

**MESSINA – 1368 kHz – Rete Sincrona****Dati Amministrativi**

Tipo di scheda **1A2**  
Data di notifica  
Data di ricezione della notifica  
Amministrazione notificatrice **I**  
Identificativo assegnato dal Bureau **075006783**  
Identificativo unico dato dall'Amministrazione  
Data di entrata in servizio nel Piano **22/11/1975**  
Frammento **GE75**

**Caratteristiche dell'emissione**

Frequenza assegnata **1368.00000 kHz**  
Conducibilità del terreno **1.00000 mS/m**  
Zona di rumore **A**  
Nome della rete ad uso sincrono **441**  
Frequenza assegnata alla rete **1368.00000 kHz**

**Stazione e sito di riferimento**

Nome del sito **MESSINA**  
Area geografica **I**  
Regione di radiocomunicazione **1**  
Coordinate geografiche **15°32'00"E - 38°11'00"N**  
Identificativo di stazione  
Indicativo di chiamata

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

Ore operative **From To**  
**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 **7.60000 dB (relative to 1kW e.m.r.p)**  
Altezza fisica dell'antenna trasmittente **62.00000 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>11.00</b>	<b>70.520</b>
<b>20.0</b>	<b>GW</b>	<b>13.00</b>	<b>71.830</b>
<b>40.0</b>	<b>GW</b>	<b>45.00</b>	<b>72.960</b>
<b>60.0</b>	<b>GW</b>	<b>35.00</b>	<b>67.750</b>
<b>80.0</b>	<b>GW</b>	<b>25.00</b>	<b>61.750</b>
<b>100.0</b>	<b>GW</b>	<b>30.00</b>	<b>60.480</b>
<b>120.0</b>	<b>GW</b>	<b>29.00</b>	<b>62.170</b>
<b>140.0</b>	<b>GW</b>	<b>27.00</b>	<b>65.890</b>
<b>160.0</b>	<b>GW</b>	<b>41.00</b>	<b>77.080</b>
<b>180.0</b>	<b>GW</b>	<b>36.00</b>	<b>77.690</b>
<b>200.0</b>	<b>GW</b>	<b>14.00</b>	<b>66.030</b>

<b>220.0</b>	<b>GW</b>	<b>19.00</b>	<b>60.680</b>
<b>240.0</b>	<b>GW</b>	<b>19.00</b>	<b>60.620</b>
<b>260.0</b>	<b>GW</b>	<b>15.00</b>	<b>64.140</b>
<b>280.0</b>	<b>GW</b>	<b>13.00</b>	<b>66.450</b>
<b>300.0</b>	<b>GW</b>	<b>11.00</b>	<b>71.730</b>
<b>320.0</b>	<b>GW</b>	<b>10.00</b>	<b>73.310</b>
<b>340.0</b>	<b>GW</b>	<b>10.00</b>	<b>72.030</b>

### Impianti con i quali la protezione è garantita

Identificativo assegnato dal Bureau	Amministrazione	Frequenza assegnata	Coordinate geografiche
<b>075006793</b>	<b>I</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>9°07'00"E - 39°13'00"N</b>
<b>075006792</b>	<b>I</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>15°05'00"E - 37°32'00"N</b>
<b>075006875</b>	<b>MLT</b>	<b>1377.00000 kHz</b>	<b>14°34'00"E - 35°49'00"N</b>
<b>075006784</b>	<b>I</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>14°12'00"E - 40°52'00"N</b>
<b>075006785</b>	<b>I</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>13°21'00"E - 38°09'00"N</b>

### Operazioni durante la notte

#### Operazione 1

Caratteristiche Generali			Caratteristiche d'antenna	
Ore operative	<b>Da</b>	<b>A</b>	Tipo di antenna	<b>A</b>
	<b>00:00</b>	<b>24:00</b>	E.M.R.P	
Potenza in antenna	<b>5.00000 kW</b>		Massimo campo irradiato	<b>7.60000 dB (relative to 1kW e.m.r.p)</b>
Larghezza di banda	<b>9.00000 kHz</b>		Altezza fisica dell'antenna trasmettente	<b>62.00000 m</b>
Rapporto adiacenti	<b>0.00000 dB</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>4.00</b>	<b>89.970</b>
<b>20.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>90.200</b>
<b>40.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>90.660</b>
<b>60.0</b>	<b>GW</b>	<b>5.00</b>	<b>92.950</b>
<b>80.0</b>	<b>GW</b>	<b>5.00</b>	<b>92.940</b>

<b>100.0</b>	<b>GW</b>	<b>7.00</b>	<b>92.920</b>
<b>120.0</b>	<b>GW</b>	<b>7.00</b>	<b>93.020</b>
<b>140.0</b>	<b>GW</b>	<b>7.00</b>	<b>93.000</b>
<b>160.0</b>	<b>GW</b>	<b>5.00</b>	<b>93.010</b>
<b>180.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>88.770</b>
<b>200.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>88.700</b>
<b>220.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>88.650</b>
<b>240.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>88.560</b>
<b>260.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>88.720</b>
<b>280.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>89.040</b>
<b>300.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>89.330</b>
<b>320.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>89.650</b>
<b>340.0</b>	<b>GW</b>	<b>4.00</b>	<b>89.840</b>

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

Identificativo assegnato dal Bureau	Amministrazione	Frequenza assegnata	Coordinate geografiche
<b>075006820</b>	<b>MRC</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>6°20'00"W - 32°19'00"N</b>
<b>075006829</b>	<b>POL</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>23°05'00"E - 51°57'00"N</b>
<b>075006775</b>	<b>EGY</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>27°53'00"E - 27°05'00"N</b>
<b>075006830</b>	<b>POL</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>19°53'00"E - 50°04'00"N</b>
<b>075006831</b>	<b>POL</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>19°49'00"E - 53°19'00"N</b>
<b>075006833</b>	<b>POL</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>17°09'00"E - 54°23'00"N</b>
<b>075006834</b>	<b>POL</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>18°30'00"E - 51°16'00"N</b>
<b>075006835</b>	<b>POL</b>	<b>1368.00000 kHz</b>	<b>15°07'00"E - 52°06'00"N</b>