

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: **629079**  
Nombre: **SSK 45,8**  
Línea o Ramal: **629. Sevilla - San Juan**

Municipio: Niebla  
Provincia: Huelva  
Hoja MTN50: 982  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de abril de 2006  
Nivelada: 04 de junio de 2007

#### Enlaces:

Anterior: 629078 - SSK 45,0  
Posterior: 629080 - SSK 46,7  
Agrupada con:

#### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 22,1624 m.  
Geopotencial: 21,7186 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979975,29 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 40' 20,3156"  
Latitud: 37° 21' 53,1002"  
Altitud elipsoidal: 74,133 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

#### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 45,775 de la margen NO de la Carretera A-472, sobre el centro de la cara superior de la imposta de una arqueta-alcantarilla de hormigón, según croquis. Dista unos 800 m. de la señal número 629-078.



#### Observaciones:

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

