LABOJUMI

Labojums Komisijas 2013. gada 11. decembra Īstenošanas lēmumā 2013/752/ES par Lēmuma 2006/771/EK par maza darbības attāluma ierīcēs izmantotā radiofrekvenču spektra saskaņošanu grozījumiem un Lēmuma 2005/928/EK

(“Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis” L 334, 2013. gada 13. decembris)

Lēmuma pielikumu lasīt šādi:

“PIELIKUMS

“PIELIKUMS

Harmonizētas frekvenču joslas un tehniskie parametri maza darbības attāluma ierīcēm

Joslas Nr.	Frekvenču josla (i)	Maza darbības attāluma ierīču kategorija (ii)	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība (iii)	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) (iv)	Citi izmantošanas ierobežojumi (v)	Īstenošanas termiņš
1	9–59,750 kHz	Induktīvas ierīces (14)	72 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
2	9–315 kHz	Aktīvi medicīniskie implanti (1)	30 dBµA/m 10 m attālumā	Darbības cikla robežvērtība (vi): 10 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm (7)	2014. gada 1. jūlijs
3	59,750–60,250 kHz	Induktīvas ierīces (14)	42 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
4	60,250–74,750 kHz	Induktīvas ierīces (14)	72 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
5	74,750–75,250 kHz	Induktīvas ierīces (14)	42 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
6	75,250–77,250 kHz	Induktīvas ierīces (14)	72 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
7	77,250–77,750 kHz	Induktīvas ierīces (14)	42 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
8	77,750–90 kHz	Induktīvas ierīces (14)	72 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
9	90–119 kHz	Induktīvas ierīces (14)	42 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
10	119–128,6 kHz	Induktīvas ierīces (14)	66 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
11	128,6–129,6 kHz	Induktīvas ierīces (14)	42 dBµA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla (i)	Maza darbības attāluma ierīču kategorija (ii)	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība (iii)	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) (iv)	Citi izmantošanas ierobežojumi (v)	Īstenošanas termiņš
12	129,6–135 kHz	Induktīvas ierīces (14)	66 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
13	135–140 kHz	Induktīvas ierīces (14)	42 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
14	140–148,5 kHz	Induktīvas ierīces (14)	37,7 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
15	148,5–5 000 kHz (17)	Induktīvas ierīces (14)	– 15 dBμA/m 10 m attālumā jebkurā 10 kHz platā joslā. Turklāt kopējā lauka intensitāte ir – 5 dBμA/m 10 m attālumā sistēmām, kuras darbojas joslās, kas platākas par 10 kHz			2014. gada 1. jūlijs
16	315–600 kHz	Aktīvi medicīniskie implanti (1)	– 5 dBμA/m 10 m attālumā	Darbības cikla robežvērtība (vi): 10 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz dzīvniekiem implantējamām ierīcēm (2)	2014. gada 1. jūlijs
17	400–600 kHz	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (*RFID*) (12)	– 8 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
18	456,9–457,1 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	7 dBμA/m 10 m attālumā		Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz ierīcēm apbērtu cietušo un vērtīgu mantu uziešanai ārkārtas apstākļos	2014. gada 1. jūlijs
19	984–7 484 kHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces (13)	9 dBμA/m 10 m attālumā	Darbības cikla robežvērtība (vi): 1 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz eirobalises datu pārraidi vilcienu klātbūtnē, izmantojot 27 MHz joslu tālbarošanai	2014. gada 1. jūlijs
20	3 155–3 400 kHz	Induktīvas ierīces (14)	13,5 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
21	5 000–30 000 kHz (18)	Induktīvas ierīces (14)	– 20 dBμA/m 10 m attālumā jebkurā 10 kHz platā joslā. Turklāt kopējā lauka intensitāte ir – 5 dBμA/m 10 m attālumā sistēmām, kuras darbojas joslās, kas platākas par 10 kHz			2014. gada 1. jūlijs
22a	6 765–6 795 kHz	Induktīvas ierīces (14)	42 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
22b	6 765–6 795 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	42 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla [i]	Maza darbības attāluma ierīču kategorija [ii]	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība [iii]	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) [iv]	Citi izmantošanas ierobežojumi [v]	Īstenošanas termiņš
23	7 300–23 000 kHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces [13]	– 7 dBμA/m 10 m attālumā	Antenas ierobežojumi tiek piemēroti tā, kā noteikts saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz eirocilpas datu pārraidi vilcienu klātbūtnē, izmantojot 27 MHz joslu tālbarošanai	2014. gada 1. jūlijs
24	7 400–8 800 kHz	Induktīvas ierīces [14]	9 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
25	10 200–11 000 kHz	Induktīvas ierīces [14]	9 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
26	12 500–20 000 kHz	Aktīvi medicīniskie implanti [1]	– 7 dBμA/m 10 m attālumā 10 kHz joslā	Darbības cikla robežvērtība [vi]: 10 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz dzīvniekiem implantējamām ierīcēm lietošanai telpās [2]	2014. gada 1. jūlijs
27a	13 553–13 567 kHz	Induktīvas ierīces [14]	42 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
27b	13 553–13 567 kHz	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (*RFID*) [12]	60 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
27c	13 553–13 567 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	42 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
28a	26 957–27 283 kHz	Induktīvas ierīces [14]	42 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
28b	26 957–27 283 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	10 mW efektīvā izstarotā jauda (e.r.p.), kas atbilst 42 dBμA/m 10 m attālumā			2014. gada 1. jūlijs
29	26 990–27 000 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība [vi]: 0,1 %	Modeļu vadības ierīces var darboties bez darbības cikla ierobežojumiem [11]	2014. gada 1. jūlijs
30	27 040–27 050 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība [vi]: 0,1 %	Modeļu vadības ierīces var darboties bez darbības cikla ierobežojumiem [11]	2014. gada 1. jūlijs
31	27 090–27 100 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība [vi]: 0,1 %	Modeļu vadības ierīces var darboties bez darbības cikla ierobežojumiem [11]	2014. gada 1. jūlijs
32	27 140–27 150 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība [vi]: 0,1 %	Modeļu vadības ierīces var darboties bez darbības cikla ierobežojumiem [11]	2014. gada 1. jūlijs
33	27 190–27 200 kHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība [vi]: 0,1 %	Modeļu vadības ierīces var darboties bez darbības cikla ierobežojumiem [11]	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla (i)	Maza darbības attāluma ierīču kategorija (ii)	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība (iii)	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) (iv)	Citi izmantošanas ierobežojumi (v)	Īstenošanas termiņš
34	30–37,5 MHz	Aktīvi medicīniskie implanti (1)	1 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība (vi): 10 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz asinsspiediena mērīšanai paredzētiem īpaši mazas jaudas medicīniskiem membrānas implantiem Direktīvas 90/385/EEK aktīvo implantējamo medicīnas ierīču definīcijas robežās (7)	2014. gada 1. jūlijs
35	40,66–40,7 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	10 mW e.r.p.		Izņemot videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs
36	87,5–108 MHz	Augsta darbības cikla / nepārtrauktas raidīšanas ierīces (8)	50 nW e.r.p.	Kanālu solis nepārsniedz 200 kHz	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz raidītājiem ar analogo frekvences modulāciju (FM)	2014. gada 1. jūlijs
37a	169,4–169,475 MHz	Palīgierīces vājdzirdīgiem (*ALD*) (4)	500 mW e.r.p.	Kanālu solis: ne vairāk kā 50 kHz		2014. gada 1. jūlijs
37b	169,4–169,475 MHz	Mērierīces (5)	500 mW e.r.p.	Kanālu solis: ne vairāk kā 50 kHz. Darbības cikla robežvērtība (vi): 10,0 %		2014. gada 1. jūlijs
37c	169,4–169,475 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	500 mW e.r.p.	Kanālu solis: ne vairāk kā 50 kHz. Darbības cikla robežvērtība (vi): 1,0 %		2014. gada 1. jūlijs
38	169,4–169,4875 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	10 mW e.r.p.	Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Darbības cikla robežvērtība (vi): 0,1 %		2014. gada 1. jūlijs
39a	169,4875–169,5875 MHz	Palīgierīces vājdzirdīgiem (*ALD*) (4)	500 mW e.r.p.	Kanālu solis: ne vairāk kā 50 kHz		2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla [i]	Maza darbības attāluma ierīču kategorija [ii]	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība [iii]	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) [iv]	Citi izmantošanas ierobežojumi [v]	Īstenošanas termiņš
39b	169,4875–169,5875 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	10 mW e.r.p.	Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Darbības cikla robežvērtība [vi]: 0,001 %	No pulksten 00.00 līdz 06.00 pēc vietējā laika var izmantot darbības cikla robežvērtību [vi] 0,1 %	2014. gada 1. jūlijs
40	169,5875–169,8125 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	10 mW e.r.p.	Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Darbības cikla robežvērtība [vi]: 0,1 %		2014. gada 1. jūlijs
41	401–402 MHz	Aktīvi medicīniskie implanti [1]	25 μW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz. Atsevišķi raidītāji var apvienot blakusesošus kanālus joslas platuma palielināšanai līdz 100 kHz. Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību [vi]	Šis lietošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz sistēmām, kas īpaši izstrādātas bezbalss digitālās saziņas nodrošināšanai starp aktīvām implantējamām medicīniskām ierīcēm [7] un/vai valkājamām un citādām ārējām ierīcēm, kuras lieto pacienta laikneatkarīgo fizioloģisko datu pārraidīšanai	2014. gada 1. jūlijs
42	402–405 MHz	Aktīvi medicīniskie implanti [1]	25 μW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz. Atsevišķi raidītāji var apvienot blakusesošus kanālus joslas platuma palielināšanai līdz 300 kHz. Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram vai mazinātu traucējumus, tostarp	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm [7]	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla (i)	Maza darbības attāluma ierīču kategorija (ii)	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība (iii)	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) (iv)	Citi izmantošanas ierobežojumi (v)	Īstenošanas termiņš
				joslas platumā, kas lielāks par 300 kHz, var izmantot citus tehniskus paņēmienus, ja panāktais rezultāts ir vismaz līdzvērtīgs rezultātam, kas iegūts ar tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos, lai nodrošinātu sadarbspēju ar citiem lietotājiem, un it sevišķi ar meteoroloģiskajām radiozondēm		
43	405–406 MHz	Aktīvi medicīniskie implanti (1)	25 μW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz. Atsevišķi raidītāji var apvienot blakusesošus kanālus joslas platuma palielināšanai līdz 100 kHz. Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību (vi)	Šis lietošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz sistēmām, kas izstrādātas bezbalss digitālās saziņas nodrošināšanai starp aktīvām implantējamām medicīniskām ierīcēm (7) un/vai valkājamām un citādām ārējām ierīcēm, kuras lieto pacienta laikneatkarīgo fizioloģisko datu pārraidīšanai	2014. gada 1. jūlijs
44a	433,05–434,04 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	1 mW e.r.p. un jaudas blīvums – 13 dBm/10 kHz modulācijai ar joslas platumu, kas lielāks par 250 kHz	Balss lietojumus atļauts izmantot ar progresīviem traucējumu mazināšanas paņēmieniem	Izņemot audio un video lietojumus	2014. gada 1. jūlijs
44b	433,05–434,04 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	10 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība (vi): 10 %	Izņemot analogos audiolietojumus, kas nav balss lietojumi. Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs
45a	434,04–434,79 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	1 mW e.r.p. un jaudas blīvums – 13 dBm/10 kHz modulācijai ar joslas platumu, kas lielāks par 250 kHz	Balss lietojumus atļauts izmantot ar progresīviem traucējumu mazināšanas paņēmieniem	Izņemot audio un video lietojumus	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla [i]	Maza darbības attāluma ierīču kategorija [ii]	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība [iii]	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) [iv]	Citi izmantošanas ierobežojumi [v]	Īstenošanas termiņš
45b	434,04–434,79 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	10 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība [vi]: 10 %	Izņemot analogos audiolietojumus, kas nav balss lietojumi. Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs
45c	434,04–434,79 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	10 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība [vi]: 100 %, kanālu solim nepārsniedzot 25 kHz. Balss lietojumus atļauts izmantot ar progresīviem traucējumu mazināšanas paņēmieniem	Izņemot audio un video lietojumus	2014. gada 1. jūlijs
46a	863–865 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	25 mW e.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību [vi]	Izņemot analogos audiolietojumus, kas nav balss lietojumi. Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs
46b	863–865 MHz	Augsta darbības cikla / nepārtrauktas raidīšanas ierīces [8]	10 mW e.r.p.		Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz bezvadu audio un multivides straumēšanas ierīcēm	2014. gada 1. jūlijs
47	865–868 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	25 mW e.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 1 % lielu darbības cikla robežvērtību [vi]	Izņemot analogos audiolietojumus, kas nav balss lietojumi. Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs
48	868–868,6 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	25 mW e.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar	Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla (i)	Maza darbības attāluma ierīču kategorija (ii)	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība (iii)	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) (iv)	Citi izmantošanas ierobežojumi (v)	Īstenošanas termiņš
				Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 1 % lielu darbības cikla robežvērtību (vi)		
49	868,6–868,7 MHz	Zema darbības cikla / augstas uzticamības ierīces (15)	10 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz. Visu frekvenču joslu var izmantot arī kā vienu kopēju kanālu ātrdarbīgai datu pārraidei. Darbības cikla robežvērtība (vi): 1,0 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz signalizācijas sistēmām	2014. gada 1. jūlijs
50	868,7–869,2 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	25 mW e.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību (vi)	Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs
51	869,2–869,25 MHz	Zema darbības cikla / augstas uzticamības ierīces (15)	10 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz. Darbības cikla robežvērtība (vi): 0,1 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz sociālās trauksmes ierīcēm (6)	2014. gada 1. jūlijs
52	869,25–869,3 MHz	Zema darbības cikla / augstas uzticamības ierīces (15)	10 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz. Darbības cikla robežvērtība (vi): 0,1 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz signalizācijas sistēmām	2014. gada 1. jūlijs
53	869,3–869,4 MHz	Zema darbības cikla / augstas uzticamības ierīces (15)	10 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz. Darbības cikla robežvērtība (vi): 1,0 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz signalizācijas sistēmām	2014. gada 1. jūlijs
54a	869,4–869,65 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	25 mW e.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību (vi)	Izņemot analogos audiolietojumus, kas nav balss lietojumi. Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla [i]	Maza darbības attāluma ierīču kategorija [ii]	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība [iii]	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) [iv]	Citi izmantošanas ierobežojumi [v]	Īstenošanas termiņš
54b	869,4–869,65 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	500 mW e.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 10 % lielu darbības cikla robežvērtību [vi]	Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs
55	869,65–869,7 MHz	Zema darbības cikla / augstas uzticamības ierīces [15]	25 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz. Darbības cikla robežvērtība [vi]: 10 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz signalizācijas sistēmām	2014. gada 1. jūlijs
56a	869,7–870 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	5 mW e.r.p.	Balss lietojumus atļauts izmantot ar progresīviem traucējumu mazināšanas paņēmieniem	Izņemot audio un video lietojumus	2014. gada 1. jūlijs
56b	869,7–870 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	25 mW e.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kā alternatīvu var izmantot arī 1 % lielu darbības cikla robežvērtību [vi]	Izņemot analogos audiolietojumus, kas nav balss lietojumi. Izņemot analogos videolietojumus	2014. gada 1. jūlijs
57a	2 400–2 483,5 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	10 mW ekvivalentā izotropi izstarotā jauda (e.i.r.p.)			2014. gada 1. jūlijs
57b	2 400–2 483,5 MHz	Radionoteikšanas ierīces [9]	25 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs
57c	2 400–2 483,5 MHz	Platjoslas datu pārraides ierīces [16]	100 mW e.i.r.p. un 100 mW/100 kHz e.i.r.p. blīvums, ja izmanto frekvences lēkāšanas modulāciju; 10 mW/MHz e.i.r.p. blīvums, ja izmanto citu veidu modulāciju	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos		2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla [i]	Maza darbības attāluma ierīču kategorija [ii]	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība [iii]	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) [iv]	Citi izmantošanas ierobežojumi [v]	Īstenošanas termiņš
58	2 446–2 454 MHz	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (*RFID*) ([12])	500 mW e.i.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos		2014. gada 1. jūlijs
59	2 483,5–2 500 MHz	Aktīvi medicīniskie implanti ([1])	10 mW e.i.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Kanālu solis: 1 MHz. Visu frekvenču joslu var izmantot arī dinamiski kā vienu kopēju kanālu ātrdarbīgai datu pārraidei. Darbības cikla robežvērtība [vi]: 10 %	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm ([7]). Perifērie vadības bloki ir tikai izmantošanai telpās	2014. gada 1. jūlijs
60	4 500–7 000 MHz	Radionoteikšanas ierīces ([9])	24 dBm e.i.r.p. ([19])	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem ([10])	2014. gada 1. jūlijs
61	5 725–5 875 MHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces ([3])	25 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs
62	5 795–5 805 MHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces ([13])	2 W e.i.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas vienīgi uz autoceļu lietošanas maksas iekasēšanas lietojumiem	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla ([i])	Maza darbības attāluma ierīču kategorija ([ii])	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība ([iii])	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) ([iv])	Citi izmantošanas ierobežojumi ([v])	Īstenošanas termiņš
				Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos		
63	6 000–8 500 MHz	Radionoteikšanas ierīces ([9])	7 dBm/50 MHz maksimālā e.i.r.p. un – 33 dBm/MHz vidējā e.i.r.p.	Ir jāizmanto automātiska energopadeves kontrole un antenas prasības, kā arī līdzvērtīgi tehniskie paņēmieni piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz līmeņa zondēšanas radariem. Jāievēro noteiktās izņēmuma zonas ap radioastronomijas objektiem	2014. gada 1. jūlijs
64	8 500–10 600 MHz	Radionoteikšanas ierīces ([9])	30 dBm e.i.r.p. ([19])	Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem ([10])	2014. gada 1. jūlijs
65	17,1–17,3 GHz	Radionoteikšanas ierīces ([9])	26 dBm e.i.r.p.	Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz sistēmām, kas bāzētas uz zemes	2014. gada 1. jūlijs
66	24,05–24,075 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces ([13])	100 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs
67	24,05–26,5 GHz	Radionoteikšanas ierīces ([9])	26 dBm/50 MHz maksimālā e.i.r.p. un – 14 dBm/MHz vidējā e.i.r.p.	Ir jāizmanto automātiska energopadeves kontrole un antenas prasības, kā arī līdzvērtīgi tehniskie paņēmieni piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz līmeņa zondēšanas radariem. Jāievēro noteiktās izņēmuma zonas ap radioastronomijas objektiem	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla (i)	Maza darbības attāluma ierīču kategorija (ii)	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība (iii)	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) (iv)	Citi izmantošanas ierobežojumi (v)	Īstenošanas termiņš
				izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos		
68	24,05–27 GHz	Radionoteikšanas ierīces (9)	43 dBm e.i.r.p. (19)	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem (10)	2014. gada 1. jūlijs
69a	24,075–24,15 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces (13)	100 mW e.i.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Aiztures laika robežvērtības un frekvences modulācijas diapazonu piemēro tā, kā noteikts harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļu radariem, kas bāzēti uz zemes	2014. gada 1. jūlijs
69b	24,075–24,15 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces (13)	0,1 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs
70a	24,15–24,25 GHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	100 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs
70b	24,15–24,25 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces (13)	100 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs
71	24,25–24,495 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces (13)	– 11 dBm e.i.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Darbības cikla robežvērtības (vi) un frekvences	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļu radariem, kas bāzēti uz zemes, kurus darbina harmonizētajā 24 GHz frekvenču diapazonā	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla ([i])	Maza darbības attāluma ierīču kategorija ([ii])	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība ([iii])	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) ([iv])	Citi izmantošanas ierobežojumi ([v])	Īstenošanas termiņš
				modulācijas diapazonus piemēro tā, kā noteikts harmonizētajos standartos		
72	24,25–24,5 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces ([13])	20 dBm e.i.r.p. (uz priekšu vērsti radari), 16 dBm e.i.r.p. (atpakaļ vērsti radari)	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Darbības cikla robežvērtības ([vi]) un frekvences modulācijas diapazonu piemēro tā, kā noteikts harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļu radariem, kas bāzēti uz zemes, kurus darbina harmonizētajā 24 GHz frekvenču diapazonā	2014. gada 1. jūlijs
73	24,495–24,5 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces ([13])	– 8 dBm e.i.r.p.	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos. Darbības cikla robežvērtības ([vi]) un frekvences modulācijas diapazonu piemēro tā, kā noteikts harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļu radariem, kas bāzēti uz zemes, kurus darbina harmonizētajā 24 GHz frekvenču diapazonā	2014. gada 1. jūlijs
74a	57–64 GHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces ([3])	100 mW e.i.r.p., maksimālā pārraides jauda 10 dBm un maksimālais e.i.r.p. jaudas spektra blīvums 13 dBm/MHz			2014. gada 1. jūlijs
74b	57–64 GHz	Radionoteikšanas ierīces ([9])	43 dBm e.i.r.p. ([19])	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos.	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem ([10])	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla (i)	Maza darbības attāluma ierīču kategorija (ii)	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība (iii)	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) (iv)	Citi izmantošanas ierobežojumi (v)	Īstenošanas termiņš
74c	57–64 GHz	Radionoteikšanas ierīces (9)	35 dBm/50 MHz maksimālā e.i.r.p. un – 2 dBm/MHz vidējā e.i.r.p.	Ir jāizmanto automātiska energopadeves kontrole un antenas prasības, kā arī līdzvērtīgi tehniskie paņēmieni piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz līmeņa zondēšanas radariem	2014. gada 1. jūlijs
75	57–66 GHz	Platjoslas datu pārraides ierīces (16)	40 dBm e.i.r.p. un 13 dBm/MHz e.i.r.p. blīvums	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos.	Izņemot fiksētas ārpustelpu instalācijas	2014. gada 1. jūlijs
76	61–61,5 GHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces (3)	100 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs
77	63–64 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces (13)	40 dBm e.i.r.p.		Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas vienīgi uz transportlīdzekļa–transportlīdzekļa, transportlīdzekļa–infrastruktūras un infrastruktūras–transportlīdzekļa sistēmām	2014. gada 1. jūlijs
78a	75–85 GHz	Radionoteikšanas ierīces (9)	34 dBm/50 MHz maksimālā e.i.r.p. un – 3 dBm/MHz vidējā e.i.r.p.	Ir jāizmanto automātiska energopadeves kontrole un antenas prasības, kā arī tehniskie paņēmieni piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem, kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz līmeņa zondēšanas radariem. Jāievēro noteiktās izņēmuma zonas ap radioastronomijas objektiem	2014. gada 1. jūlijs
78b	75–85 GHz	Radionoteikšanas ierīces (9)	43 dBm e.i.r.p. (19)	Lai piekļūtu spektram un mazinātu traucējumus, jāizmanto tehniski paņēmieni, kas ir vismaz līdzvērtīgi tehniskajiem paņēmieniem,	Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem (10)	2014. gada 1. jūlijs

Joslas Nr.	Frekvenču josla [i]	Maza darbības attāluma ierīču kategorija [ii]	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība [iii]	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi) [iv]	Citi izmantošanas ierobežojumi [v]	Īstenošanas termiņš
				kuri izklāstīti saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EK pieņemtajos harmonizētajos standartos		
79	76–77 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces [13]	55 dBm maksimālā e.i.r.p. un 50 dBm vidējā e.i.r.p., un 23,5 dBm vidējā e.i.r.p. pulsa radariem		Šis izmantošanas nosacījumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļu un infrastruktūras sistēmām, kas bāzētas uz zemes	2014. gada 1. jūlijs
80	122–123 GHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	100 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs
81	244–246 GHz	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces [3]	100 mW e.i.r.p.			2014. gada 1. jūlijs

[i] Šajā tabulā norādītās frekvenču blakusjoslas dalībvalstīm ir jāatļauj izmantot kā vienu frekvenču joslu, ja vien ir izpildīti ikvienai atsevišķai frekvenču blakusjoslai noteiktie īpašie nosacījumi.

[ii] Kā noteikts 2. panta 3. punktā.

[iii] Dalībvalstīm jāatļauj izmantot spektru līdz šajā tabulā norādītajai pārraides jaudas, lauka intensitātes vai jaudas blīvuma vērtībai. Saskaņā ar 3. panta 3. punktu tās drīkst izvirzīt mazāk ierobežojošus nosacījumus, t. i., atļaut izmantot spektru ar lielāku pārraides jaudu, lauka intensitāti vai jaudas blīvumu, ja tas neierobežo un neapdraud maza darbības attāluma ierīču pienācīgu līdzāspastāvēšanu joslās, kas harmonizētas ar šo lēmumu.

[iv] Dalībvalstis drīkst noteikt tikai minētos "papildu parametrus (kanālu sakārtojuma un/vai kanālu piekļuves un aizņemšanas noteikumus)", bet nedrīkst papildus noteikt citus parametrus vai prasības attiecībā uz piekļuvi spektram un traucējumu mazināšanu. Mazāk ierobežojoši nosacījumi 3. panta 3. punkta izpratnē nozīmē to, ka dalībvalstis drīkst pilnībā atteikties no attiecīgajā ailē norādītajiem "papildu parametriem (kanālu sakārtojuma un/vai kanālu piekļuves un aizņemšanas noteikumiem)" vai atļaut augstākas vērtības, ja vien netiek apdraudēta attiecīgā koplietošanas vide harmonizētajā joslā.

[v] Dalībvalstis drīkst noteikt tikai minētos "citus izmantošanas ierobežojumus", bet nedrīkst noteikt papildu izmantošanas ierobežojumus. Tā kā drīkst pieņemt mazāk ierobežojošus nosacījumus 3. panta 3. punkta izpratnē, dalībvalstis var atteikties no viena vai visiem šiem ierobežojumiem, ja vien netiek ierobežota koplietošanas vide harmonizētajā joslā.

[vi] "Darbības cikls" ir atsevišķas ierīces aktīvas raidīšanas laika procentuālā daļa no vienas stundas. Mazāk ierobežojoši nosacījumi 3. panta 3. punkta izpratnē nozīmē to, ka dalībvalstis drīkst atļaut augstāku "darbības cikla" vērtību.

[1] Aktīvo medicīnisko implantu kategorija attiecas uz aktīvo implantējamo medicīnas ierīču radiokomponentiem, kurus paredzēts pilnīgi vai daļēji ķirurģiski vai medicīniski ievietot cilvēka vai dzīvnieka ķermenī, un attiecīgā gadījumā uz to perifērajām ierīcēm.

[2] "Dzīvniekiem implantējamas ierīces" ir raidītājierīces, kuras tiek ievietotas dzīvnieka ķermenī, lai veiktu diagnostikas funkcijas un/vai terapiju.

[3] Nespecifisko maza darbības attāluma ierīču kategorija aptver visu veidu radioierīces neatkarīgi no to lietojuma vai mērķa, kuras atbilst tehniskajiem nosacījumiem, kas noteikti attiecīgajai frekvenču joslai. Tipiski lietojumi ir telemetrija, tālvadība, signalizācija, datu pārraide vispārīgi un citi lietojumi.

[4] Palīgierīču vājdzirdīgiem (*ALD*) kategorijā ietilpst radiosakaru sistēmas, kas uzlabo dzirdes invalīdu dzirdētspēju. Parasti šāda sistēma ietver vienu vai vairākus radioraidītājus un vienu vai vairākus radiouztvērējus.

[5] Mērierīču kategorija aptver radioierīces, kas ietilpst divvirzienu radiosakaru sistēmās, kuras ļauj attāli kontrolēt, mērīt un nosūtīt datus viedo tīklu infrastruktūrās, piemēram, elektrības, gāzes un ūdens apgādes tīklos.

[6] "Sociālās trauksmes ierīces" ir radiosakaru sistēmas, kas nodrošina drošus sakarus, lai briesmās nokļuvusi persona ierobežotā zonā varētu izsaukt palīdzību. Sociālās trauksmes ierīču tipisks lietojums ir palīdzība veciem cilvēkiem vai invalīdiem.

[7] "Aktīvās implantējamās medicīniskās ierīces" ir definētas Padomes 1990. gada 20. jūnija Direktīvā 90/385/EEK par dalībvalstu tiesību aktu tuvināšanu attiecībā uz aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm (OV L 189, 20.7.1990., 17. lpp.).

[8] Augsta darbības cikla / nepārtrauktas pārraides ierīču kategorijā ietilpst radioierīces, kuras balstās uz zemu latentumu un augsta darbības cikla pārraidēm. Tipiski lietojumi ir personas bezvadu audio un multivides straumēšanas sistēmas, mobilie tālruņi, automobiļu vai mājas izklaides sistēmas, bezvadu mikrofoni, bezvadu skaļruņi, bezvadu austiņas, līdznēsājamas radioierīces, dzirdes aparāti, ausī ievietojamas austiņas, bezvadu mikrofoni, ko izmanto koncertos vai izrādēs, un zemas jaudas analogie FM raidītāji (josla 36).

[9] Radionoteikšanas ierīču kategorijā ietilpst radioierīces, ko izmanto objekta atrašanās vietas, ātruma un/vai citu raksturlielumu noteikšanai vai informācijas iegūšanai saistībā ar šiem parametriem. Tipiski lietojumi ir dažādu veidu mērījumi.

[10] "Tvertnes līmeņa zondēšanas radari" (*TLPR*) ir īpašs radionoteikšanas lietojuma veids, ko izmanto, lai mērītu līmeni tvertnē, un uzstāda metāla vai dzelzsbetona tvertnēs vai līdzīgā aprīkojumā, kas izgatavots no materiāla ar salīdzināmiem vājinājuma rādītājiem. Tvertne ir paredzēta vielas uzglabāšanai.

[11] "Modeļu vadības ierīces" ir īpaša veida tālvadības un telemetrijas radioiekārtas, ko izmanto, lai attāli vadītu modeļu (galvenokārt miniatūru transportlīdzekļu atveidu) kustību gaisā, uz zemes, pa ūdens virsmu vai zem tās.

[12] Radiofrekvences identifikācijas (*RFID*) ierīču kategorijā ietilpst retranslatora/nolasītāja radiosakaru sistēmas, kas sastāv no radioierīcēm (retranslatoriem), kas piestiprinātas dzīvām būtnēm vai nedzīviem priekšmetiem, un raidītāja/uztvērēja blokiem (nolasītājiem), kas aktivizē retranslatoru un saņem atpakaļ datus. Parasti lietojumi ietver priekšmetu uzraudzību un identifikāciju, piemēram, elektroniskai preču uzraudzībai (*EAS*), un datu vākšanu un pārsūtīšanu saistībā ar objektiem, kuriem retranslatori ir pievienoti, un tā var būt vai nu bez baterijām, vai bateriju atbalstīta, vai darboties ar baterijām. Atbildes no retranslatora tās nolasītājs validē un nodod savai saimnieksistēmai.

[13] Transporta un satiksmes telemātikas ierīču kategorijā ietilpst radioierīces, ko izmanto transporta jomās (autotransporta, dzelzceļa, ūdens vai gaisa atkarā no attiecīgajiem tehniskajiem ierobežojumiem), satiksmes vadībā, navigācijā, mobilitātes vadībā un intelektiskajās transporta sistēmās (ITS). Tipiski lietojumi ir saskarne starp dažādiem transporta veidiem, saziņa starp transportlīdzekļiem (piemēram, no automobiļa ar automobili), starp transportlīdzekļiem un stacionārās vietās (piemēram, starp automobili un infrastruktūru), kā arī saziņa ar lietotājiem.

(14) Induktīvo ierīču kategorijā ietilpst radioierīces, kas izmanto magnētiskos laukus ar induktīvo cilpu sistēmām tuva darbības lauka sakariem. Starp tipiskiem lietojumiem ir, piemēram, automobiļu imobilizatori, dzīvnieku identifikācijas ierīces, signalizācijas sistēmas, kabeļu meklētāji, atkritumu apsaimniekošanas sistēmas, personas identifikācijas ierīces, balss bezvadu pārraides ierīces, piekļuves kontroles ierīces, attāluma noteikšanas sensori, pretaizbraukšanas sistēmas, tostarp pretaizbraukšanas radiofrekvenču sistēmas, datu pārraide uz rokas ierīcēm, preču automātiskas identificēšanas ierīces, bezvadu vadības sistēmas un autoceļu lietošanas maksas automātiskā iekasēšana.

(15) Zema darbības cikla / augstas uzticamības ierīču kategorijā ietilpst radioierīces, kas balstās uz zemu spektra vispārējo izmantošanu un zema darbības cikla spektra piekļuves noteikumiem, lai nodrošinātu augsti uzticamu piekļuvi spektram un pārraides koplietošanas joslās. Tipiski lietojumi ir signalizācijas sistēmas, kas izmanto radiosakarus, norādot brīdinājuma stāvokli attālā atrašanās vietā, un sociālās trauksmes sistēmas, kas nodrošina uzticamus sakarus personai, kura nonākusi briesmās.

(16) Platjoslas datu pārraides ierīču kategorijā ietilpst radioierīces, kas piekļuvei spektram izmanto platjoslas modulācijas tehniku. Tipiski lietojumi ir bezvadu piekļuves sistēmas, piemēram, bezvadu lokālais tīkls (*WAS*/*RLAN*).

(17) Joslā 20 lielāka lauka intensitāte un papildu izmantošanas ierobežojumi attiecas uz induktīviem lietojumiem.

(18) Joslās 22a, 24, 25, 27a un 28a lielāka lauka intensitāte un papildu izmantošanas ierobežojumi attiecas uz induktīviem lietojumiem.

(19) Jaudas robežvērtība attiecas uz aizvērtas tvertnes iekšieni un atbilst spektrālajam blīvumam – 41,3 dBm/MHz e.i.r.p. ārpus 500 litru kontroltvertnes.” ”