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.....: **27829**
Nombre.....: **El Cerro**
Municipios: Monterrubio de la Demanda
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 21 de julio de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 06' 33,8971"	- 3° 06' 38,60181" ±0.165 m
Latitud.....:	42° 09' 43,3271"	42° 09' 39,27491" ±0.16 m
Alt. Elipsoidal...:		1598,228 m ±0.373 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	490961,05 m	490853,345 m
Y.....:	4667855,79 m	4667648,027 m
Factor escala....:	0,999601005	0,999601029
Convergencia...:	- 0° 04' 24"	- 0° 04' 28"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1543,633 m. (BP)

Situación:

Situado en el extremo O. del monte que hay a unos 1.500 m. al N. de Monterrubio de Demanda. La señal está sobre unas rocas.

Acceso:

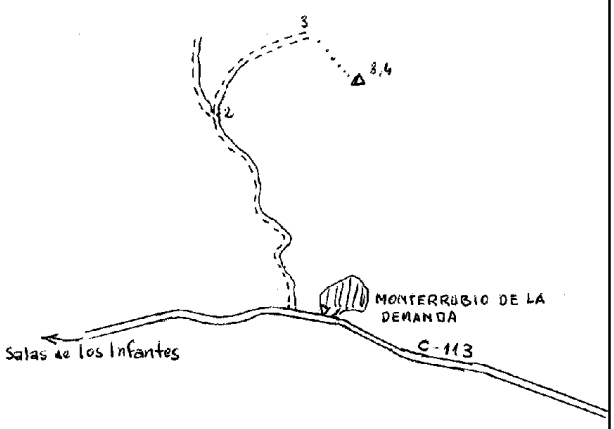
Desde Monterrubio de Demanda, por la carretera C-113 hacia Salas de los Infantes, recorridos 200 m. desde la salida del pueblo, se entra a la derecha por una pista forestal que va subiendo, a los 2 Km. se tuerce a la derecha por un camino que a los 3 Km. termina. Se deja el vehículo y a pie, campo a través unos 400 m., hasta la señal.

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.

NO EXISTE FOTOGRAFÍA



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

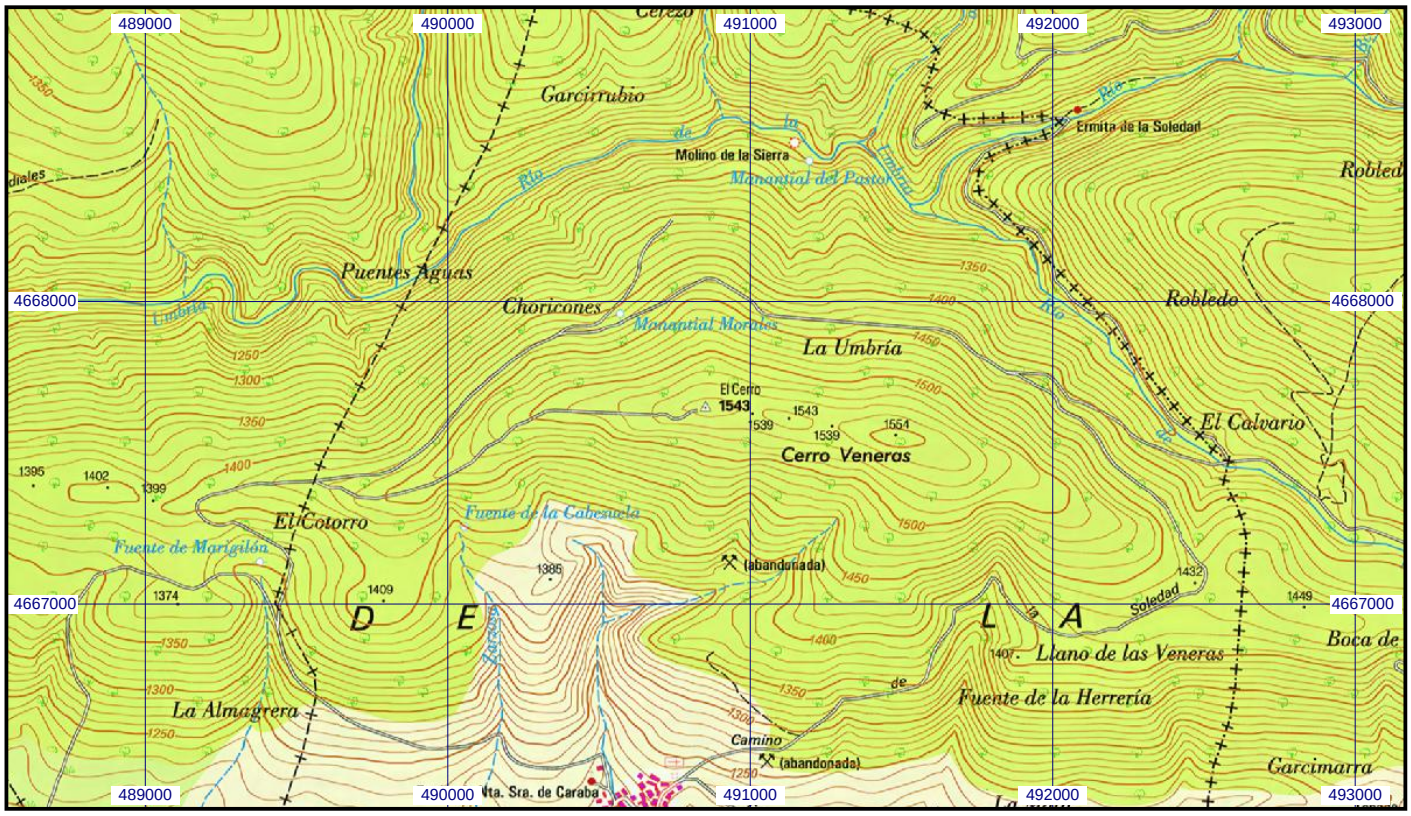
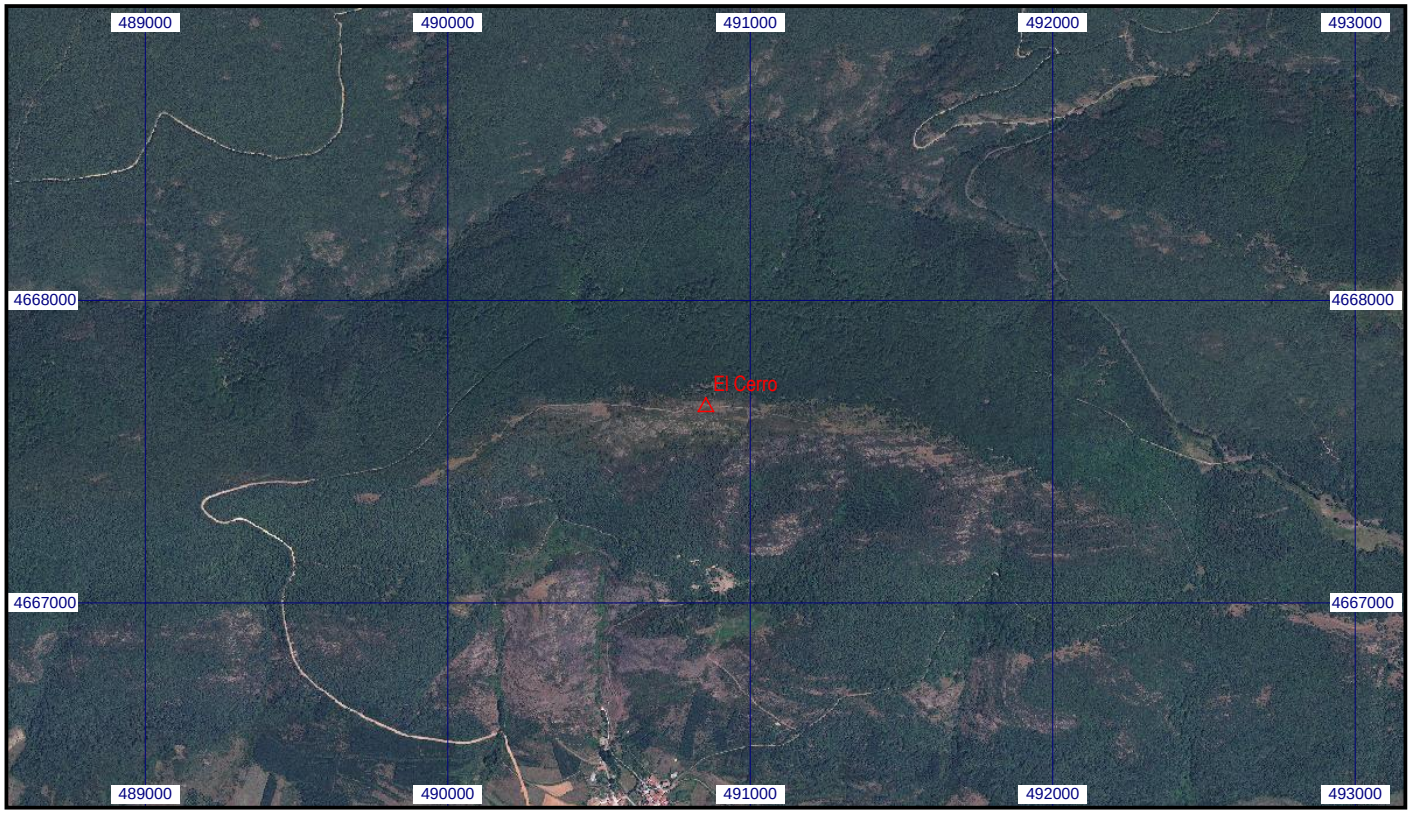
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **027829 El Cerro** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**