chem-mar ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ - Διπλ. Χημικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.
Τεχνικές Υπηρεσίες - Εργαστήρια Ποιοτικού Ελέγχου
**Κεντρικά Γραφεία:** Γ. Κασιμάτη 28 (πρώην Λουδοβίκου), 185 31 Πειραιάς - **Υποκατάστημα:** Σουλίου 4, 173 42 Αγ. Δημήτριος, (Λ. Βουλιαγμένης)
E-mail: chemmar@otenet.gr / www.chemmar.gr
**Τηλ.: 210 41 25 965-6, Fax: 210 41 25 988, Κινητό: 6944 30 48 61**

ΑΚΓΑ ΑΒΕΕ
Όρμος Βαθέως Χαλκίδας
Χαλκίδα 341 00
Υπ' όψιν κας Χριστοδούλου Μίνας / κ. Αγιασοφίτη Ν.

Πειραιάς 25-07-2025
α/α 11/2506252f-T-25

## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

**ΘΕΜΑ: Δειγματοληψίες και μετρήσεις εκπομπών ρύπων (οσμών)**

### Α. ΕΙΣΑΓΩΓΗ – ΣΚΟΠΟΣ:

Στα πλαίσια του ελέγχου των επιπέδων των **εκπομπών οσμών** προς την ατμόσφαιρα από τις δραστηριότητες της μονάδας, πραγματοποιήσαμε δειγματοληψίες και μετρήσεις στο εργοστάσιο της εταιρείας **ΑΚΓΑ ΑΒΕΕ** που βρίσκεται στη Χαλκίδα και έχει σαν αντικείμενο την παραγωγή διαφόρων προϊόντων με βάση ρητίνες.

### Β. ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΕΣ- ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ:

Οι δειγματοληψίες πραγματοποιήθηκαν στις **24-06-2025** σε συνθήκες κανονικής λειτουργίας του εργοστασίου, σε τέσσερα σημεία στα όρια του οικοπέδου.
Τα στοιχεία των δειγματοληψιων και τα αποτελέσματα των μετρήσεων φαίνονται στο αντίστοιχο Δελτίο που ακολουθεί (σελ. 2 του παρόντος).

### Γ. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Όπως προκύπτει από τα αποτελέσματα των μετρήσεων, τα επίπεδα εκπομπών οσμών βρίσκονται σε χαμηλά επίπεδα.

### Δ. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ:

Δεν υπάρχει θέσπιση γενικών ορίων.
Ανάλογα με το είδος των ρύπων υπάρχουν οι αντίστοιχες προβλέψεις στους περιβαλλοντικούς όρους λειτουργίας της Μονάδας.

Για την **chemmar**

Θεόδ. Βασιλόπουλος
Διπλ/χος Χημικός Μηχ. ΕΜΠ
Δ/τής Εργαστηρίου



*Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ανταποκρίνονται στα δείγματα που αναλύθηκαν. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού μερικώς ή ολικώς χωρίς την γραπτή άδεια του Εργαστηρίου CHEMMAR. Το εργαστήριο CHEM.MAR είναι πιστοποιημένο κατά EN ISO 9001:2015 από την TUV NORD με Αρ. Πιστ. 041 22 0077.*

Έντυπο 24.07/ Έκδοση 3/ 20.10.2022

chem-mar ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ - Διπλ. Χημικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.
Τεχνικές Υπηρεσίες - Εργαστήρια Ποιοτικού Ελέγχου
**Κεντρικά Γραφεία:** Γ. Κασιμάτη 28 (πρώην Λουδοβίκου), 185 31 Πειραιάς - **Υποκατάστημα:** Σουλίου 4, 173 42 Αγ. Δημήτριος, (Λ. Βουλιαγμένης)
E-mail: chemmar@otenet.gr / www.chemmar.gr
**Τηλ.: 210 41 25 965-6, Fax: 210 41 25 988, Κινητό: 6944 30 48 61**

ΑΚΓΑ ΑΒΕΕ
Όρμος Βαθέως Χαλκίδας
Χαλκίδα 341 00

Πειραιάς 25-07-2025
α/α 11/2506252f-T-25

./..

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΣΜΩΝ ΣΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ

**Περιοχή:** Οικισμός Βαθέος Αυλίδος, Χαλκίδα.
**Ημερομηνία μετρήσεων:** 24-06-2025.

| **Θέση δειγματοληψίας** | **Αποτελέσματα, Οσμή, O.U. (dilution ratio)** |
|---|---|
| Νο 1, είσοδος εγκατάστασης | **4** |
| Νο 2, πλησίον προβλήτα | **3** |
| Νο 3, ΝΔ παραγωγής | **5** |
| Νο 4, πλησίον Εκκλησίας Νότια οικοπέδου | **3** |
| **ΜΕΘΟΔΟΣ** | **EN 13725 mod(*)** |

*(*) Οι αραιώσεις έγιναν με τη χρήση βαθμονομημένων δοσομετρικών αντλιών, tedlar bags και χρήση κατάλληλου εργαστηριακού εξοπλισμού.*

Για την **chemmar**

Θεόδ. Βασιλόπουλος
Διπλ/χος Χημικός Μηχ. ΕΜΠ
Δ/τής Εργαστηρίου



*Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ανταποκρίνονται στα δείγματα που αναλύθηκαν. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού μερικώς ή ολικώς χωρίς την γραπτή άδεια του Εργαστηρίου CHEMMAR. Το εργαστήριο CHEM.MAR είναι πιστοποιημένο κατά EN ISO 9001:2015 από την TUV NORD με Αρ. Πιστ. 041 22 0077.*

Έντυπο 24.07/ Έκδοση 3/ 20.10.2022