

# BESLUT

## KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEBESLUT (EU) 2022/498

av den 22 mars 2022

**om ändring av genomförandebeslut (EU) 2020/167 vad gäller harmoniserade standarder för lavinsändare, markstationer och system för satellitkommunikation, mobila markstationer på land, mobila markstationer för sjöfart, utrustning för IMT-mobilnät, fasta radiosystem, digitala markbundna tv-sändare, system för mobil kommunikation ombord på luftfartyg, radioutrustning med multi-Gb/s-hastighet, rundradioljudmottagare, drivrutiner för induktionsslingor för ljudfrekvens, primär övervakningsradar och TETRA-radioutrustning**

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DETTA BESLUT

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1025/2012 av den 25 oktober 2012 om europeisk standardisering och om ändring av rådets direktiv 89/686/EEG och 93/15/EEG samt av Europaparlamentets och rådets direktiv 94/9/EG, 94/25/EG, 95/16/EG, 97/23/EG, 98/34/EG, 2004/22/EG, 2007/23/EG, 2009/23/EG och 2009/105/EG samt om upphävande av rådets beslut 87/95/EEG och Europaparlamentets och rådets beslut 1673/2006/EG <sup>(1)</sup>, särskilt artikel 10.6, och

av följande skäl:

- (1) I enlighet med artikel 16 i Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/53/EU <sup>(2)</sup> förutsätts radioutrustning som överensstämmer med harmoniserade standarder eller delar av dem, till vilka hänvisningar har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*, överensstämma med de väsentliga krav i artikel 3 i det direktivet som omfattas av dessa standarder eller delar av dem.
- (2) Genom genomförandebeslut C(2015) 5376 <sup>(3)</sup> begärde kommissionen att Europeiska kommittén för elektroteknisk standardisering (Cenelec) och Europeiska institutet för telekommunikationsstandarder (Etsi) skulle utarbeta och se över harmoniserade standarder för radioutrustning till stöd för direktiv 2014/53/EU (*begäran*).
- (3) På grundval av begäran utarbetade Etsi följande nya harmoniserade standarder: EN 300 718–1 V2.2.1 för lavinsändare, EN 303 345–3 V1.1.1 och EN 303 345–4 V1.1.1 för rundradioljudmottagare, EN 303 348 V1.2.1 för drivrutiner för induktionsslingor för ljudfrekvens, EN 303 364–2 V1.1.1 för primär radarövervakning, EN 303 372–1 V1.2.1, EN 303 372–2 V1.2.1, EN 303 413 V1.2.1, EN 303 980 V1.2.1 och EN 303 981 V1.2.1 för satellitstationer och satellitsystem samt EN 303 758 V1.1.1 för TETRA-radioutrustning.

<sup>(1)</sup> EUTL 316, 14.11.2012, s. 12.

<sup>(2)</sup> Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/53/EU av den 16 april 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av radioutrustning och om upphävande av direktiv 1999/5/EG (EUT L 153, 22.5.2014, s. 62).

<sup>(3)</sup> Commission Implementing Decision C(2015) 5376 of 4 August 2015 on a standardisation request to the European Committee for Electrotechnical Standardisation and to the European Telecommunications Standards Institute as regards radio equipment in support of Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council (inte översatt till svenska).

- (4) På grundval av begäran reviderade Etsi följande harmoniserade standarder: EN 301 444 V2.1.2, EN 301 908–15 V11.1.2, EN 302 296–2 V1.2.1, EN 302 480 V2.1.2 och EN 302 567 V1.2.1, till vilka hänvisningar har offentliggjorts i C-serien av *Europeiska unionens officiella tidning* genom kommissionens meddelande 2018/C 326/04 <sup>(4)</sup>. Detta resulterade i antagandet av följande reviderade harmoniserade standarder: EN 301 444 V2.2.1 för satellitstationer och satellitsystem, EN 301 908–15 V15.1.1 för IMT-mobilnät, EN 302 296 V2.2.1 för digitala markbundna tv-sändare, EN 302 480 V2.2.1 för mobila kommunikationssystem ombord på luftfartyg samt EN 302 567 V2.2.1 för radioutrustning i multi-Gb/s-hastighet.
- (5) På grundval av begäran reviderade Etsi också följande harmoniserade standarder för IMT-mobilnät: EN 301 908–1 V13.1.1, EN 301 908–14 V13.1.1 och EN 301 908–18 V13.1.1, till vilka hänvisningar har lagts till i bilaga I till genomförandebeslut (EU) 2020/167 <sup>(5)</sup>. Detta resulterade i antagandet av följande reviderade harmoniserade standarder: EN 301 908–1 V15.1.1, EN 301 908–14 V15.1.1 och EN 301 908–18 V15.1.1. Dessutom reviderade Etsi den harmoniserade standarden EN 302 217–2 V3.2.2 för fasta radiosystem, till vilken en hänvisning har lagts till i bilaga II till kommissionens genomförandebeslut (EU) 2020/167. Detta resulterade i antagandet av den reviderade harmoniserade standarden EN 302 217–2 V3.3.1.
- (6) Kommissionen har tillsammans med Etsi bedömt huruvida dessa nya och reviderade harmoniserade standarder överensstämmer med begäran.
- (7) De harmoniserade standarderna EN 301 908–14 V15.1.1, EN 301 908–15 V15.1.1, EN 301 908–18 V15.1.1, EN 302 217–2 V3.3.1, EN 302 480 V2.2.1, EN 302 567 V2.2.1, EN 303 345–3 V1.1.1, EN 303 345–4 V1.1.1, EN 303 348 V1.2.1, EN 303 372–2 V1.2.1, EN 303 413 V1.2.1 och EN 303 758 V1.1.1 uppfyller de väsentliga krav som de syftar till att omfatta och som anges i artikel 3 i direktiv 2014/53/EU. Hänvisningarna till dessa standarder bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning*.
- (8) I den harmoniserade standarden EN 300 718–1 V2.2.1 avsnitt 5.1.3.1 sista meningen anges inte alla villkor för kontrollmekanismer, vilket möjliggör en subjektiv tolkning av specifikationerna där. Där står inte heller några krav på att ett felaktigt svar ska avvisas, vilket är en mottagarparameter som kan ha samband med uppkomsten av skadliga störningar. Hänvisningen till denna harmoniserade standard bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.
- (9) I den harmoniserade standarden EN 301 444 V2.2.1 avsnitt 5.2.1 andra stycket anges inga kontrollkriterier för uppfyllande av specifikationerna där, vilket möjliggör osäkerhet i fråga om resultat. Dessutom står i avsnitt 5.2.2.3.1 specifikationer för installation av utrustningen, vilket inte är syftet med en harmoniserad standard. Slutligen står i avsnitt 5.2.3 första stycket, avsnitt 5.2.4 första stycket och avsnitt 5.2.5 första stycket att tillverkarna får modifiera utrustningen för provning, vilket kan leda till oprecisa resultat och skapa en hög grad av osäkerhet. Hänvisningen till denna harmoniserade standard bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.
- (10) I den harmoniserade standarden EN 301 908–1 V15.1.1 avsnitt 5.3.2.1 not 3 ges tillverkaren möjlighet att välja en annan provningsmetod än den som fastställs i standarden. Detta kan leda till olika provresultat och skapa rättsosäkerhet. Hänvisningen till denna harmoniserade standard bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.

<sup>(4)</sup> Kommissionens meddelande inom ramen för genomförandet av Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/5/EG om radioutrustning och teleterminalutrustning och om ömsesidigt erkännande av utrustningens överensstämmelse och Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/53/EU om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av radioutrustning och om upphävande av direktiv 1999/5/EG (Offentliggörande av titlar på och hänvisningar till harmoniserade standarder inom ramen för unionslagstiftningen om harmonisering) (EUT C 326, 14.9.2018, s. 114).

<sup>(5)</sup> Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2020/167 av den 5 februari 2020 om de harmoniserade standarder för radioutrustning som utarbetats till stöd för Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/53/EU (EUT L 34, 6.2.2020, s. 46).

- (11) I den harmoniserade standarden EN 302 296 V2.2.1 avsnitt 5.4.2.5 beskrivs en oprecis provningsuppställning med hjälp av en kopplingsanordning, vilket skapar en hög grad av osäkerhet vid tolkningen av resultaten. Hänvisningen till denna harmoniserade standard bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.
- (12) I den harmoniserade standarden EN 303 364–2 V1.1.1 avsnitten 4.2.1.4 och 5.3.1.5 beskrivs ett särskilt scenario med energiöverföring mellan sändaren och antennen med hjälp av vågledare av typerna WR284/WG10/R32, vilket innebär att standarden bara omfattar en del av de väsentliga krav som den är avsedd att omfatta. Hänvisningen till denna harmoniserade standard bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.
- (13) Enligt den harmoniserade standarden EN 303 372–1 V1.2.1 avsnitt 4.3.5 är standarden inte tillämplig under vissa tekniska förhållanden för vilka inga kompenserande åtgärder anges vad gäller undvikande av skadliga störningar. Detta kan leda till skadlig störning av satellitnät och andra tjänster. Hänvisningen till denna harmoniserade standard bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.
- (14) Enligt den harmoniserade standarden EN 303 980 V1.2.1 avsnitt 6.1.1 andra meningen får tillverkaren välja en annan provningsmetod än den som anges i standarden. Detta kan leda till olika provresultat och kan skapa rättsosäkerhet. Hänvisningen till denna harmoniserade standard bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.
- (15) Enligt den harmoniserade standarden EN 303 981 V1.2.1 avsnitt 6.1.1 andra meningen får tillverkaren välja en annan provningsmetod än den som anges i standarden. Detta kan leda till olika provresultat och kan skapa rättsosäkerhet. Hänvisningen till denna harmoniserade standard bör därför offentliggöras i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.
- (16) I bilaga I till genomförandebeslut (EU) 2020/167 förtecknas hänvisningar till harmoniserade standarder för radioutrustning som utarbetats till stöd för direktiv 2014/53/EU och som offentliggörs i C-serien av *Europeiska unionens officiella tidning*, och i bilaga II till det genomförandebeslutet förtecknas hänvisningar till harmoniserade standarder som offentliggörs i *Europeiska unionens officiella tidning* med begränsningar.
- (17) För att säkerställa att hänvisningarna till sådana harmoniserade standarder som utarbetats till stöd för direktiv 2014/53/EU är förtecknade i en rättsakt bör hänvisningarna till de harmoniserade standarderna EN 301 908–14 V15.1.1, EN 301 908–15 V15.1.1, EN 301 908–18 V15.1.1, EN 302 217–2 V3.3.1, EN 302 480 V2.2.1, EN 302 567 V2.2.1, EN 303 345–3 V1.1.1, EN 303 345–4 V1.1.1, EN 303 348 V1.2.1, EN 303 372–2 V1.2.1, EN 303 413 V1.2.1 och EN 303 758 V1.1.1 tas upp i bilaga I till genomförandebeslut (EU) 2020/167, medan hänvisningarna till de harmoniserade standarderna EN 300 718–1 V2.2.1, EN 301 444 V2.2.1, EN 301 908–1 V15.1.1, EN 302 296 V2.2.1, EN 303 364–2 V1.1.1, EN 303 372–1 V1.2.1, EN 303 980 V1.2.1 och EN 303 981 V1.2.1 bör tas upp i bilaga II till det genomförandebeslutet.
- (18) De harmoniserade standarderna EN 301 444 V2.2.1, EN 301 908–1 V15.1.1, EN 301 908–14 V15.1.1, EN 301 908–15 V15.1.1, EN 301 908–18 V15.1.1, EN 302 217–2 V3.3.1, EN 302 296 V2.2.1, EN 302 480 V2.2.1 och EN 302 567 V2.2.1 ersätter de harmoniserade standarderna EN 301 444 V2.1.2, EN 301 908–1 V13.1.1, EN 301 908–14 V13.1.1, EN 301 908–15 V11.1.2, EN 301 908–18 V13.1.1, EN 302 217–2 V3.2.2, EN 302 296–2 V1.2.1, EN 302 480 V2.1.2 respektive EN 302 567 V1.2.
- (19) Det är därför nödvändigt att återkalla hänvisningarna till de harmoniserade standarderna EN 301 444 V2.1.2, EN 301 908–15 V11.1.2, EN 302 296–2 V1.2.1, EN 302 480 V2.1.2 och EN 302 567 V1.2.1 från C-serien av *Europeiska unionens officiella tidning* <sup>(6)</sup>. I bilaga III till genomförandebeslut (EU) 2020/167 förtecknas hänvisningar till harmoniserade standarder för radioutrustning som utarbetats till stöd för direktiv 2014/53/EU och som återkallas från C-serien av *Europeiska unionens officiella tidning*. Dessa hänvisningar bör därför tas upp i den bilagan.

<sup>(6)</sup> EUT C 326, 14.9.2018, s. 114.

- (20) Det är därför även nödvändigt att återkalla hänvisningarna till de harmoniserade standarderna EN 301 908–1 V13.1.1, EN 301 908–14 V13.1.1, EN 301 908–18 V13.1.1 och EN 302 217–2 V3.2.2 från L-serien av *Europeiska unionens officiella tidning*. Dessa hänvisningar bör därför strykas från bilagorna I och II till genomförandebeslut (EU) 2020/167.
- (21) För att ge tillverkarna tillräckligt med tid för att förbereda sig på tillämpning av de harmoniserade standarderna EN 301 444 V2.2.1, EN 301 908–1 V15.1.1, EN 301 908–14 V15.1.1, EN 301 908–15 V15.1.1, EN 301 908–18 V15.1.1, EN 302 217–2 V3.3.1, EN 302 296 V2.2.1, EN 302 480 V2.2.1 och EN 302 567 V2.2.1 är det nödvändigt att senarelägga återkallandet av hänvisningarna till de harmoniserade standarderna EN 301 444 V2.1.2, EN 301 908–1 V13.1.1, EN 301 908–14 V13.1.1, EN 301 908–15 V11.1.2, EN 301 908–18 V13.1.1, EN 302 217–2 V3.2.2, EN 302 296–2 V1.2.1, EN 302 480 V2.1.2 och EN 302 567 V1.2.1.
- (22) Genomförandebeslut (EU) 2020/167 bör därför ändras i enlighet med detta.
- (23) Överensstämmelse med en harmoniserad standard ger en presumtion om överensstämmelse med motsvarande väsentliga krav i unionens harmoniseringslagstiftning från och med dagen för offentliggörande av hänvisningen till en sådan standard i *Europeiska unionens officiella tidning*. Detta beslut bör därför träda i kraft så snart som möjligt.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

#### Artikel 1

Genomförandebeslut (EU) 2020/167 ska ändras på följande sätt:

- (1) Bilaga I ska ändras i enlighet med bilaga I till det här beslutet.
- (2) Bilaga II ska ändras i enlighet med bilaga II till det här beslutet.
- (3) Bilaga III ska ändras i enlighet med bilaga III till det här beslutet.

#### Artikel 2

Detta beslut träder i kraft samma dag som det offentliggörs i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Utfärdat i Bryssel den 22 mars 2022.

På kommissionens vägnar  
Ursula VON DER LEYEN  
Ordförande

## BILAGA I

Bilaga I till genomförandebeslut (EU) 2020/167 ska ändras på följande sätt:

(1) Post 4 ska utgå.

(2) Följande post ska införas som post 4a:

"4a.	EN 301 908–15 V15.1.1 IMT-mobilnät; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum; Del 15: Repeaters för Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA FDD)"
------	--

(3) Post 6 ska utgå.

(4) Följande post ska införas som post 6a:

"6a.	EN 301 908–14 V15.1.1 IMT-mobilnät; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum; Del 14: Basstationer (BS) för Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA)"
------	--

(5) Post 7 ska utgå.

(6) Följande post ska införas som post 7a:

"7a.	EN 301 908–18 V15.1.1 IMT-mobilnät; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum; Del 18: Basstationer (BS) för E-UTRA, UTRA och GSM/EDGE Multistandard Radio (MSR); version 15"
------	--

(7) Följande poster ska läggas till:

Nr	Hänvisning till standard
"12.	EN 302 217–2 V3.3.1 Fasta radiosystem; Egenskaper och krav för punkt-till-punkt-utrustning och antenner; Del 2: Digitala system som arbetar i frekvensområdet 1 GHz–86 GHz; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum
13.	EN 302 480 V2.2.1 System för mobil kommunikation ombord på luftfartyg (MCOBA); Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum
14.	EN 302 567 V2.2.1 Multi-gigabit/s-radioutrustning som arbetar i frekvensbandet 60 GHz
15.	EN 303 345–3 V1.1.1 Ljudmottagare för rundradio; Del 3: FM-rundradioljudtjänster
16.	EN 303 345–4 V1.1.1 Ljudmottagare för rundradio; Del 4: DAB-rundradioljudtjänster
17.	EN 303 348 V1.2.1 Drivrutiner för induktionsslingor för ljudfrekvens upp till 45 ampere i frekvensområdet 10 Hz–9 kHz
18.	EN 303 372–2 V1.2.1 Satellitjordstationer och -system (SES); Utrustning för mottagning av satellitrundradio; Del 2: Inomhusenhet

---

19.	EN 303 413 V1.2.1 Satellitjordstationer och -system (SES); Mottagare för globala satellitnavigeringssystem (GNSS); Radioutrustning som arbetar i frekvensbanden 1 164–1 300 MHz samt 1 559–1 610 MHz
20.	EN 303 758 V1.1.1 TETRA-radioutrustning som arbetar med icke-konstant enveloppmodulering och en kanalbandbredd på 25 kHz, 50 kHz, 100 kHz eller 150 kHz”

---

## BILAGA II

Bilaga II till genomförandebeslut (EU) 2020/167 ska ändras på följande sätt:

(1) Post 5 ska utgå.

(2) Följande poster ska läggas till:

Nr	Hänvisning till standard
”14.	<p>EN 300 718–1 V2.2.1</p> <p>Lavinsändare som arbetar med 457 kHz; Sändtagarsystem; Del 1: Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum</p> <p><i>Anmärkning 1:</i> Överensstämmelse med denna harmoniserade standard ska inte ge någon presumtion om överensstämmelse med det väsentliga kravet i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU om avsnitt 5.1.3.1 sista meningen i denna standard tillämpas.</p> <p><i>Anmärkning 2:</i> Denna harmoniserade standard ger inte någon presumtion om överensstämmelse vad gäller felaktigt avvisande av svar.</p>
15.	<p>EN 301 444 V2.2.1</p> <p>Satellitjordstationer och -system (SES); Markbaserade mobila jordstationer (LMES) och maritima mobila jordstationer (MMES) som tillhandahåller röst- och/eller datakommunikation och som arbetar i frekvensbanden 1,5 GHz och 1,6 GHz</p> <p><i>Anmärkning:</i> Efterlevnad av denna harmoniserade standard ska inte ge någon presumtion om överensstämmelse med det väsentliga krav som anges i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU vid tillämpning av något av följande:</p> <p>a) Avsnitt 5.2.1 andra stycket i standarden.  b) Avsnitt 5.2.2.3.1 i standarden.  c) Avsnitt 5.2.3 första stycket i standarden.  d) Avsnitt 5.2.4 första stycket i standarden.  e) Avsnitt 5.2.5 första stycket i standarden.</p>
16.	<p>EN 301 908–1 V15.1.1</p> <p>IMT-mobilnät; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum; Del 1: Introduktion och gemensamma krav</p> <p><i>Anmärkning:</i> Överensstämmelse med denna harmoniserade standard ska inte ge någon presumtion om överensstämmelse med det väsentliga kravet i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU om not 3 till avsnitt 5.3.2.1 i denna standard tillämpas.</p>
17.	<p>EN 302 296 V2.2.1</p> <p>Digitala markbundna tv-sändare</p> <p><i>Anmärkning:</i> Överensstämmelse med denna harmoniserade standard ska inte ge någon presumtion om överensstämmelse med det väsentliga kravet i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU om en kopplingsanordning används i provuppställningen enligt avsnitt 5.4.2.5 i denna standard.</p>
18.	<p>EN 303 364–2 V1.1.1</p> <p>Primär övervakningsradar (PSR); Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum; Del 2: PSR-sensorer för flygkontrolltjänst (ATC) som arbetar i frekvensbandet 2 700 MHz–3 100 MHz (S-bandet)</p> <p><i>Anmärkning:</i> Vad gäller avsnitten 4.2.1.4 och 5.3.1.5 i denna harmoniserade standard ger överensstämmelse med denna harmoniserade standard inte någon presumtion om överensstämmelse med det väsentliga kravet i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU för utrustning som inte använder vägledare av typerna WR284/WG10/R32 för energiöverföring mellan sändare och antenn.</p>

19.	<p>EN 303 372–1 V1.2.1</p> <p>Satellitjordstationer och -system (SES); Utrustning för mottagning av satellitrundradio; Del 1: Utomhusenhet som tar emot i frekvensbandet 10,7–12,75 GHz</p> <p><i>Anmärkning:</i> Överensstämmelse med denna harmoniserade standard ska inte ge någon presumtion om överensstämmelse med det väsentliga kravet i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU om följande mening i avsnitt 4.3.5 i denna standard tillämpas: "This requirement does not apply in case the ODU is designed for a specific satellite network that makes use of both polarizations".</p>
20.	<p>EN 303 980 V1.2.1</p> <p>Satellitjordstationer och -system (SES); Fasta jordstationer och jordstationer i rörelse som kommunicerar med icke-geostationära satellitsystem (NEST) i frekvensbanden 11–14 GHz</p> <p><i>Anmärkning:</i> Överensstämmelse med denna harmoniserade standard ska inte ge någon presumtion om överensstämmelse med det väsentliga kravet i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU om avsnitt 6.1.1 andra meningen i denna standard tillämpas.</p>
21.	<p>EN 303 981 V1.2.1</p> <p>Satellitjordstationer och -system (SES); Fasta jordstationer och jordstationer i rörelse med vid bandbredd som kommunicerar med icke-geostationära satellitsystem (WBES) i frekvensbanden 11–14 GHz</p> <p><i>Anmärkning:</i> Överensstämmelse med denna harmoniserade standard ska inte ge någon presumtion om överensstämmelse med det väsentliga kravet i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU om avsnitt 6.1.1 andra meningen i denna standard tillämpas."</p>



## BILAGA III

I bilaga III till genomförandebeslut (EU) 2020/167 ska följande poster läggas till:

Nr	Hänvisning till standard	Datum för återkallande
22.	EN 301 444 V2.1.2 Satellitjordstationer och -system (SES); Harmoniserad standard för landbaserade mobila jordstationer (LMES) som tillhandahåller röst- och/eller datakommunikation och som arbetar i frekvensbanden 1,5 GHz och 1,6 GHz, som omfattar de väsentliga kraven i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU	29 september 2023
23.	EN 301 908-1 V13.1.1 IMT-mobilnät; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum; Del 1: Introduktion och gemensamma krav	29 september 2023
24.	EN 301 908-14 V13.1.1 IMT-mobilnät; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum; Del 14: Basstationer (BS) för Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA)	29 september 2023
25.	EN 301 908-15 V11.1.2 IMT-mobilnät; Harmoniserad standard som omfattar de väsentliga kraven i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU; Del 15: Repeaters för Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA FDD)	29 september 2023
26.	EN 301 908-18 V13.1.1 IMT-mobilnät; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum; Del 18: Basstationer (BS) för E-UTRA, UTRA och GSM/EDGE Multistandard Radio (MSR)	29 september 2023
27.	EN 302 217-2 V3.2.2 Fasta radiosystem; Egenskaper och krav för punkt-till-punkt-utrustning och antenner; Del 2: Digitala system som arbetar i frekvensområdet 1 GHz-86 GHz; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum	29 september 2023
28.	EN 302 296-2 V1.2.1 Elektromagnetisk kompatibilitet och radiospektrumfrågor (ERM); Sändarutrustning för marksända digitala tv-tjänster (DVB-T); Del 2: Harmoniserad EN-standard som omfattar de väsentliga kraven i artikel 3.2 i direktivet om radio- och teleterminalutrustning	29 september 2023
29.	EN 302 480 V2.1.2 System för mobil kommunikation ombord på luftfartyg (MCOBA); Harmoniserad standard som omfattar de väsentliga kraven i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU	29 september 2023
30.	EN 302 567 V1.2.1 Bredbandradioaccessnät (BRAN); Multi-gigabit-system på 60 GHz för WAS/RLAN; Harmoniserad EN-standard som omfattar de väsentliga kraven i artikel 3.2 i direktivet om radio- och teleterminalutrustning	29 september 2023”