

BOLZANO – 567 kHz – Rete Sincrona			
Dati amministrativi		Caratteristiche dell'Emissione	
Tipo di scheda 1A2 Data di notifica Data di ricezione della notifica Amministrazione notificatrice I Identificativo assegnato dal Bureau 075000528 Identificativo unico dato dall'Amministrazione Data di entrata in servizio nel Piano 16/07/1985 Frammento GE75		Frequenza assegnata 567.00000 kHz Conducibilità del terreno 1.00000 mS/m Zona di rumore A Nome della rete ad uso sincrono 49 Frequenza assegnata alla rete 567.00000 kHz	
Stazione e sito di riferimento		Informazioni di riferimento	
Nome del sito BOLZANO Area geografica I Rete di radiocomunicazione 1 Coordinate geografiche 11°17'00"E - 46°24'00"N Identificativo di stazione Indicativo di chiamata			
Operazioni durante il giorno			
Operazione 1			
Caratteristiche Generali		Caratteristiche d'antenna	
Ore operative	Da 00:00 A 24:00	Tipo di antenna B	
Potenza in antenna	25.00000 kW	E.M.R.P	
Larghezza di banda	9.00000 kHz	Massimo campo irradiato 15.97940 dB (relative to 1kW e.m.r.p)	
Rapporto adiacenti	0.00000 dB		
Direzione di massima irradiazione	120.00000°		
Classe di emissione	A3E--		
Tecnica di trasmissione	ANALOG		
Guadagno di antenna			
Azimut (°)		Guadagno di antenna (dB) avente angolo di elevazione di 0° rispetto al piano orizzontale	
0		-1.00	
10		-1.00	
20		0.00	
30		0.00	
40		1.00	
50		1.00	
60		1.00	
70		1.00	
80		2.00	
90		2.00	
100		2.00	
110		2.00	

120	2.00
130	2.00
140	2.00
150	2.00
160	2.00
170	1.00
180	1.00
190	1.00
200	1.00
210	0.00
220	0.00
230	-1.00
240	-1.00
250	-2.00
260	-3.00
270	-3.00
280	-4.00
290	-4.00
300	-4.00
310	-4.00
320	-4.00
330	-3.00
340	-3.00
350	-2.00

Campo usabile

Azimut (°)	GW/SW (Onda di terra/Onda di cielo)	Distanza raggiungibile (km)	Campo usabile (dBuV/m)
0.0	GW	49.00	65.490
20.0	GW	52.00	65.470
40.0	GW	54.00	65.470
60.0	GW	54.00	65.500
80.0	GW	57.00	65.570
100.0	GW	57.00	65.660
120.0	GW	56.00	65.770
140.0	GW	56.00	65.900
160.0	GW	56.00	65.930

180.0	GW	53.00	65.870
200.0	GW	53.00	65.810
220.0	GW	51.00	65.690
240.0	GW	49.00	65.590
260.0	GW	44.00	65.540
280.0	GW	42.00	65.520
300.0	GW	42.00	65.510
320.0	GW	42.00	65.510
340.0	GW	44.00	65.510

Impianti con i quali la protezione è garantita

Identificativo assegnato dal Bureau	Amministrazione	Frequenza assegnata	Coordinate geografiche
075000529	I	567.00000 kHz	11°16'00"E - 43°49'00"N
075000530	I	567.00000 kHz	15°33'00"E - 41°28'00"N
075000504	SVN	558.00000 kHz	15°40'00"E - 46°32'00"N
075000495	SUI	558.00000 kHz	8°55'00"E - 46°08'00"N
075000492	ROU	558.00000 kHz	20°36'00"E - 46°05'00"N
075000583	D	576.00000 kHz	8°51'00"E - 48°57'00"N

Operazioni durante la notte

Operazione 1

Caratteristiche Generali		Caratteristiche d'antenna	
Ore operative	Da A 00:00 24:00	Tipo di antenna	B
Potenza in antenna	25.00000 kW	E.M.R.P	
Larghezza di banda	9.00000 kHz	Massimo campo irradiato	15.97940 dB (relative to 1kW e.m.r.p)
Rapporto adiacenti	0.00000 dB		
Direzione di massima irradiazione	120.00000°		
Classe di emissione	A3E--		
Tecnica di trasmissione	ANALOG		

Guadagno di antenna

Azimut (°)	Guadagno di antenna (dB) avente un angolo di elevazione di 0° rispetto al piano orizzontale
0	-1.00
10	-1.00

20	0.00
30	0.00
40	1.00
50	1.00
60	1.00
70	1.00
80	2.00
90	2.00
100	2.00
110	2.00
120	2.00
130	2.00
140	2.00
150	2.00
160	2.00
170	1.00
180	1.00
190	1.00
200	1.00
210	0.00
220	0.00
230	-1.00
240	-1.00
250	-2.00
260	-3.00
270	-3.00
280	-4.00
290	-4.00
300	-4.00
310	-4.00
320	-4.00
330	-3.00
340	-3.00
350	-2.00

Campo usabile

Azimut (°)	GW/SW (Onda di terra/Onda di	Distanza raggiungibile (km)	Campo usabile (dBuV/m)
------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------

	cielo)		
0.0	GW	10.00	94.500
20.0	GW	11.00	94.510
40.0	GW	11.00	94.490
60.0	GW	11.00	94.450
80.0	GW	12.00	94.410
100.0	GW	12.00	94.360
120.0	GW	12.00	94.310
140.0	GW	12.00	94.260
160.0	GW	12.00	94.230
180.0	GW	12.00	94.220
200.0	GW	12.00	94.220
220.0	GW	11.00	94.250
240.0	GW	10.00	94.290
260.0	GW	9.00	94.340
280.0	GW	8.00	94.370
300.0	GW	8.00	94.410
320.0	GW	8.00	94.440
340.0	GW	9.00	94.470

Impianti con i quali la protezione è garantita

Identificativo assegnato dal Bureau	Amministrazione	Frequenza assegnata	Coordinate geografiche
075000522	D	567.00000 kHz	13°14'00"E - 52°30'00"N
075000554	SYR	567.00000 kHz	36°42'00"E - 34°47'00"N
075000553	ROU	567.00000 kHz	22°51'00"E - 47°50'00"N
075000539	IRL	567.00000 kHz	7°22'00"W - 53°17'00"N
075000559	RUS	567.00000 kHz	44°24'00"E - 48°40'00"N
075000556	SVK	567.00000 kHz	18°45'00"E - 49°13'00"N