

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: **637100**
Nombre: **SSK778.000**
Línea o Ramal: **637. Fregenal - Guillena**

Municipio: Guillena
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 962
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 13 de marzo de 2006
Nivelada: 01 de octubre de 2007

Enlaces:

Anterior: 637099 - SSK777.000
Posterior: 637101 - SSK779.150
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 219,0955 m.
Geopotencial: 214,7058 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979955,41 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 09' 26,2042"
Latitud: 37° 39' 39,4370"
Altitud elipsoidal: 272,059 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 778.000 de la margen N de la Carretera N-630. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. En alcantarilla.



Observaciones:

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

