Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

Lagar

10-may-2025

Número....: 37283 Nombre....: Lagar

Municipios: Tudela de Duero Provincias: Valladolid

Fecha de Construcción.....: 24 de noviembre de 1988

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....... 3 de 12,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud............:
 - 4° 34′ 59,2812″
 - 4° 35′ 04,11558″ ±0.087 m

 Latitud...........:
 41° 33′ 37,0339″
 41° 33′ 32,88620″ ±0.077 m

Alt. Elipsoidal...: 915,697 m ±0.089 (BP)

Cálculos: 08 de abril de 1992 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	367981,83 m	367873,518 m
Y:	4602248,36 m	4602041,520 m
Factor escala:	0,999814467	0,999814835
Convergencia:	- 1° 03' 01"	- 1° 03' 05"

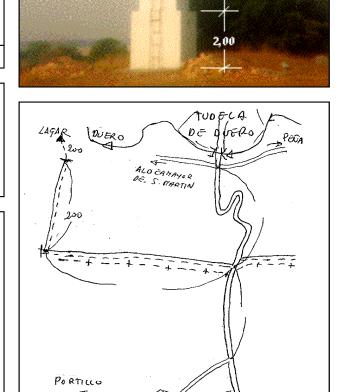
Altitud sobre el nivel medio del mar: 862,755 m. (BP)

- Situación:

Unos 3 Km al Sur de Tudela de Duero, al borde de la Ladera en el paraje del mismo nobbre y en tierra labor.

Acceso:

Desde Tudela de Duero accedemos en dirección Sureste a la carretera que va a mayor de Pililla, teniendo que cruzar un puente de piedra sobre el Río Duero, accediendo a un nudo de carreteras, inmediatamente de la señal de STOP, continuamos en dirección La Parrilla y Montemayor de Pililla a 500 mts nos sale en direccion Este-Oeste el Ferrocarril de Ariza y a los 3.2 Km desde el cruce con el ferrocarril coronamos el páramo y nos sale un camino a la derecha que se termina a los 2 Km, comenzando en éste punto una rodera sacamieses a la derecha, por la que continuamos durante 200 mts, desde aquí seguimos a pie otros 200 mts llegando siempre en dirección Norte al borde del páramo donde está la señal.



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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

10-may-2025

Escala 1:25.000 037283 Lagar Coordenadas ETRS89. Huso 30

