

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

**Ετήσιες εκλύσεις και μεταφορές
ρύπων και αποβλήτων**

Έντυπο 2022 (για το έτος 2021)

***ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ***

ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε.

1ο Μέρος: Ταυτότητα απογραφόμενης μονάδας

A Γενικά στοιχεία Εγκατάστασης				
1	Αρθμός Μητρώου Εγκατάστασης (συμπληρώνεται από την Υπηρεσία)		EL5801302	
2	Ονομασία Μητρικής Εταιρείας			
	Ελληνική γραφή	ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε. (Διαχείριση Απορριμμάτων Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε.)		
	Λατινική γραφή	DIADYMA S.A.		
3	Ονομασία Μονάδας ¹			
	Ελληνική γραφή	- Μονάδα Μηχανικής & Βιολογικής Επεξεργασίας Αστικών Στερεών Αποβλήτων (ΜΕΑ) Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας - Χώρος Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (ΧΥΤΥ) Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας - Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας		
	Λατινική γραφή	WEST MACEDONIA LANDFILL AND WASTE MECHANICAL & BIOLOGICAL TREATMENT PLANT		
4	Διεύθυνση Μονάδας			
	Οδός	-	Αριθμός	-
	T.K.	50100	Δήμος	Κοζάνης
	Τοπωνύμιο (προαιρετικό)	Νότιο Πεδίο Λιγνιτικού Κέντρου Δυτικής Μακεδονίας (περιοχή ΧΥΤΑ)	Νομός	Κοζάνης
5	Γεωγραφικές Συντεταγμένες *			
	X	21° 49' 01" (φ)	Y	40° 27' 06" (λ)
6	Λεκάνη απορροής *	GR09. Οι εγκαταστάσεις χωροθετούνται εντός των λιγνιτωρυχείων της ΔΕΗ και εξαιτίας του συνεχώς μεταβαλλόμενου αναγλύφου της ευρύτερης περιοχής λόγω των εκσκαφών και των αποθέσεων, δεν υφίστανται καθορισμένες λεκάνες απορροής		
B. Ταξινόμηση μονάδας ²				
7	Κωδικός NACE (της κύριας οικονομικής δραστηριότητας) *	38.21		
8	Κωδικός ΣΤΑΚΟΔ (4 ψηφία) (ΕΣΥΕ)*	38.21 (Επεξεργασία και διάθεση μη επικινδυνων αποβλήτων)		
9	Κύρια οικονομική δραστηριότητα	Επεξεργασία και Διάθεση μη επικινδυνων απορριμμάτων		
Γ. Στοιχεία επικοινωνίας				
10	Υπεύθυνος επικοινωνίας	Αντώνης Γρηγορόπουλος		
11	Θέση στον φορέα	Υπεύθυνος εφαρμογής προγράμματος περιβαλλοντικής παρακολούθησης		
12	Τηλέφωνο	24610-45531, 33	13 Fax	24610-45532
14	E-mail	info@diadyma.gr & agriqor@diadyma.gr		
Δ. Στοιχεία Λειτουργίας				
15	Φορέας έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων	ΥΠΕΝ Γ. Δ/ση Περιβάλλοντος (Ειδική Υπηρεσία Περιβάλλοντος)		
16	Όγκος παραγωγής κατά το έτος αναφοράς	129100 τόνοι		
17	Αριθμός εγκαταστάσεων εντός της μονάδας	α) η Μονάδα Μηχανικής & & Βιολογικής Επεξεργασίας ΑΣΑ (ΜΕΑ), β) ο Χώρος Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (ΧΥΤΥ) της ΜΕΑ με τις βοηθητικές του υποδομές , γ) ο Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) με τις βοηθητικές του υποδομές που δέχεται εκτός των ΑΣΑ και άλλες κατηγορίες μη επικινδύνων βιομηχανικών και άλλων αποβλήτων προς υγ.ταφή δ) ο Χώρος Αποθήκευσης Αποβλήτων Αμιάντου ε) ο Χώρος Αποθήκευσης Αποβλήτων Ελαίων		
18	Αριθμός ωρών λειτουργίας ανά έτος	5000 ώρες/έτος (16 ώρες/ημέρα για 6 ημέρες/εβδομάδα)		
19	Αριθμός απασχολούμενων	88		
20	Πεδίο ελεύθερου κειμένου ³			

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

² 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.

³ 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.

Υπογραφή:	
Όνομα:	Δημοσθένης Μαυρίδης
Θέση:	Γενικός Διευθυντής
Ημερομηνία:	29/03/2022

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/EK⁴

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

A/α	Ονομασία Δραστηριότητας που εντάσσεται στη μονάδα <i>Δραστηριότητα 1 (κύρια δραστηριότητα)⁵</i>	Αριθμός κατά PRTR	Αριθμός κατά IPPC	Κωδικός NACE
1	α) Εγκαταστάσεις για τη διάθεση ακίνδυνων αποβλήτων	5.(γ)	5.3	38.21
	β) Χώροι υγειονομικής ταφής [εκτός από τους χώρους ταφής αδρανών αποβλήτων και τους χώρους υγειονομικής ταφής που έχουν κλείσει οριστικά πριν από τις 16.7.2001 ή για τους σκοπούς έχει λήξει η φάση των μετέπειτα εργασιών που απαιτούν οι αρμόδιες αρχές σύμφωνα με το άρθρο 13 της οδηγίας 1999/31/EK του Συμβουλίου, της 26ης Απριλίου 1999, περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων (3)]	5.(δ)	5.4	

⁴ Η κύρια δραστηριότητα αναφέρεται σαν υπ. αρ. 1, στην αρχή

⁵ 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 ⁶	Μέθοδος
		Συνολικά ⁷	τυχαίες εκλύσεις		
CH ₄	Συνολική μάζα του μεθανίου	0 kg/yr Χωρίς υπέρβαση (MEA) 1.127.000 kg/yr (XYTY) 4.876.000 kg/yr (XYTA, Ενιαία Λεκάνη Α-Β κυττάρων, έχει κλείσει οριστικά στις 9.6.2017) 610.000 kg/yr (XYTA, Ενιαία Λεκάνη Γ-Δ κυττάρων, λειτουργεί από 10.6.2017) ΣΥΝΟΛΟ ΚΕΟΔ 6.613.000 kg/yr		Y	LandGem (USEPA)
CO	Συνολική μάζα του μονοξειδίου του άνθρακα	Χωρίς υπέρβαση		Y	LandGem (USEPA) για MEA, XYTY & XYTA
CO ₂	Συνολική μάζα του διοξειδίου του άνθρακα	Χωρίς υπέρβαση		Y	LandGem (USEPA) για MEA, XYTY & XYTA
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	**			

⁶ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (M), υπολογισμούς (Y) ή εκτιμήσεις (E).

⁷ Ένδειξη της συνολικής ποσότητας του ρύπου που εκλύθηκε στον αέρα, συμπεριλαμβανομένων των τυχαίων εκλύσεων.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλυόμενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ⁶	Μέθοδος
		Συνολικά ⁷	τυχαίες εκλύσεις		
NH ₃	Συνολική μάζα της αμμωνίας	**			
NM VOC	Συνολική μάζα των πτητικών οργανικών ενώσεων, εκτός του μεθανίου	24.000 kg/yr Χωρίς υπέρβαση (MEA) 48.450 kg/yr Χωρίς υπέρβαση (XYTY) 209.600 kg/yr (XYTA, Ενιαία Λεκάνη Α-Β κυττάρων, έχει κλείσει οριστικά στις 9.6.2017) 26.200 kg/yr Χωρίς υπέρβαση (XYTA, Ενιαία Λεκάνη Γ-Δ κυττάρων, λειτουργεί από 10.6.2017) ΣΥΝΟΛΟ ΚΕΟΔ 308.250 kg/yr			LandGem (USEPA)
NO _x /NO ₂	Συνολική μάζα μονοξειδίου του αζώτου και διοξειδίου του αζώτου, εκφρασμένη ως διοξείδιο του αζώτου	**			
PFCs	Συνολική μάζα των υπερχλωροανθράκων: 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 Υδροχλωροφθοροανθράκων: 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 χλωροφθοροανθράκων: 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 αλονών: άθροισμα CF ₄ , C ₂ F ₆ , C ₃ F ₈ ,				

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύομενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ⁶	Μέθοδος
		Συνολικά ⁷	τυχαίες εκλύσεις		
	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	**			
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	Χωρίς υπέρβαση		Y	LandGem (USEPA) για MEA, XYTY & XYTA
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				

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλυόμενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ⁶	Μέθοδος
		Συνολικά ⁷	τυχαίες εκλύσεις		
Lindane	Συνολική μάζα				
Mirex	Συνολική μάζα				
PCDD+PCDF (διοξίνες+φουράνια)	Συνολικά ως τοξικά ισοδύναμα (TEQ) ⁸	**			
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				

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	Εκλύομενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ⁶	Μέθοδος
		Συνολικά ⁷	τυχαίες εκλύσεις		
	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)].				
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	Χωρίς υπέρβαση		E	
Εξαβρωμοδιφαινύλιο	Συνολική μάζα				

**** Οι ρύποι αυτοί, δεν απαιτείται -σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία (ΚΥΑ 114218/97, ΚΥΑ 29407/2002) και την περιβαλλοντική αδειοδότηση των ΜΕΑ- ΧΥΤΥ- να καταγράφονται στα πλαίσια εφαρμογής του προγράμματος περιβαλλοντικής παρακολούθησης και δεν δύναται να υπολογιστούν από το LandGem.**

⁶ Σύμφωνα με τον ορισμό της οδηγίας 199/30/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 ⁹	Μέθοδος
		Μέσο ¹⁰ (Π, Χ, Θ, Λ)	Συνολικά ¹¹	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					

⁹ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (M), υπολογισμούς (Y) ή εκτιμήσεις (E).

¹⁰ Ένδειξη εάν η έκλυση πραγματοποιείται σε Ποτάμι (Π), Χείμαρρο (Χ), Θάλασσα (Θ) ή Λίμνη (Λ).

¹¹ 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 ⁹	Μέθοδος
		Μέσο ¹⁰ (Π, Χ, Θ, Λ)	Συνολικά ¹¹	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) ¹²					
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 ⁹	Μέθοδος
		Μέσο ¹⁰ (Π, Χ, Θ, Λ)	Συνολικά ¹¹	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 ⁹	Μέθοδος
		Μέσο ¹⁰ (Π, Χ, Θ, Λ)	Συνολικά ¹¹	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					
Αμιάντος	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					

Σημείωση: Στην ευρύτερη περιοχή της ΜΕΑ - ΧΥΤΥ δεν υπάρχουν επιφανειακοί υδροφορείς, ενώ τα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα της Μονάδας Επεξεργασίας Στραγγισμάτων δεν διατίθενται στο περιβάλλον, αλλά επαναχρησιμοποιούνται εντός της εγκατάστασης στους πύργους ψύξης και για τη διαβροχή του μέσου των βιοφίλτρων.

5^ο Μέρος: Εκλύσεις στο έδαφος

Παρακαλούμε απευθυνθείτε στις οδηγίες για περισσότερες πληροφορίες.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύσιμη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ¹³	Μέθοδος
		Συνολικά ¹⁴	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				
Chlorpyrifos	Συνολική μάζα				

¹³ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (M), υπολογισμούς (Y) ή εκτιμήσεις (E).

¹⁴ Ένδειξη της συνολικής ποσότητας του ρύπου που εκλύθηκε στον αέρα, συμπεριλαμβανομένων των τυχαίων εκλύσεων.

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύσιμη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ¹³	Μέθοδος
		Συνολικά ¹⁴	τυχαίες εκλύσεις		
DDT	Συνολική μάζα				
1,2-Διγλωραιθάνιο (DCE)	Συνολική μάζα				
Διγλωρομεθάνιο (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) ¹⁵				
Πενταχλωροβενζόλιο	Συνολική μάζα				
Πενταχλωροφαινόλη (PCP)	Συνολική μάζα				
Πολυχλωριομένα διφενύλια (PCBs)	Συνολική μάζα				
Simazine	Συνολική μάζα				
Toxaphene	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	Εκλύομενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ¹³	Μέθοδος
		Συνολικά ¹⁴	τυχαίες εκλύσεις		
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				
Ξυλόλια	Συνολική μάζα ξυλολίων: ορθο-ξυλόλιο, μετα-ξυλόλιο, παρα-ξυλόλιο)				

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Εκλύομενη ποσότητα (kg/έτος)		M/Y/E ¹³	Μέθοδος
		Συνολικά ¹⁴	τυχαίες εκλύσεις		
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				

Σημείωση: Δεν πραγματοποιείται διάθεση ανεπεξέργαστων υγρών ή στερεών αποβλήτων στο έδαφος.

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 ¹⁶	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 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			
Chlorpyrifos	Συνολική μάζα			
DDT	Συνολική μάζα			

¹⁶ 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 ¹⁶	Μέθοδος
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) ¹⁷			
Πενταχλωροβενζόλιο	Συνολική μάζα			
Πενταχλωροφαινόλη (PCP)	Συνολική μάζα			
Πολυχλωριομένα διφενύλια (PCBs)	Συνολική μάζα			
Simazine	Συνολική μάζα			
Τετραχλωροαιθυλένιο (PER)	Συνολική μάζα			
Τετραχλωρομεθάνιο (TCM)	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 ¹⁶	Μέθοδος
Τριγλωροβενζόλια (TCBs)	Συνολική μάζα όλων των ισομερών			
Τριγλωροαιθυλένιο	Συνολική μάζα			
Τριγλωρομεθάνιο	Συνολική μάζα			
Toxaphene	Συνολική μάζα			
Βινυλογλωρίδιο	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 έμμενους 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			

Ρύπος	Περιγραφή και ταυτοποίηση	Μεταφερόμενη ποσότητα σε λύματα (kg/έτος)	M/Y/E ¹⁶	Μέθοδος
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			

Σημείωση: Τα παραγόμενα υγρά απόβλητα της ΜΕΑ και τα στραγγίσματα των κυττάρων του ΧΥΤΥ και του ΧΥΤΑ, επεξεργάζονται στις Μονάδα Επεξεργασίας Υγρών αποβλήτων (ΜΕΥΑ) που λειτουργούν στο χώρο και δεν μεταφέρονται σε άλλη μονάδα εκτός των εγκαταστάσεων.

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

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

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ									
Εντός ή Εκτός Ελλάδος ¹⁸	ΕΠΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (Ε) ¹⁹	Κωδικοί Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων και/ή κωδικοί επικινδύνων αποβλήτων	Μεταφερόμενη ποσότητα (t/έτος)	M/Y/E ²⁰	Μέθοδος	Εργασία επεξεργασίας αποβλήτων (Α/Δ) ²¹	Όνομα ανακτώντος / διαθέτη	Διεύθυνση ανακτώντος / διαθέτη	Διεύθυνση πραγματικού χώρου ανάκτησης / διάθεσης

¹⁸ Σημειώσατε «ΕΝΤΟΣ» ή «ΕΚΤΟΣ»

¹⁹ Σημειώσατε «Ε»

²⁰ Ένδειξη εάν τα δεδομένα βασίζονται σε μετρήσεις (Μ), υπολογισμούς (Υ) ή εκτιμήσεις (Ε).

²¹ 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».

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΔΗΛΩΘΕΝΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ο Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας ξεκίνησε να λειτουργεί τον Ιούλιο του 2005. Μέχρι τις 9-6-2017 το σύνολο των ΑΣΑ οδηγούνταν προς υγ.ταφή στην ενιαία λεκάνη ταφής των Α' και Β' κυττάρων, ενώ από τις 10-6-2017 έπαψε να λειτουργεί η λεκάνη των Α-Β κυττάρων και ξεκίνησε η λειτουργία της ενιαίας λεκάνης Γ' και Δ' κυττάρου. Πλέον στη λεκάνη του Γ' – Δ' κυττάρου οδηγούνται τα λοιπά μη επικίνδυνα βιομηχανικά απόβλητα. Τα σύμμεκτα ΑΣΑ των Δήμων της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας οδηγούνται στη ΜΕΑ.

Η Μονάδα Μηχανικής & Βιολογικής Επεξεργασίας Σύμμεκτων Αστικών Στερεών Απορριμμάτων (ΜΕΑ) της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας τέθηκε σε δοκιμαστική λειτουργία τον Ιανουάριο του 2017 και σε κανονική λειτουργία τον Ιούνιο 2017. Δέχεται προς επεξεργασία όπως προαναφέρθηκε το σύνολο των σύμμεκτων ΑΣΑ των Δήμων της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας

Ο Χώρος Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (ΧΥΤΥ) ξεκίνησε να λειτουργεί τον Απρίλιο του 2017, δεχόμενος προς ταφή των μη αξιοποιήσιμα υπολειμμάτων της ΜΕΑ.

Τα στραγγίσματα που παράγονται από το Α' & Β' κύτταρο υγειονομικής ταφής και το Γ' & Δ' κύτταρο (εν λειτουργία το 2017) οδηγούνται προς επεξεργασία στη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων (ΜΕΥΑ) που βρίσκεται στο γήπεδο ΧΥΤΑ. Τα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα οδηγούνται στο αδειοδοτημένο πεδίο υπεδάφιας διάθεσης (βάση των κριτηρίων της ΚΥΑ 145116/2011) όπως προβλέπεται στην ΑΕΠΟ, ενώ μέρος των που αφορά το συμπύκνωμα της Μονάδας Αντίστροφης Όσμωσης ανακυκλοφορούν στην απορριμματική μάζα των Α' και Β' κυττάρων του ΧΥΤΑ. Δεν υπάρχουν εκπομπές στραγγισμάτων είτε σε επιφανειακούς υδάτινους αποδέκτες εντός/εκτός της εγκατάστασης (4^ο και 6^ο Μέρος), είτε στο έδαφος (5^ο Μέρος).

Τα στραγγίσματα που παράγονται από το εν λειτουργία Α κύτταρο του ΧΥΤΥ οδηγούνται προς επεξεργασία στη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων (ΜΕΥΑ) που βρίσκεται στο γήπεδο της ΜΕΑ και κατόπιν το επεξεργασμένο υγρό επαναχρησιμοποιείται εντός της ΜΕΑ ως υγρό ψύξης ή στη διαβροχή του μέσου των βιοφίλτρων. Επίσης μία μικρή ποσότητα περίπου 150,00m³ επεξεργασμένων υδάτων που πληρούσαν όλες τις προδιαγραφές της ΚΥΑ 145116/2011 διατέθηκε στο αδειοδοτημένο υπεδάφιο πεδίο διάθεσης όπως προβλέπεται στην ΑΕΠΟ, ενώ μέρος των που αφορά το συμπύκνωμα της Μονάδας Αντίστροφης Όσμωσης ανακυκλοφορούν στην απορριμματική μάζα του Α κυττάρου του ΧΥΤΥ. Δεν υπάρχουν εκπομπές στραγγισμάτων είτε σε επιφανειακούς υδάτινους αποδέκτες εντός/εκτός της εγκατάστασης (4^ο και 6^ο Μέρος), είτε στο έδαφος (5^ο Μέρος).

ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΦ.ΔΥΤ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
"ΔΙ.Α.ΔΥ.ΜΑ. Α.Ε."
6ο ΧΙΛ. ΚΟΖΑΝΗΣ-ΠΤΟΛ/ΔΑΣ - ΚΟΖΑΝΗ
ΤΗΛ.2461045530, FAX:2461045532-Τ.Θ.155
Α.Φ.Μ.094378229-Δ.Ο.Υ.ΚΟΖΑΝΗΣ