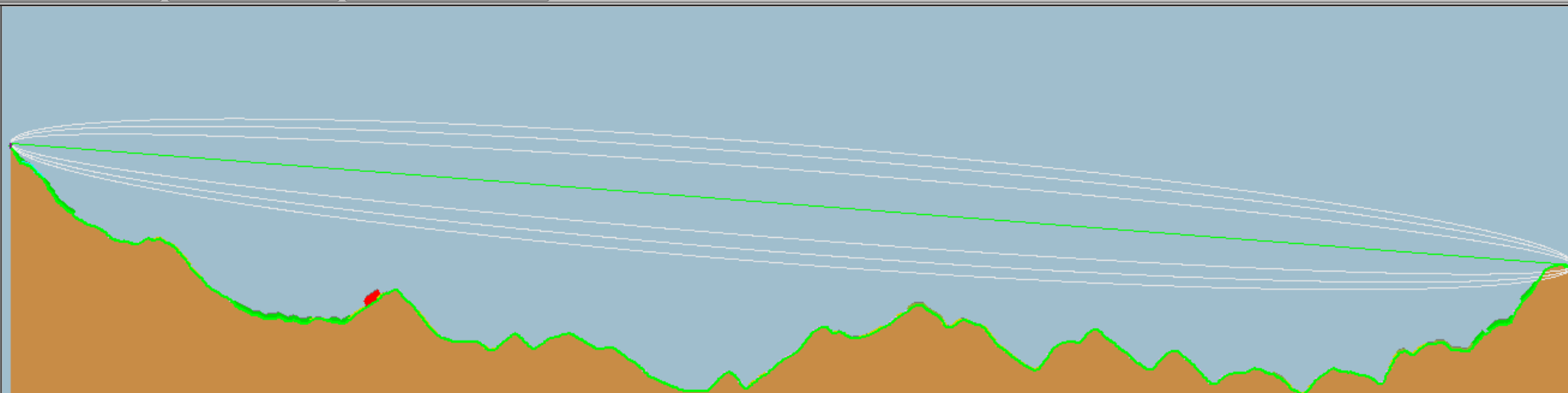


[Aggiungi al mio links](#)
[Modificare questo link](#)
[Ritorna al menu principale](#)


### IR8AI Treviso COM Ariano Irpino

#### [IR8AI Treviso](#) (1)

Latitudine	41.047004 °
Longitudine	15.231737 °
Altezza terreno	1081.1 m
Altezza antenna	12.0 m
Azimuth	316.99 TN   313.47 MG °
Tilt	-1.19 °

#### (2) [COM Ariano Irpino](#)

Latitudine	41.157241 °
Longitudine	15.095054 °
Altezza terreno	756.7 m
Altezza antenna	9.0 m
Azimuth	136.90 TN   133.40 MG °
Tilt	1.04 °

#### 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	100.17 dB
Perdite da ostacoli	7.05 dB
Perdite da alberi	1.00 dB
Perdite da edifici	0.00 dB
Perdita statistica	6.56 dB
Perdita totale nel percorso	114.78 dB

#### Performance

Distance	16.775 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	-73.29 dBm
Segnale ricevuto	48.48 µV

Margine di fading

39.73 dB

