



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ**  
**ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,**  
**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ**  
**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

**ΕΚΘΕΣΗ ΑΥΤΟΨΙΑΣ - ΤΕΛΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Υπάλληλοι της Δ/νσης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Ηπείρου, σε συνέχεια του με αριθ. πρωτ. 2737/22.12.2017 εγγράφου του Πταισματοδικείου Ιωαννίνων για έλεγχο στις εγκαταστάσεις της εταιρείας «Θ. ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ», διενήργησαν στις 19.1.2018, 24.1.2018 και 14.3.2018 αυτοψία-έλεγχο στις εγκαταστάσεις της ανωτέρω εταιρείας στην θέση «Αμπέλεια» Ροδοτοπίου.

**Στοιχεία Δραστηριότητας – Ιστορικό Περιβαλλοντικών Αδειοδοτήσεων**

Η εταιρεία «Θ. ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ» περιλαμβάνει εγκαταστάσεις: πτηνοσφαγείου - τυποποιητηρίου πτηνών, μονάδα επεξεργασίας υποπροϊόντων σφαγής (υλικών κατηγορίας 2 και 3) με αδρανοποίηση και αποτέφρωση, μονάδα αποτέφρωσης πτηναλεύρων - καύσης βιομάζας και μονάδα καύσης νεκρών πτηνών καθώς και μονάδα επεξεργασίας αποβλήτων (ΑΕΠΟ 174984/9.11.2017, ΑΔΑ: 6ΟΕ3ΟΡ1Γ-ΖΣ1 η οποία τροποποίησε την 17851/638/2014, ΑΔΑ:Ω52ΜΟΡ1Γ-Λ92 όπως τροποποιήθηκε με τις:

α. 19720/632/2015 – ΑΔΑ: 7ΘΜ0ΟΡ1Γ-610 για τροποποίηση του εμβαδού του γηπέδου, την κτιριακή επέκταση της μονάδας και την επιφάνεια κάλυψης αυτής και  
β. 67665/1965/2015 - ΑΔΑ: 799ΚΟ1Γ-Θ0Θ ως προς τον τελικό αποδέκτη των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων).

Η τελευταία τροποποίηση της ΑΕΠΟ (174984/9.11.2017 - ΑΔΑ: 6ΟΕ3ΟΡ1Γ-ΖΣ1) περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- την αύξηση της δυναμικότητας της γραμμής σφαγής στο πτηνοσφαγείο από 45.000 πτηνά/ημέρα σε 130.000 πτηνά/ημέρα,
- την αύξηση της δυναμικότητας του τυποποιητηρίου από 20 τόνους ημερησίως σε 250 τόνους ημερησίως,
- την αύξηση της δυναμικότητας της μονάδας επεξεργασίας υποπροϊόντων από 40 τόνους ημερησίως σε 318 τόνους ημερησίως,
- την επέκταση μονάδας αποτέφρωσης πτηναλεύρων από 10 τόνους /ημέρα σε 28 τόνους/ημέρα
- την επέκταση μονάδας καύσης βιομάζας από 10 τόνους/ ημέρα σε 35 τόνους/ ημέρα,
- τη μηχανολογική επέκταση από 1.963,10KW σε 5.421,02 KW
- την επέκταση –εκσυγχρονισμό της μονάδας βιολογικού καθαρισμού
- τη λειτουργία δύο αγωγών για τη διάθεση των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων στη τάφρο της Λαψίστας
- την αύξηση του εμβαδού των γηπέδων του σφαγείου από 22.074,20m<sup>2</sup> σε 37.946,86m<sup>2</sup>
- την επέκταση της κάλυψης των κτιρίων του γηπέδου του σφαγείου σε 12.174,22 m<sup>2</sup>,
- την επέκταση της κάλυψης των κτιρίων του γηπέδου του τυποποιητηρίου σε 11.307,80 m<sup>2</sup> και
- την εγκατάσταση και λειτουργία συνεργείου συντήρησης και επισκευής οχημάτων.

Στην συνέχεια εξεδόθη η με αριθ. πρωτ. οικ. 3305/10.1.2018 ΑΕΠΟ και ΑΔΑ:ΩΙΙ0ΟΡ1Γ-ΙΔ7 ως προς την κτιριακή επέκταση της μονάδας. Η μονάδα λόγω του μεγέθους της και του είδους της δραστηριότητας υπάγεται στο καθεστώς της ολοκληρωμένης πρόληψης και ελέγχου της ρύπανσης (Οδηγία 2010/75/ΕΚ, ΙΕΔ).

## Ιστορικό αυτοψιών - δειγματοληψιών

Στην 1<sup>η</sup> αυτοψία στις 19.1.2018 (από δύο υπαλλήλους της Δ/νσης), ελήφθησαν δείγματα υδάτων για έλεγχο τήρησης των ορίων των συγκεντρώσεων των εξεταζόμενων μικροβιολογικών και χημικών παραμέτρων από την νομοθεσία, στο φρεάτιο εξόδου των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων της εγκατάστασης και στον τελικό αποδέκτη των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων της εγκατάστασης της ανωτέρω εταιρείας (τάφρος Λαψίστας).

Ακολούθησε 2<sup>η</sup> και 3<sup>η</sup> δειγματοληψία στις παραπάνω αναφερόμενες θέσεις στις 24.1.2018 και 14.3.2018 αντίστοιχα. Τα δείγματα που ελήφθησαν αξιολογήθηκαν από το Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, τα αποτελέσματα των οποίων είναι τα ακόλουθα (Πίνακες 1 και 2):

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ/ ΟΡΙΑ	1 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ/ ΦΡ. ΕΞ. 19.1.2018	2 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ/ ΦΡ. ΕΞ. 24.1.2018	3 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ/ ΦΡ.ΕΞ . 14.3.2018	1 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ ΤΑΦΡΟΣ 19.1.2018	2 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ ΤΑΦΡΟΣ 24.1.2018	3 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ ΤΑΦΡΟΣ 14.03.2018
COD (125mg/l)	103	<25	40	<b>1.121 mg/l</b>	<25	70
Ph (6,5-8,5)	6,98	6,60	6,44	7,02	6,74	6,87
BOD <sub>5</sub> (<25mg/l)	<5	2.8	10,20	<b>896</b>	18,3	12,4
TSS (<35mg/l)	21	22	260	<b>720 mg/l</b>	29	160

Πίνακας 1: Αποτελέσματα φυσικοχημικής εξέτασης

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ/ ΟΡΙΑ	1 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ/ ΦΡ. ΕΞ. 19.1.2018	2 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ/ ΦΡ. ΕΞ. 24.1.2018	3 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ/ ΦΡ. ΕΞ . 14.3.2018	1 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ ΤΑΦΡΟΣ 19.1.2018	2 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ ΤΑΦΡΟΣ 24.1.2018	3 <sup>ο</sup> ΔΕΙΓΜΑ ΤΑΦΡΟΣ 14.03.2018
Ολικά Κολοβακτ. CFU/100ml <200/100ml	~4.000	~14.000	>15.000	>1,5*10 <sup>6</sup>	>15.000	>15.000
Έντερόκοκκοι CFU/100ml	27	259	980	426	~1500	980

Πίνακας 2: Αποτελέσματα μικροβιολογικής εξέτασης

Σύμφωνα με τα παραπάνω στοιχεία παρατηρείται υπέρβαση των ορίων των χημικών (COD, BOD<sub>5</sub>, TSS) και μικροβιολογικών παραμέτρων του δείγματος στις 19.01.2018 στην τάφρο Λαψίστας. Δεν αιτιολογήθηκε η υπέρβαση των τιμών, η διαφορά τιμών μεταξύ των δειγμάτων της εξόδου της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων και του αποδέκτη, ούτε ειδοποιήθηκε η υπηρεσία μας (όρος ΣΤ.4.37) για τυχόν δυσλειτουργία της μονάδας επεξεργασίας. Η αναφορά εκ μέρους της εταιρείας στην αυτοψία στις 24.01.2018 ότι έγινε αντικατάσταση τμημάτων του ενός εκ των δύο αγωγών που οδηγεί στον αποδέκτη, υποδηλώνει την ελλιπή παρακολούθηση του συστήματος παροχέτευσης στον υδάτινο αποδέκτη. Επίσης παρατηρήθηκε υπέρβαση των ορίων των αιωρούμενων στερεών (SS) του δείγματος στις 14.3.2018 στο φρεάτιο εξόδου των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων της εγκατάστασης.

Ακολούθησε στις 24.01.2018\_αυτοψία στις εγκαταστάσεις της ανωτέρω εταιρείας, συντάχθηκε η Έκθεση Αυτοψίας, και αποστάλθηκε στην εταιρεία «Θ. ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ» με το αριθ. πρωτ. 10519/210/2018 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ενώ ταυτόχρονα ζητήθηκαν συμπληρωματικά στοιχεία και παραστατικά, που λόγω του όγκου τους και της φύσης τους δεν ήταν δυνατό να συγκεντρωθούν και να παραδοθούν κατά την διάρκεια του επιτόπιου ελέγχου. Με το ίδιο έγγραφο αποστάλθηκε και η Έκθεση αυτοψίας της από 19.1.2018 αυτοψίας καθώς επίσης και τα αποτελέσματα των αναλύσεων των από 19.1.2018 και 24.1.2018 δειγματοληψιών.

Η εταιρεία «Θ. ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ» μετά την παραλαβή (16.02.2018) του ανωτέρω εγγράφου, αιτήθηκε (αριθ. πρωτ. 2211/453/23.2.2018) παράταση είκοσι (20) ημερών και στις 9.3.2018 κατέθεσε στην Υπηρεσία μας, μερικώς, τα ζητηθέντα στοιχεία, δηλώνοντας ότι με νέο έγγραφο θα κατατεθούν τα υπόλοιπα στοιχεία.

Τα υποβληθέντα από την δραστηριότητα στοιχεία είναι τα ακόλουθα:

1. Στοιχεία που αφορούν την ετήσια δυναμικότητα σφαγής του πτηνοσφαγείου, για τα έτη 2014, 2015, 2016 και 2017.
2. Ετήσιες Εκθέσεις Παραγωγού Αποβλήτων των ετών 2015 και 2016 (στάλθηκαν ηλεκτρονικά).
3. Αρχείο καταγραφής των ποσοτήτων λυματολάσπης της μονάδας βιολογικού καθαρισμού. Δεν κατατέθηκαν τα παραστατικά παραλαβής προς μεταφορά στον αδειοδοτημένο χώρο διάθεσης. Η άδεια συλλογής και μεταφοράς από τον αδειοδοτημένο μεταφορέα αναζητήθηκε από τη σελίδα του ΥΠΕΚΑ.
4. Αρχείο καταγραφής των ποσοτήτων τέφρας από την λειτουργία του αποτεφρωτήρα για τα έτη 2016 και 2017. Τα παραστατικά παραλαβής προς μεταφορά στον αδειοδοτημένο χώρο διάθεσης από αδειοδοτημένο αρμοδίως μεταφορέα για το έτος 2017 δεν κατατέθηκαν.
5. Αρχείο φύλλων παρακολούθησης των λεβήτων.
6. Αναλύσεις από διαπιστευμένο εργαστήριο για την ποιότητα των υγρών αποβλήτων του έτους 2017 καθώς και τα αποτελέσματα που καταχωρούνται στο ειδικό θεωρημένο βιβλίο, σύμφωνα με τον όρο ΣΤ.4.35 της ΑΕΠΟ.
7. Μετρήσεις ποιοτικών χαρακτηριστικών του αποδέκτη (τάφρος Λαψίστας) των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και του τελικού φρεατίου της εξόδου της εγκατάστασης.
8. Η από 12.3.2018 αίτηση για άδεια λειτουργίας του υφιστάμενου συνεργείου στον περιβάλλοντα χώρο της εγκατάστασης .
9. Αντίγραφο της από 10.10.2017 συντήρησης-βαθμονόμησης του οργάνου μέτρησης αέριων ρύπων.
10. Το θεωρημένο βιβλίο συντήρησης των λεβήτων.
11. Μετρήσεις αέριων ρύπων, διοξειδίου του άνθρακα και αιθάλης.
12. Η με αριθ. πρωτ. 39421/2344/3.7.2015 αίτηση άδειας χρήσης νερού στη Δ/νση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας.
13. Μη θεωρημένη τεχνική μελέτη με τις αναλύσεις καυσίμου και τις αναμενόμενες εκπομπές με την υφιστάμενη διαδικασία αντιρρύπανσης της μονάδας καύσης.

Από την αξιολόγηση των κατατεθέντων στοιχείων, των διαπιστωθέντων της αυτοψίας και σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην ΑΕΠΟ και τη ΜΠΕ που τη συνοδεύει προκύπτουν τα ακόλουθα:

1. Τα στοιχεία που κατατέθηκαν και αφορούν την ετήσια δυναμικότητα σφαγής του πτηνοσφαγείου για τα έτη 2014, 2015, 2016 και 2017 δεν είναι τα έντυπα σφαγής που υπογράφονται από τη Δ/νση Κτηνιατρικής και διαφοροποιούνται ως προς το συνολικό αριθμό σφαγής του με αριθ. πρωτ. 1049/2018 έγγραφου της Δ/νσης Κτηνιατρικής, στο οποίο αναφέρονται τα παρακάτω: (Πίνακας 3)

ΕΤΟΣ	Δ/ΝΣΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ	Θ.ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ
2014	(δε ζητήθηκαν στοιχεία)	18.991.401
2015	(δε ζητήθηκαν στοιχεία)	23.385.640
2016	30.476.895	29.909.559
2017	30.248.939	31.437.215

Πίνακας 3: Δυναμικότητες σφαγής δραστηριότητας

Από τα δεδομένα του παραπάνω πίνακα είναι προφανής η υπέρβαση της δυναμικότητας σφαγής που αναφερόταν στην Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) με αριθ. πρωτ. 17851/638/2014

και ΑΔΑ: Ω52ΜΟΡ1Γ-Λ92 (δυναμικότητα πτηνοσφαγείου 45.000 πτηνά/ημέρα), όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. πρωτ.19720/632/2015 ΑΕΠΟ και ΑΔΑ: 7ΘΜ0ΟΡ1Γ-11Ο.

Η τελευταία τροποποίηση της ΑΕΠΟ (174984/9.11.2017- ΑΔΑ: 6ΟΕ3ΟΡ1Γ-ΖΣ1) περιλαμβάνει μεν την αύξηση της δυναμικότητας της γραμμής σφαγής στο πτηνοσφαγείο από 45.000 πτηνά/ημέρα σε 130.000 πτηνά/ημέρα, αφού όμως ολοκληρωθεί η επέκταση των εγκαταστάσεων της μονάδας, όπως αιτήθηκε με την τελευταία τροποποίηση και περιλαμβάνει και την επέκταση –εκσυγχρονισμό της μονάδας του βιολογικού καθαρισμού.

2. Δεν υποβλήθηκε το μητρώο παραγωγής ζωικών υποπροϊόντων σύμφωνα με τους ΣΤ.1.5. και Σ.4.22 όρους, αλλά σύμφωνα με το με αριθ. πρωτ. 1049/2018 έγγραφο της Δ/σης Κτηνιατρικής (Πίνακας 4) προκύπτουν τα ακόλουθα:

	ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 3 Κωδικός Αριθμός έγκρισης 179Υ3ΕΛ33Μ	ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 2 Κωδικός Αριθμός έγκρισης 178Υ3ΕΛ33Μ	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 2,3 (ΜΑΒΙΖ) Κωδικός Αριθμός έγκρισης 90Υ2ΕΛ58CΡ
Α' εξάμηνο 2016	4.465.790 τόνοι	478.938 τόνοι	3.387.570 τόνοι
Β' εξάμηνο 2016	5.747.534 τόνοι	723.980 τόνοι	4.421.690 τόνοι
Α' εξάμηνο 2017	5.044.740 τόνοι	478.938 τόνοι	4.856.830 τόνοι

Πίνακας 4: Δυναμικότητες ζωικών υποπροϊόντων

3. Δεν κατατέθηκαν στοιχεία σχετικά με τον τρόπο υδροδότησης της εγκατάστασης από τις γεωτρήσεις (οι οποίες έχουν καταχωρηθεί στο Εθνικό Μητρώο Σημείων Υδροληψίας) και τα λοιπά δίκτυα υδροδότησης, ούτε το αρχείο μετρήσεων των γεωτρήσεων και των λοιπών δικτύων υδροδότησης, καθώς και η κοινοποίηση αυτών στη Δ/ση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου- Δυτ. Μακεδονίας, σύμφωνα με τον ΣΤ.4.19 όρο της ΑΕΠΟ.

Διαπιστώθηκε ότι έχει αλλάξει η θέση των υδρομέτρων των τριών (3) γεωτρήσεων, σε σχέση με προηγούμενες αυτοψίες και πλέον βρίσκονται πίσω από τη μονάδα καύσης - αποτέφρωσης.

Από την καταγραφή των ενδείξεων των υδρομέτρων των γεωτρήσεων κατά τις αυτοψίες στις 19.1.2018 και 24.1.2018 προκύπτουν τα ακόλουθα: (Πίνακας 5)

ΓΕΩΤΡΗΣΗ	ΕΝΔΕΙΞΗ (19.1.2018)	ΕΝΔΕΙΞΗ (24.1.2018)	ΔΙΑΦΟΡΑ
ΓΕΩΤΡΗΣΗ 1 (ΧΩΡΑΦΙ)	327327 m <sup>3</sup>	328206 m <sup>3</sup>	879 m <sup>3</sup>
ΓΕΩΤΡΗΣΗ 2 (ΥΠΟΠΡΟΙΟΝΤΑ)	298304 m <sup>3</sup>	298966 m <sup>3</sup>	662 m <sup>3</sup>
ΓΕΩΤΡΗΣΗ 3 (ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ)	284665 m <sup>3</sup>	286235 m <sup>3</sup>	1570 m <sup>3</sup>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.111 m<sup>3</sup></b>

Πίνακας 5: Ενδείξεις υδρομέτρων γεωτρήσεων

Το σύνολο των καταγεγραμμένων κυβικών νερού στη διάρκεια πέντε (5) ημερών όπως φαίνεται από τα παρακάτω στοιχεία είναι 3.111 m<sup>3</sup> και αντιστοιχούν σε 622,2 m<sup>3</sup>/ ημέρα. Δεν διευκρινίζεται πως προκύπτουν τα 1.215 m<sup>3</sup>/ ημέρα που δηλώνει η εταιρεία σαν ημερήσια παροχή της μονάδας βιολογικού καθαρισμού.

4. Από τις εργαστηριακές αναλύσεις που κατατέθηκαν (και κατατίθενται ανά εξάμηνο στην υπηρεσία μας), από το αρχείο μετρήσεων ποιοτικών χαρακτηριστικών του αποδέκτη των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και του φρεατίου εξόδου της εγκατάστασης, καθώς και όσα αναφέρονται στην ΑΕΠΟ, προκύπτει ότι η ημερήσια παροχή ανέρχεται στα 1.215 m<sup>3</sup>/ημέρα (που αντιστοιχούν σε ημερήσια σφαγή 45.000 πτηνών), ενώ έχει σχεδόν διπλασιαστεί η ημερήσια σφαγή πτηνών.

5. Δεν προσκομίστηκε η αναλυτική περιγραφή των υγρών αποβλήτων ανά πηγή προέλευσης αυτών (σύμφωνα με το Παράρτημα 4.9, παρ.5.5.1. της Υ.Α. 170225/2014 (ΦΕΚΒ/135)) όπως ζητήθηκε, έτσι ώστε να διαπιστωθεί το ισοζύγιο του εισερχόμενου όγκου νερού με τον όγκο νερού που χρησιμοποιείται και τον όγκο των εξερχόμενων υγρών αποβλήτων. Από την καταγραφή των ενδείξεων των παροχόμετρων εισόδου-εξόδου του βιολογικού κατά τις αυτοψίες στις 19.1.2018 και 24.1.2018 προκύπτουν τα ακόλουθα: (Πίνακας 6)

	ΕΝΔΕΙΞΗ ΩΡ. ΠΑΡΟΧΗΣ (19.1.2018)	ΕΝΔΕΙΞΗ ΩΡ. ΠΑΡΟΧΗΣ (24.1.2018)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ (19.1.2018)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ 24.1.2018	ΔΙΑΦΟΡΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
Είσοδος	49 m <sup>3</sup> /h	49 m <sup>3</sup> /h	293.158 m <sup>3</sup>	297.421 m <sup>3</sup>	4.263m <sup>3</sup> (852.6/day)
Έξοδος	29 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	1.671.949 m <sup>3</sup>	1.676.502 m <sup>3</sup>	4.553m <sup>3</sup> (910.6/day)

Πίνακας 6: Ενδείξεις παροχόμετρου μονάδας βιολογικού καθαρισμού

Η συγκεκριμένη έλλειψη καταγραφής του υδατικού ισοζυγίου δυσχεραίνει τον έλεγχο και οδηγεί σε αναντιστοιχίες των στοιχείων που παρουσιάζονται τόσο στο παρόν εδάφιο αλλά και στα παραπάνω εδάφια 3 και 4 που θα πρέπει να δικαιολογηθούν.

6. Δεν υποβλήθηκαν μετρήσεις των εκπεμπόμενων αέριων ρύπων σύμφωνα με το Κεφ. Ε.2 της ΑΕΠΟ καθώς επίσης οι πηγές, το είδος και η ποσότητα αυτών στον αέρα. Επίσης σύμφωνα με την Εθνική Νομοθεσία (ΚΥΑ 11535/1993, ΦΕΚ 328 Β') θα πρέπει να κατατεθεί τεύχος τεχνικής μελέτης ως τμήμα της ΜΠΕ για την περιγραφή των χαρακτηριστικών των υλικών καύσης (βιομάζας), που θα περιλαμβάνει τουλάχιστον το είδος και τα χαρακτηριστικά - ιδιότητες του κάθε καυσίμου, την διαδικασία και τα χαρακτηριστικά της καύσης, τις αναμενόμενες εκπομπές και τα μέτρα αντιρρύπανσης κάτι που είχε επισημανθεί και σε αυτοψίες προηγούμενων ετών, χωρίς να έχει συμπεριληφθεί το συγκεκριμένο τεύχος της τεχνικής μελέτης στην τελευταία τροποποίηση της ΜΠΕ.
7. Δεν υποβλήθηκαν μετρήσεις οσμών που έχουν διενεργηθεί ως σήμερα, σύμφωνα με τον όρο Ε.3. της ΑΕΠΟ στα όρια των εγκαταστάσεων, ούτε δικαιολογήθηκε η μη κατάθεσή τους.
8. Δεν προσκομίστηκε, ούτε βρέθηκε αν και αναζητήθηκε στο αρχείο της υπηρεσίας μας, η άδεια διάθεσης ή χρησιμοποίησης της λυματολάσπης και της τέφρας σε χώρο έκτασης δέκα (10) στρεμμάτων στη θέση Λόγγος – ΑΣΜΕΚ Δολιανών.
9. Από την ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων του 2016 που κατατέθηκε στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ), σε συνδυασμό με το αρχείο καταγραφής ποσοτήτων τέφρας και λυματολάσπης και σε σχέση με όσα αναφέρονται στην ΑΕΠΟ προκύπτει αναντιστοιχία των στοιχείων, όπως φαίνεται στους παρακάτω πίνακες 7 και 8.

ΑΡΧΕΙΟ -ΤΕΦΡΑ (2016)	ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	ΑΡΧΕΙΟ – ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗ (2016)	ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
691 m <sup>3</sup>	21,00tn	1533 m <sup>3</sup>	85,50 tn

Πίνακας 7: Ετήσια παραγωγή τέφρας - λυματολάσπης

ΑΕΠΟ-ΤΕΦΡΑ	ΑΕΠΟ - ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗ	ΕΤΗΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΕΦΡΑΣ	ΕΤΗΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ
840Kg/d	285Kg/d	840Kg/d*303=254.520Kg ή 254,52 tn	285Kg/d *303=86.355 Kg ή 86,35 tn

Πίνακας 8: Ημερήσια παραγωγή τέφρας- λυματολάσπης και αναγωγή σε ετήσια παραγωγή αυτών

Επιπλέον δεν καταχωρήθηκαν στην παραπάνω έκθεση ποσότητες καμένων λαδιών και μπαταριών (επικίνδυνα απόβλητα) που διατέθηκαν στις επιχειρήσεις «CYTOP ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» και «ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΑΝΔΡ. ΚΑΡΛΗΣ» αντίστοιχα.

10. Δεν υπάρχει άδεια λειτουργίας του συνεργείου, αλλά και η κατάθεση της αίτησης στη Δ/νση Μεταφορών & Επικοινωνιών της Περιφέρειας Ηπείρου είναι μεταγενέστερη της αυτοψίας και του με αριθ. πρωτ. 519/210/9.2.2018 εγγράφου μας, με το οποίο ζητήθηκαν στοιχεία και παραστατικά για την ολοκλήρωση του ελέγχου.
11. Δεν προσκομίστηκαν οι ετήσιες αναφορές των ετών 2015 και 2016 περί ετήσιων εκλύσεων και μεταφοράς ρύπων για την εφαρμογή του Κανονισμού 2006/166/ΕΚ σύμφωνα με τον όρο ΣΤ.4.1 της ΑΕΠΟ.
12. Δεν προσκομίστηκε σχέδιο περιβαλλοντικής διαχείρισης, σχέδιο έκτακτης ανάγκης, καθώς και το εφαρμοζόμενο πρόγραμμα παρακολούθησης του είδους των αποβλήτων, έχοντας υπόψη τις προβλέψεις των άρθρων 11 και 12 της Κ.Υ.Α 36060/1155/Ε103/13 (ΦΕΚ Β'1450) και σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στο Κεφ. Ζ2.2 της ΑΕΠΟ.
13. Υπήρξε σημαντική καθυστέρηση υποβολής των ζητηθέντων στοιχείων τα οποία σύμφωνα με τους όρους των κεφ. Ζ.2 και Κ.2 της ΑΕΠΟ θα έπρεπε να τηρούνται σε αρχεία - μητρώα, οπότε ο φορέας της δραστηριότητας, να ανταποκρίνεται σε κάθε αίτημα των αρμόδιων αρχών για χορήγηση ή έλεγχο αυτών. Προβληματικά ως προς τον έλεγχό τους από τις αρμόδιες υπηρεσίες ελέγχου τήρησης των περιβαλλοντικών όρων κρίνονται τα αρχεία καταγραφής σχεδόν όλων των ρευμάτων αποβλήτων (τέφρα, λυματολάσπη, απόβλητα συνεργείου, ποσότητες υγρών αποβλήτων) καθώς και του υδατικού ισοζυγίου της δραστηριότητας.
- Η παρούσα Έκθεση αυτοψίας - τελικού ελέγχου θα διαβιβαστεί στην εταιρεία «Θ. ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ», για την υποβολή των απόψεών της, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 30 του Ν. 1650/1986.

Οι υπάλληλοι της Δ/νσης Περιβάλλοντος &  
Χωρικού Σχεδιασμού

Ελισάβετ Τζουβάρα

Δημήτριος Γεωργίου

Φώτης Κολιός