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

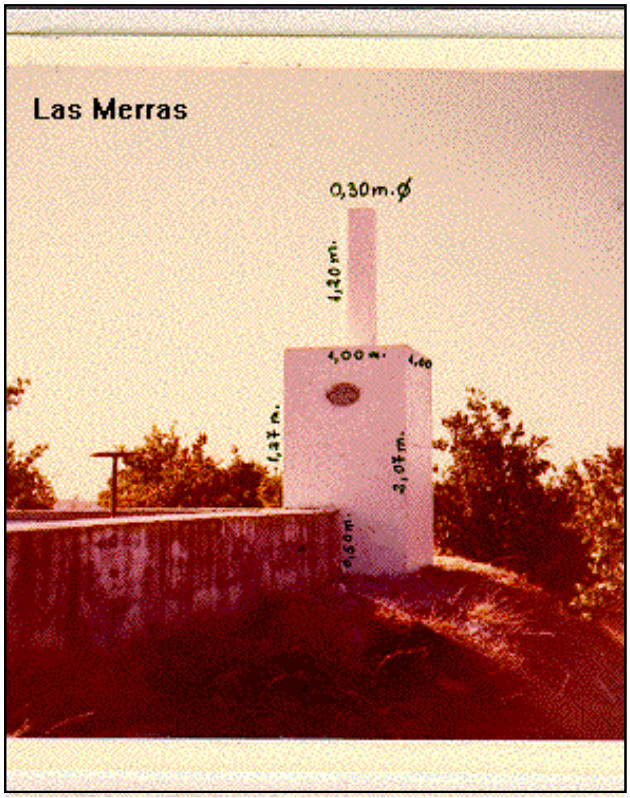
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **98534**
Nombre.....: **Las Merras**
Municipios: El Viso del Alcor
Provincias: Sevilla
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1973
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,07 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,07 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 44' 07,4712"	- 5° 44' 12,27418" ±0.09 m
Latitud.....:	37° 24' 12,8098"	37° 24' 08,27729" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		222,061 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	257871,28 m	257759,908 m
Y.....:	4143222,25 m	4143017,825 m
Factor escala....:	1,000322166	1,000322882
Convergencia...:	- 1° 39' 45"	- 1° 39' 47"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 172,948 m. (BP)

Situación:

Situado sobre la esquina de una alberca que hay a unos 100 m. del cortijo "Las Merras".

Acceso:

Desde El Viso del Alcor, por la carretera que conduce a Tocina y a los 2 Km., se sigue por un camino que sale a la izquierda y que conduce al cortijo "Las Merras", después de recorrer unos 200 m.; se deja el vehículo y a unos 100 m. está el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

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 | **098534 Las Merras** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

