

MEGARA RESINS SA
Μέγαρα
Υπ' όψιν κ. Λούκου Νικόλαου

Πειραιάς, 14-07-2023
α/α 11/2306144e-TS-23

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

ΘΕΜΑ: Μετρήσεις θορύβου στα όρια και περιμετρικά του οικοπέδου

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 των επιπέδων θορύβου στα όρια του οικοπέδου της εν λόγω μονάδας, πραγματοποιήσαμε τις σχετικές μετρήσεις.

B. ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ:

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

Οι θέσεις μέτρησης υποδείχθηκαν από τον Μηχανικό Περιβάλλοντος. Τα στοιχεία των μετρήσεων καθώς και τα σχετικά αποτελέσματα φαίνονται στα αντίστοιχα Δελτία που ακολουθούν (σελ. 2 και 3 του παρόντος).

Γ. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ:

Τα επίπεδα θορύβου ευρίσκονται σε αποδεκτά επίπεδα για περιοχές που επικρατεί το βιομηχανικό στοιχείο.

Δ. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ:

ΠΔ 1180/81.

Όριο για περιοχές που επικρατεί το Βιομηχανικό στοιχείο: 65dB.

σελ. 1 από 3



Για την chem-mar

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

MEGARA RESINS SA
ΜέγαραΠειραιάς, 14-07-2023
α/α 11/2306144e-TS-23

ΔΕΛΤΙΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΘΟΡΥΒΟΥ ΣΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ

Εργοστάσιο: MEGARA RESINS S.A., Μέγαρα.
Ημερομηνία μετρήσεων: 28-06-2023 (πρωινή βάρδια).

Θέση μέτρησης (*)	Αποτέλεσμα, Leq dB(A)		Όργανο μέτρησης
	Α' ΚΥΚΛΟΣ	Β' ΚΥΚΛΟΣ	
1	62,5	64,7	Ηχόμετρο GREISINGER GSH8922, Α-σταθμισμένη στιγμιαία ισοδυναμη στάθμη ηχητικής πίεσης Όριο για περιοχές που επικρατεί το Βιομηχανικό στοιχείο: 65dB
2	57,9	62,4	
3	62,3	61,1	
4	59,2	58,4	
5	61,7	61,2	
6	50,4	51,5	
7	52,3	51,5	
8	51,4	51,4	
9	53,3	53,1	
10	64,0	63,7	
11	55,5	55,2	
12	51,9	52,2	
13	52,0	52,9	
14	58,8	58,5	

(*) Η θέση μέτρησης φαίνεται στο επισυναπτόμενο σκαρίφημα.

σελ. 2 από 3

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

MEGARA RESINS SA
ΜέγαραΠειραιάς, 14-07-2023
α/α 11/2306144e-TS-23**ΔΕΛΤΙΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΘΟΡΥΒΟΥ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ
ΤΟΥ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ ΣΕ ΑΚΤΙΝΑ ~100m****Εργοστάσιο:** MEGARA RESINS S.A., Μέγαρα.
Ημερομηνία μετρήσεων: 28-06-2023 (πρωινή βάρδια).

Θέση μέτρησης (*)	Αποτέλεσμα, Leq dB(A)		Όργανο μέτρησης
	A' ΚΥΚΛΟΣ	B' ΚΥΚΛΟΣ	
Βόρεια οικοπέδου- Δυτικά, Θέση B1	59,6	59,8	Ηχόμετρο GREISINGER GSH8922, Α-σταθμισμένη στιγμιαία ισοδύναμη στάθμη ηχητικής πίεσης
Βόρεια οικοπέδου- Ανατολικά, Θέση B2	57,6	58,7	
Ανατολικά οικοπέδου- Βόρεια, Θέση A1	58,8	58,6	
Ανατολικά οικοπέδου- Νότια, Θέση A2	52,4	51,4	
Νότια οικοπέδου- Ανατολικά, Θέση N1	47,2	48,5	
Νότια οικοπέδου- Δυτικά, Θέση N2	51,5	51,3	
Δυτικά οικοπέδου- Νότια, Θέση Δ1	57,4	51,5	
Δυτικά οικοπέδου- Βόρεια, Θέση Δ2	56,1	55,7	

(*) Η θέση μέτρησης φαίνεται στο επισυναπτόμενο σκαρίφημα.

σελ. 3 από 3



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