

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: 1633021
Nombre: NG Z 441
Línea o Ramal: 1633. Ramal al Mareógrafo de Cádiz (PE)

Municipio: Cádiz
Provincia: Cádiz
Hoja MTN50: 1061
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 23 de marzo de 2006
Nivelada: 10 de abril de 2007

Enlaces:

Anterior: 1633020 - NG K 8
Posterior: 1633022 - SS Esclavas
Agrupada con: 1633020 - NG K 8.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 8,1222 m.
Geopotencial: 7,9584 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979832,19 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 16' 52"
Latitud: 36° 30' 49"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la población de Cádiz, sobre la parte inferior del paramento exterior de la columna de la esquina N de la fachada de Iglesia de San José por la calle Poeta Nieto.



Observaciones:

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

