

## PRILOGA 6

### Predpisi za pretvorbo iz analogne v digitalno obliko

- 1 Glede na zahtevo za pretvorbo analogne dodelitve v dodelitev postaje DVB-T ali omrežja SFN je treba opraviti analizo pretvorbe.
- 2 Če ni drugače dogovorjeno, naj se uporabi metoda napovedi razširjanja, opisana v 2. razdelku priloge 1, ki temelji na priporočilu P.370 sektorja ITU-R.
- 3 Izračunati je treba:
  - 3.1 (a) nadležno poljsko jakost za izvirno analogno dodelitev na preskušalnih točkah vseh potencialno prizadetih analognih dodelitev z uporabo metode, opisane v 6. razdelku priloge 1, za določanje preskušalnih točk in
  - (b) nadležno poljsko jakost za predlagano dodelitev DVB-T ali vsoto moči nadležnih poljskih jakosti za dodelitve, ki sestavljajo omrežje SFN na istih preskušalnih točkah, in
  - 3.2 (a) poljsko jakost (50, 1) izvirne analogne dodelitve na preskušalnih točkah vseh potencialno prizadetih analognih dodelitev kot v 3.1 ne glede na to, ali so bile pretvorjene ali ne, in
  - (b) poljsko jakost (50, 1) digitalne dodelitve, ki izhaja iz pretvorbe, ali vsoto moči poljskih jakosti (50, 1) za dodelitve, ki sestavljajo omrežje SFN, ki izhaja iz pretvorbe, in sicer na istih preskušalnih točkah kot v 3.1, in
  - 3.3 a) poljsko jakost (50, 1) izvirne analogne dodelitve na preskušalnih točkah, ki jih je treba sporazumno določiti na potencialno prizadeti mejni črti države, kot je opisano v razdelku 6.2.1 priloge 1, in
  - (b) poljsko jakost (50, 1) digitalne dodelitve, ki izhaja iz pretvorbe, ali vsoto moči poljskih jakosti (50, 1) za dodelitve, ki sestavljajo omrežje SFN, ki izhaja iz pretvorbe, in sicer na istih preskušalnih točkah.
- 4 Glede na televizijsko radiodifuzijo se pretvorba analogne dodelitve v dodelitev sistema DVB-T ali omrežja SFN sprejme, če so na vseh primernih preskušalnih točkah izpolnjeni trije pogoji, opisani v nadaljevanju, razen če se uprave ne dogovorijo drugače. Vendar je v skladu z usklajevalnim postopkom iz dela B 4. člena v zvezi s storitvami sistema T-DAB in drugimi storitvami s primarnim statusom še vedno potrebna združljivostna analiza.

Vrednost iz 3.1(b) ni večja od vrednosti 3.1(a) ali vrednost iz 3.2(b) ni večja od vrednosti  $10 \text{ dB}\mu\text{V/m}$  v III. pasu ali  $20 + 20 \log_{10}(f/500) \text{ dB}\mu\text{V/m}$  v IV. in V. pasu (kjer je  $f$  središčna frekvenca digitalne dodelitve v MHz). Ta pogoj je treba izpolniti le, če potencialno prizadeta analogna dodelitev še ni bila pretvorjena, in

vrednost iz 3.2(b) ni večja kot vrednost iz 3.2(a) minus 7 dB ali vrednost iz 3.2(b) ni večja kot vrednost  $10 \text{ dB}\mu\text{V/m}$  v III. pasu ali  $20 + 20 \log_{10}(f/500) \text{ dB}\mu\text{V/m}$  v IV. in V. pasu (kjer je  $f$  središčna frekvenca digitalne dodelitve v MHz) in

vrednost iz 3.3(b) ni večja kot vrednost iz 3.3(a) minus 7 dB ali vrednost iz 3.3(b) ni večja kot vrednost  $10 \text{ dB } \mu\text{V/m}$  v III. pasu ali  $20 + 20 \log_{10}(f/500) \text{ dB}\mu\text{V/m}$  v IV. in V. pasu (kjer je  $f$  središčna frekvenca digitalne dodelitve v MHz).
- 5 Če ti pogoji niso izpolnjeni, naj se predlog obravnava kot nov predlog po metodi združljivostne analize iz razdelka B in razdelka C priloge 4.

---

PRILOGA 7

**Razpredelnice razdalj, ki jih je treba upoštevati pri uporabi 4. člena tega sporazuma**

V razpredelnicah v nadaljevanju so za vsak frekvenčni pas kot funkcija dejanske sevine moči, dejanske višine antene (h) in značilnosti zadevne poti navedene omejitvene razdalje, ki jih je treba upoštevati pri uporabi 4. člena sporazuma.

Za moči, ki se razlikujejo od vrednosti, navedenih v razpredelnicah, se omejitvena razdalja določi z linearno interpolacijo.

Za višine anten, ki se razlikujejo od vrednosti, navedenih v razpredelnicah, se uporabi omejitvena razdalja, ki ustreza naslednji večji višini.

Za mešane poti pri III. pasu ni potrebno nikakršno posvetovanje, če:

- a) je skupna dolžina poti enaka omejitveni razdalji, navedeni v razpredelnici za morsko pot, ali je večja od nje ali
- b) je skupna dolžina tistih delov poti, ki ležijo nad kopnim, enaka omejitveni razdalji, navedeni v razpredelnici za kopensko pot, ali je večja od nje.

Za mešane poti v IV. in V. pasu, kjer se odstotek morske poti razlikuje od vrednosti, navedenih v razpredelnici, se uporabi razdalja, ki ustreza naslednjemu višjemu odstotku.

Za dejanske višine antene, ki presegajo 1200 metrov, naj se uporabi omejitvena razdalja 1060 km. V teh primerih in tam, kjer se v razpredelnici pojavi zvezdica, se dodatno uporabi postopek, naveden v razdelku 2.1 iz 4. člena Stockholmskega sporazuma.