

ÁKVÖRÐUN FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR**frá 30. nóvember 1998****um sameiginlega tækniforskrift fyrir færanlegar gervihnattajarðstöðvar á landi (LMES)
sem nota tíðnisviðin 1,5/1,6 GHz(*)***(tilkynnt með númeri C(1998) 3695)**(98/734/EB)*FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUBANDALAGANNA
HEFUR,

Sameiginlega tækniforskriftin, sem samþykkja skal með þessari ákvörðun, er í samræmi við álit samþykkisnefndar endabúnaðar (ACTE).

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins,

með hliðsjón af tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 98/13/EB frá 12. febrúar 1998 um endabúnað til fjarskipta og búnað gervihnattajarðstöðva og gagnkvæma viðurkenningu á samræmi þeirra ⁽¹⁾, einkum öðrum undirlið 2. mgr. 7. gr.,

SAMÞYKKT ÁKVÖRÐUN ÞESSA:

*1. gr.**og að teknu tilliti til eftirfarandi:*

Framkvæmdastjórnin hefur samþykkt ákvæði um það fyrir hvaða gerð búnaðar fyrir gervihnattajarðstöðvar sameiginleg tækniforskrift skuli gilda, svo og tilheyrandi yfirlýsingu um gildissvið samkvæmt fyrsta undirlið 2. mgr. 7. gr.

1. Þessi ákvörðun gildir um búnað fyrir gervihnattajarðstöðvar sem fellur undir gildissvið samhæfða staðalsins sem um getur í 1. mgr. 2. gr.

Samþykkja ber samsvarandi samhæfða staðla, eða hluta þeirra, til framkvæmdar grunnkröfunum sem breyta á í sameiginlegar tækniforskriftir.

2. Með þessari ákvörðun er mælt fyrir um sameiginlega tækniforskrift fyrir færanlegar gervihnattajarðstöðvar á landi (LMES) sem nota tíðnisviðin 1,5/1,6 GHz.

Til að tryggja órofinn aðgang að mörkuðum fyrir framleiðendur er nauðsynlegt að heimila bráðabirgðafyrirkomulag varðandi búnað sem samþykktur er samkvæmt innlendum reglum um gerðarviðurkenningar.

2. gr.

Tillagan hefur verið lögð fyrir samþykkisnefnd endabúnaðar (ACTE), samkvæmt 2. mgr. 29. gr.

1. Sameiginlega tækniforskriftin tekur til samhæfða staðalsins sem hlutaðeigandi staðlastofnun hefur samið til framkvæmdar grunnkröfunum sem um getur í 17. gr. tilskipunar 98/13/EB. Tilvísun í staðalinn er að finna í I. viðauka.

(*) Þessi EB-gerð, sem birtist í Stjtíð. EB L 351, 29.12.1998, bls. 37, var nefnd í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 164/1999 frá 26. nóvember 1999 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn, sjá þessa útgáfu af EES-viðbæti við Stjórnartíðindi Evrópubandalaganna.

⁽¹⁾ Stjtíð. EB L 74, 12. 3. 1998, bls. 1.

2. Búnaður fyrir gervihnattajarðstöðvar, sem fellur undir þessa ákvörðun, skal vera í samræmi við sameiginlegu tækniforskriftina sem um getur í 1. mgr., uppfylla grunnkröfunar sem um getur í a- og b-lið 5. gr. tilskipunar

98/13/EB, og uppfylla kröfur allra annarra gildandi tilskipana, einkum tilskipana ráðsins 73/23/EBE ⁽²⁾ og 89/336/EBE ⁽³⁾.

3. Í töflu A í II. viðauka eru tilgreind viðmiðunarmörk óæskilegra útsendinga yfir 1000 MHz og utan tíðnisviðanna 1626,5 MHz til 1645,5 MHz og 1656,6 MHz til 1660,5 MHz sem gilda fyrir 1. júní 2002. Í töflu B í II. viðauka eru tilgreind þau viðmiðunarmörk sem gilda frá og með 1. júní 2002.

3. gr.

Tilkynntir aðilar sem eru tilnefndir til að koma í framkvæmd málsmeðferðinni sem um getur í 10. gr. tilskipunar 98/13/EB skulu, að því er varðar búnað fyrir gervihnattajarðstöðvar sem 1. mgr. 1. gr. þessarar ákvörðunar tekur til, beita eða tryggja beitingu á samhæfða staðlinum sem um getur í viðaukanum eftir tilkynningu þessarar ákvörðunar.

4. gr.

1. Innlendar reglur um gerðarviðurkenningar, sem taka til búnaðar innan gildissviðs samhæfða staðalsins sem um getur í viðaukanum, falli úr gildi þremur mánuðum eftir samþykkt þessarar ákvörðunar.

2. Halda má áfram að setja á innlendan markað og taka í notkun búnað fyrir gervihnattajarðstöðvar sem viðurkenndur hefur verið samkvæmt slíkum innlendum reglum um gerðarviðurkenningar.

5. gr.

Ákvörðun þessari er beint til aðildarríkjanna.

Gjört í Brussel 30. nóvember 1998.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Martin BANGEMANN

framkvæmdastjóri.

⁽²⁾ Stjútúð. EB L 77, 26. 3. 1973, bls. 29.

⁽³⁾ Stjútúð. EB L 139, 23. 5. 1989, bls. 19.

VIDAUKI

Tilvísun í gildandi samhæfðan staðal

Samhæfði staðallinn, sem vísað er til í 2. gr. ákvörðunarinnar, er:

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

(Gervihnattajarðstöðvar og kerfi (SES);

Færanlegar gervihnattajarðstöðvar á landi (LMES), sem veita talsíma- og/eða gagnaflutningsþjónustu, og nota tíðnisviðin 1,5/1,6 GHz.)

ETSI

Fjarskiptastaðlastofnun Evrópu

Aðalskrifstofa ETSI

TBR 44 — maí 1998

(að undanskildum formála)

Viðbótarupplýsingar

Fjarskiptastaðlastofnun Evrópu er viðurkennd samkvæmt tilskipun ráðsins 83/189/EBE ⁽¹⁾.

Samhæfði staðallinn, sem vísað er til hér að framan, er saminn samkvæmt umboði sem gefið er út í samræmi við viðeigandi málsmeðferðarreglur tilskipunar 83/189/EBE.

Unnt er að fá orðréttan texta framangreinds samhæfðs staðals með því að snúa sér til:

Fjarskiptastaðlastofnun Evrópu,
650, route des Lucioles,
F-06921 Sophia Antipolis Cedex

Framkvæmdastjórn Evrópubandalaganna,
DG XIII/A/2 — (BU 31, 1/7)
Rue de la Loi/Wetstraat 200
B-1049 Bruxelles/Brussel

eða einhverrar annarrar stofnunar sem annast afhendingu ETSI-staðla, en skrá yfir þær stofnanir má finna á Netinu á slóðinni www.ispo.cec.be.

⁽¹⁾ Stjórnartíð. EB L 109, 26. 4. 1983, bls. 8.

II. VIÐAUKI

TAFLA A

Viðmiðunarmörk óaskilegra útsendinga yfir 1 000 MHz og utan tíðnisviðanna 1 626,5 MHz til 1 645,5 MHz og 1 656,6 MHz til 1 660,5 MHz sem gilda fyrir 1. júní 2002

Tíðnisvið (MHz)	Burðarbylgja á		Burðarbylgja af	
	EIRP viðmiðunarmörk (dBpW)	Mælibandbreidd (kHz)	EIRP viðmiðunarmörk (dBpW)	Mælibandbreidd (kHz)
1 000 til 1 525	49	100	48	100
1 525 til 1 559	49	100	17	3
1 559 til 1 600	49	100	48	100
1 600 til 1 626	74	100	48	100
1 626 til 1 626,5	84	3	48	100
1 645,5 til 1 645,6	104	3	57	3
1 645,6 til 1 646,1	84	3	57	3
1 646,1 til 1 655,9	74	3	57	3
1 655,9 til 1 656,4	84	3	57	3
1 656,4 til 1 656,5	104	3	57	3
1 660,5 til 1 661	84	3	48	100
1 661 til 1 690	74	100	48	100
1 690 til 3 400	49 (ath. 2)	100	48	100
3 400 til 10 700	55 (ath. 3)	100	48	100
10 700 til 21 200	61	100	54	100
21 200 til 40 000	67	100	60	100

Aths. 1 Lægri viðmiðunarmörkin skulu eiga við um bráðabirgðatíðnirnar.

Aths. 2 Á tíðnisviðinu 3 253,0 MHz til 3 321,0 MHz skal hámarks EIRP (jafngilt, jafndreift útgeislað afl) á einni, og aðeins einni, 100 kHz mælibandbreidd ekki vera meiri en 82 dBpW. Annars staðar á þessu tíðnisviði skal beita aflviðmiðunarmörkunum í þessari töflu.

Aths. 3 Á tíðnisviðunum 4 879,5 MHz til 4 981,5 MHz, 6 506,0 MHz til 6 642,0 MHz og 8 132,5 MHz til 8 302,5 MHz skal hámarks EIRP á einni, og aðeins einni, 100 kHz mælibandbreidd ekki vera meiri en 72 dBpW. Á tíðnisviðinu 9 759,0 MHz til 9 963,0 MHz skal hámarks afl á einni, og aðeins einni, 100 kHz mælibandbreidd ekki vera meiri en 61 dBpW. Annars staðar á þessu tíðnisviði skal beita aflviðmiðunarmörkunum í þessari töflu.

TAFLA B

Viðmiðunarmörk óæskilegra útsendinga yfir 1 000 MHz og utan tíðnisviðanna 1 626,5 MHz til 1 645,5 MHz og 1 656,6 MHz til 1 660,5 MHz sem gilda frá og með 1. júní 2002

Tíðnisvið (MHz)	Burðarbylgja á		Burðarbylgja af	
	EIRP viðmiðunarmörk (dBpW)	Mælibandbreidd (kHz)	EIRP viðmiðunarmörk (dBpW)	Mælibandbreidd (kHz)
1 000 til 1 525	49	100	48	100
1 525 til 1 559	49	100	17	3
1 559 til 1 580,42	50	1 000	50	1 000
1 580,42 til 1 605,0	50	1 000	50	1 000
1 605,0 til 1 610,0	(ath. 4)	100	(ath. 5)	100
1 610,0 til 1 626,0	74	100	48	100
1 626 til 1 626,5	84	3	48	100
1 645,5 til 1 645,6	104	3	57	3
1 645,6 til 1 646,1	84	3	57	3
1 646,1 til 1 655,9	74	3	57	3
1 655,9 til 1 656,4	84	3	57	3
1 656,4 til 1 656,5	104	3	57	3
1 660,5 til 1 661	84	3	48	100
1 661 til 1 690	74	100	48	100
1 690 til 3 400	49 (ath. 2)	100	48	100
3 400 til 10 700	55 (ath. 3)	100	48	100
10 700 til 21 200	61	100	54	100
21 200 til 40 000	67	100	60	100

Aths. 1 Lægri viðmiðunarmörkin skulu eiga við um bráðabirgðatíðnirnar.

Aths. 2 Á tíðnisviðinu 3253,0 MHz til 3321,0 MHz skal hámarks EIRP (jafngilt, jafndreift útgeislað afl) í einni, og aðeins einni, 100 kHz mælibandbreidd ekki vera meiri en 82 dBpW. Annars staðar á þessu tíðnisviði skal beita aflviðmiðunarmörkum þessarar töflu.

Aths. 3 Á tíðnisviðunum 4 879,5 MHz til 4 981,5 MHz, 6 506,0 MHz til 6 642,0 MHz og 8 132,5 MHz til 8 302,5 MHz skal hámarks EIRP á einni, og aðeins einni, 100 kHz mælibandbreidd ekki vera meira en 72 dBpW. Á tíðnisviðinu 9759,0 MHz til 9963,0 MHz skal hámarks afl á einni, og aðeins einni, 100 kHz mælibandbreidd ekki vera meira en 61 dBpW. Annars staðar á þessu tíðnisviði skal beita aflviðmiðunarmörkunum í þessari töflu.

Aths. 4 Línuleg brúun frá 40 dBpW á 100 kHz við 1605,0 MHz til 74 dBpW á 100 kHz við 1610,0 MHz.

Aths. 5 Línuleg brúun frá 40 dBpW á 100 kHz við 1605,0 MHz til 74 dBpW á 100 kHz við 1610,0 MHz.