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

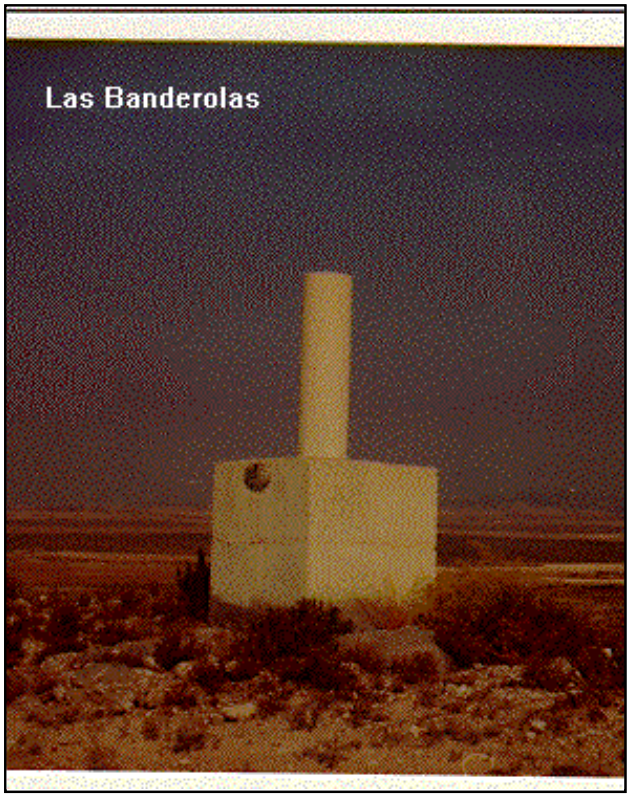
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 38562
Nombre.....: Las Banderolas
Municipios: La Almolda
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1981
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 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:

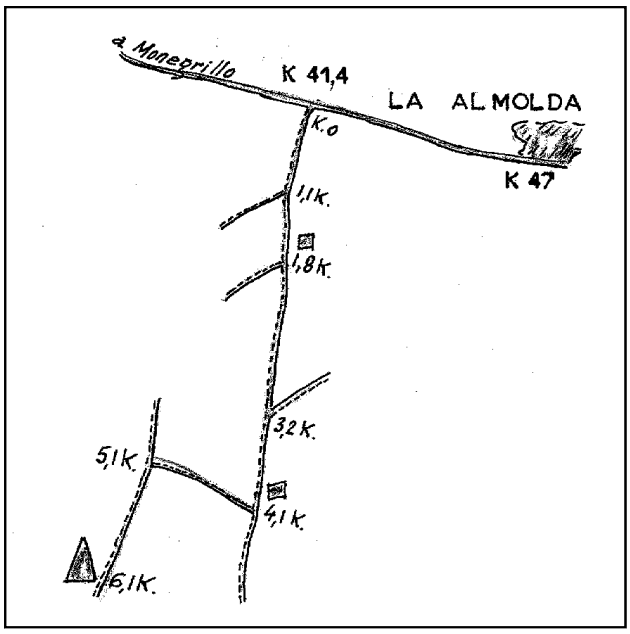
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 18' 36,7712"	- 0° 18' 41,17207" ±0.087 m
Latitud.....:	41° 32' 07,5983"	41° 32' 03,51872" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		411,056 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	724394,85 m	724286,546 m
Y.....:	4601773,99 m	4601563,980 m
Factor escala....:	1,000219653	1,000219101
Convergencia...:	1° 47' 03"	1° 47' 00"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 361,061 m. (BP)



Situación:

En la parte más destacada del lugar conocido por Las Banderolas del Acampo de Dionisio. En terreno de erial y monte bajo, aproximadamente en el mismo emplazamiento de la antigua señal llamada Camarero.

Acceso:

Saliendo de la población de La Almolda por la carretera a Monegrillo, a 5,600 (P.K. 41,400), se toma un camino a la izda. A 1,00 km. se deja un camino a la dcha.; a 1,800 km. se deja otro camino a la dcha.; 3,200 km. más adelante se deja un camino a la izda. y a 4,1 km., se toma un camino a la dcha.; a 5,100 km. se gira a la izda. y a 6,100 km. se llega a la señal. Acceso con cualquier vehículo.

Horizonte GPS:

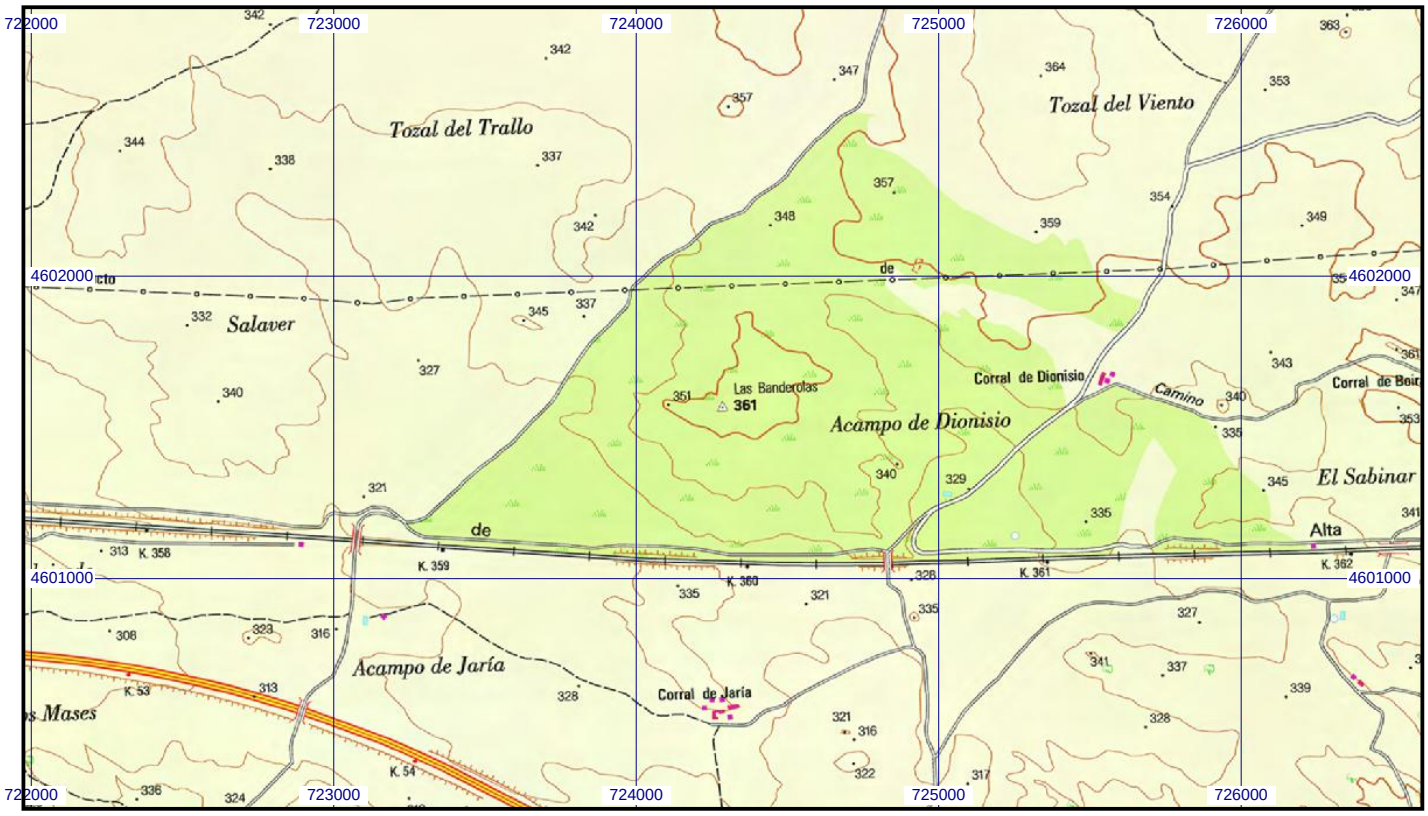
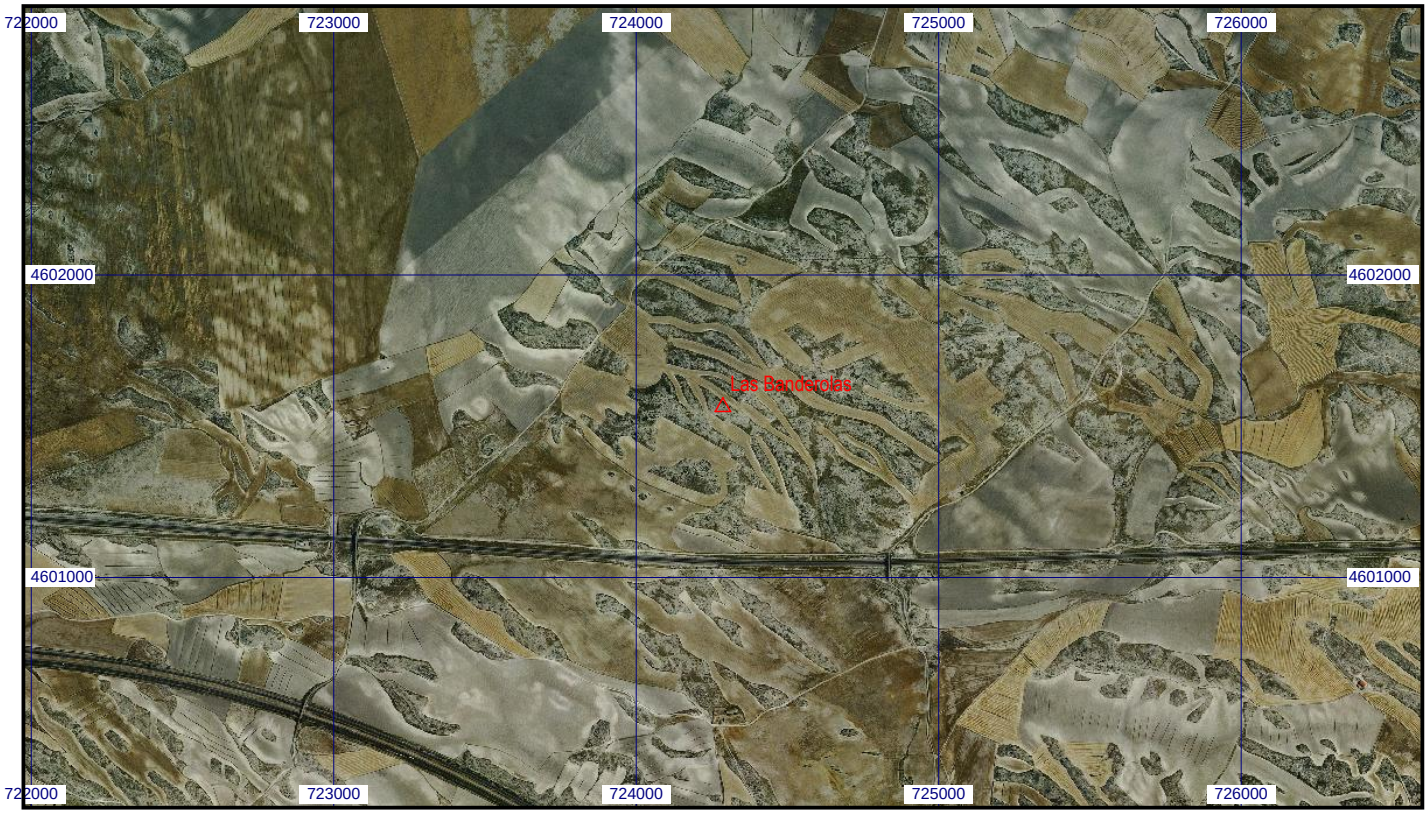
Despejado

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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **038562 Las Banderolas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**