

# WAIL - SA-032,SAR-016-Capo Mannu

## Riferimenti geografici

|            |                  |
|------------|------------------|
| Regione    | Sardegna         |
| Comune     | San Vero Milis   |
| Coordinate | Lat: 40° 2,1' N  |
|            | Long: 8° 22,7' E |

## Dati Tecnici

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Segnalamento    | Faro ad ottica fissa         |
| Funzione        | Riferimento marittimo        |
| Alimentazione   | Rete elettrica               |
| Lanterna        | Tipo: L1 / Dv: std / Hv: std |
| Ottica          | Tipo: TD                     |
| Distanza focale | 375                          |

## Caratteristiche sorgente

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Tipo                  | Fl (3)                        |
| Colore                | W                             |
| Periodo               | 15 sec                        |
| Fasi                  | 1.5 - 2 - 1.5 - 2 - 1.5 - 6.5 |
| Settori               | -                             |
| Altezza luce dal mare | 59m                           |
| Lampada               | Principale: LABI 100 W        |
|                       | Riserva: -                    |
| Portata nominale      | Principale: 11Mn              |
|                       | Riserva: -                    |



Il faro di Capo Mannu si erge a 51 metri slm, sulla costa orientale della Sardegna in prossimità dello stagno di Sale Porcus. Si raggiunge partendo dalla cittadina di Mandriola e percorrendo una strada che si arrampica sul promontorio attraverso la macchia mediterranea. Il faro fu attivato dalla Marina Militare nel 1960 e fa capo alla Reggenza di Capo San Marco. L'edificio si compone di due alloggi per il personale fanalista e da una torre in muratura a sezione quadrata, alta 11 metri, innestata nel fabbricato di servizio. La struttura portante è priva di decorazioni o fregi particolari. Si arriva sulla sommità della torre percorrendo dapprima una scala in muratura e, in seguito, una scala a pioli metallica. Il faro è dotato di un impianto elettrico di proiezione con gruppo a tre lampi bianchi visibile da 11 Miglia. L'ottica dell'impianto è fissa, essendo un segnalamento di secondaria importanza.

*L'Award Manager*

*Giacomo Frola IU1LBK*