

Majandus- ja kommunikatsiooniministri
01.12.2009. a määrus nr 118
„Tehnilised nõuded sagedusloa alusel
kasutatavatele raadioseadmetele“

Lisa 1

(majandus- ja infotehnoloogiainistri
28.03.2024 määruse nr 10 sõnastuses)

Ringhääling

1.1. Pikklaine AM ringhäälingusaatja

Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaaris
1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
2	Rakendus	AM raadioringhääling	
3	Raadiosagedusala	Tx 148,5–283,5 kHz	
4	Kanalisamm	9 kHz	
5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	Genf 1975 kokkulepe	
12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	
13	Viited dokumentidele	Genf 1975 kokkulepe ITU-R BS.639 EN 301 489-53 EN 301 489-1 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
14	Teatise number	2023/0640/EE	
15	Märkused	–	

1.2. Kesklaine AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 526,5–1606,5 kHz	
	4	Kanalisamm	9 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/ võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	Genf 1975 kokkulepe	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	
	13	Viited dokumentidele	Genf 1975 kokkulepe ITU-R BS.639 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.3. Lühilaine (75 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 3950–4000 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-53 EN 301 489-1 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.4. Lühilaine (59 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 5900–6200 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.5. Lühilaine (41 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 7200–7300 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-53 EN 301 489-1 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.6. Lühilaine (41 m) SSB ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne ringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 7300–7450 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	SSB	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.7. Lühilaine (31 m) SSB ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne ringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 9400–9500 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	SSB	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/ võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.8. Lühilaine (31 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 9500–9900 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.9. Lühilaine (25 m) SSB ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne ringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 11600–11650 kHz Tx 12050–12100 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	SSB	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/ võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.10. Lühilaine (25 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 11650–12050 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.11. Lühilaine (22 m) SSB ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne ringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 13570–13600 kHz Tx 13800–13870 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	SSB	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/ võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sageduslooga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sageduslooga	
	9	Sagedusloa režiim	Sageduslooga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.12. Lühilaine (22 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 13600–13800 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.13. Lühilaine (19 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 15100–15600 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/ võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.14. Lühilaine (19 m) SSB ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne ringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 15600–15800 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	SSB	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.15. Lühilaine (15 m) SSB ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne ringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 17480–17550 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	SSB	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.16. Lühilaine (15 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 17550–17900 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.17. Lühilaine (14 m) SSB ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne ringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 18900–19020 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	SSB	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.18. Lühilaine (13 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 21450–21850 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/ võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.19. Lühilaine (11 m) AM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	AM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 25670–26100 kHz	
	4	Kanalisamm	5 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	AM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	–	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	Perspektiivis üleminek digitaalsele tehnoloogiale	RR Res. 517 (Rev. WRC-15)
	13	Viited dokumentidele	ITU-R BS.639 RR Res. 517 EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 017 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.20. FM ringhäälingusaatja

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	FM raadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 87,5–108 MHz	
	4	Kanalisamm	100 kHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	FM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/ võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	Genf 1984 kokkulepe	
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	–	
	13	Viited dokumentidele	Genf 1984 kokkulepe EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 018 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.21. DVB-T ja DVB-T2 saatja VHF sagedustel

Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid	
N o r m a t i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne digitaaltelevisioon	DVB-T, DVB-T2
	3	Raadiosagedusala	Tx 174–230 MHz	
	4	Kanalisamm	7 MHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	QPSK QAM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	Genf 2006 kokkulepe	
I n f o r m a t i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	–	
	13	Viited dokumentidele	Genf 2006 kokkulepe EN 301 489-1 EN 301 489-14 EN 302 296 N 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.22. T-DAB saatja VHF sagedustel

N	Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid
o r m a t i i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne digitaalraadioringhääling	
	3	Raadiosagedusala	Tx 174–240 MHz	
	4	Kanalisamm	1,536 MHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	OFDM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	Genf 2006 kokkulepe Wiesbaden 1995, rev CO 07 kokkulepe	Sagedusala 174–230 MHz kehtib Genf 2006 kokkulepe. Sagedusala 230–240 MHz kehtib Wiesbaden 1995, rev CO 07 kokkulepe
I n f o r m a t i i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	–	
	13	Viited dokumentidele	Wiesbaden 1995, rev CO 07 kokkulepe Genf 2006 kokkulepe EN 301 489-1 EN 301 489-53 EN 302 077 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	

1.23. DVB-T ja DVB-T2 saatja UHF sagedustel

Nr	Parameeter	Kirjeldus	Kommentaariid	
N o r m a t i v n e o s a	1	Raadiosideteenistus	Ringhääling	
	2	Rakendus	Maapealne digitaaltelevisioon	
	3	Raadiosagedusala	Tx 470–694 MHz	
	4	Kanalisamm	8 MHz	
	5	Modulatsioon / hõivatav ribalaius	QPSK QAM	
	6	Dupleks/simpleksside Dupleksivahe	–	
	7	Saatevõimsus/võimsustihedus	Suurim e.r.p. sätestatakse sagedusloaga	
	8	Kanali kasutustingimused	Sätestatakse sagedusloaga	
	9	Sagedusloa režiim	Sagedusloaga	
	10	Olulised nõuded ESS-i § 120 ² lg 1 alusel	Ei	
	11	Raadiosageduste planeerimise eeldused	Genf 2006 kokkulepe	
I n f o r m a t i v n e o s a	12	Planeeritud muudatused	–	
	13	Viited dokumentidele	Genf 2006 kokkulepe EN 301 489-1 EN 301 489-14 EN 302 296 EN 62368-1 Raadiosagedusplaan ESS-i § 9 lg 3 alusel	
	14	Teatise number	2023/0640/EE	
	15	Märkused	–	