



chem-mar

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ - Διπλ. Χημικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.

Τεχνικές Υπηρεσίες - Εργαστήρια Ποιοτικού Ελέγχου

Κεντρικά Γραφεία: Γ. Κασσιμάτη 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

MEGARA RESINS SA

Μέγαρα

υπ' όψιν κ. Λούκου Νικολάου

Πειραιάς 14-07-2023

α/α 11/2306144d-TS-23

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

ΘΕΜΑ: Μετρήσεις θορύβου στους εσωτερικούς χώρους παραγωγής

A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ- ΣΚΟΠΟΣ:

Το εργοστάσιο "**MEGARA RESINS S.A.**" βρίσκεται στα Μέγαρα και έχει σαν αντικείμενο την παραγωγή προϊόντων με βάση την ρητίνη.

Στα πλαίσια των περιοδικών ελέγχων για την εκτίμηση των επιπέδων έκθεσης των εργαζομένων στον θόρυβο, πραγματοποιήσαμε τις σχετικές μετρήσεις.

B. ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ- ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ:

Οι μετρήσεις έγιναν στις **28-06-2023** σε συνθήκες κανονικής λειτουργίας του εργοστασίου.

Οι θέσεις μέτρησης υποδείχθηκαν από τον Τεχνικό Ασφαλείας στα 4 Κτήρια (No 1, 2, 3 και 4) της εγκατάστασης.

Τα στοιχεία των μετρήσεων καθώς και τα σχετικά αποτελέσματα φαίνονται στο αντίστοιχο Δελτίο που ακολουθεί (σελ. 2 του παρόντος).

Γ. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ:

Όπως προκύπτει από τα αποτελέσματα των μετρήσεων, τα επίπεδα θορύβου ευρίσκονται σε **αποδεκτά επίπεδα** και **εντός** των θεσπισμένων ορίων. **Συνιστούμε την χρήση μέσων ατομικής προστασίας στα πλαίσια των απαιτήσεων της σχετικής Νομοθεσίας.**

Δ. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ:

ΠΔ 149/2006, 2003/10/ΕΚ.

Οριακή τιμή έκθεσης: 87 dB

Ανώτερη τιμή έκθεσης για ανάληψη δράσης: 85 dB

Κατώτερη τιμή έκθεσης για ανάληψη δράσης: 80 dB

σελ. 1 από 2

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 4/ 10.02.2023



MEGARA RESINS SA

Μέγαρα

Πειραιάς 14-07-2023

α/α 11/2306144d-TS-23

/..

**ΔΕΛΤΙΟ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΘΟΡΥΒΟΥ
(ΧΩΡΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)**

Εργοστάσιο: MEGARA RESINS S.A., Μέγαρα.

Ημερομηνία μετρήσεων: 28-06-2023 (πρωινή βάρδια).

Θέση μέτρησης (*)	Αποτελέσματα μετρήσεων , Leq dB(A)		
	Α' κύκλος	Β' κύκλος	Μέθοδος
Κτήριο 1, Τμήμα ρητινών, Α' χώρος, Θ1	71,5	72,1	Ηχόμετρο GREISINGER GSH8922, Α-σταθμισμένη στιγμιαία ισοδύναμη στάθμη ηχητικής πίεσης
Κτήριο 1, Τμήμα ρητινών, Α' χώρος, Θ2	74,4	76,4	
Κτήριο 2, Τμήμα ρητινών, Β' χώρος, Θ3	77,8	80,0	
Κτήριο 3, Ρητινουργείο, Θ4	74,8	74,2	
Κτήριο 3, Ρητινουργείο, Θ5	72,5	72,8	
Κτήριο 3, Ρητινουργείο, Θ6	68,6	69,0	
Κτήριο 4, Τμήμα PUDRALAC, Θ7	76,3	75,5	
Κτήριο 4, Τμήμα PUDRALAC, Θ8	75,3	75,1	
Κτήριο 4, Τμήμα PUDRALAC, Θ9	74,3	74,4	

(*) Οι θέσεις μέτρησης Θ, φαίνονται στο επισυναπτόμενο σκαρίφημα.

σελ. 2 από 2

Για την chemmar

Θεόδ. Βασιλόπουλος
Διπλ. Χημικός Μηχ. ΕΜΠ
Δ/ντής 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 4/ 10.02.2023