

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 97567**  
**Nombre.....: Velilla**  
**Municipios: Lorca**  
**Provincias: Murcia**  
**Fecha de Construcción.....: 26 de octubre de 1995**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,40 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,40 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 37' 40,5011"	- 1° 37' 44,89608" ±0.056 m
Latitud.....:	37° 37' 03,1098"	37° 36' 58,65543" ±0.048 m
Alt. Elipsoidal...:		364,287 m ±0.056 (BP)
Cálculos:	03 de junio de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	621096,56 m (0.026)	620985,414 m
Y.....:	4164334,36 m (0.024)	4164126,858 m
Factor escala....:	0,999780613	0,999780295
Convergencia...:	0° 50' 15"	0° 50' 13"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 313,532 m. (BP)

### Situación:

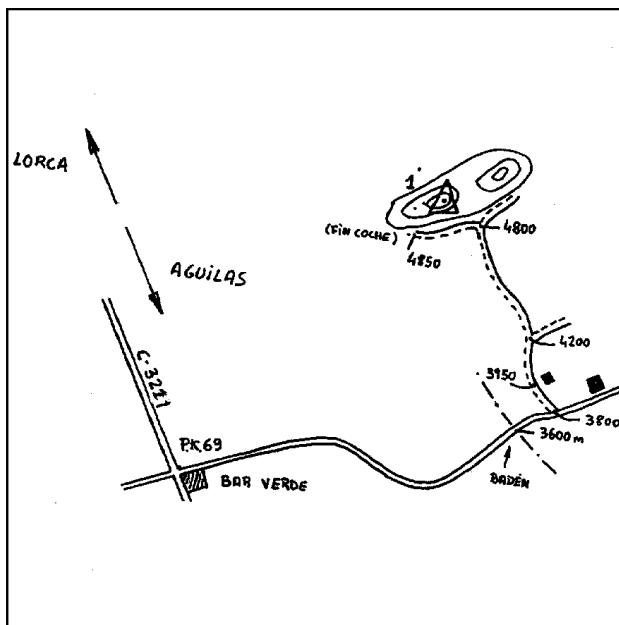
Situado en lo alto de la elevación más al S. de las tres que componen los denominados "Cabecicos de Velilla", al SE. de Lorca.

### Acceso:

Desde Lorca, por la carretera comarcal C-3211, con dirección a Aguilas, en el Km. 69 cruza una pista asfaltada; en dicho cruce hay un Bar, que queda a la izquierda, llamado "Bar Verde", tomando el ramal que sale a la izquierda. Considerando este punto como origen de distancias y por esta pista, sin apartarse de ella, a los 3.600 m. cruza una rambla, existiendo un badén pronunciado. A los 3.800 m. sale a la izquierda un camino de tierra, en buen estado, que se toma. Por este camino, a los 3.950 m. se deja una casa a la derecha, a los 4.200 m. se deja un camino a la derecha, a los 4.800 m. se llega a una bifurcación, tomando el ramal de la izquierda, a los 4.850 m. se deja el coche, frente a los denominados "Cabecicos de Velilla" y, a pie, se llega a la señal en un minuto.

### Horizonte GPS:

"Despejado"



### Observaciones:

Este vértice podría estar afectado por la zona de subsidencia del Valle del Alto Guadalentil, variando así sus coordenadas.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

097567 Velilla

Coordenadas ETRS89. Huso 30

