

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

CINNEADH UIMH.

as..... 2023

Lena leasaítear agus lena bhforlíontar Rialacha maidir le speictream radaimhnicíochta a úsáid saor in aisce

De bhun Airteagal 30(1)(8), Airteagal 32(1)(2) agus Airteagal 66ú(3), maidir le hAirteagal 36(1) agus (2) den Acht um Chumarsáid Leictreonach,

TÁ CINNEADH DÉANTA AG AN GCOIMISIÚN UM RIALACHÁN CUMARSÁIDE:

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

§ 1. Leasaítear Iarscríbhinn 1 a ghabhann le hAirteagal 3(1) “Speictream minicíochta raidió a úsáidtear do chumarsáid leictreonach le trealamh raidió” mar a leanas:

“Iarscríbhinn 1 a ghabhann le hAirteagal 3(1)

SPEICTREAM RADAIMHINICÍOCHTA A ÚSÁIDEANN TREALAMH RAIDIÓ AGUS LÍONRAÍ CUMARSÁIDE LEICTREONAÍ

G A I R I S G H E A R R - R A O I N				
<i>U i m h</i>	<i>B a n d a r a d a i m h i n i c í o c h t a (m i n i c í o c h t r a i d i ó)</i>	<i>H z k H z M H z G H z</i>	<i>C e a n g a l t á n</i>	<i>U i m h . n a h I a r s c r í b h i n n e a g h a b h a n n l e h A i r t e a g a l 3 (2)</i>
1	1 0 0 – 1 4 8	H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
2	1 0 0 – 9 0 0 0	H z	F e i s t í c ú n t a é i s t e a c h t a	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 9</u>
3	1 0 0 – 9 0 0 0	H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
4	9 – 9 0	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
5	9 – 3 1 5	k H	F e i s t í l e i g h i s g n í o m h a c h a l e	<u>I a r s c r í b h i n n</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

		z	h a g h a i d h i o n c h l a n n a i t h e	<u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1 1</u>
6	9 0 - 1 1 9	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
7	1 1 9 - 1 3 5	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
8	1 3 5 - 1 4 0	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
9	1 4 0 . 0 - 1 4 8 . 5	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
1 0	1 4 8 - 5 0 0 0	k H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 1	1 4 8 . 5 - 5 0 0 0	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
1 2	4 0 0 - 6 0 0	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
1 3	4 4 2 . 2 - 4 5 0 . 0	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
1 4	4 5 6 . 9 - 4 5 7 . 1	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

1 5	9 8 4 - 7 4 8 4	k H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 4</u>
1 6	3 1 5 5 - 3 4 0 0	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
1 7	5 0 0 0 - 3 0 0 0 0	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
1 8	5 0 0 0 - 3 0 0 0 0	k H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 9	6 7 6 5 - 6 7 9 5	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
2 0	7 3 0 0 - 2 3 0 0 0	k H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 4</u>
2 1	7 4 0 0 - 8 8 0 0	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
2 2	1 0 2 0 0 - 1 1 0 0 0	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 8</u>
2 3	1 3 5 5 3 - 1 3 5 6 7	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
2 4	1 3 5 5 3 - 1 3 5 6 7	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

				<u>2.8</u>
25	1 3 5 5 3 - 1 3 5 6 7	k H z	F e i s t í i o n d u c h t a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.8</u>
26	2 6 9 5 7 - 2 7 2 8 3	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.1</u>
27	2 6 9 9 0 - 2 7 0 0 0	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.1</u>
28	2 7 0 4 0 - 2 7 0 5 0	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.1</u>
29	2 7 0 9 0 - 2 7 1 0 0	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.1</u>
30	2 7 1 4 0 - 2 7 1 5 0	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.1</u>
31	2 7 1 9 0 - 2 7 2 0 0	k H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.1</u>
32	2 6 . 9 6 - 2 7 . 4 1	M H z	S V (B a n n a S a o r á n a c h) 2 7	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.13</u>
33	2 7 . 0 9 - 2 7 . 1 0	M H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h.</u> <u>2.4</u>
34	2 9 . 7 - 4 7 . 0	M H z	R a d a i m i c r e a f ó i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

				<u>Uimh. 2.9</u>
35	30 - 130	M H z	Feistí raidió - aimsithe	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.5</u>
36	30 - 12400	M H z	Feistí raidió - aimsithe	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.5</u>
37	30.0 - 37.5	M H z	Feistí leighis gníomhacha le haghaidh ionchlannaithe	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.11</u>
38	34.995 - 35.225	M H z	Feistí rialaithe raidmhúnla	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.7</u>
39	38.44375 - 38.56875	M H z	P M R	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.13</u>
40	40.66 - 40.70	M H z	Feistí rialaithe raidmhúnla	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.7</u>
41	40.66 - 40.70	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.1</u>
42	84.69375 - 84.81875	M H z	P M R	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.13</u>
43	84.86875 - 84.99375	M H z	P M R	<u>Iarscríbhinn Uimh. 2.13</u>
44	87.5 -	M H	Gairis le haghaidh sruthú gan sreang	<u>Iarscríbhinn</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	1 0 8 . 0	z	d'inneachar fuaim agus ilmheán le analógach raidió — modhnú minicíochta (FM)	<u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.9</u>
4 5	1 3 8 . 2 0 – 1 3 8 . 4 5	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
4 6	1 5 0 . 8 0 6 2 5 – 1 5 0 . 8 1 8 7 5	M H z	Trealamh raidió chun ainmhithe a rianú	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.13</u>
4 7	1 5 1 . 2 5 6 2 5 – 1 5 1 . 2 6 8 7 5	M H z	Trealamh raidió chun ainmhithe a rianú	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.13</u>
4 8	1 5 5 . 4 8 7 5 – 1 5 5 . 5 8 7 5	M H z	Trealamh raidió chun ainmhithe a rianú	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.13</u>
4 9	1 6 9 . 4 0 0 – 1 6 9 . 4 7 5	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
5 0	1 6 9 . 4 0 0 – 1 6 9 . 4 7 5	M H z	Feistí cúnta éisteachta	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.9</u>
5 1	1 6 9 . 4 0 0 0 – 1 6 9 . 4 8 7 5	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
5 2	1 6 9 . 4 8 7 5 – 1 6 9 . 5 8 7 5	M H z	Feistí cúnta éisteachta	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.9</u>
5 3	1 6 9 . 4 8 7 5 – 1 6 9 . 5 8 7 5	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbh</u> <u>inn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

5 4	1 6 9 . 5 8 7 5 – 1 6 9 . 8 1 2 5	M H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
5 5	1 7 3 . 9 6 5 – 2 1 6 . 0 0 0	M H z	F e i s t í c ú n t a é i s t e a c h t a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 9</u>
5 6	1 7 4 – 2 1 6	M H z	R a d a i m i c r e a f ó i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 9</u>
5 7	4 0 1 – 4 0 2	M H z	F e i s t í l e i g h i s g n í o m h a c h a l e h a g h a i d h i o n c h l a n n a i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1 1</u>
5 8	4 0 2 – 4 0 5	M H z	F e i s t í l e i g h i s g n í o m h a c h a l e h a g h a i d h i o n c h l a n n a i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1 1</u>
5 9	4 0 5 – 4 0 6	M H z	F e i s t í l e i g h i s g n í o m h a c h a l e h a g h a i d h i o n c h l a n n a i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1 1</u>
6 0	4 3 0 – 4 4 0	M H z	F e i s t í c h u n s o n r a í l e i g h i s a f h á i l	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 2</u>
6 1	4 3 3 . 0 5 – 4 3 4 . 7 9	M H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
6 2	4 3 3 . 0 5 – 4 3 4 . 7 9	M H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
6 3	4 3 4 . 0 4 – 4 3 4 . 7 9	M H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

				<u>2.1</u>
64	446.0 - 446.2	M H z	P M R 446	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.13</u>
65	470 - 694	M H z	Trealamh fuaimiúil gan sreang do P M S E	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.9</u>
66	733 - 753	M H z	Radaimicreafóin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.9</u>
67	823 - 832	M H z	Trealamh fuaimiúil gan sreang do P M S E	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.9</u>
68	862 - 863	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
69	863 - 865	M H z	Gléasanna le haghaidh sruthú gan sreang d'ábhar fuaimé agus ilmheán	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.9</u>
70	863 - 865	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
71	863 - 868	M H z	Gléasanna tarchurtha sonraí leathanbhanda	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.3</u>
72	865 - 868	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
73	865 - 868	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

				<u>Uimh. 2.1</u>
74	865 - 868	M H z	Feistí Sainaitheanta Radaimhinicíochta (RFID)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.10</u>
75	868.0 - 868.6	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.1</u>
76	868.6 - 868.7	M H z	Córais aláirim	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.6</u>
77	868.7 - 869.2	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.1</u>
78	869.20 - 869.25	M H z	Córais aláirim shóisialta	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.6</u>
79	869.25 - 869.30	M H z	Córais aláirim	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.6</u>
80	869.3 - 869.4	M H z	Córais aláirim	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.6</u>
81	869.40 - 869.65	M H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.1</u>
82	869.65 - 869.70	M H z	Córais aláirim	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.6</u>
83	869.7 -	M H	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	8 7 0 . 0	z		<u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
8 4	8 6 9 . 7 - 8 7 0 . 0	M H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
8 5	8 7 0 . 0 - 8 7 4 . 4	M H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
8 6	8 7 0 . 0 - 8 7 4 . 4	M H z	F e i s t í t o m h a i s	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 2</u>
8 7	9 1 5 - 9 1 9 . 4	M H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
8 8	9 1 6 . 1 - 9 1 8 . 9	M H z	F e i s t í S a i n a i t h e a n t a R a d a i m h i n i c í o c h t a (R F I D)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1 0</u>
8 9	9 1 7 . 3 - 9 1 8 . 9	M H z	F e i s t í t o m h a i s	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 2</u>
9 0	9 1 7 . 4 - 9 1 9 . 4	M H z	G l é a s a n n a t a r c h u r t h a s o n r a í l e a t h a n b h a n d a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 3</u>
9 1	1 3 5 0 - 1 4 0 0	M H z	R a d a i m i c r e a f ó i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 9</u>
9 2	1 4 9 2 - 1 5 1 8	M H z	R a d a i m i c r e a f ó i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 9</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

9 3	1 5 1 8 - 1 5 2 5	M H z	R a d a i m i c r e a f ó i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 9</u>
9 4	1 6 5 6 . 5 - 1 6 6 0 . 5	M H z	F e i s t í c ú n t a é i s t e a c h t a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 9</u>
9 5	1 7 8 5 - 1 8 0 5	M H z	T r e a l a m h f u a i m i ú i l g a n s r e a n g d o P M S E	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 9</u>
9 6	1 8 8 0 - 1 9 0 0	M H z	T r e a l a m h r a i d i ó D E C T	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1 3</u>
9 7	2 4 0 0 . 0 - 2 4 8 3 . 5	M H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
9 8	2 4 0 0 . 0 - 2 4 8 3 . 5	M H z	G l é a s a n n a t a r c h u r t h a s o n r a í l e a t h a n b h a n d a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 3</u>
9 9	2 4 0 0 . 0 - 2 4 8 3 . 5	M H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 0 0	2 4 4 6 - 2 4 5 4	M H z	F e i s t í S a i n a i t h e a n t a R a d a i m h i n i c í o c h t a (R F I D)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1 0</u>
1 0 1	2 4 4 6 - 2 4 5 4	M H z	F e i s t í S a i n a i t h e a n t a R a d a i m h i n i c í o c h t a (R F I D)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1 0</u>
1 0 2	2 4 8 3 . 5 - 2 5 0 0 . 0	M H z	F e i s t í c h u n s o n r a í l e i g h i s a f h á i l	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

				<u>2.2</u>
103	2483.5 - 2500.0	MHz	Feistí chun sonraí leighis a fháil	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.2</u>
104	2483.5 - 2500.0	MHz	Feistí leighis gníomhacha le haghaidh ionchlannaithe	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.11</u>
105	5150 - 5350	MHz	Córais rochtana gan sreang lena n-áirítear líonraí raidió logánta (WAS/RLANanna)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.3</u>
106	5250 - 5350	MHz	Córais rochtana gan sreang lena n-áirítear líonraí raidió logánta (WAS/RLANanna)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.3</u>
107	5470 - 5725	MHz	Córais rochtana gan sreang lena n-áirítear líonraí raidió logánta (WAS/RLANanna)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.3</u>
108	5725 - 5875	MHz	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
109	5725 - 5875	MHz	Feistí tomhais	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.2</u>
110	5795 - 5815	MHz	Gléasanna teileamaitice iompair	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.4</u>
111	5855 - 5865	MHz	Gléasanna teileamaitice iompair	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.4</u>
112	5865 - 5875	MHz	Gléasanna teileamaitice iompair	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

				<u>Uimh. 2.4</u>
1 1 3	5 8 7 5 - 5 9 3 5	M H z	G lé a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.4</u>
1 1 4	5 9 4 5 - 6 4 2 5	M H z	C ó r a i s r o c h t a n a g a n s r e a n g , l e n a n - á i r í t e a r l í o n r a í r a i d i ó d ú c h a s a c h a (W A S / R L A N a n n a)	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.3</u>
1 1 5	4 5 0 0 - 7 0 0 0	M H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.5</u>
1 1 6	6 0 0 0 - 8 5 0 0	M H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.5</u>
1 1 7	8 . 5 - 1 0 . 6	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.5</u>
1 1 8	9 . 2 - 9 . 5	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.5</u>
1 1 9	9 . 5 0 0 - 9 . 9 7 5	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.5</u>
1 2 0	1 0 . 5 - 1 0 . 6	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.5</u>
1 2 1	1 3 . 4 - 1 4 . 0	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h i n n</u> <u>Uimh. 2.5</u>
1 2	1 7 . 1 -	G H	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

2	1 7 . 3	z		<u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 2 3	2 1 . 6 5 - 2 6 . 6 5	G H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 4</u>
1 2 4	2 4 . 0 5 0 - 2 4 . 0 7 5	G H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 4</u>
1 2 5	2 4 . 0 0 - 2 4 . 2 5	G H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
1 2 6	2 4 . 0 5 - 2 4 . 2 5	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 2 7	2 4 . 0 5 - 2 6 . 5 0	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 2 8	2 4 . 0 5 - 2 7 . 0 0	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 2 9	2 4 . 0 7 5 - 2 4 . 1 5 0	G H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 4</u>
1 3 0	2 4 . 0 7 5 - 2 4 . 1 5 0	G H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 4</u>
1 3 1	2 4 . 1 5 - 2 4 . 2 5	G H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 4</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

1 3 2	5 7 - 6 4	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 3 3	5 7 - 6 4	G H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
1 3 4	5 7 - 6 4	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 3 5	5 7 - 7 1	G H z	G l é a s a n n a t a r c h u r t h a s o n r a í l e a t h a n b h a n d a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 3</u>
1 3 6	5 7 - 7 1	G H z	G l é a s a n n a t a r c h u r t h a s o n r a í l e a t h a n b h a n d a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 3</u>
1 3 7	5 7 - 7 1	G H z	G l é a s a n n a t a r c h u r t h a s o n r a í l e a t h a n b h a n d a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 3</u>
1 3 8	6 1 . 0 - 6 1 . 5	G H z	F e i s t í n e a m h s h o n r a c h a g e a r r - r a o i n	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 1</u>
1 3 9	6 3 . 7 2 - 6 5 . 8 8	G H z	G l é a s a n n a t e i l e a m a i t i c e i o m p a i r	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 4</u>
1 4 0	7 5 - 8 5	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u> <u>2 . 5</u>
1 4 1	7 5 - 8 5	G H z	F e i s t í r a i d i ó - a i m s i t h e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h .</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

				<u>2.5</u>
1 4 2	7 6 - 7 7	G H z	Gléasanna teileamaitice iompair	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.4</u>
1 4 3	7 6 - 7 7	G H z	Gléasanna teileamaitice iompair	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.4</u>
1 4 4	7 7 - 8 1	G H z	Gléasanna teileamaitice iompair	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.4</u>
1 4 5	1 2 2 . 0 0 - 1 2 2 . 2 5	G H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
1 4 6	1 2 2 . 2 5 - 1 2 3 . 0 0	G H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
1 4 7	2 4 4 - 2 4 6	G H z	Feistí neamhshonracha gearr-raoin	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.1</u>
1 4 8	Níos lú ná 3,000	G H z	Feistí ag baint úsáide as teicneolaíocht ultra-leathanbhanda le haghaidh cur i bhfeidhm ginearálta	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.12</u>
1 4 9	Níos lú ná 3,000	G H z	Córais rianaithe suímh de chineál 1 (LT1) a úsáideann teicneolaíocht ardbhanda	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.12</u>
1 5 0	Níos lú ná 3,000	G H z	Feistí atá feistithe i mótarfheithiclí agus i bhfeithiclí iarnróid ag baint úsáide as teicneolaíocht ardbhanda	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u> <u>2.12</u>
1 5 1	Níos lú ná 3,000	G H z	Córais rialaithe rochtana iompair a úsáideann teicneolaíocht ardbhanda	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh.</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

				<u>Uimh. 2.12</u>
152	Níos lú ná 3,000	GHz	Feistí ar bord aerárthaí a úsáideann teicneolaíocht ardbhanda	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.12</u>
153	Níos lú ná 3,000	GHz	Feistí braiteora teagmhála d'ábhair a úsáideann teicneolaíocht ardbhanda	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.12</u>
154	Níos lú ná 3,000	GHz	Feistí braiteora éadadhail d'ábhair a úsáideann teicneolaíocht ardbhanda	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 2.12</u>
TREALAMH RAIDIÓ A OIBRÍONN FAOI RIALÚ LÍONRAÍ CUMARSÁIDE LEICTREONÁÍ				
1	68.0 - 87.5	MHz	Críochfoirt mhóibíleacha	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
2	137 - 138	MHz	Domhanstáisiúin shoghluaiste (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
3	146 - 174	MHz	Críochfoirt mhóibíleacha	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
4	148.00 - 150.05	MHz	Domhanstáisiúin shoghluaiste (an Domhan-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
5	399.90 - 400.05	MHz	Domhanstáisiúin shoghluaiste (an Domhan-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
6	400.15 - 401.00	MHz	Domhanstáisiúin shoghluaiste (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
7	401 - 403	MHz	Críochfoirt chun faireachán meitéareolaíoch agus Domhanadhéanamh, lena n-áirítear rianú ainmhithe (An Domhanspás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

8	4 0 6 . 1 - 4 1 0 . 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
9	4 1 0 - 4 3 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 0	4 4 0 - 4 5 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 1	4 5 0 - 4 7 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 2	6 9 4 - 7 9 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 3	7 9 0 - 8 6 2	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 4	8 7 4 . 4 - 8 8 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 5	8 8 0 - 9 1 5	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 6	9 1 9 . 4 - 9 2 5	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 7	9 2 5 - 9 6 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 8	1 4 2 7 - 1 5 1 7	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
1 9	1 5 1 8 - 1 5 2 5	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (s p á s - a n D o m h a n)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 0	1 5 2 5 - 1 5 4 4	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (s p á s - a n D o m h a n)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

2 1	1 5 4 5 - 1 5 5 9	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (s p á s - a n D o m h a n)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 2	1 6 1 0 . 0 - 1 6 2 6 . 5	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (a n D o m h a n - s p á s)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 3	1 6 1 3 . 8 - 1 6 2 6 . 5	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (s p á s - a n D o m h a n)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 4	1 6 1 3 . 8 - 1 6 2 6 . 5	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (a n D o m h a n - s p á s)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 5	1 6 2 6 . 5 - 1 6 4 5 . 5	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (a n D o m h a n - s p á s)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 6	1 6 4 6 . 5 - 1 6 6 0 . 5	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (a n D o m h a n - s p á s)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 7	1 6 7 0 - 1 6 7 5	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (a n D o m h a n - s p á s)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 8	1 7 1 0 - 1 7 8 5	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
2 9	1 8 0 5 - 1 8 8 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
3 0	1 9 0 0 - 1 9 1 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
3 1	1 9 2 0 - 1 9 8 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
3 2	1 9 8 0 - 2 0 1 0	M H z	D o m h a n s t á i s i ú i n s h o g h l u a i s t e (a n D o m h a n - s p á s)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
3 3	2 1 1 0 - 2 1 7 0	M H z	C r í o c h f o i r t m h ó i b í l e a c h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

3 4	2 1 7 0 - 2 2 0 0	M H z	Domhanstáisiúin shoghluaiste (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
3 5	2 4 8 3 . 5 - 2 5 0 0 . 0	M H z	Domhanstáisiúin shoghluaiste (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
3 6	2 5 0 0 - 2 6 9 0	M H z	Críochfoirt mhóibíleacha	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
3 7	3 4 0 0 - 3 8 0 0	M H z	Críochfoirt mhóibíleacha	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
3 8	1 0 . 7 0 - 1 1 . 7 0	G H z	Teirminéil VSAT (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
3 9	1 0 . 7 0 - 1 1 . 7 0	G H z	Domhanstáisiúin shoghluaiste (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
4 0	1 0 . 7 0 - 1 1 . 7 0	G H z	Stáisiúin talún ar bord soithí (ESV), (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
4 1	1 0 . 7 0 - 1 1 . 7 0	G H z	Stáisiúin talún ar bord aerárthaí (AES) a oibrítear ar chórais gheochobhsaí satailíte (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
4 2	1 0 . 7 0 - 1 1 . 7 0	G H z	Stáisiúin talún iniompartha chun críoch tuairiscithe TES SNG (spás - talamh)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
4 3	1 0 . 7 0 - 1 2 . 7 5	G H z	Críochfoirt HEST (spás - talamh)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
4 4	1 0 . 7 0 - 1 2 . 7 5	G H z	Stáisiúin Cruinne dho-aistrithe a oibríonn líonraí satailíte neamhghheochracha (spás - An Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
4 5	1 0 . 7 0 - 1 2 . 7 5	G H z	Stáisiúin talún ar bord aerárthaí a oibríonn ar líonraí satailíte geochobhsaí agus neamh-geochobhsaí (spás - an Domhan)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
4 6	1 0 . 7 0 -	G H	Stáisiúin talún atá ag gluaiseacht	<u>Iarscríbhinn</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	1 2 . 7 5	z	(e S I M) atá suite ar fheithiclí talún , lena n - áirítear gairis iniompartha a oibríonn líonraí satailíte geochobhsaí (spás - talamh)	<u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
4 7	1 0 . 7 0 - 1 2 . 7 5	G H z	Stáisiúin talún atá ag gluaiseacht (e S I M) a oibríonn líonraí satailíte neamh - geostad (spás - talamh)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
4 8	1 2 . 5 0 - 1 2 . 7 5	G H z	Domhanstáisiúin shoghluaiste (spás - an Domhan)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
4 9	1 2 . 5 0 - 1 2 . 7 5	G H z	Stáisiúin talún ar bord soithí (E S V) , (spás - an Domhan)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 0	1 2 . 5 0 - 1 2 . 7 5	G H z	Stáisiúin talún ar bord aerárthaí (A E S) a oibrítear ar chórais gheochobhsaí satailíte (spás - an Domhan)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 1	1 2 . 5 0 - 1 2 . 7 5	G H z	Stáisiúin talún iniompartha chun críoch tuairiscithe TES SNG (spás - talamh)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 2	1 2 . 7 5 - 1 3 . 2 5	G H z	Stáisiúin talún iniompartha chun críoch tuairiscithe TES SNG (An Domhanspás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 3	1 2 . 7 5 - 1 3 . 2 5	G H z	Stáisiúin talún ar bord aerárthaí a oibríonn ar líonraí satailíte geochobhsaí agus neamh - gheochobhsaí (an Domhanspás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 4	1 4 . 0 0 - 1 4 . 2 5	G H z	Stáisiúin talún atá ag gluaiseacht (e S I M) atá suite ar fheithiclí talún , lena n - áirítear gairis iniompartha a oibríonn líonraí satailíte geochobhsaí (an Domhanspás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 5	1 4 . 0 0 - 1 4 . 2 5	G H z	Críochfoirt HEST (An Domhan - spás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 6	1 4 . 0 0 - 1 4 . 5 0	G H z	Stáisiúin talún do - aistrithe a oibríonn líonraí satailíte neamh - gheochracha (an Domhan - spás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 7	1 4 . 0 0 -	G H	Stáisiúin talún atá ag gluaiseacht	<u>I a r s c r í b h</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	1 4 . 5 0	z	(e S I M) a oibríonn líonraí satailíte neamh-geostad (an Domhan-spás)	<u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 8	1 4 . 0 0 - 1 4 . 5 0	G H z	Domhanstáisiúin shoghluaiste (an Domhan-spás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
5 9	1 4 . 0 0 - 1 4 . 5 0	G H z	Stáisiúin talún ar bord soithí (E S V) , (an Domhan-spás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
6 0	1 4 . 0 0 - 1 4 . 5 0	G H z	Stáisiúin talún ar bord aerárthaí (A E S) a oibrítear ar chórais gheochobhsaí satailíte (an Domhanspás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
6 1	1 4 . 0 0 - 1 4 . 5 0	G H z	Stáisiúin talún iniompartha chun críoch tuairiscithe T E S S N G (A n Domhanspás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
6 2	1 4 . 2 5 - 1 4 . 5 0	G H z	Teirminéil V S A T (A n Domhan-spás)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
6 3	1 7 . 3 0 - 2 0 . 2 0	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha E S O M P a n n a a oibríonn ar líonraí satailíte geochobhsaí (spás-an Domhan) atá suiteáilte ar shoithí nó ar aerárthaí	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
6 4	1 7 . 3 0 - 2 0 . 2 0	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha E S O M P a n n a a oibríonn líonraí satailíte neamh-geostad (cosmas - A n Domhan)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
6 5	1 7 . 3 0 - 2 0 . 2 0	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha E S O M P a n n a a oibríonn ar líonraí satailíte geochobhsaí (spás-an Domhan), atá gléasta ar fheithiclí talún, lena n-áirítear gléasanna iniompartha a úsáidtear i mbun gluaisne nó faoi fhionraí shealadach	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
6 6	1 9 . 7 0 - 2 0 . 2 0	G H z	Teirminéil H E S T (spás - an Domhan)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 3</u>
6 7	2 4 . 2 5 -	G H	Críochfoirt mhóibíleacha	<u>I a r s c r í b h</u>

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	27.50	z		<u>inn</u> <u>Uimh. 3</u>
68	27.5000 - 27.9305	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha ESOMPanna a oibríonn ar líonraí satailítí geochobhsaí (an Domhanspás) atá suite ar fheithiclí talún, lena n-áirítear gléasanna iniompartha a úsáidtear agus iad ag gluaiseacht nó faoi fhionraí shealadach	<u>Iarscríbhinn</u> <u>inn</u> <u>Uimh. 3</u>
69	27.5000 - 27.8185	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha ESOMPanna a oibríonn líonraí satailíte neamh-geostad (Earth-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>inn</u> <u>Uimh. 3</u>
70	27.5000 - 27.8185	G H z	Stáisiúin talún neamh-chomhordaithe ó sheirbhís raidió satailíte seasta (An Domhan-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>inn</u> <u>Uimh. 3</u>
71	27.5000 - 30.0000	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha ESOMPanna a oibríonn ar líonraí satailíte geochobhsaí (an Domhanspás) atá suite áilte ar shoithí nó ar aerárthaí	<u>Iarscríbhinn</u> <u>inn</u> <u>Uimh. 3</u>
72	28.4545 - 28.9385	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha ESOMPanna a oibríonn ar líonraí satailítí geochobhsaí (an Domhanspás) atá suite ar fheithiclí talún, lena n-áirítear gléasanna iniompartha a úsáidtear agus iad ag gluaiseacht nó faoi fhionraí shealadach	<u>Iarscríbhinn</u> <u>inn</u> <u>Uimh. 3</u>
73	28.4545 - 28.9385	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha ESOMPanna a oibríonn líonraí satailíte neamh-geostad (Earth-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>inn</u> <u>Uimh. 3</u>
74	28.4545 - 28.9385	G H z	Stáisiúin talún neamh-chomhordaithe ó sheirbhís raidió satailíte seasta (An Domhan-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>inn</u> <u>Uimh. 3</u>
75	29.4625 - 30.0000	G H z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha ESOMPanna a oibríonn	<u>Iarscríbhinn</u> <u>inn</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

			ar líonraí satailítí geochobhsaí (an Domhanspás) atá suite ar fheithiclí talún, lena n-áirítear gléasanna iniompartha a úsáidtear agus iad ag gluaiseacht nó faoi fhionraí shealadach	<u>Uimh. 3</u>
76	29.4625 - 29.5000	GH z	Stáisiúin talún neamh-chomhordaithe ó sheirbhís raidió satailíte seasta (An Domhan-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
77	29.50 - 30.00	GH z	Críochfoirt HEST (An Domhan-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
78	29.50 - 30.00	GH z	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha ESOMPanna a oibríonn líonraí satailíte neamh-geostad (Earth-spás)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 3</u>
TREALAMH RAIDIÓ LÍONRAÍ CUMARSÁIDE LEICTREONÁI CHUN CLÁIR ATHÁIRGEADH AGUS IMEACHTAÍ SPEISIALTA (PMSE), SAP/SAB, LENA N-ÁIRÍTEAR ENG/IO, A REÁCHTÁIL				
1	2010 - 2025	MH z	Físcheamara gan sreang	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 4</u>
2	2010 - 2025	MH z	Nasc físe iniompartha	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 4</u>
3	2010 - 2025	MH z	Nasc físe móibíleach (ar an bhfeithicil nó ar an aerárthach)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 4</u>
4	2025 - 2110	MH z	Físcheamara gan sreang	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 4</u>
5	2025 - 2110	MH z	Nasc físe iniompartha	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 4</u>
6	2025 - 2110	MH z	Nasc físe móibíleach (ar an bhfeithicil nó ar an aerárthach)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 4</u>
7	2300 -	MH	Físcheamara gan sreang	<u>Iarscríbhinn</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	2 4 0 0	z		<u>i n n</u> <u>U i m h . 4</u>
8	2 3 0 0 - 2 4 0 0	M H z	N a s c f í s e i n i o m p a r t h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 4</u>
9	2 3 0 0 - 2 4 0 0	M H z	N a s c f í s e m ó i b í l e a c h (a r a n b h f e i t h i c i l n ó a r a n a e r á r t h a c h)	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 4</u>
1 0	1 0 . 0 0 - 1 0 . 1 5	G H z	F í s c h e a m a r a g a n s r e a n g	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 4</u>
1 1	1 0 . 0 0 - 1 0 . 1 5	G H z	N a s c f í s e i n i o m p a r t h a	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 4</u>
1 2	1 0 . 0 0 - 1 0 . 1 5	G H z	L í n e A t h s h e a c h a d á i n R a i d i ó S e a l a d a c h l e h a g h a i d h C o m h a r t h a í F í s e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 4</u>
1 3	2 1 . 2 - 2 1 . 4	G H z	F í s c h e a m a r a g a n s r e a n g	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 4</u>
1 4	2 1 . 2 - 2 1 . 4	G H z	L í n e A t h s h e a c h a d á i n R a i d i ó S e a l a d a c h l e h a g h a i d h C o m h a r t h a í F í s e	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 4</u>
T R E A L A M H R A I D I Ó L Í O N R A Í C U M A R S Á I D E L E I C T R E O N A Í C H U N S E I R B H Í S Í C U M A R S Á I D E M Ó I B Í L Í A S H O L Á T H A R A R A E R Á R T H A Í (S E I R B H Í S Í M C A) A G U S A R B H O R D S O I T H Í (S E I R B H Í S Í M V)				
1	8 8 0 - 9 1 5	M H z	T r e a l a m h r a i d i ó c h u n s e i r b h í s í c u m a r s á i d e m ó i b í l í a s h o l á t h a r a r b o r d s o i t h í (s e i r b h í s í M M C) t r í c h ó r a i s G S M 9 0 0 a g u s G S M 1 8 0 0	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 5</u>
2	9 2 5 - 9 6 0	M H z	T r e a l a m h r a i d i ó c h u n s e i r b h í s í c u m a r s á i d e m ó i b í l í a s h o l á t h a r a r b o r d s o i t h í (s e i r b h í s í M M C) t r í c h ó r a i s G S M 9 0 0 a g u s G S M 1 8 0 0	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 5</u>
3	1 7 1 0 - 1 7 8 5	M H z	T r e a l a m h r a i d i ó c h u n s e i r b h í s í c u m a r s á i d e m ó i b í l í a s h o l á t h a r a r b o r d s o i t h í (s e i r b h í s í M M C) t r í	<u>I a r s c r í b h</u> <u>i n n</u> <u>U i m h . 5</u>

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

			chórais GSM 900 agus GSM 1800	
4	1 7 1 0 - 1 7 8 5	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar bord soithí (seirbhísí MMC) trí chórais LTE 1800 agus LTE 2600	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
5	1 7 1 0 - 1 7 8 5	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar aerárthaí (seirbhísí MCA)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
6	1 8 0 5 - 1 8 8 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar aerárthaí (seirbhísí MCA)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
7	1 8 0 5 - 1 8 8 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar bord soithí (seirbhísí MMC) trí chórais GSM 900 agus GSM 1800	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
8	1 8 0 5 - 1 8 8 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar bord soithí (seirbhísí MMC) trí chórais LTE 1800 agus LTE 2600	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
9	1 9 2 0 - 1 9 8 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar aerárthaí (seirbhísí MCA)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
1 0	1 9 2 0 - 1 9 8 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar bord soithí (seirbhísí MCV) trí chóras UMTS 2100	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
1 1	2 1 1 0 - 2 1 7 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar aerárthaí (seirbhísí MCA)	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
1 2	2 1 1 0 - 2 1 7 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar bord soithí (seirbhísí MCV) trí chóras UMTS 2100	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
1 3	2 5 0 0 - 2 5 7 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar bord soithí (seirbhísí MMC) trí chórais LTE 1800 agus LTE 2600	<u>Iarscríbhinn</u> <u>Uimh. 5</u>
1 4	2 6 2 0 - 2 6 9 0	M H z	Trealamh raidió chun seirbhísí cumarsáide móibíilí a sholáthar ar	<u>Iarscríbhinn</u>

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

			b o r d s o i t h í (s e i r b h í s í M M C) t r í c h ó r a i s L T E 1 8 0 0 a g u s L T E 2 6 0 0	<u>U i m h . 5</u>
--	--	--	--	--------------------

”

§ 2. In Iarscríbhinn Uimh. 2.3 a ghabhann le hAirteagal 3(2) “Feistí aistrithe sonraí leathanbhanda”, déanfar na leasuithe seo a leanas:

1. Leasaítear Tábla 4c mar a leanas:

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

“Tábla 4c

	<i>Uimh</i>	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Soghluaiste	
	2	<i>Feidhm</i>	Córais rochtana gan sreang, lena n-áirítear líonraí raidió dúchasacha (WAS/RLANanna)	Níl feidhm ag an tacar coinníollacha úsáide seo ach amháin maidir le feistí faoi dhíon WAS/RLANanna (LPI). Pointe rochtana LPI nó droichead, arna gcumhachtú ag nasc sreinge a chumhachtaítear le nasc sreinge, ní mór aeróg ionsuite a bheith ann agus gan a bheith faoi thiomáint ceallraí. Is féidir gléas custaiméara LPI, atá ceangailte le pointe rochtana LPI nó le gléas custaiméara LPI eile, a chumhachtú le ceallraí.
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	5945-6425 MHz	Teoranta d’úsáid laistigh, lena n-áirítear i dtraenacha ina bhfuil fuinneoga miotalbhrataithe (nó struchtúir chomhchosúla atá déanta as ábhar a bhfuil saintréithe tanúcháin comhchosúla acu) agus aerárthaí. Ní cheadófar úsáid lasmuigh, lena n-áirítear i bhfeithiclí bóthair.
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>		
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>		
	6	<i>Treo/scaradh</i>	23 dBm meánach uasta e.i.r.p. le haghaidh astaíochtaí laistigh den bhanda; Dlús speictreach 10 dBm/MHz den mheánchumhacht choibhéiseach uasta e.i.r.p. le haghaidh astaíochtaí laistigh den bhanda; -22 dBm/MHz dlús speictreach an mheáin uasta e.i.r.p. le	Tagraíonn an meánluach e.i.r.p. don e.i.r.p. le linn traiseoladh bíge raidió a chomhfhreagraíonn don chumhacht is airde, má chuirtear rialú cumhachta i bhfeidhm.

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

			haghaidh astaíochtaí as banda atá faoi bhun 5935 MHz	
	7	<i>Cumhacht tarchuir/Dlús cumhachta</i>		
	8	<i>Rochtain ar an gcainéal agus na rialacha chun é a áitiú</i>	Úsáidfeadh modhanna rochtana ar speictream agus maolú ar thrasnaíocht raidió, lena n-áirítear leibhéal iomchuí feidhmíochta, chun ceanglais fhíor-riachtanacha Threoir 2014/53/AE a chomhlíonadh. I gcás ina dtugann caighdeáin chomhchuibhithe nó codanna díobh a luaitear i bhfoilseacháin in Iris Oifigiúil an Aontais Eorpaigh i gcomhréir le Treoir 2014/53/AE tuairisc ar mhodhanna ábhartha, áiríteofar leibhéal feidhmíochta atá coibhéiseach ar a laghad leis an leibhéal feidhmíochta a sholáthraítear leis na modhanna sin.	
	9	<i>Mód ceadaitheach</i>		
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	2021/1067/EC ECC/DEC/(20)01 EN 303 687	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>		
	15	<i>Nóta</i>		

”

2. Leasaítear Tábla 6 agus Tábla 7 mar a leanas:

Tábla 6

	<i>Uimh</i>	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Soghluaiste	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Gléasanna tarchurtha sonraí leathanbhanda	

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

3	Banda radaimhnicíochta	57 – 71 GHz	
4	Dáileadh cainéal		
5	Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitiú		
6	Treo/scaradh		
7	Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta	40 dBm e.i.r.p.; Dlús speictreach 23 dBm/MHz e.i.r.p.; 27 dBm uaschumhacht tarchurtha ag calafort/calafóirt aeróige	
8	Rochtain ar an gcainéal agus na rialacha chun é a áitiú	Úsáidfeadh modhanna rochtana ar speictream agus maolú ar thrasnaíocht raidió, lena n-áirithítear leibhéal iomchuí feidhmíochta, chun ceanglais fhíor-riachtanacha Threoir 2014/53/AE a chomhlíonadh. I gcás ina dtugann caighdeáin chomhchuibhithe nó codanna díobh a luaitear i bhfoilseacháin in Iris Oifigiúil an Aontais Eorpaigh i gcomhréir le Treoir 2014/53/AE tuairisc ar mhodhanna ábhartha, áiritheofar leibhéal feidhmíochta atá coibhéiseach ar a laghad leis an leibhéal feidhmíochta a sholáthraítear leis na modhanna sin.	
9	Mód ceadaitheach		
10	Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise		
11	Pleanáil minicíochta incheadaithe		
12	Athruithe atá beartaithe		
13	Tagairt	BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-17 BDS EN 303-722 EN 303 753 2006/771/CE, arna leasú, banda 75ú ERC/REC 70-03	

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

C u i d f a i s n é i s e a c h :	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>		

”

Tábla 7

	<i>Uimh</i>	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Soghluaiste	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Gléasanna tarchurtha sonraí leathanbhanda	Ní bhaineann an tacar coinníollacha úsáide seo ach le suiteálacha fosaithe amuigh faoin aer.
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	57 – 71 GHz	
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>		
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>		

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

C u i d r i a l á l a	6	<i>Treo/scaradh</i>		
	7	<i>Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta</i>	55 dBm e.i.r.p.; Dlús speictreach 38 dBm/MHz e.i.r.p; ≥ 30 dB neartú aeróige tarchuir	
	8	<i>Rochtain ar an gcainéal agus na rialacha chun é a áitiú</i>	Úsáidfeair modhanna rochtana ar speictream agus maolú ar thrasnaíocht raidió, lena n-áirithítear leibhéal iomchuí feidhmíochta, chun ceanglais fhíor-riachtanacha Threoir 2014/53/AE a chomhlíonadh. I gcás ina dtugann caighdeáin chomhchuíbhithe nó codanna díobh a luaitear i bhfoilseacháin in Iris Oifigiúil an Aontais Eorpaigh i gcomhréir le Treoir 2014/53/AE tuairisc ar mhodhanna ábhartha, áiritheofar leibhéal feidhmíochta atá coibhéiseach ar a laghad leis an leibhéal feidhmíochta a sholáthraítear leis na modhanna sin.	
	9	<i>Mód ceadaitheach</i>		
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
C o m m u n i c e a d a i t h e	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-17 BDS EN 303-722 EN 303 753 2006/771/CE, arna leasú, banda 75b ERC/REC 70-03	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>		

”

§ 3. In Iarscríbhinn 2.5 a ghabhann le hAirteagal 3(2) “Feistí Cinnte Raidió”, leasaítear Tábla 14 mar a leanas:

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

Tábla 14

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Trácht a dhéanamh
Cuid rialála	1	Seirbhís raidió	Soghluaiste	
	2	Ceangaltán	Feistí raidió-aimsithe	Ní bhaineann an tacar coinníollacha úsáide seo ach le córais ar talamh.
	3	Banda radaimhnicíochta	17.1-17.3 GHz	
	4	Dáileadh cainéal		
	5	Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitiú		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta	26 dBm e.i.r.p.	
	8	Rochtain ar an gcainéal agus na rialacha chun é a áitiú	Úsáidfeadh modhanna rochtana ar speictream agus maolú ar thrasnaíocht raidió, lena n-áiríthítear leibhéal iomchuí feidhmíochta, chun ceanglais fhíor-riachtanacha Threoir 2014/53/AE a chomhlíonadh. I gcás ina dtugann caighdeáin chomhchuibhithe nó codanna díobh a luaitear i bhfoilseacháin in Iris Oifigiúil an Aontais Eorpaigh i gcomhréir le Treoir 2014/53/AE tuairisc ar mhodhanna ábhartha, áiríteofar leibhéal feidhmíochta atá coibhéiseach ar a laghad leis an leibhéal feidhmíochta a sholáthraítear leis na modhanna sin.	
	9	Mód ceadaitheach		
	10	Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Pleanáil minicíochta incheadaithe		
Cuid	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	BDS EN 300-440 BDS EN 300 440-1	

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

faisnéis ach:			BDS EN 300 440-2 EN 303 661 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-3 2006/771/CE, arna leasú, stiall 65 ERC/REC 70-03	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>		

”

§ 4. In Iarscríbhinn 2.7 a ghabhann le hAirteagal 3(2) “Feistí Rialaithe Samhla Raidió”, leasaítear Tábla 1 agus Tábla 2 mar a leanas:

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

Tábla 1

	<i>Uimh</i>	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Soghluaiste	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Feistí rialaithe raidmhúnla	
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	34.995-35.225 MHz	Ní leithdháiltear an bandaleithead ach ar shamhlacha atá faoi rialú raidió ag eitilt.
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>		
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>		
	6	<i>Treo/scaradh</i>		
	7	<i>Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta</i>	100 mW e.r.p.	
	8	<i>Rochtain ar an gcainéal agus na rialacha chun é a áitiú</i>	Spásáil cainéal ≤ 10 kHz.	
	9	<i>Mód ceadaitheach</i>		
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 300 220-1 BDS EN 300 220-2 BDS EN 300 220-3 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-3 ERC/DEC/(01)11; ERC/REC 70-03	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>		

”

“Tábla 2

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Trácht a dhéanamh
Cuid rialála	1	Seirbhís raidió	Soghluaiste	
	2	Ceangaltán	Feistí rialaithe raidmhúnla	
	3	Banda radaimhnicíochta	40.66-40.70 MHz	
	4	Dáileadh cainéal		
	5	Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitiú		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta	100 mW e.r.p.	
	8	Rochtain ar an gcainéal agus na rialacha chun é a áitiú	Spásáil cainéal 10 kHz.≤	
	9	Mód ceadaitheach		
	10	Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Pleanáil minicíochta inheadaithe		
Cuid faisnéiseach:	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	BDS EN 300 220-1 BDS EN 300 220-2 BDS EN 300 220-3 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-3 ERC/DEC/(01)12; ERC/REC 70-03	
	14	Uimhir Fógra	2021/359/BG	
	15	Nóta		

”

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

§ 5. In Iarscríbhinn Uimh. 2.9 a ghabhann le hAirteagal 3(2), “Mícreafóin raidió, gairis éisteachta cúnata, feidhmchláir sruthaithe fuaimne agus ilmheán gan sreang agus trealamh fuaimne gan sreang le haghaidh déanamh clár agus imeachtaí speisialta (PMSE)”, leasaítear Tábla 8 agus Tábla 9 mar a leanas:

Tábla 8

	<i>Uimh</i>	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Soghluaiste	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Trealamh fuaimniúil gan sreang do PMSE	
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	470 – 694 MHz	
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>		
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>		
	6	<i>Treo/scaradh</i>		
	7	<i>Tarchur cumhachta / Dlús cumhachta</i>	50 mW e.r.p.	
	8	<i>Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú</i>		
	9	<i>Mód ceadaitheach</i>		
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 300-422 BDS EN 300 422-1 BDS EN 300 422-2 BDS EN 300 422-3 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-9 ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

15	Nóta		
----	------	--	--

”

“Tábla 9

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Trácht a dhéanamh
Cuid rialála	1	Seirbhís raidió	Soghluaiste	
	2	Ceangaltán	Radaimicreafóin	
	3	Banda radaimhnicíochta	733-753 MHz	Leithdháiltear an bandaleithead ar mhicreafóin raidió atá in ann coigeartú laistigh de na teorainneacha bandaleithid.
	4	Dáileadh cainéal		
	5	Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta	20 mW e.i.r.p. 100 mW e.i.r.p. do mhicreafóin raidió atá deartha lena gceangal agus lena gcaitheamh ar chorp an duine	
	8	Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú		
	9	Mód ceadaitheach		
	10	Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Pleanáil minicíochta incheadaithe		

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

Cuid faisnéiseach:	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	BDS EN 300-422 BDS EN 300 422-1 BDS EN 300 422-2 BDS EN 300 422-3 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-9 2016/687/EC: ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03	
	14	Uimhir Fógra	2021/359/BG	
	15	Nóta		

”

§ 6. Déanfar Iarscríbhinn Uimh. 3 a ghabhann le hAirteagal 3(2) ‘Trealamh raidió a oibríonn faoi rialú líonraí cumarsáide leictreonaí’ a leasú mar a leanas:

1. In ítim 1 “Trealamh raidió a oibríonn faoi rialú líonraí cumarsáide leictreonaí trastíre”, leasaítear Tábla 1 mar a leanas:

Tábla 1

	<i>Uimh</i>	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	Seirbhís raidió	Soghluaiste	
	2	Ceangaltán	Críochfoirt mhóibíleacha	Áirítear san fho-aicme seo trealamh raidió den chineál ‘glactha roimh tharchur’ agus nach n-oibríonn ach faoi rialú líonra cumarsáide leictreonaí poiblí. Chun an líonra sin a oibriú, is gá úsáid speictrim radaimhínicíochta a údarú. Is é atá i dtrealamh raidió a fhaightear roimh tharchur ná trealamh raidió nach dtarchuireann ach tar éis comhartha a fháil ó líonra cumarsáide leictreonaí.

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	694-790 MHz 790 – 862 MHz 880 – 915 MHz 925 – 960 MHz 874.4 – 880 MHz 919.4 – 925 MHz 1427 – 1517 MHz 1710 – 1785 MHz 1805 – 1880 MHz 1900 – 1910 MHz 1920 – 1980 MHz 2110 – 2170 MHz 2500 – 2690 MHz 3400 – 3800 MHz 24.25 – 27.50 GHz		
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>			
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitiú</i>			
	6	<i>Treo/scaradh</i>			
	7	<i>Cumhacht tarchuir/Dlús cumhachta</i>			
	8	<i>Rochtain ar an gcainéal agus na rialacha chun é a áitiú</i>	Éist roimh tharchur. Oibríonn siad faoi smacht líonra.		
	9	<i>Mód ceadaitheach</i>			
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>			
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>			
	Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
		13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 301-511 BDS EN 301 908-1 BDS EN 301 908-2 BDS EN 301 908-4 BDS EN 301 908-6 BDS EN 301 908-13 BDS EN 301 908-16	

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

			BDS EN 301 908-19 BDS EN 301 908-21 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-17 BDS EN 301 489-24 EN 301 489-52 2016/687/CE, ECC/DEC/(15)01 2010/267/CE, ECC/DEC/(09)03 2009/766/CE, arna leasú, ECC/DEC/(06)13 ECC/DEC/(20)02 2015/750/AE, arna leasú, ECC/DEC/(13)03, ECC/DEC/(17)06 2012/688/CE arna leasú ECC/DEC/(06)01 2008/477/CE arna leasú ECC/DEC/(05)05 2008/411/CE, arna leasú, ECC/DEC/(11)06 ECC/DEC/(22)01 2019/784/AE, arna leasú, ECC/DEC/(18)06	
14	<i>Uimhir Fógra</i>		2021/359/BG	
15	<i>Nóta</i>			

”

2. Leasaítear pointe 2 “Trealamh raidió a oibríonn faoi rialú líonraí cumarsáide leictreonaí satailíte” mar a leanas:

2.1. Aisghairtear Tábla 8.

2.2. Leasaítear Tábla 9 mar a leanas:

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

“Tábla 9

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Trácht a dhéanamh
Cuid rialála	1	Seirbhís raidió	Satailít fhosaithe	Craoladh satailíte i mbanda minicíochta raidió 11.70-12.50 GHz (spás-an Domhan)
	2	Ceangaltán	Críochfoirt HEST	
	3	Banda radaimhnicíochta	10.70-12.75 GHz (spás-an Domhan) 19.70-20.20 GHz (spás-an Domhan) 14.00-14.25 GHz (An Domhan-spás) 29.50-30.00 GHz (An Domhan-spás)	
	4	Dáileadh cainéal	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	
	5	Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	
	6	Treo/Dáileadh	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	
	7	Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta	e.i.r.p. > 60 dBW I gcás HEST atá ag oibriú i líonraí TDMA, braitheann an t-uasmhéid e.i.r.p. ar an bhfachtóir líonta. (3.3 agus 3.4 de Thuarascáil ECC 272)	Leis na luachanna sin, soláthrófar neart réimse i gcomhréir leis an réimse radaíthe arddéine chun an t-aerárthach a chosaint mar a leanas: — ≤ 190 V/m sa bhanda radaimhnicíochta 14.00-14.25 GHz; — ≤ 150 V/m sa bhanda radaimhnicíochta 29.50-30.00 GHz. Nuair a bhíonn an antenna ceangailte le níos mó ná tarchuradóir amháin nó soláthraíonn an tarchuradóir níos mó ná ceann amháin ag iompar minicíocht (obair le hiompróirí éagsúla), is é an leibhéal e.i.r.p. suim na n-astaíochtaí comhuaineacha ó phríomhphatrún radaíochta an antenna.
	8	Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú		

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	9	<i>Córas údaraithe</i>		Ní cheadófar stáisiúin talún a úsáid ach amháin má oibríonn siad córas satailíte atá cláraithe i gcóras TFD. Ní cheadaítear stáisiúin talún atá ag oibriú faoi rialú córas satailíte nach bhfuil cláraithe in ITU a úsáid ach amháin nuair nár léirigh an Bhulgáir easaontú le húsáid na gcóras sin nó nuair a thug sí a toiliú le linn phróiseas an chomhordaithe idirnáisiúnta.
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 301-428 BDS EN 301-459 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-12 Tuarascáil ECC 272 ECC/DEC/(06)03	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>		

“

2.3. Leasaítear Tábla 16 mar a leanas:

Tábla 16

	<i>Uimh</i>	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Satailít fhosaithe	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Stáisiúin talún atá ag gluaiseacht (eSIM) a oibríonn líonraí satailíte neamh-geostad	
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	10.70-12.75 GHz (spás-an Domhan) 14.00-14.50 GHz (An Domhan-spás)	
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

6	Treo/Dáileadh	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	
7	Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta	e.i.r.p. > 54.5 dBW	<p>Oibríonn eSIM faoi rialú na Saoráide Rialaithe Líonra (NCF).</p> <p>Stopfaidh eSIM atá gléasta ar bord aerárthaigh le hastaíochtaí sa bhanda minicíochta 14,47-14.5 GHz agus é i réimse infheictheachta stáisiúin radairéalteolaíochta (RAS) agus breathnóireacht á dhéanamh sa lána sin.</p> <p>Maidir le eSIM atá suite ar shoitheach, ní rachaidh tairseach dlúis an tsreafa cumhachta (PFD) -169 dBW/m²/(150 kHz) thar 2 % den am sa limistéar faireachúil réalteolaíoch (Moladh RA.769 ó RITU);</p> <p>Maidir le eSIM atá feistithe ar fheithicil talún, ní rachaidh tairseach dlúis an tsreafa cumhachta (PFD) — 169 dBW/m²/(150 kHz) thar 2 faoin gcéad den am sa limistéar faireach réalteolaíoch (ITU-R RA.769);</p> <p>Beidh sásraí féinrialaithe agus uathoibríocha ag eSIM, go neamhspleách nó faoi rialú na Saoráide Rialaithe Líonra (NCF), chun a e.i.r.p. a laghdú nó chun deireadh a chur le hastaíochtaí.</p> <p>Nuair a bhíonn an antenna ceangailte le níos mó ná tarchuradóir amháin nó soláthraíonn an tarchuradóir níos mó ná ceann amháin ag iompar minicíocht (obair le hiompróirí éagsúla), is é an leibhéal e.i.r.p. suim na n-astaíochtaí comhuaineacha ó phríomhphatrún radaíochta an antenna.</p>
8	Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú		

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	9	Córas údaraithe		Ní cheadófar stáisiúin talún a úsáid ach amháin má oibríonn siad córas satailíte atá cláraithe i gcóras TFD. Ní cheadaítear stáisiúin talún atá ag oibriú faoi rialú córas satailíte nach bhfuil cláraithe in ITU a úsáid ach amháin nuair nár léirigh an Bhulgáir easaontú le húsáid na gcóras sin nó nuair a thug sí a toiliú le linn phróiseas an chomhordaithe idirnáisiúnta.
	10	Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Pleanáil minicíochta incheadaithe		
Cuid faisnéiseach:	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	BDS EN 303-980 EN 303 981 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-12 Tuarascáil ECC 272 ECC/DEC/(18)05	
	14	Uimhir Fógra	2021/359/BG	
	15	Nóta	Oibreoidh stáisiúin dho-aistrithe an Domhain a úsáideann córas rianaithe comharthaí satailíte dúnta le halgartam atá frithsheasmhach in aghaidh comharthaí a ghabháil agus a rianú ó shatailítí comharsanacha. Cuirfidh stáisiúin talún deireadh láithreach lena gcraoltaí nuair a fhaigheann siad amach go ndearnadh rianú satailíte neamhbheartaithe nó go bhfuil siad ar tí tarlú.	

”

2.4. Leasaítear Tábla 18 mar a leanas:

Tábla 18

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Trácht a dhéanamh
--	------	-------------	----------	-------------------

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

Cuid rialála	1	Seirbhís raidió	Satailít fhosaithe	
	2	Ceangaltán	Stáisiúin talún ar ardáin mhóibíleacha ESOMPanna a oibríonn líonraí geochobhsaí satailíte	
	3	Banda radaimhnicíochta	I gcás ESOMPanna atá suiteáilte ar shoithí nó ar aerárthaí: 17.30-20.20 GHz (spás-an Domhan) 27.5000-30.0000 GHz (An Domhan-spás) Maidir le ESOMPanna atá feistithe ar fheithiclí talún, lena n-áirítear gléasanna iniompartha a úsáidtear agus iad ag gluaiseacht nó ar fhionraíocht shealadach: 17.30-20.20 GHz (spás-an Domhan) 27.5000-27.9305 GHz (An Domhan-spás) 28.4545-28.9385 GHz (An Domhan-spás) 29.4625-30.0000 GHz (An Domhan-spás)	
	4	Dáileadh cainéal		
	5	Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe		
	6	Treo/scaradh		

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	<p>7 Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta</p>	<p>— e.i.r.p. ≤ 58.4 dBW i gcás ESOMPanna atá suite ar aerárthaí a oibríonn laistigh de na teorainneacha aeradróim daingnithe. — e.i.r.p. ≤ 52.4 dBW le haghaidh ESOMPanna a oibríonn laistigh de theorainneacha slána aerfoirt. — e.i.r.p. ≤ 60 dBW le haghaidh ESOMPanna a oibríonn lasmuigh de theorainneacha slándála ag aerfoirt agus ag ESOMPanna atá suite ar shoithí</p> <p>I gcás ESOMPanna a oibríonn i líonraí TDMA, braitheann an t-uasmhéid e.i.r.p. ar an bhfachtóir líonta (3.3 agus 3.4 de Thuarascáil ECC 272).</p> <p>Maidir le ESOMPanna a oibríonn i mbandaí minicíochta raidió 17.30-19.70 GHz agus 27.5000-27.9305 GHz, 28.4545-28.9385 GHz agus 29.4625-29.5000 GHz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • an dlús speictreach e.i.r.p. lasmuigh den ais atá radaithe ag an ESOMP sna bandaí minicíochta raidió 27.9305-28.4445 GHz agus 28.9485-29.4525, tá sé teoranta do -35 dBW/MHz i dtreo 3° nó níos lú os cionn phlána cothrománach áitiúil chríochfort ESOMP. Tá feidhm ag an teorannú sin ag críochfoirt ESOMP ar thalamh, in uiscí idirnáisiúnta nó intíre. Tagraíonn seach-ais d'uillinneacha ar mó iad ná 7° ó ais an phríomhléis nó ar uillinn ar mó í ná uillinn íosta dhearbhaithé ingearchló ESOMP, cibé acu is ísle. • uillinn airde na haeróige: $\geq 3^\circ$. • dlús an tsreafa cumhachta (PFD) in dB (W/m²) an talaimh le haghaidh bandaleithead tagartha 14 MHz a astaíonn ESOMPanna atá suite ar aerárthach i mbandaí 27.9305-28.4445 GHz agus 28.9485-29.4525 GHz: -124.7 le haghaidh $0^\circ \leq \delta \leq 0.01^\circ$ $-120.9 + 1.9 \log_{10}(\delta)$ in $0.01^\circ < \delta \leq 0.3^\circ$ $-116.2 + 11.0 \log_{10}(\delta)$ in $0.3^\circ < \delta \leq 1.0^\circ$ $-116.2 + 18.0 \log_{10}(\delta)$ le haghaidh $1.0^\circ < \delta \leq 2.0^\circ$ $-117.9 + 23.7 \log_{10}(\delta)$ le haghaidh $2.0^\circ < \delta \leq 8.0^\circ$ -96.5 go $8.0^\circ < \delta \leq 90.0^\circ$ <p>i gcás inarb é δ uillinn an bhíoma de dhromchla an domhain i gcéimeanna. Agus measúnú á dhéanamh ar chomhréireacht leis an masc PFD, tabharfar aird ar an ionsú isteach san atmaisféar agus ar aon ídiú de bharr chabhail an aerárthaigh.</p> <ul style="list-style-type: none"> • is é -109 dB(W/m) luach tairsí PFD ag an líne den taoide íseal is airde, ag airde 20 m os cionn mheánleibhéal na farraige a astaíonn 	<p>Soláthraíonn na luachanna seo neart réimse 150 V/m, atá i gcomhréir leis an déine ard radaithe chun an t-aerárthach a chosaint.</p>
--	--	--	--

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

	8	<i>Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú</i>		
	9	<i>Córas údaraithe</i>		Ní cheadófar stáisiúin talún a úsáid ach amháin má oibríonn siad córas satailíte atá cláraithe i gcóras TFD. Ní cheadaítear stáisiúin talún atá ag oibriú faoi rialú córas satailíte nach bhfuil cláraithe in ITU a úsáid ach amháin nuair nár léirigh an Bhulgáir easaontú le húsáid na gcóras sin nó nuair a thug sí a toiliú le linn phróiseas an chomhordaithe idirnáisiúnta.
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>	Oibríonn ESOMPanna faoi rialú na Saoráide Rialaithe Líonra (NCF). Beidh feidhm féinrialaithe agus sásra uathoibríoch ag ESOMPanna chun e.i.r.p. a laghdú nó chun astaíochtaí a dhícheangal.	
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 303-978 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-12 Tuarascáil ECC 272 ECC/DEC/(13)01	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>	Oibreoidh ESOMPanna a úsáideann córas rianaithe comharthaí satailíte dúnta le halgartam atá inbhuanaithe chun comharthaí satailíte cóngaracha a ghabháil agus a rianú. Scoirfidh ESOMPanna de bheith ag craoladh láithreach nuair a bhraitheann sé go ndearnadh rianú satailíte neamhbheartaithe nó go bhfuil sé ar tí tarlú. Ar earráid a bhraith a d'fhéadfadh a bheith ina cúis le trasnaíocht dhíobhálach ar sheirbhísí raidió satailíte seasta agus seasta, scoirfidh ESOMPanna de bheith ag craoladh láithreach. Tá ESOMPanna a oibríonn i mód banda 17.30-17.70 GHz saor ó chosaint ó chur isteach ó línte beatha BSS a oibríonn sa bhandaleithead céanna. Tá ESOMPanna a oibríonn i mód banda raidió 17.70-19.70 GHz gan an ceart chun cosaint a thabhairt i gcoinne trasnaíochta ó stáisiúin raidió do-aistrithe a oibríonn sa bhandaleithead céanna.	

”

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

2.5. Cuirfear Tábla 21 nua isteach i ndiaidh Thábla 20 leis an téacs seo a leanas:

Tábla 21

	<i>Uimh</i>	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Ag taiscéaladh an Domhain de réir satailíte Satailít mheitéareolaíoch	
	2	<i>Feidhm</i>	Críochoirt chun faireachán a dhéanamh ar an meitéareolaíochta agus ar an Domhan, lena n-áirítear rianú ainmhithe	A úsáidtear chun sonraí a tharchur chuig córais satailíte geochobhsaí agus neamh-geochobhsaí ó sheirbhísí satailíte radamheitéareolaíochta satailíte agus taiscéalaíochta Cruinne
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	401-403 MHz (An Domhan-spás)	Ceadófar úsáid críochoirt atá nasctha le córais satailíte a oibríonn i gcomhréir le téarmaí Mholadh ITU-R SA.2045-0 ón Aontas Idirnáisiúnta Teileachumarsáide.
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	
	6	<i>Treo/Dáileadh</i>	le cinneadh ag an oibreoir satailíte	
	7	<i>Cumhacht tarchuir/Dlús cumhachta</i>		
	8	<i>Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú</i>		
	9	<i>Córas údaraithe</i>		Ní cheadófar stáisiúin talún a úsáid ach amháin má oibríonn siad córas satailíte atá cláraithe i gcóras TFD. Ní cheadaítear stáisiúin talún atá ag oibriú faoi rialú córas satailíte nach bhfuil cláraithe in ITU a úsáid ach amháin nuair nár léirigh an Bhulgáir easaontú le húsáid na gcóras sin nó nuair a thug sí a toiliú le linn phróiseas an chomhordaithe idirnáisiúnta.
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	ETSI GA 302 054 ETSI GA 302 054-1 Moladh ITU-R SA.2045-0	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>		
	15	<i>Nóta</i>		

”

§ 7. In Iarscríbhinn 4 a ghabhann le hAirteagal 3(2) “Trealamh raidió ó líonraí cumarsáide leictreonaí chun cláir a tháirgeadh agus chun imeachtaí speisialta a dhéanamh (PMSE), SAP/SAB lena n-áirítear ENG/OB”, leasaítear Tábla 1, Tábla 2, Tábla 3 agus Tábla 4 mar a leanas:

Tábla 1

		<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Soghluaiste	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Físciamara gan sreang	
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	2010 – 2025 MHz 2025 – 2110 MHz 2300 – 2400 MHz 10.00 – 10.15 GHz 21.2 – 21.4 GHz	
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>		
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>		
	6	<i>Treo/scaradh</i>		
	7	<i>Cumhacht tarchair/Dlús cumhachta</i>	-7 dBW e.i.r.p. le haghaidh bandaí minicíochta raidió 2010-2025 MHz, 2025-2110 MHz and 2300-2400 6 dBW e.i.r.p. do bhanda minicíochta raidió 10.00-10.15 GHz	Réimse Seirbhíse: < 500 m

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

		13 dBW e.i.r.p. do bhanda minicíochta raidió 21.2-21.4 GHz	
8	<i>Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú</i>		
9	<i>Mód ceadaitheach</i>		
10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>	
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 302-064 BDS EN 302 064-1 BDS EN 302 064-2 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-28 2016/339/EC ERC/REC 25-10
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG
	15	<i>Nóta</i>	

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

Tábla 2

	<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>	
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Soghluaiste	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Nasc físe iniompartha	
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	2010 – 2025 MHz 2025 – 2110 MHz 2300 – 2400 MHz 10.00 – 10.15 GHz	
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>		
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>		
	6	<i>Treo/scaradh</i>		
	7	<i>Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta</i>	16 dBW e.i.r.p.	Réimse Seirbhíse: < 2 km
	8	<i>Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú</i>		
	9	<i>Mód ceadaitheach</i>		
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 302-064 BDS EN 302 064-1 BDS EN 302 064-2 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-28 2016/339/EC ERC/REC 25-10	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>		

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

Tábla 3

		<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Soghluaiste	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Nasc físe soghluaiste (den fheithicil nó den aerárthach)	
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	2010 – 2025 MHz 2025 – 2110 MHz 2300 – 2400 MHz	
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>		
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>		
	6	<i>Treo/scaradh</i>		
	7	<i>Cumhacht tarchuir/Dlús cumhachta</i>	10 dBW e.i.r.p.	Réimse Seirbhíse: < 10 km
	8	<i>Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú</i>		
	9	<i>Mód ceadaitheach</i>		
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta incheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 302-064 BDS EN 302 064-1 BDS EN 302 064-2 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-28 2016/339/EC ERC/REC 25-10	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>		

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

Tábla 4

		<i>Paraiméadar</i>	<i>Cur síos</i>	<i>Trácht a dhéanamh</i>
Cuid rialála	1	<i>Seirbhís raidió</i>	Bac gluaiseachta	
	2	<i>Ceangaltán</i>	Líne Athsheachadáin Raidió Sealadach le haghaidh Comharthaí Físe	
	3	<i>Banda radaimhnicíochta</i>	10.00-10.15 GHz 21.2-21.4 GHz	
	4	<i>Dáileadh cainéal</i>		
	5	<i>Modhnú/Leithead an bhandaleithid áitithe</i>		
	6	<i>Treo/scaradh</i>		
	7	<i>Cumhacht tarchurtha/dlús cumhachta</i>	40 dBW e.i.r.p.	Réimse Seirbhíse: < 80 km
	8	<i>Rialacha maidir le rochtain ar chainéal agus sealbhú</i>		
	9	<i>Mód ceadaitheach</i>		
	10	<i>Ceanglais fhíor-riachtanacha bhreise</i>		
	11	<i>Pleanáil minicíochta inheadaithe</i>		
Cuid faisnéiseach:	12	<i>Athruithe atá beartaithe</i>		
	13	<i>Tagairt</i>	BDS EN 302-064 BDS EN 302 064-1 BDS EN 302 064-2 BDS EN 301 489-1 BDS EN 301 489-28 ERC/REC 25-10	
	14	<i>Uimhir Fógra</i>	2021/359/BG	
	15	<i>Nóta</i>		

DRÉACHT!

Iarscríbhinn a ghabhann le Cinneadh CRC Uimh. 335 an 16 Samhain 2023

”

CATHAOIRLEACH:

(Ivan Dimitrov)

ARD-RÚNAÍ:

(Stanislava Yordanova)

Ceann na Stiúrthóireachta um Ghnóthaí Dlíthiúla:

(Maria Boncheva)