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.....: **62955**
Nombre.....: **Valduerme**
Municipios: Olías del Rey
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 6,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 6,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 59' 20,5820"	- 3° 59' 25,30868" ±0.068 m
Latitud.....:	39° 55' 46,9484"	39° 55' 42,63691" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		685,986 m ±0.067 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	415483,87 m	415374,023 m
Y.....:	4420499,44 m	4420292,056 m
Factor escala....:	0,999687928	0,999688163
Convergencia...:	- 0° 38' 05"	- 0° 38' 08"

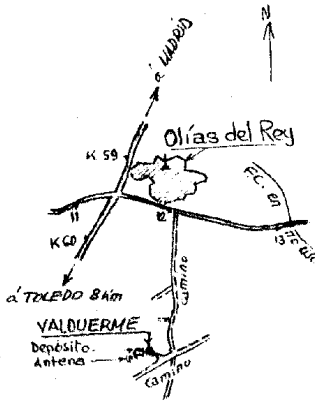
Altitud sobre el nivel medio del mar: 634,014 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de un olivar que hay a unos 2 Km. al S. de Olías del Rey, cerca de una antena de radio y un depósito de agua en construcción.

Acceso:

Desde Olías del Rey se sigue un camino al S. que empieza en el Km. 12, que va de Mocejón a Bargas. Por este camino, de frente, se llega a otro que lo corta a los 1.500 m. y que se sigue a la derecha y enseguida se continúa otra vez a la derecha un tramo de 150 m., que termina en el vértice. Apto para cualquier vehículo.



Horizonte GPS:

Posibles sombras de una antena de radio y un depósito de agua.

Observaciones:

Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

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 | **062955 Valduerme** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

