

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: **627007**
Nombre: **NGZ 989**
Línea o Ramal: **627. Lora del Río - Llerena**

Municipio: Lora del Río
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 941
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 2006
Nivelada: 04 de mayo de 2007

Enlaces:

Anterior: 627006 - NGZ 988
Posterior: 627008 - SSK 41,6
Agrupada con: 627006 - NGZ 988.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 204,1952 m.
Geopotencial: 200,0991 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979931,83 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 33' 05,6313"
Latitud: 37° 41' 58,9654"
Altitud elipsoidal: 255,433 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGZ 989 incrustado aproximadamente en el Km. 42,575 de la margen Este de la Carretera A-455, sobre el extremo Norte de un paso de cuneta en la entrada al Cortijo "Chaparral de Doña Rosa", en el centro de la cara superior de la imposta, según croquis. Dista unos 100 m. de la señal número 627-006.



Observaciones:

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

