GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

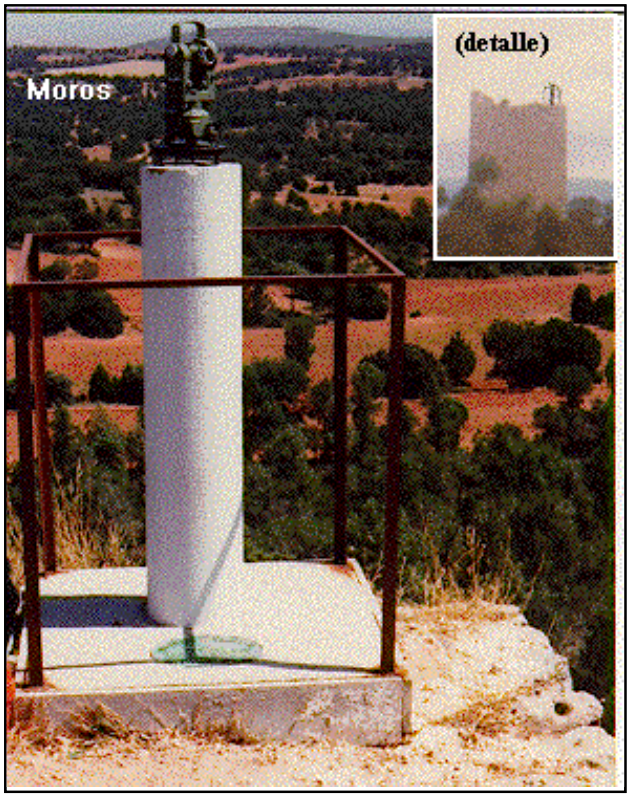
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **46339**
Nombre.....: **Moros**
Municipios: Sisamón
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 07 de noviembre de 1984
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.....:	- 2° 03' 04,4904"	- 2° 03' 09,06151" ±0.082 m
Latitud.....:	41° 09' 45,2179"	41° 09' 41,06723" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		1220,340 m ±0.082 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

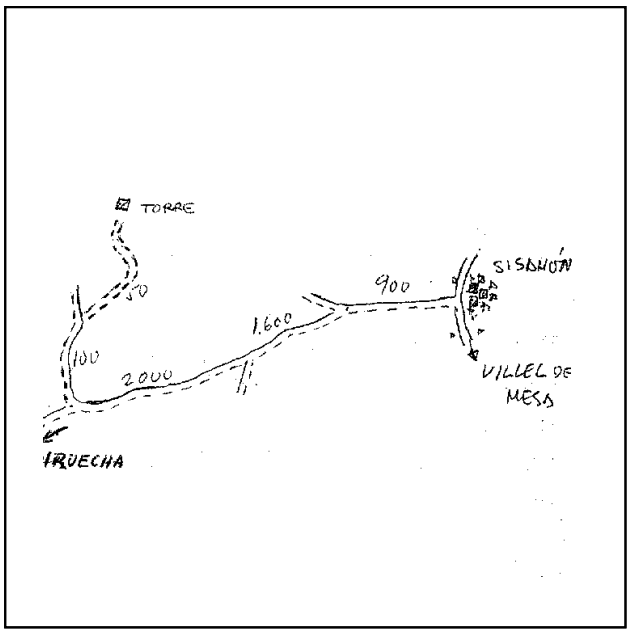
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	579599,30 m	579490,547 m
Y.....:	4557316,50 m	4557107,700 m
Factor escala....:	0,999677973	0,999677766
Convergencia...:	0° 37' 28"	0° 37' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1167,816 m. (BP)

Situación:

Encima de la llamada Torre de Moros, sobre uno de sus muros, rodeada de monte alto.



Acceso:

Desde Sisamón por el camino a Truecha; a los 900 m. al bifurcase se sigue a la izda., dejando luego un ramal a la izda. a los 2.500 m.; recorridos 4.500 m. se deja este camino, torciendo a la dcha. por un corril que al llegar a los 4.600 m. se deja el vehículo. A pié, monte a través unos 50 m. a la dcha. hasta llegar al torreón.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

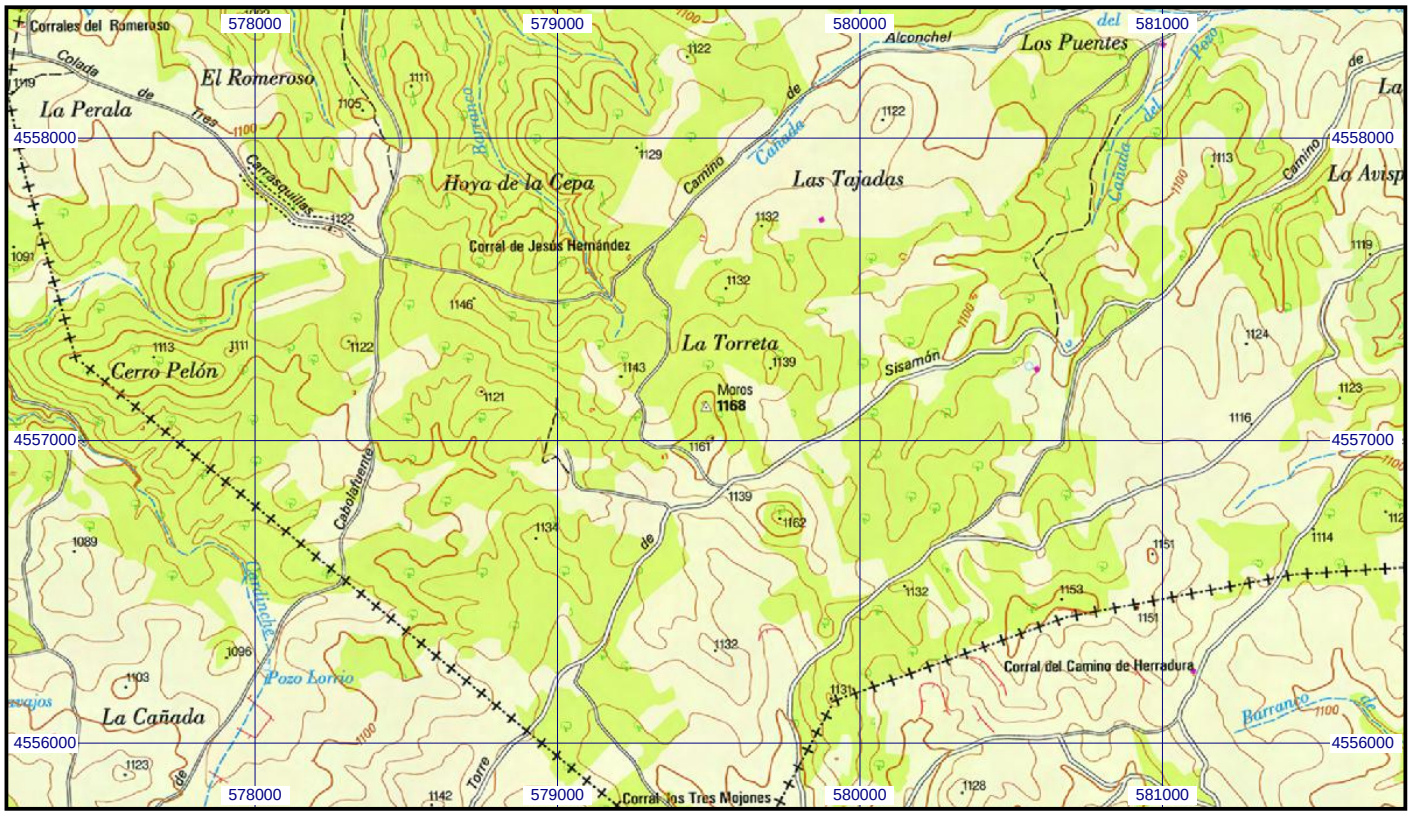
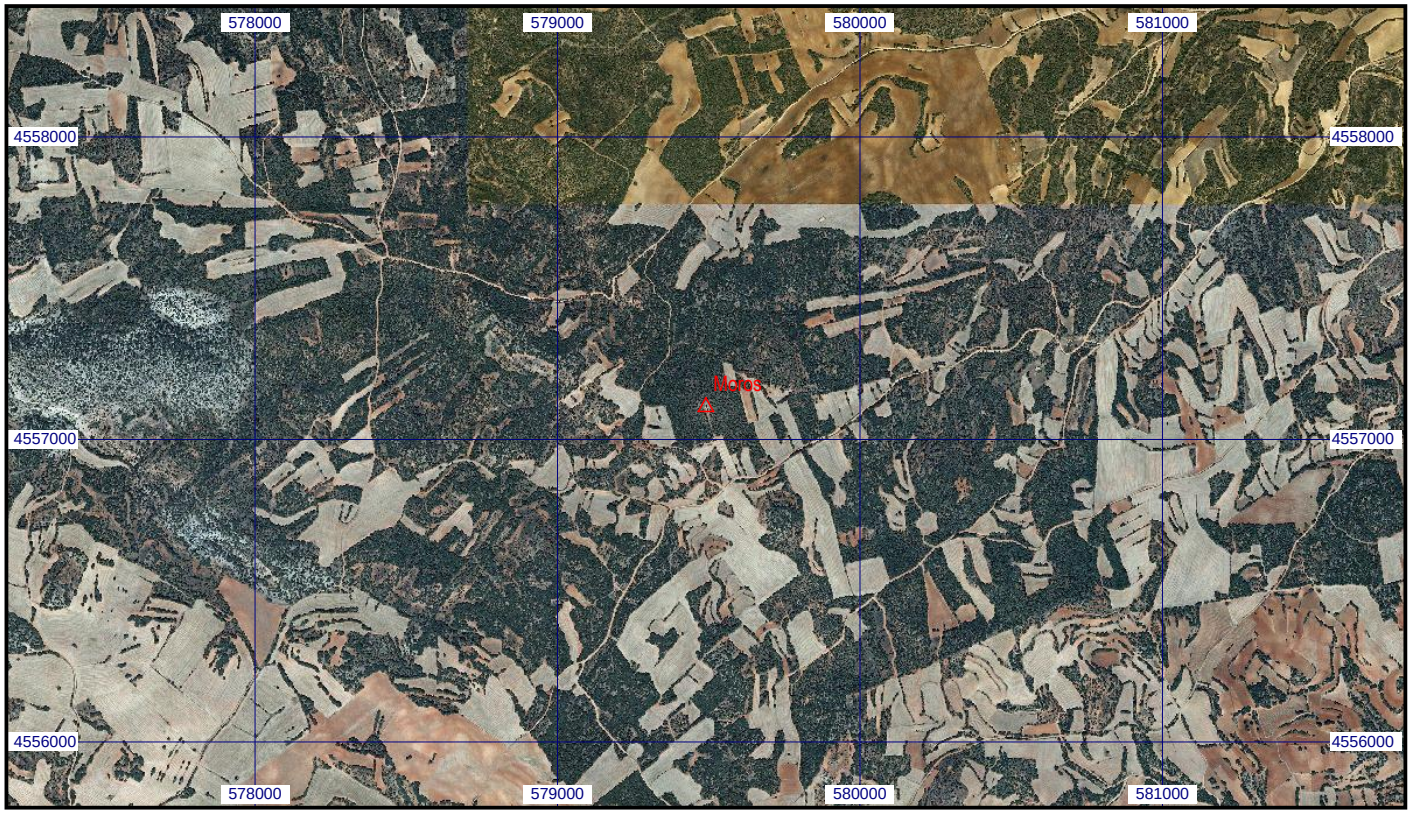
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **046339 Moros** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**