

## RANDERS FM6 99.90 MHz

### Sendeposition

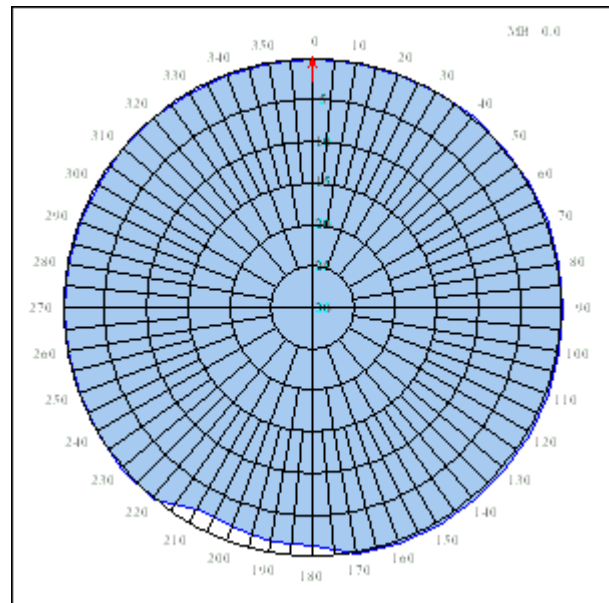
Sendernavn	RANDERS FM6	
Længdegrad (WGS 84)	010 E 02 48	
Breddegrad (WGS 84)	56 N 27 31	
Antennehøjde	125	meter

### Transmissionssystem

Centerfrekvens	99.90	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	0.50	kW
Polarisation	V	(Vertikal / Horisontal)
Antenne type	D	(D = retningsbestemt / ND = rundstrålende)

### Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]
0	-0.0	180	1.5
10	-0.0	190	1.5
20	-0.0	200	2.0
30	-0.0	210	2.0
40	-0.0	220	-0.0
50	-0.0	230	-0.0
60	-0.0	240	-0.0
70	-0.0	250	-0.0
80	-0.0	260	-0.0
90	-0.0	270	-0.0
100	-0.0	280	-0.0
110	-0.0	290	-0.0
120	-0.0	300	-0.0
130	-0.0	310	-0.0
140	-0.0	320	-0.0
150	-0.0	330	-0.0
160	-0.0	340	-0.0
170	-0.0	350	-0.0



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord)

## KOEBENHAVN FM6 100.00 MHz

### Sendeposition

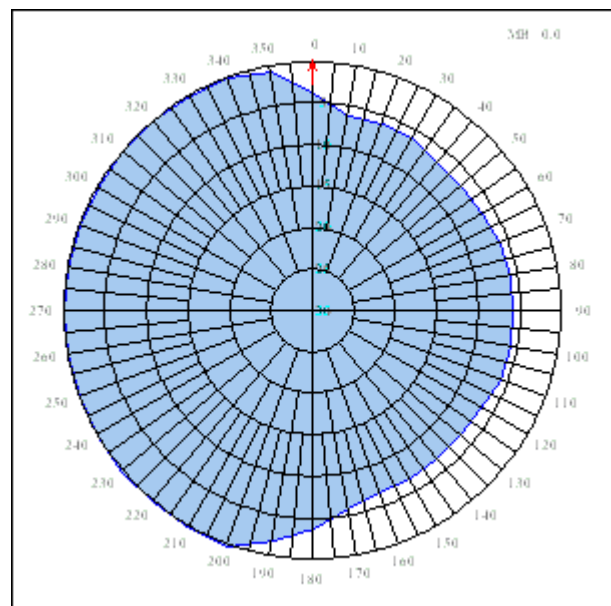
Sendernavn	KOEBENHAVN FM6	
Længdegrad (WGS 84)	012 E 29 35	
Breddegrad (WGS 84)	55 N 44 07	
Antennehøjde	170	meter

### Transmissionssystem

Centerfrekvens	100.00	MHz
Maksimal udstrålet sendeeffekt (ERP) i 0° til horisonten	60.26	kW
Polarisation	V	(Vertikal / Horisontal)
Antenne type	D	(D = retningsbestemt / ND = rundstrålende)

### Antennesystem

Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]	Retning (AZM) [grader]	Dæmpning [dB]
0	3.8	180	4.0
10	6.0	190	2.0
20	6.0	200	-0.0
30	6.0	210	-0.0
40	6.7	220	-0.0
50	6.7	230	-0.0
60	6.7	240	-0.0
70	6.0	250	-0.0
80	6.0	260	-0.0
90	6.0	270	-0.0
100	6.0	280	-0.0
110	6.0	290	-0.0
120	7.0	300	-0.0
130	7.0	310	-0.0
140	7.0	320	-0.0
150	7.0	330	-0.0
160	7.0	340	-0.0
170	6.0	350	0.6



Grafisk fremstilling af antennediagrammet (0 = geografisk nord)