

## Bilag 2

Udkast til frekvenstilladelse med bilag



Tilladelsesindehaver  
Adresse  
Postnummer og by

**Kontor/afdeling**  
Center for Tele

**Dato**

**Kundenummer:**

**J. nr.:**

**Kontakt:**  
Mail: [frekvens@ens.dk](mailto:frekvens@ens.dk)  
Telefon: 33927500

### **Tilladelse HXXX til frekvensanvendelse til den femte jordbaserede FM-radiokanal**

Energistyrelsen giver hermed tilladelse til anvendelse af frekvenser til radiofonisendere til brug for den femte jordbaserede FM-radiokanal. Frekvenserne, der anvises til brug for det enkelte FM-sendestationer, fremgår af bilag 1 til denne tilladelse.

Tilladelsen er givet i henhold til § 35, stk. 1, i frekvensloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 151 af 27. januar 2021.

Tilladelsen er gældende fra den xx.xxx 2022. Gyldighedsperioden for frekvenstilladelsen følger i henhold til § 36, stk. 1, og stk. 4, i frekvensloven gyldighedsperioden for programtilladelsen udstedt af Radio- og tv-nævnet.

#### **Vilkår for tilladelsen**

For tilladelsen er fastsat følgende vilkår i medfør af lovens § 14 i frekvensloven:

- 1) Frekvenserne skal anvendes til udsendelser i overensstemmelse med gældende programtilladelse udstedt af Radio og tv-nævnet.
- 2) Frekvenserne skal anvendes med de tekniske vilkår, som fremgår af bilag 1.
- 3) Frekvenserne skal anvendes fra de sendepositioner og med de koordinater, som fremgår af bilag 1.
- 4) Det udsendte signal fra senderne skal overholde spektrummasken, krav til dæmpning af uønskede udgangssignaler (Spurious emissions) og EMC-krav, der er anført ETSI EN 302 018-2.
- 5) Frekvensnøjagtighed: afvigelse fra nominel frekvens må maksimalt andrage  $\pm 2000$  Hz.

**Energistyrelsen**

Carsten Niebuhrs Gade 43  
1577 København V

T: +45 3392 6700  
E: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)

[www.ens.dk](http://www.ens.dk)



- 6) Ved begyndelsen og slutningen af hver udsendelse skal brugeren tydeligt identificere sig med stationsnavn og den anviste frekvens, dog mindst en gang hver time.

### ***Yderligere oplysninger***

Frekvenser må kun anvendes i radioanlæg, der overholder lov om radioudstyr og elektromagnetiske forhold og regler udstedt i medfør heraf<sup>1</sup>, herunder krav om anvendelse af radioanlæg, der overholder de væsentlige krav samt de regulerede grænseflader. Frekvenser kan også anvendes i radioanlæg, der er godkendt efter de tidligere gældende regler om typegodkendelse.

For tilladelsen gælder endvidere bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 2232 af 1. december 2021 om tilladelser til at anvende radiofrekvenser.

Denne frekvenstilladelse bortfalder, såfremt tilladelse til udøvelse af programvirksomhed udstedt af Radio- og tv-nævnet bortfalder eller inddrages tidsubegrænset, jf. § 36, stk. 4, i frekvensloven.

### ***Frekvensafgifter***

Energistyrelsen opkræver frekvensafgifter, jf. frekvenslovens § 50. Frekvensafgiften opkræves én gang årligt forud for perioden.

Tilladelsen tilbagekaldes, hvis forfaldne frekvensafgifter ikke betales, jf. lovens § 25.

Faktura vedrørende frekvensafgiften for denne tilladelse indtil den 31. december 2022 fremsendes særskilt.

### ***Vilkår og ændringer***

Radiofrekvenser er en knap ressource. I henhold til § 37, stk. 1, i frekvensloven kan Energistyrelsen efter forhandling mellem klima-, energi og forsyningsministeren og kulturministeren med et års varsel tilbagekalde tilladelser til radio og tv-formål med henblik på at varetage mediepolitiske hensyn.

Energistyrelsen kan i særlige tilfælde med et varsel på op til et år fastsætte nye vilkår eller ændre vilkår i tilladelsen, ligesom Energistyrelsen i særlige tilfælde kan tilbagekalde tilladelser, jf. lovens §§ 23 og 24 i frekvensloven.

Energistyrelsen kan tilbagekalde tilladelsen, hvis tilladelsesindehaveren groft overtræder frekvensloven, regler, der er fastsat i medfør af loven, eller de vilkår, der gælder for tilladelsen, jf. lovens § 26.

---

<sup>1</sup> Jf. lov nr. 260 af 16. marts 2016 om lov om radioudstyr og elektromagnetiske forhold og bekendtgørelse nr. 1107 af 6. november 2019 om radioudstyr og elektromagnetiske forhold.

*Diverse*

Den aktuelt gældende radiogrænseflade for FM-radiofonisendere, Dansk radiogrænseflade 00 044, kan rekvireres hos Energistyrelsen eller hentes på Energistyrelsens hjemmeside, [ww.ens.dk](http://www.ens.dk).

Ved henvendelser til Energistyrelsen om tilladelsen oplyses kundenummer eller tilladelsesnummer.

Relevante love og bekendtgørelser kan findes på Energistyrelsens hjemmeside <http://www.ens.dk>.

Yderligere informationer om anvendelse af lokal radio/tv frekvenser kan findes på adressen <https://ens.dk/ansvarsomraader/frekvenser/radio-og-tv>.

Slots- og Kulturstyrelsen, Medier, modtager kopi af denne tilladelse til orientering.

Med venlig hilsen

(underskrift)

## SYDVESTJYLLAND FM5 87,8 MHz

## Sendeposition

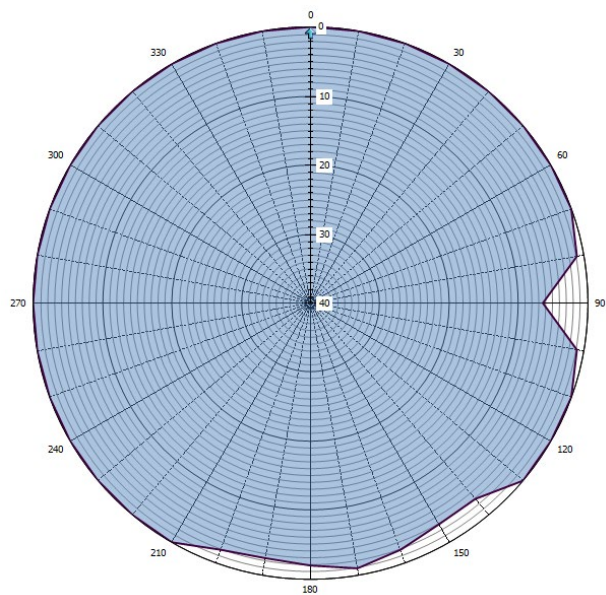
ENS referencenavn for sendepositionen	SYDVESTJYLLAND FM5
Længdegrad (WGS 84)	008E40 17
Breddegrad (WGS 84)	55N39 26

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	87,8	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	2,0	6.310
10	0,0	10.000	190	2,5	5.623
20	0,0	10.000	200	2,0	6.310
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	1,0	7.943	260	0,0	10.000
90	6,5	2.239	270	0,0	10.000
100	1,0	7.943	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	3,0	5.012	320	0,0	10.000
150	3,0	5.012	330	0,0	10.000
160	2,0	6.310	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.



## AARHUS FM5 88,6 MHz

## Sendeposition

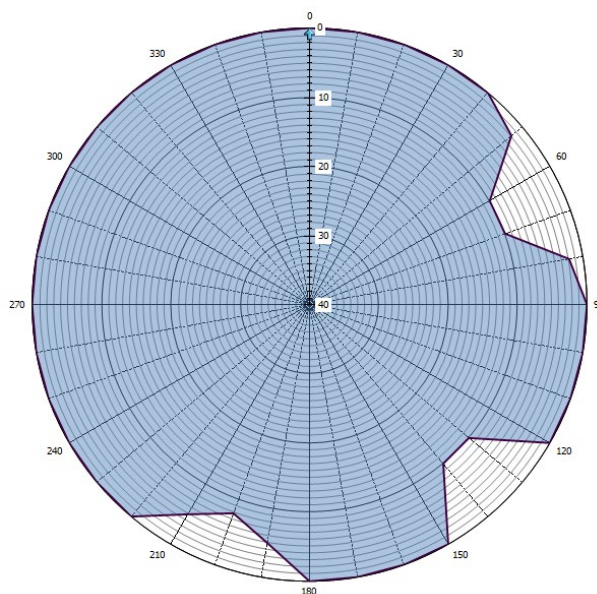
ENS referencenavn for sendepositionen	AARHUS FM5
Længdegrad (WGS 84)	010E13 00
Breddegrad (WGS 84)	56N05 56

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	88,6	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	650	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	149	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	650	180	0,0	650
10	0,0	650	190	5,0	206
20	0,0	650	200	7,9	105
30	0,0	650	210	5,0	206
40	0,0	650	220	0,0	650
50	2,0	410	230	0,0	650
60	10,0	65	240	0,0	650
70	10,0	65	250	0,0	650
80	2,0	410	260	0,0	650
90	0,0	650	270	0,0	650
100	0,0	650	280	0,0	650
110	0,0	650	290	0,0	650
120	0,0	650	300	0,0	650
130	10,0	65	310	0,0	650
140	10,0	65	320	0,0	650
150	0,0	650	330	0,0	650
160	0,0	650	340	0,0	650
170	0,0	650	350	0,0	650



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.



## TINGLEV BYLDERUP FM5 88,8 MHz

## Sendeposition

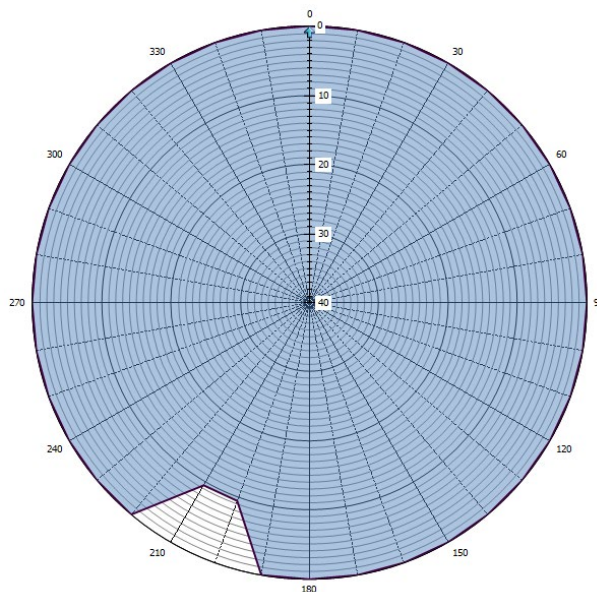
ENS referencenavn for sendepositionen	TINGLEV BYLDERUP FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E 15 53
Breddegrad (WGS 84)	54N56 53

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	88,8	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	48	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	21	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	48	180	0,0	48
10	0,0	48	190	0,0	48
20	0,0	48	200	9,5	5
30	0,0	48	210	9,5	5
40	0,0	48	220	0,0	48
50	0,0	48	230	0,0	48
60	0,0	48	240	0,0	48
70	0,0	48	250	0,0	48
80	0,0	48	260	0,0	48
90	0,0	48	270	0,0	48
100	0,0	48	280	0,0	48
110	0,0	48	290	0,0	48
120	0,0	48	300	0,0	48
130	0,0	48	310	0,0	48
140	0,0	48	320	0,0	48
150	0,0	48	330	0,0	48
160	0,0	48	340	0,0	48
170	0,0	48	350	0,0	48



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 FM5 89,3 MHz

## Sendeposition

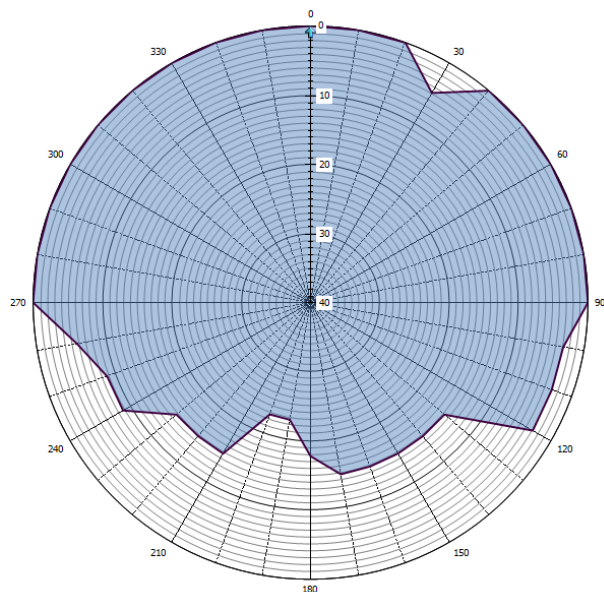
ENS referencenavn for sendepositionen	SOENDERJYLLAND FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E11 10
Breddegrad (WGS 84)	55N07 22

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	89,3	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	3020	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	140	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	17,8	50
10	0,0	3.020	190	22,8	16
20	0,0	3.020	200	22,8	16
30	5,0	955	210	14,8	100
40	0,0	3.020	220	14,8	100
50	0,0	3.020	230	14,8	100
60	0,0	3.020	240	8,8	398
70	0,0	3.020	250	8,8	398
80	0,0	3.020	260	5,8	794
90	0,0	3.020	270	0,0	3.020
100	3,0	1.514	280	0,0	3.020
110	3,0	1.514	290	0,0	3.020
120	3,0	1.514	300	0,0	3.020
130	14,8	100	310	0,0	3.020
140	14,8	100	320	0,0	3.020
150	14,8	100	330	0,0	3.020
160	14,8	100	340	0,0	3.020
170	14,8	100	350	0,0	3.020



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.





## KØBENHAVN FM5 91,4 MHz

## Sendeposition

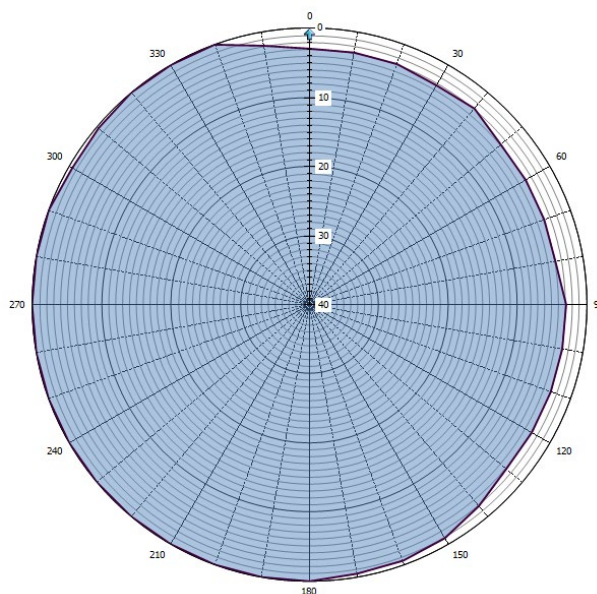
ENS referencenavn for sendepositionen	KØBENHAVN FM5
Længdegrad (WGS 84)	012E29 35
Breddegrad (WGS 84)	55N44 07

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	91,4	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	11800	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	170	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	5.914	180	0,0	11.800
10	3,0	5.914	190	0,0	11.800
20	3,0	5.914	200	0,0	11.800
30	3,4	5.394	210	0,0	11.800
40	3,0	5.914	220	0,0	11.800
50	4,0	4.698	230	0,0	11.800
60	4,0	4.698	240	0,0	11.800
70	4,0	4.698	250	0,0	11.800
80	4,0	4.698	260	0,0	11.800
90	3,0	5.914	270	0,0	11.800
100	3,0	5.914	280	0,0	11.800
110	3,0	5.914	290	0,0	11.800
120	3,0	5.914	300	0,5	10.517
130	3,0	5.914	310	0,3	11.012
140	2,0	7.445	320	0,0	11.800
150	1,0	9.373	330	0,0	11.800
160	0,6	10.277	340	0,0	11.800
170	0,5	10.517	350	2,0	7.445



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.



## BORNHOLM FM5 92,2 MHz

## Sendeposition

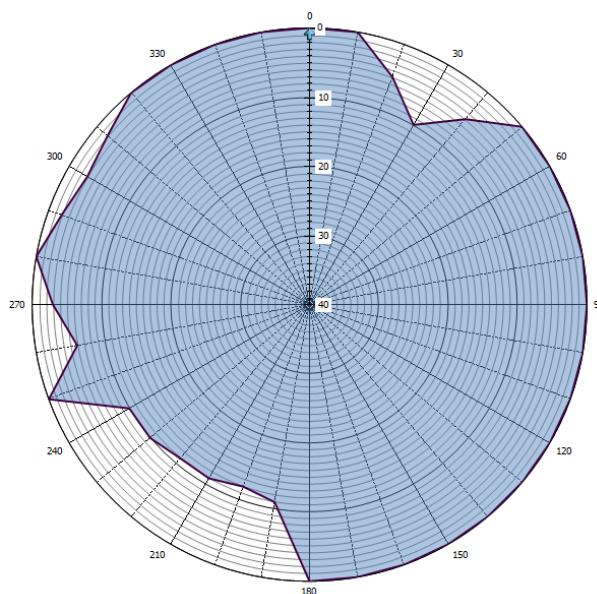
ENS referencenavn for sendepositionen	BORNHOLM FM5
Længdegrad (WGS 84)	014E52 44
Breddegrad (WGS 84)	55N08 57

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	92,2	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	1000	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	131	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	1.000	180	0,0	1.000
10	0,0	1.000	190	11,0	79
20	5,0	316	200	12,0	63
30	10,0	100	210	11,0	79
40	5,0	316	220	11,0	79
50	0,0	1.000	230	10,0	100
60	0,0	1.000	240	10,0	100
70	0,0	1.000	250	0,0	1.000
80	0,0	1.000	260	6,0	251
90	0,0	1.000	270	3,0	501
100	0,0	1.000	280	0,0	1.000
110	0,0	1.000	290	2,0	631
120	0,0	1.000	300	3,0	501
130	0,0	1.000	310	2,0	631
140	0,0	1.000	320	0,0	1.000
150	0,0	1.000	330	0,0	1.000
160	0,0	1.000	340	0,0	1.000
170	0,0	1.000	350	0,0	1.000



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.



## MOEGELTOENDER FM5 92,4 MHz

## Sendeposition

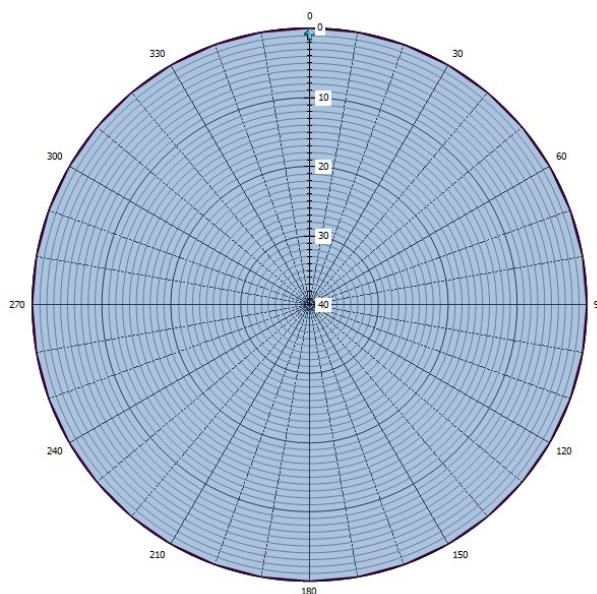
ENS referencenavn for sendepositionen	MOEGELTOENDER FM5
Længdegrad (WGS 84)	008E51 59
Breddegrad (WGS 84)	54N57 21

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	92,4	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	30	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	32	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	180	0,0	30
10	0,0	30	190	0,0	30
20	0,0	30	200	0,0	30
30	0,0	30	210	0,0	30
40	0,0	30	220	0,0	30
50	0,0	30	230	0,0	30
60	0,0	30	240	0,0	30
70	0,0	30	250	0,0	30
80	0,0	30	260	0,0	30
90	0,0	30	270	0,0	30
100	0,0	30	280	0,0	30
110	0,0	30	290	0,0	30
120	0,0	30	300	0,0	30
130	0,0	30	310	0,0	30
140	0,0	30	320	0,0	30
150	0,0	30	330	0,0	30
160	0,0	30	340	0,0	30
170	0,0	30	350	0,0	30



Grafisk fremstilling af antenediagrammet (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.

## FYN FM5 93,4 MHz

## Sendeposition

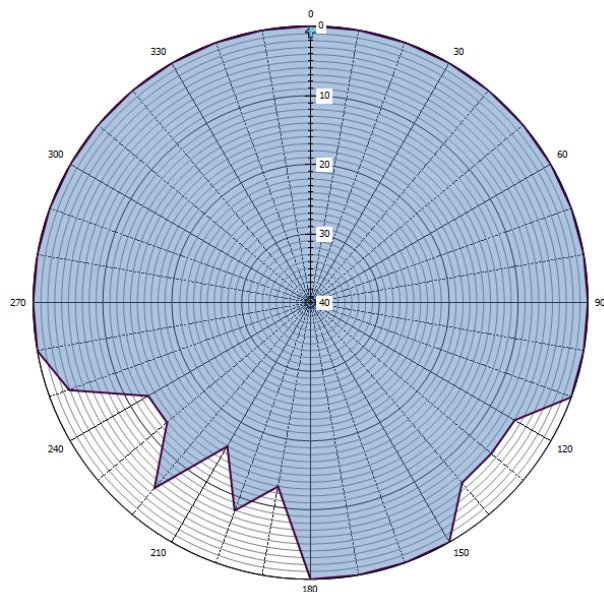
ENS referencenavn for sendepositionen	FYN FM5
Længdegrad (WGS 84)	010E28 29
Breddegrad (WGS 84)	55N16 59

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	93,4	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	1000	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	139	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	1.000	180	0,0	1.000
10	0,0	1.000	190	13,0	50
20	0,0	1.000	200	8,0	158
30	0,0	1.000	210	16,0	25
40	0,0	1.000	220	5,0	316
50	0,0	1.000	230	13,0	50
60	0,0	1.000	240	13,0	50
70	0,0	1.000	250	3,0	501
80	0,0	1.000	260	0,0	1.000
90	0,0	1.000	270	0,0	1.000
100	0,0	1.000	280	0,0	1.000
110	0,0	1.000	290	0,0	1.000
120	6,0	251	300	0,0	1.000
130	6,0	251	310	0,0	1.000
140	6,0	251	320	0,0	1.000
150	0,0	1.000	330	0,0	1.000
160	0,0	1.000	340	0,0	1.000
170	0,0	1.000	350	0,0	1.000



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.



## GRENAA FM5 98,6 MHz

## Sendeposition

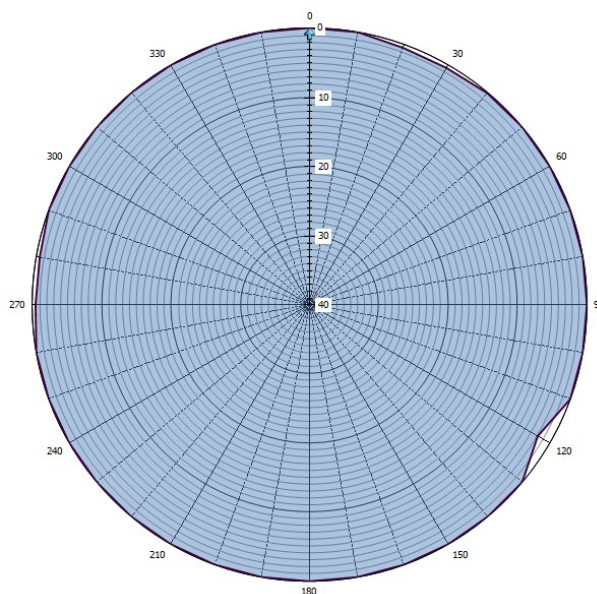
ENS referencenavn for sendepositionen	GRENAA FM5
Længdegrad (WGS 84)	010E55 08
Breddegrad (WGS 84)	56N24 39

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	98,6	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	400	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	97	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	400	180	0,0	400
10	0,0	400	190	0,0	400
20	0,5	357	200	0,0	400
30	0,5	357	210	0,0	400
40	0,1	391	220	0,0	400
50	0,0	400	230	0,0	400
60	0,0	400	240	0,0	400
70	0,0	400	250	0,0	400
80	0,0	400	260	0,0	400
90	0,0	400	270	0,5	357
100	0,0	400	280	0,5	357
110	0,0	400	290	0,0	400
120	2,0	252	300	0,0	400
130	0,0	400	310	0,0	400
140	0,0	400	320	0,0	400
150	0,0	400	330	0,0	400
160	0,0	400	340	0,0	400
170	0,0	400	350	0,0	400



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.



## BROAGER FM5 98,9 MHz

## Sendeposition

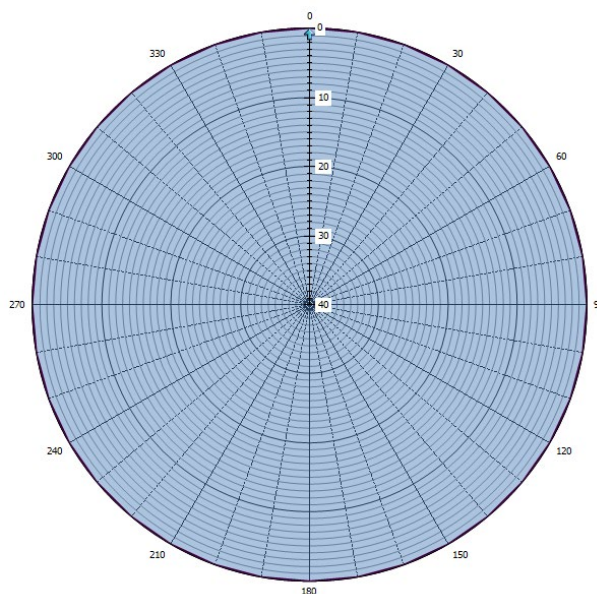
ENS referencenavn for sendepositionen	BROAGER FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E44 05
Breddegrad (WGS 84)	54N55 24

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	98,9	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	290	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	82	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	290	180	0,0	290
10	0,0	290	190	0,0	290
20	0,0	290	200	0,0	290
30	0,0	290	210	0,0	290
40	0,0	290	220	0,0	290
50	0,0	290	230	0,0	290
60	0,0	290	240	0,0	290
70	0,0	290	250	0,0	290
80	0,0	290	260	0,0	290
90	0,0	290	270	0,0	290
100	0,0	290	280	0,0	290
110	0,0	290	290	0,0	290
120	0,0	290	300	0,0	290
130	0,0	290	310	0,0	290
140	0,0	290	320	0,0	290
150	0,0	290	330	0,0	290
160	0,0	290	340	0,0	290
170	0,0	290	350	0,0	290



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 FM5 99,3 MHz

## Sendeposition

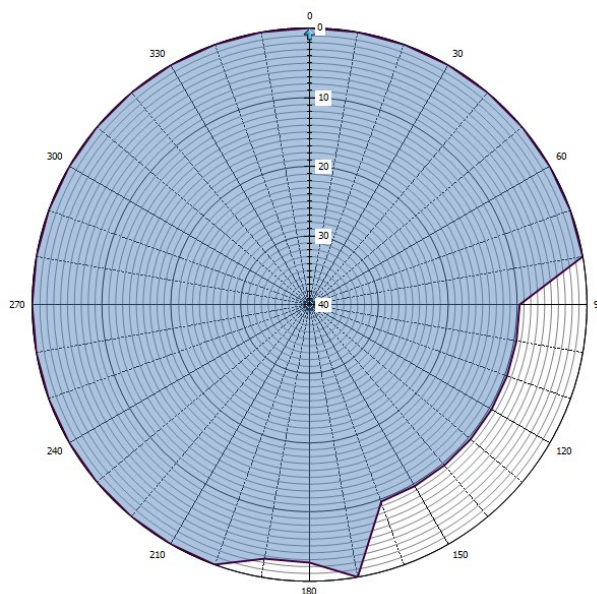
ENS referencenavn for sendepositionen	VEJLE FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E30 08
Breddegrad (WGS 84)	55N40 29

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	99,3	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	930	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	138	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	930	180	2,7	499
10	0,0	930	190	2,7	499
20	0,0	930	200	0,0	930
30	0,0	930	210	0,0	930
40	0,0	930	220	0,0	930
50	0,0	930	230	0,0	930
60	0,0	930	240	0,0	930
70	0,0	930	250	0,0	930
80	0,0	930	260	0,0	930
90	9,7	100	270	0,0	930
100	9,7	100	280	0,0	930
110	9,7	100	290	0,0	930
120	9,7	100	300	0,0	930
130	9,7	100	310	0,0	930
140	9,7	100	320	0,0	930
150	9,7	100	330	0,0	930
160	9,7	100	340	0,0	930
170	0,0	930	350	0,0	930



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.



## VENDSYSSEL FM5 102,4 MHz

## Sendeposition

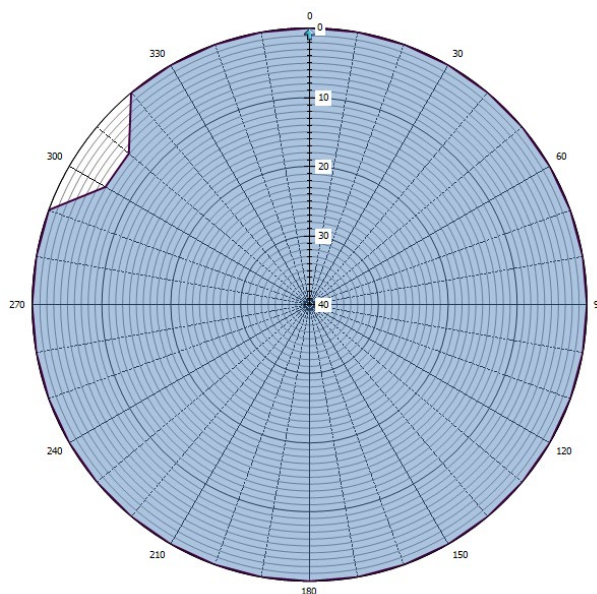
ENS referencenavn for sendepositionen	VENDSYSSEL FM5
Længdegrad (WGS 84)	010E18 06
Breddegrad (WGS 84)	57N30 01

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	102,4	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	1000	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	138	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	1.000	180	0,0	1.000
10	0,0	1.000	190	0,0	1.000
20	0,0	1.000	200	0,0	1.000
30	0,0	1.000	210	0,0	1.000
40	0,0	1.000	220	0,0	1.000
50	0,0	1.000	230	0,0	1.000
60	0,0	1.000	240	0,0	1.000
70	0,0	1.000	250	0,0	1.000
80	0,0	1.000	260	0,0	1.000
90	0,0	1.000	270	0,0	1.000
100	0,0	1.000	280	0,0	1.000
110	0,0	1.000	290	0,0	1.000
120	0,0	1.000	300	6,0	251
130	0,0	1.000	310	6,0	251
140	0,0	1.000	320	0,0	1.000
150	0,0	1.000	330	0,0	1.000
160	0,0	1.000	340	0,0	1.000
170	0,0	1.000	350	0,0	1.000



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.





## VESTJYLLAND FM5 103,4 MHz

## Sendeposition

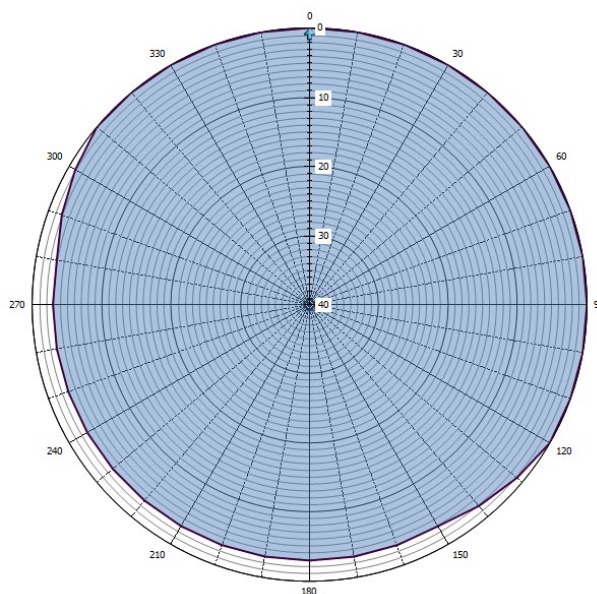
ENS referencenavn for sendepositionen	VESTJYLLAND FM5
Længdegrad (WGS 84)	008E40 24
Breddegrad (WGS 84)	56N23 10

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	103,4	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	60256	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	178	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.

\*) 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.



## HORSENS FM5 103,6 MHz

## Sendeposition

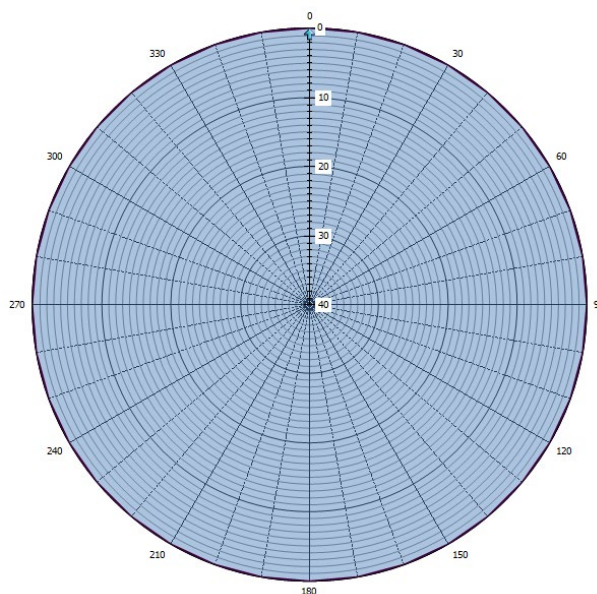
ENS referencenavn for sendepositionen	HORSENS FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E51 38
Breddegrad (WGS 84)	55N52 05

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	103,6	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	180	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	35	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	180	180	0,0	180
10	0,0	180	190	0,0	180
20	0,0	180	200	0,0	180
30	0,0	180	210	0,0	180
40	0,0	180	220	0,0	180
50	0,0	180	230	0,0	180
60	0,0	180	240	0,0	180
70	0,0	180	250	0,0	180
80	0,0	180	260	0,0	180
90	0,0	180	270	0,0	180
100	0,0	180	280	0,0	180
110	0,0	180	290	0,0	180
120	0,0	180	300	0,0	180
130	0,0	180	310	0,0	180
140	0,0	180	320	0,0	180
150	0,0	180	330	0,0	180
160	0,0	180	340	0,0	180
170	0,0	180	350	0,0	180



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.



## SYDSJÆLLAND FM5 103,9 MHz

## Sendeposition

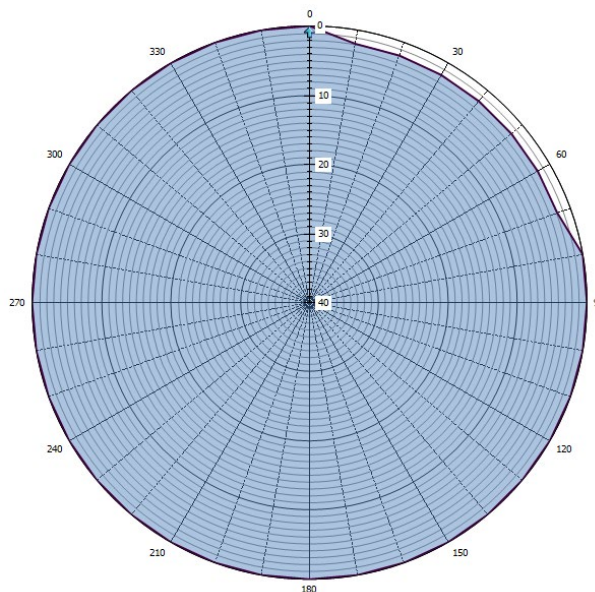
ENS referencenavn for sendepositionen	SYDSJÆLLAND FM5
Længdegrad (WGS 84)	011E48 42
Breddegrad (WGS 84)	55N15 32

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	103,9	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	100000	W
Polarisation	horisontal	
Antennehøjde	182	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	2,0	63.096	190	0,0	100.000
20	2,0	63.096	200	0,0	100.000
30	2,0	63.096	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	0,0	100.000	290	0,0	100.000
120	0,0	100.000	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.

\*) 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.



## NEKSOE FM5 104,6 MHz

## Sendeposition

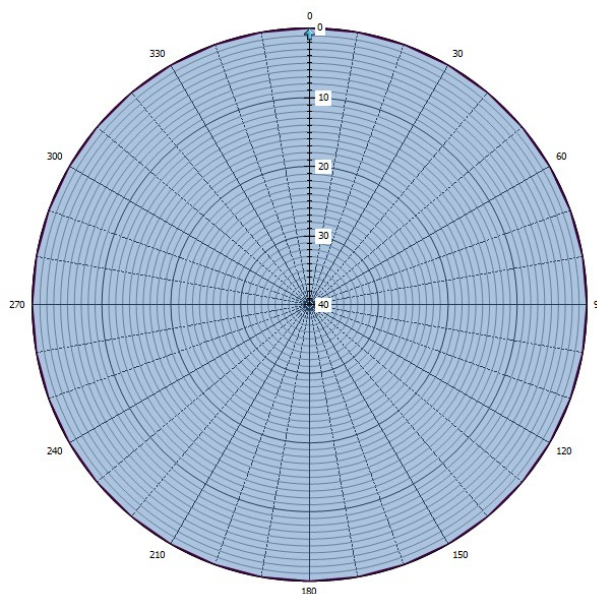
ENS referencenavn for sendepositionen	NEKSOE FM5
Længdegrad (WGS 84)	015E07 44
Breddegrad (WGS 84)	55N05 26

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	104,6	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	20	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	10	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	20	180	0,0	20
10	0,0	20	190	0,0	20
20	0,0	20	200	0,0	20
30	0,0	20	210	0,0	20
40	0,0	20	220	0,0	20
50	0,0	20	230	0,0	20
60	0,0	20	240	0,0	20
70	0,0	20	250	0,0	20
80	0,0	20	260	0,0	20
90	0,0	20	270	0,0	20
100	0,0	20	280	0,0	20
110	0,0	20	290	0,0	20
120	0,0	20	300	0,0	20
130	0,0	20	310	0,0	20
140	0,0	20	320	0,0	20
150	0,0	20	330	0,0	20
160	0,0	20	340	0,0	20
170	0,0	20	350	0,0	20



Grafisk fremstilling af antenediagrammet (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.



## ROENNE FM5 105,7 MHz

## Sendeposition

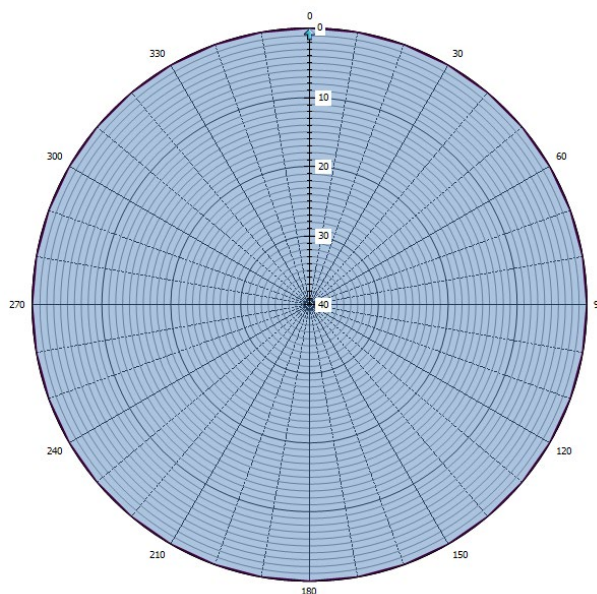
ENS referencenavn for sendepositionen	ROENNE FM5
Længdegrad (WGS 84)	014E43 49
Breddegrad (WGS 84)	55N07 00

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	105,7	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	100	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	35	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	100	180	0,0	100
10	0,0	100	190	0,0	100
20	0,0	100	200	0,0	100
30	0,0	100	210	0,0	100
40	0,0	100	220	0,0	100
50	0,0	100	230	0,0	100
60	0,0	100	240	0,0	100
70	0,0	100	250	0,0	100
80	0,0	100	260	0,0	100
90	0,0	100	270	0,0	100
100	0,0	100	280	0,0	100
110	0,0	100	290	0,0	100
120	0,0	100	300	0,0	100
130	0,0	100	310	0,0	100
140	0,0	100	320	0,0	100
150	0,0	100	330	0,0	100
160	0,0	100	340	0,0	100
170	0,0	100	350	0,0	100



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.

## NORDJYLLAND FM5 106,0 MHz

## Sendeposition

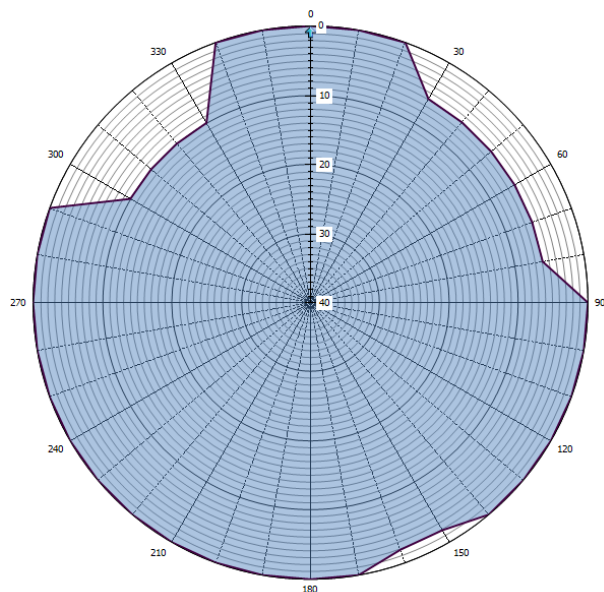
ENS referencenavn for sendepositionen	NORDJYLLAND FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E49 26
Breddegrad (WGS 84)	57N00 14

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	106,0	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	5600	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	150	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	5.600	180	0,0	5.600
10	0,0	5.600	190	0,0	5.600
20	0,0	5.600	200	0,0	5.600
30	6,0	1.407	210	0,0	5.600
40	6,0	1.407	220	0,0	5.600
50	6,0	1.407	230	0,0	5.600
60	6,0	1.407	240	0,0	5.600
70	6,0	1.407	250	0,0	5.600
80	6,0	1.407	260	0,0	5.600
90	0,0	5.600	270	0,0	5.600
100	0,0	5.600	280	0,0	5.600
110	0,0	5.600	290	0,0	5.600
120	0,0	5.600	300	10,0	560
130	0,0	5.600	310	10,0	560
140	0,0	5.600	320	10,0	560
150	2,0	3.533	330	10,0	560
160	2,0	3.533	340	0,0	5.600
170	0,0	5.600	350	0,0	5.600



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.



## DUEODDE FM5 106,2 MHz

## Sendeposition

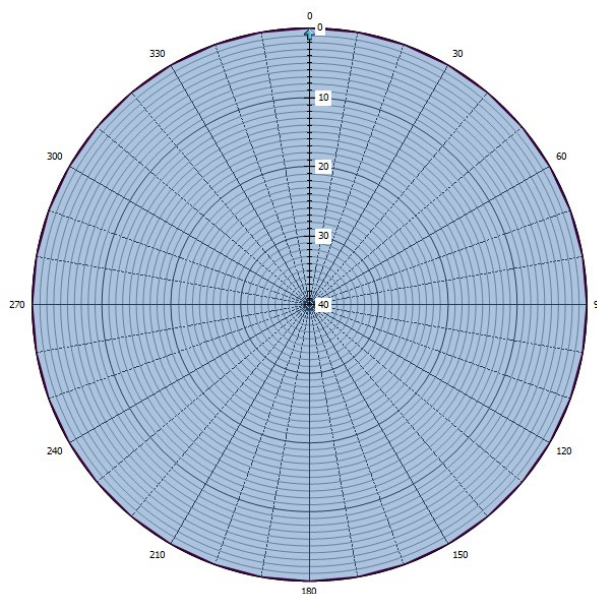
ENS referencenavn for sendepositionen	DUEODDE FM5
Længdegrad (WGS 84)	014E54 57
Breddegrad (WGS 84)	55N04 27

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	106,2	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	32	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	47	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	32	180	0,0	32
10	0,0	32	190	0,0	32
20	0,0	32	200	0,0	32
30	0,0	32	210	0,0	32
40	0,0	32	220	0,0	32
50	0,0	32	230	0,0	32
60	0,0	32	240	0,0	32
70	0,0	32	250	0,0	32
80	0,0	32	260	0,0	32
90	0,0	32	270	0,0	32
100	0,0	32	280	0,0	32
110	0,0	32	290	0,0	32
120	0,0	32	300	0,0	32
130	0,0	32	310	0,0	32
140	0,0	32	320	0,0	32
150	0,0	32	330	0,0	32
160	0,0	32	340	0,0	32
170	0,0	32	350	0,0	32



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.



## MIDDELFART FM5 106,6 MHz

## Sendeposition

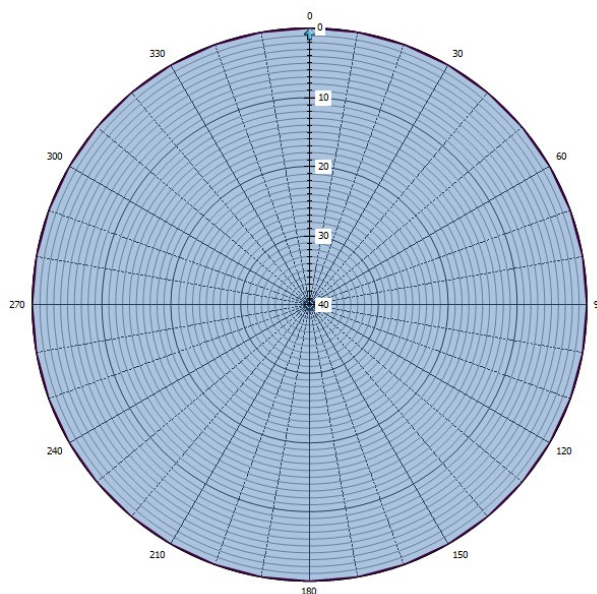
ENS referencenavn for sendepositionen	MIDDELFART FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E37 09
Breddegrad (WGS 84)	55N30 44

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	106,6	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	34	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	75	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	34	180	0,0	34
10	0,0	34	190	0,0	34
20	0,0	34	200	0,0	34
30	0,0	34	210	0,0	34
40	0,0	34	220	0,0	34
50	0,0	34	230	0,0	34
60	0,0	34	240	0,0	34
70	0,0	34	250	0,0	34
80	0,0	34	260	0,0	34
90	0,0	34	270	0,0	34
100	0,0	34	280	0,0	34
110	0,0	34	290	0,0	34
120	0,0	34	300	0,0	34
130	0,0	34	310	0,0	34
140	0,0	34	320	0,0	34
150	0,0	34	330	0,0	34
160	0,0	34	340	0,0	34
170	0,0	34	350	0,0	34



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.



## SYDALS FM5 106,6 MHz

## Sendeposition

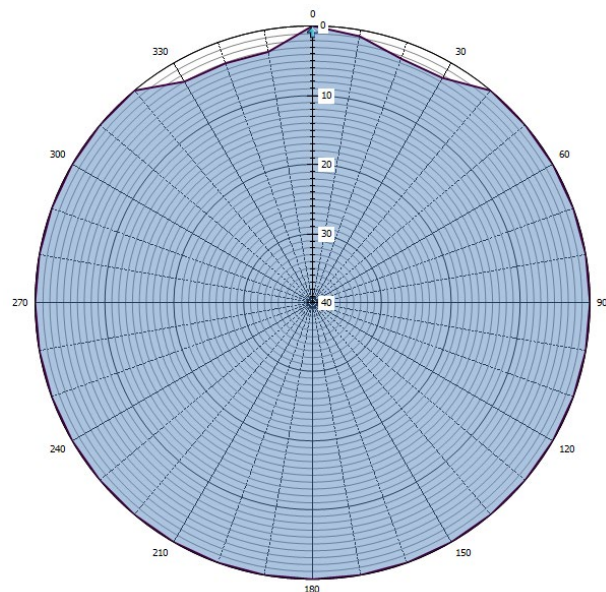
ENS referencenavn for sendepositionen	SYDALS FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E59 07
Breddegrad (WGS 84)	54N56 12

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	106,6	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	70	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	30	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	70	180	0,0	70
10	0,9	57	190	0,0	70
20	2,5	39	200	0,0	70
30	2,5	39	210	0,0	70
40	0,0	70	220	0,0	70
50	0,0	70	230	0,0	70
60	0,0	70	240	0,0	70
70	0,0	70	250	0,0	70
80	0,0	70	260	0,0	70
90	0,0	70	270	0,0	70
100	0,0	70	280	0,0	70
110	0,0	70	290	0,0	70
120	0,0	70	300	0,0	70
130	0,0	70	310	0,0	70
140	0,0	70	320	0,0	70
150	0,0	70	330	3,1	34
160	0,0	70	340	3,2	34
170	0,0	70	350	3,2	34



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.



## HIRTSHALS FM5 107,0 MHz

## Sendeposition

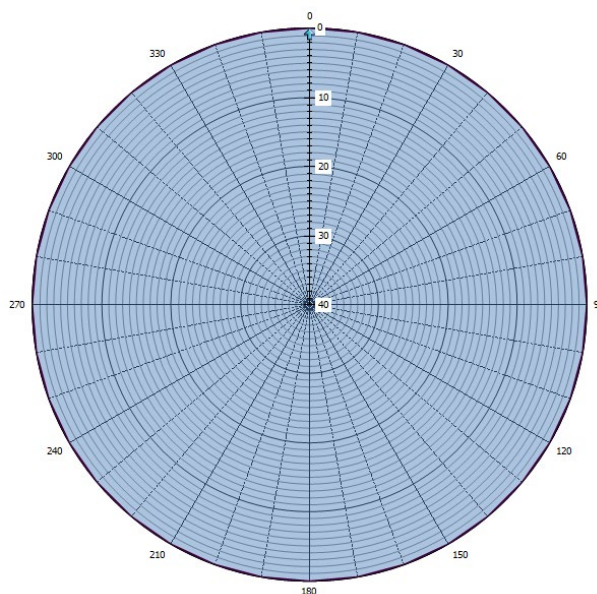
ENS referencenavn for sendepositionen	HIRTSHALS FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E59 03
Breddegrad (WGS 84)	57N33 51

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	107,0	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	70	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	30	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	70	180	0,0	70
10	0,0	70	190	0,0	70
20	0,0	70	200	0,0	70
30	0,0	70	210	0,0	70
40	0,0	70	220	0,0	70
50	0,0	70	230	0,0	70
60	0,0	70	240	0,0	70
70	0,0	70	250	0,0	70
80	0,0	70	260	0,0	70
90	0,0	70	270	0,0	70
100	0,0	70	280	0,0	70
110	0,0	70	290	0,0	70
120	0,0	70	300	0,0	70
130	0,0	70	310	0,0	70
140	0,0	70	320	0,0	70
150	0,0	70	330	0,0	70
160	0,0	70	340	0,0	70
170	0,0	70	350	0,0	70



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.



## HAMMEREN FM5 107,4 MHz

## Sendeposition

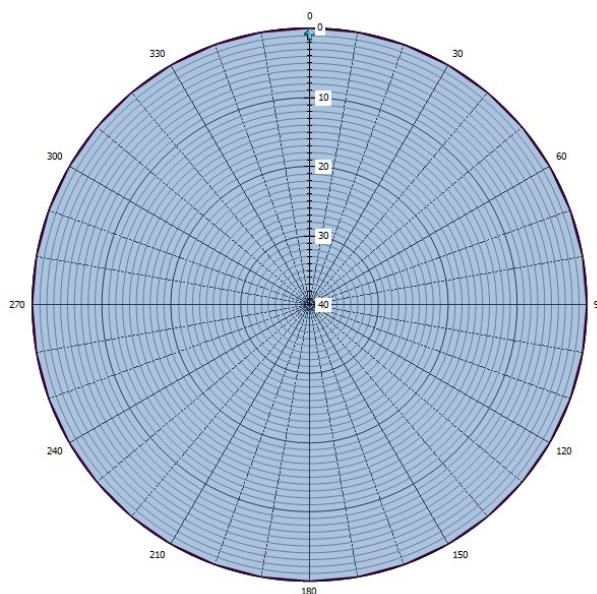
ENS referencenavn for sendepositionen	HAMMEREN FM5
Længdegrad (WGS 84)	014E47 52
Breddegrad (WGS 84)	55N15 09

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	107,4	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	40	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	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	40	180	0,0	40
10	0,0	40	190	0,0	40
20	0,0	40	200	0,0	40
30	0,0	40	210	0,0	40
40	0,0	40	220	0,0	40
50	0,0	40	230	0,0	40
60	0,0	40	240	0,0	40
70	0,0	40	250	0,0	40
80	0,0	40	260	0,0	40
90	0,0	40	270	0,0	40
100	0,0	40	280	0,0	40
110	0,0	40	290	0,0	40
120	0,0	40	300	0,0	40
130	0,0	40	310	0,0	40
140	0,0	40	320	0,0	40
150	0,0	40	330	0,0	40
160	0,0	40	340	0,0	40
170	0,0	40	350	0,0	40



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.

## NORDBORG FM5 107,5 MHz

## Sendeposition

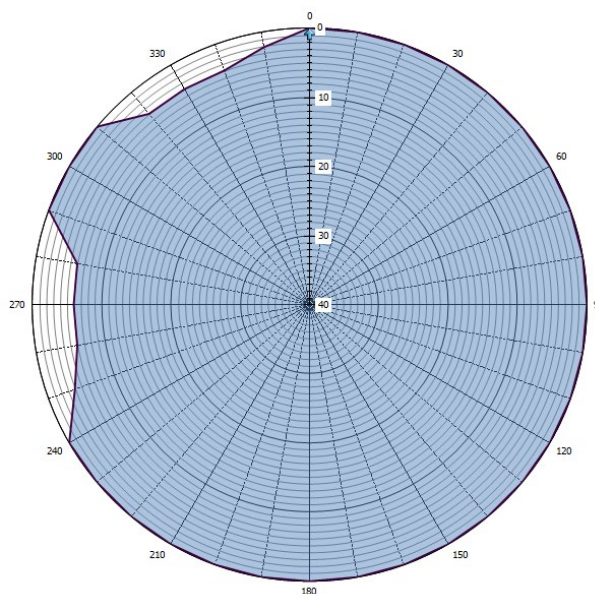
ENS referencenavn for sendepositionen	NORDBORG FM5
Længdegrad (WGS 84)	009E45 15
Breddegrad (WGS 84)	55N02 20

## Transmissionssystem

Centerfrekvens	107,5	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	50	W
Polarisation	vertikal	
Antennehøjde	32	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	50	180	0,0	50
10	0,0	50	190	0,0	50
20	0,0	50	200	0,0	50
30	0,0	50	210	0,0	50
40	0,0	50	220	0,0	50
50	0,0	50	230	0,0	50
60	0,0	50	240	0,0	50
70	0,0	50	250	4,0	20
80	0,0	50	260	6,0	13
90	0,0	50	270	6,0	13
100	0,0	50	280	6,0	13
110	0,0	50	290	0,0	50
120	0,0	50	300	0,0	50
130	0,0	50	310	0,0	50
140	0,0	50	320	4,0	20
150	0,0	50	330	4,0	20
160	0,0	50	340	4,0	20
170	0,0	50	350	2,2	30



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.