

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 2951005  
**Nombre:** SS5  
**Línea o Ramal:** 2951. Ramal al vértice Malpaso (REGENTE ISLAS) (Nº ROI: 111583)  
**Municipio:** El Pinar de El Hierro  
**Provincia:** Santa Cruz de Tenerife  
**Hoja MTN50:** 1115  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de abril de 1997  
**Nivelada:** 01 de febrero de 2001

### Enlaces:

**Anterior:** 2951004 - SS4  
**Posterior:** 2951006 - NGU503 V.Malpaso (111583)  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1458,1013 m.  
**Geopotencial:** 1427,6109 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979027,14 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

**Longitud:** - 18° 02' 05,5629"  
**Latitud:** 27° 43' 40,3176"  
**Altitud elipsoidal:** 1498,166 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Situada en el Km. 5,700 (no hay hitos kilométricos y dista 1.050 m. de la señal SS4 y 850 m. de la NGU503) del camino de acceso al vértice geodésico Malpaso, sobre una roca nativa y en la margen O. del camino, 21 m. pasada la primera curva cerrada, a 1 m. del borde del camino y 0,30 m. por encima de la rasante del mismo, según croquis.



### Observaciones:

Altitudes pendientes de revisión.

