

## Reseña de Señal de Nivelación

22-ene-2022

### Situación Geográfica:

**Número:** 705008  
**Nombre:** SSK 7,1  
**Línea o Ramal:** 705. Inca - Porto Cristo

**Municipio:** Costitx  
**Provincia:** Illes Balears  
**Hoja MTN50:** 671  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de febrero de 2007  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 91,5056 m.  
**Geopotencial:** 89,6904 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980158,7 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 23 de febrero de 2009

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 2° 57' 57,8707"  
**Latitud:** 39° 40' 05,2806"  
**Altitud elipsoidal:** 140,510 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 7,1 de la margen Sur de la Carretera Ma-3240, sobre una isleta de hormigón en el desvío a Costitx, según croquis. Dista unos 1.100 m. de la señal número 705-007.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 705007 - SSK 6,0  
**Posterior:** 705009 - SSK 7,9  
**Agrupada con:**

