

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 46142**  
**Nombre.....: Legua**  
**Municipios: Sigüenza**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 17 de mayo de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 42' 58,2769"	- 2° 43' 02,91170" ±0.08 m
Latitud.....:	41° 02' 07,2910"	41° 02' 03,11776" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		1118,193 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	523857,36 m	523748,473 m
Y.....:	4542800,22 m	4542591,968 m
Factor escala....:	0,999607005	0,999606941
Convergencia...:	0° 11' 11"	0° 11' 08"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1065,025 m. (BP)

Situación:

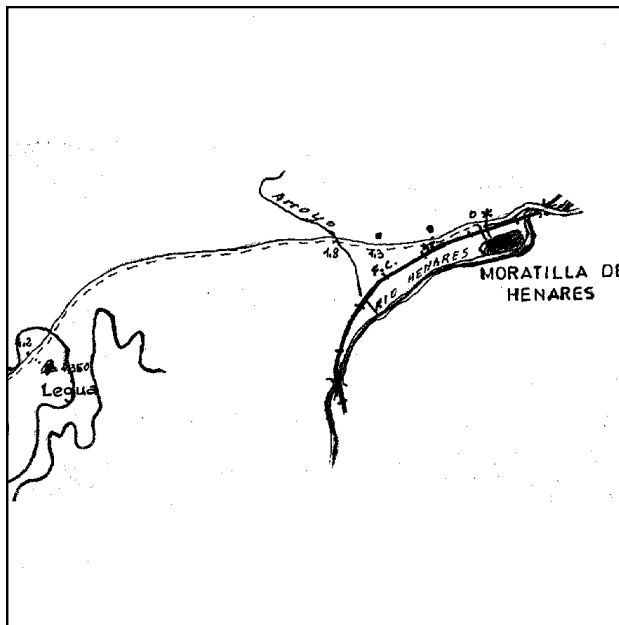
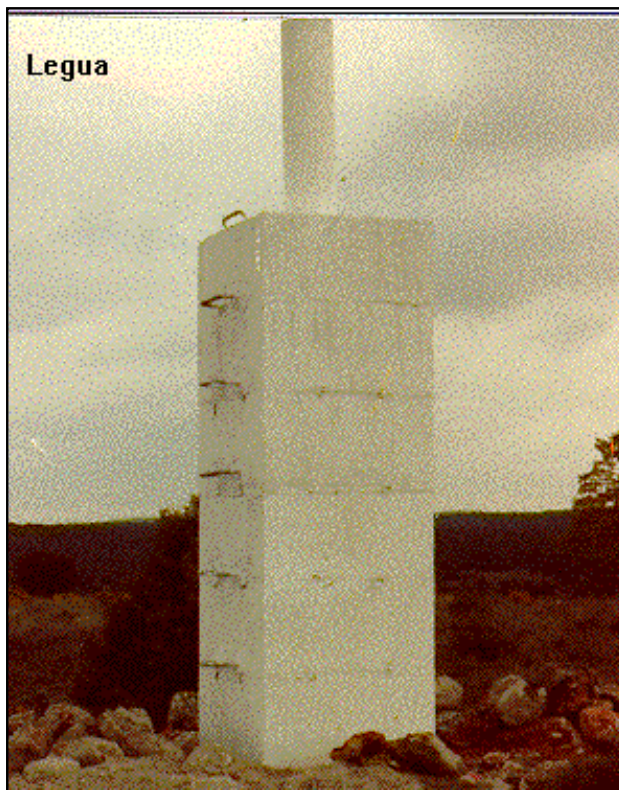
Situado en la parte más destacada del paraje Cruz de la Legua, en terreno de monte alto.

Acceso:

Desde Sigüenza, por la carretera C-114, al llegar al Instituto de Enseñanza Media, se entra a la izquierda por la pista que tiene indicador a "Moratilla de Henares 4 Km."; al llegar a la entrada al pueblo, no se cruza el paso a nivel y se sigue la pista hacia Viana de Jadraque. Contando a partir del paso a nivel, a los 800 m. y 1.300 m. se pasa junto a dos casas, a los 1.800 m. se cruza un riachuelo y a los 4.200 m. se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, se recorren 150 m. hasta llegar a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

046142 Legua

Coordenadas ETRS89. Huso 30

