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

1-abr-2024

Número.....: **46289**
Nombre.....: **Azuelas**
Municipios: Arcos de Jalón
Provincias: Soria
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1986
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 4,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 4,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 14' 54,5705"	- 2° 14' 59,16439" ±0.073 m
Latitud.....:	41° 09' 27,4751"	41° 09' 23,32221" ±0.063 m
Alt. Elipsoidal...:		1244,999 m ±0.069 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

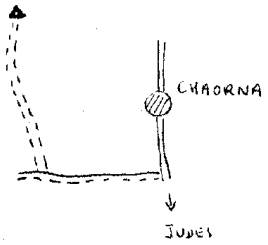
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	563055,29 m	562946,456 m
Y.....:	4556607,72 m	4556399,110 m
Factor escala....:	0,999648929	0,999648764
Convergencia...:	0° 29' 41"	0° 29' 38"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1192,013 m. (BP)

Situación:

Situado en lo alto del cerro Las Azuelas, 2.000 m. al N.O. de Chaorna.



Acceso:

Desde Chaorna por la carretera a Judes, se toma el primer camino que sale a la derecha, que va a Sagidos. A 1 Km. aprox. se deja el coche y con un vehículo T.T. se gira a la derecha, para tomar unas rodadas que una máquina ha hecho para construir la señal. Recorriendo unos 1.700 m. se llega al vértice. Andando, fácilmente, se llega en 20 minutos.

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.

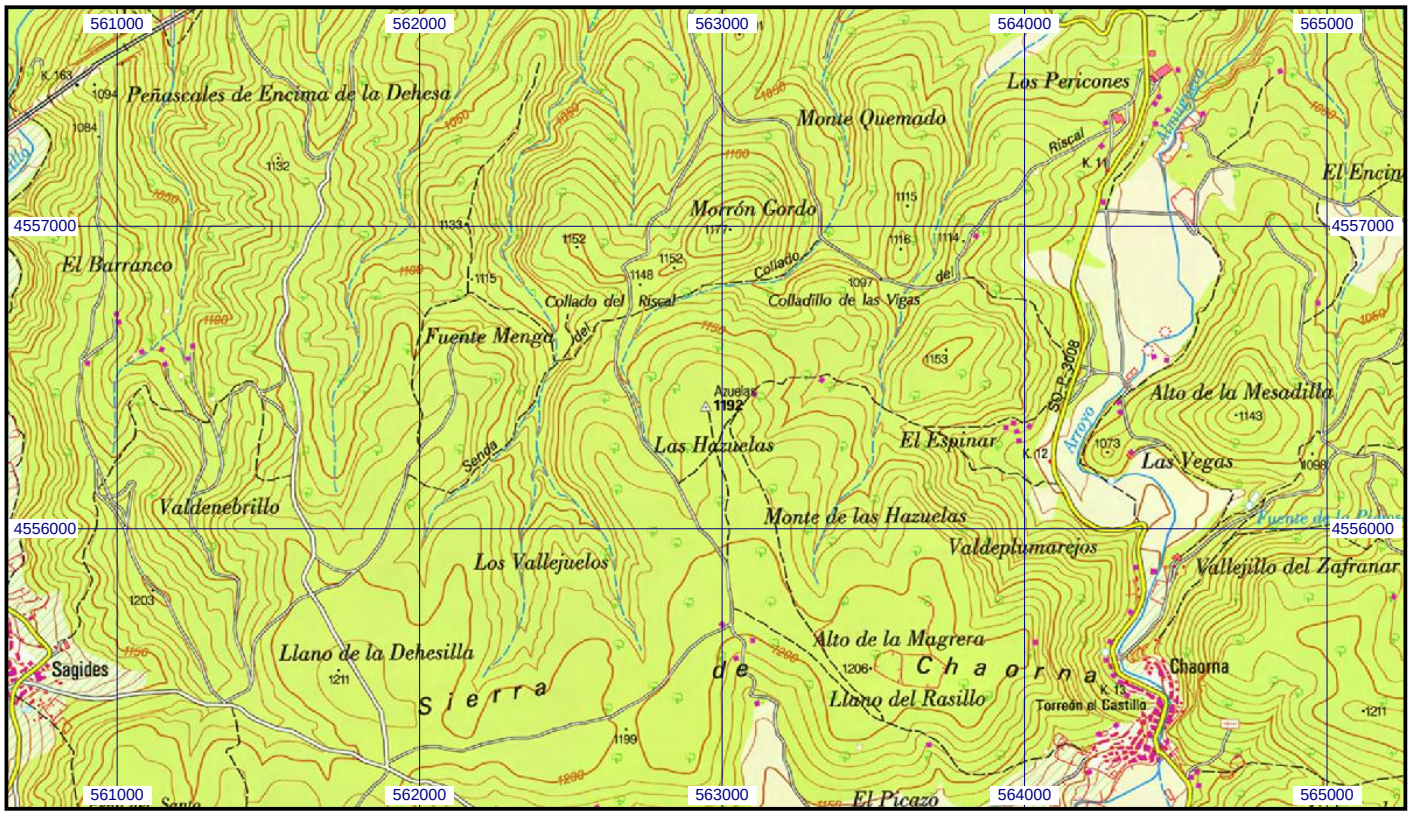
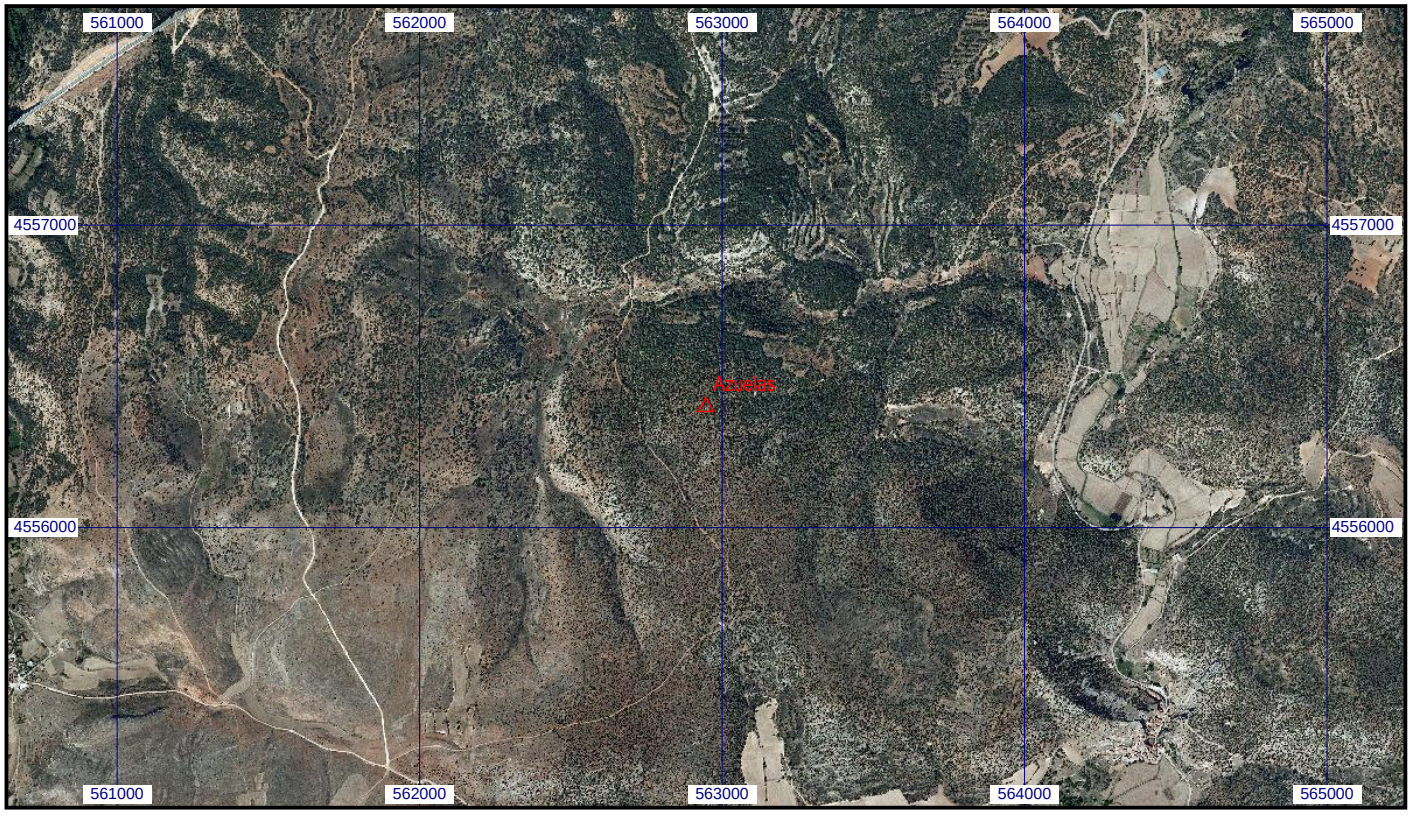
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **046289 Azuelas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**