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.....: **85447**
Nombre.....: **Castillo de Maimona**
Municipios: Los Santos de Maimona
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1974
Pilar con centrado forzado..: 1,17 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 21' 30,7925"	- 6° 21' 35,64405"
Latitud.....:	38° 27' 18,1800"	38° 27' 13,70613"
Alt. Elipsoidal...:		702,312 m (CF)
Cálculos:	01 de abril de 1988	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	730500,60 m	730376,610 m
Y.....:	4259682,48 m	4259469,908 m
Factor escala....:	1,000254304	1,000253647
Convergencia...:	1° 38' 36"	1° 38' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 645,884 m. (BP)

Situación:

En la parte más alta de un cerro en que existió un castillo del que hoy sólo quedan los cimientos. En la ladera noreste se explota una cantera cuya cabeza de talud está a unos 15 metros del vértice.

Acceso:

Desde Villafranca de los Barros hacia el sur por la N-630 (E-803), se deja a izquierda la carretera a Hinojosa del Valle y 500 metros después a derecha, la que conduce a Los Santos de Maimona y Zafra (EX-101). Unos 200 metros más adelante, en el kilómetro 677.7 sale a la izquierda una pista. Justo en su inicio a la izda. y entre unas casas, arranca un carril que sube hasta el vértice en 600 metros con un vehículo todo terreno. También se puede acceder por la carretera de Hinojosa del Valle a través de un carril que sale del recinto de la cantera.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

IBERIA95. REGENTE99.Clavo de nivelación NGN-806 sobre cara superior de base pilar.
Vértice observado con GPS.

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.

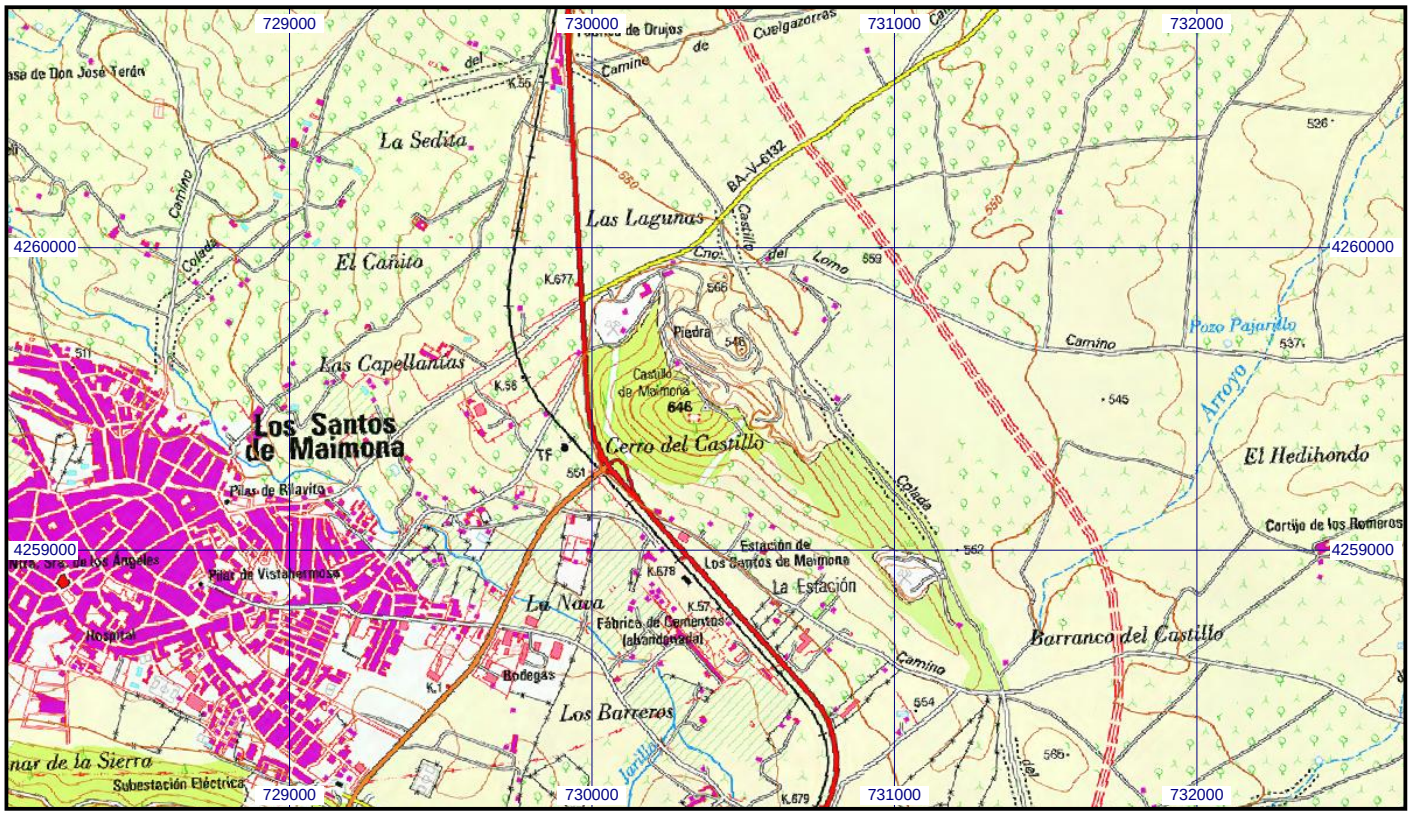
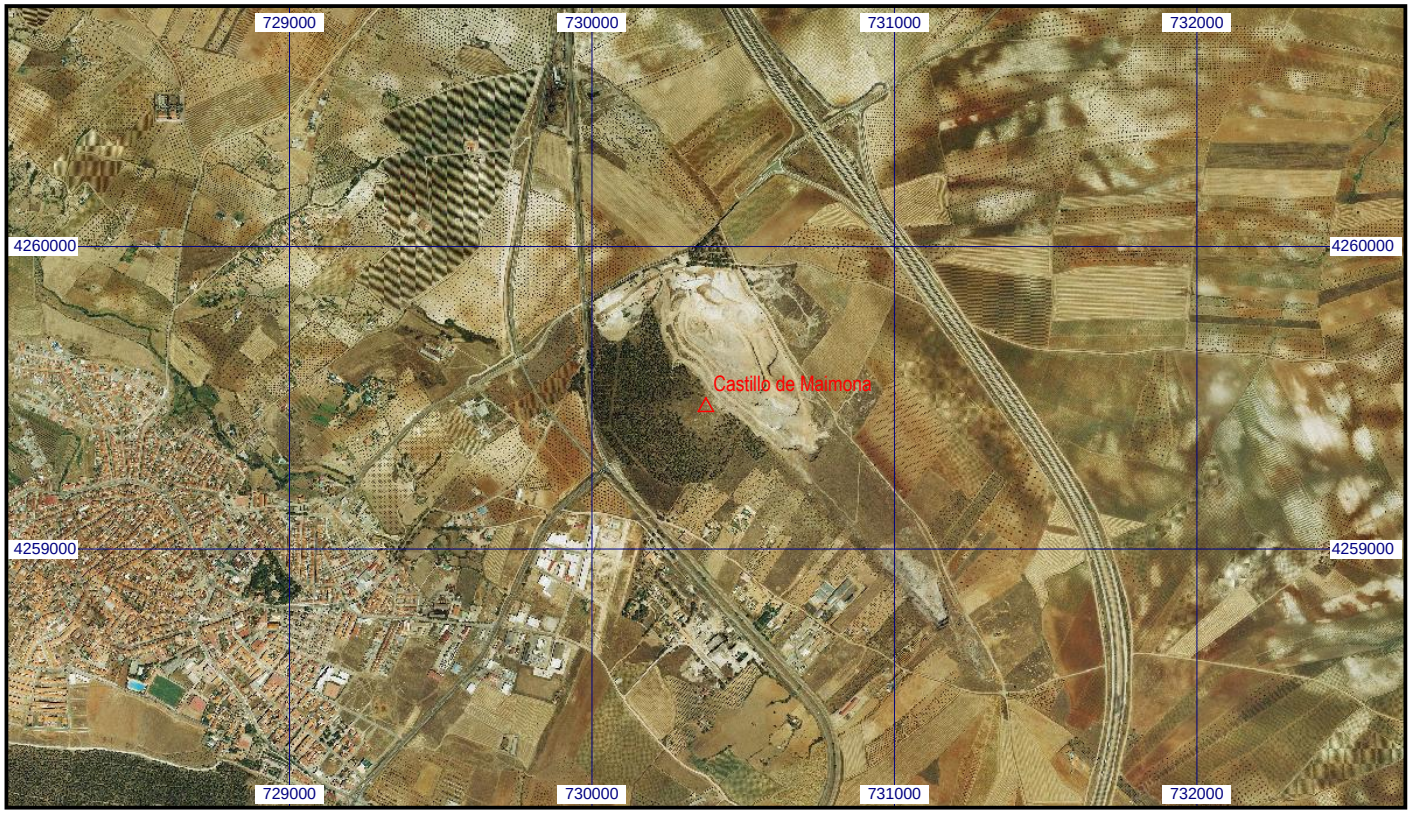
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **085447 Castillo de Maimona** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**