

# WAIL - PU-006, ITA-170 - Torre S. Andrea

## Riferimenti geografici

Regione	Puglia
Comune	Melendugno
Coordinate	Lat: 40° 15,3` N Long: 18° 26,7` E

## Dati Tecnici

Segnalamento	Faro a ottica fissa
Funzione	Riferimento marittimo + settore
Alimentazione	Rete elettrica
Lanterna	Tipo: L1 / Dv: std / Hv: std
Ottica	Tipo: TD
Distanza focale	375

## Caratteristiche sorgente

Tipo	FI (2)
Colore	W R
Periodo	7 sec
Fasi	1 - 1 - 1 - 4
Settori	300 R 343 W 300
Altezza luce dal mare	24m
Lampada	Principale: AL 1000 W Riserva: LABI 100 W
Portata nominale	Principale: 15Mn Riserva: 11Mn



Il faro si trova quasi a picco sul mare, all'interno di un'area riservata che si affaccia su uno splendido tratto di costa rocciosa interrotta da calette di sabbia. Quest'antica torre di difesa, su cui sorge il faro, è circondata da dune di sabbia, da rocce dal colore giallo chiaro della pietra e da grotte spaccate, accessibili soltanto via mare. La struttura, massiccia ma scarsamente decorata, presenta una colorazione a scacchiera bianca e nera sulla facciata rivolta verso il mare, mentre i restanti tre lati sono intonacati di calce bianca. La lanterna poggia su un basamento appositamente costruito e, nel 1932, la sua lampada fu attivata per segnalare la presenza di alcune secche, divenute particolarmente pericolose. Documenti del 1949 parlano di un segnalamento con caratteristiche completamente differenti: la lanterna era più allungata e possedeva un diametro minore. Oggi, il faro presenta anche un segnalamento rosso, in corrispondenza della secca.

*L'Award Manager*

*Andrea Nuzzi IZ8WNH*