

Radio-interface B5 (V1.1) voor toestellen voor radioverbinding bedoeld met beperkt bereik bedoeld voor de afstandsbediening van kleine modellen

VOORWOORD

— De Belgische beschrijving legt de minimum vereisten van de toestellen vast in verband met het efficiënt gebruik van het spectrum (essentiële eis 3.2).

— De radio-interface bevat ook een aantal informatieve elementen, zoals het toe te passen vergunningsregime, de radiodienst waartoe het toestel behoort en de geharmoniseerde norm die het vermoeden van conformiteit geeft met de essentiële eis 3.2.

— Wat de definitie van collectieve frequenties betreft wordt verwezen naar art. 1, 13° van het koninklijk besluit van 15 oktober 1979 betreffende de private radioverbindingen.

1. Minimum vereisten in verband met het efficiënt gebruik van het spectrum.

1.A. Toegewezen frequenties :

De volgende collectieve frequenties worden voorbehouden :

— 26,995 MHz / 27,045 MHz / 27,095 MHz / 27,145 MHz / 27,195 MHz.

— In de band 40,570 tot 40,700 MHz : 40,575 MHz + n x 10 kHz voor n = 0, 1, 2, ..., 11, 12.

— De volgende collectieve frequenties worden voorbehouden voor de modelvliegtuigen : 35,00 MHz + n x 10 kHz voor n = 0, 1, 2, 3, 4, ..., 32, 33.

— 72,025 MHz / 72,050 MHz / 72,075 MHz / 72,100 MHz / 72,125 MHz / 72,150 MHz / 72,175 MHz / 72,200 MHz / 72,225 MHz / 72,250 MHz.

1.B. De kanaalafstand moet 10 kHz bedragen, behalve in de band 72,000-72,275 MHz waar de kanaalafstand 25 kHz mag bedragen.

1.C. Het maximaal toegelaten vermogen bedraagt 0,1 W effectief uitgestraald vermogen.

2. Vergunningsregime (informatief).

Vrijstelling van individuele vergunning. (Koninklijk besluit van 13 februari 2003, *Belgisch Staatsblad* van 14 april 2003)

3. Statuut van de radiodienst (informatief).

De toegewezen frequenties mogen geen storing veroorzaken noch bescherming eisen tegen storing. Sommige toegewezen frequenties behoren tot de zogenaamde ISM-band. (art. S5.150 van het RR van de UIT).

4. Norm.

Het respecteren van de volgende NBN-norm geeft een vermoeden van overeenstemming met de basisvereisten vermeld in artikel 93, §§ 1 en 2, van de wet van 21 maart 1991 op de hervorming van sommige economische overheidsbedrijven.

— NBN EN 300 220-3 : Geharmoniseerde norm die de essentiële vereisten bevat onder artikel 3.2 van de R&TTE richtlijn voor toestellen voor radioverbinding voor beperkt bereik te gebruiken tussen 25 MHz en 1000 MHz met een vermogen tot maximaal 500 mW.

5. Bijkomende informatie.

Vragen in verband met deze radio-interface kunnen gericht worden aan het volgend adres : freqadmin@bipt.be

6. Versie van de huidige interface.

Versie 1.1

a) Bij elke wijziging van de minimale vereisten van deze radiointerface, wordt het eerste cijfer vermeerderd met één eenheid.

b) Bij elke wijziging van andere punten van de interface wordt het laatste cijfer vermeerderd met één eenheid. Deze wijzigingen zullen geen aanleiding tot een notificatie zoals voorzien in de richtlijn 98/34/EG.

Gezien om te worden gevoegd bij het ministerieel besluit van 22 december 2004 tot wijziging van het ministerieel besluit van 19 oktober 1979 betreffende de private radioverbindingen.

De Minister van Economie, Energie, Buitenlandse Handel en Wetenschapsbeleid,

M. VERWILGHEN

De Minister van Werk,

Mevr. F. VAN DEN BOSSCHE