επεξεργασία, με ή χωρίς αποτέφρωση, υποπροϊόντων σφαγής και κατεργασίας κρέατος ζώων, πουλερικών ανεξαρτήτως βαθμού επικινδυνότητας, καθώς και των οστεαλεύρων, κρεαταλεύρων, πτηναλεύρων, αιματαλεύρων, καθώς και η ανακύκλωση ζωικών απορριμμάτων</p>	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17</p>	<p>H1, H2, H3, H6, H7, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>
7	<p>Επεξεργασία υποπροϊόντων σφαγής και κατεργασίας κρέατος και αλιευμάτων, όταν αυτή περιλαμβάνει θερμική επεξεργασία, με ή χωρίς αποτέφρωση, υποπροϊόντων σφαγής και κατεργασίας κρέατος ζώων, πουλερικών και αλιευμάτων ανεξαρτήτως βαθμού επικινδυνότητας, καθώς και των οστεαλεύρων, κρεαταλεύρων, πτηναλεύρων, αιματαλεύρων και χθναλεύρων, ή ανακύκλωση ζωικών απορριμμάτων</p>	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17</p>	<p>H1, H2, H3, H6, H7, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>

8	Επεξεργασία και συντήρηση πατατών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
9	Παραγωγή χυμών φρούτων και λαχανικών και συσκευασία, εάν περιλαμβάνεται ως τμήμα της δραστηριότητας	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

10	Παρασκευή ζαχαρωδών προϊόντων από φρούτα και λαχανικά.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
11	Καθαρισμός, επεξεργασία τυποποίηση, και συσκευασία, εάν περιλαμβάνεται ως τμήμα της δραστηριότητας, σταφίδας	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

12	Παρασκευή και συσκευασία, εάν περιλαμβάνεται ως τμήμα της δραστηριότητας, διατηρουμένων φρούτων και λαχανικών μ.α.κ Συμπεριλαμβάνονται οι εργασίες απεντόμωσης	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
13	Επεξεργασία και συσκευασία, εάν περιλαμβάνεται ως τμήμα της δραστηριότητας, τομάτας	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

14	Ελαιοτριβεία (περιλαμβάνεται η παραγωγή πυρηνέλαιου αποκλειστικά με μηχανικά μέσα (repasso))	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3, E3-1, E3-2	Z1, Z2, Z3, Z5, Z8, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
15	Παραγωγή α) εξευγενισμένων ελαίων και λιπών β) μαργαρίνης και παρόμοιων βρώσιμων λιπών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z8, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

16	Παραγωγή άλλων μη επεξεργασμένων ελαίων και λιπών (συμπεριλαμβάνεται η παραγωγή πυρηνελαίου καθώς και τα σπορελαιουργεία)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z8, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
17	Ξήρανση ελαιούχων σπόρων, λοιπών γεωργικών προϊόντων και φυτικής βιομάζας	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ9, Δ11	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z8, Z9, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

18	Επεξεργασία γάλακτος προς παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων πλην τυριών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3, E4	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
19	Τυροκόμηση γάλακτος	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3, E4	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

20	Παραγωγή προϊόντων αλευρομύλων	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2
21	Παραγωγή αμύλων και προϊόντων αμύλου.	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2

22	Παραγωγή γλυκόζης, σιροπιού γλυκόζης, μαλτόζης, γλουτένης	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
23	Παραγωγή παρασκευασμάτων ζωοτροφών για ζώα που εκτρέφονται σε αγροκτήματα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

24	Παραγωγή α) ιχθυοτροφών και β) παρασκευασμάτων ζωοτροφών για ζώα συντροφιάς	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2
25	Αρτοποιία και παραγωγή νοπών ειδών ζαχαροπλαστικής	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2

26	Παραγωγή παξιμαδιών, φρυγανιών και μπισκότων □ Παραγωγή διατηρούμενων ειδών ζαχαροπλαστικής	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2
27	Παραγωγή ζάχαρης	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2

28	Παραγωγή κακάο, σοκολάτας και ζαχαρωτών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
29	Παραγωγή μακαρονιών, λαζανιών, κουσκούς και παρόμοιων αλευρωδών προϊόντων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

30	Επεξεργασία τσαγιού και καφέ	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
31	Παραγωγή αρτυμάτων και καρυκευμάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

32	Παραγωγή ομογενοποιημένων παρασκευασμάτων διατροφής και διαιτητικών τροφών	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2
33	Παραγωγή άλλων ειδών διατροφής μ.α.κ.	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2

34	Παραγωγή αποσταγμένων αλκοολούχων ποτών	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2
35	Παραγωγή αιθυλικής αλκοόλης από υλικά που υφίστανται ζύμωση	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ15, Ζ17	Η1, Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2

36	Παραγωγή κρασιού, μηλίτη και κρασιών από άλλα φρούτα.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
37	Παραγωγή άλλων μη αποσταγμένων ποτών που υφίστανται ζύμωση	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

38	Ζυθοποιία	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
39	Παραγωγή βύνης	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

40	Παραγωγή αναψυκτικών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
41	Παραγωγή και εμφιάλωση νερού	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

42	Παραγωγή πάγου για βιομηχανική χρήση	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
43	Συσκευασία και τυποποίηση ειδών διατροφής μ.α.κ.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z15, Z17	H1, H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Παραγωγή προϊόντων καπνού										

44	Παραγωγή προϊόντων καπνού	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και προϊόντων										
45	Εκκοκκιστήρια βάμβακος χωρίς σπορelaiουργείο	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

46	Προπαρασκευή και νηματοποίηση υφαντικών ινών (συμπεριλαμβάνεται συστροφή και προπαρασκευή μεταξιού)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
47	Κατασκευή ραφοκλωστών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

48	Υφανση φυτικών, ζωικών και συνθετικών νημάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
49	Τελειοποίηση (φινίρισμα) υφαντουργικών προϊόντων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

50	Κατασκευή έτοιμων κλωστοϋφαντουργικών ειδών, εκτός από ενδύματα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
51	Κατασκευή κλιμίων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

52	Κατασκευή χονδρών και λεπτών σχοινιών, σπάγκων και διχτυών	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4,, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ4, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ17	Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2
53	Κατασκευή υφασμάτων και προϊόντων από υφάσματα, εκτός από τα ενδύματα	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4,, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ4, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ17	Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2

54	Κατασκευή άλλων υφαντουργικών προϊόντων π.δ.κ.α.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
55	Κατασκευή ειδών καλτσοποιίας απλής πλέξης ή πλέξης κροσέ	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

56	Κατασκευή άλλων πλεκτών ειδών και ειδών πλέξης κροσέ	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
57	Κατασκευή εσωρούχων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

58	Κατασκευή εξωτερικών ενδυμάτων, ενδυμάτων εργασίας άλλων ενδυμάτων και συναφών εξαρτημάτων ένδυσης μ.α.κ.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών										
59	Κατεργασία και δέψη δέρματος – κατεργασία και βαφή γουναρικών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9, H8, H10	Θ1	I1, I2

60	Κατασκευή γούνινων ειδών Κατασκευή τεχνητής γούνας και ειδών από τεχνητή γούνα	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ6, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ17	Η2, Η3, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2
61	Αποθήκες ακατέργαστων δερμάτων γουναρικών. Ψυγεία συντήρησης δερμάτων και γουναρικών	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ6, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ17	Η2, Η3, Η6, Η7, Η9, Η10	Θ1	Ι1, Ι2

62	Κατασκευή δερμάτινων ενδυμάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
63	Κατασκευή ειδών ταξιδιού (αποσκευών), τσαντών και παρόμοιων ειδών, ειδών σελοποιίας και σαγματοποιίας	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

64	Κατάσκευή υποδημάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	II, I2
Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου										
65	Πρίονισμα και πλάνισμα ξύλου	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	II, I2

66	Εμποτισμός ή χημική κατεργασία ξύλου με συντηρητικά ή άλλες ουσίες	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
67	Παραγωγή ξύλινων πετασμάτων (λεπιδόπλακες, μοριοσανίδες, ινοσανίδες)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

68	Κατασκευή ξυλουργικών προϊόντων για την οικοδομική δραστηριότητα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
69	Κατασκευή ξύλινων εμπορευματοκιβωτίων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

70	Κατασκευή άλλων προϊόντων από ξύλο, κατασκευή ειδών από φελλό και ειδών καλαθοποιίας και σπαρτοπλεκτικής	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
Παραγωγή χαρτοπολτού, χάρτου και προϊόντων από χαρτί										
72	Παραγωγή χαρτοπολτού από ανακύκλωση υλικών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

73	Παραγωγή χαρτιού και χαρτονιού	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
74	Κατασκευή κυματοειδούς χαρτιού και χαρτονιού κα εμπορευματοκιβωτίων από χαρτί και χαρτόνι	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

75	Κατασκευή ειδών οικιακής χρήσης και ειδών υγιεινής από χαρτί	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
76	Κατασκευή ειδών χαρτοπωλείου (χαρτικών)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ7, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

77	Κατασκευή χαρτιού για επενδύσεις τοίχων (ταπετσαρίες)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
78	Κατασκευή άλλων ειδών από χαρτί & χαρτόνι	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ7, Δ8	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Εκδοτικές και εκτυπωτικές δραστηριότητες										

79	Εκτύπωση εφημερίδων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z16, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
80	Εκτύπωση βιβλίων, περιοδικών και λοιπές εκτυπωτικές δραστηριότητες μ.α.κ.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z16, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

81	Βιβλιοδεσία και φινίρισμα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z16, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
82	Άλλες δραστηριότητες συναφείς με την εκτύπωση και δραστηριότητες προεκτύπωσης	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z16, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Παραγωγή οπτάνθρακα, προϊόντων διύλισης πετρελαίου και καυσίμων										

83	Παραγωγή προϊόντων οπτανθρακοποίησης (κωκοποίησης) Βιομηχανική μπρικετοποίηση λιθάνθρακα και λιγνίτη	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
84	Παραγωγή ξυλοκάρβουνου και στερεών καυσίμων από βιομάζα φυτικής προέλευσης	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

85	Παραγωγή άλλων στερεών καυσίμων μ.α.κ.	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ4, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ17	Η2, Η3, Η5, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2
87	Αεριοποίηση ή υγροποίηση άνθρακα ή/και άλλων καυσίμων	Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11(α), Α11(β), Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21	Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	Ε1, Ε2, Ε3	Ζ1, Ζ2, Ζ3, Ζ4, Ζ5, Ζ10-2, Ζ12, Ζ13, Ζ14, Ζ17	Η2, Η3, Η5, Η6, Η7, Η9	Θ1	Ι1, Ι2

88	Παραγωγή λιπαντικών ελαίων και συναφών πετρελαιοειδών προϊόντων και ενδιάμεσων α' υλών από αξιοποίηση αποβλήτων ελαίων και πετρελαιοειδών καταλοίπων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
89	Παραγωγή ασφαλτομίγματος	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

90	Επεξεργασία ή/και παραγωγή ασφαλτούχων προϊόντων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων										
92	Παραγωγή βιομηχανικών και ιατρικών αερίων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2

94	Παραγωγή λιπασμάτων και αζωτούχων ενώσεων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H8, H9, H10	Θ1	I1, I2
95	Παραγωγή υγρών βιοκαυσίμων, όπως ορίζονται στην Οδηγία 2003/30/ΕΚ όπως κάθε φορά ισχύει	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2

97	Παραγωγή και διόγκωση πολυουρεθάνης, διόγκωση πολυστυρενίου	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H8, H9, H10	Θ1	I1, I2
100	Παραγωγή χρωμάτων, βερνικιών και παρόμοιων επιχρισμάτων, μελανών τυπογραφίας και μαστιχών (στόκου)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H8, H9, H10	Θ1	I1, I2

101	Παραγωγή βασικών φαρμακευτικών προϊόντων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2
102	Παραγωγή φαρμακευτικών παρασκευασμάτων συμπεριλαμβανομένων φαρμακευτικών συσκευασμάτων προηγμένης θεραπείας χωρίς χημική μετατροπή ή βιολογική διεργασία, όπως αυτά περιγράφονται στο άρθρο 2 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1394/2007 και στο Παράρτημα I της Οδηγίας 2001/83/ΕΚ και βιοκτόνων όπως αυτά περιγράφονται στο Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2

103	Επεξεργασία και παραγωγή τελικών προϊόντων φαρμακευτικής κάνναβης	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10 , Δ11 , Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10, H12	Θ1	I1, I2
104	Παραγωγή σαπουνιών και απορρυπαντικών, προϊόντων καθαρισμού και απολύμανσης και στίλβωσης, αρωμάτων και παρασκευασμάτων καλλωπισμού	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H8, H9, H10	Θ1	I1, I2

105	Παραγωγή εκρηκτικών και αντικειμένων με εκρηκτική ύλη	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2
106	Ανάκτηση ή καταστροφή εκρηκτικών ουσιών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2

107	Παραγωγή διαφόρων τύπων κόλλας και ζελατινών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10 , Δ11 , Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2
108	Παραγωγή αιθέριων ελαίων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10 , Δ11 , Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2

109	Παραγωγή χημικών παρασκευασμάτων για φωτογραφικές χρήσεις	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2
110	Παραγωγή μη προεγγεγραμμένων (κενών) μέσων εγγραφής ήχου ή εικόνας και μη προεγγεγραμμένων (κενών) μέσων πληροφορικής	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

111	Παραγωγή μη φυσικών ινών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10 , Δ11 , Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H9, H10	Θ1	I1, I2
112	Παραγωγή άλλων ανόργανων ή οργανικών βασικών χημικών ουσιών π.δ.κ.α.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10 , Δ11 , Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H8, H9, H10	Θ1	I1, I2

113	Παραγωγή άλλων χημικών προϊόντων ή ουσιών μ.α.κ. χωρίς χημική μετατροπή	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H5, H6, H7, H8, H9, H10	Θ1	I1, I2
Παραγωγή προϊόντων από ελαστικό και πλαστικές ύλες										
114	Κατασκευή επισώτρων (ελαστικών οχημάτων) και σωλήνων από καουτσούκ' αναγόμεση και ανακατασκευή επισώτρων (ελαστικών οχημάτων) από καουτσούκ	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ7, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

115	Κατασκευή άλλων προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ7, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
116	Κατασκευή πλαστικών προϊόντων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Κατασκευή προϊόντων από μη μεταλλικά ορυκτά										

117	Παραγωγή, μορφοποίηση και κατεργασία γυαλιού (επίπεδου και κοίλου)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
118	Κατασκευή ινών γυαλιού. Κατασκευή και κατεργασία άλλων ειδών γυαλιού, περιλαμβανομένου του γυαλιού για τεχνικές χρήσεις	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

119	<p>Κατασκευή :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Κεραμικών ειδών οικιακής χρήσης και κεραμικών διακοσμητικών ειδών. - Κεραμικών ειδών υγιεινής - Πυρίμαχων κεραμικών προϊόντων-Κεραμικών πλακιδίων και κυβολίθων - Τούβλων, πλακιδίων και λοιπών δομικών προϊόντων από οπτή γη - Άλλων κεραμικών προϊόντων για τεχνικές χρήσεις 	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
120	<p>Κατασκευή :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Κεραμικών μονωτών και κεραμικών μονωτικών εξαρτημάτων - Άλλων προϊόντων κεραμικής 	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

122	Παραγωγή οξειδίου του ασβεστίου	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
123	Παραγωγή εσβεσμένου ασβέστη	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

124	Παραγωγή οξειδίου του μαγνησίου	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11 , B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
125	Παραγωγή γύψου	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11 , B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

126	Κατασκευή δομικών προϊόντων από σκυρόδεμα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
127	Κατασκευή δομικών προϊόντων από γύψο	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

128	Παραγωγή έτοιμου σκυροδέματος	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11 , B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
129	Παραγωγή κονιαμάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11 , B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

131	Παραγωγή ειδών από ινοτσιμέντο, πλην αμιαντοτσιμέντου	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
132	Κατασκευή άλλων προϊόντων από σκυρόδεμα, γύψο και τσιμέντο	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

133	Κοπή, μορφοποίηση και κατεργασία λίθων για διακοσμητικούς και οικοδομικούς σκοπούς Συμπεριλαμβάνεται η θραύση ή/και πλύση αδρανών υλικών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
134	Παραγωγή λειαντικών προϊόντων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

136	Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων π.δ.κ.α. (περιλαμβάνονται τεχνητές ορυκτές ίνες)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
137	Πρώτη επεξεργασία/εμπλουτισμός μη μεταλλικών ορυκτών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z11, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Παραγωγή και επεξεργασία μετάλλων										

139	Δευτερογενής παραγωγή χυτοσιδήρου ή χάλυβα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
140	Σφυρηλάτηση, θερμή έλαση σιδήρου, χάλυβα και σιδηροκραμάτων. Παραγωγή με θερμή έλαση ή/και σφυρηλάτηση προϊόντων από σίδηρο ή ανοξείδωτο χάλυβα ή άλλο κραματοποιημένο χάλυβα, όπως: πλινθωμάτων, γωνιών, μορφοράβδων, μορφοχαλύβων, μορφοσιδήρων, πλατινών, ράβδων, πλατέων προϊόντων έλασης, γωνιών, πασσαλοσανίδων.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

141	Χυτήρια σιδηρούχων μετάλλων (εμπορικός καθαρός πρώτης ύλης)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
142	Κατασκευή χυτοσιδηρών σωλήνων, χαλυβδοσωλήνων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

143	Ψυχρή επεκτατική ολκή χάλυβα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
144	Ψυχρή έλαση στενών φύλλων χάλυβα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

145	Ψυχρή μορφοποίηση ή δίπλωση μορφοράβδων χάλυβα	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
146	Ψυχρή επεκτατική ολική συρμάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1 Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

148	<p>Παραγωγή</p> <ul style="list-style-type: none"> - Κραμάτων από πολύτιμα μέταλλα - Ημικατεργασμένων προϊόντων από πολύτιμα μέταλλα - Χρυσού ή αργύρου ή λευκόχρυσου ή μετάλλων συναφών προς το λευκόχρυσο για την επένδυση κοινών μετάλλων ή άλλων πολύτιμων μετάλλων 	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>
149	<p>Τήξη - χύτευση εμπορικά καθαρών ή σκραπ πολύτιμων μετάλλων</p>	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>

151	Δευτερογενής παραγωγή αλουμινίου	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
152	Θερμή ή ψυχρή έλαση ή άλλη μηχανική κατεργασία αλουμινίου για παραγωγή ενδιαμέσων προϊόντων (προφίλ, ράβδοι, σωλήνες κ.ά.)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

154	- Δευτερογενής παραγωγή μολύβδου, ψευδάργυρου και κασσίτερου - Παραγωγή οξειδίου του ψευδαργύρου από σκόνες προερχόμενες από διεργασίες παραγωγής άλλων μετάλλων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
155	Θερμή ή ψυχρή έλαση ή άλλη μηχανική κατεργασία μολύβδου, ψευδάργυρου και κασσίτερου για παραγωγή ενδιάμεσων προϊόντων (φύλλα, ράβδοι, σωλήνες κ.ά.)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

157	Δευτερογενής παραγωγή χαλκού	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
158	Κατασκευή σύρματος χαλκού και μηχανική μορφοποίηση προϊόντων από έτοιμη πρώτη ύλη χαλκού, αλουμίνιο ή κραμάτων αυτών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

160	<ul style="list-style-type: none"> - Δευτερογενής παραγωγή άλλων μη σιδηρούχων μετάλλων - Πρώτη επεξεργασία χρωμίου, μαγγανίου, νικελίου (με ή χωρίς χύτευση) κ.λπ. - Παραγωγή συσσωματωμάτων νικελίου 	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
161	Χυτήρια ελαφρών μετάλλων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

162	Χυτήρια άλλων μη σιδηρούχων μετάλλων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
163	Βαθεία κοίλανση με χρήση εκρηκτικών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων (πλην μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού)										

164	Κατασκευή μεταλλικών σκελετών και μερών μεταλλικών σκελετών,	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
165	Κατασκευή μεταλλικών κουφωμάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

166	Κατασκευή μεταλλικών ντεπόζιτων, δεξαμεμών και δοχείων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
167	Κατασκευή σωμάτων και λεβήτων κεντρικής θέρμανσης	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

168	Κατασκευή ατμογεννητριών, με εξαίρεση τους λέβητες ζεστού νερού για την κεντρική θέρμανση	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
169	Σφυρηλάτηση, κοίλανση, ανισόπαχη τύπωση και μορφοποίηση μετάλλων μ.α.κ. με έλαση. Δεν περιλαμβάνεται η κονιομεταλλουργία	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

170	Κονιομεταλλουργία (παραγωγή μεταλλικών αντικειμένων από σκόρες μετάλλου με θερμή επεξεργασία ή υπό πίεση)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
171	Κατεργασία και επικάλυψη μετάλλων (περιλαμβάνεται μόνο η χημική ή ηλεκτρολυτική κατεργασία και η μεταλλική επικάλυψη μεταλλικών επιφανειών)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4-1, Δ5, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

172	Υπηρεσίες αμμοβολισμού μετάλλων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
173	Επιφανειακή κατεργασία και επικάλυψη μετάλλων μ.α.κ	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

174	Γενικές μηχανολογικές εργασίες μ.α.κ.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
175	Κατασκευή: - Ειδών μαχαιροποιίας - Εργαλείων - Κλειδαριών και μεντεσέδων - Χαλύβδινων βαρελιών και παρόμοιων δοχείων - Ελαφρών μεταλλικών ειδών συσκευασίας - Ειδών από σύρμα - Συνδετήρων εν γένει και προϊόντων κοχλιομηχανών - Άλλων μεταλλικών προϊόντων μ.α.κ	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού μ.α.κ.										

176	<p>Κατασκευή :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Κινητήρων και στροβίλων, με εξαίρεση τους κινητήρες αεροσκαφών, οχημάτων και δικύκλων - Άλλων αντλιών και συμπιεστών - Άλλων ειδών κρουνοποιίας και βαλβίδων - Τριβέων, οδοντωτών μηχανισμών μετάδοσης κίνησης, στοιχείων οδοντωτών τροχών και μετάδοσης κίνησης - Φούρνων, κλιβάνων και καυστήρων - Εξοπλισμού ανύψωσης και διακίνησης φορτίων - Ψυκτικού και κλιματιστικού εξοπλισμού μη οικιακής χρήσης - Άλλων μηχανημάτων γενικής χρήσης μ.α.κ. - Γεωργικών ελκυστήρων - Άλλων γεωργικών και δασοκομικών μηχανημάτων - Εργαλειομηχανών - Μηχανημάτων για τη μεταλλουργία - Μηχανημάτων για τα ορυχεία, τα λατομεία και τις δομικές κατασκευές - Μηχανημάτων επεξεργασίας τροφίμων, ποτών και καπνού - Μηχανημάτων για τη βιομηχανία κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων, ενδυμάτων και δερμάτινων ειδών - Μηχανημάτων για την παραγωγή χαρτιού και χαρτονιού - Άλλων μηχανημάτων ειδικής χρήσης π.δ.α.κ. 	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>
-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------	----------------------------	-------------------	------------------------------------------------------	---------------------------	-----------	---------------

177	Κατασκευή πυροβόλων όπλων & του σχετικού εφοδιασμού τους	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
178	Επισκευή και συντήρηση όπλων και οπλικών συστημάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

179	Κατασκευή ηλεκτρικών και μη ηλεκτρικών οικιακών συσκευών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
Κατασκευή ηλεκτρικού εξοπλισμού και οπτικών συσκευών										
180	Κατασκευή ηλεκτρικών συσσωρευτών, πρωτογενών ηλεκτρικών στοιχείων και πρωτογενών ηλεκτρικών συστοιχιών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

181	<p>Κατασκευή :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Μηχανών γραφείου - Ηλεκτρονικών υπολογιστών και λοιπού εξοπλισμού πληροφορικής- Ηλεκτροκινητήρων, ηλεκτρογεννητριών και ηλεκτρικών μετασχηματιστών - Συσκευών διανομής και ελέγχου ηλεκτρικού ρεύματος - Φωτιστικού εξοπλισμού και ηλεκτρικών λαμπτήρων - Ηλεκτρικού εξοπλισμού για κινητήρες και οχήματα μ.α.κ. - Λοιπού ηλεκτρικού εξοπλισμού μ.α.κ. - Τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών δεκτών, συσκευών εγγραφής ή αναπαραγωγής ήχου ή εικόνας, καθώς και των συναφών μερών και εξαρτημάτων 	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
182	Κατασκευή μονωμένων συρμάτων και καλωδίων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

183	Κατασκευή : - Ηλεκτρονικών λυχνιών και λοιπών ηλεκτρονικών εξαρτημάτων. - Τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών πομπών και συσκευών ενσύρματης τηλεφωνίας και ενσύρματης τηλεγραφίας	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
184	Κατασκευή ιατροχειρουργικού εξοπλισμού και ορθοπεδικών οργάνων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

185	Κατασκευή :- Οργάνων και συσκευών μέτρησης, επαλήθευσης, δοκιμών, πλοήγησης και άλλων χρήσεων, με εξαίρεση τον εξοπλισμό ελέγχου των βιομηχανικών μεθόδων παραγωγής- Εξοπλισμού ελέγχου των βιομηχανικών μεθόδων παραγωγής- Οπτικών οργάνων και φωτογραφικού εξοπλισμού- Κατασκευή ακτινολογικών και ηλεκτρονικών μηχανημάτων ιατρικής και θεραπευτικής χρήσηςΚατασκευή οπτικών οργάνων και φωτογραφικού εξοπλισμούΚατασκευή μαγνητικών και οπτικών μέσων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Κατασκευή εξοπλισμού μεταφορών										
186	Κατασκευή αυτοκινήτων οχημάτων και αυτοκινούμενων εργοταξιακών μηχανημάτων (ολοκληρωμένη κατασκευή)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

187	<p>Κατασκευή :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Κινητήρων αεροσκαφών, πλοίων, μηχανοκίνητων οχημάτων και αυτοκινούμενων εργοταξιακών μηχανημάτων - Πλαισίων εξοπλισμένων με κινητήρες 	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ8, Δ9, Δ5, Δ10, Δ11, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H8, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>
188	<p>Κατασκευή :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Αμαξωμάτων για αυτοκινούμενα, ρυμουλκούμενα και ημρυμουλκούμενα οχήματα και εργοταξιακά μηχανήματα - Μερών και εξαρτημάτων για αυτοκίνητα οχήματα και κατά κινητήρες 	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ8, Δ9, Δ5, Δ10, Δ11, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H8, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>

189	Ναυπήγηση, μετασκευή, επισκευή, διάλυση και συντήρηση πλοίων και σκαφών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9, H13, H14	Θ1	I1, I2
190	Ναυπήγηση, μετασκευή, επισκευή, συντήρηση, διάλυση ξύλινων αλιευτικών και παραδοσιακών πλοίων και σκαφών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9, H13, H14	Θ1	I1, I2

191	Κατασκευή και επισκευή τμημάτων πλοίων και σκαφών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9, H13, H14	Θ1	I1, I2
-----	---------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	---------------------------------------	------------	-----------------------------------------------------	------------------------------	----	--------

192	<p>Κατασκευή σιδηροδρομικών αμαξών και τροχαίου υλικού, & ειδικότερα:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Κατασκευή ηλεκτροκίνητων & ντηζελοκίνητων σιδηροδρομικών & τροχιοδρομικών μηχανών έλξης - Κατασκευή αυτοκινούμενων σιδηροδρομικών ή τροχιοδρομικών αμαξών, καθώς και οχημάτων συντήρησης ή βοηθητικών οχημάτων - Κατασκευή σιδηροδρομικού ή τροχιοδρομικού τροχαίου υλικού μη αυτοκινούμενου - Κατασκευή ειδικών τμημάτων σιδηροδρομικών ή τροχιοδρομικών μηχανών έλξης, κατά: άξονες, τροχοί, φρένα κλπ. - Επισκευή & συντήρηση μηχανών & τροχαίου εξοπλισμού σιδηροδρόμων & τροχιοδρόμων 	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H8, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>
194	<p>Κατασκευή και επισκευή :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ανεμοπλάνων & αεροπτέρων, πηδαλιουχομένων αερόπλοιων & αεροστάτων - Μηχανισμών εκτόξευσης αεροσκαφών, μηχανισμών ανάσχεσης κλπ - Εξοπλισμού εδάφους για αεροπορική εκπαίδευση 	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17,</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z5, Z6, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>

			B18, B19, B20							
195	Συντήρηση αεροσκαφών και τμημάτων & εξαρτημάτων αεροσκαφών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11 , B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
196	Κατασκευή μοτοσυκλετών (ολοκληρωμένη κατασκευή)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11 , B12, B13, B14, B15,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

			B16, B17, B18, B19, B20							
197	Συναρμολόγηση αυτοκινήτων και μοτοσικλετών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ9, Δ11	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
Συντήρηση και επισκευή οχημάτων										
198	Κατασκευή τμημάτων και εξαρτημάτων μοτοσικλετών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

			B19, B20							
199	Κατασκευή και συναρμολόγηση ποδηλάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2
200	Κατασκευή και συναρμολόγηση αναπηρικών αμαξιδίων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H8, H9	Θ1	I1, I2

			B20							
201	Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών μ.α.κ.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Σύλλογή, Καθαρισμός και διανομή νερού										
202	Εγκαταστάσεις αφαλάτωσης θαλασσινού νερού	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

			B19, B20							
Εγκαταστάσεις αποθήκευσης καυσίμων και χημικών ουσιών και προϊόντων										
203	Χερσαίες εγκαταστάσεις αποθήκευσης πετρελαίου, υγρών καυσίμων και χημικών προϊόντων. Δεν περιλαμβάνεται η αποθήκευση των προϊόντων που εντάσσονται στο είδος με α/α 211	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H4, H5, H6, H7, H9, H14	Θ1	I1, I2
204	Χερσαίες εγκαταστάσεις αποθήκευσης στερεών καυσίμων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18,	Γ1, Γ2, Γ3	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ7, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

			B19, B20							
205	Χερσαίες εγκαταστάσεις αποθήκευσης αερίων καυσίμων και αερίων χημικών προϊόντων. Περιλαμβάνεται η αποθήκευση υγροποιημένου (LNG) και συμπιεσμένου (CNG) φυσικού αερίου. Δεν περιλαμβάνεται η αποθήκευση των προϊόντων που εντάσσονται στο είδος με α/α 211	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
206	Χερσαίες εγκαταστάσεις παντός είδους αποθήκευσης επικίνδυνων προϊόντων μ.α.κ., που χαρακτηρίζονται ως : α) οξείας τοξικότητας κατηγορίας 1,2 για την κατάποση και το δέρμα και κατηγορίας 1,2,3 για την εισπνοή, β) καρκινογόνα, μεταλλαξιογόνα ή επικίνδυνα για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1, 2 γ) επικίνδυνα για το υδατικό περιβάλλον κατηγορίας 1, 2	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

			B19, B20							
207	Πλωτές σταθερές ή κινητές εγκαταστάσεις αποθήκευσης καυσίμων ή χημικών προϊόντων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H4, H5, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
Λοιπές βιομηχανίες μ.α.κ.										

208	<p>Κατασκευή και βαφή:</p> <ul style="list-style-type: none"> - καρεκλών και καθισμάτων - άλλων επίπλων για γραφεία και καταστήματα - άλλων επίπλων κουζίνας - άλλων επίπλων 	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ6, Δ9, Δ11, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z5, Z6, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H8, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>
209	<p>Κατασκευή στρωμάτων</p>	<p>A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21</p>	<p>B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20</p>	<p>Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5</p>	<p>Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12</p>	<p>E1, E2, E3</p>	<p>Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17</p>	<p>H2, H3, H6, H7, H9</p>	<p>Θ1</p>	<p>I1, I2</p>

210	Κοπή νομισμάτων και μεταλλίων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
211	Κατασκευή :- Κοσμημάτων και συναφών ειδών μ.α.κ.- Απομιμήσεων κοσμημάτων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z7, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

212	Κατασκευή μουσικών οργάνων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z6, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
213	Κατασκευή αθλητικών ειδών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

214	Κατασκευή παιχνιδιών κάθε είδους	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
215	Κατασκευή σκουπών και βουρτσών	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
216	Άλλες βιομηχανίες κατασκευών μ.α.κ.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17,	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13,	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

		A18, A19, A20, A21	B11 , B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20				Z14, Z17			
217	Στεγνοκαθαριστήρια.- Πλυντήρια ταπήτων.- Βιομηχανικά πλυντήρια ματισμού, λευκών ειδών και συναφών ειδών.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11 , B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ5, Δ6, Δ9, Δ11, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
218	Εγκαταστάσεις τεμαχισμού αποβλήτων μετάλλων, αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) μετά από επεξεργασία, απορρυπασμένων οχημάτων τέλους κύκλου ζωής (ΟΤΚΖ) (εξαιρούνται οι εγκαταστάσεις τεμαχισμού αποβλήτων ελαστικών επισώτρων και άλλων ελαστικών)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11 , B12, B13, B14, B15,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z7, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H11	Θ1	I1, I2

			B16, B17, B18, B19, B20							
219	α) Εγκαταστάσεις επεξεργασίας και διάλυσης αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) χωρίς τεμαχισμό.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
220	β) Εγκαταστάσεις απορρύπανσης και διάλυσης οχημάτων τέλους κύκλου ζωής (ΟΤΚΖ) χωρίς τεμαχισμό.	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

			B19, B20							
221	Αναγώμωση πυροσβεστήρων	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
223	Τεχνικές δοκιμές και αναλύσεις υλικών, τροφίμων κ.λπ. (εκτός των ιατρικών)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ6, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z10- 2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

			B19, B20							
224	Εγκαταστάσεις ανάκτησης πλαστικών (εργασίες R12) συμπεριλαμβανομένου του τεμαχισμού, πλυσίματος και παραγωγής δευτερογενούς πλαστικής πρώτης ύλης με συνδυασμό θερμικής και μηχανικής επεξεργασίας	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ8, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9		
Δραστηριότητες αποθήκευσης-εφοδιαστικής										
Διάφορες εγκαταστάσεις										
1	Εγκαταστάσεις αποθήκευσης μ.α.κ. της 9ης ομάδας της ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069 /2022 (B`841), (A/A:5).	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

			B17, B18, B19, B20							
Εγκαταστάσεις και δραστηριότητες εφοδιαστικής										
2	Κέντρα Αποθήκευσης και Διανομής με ή χωρίς ψύξη ή κατάψυξη της 9ης ομάδας της ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069 /2022 (Β'841), (Α/Α:10).	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2
3	Κέντρα Αποθήκευσης και Διανομής ανοικτού τύπου εναπόθεσης εμπορευματοκιβωτίων (containers) της 9ης ομάδας της ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069 /2022 (Β'841), (Α/Α:11)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11(α), A11(β), A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11,	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ5, Δ12	E1, E2, E3	Z1, Z2, Z3, Z5, Z10-2, Z12, Z13, Z14, Z17	H2, H3, H6, H7, H9	Θ1	I1, I2

			B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20							
--	--	--	---------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

*Η αρίθμηση των μεταποιητικών δραστηριοτήτων ακολουθεί την αρίθμηση του Πίνακα 1 της υπό στοιχεία οίκ.92108/1045/Φ.15/2020 κοινής υπουργικής απόφασης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Απόφαση Υπαγωγής Σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

Δ/ΝΣΗ.....

Οδός/αριθμός.....

Πληροφορίες....

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

Α.Π.:

ΠΡΟΣ:

(φορέας)

Τηλ:

e-mail:

Θέμα: Υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις της δραστηριότητας στην (οδό/θέση) της Π.Ε..... της Περιφέρειας

Σχετικά: 1. Το με Α.Π..... Υποβληθέν ερωτηματολόγιο μετά του παραρτήματος αυτού

2.

(Στα σχετικά μνημονεύονται οι διατάξεις της σχετικής νομοθεσίας, με τα έγγραφα ή τις γνωμοδοτήσεις των Υπηρεσιών που συνυποβλήθηκαν, καθώς και κάθε άλλο σχετικό στοιχείο)

1. Στοιχεία της δραστηριότητας

(συμπληρώνονται τα αντίστοιχα στοιχεία με βάση το υποβληθέν ερωτηματολόγιο)

α. Ονομασία της δραστηριότητας

β. Θέση της δραστηριότητας (Τοπωνύμιο, Δήμος, Περιφερειακή Ενότητα, Περιφέρεια)

γ. Φορέας της δραστηριότητας

δ. Κ.Α.Δ.2008:.....

2. Υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις

Η δραστηριότητα που αναφέρεται στην παράγραφο 1 της παρούσας, σύμφωνα με τα στοιχεία που δηλώθηκαν υπευθύνως από τον φορέα της δραστηριότητας, με το υπ' αριθμ. 1 σχετικό, υπάγεται στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της παρούσας .

Αναλυτικότερα:

(αναφέρονται αναλυτικά ή κωδικοποιημένα οι ΠΠΔ του παραρτήματος Ι που βρίσκουν εφαρμογή για την αναφερόμενη στην παράγραφο 1 δραστηριότητα)

Επιπλέον, τίθενται οι ακόλουθοι πρόσθετοι όροι: (όπου απαιτείται, βάσει γνωμοδοτήσεων αρμόδιου Δασαρχείου, Αρχαιολογικής Υπηρεσίας, Αδειοδοτούσας Αρχής κ.τ.λ.)

.....

Ο Προϊστάμενος

(υπογραφή)

Συνημμένα

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 1 Ιουλίου 2024

Οι Υπουργοί

Περιβάλλοντος
και Ενέργειας

Υφυπουργός
Ανάπτυξης

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΚΥΛΑΚΑΚΗΣ **ANNA MANH**



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο www.et.gr, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο www.et.gr.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση webmaster.et@et.gr με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (www.et.gr). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

Ιστότοπος: www.et.gr

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: helpdesk.et@et.gr

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: webmaster.et@et.gr

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: grammateia@et.gr

Παράδοση στην πόλη Αθήνα

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

