

an Bheilg	Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-01 — V1.1 —
------------------	--------------------------------------	--------------	------------------------

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháiltí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	862-863 MHz	
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe	≤ 350 kHz	
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	25 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Timthriall ≤ 0,1%	
	9	Córas údaraithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeán Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg		Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-02 — V1.1 —
	Uimh .	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháiltí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	863-870 MHz	FHSS (Speictream Leathnaithe Léimnithe Minicíochta)
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe	≤ 100 kHz le haghaidh 47 gcainéal lasctha nó níos mó	
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	25 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Timthriall Dualgais < 0.1 %	Tá an fachtóir úsáide infheidhme maidir leis an tarchur iomlán (ní maidir le gach cainéal leannlusanna).
	9	Córas údaráithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeán Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg		Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-03 — V1.1 —
	Uimh .	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháilítí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	863-870 MHz	Neamh-FHSS (gan Speictream Scaipthe Minicíochta-Léimneach) Ní chuirtear bandaí minicíochta d'aláram san áireamh.
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe	≤ 50 kHz le haghaidh 58 cainéal lasctha nó níos mó	
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	25 mW e.r.p.; -4.5 dBm/100kHz	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Timthriall Dleachta < 0.1% nó LBT (Éist Roimh Labhairt) + AFA (Aclaíocht Minicíochta Oiriúnaitheach)	
	9	Córas údaráithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeán Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg	Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-04 — V1.1 —
------------------	--------------------------------------	--------------	------------------------

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháiltí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	863-865 MHz	
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	25 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Timthriall Dualgais < 0.1 % Ní mór úsáid a bhaint as teicnící rochtana speictrim agus maolaithe trasnaíochta atá ar a laghad chomh héifeachtach leis na teicnící a bhfuil cur síos orthu sna caighdeáin chomhchuimsithe a glacadh faoi Threoir R&TTE nó RE.	Eisiatar feidhmeanna fuaime analógacha seachas guth. Ní chuirtear feidhmeanna físeáin analógaigh san áireamh
	9	Córas údaraithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta)
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeáin Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg	Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-05 — V1.1 —
------------------	--------------------------------------	--------------	------------------------

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháiltí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	865-868 MHz	
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	25 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Tá feidhm ag ceanglais a bhaineann le teicnící rochtana speictrim agus le maolú trasnaíochta. Is féidir comhéifeacht úsáide uasta de 1% a úsáid freisin.	
	9	Córas údaraithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeán Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg	Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-06 — V1.1 —
------------------	--------------------------------------	--------------	------------------------

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháiltí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	868-868,6 MHz	
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	25 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Tá feidhm ag ceanglais a bhaineann le teicnící rochtana speictrim agus le maolú trasnaíochta. Is féidir comhéifeacht úsáide uasta de 1% a úsáid freisin.	
	9	Córas údaraithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeán Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg		Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-07 — V1.1 —
	Uimh .	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháiltí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	868.7–869.2 MHz	
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	25 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Timthriall Dualgais < 0.1 % Ní mór úsáid a bhaint as teicnící rochtana speictrim agus maolaithe trasnaíochta atá ar a laghad chomh héifeachtach leis na teicnící a bhfuil cur síos orthu sna caighdeáin chomhchuimsithe a glacadh faoi Threoir R&TTE nó RE.	Ní chuirtear feidhmeanna físeáin analógaigh san áireamh
	9	Córas údaraithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeáin Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg		Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-08 — V1.1 —
Cuid normatach	Uimh .	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháilítí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	869.4-869.65 MHz	
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	500 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Timthriall Dualgais < 10 % Ní mór úsáid a bhaint as teicnící rochtana speictrim agus maolaithe trasnaíochta atá ar a laghad chomh héifeachtach leis na teicnící a bhfuil cur síos orthu sna caighdeáin chomhchuimsithe a glacadh faoi Threoir R&TTE nó RE.	Ní chuirtear feidhmeanna físeáin analógaigh san áireamh
	9	Córas údaraithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta	Mar mhalairt air sin, is féidir teorainn 10% a úsáid freisin. Ní chuirtear feidhmeanna físeáin analógaigh san áireamh. Níl feidhmchláir fuaimne agus físe san áireamh. Ceadaítear feidhmchláir gutha faoi réir teicnící ardleibhéil maolaithe.	
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeáin Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg	Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-09 — V1.1 —
------------------	--------------------------------------	--------------	------------------------

	Uimh	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháiltí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	869,7-870 MHz	
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	5 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Ceadaítear feidhmchláir gutha faoi réir teicnící ardleibhéil maolaithe.	Níl feidhmchláir fuaime agus físe san áireamh
	9	Córas údaráithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeán Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	

an Bheilg	Sonraíocht chomhéadain raidió	LPD-S	K06-10 — V1.1 —
------------------	--------------------------------------	--------------	------------------------

	Uimh .	Paraiméadar	Cur síos	Nótaí
Cuid normatach	1	An tSeirbhís Radachumarsáide	Ní bhaineann le hábhar	Oibríochtaí gléasanna a dhéanann cumarsáid le satailítí agus a úsáideann bandaí minicíochta gan leithdháileadh spásúil, agus a úsáideann leithdháiltí minicíochta spásúla a cuireadh in iúl don ITU de bhun Alt 4.4 de na Rialacháin Raidió. 4.4 de na Rialacháin Raidió.
	2	Iarratas	LPD-S	LPD-S: Feistí ísealchumhachta a dhéanann cumarsáid le satailítí Sraith 1: Córais satailíte / Sraith 2: Stáisiúin talún MSS / Sraith 3: LPD-S
	3	Banda minicíochta	869,7-870 MHz	
	4	Cainéalaíocht		
	5	Modhnú/Bandaleithead áitithe		
	6	Treo/scaradh		
	7	Cumhacht astaíochta/ Dlús cumhachta	25 mW e.r.p.	
	8	Rochtain agus rialacha maidir le húsáid na gcainéal	Tá feidhm ag ceanglais a bhaineann le teicnící rochtana speictrim agus le maolú trasnaíochta. Is féidir comhéifeacht úsáide uasta de 1% a úsáid freisin.	
	9	Córas údaraithe	Oibleagáidí ginearálta	Oibríocht i mód NIB/NPB (Bonn Neamhthrasnaíochta/Bonn Neamhchosanta) Caithfidh oibreoir líonra a bheith cláraithe sa Bheilg
	10	Riachtanais fhíor-riachtanacha bhreise		
	11	Bunghnéithe pleanála minicíochta		
Cuid faisnéiseach	12	Athruithe atá beartaithe		
	13	Tagairt	ECC DEC (25)02 EN 300 220 Tuarascáil ECC 357	Ní féidir ach an leagan/na leaganacha atá luaite sa liosta is déanaí de Chaighdeán Chomhchuibhithe faoi Threoir 2014/53/AE (RED) mar a d'fhoilsigh an Coimisiún Eorpach in OJEU iad a úsáid chun leas a bhaint as an toimhde comhréireachta.
	14	Uimhir an fhógra		
	15	Tráchtanna	Aicme 2 de réir Chinneadh 2000/299/CE	