

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 36328

Nombre.....: El Cogullo

Municipios: Sallent

Provincias: Barcelona

Fecha de Construcción.....: 21 de septiembre 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° 53' 25,9313"	1° 53' 21,74770" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 48' 36,3063"	41° 48' 32,30052" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		523,737 m ±0.012 (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.....:	407839,31 m	407745,389 m
Y.....:	4629367,19 m	4629163,114 m
Factor escala....:	0,999704508	0,999704729
Convergencia...:	- 0° 44' 23"	- 0° 44' 26"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 473,786 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más elevada de la loma El Cogulló.

El Cogullo



Acceso:

Desde Sallent, por la carretera a Manresa, a la altura del Km. 8,800, se encuentra la entrada a la fábrica Potasas del Llobregat de E.R.T. Desde ésta parte una pista que al cabo de 2 Km., aproximadamente, conduce al final de la cinta transportadora, de donde sale un camino que la cruza y que sube monte arriba hasta 30 m. del vértice.

NO EXISTE CROQUIS

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

036328 El Cogullo

Coordenadas ETRS89. Huso 31

