

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 10203020  
**Nombre:** NGW896  
**Línea o Ramal:** 10203. Miranda de Ebro - Durango (Tramo 1 antigua 203)  
**Municipio:** Vitoria-Gasteiz  
**Provincia:** Araba/Álava  
**Hoja MTN50:** 138  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 08 de agosto de 2001  
**Nivelada:**

### Enlaces:

**Anterior:** 10203019 - SSKM342,2  
**Posterior:** 10203021 - NGW897  
**Agrupada con:** 10203021 - NGW897.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 524,1368 m.  
**Geopotencial:** 513,8029 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980261,67 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 45' 53"  
**Latitud:** 42° 49' 33"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.343.100 de la Carretera Nacional 1, según reseña gráfica.

### Observaciones:

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

