

**CATANIA – 1332 kHz – Rete Sincrona****Dati Amministrativi**

Tipo di scheda **1A2**  
Data di notifica  
Data di ricezione della notifica  
Amministrazione notificatrice **I**  
Identificativo assegnato dal Bureau **075006412**  
Identificativo unico dato dall'Amministrazione  
Data di entrata in servizio nel Piano **22/11/1975**  
Frammento **GE75**

**Caratteristiche dell'emissione**

Frequenza assegnata **1332.00000 kHz**  
Conducibilità del terreno **1.00000 mS/m**  
Zona di rumore **A**  
Nome della rete ad uso sincrono **418**  
Frequenza assegnata alla rete **1332.00000 kHz**

**Stazione e sito di riferimento**

Nome del sito **CATANIA**  
Area geografica **I**  
Regione di radiocomunicazione **1**  
Coordinate geografiche **15°05'00"E - 37°32'00"N**  
Identificativo di stazione  
Indicativo di chiamata

**Informazioni di riferimento****Operazioni durante il giorno****Operazione 1****Caratteristiche Generali**

Ore operative **Da A**  
**00:00 24:00**  
Potenza in antenna **5.00000 kW**  
Larghezza di banda **9.00000 kHz**  
Rapporto adiacenti **0.00000 dB**  
Direzione di massima irradiazione  
Classe di emissione **A3E--**  
Tecnica di trasmissione **ANALOG**

**Caratteristiche d'antenna**

Tipo di antenna **A**  
E.M.R.P  
Massimo campo irradiato **9.10000 dB (relative to 1kW e.m.r.p)**  
Altezza fisica dell'antenna trasmittente **103.00000 m**

**Campo usabile**

Azimut (°)	GW/SW (Onda di terra/Onda di cielo)	Distanza raggiungibile (km)	Campo usabile (dBuV/m)
<b>0.0</b>	<b>GW</b>	<b>24.00</b>	<b>57.810</b>
<b>20.0</b>	<b>GW</b>	<b>24.00</b>	<b>57.910</b>
<b>40.0</b>	<b>GW</b>	<b>76.00</b>	<b>63.230</b>
<b>60.0</b>	<b>GW</b>	<b>70.00</b>	<b>68.250</b>
<b>80.0</b>	<b>GW</b>	<b>65.00</b>	<b>71.420</b>
<b>100.0</b>	<b>GW</b>	<b>69.00</b>	<b>72.820</b>
<b>120.0</b>	<b>GW</b>	<b>59.00</b>	<b>74.390</b>
<b>140.0</b>	<b>GW</b>	<b>52.00</b>	<b>75.430</b>
<b>160.0</b>	<b>GW</b>	<b>52.00</b>	<b>65.830</b>
<b>180.0</b>	<b>GW</b>	<b>23.00</b>	<b>59.080</b>
<b>200.0</b>	<b>GW</b>	<b>23.00</b>	<b>58.920</b>

<b>220.0</b>	<b>GW</b>	<b>23.00</b>	<b>58.580</b>
<b>240.0</b>	<b>GW</b>	<b>24.00</b>	<b>58.300</b>
<b>260.0</b>	<b>GW</b>	<b>24.00</b>	<b>58.120</b>
<b>280.0</b>	<b>GW</b>	<b>24.00</b>	<b>57.980</b>
<b>300.0</b>	<b>GW</b>	<b>24.00</b>	<b>57.870</b>
<b>320.0</b>	<b>GW</b>	<b>24.00</b>	<b>57.800</b>
<b>340.0</b>	<b>GW</b>	<b>24.00</b>	<b>57.790</b>

### Impianti con i quali la protezione è garantita

Identificativo assegnato dal Bureau	Amministrazione	Frequenza assegnata	Coordinate geografiche
<b>075006530</b>	<b>MLT</b>	<b>1341.00000 kHz</b>	<b>14°33'00"E - 35°49'00"N</b>
<b>075006413</b>	<b>I</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>12°35'00"E - 41°42'00"N</b>
<b>075006414</b>	<b>I</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>18°00'00"E - 40°27'00"N</b>

### Operazioni durante la notte

#### Operazione 1

Caratteristiche generali		Caratteristiche d'antenna	
Ore operative	<b>Da 00:00 A 24:00</b>	Tipo di antenna	<b>A</b>
Potenza in antenna	<b>5.00000 kW</b>	E.M.R.P	
Larghezza di banda	<b>9.00000 kHz</b>	Massimo campo irradiato	<b>9.10000 dB (relative to 1kW e.m.r.p)</b>
Rapporto adiacenti	<b>0.00000 dB</b>	Altezza fisica dell'antenna trasmittente	<b>103.00000 m</b>
Direzione di massima irradiazione			
Classe di emissione	<b>A3E--</b>		
Tecnica di trasmissione	<b>ANALOG</b>		

### Campo usabile

Azimut (°)	GW/SW (Onda di terra/Onda di cielo)	Distanza raggiungibile (km)	Campo usabile (dBuV/m)
<b>0.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>85.240</b>
<b>20.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>85.600</b>
<b>40.0</b>	<b>GW</b>	<b>5.00</b>	<b>85.990</b>
<b>60.0</b>	<b>GW</b>	<b>5.00</b>	<b>86.460</b>
<b>80.0</b>	<b>GW</b>	<b>5.00</b>	<b>87.070</b>
<b>100.0</b>	<b>GW</b>	<b>12.00</b>	<b>87.320</b>
<b>120.0</b>	<b>GW</b>	<b>12.00</b>	<b>87.290</b>
<b>140.0</b>	<b>GW</b>	<b>12.00</b>	<b>87.260</b>

<b>160.0</b>	<b>GW</b>	<b>9.00</b>	<b>87.230</b>
<b>180.0</b>	<b>GW</b>	<b>5.00</b>	<b>86.870</b>
<b>200.0</b>	<b>GW</b>	<b>5.00</b>	<b>85.990</b>
<b>220.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>85.550</b>
<b>240.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>85.220</b>
<b>260.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>84.970</b>
<b>280.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>84.780</b>
<b>300.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>84.700</b>
<b>320.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>84.790</b>
<b>340.0</b>	<b>GW</b>	<b>6.00</b>	<b>84.980</b>

**Impianti con i quali la protezione è garantita**

Identificativo assegnato dal Bureau	Amministrazione	Frequenza assegnata	Coordinate geografiche
<b>075006456</b>	<b>TUR</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>39°42'00"E - 41°00'00"N</b>
<b>075006425</b>	<b>JOR</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>35°30'00"E - 32°10'00"N</b>
<b>075006444</b>	<b>ROU</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>27°54'00"E - 45°25'00"N</b>
<b>075006429</b>	<b>NGR</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>12°00'00"E - 13°10'00"N</b>
<b>075006406</b>	<b>ETH</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>35°05'00"E - 9°47'00"N</b>
<b>075006413</b>	<b>I</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>12°35'00"E - 41°42'00"N</b>
<b>075006414</b>	<b>I</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>18°00'00"E - 40°27'00"N</b>
<b>075006423</b>	<b>IRN</b>	<b>1332.00000 kHz</b>	<b>51°27'00"E - 35°41'00"N</b>