

# RESEÑA DE LA SEÑAL GEODÉSICA



**Gobierno de Navarra**  
Departamento de Cohesión  
Territorial

Nombre: **ORTZANZURIETA**

Servicio de Estudios  
y Proyectos  
Sección de Cartografía  
Avda. San Ignacio, 3, PAMPLONA

Código: **33091071** Red: **ROI**

Provincia: **NAVARRA**

Término Municipal: **ORREAGA / RONCESVALLES**

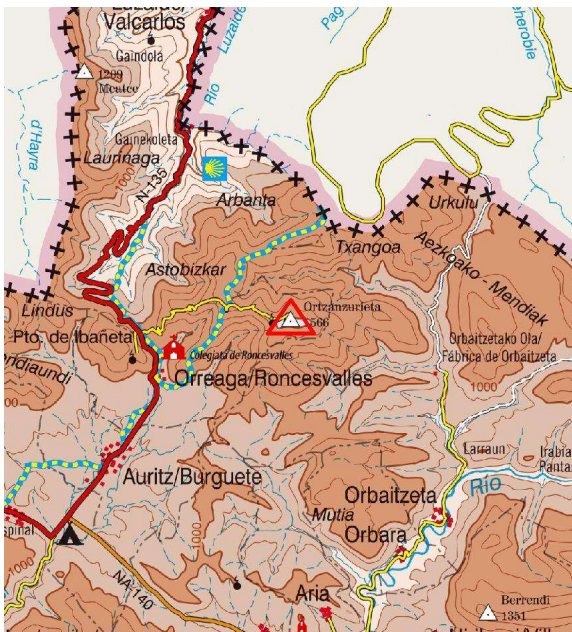
Sistema Geodésico de Referencia: ETRS89

UTM Huso 30N

Longitud	<b>-1° 16' 33",4618</b>	Coficiente K	<b>0,9998427455</b>	X	<b>640.475,03 m</b>
Latitud	<b>43° 01' 18",9675</b>	Altura pilar	<b>1,230 m</b>	Huso	<b>30</b>
Conv. meridi	<b>1° 10' 35",28</b>	Num. Hoja 50.000	<b>91</b>	Z Ortom. Arriba	<b>1.566,607 m</b>

Tipo de señal	<b>Geodésica</b>	Estado	<b>Bien</b>	Acceso en	<b>Todoterreno</b>	Por carretera	<b>NA-2033</b>	En PK -	<b>6,5</b>
Construida	<b>21/09/1967</b>	Revisada	<b>27/10/2021</b>	Centrado forzado	<b>Si</b>	Horizonte GPS	<b>Bien</b>	Señal Multipath	<b>Nada</b>

Fotografía



## Situación y Reseña Litera:

Situado en la parte más alta del monte Orzanzurieta, en terreno de erial y pasto.

Por la NA-2033, P.K. 6,500, que lleva hasta la señal.

Desde Roncesvalles por la carretera N-135 a Francia por Valcarlos. Al llegar al alto del Puerto de Ibañeta, se sigue a la derecha por una carretera que se deja a los 50 m., continuando a la derecha por una pista algo asfaltada que a los 3,9 km, se bifurca, siguiendo por la de la izquierda, que es mejor, ya que las dos vuelven a unirse. Al cabo de 6,5 kms. se llega a la señal.





Código: **33091071** Red: **ROI**

Provincia: **NAVARRA**

Término Municipal: **ORREAGA / RONCESVALLES**

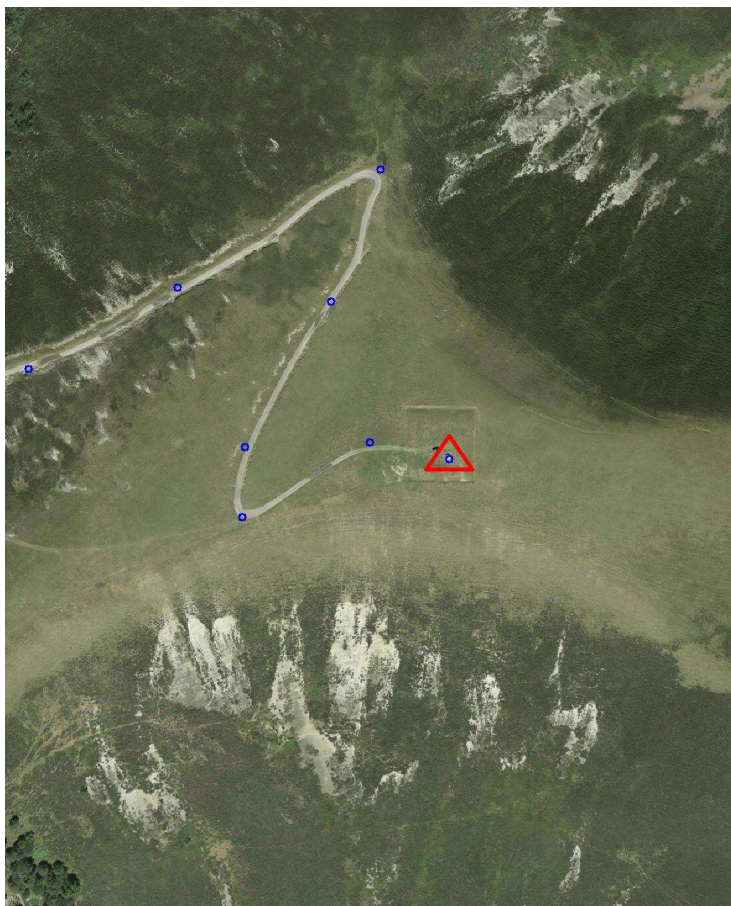
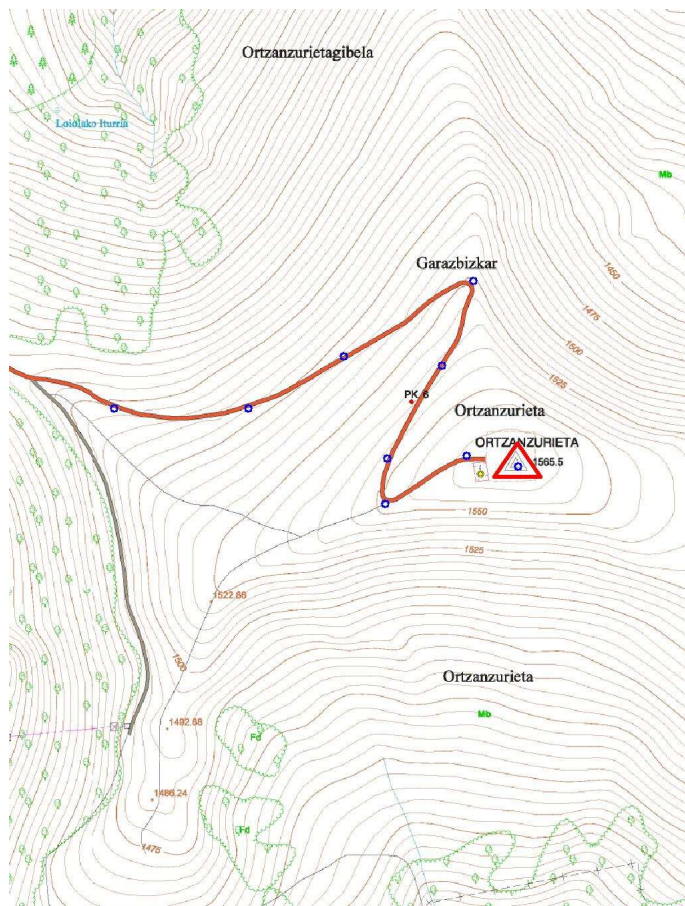
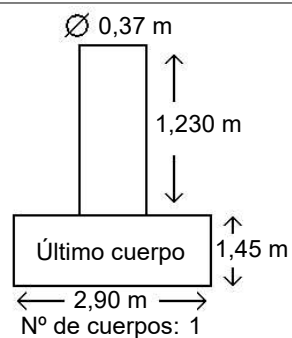


Gráfico acceso

Sistema WGS-84

X - UTM **640.475,03 m**

Y - UTM **4.764.692,88 m**



Observaciones:

Vértice observado con GPS.