31998D0734

ROZHODNUTIE KOMISIE
z 30. novembra 1998
o spoločnom technickom predpise pre pozemné mobilné družicové zemské stanice (LMES) pracujúce vo frekvenčných pásmach 1,5/1,6 GHz

(oznámené pod číslom dokumentu C (1998) 3695)

(Text s významom pre EHP)

(98/734/ES)

KOMISIA EURÓPSKYCH SPOLOČENSTIEV,

so zreteľom na Zmluvu o založení Európskeho spoločenstva,

so zreteľom na smernicu Európskeho parlamentu a Rady 98/13/ES z 12. februára 1998 o koncových telekomunikačných zariadeniach a zariadeniach družicových zemských staníc, vrátane vzájomného uznávania ich zhody ([1]), a najmä na druhú zarážku jej článku 7 ods. 2,

keďže Komisia prijala opatrenia určujúce typ zariadení družicových zemských staníc, pre ktoré sa vyžaduje spoločný technický predpis, ako aj súvisiace vyjadrenie o rozsahu jeho pôsobnosti podľa prvej zarážky článku 7 ods. 2;

keďže by sa mali prijať zodpovedajúce harmonizované normy, alebo ich časti, implementujúce základné požiadavky, ktoré je potrebné previesť do spoločných technických predpisov;

keďže s cieľom zabezpečiť výrobcom nepretržitý prístup na trhy, je potrebné zohľadniť prechodné opatrenia týkajúce sa zariadení schválených podľa vnútroštátnych právnych predpisov pre typové schvaľovanie;

keďže Schvaľovaciemu výboru pre telekomunikačné vybavenie (ACTE) bol predložený návrh podľa článku 29 ods. 2;

keďže spoločný technický predpis, ktorý má byť týmto rozhodnutím prijatý, je v súlade so stanoviskom ACTE,

PRIJALA TOTO ROZHODNUTIE:

Článok 1

1. Toto rozhodnutie platí pre zariadenia družicových zemských staníc, ktoré spadajú do pôsobnosti harmonizovanej normy stanovenej v článku 2 ods. 1.

2. Toto rozhodnutie zavádza spoločný technický predpis, ktorý sa týka pozemných mobilných družicových zemských staníc (LMES) pracujúcich vo frekvenčných pásmach 1,5/1,6 GHz.

Článok 2

1. Spoločný technický predpis zahŕňa harmonizovanú normu vypracovanú príslušným normalizačným orgánom, ktorá v použiteľnej miere implementuje základné požiadavky uvedené v článku 17 smernice 98/13/ES. Odkaz na túto normu je stanovený v prílohe I.

2. Zariadenia družicových zemských staníc, na ktoré sa vzťahuje toto rozhodnutie, spĺňajú požiadavky spoločného technického predpisu uvedeného v odseku 1, základné požiadavky uvedené

([1]) Ú. v. ES L 74, 12.3.1998, s. 1.

v článku 5 písm. a) a b)smernice 98/13/ES a požiadavky všetkých ostatných uplatniteľných smerníc, najmä smerníc Rady 73/23/EHS ([1]) a 89/336/EHS ([2]).

3. Príloha II, tabuľka A, udáva limity nežiaducich emisií nad 1 000 MHz a mimo pásiem 1 626,5 MHz až 1 645,5 MHz a 1 656,6 MHz až 1 660,5 MHz, ktoré platia do 1. júna 2002. Príloha II, tabuľka B, stanovuje takéto limity platné od 1. júna 2002.

Článok 3

Po nadobudnutí účinnosti tohto rozhodnutia notifikované orgány určené na vykonávanie postupov uvedených v článku 10 smernice 98/13/ES, vzhľadom na zariadenia družicových zemských staníc, na ktoré sa vzťahuje článok 1 ods. 1 tohto rozhodnutia, začnú používať alebo zabezpečia používanie harmonizovanej normy uvedenej v prílohe.

Článok 4

1. Vnútroštátne právne predpisy týkajúce sa typového schvaľovania pre zariadenia, ktoré spadajú do pôsobnosti harmonizovanej normy uvedenej v prílohe, prestávajú platiť s účinnosťou tri mesiace od dátumu prijatia tohto rozhodnutia.

2. Zariadenia družicových zemských staníc schválené podľa takýchto vnútroštátnych právnych predpisov pre typové schvaľovanie možno naďalej umiestňovať na trh a uvádzať do prevádzky.

Článok 5

Toto rozhodnutie je adresované členským štátom.

V Bruseli 30. novembra 1998

Za Komisiu

Martin BANGEMANN

člen Komisie

([1]) Ú. v. ES L 77, 26.3.1973, s. 29.
([2]) Ú. v. ES L 139, 23.5.1989, s. 19.

PRÍLOHA I

Odkaz na uplatniteľnú harmonizovanú normu

Harmonizovanou normou uvedenou v článku 2 rozhodnutia je

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

(Družicové zemské stanice a systémy (SES)

Pozemné mobilné družicové zemské stanice (LMES) pracujúce vo frekvenčných pásmach 1,5/1,6 poskytujúce hlasovú a/alebo dátovú komunikáciu)

ETSI

European Telecommunications Standards Institute

ETSI Secretariat

TBR44: May 1998

(okrem predslovu)

Dodatočné informácie

Európsky inštitút pre telekomunikačné normy je uznaný podľa smernice Rady 83/189/EHS ([1]).

Vyššie uvedená harmonizovaná norma bola vypracovaná na základe poverenia vydaného v súlade s príslušnými postupmi smernice Rady 83/189/EHS.

Úplné znenie vyššie uvedenej harmonizovanej normy je možné získať na adresách:

European Telecommunications Standards Institute
650 route des Lucioles
F-06921 Sophia Antipolis Cedex

European Commission,
DGXIII/A/2 — (BU 31, 1/7),
Rue de la Loi/Wetstraat 200,
B-1049 Brussels

alebo vo všetkých ostatných organizáciách zodpovedných za dostupnosť noriem ETSI, ktorých zoznam sa nachádza na Internete na adrese www.ispo.cec.be.

([1]) Ú. v. ES L 109, 26.4.1983, s. 8.

PRÍLOHA II

TABUĽKA A

Limity nežiaducich emisií nad 1 000 MHz a mimo pásiem 1 626,5 MHz až 1 645,5 MHz a 1 656,6 MHz až 1 660,5 MHz, ktoré platia do 1. júna 2002

Frekvenčný rozsah (MHz)	Nosná — zapnutá		Nosná — vypnutá	
	Limit efektívneho izotropného vyžiareného výkonu (EIRP) (dBpW)	Šírka meraného pásma (kHz)	Limit efektívneho izotropného vyžiareného výkonu (EIRP) (dBpW)	Šírka meraného pásma (kHz)
1 000 až 1 525	49	100	48	100
1 525 až 1 559	49	100	17	3
1 559 až 1 600	49	100	48	100
1 600 až 1 626	74	100	48	100
1 626 až 1 626,5	84	3	48	100
1 645,5 až 1 645,6	104	3	57	3
1 645,6 až 1 646,1	84	3	57	3
1 646,1 až 1 655,9	74	3	57	3
1 655,9 až 1 656,4	84	3	57	3
1 656,4 až 1 656,5	104	3	57	3
1 660,5 až 1 661	84	3	48	100
1 661 až 1 690	74	100	48	100
1 690 až 3 400	49 (poznámka 2)	100	48	100
3 400 až 10 700	55 (poznámka 3)	100	48	100
10 700 až 21 200	61	100	54	100
21 200 až 40 000	67	100	60	100

Poznámka 1 Nižšie limity platia pri prenosových frekvenciách.

Poznámka 2 V pásme 3 253,0 MHz až 3 321,0 MHz nesmie maximálny efektívny izotropný vyžiarený výkon (EIRP) na jednej frekvencii v jednej 100 kHz šírke meraného pásma prekročiť 82 dBpW. Všade inde v tomto pásme platí limit výkonu uvedený v tejto tabuľke.

Poznámka 3 V každom z pásiem 4 879,5 MHz až 4 981,5 MHz, 6 506,0 MHz až 6 642,0 MHz a 8 132,5 MHz až 8 302,5 MHz nesmie maximálny efektívny izotropný vyžiarený výkon (EIRP) na jednej frekvencii v jednej 100 kHz šírke meraného pásma prekročiť 72 dBpW. V pásme 9 759,0 MHz až 9 963,0 MHz nesmie maximálny výkon na jednej frekvencii v jednej 100 kHz šírke meraného pásma prekročiť 61 dBpW. Všade inde v tomto pásme platí limit výkonu uvedený v tejto tabuľke.

TABUĽKA B

Limity nežiaducich emisií nad 1 000 MHz a mimo pásiem 1 626,5 MHz až 1 645,5 MHz a 1656,6MHz až 1 660,5 MHz platné od 1. júna 2002

Frekvenčný rozsah (MHz)	Nosná — zapnutá		Nosná — vypnutá	
	Limit efektívneho izotropného vyžiareného výkonu (EIRP) (dBpW)	Šírka meraného pásma (kHz)	Limit efektívneho izotropného vyžiareného výkonu (EIRP) (dBpW)	Šírka meraného pásma (kHz)
1 000 až 1 525	49	100	48	100
1 525 až 1 559	49	100	17	3
1 559,0 až 1 580,42	50	1 000	50	1 000
1 580,42 až 1 605,0	50	1 000	50	1 000
1 605,0 až 1 610,0	(poznámka 4)	100	(poznámka 5)	100
1 610 až 1 626,0	74	100	48	100
1 626 až 1 626,5	84	3	48	100
1 645,5 až 1 645,6	104	3	57	3
1 645,6 až 1 646,1	84	3	57	3
1 646,1 až 1 655,9	74	3	57	3
1 655,9 až 1 656,4	84	3	57	3
1 656,4 až 1 656,5	104	3	57	3
1 660,5 až 1 661	84	3	48	100
1 661 až 1 690	74	100	48	100
1 690 až 3 400	49 (poznámka 2)	100	48	100
3 400 až 10 700	55 (poznámka 3)	100	48	100
10 700 až 21 200	61	100	54	100
21 200 až 40 000	67	100	60	100

Poznámka 1 Nižšie limity platia pri prenosových frekvenciách.

Poznámka 2 V pásme 3 253,0 MHz až 3 321,0 MHz nesmie maximálny efektívny izotropný vyžiarený výkon (EIRP) na jednej frekvencii v jednej 100 kHz šírke meraného pásma prekročiť 82 dBpW. Všade inde v tomto pásme platí limit výkonu uvedený v tejto tabuľke.

Poznámka 3 V každom z pásiem 4 879,5 MHz až 4 981,5 MHz, 6 506,0 MHz až 6 642,0 MHz a 8 132,5 MHz až 8 302,5 MHz nesmie maximálny efektívny izotropný vyžiarený výkon (EIRP) na jednej frekvencii v jednej 100 kHz šírke meraného pásma prekročiť 72 dBpW. V pásme 9 759,0 MHz až 9 963,0 MHz nesmie maximálny výkon na jednej frekvencii v jednej 100 kHz šírke meraného pásma prekročiť 61 dBpW. Všade inde v tomto pásme platí limit výkonu uvedený v tejto tabuľke.

Poznámka 4 Lineárne interpolácie od 40 dBpW v 100 kHz na 1 605,0 MHz do 74 dBpW v 100 kHz na 1 610,0 MHz.

Poznámka 5 Lineárne interpolácie od 40 dBpW v 100 kHz na 1 605,0 MHz do 48 dBpW v 100 kHz na 1 610,0 MHz.