

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: 637053
Nombre: NGZ744
Línea o Ramal: 637. Fregenal - Guillena

Municipio: Cala
Provincia: Huelva
Hoja MTN50: 918
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 06 de marzo de 2006
Nivelada: 01 de octubre de 2007

Enlaces:

Anterior: 637052 - NGZ743
Posterior: 637054 - SSK2.940
Agrupada con: 637052 - NGZ743.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 508,4776 m.
Geopotencial: 498,2727 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979908,81 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 15' 31,3751"
Latitud: 37° 57' 30,8547"
Altitud elipsoidal: 563,307 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 4.100 de la margen N de la Carretera A-434. En alcantarilla.



Observaciones:

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

