

## Reseña de Señal de Nivelación

22-ene-2022

### Situación Geográfica:

**Número:** 1201052  
**Nombre:** GFA 16/011  
**Línea o Ramal:** 1201. Ramal a la Estación Permanente ERGNSS ISPS (Ispáster)  
**Municipio:** Mutriku  
**Provincia:** Gipuzkoa  
**Hoja MTN50:** 63  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:**  
**Nivelada:** 15 de julio de 2017

### Enlaces:

**Anterior:** 1201009 - SSK 4,990  
**Posterior:** 1201010 - GFA 332  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 65,3670 m.  
**Geopotencial:** 64,0878 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980427,563 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de junio de 2018

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 23' 33,7783"  
**Latitud:** 43° 18' 24,4453"  
**Altitud elipsoidal:** 114,125 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico de la Diputación Foral de Guipúzcoa (GFA), cuya cabeza tiene grabada la inscripción GFA 16/011 situado aproximadamente en el pk 5,125 de la margen NO de la carretera GI-638, sobre la solera de hormigón de una cuneta hormigonada, por delante de un talud de la carretera reforzado con grandes piedras, según croquis.



### Observaciones:

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

