

# WAIL - TO-006,ITA-022-Capo Focardo

## Riferimenti geografici

Regione	Toscana
Comune	Porto Azzurro
Coordinate	Lat: 42° 45,3' N Long: 10° 24,6' E

## Dati Tecnici

Segnalamento	Faro ad ottica fissa
Funzione	Riferimento marittimo
Alimentazione	Rete elettrica
Lanterna	Tipo: LP2 / Dv: 1,75 / Hv: 1,04
Ottica	Tipo: OF
Distanza focale	500

## Caratteristiche sorgente

Tipo	FI (3)
Colore	W
Periodo	15 sec
Fasi	1.5 - 2 - 1.5 - 2 - 1.5 - 6.5
Settori	-
Altezza luce dal suolo	32m
Lampada	Principale: AL 1000 W Riserva: LABI 100 W
Portata nominale	Principale: 16Mn Riserva: 11Mn



Nel 1678, don Fernando Gioacchino Fascardo vicerè di Napoli fece costruire Forte Focardo con il compito di difendere Porto Azzurro. La struttura militare a pianta stellata fu realizzata dal preesistente Forte Longone, costruita dagli Spagnoli. La sua posizione è strategica: la piccola cittadina portuale divenne un punto di riferimento per i corsari napoletani, spagnoli, inglesi e francesi contro il naviglio musulmano. Il faro è raggiungibile sia dalle spiagge situate a nord sia a sud, attraverso due sentieri che attraversano la pineta, oppure tramite una strada sterrata che parte da Capoliveri. Il faro è posto sul bastione del forte: costruito ed attivato nel 1863, è collegato all'edificio del farista da un corridoio coperto. Si compone di una torretta ottagonale in mattoni di calcare rosa proveniente dalle cave di Portoferraio. All'interno è presente una scala a chiocciola in granito, con gradini bastonati, che conduce al ballatoio anch'esso in granito e di forma ottagonale. La lanterna, avente un unico ordine di vetri piani e montanti verticali in acciaio, ospita l'impianto illuminante composto da un'ottica fissa e poggiata su una muretta cilindrica che sorregge la cupola metallica.

*L'Award Manager*  
*Giacomo Frola IU1LBK*