Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 53502 Nombre....: Mira-Río Municipios: Cobeña Provincias: Madrid

Fecha de Construcción.....: 04 de junio de 1974

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 0,90 m de ancho.

Total cuerpos...... 2 de 1,70 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	456837,77 m	456728,437 m
Y:	4488267,00 m	4488059,332 m
Factor escala:	0,999622930	0,999623050
Convergencia:	- 0° 19' 53"	- 0° 19' 56"
Alich I I I		710 001 (DD)

Altitud sobre el nivel medio del mar: 743,601 m. (BP)

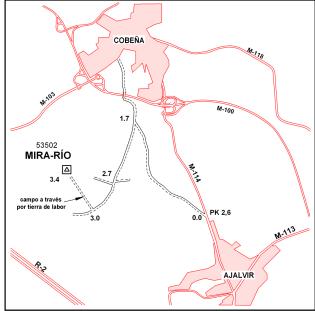
- Situación:

Situado en una loma de tierra de labor, en la intersección de tres lindes, a unos 2,8 Km. al Sur de Cobeña.

Acceso:

Por la carretera M-114 de Cobeña a Ajalvir, en el PK 2,6 tomamos un camino a la derecha que en 1,7 kmts. nos conduce a un cruce de caminos. Tomamos a la izquierda en el cruce y continuamos durante 1,3 kmts. más. Dejamos el camino y a la derecha por tierra de labor, en 400 metros llegamos al vértice en vehículo todo terreno.





- Observaciones:

Vértice observado con GPS.En noviembre de 1993 el vértice se recreció en 1,5 m. sobre la base original de 20 cm. de altura y 1,10 m. de ancho.

Estado: 27 de noviembre de 2013

Pilar: Bueno Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Base: Bueno

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.



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 O53502 Mira-Río Coordenadas ETRS89. Huso 30

