

WAIL - TO-032

Vecchio Semaforo di Montegrosso

Riferimenti geografici

Regione Toscana
Comune Rio
Coordinate Lat: 42° 51,1' N
Long: 10° 23,59' E

Dati Tecnici

Segnalamento
Funzione Faro monumentale
Alimentazione
Lanterna
Ottica
Distanza focale

Caratteristiche sorgente

Tipo
Colore
Periodo
Fasi
Settori
Altezza luce dal mare
Lampada
Portata nominale



Il semaforo di Montegrosso è un semaforo marittimo dismesso dell'isola d'Elba situato presso l'omonimo promontorio che si eleva nel territorio comunale di Rio. Il semaforo, già attestato nel *Catasto Leopoldino* del 1842, venne attivato dalla Regia Marina per monitorare il traffico marittimo oltre che per l'illuminazione notturna dell'estremità nord-orientale dell'isola ai natanti in transito. La vecchia stazione semaforica in origine era colorata a scacchi bianchi e neri. Nelle vicinanze sono presenti il deposito combustibili e la casa-alloggio per i marinai distaccati alla Stazione Semaforica. Già nel 1938, come previsto dall'Assetto Precauzionale, Monte Grosso risulta impiegato per il servizio di avvistamento contraereo e gli viene assegnata una Mitragliera Colt 1915. Al 1942 il Semaforo risulta "in armamento" con efficienza delle comunicazioni telegrafiche e telefoniche al 100% mentre per le comunicazioni ottiche siamo all' 80%, il fabbricato risulta in buone condizioni. Si ritiene che vi fosse installato, o comunque fu approvato, il posizionamento di un aerofono facente parte della Poligonale Ravvicinata. Del complesso si è conservato il fabbricato principale in muratura, con conci di pietra angolari, che è rimasto oramai privo del tetto di copertura sommitale e di porte e finestre.

L'Award Manager

Giacomo Frola IU1LBK