

WAIL - SA-035, SAR-038 - Scoglio Mangiabarche

Riferimenti geografici

Regione Sardegna
Comune Calasetta
Coordinate Lat: 39° 4,5` N
Long: 8° 20,8` E

Dati Tecnici

Segnalamento Fanale a luce ritmica
Funzione Riferimento marittimo
Alimentazione Fotovoltaica
Lanterna Tipo: L1 / Dv: std / Hv: std
Ottica Tipo: -
Distanza focale 375

Caratteristiche sorgente

Tipo FI
Colore W
Periodo 6 sec
Fasi 1 - 5
Settori -
Altezza luce dal mare 12m
Lampada Principale: LABI 100 W
Riserva: -
Portata nominale Principale: 11Mn
Riserva: -



Lo Scoglio Mangiabarche si trova nel canale che separa l'Isola di San Pietro dall'Isola di Sant'Antioco; per la sua conformazione, è da sempre considerato un luogo d'attrazione e di pericolo: la sua forma ricorda la dentatura di un mostro, da cui deriva l'appellativo "Mangiabarche", e la sua posizione ha provocato innumerevoli naufragi. In passato, il fanale era rivestito da tessere di ceramica colorate a strisce bianche e nere, che sono state progressivamente asportate dal mare in burrasca e dai venti forti. Il segnalamento fu attivato nel 1935 per assicurare un settore marino particolarmente legato ai traffici commerciali del Sulcis e alle numerose tonnare. Il fanale è a torre circolare semplice e, in passato, era alimentato a gas; oggi, pannelli fotovoltaici garantiscono il corretto funzionamento dell'impianto. Anche il sistema d'illuminazione ha subito alcuni cambiamenti: prima si usava un tamburo diottrico a lampi bianchi funzionante a GPL avente portata ottica di 7 miglia, oggi invece il lampo bianco arriva a 11 miglia.

L'Award Manager

Andrea Nuzzi IZ8WNH