

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: **619125**
Nombre: **SS.33'1**
Línea o Ramal: **619. Badajoz - Fregenal**

Municipio: Jerez de los Caballeros
Provincia: Badajoz
Hoja MTN50: 875
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 31 de mayo de 2006
Nivelada: 31 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 619124 - SS.34'2
Posterior: 619126 - SS.32'2
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 373,8835 m.
Geopotencial: 366,3935 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979951,06 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 49' 04,9255"
Latitud: 38° 19' 27,9128"
Altitud elipsoidal: 429,050 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha, sentido Jerez de los Caballeros, de la carretera EX-112, en el p.k. 33'120, sobre el extremo este de la imposta de un pontón (Arroyo Benferre), según croquis.

**Observaciones:**

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

