

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 10936049  
**Nombre:** NGR164  
**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:** 10936048 - NGR163  
**Posterior:** 10936050 - NGR165  
**Agrupada con:** 10936048 - NGR163, 10936050 - NGR165.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 249,4940 m.  
**Geopotencial:** 244,3465 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979357,79 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

**Longitud:** - 16° 30' 33"  
**Latitud:** 28° 24' 42"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Situada en el Km. 31,690, aproximadamente, de la autopista TF-5, sobre roca nativa, a 2,40 m. del borde S. del arcén y a 29 m. al E. de la NGR165, al S. de la carretera, según croquis.

### Observaciones:

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

