

## Reseña de Señal de Nivelación

22-ene-2022

### Situación Geográfica:

**Número:** 1201051  
**Nombre:** Antena ERGNSS ISPS  
**Línea o Ramal:** 1201. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ISPS (Ispáster)  
**Municipio:** Ispaster  
**Provincia:** Bizkaia  
**Hoja MTN50:** 39  
**Señal:** Principal **En posición:**  
**Señalizada:** 23 de enero de 2016  
**Nivelada:** 23 de enero de 2016

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 216,7232 m.  
**Geopotencial:** 212,5162 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980420,129 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de junio de 2018

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 33' 13,0378"  
**Latitud:** 43° 21' 15,6401"  
**Altitud elipsoidal:** 265,463 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Pilar de hormigón armado de 4 m de altura sobre roca madre situado en el repetidor en las cercanías de Ispaster (Bizkaia).

### Observaciones:

Marca de coordenadas en bloque en placa metálica.  
 - Fin Ramal 1201 a la Estación Permanente ERGNSS ISPS.

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

### Enlaces:

**Anterior:** 1201050 - SS ISPS SE  
**Posterior:**  
**Agrupada con:**

