Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **55965**
Nombre.....: **Depósito de San Blas**
Municipios: Madrid
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 19 de agosto de 1989
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,20 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,10 m **de alto,** 0,80 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,10 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 37' 26,4216"	- 3° 37' 31,12824" ±0.065 m
Latitud.....:	40° 25' 21,8417"	40° 25' 17,58992" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		799,795 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de mayo 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.....:	447062,38 m	446952,945 m
Y.....:	4474942,42 m	4474734,859 m
Factor escala....:	0,999634492	0,999634638
Convergencia...:	- 0° 24' 17"	- 0° 24' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 748,674 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte superior del depósito elevado de aguas de San Blas. Junto a la señal hay una antena y el depósito es cilíndrico, con entramado de columnas de hormigón de 5 plantas.

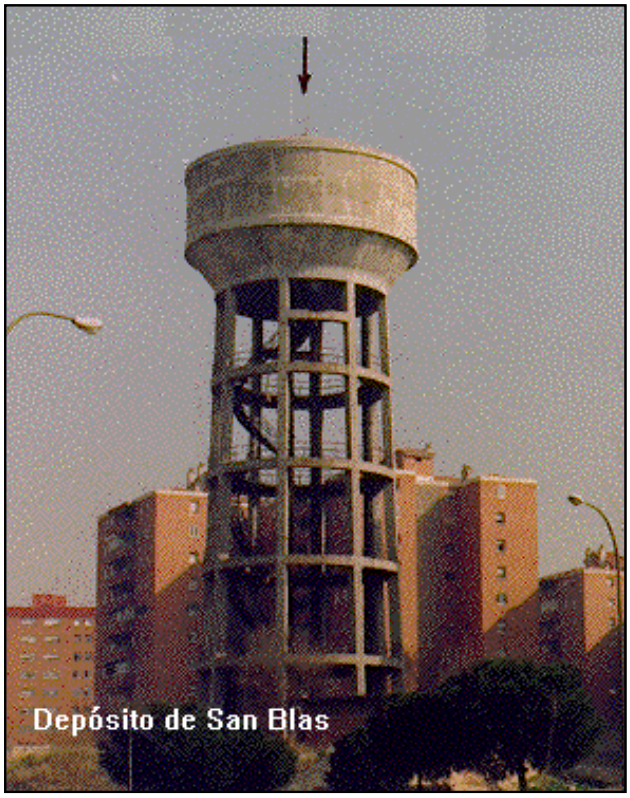
Acceso:

En el casco urbano de Madrid, en San Blas, calle Hermanos García Noblejas, a la altura del nº 159, en el denominado "tercer depósito".

Horizonte GPS:

Posible sombra de una antena.

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:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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 | **055965 Depósito de San Blas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

