

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 11323

Nombre.....: Bereingaña

Municipios: San Millán/Donemiliaga

Provincias: Araba/Álava

Fecha de Construcción.....: 09 de noviembre de 1982

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.....: - 2° 25' 44,3006"

- 2° 25' 48,86305" ±0.019 m

Latitud.....: 42° 53' 49,6162"

42° 53' 45,66102" ±0.027 m

Alt. Elipsoidal...: 833,232 m ±0.023 (BP)

01 de enero de 2012

Cálculos: 18 de marzo de 1998

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.: ED 50

ETRS89

X.....: 546623,30 m (0.036)

546518,512 m

Y.....: 4749633,30 m (0.036)

4749425,198 m

Factor escala....: 0,999626739

0,999626621

Convergencia...: 0° 23' 19"

0° 23' 16"

Altitud sobre el nivel medio del mar:

782,661 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro Verein, al S.O. de Narvaja y cercano a una torre de alta tensión.

Acceso:

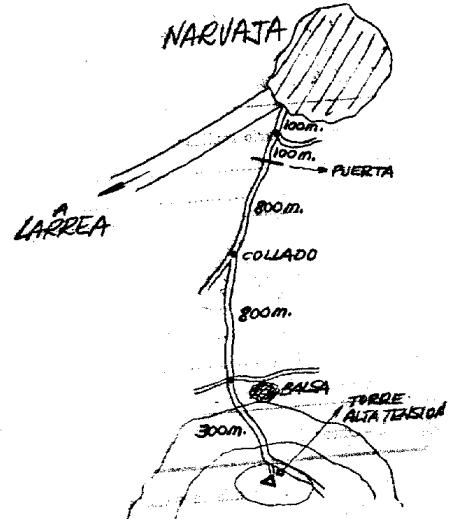
Desde Narvaja, a la salida del pueblo en dirección a Larrea, sale un camino apto para vehículo T.T. que, tras 2,1 Km., conduce a la señal. En las inmediaciones y en el mismo cerro hay una torre de alta tensión.

Verein



Horizonte GPS:

Possible sombra de una torre de alta tensión.



Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Verein Álava. Vértice observado con GPS. Observaciones GPS realizadas por la Diputación Foral de Álava.



Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

011323 Bereingaña

Coordenadas ETRS89. Huso 30

