II

(Πράξεις για την ισχύ των οποίων δεν απαιτείται δημοσίευση)

ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 30ής Νοεμβρίου 1998

σχετικά με κοινό τεχνικό κανονισμό για κινητούς δορυφορικούς επίγειους σταθμούς (LMES) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 1,5/1,6 GHz

[κοινοποιηθείσα υπό τον αριθμό Ε(1998) 3695]

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

(98/734/ΕΚ)

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ,

Έχοντας υπόψη:

τη συνθήκη για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Κοινότητας,

την οδηγία 98/13/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 12ης Φεβρουαρίου 1998, σχετικά με τον τηλεπικοινωνιακό τερματικό εξοπλισμό, τον εξοπλισμό δορυφορικών επίγειων σταθμών, και την αμοιβαία αναγνώριση της συμμόρφωσης αυτών των εξοπλισμών [1], και ιδίως το άρθρο 7 παράγραφος 2 δεύτερη περίπτωση,

Εκτιμώντας:

ότι η Επιτροπή θέσπισε το μέτρο που προσδιορίζει τον τύπο εξοπλισμού των δορυφορικών επίγειων σταθμών για τον οποίο απαιτείται κοινός τεχνικός κανονισμός, και ενέκρινε συνοδευτική δήλωση σχετικά με το πεδίο εφαρμογής σύμφωνα με το άρθρο 7 παράγραφος 2 πρώτο εδάφιο της οδηγίας 98/13/ΕΚ·

ότι πρέπει να θεσπιστούν τα αντίστοιχα εναρμονισμένα πρότυπα, ή μέρη αυτών, για την εφαρμογή των βασικών απαιτήσεων τα οποία πρέπει να μετατραπούν σε τεχνικούς κανονισμούς·

ότι, προκειμένου να διατηρηθεί η πρόσβαση των κατασκευαστών στην αγορά είναι απαραίτητο να υπάρξει πρόβλεψη για μεταβατικές ρυθμίσεις όσον αφορά εξοπλισμό που εγκρίνεται σύμφωνα με εθνικούς κανονισμούς έγκρισης τύπου·

ότι η πρόταση έχει υποβληθεί στην επιτροπή εγκρίσεων τερματικού εξοπλισμού (ACTE), σύμφωνα με το άρθρο 29 παράγραφος 2·

ότι ο κοινός τεχνικός κανονισμός που θεσπίζεται με την παρούσα απόφαση είναι σύμφωνος με τη γνώμη της ACTE,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

Άρθρο 1

1. Η παρούσα απόφαση εφαρμόζεται για τον εξοπλισμό των δορυφορικών επίγειων σταθμών, ο οποίος εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του εναρμονισμένου προτύπου που προσδιορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1.

2. Με την παρούσα απόφαση θεσπίζεται κοινός τεχνικός κανονισμός ο οποίος καλύπτει κινητούς δορυφορικούς επίγειους σταθμούς (LMES) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 1,5/1,6 GHz.

Άρθρο 2

1. Ο κοινός τεχνικός κανονισμός περιλαμβάνει το εναρμονισμένο πρότυπο που έχει καταρτισθεί από τον αρμόδιο οργανισμό τυποποίησης για την εφαρμογή, κατά το δυνατόν, των βασικών απαιτήσεων που αναφέρονται στο άρθρο 17 της οδηγίας 98/13/ΕΚ. Παραπομπή στο πρότυπο περιλαμβάνεται στο παράρτημα Ι.

2. Ο εξοπλισμός δορυφορικών επίγειων σταθμών, που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της παρούσας απόφασης, πρέπει να συμμορφώνεται προς τον κοινό τεχνικό

[1] ΕΕ L 74 της 12. 3. 1998, σ. 1.

κανονισμό που αναφέρεται στην παράγραφο 1, να τηρεί τις βασικές απαιτήσεις που αναφέρονται στο άρθρο 5 στοιχεία α) και β) της οδηγίας 98/13/ΕΚ καθώς και τις απαιτήσεις οποιασδήποτε άλλης εφαρμοστέας οδηγίας, συγκεκριμένα των οδηγιών του Συμβουλίου 73/23/ΕΟΚ [1] και 89/336/ΕΟΚ [2].

3. Στο παράρτημα ΙΙ πίνακας Α ορίζονται τα όρια ανεπιθύμητων εκπομπών άνω των 1 000 MHz και εκτός των ζωνών συχνοτήτων 1 626,5 MHz έως 1 645,5 MHz και 1 656,6 MHz έως 1 660,5 MHz που ισχύουν μέχρι την 1η Ιουνίου 2002. Στο παράρτημα ΙΙ πίνακας Β ορίζονται τα όρια που ισχύουν από την 1η Ιουνίου 2002.

Άρθρο 3

Οι κοινοποιημένοι οργανισμοί που ορίζονται αρμόδιοι για την τήρηση των διαδικασιών του άρθρου 10 της οδηγίας 98/13/ΕΚ, όσον αφορά τον εξοπλισμό δορυφορικών επίγειων σταθμών, που εμπίπτει το άρθρο 1 παράγραφος 1 της παρούσας απόφασης, χρησιμοποιούν ή εξασφαλίζουν τη χρήση του εναρμονισμένου προτύπου που αναφέρεται στο παράρτημα έπειτα από την κοινοποίηση της παρούσας απόφασης.

Άρθρο 4

1. Εθνικοί κανονισμοί έγκρισης τύπου που διέπουν τον εξοπλισμό ο οποίος εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του εναρμονισμένου προτύπου που αναφέρεται στο παράρτημα παύουν να ισχύουν τρεις μήνες μετά την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας απόφασης.

2. Τερματικός εξοπλισμός που έχει εγκριθεί βάσει τέτοιων εθνικών κανονισμών έγκρισης τύπου επιτρέπεται να συνεχίζει να διατίθεται στην αγορά και να τίθεται σε λειτουργία.

Άρθρο 5

Η παρούσα απόφαση απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες, 30 Νοεμβρίου 1998.

Για την Επιτροπή
Martin BANGEMANN
Μέλος της Επιτροπής

[1] ΕΕ L 77 της 26. 3. 1973, σ. 29.
[2] ΕΕ L 139 της 23. 5. 1989, σ. 19.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I

Αναφορά στο εφαρμοστέο εναρμονισμένο πρότυπο

Το εναρμονισμένο πρότυπο που αναφέρεται στο άρθρο 2 είναι:

Satellite Earth Stations and Systems (SES);
Land Mobile satellite Earth Stations (LMES) operating in the 1,5/1,6 GHz frequency bands providing voice and/or data communications

[Δορυφορικοί επίγειοι σταθμοί και συστήματα (SES)·
κινητοί επίγειοι σταθμοί (LMES) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 1,5/1,6 GHz και προσφέρουν επικοινωνία φωνής ή/και δεδομένων]

ETSI

Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Τηλεπικοινωνιακών Προτύπων

Γραμματεία του ETSI

TBR44 — Μάιος 1998

(εξαιρουμένου του προλόγου)

Συμπληρωματικές πληροφορίες

Το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Τηλεπικοινωνιακών Προτύπων αναγνωρίζεται βάσει της οδηγίας 83/189/ΕΟΚ του Συμβουλίου [1].

Το ανωτέρω αναφερόμενο εναρμονισμένο πρότυπο εκπονήθηκε κατόπιν εντολής που εκδόθηκε σύμφωνα με τις σχετικές διαδικασίες της οδηγίας 83/189/ΕΟΚ.

Το πλήρες κείμενο του ανωτέρω αναφερόμενου τηλεπικοινωνιακού προτύπου παρέχεται στις διευθύνσεις:

Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Τηλεπικοινωνιακών Προτύπων
650, route des Lucioles
F-06921 Sophia Antipolis Cedex

Ευρωπαϊκή Επιτροπή
DG XIII/A/2 — (BU 31, 1/7)
Rue de la Loi/Wetstraat 200
B-1049 Βρυξέλλες

ή από οποιονδήποτε άλλον οργανισμό υπεύθυνο για τη διάθεση των προτύπων του ETSI. Σχετικός κατάλογος υπάρχει στο Internet, στη διεύθυνση www.ispo.cec.be.

[1] ΕΕ L 109 της 26. 4. 1983, σ. 8.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΠΙΝΑΚΑΣ Α

Όρια ανεπιθύμητων εκπομπών άνω των 1 000 MHz και εκτός των ζωνών συχνοτήτων 1 626,5 MHz έως 1 645,5 MHz και 1 656,6 MHz έως 1 660,5 MHz που ισχύουν μέχρι την 1η Ιουνίου 2002

Περιοχή συχνοτήτων (MHz)	Φερέσυχνο σε λειτουργία		Φερέσυχνο εκτός λειτουργίας	
	Όριο EIRP (dBpW)	Ζωνικό εύρος μετρήσεων (kHz)	Όριο EIRP (dBpW)	Ζωνικό εύρος μετρήσεων (kHz)
1 000 έως 1 525	49	100	48	100
1 525 έως 1 559	49	100	17	3
1 559 έως 1 600	49	100	48	100
1 600 έως 1 626	74	100	48	100
1 626 έως 1 626,5	84	3	48	100
1 645,5 έως 1 645,6	104	3	57	3
1 645,6 έως 1 646,1	84	3	57	3
1 646,1 έως 1 655,9	74	3	57	3
1 655,9 έως 1 656,4	84	3	57	3
1 656,4 έως 1 656,5	104	3	57	3
1 660,5 έως 1 661	84	3	48	100
1 661 έως 1 690	74	100	48	100
1 690 έως 3 400	49 (σημείωση 2)	100	48	100
3 400 έως 10 700	55 (σημείωση 3)	100	48	100
10 700 έως 21 200	61	100	54	100
21 200 έως 40 000	67	100	60	100

Σημείωση 1: Τα κατώτερα όρια εφαρμόζονται για τις μεταβατικές συχνότητες.

Σημείωση 2: Στη ζώνη 3 253,0 MHz έως 3 321,0 MHz η μέγιστη Ισοδύναμη Ισοτροπικά Ακτινοβολούμενη Ισχύς (EIRP) σε ένα, και μόνον ένα, ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει 82 dBpW. Η οριακή τιμή του πίνακα εφαρμόζεται για την υπόλοιπη ζώνη συχνοτήτων.

Σημείωση 3: Σε καθεμία από τις ζώνες συχνοτήτων 4 879,5 MHz έως 4 981,5 MHz, 6 506,0 MHz έως 6 642,0 MHz και 8 132,5 MHz έως 8 302,5 MHz, η μέγιστη Ισοδύναμη Ισοτροπικά Ακτινοβολούμενη Ισχύς (EIRP) σε ένα, και μόνον ένα, ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει 72 dBpW. Στη ζώνη συχνοτήτων 9 759,0 MHz έως 9 963,0 MHz η μέγιστη ισχύς σε ένα, και μόνον ένα, ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει 61 dBpW. Η οριακή τιμή του πίνακα εφαρμόζεται για την υπόλοιπη ζώνη συχνοτήτων.

ΠΙΝΑΚΑΣ Β

Όρια ανεπιθύμητων εκπομπών άνω των 1 000 MHz και εκτός των ζωνών συχνοτήτων 1 626,5 MHz έως 1 645,5 MHz και 1 656,6 MHz έως 1 660,5 MHz που ισχύουν από 1ης Ιουνίου 2002

Περιοχή συχνοτήτων (MHz)	Φερέσυχνο σε λειτουργία		Φερέσυχνο εκτός λειτουργίας	
	Όριο EIRP (dBpW)	Ζωνικό εύρος μετρήσεων (kHz)	Όριο EIRP (dBpW)	Ζωνικό εύρος μετρήσεων (kHz)
1 000 έως 1 525	49	100	48	100
1 525 έως 1 559	49	100	17	3
1 559,0 έως 1 580,42	50	1 000	50	1 000
1 580,42 έως 1 605,0	50	1 000	50	1 000
1 605,0 έως 1 610,0	(σημείωση 4)	100	(σημείωση 5)	100
1 610 έως 1 626,0	74	100	48	100
1 626 έως 1 626,5	84	3	48	100
1 645,5 έως 1 645,6	104	3	57	3
1 645,6 έως 1 646,1	84	3	57	3
1 646,1 έως 1 655,9	74	3	57	3
1 655,9 έως 1 656,4	84	3	57	3
1 656,4 έως 1 656,5	104	3	57	3
1 660,5 έως 1 661	84	3	48	100
1 661 έως 1 690	74	100	48	100
1 690 έως 3 400	49 (σημείωση 2)	100	48	100
3 400 έως 10 700	55 (σημείωση 3)	100	48	100
10 700 έως 21 200	61	100	54	100
21 200 έως 40 000	67	100	60	100

Σημείωση 1: Τα κατώτερα όρια εφαρμόζονται για τις μεταβατικές συχνότητες.

Σημείωση 2: Στη ζώνη 3 253,0 MHz έως 3 321,0 MHz η μέγιστη Ισοδύναμη Ισοτροπικά Ακτινοβολούμενη Ισχύς (EIRP) σε ένα, και μόνον ένα, ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει 82 dBpW. Η οριακή τιμή του πίνακα εφαρμόζεται για την υπόλοιπη ζώνη συχνοτήτων.

Σημείωση 3: Σε καθεμία από τις ζώνες συχνοτήτων 4 879,5 MHz έως 4 981,5 MHz, 6 506,0 MHz έως 6 642,0 MHz και 8 132,5 MHz έως 8 302,5 MHz, η μέγιστη Ισοδύναμη Ισοτροπικά Ακτινοβολούμενη Ισχύς (EIRP) σε ένα, και μόνον ένα, ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει 72 dBpW. Στη ζώνη συχνοτήτων 9 759,0 MHz έως 9 963,0 MHz η μέγιστη ισχύς σε ένα, και μόνον ένα, ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει 61 dBpW. Η οριακή τιμή του πίνακα εφαρμόζεται για την υπόλοιπη ζώνη συχνοτήτων.

Σημείωση 4: Γραμμική παρεμβολή από την τιμή 40 dBpW σε ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz στη συχνότητα 1 605,0 MHz μέχρι την τιμή 74 dBpW σε ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz στη συχνότητα 1 610,0 MHz.

Σημείωση 5: Γραμμική παρεμβολή από την τιμή 40 dBpW σε ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz στη συχνότητα 1 605,0 MHz μέχρι την τιμή 48 dBpW σε ζωνικό εύρος μέτρησης 100 kHz στη συχνότητα 1 610,0 MHz