



ATHENS
INTERNATIONAL AIRPORT
ELEFTHERIOS VENIZELOS

- Δβα 7.4
- Δβα Ευρ Αν
- Δτυ. Παύλα A

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ-ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Αριθμ. Πρωτ. 21742/24.11.23

κ. Αλέξανδρο Κουλιδη

Διευθυντή
Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Λεωφόρο Αλεξάνδρας 11
114 73 Αθήνα
Email: a.koulidis@prv.ypeka.gr sec.dipa@prv.ypeka.gr

κα Ειρήνη Τσιλιμπάρη

Διευθύντρια
Διεύθυνση Κλιματικής Αλλαγής & Ποιότητας της Ατμόσφαιρας
Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Πατησίων 147
112 51 Αθήνα
Email: e.tsilibari@prv.ypeka.gr datm@prv.ypeka.gr

κα Γεωργία Λύκου

Προϊσταμένη του Τμήματος Κανονισμών & Εποπτείας
Προστασίας Περιβάλλοντος
Δ/ση Ασφάλειας από Έκνομες Ενέργειες & Προστασίας
Περιβάλλοντος
ΑΡΧΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών
Κτίριο 46
19019 Σπάτα
Email: g.lykou@hcaa.gov.gr; info@hcaa.gov.gr

(μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) AKK OL/COENC/Αρ. Πρωτ.:402843/24-11-2023

Θέμα: Έκθεση Θορύβου Αεροσκαφών ΔΑΑ για τον Οκτώβριο 2023

Στο πλαίσιο της τακτικής σας ενημέρωσης για θέματα θορύβου αεροσκαφών, σας αποστέλλουμε συνημμένα την Έκθεση Θορύβου Αεροσκαφών για τον μήνα Οκτώβριο 2023, η οποία περιέχει στοιχεία σχετικά με τα ακόλουθα θέματα:

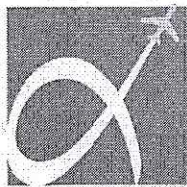
- Εφαρμογή των Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου που έχουν δημοσιευθεί στο Εγχειρίδιο Αεροναυτικών Πληροφοριών (AIP GREECE VOLUME 1),
- Αποτελέσματα μετρήσεων από το Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου για διάφορους δείκτες (δείκτες L_{night} , L_{DEN} , L_{max}) σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 211773/27-4-2012,

ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.

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

Αρ. Γ.Ε.ΜΗ. 2229601000





ATHENS
INTERNATIONAL AIRPORT
ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ

- 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).

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)

(με συνημμένα)

(με συνημμένα)

(με συνημμένα)

(χωρίς συνημμένα)

κ. Ι. Ξιφαρά, Γενικό Γραμματέα Μεταφορών, Υπουργείο
Υποδομών και Μεταφορών

κ. Δ. Σπ. Μάρκου, Δήμαρχο Σπάτων – Αρτέμιδος

κ. Ε. Μπουρνού, Δήμαρχο Ραφήνας – Πικερμίου

κ. Γ. Αλβανόπουλο, Τμηματάρχη Θορύβου, Δονήσεων και
Ακτινοβολιών, ΥΠΕΝ

κα Α. Σάκκη, Διευθύντρια Δ/νσης Ασφάλειας από Έκνομες
Ενέργειες & Προστασίας Περιβάλλοντος, ΑΠΑ

κα Κ. Χρυσικοπούλου, Προϊσταμένη Τμήματος Προστασίας
Περιβάλλοντος (ΠΡΟ.ΠΕ), ΥΠΑ

κ. Ο. Μαργιέτο, Προϊστάμενο Διεύθυνσης Διαχείρισης Υπηρεσιών
Εναέριας Κυκλοφορίας (Δ16), ΥΠΑ



Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Μηνιαία Έκθεση Θορύβου

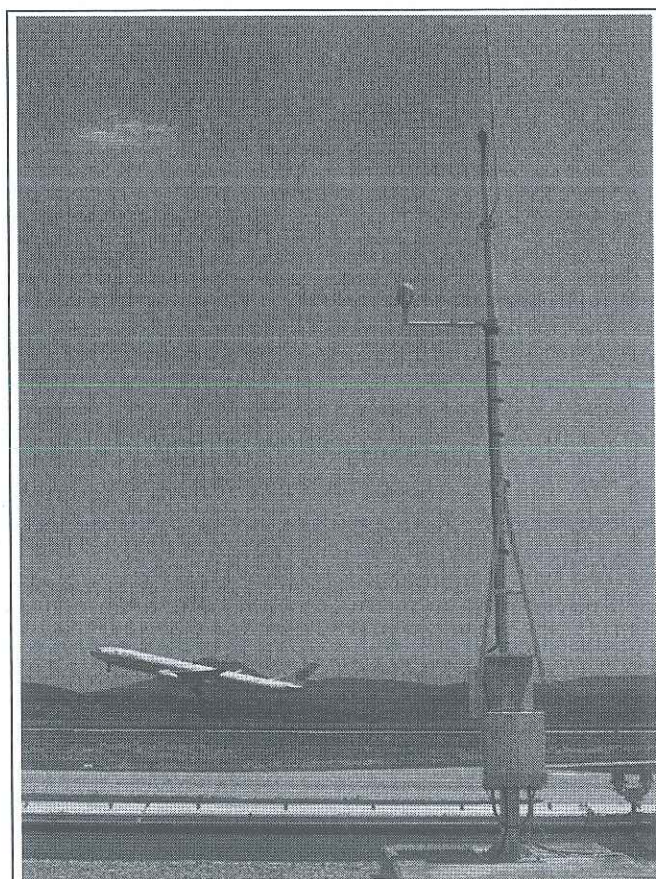
Στοιχεία Περιόδου: Οκτώβριος 2023

Περιεχόμενα

Εφαρμογή Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου

Αποτελέσματα από το Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία παραπόνων



Σπάτα, Νοέμβριος 2023

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

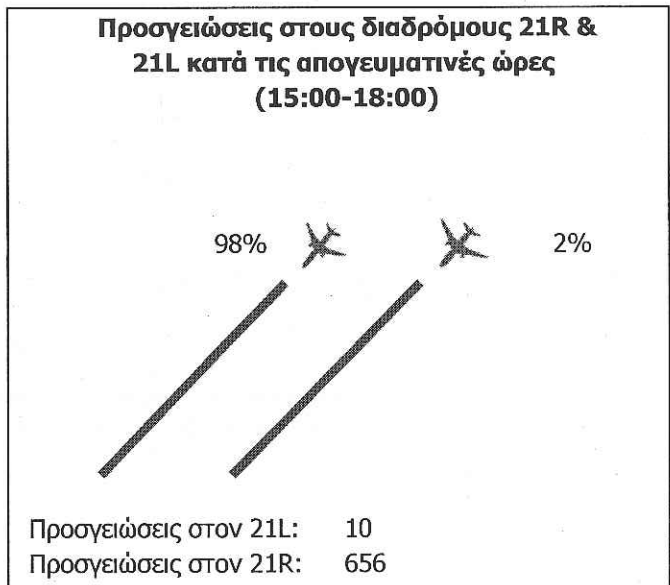
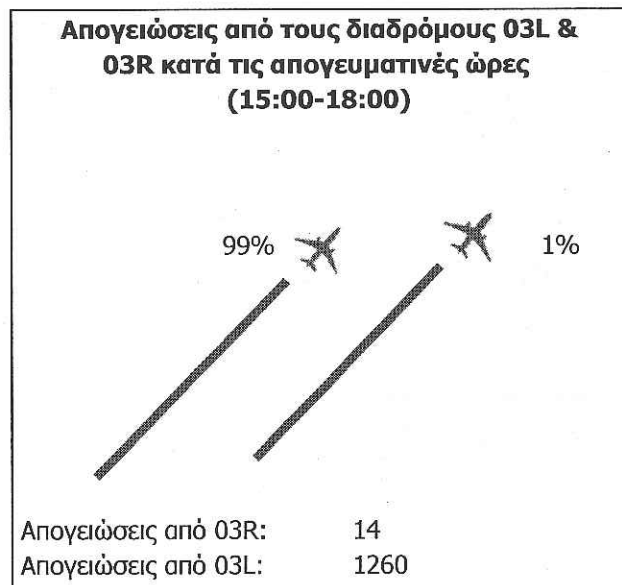
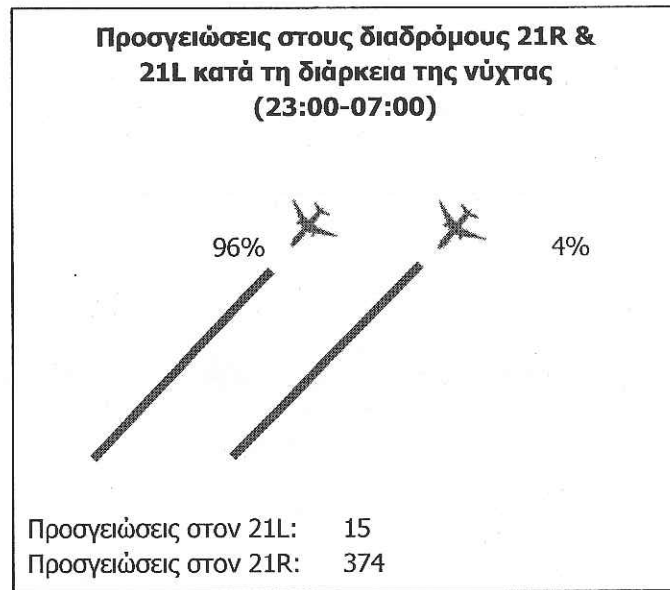
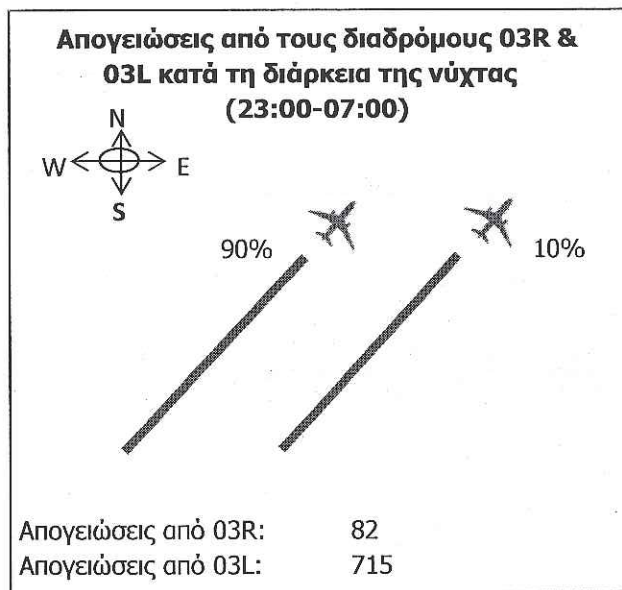
Εφαρμογή Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου

Στοιχεία Περιόδου: Οκτώβριος 2023

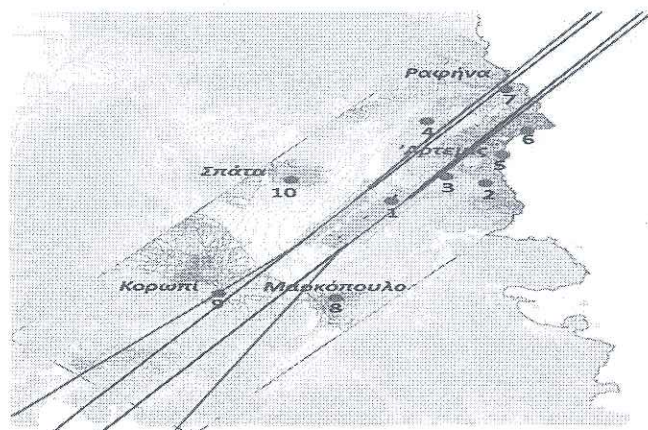
Σημείωση

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.

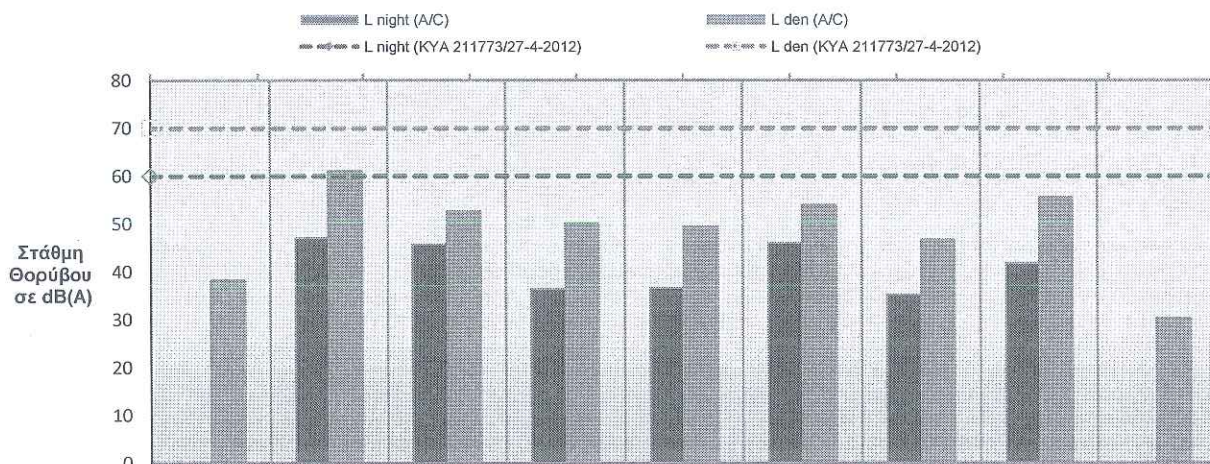


Χάρτης Θέσεων Σταθμών Μέτρησης Θορύβου



— Ενδεικτική πορεία προσγείωσης
 — Ενδεικτική πορεία απογείωσης
 ● Σταθμοί 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)	0.0	47.1	45.7	36.5	36.6	46.0	35.2	41.8	0.0
L _{den} (A/C)	38.3	61.1	52.6	50.2	49.4	53.9	46.7	55.5	30.3

Σημείωση

L_{night} :

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

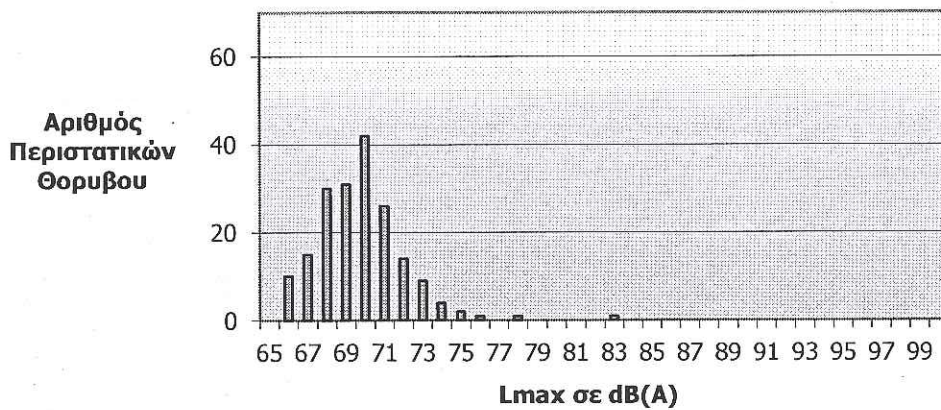
L_{den} :

ορίζεται σύμφωνα με την Οδηγία 2002/49/EC ως

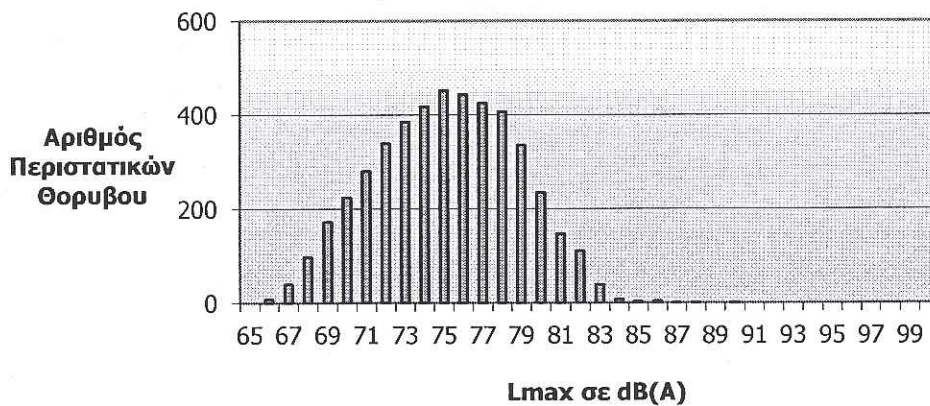
$$L_{den} = 10 * \log \left\{ \left(\frac{1}{24} \right) * \left[12 * 10^{L_{day}/10} + 4 * 10^{(L_{evening} + 5)/10} + 8 * 10^{(L_{night} + 10)/10} \right] \right\}$$

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

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Βορινέζα (NMT 2)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 186



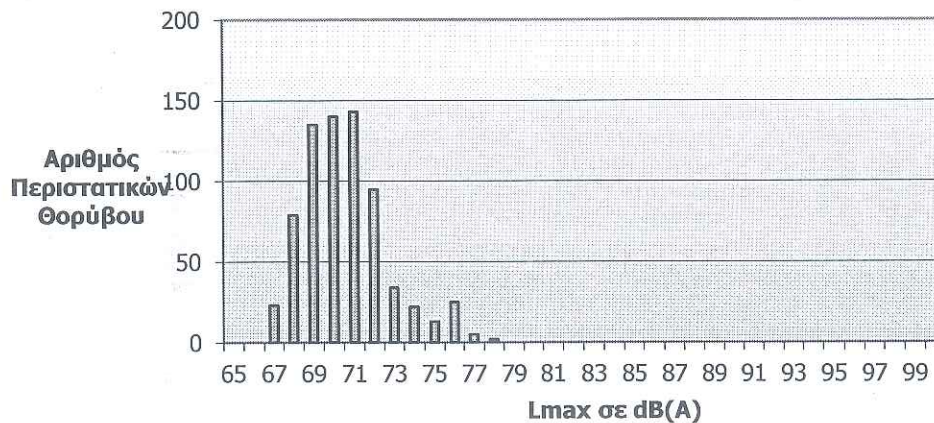
Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Αγ. Ιωάννης (NMT 3)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 4578



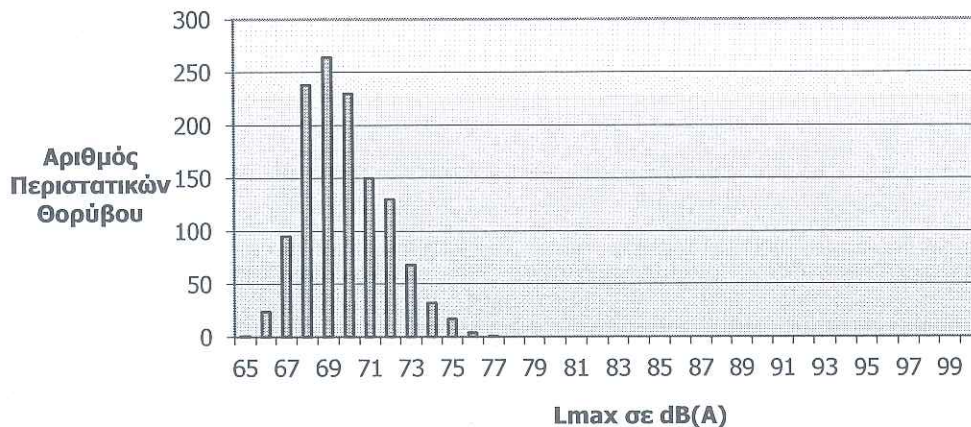
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Οκτώβριος 2023

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Αγία Κυριακή (NMT 4)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 716



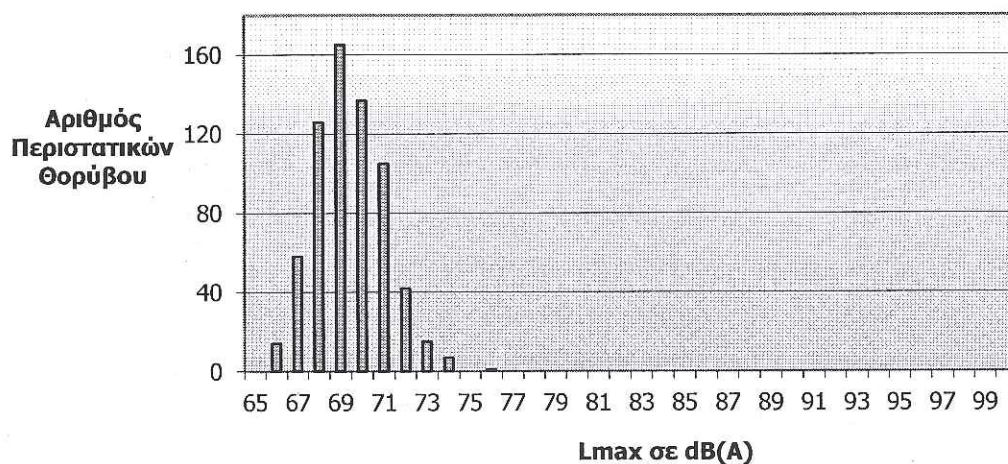
Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Αρτέμιδα (NMT 5)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 1254



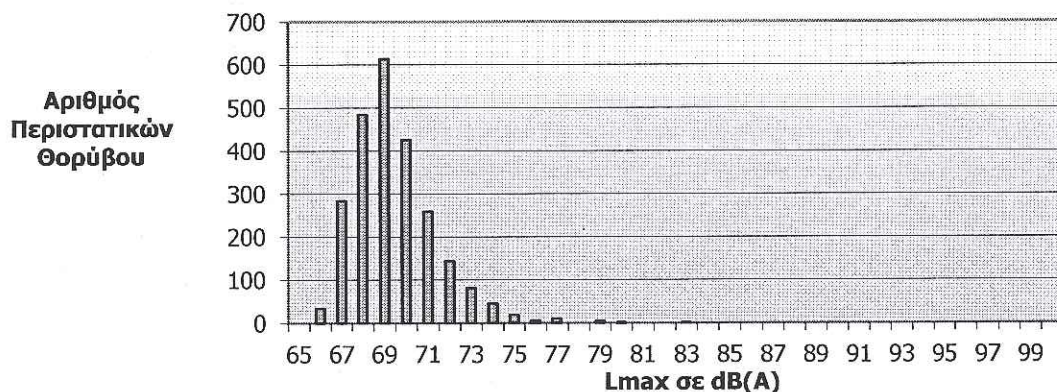
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Οκτώβριος 2023

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Άγιος Νικόλαος (NMT 6)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 670



Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Ραφήνα (NMT 7)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 2415

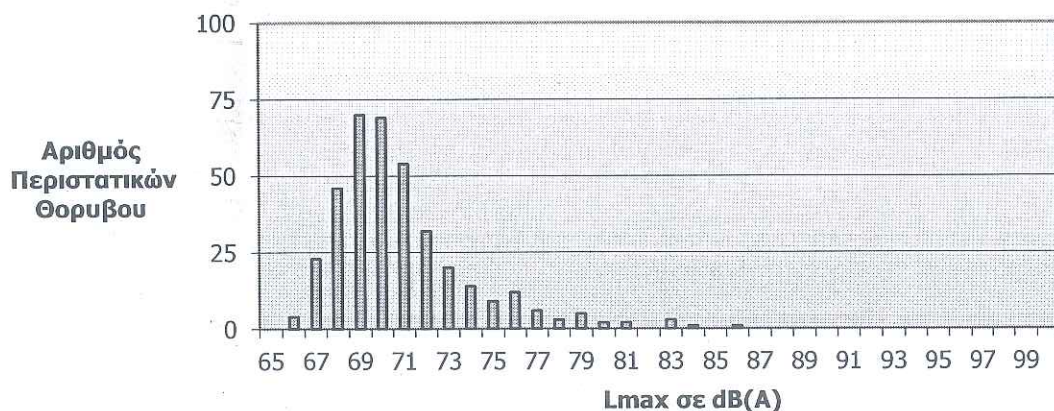


Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

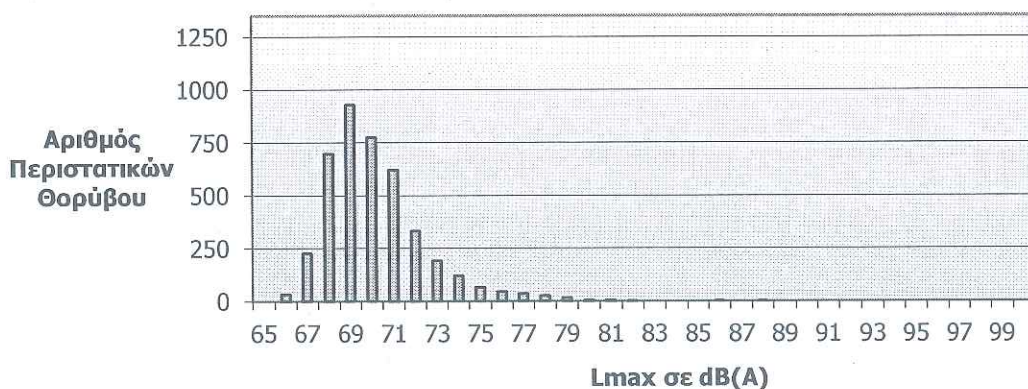
Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία Περιόδου: Οκτώβριος 2023

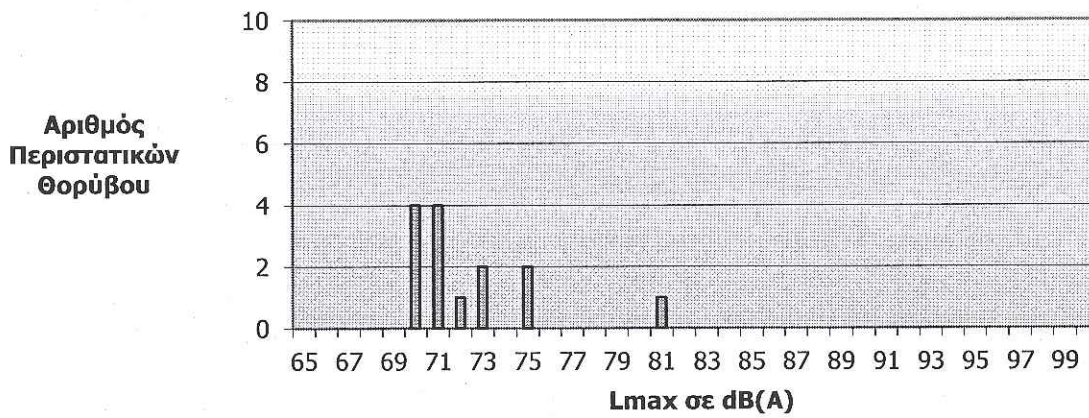
Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Μαρκόπουλο (NMT 8)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 376



Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Κορωπί (NMT 9)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 4131



Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Σπάτα (NMT 10)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 14



Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Στοιχεία Παραπόνων

Στοιχεία Περιόδου: Οκτώβριος 2023

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	0
Αγ. Κυριακή	0
Ραφήνα	1
Μαρκόπουλο	0
Κερατέα/Καλύβια	0
Νεάπολη	0
Άλλες περιοχές	1
Συνολικός αρ. παραπόνων	3

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)	2
Εφαρμογή των Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου	0
Πορείες αεροσκαφών	1
Άλλη αιτία	0

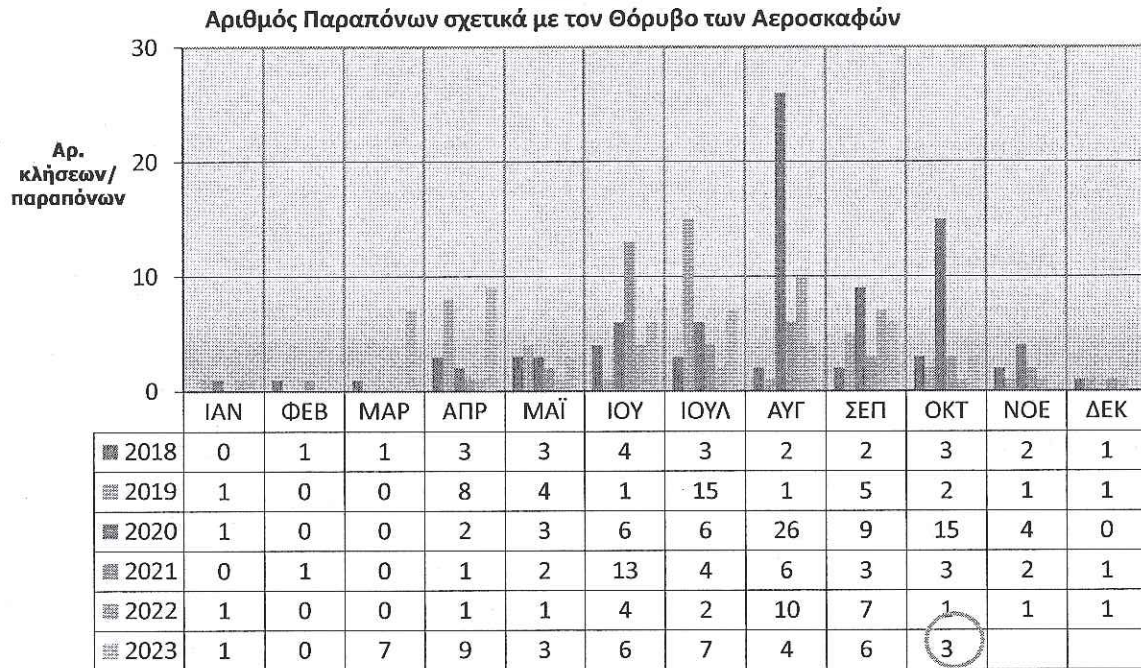
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Στοιχεία Παραπόνων

Στοιχεία Περιόδου: Οκτώβριος 2023

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.



Δήμος Ραφήνας - Πικερμίου

Από: Γραφείο Δημάρχου Δήμου Ραφήνας [grafeio-dimarxou@0164.syzefxis.gov.gr]
Αποστολή: Παρασκευή, 24 Νοεμβρίου 2023 10:55 πμ
Προς: protokolo@0164.syzefxis.gov.gr; bornevans22@gmail.com; ggrafpik@4059.syzefxis.gov.gr
Θέμα: FW: Έκθεση Θορύβου Αεροσκαφών ΔΑΑ για τον Οκτώβριο 2023
Συνημμένα: 2023 10.pdf; 402843.pdf

From: Kostiani Anna [mailto:KostianiA@aia.gr]
Sent: Friday, November 24, 2023 10:37 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 Οκτώβριο 2023

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

