

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: 633061
Nombre: NGZ 460
Línea o Ramal: 633. Chiclana - Utrera

Municipio: Jerez de la Frontera
Provincia: Cádiz
Hoja MTN50: 1047
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 28 de marzo de 2006
Nivelada: 10 de abril de 2007

Enlaces:

Anterior: 633060 - NGZ 459
Posterior: 633062 - SSK 13,0
Agrupada con: 633060 - NGZ 459.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 38,1484 m.
Geopotencial: 37,38 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979855,5 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 16' 50"
Latitud: 36° 43' 31"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 13,970 de la mediana de la Carretera Autonómica A - 480, sobre la esquina NO de una alcantarilla con rejilla,



Observaciones:

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

