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

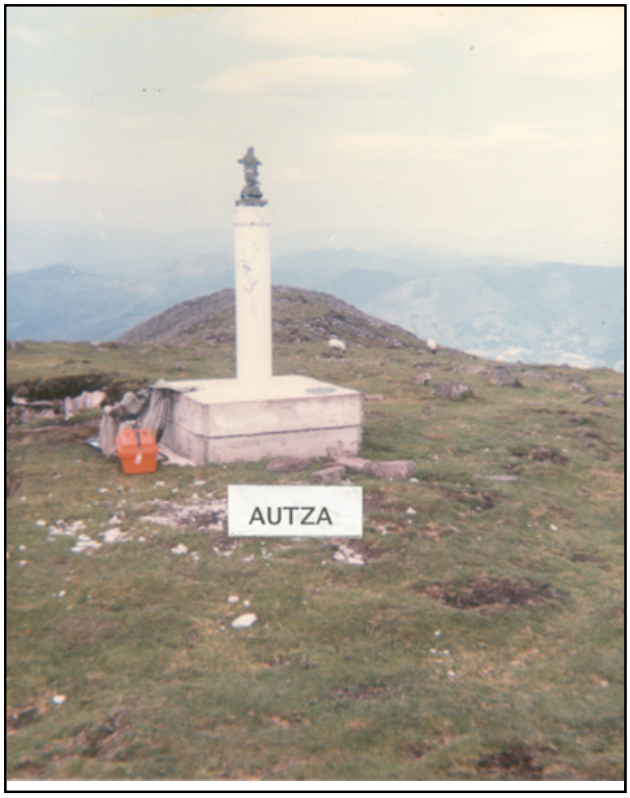
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

10-oct-2026

Número.....: **9129**
Nombre.....: **Auza**
Municipios: Baztan
Provincias: Navarra
Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1967
Pilar sin centrado forzado..: 1,17 m **de alto,** 0,28 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,40 m **de alto,** 0,95 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,40 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 25' 08,4303"	- 1° 25' 12,95338" ±0.07 m
Latitud.....:	43° 09' 08,7177"	43° 09' 04,78670" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1354,653 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1980	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	628552,02 m	628446,241 m
Y.....:	4779040,64 m	4778831,131 m
Factor escala....:	0,999803277	0,999802958
Convergencia...:	1° 04' 53"	1° 04' 50"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1304,026 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro del mismo nombre.

Acceso:

Desde el pueblo de Errazu se puede llegar en coche hasta una casa llamada Gangotenea (barrio de Iñarbil). Desde aquí, andando, se empieza la subida solamente al principio, durante un corto trayecto, por una senda y después campo a través con fuertes repechos. La ascensión es penosa y dura 2 horas.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

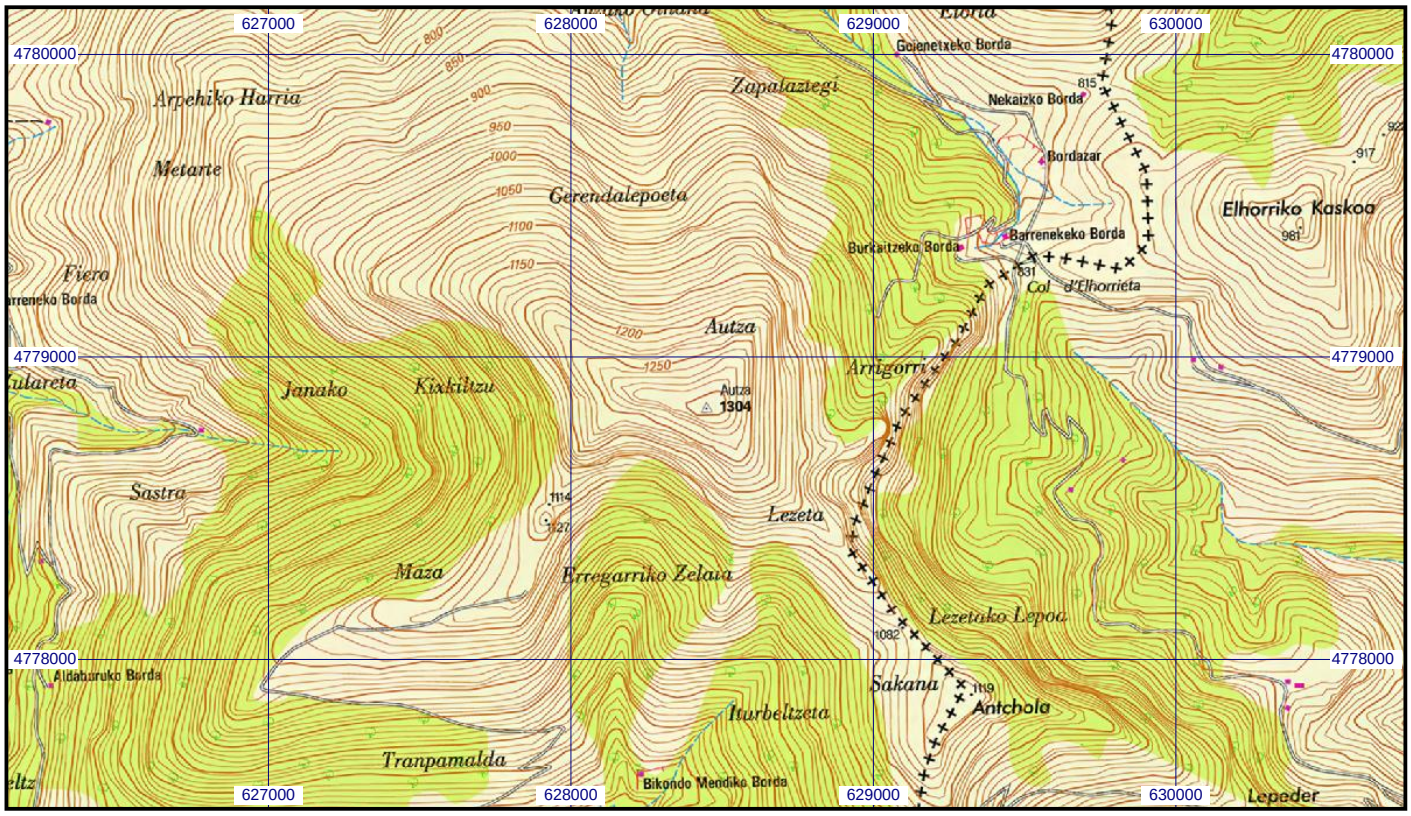
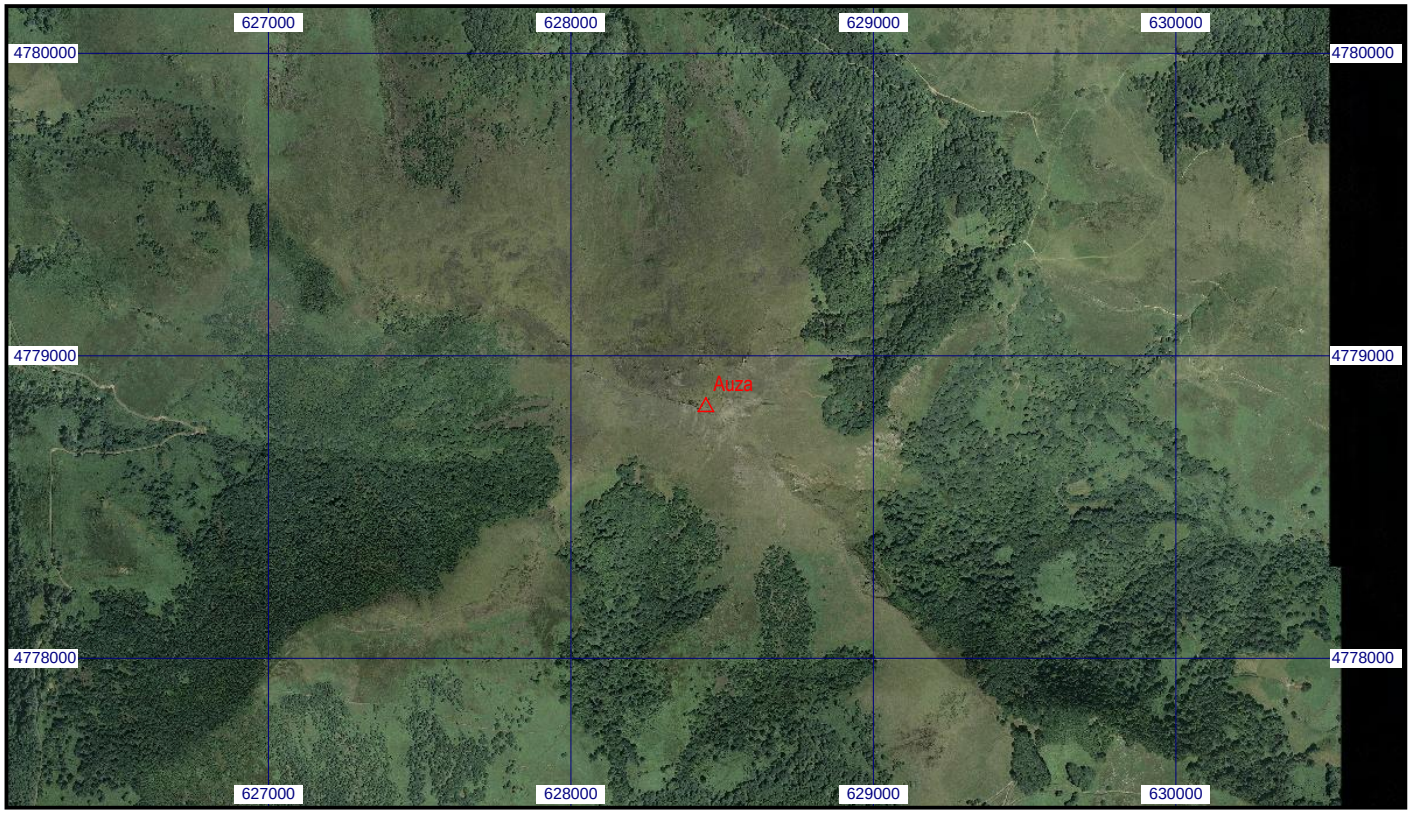
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

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

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

10-oct-2026

Escala 1:25.000 | **09129 Auza** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**