

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Μηνιαία Έκθεση Θορύβου

Στοιχεία Περιόδου: Ιούλιος 2024

Περιεχόμενα

Εφαρμογή Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου

Αποτελέσματα από το Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία παραπόνων



Αύγουστος 2024

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Εφαρμογή Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου

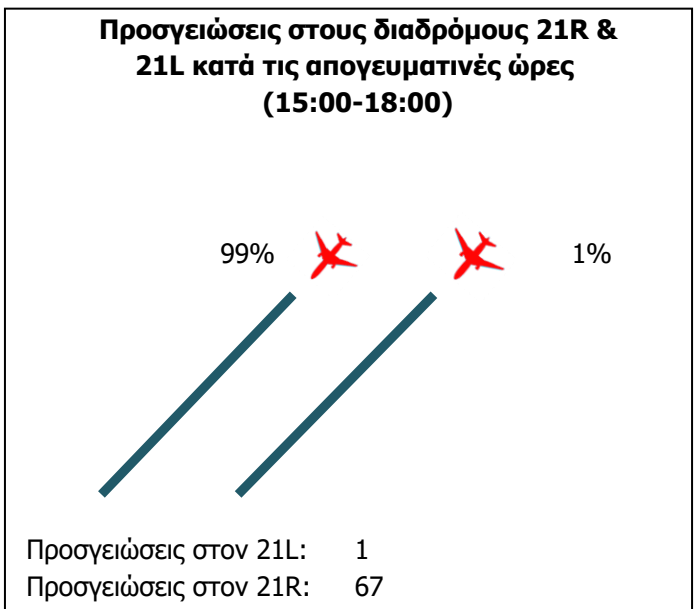
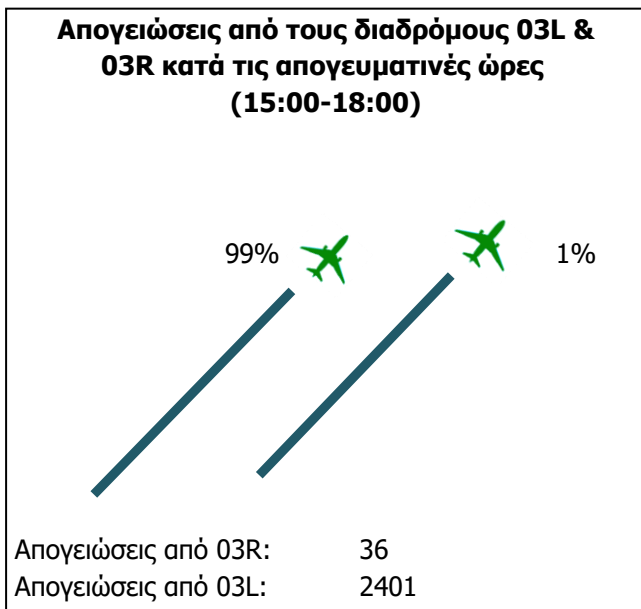
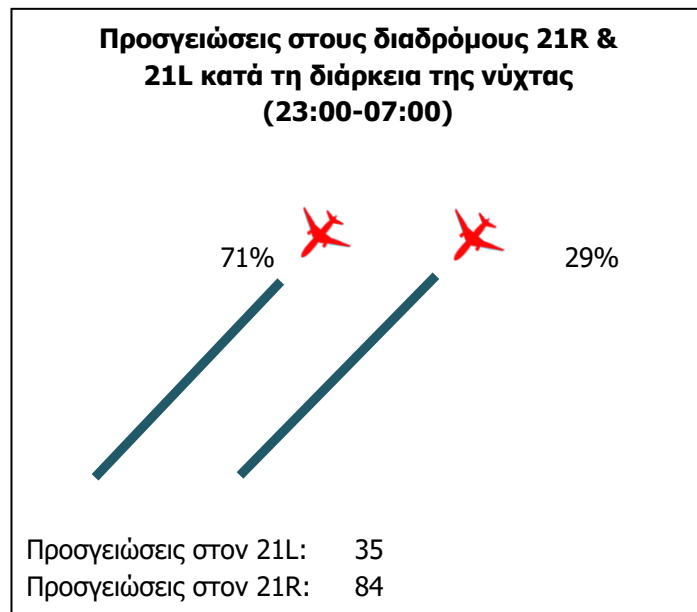
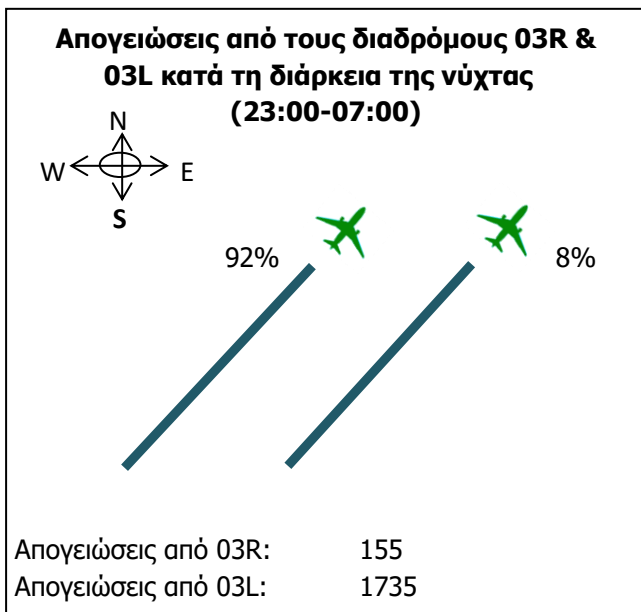
Στοιχεία Περιόδου: Ιούλιος 2024

Σημείωση

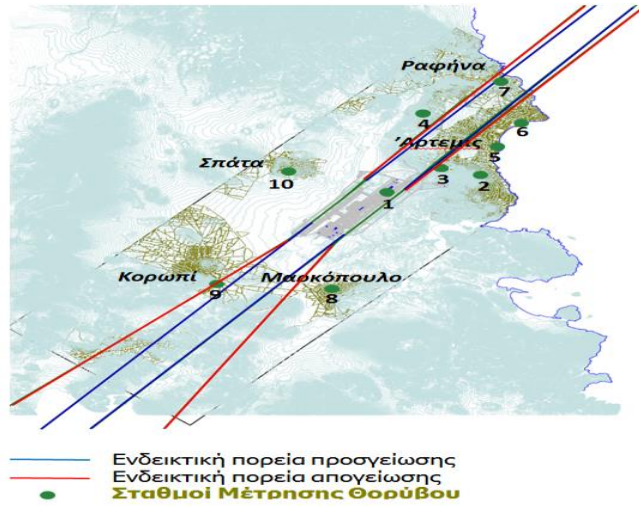
Στη συνέχεια παρουσιάζονται τα στοιχεία για την εφαρμογή των Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα:

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

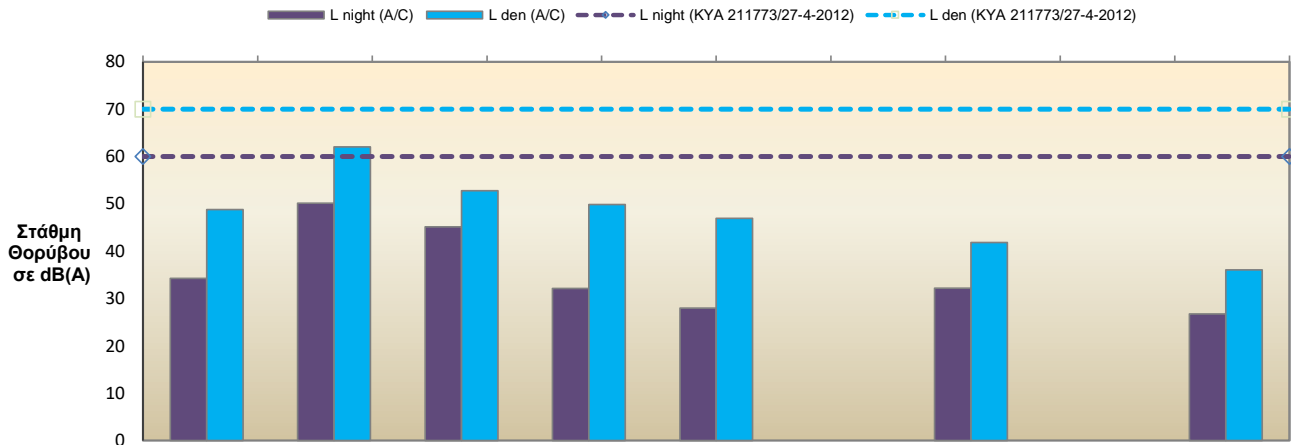
· NOTAM για την εβδομαδιαία συντήρηση των διαδρόμων από 23:30 - 05:00.



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)	34.3	50.2	45.2	32.1	28.0	* N/A	32.2	* N/A	26.8
L _{den} (A/C)	48.8	62.0	52.8	49.9	46.9	* N/A	41.8	* N/A	36.0

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

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

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

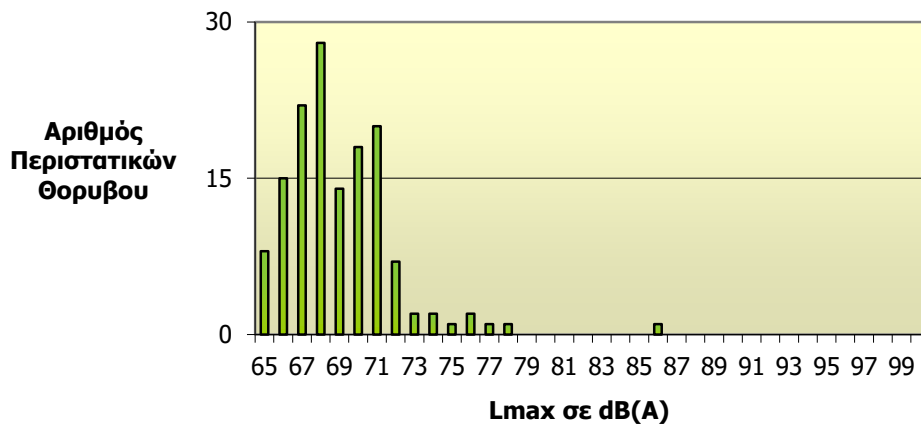
* Λόγω τεχνικού προβλήματος δεν παρουσιάζονται στοιχεία για τους σταθμούς **NMT 7 - "Ραφήνα"** και **NMT 9 "Κορωπί"**

** **Χαμηλή διαθεσιμότητα δεδομένων λόγω αναβάθμισης του συστήματος**

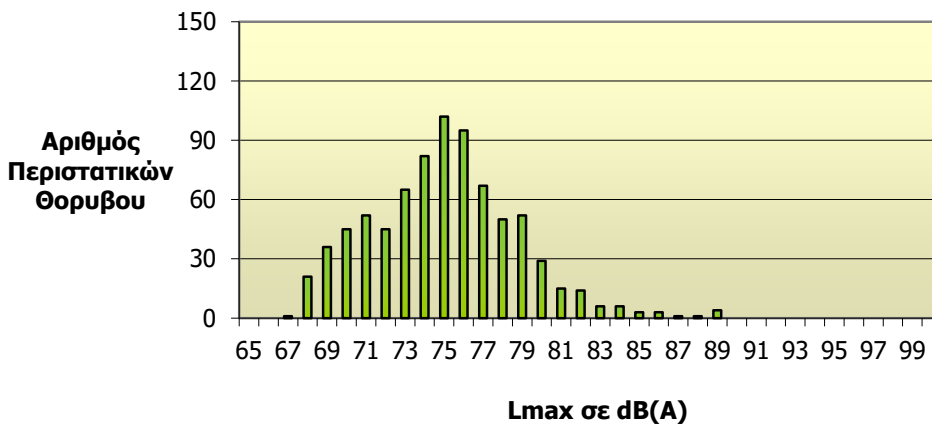
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Ιούλιος 2024

Κατανομή Στάθμης Θορύβου Lmax
Σταθμός: Βορινέζα (NMT 2) *
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 142



Κατανομή Στάθμης Θορύβου Lmax
Σταθμός: Αγ. Ιωάννης (NMT 3) *
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 795

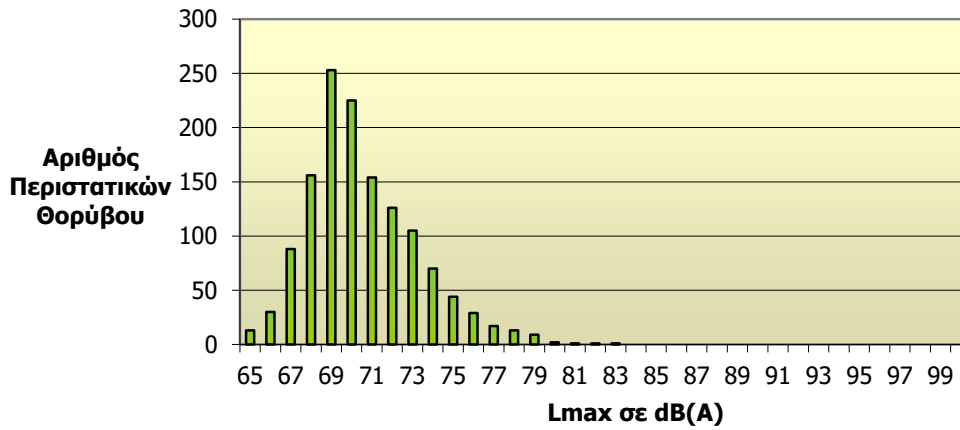


* Χαμηλή διαθεσιμότητα δεδομένων λόγω αναβάθμισης του συστήματος

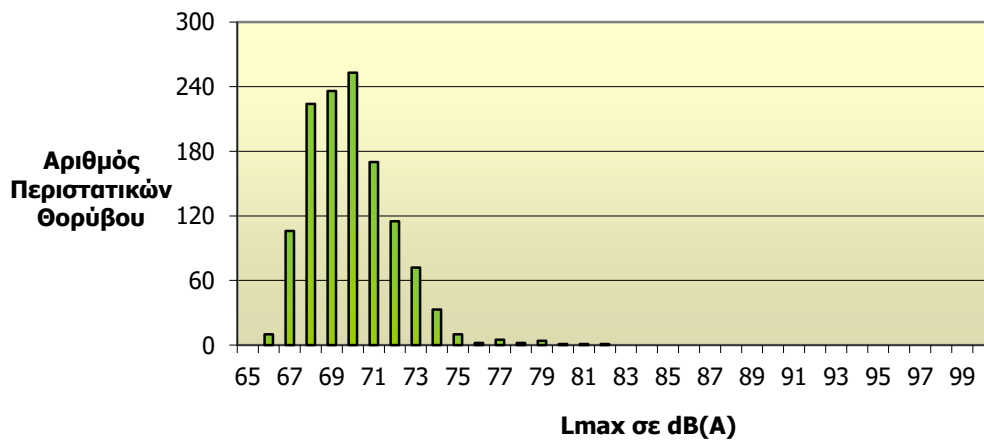
Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Ιούλιος 2024

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Αγία Κυριακή (NMT 4)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 1337



Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Αρτέμιδα (NMT 5)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 1245

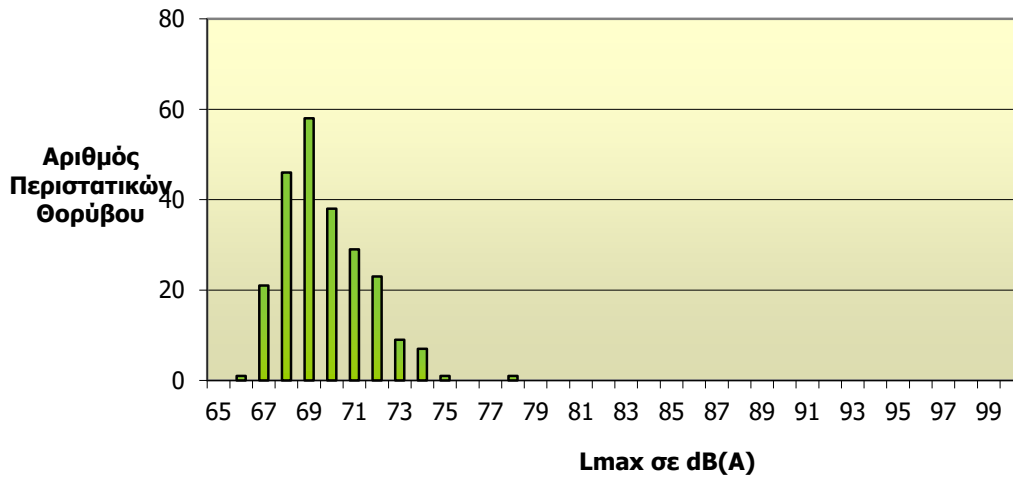


Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

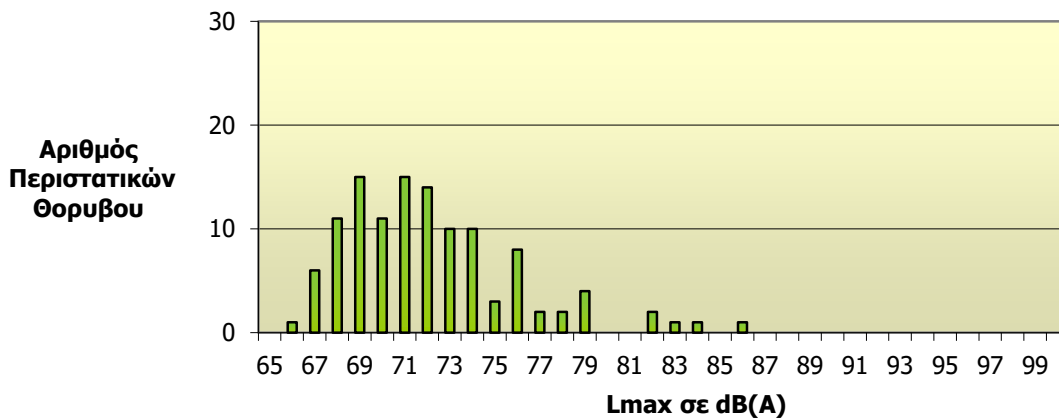
Στοιχεία Περιόδου: Ιούλιος 2024

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Άγιος Νικόλαος (NMT 6) *
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 234



* Χαμηλή διαθεσιμότητα δεδομένων λόγω αναβάθμισης του συστήματος

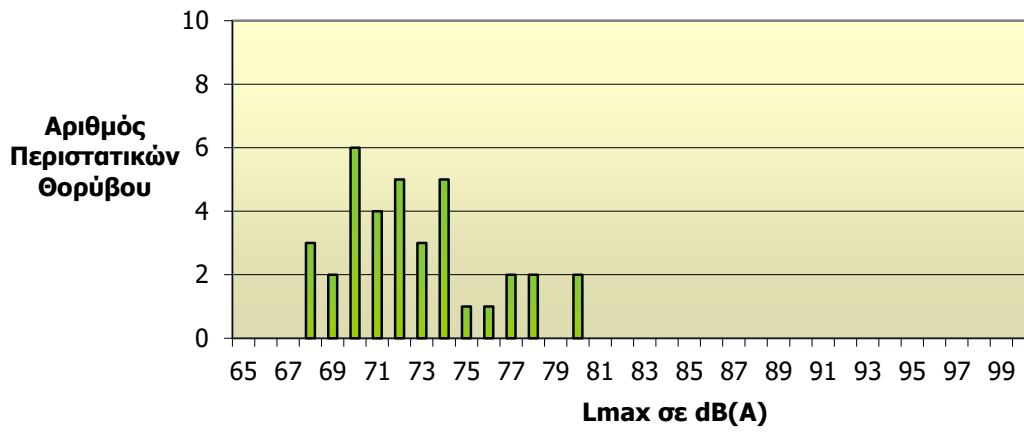
Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Μαρκόπουλο (NMT 8)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 117



Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου
Στοιχεία Περιόδου: Ιούλιος 2024

Κατανομή Στάθμης Θορύβου L_{max}
Σταθμός: Σπάτα (NMT 10)
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 36



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	3
Σπάτα	0
Κορωπί	0
Βάρη / Κόρμπι	0
Αγ. Κυριακή	0
Ραφήνα	0
Μαρκόπουλο	0
Κερατέα/Καλύβια	0
Νεάπολη	0
Άλλες περιοχές	1
Συνολικός αρ. παραπόνων	4

β) Ανάλυση ανά διάστημα ημέρας και ανά αιτία	Αρ. Παραπόνων
Θόρυβος κατά τη διάρκεια της ημέρας (07:00-23:00)	3
Θόρυβος κατά τη διάρκεια της νύχτας (23:00-07:00)	3
Εφαρμογή των Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου	3
Πορείες αεροσκαφών	3
Άλλη αιτία	0

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Στοιχεία Παραπόνων

Στοιχεία Περιόδου: Ιούλιος 2024

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.

