Radio Mobile Online - Report Copertura

Descrizione   RRSE - RACK EST*	Radio Mobile Online - Report Copertura	
Nome Sito	Descrizione	IR8E - RACK EST*
Latitudine         40.93083864 °           Longitudine         14.94947702 °           Latitudine         40° 55° 51.02°N           Longitudine         014° 56′ 58.12°E           QRA         JN70LW           UTM (W6S84)         33T E495747 N4531081           Elevazione         1422.7 m           Altezza dell'Antenna Base         9 m           Guadagno dell'Antenna Base         2.2 dBi           Tipologia di Antenna Base         iz8xtv rac m.tuoro vhf.ant           Azimuth dell'Antenna Base         90°           Tilt dell'Antenna Base         90°           Tilt dell'Antenna Base         0°           Altezza Antenna Mobile (remota)         2.0 m           Guadagno Antenna Mobile (remota)         2.0 dBi           Potenza in TX apparato         6.00000 W           Perdizie in ircezione della linea di TX         3.0 dB           Perdite in ircezione della linea di RX         0.5 dB           Soglia di ricezione         0.500 μV (-113.0 dBm)           Percenuale di affidabilità richiesta         70%           Differeza di calcolo tra i campi         10.0 dB           Campo del segnale debole         5.5 dBμV/m           Campo del segnale forte         15.5 dBμV/m           Area coperta dal segnale debol	Frequenza	145.725 MHz
Longitudine         14,94947702 °           Latitudine         40° 55′ 51,02″N           Longitudine         014° 56′ 58L?"E           QRA         JN70LW           UTM (WGS84)         33T E495747 N4531081           Elevazione         1422.7 m           Altezza dell'Antenna Base         9 m           Guadagno dell'Antenna Base         2.2 dBi           Tipologia di Antenna Base         iz8xtv rac m.tuoro vhf.ant           Azimuth dell'Antenna Base         90°           Tilt dell'Antenna Base         0°           Altezza Antenna Mobile (remota)         2.0 m           Guadagno Antenna Mobile (remota)         2.0 dBi           Potenza in TX apparato         6.00000 W           Perdite in risezione della linea di TX         3.0 dB           Perdite in ricezione della linea di RX         0.5 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         5.5 dBµV/m           Campo del segnale forte         15.5 dBµV/m           Area coperta dal segnale forte         8899 km²           Popolazione raggiunta dal segnale debole         4631252 pop	Nome Sito	IR8E R5 - M Tuoro
Latitudine         40° 55′ 51.02″N           Longitudine         014° 56′ 58.12″E           ORA         JN70LW           UTM (WGS84)         33T E495747 N4531081           Elevazione         1422.7 m           Altezza dell'Antenna Base         9 m           Guadagno dell'Antenna Base         2.2 dBi           Tipologia di Antenna Base         iz8xtv rac m.tuoro vhf.ant           Azimuth dell'Antenna Base         0°           Tilt dell'Antenna Mobile (remota)         2.0 m           Guadagno Antenna Mobile (remota)         2.0 m           Guadagno Antenna Mobile (remota)         2.0 dBi           Potenza in TX apparato         6.00000 W           Perdite in trasmissione della linea di TX         3.0 dB           Perdite in ricezione della linea di RX         0.5 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         5.5 dBμV/m           Campo del segnale debole         15.5 dBμV/m           Area coperta dal segnale debole         18.384 km²           Area coperta dal segnale forte         8899 km²           Popolazione raggiunta dal segnale forte         242	Latitudine	40.93083864 °
Longitudine         014° 56′ 58.12″E           QRA         JN70LW           UTM (WGS84)         33T E495747 N4531081           Elevazione         1422.7 m           Altezza dell'Antenna Base         9 m           Guadagno dell'Antenna Base         2.2 dBi           Tipologia di Antenna Base         iz8xtv rac m.tuoro vhf.ant           Azimuth dell'Antenna Base         90°           Tilt dell'Antenna Base         0°           Altezza Antenna Mobile (remota)         2.0 m           Guadagno Antenna Mobile (remota)         2.0 dBi           Potenza in TX apparato         6.00000 W           Perdite in trasmissione della linea di TX         3.0 dB           Perdite in ricezione della linea di RX         0.5 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         5.5 dBμV/m           Area coperta dal segnale debole         15.5 dBμV/m           Area coperta dal segnale forte         8899 km²           Popolazione raggiunta dal segnale forte         2427784 pp           Utilizza metodo Land cover         Si           Utilizza metodo Landecover         Si	Longitudine	14.94947702 °
QRA         JN70LW           UTM (WGS84)         33T E495747 N4531081           Elevazione         1422.7 m           Altezza dell'Antenna Base         9 m           Guadagno dell'Antenna Base         122.7 m           Tipologia di Antenna Base         izxtv rac m.tuoro vhf.ant           Azimuth dell'Antenna Base         90 °           Tilt dell'Antenna Base         0 °           Altezza Antenna Mobile (remota)         2.0 m           Guadagno Antenna Mobile (remota)         2.0 dBi           Potenza in TX apparato         6.00000 W           Perdite in trasmissione della linea di TX         3.0 dB           Perdite in ricezione della linea di RX         0.5 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         5.5 dBμV/m           Campo del segnale forte         15.5 dBμV/m           Area coperta dal segnale debole         8899 km²           Popolazione raggiunta dal segnale debole         463125 pop           Popolazione raggiunta dal segnale forte         2427784 pop           Utilizza metodo Land cover         Si           Utilizza metodo Due raggi	Latitudine	40° 55' 51.02"N
State	Longitudine	014° 56' 58.12"E
Elevazione		JN70LW
Altezza dell'Antenna Base 9 m Guadagno dell'Antenna Base 1z8xtv rac m.tuoro vhf.ant Azimuth dell'Antenna Base 1z8xtv rac m.tuoro vhf.ant Azimuth dell'Antenna Base 90° Tilt dell'Antenna Base 00° Altezza Antenna Mobile (remota) 2.0 m Guadagno Antenna Mobile (remota) 2.0 dBi Potenza in TX apparato 6.00000 W Perdite in trasmissione della linea di TX 3.0 dB Perdite in ricezione della linea di RX 0.5 dB Soglia di ricezione 0.500 $\mu$ V (-113.0 dBm) Percentuale di affidabilità richiesta 770% Differeza di calcolo tra i campi 10.0 dB Campo del segnale debole 5.5 dB $\mu$ V/m Area coperta dal segnale debole 18384 km² Area coperta dal segnale debole 18384 km² Popolazione raggiunta dal segnale debole 4631252 pop Popolazione raggiunta dal segnale forte 2427784 pop Utilizza metodo Land cover Si Utilizza metodo Due raggi Si D Copertura radio RMCBOADBC6ADA_1	UTM (WGS84)	
Guadagno dell'Antenna Base       2.2 dBi         Tipologia di Antenna Base       iz8xtv_rac m.tuoro vhf.ant         Azimuth dell'Antenna Base       90 °         Tilt dell'Antenna Base       0 °         Altezza Antenna Mobile (remota)       2.0 m         Guadagno Antenna Mobile (remota)       2.0 dBi         Potenza in TX apparato       6.00000 W         Perdite in ricazione della linea di TX       3.0 dB         Perdite in ricezione della linea di RX       0.5 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       5.5 dBμV/m         Campo del segnale debole       15.5 dBμV/m         Area coperta dal segnale debole       18384 km²         Area coperta dal segnale forte       8899 km²         Popolazione raggiunta dal segnale debole       4631252 pop         Popolazione raggiunta dal segnale forte       2427784 pop         Utilizza metodo Land cover       Si         Utilizza metodo Due raggi       Si         ID Utente       iz8xtv         ID Copertura radio       RMCB0ADBC6ADA_1	Elevazione	1422.7 m
Tipologia di Antenna Base       iz8xtv_rac m.tuoro vhf.ant         Azimuth dell'Antenna Base       90°         Tilt dell'Antenna Base       0°         Altezza Antenna Mobile (remota)       2.0 m         Guadagno Antenna Mobile (remota)       2.0 dBi         Potenza in TX apparato       6.00000 W         Perdite in trasmissione della linea di TX       3.0 dB         Perdite in ricezione della linea di RX       0.5 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       5.5 dBμV/m         Campo del segnale forte       15.5 dBμV/m         Area coperta dal segnale debole       18384 km²         Area coperta dal segnale forte       8899 km²         Popolazione raggiunta dal segnale forte       2427784 pop         Utilizza metodo Land cover       Si         Utilizza metodo Due raggi       Si         Utilizza metodo Due raggi       Si         Utilizza metodo Due ragoi       RMCBOADBC6ADA_1	Altezza dell'Antenna Base	9 m
Azimuth dell'Antenna Base90 °Tilt dell'Antenna Base0 °Altezza Antenna Mobile (remota)2.0 mGuadagno Antenna Mobile (remota)2.0 dBiPotenza in TX apparato6.00000 WPerdite in trasmissione della linea di TX3.0 dBPerdite in ricezione della linea di RX0.5 dBSoglia di ricezione0.500 μV (-113.0 dBm)Percentuale di affidabilità richiesta70%Differeza di calcolo tra i campi10.0 dBCampo del segnale debole5.5 dBμV/mCampo del segnale forte15.5 dBμV/mArea coperta dal segnale debole18384 km²Area coperta dal segnale forte8899 km²Popolazione raggiunta dal segnale debole4631252 popPopolazione raggiunta dal segnale forte2427784 popUtilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1		
Tilt dell'Antenna Base         0 °           Altezza Antenna Mobile (remota)         2.0 m           Guadagno Antenna Mobile (remota)         2.0 dBi           Potenza in TX apparato         6.00000 W           Perdite in trasmissione della linea di TX         3.0 dB           Perdite in ricezione della linea di RX         0.5 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         5.5 dBμV/m           Campo del segnale forte         15.5 dBμV/m           Area coperta dal segnale debole         18384 km²           Area coperta dal segnale forte         8899 km²           Popolazione raggiunta dal segnale debole              4631252 pop           Popolazione raggiunta dal segnale forte             2427784 pop           Utilizza metodo Land cover             Si           Utilizza metodo Due raggi             Si           ID Utente             iz8xtv           ID Copertura radio         RMCB0ADBC6ADA_1		
Altezza Antenna Mobile (remota)       2.0 m         Guadagno Antenna Mobile (remota)       2.0 dBi         Potenza in TX apparato       6.00000 W         Perdite in trasmissione della linea di TX       3.0 dB         Perdite in ricezione della linea di RX       0.5 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       5.5 dBμV/m         Campo del segnale forte       15.5 dBμV/m         Area coperta dal segnale debole       18384 km²         Area coperta dal segnale forte       8899 km²         Popolazione raggiunta dal segnale debole       4631252 pop         Popolazione raggiunta dal segnale forte       2427784 pop         Utilizza metodo Land cover       Si         Utilizza metodo Due raggi       Si         ID Utente       iz8xtv         ID Copertura radio       RMCB0ADBC6ADA_1		
Guadagno Antenna Mobile (remota)2.0 dBiPotenza in TX apparato6.00000 WPerdite in trasmissione della linea di TX3.0 dBPerdite in ricezione della linea di RX0.5 dBSoglia di ricezione0.500 μV (-113.0 dBm)Percentuale di affidabilità richiesta70%Differeza di calcolo tra i campi10.0 dBCampo del segnale debole5.5 dBμV/mCampo del segnale forte15.5 dBμV/mArea coperta dal segnale forte18384 km²Area coperta dal segnale forte8899 km²Popolazione raggiunta dal segnale debole4631252 popPopolazione raggiunta dal segnale forte2427784 popUtilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1		0 °
Potenza in TX apparato6.00000 WPerdite in trasmissione della linea di TX3.0 dBPerdite in ricezione della linea di RX0.5 dBSoglia di ricezione0.500 μV (-113.0 dBm)Percentuale di affidabilità richiesta70%Differeza di calcolo tra i campi10.0 dBCampo del segnale debole5.5 dBμV/mCampo del segnale forte15.5 dBμV/mArea coperta dal segnale forte18384 km²Area coperta dal segnale forte8899 km²Popolazione raggiunta dal segnale debole4631252 popPopolazione raggiunta dal segnale forte2427784 popUtilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1	Altezza Antenna Mobile (remota)	2.0 m
Perdite in trasmissione della linea di TX3.0 dBPerdite in ricezione della linea di RX0.5 dBSoglia di ricezione0.500 μV (-113.0 dBm)Percentuale di affidabilità richiesta70%Differeza di calcolo tra i campi10.0 dBCampo del segnale debole5.5 dBμV/mCampo del segnale forte15.5 dBμV/mArea coperta dal segnale debole18384 km²Area coperta dal segnale forte8899 km²Popolazione raggiunta dal segnale debole4631252 popPopolazione raggiunta dal segnale forte2427784 popUtilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1	Guadagno Antenna Mobile (remota)	2.0 dBi
Perdite in ricezione della linea di RX0.5 dBSoglia di ricezione0.500 μV (-113.0 dBm)Percentuale di affidabilità richiesta70%Differeza di calcolo tra i campi10.0 dBCampo del segnale debole5.5 dBμV/mCampo del segnale forte15.5 dBμV/mArea coperta dal segnale debole18384 km²Area coperta dal segnale forte8899 km²Popolazione raggiunta dal segnale debole4631252 popPopolazione raggiunta dal segnale forte2427784 popUtilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1		6.00000 W
Soglia di ricezione0.500 μV (-113.0 dBm)Percentuale di affidabilità richiesta70%Differeza di calcolo tra i campi10.0 dBCampo del segnale debole5.5 dBμV/mCampo del segnale forte15.5 dBμV/mArea coperta dal segnale debole18384 km²Area coperta dal segnale forte8899 km²Popolazione raggiunta dal segnale debole4631252 popPopolazione raggiunta dal segnale forte2427784 popUtilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1	Perdite in trasmissione della linea di TX	3.0 dB
Percentuale di affidabilità richiesta70%Differeza di calcolo tra i campi10.0 dBCampo del segnale debole5.5 dBμV/mCampo del segnale forte15.5 dBμV/mArea coperta dal segnale debole18384 km²Area coperta dal segnale forte8899 km²Popolazione raggiunta dal segnale debole4631252 popPopolazione raggiunta dal segnale forte2427784 popUtilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1	Perdite in ricezione della linea di RX	0.5 dB
Differeza di calcolo tra i campi10.0 dBCampo del segnale debole5.5 dBμV/mCampo del segnale forte15.5 dBμV/mArea coperta dal segnale debole18384 km²Area coperta dal segnale forte8899 km²Popolazione raggiunta dal segnale debole4631252 popPopolazione raggiunta dal segnale forte2427784 popUtilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1	Soglia di ricezione	0.500 μV (-113.0 dBm)
Campo del segnale debole $5.5 \text{ dB}\mu\text{V/m}$ Campo del segnale forte $15.5 \text{ dB}\mu\text{V/m}$ Area coperta dal segnale debole $18384 \text{ km}^2$ Area coperta dal segnale forte $8899 \text{ km}^2$ Popolazione raggiunta dal segnale debole $4631252 \text{ pop}$ Popolazione raggiunta dal segnale forte $2427784 \text{ pop}$ Utilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utente $iz8xtv$ ID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1		70%
Campo del segnale forte $15.5  dB\mu V/m$ Area coperta dal segnale debole $18384  km^2$ Area coperta dal segnale forte $8899  km^2$ Popolazione raggiunta dal segnale debole $4631252  pop$ Popolazione raggiunta dal segnale forte $2427784  pop$ Utilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utente $iz8xtv$ ID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1		10.0 dB
Area coperta dal segnale debole  Area coperta dal segnale forte  8899 km²  Popolazione raggiunta dal segnale debole  Popolazione raggiunta dal segnale debole  Popolazione raggiunta dal segnale forte  2427784 pop  Utilizza metodo Land cover  Utilizza metodo Due raggi  Si  ID Utente  iz8xtv  ID Copertura radio  RMCB0ADBC6ADA_1	Campo del segnale debole	$5.5~\mathrm{dB}\mu\mathrm{V/m}$
Area coperta dal segnale forte  Popolazione raggiunta dal segnale debole  Popolazione raggiunta dal segnale debole  Popolazione raggiunta dal segnale forte  2427784 pop  Utilizza metodo Land cover  Utilizza metodo Due raggi  Si  ID Utente  iz8xtv  ID Copertura radio  RMCB0ADBC6ADA_1	Campo del segnale forte	15.5 dBμV/m
Popolazione raggiunta dal segnale debole Popolazione raggiunta dal segnale forte 2427784 pop Utilizza metodo Land cover Si Utilizza metodo Due raggi Si ID Utente iz8xtv ID Copertura radio RMCB0ADBC6ADA_1	Area coperta dal segnale debole	$18384 \text{ km}^2$
Popolazione raggiunta dal segnale forte  Utilizza metodo Land cover Si Utilizza metodo Due raggi Si ID Utente iz8xtv ID Copertura radio RMCB0ADBC6ADA_1	Area coperta dal segnale forte	$8899 \text{ km}^2$
Utilizza metodo Land coverSiUtilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1	Popolazione raggiunta dal segnale debole	4631252 pop
Utilizza metodo Due raggiSiID Utenteiz8xtvID Copertura radioRMCB0ADBC6ADA_1	Popolazione raggiunta dal segnale forte	2427784 pop
ID Utente iz8xtv ID Copertura radio RMCB0ADBC6ADA_1	Utilizza metodo Land cover	Sì
ID Copertura radio RMCB0ADBC6ADA_1	Utilizza metodo Due raggi	Sì
		iz8xtv
Generata su 4/1/2024 4:01:11 AM	ID Copertura radio	RMCB0ADBC6ADA_1
	Generata su	4/1/2024 4:01:11 AM



