

## Reseña de Señal de Nivelación

17-nov-2018

### Situación Geográfica:

Número: 160

Nombre: NGZ434\* (Chiclana)

Línea o Ramal: Puntos Nodales

Municipio: Chiclana de la Frontera

Provincia: Cádiz

Hoja MTN50: 1069

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 20 de marzo de 2006

Nivelada:

### Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 11,1334 m.

Geopotencial: 10,9088 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979824,91 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 07' 00,49"

Latitud: 36° 25' 09,76"

Altitud elipsoidal: 55,27 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 7,500 de la margen E de la Autovía A-48, al E de la incorporación desde la Carretera A - 390, sobre el extremo N de la imposta de una alcantarilla, junto a otra mayor, según croquis.

### Observaciones:

- Inicio Línea Nº 633 (Chiclana - Utrera).
- Inicio Línea Nº 634 (Chiclana - Puerto Serrano).
- Fin Línea Nº 636 (San Pedro de Alcántara - Chiclana).

Informe del estado de la Señal en: <ftp://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

