

1	Name der Funkstelle		GRAZ 4				
2	Standortbezeichnung		Plabutsch Lüftungsturm Nord				
3	Lizenzinhaber						
4	Senderbetreiber						
5	Sendefrequenz in MHz		87,60				
6	Programmname						
7	Geographische Koordinaten (in ° ' '')		015E22 46	47N04 20	WGS84		
8	Seehöhe (<i>Höhe über NN</i>) in m		649				
9	Höhe des Antennenschwerpunktes in m		26,0				
10	Senderausgangsleistung in dBW						
11	max. Strahlungsleistung (ERP) in dBW (<i>total</i>)		26,8				
12	gerichtete Antenne? (D/ND)		D				
13	Erhebungswinkel in Grad +/-						
14	Vertikale Halbwertsbreite(n) in Grad +/-						
15	Polarisation		H				
16	Strahlungsdiagramm in horizontaler Ebene bei Richtantenne (<i>ERP in dBW</i>)						
	Grad	0	10	20	30	40	50
	H	25,7	26,5	26,8	26,5	25,7	24,4
	V						
	Grad	60	70	80	90	100	110
	H	22,2	19,9	16,0	11,4	2,4	-7,2
	V						
	Grad	120	130	140	150	160	170
	H	2,4	4,9	6,8	7,6	9,7	10,9
	V						
	Grad	180	190	200	210	220	230
	H	12,4	12,8	12,8	12,8	12,4	10,9
	V						
	Grad	240	250	260	270	280	290
	H	9,7	7,6	6,8	4,9	2,4	-7,2
	V						
Grad	300	310	320	330	340	350	
H	2,4	11,4	16,0	19,9	22,2	24,4	
V							
17	Gerätetype: Das Gerät entspricht dem Funkanlagen-Marktüberwachungs-Gesetz (FMaG 2016), BGBl. I Nr. 57/2017 i.d.g.F.						
18	RDS - PI Code		Land	Bereich	Programm		
		lokal	A hex	hex	hex		
	gem. EN 50067 Annex D	überregional	A hex	hex	hex		
19	Technische Bedingungen für:		Monoaussendung: ITU-R BS.450-3 Abschnitt 1				
			Stereoaussendung: ITU-R BS.450-3 Abschnitt 2.2				
			Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt 2.5				
			RDS – Zusatzsignale: EN 62106				
20	Art der Programmmzubringung (<i>bei Ballempfang Muttersender und Frequenz</i>)						
21	Versuchsbetrieb gem. 15.14 der VO-Funk (<i>ja/nein</i>)		ja				
22	Bemerkungen						