

**ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ: Αριθ. 10399 Φ 5.3/361/91**

**Καθορισμός της οριακής τιμής στάθμης θορύβου των πυργογερανών σε συμπλήρωση της υπ' αριθ. 69001/1921/18.10.1988 Υπουργικής απόφασης.  
(ΦΕΚ 359/Β/28-5-91)**

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ  
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 1, παρ. 1.3 και 5 του Ν. 1338/83 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (ΦΕΚ 34/Α/17.3.83) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 1440/84 «Συμμετοχή της Ελλάδας στο Κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων, στο κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Άνθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού Εφοδιασμού EURATOM (ΦΕΚ 70/Α/1985).
2. Τις διατάξεις του Ν.1558/85 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» (ΦΕΚ 137/Α) και τις διατάξεις του Π.Δ. 180/90 (ΦΕΚ 64/Α/1990) «Διορισμός Υπουργών, Αναπλ. Υπουργών και Υφυπουργών».
3. Την υπ' αριθ. Υ 1250/15.1.91 απόφαση του Πρωθυπουργού «Συμπλήρωση της Υ 1201/5.10.90 απόφασης του Πρωθυπουργού». (ΦΕΚ 10/Β/1991)
4. Την υπ' αριθ. Υ 1074/14.5.1990 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Β.Ε.Τ. «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας, Βασίλειο Μαντζώρη» (ΦΕΚ 325/Β/1990).
5. Τις διατάξεις των άρθρων 14 (παρ. 2) 28, 29 και 30 του Ν. 1650/86 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (ΦΕΚ 160/Α/86) όπως το τελευταίο άρθρο συμπληρώθηκε με την παρ. 12 του άρθρου 98 του Ν. 1892/1990 « Για τον εκσυγχρονισμό και την ανάπτυξη και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ/101/Α/90).
6. Τις διατάξεις του Ν. 372/76 «περί συστάσεως και λειτουργίας Ελληνικού Οργανισμού Τυποποίησης (ΕΛΟΤ)» (ΦΕΚ/166/Α/1976) και του άρθρου 22 του Ν. 1682/87 (ΦΕΚ/14/Α/1987).
7. Το Π.Δ. 229/1986 «Σύσταση και Οργάνωση της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας» (ΦΕΚ 96/Α) όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 396/1989 (ΦΕΚ 172/Α).
8. Την υπ' αριθ. 56206/1613/1986 κοινή Υπουργική απόφαση «Προσδιορισμός της ηχητικής εκπομπής των μηχανημάτων και συσκευών εργοταξίου σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 79/133/ΕΟΚ, 81/1051/ΕΟΚ και 85/405/ΕΟΚ κ.λ.π.» (ΦΕΚ 570/Β).
9. Την υπ' αριθ. 69001/1921/1988 κοινή Υπουργική απόφαση «Έγκριση τύπου ΕΟΚ για την οριακή τιμή στάθμης θορύβου μηχανημάτων και συσκευών εργοταξίου και ειδικότερα των μηχανοκίνητων αεροσυμπιεστών, των πυργογερανών κ.λ.π.» (ΦΕΚ 751/Β).
10. Την οδηγία 87/405/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25<sup>ης</sup> Ιουνίου 1987 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1  
Σκοπός

Με την παρούσα απόφαση αποσκοπείται η συμπλήρωση της υπ' αριθ. 69001/1921/1988 κοινής Υπουργικής απόφασης (ΦΕΚ 751/Β) και συγχρόνως η συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 87/405/ΕΟΚ «για την τροποποίηση της οδηγίας 84/534/ΕΟΚ για την προσέγγιση των νομοθεσιών των Κρατών μελών σχετικά με την επιτρεπτή στάθμη ακουστικής ισχύος των πυργογερανών του Συμβουλίου της 25<sup>ης</sup> Ιουνίου 1987 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων που έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (220 σελ. 60 της

8.8.1987) ώστε να περιορίζονται οι δυσμενείς επιπτώσεις του θορύβου που προέρχεται από τους πυργογερανούς, στο περιβάλλον, την ποιότητα ζωής και την υγεία του ανθρώπου.

## Άρθρο 2

Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης συμπληρώνεται η υπ' αριθ. 69001/1921/1988 κοινή Υπουργική απόφαση ως εξής:

1. Στο άρθρο 3 προστίθεται η παράγραφος:

«Επίσης η παρούσα απόφαση εφαρμόζεται όσον αφορά την επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής πίεσης των αερόφερτων θορύβων που εκπέμπονται στη θέση χειρισμού για τους πυργογερανούς».

2. Στο άρθρο 5 παρ. 1 προστίθεται ο κάτωθι πίνακας ΣΤ:

«ΣΤ. ΠΥΡΓΟΓΕΡΑΝΟΙ ΜΕ ΘΕΣΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΣΤΕΡΕΩΜΕΝΗ ΣΤΟ ΣΚΕΛΕΤΟ ΤΟΥ ΠΥΡΓΟΓΕΡΑΝΟΥ.

Επιτρεπόμενη Α- σταθμισμένη στάθμη ηχητικής πίεσης σε DB/20μ Pa στη θέση χειρισμού*	
Από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης	85
Ένα χρόνο μετά την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης	80

\* Μετρούμενη με τις συνθήκες που προβλέπονται στο Παράρτημα II του άρθρου 4 της 56206/1613/31.7.86 ΚΥΑ (ΦΕΚ 570/Β/86),όπως συμπληρώνεται με το Παράρτημα I της παρούσας απόφασης».

3. Στο άρθρο 6 παρ.3 προστίθεται η παράγραφος:

«Για πυργογερανό με θέση χειρισμού στερεωμένη στο σκελετό του πυργογερανού, θα αναφέρεται σε πρόσθετη ένδειξη κατά τρόπο εμφανή και ανεξίτηλο, η τιμή της στάθμης της ηχητικής πίεσης σε DB, Α- σταθμισμένη ως προς 20 μPa, την οποία εγγυάται ο κατασκευαστής μετρούμενη με τις συνθήκες που προβλέπονται στο Παράρτημα II του άρθρου 4 της 56206/1613/31.7.86 ΚΥΑ (ΦΕΚ 570/Β/86), όπως συμπληρώνεται με το Παράρτημα I της παρούσας απόφασης. Η ένδειξη θα συνοδεύεται από το σήμα ε (ένπιλον) και υπόδειγμά της παρέχεται στο Παράρτημα II του άρθρου 3 της παρούσας απόφασης».

4. Στο Παράρτημα I κεφ. Β προστίθεται το Παράρτημα IB, το κείμενο του οποίου περιλαμβάνεται στο Παράρτημα I του άρθρου 3 της παρούσας απόφασης.

5. Το Παράρτημα III αντικαθίσταται από το Παράρτημα II του άρθρου 3 της παρούσας απόφασης.

## Άρθρο 3

Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας τα Παραρτήματα I και II, τα οποία έχουν ως κάτωθι:

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I

#### «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IB

#### ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΕΡΟΦΕΡΤΩΝ ΘΟΡΥΒΩΝ ΠΟΥ ΕΚΠΕΜΠΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΠΥΡΓΟΓΕΡΑΝΟΥΣ ΣΤΙΣ ΘΕΣΕΙΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

Η παρούσα μέθοδος μέτρησης εφαρμόζεται στους πυργογερανούς που φέρουν θέση χειρισμού στερεωμένη στο σκελετό του πυργογερανού.

Οι τεχνικές αυτές διαδικασίες είναι σύμφωνες με τις προδιαγραφές που παρέχονται στο παράρτημα II της ΚΥΑ αριθ. οικ. 56206/1613/89 (ΦΕΚ 570/Β/86) και οι διατάξεις του εν

λόγω παραρτήματος εφαρμόζονται στους πυργογερανούς με τις ακόλουθες τροποποιήσεις και προσθήκες:

## 6. ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ

Ένας χειριστής πρέπει να είναι παρών στη θέση χειρισμού.

### 6.2.1. Όρθιος χειριστής

Αν η θέση χειρισμού δεν περιλαμβάνει κάθισμα, οι μετρήσεις εκτελούνται με όρθιο χειριστή.

### 6.2.2. Καθιστός χειριστής

Αν η θέση χειρισμού περιλαμβάνει κάθισμα, οι μετρήσεις εκτελούνται με καθιστό χειριστή.

Σημείωση

Η στάση του χειριστή καθιστή ή όρθια, πρέπει να αναφέρεται στην έκθεση δοκιμής.

### 7.1. Γενικά

Η θέση του μικροφώνου καθορίζεται στο σημείο 7.3.

## 9. ΓΕΝΙΚΑ

Οι συνθήκες  $\zeta$  εγκατάστασης και λειτουργίας του πυργογερανού καθορίζονται στο σημείο 6.2. του Παραρτήματος Ι. Για τους πυργογερανούς με ανυψωτικό μηχανισμό στο πίσω μέρος του βέλους, οι μετρήσεις εκτελούνται με αυτή τη διαμόρφωση.

9.2. Λειτουργία πυργογερανού εφοδιασμένου με ρυθμιζόμενους μηχανισμούς (π.χ. παράθυρα που μπορούν να ανοίγουν).

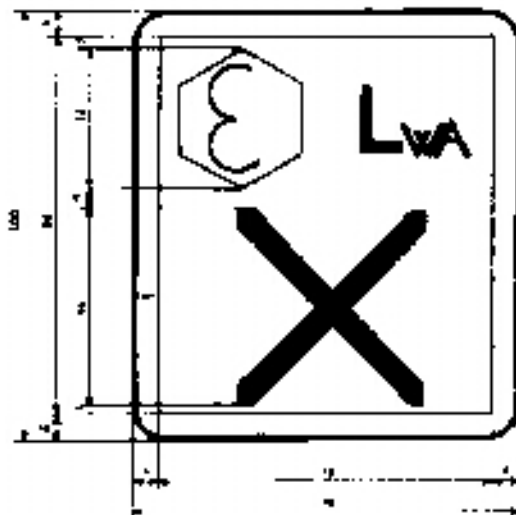
Ρυθμιζόμενοι μηχανισμοί αναφερόμενοι στο σημείο 9.2.1., εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 9.2.2. δεν λαμβάνονται υπόψη.

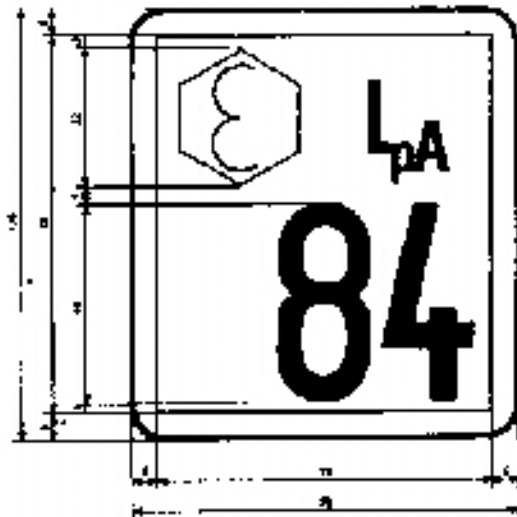
10.2.2. Χρησιμοποιώντας τις Α- σταθμισμένες στάθμες ηχητικής πίεσης  $L_{PA}$ . Το παρόν σημείο δεν λαμβάνεται υπόψη.»

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

### << ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΗΧΗΤΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΙ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ





Άρθρο 4  
Κυρώσεις

Σε οποιονδήποτε γίνεται αίτιος παράβασης των διατάξεων της παρούσας απόφασης εφαρμόζονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 11 της υπ' αριθ. 69001/1921/1988 κοινής Υπουργικής απόφασης.

Άρθρο 5

Κάθε διάταξη που αντίκειται στην παρούσα απόφαση καταργείται.

Άρθρο 6

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 10 Μαΐου 1991

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ  
ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
Ε.Ν. ΧΡΙΣΤΟΛΟΥΛΟΥ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ  
ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΣΤΕΦ. ΜΑΝΟΣ

ΕΜΠΟΡΙΟΥ  
ΑΘ. ΞΑΡΧΑΣ

ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ  
ΒΑΣ. ΜΑΝΤΖΩΡΗΣ