

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 39345**  
**Nombre.....: Carabassot**  
**Municipios: La Roca del Vallès**  
**Provincias: Barcelona**  
**Fecha de Construcción.....: 14 de septiembre de 1978**  
**Pilar con centrado forzado..: 1,19 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.....:	2° 17' 39,3485"	2° 17' 35,22435"
Latitud.....:	41° 35' 03,0578"	41° 34' 59,03806"
Alt. Elipsoidal...:		218,826 m (CF)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	441170,75 m	441076,930 m
Y.....:	4603931,67 m	4603727,470 m
Factor escala....:	0,999642586	0,999642725
Convergencia...:	- 0° 28' 06"	- 0° 28' 09"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 168,153 m. (BP)

### Situación:

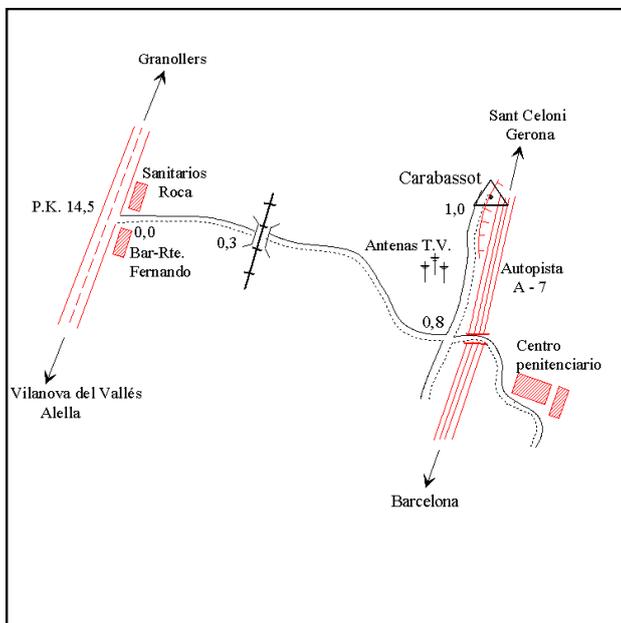
Situado en un pequeño cerro, desprovisto de vegetación y junto a la alambrada de la Autopista A-17.

### Acceso:

Desde Granollers, por la carretera BP5002 a Alella y Vilanova del Vallés, en el P.K. 14,500, entre un almacén de sanitarios (Roca) y el bar restaurante "Fernando", sale a la izquierda un camino, que pasa a los 300 metros bajo un puente de ferrocarril. A los 800 metros se gira a la izquierda, justo antes de cruzar por un puente sobre la autopista A-7, llegando a los 1000 metros al vértice, cerca de unas antenas de TV.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

REGENTE.  
Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

039345 Carabassot

Coordenadas ETRS89. Huso 31

