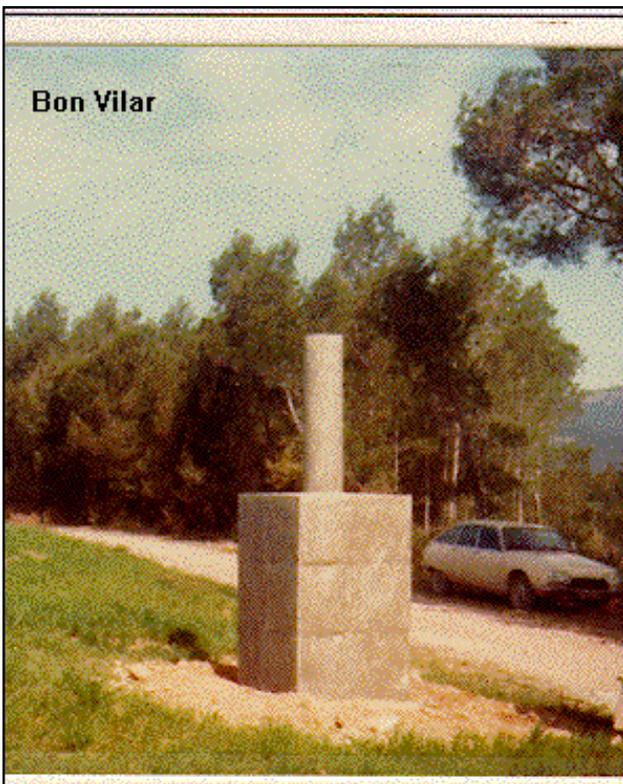


Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 39274
Nombre.....: Bon Vilar
Municipios: Terrassa
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 28 de abril de 1979
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 03' 35,1242"	2° 03' 30,97330" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 34' 46,3900"	41° 34' 42,36335" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		382,906 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.....:	421616,80 m	421522,905 m
Y.....:	4603604,01 m	4603399,865 m
Factor escala....:	0,999675601	0,999675788
Convergencia...:	- 0° 37' 27"	- 0° 37' 29"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	333,293 m. (BP)	

Situación:
 Situado a unos 400 m. al N. de Can Bon Vila, en una loma muy suave, en terreno de labor y a unos 50 m. del punto más alto. El vértice está al borde del camino, que separa el terreno de labor al S., con monte de pinar al N.

Acceso:
 Desde Terrasa, por la carretera a Castellar del Vallés hasta el Km. 19,100, siguiendo a la derecha por un camino asfaltado que en su entrada tiene un indicador a "Residencia de Ancianos". Se continúa este camino dejando todos los desvíos que salen a derecha e izquierda. A los 350 m. se pasa junto a la Residencia y 450 m. después, se cruza un pequeño puente sobre el arroyo de la Baluca. Se continúan 100 m. y se tuerce a la izquierda por un camino ancho que va a Can Bon Vila, se dejan todos los desvíos que salen a ambos lados y a los 1.300 m. se llega a la señal.

NO EXISTE CROQUIS

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

039274 Bon Vilar

Coordenadas ETRS89. Huso 31

