



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 633096  
Nombre: NGZ 472  
Línea o Ramal: 633. Chiclana - Utrera

Municipio: Lebrija  
Provincia: Sevilla  
Hoja MTN50: 1034  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 30 de marzo de 2006  
Nivelada: 10 de abril de 2007

Enlaces:

Anterior: 633095 - NGZ 471  
Posterior: 633097 - SSK 34,9  
Agrupada con: 633095 - NGZ 471.

Datos Geodésicos:

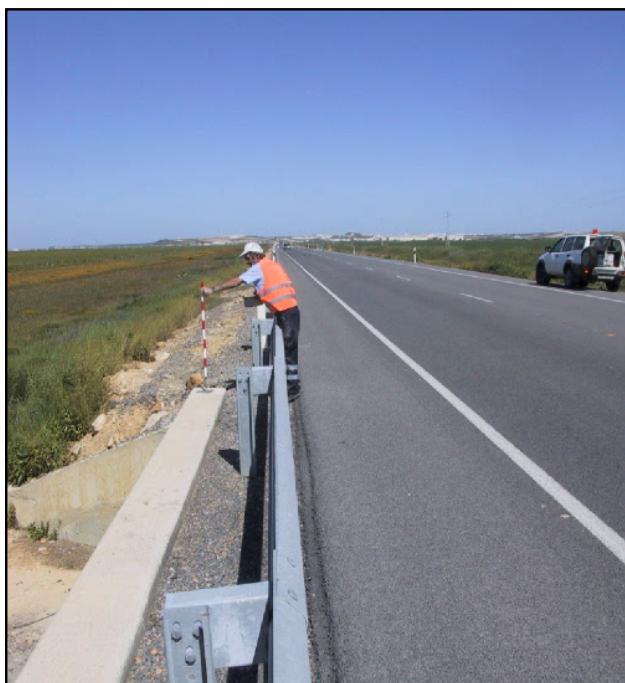
Altitud ortométrica: 4,0464 m.  
Geopotencial: 3,9649 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979856,93 mgals. Calculada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 08' 42"  
Latitud: 36° 53' 18"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 35,960 de la margen NO de la Carretera Autonómica A - 471, sobre el extremo N de la imposta de una alcantarilla.



Observaciones:

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

