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

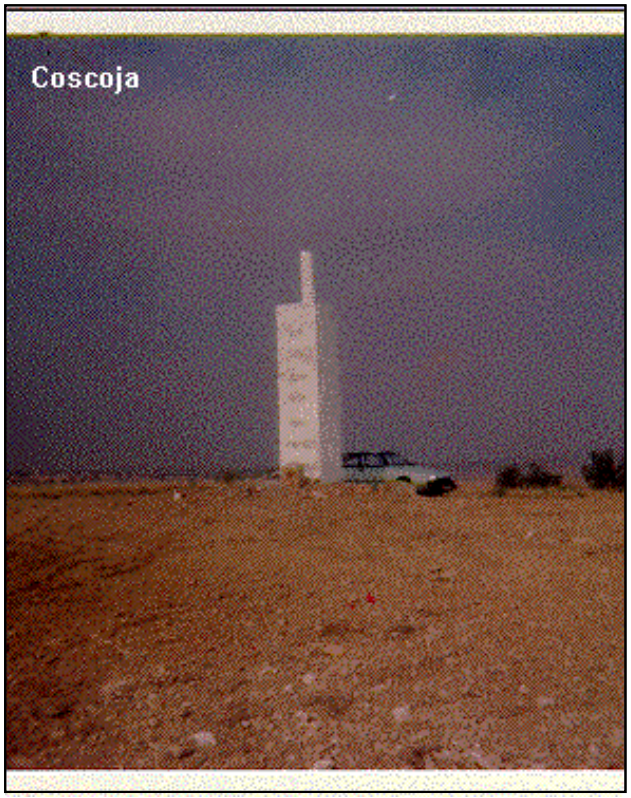
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **62792**
Nombre.....: **Coscoja**
Municipios: Malpica de Tajo
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 24 de octubre de 1982
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 4,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 4,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 32' 51,8362"	- 4° 32' 56,61804" ±0.075 m
Latitud.....:	39° 52' 51,7630"	39° 52' 47,43555" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		507,186 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

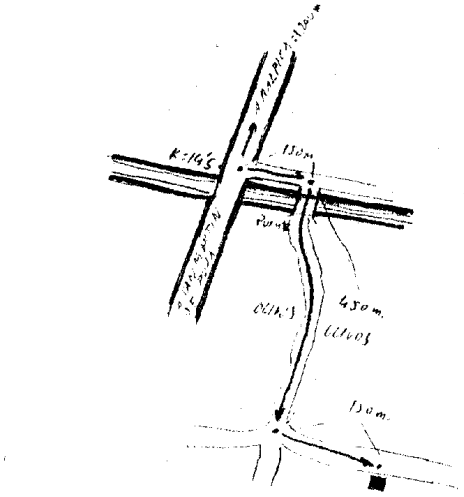
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	367648,20 m	367538,279 m
Y.....:	4415776,43 m	4415569,399 m
Factor escala....:	0,999815636	0,999816011
Convergencia...:	- 0° 59' 33"	- 0° 59' 36"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 454,499 m. (BP)

Situación:

Situado en el paraje Quinto de Valdemerinas, en una zona muy llana, en terreno de labor y a unos 2 Km. al S. de Malpica de Tajo.



Acceso:

Desde Malpica de Tajo, por la carretera a San Martín de Pusa, al llegar al Km. 14,500 y antes de pasar un canal, se entra a la izquierda por la carretera de servicio del canal; a los 150 m. por el primer puente se cruza éste y por un camino que va entre olivos se sigue hasta los 600 m., llegando a un cruce, se tuerce a la izquierda y a los 750 m. se llega a la altura de la señal, que está a la derecha del camino.

Observaciones:

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

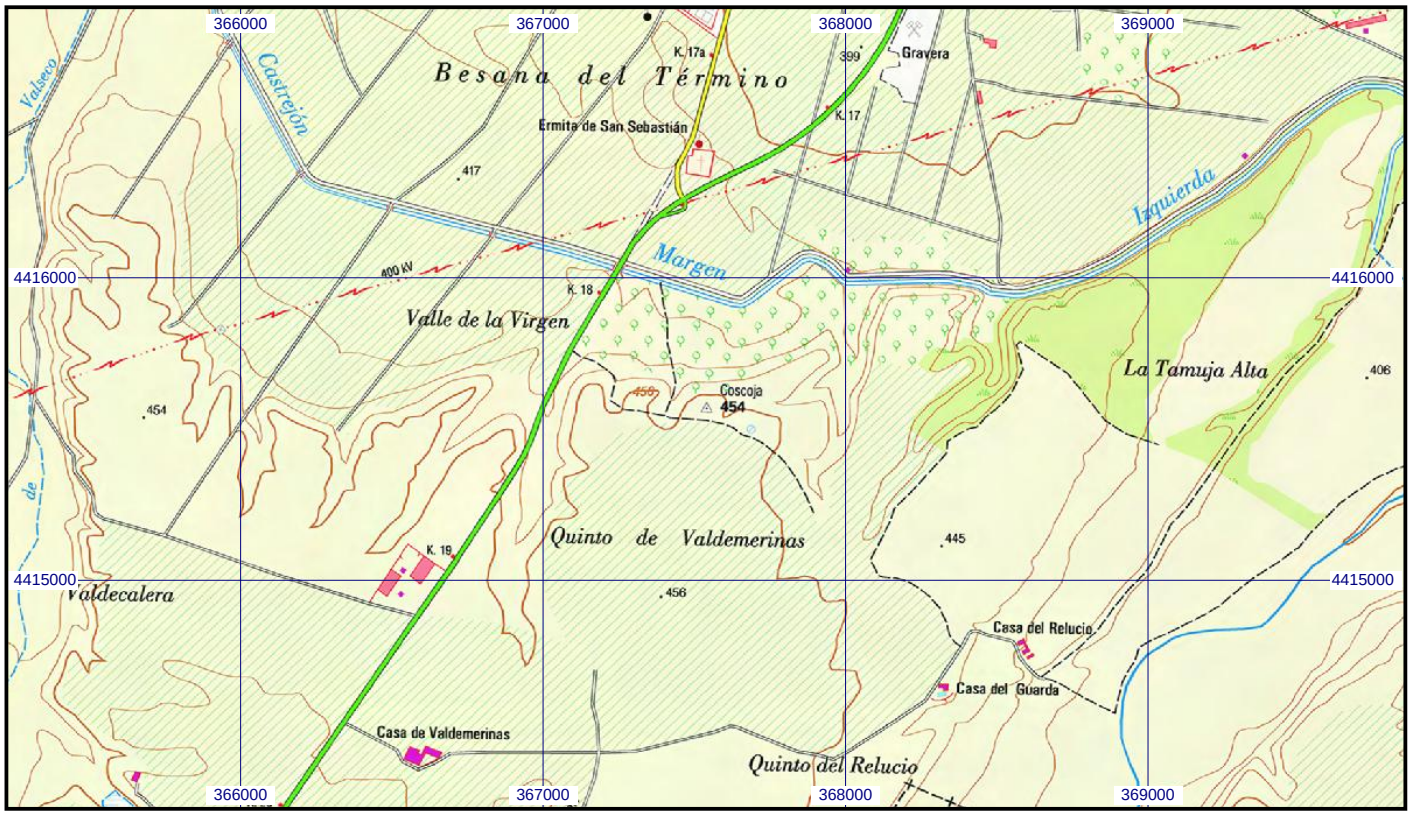
Horizonte GPS:

Despejado

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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **062792 Coscoja** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**