In-Numru tan-Notifika : 2024/0576/ES (Spain)

Digriet Reġju li japprova l-Pjan Tekniku Nazzjonali għat-Televiżjoni Diġitali Terrestri u li jirregola ċerti miżuri għall-promozzjoni tal-evoluzzjoni teknoloġika tat-televiżjoni diġitali terrestri.

Data tal-wasla : 15/10/2024
Tmiem tal-Waqfien : 16/01/2025 (closed)

Message

Messaġġ 001

Komunika mill-Kummissjoni - TRIS/(2024) 2823

Direttiva (UE) 2015/1535

Notifika: 2024/0576/ES

Notifika ta' abbozz ta' test minn Stat Membru

Notification – Notification – Notifzierung – Нотификация – Oznámení – Notifikation – Γνωστοποίηση – Notificación – Teavitamine – Ilmoitus – Obavijest – Bejelentés – Notifica – Pranešimas – Paziņojums – Notifika – Kennisgeving – Zawiadomienie – Notificação – Notificare – Oznámenie – Obvestilo – Anmälan – Fógra a thabhairt

Does not open the delays - N'ouvre pas de délai - Kein Fristbeginn - Не се предвижда период на прекъсване - Nezahajuje prodlení - Fristerne indledes ikke - Καμμία έναρξη προθεσμίας - No abre el plazo - Viivituste perioodi ei avata - Määräaika ei ala tästä - Ne otvara razdoblje kašnjenja - Nem nyitja meg a késéseket - Non fa decorrere la mora - Atidėjimai nepradedami - Atlikšanas laikposms nesākas - Ma jiftaħx il-perijodi ta' dewmien - Geen termijnbegin - Nie otwiera opóźnień - Não inicia o prazo - Nu deschide perioadele de stagnare - Nezačína oneskorenia - Ne uvaja zamud - Inleder ingen frist - Ní osclaíonn sé na moilleanna

MSG: 20242823.MT

1. MSG 001 IND 2024 0576 ES MT 15-10-2024 ES NOTIF

2. Spain

3A. SDG de Asuntos Industriales, Energéticos, de Transportes, Comunicaciones y Medioambiente
DG de MI y otras Políticas Comunitarias
Ministerio de Asuntos Exteriores, UE y Cooperación
Pza. del Marqués de Salamanca, 8, Madrid

3B. Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales.
Secretaría General de Telecomunicaciones y Ordenación de los Servicios de Comunicación Audiovisual.
Subdirección General de Ordenación de las Telecomunicaciones.

4. 2024/0576/ES - V00T - Telekomunikazzjoni

5. Digriet Reġju li japprova l-Pjan Tekniku Nazzjonali għat-Televiżjoni Diġitali Terrestri u li jirregola ċerti miżuri għall-

promozzjoni tal-evoluzzjoni teknoloġika tat-televiżjoni diġitali terrestri.

6. Tagħmir għar-riċezzjoni tat-televiżjoni diġitali terrestri

7.

8. L-abbozz jikkonsisti fi preambolu, għaxar artikoli, ħames dispożizzjonijiet addizzjonali, sitt dispożizzjonijiet tranżitorji, dispożizzjoni waħda li tħassar, u tliet dispożizzjonijiet finali.

Huwa japprova wkoll il-Pjan Tekniku Nazzjonali għat-Televiżjoni Diġitali Terrestri, li jikkonsisti f'ħames artikoli u tliet annessi.

L-Artikolu 1 japprova l-Pjan Tekniku Nazzjonali għat-Televiżjoni Diġitali Terrestri. Is-servizz tat-televiżjoni diġitali terrestri (DTT) se jiġi pprovdut fil-banda ta' frekwenzi 470 sa 694 MHz (kanali tar-radju 21 sa 48).

L-Artikolu 2 jirregola l-użu ta' multiplexes diġitali ta' kopertura statali u reġjonali previsti fil-pjan tekniku.

L-Artikolu 3 jistabbilixxi li l-pjan jinkludi l-kanali tar-radju li fuqhom se jitħaddmu l-multiplexes diġitali ta' kopertura statali jew reġjonali (RGE1, RGE2, MPE1, MPE2, MPE3, MPE4, MPE5 u MAUT), f'kull waħda miż-żoni ġeografiċi stabbiliti fil-pjan.

L-Artikolu 4 jiddetermina n-numru ta' kanali tat-televiżjoni f'kull multiplex diġitali sabiex kull wieħed minnhom, ikun xi jkun il-kamp ta' kopertura tiegħu, ikollu l-kapaċità li jintegra erba' kanali tat-televiżjoni, b'definizzjoni għolja fil-każ ta' multiplexes diġitali b'teknoloġija ta' trażmissjoni skont l-Istandard Ewropew tat-Telekomunikazzjonijiet EN 300 744 (DVB-T), u b'definizzjoni ultragħolja fil-każ ta' multiplexes diġitali b'teknoloġija ta' trażmissjoni skont l-Istandard Ewropew tat-Telekomunikazzjonijiet EN 302 755 (DVB-T2).

L-Artikolu 5 jipprovdi li l-evoluzzjoni teknoloġika mid-DTT għat-teknoloġija tat-trażmissjoni tas-sinjali skont l-Istandard Ewropew tat-Telekomunikazzjoni EN 302 755 (DVB-T2) se titwettaq f'żewġ fażijiet.

L-Artikolu 6 jistabbilixxi d-distribuzzjoni tal-multiplexes diġitali u l-azzjonijiet li għandhom jitwettqu fil-fażi 1, u jistabbilixxi li kwart tal-kapaċità żejda fil-multiplu diġitali MPE5 se tingħata permezz tas-sejħa għall-offerti għall-għoti ta' liċenzja biex jiġi pprovdut is-servizz ta' komunikazzjoni awdjoviżiva televiżiva fil-livell tal-Istat b'riżoluzzjoni HD, f'konformità mad-dispożizzjonijiet tal-Artikolu 26 tal-Liġi 13/2022 tas-7 ta' Lulju 2022 dwar il-Komunikazzjoni Awdjoviżiva Ġenerali.

L-Artikolu 7, għall-fażi 2, għall-istabbiliment tad-data sa meta l-multiplexes diġitali kollha jridu jevolvu għall-istandards teknoloġiċi l-ġodda, jistabbilixxi sensiela ta' indikaturi li għandhom jintużaw, u jiddefinixxi l-valuri li għandhom jinkisbu f'dawn l-indikaturi biex tiġi stabbilita dik id-data. Huwa stabbilit li ladarba tiġi eżegwita l-fażi 2, il-multiplexes diġitali kollha tad-DTT, irrispettivament mill-ambitu tal-kopertura tagħhom, se jixxandru bl-użu tat-teknoloġija ta' trażmissjoni DVB-T2, u l-kapaċità se tkun riżervata biex tippermetti lill-istazzjonijiet tat-televiżjoni integrati kollha jevolvu għal xandiriet ta' definizzjoni ultra-għolja.

L-Artikolu 8 jistabbilixxi l-karatteristiċi li r-riċevituri tat-televiżjoni diġitali terrestri jrid ikollhom, filwaqt li jispeċifika li jrid ikollhom interfaċċi miftuħa u kompatibbli li jippermettu l-interoperabbiltà.

L-Artikolu 9 jistabbilixxi l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi għax-xandiriet tat-televiżjoni diġitali terrestri f'definizzjoni għolja.

L-Artikolu 10 jistabbilixxi l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi għax-xandiriet diġitali terrestri ta' definizzjoni ultra-għolja.

L-ewwel dispożizzjoni addizzjonali tistabbilixxi d-definizzjonijiet għall-finijiet ta' dan id-Digriet Reġju u l-Pjan Tekniku Nazzjonali approvat għat-Televiżjoni Diġitali Terrestri, kif definit fl-Anness III.

It-tieni dispożizzjoni addizzjonali tawtorizza lis-Segretarjat tal-Istat għat-Telekomunikazzjonijiet u l-Infrastruttura Diġitali biex isolvi aġġustamenti jew adattamenti tekniċi, inkluż il-bidla tal-kanali tar-radju, li jirriżultaw minn koordinazzjoni internazzjonali, għal raġunijiet ta' kisba ta' effiċjenza akbar fl-użu tal-ispettru tar-radju jew biex jiġu solvuti problemi ta' kompatibbiltà tar-radju, b'mod partikolari dawk li jistgħu jseħħu matul l-ikkummissjonar tal-istazzjonijiet tax-xandir.

It-tielet dispożizzjoni addizzjonali tikkonċerna ż-żamma tar-Reġistru għall-Parametri ta' Informazzjoni tas-Servizz tat-Televiżjoni Diġitali Terrestri u tipprovdi għall-ġestjoni, l-assenjazzjoni u l-allokazzjoni tiegħu.

Ir-raba' dispożizzjoni addizzjonali tirregola l-informazzjoni li għandha tiġi pprovduta lill-utenti tas-servizzi tat-televiżjoni diġitali terrestri b'definizzjoni ultra għolja.

Il-ħames dispożizzjoni addizzjonali tikkonċerna x-xandiriet tekniċi sperimentali tad-DTT.

9. L-abbozz japprova l-Pjan Tekniku Nazzjonali għat-Televiżjoni Diġitali Terrestri, u jirregola ċerti miżuri għall-promozzjoni tal-evoluzzjoni teknoloġika tat-televiżjoni diġitali terrestri.

F'dawn l-aħħar snin, kien hemm dibattitu intensiv fl-Ewropa dwar il-ħtieġa ta' żviluppi teknoloġiċi fid-DTT għall-introduzzjoni tal-aktar tekniki avvanzati ta' kodifikazzjoni u modulazzjoni, li joffru effiċjenza, robustezza u flessibbiltà akbar, u x-xandiriet tat-televiżjoni diġitali terrestri bit-teknoloġija ta' trażmissjoni DVB-T2 diġà qiegħdin jitwettqu fil-biċċa l-kbira tal-Istati Membri tal-Unjoni Ewropea.

Ladarba l-waqfien tax-xandiriet tat-televiżjoni diġitali terrestri f'definizzjoni standard (SD) jitlesta fi Spanja, u peress li x-xandiriet kollha tat-televiżjoni diġitali terrestri ilhom f'definizzjoni għolja (HD) mill-14 ta' Frar 2024, dan l-abbozz jadotta miżuri biex ikompli javvanza fl-inkorporazzjoni ta' standards ġodda ta' innovazzjoni teknoloġika fis-servizz tat-televiżjoni diġitali terrestri, li jippermetti servizz tat-televiżjoni diġitali terrestri modern u teknoloġikament aġġornat li jissarraf f'effiċjenza mtejba fl-użu tal-ispettru tar-radju.

B'dan il-mod, hija ppjanata l-evoluzzjoni għal standards avvanzati tat-televiżjoni diġitali terrestri, inkluża t-teknoloġija ta' trażmissjoni DVB-T2, li żżid b'mod sinifikanti l-kapaċità disponibbli tar-rata ta' sinjalar tad-data f'kull multiplex diġitali u b'hekk tippermetti użu aktar effiċjenti tal-ispettru.

Bil-għan li tiġi promossa l-implimentazzjoni ta' din it-teknoloġija, u b'mod partikolari l-adattament tal-pool ta' riċevituri tat-TV biex ikunu jistgħu jirċievu din it-teknoloġija l-ġdida, tiġi stabbilita l-ewwel fażi, li fiha sseħħ l-evoluzzjoni ta' waħda mill-multiplexes diġitali għat-teknoloġija ta' trażmissjoni DVB-T2, li fiha l-istazzjonijiet tat-TV b'riżoluzzjoni ta' definizzjoni ultra għolja (UHD) jiġu trażmessi f'xandiriet simultanji, u t-tieni fażi, li timmira lejn l-evoluzzjoni tal-multiplexes diġitali kollha tat-televiżjoni diġitali terrestri għall-istandards teknoloġiċi l-ġodda. Biex tiġi stabbilita d-data ta' implimentazzjoni tal-fażi 2, tiġi stabbilita serje ta' indikaturi li għandhom jintużaw, u jiġu definiti l-valuri li għandhom jinkisbu biex tiġi stabbilita dik id-data.

Min-naħa l-oħra, huma inklużi miżuri oħra biex jippromwovu l-innovazzjoni teknoloġika fis-servizzi awdjoviżivi televiżivi, biex jiffavorixxu l-implimentazzjoni ta' definizzjoni ultra għolja (UHD), u huma stabbiliti miżuri biex jiffavorixxu l-evoluzzjoni tal-flotta ta' riċevituri tat-televiżjoni diġitali terrestri biex ikunu jistgħu jirċievu xandiriet bl-istandards teknoloġiċi l-ġodda.

Fir-rigward tal-Pjan Tekniku Nazzjonali għat-Televiżjoni Diġitali Terrestri, l-abbozz jintroduċi l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi għat-trażmettituri tal-istazzjonijiet tat-televiżjoni diġitali terrestri fil-każ tal-użu tat-teknoloġija tat-trażmissjoni tas-sinjali DVB-T2, iżomm l-ippjanar tal-frekwenzi li jinsab fil-pjan tekniku nazzjonali approvat bid-Digriet Reġju 391/2019 tal-21 ta' Ġunju 2019, u jintroduċi aġġustamenti fil-muniċipalitajiet inklużi f'kull waħda mill-75 żona ġeografika li fihom huwa maqsum it-territorju nazzjonali għall-finijiet tal-ippjanar tal-frekwenzi li għandhom jintużaw għal kull waħda mill-multiplexes diġitali.

10. Referenzi għat-testi bażiċi:

11. Le

12.

13. Le

14. LE

15. IVA

16.
Aspett OTK: LE

Aspett SPS: LE

****
Il-Kummissjoni Ewropea
Direttiva tal-Pont ta' kuntatt (UE) 2015/1535
email: grow-dir2015-1535-central@ec.europa.eu