

## Reseña de Señal de Nivelación

8-mar-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 21937001  
**Nombre:** SP Cruce  
**Línea o Ramal:** 21937. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS IZAN

**Municipio:** La Orotava  
**Provincia:** Santa Cruz de Tenerife  
**Hoja MTN50:** 1092  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 14 de marzo de 2024  
**Nivelada:** 19 de marzo de 2024

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2289,1711 m.  
**Geopotencial:** 2241,1376 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 978920,012 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

**Longitud:** - 16° 30' 52,1969"  
**Latitud:** 28° 18' 08,7548"  
**Altitud elipsoidal:** 2336,784 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado en el pk 37,450 de la carretera TF-24 en el cruce con la carretera al Observatorio de Izaña, en el comienzo de un camino que es una plataforma empedrada reforzada con hormigón y enmarcada entre muros de piedra, a 0,12 mts. del extremo Norte del muro, según croquis.

### Observaciones:

Dista 450 metros de la señal 20937046.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 20937046 - NGU457  
**Posterior:** 21937002 - SSK 0,040  
**Agrupada con:** 21937002 - SSK 0,040.

