

23 ΣΕΠ. 2010



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Παπάγου, 22 / 09/ 2010

Αριθ. Πρωτ. Β-2037

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Αναστάσεως & Τσιγάντε
Τ.Κ. : 101 91 ΠΑΠΑΓΟΥ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Π. Μαρουδιά
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 6508326
FAX : 6508299
E mail : tkvel@yme.gov.gr

ΠΡΟΣ: Βουλή των Ελλήνων
Δ/ση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε Ερωτήσεις

ΣΧΕΤ: Έγγραφα σας 1291/20-08-2010, και 1322 έως και 1346/ 23-08-2010

Σε απάντηση της Ερωτήσεων με αριθμ.1291/20-08-2010 και 1322 έως 1346/ 23-08-2010, ομοίου περιεχομένου, που κατέθεσε στη Βουλή η Βουλευτής κα Διονυσία-Θεοδώρα Αυγερινοπούλου, σας διαβιβάζουμε το υπ' αριθμ. Δ13/Α/29796/03-09-2010 έγγραφο της Υ.Π.Α, με τα συνημμένα του, με το οποίο παρέχονται πληροφορίες για το θιγόμενο θέμα.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΣΠΥΡΟΣ ΒΟΥΓΙΑΣ

Συνημμένα : έγγραφο της Υ.Π.Α με τα συνημμένα του

Κοινοποίηση :

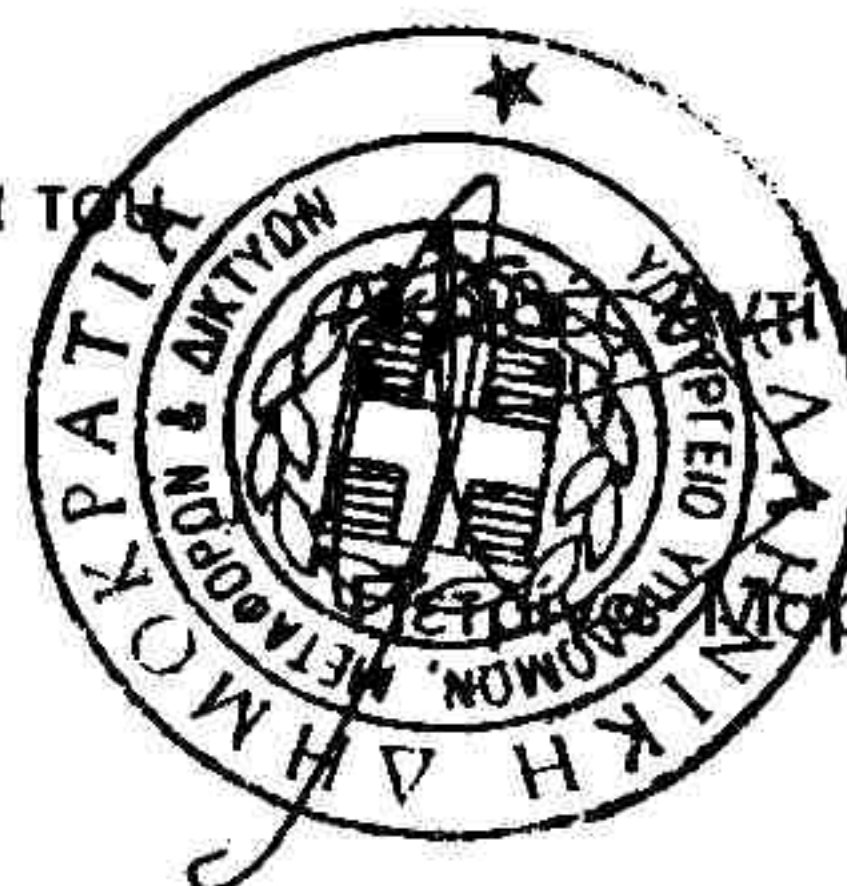
1. Υ.Π.Α / κ.Διοικητή

Εσωτερική Διανομή :

1.Γραφείο Υπουργού

2.Γραφείο Υφυπουργού

3.Τ.Κ.Ε



Έγγραφο

Μαρουδιά

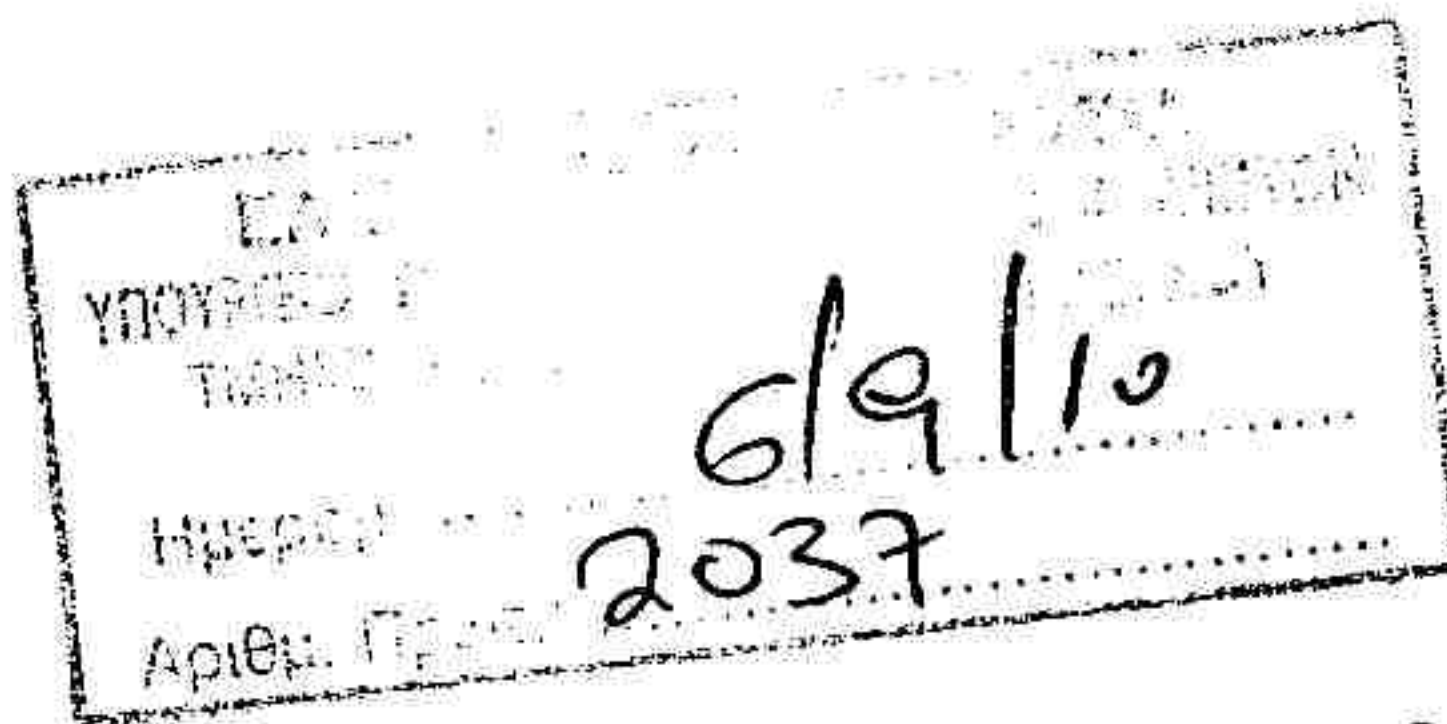
✓ J



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ,
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΝΗΟΛΟΓΙΩΝ, ΥΠΟΘΗΚΩΝ
& ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΕΩΣ**

Ταχ. Δ/ση : Τ.Θ. 70 360
166 10 Γλυφάδα

Πληροφορίες :
Τηλ. : 210 8916 129
Fax : 210 8916 281
E-mail address : d13a@hcaa.gr



Αθήνα 3/9 /2010

ΥΠΑ/Δ13/Α/ 29796 /1615

ΠΡΟΣ :
Υπουργείο Υποδομών,
Μεταφορών και Δικτύων
Τμήμα Κοινοβουλευτικού
Ελέγχου

ΘΕΜΑ : Απάντηση σε Ερωτήσεις βουλευτού κ. Δ.-Θ. Αυγερινού (1291/20-8-10 και 1322 έως 1346/23-8-10 ομοίου περιεχομένου).
ΣΧΕΤ. : α) Τηλεομοιοτυπίες σας Β-1956/24-8-10 και Β-1971/27-8-10.
β) ΥΠΑ/Δ13/Α/ 29419 / 1580 / 31-8-2010

Σε απάντηση ανωτέρω (α) σχετικού, το οποίο αφορά σε Ερωτήσεις της βουλευτού κ. Δ.-Θ. Αυγερινού, και σε συνέχεια του (β) σχετικού, σας διαβιβάζουμε συνημμένα απαντήσεις των αεροδρομίων, επισημαίνοντας ότι τα αεροδρόμια Αγρινίου, Σπάρτης, Ανδραβίδας, Επιταλίου και Καστελλίου είναι σε αναστολή λειτουργίας εδώ και δεκαετίες για πτήσεις πολιτικών α/φών.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ-ΟΔΥΣΣΕΥΣ ΒΛΑΜΗΣ**

Συνημμένα
Φ.32

Εσωτερική Διανομή :

1. Δ/ΥΠΑ
2. ΥΠΑ/Δ13/Α





ΥΠΗΡ. ΠΟΛ. ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ. 29050
ΗΜΕΡ. ΛΗΨ. 26/8/10
ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ 10

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

ΥΠΟΔΟΜΩΝ-ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ

"ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΕΛΥΤΗΣ"

ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΚΑΜΤΕ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Γ. Χρηστίδης
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 22510-38701

Μυτιλήνη 23 - 8 - 2010

Αριθ. Πρωτ. ΚΑΜΤΕ/ΥΠ/6/1825/ΝΣΗ Δ13

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.	1618
ΗΜΕΡ. ΛΗΨ.	26-8-10
ΣΥΝΗΜ.	
ΑΠΟΔ.	

ΘΕΜΑ : Απάντηση σε ερώτηση βουλευτού για διαχείριση απορριμμάτων στο Αεροδρόμιο Λέσβου.

Σχετικά με το ΥΠΑ/Δ13/Α/1567/3333/20-8-2010 που μας διαβίβαζε την ερώτηση της βουλευτού κας Διονυσίας-Θεοδώρας Αυγερινούπουλου σχετικά με τα απόβλητα του αερολιμένα Μυτιλήνης έχουμε να σημειώσουμε τα εξής:

Α) Στην ερώτηση υπ' αριθμόν (1) επισυνάπτουμε την ετήσια έκθεση παραγωγής αποβλήτων που υπέβαλε αρμόδιος διπλωματούχος μηχανικός στις 10-6-2010.

Μέτρηση στερεών απορριμμάτων του αερολιμένα δεν έχει γίνει και δεν υπάρχει σχετική οδηγία για τον τρόπο και την διαδικασία που γίνονται τέτοιου είδους μετρήσεις.

Β) Στην ερώτηση υπ' αριθμόν (2) ως προς τα υγρά απόβλητα υπάρχει από εικοσιπενταετίας βιολογικός καθαρισμός στον αερολιμένα σε πλήρη λειτουργία. Τα προϊόντα της λειτουργίας του εν λόγω βιολογικού διαχειρίζονται όπως περιγράφονται στην ως άνω τεχνική έκθεση.

Γ) Στην ερώτηση υπ' αριθμόν (3) ως προς τα στερεά απόβλητα υπάρχει συλλογή σε κάδους του Δήμου ο οποίος τα περισυλλέγει τέσσερις φορές την εβδομάδα και τα διαχειρίζεται μαζί με τα λοιπά στερεά αστικά απόβλητα εξ όσον γνωρίζουμε.

Δ) Η ερώτηση υπ' αριθμόν (4) έχει ήδη απαντηθεί από τα ανωτέρω.

Ε) Η ερώτηση υπ' αριθμόν (5) αφορά τους σχεδιασμούς της ΥΠΑ.

Συμπληρωματικά σημειώνουμε ότι ο αερολιμένας από πολλών ετών συνεργάζεται με Διπλωματούχο Μηχανικό Διεργασιών και Περιβάλλοντος.

Στη διάθεσή σας για κάθε περαιτέρω ενημέρωση.

Συνημμένα:

1. Έκθεση λειτουργίας της εγκατάστασης της Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων ΚΑΜΤΕ «Ο.Ελύτης»
2. Αναφορά για την λειτουργία της Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων του ΚΑΜΤΕ «Ο.Ελύτης».
3. Ετήσια Έκθεση Παραγωγής Αποβλήτων.

Ο Αερολιμενάρχης
κ.α.α.

Γ. Χρηστίδης
Ακρίβες Αντίγραφο
Ο Τ/ΥΠ/ΚΑΜΤΕ

κ.α.α.

Θ. Αραμπατζής



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
"ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΕΛΥΤΗΣ"

Μυτιλήνη 10/6/2010

Αριθ. πρωτ. ΚΑΜΤΕ/ΥΠ/6/1253

Ταχ/κή διεύθυνση : ΚΑΜΤΕ
Πληροφορίες : Γ. Χρηστίδης
Τηλέφωνο : 22510-38701

ΠΡΟΣ : Υ.Π.Ε.Κ.Α (Τμήμα Διαχείρισης
Στερεών Αποβλήτων)
Πατησίων 147, 11251 Αθήνα
ΚΟΙΝ. : Τ/ΠΡΟ.ΠΕ

ΘΕΜΑ: Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων.
ΣΧΕΤ.: 1) ΟΙΚ. 149023/1799/30-3-10.
2) ΠΡΟ.ΠΕ/543/Φ.ΑΠΟΒΛ./4-6-10.

Αναφορικά με τα ανωτέρω σχετικά σας ενημερώνουμε ότι:

α) Παραγωγή λυματολάσπης από τη λειτουργία του βιολογικού καθαρισμού δεν υπάρχει λόγω του εποχιακού χαρακτήρα των φορτίων σε συνδυασμό με τα εν γένει μικρά φορτία που δέχεται.

β) Τα απόβλητα που συλλέγονται στις σχάρες εγκαταλείπονται στους κάδους απορριμμάτων τους οποίους αδειάζει ο Δήμος. Και στην περίπτωση αυτή οι ποσότητες είναι ελάχιστες, η δε φύση των λυμάτων είναι ίδια με τα κοινά οικιακά απόβλητα.

γ) Τα λύματα των αεροσκαφών (χημικά απόβλητα) όταν αδειάζουν στην Μυτιλήνη διατίθενται σε απορροφητικό βόθρο. Σημειωτέων ότι στη Λέσβο δεν υπάρχει καμία μονάδα κατεργασίας χημικών αποβλήτων ή εγκατάσταση που θα μπορούσε να δέχεται λύματα από χημικές τουαλέτες.

Μετά τιμής
Ο Αερολιμενάρχης
κ.α.α.
Γ. Χρηστίδης

Ακριβές Αντίγραφο
Ο Τ/ΥΠ/ΚΑΜΤΕ
κ.α.α.

Θ. Αραμπατζής

ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
[ΕΔΑΦ. (Γ) ΠΑΡ. 4 ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 11 ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 13588/725/06 ΚΥΑ]

ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ (ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝ) ΚΑΙ ΜΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

ΕΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	2009	ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΠΟΙΗ- ΝΑΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (Συμπληρώνεται από την Υπηρεσία)	
ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (Αναζητήστε τους κατάλληλους 4- ψήφιους κωδικούς των κεφαλαίων του Ε.Κ.Α. ανάλογα με τις δραστηριότητες της επιχείρησης)	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΔΡΑΣ	ΚΡΑΤΗΓΟΣ - ΜΥΤΙΛΗΝΗ	Α.Φ.Μ.	090052005	
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΚΡΑΤΗΓΟΣ - ΜΥΤΙΛΗΝΗ	ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ	ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟ ΥΠΑ	
	ΕΙΔΟΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ	ΑΡΧΗ ΠΟΥ ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΑΠΟΦΑΣΗ	ΥΠΑ	
	ΣΤΑΚΟΔ				
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΣΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	1	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ	-	
	ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	DIRK SCHAELOCKE	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΓΗΠΕΔΟΥ (m²)	-	
	ΤΗΛ. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	22510-42790	e-mail	kamteyp@hcaa.gr	

1. Διαχείριση αποβλήτων εντός της Εγκατάστασης

(1) Κατηγορία αποβλήτου ⁽¹⁾ (6-ψήφιος κωδικός Ε.Κ.Α.)	(2) Περιγραφή αποβλήτου σύμφωνα με τον Ε.Κ.Α.	(3) Ποσότητα αποβλήτου που διαχειριστήκατε εντός της εγκατάστασης το έτος αναφοράς (t)	(4) Εργασία διαχείρισης ⁽²⁾	(5) Αρ. σχετικής Άδειας ⁽³⁾	(6) Κατηγορία αποβλήτου μετά την επεξεργασία (6-ψήφιος κωδικός Ε.Κ.Α.) ⁽⁴⁾	(7) Περιγραφή αποβλήτου της στήλης (6) σύμφωνα με τον Ε.Κ.Α.	(8) Ποσότητα αποβλήτου της στήλης (6) το έτος αναφοράς (t)
20 03 95	ΛΥΜΑΤΑ ΧΕΡΩΝ ΥΓΙΕΝΗΣ	~ 180	ΜΕΑ	-	19 08 01	ΕΣΧΑΡΙΣΜΑΤΑ	0,005
03 99	-/-	~ 180	ΜΕΑ	-	19 08 05	ΛΑΣΠΕΣ	0
ΣΥΝΟΛΟ		0,00					0,00

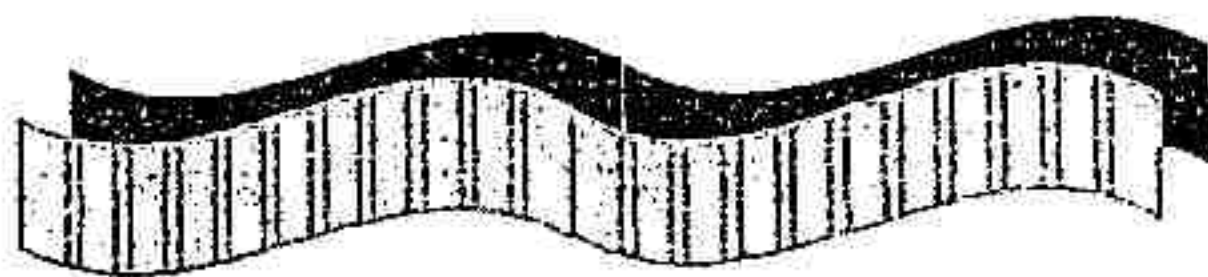
2. Διαχείριση αποβλήτων εκτός της Εγκατάστασης

(9) Κατηγορία αποβλήτου ⁽¹⁾ (6-ψήφιος κωδικός Ε.Κ.Α.)	(10) Περιγραφή αποβλήτου σύμφωνα με τον Ε.Κ.Α.	(11) Ποσότητα αποβλήτου του οποίου η διαχείριση έγινε εκτός της εγκατάστασης το έτος αναφοράς (t)	(12) Επωνυμία Συλλέκτη αποβλήτου	(13) Αρ. Μητρώου ΥΠΕΧΩΔΕ/ Αρ. Άδειας Συλλέκτη ⁽⁵⁾	(14) Έχουν συμπληρωθεί τα σχετικά Έντυπα Αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά; (Ναι/Όχι) ⁽⁶⁾	(15) Επωνυμία Εγκατάστασης Παραλαβής Αποβλήτου ⁽⁷⁾	(16) Εργασία διαχείρισης της ποσότητας αποβλήτου της στήλης (11)	(17) Αρ. σχετικής Άδειας ⁽⁸⁾
ΣΥΝΟΛΟ		0,00						

3. Αποθήκευση αποβλήτων εντός της Εγκατάστασης (Προσωρινή αποθήκευση)

(18) Κατηγορία αποβλήτου ⁽¹⁾ (6-ψήφιος κωδικός Ε.Κ.Α.)	(19) Περιγραφή αποβλήτου σύμφωνα με τον Ε.Κ.Α.	(20) Ποσότητα αποβλήτου που αποθηκεύσατε εντός της εγκατάστασης το έτος αναφοράς (t)	(21) Ποσότητα αποθηκευμένου αποβλήτου από παλαιότερα έτη (t)	(22) Έτος Έναρξης Αποθήκευσης	(23) Συνολική ποσότητα αποθηκευμένου αποβλήτου από προηγούμενα έτη και μέχρι τέλους του έτους αναφοράς (t)
ΣΥΝΟΛΟ		0,00	0,00		0,00

- Θα πρέπει να αναφερθούν οι κατηγορίες των αποβλήτων της κύριας παραγωγικής δραστηριότητας, καθώς και οι κατηγορίες των αποβλήτων που προέκυψαν από άλλες δραστηριότητες της εγκατάστασης.
- Στη διαχείριση δεν περιλαμβάνεται η προσωρινή αποθήκευση.
- Νοείται η άδεια διαχείρισης αποβλήτων που χορηγείται από τον Γ.Γ. της οικείας Περιφέρειας.
- Η επιλογή εξαψήφιου κωδικού ΕΚΑ του αποβλήτου μπορεί να γίνει από το κεφάλαιο 19 του ΕΚΑ.
- Νοείται η άδεια συλλογής και μεταφοράς αποβλήτων που χορηγείται είτε από το ΥΠΕΧΩΔΕ είτε από τους Γ.Γ. Περιφερειών. Σημειώνεται ότι ο Συλλέκτης και ο Μεταφορέας μπορεί να είναι το ίδιο φυσικό ή νομικό πρόσωπο.
- Αφορά μόνο τα επικίνδυνα απόβλητα.
- Στην περίπτωση επικίνδυνου αποβλήτου, η εγκατάσταση παραλαβής πρέπει να είναι γνωστή στον παραγωγό.



81104, Μυτιλήνη - Μυτιλήνη
Τηλ: 2121 2231 - 2232
Καθημερινά 9.00 - 16.00
Εξυπηρέτηση: 9.00 - 16.00

Dirk Schaelicke

Διπλ. Μηχ/κος Διεργασιών κ' Περιβάλλοντος

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ
■ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
■ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ

Προς: Κρατικός Αερολιμένας Μυτιλήνης «Ο. Ελύτης»
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΕΡΟΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Υπ/6/1804
18-8-10

Σελίδες: 7 μαζί με το διαβιβαστικό

17/08/2010

Θέμα: Έκθεση λειτουργίας της εγκατάστασης της Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων
ΚΑΜ «Ε. Ελύτης»

Κύριοι,

Συνημμένα θα βρείτε μία αναφορά με τα βασικά στοιχεία λειτουργίας της μονάδας επεξεργασίας λυμάτων του Αεροδρομίου σας για το χειμερινό διάστημα επίβλεψης Ιανουάριος 2010 - Ιούλιος 2010.

Παραμένω στη διάθεσή σας για οποιοδήποτε διευκρίνιση.

Με τιμή

Ο Υπεύθυνος επίβλεψης λειτουργίας

Dirk Schaelicke

Διπλωματούχος Μηχανικός Διεργασιών και Περιβάλλοντος
Πτυχιούχος Πανεπιστημίου Εφαρμοσμένων Επιστημών Βερολίνου, Γερμανίας

Μυτιλήνη 17/08/2010

Αναφορά για την Λειτουργία της Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων (Βιολογικός Καθαρισμός) του ΚΑΜ «Ο. Ελύτης» Μυτιλήνης

Χρονικό Διάστημα: Ιανουάριος 2010 - Ιούλιος 2010

Εκτίμηση κατάστασης των τμημάτων της μονάδας και της εν γένει λειτουργίας

Στοιχεία αποδοτικής λειτουργίας κυρίας μονάδας

Παρατηρήθηκαν κανονικές συνθήκες λειτουργίας μέχρι τα τέλη Ιανουαρίου μέχρι την διαπίστωση μη κανονικής τροφοδοσίας της μονάδας με λύματα.

Στο διάστημα Τέλος Ιανουαρίου μέχρι Τέλος Μαρτίου υπάρχει μη κανονική, και αρκετά μειωμένη τροφοδοσία της μονάδας με λύματα, γεγονός που οδηγεί σε μειωμένες τιμές ανάπτυξη βιομάζας και ακανόνιστη εισροή και εκροή.

Μετά την επαναφορά της κανονικής τροφοδοσίας στις αρχές Μαρτίου έως το τέλος της περιόδου παρακολούθησης (τέλος Ιουλίου) υπάρχει ομαλή λειτουργία και ανάπτυξη βιομάζας έως ένα σταθερό επίπεδο. Το επίπεδο αυτό (έως 150 μλ/λίτρο) με αρκετή καλή ικανότητα καθιζήσεως κρίνεται πολύ ικανοποιητικό, ιδιαίτερα στις επικρατούσες συνθήκες τροφοδοσίας της μονάδας – οι αποδόσεις της μονάδας παραμένουν συνήθως επάνω στα 90% για την απομάκρυνση του BOD. Το παλαιό πρόβλημα στην απομάκρυνση της επιπλέουσας λάσπης βελτιώθηκε αισθητά μετά από την πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα σημεία αναρρόφησης. Δημιουργία επιφανειακών αλγών παρατηρείται μόνο στα διαστήματα με αυξημένες θερμοκρασίες.

Αξιοσημείωτα στοιχεία λειτουργίας κυρίας μονάδας

Στις πρώτες εβδομάδες του Ιανουαρίου προκύπτει αμφιβολία για την ορθή τροφοδοσία της μονάδας με λύματα μετά από τις παρατηρήσεις στις εβδομαδιαίες επισκέψεις στην εγκατάσταση. Διαπιστώνεται τεχνικό πρόβλημα στο σύστημα κουμπώσεως των δύο φορητών αντλιών με τις βάσεις τους. Έγιναν προτάσεις για την αποκατάσταση της λειτουργίας του αντλιοστασίου με την κατασκευή ξεχωριστού βανοστάσιου παραπλεύρως του παλαιού υγρού θαλάμου (βλέπε παράρτημα). Για προσωρινή λύση του προβλήματος τοποθετήθηκε από την Τ.Υ. εξωτερική σωλήνα μεταφοράς λυμάτων με σύνδεση σε εφεδρική υποβρύχια αντλία λυμάτων με χειροκίνητη λειτουργία. (Για το σύστημα αυτό προτείνεται η τοποθέτηση φλοτέρ στάθμης ενεργοποίησης λειτουργίας και προστασίας ξηράς λειτουργίας καθώς και η τοποθέτηση χρονοδιακόπτη για την καλύτερη ρύθμιση της τροφοδοσίας της μονάδας.)

Στο σιλό πάχυνσης προστέθηκε μικρή μόνο ποσότητα παλαιάς βιομάζας από την δεξαμενή αερισμού κατά τον μήνα Απριλίου αφού τροφοδοτήθηκε ξανά κανονικά η μονάδα με λύματα.

Η επιβάρυνση της μονάδας από ξένα αντικείμενα που κυρίως προκύπτουν από την χρήση των γυναικείων τουαλετών μειώθηκε αισθητά μετά την λειτουργία της εξωτερικής σωλήνας μεταφοράς, στοιχείο που παραπέμπει στο γεγονός ότι τα αντικείμενα αυτά έχουν εγκλωβιστεί στο αντλιοστάσιο όπου συσσωρεύονται. Απαιτείται παραπέρα έλεγχος και πιθανή απομάκρυνση από εκεί μέχρι την οριστική επίλυση του προβλήματος της μεταφοράς των λυμάτων προς την μονάδα.

Μηχανολογικός και ηλεκτρολογικός εξοπλισμός

Έγινε συντήρηση του συστήματος τροφοδοσίας χλωρίου, αλλαγή σωληνώσεων δοσομετρικής αντλίας και τοποθέτηση χρονοδιακόπτη (02/2010).

Πραγματοποιήθηκε αλλαγή λιπαντικών στους φυσητήρες GIL καθώς αντικατάσταση των

ιμάντων κίνησης (05/2010). Αντικαταστάθηκε χαλασμένο χρονοδιακόπτη του φυσητήρα GIL Φ2 στον ηλεκτρολογικό πίνακα.

Σημειώθηκε βλάβη στον φυσητήρα GIL Φ1 που προκλήθηκε από φθορά στο σύστημα αντεπιστροφής αέρα (07/2010). Εκτελέστηκε επισκευή και αλλαγή του ειδικού εξαρτήματος.

Επίσης έγινε προληπτική αλλαγή του ίδιου εξαρτήματος στον φυσητήρα GIL Φ2.

Σχετικά με τις προγραμματιζόμενες εργασίες για το ενδεχόμενο κατασκευής βανοστασίου στο αντλιοστάσιο μεταφοράς λυμάτων της μονάδας πραγματοποιήθηκαν ειδικές επισκέψεις μαζί Τεχνικούς της Τεχνικής Υπηρεσίας. Σε ειδική επιστολή δόθηκαν στην Τ.Υ. πιο αναλυτικές τεχνικές περιγραφές υποστηρίζοντας την εύρεση κατάλληλης τεχνικής λύσης και τον προγραμματισμό των εργασιών (03/2010 - βλέπε παράρτημα).

Πραγματοποιούνται τακτικές δοκιμές ετοιμότητας λειτουργίας και γενικές εργασίες συντήρησης του Η/Μ εξοπλισμού βάση του χρόνου λειτουργίας των επί μέρους μηχανημάτων (φυσητήρες, αντλίες ανακυκλοφορίας, δοσομετρικές αντλίες, σύστημα αφυδάτωσης, εφεδρικοί φυσητήρες).

Δεξαμενές και περιβάλλοντας χώρος

Ο καθαρισμός της επιφάνειας της δεξαμενής καθίζησης από ξένα αντικείμενα, της εσχάρας εισόδου, του αντλιοστασίου στραγγιδίων, των φρεατίων χλωρίωσης και του φρεατίου εξόδου πραγματοποιείται με χειρονακτικό τρόπο οπότε αυτό είναι απαραίτητο.

Τοπική καθαρισμοί από χόρτα για την διατήρηση πρόσβασης πραγματοποιούνται επίσης σε διάφορα τμήματα της μονάδας (φρεάτιο εξόδου, εξωτερικός χώρος ελέγχου των δοσομετρικών αντλιών χλωρίου).

Παράρτημα

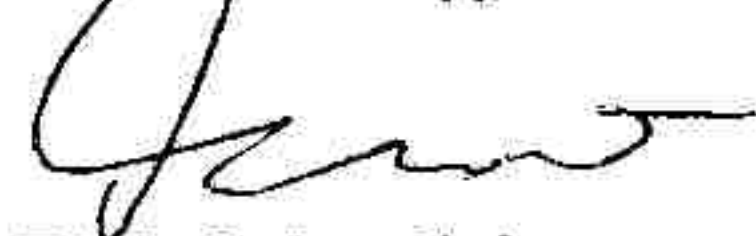
Επισυνάπτονται τα αποτελέσματα χημικών αναλύσεων για το διάστημα παρακολούθησης της παρούσας έκθεσης.

Επίσης επισυνάπτονται η τεχνική περιγραφή (αρχική πρόταση προς την ΤΥ) για τις απαραίτητες επεμβάσεις σχετικά με το αντλιοστάσιο μεταφοράς λυμάτων της μονάδας (μετά της παύσης λειτουργίας του υφιστάμενου αντλιοστασίου λόγω τεχνικών προβλημάτων).

Στην έκθεση 30/12/2006 γίνεται αναφορά σχετικά με τα απαραίτητα ετήσια αναλώσιμα, και την δυνατότητα τροφοδοσίας της μονάδας με λύματα από τα δεπόζιτα των χημικών τουαλετών των αεροσκαφών. Οι προτάσεις αυτές ισχύουν ως ήταν και δεν ξανά επισυνάπτονται.

Με τιμή

Ο Συντάκτης



Dirk Schaelicke

Διπλωματούχος Μηχανικός Διεργασιών και Περιβάλλοντος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Χημικών Αναλύσεων**Αποτελέσματα βασικών χημικών παραμέτρων των λυμάτων της Μονάδας Βιολογικού Καθαρισμού του ΚΑΠ «Ο. Ελύτης» Μυτιλήνης, Λέσβου**

Δειγματοληψίες λυμάτων*: 1) 30/04/2010
2) 19/05/2010
3) 10/06/2010

Εκτέλεση αναλύσεων: Από τον Συντάκτη της έκθεσης επί τόπου στην μονάδα και στο χώρο του Εργαστηρίου Διαχείρισης Αποβλήτων, Παν. Αιγαίου, Μυτιλήνης

Παράμετρος	ΕΙΣΟΔΟΣ Μονάδας			ΕΞΟΔΟΣ Μονάδας		
Δειγματοληψίες	1)	2)	3)	1)	2)	3)
pH (20 °C)	7,82	7,43	7,39	7,31	7,12	7,11
Οσμή λυμάτων / επεξεργασμένων λυμάτων	λύματα	λύματα	λύματα	Σχεδόν άοσμα	Σχεδόν άοσμα	Σχεδόν άοσμα/ προς το κίτρινο
BOD ₅ [mg/l]	137	121	129	10,3	12,7	9,4
COD [mg/l]	167	161	177	25,2	19,6	20,2
Αιρούμενα Στερεά (SS) [mg/l]	109	87	92	5,6	5,8	4,2
Υπολειμματικό Χλώριο [mg/l]	-	-	-	0,06	0,01	0,02

Άλλοι λειτουργικοί παράμετροι	1)	2)	3)
Απόδοση καθαρισμού BOD ₅ [%]	92,5	89,5	92,7
Απόδοση καθαρισμού COD [%]	84,9	87,8	88,6
Test Καθίζησης Αερισμού (Βιομάζα σε ml / L μετά από 30 λεπτά)	150... 100	150... 100	100... 150
Κάλυψη επιφάνειας οξυγόνωσης Αερισμού	Καλύπτεται 100 %	Καλύπτεται 100 %	Καλύπτεται 100 %
Χρώμα Βιομάζας Αερισμού	καφέ	καφέ	ανοιχτό καφέ

Σημείωμα:

Οι δειγματοληψίες πραγματοποιούνται εφόσον κάτι τέτοιο κριθεί σκόπιμο κατά την λειτουργία της μονάδας. Οι δειγματοληψίες είναι μια στιγμιαία απεικόνιση της κατάστασης. Για την σωστή εκτίμηση συνεχούς λειτουργίας και των ανάλογων παραμέτρων απαιτείται μία συνεχή παρακολούθηση. Οι χημικές αναλύσεις των BOD₅, COD, SS, pH, καθώς και τα Test χαρακτηριστικών βιομάζας αποτελούν τους βασικούς παραμέτρους για την εκτίμηση καλής λειτουργίας μίας μονάδας επεξεργασίας λυμάτων, και είναι οι ίδιες που χρησιμοποιούνται από τις αρμόδιες κρατικές υπηρεσίες για τον έλεγχο τέτοιων μονάδων. Το υπολειμματικό χλώριο συμπληρώνει τις προαναφερόμενες χημικές αναλύσεις και είναι ένας δείκτης που δίνει την βασική πληροφορία για τυχόν ύπαρξη παθογόνων μικροβιολογικών συγκεντρώσεων (π.χ. κολοβακτηριδιοειδή) στα επεξεργασμένα λύματα.

* το διάστημα Ιανουάριος – Μάρτιος η μονάδα υπολειπορούσε λόγω εργασιών/επισκευών στο σύστημα τροφοδοσίας της μονάδας που είχε ως συνέπεια μειωμένες εκροές

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ προτάσεων και παρατηρήσεων

Κατασκευή Βανοστασίου Αντλιοστάσιο Μεταφοράς Λυμάτων ΜΕΛ

Με το καινούργιο βανοστάσιο μεταφέρονται όλα τα εξαρτήματα λειτουργίας και απομόνωσης των αντλιών έξω από τα υγρά θάλαμο. Ταυτόχρονα εξασφαλίζεται πρόσβαση στα εξαρτήματα με ασφάλεια και δυνατότητα ελέγχου και συντήρησης χωρίς επαφή με τα λύματα.

Η κατασκευή δύο ανεξάρτητων γραμμών (μία για κάθε αντλία) εξασφαλίζει την συντήρηση μίας αντλίας και των εξαρτημάτων της χωρίς διακοπή λειτουργίας του αντλιοστασίου.

Αλλαγές στο Αντλιοστάσιο

Καταργούνται οι υφιστάμενες βάσεις αντλιών. Για τις δύο υποβρύχιες αντλίες κατασκευάζονται πόδια (3 για την κάθε μία) από γαλβανισμένη σιδερένια λάμα πάχος τουλάχιστον 0,8 πόντους. Οι λάμες είναι βιδωμένες στις αντίστοιχες υποδοχές της αντλίας και έτσι διαμορφωμένες ώστε να εξασφαλίζεται η σταθερή θέση της αντλίας στο πάτο του αντλιοστασίου.

Στην υποδοχή κατάθλιψης της αντλίας βιδώνεται αντίστοιχη φλάντζα κατάλληλου διαμέτρου (περίπου 1 ½"). Η φλάντζα φέρνει γωνία 90 μοιρών αντίστοιχου διαμέτρου με κατεύθυνση προς τα επάνω.

Στη γωνία εφαρμόζεται (εάν χρειαστεί θα κολληθεί κομμάτι σωλήνα με σπείρωμα) πλαστικό Σπιράλ βιομηχανικής χρήσης αντίστοιχου διαμέτρου (περίπου Φ 40) που ασφαρίζεται με σφιγκτήρα βαρέου τύπου.

Για την ανέλκυση των αντλιών θα τοποθετηθούν αλυσίδες με ναυτικά κλειδιά (και τα δύο γαλβανιζέ – όχι ανοξειδωτο). Για το γκρέμισμα των αλυσίδων σε κόντινό σημείου του καπακιού τοποθετούνται κατάλληλη γάντζοι στην οροφή του αντλιοστασίου.

Ως άνω υλικά χρησιμοποιούνται εξαρτήματα και σωλήνες γαλβανιζέ πράσινης ποιότητας (βαθμό 2).

Φρεάτιο

Κατασκευάζεται ξεχωριστό φρεάτιο-βανοστάσιο (Στεγνός θάλαμος) παραπλευρώς του υφιστάμενου υγρό θαλάμου-αντλιοστάσιο.

Διαστάσεις εσωτερικά = 1,50 – 1,50 – 0,70 (πλάτος – βάρος – ύψος) και ανάλογα των επί τόπου δεδομένων. Το φρεάτιο-βανοστάσιο κατασκευάζεται από οπλισμένο σκυρόδεμα (πάτο, τοίχοι, μέρος οροφής) και φέρνει μεταλλικό καπάκι βαρέου τύπου χυτοσίδηρου ή λαμαρίνα διαστάσεων ανάλογα των επί τόπου δεδομένων.

Βανοστάσιο

Μέσο κατάλληλων δύο-οπών, ο υγρός θάλαμος συνδέεται με το βανοστάσιο υδραυλικά μέσω των πλαστικών σπιράλ. Το ύψος της σύνδεσης εξαρτάται από τα επί τόπου δεδομένα και καθορίζει το τελικό βάθος του βανοστασίου.

Για κάθε γραμμή τοποθετούνται (με την ροή των λυμάτων): συστολή (εφόσον χρειαστεί), αντεπιστροφή βαλβίδα (τύπου κλαπέ ή μπίλιας), βάνες απομόνωσης. Διάμετρος εξαρτημάτων = 2". Όλες οι συνδέσεις γίνονται φλατζωτές.

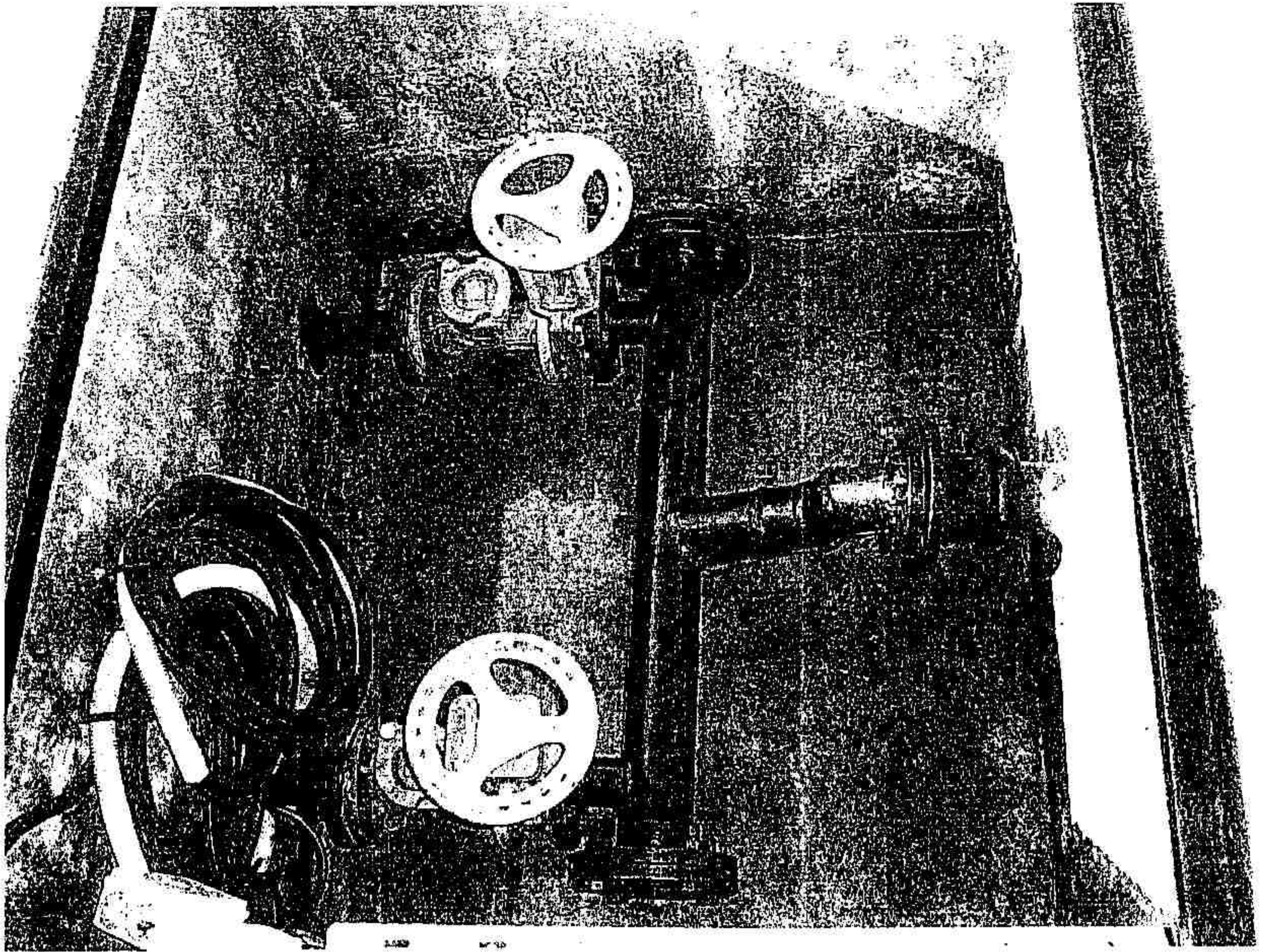
Οι δύο γραμμές συνδέονται με Collecteur διάμετρος αυτού της τελικής υφιστάμενης σωλήνας PVC που συνδέει το αντλιοστάσιο με την ΜΕΛ. Από τον Collecteur γίνεται σύνδεση με την σημερινή σωλήνα PVC της ΜΕΛ μέσω μονόφλαντζα σύνδεσης κατάλληλου διαμέτρου.

Ως άνω υλικά χρησιμοποιούνται εξαρτήματα και σωλήνες γαλβανιζέ πράσινης ποιότητας (βαθμό 2). Οι αντεπιστροφές βαλβίδες και βάνες απομόνωσης είναι για εφαρμογές λυμάτων.

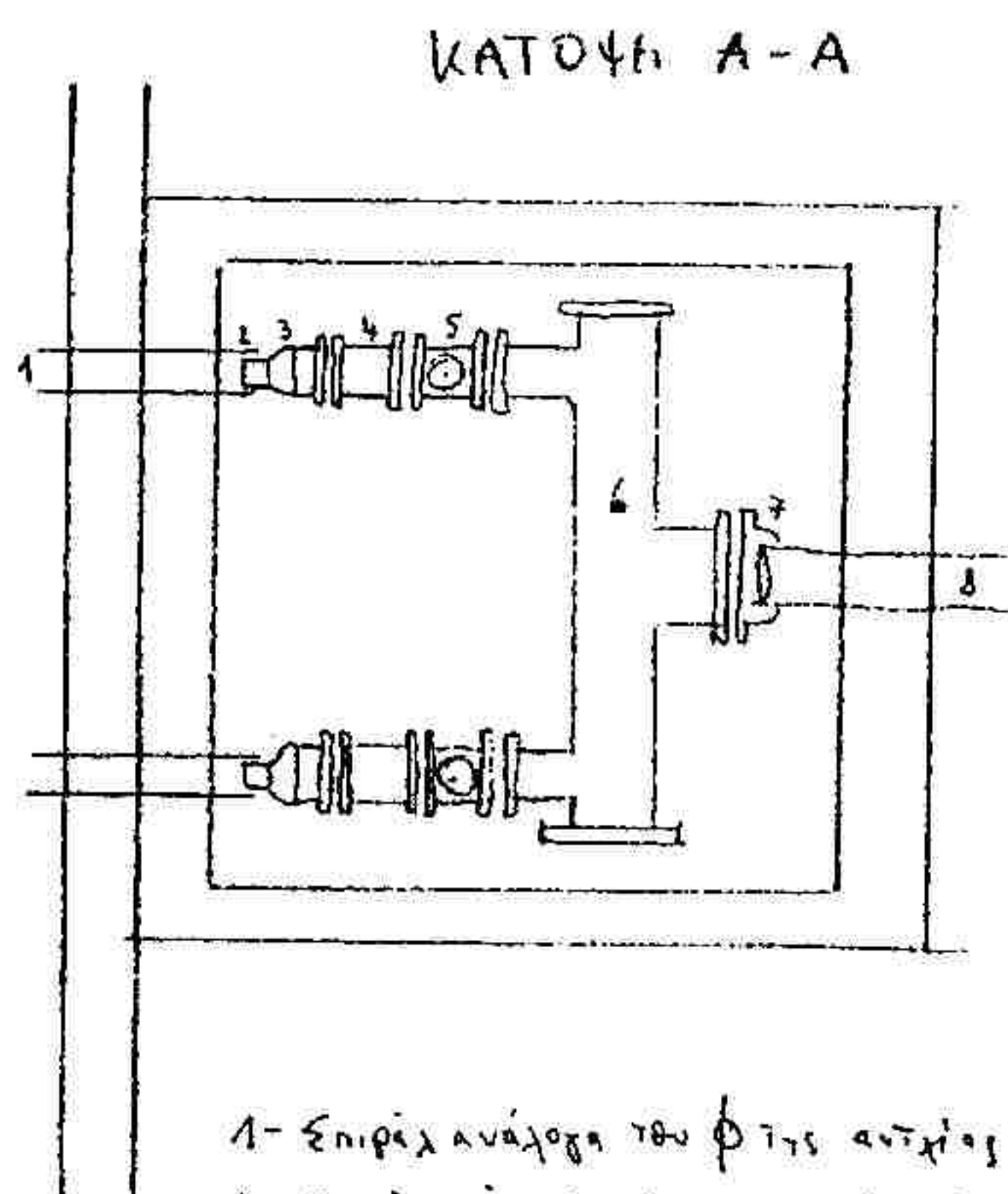
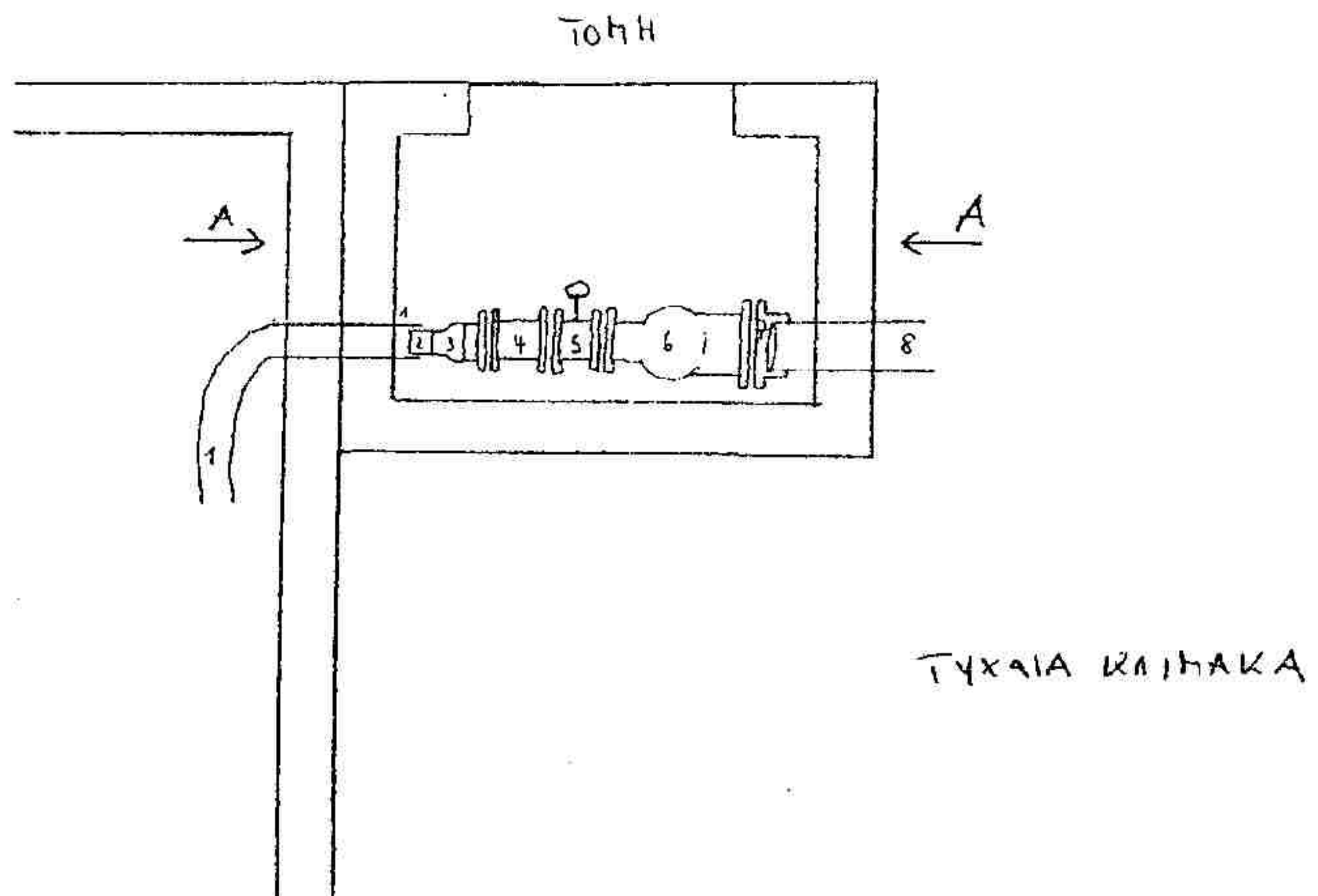
Αντισκουριακή προστασία των σωληνώσεων: γίνεται προεργασία βαφής με αστάρι 2 συστατικών για γαλβανισμένες σωλήνες (Wash-Primer), και τελική επίστρωση με βινυλικό χρώμα διαλύτου ενός συστατικού (όχι λαδομπογιά).

Συνημμένο

- 1 – Φώτο παράδειγμα τυπικού βανοστασίου μικρού αντλιοστασίου
- 2 – Σκαρίφημα προτεινόμενου βανοστασίου



ΣΚΑΡΙΦΗΜΑ ΒΛΑΝΟΣΙΑΣΙΟΥ



- 1- Σπείρα ανάλογα του φθ της αυχίος
- 2- Συνδεσμός Σπείρας με σιδηρένια σωλήνα (ειδικό τμήμα με σφυρητάτα βαριού τύπου)
- 3- Τυκόν απορρίπτο σωστή προς τελική διάμετρο εξαρτημάτων (τουλάχιστον 2")
- 4- αντιπασφύρι βελβίδα χράτων (τουλάχισ 2")
- 5- Βάνα απομάκρυνσης (τουλάχισ 2")
- 6- Collector (ίδιο διάμετρος με -8-
- 7- Μονο φλαυροφό συνδεσμός ειδικός - PVC
- 8- Σωλήνα PVC προς ΒρολοΓίκο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ
«ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»

Αλεξ/πολη, 31/08/10

Αριθ. Πρωτ. ΚΑΑΛΔ/1518

Ταχ. Δ/ση: 681 00 Αλεξ/πολη
Πληροφορίες: Χρ. Κοσμάς
Τηλέφωνο: 25510-89303-316

Προς: Δ13
Κοιν.:

Δ/ΝΣΗ Δ13
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1644
ΗΜΕΡ. ΛΗΨΗΣ: 31/8/10
ΣΥΝΗΜ. 31/8/10
ΑΠΟΔ. Α'

Θέμα: Απάντηση σε επερώτηση της Βουλευτού κας Αυγερινοπούλου

Σχετ.: ΥΠΑ/Δ13/16151/3415/30-08-2010

Σε απάντηση ανωτέρω σχετικού γνωρίζουμε όσα αναλυτικά αναφέρονται αναλυτικά στη συνέχεια.

Γενικά ο ΚΑΑΛΔ αποτελεί μία μονάδα που προκαλεί πολύ χαμηλή περιβαλλοντική επιβάρυνση που παράγει τόσο σε επίπεδο στερεών όσο και σε επίπεδο υγρών, πολύ χαμηλούς όγκους απορριμμάτων. Χαρακτηριστική είναι η περίπτωση τοπικής εταιρείας ανακύκλωσης υλικών που αρνήθηκε να τοποθετήσει κάδο συλλογής απορριμμάτων προς ανακύκλωση λόγω του χαμηλούς όγκου τους.

Η διαχείριση των απορριμμάτων του ΚΑΑΛΔ και η προστασία του περιβάλλοντος χώρου γίνεται με βάση τα όσα προβλέπονται στην σχετική Κ.Υ.Α (ΚΥΑ/132187/28-03-2003). Η εφαρμοζόμενη μεθοδολογία θα συνεχίσει να ισχύει μέχρι την τελική παραλαβή και λειτουργία του νέου τερματικού σταθμού του ΚΑΑΛΔ, μετά την παραλαβή και πλήρη λειτουργία του οποίου θα γίνουν όλες οι απαιτούμενες τροποποιήσεις και επικαιροποιήσεις έτσι ώστε να υπάρχει πλήρης συμμόρφωση με τις ισχύουσες προδιαγραφές περιβαλλοντικής προστασίας.

Σε ότι αφορά τα στερεά απορρίμματα του ΚΑΑΛΔ αυτά τοποθετούνται στους κάδους που διαθέτει ο Δήμος Αλεξανδρούπολης και συλλέγονται από τα απορριμματοφόρα για να οδηγηθούν στον αντίστοιχο ΧΥΤΑ.

Σε ότι αφορά τα υγρά απόβλητα αυτά οδηγούνται προς το παρόν στην μονάδα βιολογικού καθαρισμού του αερολιμένα. Μετά την παράδοση του νέου κτιρίου, θα γίνει σύνδεση του αερολιμένα με το κεντρικό δίκτυο του Δήμου Αλεξανδρούπολης και τα υγρά απόβλητα θα οδηγούνται στον κεντρικό βιολογικό καθαρισμό της πόλης.

Τέλος σε ότι αφορά τα τοξικά απόβλητα (έλαια αυτοκινήτων, υπολείμματα καυσίμων, μπαταρίες αυτοκινήτων κλπ.) αυτά συλλέγονται από πιστοποιημένο ιδιώτη κατόπιν ειδικής συμφωνίας με τη διοίκηση του ΚΑΑΛΔ.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω απαιτούμενη πληροφορία ή διευκρίνιση και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Εσωτερική διανομή:

- Μέλη Επιτροπής Περιβάλλοντος
- Α/ΚΑΑΛΔ

Ο Αερολιμενάρχης

κ.α.α.

Ελευθέριος Κυριακίδης

Ακριβές Αντίγραφο

Καραδήμας Ευθύμιος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΑΡΑΞΟΥ

Αραξος 30 - 08 - 10

Αριθ. Πρωτ. : ΚΑΑΞ / ΥΠ / 898

Ταχ. Δ/ση : ΚΑΑΞ 252 00 Κ. Αχαΐας
Τηλέφωνο (TEL.) : 26930 54000
Τηλ/πία (FAX) : 26930 51524

Δ/ΝΣΗ Δ13
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1646
ΗΜΕΡ. ΛΗΨΗΣ 31/8/10
ΣΥΝΗΜ. 31/8/10
ΑΡΧΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ

Από : ΚΑΑΞ / ΥΠ

Προς : ΥΠΑ / Δ13 / Α

Πληροφορίες : Ι. Σκουλίδας

Υπόψη :

Αριθμός σύνδεσης :

Αριθμός σελίδων συμπεριλαμβανομένης & αυτής 2

Θέμα : Απάντηση σε ερωτήσεις Βουλευτού.

Σχετ. : Δ13 / Α / 1615 / 30 - 8 - 10

Σε απάντηση ανωτέρω σχετικού σας γνωρίζουμε ότι:

1.- Στον Κρατικό Αερολιμένα Αράξου η παραγωγή στερεών μη βιομηχανικών απορριμμάτων ανέρχεται :

α. για το χρονικό διάστημα από 15 - 04 έως και 20 - 09 κάθε έτους σε 5.000 λίτρα μηνιαίως περίπου

β. για το χρονικό διάστημα από 21 - 09 έως και 14 - 04 κάθε έτους η παραγωγή περιορίζεται στα 500 λίτρα μηνιαίως περίπου.

2.- Υπάρχει ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης όσον αφορά την κάλυψη:

α. του υπάρχοντος σήμερα αποχετευτικού δικτύου - λυμμάτων των εγκαταστάσεων του ΚΑΑΞ με όδευση και κατάληξη στον βιολογικό της 116 Π.Μ.. Δεν έχει προβλεφθεί όμως επέκταση στους ήδη παραχωρημένους νέους χώρους όπου έχει ξεκινήσει η δημιουργία νέων εγκαταστάσεων φορέων.

β. των βιομηχανικών αποβλήτων, με τις συμβάσεις που έχει υπογράψει η ΥΠΑ με πιστοποιημένες εταιρείες συλλογής και διαχείρισης.

Δεν υπάρχει διαμορφωμένος χώρος εγκατάστασης των κάδων συλλογής των στερεών οικιακού τύπου απορριμμάτων με αποτέλεσμα την δημιουργία αρκετών προβλημάτων (π.χ. δυσοσμία, διασκόρπιση από τον αέρα, δυσχέρειες με ότι συνεπάγεται από την βροχή).

Δεν υπάρχει επίσης δυνατότητα συλλογής και διαχωρισμού των ανακυκλώσιμων απορριμμάτων καθώς ούτε ο ΚΑΑΞ, παρά τις συνεχείς και επίμονες προσπάθειές του, διαθέτει δοχεία διαχωρισμού ούτε οι όμοροι δήμοι κάνουν συλλογή ανακυκλώσιμων απορριμμάτων.

3.- η συγκομιδή των απορριμμάτων γίνεται αφενός από τα δοχεία απορριμμάτων που έχουν τοποθετηθεί σε διάφορους χώρους εσωτερικά και εξωτερικά των εγκαταστάσεων του ΚΑΑΞ μέσα σε πλαστικές σακκούλες αφετέρου, σε πλαστικές σακκούλες απορριμμάτων κατά τον καθαρισμό των α / φών από το προσωπικό των HANDLERS. Αυτά καταλήγουν στους κάδους απορριμμάτων του Δήμου από όπου γίνεται η αποκομιδή με τα απορριμματοφόρα του Δήμου.

. / .

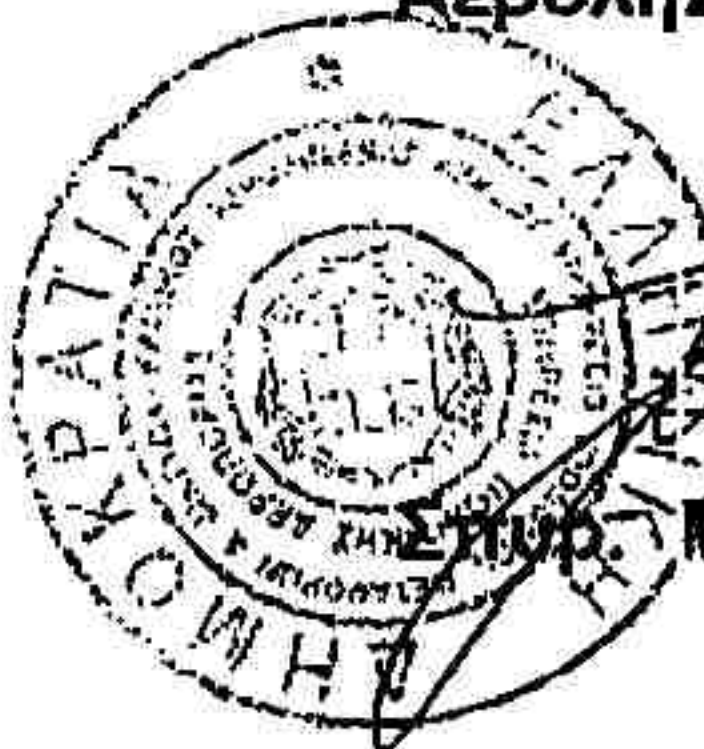
Ο βιολογικός καθαρισμός της 116 Π.Μ. καλύπτει τις σημερινές ανάγκες του ΚΑΑΞ. Είναι όμως βέβαιο ότι θα υπάρξει πρόβλημα σε περίπτωση παραγωγής μεγαλύτερου όγκου λυμάτων (αύξηση επιβατικής κίνησης, νέες δραστηριοποιήσεις στον χώρο).

σε γενικές γραμμές δεν υπάρχουν πολλές δυνατότητες για μείωση της παραγόμενης ποσότητας απορριμμάτων. Θεωρούμε βέβαια αναγκαία την μείωση του "γραφειοκρατικού" χάρτου και αντικατάστασή του με άλλες μορφές αλληλογραφίας. Αντίθετα μεγάλο βάρος είναι επιβεβλημένο να δοθεί στην συλλογή και διαχείριση των απορριμμάτων, 60 % - 70 % του παραγόμενου όγκου, προς ανακύκλωση. Όμως σε αυτό θα πρέπει να γίνει συντονισμένη προσπάθεια τόσο από τον Αερολιμένα για την συγκομιδή όσο και, το κυριότερο, από τους Δήμους για την αποκομιδή τους.

Εσωτ. Διανομή

ΚΑΑΞ / Α - ΥΠ

Η
Αερολιμενάρχης



Στ. Μπελέκου



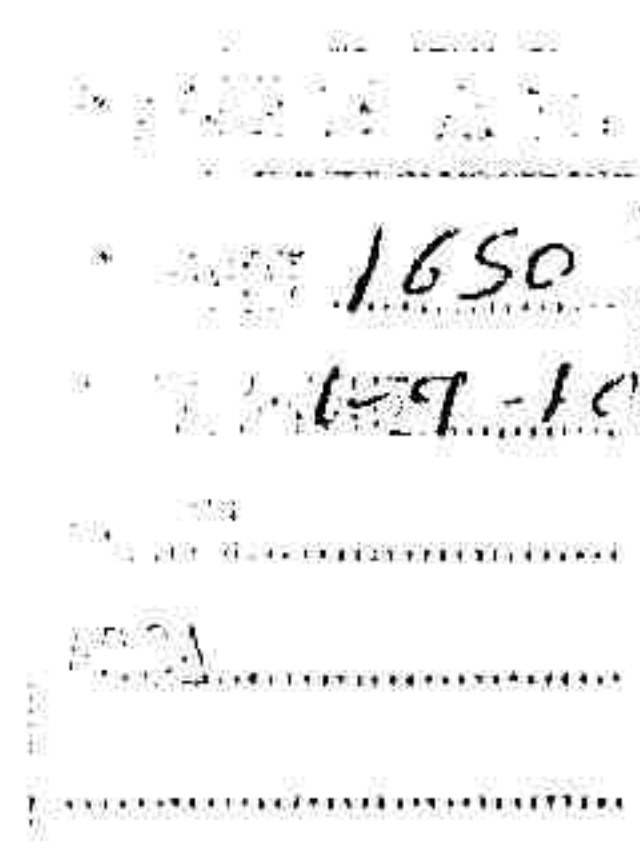
Βαθμός Ασφαλείας:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
"ΜΕΓΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ"

Καβάλα 31-08-2010
Αριθ. Πρωτ. ΚΑΚΒΑ/ΥΠ/1765

ΠΡΟΣ: ΥΠΑ/Δ13/Α
ΚΟΙΝ:

ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
Ταχ/κή διεύθυνση: Τ.Θ. 180
64200 Χρυσούπολη
Πληροφορίες: Κατσάνη Μαρία
Τηλέφωνο: 25910- 53413
Email: kakvaup@hcaa.gr



Θέμα: Απάντηση σε ερωτήσεις Βουλευτού.
Σχετ: ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30.08.2010.

Έχοντας υπόψη το παραπάνω σχετικό, σας γνωστοποιούμε τ' ακόλουθα επί των ερωτήσεων της Βουλευτού Επικρατείας κας Διονυσίας-Θεοδώρας Αυγερινοπούλου που αφορούν στο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης απορριμμάτων στον Κρατικό Αερολιμένα Καβάλας
"ΜΕΓΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ" (ΚΑΚΒΑ):

Ερώτηση 1^η: Έχει γίνει μέτρηση για την κατά μέσο όρο παραγωγή απορριμμάτων από την εν λόγω εγκατάσταση;

Απάντηση: Στον Κρατικό Αερολιμένα Καβάλας ετησίως παράγονται κατά μέσο όρο τριακόσιοι (300) τόνοι περίπου στερεών απορριμμάτων, και 2630 m³ υγρών αποβλήτων (βοθρολύματα του 2009).

Ερώτηση 2^η: Με ποιο τρόπο γίνεται η διαχείριση των απορριμμάτων της; Υπάρχει ολοκληρωμένο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης απορριμμάτων, στερεών και υγρών;
Απάντηση: Σε ότι αφορά τα στερεά απορρίμματα ο Αερολιμένας συνεργάζεται με το Δήμο Χρυσούπολης, ο οποίος έχει διαθέσει και τους σχετικούς κάδους που έχουν τοποθετηθεί στον χώρο του Αεροδρομίου. Στον τομέα της ανακύκλωσης όμως περιορίζεται σ' αυτό που ο Δήμος Χρυσούπολης έχει υιοθετήσει μέχρι ώρας και αυτό συνίσταται στην ανακύκλωση μόνο του χαρτιού που βέβαια εφαρμόζεται και από τον ΚΑΚΒΑ.

Πρόθεση του ΚΑΚΒΑ είναι να συμμετέχει και σε άλλου είδους προγράμματα ανακύκλωσης π.χ γιαλιού, μετάλλου, οργανικών κ.λ.π, όταν αυτά εγκατασταθούν στο χώρο του Αεροδρομίου από τον Δήμο Χρυσούπολης.

Τα υγρά απόβλητα δηλ. τα βοθρολύματα απομακρύνονται από τις εγκαταστάσεις του ΚΑΚΒΑ καθημερινά με βυτιοφόρα οχήματα ιδιώτη εργολάβου και απορρίπτονται στον βιολογικό καθαρισμό του Δήμου Χρυσούπολης για επεξεργασία.

Επιπροσθέτως σας ενημερώνουμε ότι ο Κρατικός Αερολιμένας Καβάλας έχει υπογράψει Συμβάσεις και συμμετέχει σε προγράμματα ανακύκλωσης και διαχείρισης ηλεκτρονικού και ηλεκτρολογικού εξοπλισμού, λιπαντικών και ελαίων, αχρήστων ελαστικών επισώτρων και χρησιμοποιημένων συσσωρευτών.

Ερώτηση 3^η: Πώς γίνεται η συγκομιδή των στερεών απορριμμάτων και πού καταλήγουν αυτά;

Απάντηση: Βλέπε απάντηση στο ερώτημα υπ' αριθμ. 2.

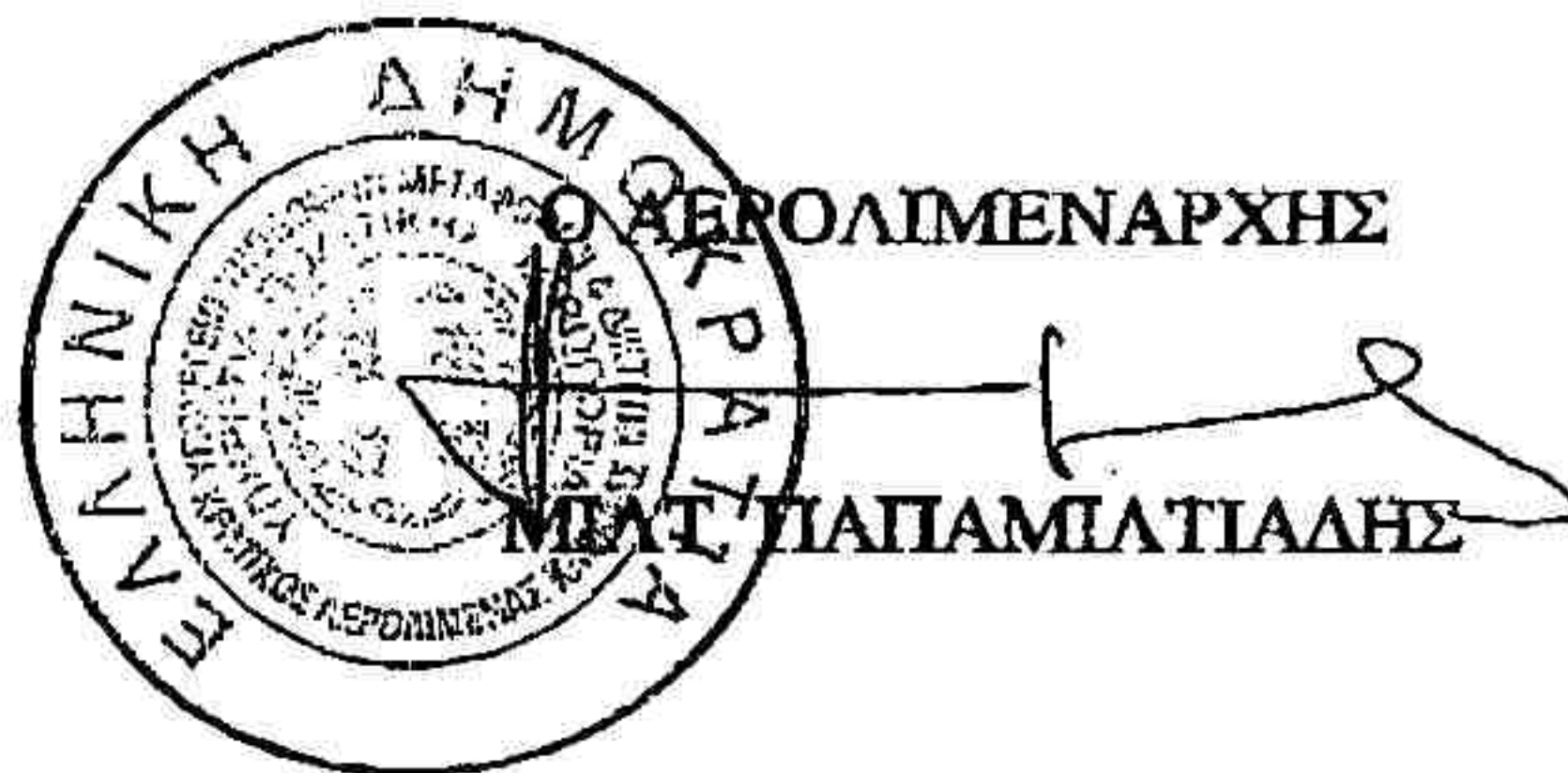
Ερώτηση 4^η Υπάρχουν βιολογικοί καθαρισμοί των λυμάτων από τις κτιριακές εγκαταστάσεις;

Απάντηση: Αυτή τη στιγμή δεν λειτουργεί στον Κρατικό Αερολιμένα Καβάλας βιολογικός καθαρισμός αν και έχουν γίνει στο παρελθόν όλες οι απαραίτητες ενέργειες για την εγκατάστασή του. Το έργο αυτό αντιμετωπίστηκε από κοινού με τη μονάδα της Πολεμικής Αεροπορίας που στεγάζεται στο Αεροδρόμιο. (Έργο συγχρηματοδοτούμενο από ΥΠΑ-ΓΕΑ). Η πρόβλεψη ήταν ότι το καθαρό επεξεργασμένο λύμα θα διοχετεύετο προς την παρακείμενη λιμνοθάλασσα. Όμως πριν καν ξεκινήσει η λειτουργία του υπήρξε αρνητική θέση για τη διοχέτευση αυτή από το Τμήμα Περιβάλλοντος της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Καβάλας. Για το λόγο αυτό ο βιολογικός καθαρισμός δεν λειτούργησε ποτέ και τα λύματα που παράγει τόσο ο ΚΑΚΒΑ όσο και η μονάδα της Π.Α. συγκεντρώνονται σε συλλεκτήριους βόθρους του βιολογικού καθαρισμού και απομακρύνονται με βυτία. Στα χρόνια από το 2002 και μετά υπάρχει μια τεράστια προσπάθεια εξεύρεσης λύσης. Στη παρούσα φάση ολοκληρώνεται η μελέτη ενός συμπληρωματικού έργου το οποίο θα δώσει λύση και θα επιτρέψει να λειτουργήσει επιτέλους ο βιολογικός καθαρισμός. Στην περίπτωση αυτή η διαχείριση της παραγόμενης λάσπης θα είναι αυτή που προβλέπει ο νόμος.

Ερώτηση 5^η : Ποια μέτρα προτίθεστε να υιοθετήσετε, ώστε να μειωθεί η παραγόμενη ποσότητα απορριμμάτων "εντός αεροδρομίου".

Απάντηση: Δυστυχώς δεν υπάρχει κάποιο μέτρο που να υιοθετήσουμε και να οδηγεί στην μείωση της παραγόμενης ποσότητας απορριμμάτων, αφού στόχος του ΚΑΚΒΑ είναι η αύξηση της αεροπορικής κίνησης και των επιβατών. Εκείνο που μπορούμε να βεβαιώσουμε όμως είναι ότι ο ΚΑΚΒΑ ακολουθεί κατά γράμμα τους κανόνες της περιβαλλοντικής Νομοθεσίας όπως αυτοί έχουν διατυπωθεί στις ΚΥΑ του ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/Α και αφορούν εκτός από τα παραπάνω ζητήματα και σε θέματα εκπομπών ρυπαντικών φορτίων και συγκεντρώσεων, μέτρηση στάθμης θορύβου και δονήσεων, μέτρηση των ορίων της Η/Μ ακτινοβολίας από τα RADAR κ.λ.π.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε επιπλέον ενημέρωση.





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ
ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ

Μεγίστη, 26 Αυγούστου 2010

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ: ΔΑΖΟ/ 442

Δ/ΝΣΗ Δ13
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1614
ΗΜΕΡ. ΑΝΗΨΗΣ: 30/8/10
ΣΥΝΗΜ. 30/8/10
ΑΡΧΑ
A

ΑΡΙΘ. ΣΥΝΔ. FAX : 22460 49250

ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 22460 49250

ΕΝΤΥΠΟ FAX
TELEFAX

ΑΠΟ : ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ	ΠΡΟΣ : Γρ. Διοικητή - ΥΠΙΑ/Δ13
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ ΣΥΜΠΕΡ. ΚΑΙ ΑΥΤΗΣ: 1	ΑΡΙΘ.ΣΥΝΔ. FAX: 2108944279, 2108916281

ΘΕΜΑ: Κοινοβουλευτικός έλεγχος (σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης απορριμμάτων των κρατικών αερολιμένων νομού Δωδ/σου).

Σχετ. : Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου/Δ.Τ.Α. & Δ.Ν.Δ/6521/24-08-2010-08-26

Σε απάντηση ανωτέρω σχετικού σας γνωρίζουμε τα εξής:

1. Δεν έχει γίνει μέτρηση για την κατά μέσο όρο παραγωγή απορριμμάτων του Αερολιμένα Καστελλορίζου.
2. Δεν υπάρχει στο Αεροδρόμιο Καστελλορίζου, αλλά ούτε και στο νησί, ολοκληρωμένο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης στερεών και υγρών απορριμμάτων. Δεν γίνεται διαχείριση των απορριμμάτων.
3. Τα στερεά απορρίματα συλλέγονται και εναποτίθενται στον χώρο αποκομιδής απορριμάτων του νησιού (χωματερή - η οποία είναι ελεύθερη) όχι από το Δήμο αλλά από τον εργολάβο καθαριότητας του Αερολιμένα.
4. Δεν υπάρχουν βιολογικοί καθαρισμοί λημάτων στον Αερολιμένα Καστελλορίζου αλλά ούτε και στο νησί. Τα υγρά λήματα συγκεντρώνονται σε απορροφητικό βόθρο εντός του Αερολιμένα.
5. Ο Δήμος Καστελλορίζου δεν έχει προγράμματα επεξεργασίας στερεών ή υγρών λημάτων και ως εκ τούτου δεν υπάρχει πεδίο συνεργασίας. Ο διαχωρισμός των απορριμμάτων, συνεπώς, δεν είναι σκόπιμος αφού και η ποσότητά τους είναι μικρή.

Συνημμένα

- φ.2

Εσωτ. Διανομή

- ΔΑΖΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
 ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
 ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ
 Ο ΔΑΖΟ
 Μπαλαμπανίδης Ιωάννης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΚΑΛΥΜΝΟΥ

Κάλυμνος : 25-06-2010

Αρ.Πρωτ. : ΚΑΚΜ/366

Τ.Κ. 85.200 Άργος Κάλυμνος
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Β.Πετράκη
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 22430 59377
FAX: 22430 48638

ΠΡΟΣ: Τ/ΠΡΟΠΕ

Δ/ΝΣΗ ΔΙΣ
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1625
ΗΜΕΡ. ΑΝΨΗ:
ΣΥΝΗΜ.
ΠΡΩΤΑ 30/8/10
Α

ΘΕΜΑ: Έκθεση παραγωγού αποβλήτων του Κρατικού Αερολιμένα Κάλυμνου

ΣΧΕΤ: ΠΡΟΠΕ/543/4/6/2010

Σε συνέχεια ανωτέρω σχετικού σας γνωρίζουμε ότι για το έτος 2009 έγιναν οι παρακάτω ενέργειες:

- Ο Κρατικός Αερολιμένας Κάλυμνου (ΚΑΚΜ) είναι εφοδιασμένος με στεγανό βόθρο λυμάτων όπου ανά τακτά χρονικά διαστήματα γίνεται η εκκένωση αυτού, από συνεργείο εκκένωσης βόθρων.
 - Η αποκομιδή απορριμμάτων του αερολιμένα γίνεται με απορριμματοφόρο όχημα του Δήμου.
- Το παρόν για τις δικές σας ενέργειες.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ
ΚΑΚΜ





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑΣ**

Δ/ΝΣΗ Δ13
Αρ. Πρωτ. 1627
ΗΜΕΡ. ΔΙΟΥΧΗΣ
ΣΥΜΜ. 30/8/10
ΑΡΧΗ 41

Αστυπάλαια 30/8/2010
Αρ. Πρωτ.: . ΚΑΠΑ/ 595

Ταχ/κή Διεύθυνση : 85900 Ανάληψη Αστυπάλαια

ΠΡΟΣ: ΥΠΑ/Δ13/Α

Πληροφορίες : Σγούρας Βασίλειος
Τηλέφωνο : 22430 61410
FAX : 22430 61894

ΘΕΜΑ. Απάντηση σε ερωτήσεις βουλευτού

Σχετ.Δ13/Α/1615/3415/30-8-10

Σε απάντηση παραπάνω σχετικού σας γνωρίζουμε τα εξής.

- 1) Η παραγόμενη ποσότητα απορριμάτων (εφημερίδες-περιοδικά-ενημερωτικά-τρόφιμα κλπ) είναι μηδαμινή λόγω μικρής παραμονής επιβατών και μικρού αριθμού πτήσεων.
 - 2) Η συγκομιδή και διαχείριση των απορριμάτων γίνεται από τον Δήμο Α.στυπάλαιας σε καθημερινή βάση όπου διοχετεύονται σε χώρο υγειονομικής ταφής.
 - 3) Τα λύματα από τις κτιριακές εγκαταστάσεις καταλήγουν σε στεγανό βόθρο , από όπου ο Δήμος Αστυπάλαιας τα μεταφέρει στο βιολογικό καθαρισμό που πρόσφατα έχει κατασκευάσει.
 - 4) Η ποσότητα απορριμάτων είναι μικρή και ο Δήμος καλύπτει πλήρως τη διαχείριση αυτών.
- Το παρόν για τις δικές σας ενέργειες.

• Ο Αερολιμενάρχης



Βασίλειος Σγούρας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΛΕΡΟΥ

Τ.Κ. 85 400 Παρθένη Λέρος
 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Ευαγγέλου Μ.
 ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 22470-22275 FAX: 22470-22275

ΛΕΡΟΣ: 30-08-10
 ΑΡΙΘ.ΠΡΩΤ.: 686

Δ/ΝΣΗ Δ13
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1628
ΗΜΕΡ. ΑΡΧΗΣ 30/8/10
ΣΥΝΗΜ. 30/8/10
ΑΠΟΔ. 11

ΕΠΕΙΓΟΝ

ΕΝΤΥΠΟ FAX

ΑΠΟ: ΥΠΑ / ΔΑΛΕ

ΠΡΟΣ: ΥΠΑ
 Δ13/Α

ΚΟΙΝ : 1) Γραφ. Υπ/τη ΥΠΑ
 2) ΔΑΛΕ

Σύνολο σελίδων συμπερ/νης και αυτής : 1

ΑΡΙΘ. ΣΥΝΔ. FAX:

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε ερωτήσεις βουλευτού.

ΣΧΕΤ: ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30-08-2010

Σε απάντηση ανωτέρω σχετικού σας αναφέρουμε ότι :

Η αποκομιδή των απορριμμάτων του αεροδρομίου ΛΕΡΟΥ γίνεται από τον Δήμο Λέρου .
 Τα λύματα των κτηρίων οδηγούνται σε βόθρους σύμφωνα με την μελέτη κατασκευαστών των κτιριακών εγκαταστάσεων.
 Σε περίπτωση πλήρωσης των βόθρων γίνεται συγκομιδή από τα οχήματα λυμάτων του Δήμου Λέρου και οδηγούνται στο συλλεκτικό αγωγό του βιολογικού καθαρισμού Λέρου .





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ Ν.ΑΓΧΙΑΛΟΥ**

N. Αγχίαλος : 30/08/2010

Αριθ. Πρωτ. ΚΑΝΑ / 729

FAX No : 24280 78111
TELEX No : 0282105
TELEPHONE : 24280 76886

**ΕΝΤΥΠΟ FAX
TELEFAX**

Δ/ΝΣΗ Δ13
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1629
ΗΜΕΡ. ΛΗΨΗΣ:
ΣΥΝΗΜ.
ΑΡΧΑ 30/8/10

ΑΠΟ: ΚΡΑΤΙΚΟ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑ Ν. ΑΓΧΙΑΛΟΥ	ΠΡΟΣ: ΥΠΑ/Δ13/Α
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ: 01	FAX No : 210 8916281

ΣΧΕΤ: ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30/08/2010

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού σας γνωρίζουμε τα εξής

1. Δεν έχει γίνει μέτρηση της κατά μέσο όρο παραγωγής απορριμμάτων του Αερολιμένα
2. Δεν υπάρχει από τον Αερολιμένα σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης των απορριμμάτων
3. Η συγκομιδή των στερεών απορριμμάτων γίνεται από τα απορριμματοφόρα της 111. Π.Μ και εναποτίθενται στην χωματερή της υγειονομικής ταφής του Δήμου Αλμυρού
4. Δεν υπάρχει βιολογικός καθαρισμός των λυμάτων από τις κτιριακές εγκαταστάσεις και τα λύματα συλλέγονται σε στεγανό βόθρο . Αλλά ο ΚΑΝΑ αναμένει την υλοποίηση εφαρμογής της μελέτης σύνδεσης του νέου Αεροσταθμού με τον βιολογικό καθαρισμό του Δήμου Αλμυρού





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΛΗΜΝΟΥ
«ΗΦΑΙΣΤΟΣ»

Ταχ/κή Διεύθυνση: 814 00 ΛΗΜΝΟΣ
Πληροφορίες: Πέτρος Χασάπης
Τηλέφωνο: 22540 29401
Fax: 22540 29411

Δ/ΝΣΗ Δ13
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1640
ΗΜΕΡ. ΛΗΨΗΣ: 31/8/10
ΣΥΝΗΜ. 31/8/10
ΑΠΟΔ. 1

Λήμνος 31/8/2010

Αριθ. Πρωτ.: ΚΑΛΜΗ / 897

ΠΡΟΣ: ΥΠΑ/Δ13/Α

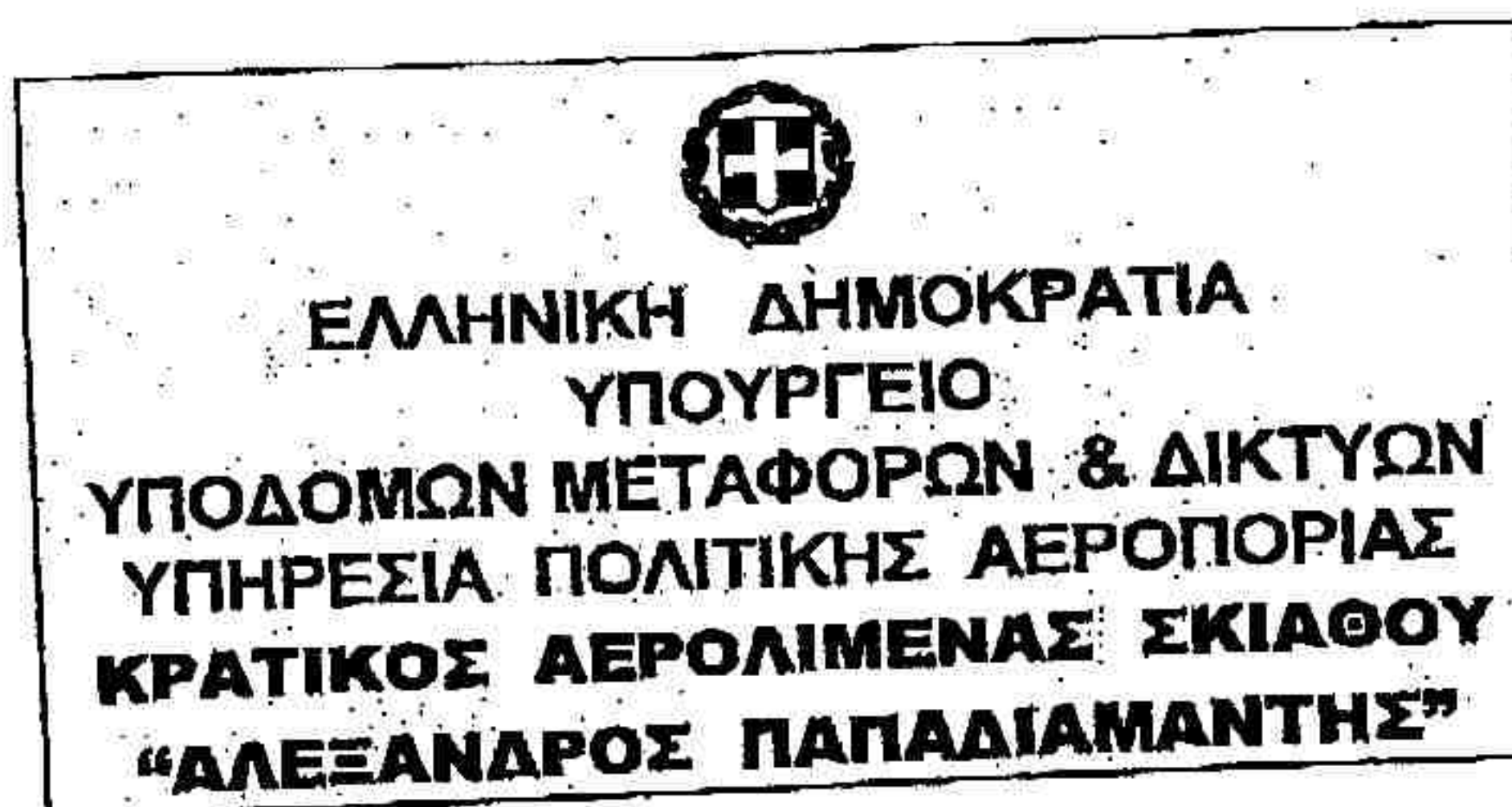
ΘΕΜΑ: Απάντηση σε ερωτήσεις βουλευτού
ΣΧΕΤ.: ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30-8-2010.

Απαντώντας στο σχετικό ερωτηματολόγιο της βουλευτού Επικρατείας κ Θεοδώρας Αυγερινούπουλου σας αναφέρουμε τα παρακάτω:

1. Δεν έχει γίνει καμία μέτρηση για την κατά μέσο όρο παραγωγή απορριμμάτων από την εν λόγω εγκατάσταση.
2. Δεν υπάρχει ολοκληρωμένο σύστημα περιβαλλοντολογικής διαχείρισης απορριμμάτων στερεών και υγρών.
3. Η συγκομιδή των στερεών απορριμμάτων γίνεται μέσω των κάδων του Δήμου Ατσικής και καταλήγουν στον ΧΥΤΑ.
4. Υπάρχει βιολογικός καθαρισμός των λυμάτων που προέρχονται από τους χώρους του ΚΑΛΜΗ.
5. Στον Δήμο Ατσικής δεν υπάρχει σύστημα διαχωρισμού ανακυκλώσιμων ή μη ανακυκλώσιμων απορριμμάτων και για τον λόγο αυτό δεν μπορούμε να προβούμε σε ειδική σύμβαση

Ο Αερολιμενάρχης & α.α.

Πέτρος Γρηγ. Χασάπης

ΕΠΕΙΓΟΝ

ΣΚΙΑΘΟΣ: 31-08-10	
Δ/ΝΣΗ Δ13	ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ. ΚΑΣΚ/ 1401
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1647	
ΗΜΕΡ. ΛΗΨΗΣ	
ΣΥΝΗΜ. 31/8/10	
ΑΠΟΔ. A	ΠΡΟΣ: ΥΠΑ/Δ13/Α
	ΚΟΙΝ :

Τ.Κ. 37002

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Ηλίας Πετράκης

ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 24270/29111

ΑΡ. FAX : 24270/24130

E-MAIL: kask@hcaa.gr

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε ερώτηση Βουλευτού, για το σύστημα διαχείρισης απορριμάτων στον Κρατικό Αερολιμένα Σκιάθου "Αλέξανδρος Παπαδιαμάντης".

ΣΧΕΤ: ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30-08-2010.

Σε απάντηση ανωτέρω σχετικού εγγράφου σας γνωστοποιούμε τα ακόλουθα:

Α) Στον Κρατικό Αερολιμένα Σκιάθου δεν υπάρχει ολοκληρωμένο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης απορριμάτων στερεών και υγρών, με αποτέλεσμα να μην υπάρχουν στατιστικά στοιχεία για την ετήσια παραγωγή απορριμάτων από την δραστηριότητα του Αερολιμένα.

Β) Η συλλογή των υγρών λυμάτων γίνεται σε στεγανό βόθρο του Αερολιμένα και μέσω μισθωμένων ιδιωτικών βυτιοφόρων με δαπάνη της ΥΠΑ, καταλήγουν στις εγκαταστάσεις του βιολογικού καθαρισμού του Δήμου Σκιάθου.

Τα στερεά απορρίματα των Γραφείων του αερολιμένα, των δύο (2) φορέων επίγειας εξυπηρέτησης που έχουν την ευθύνη καθαρισμού των αεροσκαφών, καθώς και του κυλικείου συλλέγονται καθημερινά και οδηγούνται στον χώρο υγειονομικής ταφής του Δήμου Σκιάθου με απορριματοφόρα οχήματα του Δήμου.

Οι κάδοι του Δήμου Σκιάθου που έχουν διατεθεί για τις ανάγκες του αερολιμένα Σκιάθου και ευρίσκονται εκτός τις πέρυφραξης του αερολιμένα στον γειτνιάζοντα δρόμο, είναι ομοιόμορφοι με αποτέλεσμα να μην είναι δυνατός ο διαχωρισμός των απορριμάτων.

Γ) Η ΥΠΑ στην προσπάθειά της να διαχειριστή τα λύματα των κτιριακών εγκαταστάσεων καθώς και αυτών που συλλέγονται από τα αεροσκάφη με περιβαλλοντική ευαισθησία, κατέβαλλε το ποσό των 254.440,25€ με τα χρηματικά εντάλματα 1929/2002 3807/2002 στην Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Σκιάθου (ΔΕΥΑΣ), προκειμένου να πραγματοποιηθεί σύνδεση του αερολιμένα με το δίκτυο βιολογικού καθαρισμού της Σκιάθου, το έργο δεν έχει γίνει μέχρι σήμερα και το θέμα έχει διαβιβαστεί στην Δικαιοσύνη.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
 Αποδέκτες για ενέργεια
 ΥΠΑ/Δ13/Α

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ
 ΚΑΣΚ/ΥΠ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ
«ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ»

Ταχ/κή Διεύθυνση : 52200 Άργος Ορεστικό
Πληροφορίες : Φώτης Κάλφας
Τηλέφωνο : 24670 21701
FAX : 24670 41888



Καστοριά 31 Αυγούστου 2010
Αρ.Πρωτ. : ΚΑΚΤΑ /596

ΠΡΟΣ : ΥΠΑ/Δ13/Α

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε ερωτήσεις βουλευτού
ΣΧΕΤ : ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/30-8-2010

1.- Λόγω της περιορισμένης επιβατικής κίνησης στον Κρατικό Αερολιμένα Καστοριάς "Αριστοτέλης", παράγεται μικρή ποσότητα στερεών και υγρών απορριμάτων. Γι' αυτό δεν έχει προκύψει θέμα μέτρησης για την κατά μέσο όρο παραγωγή τους. Δεν λειτουργούν κυλικεία, εστιατόρια ή πρακτορεία διανομής περιοδικών και εφημερίδων.

2&3.- Έξω από το Αεροδρόμιο υπάρχει απλός κάδος απορριμάτων και κάδος ανακύκλωσης χαρτιού, όπου προωθούμε τα σχετικά σε καθημερινή βάση και ο Δήμος Άργους Ορεστικού αναλαμβάνει την περαιτέρω διαχείρισή τους. Τα ανακυκλώσιμα ηλεκτρικά-ηλεκτρονικά, προωθούνται σε ετήσια βάση στο Δήμο Άργους Ορεστικού, σύμφωνα με τις διαδικασίες της σύμβασης της ΚΥ/ΥΠΑ με εταιρεία ανακύκλωσης. Τα λοιπά ανακυκλώσιμα υλικά, όπως συσσωρευτές, ελαστικά αυτοκινήτων και λιπαντικά έλαια, όσα από αυτά υπάρχουν, συγκεντρώνονται σε στεγασμένο χώρο του Αερολιμένα και παραδίδονται στις εταιρείες ανακύκλωσης ή προωθούνται σε μεγαλύτερο Αερολιμένα, σύμφωνα με τις διαδικασίες των σχετικών συμβάσεων της ΚΥ/ΥΠΑ.

4.- Δεν υπάρχει βιολογικός καθαρισμός. Τα λύματα καταλήγουν σε βόθρο του Αερολιμένα.

5.- Λόγω του περιορισμένου όγκου απορριμάτων, θεωρούμε ότι δεν απαιτείται η λήψη κάποιου μέτρου.

ΕΣΩΤ.ΔΙΑΝΟΜΗ
ΚΑΚΤΑ



Αερολιμενάρχης

Φώτης Κάλφας

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΣΚΥΡΟΥ

Σκύρος, 31-08-2010
Αρ.Πρωτ: ΚΑΣΥ/176



Ταχ. Δ/ση : Τ.Κ. 34007
Πληροφ.: Κ. Κορδώνης
Τηλεφ: 22220 91607
FAX : 22220 93173

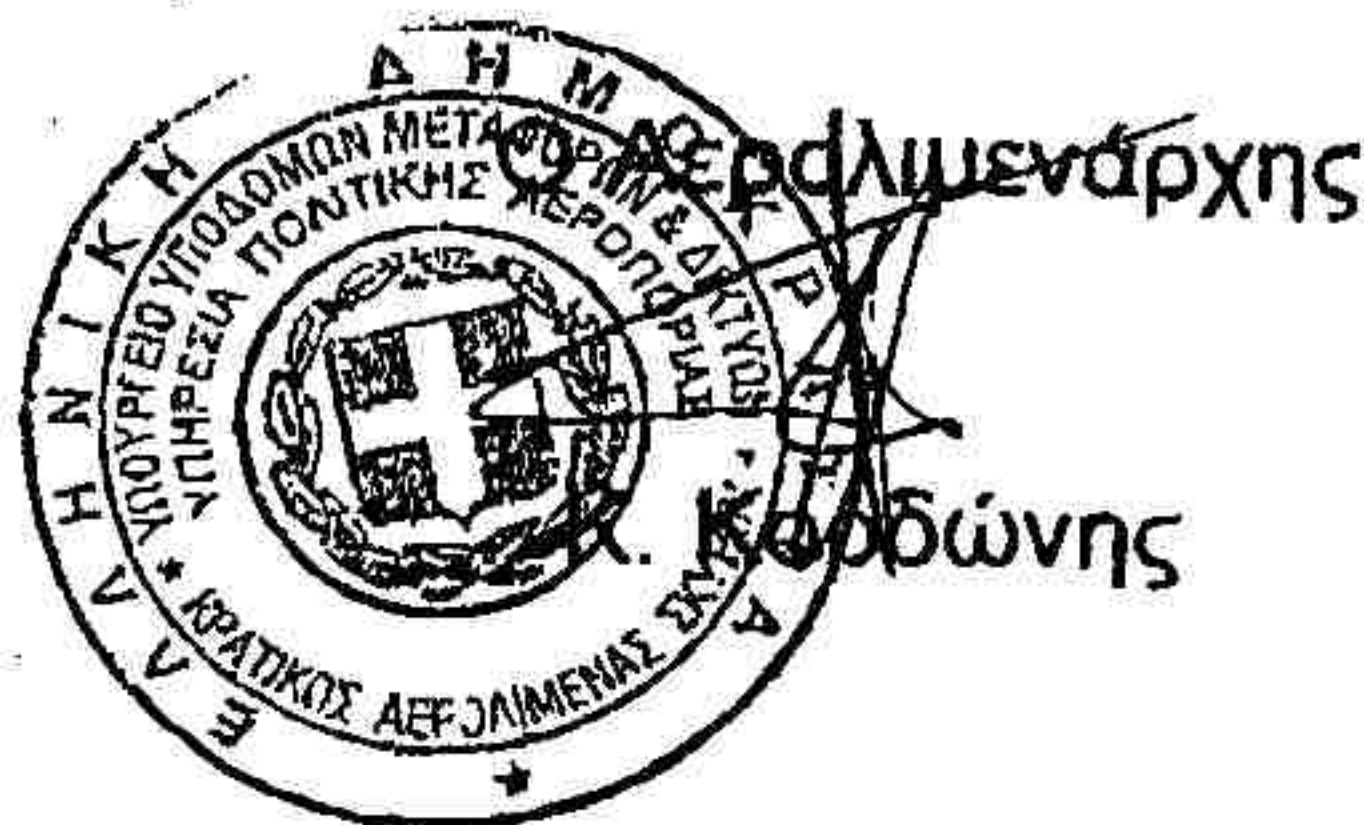
F A X

ΑΠΟ : Κρατικό Αερολιμένα Σκύρου (ΚΑΣΥ)	Προς : Δ13/Α Κοιν : ΚΑΣΥ
Σύνολο σελίδων περιλαμβανομένης και αυτής : 1	FAX : 210 8916281

ΘΕΜΑ Απάντηση σε Ερωτήσεις βουλευτού.

ΣΧΕΤ: ΔΙΑΒΙΒ. ΥΠΙΑ/Δ13/Α/1615/3415/30-08-10

Αναφερόμενοι στο ανωτέρω σχετικό σας γνωρίζουμε ότι ο ΚΑΣΥ ευρίσκεται εντός του Πολεμικού Αεροδρομίου 135.Σ.Μάχης στην οποία λειτουργεί βιολογικός καθαρισμός λυμάτων η αποκομιδή των στερεών απορριμμάτων γίνεται από κοινού με την 135ΣΜ και με εταιρία ανακύκλωσης σε πρόγραμμα του Δήμου Σκύρου
Οι ποσότητες υγρών αποβλήτων και στερεών απορριμμάτων είναι σε μικρές ποσότητες.





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΣΑΜΟΥ
«ΑΡΙΣΤΑΡΧΟΣ Ο ΣΑΜΙΟΣ»**

Ταχ/κή Δ/ση : ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟ Τ.Κ. 83103
Πληροφορίες : ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΡΧΗ
Τηλέφωνο : 2273087801

Σάμος 31-8-2010

ΚΑΣΜΑ/ΥΠ/2076

ΠΡΟΣ : ΥΠΑ/Δ13/Α

Δ/ΝΣΗ Δ13
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1653
ΗΜΕΡ. ΛΗΨΗΣ 1/9/10
ΣΥΝΗΜ. 1/9/10
ΑΠΟΔ. Α1

**ΘΕΜΑ: Απάντηση σε Ερωτήσεις βουλευτού.
ΣΧΕΤ: ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30-8-10**

Σε απάντηση ανωτέρω σχετικού που αφορά ερώτηση της κ. Βουλευτού Διονυσίας-Θεοδώρας Αυγερινούπουλου για τον τρόπο διαχείρισης απορριμμάτων και υγρών αποβλήτων στον Κρατικό Αερολιμένα Σάμου σας γνωρίζουμε ότι:

Α.- Τα στερεά απορρίμματα της Υ.Π.Α. τα διαχειρίζεται ο εργολάβος καθαρισμού σύμφωνα με το εδάφιο 5 της ειδικής σύμβασης υποχρεώσεων του, της Νο Κ9Α/10 σύμβασής του με την Υ.Π.Α. και με αριθ. πρωτ. ΥΠΑ/Δ11/Ε/28000/11960/12-8-10.

Β.- Τα στερεά απορρίμματα των αεροπορικών εταιρειών και λοιπών χρηστών του Αερολιμένα τα διαχειρίζεται ο Δήμος Πυθαγορείου.

Γ.- Τα υγρά απόβλητα του Αερολιμένα οδηγούνται μέσω αντλιοστασίου στον αγωγό που οδηγεί στο βιολογικό καθαρισμό λυμάτων του Δ.Δ.Χώρας του Δήμου Πυθαγορείου.

Τόσο για τα στερεά, όσο και για τα υγρά απόβλητα δεν γίνεται μέτρηση του παραγόμενου όγκου τους και ούτε είναι δυνατή η λήψη μέτρων για μείωσή τους εφ'όσον αυτή εξαρτάται από τον όγκο των διακινουμένων επιβατών.

Τα ανωτέρω προς ενημέρωσή σας.

Εσωτερική Διανομή
ΚΑΣΜΑ/ΥΠ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΚΟΖΑΝΗΣ
«ΦΙΛΙΠΠΟΣ»

Κοζάνη 31-08-2010
Αριθ. Πρωτ. ΚΑΚΖΦ/670

ΠΡΟΣ : ΥΠΑ/Δ13/Α

Ταχ/κή διεύθυνση : 50100 Κοζάνη
Πληροφορίες : Νικ. Ματιάκης
Τηλέφωνο : 24610-36098
FAX : 24610-27054

Δ/ΝΣΗ Δ13
1653
1/9/10
Α

ΘΕΜΑ : Απάντηση σε Ερωτήσεις βουλευτού.
Σχετ. : ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30-08-2010.

Σύμφωνα με το πιο πάνω σχετικό σας γνωστοποιούμε τα ακόλουθα:

1. Η ποσότητα των παραγομένων απορριμμάτων είναι μικρή. Η αποκομιδή τους γίνεται από τον Δήμο Κοζάνης ο οποίος διέθεσε στον Αερολιμένα τρεις (3) κάδους απορριμμάτων και έναν (1) ανακύκλωσης χαρτιού και γίνεται σε εβδομαδιαία βάση.
2. Δεν υπάρχει βιολογικός καθαρισμός και τα λύματα συγκεντρώνονται σε βόθρο κλειστού τύπου.

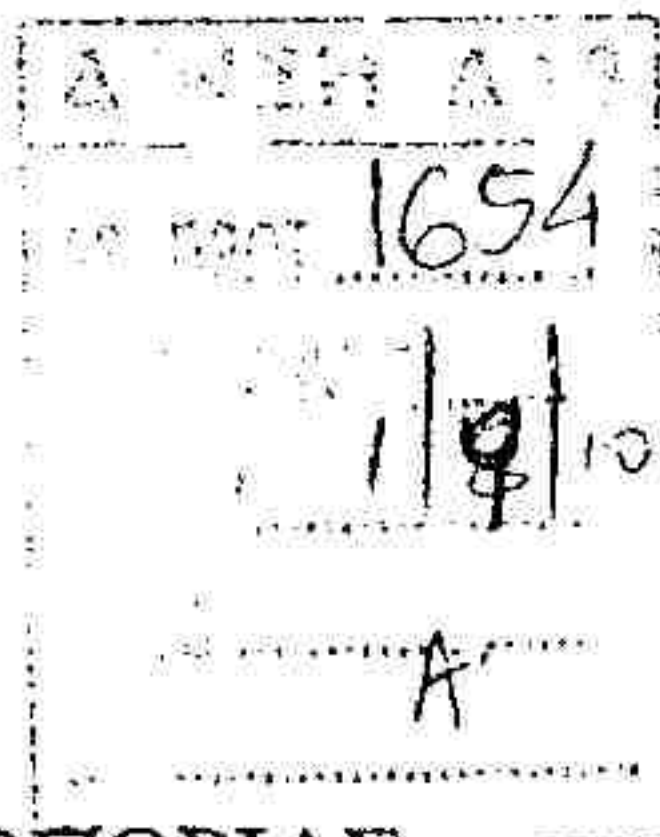
Μετά τα ανωτέρω παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Κοζάνη 31-08-2010
Νικόλαος Ματιάκης
Αερολιμενάρχης





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ



ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ
Κάρπαθος 24-08-10

Αριθ. Πρωτ. ΚΑΚΠ 591

Αριθ. Σύνδ. ΦΑΞ : 2245091012
Αριθ. Σύνδ. TELEX : 292309
Τηλέφωνο : 2245091120
ΕΝΤΥΠΟ ΦΑΞ

ΑΠΟ : Αερολιμένα Καρπάθου
ΠΡΟΣ ΥΠΑ / ΓΡΟΠΕ, ΥΠΑ/Δ8/Δ, Δ13/Α
Κ/ΣΗ Γενική Διεύθυνση Περιφέρειας
Διεύθυνση Τοπικής Αυτοδιοίκησης
και Διοίκησης Νομού Δωδ/σου

ΣΕΛΙΔΕΣ ΣΥΜΠΕΡ. ΚΑΙ ΑΥΤΗΣ 1

Αρ. Σύν. ΦΑΞ : 210-8947101, 2241038176

ΘΕΜΑ : Περιβαλλοντολογική διαχείριση απορριμμάτων

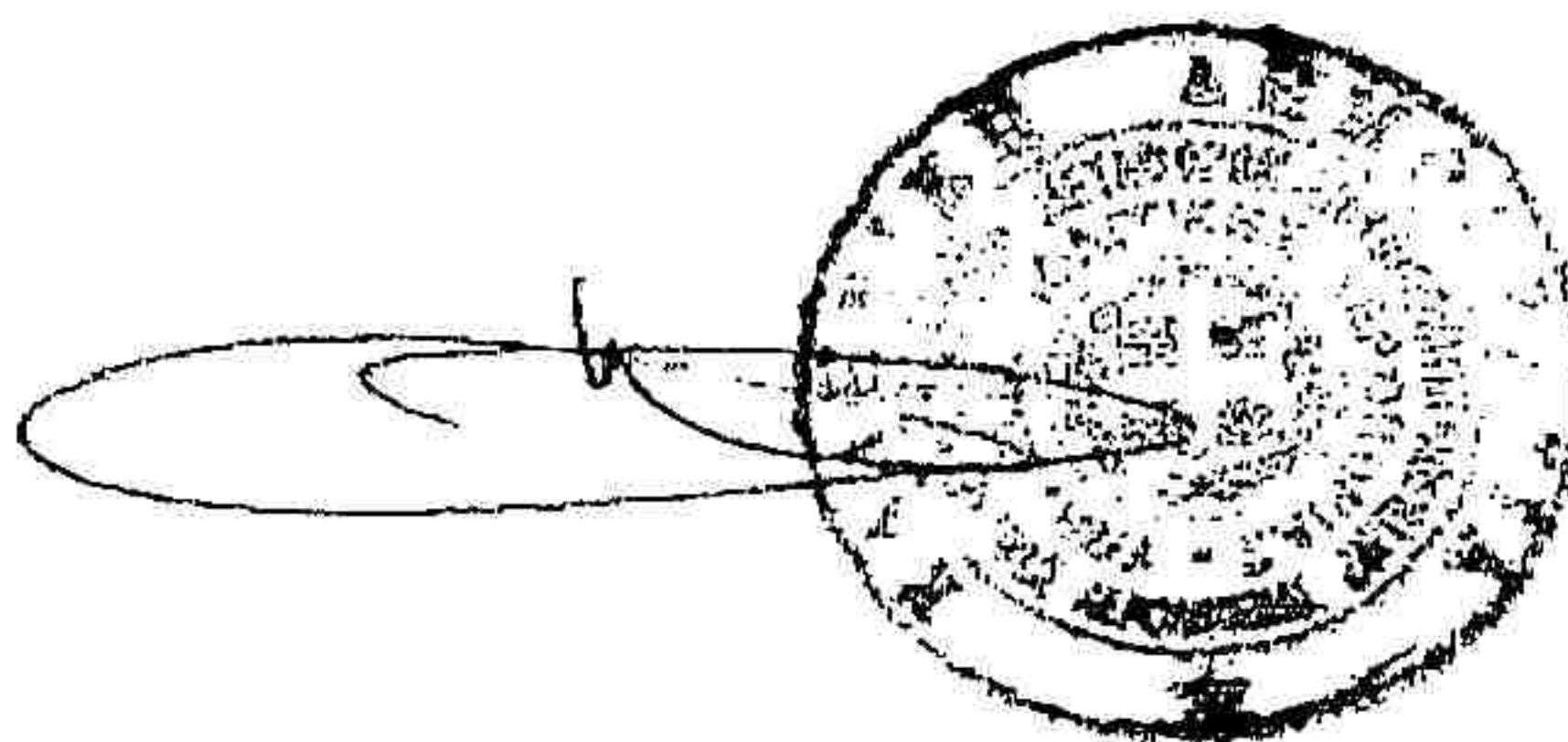
Σχετ. Γενική Διεύθυνση Περιφέρειας Διεύθυνση Τοπικής Αυτοδιοίκησης και Διοίκησης
Νομού Δωδ/σου

Σε συνέχεια ανωτέρω σχετικού το οποίο και σας επισυνάπτουμε σας γνωρίζουμε τα εξής.

- 1) Ο Αερολιμένας διοχέτευσε τα παρακάτω είδη σε εταιρείες ανακύκλωσης
 - α) Συσσωρευτές αυτοκινήτων
 - β) Ελαστικά επίσωτρα αυτοκινήτων
 - γ) ηλεκτρονικά υλικά – ηλεκτρονικές συσκευές
- 2) Η αποκομιδή των καθημερινών απορριμμάτων Αεροσταθμού, αεροσκαφών κλπ. γίνεται από τον Δήμο Καρπάθου.
- 3) Το κτίριο νέου Αεροσταθμού που λειτουργεί από την περσινή περίοδο, δεν παραλήφθηκε ακόμα από την ΥΠΑ, και εκτός αυτού ο Αερολιμένας δεν διαθέτει τεχνικό προσωπικό (υδραυλικούς, ψυκτικούς, μηχανικούς, μηχανοτεχνίτες) και δεν γνωρίζει την τεχνική λειτουργία του κτιρίου.

Παρακαλούμε για δικές σας ενέργειες.

Ο Α/ΚΑΚΠ



Επιμ. Παρορνιός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦ. & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΚΑΣΟΥ

Δ/ΝΣΗ Δ13
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 1665
ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤ. 9-10
ΣΥΝΗΜ.
ΑΠΟΔ.

Α/ΔΑ/ΚΑ
9/10/9

ΚΑΣΟΣ 01-09-2010

Αριθ. Πρωτ/ΔΑΚΑ/Β4/154

ΕΝΤΥΠΟ FAX

ΑΠΟ : Δ.Α.ΚΑ	ΠΡΟΣ: ΥΠΑ/Δ13/Α
Πληροφορίες: Πέπης Εμμανουήλ Τηλ. - 2245041587 Fax. - 2245042722	ΚΟΙΝ: ΔΑΚΑ
Σύνολο σελίδων συμπερ. αυτής (1)	Fax : 2108916281

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε ερωτήσεις Βουλευτού
ΣΧΕΤ: ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30-08-2010.

Σύμφωνα με ανωτέρω δικό σας σχετικό σας γνωρίζουμε ότι:

- α) Η αποκομιδή των απορριμμάτων γίνεται από τον Δήμο Κάσου.
β) Δεν υπάρχει βιολογικός καθαρισμός των λυμάτων των κτιριακών εγκαταστάσεων.
Τα λύματα οδηγούνται σε βόθρους σύμφωνα με τη μελέτη του κατασκευαστή του κτιρίου.

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΑΚΤΙΟΥ**

**ΑΚΤΙΟ 1-9-2010
Αρ. Πρωτ. ΚΑΑΚ/1003**

Ταχ/κή διεύθυνση: 30002 ΑΚΤΙΟ
Πληροφορίες : Θ. Γαλάνης
Τηλέφωνο : 2682026113
Fax : 2682028824
Email: : kaaktl@otenet.gr

ΠΡΟΣ: ΥΠΑ/Δ13/Α

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε Ερωτήσεις βουλευτού

ΣΧΕΤ: ΥΠΑ/Δ13/Α/1615/3415/30-8-10

Σε απάντηση ανωτέρω σχετικού σας γνωρίζουμε ότι:

1. Η παραγωγή απορριμμάτων κατά μέσο όρο ανέρχεται στα 1.364 κυβικά στερεά κατά έτος.
2. Η διαχείριση των απορριμμάτων γίνεται για τα μεν στερεά συγκομιδή από τον Δήμο Ανακτορίου για τα δε υγρά στον βιολογικό καθαρισμό.
3. Η συγκομιδή στερεών απορριμμάτων γίνεται με τα απορριμματοφόρα του Δήμου Ανακτορίου.
4. Στον Κρατικό Αερολιμένα Ακτίου υπάρχει βιολογικός καθαρισμός.
5. Θα προτείνουμε στις επιχειρήσεις που εδρεύουν στον Κρατικό Αερολιμένα Ακτίου να τοποθετούν τα χάρτινα ογκώδη αντικείμενα σε κάδους ανακύκλωσης εκτός Αερολιμένα.

Εσωτερική Διανομή:
ΚΑΑΚ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΙΚΑΡΙΑΣ
«Ι Κ Α Ρ Ο Σ»

Αρ. Πρωτ. ΚΑΙΡΙ/ 445 /31.08.2010

ΠΡΟΣ: ΥΠΑ/Δ13/Α

Ταχ/κή Διεύθυνση : 83300
Πληροφορίες : Ι.Γαγλίας
Τηλ. : 2275-0-32216
Fax : 2275-0-32218
Email : kairtl@otenet.gr

ΘΕΜΑ: Σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης απορριμμάτων στον Κρατικό Αερολιμένα Ικαρίας.
ΣΧΕΤ: Δ13/Α/1615/30.08.2010-09-01

Σε απάντηση ανωτέρω σχετικού σας γνωρίζουμε τα κάτωθι.

1. Δεν έχει γίνει μέτρηση της κατά μέσο όρο παραγωγής απορριμμάτων στον ΚΑΙΡΙ.
2. Με πρωτοβουλία του Αερ/να τα ανακυκλώσιμα απορρίμματα πλαστικό – χαρτί – αλουμίνιο συγκεντρώνονται σε μικρούς ξεχωριστούς κάδους, διότι δεν επαρκούσαν οι ειδικοί κάδοι του Δήμου Αγ.Κηρύκου, και από εκεί σε κλειστό χώρο του Αερ/να.
Τα απορριμματοφόρα ανακύκλωσης του Δήμου κάνουν μόνο ένα δρομολόγιο τον μήνα, τα συλλέγουν και τα προωθούν στην Αθήνα σε συνεργασία με εταιρεία ανακύκλωσης.
3. Όσον αφορά τα υπόλοιπα στερεά απορρίμματα, συλλέγονται από τα απορριμματοφόρα του Δήμου μία φορά την εβδομάδα και καταλήγουν στον ΧΑΔΑ του Αγ.Κηρύκου.
4. Υπάρχει και λειτουργεί στον Αερ/να βιολογικός καθαρισμός λυμάτων.

Η ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΡΧΗΣ

ΣΤ. ΤΣΑΜΠΗ