

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20921043  
**Nombre:** SS47  
**Línea o Ramal:** 20921. La Portada - Hoya Grande (por Roque (Tramo 2 antigua 921))  
**Municipio:** Garafía  
**Provincia:** Santa Cruz de Tenerife  
**Hoja MTN50:** 1083  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de febrero de 1997  
**Nivelada:** 01 de febrero de 2001

### Enlaces:

**Anterior:** 20921042 - NGU398  
**Posterior:** 20921044 - SS48  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2269,6786 m.  
**Geopotencial:** 2222,1752 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 978974,21 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

**Longitud:** - 17° 52' 28,5509"  
**Latitud:** 28° 45' 45,1694"  
**Altitud elipsoidal:** 2313,555 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Situada en el Km. 30,978 de la carretera LP-22, en la cara superior (de hormigón) de un muro de contención de mampostería, entre el segundo y tercer guardacartón, a 0,60 m. de la calzada y 22,20 m. del P.K. 31, según croquis.

### Observaciones:

-Altitudes afectadas por erupción del Cumbre Vieja (09-2021) y pendientes de revisión.

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

