

Bijlage A

Technische parameters behorend bij artikel 2 van de vergunning

Kavel	B26
Dossiernummer	8773355
Datum	21 september 2026
Aantal bladen	1 van 2

Samenstelling Kavel B26

Opstelplaats	Frequentie	Vermogen (ERP)
ZUIDWOLDE	104,0 MHz	1,000 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	B26
Dossiernummer	8773355
Datum	21 september 2026
Aantal bladen	2 van 2

ZUIDWOLDE 104,0 MHz

1 Gegevens locatie

Naam	ZUIDWOLDE
Lengte/breedtegraad	006E26 20,9 / 52N39 58,6
Hoogte antenne t.o.v. maaiveld	40 meter
Hoogte maaiveld t.o.v. NAP	13 meter

2 Gegevens t.b.v. zendsysteem

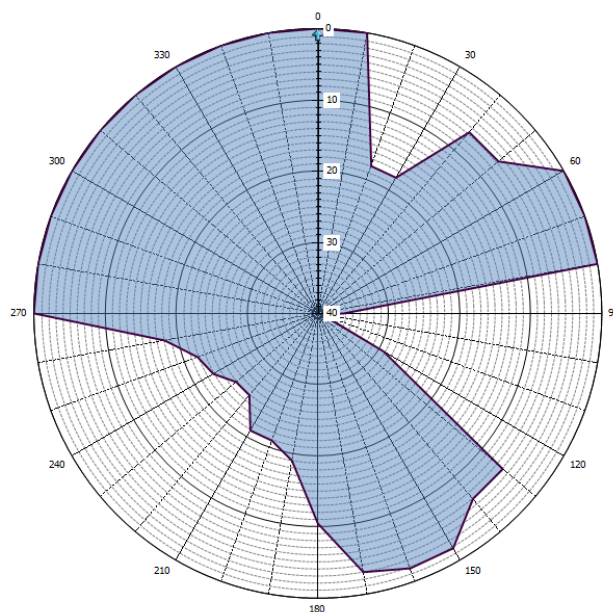
Frequentie	104,0 MHz
ERP	1,000 kW
ERPmax Verticaal	1,000 kW
Offset type	Gesynchroniseerd
SFN ID	B26-1
System	4 (volgens Genève 1984 paragraaf 3.1)
Polarisatie	Verticaal
Klasse van uitzending	300KF9E

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	0,0	180	10,5
10	0,0	190	19,0
20	18,0	200	21,0
30	18,0	210	21,0
40	6,8	220	25,0
50	6,8	230	25,0
60	0,0	240	23,0
70	0,0	250	22,0
80	0,0	260	18,1
90	36,3	270	0,0
100	39,0	280	0,0
110	39,0	290	0,0
120	29,3	300	0,0
130	6,0	310	0,0
140	6,0	320	0,0
150	1,9	330	0,0
160	1,9	340	0,0
170	3,1	350	0,0



Grafische weergave antennediagram (0 = geografisch Noorden)

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

Minimale onderdrukking in de luchtvaartband dBc