

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

---

Μηνιαία Έκθεση Θορύβου

Στοιχεία Περιόδου: Αύγουστος 2024

### Περιεχόμενα

Εφαρμογή Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου

Αποτελέσματα από το Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία παραπόνων



Σεπτέμβριος 2024

# Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

## Εφαρμογή Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου

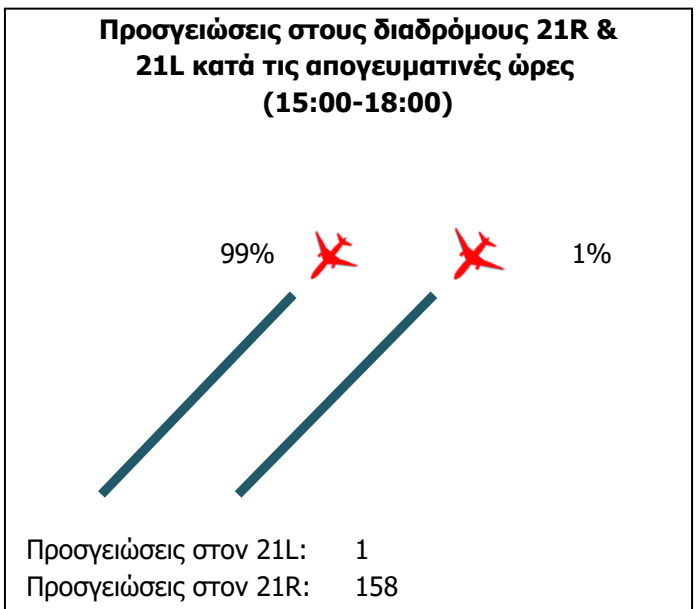
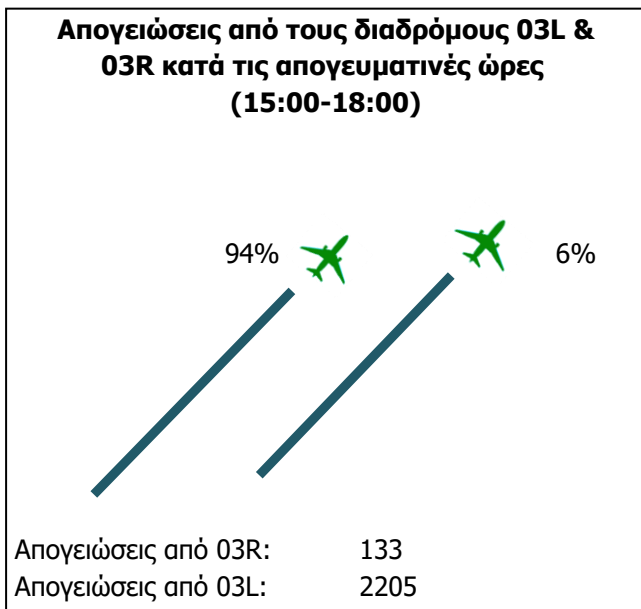
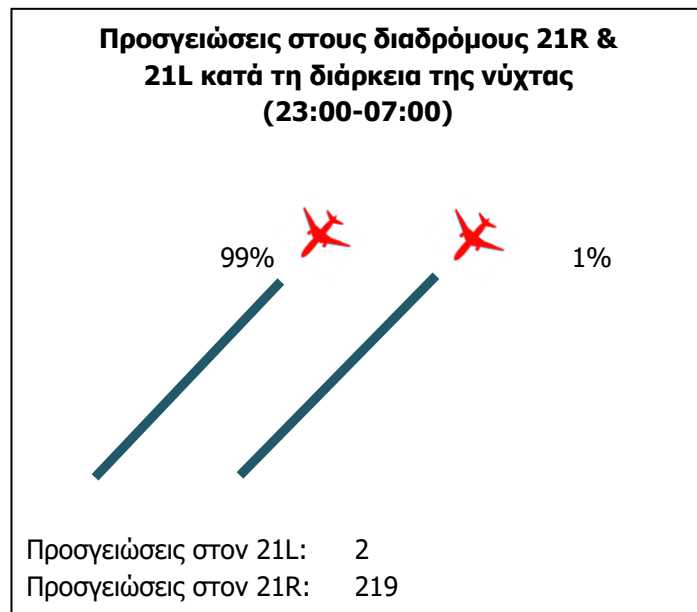
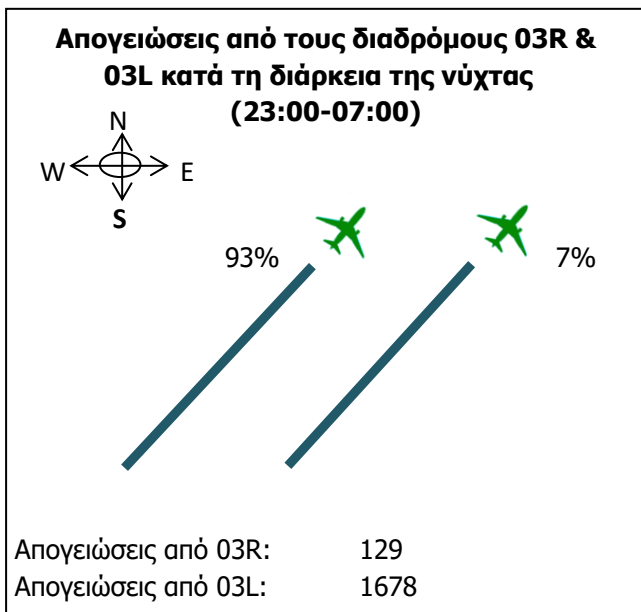
Στοιχεία Περιόδου: Αύγουστος 2024

### 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

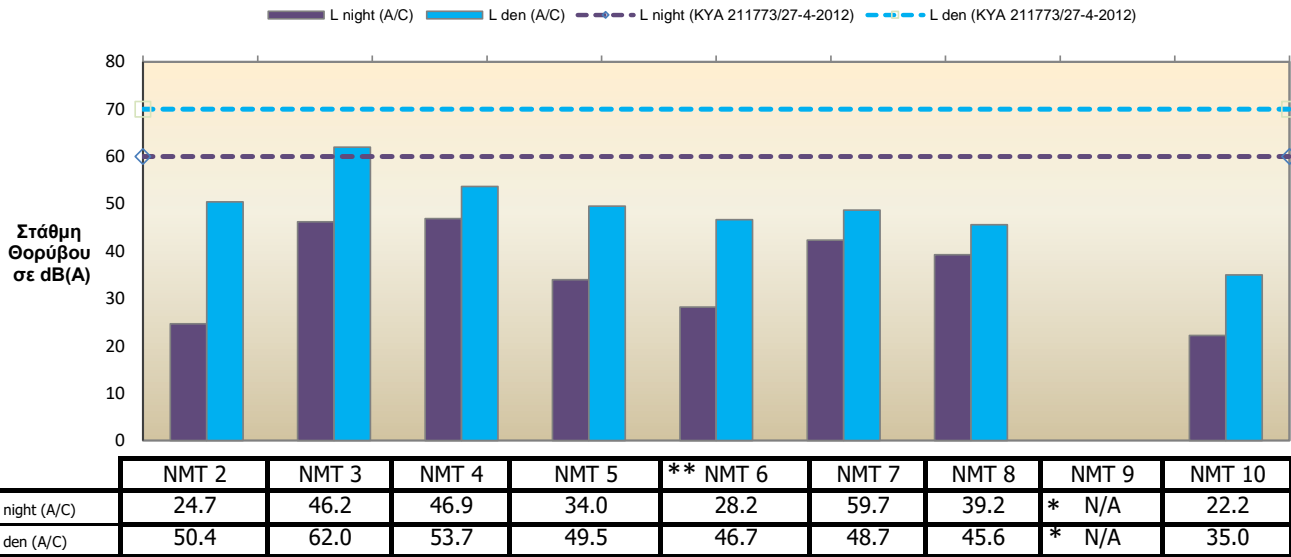
· NOTAM για την εβδομαδιαία συντήρηση των διαδρόμων από 23:30 - 05:00.



**Χάρτης Θέσεων Σταθμών Μέτρησης Θορύβου**



**Μηνιαία Στάθμη Θορύβου**



**Σημείωση**

L<sub>night</sub> : ισοδύναμη στάθμη θορύβου για το διάστημα από 23:00 έως 07:00

L<sub>den</sub> : 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

\* Λόγω τεχνικού προβλήματος δεν παρουσιάζονται στοιχεία για τον σταθμό NMT 9 "Κορωπί"

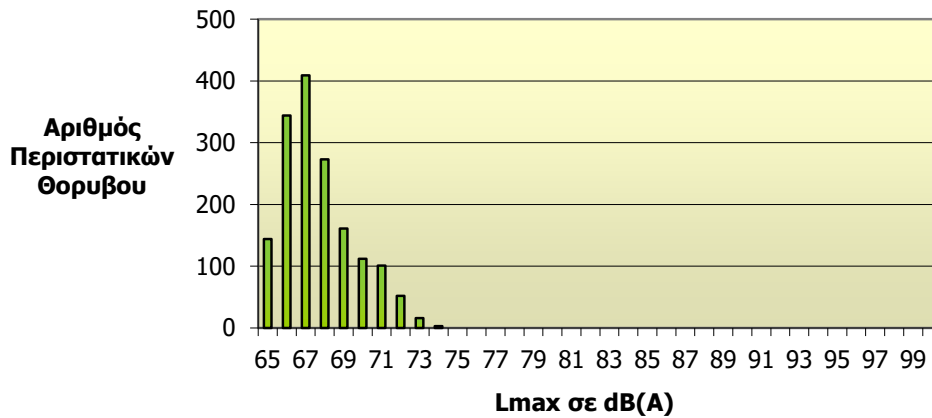
\*\* Χαμηλή διαθεσιμότητα δεδομένων λόγω τεχνικού προβλήματος

# Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

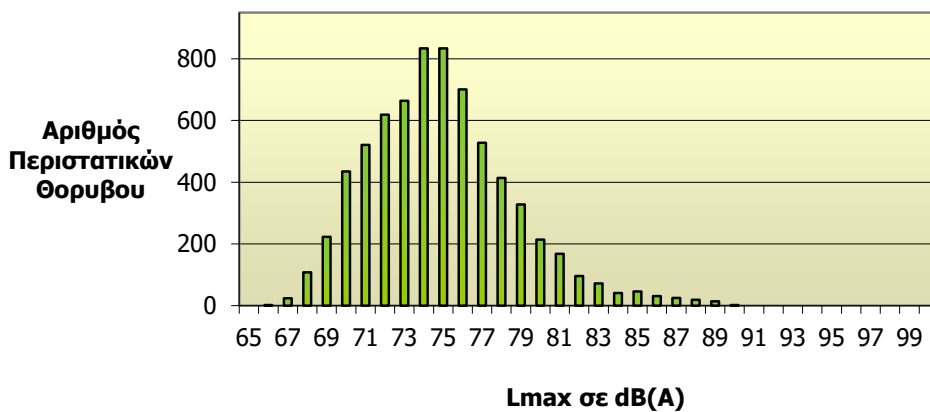
Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία Περιόδου: Αύγουστος 2024

Κατανομή Στάθμης Θορύβου Lmax  
Σταθμός: Βορινέζα (NMT 2)  
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 1615



Κατανομή Στάθμης Θορύβου Lmax  
Σταθμός: Αγ. Ιωάννης (NMT 3)  
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 6963

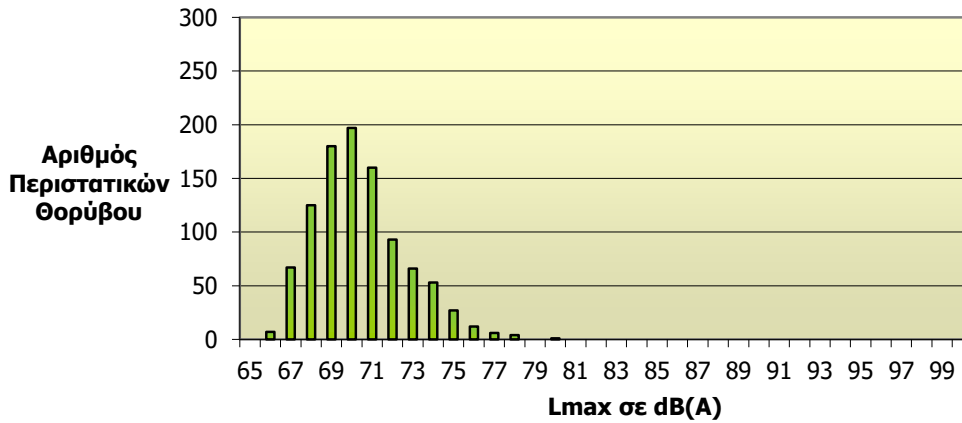


# Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

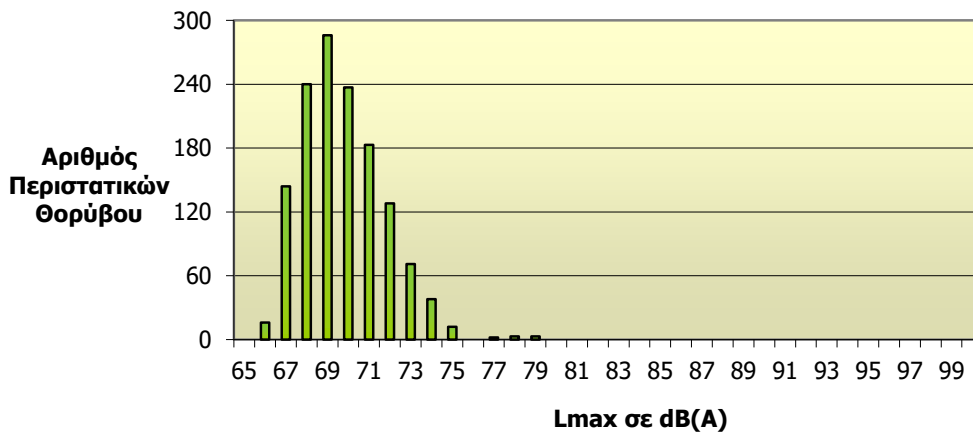
Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία Περιόδου: Αύγουστος 2024

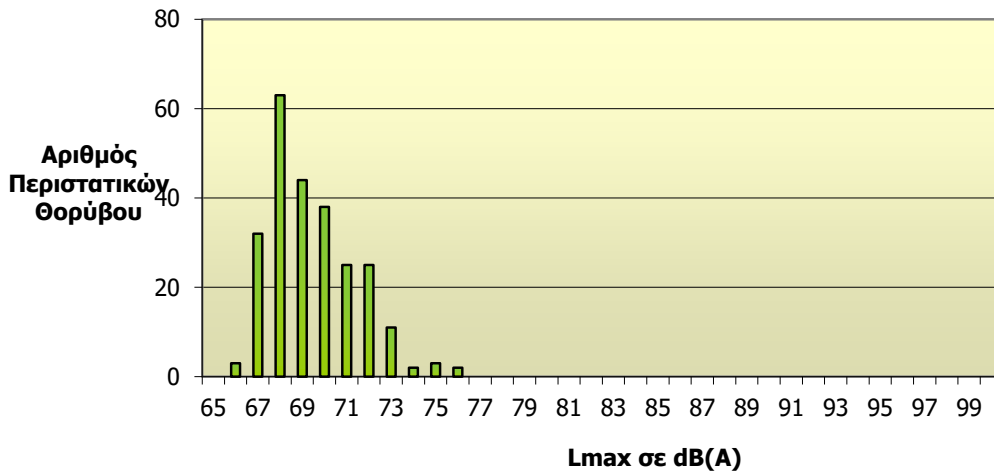
Κατανομή Στάθμης Θορύβου  $L_{max}$   
Σταθμός: Αγία Κυριακή (NMT 4)  
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 998



Κατανομή Στάθμης Θορύβου  $L_{max}$   
Σταθμός: Αρτέμιδα (NMT 5)  
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 1363

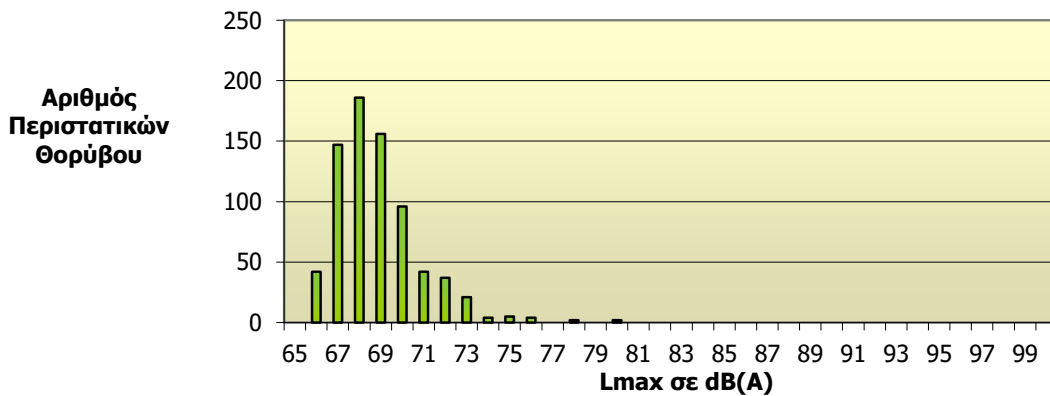


Κατανομή Στάθμης Θορύβου Lmax  
Σταθμός: Άγιος Νικόλαος (NMT 6) \*  
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 248



\* Χαμηλή διαθεσιμότητα δεδομένων λόγω τεχνικού προβλήματος

Κατανομή Στάθμης Θορύβου Lmax  
Σταθμός: Ραφήνα (NMT 7)  
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 744

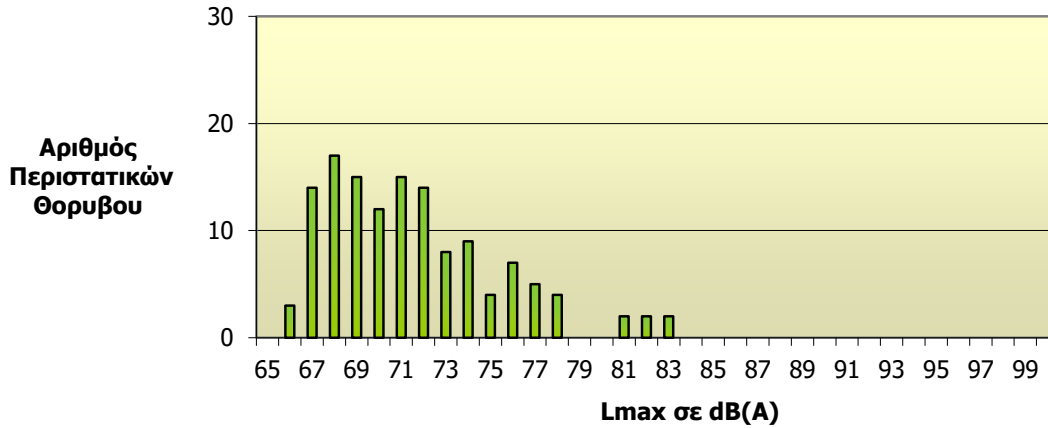


# Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

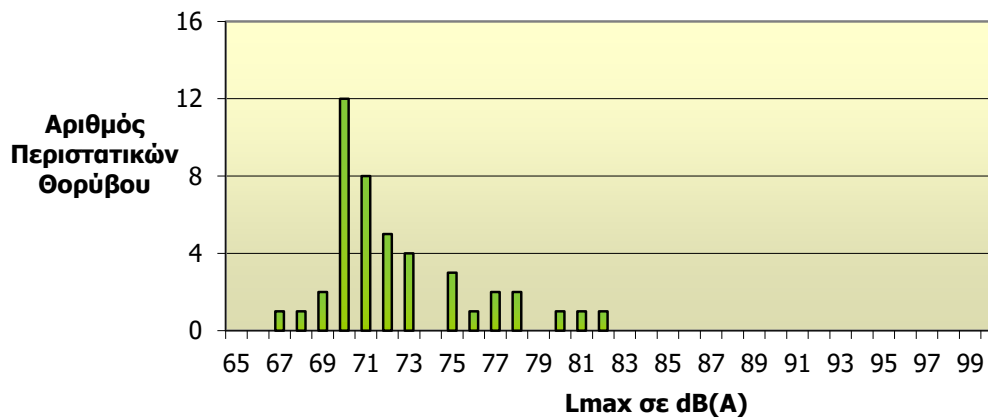
Σύστημα Παρακολούθησης Θορύβου

Στοιχεία Περιόδου: Αύγουστος 2024

Κατανομή Στάθμης Θορύβου  $L_{max}$   
Σταθμός: Μαρκόπουλο (NMT 8)  
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 133

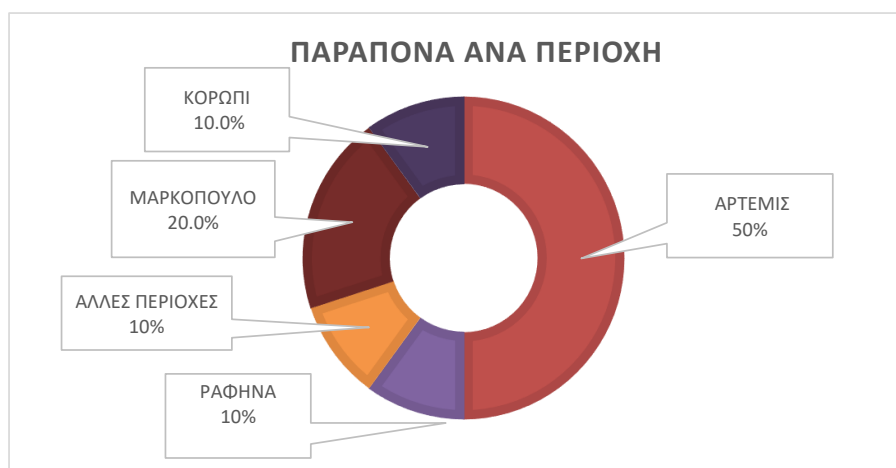


Κατανομή Στάθμης Θορύβου  $L_{max}$   
Σταθμός: Σπάτα (NMT 10)  
Συνολικός Αριθμός Συσχετισμένων Περιστατικών Θορύβου: 44



### 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	5
Σπάτα	0
Κορωπί	1
Βάρη / Κόρμπι	0
Αγ. Κυριακή	0
Ραφήνα	1
Μαρκόπουλο	2
Κερατέα/Καλύβια	0
Νεάπολη	0
Άλλες περιοχές	1
<b>Συνολικός αρ. παραπόνων</b>	<b>10</b>

#### β) Ανάλυση ανά διάστημα ημέρας και ανά αιτία

	Αρ. Παραπόνων
Θόρυβος κατά τη διάρκεια της ημέρας (07:00-23:00)	7
Θόρυβος κατά τη διάρκεια της νύχτας (23:00-07:00)	3
Εφαρμογή των Διαδικασιών Μείωσης Θορύβου	1
Πορείες αεροσκαφών	7
Άλλη αιτία	0



## Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Α.Ε.

Στοιχεία Παραπόνων

Στοιχεία Περιόδου: Αύγουστος 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.

