

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 6545
Nombre.....: Frain 1986
Municipios: Igantzi; Lesaka
Provincias: Navarra
Fecha de Construcción.....:
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,31 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,02 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 41' 20,1345"	- 1° 41' 24,74513" ±0.012 m
Latitud.....:	43° 14' 21,5222"	43° 14' 17,73073" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		550,988 m ±0.026 (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.....:	606453,28 m	606346,229 m
Y.....:	4788311,51 m	4788106,321 m
Factor escala....:	0,999739391	0,999739121
Convergencia...:	0° 53' 54"	0° 53' 50"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 501,180 m. (BP)

Situación:

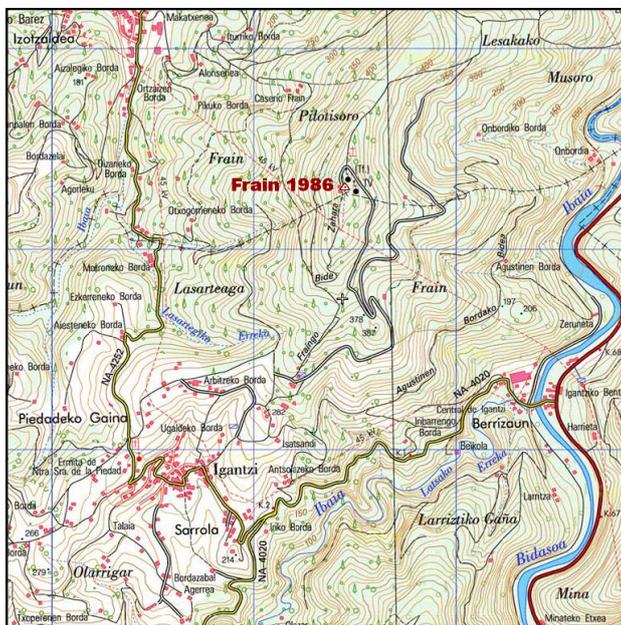
Situado a 1,300 Km. al S.E. del pueblo de Lesaca.

Acceso:

Por la carretera N-121-A, pasando Sunbilla y su túnel, se toma un desvío hacia el oeste al pueblo de Igantzi. Desde ahí hay una perfecta señalización que nos indica el ascenso al monte Frain por pista asfaltada hasta el vértice, el cual se halla en el tejado de la caseta del repetidor.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Sustituye al destruido 6544 Frain.
Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

06545 Frain 1986

Coordenadas ETRS89. Huso 30

