

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.....: 20243

Nombre.....: Picota

Municipios: Santurde de Rioja

Provincias: La Rioja

Fecha de Construcción.....: 23 de julio de 1980

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.....: 3 de 2,60 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 01' 34,9931"	- 3° 01' 39,68684" ±0,073 m
Latitud.....:	42° 23' 37,5233"	42° 23' 33,49481" ±0,073 m
Alt. Elipsoidal...:		1217,113 m ±0,066 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	497828,12 m	497720,867 m
Y.....:	4693580,09 m	4693372,179 m
Factor escala....:	0,999600058	0,999600064
Convergencia...:	- 0° 01' 04"	- 0° 01' 07"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1164,125 m. (BP)

## Situación:

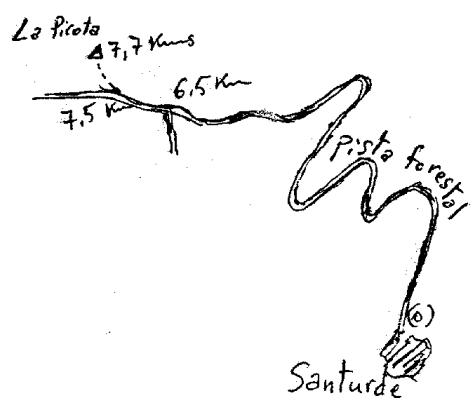
Situado en el punto más alto del cerro "La Picota", sirviendo de mojón de tres términos entre Santurde, Grañón y Villarta-Quintana. El terreno es de monte alto.

## Picota



## Acceso:

Desde Santurde, por el camino de La Picota o del Pastizal de la Fuente de Dios, apto sólo para vehículo T.T., a los 5 Km. se deja a la derecha un cortafuegos que va al vértice Sampol. Se continúa, dejando a los 6,5 Km. un camino a la izquierda y a los 7,5 Km. se deja el vehículo en un cortafuegos que sale a la derecha. A pie, se sigue por este cortafuegos y a 200 m. se encuentra la señal.



## Horizonte GPS:

Despejado

## Observaciones:

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



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

13-dic-2025

Escala 1:25.000

020243 Picota

Coordenadas ETRS89. Huso 30

