Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 39180
Nombre....: Bonastre
Municipios: Piera
Provincias: Barcelona

Fecha de Construcción.....: 24 de marzo de 1979

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:

Cálculos: 01 de mayo de 1985 01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 31 : -

Altitud sobre el nivel medio del mar: 363,139 m. (BP)

- Situación:

Situado en la parte más alta de un otero, en zona de viñas, hoy urbanizada en parte.

Acceso:

Desde Piera a Masquefa, en el Km. 13 se sigue un camino amplio, a la derecha, que lleva a una urbanización. Por una de las calles que suben se encuentra un camino que en 300 m. llega hasta el vértice.

NO EXISTE CROQUIS

- Observaciones: -

Bonastre

Vértice observado con GPS.

- Horizonte GPS: -

Despejado

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 039180 Bonastre Coordenadas ETRS89. Huso 31



