

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 43122
Nombre.....: Solanas
Municipios: Valleruela de Sepúlveda
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1976
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 45' 30,5627"	- 3° 45' 35,30241" ±0.002 m
Latitud.....:	41° 12' 00,5950"	41° 11' 56,43573" ±0.002 m
Alt. Elipsoidal...:		1169,024 m ±0.004 (BP)
Cálculos:	06 de febrero de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	436400,09 m	436291,471 m
Y.....:	4561334,74 m	4561127,683 m
Factor escala....:	0,999649777	0,999649951
Convergencia...:	- 0° 29' 59"	- 0° 30' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1115,533 m. (BP)

Situación:

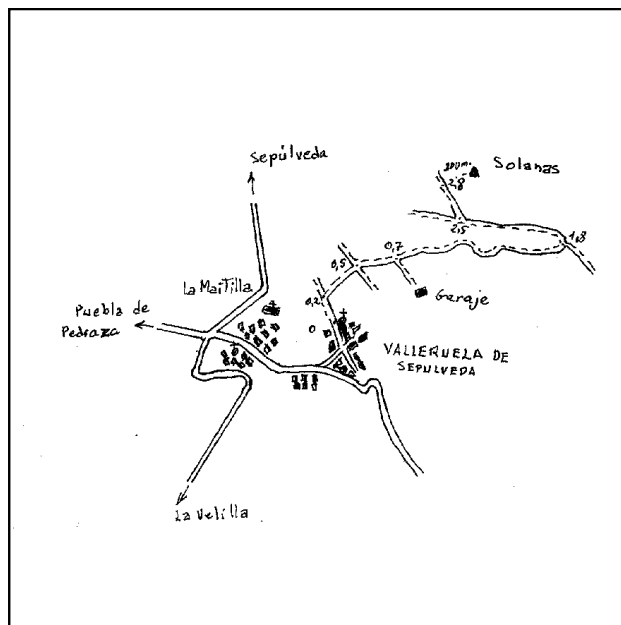
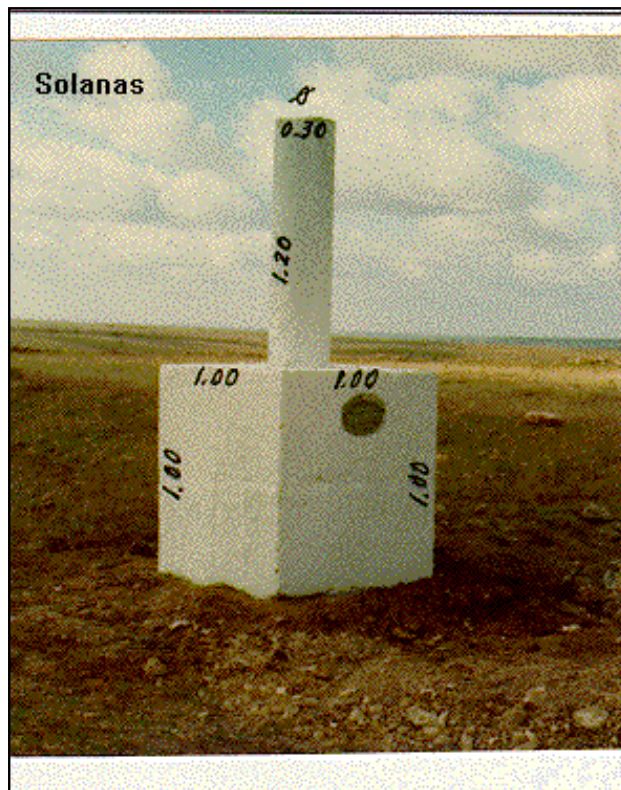
Situado en una loma amesetada de tierra de labor, en un cruce de lindes.

Acceso:

Desde Valleruela de Sepúlveda, por la calle hacia la Iglesia, al llegar a ésta, sigue un camino por el que se continúa. A los 200 m. se tuerce a la derecha, dejando a los 500 m. uno que lo cruza, a los 700 m. se deja a la derecha uno que va a una granja, a los 1.800 m., en una curva cerrada a la izquierda, se deja uno a la derecha y al llegar a los 2.500 m. se tuerce por otro a la derecha, dejando el vehículo a los 2.800 m. La señal queda a la derecha, a unos 200 m.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Altura ortométrica calculada en Febrero de 1998. Antigua altura 1116,3 m.
 Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

043122 Solanas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

