

Overzicht van de samenstelling van het zenderpark voor radio en TV  
in eigendom bij de N.V. Nederlandse Omroepzender Maatschappij „Nozema”  
geëxploiteerd door P.T.T.

AM-Middengolfzenders

Aantal zenders	Plaats	Geografische ligging		Antenne hoogte**	Top** hoogte	Maaiveld t/o NAP	Vermogen in kW	Frequentie in kHz	Golflengte in meters	Programma Hvs 1	Opmerkingen
1	Lopik	52.0° NB	05.0° OL	168 m	168 m	—	120	1007	298		
1	Lopik	52.0° NB	05.0° OL	196 m	196 m	—	120	746	402	Hvs 2	
1	Lopik	52.0° NB	05.0° OL	168 m	168 m	—	20	674	445	Hvs 3	
1	Hoogezand	53.2° NB	06.7° OL	59 m	72 m	+ 1 m	2,5	1594	188	Hvs 3/2	} overdag progr. Hvs 2
1	Hengelo (O)	52.3° NB	06.8° OL	60 m	60 m	+ 22 m	5	890	337	Hvs 3/2	
1	Hulsberg	50.9° NB	05.8° OL	89 m	102 m	+ 128,5 m	5	1493	201	Hvs 3/2	
1	Amsterdam	52,3° NB	05.9° OL	45 m	45 m	— 2 m	1	1250	240	STAD	

FM-zenders

Aantal zenders	Plaats	Geografische ligging		Antenne hoogte**	Top** hoogte	Maaiveld t/o NAP	Vermogen in kW Erp	Programma Hvs 1		Programma Hvs 3		Programma Hvs 4/2		OPMERKINGEN
								Freq(MHz)	Kanaal	Freq(MHz)	Kanaal	Freq(MHz)	Kanaal	
3	Wieringermeer	52.9° NB	05.0° OL	171 m	203 m	— 3 m	10	87,70	2	89,80	9	92,20	17	progr. Hvs 3 + RONO
3	Smilde	52.9° NB	06.4° OL	246 m	300 m	+ 12 m	50	88,00	3	91,80	16	94,80	26	
3	Markelo	52.2° NB	06.4° OL	124 m	166 m	+ 12 m	50	91,40	15	96,20	31	98,40	38	
3	Lopik	52.0° NB	05.0° OL	280 m	382 m	—	50	92,60	19	96,80	33	98,90	40	progr. Hvs 3 + ROZ progr. Hvs 3 + ROZ { buiten zenduren RONO; progr. Hvs 3 buiten zenduren SROB: progr. Hvs 3
3	Goes	51.5° NB	03.9° OL	103 m	147 m	—	12	87,85	3	95,00	27	99,80	43	
3	Roermond	51.2° NB	06.0° OL	130 m	170 m	+ 22 m	100*)	88,20	4	90,90	13	94,50	25	
3	Hulsberg	50.9° NB	05.8° OL	95 m	105 m	+ 128 m	4	92,10	17	95,30	28	98,70	39	
1	Irnsrum	53.1° NB	05.8° OL	110 m	118 m	—	15	—	—	88,60	5	—	—	
1	Hoogezand	53.0° NB	06.7° OL	66 m	72 m	+ 1 m	15	—	—	97,50	35	—	—	
1	Mierlo	51.4° NB	05.6° OL	150 m	150 m	+ 20 m	1	—	—	91,9	16	—	—	

Televisie-zenders 1)

Aantal zenders	Plaats	Geografische ligging		Top** hoogte	Maaiveld t/o NAP	Programma Nederland 1				Programma Nederland 2					
						Kanaal	Freq. (MHz)		Antenne hoogte**	Vermogen	Kanaal	Beeld	Geluid	Antenne hoogte**	Vermogen
							Beeld	Geluid				Freq. (MHz)			
2	Wieringermeer	52.9° NB	05.0° OL	203 m	— 3 m	39	615.25-620.75		187 m	300 kW ERP	45	663.25-668.75		187 m	300 kW ERP
2	Smilde	52.9° NB	06.4° OL	300 m	+ 12 m	6	182.25-187.75		277 m	40 kW ERP	47	679.25-684.75		292 m	1000 kW ERP
2	Markelo	52.2° NB	06.4° OL	166 m	+ 12 m	7	189.25-194.75		147 m	30 kW ERP	54	735.25-740.75		160 m	300 kW ERP
2	Lopik	52.0° NB	05.0° OL	382 m	—	4	62.25- 67.75		320 m	100 kW ERP	27	519.25-524.75		361 m	1000 kW ERP
2	Goes	51.5° NB	03.9° OL	147 m	—	29	535.25-540.75		139 m	250 kW ERP	32	559.25-564.75		139 m	250 kW ERP
2	Roermond	51.2° NB	06.0° OL	170 m	+ 22 m	5	175.25-180.75		147 m	50 kW ERP	31	551.25-556.75		163 m	250 kW ERP
2	Hulsberg 2	50.9° NB	05.8° OL	105 m	+ 128 m	57	759.25-764.75		85 m	100* W ERP	60	783.25-788.75		85 m	100* W ERP
2	Eys 2	50.5° NB	05.5° OL	95 m	+ 190 m	51	711.25-716.75		91 m	1 kW ERP	54	735.25-740.75		91 m	1 kW ERP
2	Arnhem	52.0° NB	05.9° OL	150 m	+ 40 m	50	703.25-708.75		146 m	30 kW ERP	53	727.25-732.75		146 m	30 kW ERP
2	Wijk a. Zee 2	52.5° NB	04.5° OL	56 m	+ 8 m	33	567.25-572.75		48 m	4* W ERP	49	695.25-700.75		48 m	4* W ERP
2	Maastricht 2	50.8° NB	05.7° OL	79 m	+ 80 m	53	727.25-732.75		75 m	1*kW ERP	56	751.25-756.75		75 m	1*kW ERP
2	Slenaken 2	50.8° NB	05.9° OL	37,5 m	+ 205 m	29	535.25-540.75		35 m	10* W ERP	35	583.25-588.75		35 m	10* W ERP
2	Noorbeek 2	50.8° NB	05.8° OL	37,5 m	+ 170 m	46	671.25-676.75		35 m	5* W ERP	49	695.25-700.75		35 m	5* W ERP

KG-Wereldomroep zenders

Aantal zenders	Plaats	Geografische ligging		Zender vermogen	Frequenties	Antennes
1	IJsselstein	52.0° NB	05.0° OL	10 kW	naar keuze in de omroep- banden tussen 5,95 en 26,1 MHz	3 rondstraalantennes hoogte 20 m
1	IJsselstein	52.0° NB	05.0° OL	50 kW		10 gordijnantennes hoogte 84 m
3	IJsselstein	52.0° NB	05.0° OL	100 kW		3 ruitantennes hoogte 40 m 5 ruitantennes hoogte 25 m

1) Bij de TV-zenders zijn de frequenties aangegeven voor beeld en geluid zonder eventuele OFFSET

2) Frequentiewisselaars

\*) In richting met maximale uitstraling  
\*\*) t.o.v. maaiveld