Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 93537

Nombre....: Los Balcones

Municipios: Orihuela

Provincias: Alacant/Alicante

Fecha de Construcción......: 15 de diciembre de 1987

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 3,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud......:
 - 0° 44' 11,0250"
 - 0° 44' 15,33922" ±0.019 m

 Latitud............
 37° 57' 24,5169"
 37° 57' 20,11640" ±0.022 m

Alt. Elipsoidal...: 127,675 m ±0.029 (BP)

01 de junio de 1991 01 de noviembre de 2009
Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	698876,51 m	698765,612 m
Y:	4203509,69 m	4203301,758 m
Factor escala:	1,000087125	1,000086617
Convergencia:	1° 23' 34"	1° 23' 31"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 77,883 m. (BP)

- Situación:

Cálculos:

Situado en una pequeña loma, junto a una balsa de uso agrícola y a 200 m. de la linde de la Urbanización "Los Balcones", al final de la calle Angel García Rogel.

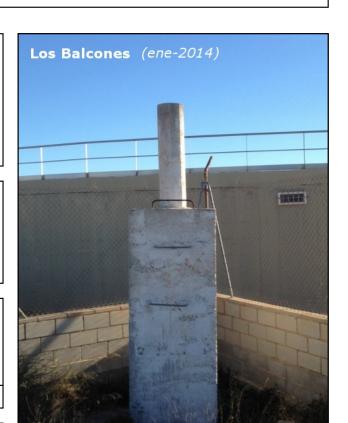
Acceso:

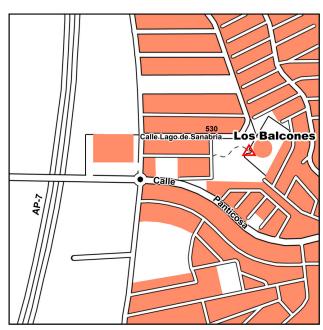
Saliendo de Torrevieja a San Pedro del Pinatar, por la carretera N-332, en la rotonda situada en el P.K. 52,9 tomar a la derecha la Calle Escorpiones. Continuar 1200 m. hasta otra rotonda donde se toma la segunda salida para continuar por la Calle Panticosa. Otros 1250 m. después de esta segunda rotonda llegamos a otra donde abandonamos la Calle Panticosa girando a la derecha. 80 m. más adelante tomamos la derecha la Calle Lago de Sanabria hasta llegar a la altura del número 530 donde volviendo a girar a la derecha por otra calle de la urbanización dejaremos el vehículo para subir a la izquierda por una senda durante unos 80 m. que nos lleva al Vértice.



Despejado

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.





- Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 26 de enero de 2014

Pilar: Bueno Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf Base: Bueno





Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

093537 Los Balcones

Coordenadas ETRS89. Huso 30



