GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

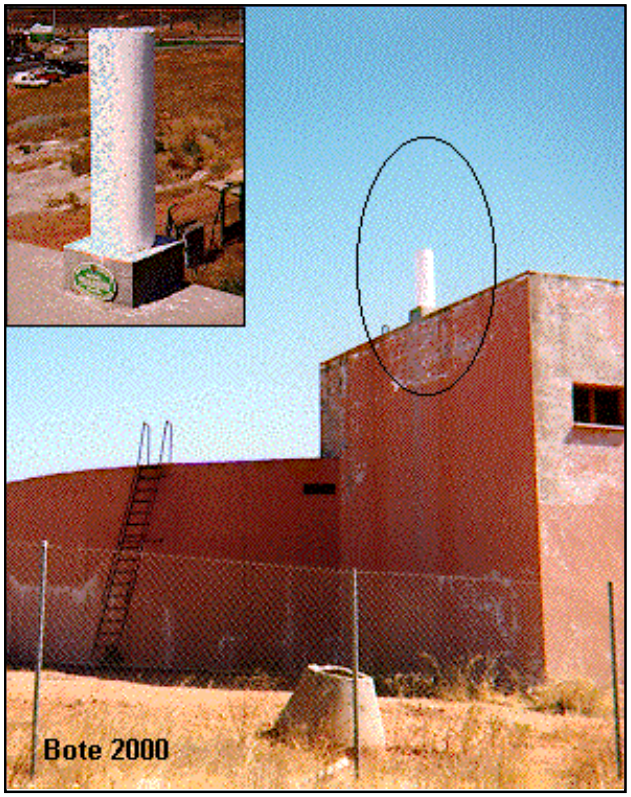
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **77561**
Nombre.....: **Bote 2000**
Municipios: Badajoz
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 2000
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,36 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,25 m **de alto,** 0,50 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,25 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 58' 33,7442"	- 6° 58' 38,64250" ±0.157 m
Latitud.....:	38° 50' 46,7728"	38° 50' 42,31183" ±0.315 m
Alt. Elipsoidal...:		295,379 m ±0.138 (BP)
Cálculos:		01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

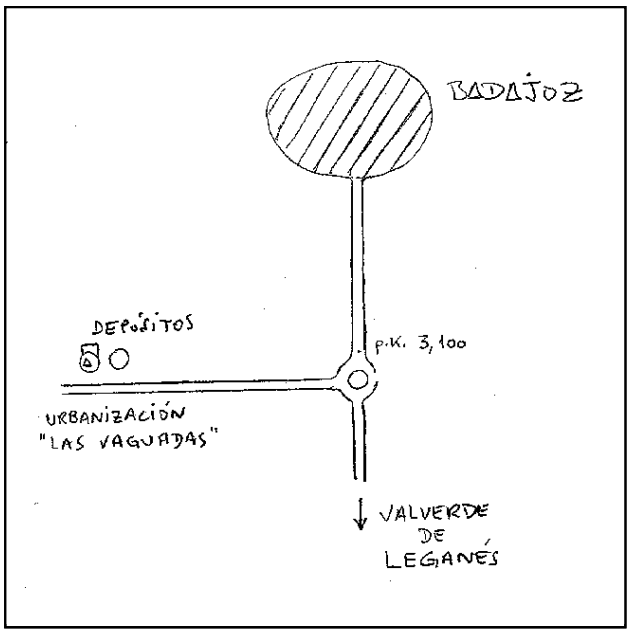
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	675652,48 m	675529,541 m
Y.....:	4301742,13 m	4301529,592 m
Factor escala....:	0,999979914	0,999979411
Convergencia...:	1° 16' 11"	1° 16' 08"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 240,870 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte superior del depósito de agua de la urbanización "Las Vaguadas".



Acceso:

Desde Badajoz por la carretera a Valverde de Leganés hasta el P.k. 3,100. Aquí existe una rotonda y se toma la calle de la dcha. que va a la urbanización Las Vaguadas. A 800 m. se llega a lo más alto de la urbanización y a los depósitos de agua que están a la dcha. En el situado más al O. se encuentra el vértice.Nota: La llave para entrar al recinto la tienen en la urbanización,y el tramo inferior de la escalera está dentro del depósito.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

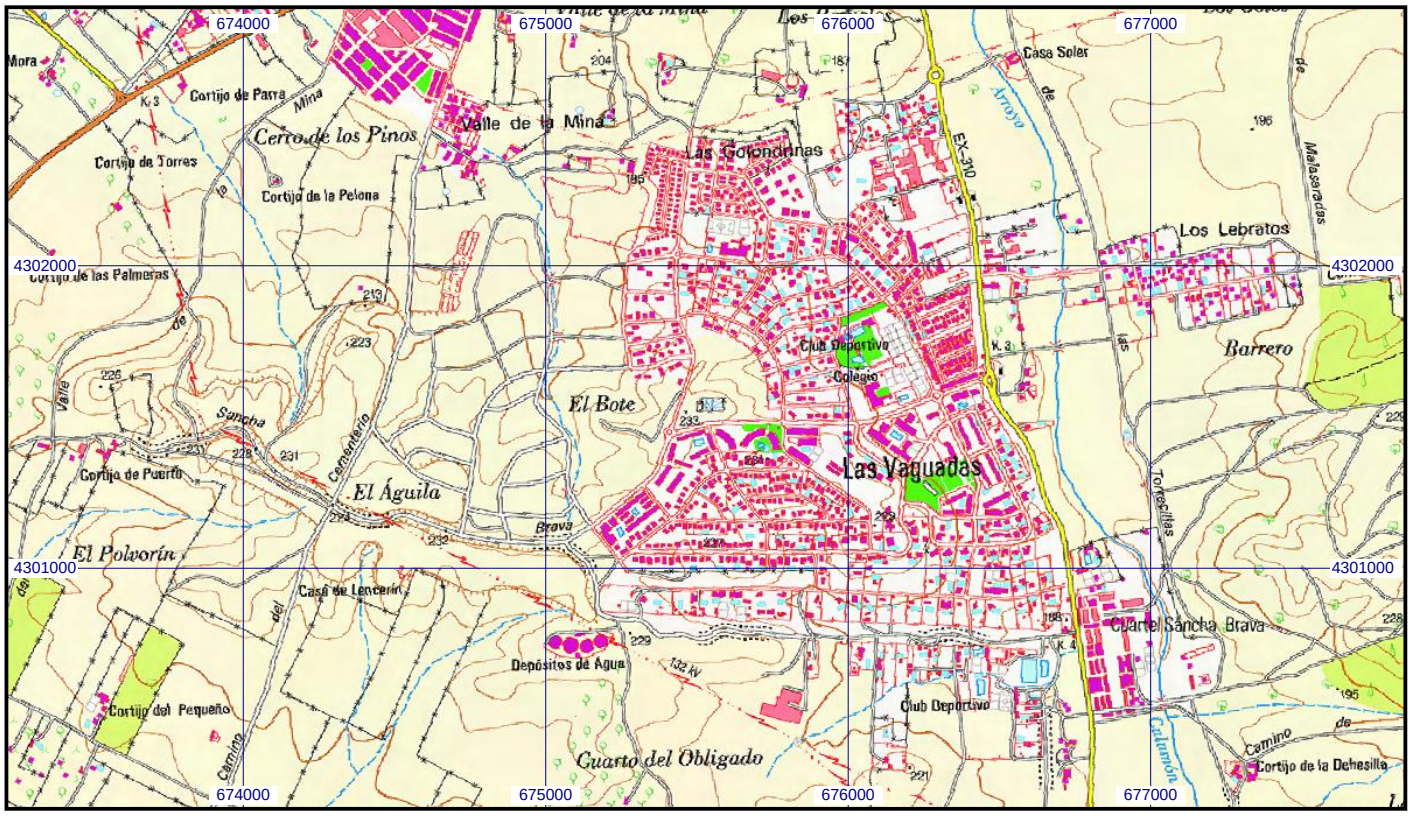
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **077561 Bote 2000** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**