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

21-jun-2025

Número.....: **102895**
Nombre.....: **Buitre**
Municipios: Fondón
Provincias: Almería
Fecha de Construcción.....: 03 de septiembre de 1988
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° 51' 14,0225"	- 2° 51' 18,53364" ±0.075 m
Latitud.....:	37° 05' 02,6122"	37° 04' 58,08772" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		2516,311 m ±0.08 (BP)
Cálculos:	01 de julio 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.....:	512986,09 m	512874,355 m
Y.....:	4104274,39 m	4104067,759 m
Factor escala....:	0,999602077	0,999602042
Convergencia...:	0° 05' 17"	0° 05' 14"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2464,834 m. (BP)

Situación:

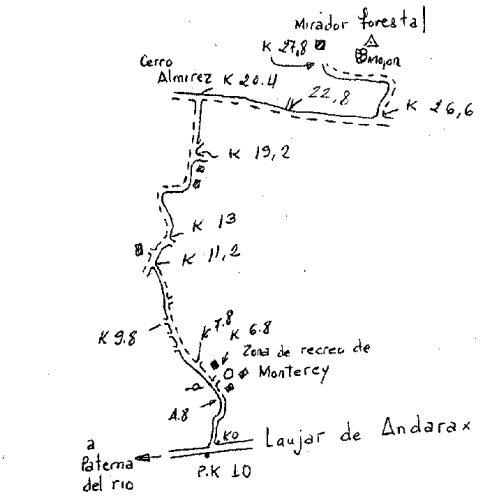
Situado en el extremo oriental de Sierra Nevada, en el pico del Buitre, en terreno de erial.

Acceso:

Desde Laujar de Andarax, por la carretera hacia Paterna del Río; nada más dejar las últimas casas en el Km. 10, se entra a la derecha por el carril asfaltado a la zona de recreo Monterey, a los 4,8 Km. acaba el asfalto y sigue como pista, llegando a los 6,8 Km. a la zona de recreo, se sigue hasta desembocar a los 11,2 Km. en otra pista, se toma a la derecha, subiendo a lo alto del cerro Almirez a los 20,4 Km., aquí se desemboca en otra, continuando a la derecha hasta los 26,6 Km., desviándonos entonces a la izquierda por un carril que sube al mirador del Buitre a los 27,8 Km. Se deja el vehículo, quedando la señal a la derecha.

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.

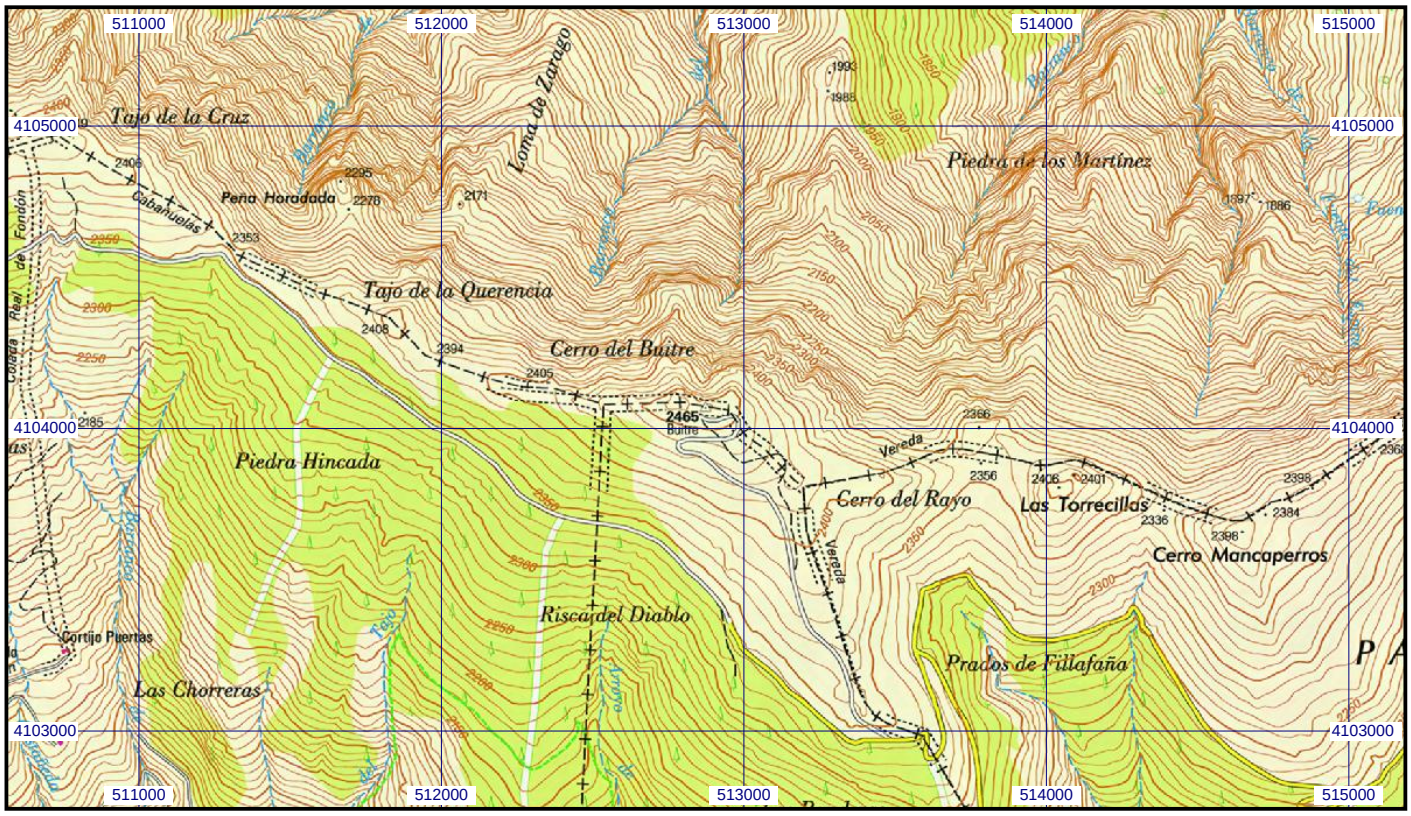
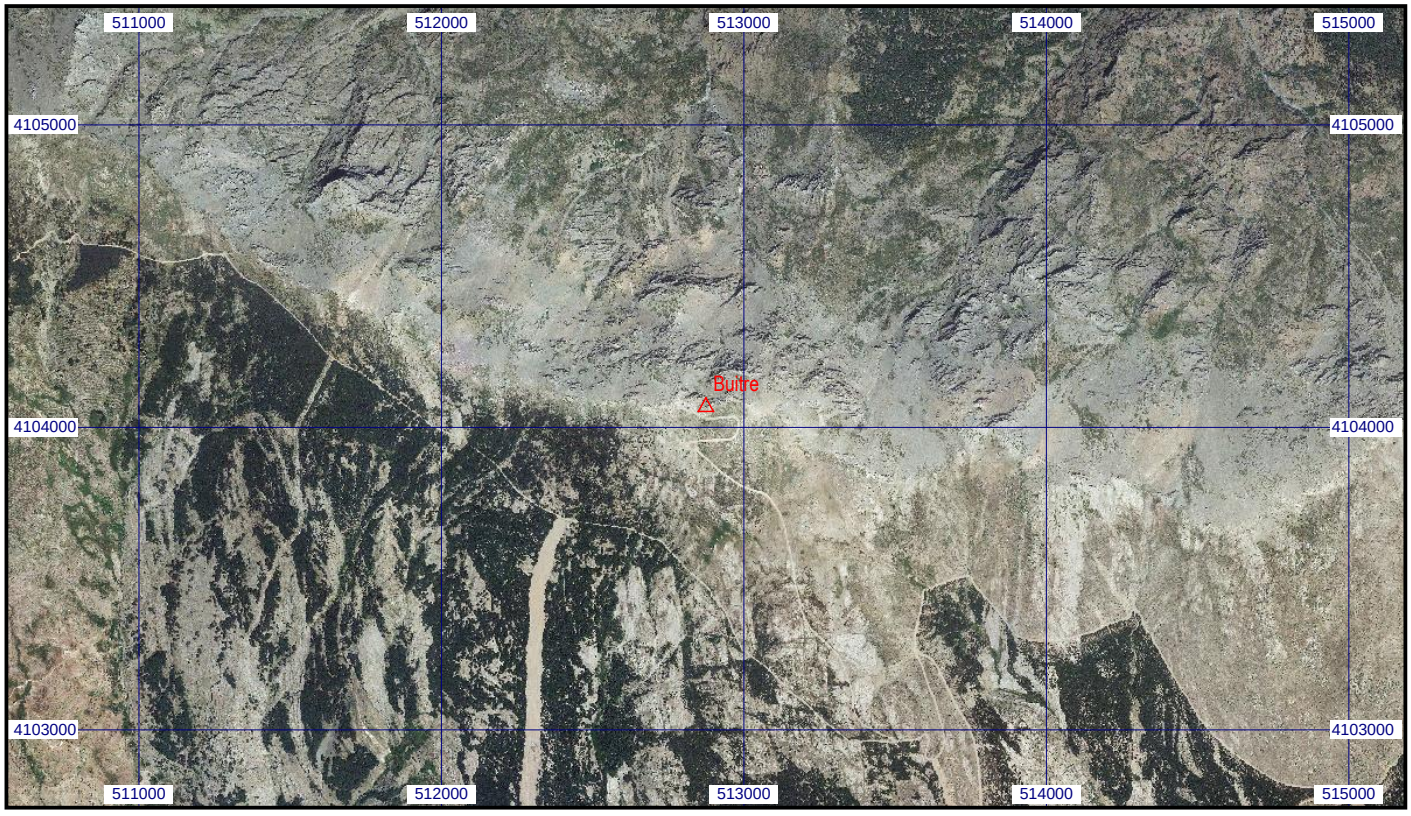
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **0102895 Buitre** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**