

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....:	<b>28661</b>
Nombre.....:	<b>Repetidor</b>
Municipios:	Piracés
Provincias:	Huesca
Fecha de Construcción.....:	27 de enero de 1981
Pilar sin centrado forzado..:	1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....:	2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....:	1 de 2,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 18' 51,8642"	- 0° 18' 56,27616" ±0.092 m
Latitud.....:	42° 01' 03,9361"	42° 00' 59,90926" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		631,457 m ±0.115 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	722371,36 m	722263,611 m
Y.....:	4655320,30 m	4655110,308 m
Factor escala....:	1,000208458	1,000207914
Convergencia...:	1° 47' 54"	1° 47' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 581,170 m. (BP)

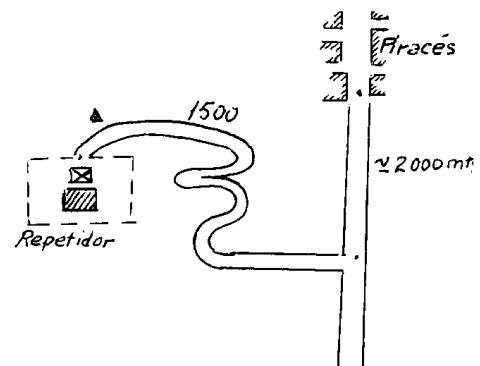
— Situación:

Situado en lo alto del cerro Patrilla, que está a unos 1,5 Km. al N. del pueblo de Piracés. La señal está a 15 m. al S. del repetidor de la C.T.N.E., en terreno de monte bajo.



— Acceso:

Desde Piracés, por la carretera a Huesca y a unos 2 Km., se tuerce a la derecha por un camino asfaltado, en su primer tramo, que conduce al repetidor de Telefónica, junto al que está la señal.



— Horizonte GPS:

Despejado

— Observaciones:

Possible sombra de un repetidor de Telefónica.

Estado: 29 de enero de 2022

Pilar: Bueno

Base: Bueno

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

028661 Repetidor

Coordenadas ETRS89. Huso 30

