

HAMMEREN FM4 97,3 MHz

Sendeposition

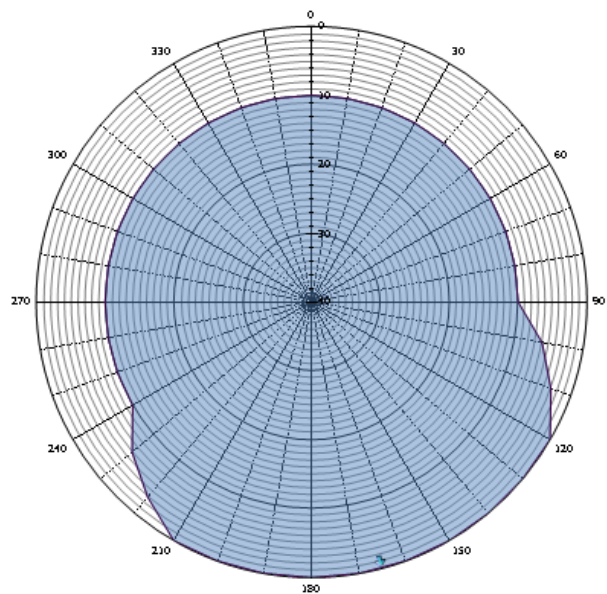
ERST referencenavn for sendepositionen	HAMMEREN FM4
Længdegrad (WGS 84)	014 E 45 33
Breddegrad (WGS 84)	55 N 17 10

Transmissionssystem

Centerfrekvens	97,3	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	100	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	19	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	10,0	10	180	0,0	100
10	10,0	10	190	0,0	100
20	10,0	10	200	0,0	100
30	10,0	10	210	0,0	100
40	10,0	10	220	3,0	50
50	10,0	10	230	6,0	25
60	10,0	10	240	10,0	10
70	10,0	10	250	10,0	10
80	10,0	10	260	10,0	10
90	10,0	10	270	10,0	10
100	6,0	25	280	10,0	10
110	3,0	50	290	10,0	10
120	0,0	100	300	10,0	10
130	0,0	100	310	10,0	10
140	0,0	100	320	10,0	10
150	0,0	100	330	10,0	10
160	0,0	100	340	10,0	10
170	0,0	100	350	10,0	10



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERP'en (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

NAKSKOV FM4 98,8 MHz

Sendeposition

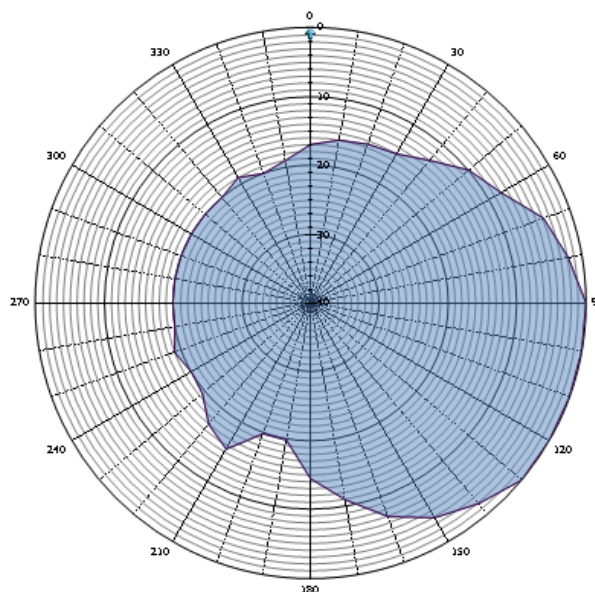
ERST referencenavn for sendepositionen	NAKSKOV FM4
Længdegrad (WGS 84)	011 E 11 48
Breddegrad (WGS 84)	54 N 52 21

Transmissionssystem

Centerfrekvens	98,8	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	30200	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	129	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	17,0	603	180	14,5	1.072
10	16,0	759	190	19,8	316
20	15,5	851	200	19,8	316
30	15,0	955	210	15,5	851
40	13,0	1.514	220	17,0	603
50	10,0	3.020	230	19,5	339
60	8,0	4.786	240	20,0	302
70	4,0	12.023	250	19,0	380
80	2,0	19.055	260	20,0	302
90	0,0	30.200	270	20,0	302
100	0,0	30.200	280	20,0	302
110	0,0	30.200	290	20,0	302
120	0,0	30.200	300	20,0	302
130	0,0	30.200	310	20,0	302
140	2,0	19.055	320	20,0	302
150	4,0	12.023	330	19,0	380
160	7,0	6.026	340	20,0	302
170	11,0	2.399	350	19,0	380



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERP'en (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

VESTJYLLAND FM4 100,3 MHz

Sendeposition

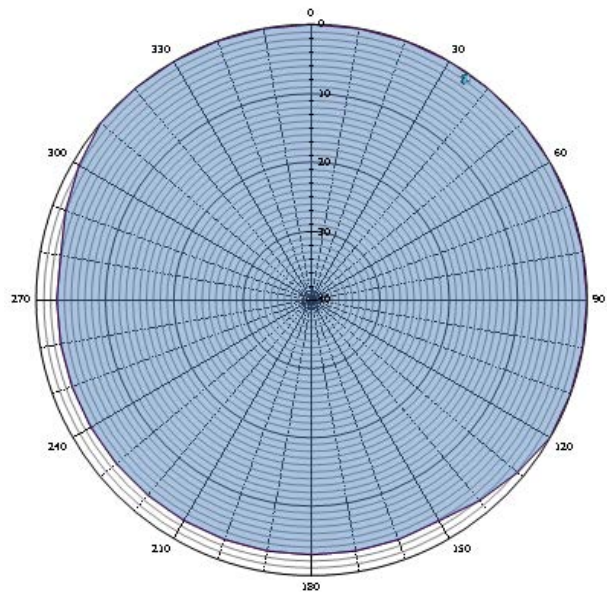
ERST referencenavn for sendepositionen	VESTJYLLAND FM4
Længdegrad (WGS 84)	008 E 40 20
Breddegrad (WGS 84)	56 N 23 07

Transmissionssystem

Centerfrekvens	100,3	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	60256	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	177	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	60.256	180	3,0	30.200
10	0,0	60.256	190	3,0	30.200
20	0,0	60.256	200	3,0	30.200
30	0,0	60.256	210	3,0	30.200
40	0,0	60.256	220	3,0	30.200
50	0,0	60.256	230	3,0	30.200
60	0,0	60.256	240	3,0	30.200
70	0,0	60.256	250	3,0	30.200
80	0,0	60.256	260	3,0	30.200
90	0,0	60.256	270	3,0	30.200
100	0,0	60.256	280	3,0	30.200
110	0,0	60.256	290	2,0	38.019
120	0,0	60.256	300	1,0	47.863
130	1,0	47.863	310	0,0	60.256
140	2,0	38.019	320	0,0	60.256
150	3,0	30.200	330	0,0	60.256
160	3,0	30.200	340	0,0	60.256
170	3,0	30.200	350	0,0	60.256



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

FYN FM4 100,5 MHz

Sendeposition

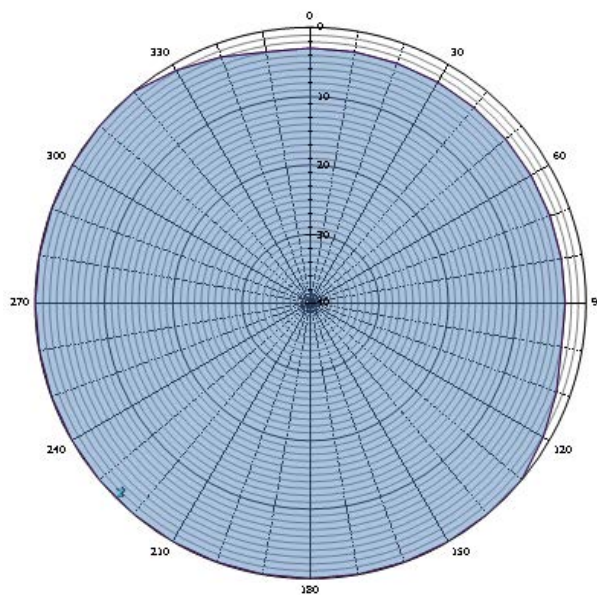
ERST referencenavn for sendepositionen	FYN FM4
Længdegrad (WGS 84)	010 E 28 29
Breddegrad (WGS 84)	55 N 16 59

Transmissionssystem

Centerfrekvens	100,5	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	60256	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	169	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	3,0	30.200	180	0,0	60.256
10	3,0	30.200	190	0,0	60.256
20	3,0	30.200	200	0,0	60.256
30	3,0	30.200	210	0,0	60.256
40	3,0	30.200	220	0,0	60.256
50	3,0	30.200	230	0,0	60.256
60	3,0	30.200	240	0,0	60.256
70	3,0	30.200	250	0,0	60.256
80	3,0	30.200	260	0,0	60.256
90	3,0	30.200	270	0,0	60.256
100	3,0	30.200	280	0,0	60.256
110	2,0	38.019	290	0,0	60.256
120	1,0	47.863	300	0,0	60.256
130	0,0	60.256	310	0,0	60.256
140	0,0	60.256	320	0,0	60.256
150	0,0	60.256	330	1,0	47.863
160	0,0	60.256	340	2,0	38.019
170	0,0	60.256	350	3,0	30.200



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

VENDSYSSEL FM4 100,7 MHz

Sendeposition

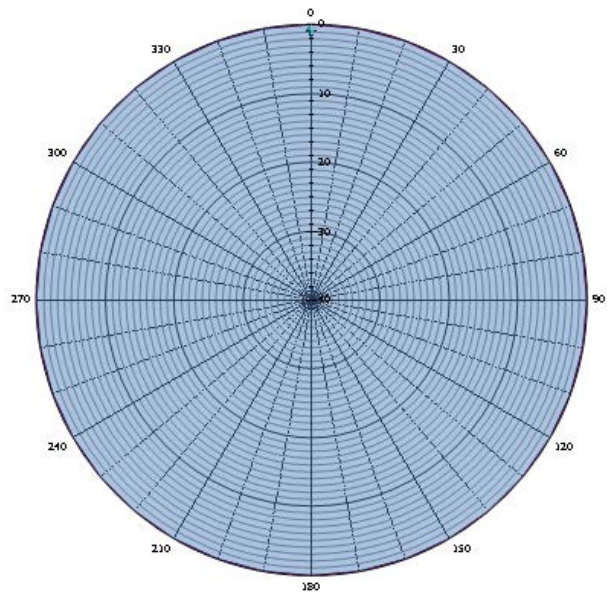
ERST referencenavn for sendepositionen	VENDSYSSEL FM4
Længdegrad (WGS 84)	010 E 18 06
Breddegrad (WGS 84)	57 N 30 01

Transmissionssystem

Centerfrekvens	100,7	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	10000	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	136	meter
Antenne type	rundstrålende	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	10.000	180	0,0	10.000
10	0,0	10.000	190	0,0	10.000
20	0,0	10.000	200	0,0	10.000
30	0,0	10.000	210	0,0	10.000
40	0,0	10.000	220	0,0	10.000
50	0,0	10.000	230	0,0	10.000
60	0,0	10.000	240	0,0	10.000
70	0,0	10.000	250	0,0	10.000
80	0,0	10.000	260	0,0	10.000
90	0,0	10.000	270	0,0	10.000
100	0,0	10.000	280	0,0	10.000
110	0,0	10.000	290	0,0	10.000
120	0,0	10.000	300	0,0	10.000
130	0,0	10.000	310	0,0	10.000
140	0,0	10.000	320	0,0	10.000
150	0,0	10.000	330	0,0	10.000
160	0,0	10.000	340	0,0	10.000
170	0,0	10.000	350	0,0	10.000



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERP'en (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

SOENDERJYLLAND FM4 102,1 MHz

Sendeposition

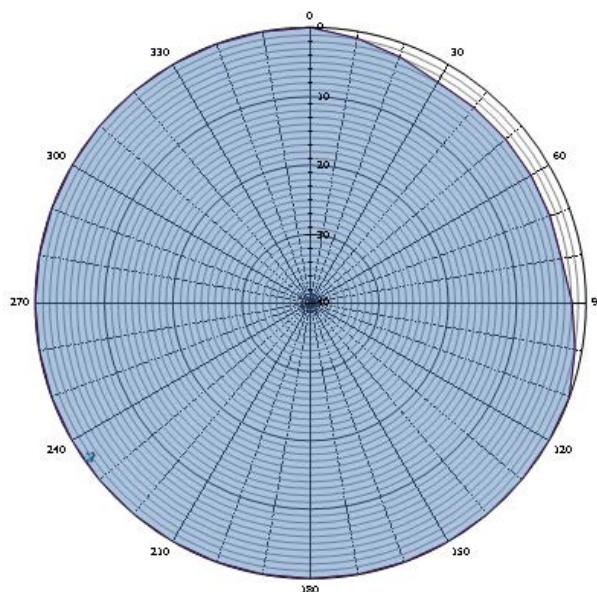
ERST referencenavn for sendepositionen	SOENDERJYLLAND FM4
Længdegrad (WGS 84)	009 E 11 10
Breddegrad (WGS 84)	55 N 07 22

Transmissionssystem

Centerfrekvens	102,1	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	60256	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	176	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	60.256	180	0,0	60.256
10	1,0	47.863	190	0,0	60.256
20	2,0	38.019	200	0,0	60.256
30	3,0	30.200	210	0,0	60.256
40	3,0	30.200	220	0,0	60.256
50	3,0	30.200	230	0,0	60.256
60	3,0	30.200	240	0,0	60.256
70	3,0	30.200	250	0,0	60.256
80	3,0	30.200	260	0,0	60.256
90	2,0	38.019	270	0,0	60.256
100	1,0	47.863	280	0,0	60.256
110	0,0	60.256	290	0,0	60.256
120	0,0	60.256	300	0,0	60.256
130	0,0	60.256	310	0,0	60.256
140	0,0	60.256	320	0,0	60.256
150	0,0	60.256	330	0,0	60.256
160	0,0	60.256	340	0,0	60.256
170	0,0	60.256	350	0,0	60.256



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

AALBORG FM4 102,7 MHz

Sendeposition

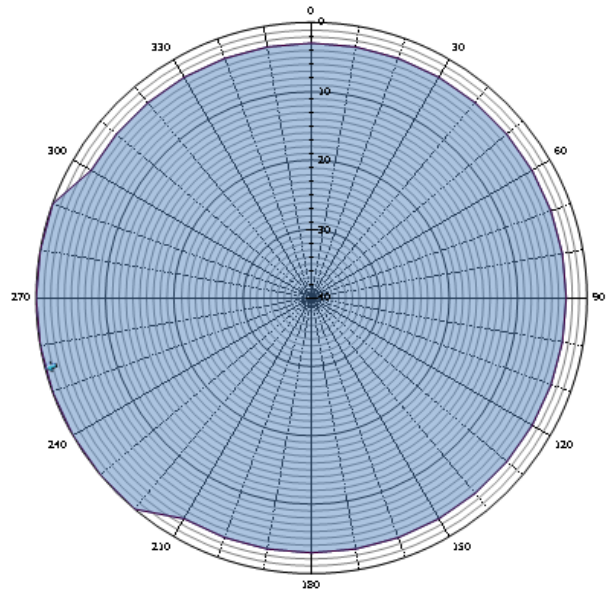
ERST referencenavn for sendepositionen	AALBORG FM4
Længdegrad (WGS 84)	009 E 49 26
Breddegrad (WGS 84)	57 N 00 14

Transmissionssystem

Centerfrekvens	102,7	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	60256	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	175	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	3,0	30.200	180	3,0	30.200
10	3,0	30.200	190	3,0	30.200
20	3,0	30.200	200	3,0	30.200
30	3,0	30.200	210	3,0	30.200
40	3,0	30.200	220	0,0	60.256
50	3,0	30.200	230	0,0	60.256
60	3,0	30.200	240	0,0	60.256
70	3,0	30.200	250	0,0	60.256
80	3,0	30.200	260	0,0	60.256
90	3,0	30.200	270	0,0	60.256
100	3,0	30.200	280	0,0	60.256
110	3,0	30.200	290	0,0	60.256
120	3,0	30.200	300	3,0	30.200
130	3,0	30.200	310	3,0	30.200
140	3,0	30.200	320	3,0	30.200
150	3,0	30.200	330	3,0	30.200
160	3,0	30.200	340	3,0	30.200
170	3,0	30.200	350	3,0	30.200



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERP'en (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

AARHUS FM4 103,0 MHz

Sendeposition

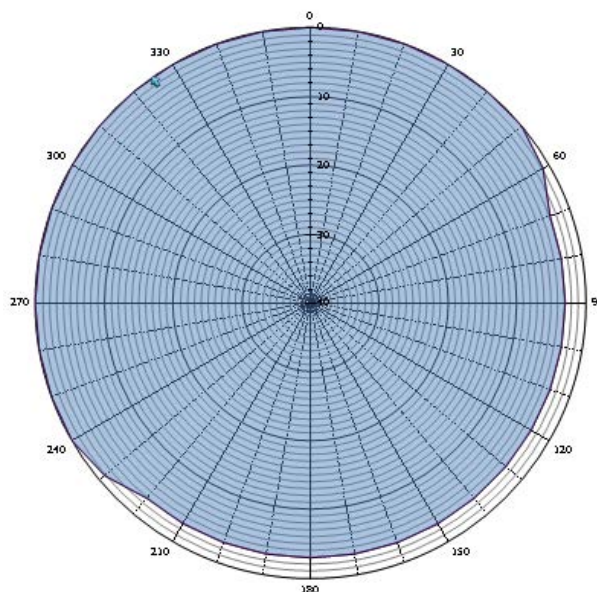
ERST referencenavn for sendepositionen	AARHUS FM4
Længdegrad (WGS 84)	010 E 13 00
Breddegrad (WGS 84)	56 N 05 56

Transmissionssystem

Centerfrekvens	103,0	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	60256	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	176	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	60.256	180	3,0	30.200
10	0,0	60.256	190	3,0	30.200
20	0,0	60.256	200	3,0	30.200
30	0,0	60.256	210	3,0	30.200
40	0,0	60.256	220	3,0	30.200
50	0,0	60.256	230	1,0	47.863
60	1,0	47.863	240	0,0	60.256
70	3,0	30.200	250	0,0	60.256
80	3,0	30.200	260	0,0	60.256
90	3,0	30.200	270	0,0	60.256
100	3,0	30.200	280	0,0	60.256
110	3,0	30.200	290	0,0	60.256
120	3,0	30.200	300	0,0	60.256
130	3,0	30.200	310	0,0	60.256
140	3,0	30.200	320	0,0	60.256
150	3,0	30.200	330	0,0	60.256
160	3,0	30.200	340	0,0	60.256
170	3,0	30.200	350	0,0	60.256



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

BORNHOLM FM4 103,5 MHz

Sendeposition

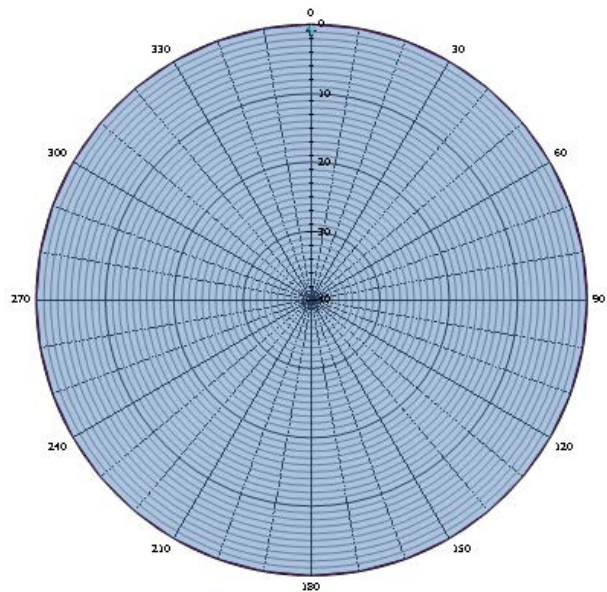
ERST referencenavn for sendepositionen	BORNHOLM FM4
Længdegrad (WGS 84)	014 E 52 44
Breddegrad (WGS 84)	55 N 08 57

Transmissionssystem

Centerfrekvens	103,5	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	30200	W
Polarisation	horisontal	
Antennenhøjde	136	meter
Antenne type	rundstrålende	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	30.200	180	0,0	30.200
10	0,0	30.200	190	0,0	30.200
20	0,0	30.200	200	0,0	30.200
30	0,0	30.200	210	0,0	30.200
40	0,0	30.200	220	0,0	30.200
50	0,0	30.200	230	0,0	30.200
60	0,0	30.200	240	0,0	30.200
70	0,0	30.200	250	0,0	30.200
80	0,0	30.200	260	0,0	30.200
90	0,0	30.200	270	0,0	30.200
100	0,0	30.200	280	0,0	30.200
110	0,0	30.200	290	0,0	30.200
120	0,0	30.200	300	0,0	30.200
130	0,0	30.200	310	0,0	30.200
140	0,0	30.200	320	0,0	30.200
150	0,0	30.200	330	0,0	30.200
160	0,0	30.200	340	0,0	30.200
170	0,0	30.200	350	0,0	30.200



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERP'en (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

GRENAA FM4 102,5 MHz

Sendeposition

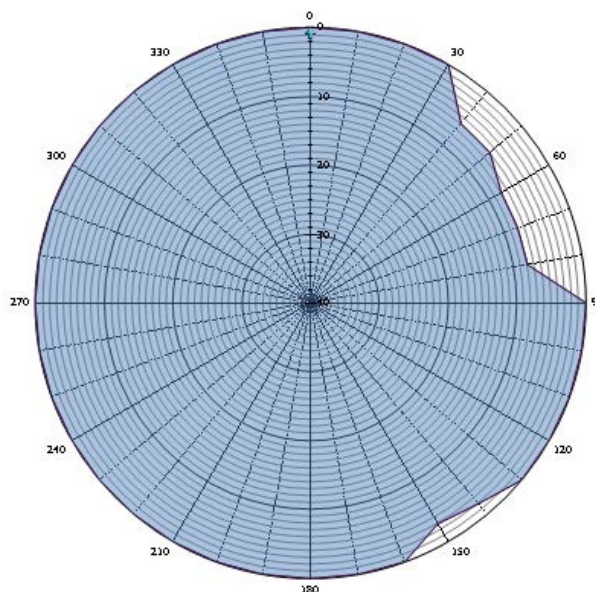
ERST referencenavn for sendepositionen	GRENAA FM4
Længdegrad (WGS 84)	010 E 54 57
Breddegrad (WGS 84)	56 N 24 38

Transmissionssystem

Centerfrekvens	102,5	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	349	W
Polarisation	vertikal	
Antennenhøjde	60	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	349	180	0,0	349
10	0,0	349	190	0,0	349
20	0,0	349	200	0,0	349
30	0,0	349	210	0,0	349
40	6,0	88	220	0,0	349
50	6,0	88	230	0,0	349
60	8,0	55	240	0,0	349
70	8,0	55	250	0,0	349
80	8,0	55	260	0,0	349
90	0,0	349	270	0,0	349
100	0,0	349	280	0,0	349
110	0,0	349	290	0,0	349
120	0,0	349	300	0,0	349
130	0,0	349	310	0,0	349
140	2,0	220	320	0,0	349
150	3,0	175	330	0,0	349
160	0,0	349	340	0,0	349
170	0,0	349	350	0,0	349



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERP'en (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

VEJLE FM4 100,9 MHz

Sendeposition

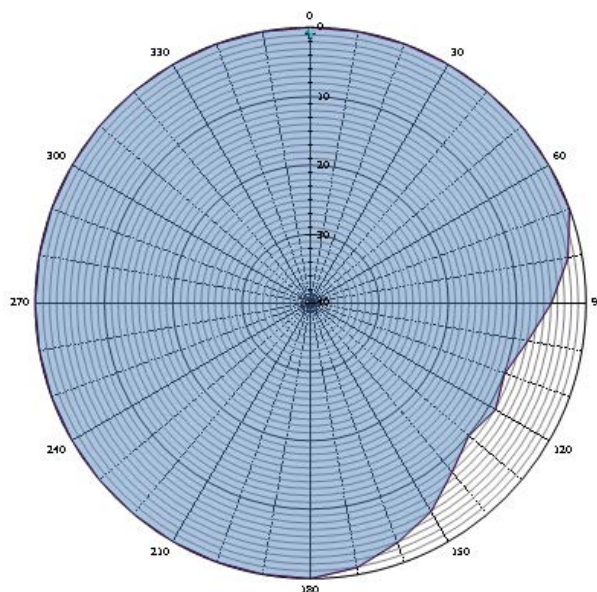
ERST referencenavn for sendepositionen	VEJLE FM4
Længdegrad (WGS 84)	009 E 30 08
Breddegrad (WGS 84)	55 N 40 29

Transmissionssystem

Centerfrekvens	100,9	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	10000	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	126	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	10.000	180	0,0	10.000
10	0,0	10.000	190	0,0	10.000
20	0,0	10.000	200	0,0	10.000
30	0,0	10.000	210	0,0	10.000
40	0,0	10.000	220	0,0	10.000
50	0,0	10.000	230	0,0	10.000
60	0,0	10.000	240	0,0	10.000
70	0,0	10.000	250	0,0	10.000
80	2,0	6.310	260	0,0	10.000
90	5,0	3.162	270	0,0	10.000
100	8,0	1.585	280	0,0	10.000
110	10,0	1.000	290	0,0	10.000
120	9,0	1.259	300	0,0	10.000
130	10,0	1.000	310	0,0	10.000
140	8,0	1.585	320	0,0	10.000
150	5,0	3.162	330	0,0	10.000
160	3,0	5.012	340	0,0	10.000
170	1,0	7.943	350	0,0	10.000



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

HOBRO FM4 101,1 MHz

Sendeposition

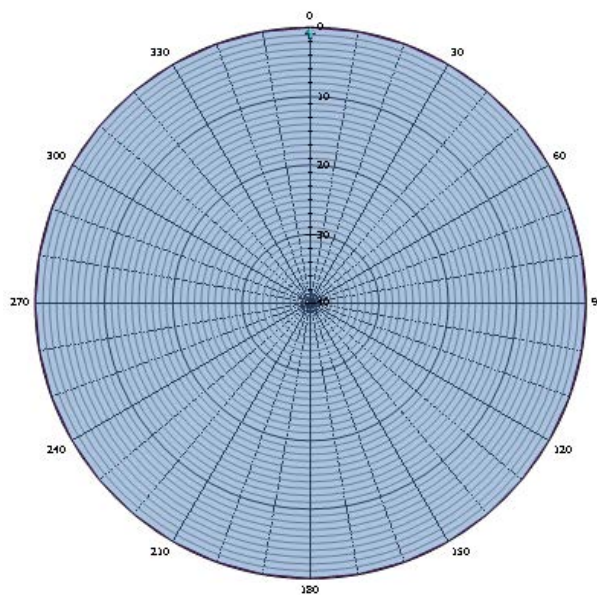
ERST referencenavn for sendepositionen	HOBRO FM4
Længdegrad (WGS 84)	009 E 46 27
Breddegrad (WGS 84)	56 N 38 28

Transmissionssystem

Centerfrekvens	101,1	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	158	W
Polarisation	vertikal	
Antennenhøjde	23	meter
Antenne type	rundstrålende	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	158	180	0,0	158
10	0,0	158	190	0,0	158
20	0,0	158	200	0,0	158
30	0,0	158	210	0,0	158
40	0,0	158	220	0,0	158
50	0,0	158	230	0,0	158
60	0,0	158	240	0,0	158
70	0,0	158	250	0,0	158
80	0,0	158	260	0,0	158
90	0,0	158	270	0,0	158
100	0,0	158	280	0,0	158
110	0,0	158	290	0,0	158
120	0,0	158	300	0,0	158
130	0,0	158	310	0,0	158
140	0,0	158	320	0,0	158
150	0,0	158	330	0,0	158
160	0,0	158	340	0,0	158
170	0,0	158	350	0,0	158



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

ODSHERRED FM4 101,1 MHz

Sendeposition

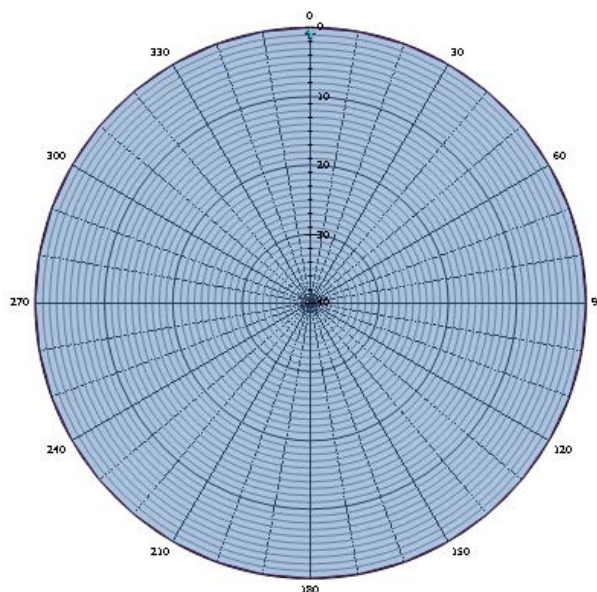
ERST referencenavn for sendepositionen	ODSHERRED FM4
Længdegrad (WGS 84)	011 E 25 19
Breddegrad (WGS 84)	55 N 49 46

Transmissionssystem

Centerfrekvens	101,1	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	5012	W
Polarisation	vertikal	
Antennenhøjde	49	meter
Antenne type	rundstrålende	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	5.012	180	0,0	5.012
10	0,0	5.012	190	0,0	5.012
20	0,0	5.012	200	0,0	5.012
30	0,0	5.012	210	0,0	5.012
40	0,0	5.012	220	0,0	5.012
50	0,0	5.012	230	0,0	5.012
60	0,0	5.012	240	0,0	5.012
70	0,0	5.012	250	0,0	5.012
80	0,0	5.012	260	0,0	5.012
90	0,0	5.012	270	0,0	5.012
100	0,0	5.012	280	0,0	5.012
110	0,0	5.012	290	0,0	5.012
120	0,0	5.012	300	0,0	5.012
130	0,0	5.012	310	0,0	5.012
140	0,0	5.012	320	0,0	5.012
150	0,0	5.012	330	0,0	5.012
160	0,0	5.012	340	0,0	5.012
170	0,0	5.012	350	0,0	5.012



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERP'en (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

THY FM4 101,3 MHz

Sendeposition

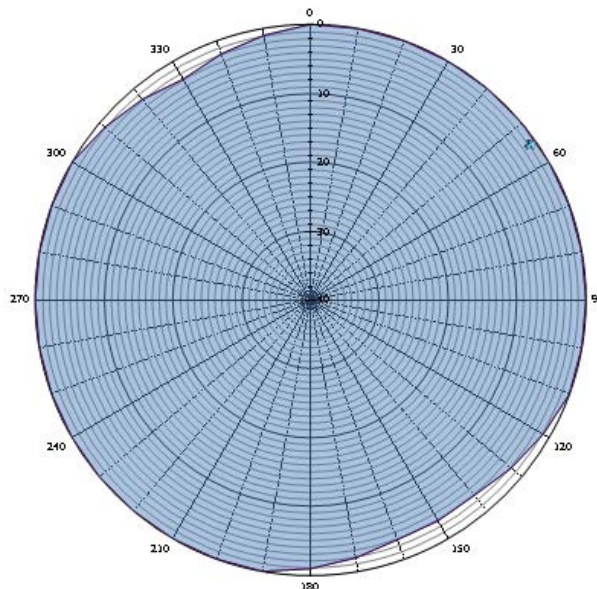
ERST referencenavn for sendepositionen	THY FM4
Længdegrad (WGS 84)	008 E 40 56
Breddegrad (WGS 84)	56 N 58 33

Transmissionssystem

Centerfrekvens	101,3	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	3020	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	114	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	3.020	180	1,0	2.399
10	0,0	3.020	190	0,0	3.020
20	0,0	3.020	200	0,0	3.020
30	0,0	3.020	210	0,0	3.020
40	0,0	3.020	220	0,0	3.020
50	0,0	3.020	230	0,0	3.020
60	0,0	3.020	240	0,0	3.020
70	0,0	3.020	250	0,0	3.020
80	0,0	3.020	260	0,0	3.020
90	0,0	3.020	270	0,0	3.020
100	0,0	3.020	280	0,0	3.020
110	0,0	3.020	290	0,0	3.020
120	1,0	2.399	300	0,0	3.020
130	2,0	1.905	310	1,0	2.399
140	3,0	1.514	320	2,0	1.905
150	3,0	1.514	330	3,0	1.514
160	3,0	1.514	340	2,0	1.905
170	2,0	1.905	350	1,0	2.399



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

SYDSJÆLLAND FM4 101,6 MHz

Sendeposition

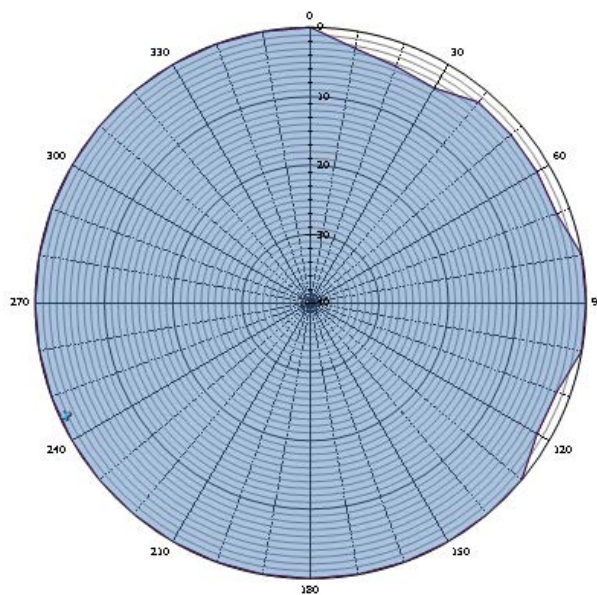
ERST referencenavn for sendepositionen	SYDSJÆLLAND FM4
Længdegrad (WGS 84)	011 E 48 42
Breddegrad (WGS 84)	55 N 15 32

Transmissionssystem

Centerfrekvens	101,6	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	100000	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	180	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	100.000	180	0,0	100.000
10	2,5	56.234	190	0,0	100.000
20	3,5	44.668	200	0,0	100.000
30	4,0	39.811	210	0,0	100.000
40	2,0	63.096	220	0,0	100.000
50	2,0	63.096	230	0,0	100.000
60	2,0	63.096	240	0,0	100.000
70	2,0	63.096	250	0,0	100.000
80	0,0	100.000	260	0,0	100.000
90	0,0	100.000	270	0,0	100.000
100	0,0	100.000	280	0,0	100.000
110	2,0	63.096	290	0,0	100.000
120	2,0	63.096	300	0,0	100.000
130	0,0	100.000	310	0,0	100.000
140	0,0	100.000	320	0,0	100.000
150	0,0	100.000	330	0,0	100.000
160	0,0	100.000	340	0,0	100.000
170	0,0	100.000	350	0,0	100.000



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

SYDVESTJYLLAND FM4 102,5 MHz

Sendeposition

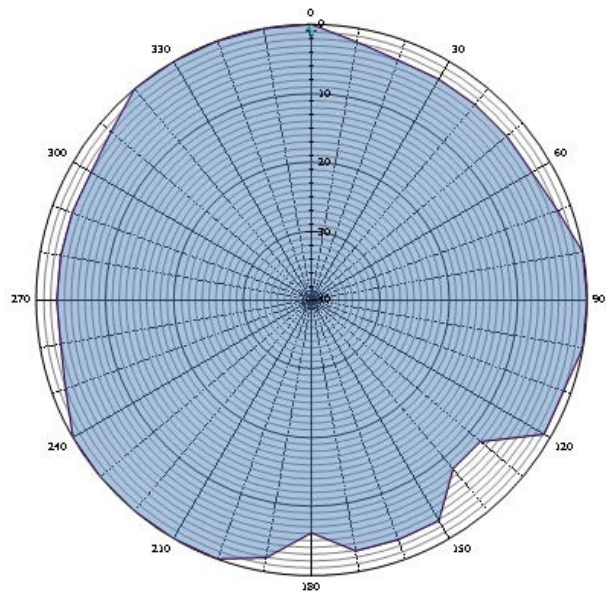
ERST referencenavn for sendepositionen	SYDVESTJYLLAND FM4	
Længdegrad (WGS 84)	008 E 40 17	
Breddegrad (WGS 84)	55 N 39 26	

Transmissionssystem

Centerfrekvens	102,5	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	10000	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	164	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	10.000	180	6,2	2.399
10	2,0	6.310	190	2,0	6.310
20	3,0	5.012	200	0,0	10.000
30	3,0	5.012	210	0,0	10.000
40	3,0	5.012	220	0,0	10.000
50	3,0	5.012	230	0,0	10.000
60	3,0	5.012	240	0,0	10.000
70	2,0	6.310	250	2,0	6.310
80	0,0	10.000	260	3,0	5.012
90	0,0	10.000	270	3,0	5.012
100	0,0	10.000	280	3,0	5.012
110	1,1	7.762	290	3,0	5.012
120	1,0	7.943	300	3,0	5.012
130	8,0	1.585	310	2,0	6.310
140	8,0	1.585	320	0,0	10.000
150	3,0	5.012	330	0,0	10.000
160	3,0	5.012	340	0,0	10.000
170	3,0	5.012	350	0,0	10.000



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERP'en (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.

KOEBENHAVN FM4 102,3 MHz

Sendeposition

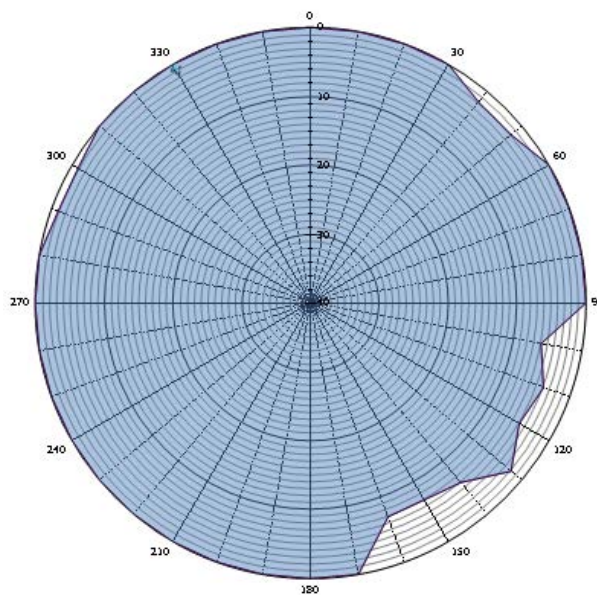
ERST referencenavn for sendepositionen	KOEBENHAVN FM4
Længdegrad (WGS 84)	012 E 29 30
Breddegrad (WGS 84)	55 N 44 05

Transmissionssystem

Centerfrekvens	102,3	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	60256	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	180	meter
Antenne type	retningsbestemt	
Maksimalt frekvenssving	±75	kHz
Transmissionssystem	FM stereofonisk, pilot-tone system	
MPX niveau	0	dBr

Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	ERP * [Watt]
0	0,0	60.256	180	0,0	60.256
10	0,0	60.256	190	0,0	60.256
20	0,0	60.256	200	0,0	60.256
30	0,0	60.256	210	0,0	60.256
40	2,0	38.019	220	0,0	60.256
50	2,0	38.019	230	0,0	60.256
60	0,0	60.256	240	0,0	60.256
70	0,0	60.256	250	0,0	60.256
80	0,0	60.256	260	0,0	60.256
90	0,0	60.256	270	0,0	60.256
100	6,0	15.136	280	0,0	60.256
110	4,0	23.988	290	1,0	47.863
120	5,0	19.055	300	1,0	47.863
130	2,0	38.019	310	0,0	60.256
140	6,0	15.136	320	0,0	60.256
150	7,0	12.023	330	0,0	60.256
160	7,0	12.023	340	0,0	60.256
170	0,0	60.256	350	0,0	60.256



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord). Reduktioner i dB.

*) ERPen (den effektivt udstrålede sendeeffekt) i en given retning er afledt af den angivne reduktion (i dB). I tvivlstilfælde er det den angivne reduktion (i dB), der er gældende.