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.....: **91089**
Nombre.....: **Buitre**
Municipios: Moratalla
Provincias: Murcia
Fecha de Construcción.....: 28 de septiembre de 1982
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:

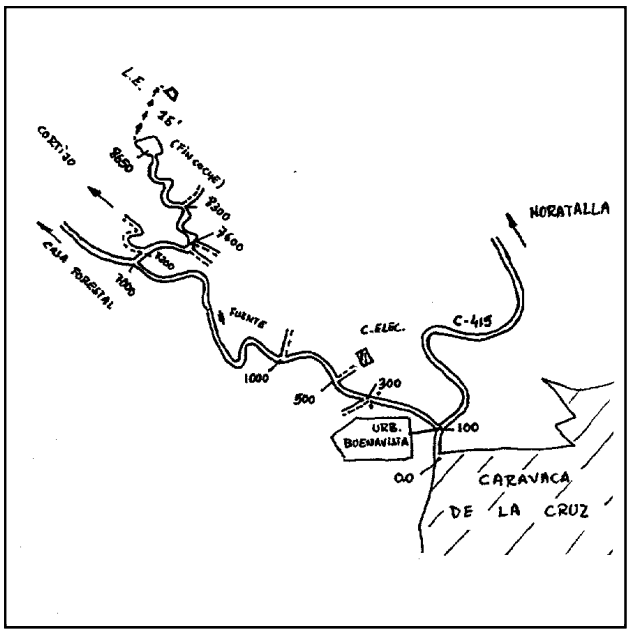
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 54' 25,8028"	- 1° 54' 30,23841" ±0.073 m
Latitud.....:	38° 09' 16,5024"	38° 09' 12,09466" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		1477,992 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	595751,70 m	595641,056 m
Y.....:	4223601,05 m	4223393,685 m
Factor escala....:	0,999712907	0,999712654
Convergencia...:	0° 40' 31"	0° 40' 28"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1426,814 m. (BP)



Situación:

Situado en el punto más alto del monte del mismo nombre, al N.W. de Caravaca.

Acceso:

Desde el pueblo de Caravaca, por la carretera comarcal C-415 de Caravaca a Moratalla, 100 m. después de salir del pueblo, sale una pista hacia la derecha con la indicación "A la Urbanización Buenavista". A los 300 m. se pasa entre dos postes y poco después se deja un camino a la izquierda. A los 500 m. se deja un camino a la derecha que va a la Central Eléctrica, a los 1.000 m. se deja un camino a la derecha, en el siguiente tramo se deja una fuente a la derecha, a los 7.000 m. sale un camino a la derecha, que se toma. Siguiendo este camino, a los 7.200 m. sale un camino a la izquierda, que va a un cortijo, a los 7.600 m. y 7.630 m. salen dos caminos a la derecha, a los 8.300 m. se deja otro camino a la derecha y a los 8.650 m. se llega a una explanada, donde se deja el vehículo. A pie, por una senda marcada que va paralela a una línea eléctrica, se llega al vértice en 15 minutos. La senda es apta para caballerías.

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.

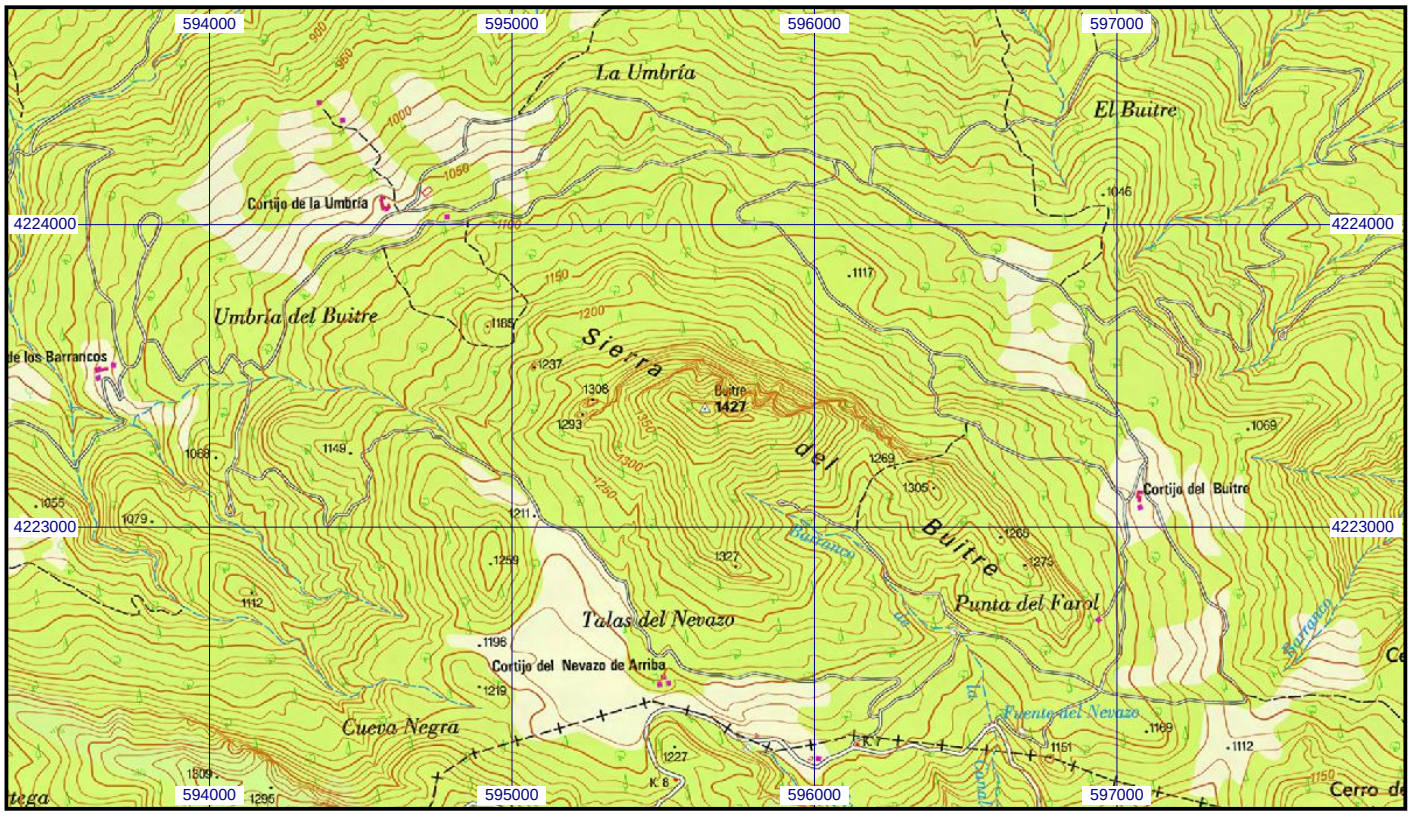
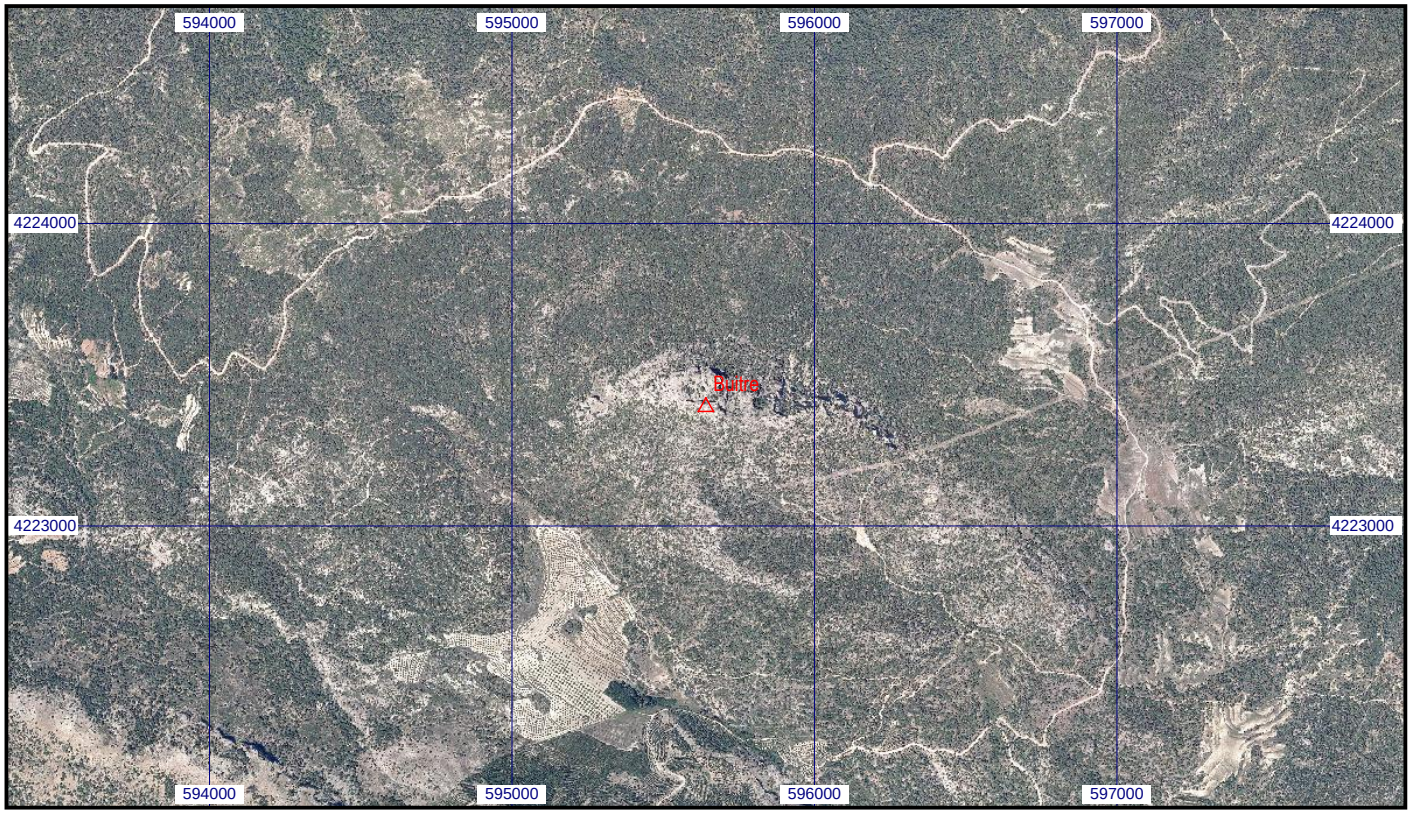
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **091089 Buitre** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**