

Bijlage A

Technische parameters behorend bij artikel 2 van de vergunning

Kavel	B09
Dossiernummer	8773351
Datum	7 mei 2026
Aantal bladen	1 van 2

Samenstelling Kavel B09

Opstelplaats	Frequentie	Vermogen (ERP)
RUURLO	95,4 MHz	2,239 kW

Toelichting bij punt 5:

Onder punt 5 van deze bijlage zijn, indien noodzakelijk, aanvullende restricties opgenomen voor omroepzenders ten behoeve van het voorkomen van storing in de luchtvaartband 108 – 118 MHz. De onderdrukking van ongewenste uitstraling van de gehele zendinstallatie in de luchtvaartband dient minimaal te voldoen aan ITU-R SM.1009-1, daarbij wordt voor de verticale apertuur uitgegaan van de waarden zoals vermeld in ITU-R SM.1009-1. Indien er een waarde voor de onderdrukking van ongewenste uitstraling in dBc is opgegeven dan geldt deze aanvullende eis voor de gehele zendinstallatie.

Kavel B09
 Dossiernummer 8773351
 Datum 7 mei 2026
 Aantal bladen 2 van 2

RUURLO 95,4 MHz

1 Gegevens locatie

Naam RUURLO
 Lengte/breedtegraad 006E27 34,3 / 52N04 44,1
 Hoogte antenne t.o.v. maaiveld 79 meter
 Hoogte maaiveld t.o.v. NAP 17 meter

2 Gegevens t.b.v. zendsysteem

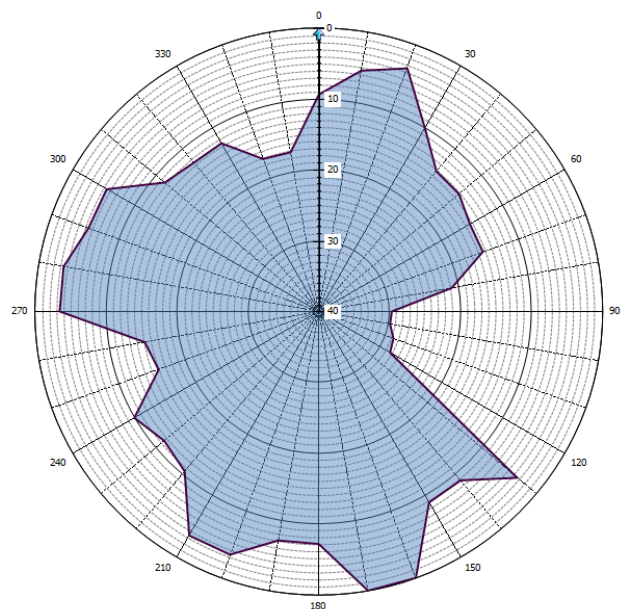
Frequentie 95,4 MHz
 ERP 2,239 kW
 ERPmax Verticaal 2,239 kW
 Offset type Niet gesynchroniseerd
 SFN ID
 System 4 (volgens Genève 1984 paragraaf 3.1)
 Polarisaatie Verticaal
 Klasse van uitzending 300KF9E

3 Gegevens internationale coördinatie frequentiegebruiksrechten

Internationale coördinatie afgerond Nee

4 Gegevens m.b.t. antennesysteem

Zendhoek AZM (graden)	Verzwakking (dB)	Zendhoek AZM (graden)	Verzwakking (dB)
0	9,4	180	7,2
10	5,5	190	7,2
20	3,5	200	3,5
30	10,1	210	3,5
40	14,2	220	10,6
50	14,2	230	11,6
60	15,4	240	10,0
70	15,4	250	16,0
80	21,0	260	15,1
90	29,7	270	3,5
100	29,8	280	3,5
110	28,8	290	5,5
120	28,4	300	5,5
130	3,5	310	11,7
140	8,9	320	12,6
150	8,9	330	12,6
160	0,0	340	17,1
170	0,0	350	17,2



5 Aanvullende eisen m.b.t. bescherming van de luchtvaart

Minimale onderdrukking in de luchtvaartband dBc