

**Reseña de Señal de Nivelación** 10-may-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 2951007  
**Nombre:** V. Malpaso (Base Pilar) (111583)  
**Línea o Ramal:** 2951. Ramal al vértice Malpaso (REGENTE ISLAS) (Nº ROI: 111583)  
**Municipio:** Frontera  
**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:** 2951006 - NGU503 V.Malpaso (111583)  
**Posterior:**  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 1501,7615 m.  
**Geopotencial:** 1470,3356 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979010,26 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

**Coordenadas Geográficas REGCAN95:**

**Longitud:** - 18° 02' 26"  
**Latitud:** 27° 43' 45"  
**Altitud elipsoidal:** 1543 m.  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

**Reseña:**

Situada en el Km. 6,550 (dista 850 m. de la señal SS5), en la Base del Pilar del vértice Malpaso (de 2 m. de altura).

**Observaciones:**

Altitudes pendientes de revisión.

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

