

# WAIL - TO-017, ITA-164 - Secche di Vada

## Riferimenti geografici

Regione Toscana  
Comune Rosignano Marittimo  
Coordinate Lat: 43° 19,2` N  
Long: 10° 21,9` E

## Dati Tecnici

Segnalamento Fanale a luce ritmica  
Funzione Riferimento marittimo  
Alimentazione Fotovoltaica  
Lanterna Tipo: L2 / Dv: std / Hv: std  
Ottica Tipo: TD  
Distanza focale 375

## Caratteristiche sorgente

Tipo FI (2)  
Colore W  
Periodo 10 sec  
Fasi 1 - 2 - 1 - 6  
Settori -  
Altezza luce dal suolo 18m  
Lampada Principale: LABI 100 W  
Riserva: -  
Portata nominale Principale: 12Mn  
Riserva: -



Il faro è situato nel comune di Rosignano Marittimo, sulle Secche di Vada, al largo del corrispondente tratto di mare. Un primo faro fu edificato dalla Regia Marina nel 1867, allo scopo di segnalare in notturna le insidiose secche. Originariamente, il segnalatore era costituito da una lanterna a sezione ottagonale; nel 1959, il faro versava in pessime condizioni e fu sostituito con l'attuale infrastruttura. Esso si compone di una torre cilindrica di colore nero e con un'ampia banda rossa, dotata di una galleria interna. La torre è stata recentemente restaurata (tra il 2007 e il 2008) e presenta sulla sua sommità la lanterna metallica affiancata dai pannelli fotovoltaici che alimentano la lampada LABI da 100 W, la quale emette due lampi bianchi ogni 10 secondi, con portata ottica di 12 Miglia.

Award Manager  
Giacomo - IU1LBK