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

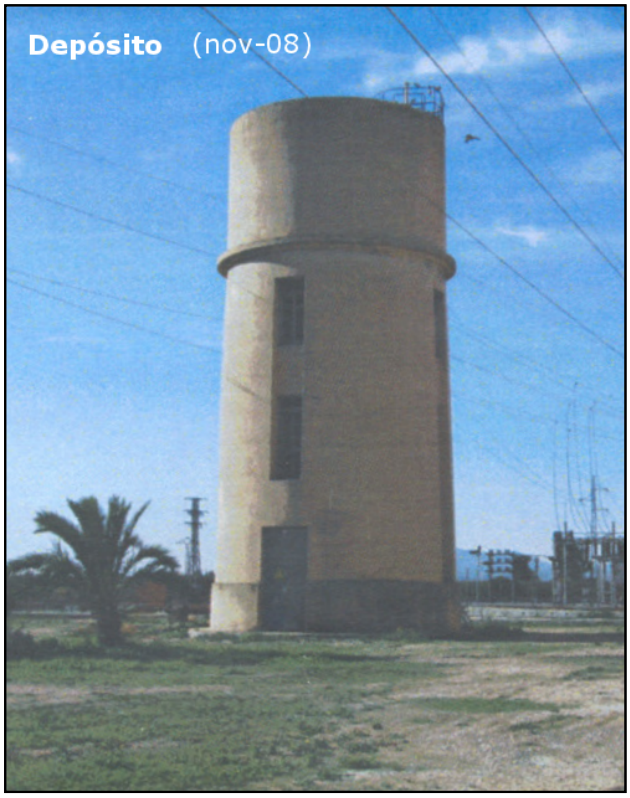
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **89323**
Nombre.....: **Depósito**
Municipios: Crevillent
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,25 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,25 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

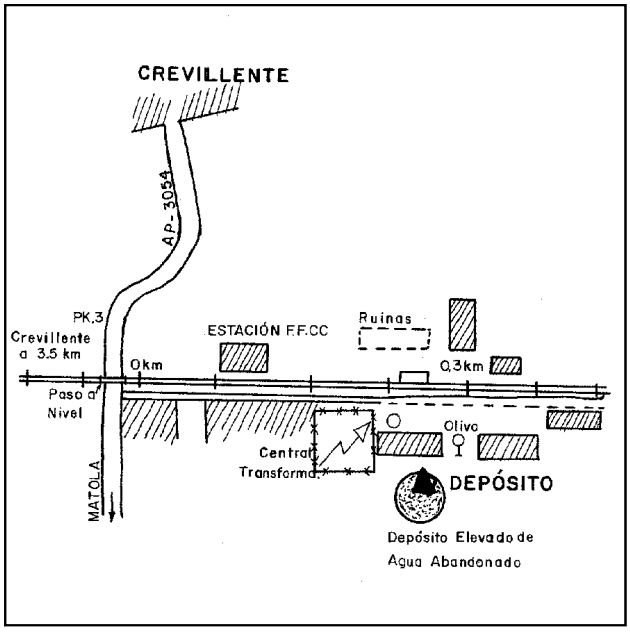
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 46' 43,7196"	- 0° 46' 48,04651" ±0.063 m
Latitud.....:	38° 13' 31,5713"	38° 13' 27,19175" ±0.046 m
Alt. Elipsoidal...:		103,999 m ±0.066 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	694436,19 m	694325,503 m
Y.....:	4233231,24 m	4233023,177 m
Factor escala....:	1,000065585	1,000065089
Convergencia...:	1° 22' 29"	1° 22' 26"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 54,004 m. (BP)



Situación:

Situado en lo alto de un antiguo depósito de agua de forma circular, de 18 m. de altura, que era parte de la antigua Central Térmica de Crevillente y que está en la Estación del ferrocarril de Crevillente, junto a una central transformadora eléctrica.

Acceso:

Saliendo de Crevillente por el Camino de la Estación o carretera AP-3054, se llega a los 3,5 Km. a un paso a nivel que se cruza y pegado al mismo, sale un camino a la izquierda por el que se gira y que, asfaltado, va paralelo a la vía del tren y a 300 m. del paso a nivel, a la derecha, detrás de una nave en ruinas, está el depósito elevado en cuya parte más alta está el vértice. Es necesario ser ayudado para subir con instrumentos de medición.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 12 de noviembre de 2008
Pilar: Bueno **Base:** Bueno
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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **089323 Depósito** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

