

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 42038
Nombre.....: El Pou d'En Merli
Municipios: Martorell
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 10 de septiembre de 1978
Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 0,40 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 54' 10,0723"	1° 54' 05,90669" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 28' 38,6159"	41° 28' 34,57726" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		210,060 m ±0.014 (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.....:	408387,76 m	408293,739 m
Y.....:	4592416,12 m	4592212,116 m
Factor escala....:	0,999703276	0,999703496
Convergencia...:	- 0° 43' 36"	- 0° 43' 39"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 160,714 m. (BP)

Situación:

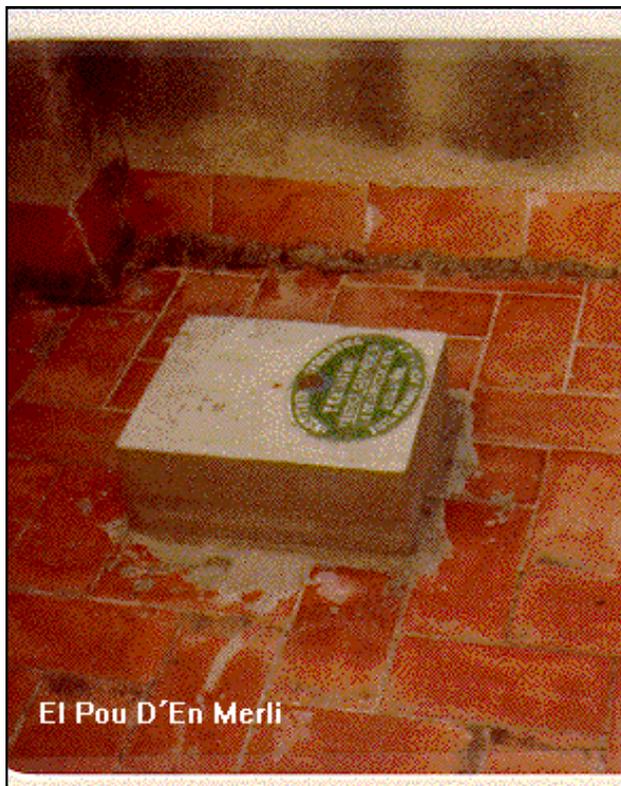
Situado en la terraza de la casa Nº 18 de la calle de Los Almendros, en la Barriada de Pozo Merli, que es la parte más elevada.

Acceso:

Desde Martorell, por la carretera a Masquefa, recorridos unos 2 Km. a partir del cruce con la comarcal de Martorell a Olesa de Montserrat y rebasado 150 m. el desvío a la autopista A-2, se sigue por un camino de tierra a la derecha que llega a la Barriada Pozo Merli y en la última casa de la derecha, sita en lo más alto, es donde está el vértice. Es difícil el acceso a la terraza, siendo necesaria una escalera que presta el propietario y a quien hay que avisar con anterioridad, por vivir en Barcelona.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

042038 El Pou d'En Merli

Coordenadas ETRS89. Huso 31

