

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 33435
Nombre.....: Carreras
Municipios: Cruïlles, Monells i Sant Sadurní de l'Heura
Provincias: Girona
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1985
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 54' 34,6792"	2° 54' 30,61997" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 55' 16,6189"	41° 55' 12,63567" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		451,887 m ±0.013 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	492506,47 m	492413,184 m
Y.....:	4641122,50 m	4640917,630 m
Factor escala....:	0,999600691	0,999600708
Convergencia...:	- 0° 03' 37"	- 0° 03' 40"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	402,350 m. (BP)	

Situación:

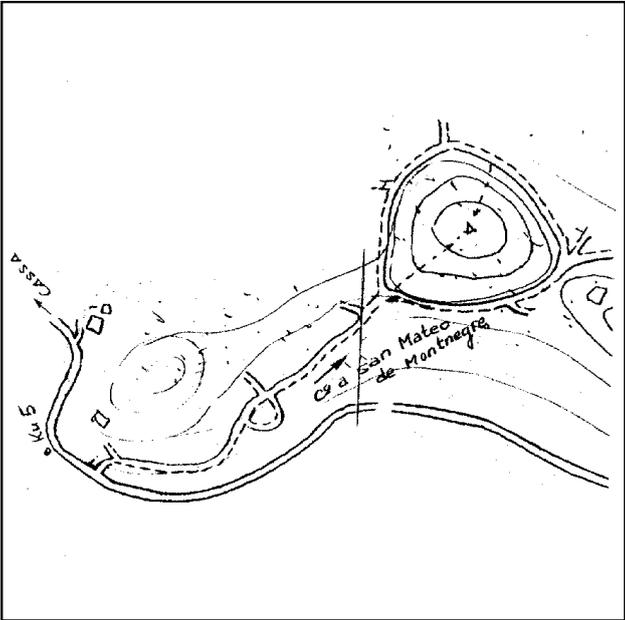
Situado en lo más alto del monte Puig Carreres, cubierto de encinas y alcornocues.

Acceso:

Desde Cassá de la Selva, por la carretera de La Bisbal, en el Km. 5,050 y después de una curva, parte a la izquierda un camino que va a San Mateo de Montnegre. Por este camino se recorren 700 m. hasta una bifurcación al pie del Puig Carreres, en cuyo punto puede dejarse el vehículo y subir por entre la maleza, con dificultad, hasta la cima, en 5 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

033435 Carreras

Coordenadas ETRS89. Huso 31

