

- Δεσφ. 7.4

- Δεσφ. 7.4

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ-ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Αριθμ. Πρωτ. 20025/16.12.21

Να απεσταλθεί
Site το link

protokolo@0164.syzefxis.gov.gr

Από: Γραφείο Δημάρχου Δήμου Ραφήνας <grafeio-dimarxou@0164.syzefxis.gov.gr>
Αποστολή: Πέμπτη, 16 Δεκεμβρίου 2021 9:48 πμ
Προς: bornevans22@gmail.com; ggrafpik@4059.syzefxis.gov.gr; glegaki@0164.syzefxis.gov.gr
Κοινοποίηση: protokolo@0164.syzefxis.gov.gr
Θέμα: FW: Έκθεση Θορύβου Αεροσκαφών ΔΑΑ για τον Νοέμβριο 2021
Συνημμένα: 376255.pdf; 2021 11.pdf

From: Kostiani Anna [mailto:KostianiA@aia.gr]
Sent: Thursday, December 16, 2021 9:16 AM
To: grafeio-dimarxou@0164.syzefxis.gov.gr; 'dimoss1@otenet.gr' <dimoss1@otenet.gr>
Cc: O'Connor Charles Michael <O'ConnorM@aia.gr>; Konstantinidis Aristeidis <KonstantinidisA@aia.gr>
Subject: Έκθεση Θορύβου Αεροσκαφών ΔΑΑ για τον Νοέμβριο 2021

Εκ μέρους της Υπηρεσίας Περιβάλλοντος του Διεθνούς Αερολιμένα Αθηνών

Anna Kostiani
Coordinator, Environmental Affairs
Environmental Services Department
ATHENS INTERNATIONAL AIRPORT SA
Administration Building (17)
19019 Spata, Athens, GREECE
Tel: +30 210 3536493
Fax: +30 210 3537800
email: anna.kostiani@aia.gr
www.aia.gr

This email and any attachments are confidential and intended solely for the use of the entity or individual to whom they are addressed. If you have received this email in error, please notify us immediately by reply and delete it. Unless you are the intended recipient you may not use, disclose, copy, or distribute this email or any attachments. The contents of this email and/or any files transmitted with it may be subject to professional privilege, or copyright. In such a case, the content may not be copied, adapted, distributed or transmitted without the advance consent of the copyright owner.
Athens International Airport S.A. implements the latest commercially available anti-virus software. However, it does not represent or warrant to recipients that files attached to this email are free from viruses, worms, or other web threats. These files are provided and may be used solely under recipient's own responsibility against such potential risks.

Thank you for your co-operation. Please email to ITTCustomerCareServices@AIA.gr if you need assistance

Athens International Airport



κα Κωνσταντίνα Νίκα

Διευθύντρια
Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Λεωφόρο Αλεξάνδρας 11
114 73 Αθήνα

κ. Κυριάκο Ψύχα

Διευθυντή
Διεύθυνση Κλιματικής Αλλαγής & Ποιότητας της Ατμόσφαιρας
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Πατησίων 147
112 51 Αθήνα

κα Κωνσταντίνα Χρυσικοπούλου

Προϊσταμένη
Τμήμα Προστασίας Περιβάλλοντος (ΠΡΟΠΕ)
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
Λέοντος 4 & Ελευθερίας
164 52 Αργυρούπολη

(μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)

AKK

OL/COENC/Αρ. Πρωτ.:376255/16-12-2021

Θέμα: Έκθεση Θορύβου Αεροσκαφών ΔΑΑ για τον Νοέμβριο 2021

Στο πλαίσιο της τακτικής σας ενημέρωσης για θέματα θορύβου αεροσκαφών, σας αποστέλλουμε συνημμένα την *Έκθεση Θορύβου Αεροσκαφών* για τον μήνα Νοέμβριο 2021, η οποία περιέχει στοιχεία σχετικά με τα ακόλουθα θέματα:

- Εφαρμογή των Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου που έχουν δημοσιευθεί στο Εγχειρίδιο Αεροναυτικών Πληροφοριών (AIP GREECE VOLUME 1),
- Αποτελέσματα μετρήσεων από το Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου για διάφορους δείκτες (δείκτες L_{night} , L_{DEN} , L_{max}) σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 211773/27-4-2012,
- Στοιχεία παραπόνων από την ειδική τηλεφωνική γραμμή θορύβου «Σας Ακούμε» και την ηλεκτρονική φόρμα επικοινωνίας για θέματα θορύβου που είναι διαθέσιμη μέσω της ιστοσελίδας της εταιρίας μας (www.aia.gr).

ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.

190 19 Σπάτα
Τηλ.: 210 3531000, Fax: 210 3530001
www.aia.gr

Αρ. Γ.Ε.ΜΗ. 2229601000





Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία.

Με εκτίμηση,

Charles Michael O'Connor
Διευθυντής Υπηρεσίας Περιβάλλοντος

Συνημμένα: (1)

Κοιν/ση: (με συνημμένα)
(με συνημμένα)
(με συνημμένα)

(χωρίς συνημμένα)

(χωρίς συνημμένα)

κ. Δ. Σπ. Μάρκου, Δήμαρχο Σπάτων – Αρτέμιδος
κ. Ε. Μπουρνού, Δήμαρχο Ραφήνας – Πικερμίου
κ. Γ. Αλβανόπουλο, Τμηματάρχη Θορύβου, Δονήσεων και
Ακτινοβολιών, ΥΠΕΝ
κ. Ι. Ξιφάρá, Γενικό Γραμματέα Μεταφορών, Υπουργείο
Υποδομών και Μεταφορών
κ. Ο. Μαργιέτο, Προϊστάμενο Διεύθυνσης Διαχείρισης Υπηρεσιών
Εναέριας Κυκλοφορίας (Δ16), ΥΠΑ



Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Μηνιαία Έκθεση Θορύβου

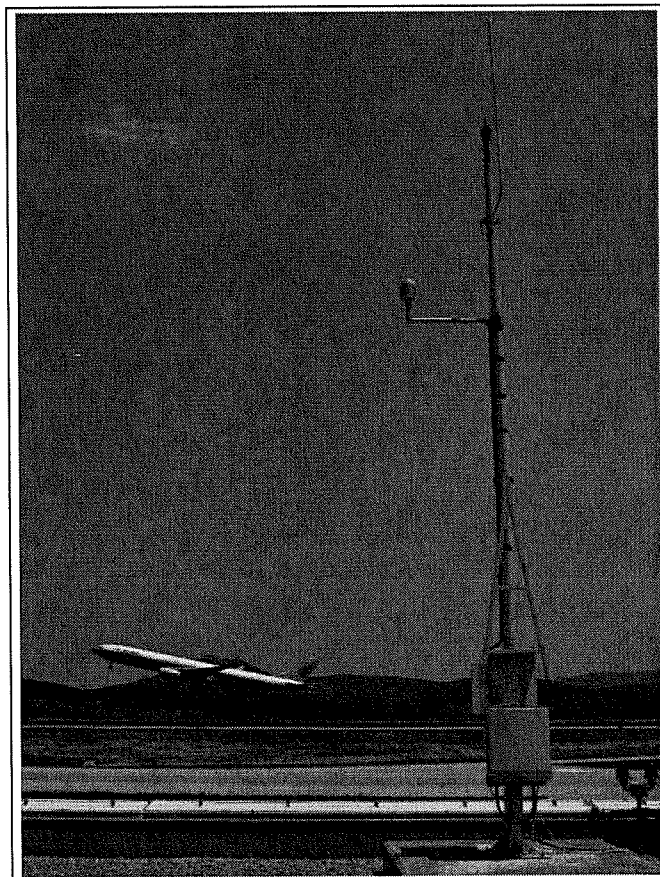
Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021

Περιεχόμενα

Εφαρμογή Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου

Αποτελέσματα από το Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία παραπόνων



Σπάτα, Δεκέμβριος 2021

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Εφαρμογή Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου

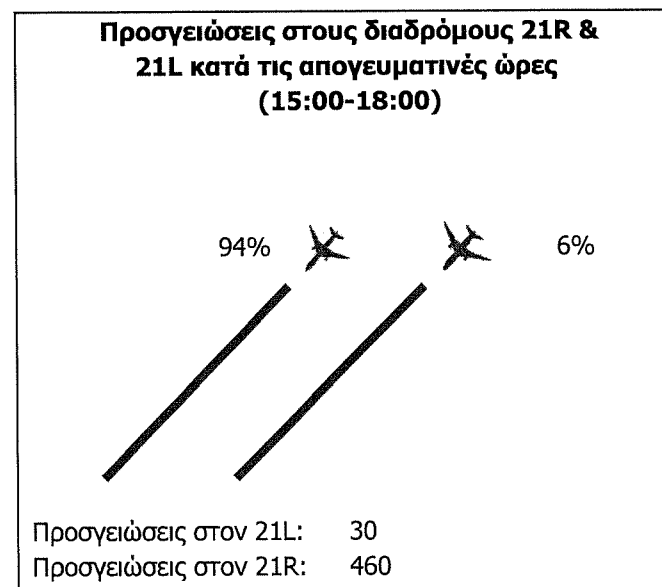
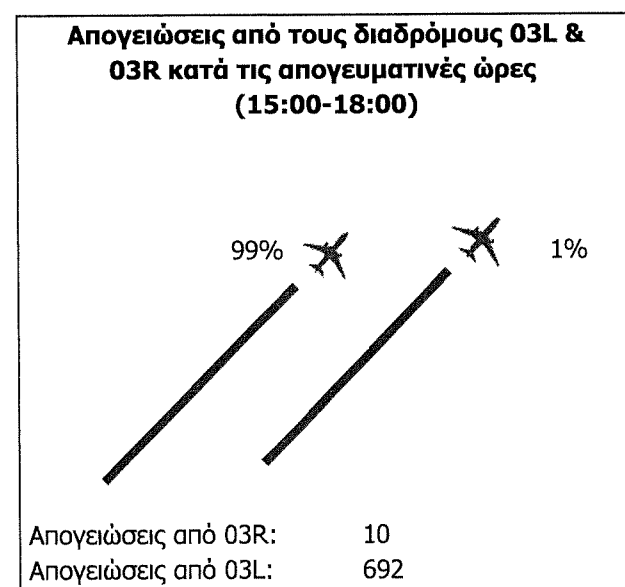
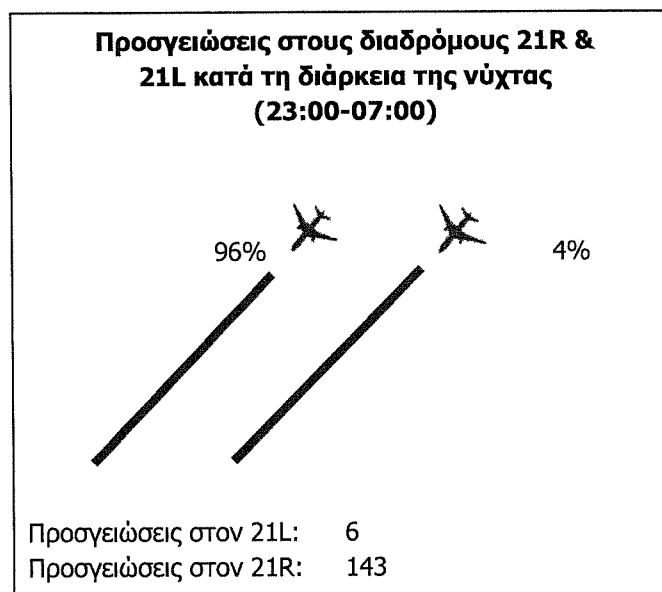
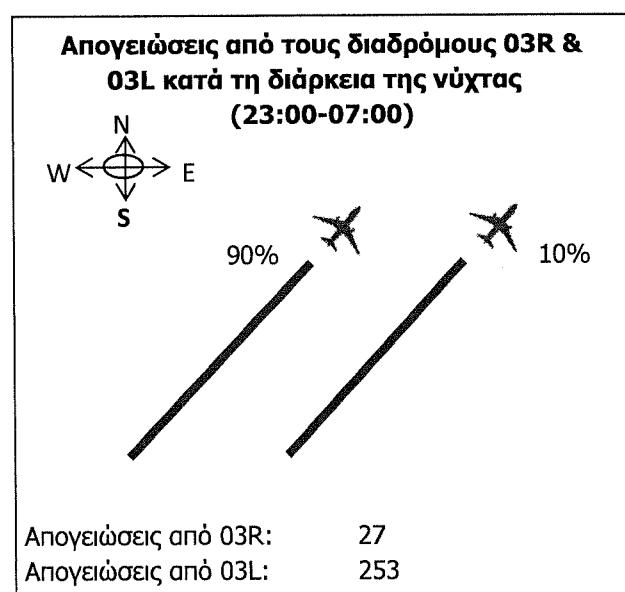
Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021

Σημείωση

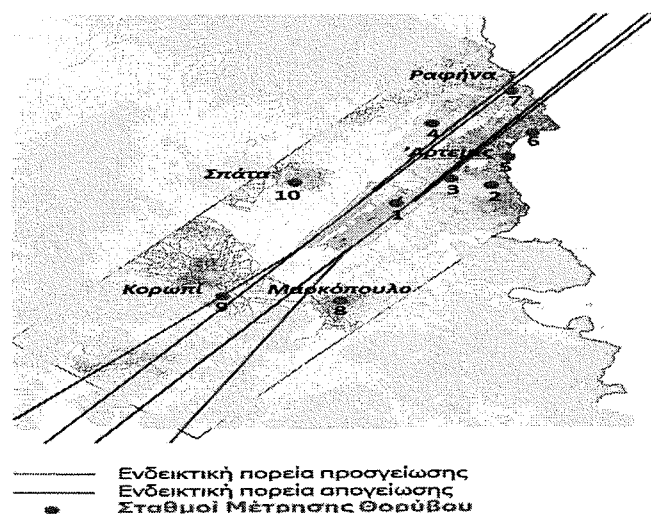
Στη συνέχεια παρουσιάζονται τα στοιχεία για την εφαρμογή των Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα:

· AIP GREECE, Part 3, AD2-LGAV-2.21 Noise Abatement Procedures

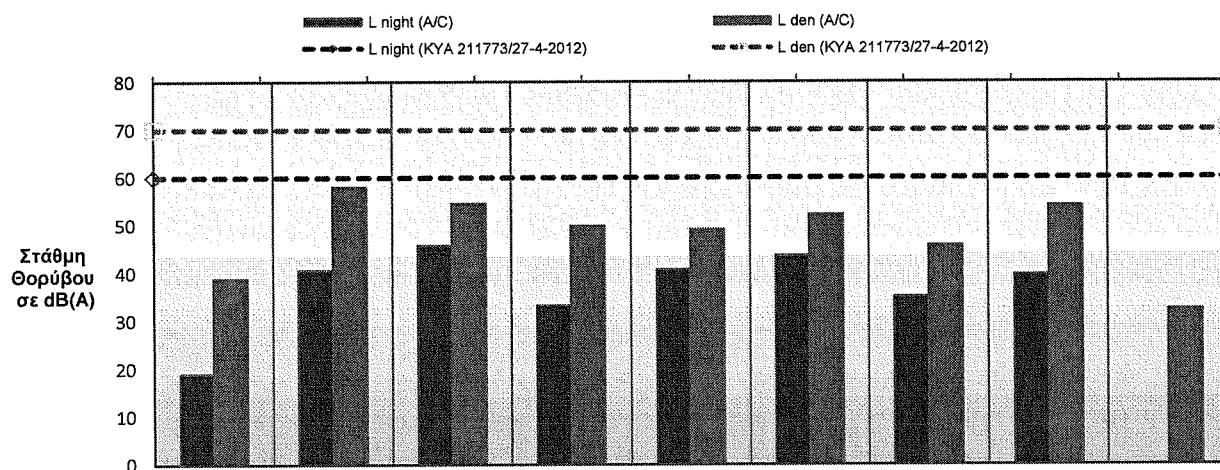
· NOTAM για την εβδομαδιαία συντήρηση των διαδρόμων από 23:30 - 05:00.



Χάρτης Θέσεων Σταθμών Μέτρησης Θορύβου



Μηνιαία Στάθμη Θορύβου



	NMT 2	NMT 3	NMT 4	NMT 5	NMT 6	NMT 7	NMT 8	NMT 9	NMT 10
L night (A/C)	19.0	40.7	45.9	33.3	40.8	43.6	35.1	39.7	0.0
L den (A/C)	38.9	58.0	54.6	49.9	49.2	52.2	45.8	54.1	32.5

Σημείωση

L_{night} :

L_{den} :

ισοδύναμη στάθμη θορύβου για το διάστημα από 23:00 έως 07:00

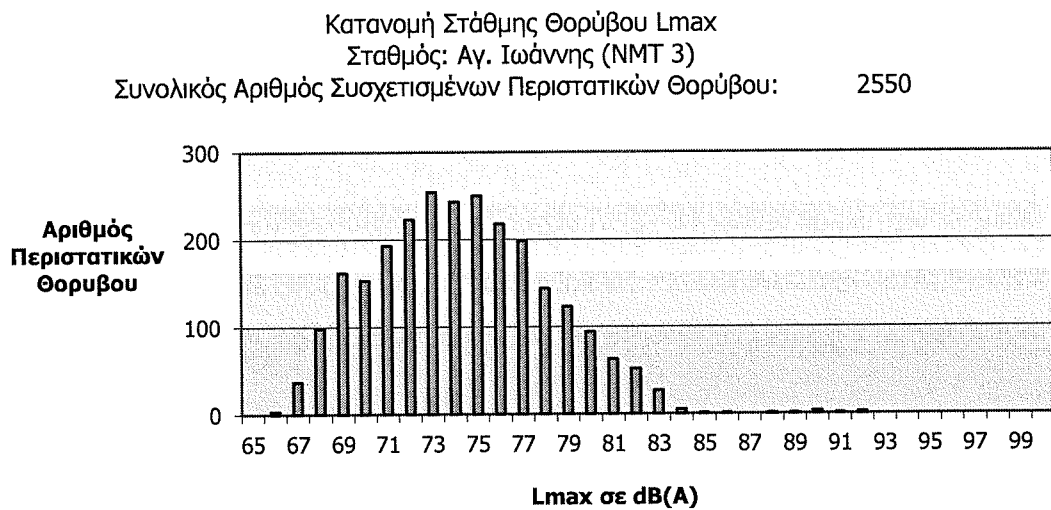
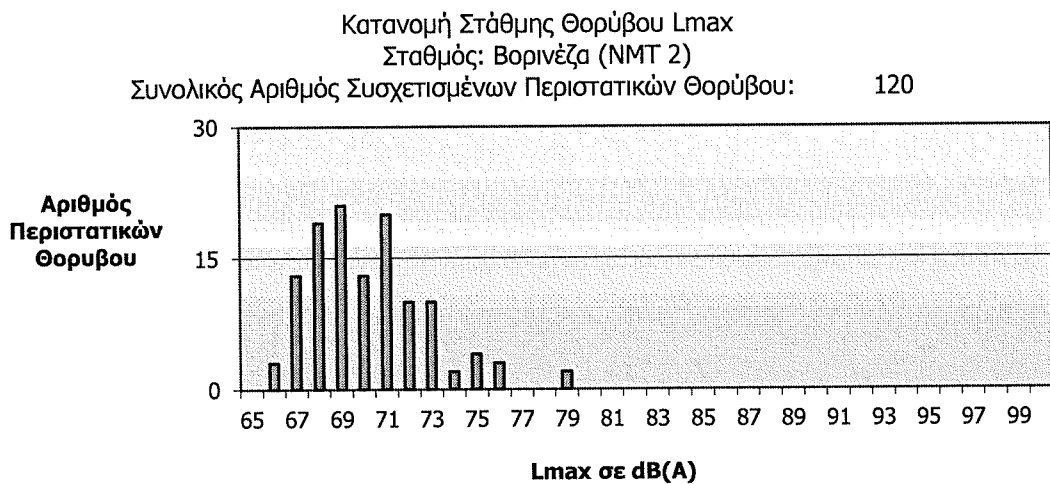
ορίζεται σύμφωνα με την Οδηγία 2002/49/EC ως

$$L_{den} = 10 \cdot \log \left\{ \left(\frac{1}{24} \right) \cdot \left[12 \cdot 10^{\frac{L_{day}}{10}} + 4 \cdot 10^{\frac{(L_{evening} + 5)}{10}} + 8 \cdot 10^{\frac{(L_{night} + 10)}{10}} \right] \right\}$$

όπου day: 07:00-19:00, evening: 19:00-23:00, night: 23:00-07:00

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

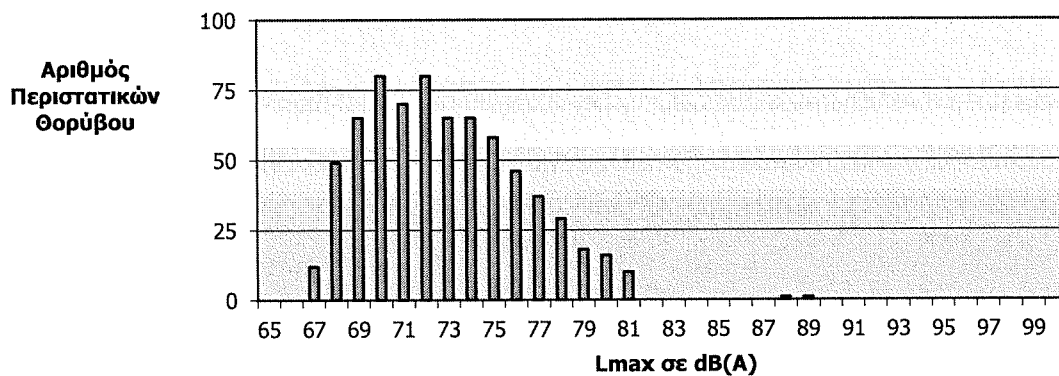
Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021



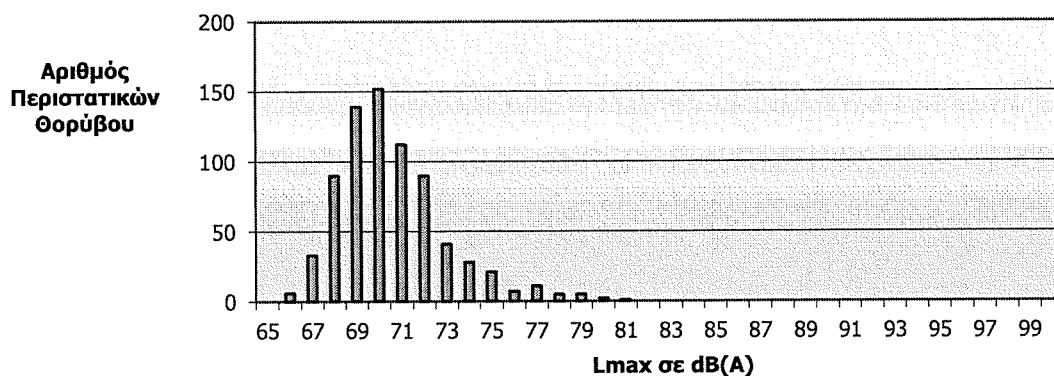
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Αγία Κυριακή (NMT 4)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 702



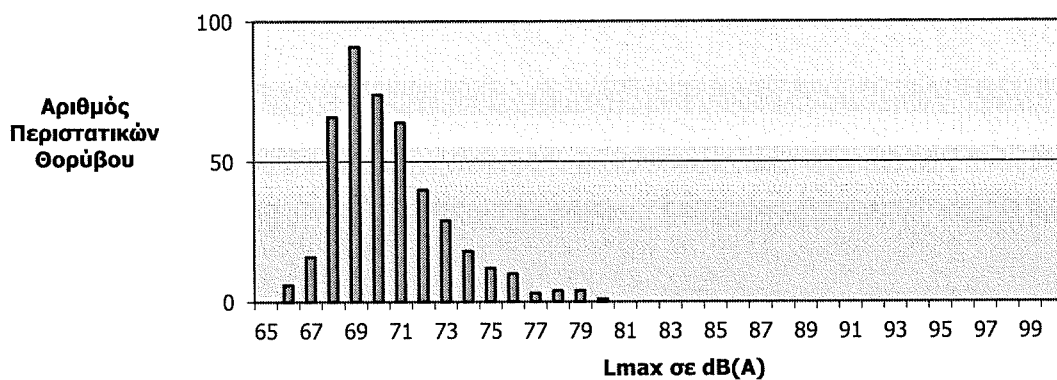
Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Αρτέμιδα (NMT 5)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 743



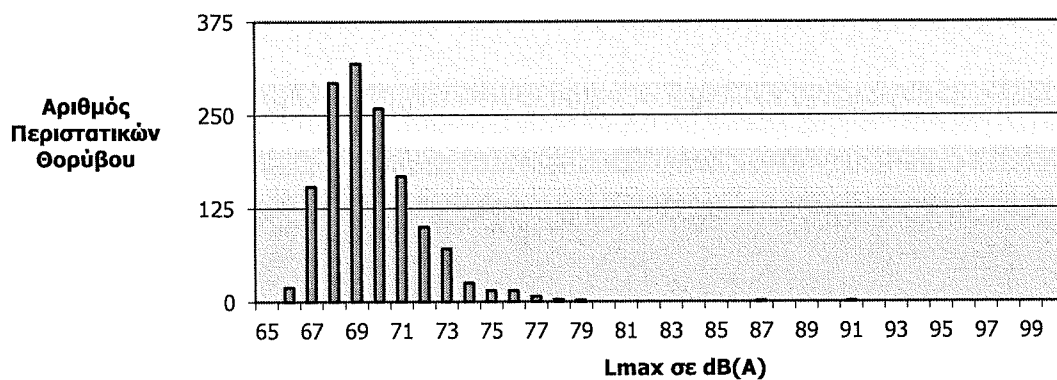
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Άγιος Νικόλαος (NMT 6)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 438



Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Ραφήνα (NMT 7)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 1452

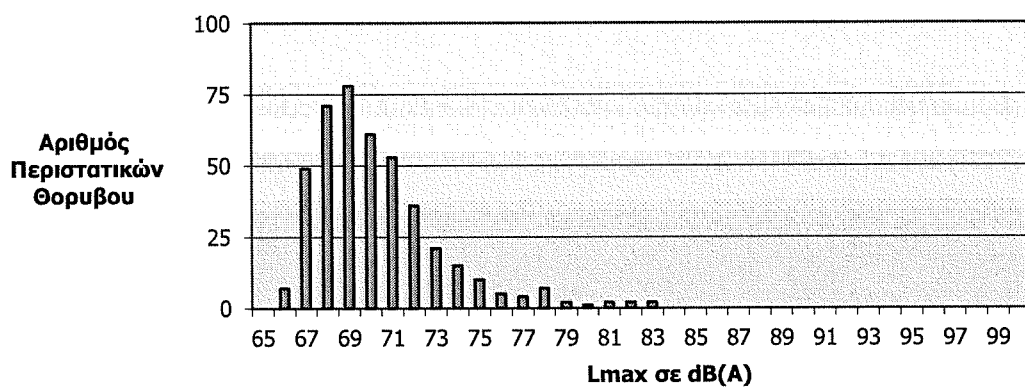


Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

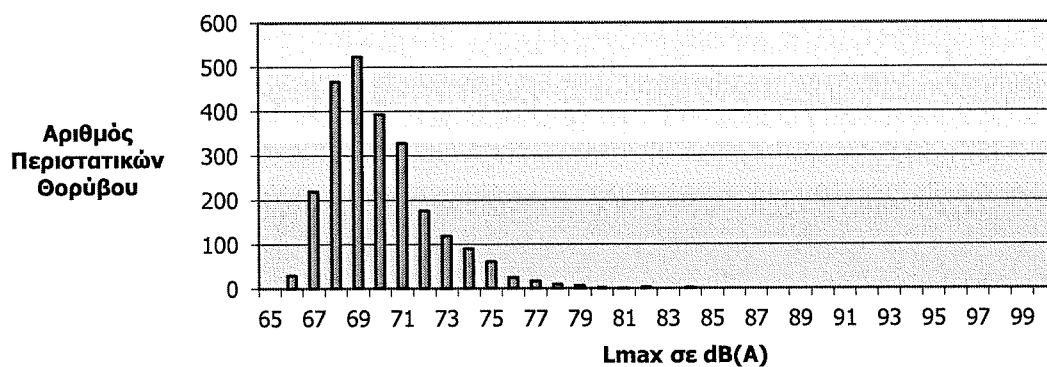
Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Μαρκόπουλο (NMT 8)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 426



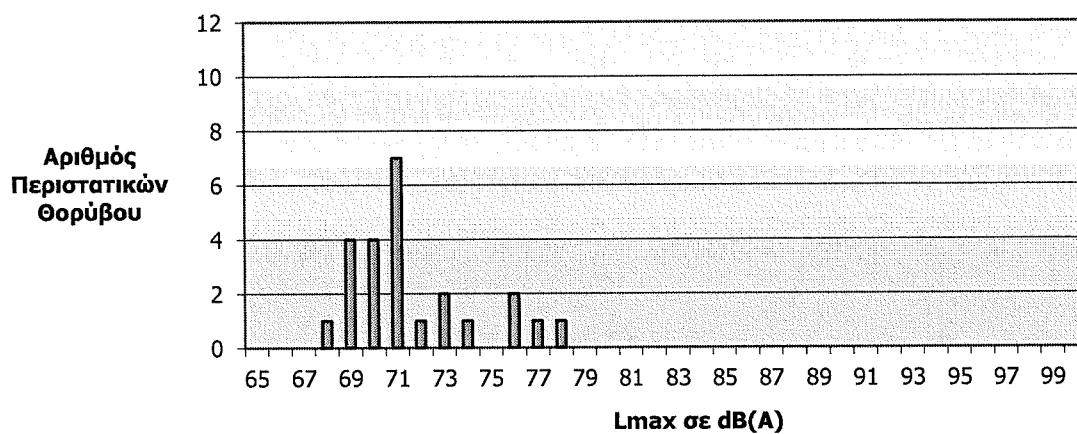
Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Κορωπί (NMT 9)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 2473



Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Σπάτα (NMT 10)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 24



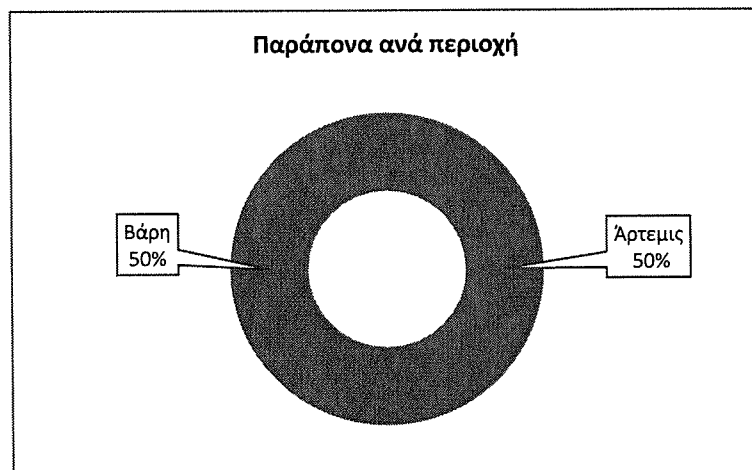
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Στοιχεία Παραπόνων

Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021

Σημείωση

Στη συνέχεια παρουσιάζονται στοιχεία για τια παράπονα που λαμβάνονται μέσω της τηλεφωνικής γραμμής "Σας ακούμε", απευθείας στα τηλέφωνα της Υπηρεσίας Περιβάλλοντος του ΔΑΑ και μέσω διαδικτύου.



Ανάλυση Παραπόνων

α) Ανάλυση ανά περιοχή

	Αρ. Παραπόνων
Άρτεμις	1
Σπάτα	0
Κορωπί	0
Βάρη / Κόρμπι	1
Αγ. Κυριακή	0
Ραφήνα	0
Μαρκόπουλο	0
Κερατέα/Καλύβια	0
Νεάπολη	0
Άλλες περιοχές	0
Συνολικός αρ. παραπόνων	2

β) Ανάλυση ανά διάστημα ημέρας και ανά αιτία

	Αρ. Παραπόνων
Θόρυβος κατά τη διάρκεια της ημέρας (07:00-23:00)	2
Θόρυβος κατά τη διάρκεια της νύχτας (23:00-07:00)	0
Εφαρμογή των Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου	0
Πορείες αεροσκαφών	2
Άλλη αιτία	0

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Στοιχεία Παραπόνων

Στοιχεία Περιόδου: Νοέμβριος 2021

Σημείωση

Στη συνέχεια παρουσιάζονται στοιχεία για τα παράπονα που λαμβάνονται μέσω της τηλεφωνικής γραμμής "Σας ακούμε", απευθείας στα τηλέφωνα της Υπηρεσίας Περιβάλλοντος του ΔΑΑ και μέσω διαδικτύου.

