

Bijlage A

Technische parameters behorend bij artikel 2 van de vergunning

Kavel	B18
Dossiernummer	8773354
Datum	31 augustus 2026
Aantal bladen	1 van 2

Samenstelling Kavel B18

Opstelplaats	Frequentie	Vermogen (ERP)
ENSCHEDA	97,2 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	B18
Dossiernummer	8773354
Datum	31 augustus 2026
Aantal bladen	2 van 2

ENSCHEDÉ 97,2 MHz

1 Gegevens locatie

Naam	ENSCHEDÉ
Langte/breedtegraad	006E54 15,2 / 52N13 12,2
Hoogte antenne t.o.v. maaiveld	65 meter
Hoogte maaiveld t.o.v. NAP	46 meter

2 Gegevens t.b.v. zendstelsel

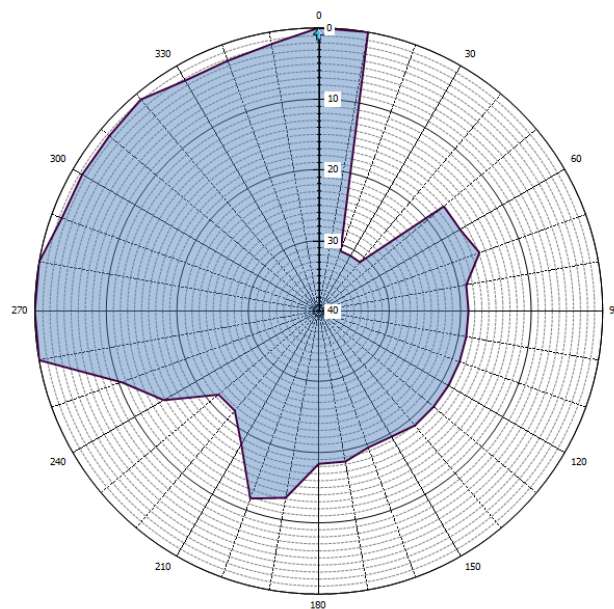
Frequentie	97,2 MHz
ERP	1,000 kW
ERPmax Verticaal	1,000 kW
Offset type	Gesynchroniseerd
SFN ID	B18-1
System	4 (volgens Genève 1984 paragraaf 3.1)
Polarisatie	Verticaal
Klasse van uitzending	300KF9E

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	18,4
10	0,0	190	13,2
20	31,0	200	11,8
30	31,0	210	18,2
40	31,0	220	21,6
50	17,0	230	21,6
60	17,0	240	14,8
70	15,9	250	10,5
80	18,9	260	0,0
90	18,9	270	0,0
100	18,9	280	0,0
110	18,9	290	1,5
120	18,9	300	1,5
130	18,9	310	1,5
140	18,9	320	1,0
150	19,5	330	2,4
160	19,5	340	2,4
170	18,4	350	1,7



Grafische weergave antennediagram (0 = geografisch Noorden)

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

Minimale onderdrukking in de luchtvaartband dBc