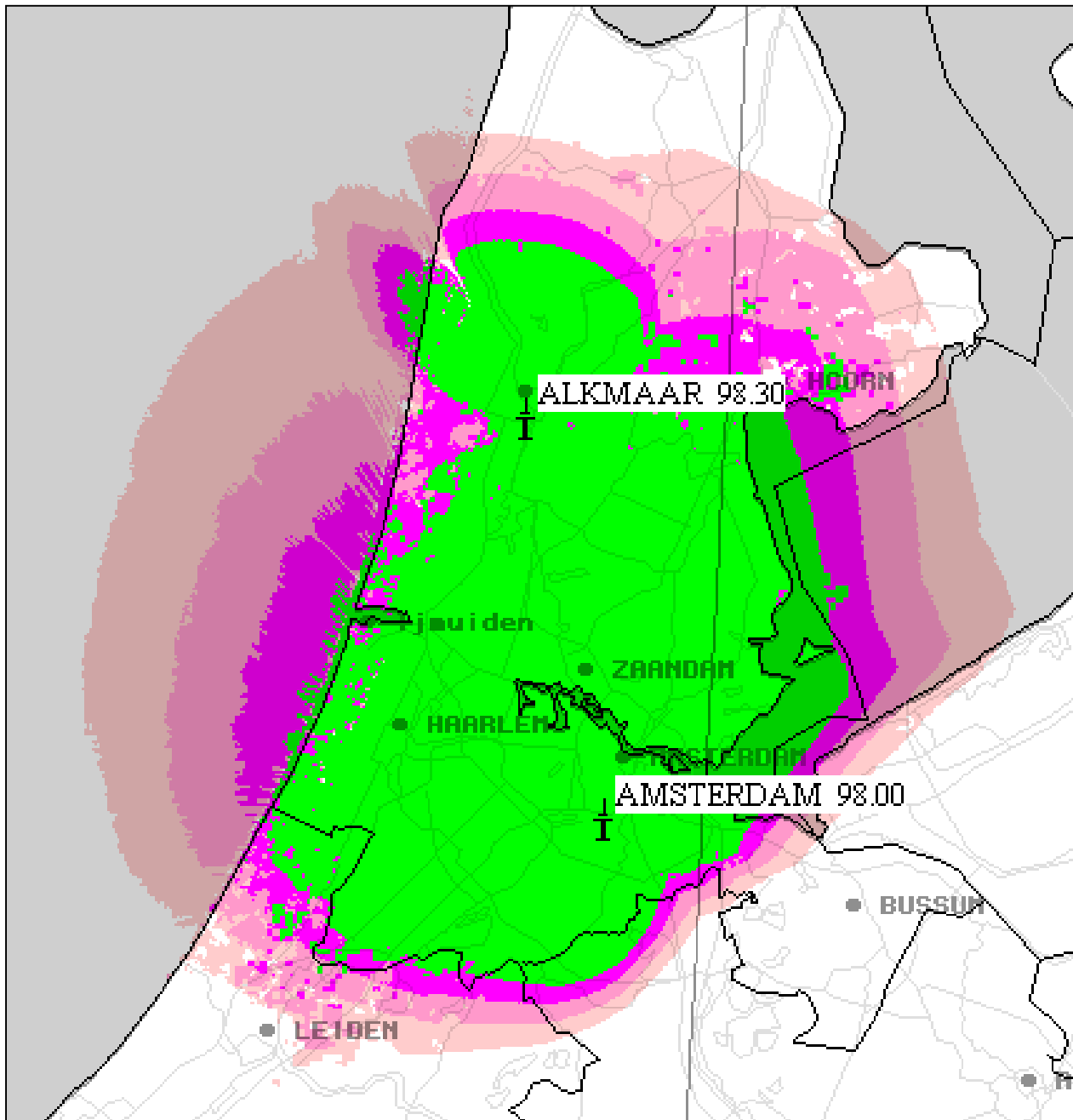




I. Geografisch bereik kavel B01



Demografisch bereik kavel: 11.7%



II. Samenstelling Kavel B01

Opstelplaats	Frequentie (MHz)	Vermogen (ERP)
AMSTERDAM	98.0	10 kW
ALKMAAR	98.3	5 kW



III. Detailgegevens AMSTERDAM 98.0 MHz

a. Gegevens locatie

Naam : AMSTERDAM
Lengtegraad : 004E53 00.000
Breedtegraad : 52N20 00.000
Hoogte maaiveld t.o.v. NAP : 0.0 meter
Antenne hoogte t.o.v. maaiveld : 85.0 meter

b. Gegevens t.b.v. zendsysteem

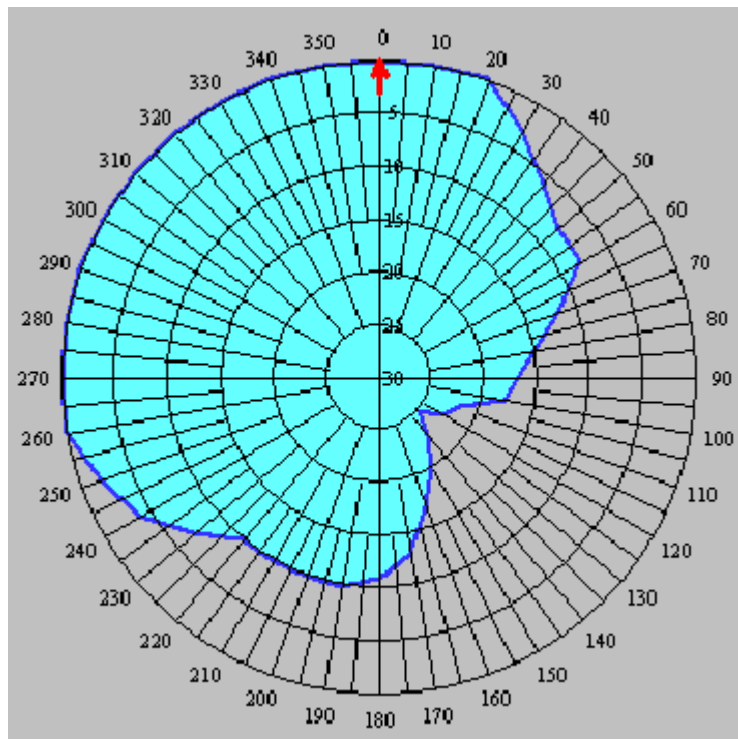
Frequentie : 98.0 MHz
ERP : 10.0 kW
ERPmax Verticaal : 10.0 kW
Hoogte Effectief Maximaal : 91.0 meter
Offset Type : gesynchroniseerd
SFN ID : B1
Antennediagram (AZM) : Directioneel
System : 4 (stereofonie; piloottoon systeem (max frequentiezwaai 75 kHz)
Polarisatie : Verticaal
Klasse van uitzending : 300KF9E

c. Gegevens internationale coördinatie frequentiegebruiksrecht

Internationale coördinatie afgerond : Ja

**d. Gegevens t.b.v. antennesysteem**

Zendhoek AZM (graden)	Verzwakking (dB)	Hoogte Effectief (meter)	Zendhoek AZM (graden)	Verzwakking (dB)	Hoogte Effectief (meter)
0.0	0.0	87.0	180.0	11.0	90.0
10.0	0.0	88.0	190.0	10.0	91.0
20.0	0.0	87.0	200.0	10.0	89.0
30.0	3.0	87.0	210.0	10.0	90.0
40.0	6.0	87.0	220.0	10.0	90.0
50.0	8.0	87.0	230.0	7.0	89.0
60.0	8.0	86.0	240.0	4.0	89.0
70.0	12.0	86.0	250.0	2.0	90.0
80.0	15.0	86.0	260.0	0.0	90.0
90.0	17.0	87.0	270.0	0.0	90.0
100.0	18.0	87.0	280.0	0.0	89.0
110.0	22.0	87.0	290.0	0.0	89.0
120.0	23.0	88.0	300.0	0.0	88.0
130.0	25.0	88.0	310.0	0.0	87.0
140.0	23.0	88.0	320.0	0.0	88.0
150.0	20.0	88.0	330.0	0.0	88.0
160.0	17.0	88.0	340.0	0.0	88.0
170.0	13.0	90.0	350.0	0.0	87.0



Grafische weergave antennediagram (0 = geografisch Noorden)



IV. Detailgegevens ALKMAAR 98.3 MHz

a. Gegevens locatie

Naam : ALKMAAR
Lengtegraad : 004E46 00.000
Breedtegraad : 52N37 00.000
Hoogte maaiveld t.o.v. NAP : -4.0 meter
Antenne hoogte t.o.v. maaiveld : 50.0 meter

b. Gegevens t.b.v. zendsysteem

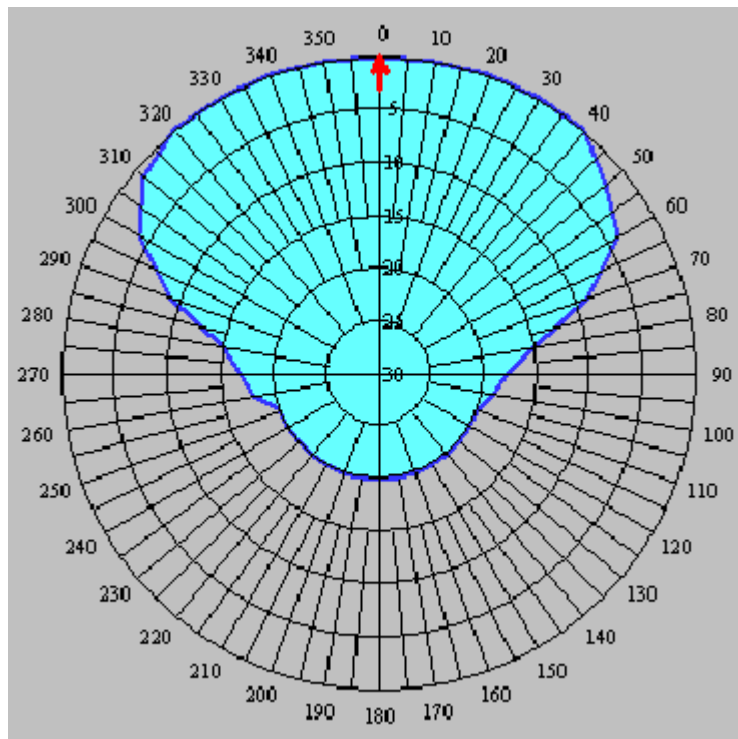
Frequentie : 98.3 MHz
ERP : 5.0 kW
ERPmax Verticaal : 5.0 kW
Hoogte Effectief Maximaal : 50.0 meter
Offset Type : gesynchroniseerd
SFN ID : B1
Antennediagram (AZM) : Directioneel
System : 4 (stereofonie; piloottoon systeem (max frequentiezwaai 75 kHz)
Polarisatie : Verticaal
Klasse van uitzending : 300KF9E

c. Gegevens internationale coördinatie frequentiegebruiksrecht

Internationale coördinatie afgerond : Ja

**d. Gegevens t.b.v. antennesysteem**

Zendhoek AZM (graden)	Verzwakking (dB)	Hoogte Effectief (meter)	Zendhoek AZM (graden)	Verzwakking (dB)	Hoogte Effectief (meter)
0.0	0.0	48.0	180.0	20.0	48.0
10.0	0.0	49.0	190.0	20.0	48.0
20.0	0.0	49.0	200.0	20.0	47.0
30.0	0.0	49.0	210.0	20.0	47.0
40.0	0.0	49.0	220.0	20.0	45.0
50.0	2.0	49.0	230.0	20.0	44.0
60.0	4.0	49.0	240.0	20.0	44.0
70.0	9.0	49.0	250.0	20.0	43.0
80.0	15.0	49.0	260.0	18.0	43.0
90.0	18.0	49.0	270.0	17.0	43.0
100.0	19.0	50.0	280.0	15.0	43.0
110.0	20.0	50.0	290.0	9.0	44.0
120.0	20.0	50.0	300.0	4.0	43.0
130.0	20.0	50.0	310.0	1.0	43.0
140.0	20.0	50.0	320.0	0.0	43.0
150.0	20.0	50.0	330.0	0.0	40.0
160.0	20.0	49.0	340.0	0.0	47.0
170.0	20.0	49.0	350.0	0.0	48.0



Grafische weergave antennediagram (0 = geografisch Noorden)