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.....: **35207**
Nombre.....: **Moncayo**
Municipios: Tarazona
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 17 de julio de 1986
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 2,20 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 50' 18,3432"	- 1° 50' 22,91959" ±0.085 m
Latitud.....:	41° 47' 17,8938"	41° 47' 13,81412" ±0.106 m
Alt. Elipsoidal...:		2367,042 m ±0.107 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	596521,92 m	596413,583 m
Y.....:	4627005,99 m	4626797,037 m
Factor escala....:	0,999714634	0,999714386
Convergencia...:	0° 46' 27"	0° 46' 24"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2314,927 m. (BP)

Situación:

Situado en la sierra del Moncayo, en su pico más alto, conocido por San Miguel. El terreno es de erial con mucha piedra suelta.

Acceso:

Desde Beratón, por la carretera a Olvega y recorridos 1.500 m., al llegar al Km. 32, se entra a la derecha por el camino de La Mina, sólo apto para vehículo T.T., que va subiendo por la ladera y acaba a los 9.300 m., en el vértice Lobera, y siguiendo, sin camino, por la divisoria hasta llegar a la señal, tardándose 1 hora y media en el recorrido.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Estado: 25 de diciembre de 2006
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.

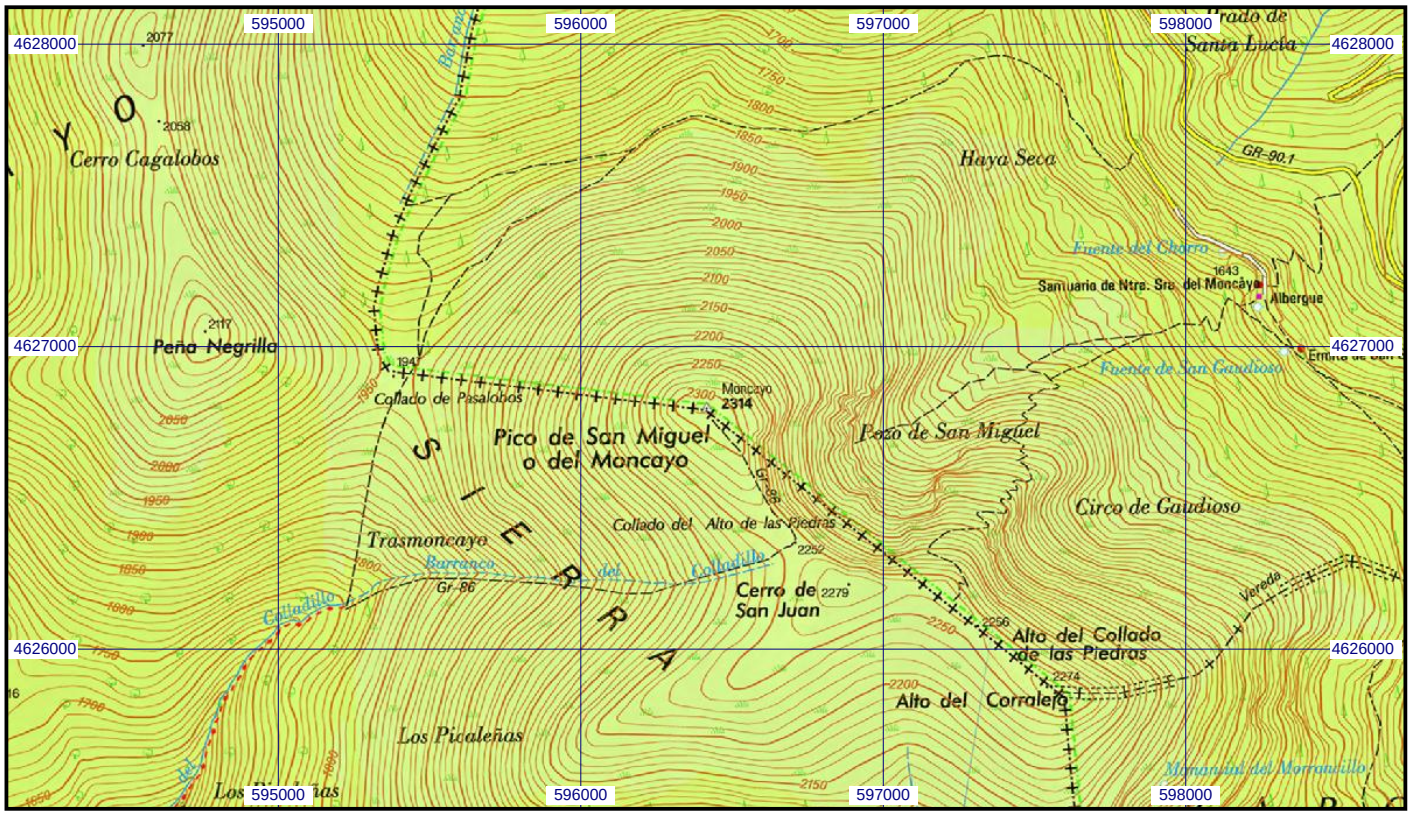
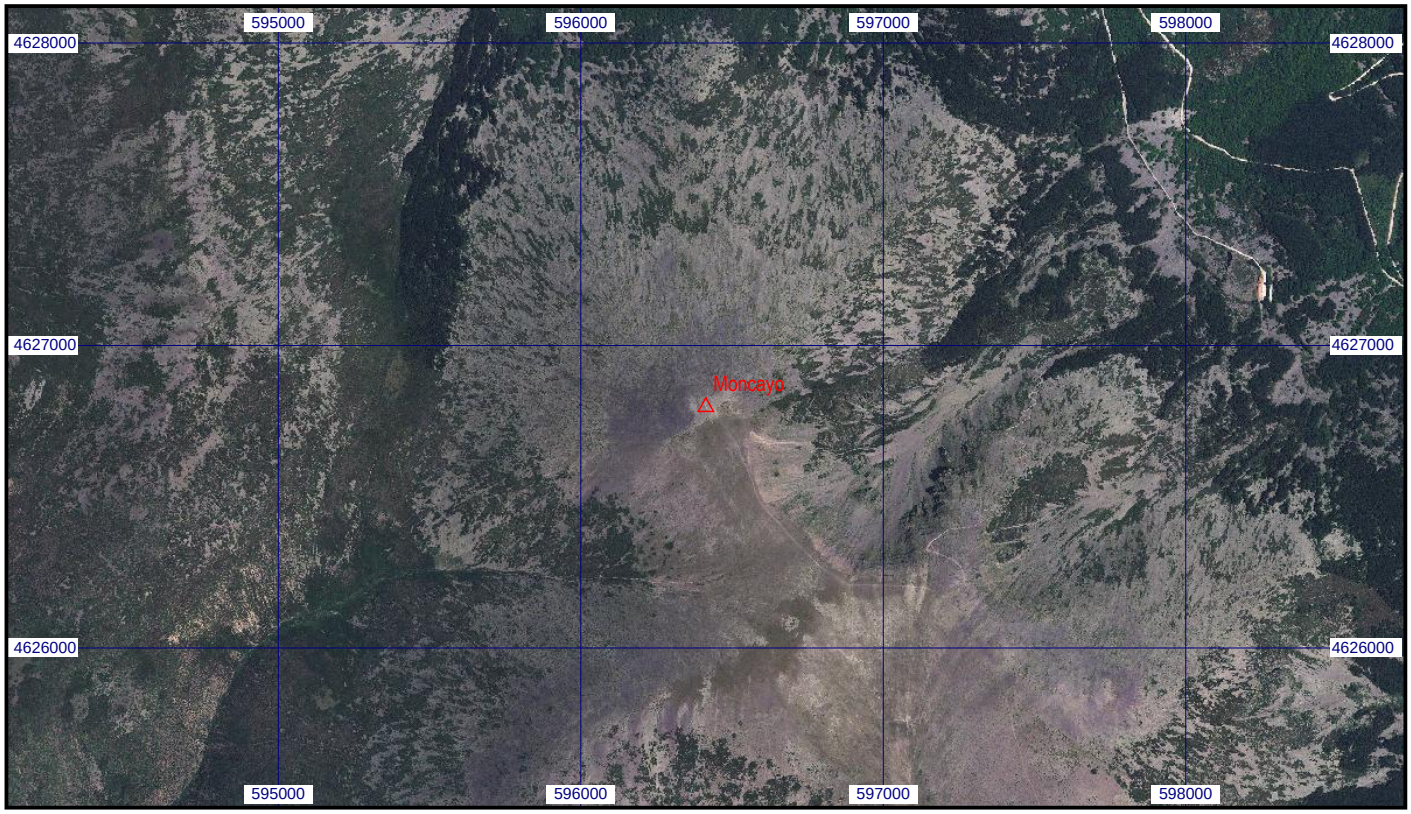
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **035207 Moncayo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**