

ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΜΗΤΡΩΟΥ ΕΚΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΡΥΠΩΝ (E MEMP-E PRTR)

Ετήσιες εκλύσεις και μεταφορές ρύπων και αποβλήτων

Έντυπο 2025 (για το έτος αναφοράς 2024)

Διαβάστε προσεκτικά το έντυπο πριν τη συμπλήρωση του.

Το έντυπο εκδίδεται από το Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., με σκοπό τη συλλογή πληροφοριών για τις ετήσιες εκλύσεις (οποιοσδήποτε εκπομπές ρύπων στο περιβάλλον βλ. Κανονισμό), και μεταφορές συγκεκριμένων ρύπων και αποβλήτων στο περιβάλλον από ορισμένες δραστηριότητες.

Σύμφωνα με την Εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ με αρ. πρ. 10111/17-2-2009, εάν στην/στις εγκαταστάσεις της μονάδας σας λαμβάνουν χώρα δραστηριότητες που ανήκουν στο παράρτημα Ι του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/ΕΚ, θα πρέπει να δηλώνετε στο Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. τις εκλύσεις και μεταφορές των ρύπων και αποβλήτων του προηγούμενου έτους, από όλες τις δραστηριότητες που αναφέρονται στο παράρτημα, σε ετήσια βάση και μέχρι τέλος Μαρτίου του επομένου έτους.

Για το έτος αναφοράς 2008, ως καταληκτική ημερομηνία αποστολής στοιχείων είχε δοθεί αρχικά η 31^η Μαΐου 2009. Η προθεσμία αυτή παρατείνεται, για όσες υπόχρεες μονάδες δεν έχουν δηλώσει ακόμη στοιχεία, έως την 31^η Δεκεμβρίου 2009. Από το 2010 και για τα επόμενα έτη, μέχρι την 31η Μαρτίου κάθε έτους, οι φορείς εκμετάλλευσης των υπόχρεων μονάδων θα αποστέλλουν τις εκθέσεις τους με τις ποσότητες των εκλύσεων και αποβλήτων του περασμένου έτους.

Επισημαίνεται ότι εφεξής, στο έντυπο θα πρέπει να αναφέρονται και τα στερεά απόβλητα, ενώ οι προς αναφορά ρύποι έχουν αυξηθεί σε σχέση με αυτούς της απογραφής EPER.

Εφ' όσον οι συνολικές ποσότητες των εκλύσεων ή μεταφορών των ρύπων και αποβλήτων από την μονάδα σας, υπερβαίνουν συγκεκριμένα όρια που αναφέρονται στο παράρτημα ΙΙ του Κανονισμού, θα πρέπει να αναφερθούν από το Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. στην Κοινότητα (Ευρωπαϊκό Μητρώο Έκλυσης και Μεταφοράς Ρύπων) με την ένδειξη της μονάδας από την οποία προέρχονται.

Για περισσότερες τεχνικές πληροφορίες παρακαλούμε απευθυνθείτε στον Οδηγό για τη συμπλήρωση και υποβολή του Εντύπου Αναφοράς Ρύπων, στο πλαίσιο Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/ΕΚ, καθώς και στο κατευθυντήριο έγγραφο για την εφαρμογή του Ευρωπαϊκού MEMP που έχει εκδώσει η Κοινότητα. Τόσο ο Οδηγός όσο και το κατευθυντήριο έγγραφο είναι διαθέσιμα από την υπηρεσία μας και την ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.minenv.gr/4/41/g4106.html>.

Συμπλήρωση του παρόντος εντύπου

Το παρόν έντυπο αποτελείται από επτά μέρη:

Μέρος 1^ο: Ταυτότητα απογραφόμενης μονάδας

Μέρος 2^ο: Οδηγίες και αναγραφή δραστηριοτήτων της μονάδας σας που εντάσσονται στο παράρτημα Ι του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/ΕΚ

Μέρος 3^ο: Εκλύσεις στον ατμοσφαιρικό αέρα

Μέρος 4^ο: Εκλύσεις σε επιφανειακά ύδατα

Μέρος 5^ο: Εκλύσεις στο έδαφος

Μέρος 6^ο: Μεταφορές ρύπων σε λύματα (υγρά απόβλητα) εκτός των ορίων της μονάδας

Μέρος 7^ο: Μεταφορές στερεών αποβλήτων εκτός των ορίων της μονάδας

Όταν ολοκληρώσετε τη συμπλήρωση, υπογράψτε το έντυπο .

1ο Μέρος: Ταυτότητα απογραφόμενης μονάδας

A Γενικά στοιχεία Εγκατάστασης		ΕΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: 2024	
1	Αρθμός Μητρώου Εγκατάστασης (συμπληρώνεται από την Υπηρεσία)		
2	Ονομασία Μητρικής Εταιρίας		
	Ελληνική γραφή	ΕΛΒΑΛΧΑΛΚΟΡ Α.Ε.	
	Λατινική γραφή	ELVALHALCOR S.A	
3	Ονομασία Μονάδας¹		
	Ελληνική γραφή	ΧΑΛΚΟΡ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΤΗΕΗΣ ΚΑΙ ΧΥΤΕΥΣΗΣ	
	Λατινική γραφή	HALCOR FOUNDRY	
4	Διεύθυνση Μονάδας		
	Οδός	60 ^ο Km ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ΛΑΜΙΑΣ	Αριθμός
	T.K.	32011	Δήμος
	Τοπωνύμιο (προαιρετικό)		Νομός
			ΟΙΝΟΦΥΤΩΝ
			ΒΟΙΩΤΙΑΣ
5	Γεωγραφικές Συντεταγμένες ²		
	X	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΚΟΣ: 23° 37,922' E	Y
			ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ: 38° 19,004' N
6	Λεκάνη απορροής * ΑΣΩΠΟΥ		
B. Ταξινόμηση μονάδας³			
7	Κωδικός NACE (της κύριας οικονομικής δραστηριότητας) *		24.44 COPPER PRODUCTION 24.43 ZINC PRODUCTION
8	Κωδικός ΣΤΑΚΟΔ (4 ψηφία) (ΕΣΥΕ)* παράδειγμα: 050.2 (Ιχθυοκαλλιέργεια)		24.44 ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΧΑΛΚΟΥ (ΣΤΑΚΟΔ 2008) 24.43 ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ (ΣΤΑΚΟΔ 2008)
9	Κύρια οικονομική δραστηριότητα		ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΧΑΛΚΟΥ, ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΚΑΙ ΚΡΑΜΑΤΩΝ ΤΟΥΣ
Γ. Στοιχεία επικοινωνίας			
10	Υπεύθυνος επικοινωνίας		ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΚΟΛΥΦΕΤΗΣ
11	Θέση στον φορέα		ENVIRONMENT MANAGER
12	Τηλέφωνο	22620 48706 & 22620 48835	13 Fax 22620 48914
14	E-mail	Ekolyfetis@halcor.com	
Δ. Στοιχεία Λειτουργίας			
15	Φορέας έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων		ΔΙΠΑ / ΥΠΕΝ
16	Όγκος παραγωγής κατά το έτος αναφοράς		101.862 ton
17	Αριθμός εγκαταστάσεων εντός της μονάδας		1
18	Αριθμός ωρών λειτουργίας ανά έτος		5681
19	Αριθμός απασχολούμενων		78
20	Πεδίο ελεύθερου κειμένου⁴		

* (σε περίπτωση που δεν αναφερθούν, θα συμπληρωθούν από την υπηρεσία)

¹ Η Ελληνική ονομασία θα πρέπει να ταυτίζεται με την αναγραφόμενη στην άδεια λειτουργίας της μονάδας.

² Αναφορά σε σύστημα συντεταγμένων WGS84 ή ΕΓΣΑ87.

³ Η ταξινόμηση γίνεται με βάση την κύρια οικονομική δραστηριότητα της εγκατάστασης. Εάν υπάρχουν και επιπλέον ρυπογόνες δραστηριότητες, τα σχετικά στοιχεία στους επόμενους πίνακες παρουσιάζονται αθροιστικά για όλες τις δραστηριότητες.

⁴ Ο φορέας εκμετάλλευσης μπορεί να δώσει επιπλέον έγγραφες πληροφορίες ή τη διεύθυνση του ιστοτόπου του ή αυτή της μητρικής εταιρίας.

Παρακαλούμε βεβαιωθείτε για την ορθότητα της συμπλήρωσης όλων των στοιχείων του παρόντος εντύπου και υπογράψτε.

ΕΛΒΑΛΧΑΛΚΟΡ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Λ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 2-4 ΠΥΡΓΟΣ ΑΘΗΝΩΝ
115 27 ΑΘΗΝΑ ΤΗΛ.: 210 6861111
ΑΦΜ: 094061318 ΔΟΥ: ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ. 303401000

Υπογραφή:

--

Όνομα: ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΚΟΛΥΦΕΤΗΣ
Θέση: ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

28/03/2025



2^ο Μέρος: Οδηγίες

Αναγνώριση της δραστηριότητας εάν ανήκει σε αυτές οι οποίες αναφέρονται στο παράρτημα I του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/EK.

Η δραστηριότητα λαμβάνει χώρα σε μία μονάδα. Η μονάδα υπάγεται σε ένα φορέα εκμετάλλευσης και μπορεί να έχει μία ή περισσότερες εγκαταστάσεις στην ίδια τοποθεσία. Το παράρτημα I του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/EK αναφέρει τις δραστηριότητες που εντάσσονται στο Ευρωπαϊκό Μητρώο Έκλυσης και Μεταφοράς Ρύπων (E-MEMP). Οι εκπομπές δραστηριοτήτων της μονάδας που δεν εντάσσονται στο παράρτημα I του Κανονισμού, μπορούν να αναγράφονται προαιρετικά και να συνυπολογίζονται.

Δραστηριότητες του παραρτήματος I του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/EK⁵

Συμπληρώστε τις δραστηριότητες της μονάδας καθώς και τους αντίστοιχους αριθμούς κατά E PRTR (παράρτημα I του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/EK), αριθμούς κατά IPPC (παράρτημα II του άρθρου 5 της ΚΥΑ υπ' αριθμ. 15393/2332/2002) και τους κωδικούς NACE, στο 2ο μέρος του εντύπου, συμβουλευόμενοι τον Οδηγό για τη συμπλήρωση και υποβολή του Εντύπου Αναφοράς Ρύπων στο πλαίσιο του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/EK για τη σύσταση ενός Ευρωπαϊκού Μητρώου Έκλυσης και Μεταφοράς Ρύπων (E PRTR) καθώς και το Κατευθυντήριο Έγγραφο για την εφαρμογή του, που έχει εκδώσει η Κοινότητα. Εάν δεν μπορείτε να συμπληρώσετε τους κωδικούς, αυτοί και οι επεξηγήσεις τους θα συμπληρωθούν από την υπηρεσία . .

Σημειώνεται, ότι στα στοιχεία θα γίνει έλεγχος και εάν οι τιμές των ρύπων υπερβαίνουν τα όρια εκπομπής θα δοθούν στην Κοινότητα, μετά από συνεννόηση με τους φορείς εκμετάλλευσης.

Σε περίπτωση που δεν αποστείλετε τις ποσότητες των εκλύσεων / μεταφορών των ρύπων της μονάδας σας (η οποία εντάσσεται στο παράρτημα I του άρθρου 5 του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/EK), αυτές θα υπολογισθούν από την υπηρεσία ,με βάση τα στοιχεία που διαθέτει.

2^ο Μέρος: Δραστηριότητες της/των εγκαταστάσεων της μονάδας σας

⁵ Η κύρια δραστηριότητα αναφέρεται σαν υπ. αρ. 1, στην αρχή

A/a	Ονομασία Δραστηριότητας που εντάσσεται στη μονάδα <i>Δραστηριότητα 1 (κύρια δραστηριότητα)</i> ⁶	Αριθμός κατά PRTR	Αριθμός κατά IPPC	Κωδικός NACE
1	Εγκαταστάσεις: Τήξης μη σιδηρούχων μετάλλων και κραμάτων, συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων ανάκτησης (εξευγενισμός, χύτευση κ.λπ).	2.(e)	2.5b	24.44

(χρησιμοποιείτε αντίγραφο της σελίδας, για περισσότερες δραστηριότητες)

⁶ Η κύρια δραστηριότητα αναφέρεται σαν υπ. αρ. 1, στην αρχή.

3^ο Μέρος: Εκλύσεις στον ατμοσφαιρικό αέρα

Παρακαλούμε απευθυνθείτε στον Οδηγό για τη συμπλήρωση και υποβολή του Εντύπου Αναφοράς Ρύπων στο πλαίσιο του Κοινοτικού Κανονισμού 2006/166/EK για την σύσταση ενός Ευρωπαϊκού Μητρώου Έκλυσης και Μεταφοράς Ρύπων (MEMP), καθώς και στο κατευθυντήριο έγγραφο για την εφαρμογή του Ευρωπαϊκού MEMP που έχει εκδώσει η Κοινότητα, για περισσότερες πληροφορίες.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύσιμη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ⁷	Μέθοδος
		Συνολικά ⁸	τυχαίες εκλύσεις		
CH ₄	Συνολική μάζα του μεθανίου				
CO	Συνολική μάζα του μονοξειδίου του άνθρακα				
CO ₂	Συνολική μάζα του διοξειδίου του άνθρακα				
HFCs	Συνολική μάζα υδροφθορανθράκων: άθροισμα HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mee, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mfc.				
N ₂ O	Συνολική μάζα του υποξειδίου του αζώτου				
NH ₃	Συνολική μάζα της αμμωνίας				
NM VOC	Συνολική μάζα των πτητικών οργανικών ενώσεων, εκτός του μεθανίου				
NO _x /NO ₂	Συνολική μάζα μονοξειδίου του αζώτου και διοξειδίου του αζώτου, εκφρασμένη ως διοξείδιο του αζώτου				
PFCs	Συνολική μάζα των υπερφθορανθράκων: άθροισμα των CF ₄ , C ₂ F ₆ , C ₃ F ₈ , C ₄ F ₁₀ , c-C ₄ F ₈ , C ₅ F ₁₂ , C ₆ F ₁₄ .				
SF ₆	Συνολική μάζα του εξαφθοριούχου θείου				
SO _x /SO ₂	Συνολική μάζα διοξειδίου του θείου και τριοξειδίου του θείου, εκφρασμένη ως διοξείδιο του θείου				
HCFCs	Συνολική μάζα των Υδροχλωροφθορανθράκων: άθροισμα CF ₄ , C ₂ F ₆ , C ₃ F ₈ , C ₄ F ₁₀ , c-C ₄ F ₈ , C ₅ F ₁₂ , C ₆ F ₁₄ .				
CFCs	Συνολική μάζα των χλωροφθορανθράκων: άθροισμα CF ₄ , C ₂ F ₆ , C ₃ F ₈ , C ₄ F ₁₀ , c-C ₄ F ₈ , C ₅ F ₁₂ , C ₆ F ₁₄ .				
Αλόνες	Συνολική μάζα των αλόνων: άθροισμα CF ₄ , C ₂ F ₆ , C ₃ F ₈ , C ₄ F ₁₀ , c-C ₄ F ₈ , C ₅ F ₁₂ , C ₆ F ₁₄ .				
As και ενώσεις του	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του αρσενικού, εκφρασμένο ως στοιχειακό αρσενικό				
Cd και ενώσεις του	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του καδμίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό κάδμιο				

⁷ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (M), υπολογισμούς (Y) ή εκτιμήσεις (E). Συμβουλευθείτε το κατευθυντήριο έγγραφο εφαρμογής του EMEMP

⁸ Ένδειξη της συνολικής ποσότητας του ρύπου που εκλύθηκε στον αέρα, συμπεριλαμβανομένων των τυχαίων εκλύσεων.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλούμενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ⁷	Μέθοδος
		Συνολικά ⁸	τυχαίες εκλύσεις		
Cr και ενώσεις του	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του χρωμίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό χρώμιο				
Cu και ενώσεις του	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του χαλκού, εκφρασμένο ως στοιχειακός χαλκός				
Hg και ενώσεις του	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του υδραργύρου, εκφρασμένο ως στοιχειακός υδράργυρος				
Ni και ενώσεις του	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του νικελίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό νικέλιο				
Pb και ενώσεις του	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του μολύβδου, εκφρασμένο ως στοιχειακός μολύβδος				
Zn και ενώσεις του	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του ψευδαργύρου, εκφρασμένο ως στοιχειακός ψευδάργυρος				
Aldrin	Συνολική μάζα				
Chlordane	Συνολική μάζα				
Chlordecone	Συνολική μάζα				
DDT	Συνολική μάζα				
1,2-Διχλωροαιθάνιο (EDC)	Συνολική μάζα				
Διχλωρομεθάνιο (DCM)	Συνολική μάζα				
Dieldrin	Συνολική μάζα				
Endrin	Συνολική μάζα				
Heptachlor	Συνολική μάζα				
Hexachlorobenzene (HCB)	Συνολική μάζα				
1,2,3,4,5,6-εξαχλωροκυκλοεξάνιο (HCH)	Συνολική μάζα				
Lindane	Συνολική μάζα				
Mirex	Συνολική μάζα				

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλούμενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ⁷	Μέθοδος
		Συνολικά ⁸	τυχαίες εκλύσεις		
PCDD+PCDF (διοξίνες+φουράνια)	Συνολικά ως τοξικά ισοδύναμα (Τeq) ⁹				
Πενταχλωροβενζόλιο	Συνολική μάζα				
Πενταχλωροφαινόλη (PCP)	Συνολική μάζα				
Πολυχλωριομένα διφενύλια (PCBs)	Συνολική μάζα				
Τετραχλωροαιθυλένιο PER	Συνολική μάζα				
Τετραχλωρομεθάνιο (TCM)	Συνολική μάζα				
Τριχλωροβενζόλια (TCBs)	Συνολική μάζα όλων των ισομερών				
1,1,1-τριχλωροαιθάνιο	Συνολική μάζα				
1,1,2,2- Τετραχλωροαιθάνιο	Συνολική μάζα				
Τριχλωροαιθυλένιο	Συνολική μάζα				
Τριχλωρομεθάνιο	Συνολική μάζα				
Toxaphene	Συνολική μάζα				
Βινυλοχλωρίδιο	Συνολική μάζα				
Ανθρακένιο	Συνολική μάζα				
Βενζόλιο	Συνολική μάζα				
Αιθυλενοξειδίο	Συνολική μάζα				
Ναφθαλίνη	Συνολική μάζα				
Di-(2-ethyl hexyl) phthalate (DEHP)	Συνολική μάζα				
PAHs	Συνολική μάζα πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων. Πρέπει να μετρούνται ως βενζο(α)πυρένιο (50-32-8), βενζο(β)φθορανθένιο (205-99-2), βενζο(κ)φθορανθένιο (207-08-9), ινδενο(1,2,3-cd)πυρένιο (193-39-5) [από τον Κανονισμό 2004/850/EK για τους έμμονους				

⁸ TEQ: Τοξικά ισοδύναμα, η εκπομπή των 17 ισομερών των PCDD και PCDF σχετικά με το πιο τοξικό ισομερές 2,3,7,8-CDD

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλυόμενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ⁷	Μέθοδος
		Συνολικά ⁸	τυχαίες εκλύσεις		
	οργανικούς ρύπους (EE L 229 της 29.6.2004, σ. 5)].				
Χλώριο και ανόργανες ενώσεις	Σύνολο ανόργανων ενώσεων του χλωρίου, εκφρασμένο ως HCl				
Αμίαντος	Συνολική μάζα				
Φθόριο και ανόργανες ενώσεις	Σύνολο ανόργανων ενώσεων του φθορίου, εκφρασμένο ως HF				
HCN	Συνολική μάζα υδροκυανίου				
PM ₁₀	Συνολική μάζα των σωματιδίων με ελάχιστη διάμετρο μικρότερη από 10 μm ⁶				
Εξαβρωμοδιφαινύλιο	Συνολική μάζα				

⁶ Σύμφωνα με τον ορισμό της οδηγίας 1999/30/EK του Συμβουλίου της 22^{ας} Απριλίου 1999

4^ο Μέρος: Εκλύσεις σε επιφανειακά ύδατα

Παρακαλούμε απευθυνθείτε στις οδηγίες για περισσότερες πληροφορίες.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύσιμη ποσότητα (kg/έτος)			M/Y/E ¹⁰	Μέθοδος
		Μέσο ¹¹ (Π, Χ, Θ, Λ)	Συνολικά ¹²	τυχαίες εκλύσεις		
Ολικό άζωτο	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως άζωτο					
Ολικός φώσφορος	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως φώσφορος					
As και παράγωγα	Σύνολο οργανικών και ανόργανων ενώσεων του αρσενικού, εκφρασμένο ως στοιχειακό αρσενικό					
Cd και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του καδμίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό κάδμιο					
Cr και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του χρωμίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό χρώμιο					
Cu και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του χαλκού, εκφρασμένο ως στοιχειακός χαλκός					
Hg και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του υδραργύρου, εκφρασμένο ως στοιχειακός υδράργυρος					
Ni και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του νικελίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό νικέλιο					
Pb και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του μολύβδου, εκφρασμένο ως στοιχειακός μολύβδος					
Zn και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του ψευδαργύρου, εκφρασμένο ως στοιχειακός ψευδάργυρος					
Alachlor	Συνολική μάζα					
Aldrin	Συνολική μάζα					
Ατραζίνη	Συνολική μάζα					
Chlordane	Συνολική μάζα					
Chlordecone	Συνολική μάζα					
Chlorfenvinphos	Συνολική μάζα					
Χλωροαλκάνια (C ₁₀ -C ₁₃)	Συνολική μάζα					

¹⁰ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (M), υπολογισμούς (Y) ή εκτιμήσεις (E).

¹¹ Ένδειξη εάν η έκλυση πραγματοποιείται σε Ποτάμι (Π), Χείμαρρο (Χ), Θάλασσα (Θ) ή Λίμνη (Λ).

¹² Ένδειξη της συνολικής ποσότητας του ρύπου που εκλύθηκε στα επιφανειακά ύδατα, συμπεριλαμβανομένων των τυχαίων εκλύσεων.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλούμενη ποσότητα (kg/έτος)			M/Y/E ¹⁰	Μέθοδος
		Μέσο ¹¹ (Π, Χ, Θ, Λ)	Συνολικά ¹²	τυχαίες εκλύσεις		
Chlorpyrifos	Συνολική μάζα					
DDT	Συνολική μάζα					
1,2-Διχλωροαιθάνιο (DCE)	Συνολική μάζα					
Διχλωρομεθάνιο (DCM)	Συνολική μάζα					
Dieldrin	Συνολική μάζα					
Diuron	Συνολική μάζα					
Endosulphan	Συνολική μάζα					
Endrin	Συνολική μάζα					
Αλογονωμένες οργανικές ενώσεις (ως AOX)	Οι αλογονωμένες οργανικές ενώσεις που μπορούν να απορροφηθούν για την ενεργοποίηση του άνθρακα, εκφρασμένες ως χλωριούχος ένωση					
Heptachlor	Συνολική μάζα					
Hexachlorobenzene (HCB)	Συνολική μάζα					
Εξαχλωροβουταδιένιο (HCBd)	Συνολική μάζα					
1,2,3,4,5,6,-Εξαχλωροκυκλοεξάνιο (HCH)	Συνολική μάζα					
Lindane	Συνολική μάζα					
Mirex	Συνολική μάζα					
PCDD+PCDF (διοξίνες+φουράνια)	Συνολικά ως τοξικά ισοδύναμα (Teq) ¹³					
Πενταχλωροβενζόλιο	Συνολική μάζα					
Πενταχλωροφαινόλη (PCP)	Συνολική μάζα					
Πολυχλωριομένα διφενύλια (PCBs)	Συνολική μάζα					

¹² TEq: Τοξικά ισοδύναμα, η εκπομπή των 17 ισομερών των PCDD και PCDF σχετικά με το πιο τοξικό ισομερές 2,3,7,8-CDD

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύμενη ποσότητα (kg/έτος)			M/Y/E ¹⁰	Μέθοδος
		Μέσο ¹¹ (Π, Χ, Θ, Λ)	Συνολικά ¹²	τυχαίες εκλύσεις		
Simazine	Συνολική μάζα					
Τετραχλωροαιθυλένιο (PER)	Συνολική μάζα					
Τετραχλωρομεθάνιο (TCM)	Συνολική μάζα					
Τριχλωροβενζόλια (TCBs)	Συνολική μάζα όλων των ισομερών					
Τριχλωροαιθυλένιο	Συνολική μάζα					
Τριχλωρομεθάνιο	Συνολική μάζα					
Toxaphene	Συνολική μάζα					
Βινυλοχλωρίδιο	Συνολική μάζα					
Ανθρακένιο	Συνολική μάζα					
Βενζόλιο	Συνολική μάζα					
Βρωμιούχοι διφαινυλαιθέρες (PBDE)	Συνολική μάζα των βρωμιούχων διφαινυλαιθέρων: πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, οκταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας					
NP / NPEs	Συνολική μάζα εννεανυλικής φαινόλης και αιθοξυλικών αλάτων εννεανυλικής φαινόλης					
Αιθυλικό βενζόλιο	Συνολική μάζα					
Αιθυλενοξείδιο	Συνολική μάζα					
Isoproturon	Συνολική μάζα					
Ναφθαλίνη	Συνολική μάζα					
Οργανοκασσιτερικές ενώσεις	Συνολική μάζα εκφρασμένη ως κασσίτερος					
Di-(2-ethyl hexyl) phthalate (DEHP)	Συνολική μάζα					
Φαινόλες	Συνολική μάζα φαινόλης και φαινολών που έχουν αντικατασταθεί, εκφρασμένη ως άνθρακας					
PAHs	Συνολική μάζα πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων. Πρέπει να μετρούνται ως βενζο(α)πυρένιο (50-32-8), βενζο(β)φθορανθένιο (205-99-2), βενζο(κ)φθορανθένιο (207-08-9),					

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύομενη ποσότητα (kg/έτος)			M/Y/E ¹⁰	Μέθοδος
		Μέσο ¹¹ (Π, Χ, Θ, Λ)	Συνολικά ¹²	τυχαίες εκλύσεις		
	ινδενο(1,2,3-cd)πυρένιο (193-39-5) [από τον Κανονισμό 2004/850/EK για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους (EE L 229 της 29.6.2004, σ. 5)].					
Τολουόλιο	Συνολική μάζα					
Τριβουτυλικός κασσίτερος και ενώσεις του	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως τριβουτυλικός κασσίτερος					
Τριφαινυλικός κασσίτερος και ενώσεις του	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως τριφαινυλικός κασσίτερος					
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως άνθρακας ή COD/3					
Trifluralin	Συνολική μάζα					
Ξυλόλια	Συνολική μάζα ξυλολίων: ορθο-ξυλόλιο, μετα-ξυλόλιο, παρα-ξυλόλιο)					
Χλωριούχες ενώσεις	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό χλώριο					
Αμίαντος	Συνολική μάζα					
Κυανιούχα	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό κυάνιο					
Φθοριούχα	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό φθόριο					
Οκτυλοφαινόλες και αιθοξυλικά άλατα οκτυλοφαινόλης	Συνολική μάζα					
Φλουορανθένιο	Συνολική μάζα					
Isodrin	Συνολική μάζα					
Εξαβρωμοδιφαινύλιο	Συνολική μάζα					
Βενζο(g,h,i)περυλένιο	Συνολική μάζα					

5^ο Μέρος: Εκλύσεις στο έδαφος

Αφορούν μόνο εκλύσεις που πραγματοποιούνται κατά τις διαδικασίες διάθεσης στέρεων αποβλήτων με επιφανειακή εξεργασία ή βαθεία έγχυση όπως αυτές ορίζονται στην Κοινοτική Οδηγία 2006/12/ΕΚ, περί των στερεών αποβλήτων. Συγκεκριμένα:

D2: Διάθεση μέσω επεξεργασίας σε χερσαίο χώρο (π.χ. βιοαποικοδόμηση υγρών αποβλήτων ή λυματολάσπης στο έδαφος κλπ.)

D3: Διάθεση μέσω βαθείας έγχυσης (έγχυση αντλήσιμων αποβλήτων σε φρέατα, σε θόλους άλατος ή σε φυσικά γεωλογικά ρήγματα κλπ.)

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύσιμη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ¹⁴	Μέθοδος
		Συνολικά ¹⁵	τυχαίες εκλύσεις		
Ολικό άζωτο	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως άζωτο				
Ολικός φώσφορος	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως φώσφορος				
As και παράγωγα	Σύνολο οργανικών και ανόργανων ενώσεων του αρσενικού, εκφρασμένο ως στοιχειακό αρσενικό				
Cd και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του καδμίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό κάδμιο				
Cr και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του χρωμίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό χρώμιο				
Cu και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του χαλκού, εκφρασμένο ως στοιχειακός χαλκός				
Hg και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του υδραργύρου, εκφρασμένο ως στοιχειακός υδράργυρος				
Ni και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του νικελίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό νικέλιο				
Pb και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του μολύβδου, εκφρασμένο ως στοιχειακός μόλυβδος				
Zn και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του ψευδαργύρου, εκφρασμένο ως στοιχειακός ψευδάργυρος				
Alachlor	Συνολική μάζα				
Aldrin	Συνολική μάζα				
Ατραζίνη	Συνολική μάζα				
Chlordane	Συνολική μάζα				
Chlordecone	Συνολική μάζα				
Chlorfenvinphos	Συνολική μάζα				
Χλωροαλκάνια (C ₁₀ -C ₁₃)	Συνολική μάζα				

¹⁴ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (M), υπολογισμούς (Y) ή εκτιμήσεις (E).

¹⁵ Ένδειξη της συνολικής ποσότητας του ρύπου που εκλύθηκε στο έδαφος, συμπεριλαμβανομένων των τυχαίων εκλύσεων.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύσιμη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ¹⁴	Μέθοδος
		Συνολικά ¹⁵	τυχαίες εκλύσεις		
Chlorpyrifos	Συνολική μάζα				
DDT	Συνολική μάζα				
1,2-Διχλωροαιθάνιο (DCE)	Συνολική μάζα				
Διχλωρομεθάνιο (DCM)	Συνολική μάζα				
Dieldrin	Συνολική μάζα				
Diuron	Συνολική μάζα				
Endosulphan	Συνολική μάζα				
Endrin	Συνολική μάζα				
Αλογονωμένες οργανικές ενώσεις (ως AOX)	Οι αλογονωμένες οργανικές ενώσεις που μπορούν να απορροφηθούν για την ενεργοποίηση του άνθρακα, εκφρασμένες ως χλωριούχος ένωση				
Heptachlor	Συνολική μάζα				
Hexachlorobenzene (HCB)	Συνολική μάζα				
Εξαχλωροβουταδιένιο (HCBd)	Συνολική μάζα				
1,2,3,4,5,6,-Εξαχλωροκυκλοεξάνιο (HCH)	Συνολική μάζα				
Lindane	Συνολική μάζα				
Mirex	Συνολική μάζα				
PCDD+PCDF (διοξίνες+φουράνια)	Συνολικά ως τοξικά ισοδύναμα (Teq) ¹⁶				
Πενταχλωροβενζόλιο	Συνολική μάζα				
Πενταχλωροφαινόλη (PCP)	Συνολική μάζα				
Πολυχλωριομένα διφενύλια (PCBs)	Συνολική μάζα				
Simazine	Συνολική μάζα				

¹⁵ TEQ: Τοξικά ισοδύναμα, η εκπομπή των 17 ισομερών των PCDD και PCDF σχετικά με το πιο τοξικό ισομερές 2,3,7,8-CDD

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύσιμη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ¹⁴	Μέθοδος
		Συνολικά ¹⁵	τυχαίες εκλύσεις		
Τοxaphene	Συνολική μάζα				
Βινυλοχλωρίδιο	Συνολική μάζα				
Ανθρακένιο	Συνολική μάζα				
Βενζόλιο	Συνολική μάζα				
Βρωμιούχοι διφαινυλαιθέρες (PBDE)	Συνολική μάζα των βρωμιούχων διφαινυλαιθέρων: πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, οκταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας				
NP / NPEs	Συνολική μάζα εννεανυλικής φαινόλης και αιθοξυλικών αλάτων εννεανυλικής φαινόλης				
Αιθυλικό βενζόλιο	Συνολική μάζα				
Αιθυλενοξειδίο	Συνολική μάζα				
Isoproturon	Συνολική μάζα				
Ναφθαλίνη	Συνολική μάζα				
Οργανοκασσιτερικές ενώσεις	Συνολική μάζα εκφρασμένη ως κασσίτερος				
Di-(2-ethyl hexyl) phthalate (DEHP)	Συνολική μάζα				
Φαινόλες	Συνολική μάζα φαινόλης και φαινολών που έχουν αντικατασταθεί, εκφρασμένη ως άνθρακας				
PAHs	Συνολική μάζα πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων. Πρέπει να μετρούνται ως βενζο(α)πυρένιο (50-32-8), βενζο(β)φθορανθένιο (205-99-2), βενζο(κ)φθορανθένιο (207-08-9), ινδενο(1,2,3-cd)πυρένιο (193-39-5) [από τον Κανονισμό 2004/850/EK για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους (EE L 229 της 29.6.2004, σ. 5)].				
Τολουόλιο	Συνολική μάζα				
Τριβουτυλικός κασσίτερος και ενώσεις του	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως τριβουτυλικός κασσίτερος				
Τριφαινυλικός κασσίτερος και ενώσεις του	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως τριφαινυλικός κασσίτερος				
Trifluralin	Συνολική μάζα				

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύομενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ¹⁴	Μέθοδος
		Συνολικά ¹⁵	τυχαίες εκλύσεις		
Ξυλόλια	Συνολική μάζα ξυλολίων: ορθο-ξυλόλιο, μετα-ξυλόλιο, παρα-ξυλόλιο)				
Χλωριούχες ενώσεις	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό χλώριο				
Αμίαντος	Συνολική μάζα				
Κυανιούχα	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό κυάνιο				
Φθοριούχα	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό φθόριο				
Εξαβρωμοδιφαινύλιο	Συνολική μάζα				

6ο Μέρος: Μεταφορές ρύπων σε λύματα (υγρά απόβλητα) εκτός των ορίων της μονάδας

Παρακαλούμε απευθυνθείτε στις οδηγίες για περισσότερες πληροφορίες.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Μεταφερόμενη ποσότητα σε λύματα (kg/έτος)	M/Y/E ¹⁷	Μέθοδος
Ολικό άζωτο	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως άζωτο			
Ολικός φώσφορος	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως φώσφορος			
As και παράγωγα	Σύνολο οργανικών και ανόργανων ενώσεων του αρσενικού, εκφρασμένο ως στοιχειακό αρσενικό			
Cd και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του καδμίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό κάδμιο			
Cr και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του χρωμίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό χρώμιο			
Cu και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του χαλκού, εκφρασμένο ως στοιχειακός χαλκός			
Hg και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του υδραργύρου, εκφρασμένο ως στοιχειακός υδράργυρος			
Ni και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του νικελίου, εκφρασμένο ως στοιχειακό νικέλιο			
Pb και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του μολύβδου, εκφρασμένο ως στοιχειακός μολύβδος			
Zn και παράγωγα	Σύνολο ανόργανων και οργανικών ενώσεων του ψευδαργύρου, εκφρασμένο ως στοιχειακός ψευδάργυρος			
Alachlor	Συνολική μάζα			
Aldrin	Συνολική μάζα			
Ατραζίνη	Συνολική μάζα			
Chlordane	Συνολική μάζα			
Chlordecone	Συνολική μάζα			
Chlorfenvinphos	Συνολική μάζα			
Χλωροαλκάνια (C ₁₀ -C ₁₃)	Συνολική μάζα			
Chlorpyrifos	Συνολική μάζα			

¹⁷ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (M), υπολογισμούς (Y) ή εκτιμήσεις (E).

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Μεταφερόμενη ποσότητα σε λύματα (kg/έτος)	M/Y/E ¹⁷	Μέθοδος
DDT	Συνολική μάζα			
1,2-Διχλωροαιθάνιο (DCE)	Συνολική μάζα			
Διχλωρομεθάνιο (DCM)	Συνολική μάζα			
Dieldrin	Συνολική μάζα			
Diuron	Συνολική μάζα			
Endosulphan	Συνολική μάζα			
Endrin	Συνολική μάζα			
Αλογονωμένες οργανικές ενώσεις (ως AOX)	Οι αλογονωμένες οργανικές ενώσεις που μπορούν να απορροφηθούν για την ενεργοποίηση του άνθρακα, εκφρασμένες ως χλωριούχος ένωση			
Heptachlor	Συνολική μάζα			
Hexachlorobenzene (HCB)	Συνολική μάζα			
Εξαχλωροβουταδιένιο (HCBD)	Συνολική μάζα			
1,2,3,4,5,6,- Εξαχλωροκυκλοεξάνιο (HCH)	Συνολική μάζα			
Lindane	Συνολική μάζα			
Mirex	Συνολική μάζα			
PCDD+PCDF (διοξίνες+φουράνια)	Συνολικά ως τοξικά ισοδύναμα (Teq) ¹⁸			
Πενταχλωροβενζόλιο	Συνολική μάζα			
Πενταχλωροφαινόλη (PCP)	Συνολική μάζα			
Πολυχλωριομένα διφενύλια (PCBs)	Συνολική μάζα			
Simazine	Συνολική μάζα			
Τετραχλωροαιθυλένιο (PER)	Συνολική μάζα			

¹⁷ TEq: Τοξικά ισοδύναμα, η εκπομπή των 17 ισομερών των PCDD και PCDF σχετικά με το πιο τοξικό ισομερές 2,3,7,8-CDD

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Μεταφερόμενη ποσότητα σε λύματα (kg/έτος)	M/Y/E ¹⁷	Μέθοδος
Τετραχλωρομεθάνιο (TCM)	Συνολική μάζα			
Τριχλωροβενζόλια (TCBs)	Συνολική μάζα όλων των ισομερών			
Τριχλωροαιθυλένιο	Συνολική μάζα			
Τριχλωρομεθάνιο	Συνολική μάζα			
Τοχαφene	Συνολική μάζα			
Βινυλοχλωρίδιο	Συνολική μάζα			
Ανθρακένιο	Συνολική μάζα			
Βενζόλιο	Συνολική μάζα			
Βρωμιούχοι διφαινυλαιθέρες (PBDE)	Συνολική μάζα των βρωμιούχων διφαινυλαιθέρων: πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, οκταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας			
NP / NPEs	Συνολική μάζα εννεανυλικής φαινόλης και αιθοξυλικών αλάτων εννεανυλικής φαινόλης			
Αιθυλικό βενζόλιο	Συνολική μάζα			
Αιθυλενοξειδίο	Συνολική μάζα			
Isoproturon	Συνολική μάζα			
Ναφθαλίνη	Συνολική μάζα			
Οργανοκασσιτερικές ενώσεις	Συνολική μάζα εκφρασμένη ως κασσίτερος			
Di-(2-ethyl hexyl) phthalate (DEHP)	Συνολική μάζα			
Φαινόλες	Συνολική μάζα φαινόλης και φαινολών που έχουν αντικατασταθεί, εκφρασμένη ως άνθρακας			
PAHs	Συνολική μάζα πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων. Πρέπει να μετρούνται ως βενζο(α)πυρένιο (50-32-8), βενζο(β)φθορανθένιο (205-99-2), βενζο(κ)φθορανθένιο (207-08-9), ινδενο(1,2,3-cd)πυρένιο (193-39-5) [από τον Κανονισμό 2004/850/EK για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους (EE L 229 της 29.6.2004, σ. 5)].			
Τολουόλιο	Συνολική μάζα			

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Μεταφερόμενη ποσότητα σε λύματα (kg/έτος)	M/Y/E ¹⁷	Μέθοδος
Τριβουτυλικός κασσίτερος και ενώσεις του	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως τριβουτυλικός κασσίτερος			
Τριφαινυλικός κασσίτερος και ενώσεις του	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως τριφαινυλικός κασσίτερος			
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως άνθρακας ή COD/3			
Trifluralin	Συνολική μάζα			
Ξυλόλια	Συνολική μάζα ξυλολίων: ορθο-ξυλόλιο, μετα-ξυλόλιο, παρα-ξυλόλιο)			
Χλωριούχες ενώσεις	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό χλώριο			
Αμίαντος	Συνολική μάζα			
Κυανιούχα	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό κυάνιο			
Φθοριούχα	Συνολική μάζα, εκφρασμένη ως ολικό φθόριο			
Οκτυλοφαινόλες και αιθοξυλικά άλατα οκτυλοφαινόλης	Συνολική μάζα			
Φλουορανθένιο	Συνολική μάζα			
Isodrin	Συνολική μάζα			
Εξαβρωμοδιφαινύλιο	Συνολική μάζα			
Βενζο(g,h,t)περυλένιο	Συνολική μάζα			

7^ο Μέρος: Μεταφορές στερεών αποβλήτων εκτός των ορίων της μονάδας

Η αναφορά των στοιχείων γίνεται σε **τόνους** ανά έτος.

Παρακαλούμε απευθυνθείτε στις οδηγίες για περισσότερες πληροφορίες. Χρησιμοποιείτε περισσότερες σελίδες αν χρειασθεί.

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ									
Εντός ή Εκτός Ελλάδος ¹⁹	ΕΠΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (Ε) ²⁰	Κωδικοί Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων και/ή κωδικοί επικινδύνων αποβλήτων	Μεταφερόμενη ποσότητα (t/έτος)	M/Y/E ²¹	Μέθοδος	Εργασία επεξεργασίας αποβλήτων (Α/Δ) ²²	Όνομα ανακτώντος / διαθέτη ²³	Διεύθυνση ανακτώντος / διαθέτη ²³	Διεύθυνση πραγματικού χώρου ανάκτησης / διάθεσης ²³
ΕΝΤΟΣ	Ε	10 06 03*	211,840	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΠΟΛΥΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ, Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ, Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300
ΕΝΤΟΣ	Ε	10 06 03*	87,487	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΠΕΙΡΑΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΑΒΕΕ	ΠΕΙΡΑΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΩΝ Α.Β.Ε.Ε. 72ο ΧΜ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΑΘΗΝΩΝ-ΛΑΜΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΘΗΒΑΙΩΝ Τ.Κ : 32200	ΠΕΙΡΑΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΩΝ Α.Β.Ε.Ε. 72ο ΧΜ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΑΘΗΝΩΝ-ΛΑΜΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΘΗΒΑΙΩΝ Τ.Κ : 32200
ΕΝΤΟΣ	Ε	12 01 12*	1,460	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΠΟΛΥΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ, Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ, Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300

¹⁹ Σημειώσατε «ΕΝΤΟΣ» ή «ΕΚΤΟΣ»

²⁰ Σημειώσατε «Ε»

²¹ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (M), υπολογισμούς (Y) ή εκτιμήσεις (E).

²² Ένδειξη εάν τα μεταφερόμενα απόβλητα προορίζονται για ανάκτηση (Α) ή για διάθεση (Δ). Εάν τα απόβλητα προορίζονται για επεξεργασία που περιλαμβάνει τόσο εργασίες ανάκτησης όσο και διάθεση, τότε δηλώνεται η εργασία επεξεργασίας για την οποία προορίζεται πάνω από το 50 % των αποβλήτων. Εάν η μονάδα δεν είναι δυνατόν να προσδιορίσει αν πάνω από το 50 % των αποβλήτων προορίζεται για ανάκτηση ή διάθεση, τότε δηλώνεται ο κωδικός «Δ».

²³ Συμπληρώνονται μόνο μεταφορές αποβλήτων εκτός Ελλάδας. Το όνομα και η διεύθυνση ανακτώντος/ διαθέτη αφορούν την εταιρεία του **εξωτερικού** που πραγματοποιεί την ανάκτηση/διάθεση.

ΕΝΤΟΣ	E	13 01 05*	215,230	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΗΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΕ	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΕ, Βιομηχανική Περιοχή Πατρών, ΟΤ 35 Τ.Κ. 25200	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΕ, Βιομηχανική Περιοχή Πατρών, ΟΤ 35 Τ.Κ. 25200
ΕΝΤΟΣ	E	15 01 10*	0,420	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΠΟΛΥΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300
ΕΝΤΟΣ	E	15 02 02*	5,310	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΠΟΛΥΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300
ΕΝΤΟΣ	E	16 05 04*	1,030	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΠΟΛΥΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300
ΕΝΤΟΣ	E	16 05 06*	0,520	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΠΟΛΥΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300

ΕΝΤΟΣ	E	20 01 21*	0,300	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΦΩΤΟΚΥΚΛΩ ΣΗ Α.Ε.	ΦΩΤΟΚΥΚΛΩΣΗ Α.Ε. - Αποθήκευση Α.Η.Η.Ε. Λεωφόρος Τατοΐου 349 - Αχαρνές Τ.Κ: 13677	ΦΩΤΟΚΥΚΛΩΣΗ Α.Ε. - Αποθήκευση Α.Η.Η.Ε. Λεωφόρος Τατοΐου 349 - Αχαρνές Τ.Κ: 13677
ΕΚΤΟΣ		10 06 01	567,159	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	RVD s.r.l.	RVD s.r.l. Via Madonnina 101 25065 Lumezzane Brescia, Italy	RVD s.r.l. Via Madonnina 101 25065 Lumezzane Brescia, Italy
ΕΚΤΟΣ		12 01 03	60,257	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	RVD s.r.l.	RVD s.r.l. Via Madonnina 101 25065 Lumezzane Brescia, Italy	RVD s.r.l. Via Madonnina 101 25065 Lumezzane Brescia, Italy
ΕΝΤΟΣ		15 01 01	14,860	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝ ΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ - ΚΔΑΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ 1ο χλμ Επ.Ο. Σχηματαρίου- Χαλκίδος, Σχηματάρι Τ.Κ: 32009	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ - ΚΔΑΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ 1ο χλμ Επ.Ο. Σχηματαρίου- Χαλκίδος, Σχηματάρι Τ.Κ: 32009
ΕΝΤΟΣ		15 01 03	87,880	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝ ΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ - ΚΔΑΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ 1ο χλμ Επ.Ο. Σχηματαρίου- Χαλκίδος, Σχηματάρι Τ.Κ: 32009	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ - ΚΔΑΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ 1ο χλμ Επ.Ο. Σχηματαρίου- Χαλκίδος, Σχηματάρι Τ.Κ: 32009
ΕΝΤΟΣ		15 01 04	117,890	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΑΝΑΜΕΤ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣ ΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΑΝΑΜΕΤ ΑΕ ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΝΑΤΟ, Τ.Κ. 19300, ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ	ΑΝΑΜΕΤ ΑΕ ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΝΑΤΟ, Τ.Κ. 19300, ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ
ΕΝΤΟΣ		15 01 04	46,270	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΣΙΔΗΡΟΣΚΡΑ Π ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝ	ΣΙΔΗΡΟΣΚΡΑΠ ΕΜΠΟΡΙΚΗ Ε.Π.Ε. ΜΕΓΑΡΙΔΟΣ 122 ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ	ΣΙΔΗΡΟΣΚΡΑΠ ΕΜΠΟΡΙΚΗ Ε.Π.Ε. ΜΕΓΑΡΙΔΟΣ 122 ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ

							ΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	Τ.Κ : 19300	Τ.Κ : 19300
ΕΝΤΟΣ		15 01 06	82,540	Μ	ΖΥΓΙΣΗ	Α	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ - ΚΔΑΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ 1ο χλμ Επ.Ο. Σχηματαρίου- Χαλκίδος, Σχηματάρι Τ.Κ: 32009	ΑΦΟΙ ΣΙΑΚΑΝΔΑΡΗ - ΚΔΑΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ 1ο χλμ Επ.Ο. Σχηματαρίου- Χαλκίδος, Σχηματάρι Τ.Κ: 32009
ΕΝΤΟΣ		16 01 03	2,290	Μ	ΖΥΓΙΣΗ	Α	ΒΙΟΤΡΟΧΟΣ	8ο χλμ Παλαιάς Εθνικής Οδού Λάρισας - Βόλου, Πλατύκαμπος	8ο χλμ Παλαιάς Εθνικής Οδού Λάρισας - Βόλου, Πλατύκαμπος
ΕΝΤΟΣ		16 01 22	0,100	Μ	ΖΥΓΙΣΗ	Α	ΠΟΛΥΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΒΑΛΤΩΝ	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300	POLYECO Ασπρόπυργος 16ο χλμ Ν.Ε.Ο.Α.Κ., Ασπρόπυργος Τ.Κ. 19300
ΕΝΤΟΣ		17 01 01	24,950	Μ	ΖΥΓΙΣΗ	Α	ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΕΛΕΤΙΟΣ	ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΘΥ ΘΕΣΗ ΚΡΙΜΠΑΤΣΙ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ Δ.Ε ΑΥΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ Τ.Κ: 34100	ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΘΥ ΘΕΣΗ ΚΡΙΜΠΑΤΣΙ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ Δ.Ε ΑΥΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ Τ.Κ: 34100
ΕΝΤΟΣ		17 01 01	43,710	Μ	ΖΥΓΙΣΗ	Α	ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΕΛΕΤΙΟΣ	ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΘΥ ΘΕΣΗ ΚΡΙΜΠΑΤΣΙ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ Δ.Ε ΑΥΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ Τ.Κ: 34100	ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΘΥ ΘΕΣΗ ΚΡΙΜΠΑΤΣΙ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ Δ.Ε ΑΥΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ Τ.Κ: 34100

ΕΝΤΟΣ		17 01 07	112,980	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΕΛΕΤΙΟΣ	ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΘΥ ΘΕΣΗ ΚΡΙΜΠΙΑΤΣΙ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ Δ.Ε ΑΥΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ Τ.Κ: 34100	ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΘΥ ΘΕΣΗ ΚΡΙΜΠΙΑΤΣΙ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ Δ.Ε ΑΥΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ Τ.Κ: 34100
ΕΝΤΟΣ		17 04 03	9,890	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΑΝΑΜΕΤ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣ ΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΑΝΑΜΕΤ ΑΕ ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΝΑΤΟ, Τ.Κ. 19300, ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ	ΑΝΑΜΕΤ ΑΕ ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΝΑΤΟ, Τ.Κ. 19300, ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ
ΕΝΤΟΣ		17 05 04	56,990	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΕΛΕΤΙΟΣ	ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΘΥ ΘΕΣΗ ΚΡΙΜΠΙΑΤΣΙ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ Δ.Ε ΑΥΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ Τ.Κ: 34100	ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΣΙΔΕΡΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑ ΒΑΘΥ ΘΕΣΗ ΚΡΙΜΠΙΑΤΣΙ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ Δ.Ε ΑΥΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ Τ.Κ: 34100
ΕΚΤΟΣ		19 12 03	328,628	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	Aurubis Bulgaria AD	Aurubis Bulgaria AD Industrial zone BG- 2070 Pirdop, Bulgaria	Aurubis Bulgaria AD Industrial zone , BG- 2070 Pirdop, Bulgaria
ΕΚΤΟΣ		19 12 03	20,040	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	BIG CABLE CONVERTIN G FZC	BIG CABLE CONVERTING FZC <u>Free Zone -</u> <u>Meshairef - Ajman -</u> <u>Ηνωμένα Αραβικά</u> <u>Εμιράτα</u>	BIG CABLE CONVERTING FZC <u>Free Zone -</u> <u>Meshairef - Ajman</u> <u>- Ηνωμένα</u> <u>Αραβικά Εμιράτα</u>

ΕΚΤΟΣ		19 12 03	21,449	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	CBI EUROPE LTD	CBI EUROPE LTD 1st Floor, Hammersmith Grove/ United Kingdom	CBI EUROPE LTD 1st Floor, Hammersmith Grove/ United Kingdom
ΕΝΤΟΣ		19 12 03	18,984	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	FULGOR ΜΟΝΟΠΡΟΣΩ ΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	FULGOR ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΧΑΛΚΟΥ Σουσάκι Κορινθίας T.K : 20100	FULGOR ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΧΑΛΚΟΥ Σουσάκι Κορινθίας T.K : 20100
ΕΚΤΟΣ		19 12 03	19,828	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	RAGMET RAFFINERIA S.R.L.	RAGMET RAFFINERIA S.R.L. SOS CENTURII 5-7, ROMANIA	RAGMET RAFFINERIA S.R.L. SOS CENTURII 5-7, ROMANIA
ΕΚΤΟΣ		19 12 03	0,490	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	SICON GMBH	SICON GMBH VORDERE INSBACH 26 GERMANY	SICON GMBH VORDERE INSBACH 26 GERMANY
ΕΚΤΟΣ		19 12 03	164,980	M	ΖΥΓΙΣΗ	A	SOFIA MED SA	SOFIA MED SA Dimitar Peshev 4, 1528 NPZ Iskar, Sofia, Βουλγαρία	SOFIA MED SA Dimitar Peshev 4, 1528 NPZ Iskar, Sofia, Βουλγαρία

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΔΗΛΩΘΕΝΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ