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

21-jun-2025

Número.....: **35715**
Nombre.....: **Laguneta**
Municipios: Sariñena
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 02 de abril de 1981
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

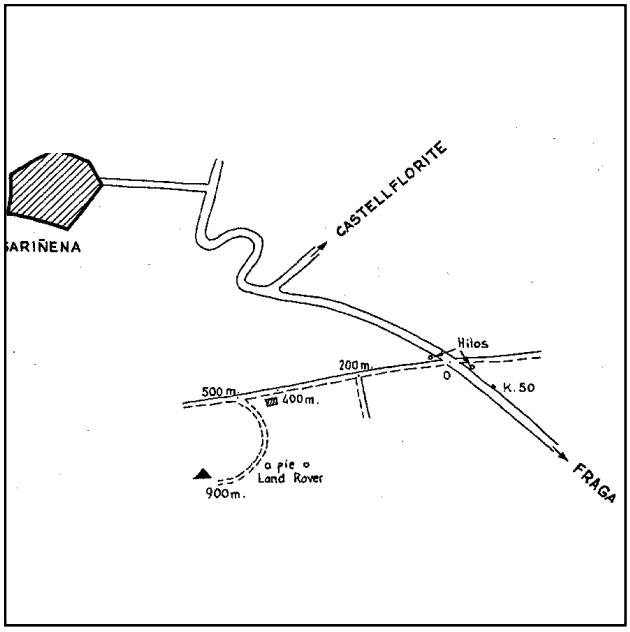
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 08' 00,6193"	- 0° 08' 05,00575" ±0.094 m
Latitud.....:	41° 45' 38,5008"	41° 45' 34,45000" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		351,483 m ±0.134 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	738305,91 m	738197,898 m
Y.....:	4627260,61 m	4627050,523 m
Factor escala....:	1,000298835	1,000298255
Convergencia...:	1° 54' 36"	1° 54' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 301,587 m. (BP)



Situación:

Situado en lo más alto del Tozal de La Laguneta, que es una pequeña meseta de unos 50 m. de diámetro, rodeada de cereal.

Acceso:

Desde Sariñena, por la carretera C-1310 hacia Sena y recorridos unos 5 Km., al llegar al Km. 50,200, hay un camino que cruza la carretera con un cartel indicador que dice: "Paso cabañal"; se entra por éste a la derecha, dejando a los 200 m. un camino a la izquierda, luego a los 400 m. se pasa junto a una casa y a los 500 m. se deja el vehículo. A pie, campo a través hacia la izquierda, se recorren unos 900 m. hasta llegar a la señal. Si se tiene vehículo T.T. se puede llegar hasta 50 m. de ella.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 19 de noviembre de 2021
Pilar: Bueno **Base:** Bueno
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.

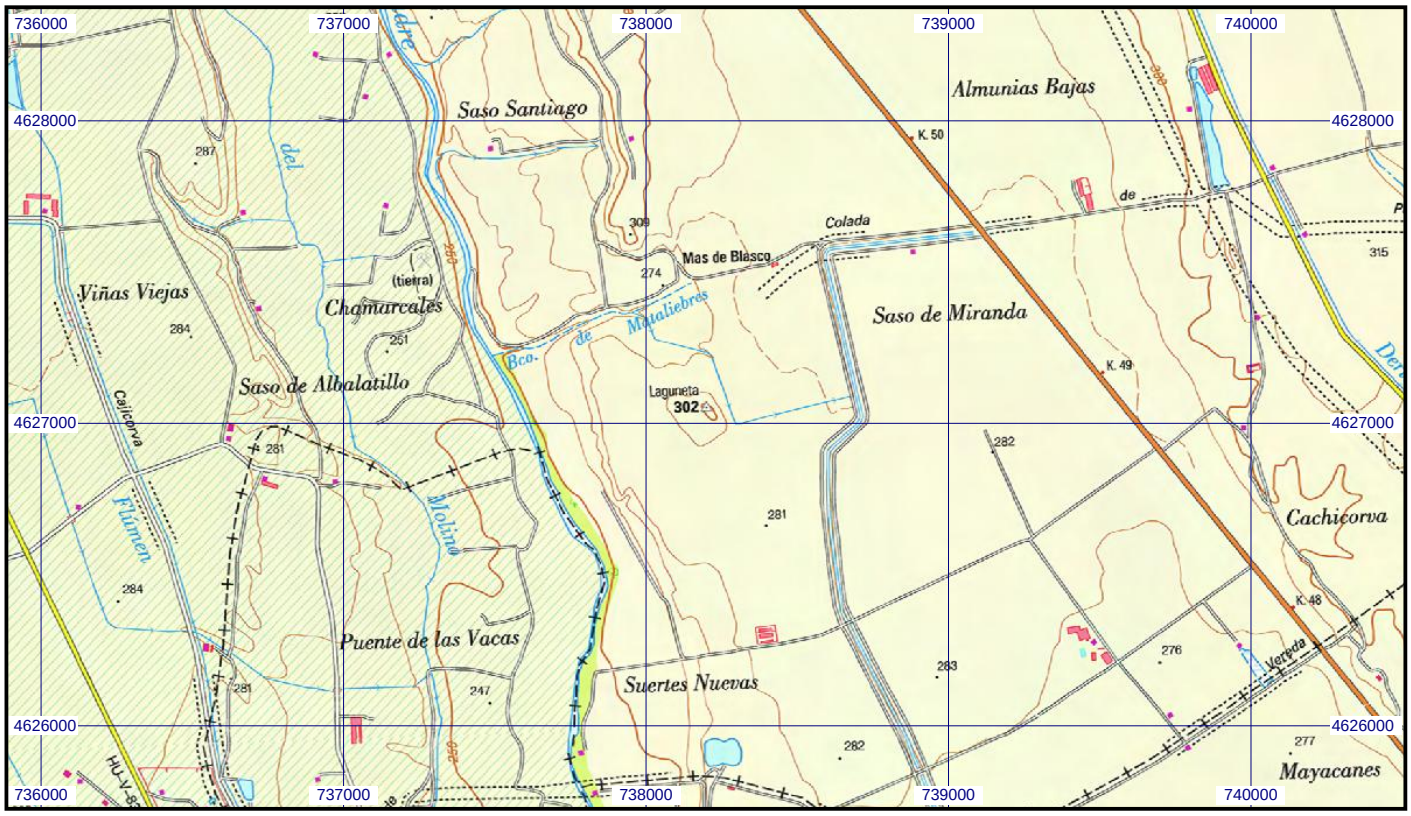
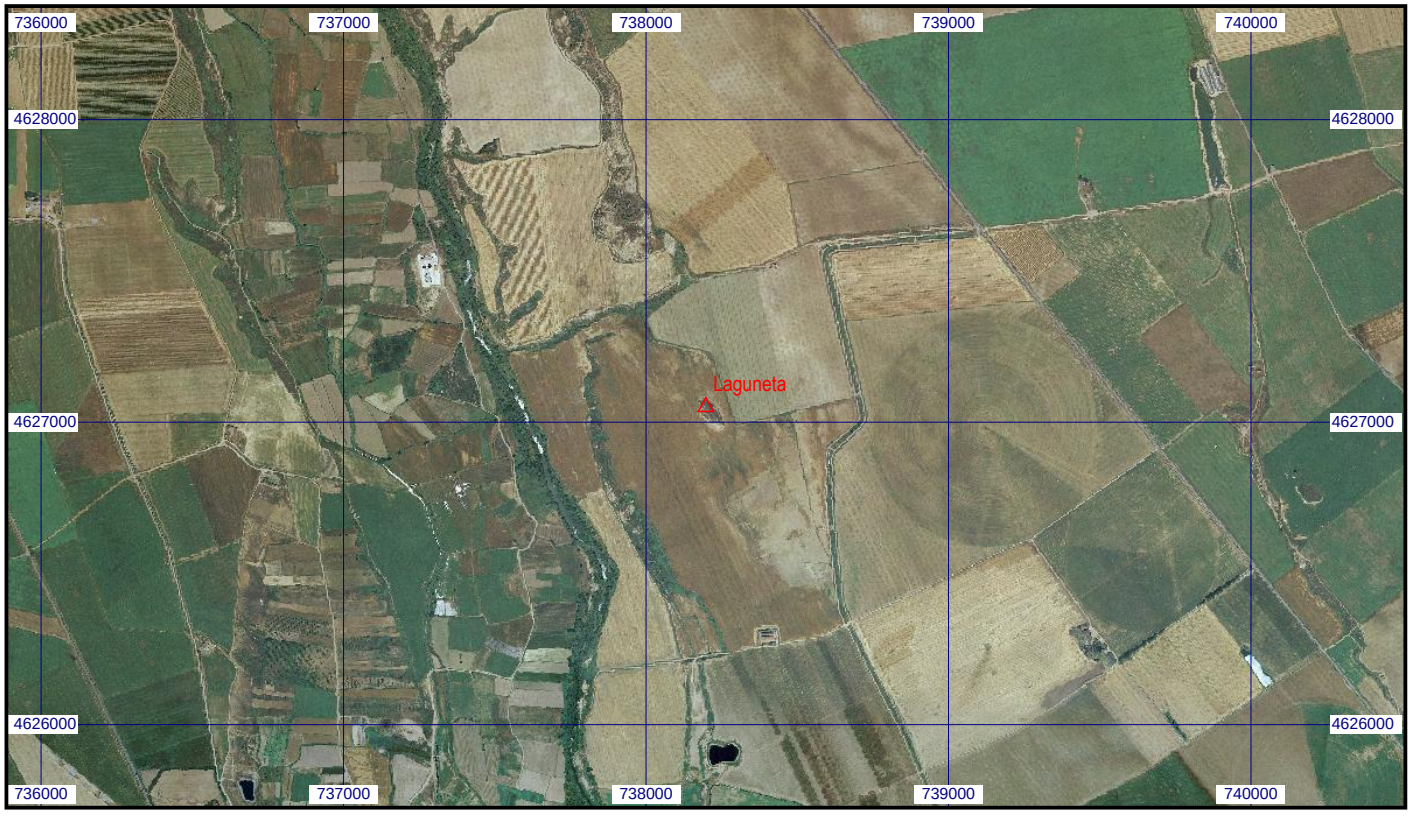
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **035715 Laguneta** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**