

**Radio Mobile Online - Report Copertura**

Descrizione	Ripetitore RU15**
Frequenza	430.375 MHz
Nome Sito	Monte Luco di Roio
Latitudine	42.33976993 °
Longitudine	13.37580386 °
Latitudine	42° 20' 23.17"N
Longitudine	013° 22' 32.89"E
QRA	JN62QI
UTM (WGS84)	33T E366204 N4688779
Elevazione	979.2 m
Altezza dell'Antenna Base	9 m
Guadagno dell'Antenna Base	5.0 dBi
Tipologia di Antenna Base	omni
Azimuth dell'Antenna Base	0 °
Tilt dell'Antenna Base	0 °
Altezza Antenna Mobile (remota)	2.0 m
Guadagno Antenna Mobile (remota)	2.0 dBi
Potenza in TX apparato	10.00000 W
Perdite in trasmissione della linea di TX	6.0 dB
Perdite in ricezione della linea di RX	5.0 dB
Soglia di ricezione	0.500 µV (-113.0 dBm)
Percentuale di affidabilità richiesta	70%
Differeza di calcolo tra i campi	10.0 dB
Campo del segnale debole	14.9 dBµV/m
Campo del segnale forte	24.9 dBµV/m
Area coperta dal segnale debole	654 km <sup>2</sup>
Area coperta dal segnale forte	518 km <sup>2</sup>
Popolazione raggiunta dal segnale debole	69305 pop
Popolazione raggiunta dal segnale forte	58084 pop
Utilizza metodo Land cover	Si
Utilizza metodo Due raggi	Si
ID Utente	iz6maf
ID Copertura radio	RMDEBBF25DB778_1
Generata su	3/12/2017 11:41:52 AM





