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

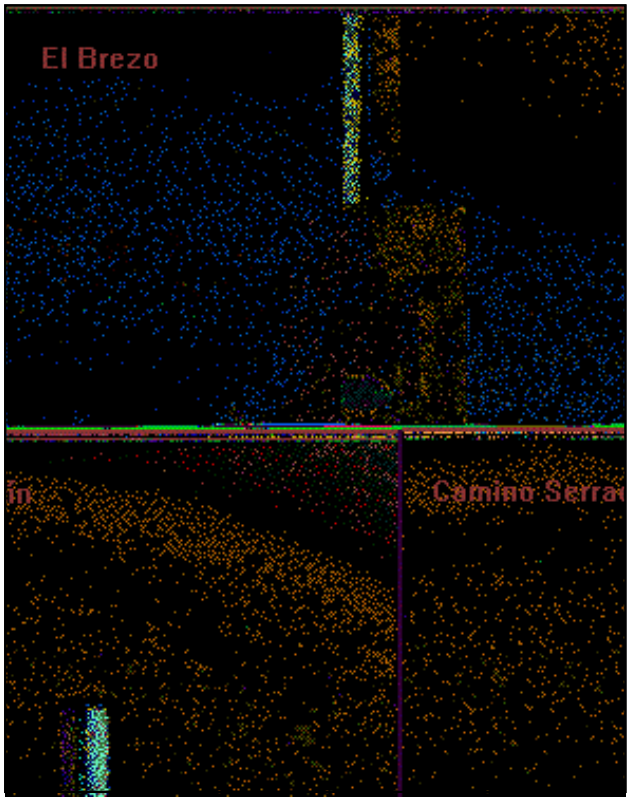
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **33887**
Nombre.....: **El Brezo**
Municipios: San Vicente de la Cabeza
Provincias: Zamora
Fecha de Construcción.....: 19 de diciembre de 1991
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 14' 35,4578"	- 6° 14' 40,55468" ±0.075 m
Latitud.....:	41° 47' 17,2409"	41° 47' 13,05092" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		921,485 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	16 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

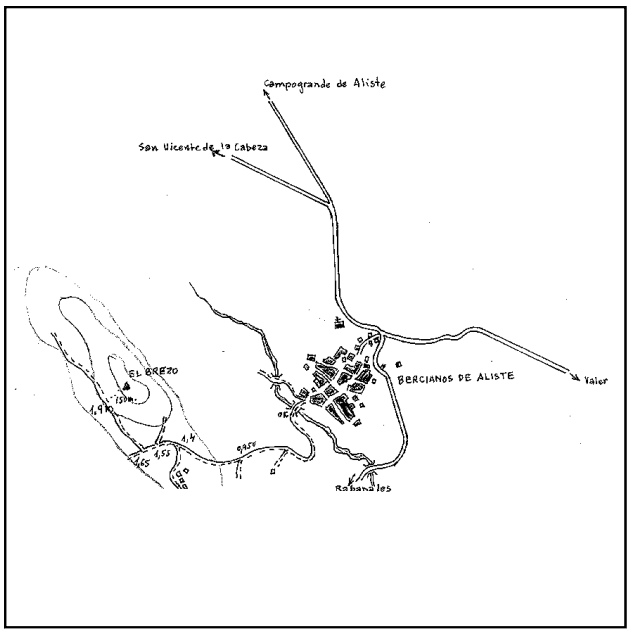
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	729089,37 m	728965,397 m
Y.....:	4630007,99 m	4629793,131 m
Factor escala....:	1,000245816	1,000245166
Convergencia...:	1° 50' 16"	1° 50' 13"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 865,009 m. (BP)

Situación:

En un pequeño cerrete cubierto de jaras y algún roble, que está 1 km. al O. de Bercianos de Aliste.



Acceso:

Desde Bercianos de Aliste por el camino de Grisuela, que sale hacia el O. cruzando por un puente el río Aliste, a los 950 y 1.400 m. se dejan dos caminos a la izda., a los 1.550 uno a la dcha. y a los 1.650 m. se dobla a la dcha., dejando el vehículo a los 1.900 m. A pie, hacia la dcha., unos 150 m. campo a través, hasta la señal.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

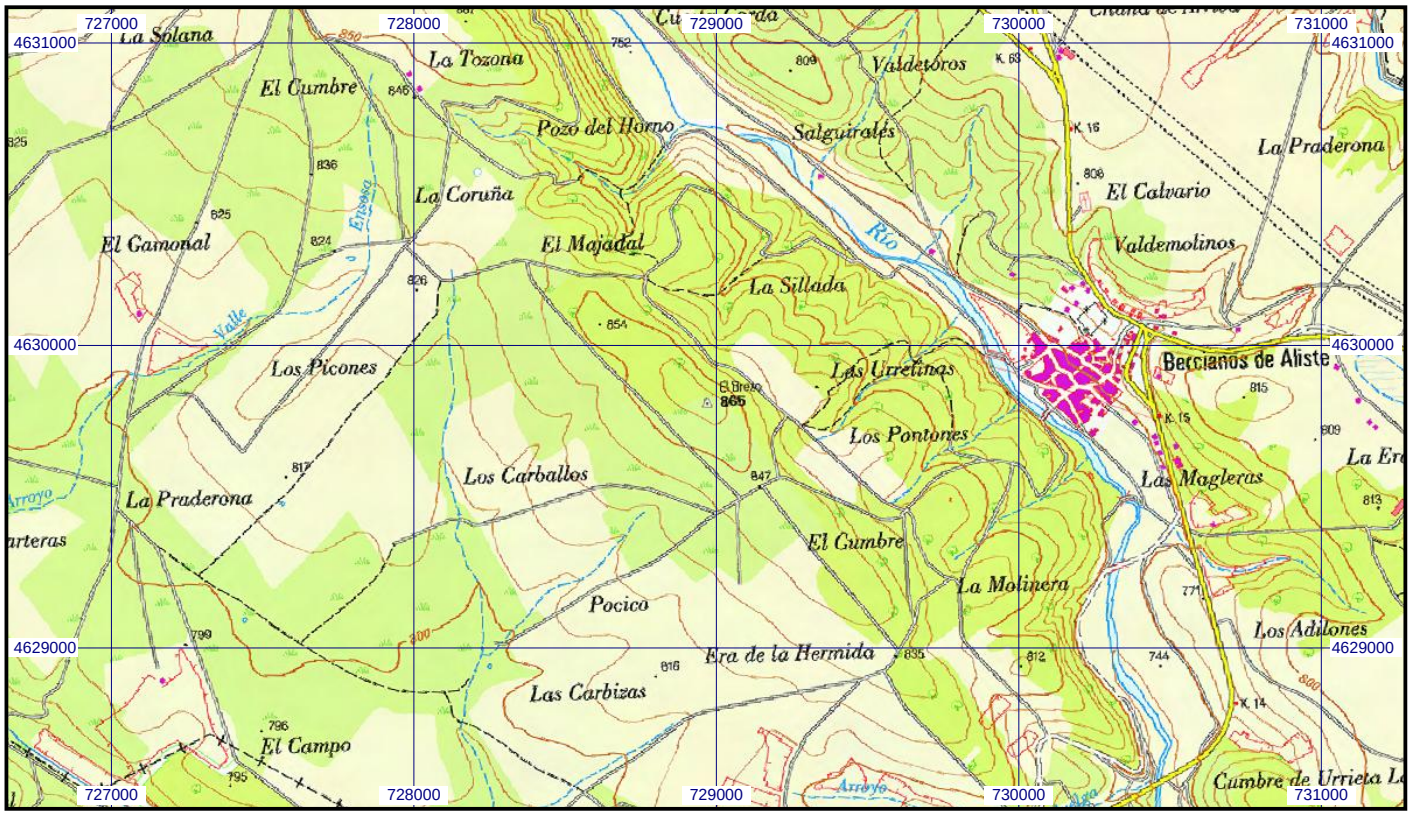
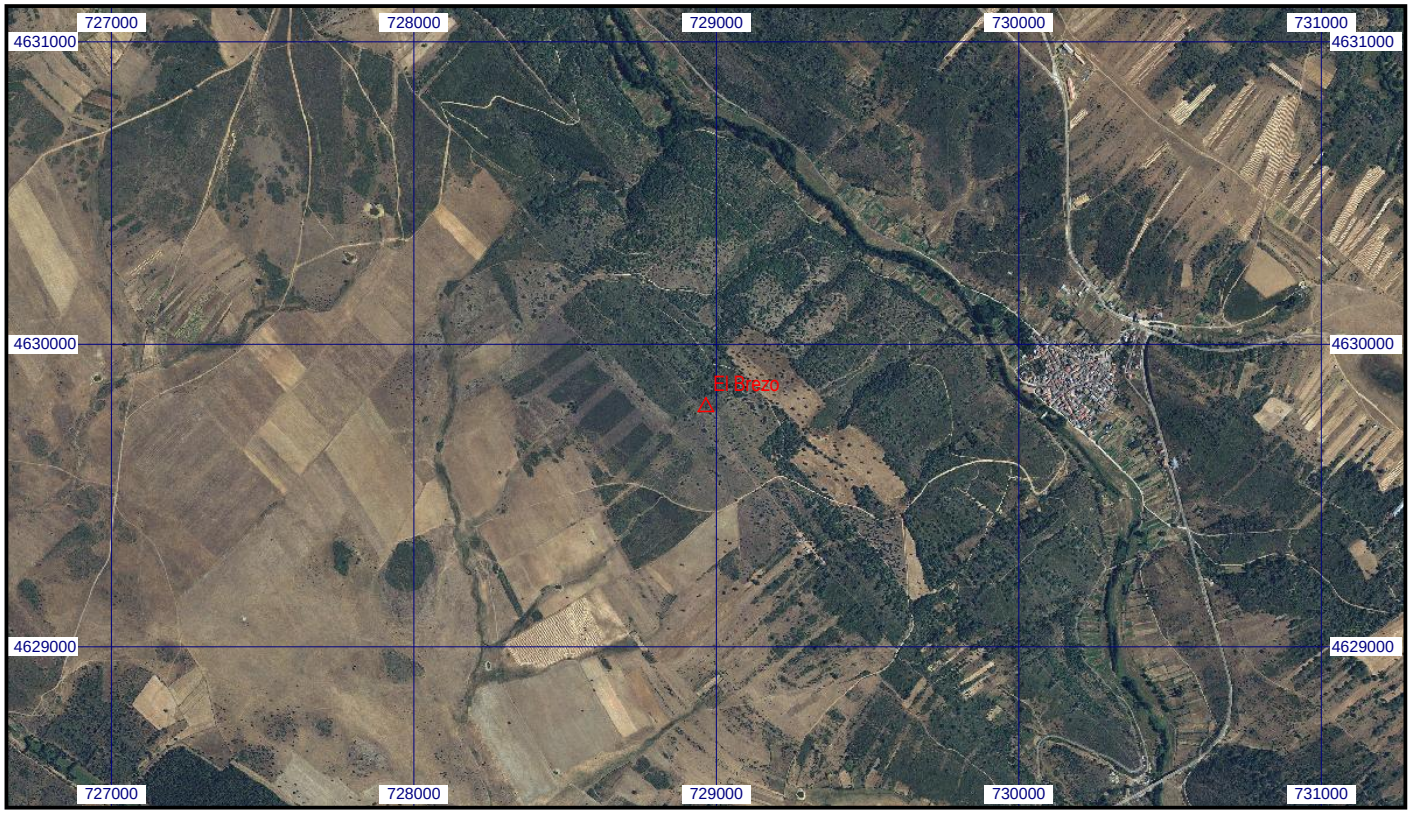
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **033887 El Brezo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**