

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 22112
Nombre.....: Faro de Sarnella 2010
Municipios: El Port de la Selva
Provincias: Girona
Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 2010
Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,30 m de alto, 0,45 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,30 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 11' 19,5875"	3° 11' 15,56664" ±0.002 m
Latitud.....:	42° 21' 07,8299"	42° 21' 03,90623" ±0.003 m
Alt. Elipsoidal...:		68,058 m (BP)
Cálculos:		

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	515548,05 m	515455,621 m
Y.....:	4688979,82 m	4688775,045 m
Factor escala....:	0,999602974	0,999602939
Convergencia...:	0° 07' 38"	0° 07' 35"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 18,498 m. (BP)

Situación:

Situado en un pequeño alto, a unos 50 m. al S.E. del edificio del Faro de Sarnella y dentro del recinto de éste.

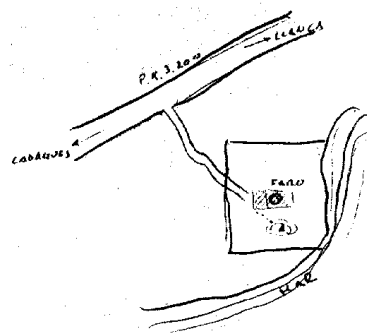
Acceso:

Desde Llansa se toma la carretera de Cadaqués y en el P.K. 3,200 se sigue a la izquierda, por una pista que en 600 m. lleva al recinto del Faro.

Horizonte GPS:

Despejado

Faro de Sarnella 2010 (ago-2013)



Observaciones:

Vértice replanteado desde dos bases construidas desde el antiguo 22111 Faro de Sarnella.

Estado: 11 de agosto de 2013

Pilar: Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

022112 Faro de Sarnella 2010

Coordenadas ETRS89. Huso 31

