

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

#### Situación Geográfica:

Número: **715049**  
Nombre: **Transformador1**  
Línea o Ramal: **715. Ibiza - St. Miquel**  
  
Municipio: Sant Joan de Labritja  
Provincia: Illes Balears (Isla de Ibiza)  
Hoja MTN50: 772  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de febrero de 2007  
Nivelada: 08 de mayo de 2008

#### Enlaces:

Anterior: [715048 - Señal](#)  
Posterior: [715050 - Transformador2](#)  
Agrupada con:

#### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 184,2543 m.  
Geopotencial: 180,5905 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980107,68 mgals. *Observada*  
Cálculo: 23 de febrero de 2009

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 1° 25' 05,2965"  
Latitud: 39° 02' 49,6920"  
Altitud elipsoidal: 233,620 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

#### Reseña:

Carretera de Sant Mateu a Sant Miquel. Clavo metálico semiesférico incrustado en la base que sustenta un poste de hormigón pegado a un transformador de la luz. A la derecha dirección St. Miquel. Dista unos 900m. de la señal anterior.



#### Observaciones:

No hay nº de carretera ni hitos kilométricos. La línea va en la dirección a Sant Mateu y Sant Miquel.

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

