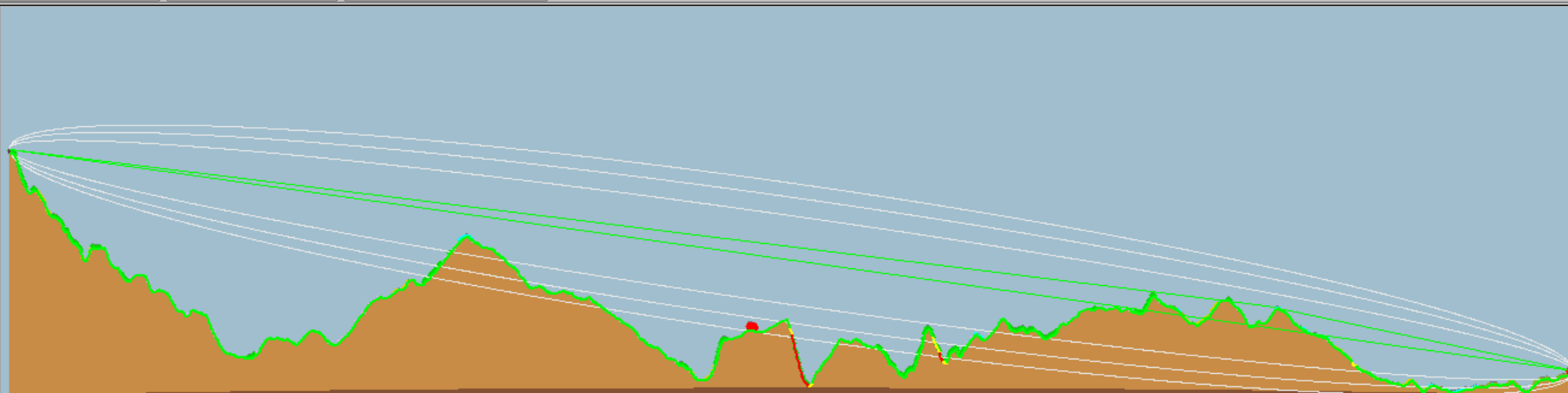


[Aggiungi al mio links](#)
[Modificare questo link](#)
[Ritorna al menu principale](#)


IR8AI Trevico COM Avellino

[IR8AI Trevico](#) (1)

Latitudine	41.047004 °
Longitudine	15.231737 °
Altezza terreno	1081.1 m
Altezza antenna	12.0 m
Azimuth	246.74 TN 243.22 MG °
Tilt	-1.21 °

(2) [COM Avellino](#)

Latitudine	40.904946 °
Longitudine	14.797028 °
Altezza terreno	369.5 m
Altezza antenna	9.0 m
Azimuth	66.45 TN 63.02 MG °
Tilt	0.85 °

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	107.66 dB
Perdite da ostacoli	13.53 dB
Perdite da alberi	1.00 dB
Perdite da edifici	1.01 dB
Perdita statistica	6.39 dB
Perdita totale nel percorso	129.60 dB

Performance

Distance	39.766 km
Precisione	19.9 m
Frequenza	145.763 MHz
Potenza equivalente isotropica irradiata	9.976 W
Guadagno del sistema	154.51 dB
Affidabilità richiesta	70.000 %
Segnale ricevuto	-88.11 dBm
Segnale ricevuto	8.80 µV

Margine di fading

24.91 dB

