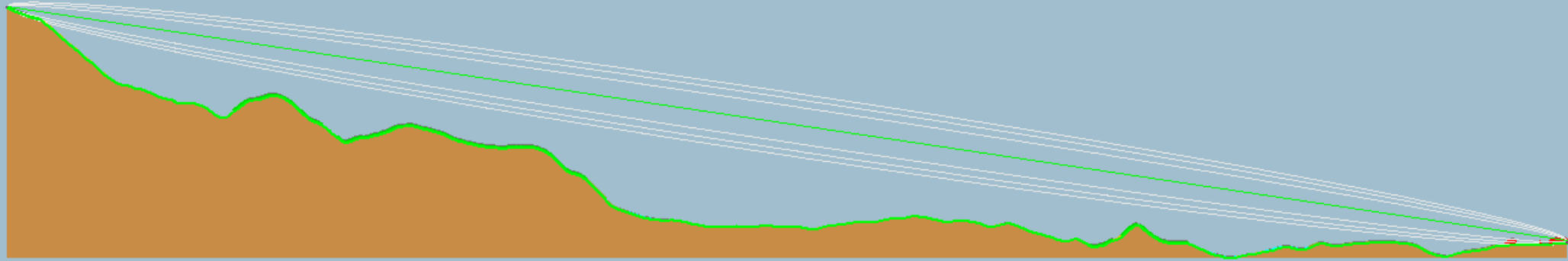


Ritorno al mio links

Ritorna al menu principale



M Tuoro - COM Avellino

[IR8E M Tuoro \(R5\)](#) (1)

Latitudine	40.930839 °
Longitudine	14.949477 °
Altezza terreno	1422.7 m
Altezza antenna	8.0 m
Azimuth	257.38 TN   253.92 MG °
Tilt	-4.63 °

(2) [COM Avellino S Media S Tommaso](#)

Latitudine	40.904946 °
Longitudine	14.797028 °
Altezza terreno	369.5 m
Altezza antenna	12.0 m
Azimuth	77.28 TN   73.85 MG °
Tilt	4.51 °

Sistema radio

TX potenza	36.99 dBm
TX perdite cavi, ecc..	3.00 dB
TX guadagno antenna	6.00 dBi
RX guadagno antenna	2.00 dBi
RX perdite cavi, ecc..	0.50 dB
RX soglia di sensibilità	-113.02 dBm

Propagation

Perdita nello spazio libero	98.07 dB
Perdite da ostacoli	0.91 dB
Perdite da alberi	1.00 dB
Perdite da edifici	1.94 dB
Perdita statistica	6.60 dB
Perdita totale nel percorso	108.51 dB

Performance

Distance	13.129 km
Precisione	10.0 m
Frequenza	145.763 MHz
Potenza equivalente isotropica irradiata	9.976 W
Guadagno del sistema	154.51 dB
Affidabilità richiesta	70.000 %
Segnale ricevuto	-67.02 dBm
Segnale ricevuto	99.74 µV

Margine di fading

46.00 dB

