

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 10936048  
**Nombre:** NGR163  
**Línea o Ramal:** 10936. La Laguna - Zamora Baja (Tramo 1 antigua 936)  
**Municipio:** La Orotava  
**Provincia:** Santa Cruz de Tenerife  
**Hoja MTN50:** 1094  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de mayo de 1983  
**Nivelada:**

### Enlaces:

**Anterior:** 10936047 - SS31  
**Posterior:** 10936049 - NGR164  
**Agrupada con:** 10936049 - NGR164, 10936050 - NGR165.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 251,5812 m.  
**Geopotencial:** 246,3905 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979357,3 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

**Longitud:** - 16° 30' 32"  
**Latitud:** 28° 24' 45"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Situada en el Km. 31,640, aproximadamente, de la autopista TF-5, sobre roca nativa, a 8,20 m. de la cara E. de un muro de contención de tierras y a 54 m. de la NGR164, al S. de la carretera, según croquis.

### Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

