

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: **576058**
Nombre: **SSK 46,3**
Línea o Ramal: **576. Urroz - Arnegui**

Municipio: Orreaga/Roncesvalles
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 91
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 14 de abril de 1999
Nivelada: 03 de octubre de 2000

Enlaces:

Anterior: 576057 - SSK 45,4
Posterior: 576059 - CFN NGN264
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 927,4987 m.
Geopotencial: 909,1722 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980201,7 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 19' 16,8209"
Latitud: 43° 00' 08,5603"
Altitud elipsoidal: 978,627 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 46,3 en la margen O. de la Carretera N-135 de Pamplona a Francia por Roncesvalles, en el extremo S. de una cuneta hormigonada sobre el pequeño murete posterior de dicha cuneta, próxima a un quiebro que hace la misma al ensancharse en su tramo final.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)