Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **50180**
Nombre.....: **Cristo de la Laguna**
Municipios: Aldehuela de Yeltes
Provincias: Salamanca
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1991
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.....: 2 **de** 10,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 14' 04,4192"	- 6° 14' 09,39480" ±0.116 m
Latitud.....:	40° 40' 32,1234"	40° 40' 27,80701" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		924,314 m ±0.102 (BP)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	733738,69 m	733615,446 m
Y.....:	4506501,62 m	4506286,605 m
Factor escala....:	1,000272473	1,000271814
Convergencia...:	1° 48' 12"	1° 48' 08"

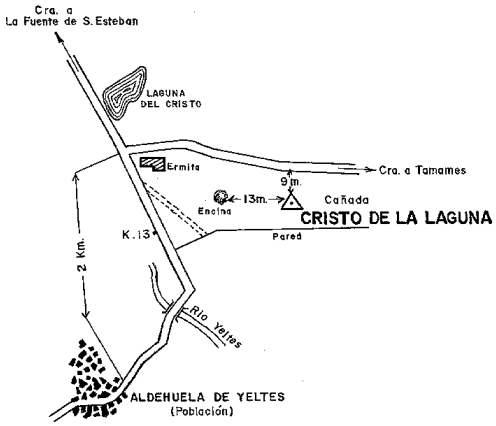
Altitud sobre el nivel medio del mar: 868,446 m. (BP)

Situación:

A unos 1200m al N.E. de Aldehuela de Yeltes, en lado E. de la Ermta del Cristo de la Laguna y a escasos metros al S. de la carretera de Tamames.

Acceso:

Saliendo de Aldehuela de Yeltes en dirección a Fuente de San Esteban a 2000 m. hay una desviación a mano dcha. a Tamames y justo en el ángulo que forman las dos carreteras hay una ermita (del Crito de la Laguna), en el costado E. de la ermita está el vértice.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

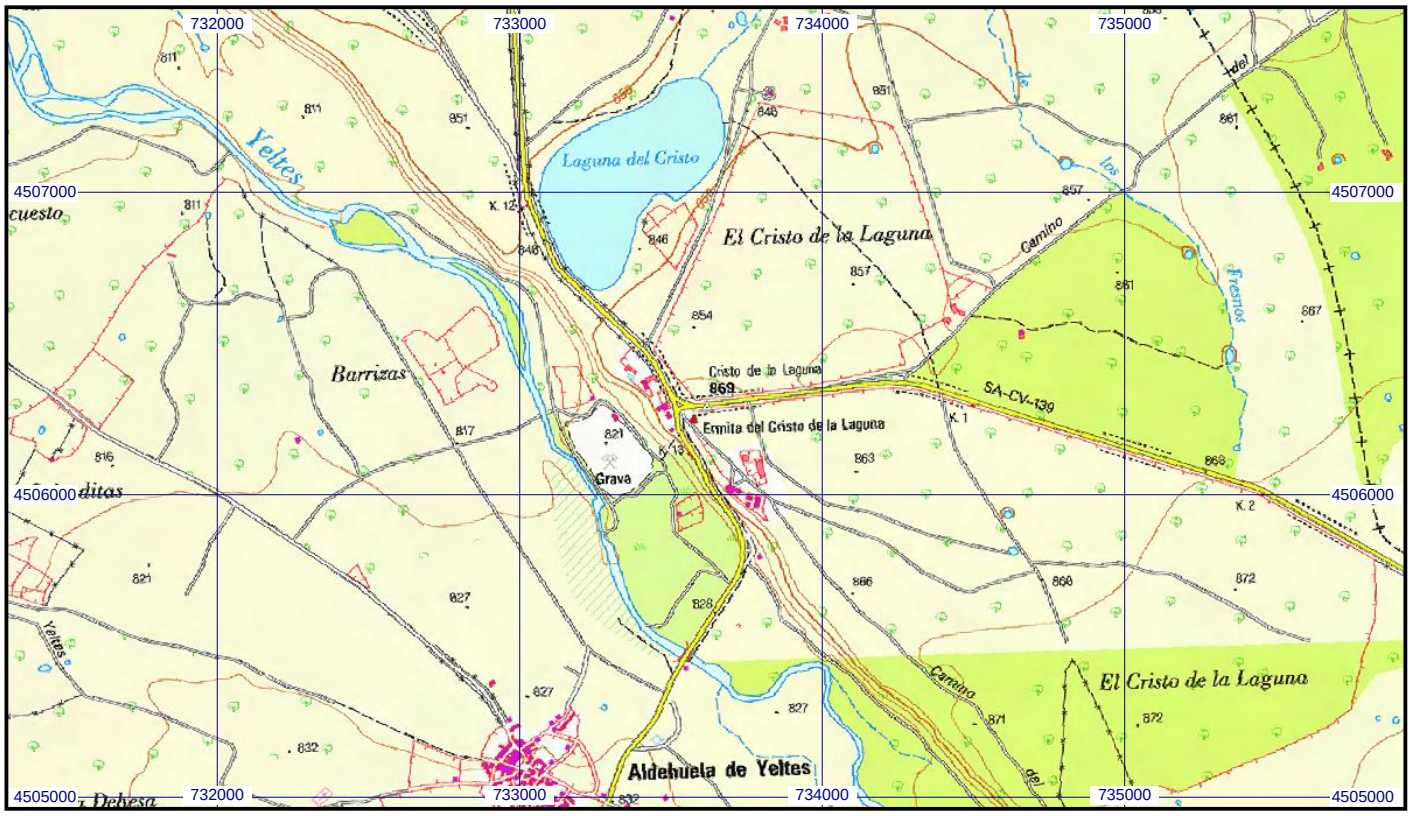
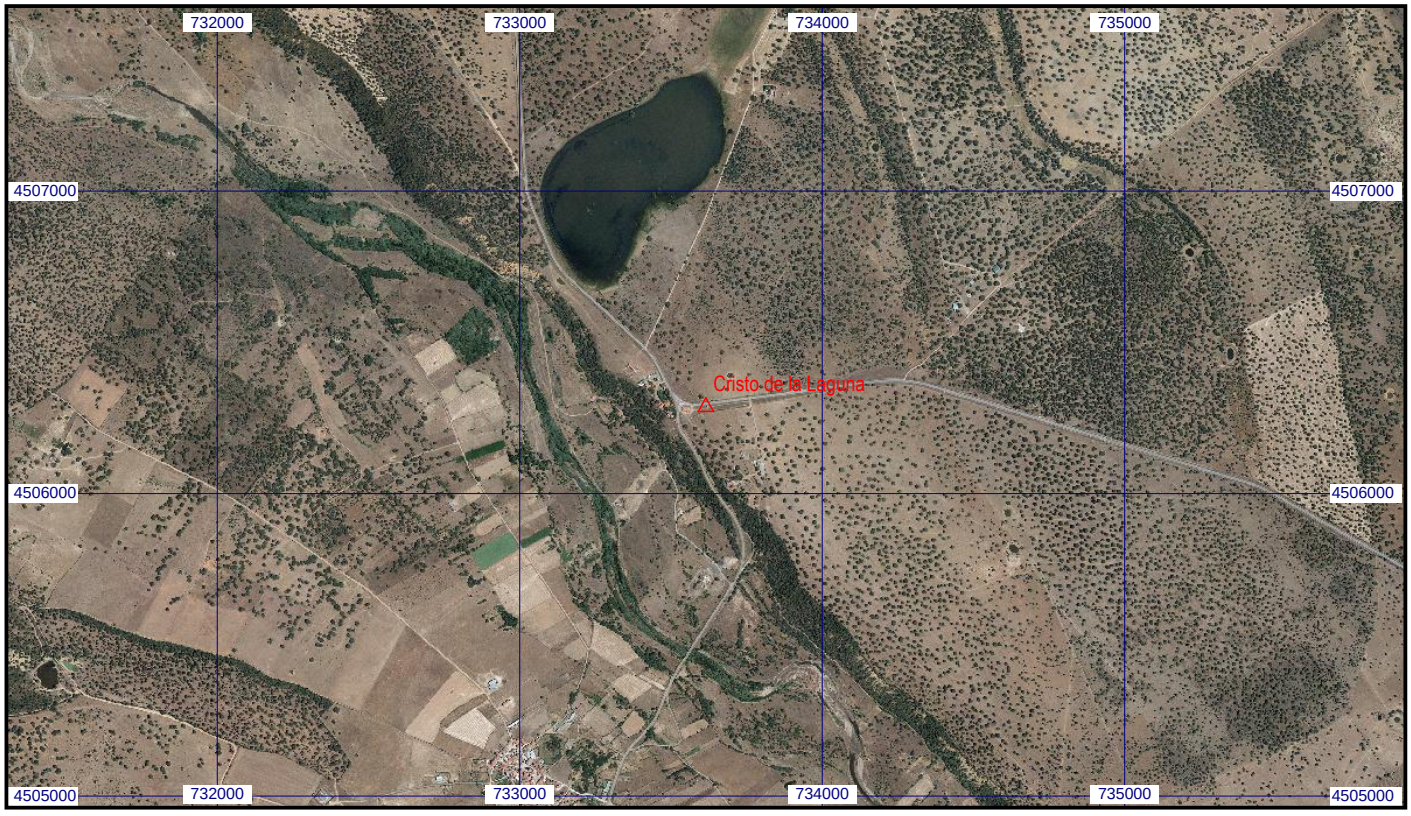
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **050180 Cristo de la Laguna** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**