Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **44793**
Nombre.....: **Miralpeix**
Municipios: Sitges
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 29 de abril de 1978
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 46' 01,9162"	1° 45' 57,76301" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 13' 53,5054"	41° 13' 49,44643" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		158,214 m ±0.017 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	396677,44 m	396583,676 m
Y.....:	4565272,07 m	4565068,392 m
Factor escala....:	0,999731374	0,999731623
Convergencia...:	- 0° 48' 45"	- 0° 48' 48"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 108,972 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro de este nombre, en la finca Albarcoc, rodeado de pinos y maleza que obstaculiza el paso.

Acceso:

Desde Vilanova i La Geltrú, por la carretera a Sitges, a los 2,5 Km. se sigue a la derecha una calle muy ancha de una urbanización y subiendo por ella, se llega al depósito de agua, continuando por un camino que parte frente al depósito hacia el vértice. Se recorren unos 700 m. hasta él.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

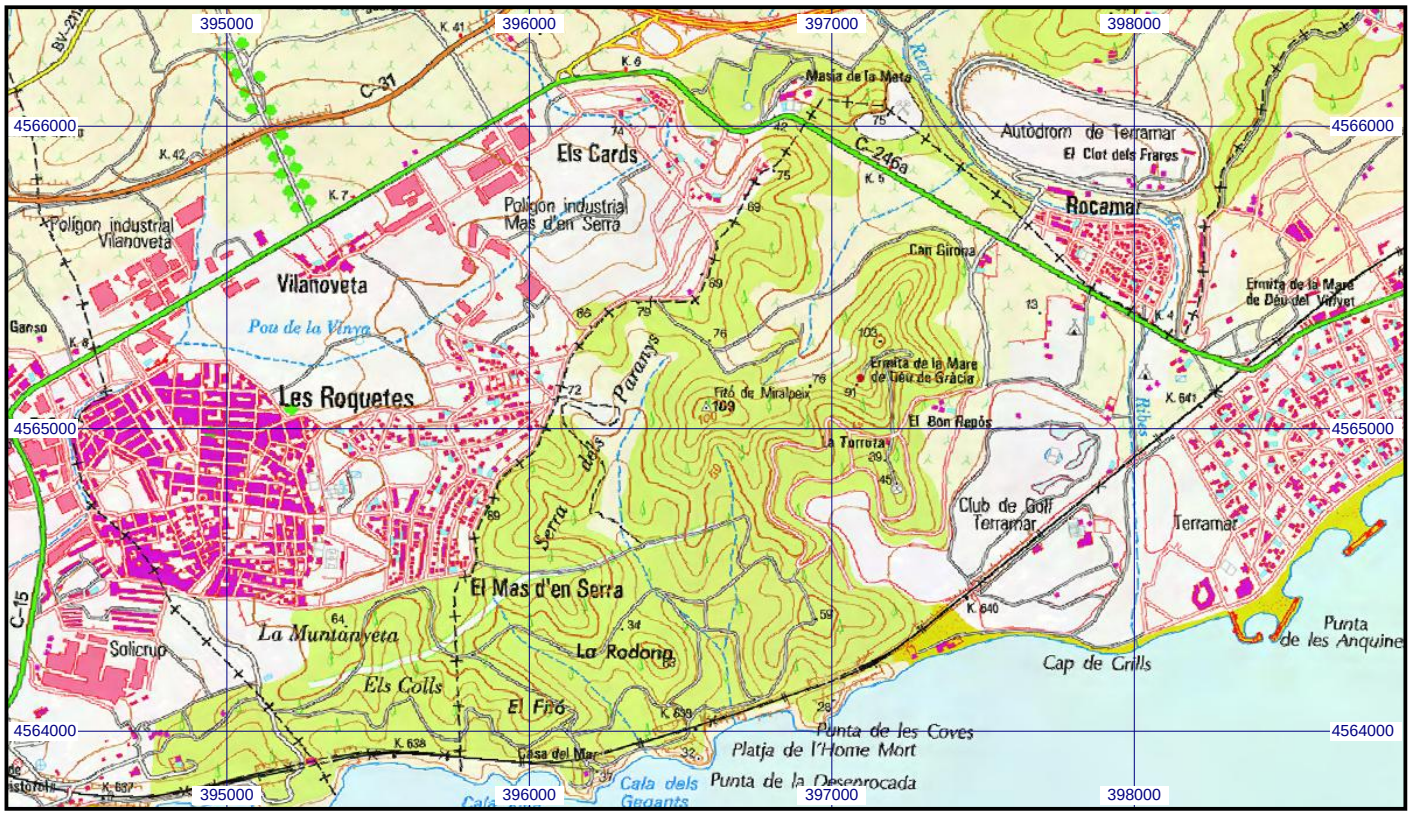
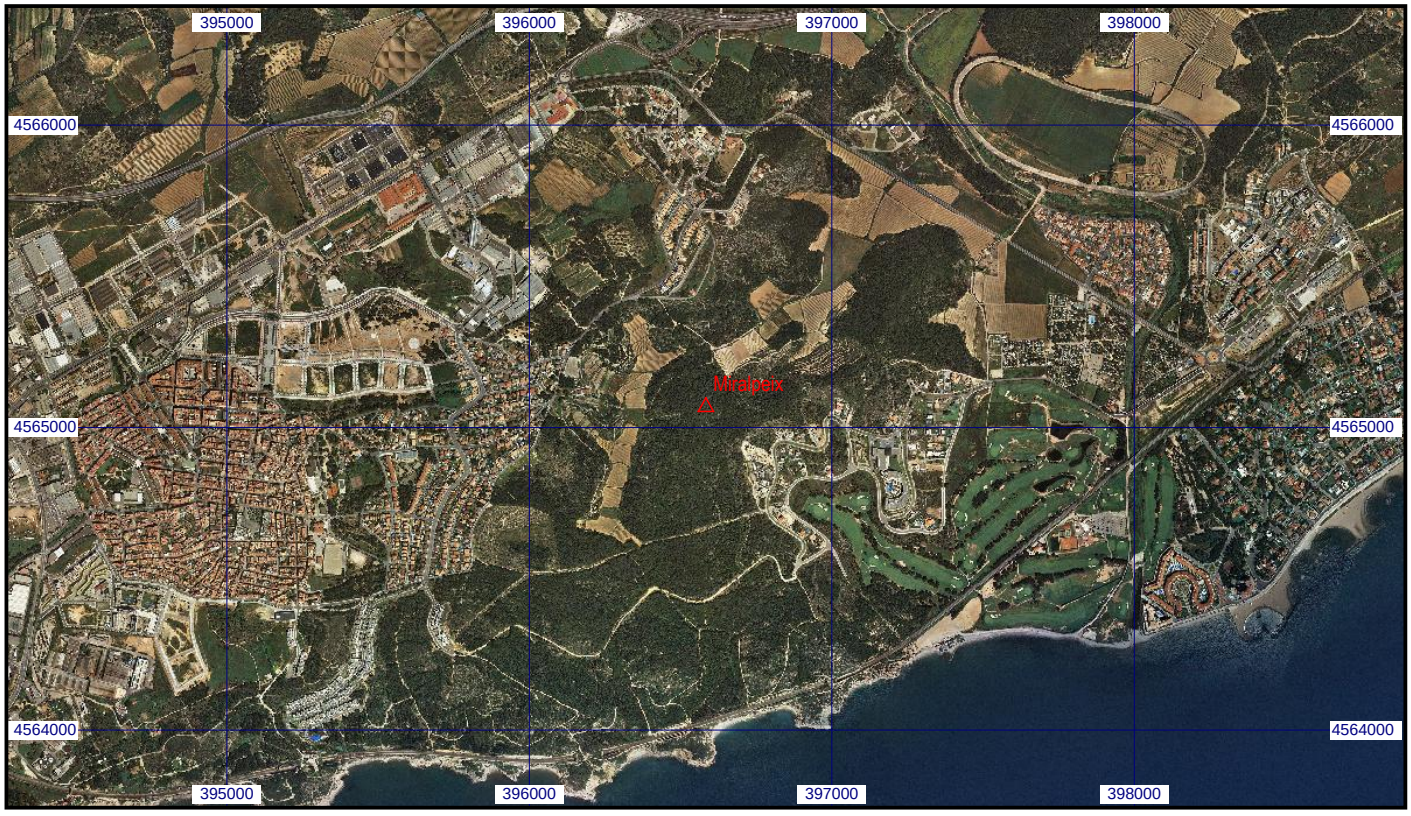
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **044793 Miralpeix** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**