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.....: **50064**
Nombre.....: **Aldeanueva**
Municipios: Castillejo de Martín Viejo
Provincias: Salamanca
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1991
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 4,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 4,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 38' 39,5079"	- 6° 38' 44,52269" ±0.063 m
Latitud.....:	40° 44' 59,8093"	40° 44' 55,46352" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		823,261 m ±0.075 (BP)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	698881,59 m	698758,547 m
Y.....:	4513747,30 m	4513531,715 m
Factor escala....:	1,000086836	1,000086270
Convergencia...:	1° 32' 18"	1° 32' 14"

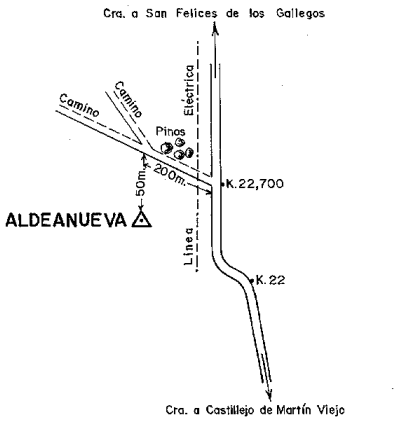
Altitud sobre el nivel medio del mar: 767,562 m. (BP)

Situación:

A unos 5000 m al N. del pueblo de Castillejo de Martín Viejo, en una tierra de labor a unos 50 m. al S. de un cruce de caminos en un terreno cubierto de jaras.

Acceso:

Procedente de Castillejo de Martín Viejo en dirección a San Felices de los Gallegos, después de recorrer unos 7000 m. en el Pk 22.700 sale a mano izda. un camino que siguiendo por él unos 200 m. se llega a un arranque de otro camino, se deja aquí el vehículo y a unos 50 m. al S. está el vértice.



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.

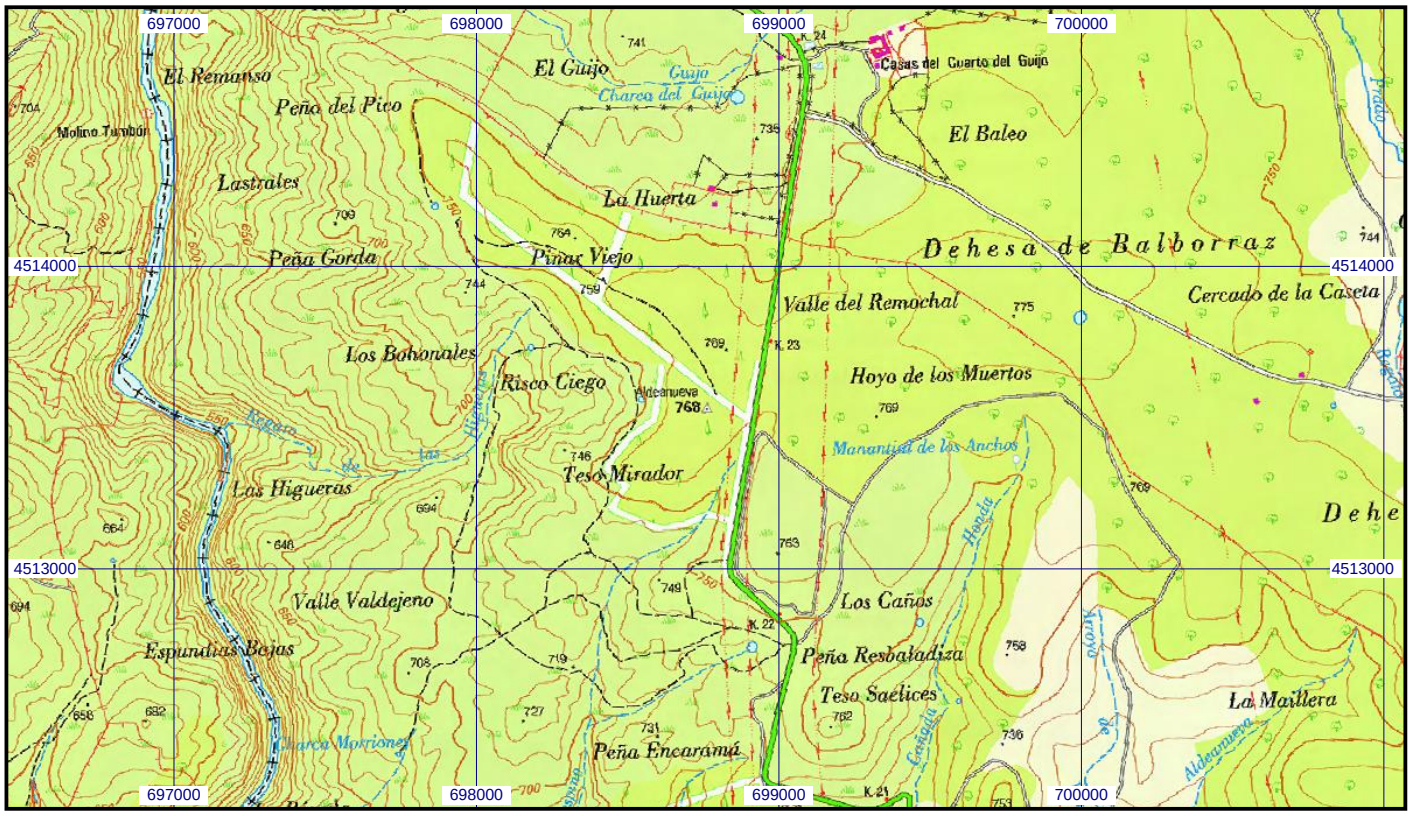
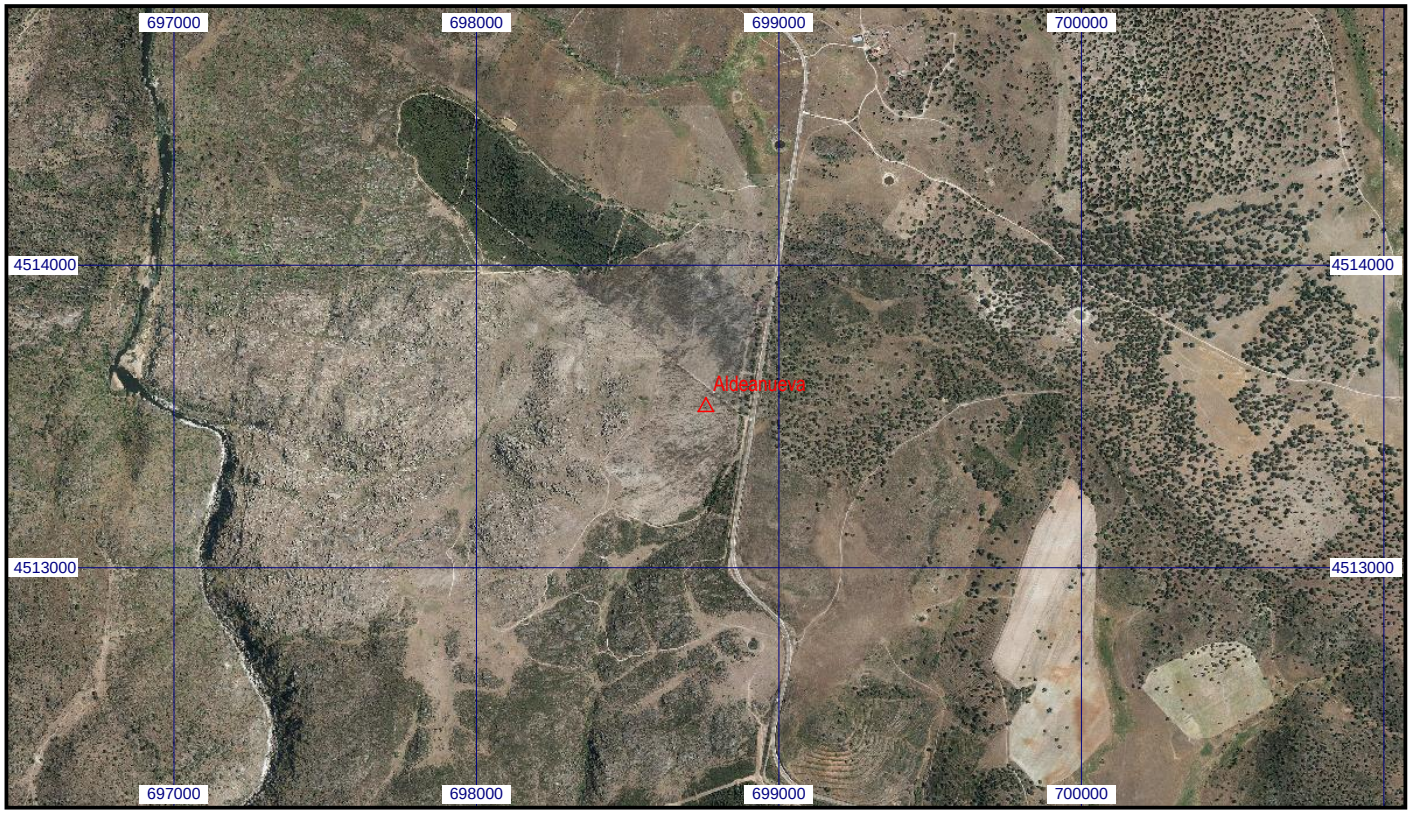
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **050064 Aldeanueva** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**