30/6/2020 Link Radio - Budget

Aggiungi al mio links Modificare questo link	Ritorna al menu princip	pale		
		IR8AI Trevico C	OM Cervinara	
IR8AI Trevico (1)		INOM HEVRO C	On Continue	(2) COM Cervinar
Latitudine		41.047004 °	Latitudine	41.021139 °
Longitudine		15.231737 °	Longitudine	14.617170 °
Altezza terreno		1081.1 m	Altezza terreno	285.3 m
Altezza antenna		12.0 m	Altezza antenna	12.0 m
Azimuth		267.01 TN 263.49 MG °	Azimuth	86.60 TN 83.19 MG °
Tilt		-1.12°	Tilt	0.65 °
Sistema radio		1.12		<u> </u>
TX potenza		36.99 dBm	Perdita nello spazio libero	Propagation 109.93 dB
		3.00 dB	Perdite da ostacoli	27.29 dB
TX perdite cavi, ecc TX guadagno antenna		6.00 dBi	Perdite da ostacon Perdite da alberi	1.00 dB
RX guadagno antenna		6.00 dBi	Perdite da alberi Perdite da edifici	1.00 dB 1.00 dB
		0.50 dB	Perdita statistica	6.29 dB
RX perdite cavi, ecc RX soglia di sensibilità		-113.02 dBm	Perdita statistica Perdita totale nel percorso	6.29 dB 145.52 dB
Performance		-113.02 UDIII	Terdita totale nei percoiso	145.52 UB
Distance				51.628 km
Precisione				25.8 m
Frequenza				145.763 MHz
Potenza equivalente isotropica irradiata				9.976 W
Guadagno del sistema				154.51 dB
Affidabilità richiesta				70.000 %
Segnale ricevuto				-104.03 dBm
Segnale ricevuto				1.41 μV

30/6/2020 Link Radio - Budget

