

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20921038  
**Nombre:** SS42  
**Línea o Ramal:** 20921. La Portada - Hoya Grande (por Roque (Tramo 2 antigua 921))  
**Municipio:** San Andrés y Sauces  
**Provincia:** Santa Cruz de Tenerife  
**Hoja MTN50:** 1085  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de febrero de 1997  
**Nivelada:** 01 de febrero de 2001

### Enlaces:

**Anterior:** 20921037 - SS41  
**Posterior:** 20921039 - SS43  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2222,6576 m.  
**Geopotencial:** 2176,1609 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 978986,35 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

**Longitud:** - 17° 50' 35,3943"  
**Latitud:** 28° 44' 58,9948"  
**Altitud elipsoidal:** 2266,673 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Situada en el Km. 27,005 de la carretera LP-22, en la parte superior de un muro de contención y a 0,45 m. del borde de la calzada, entre los dos primeros guardacantones a partir del extremo E. del muro, a 5,30 m. del mojón Km. 27, 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](#)

