

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: 1639024  
Nombre: SSK 42,3  
Línea o Ramal: 1639. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS MOFR  
(Morón de la Frontera)  
Municipio: Morón de la Frontera  
Provincia: Sevilla  
Hoja MTN50: 1021  
Señal: Secundaria En posición: Vertical  
Señalizada: 16 de abril de 2015  
Nivelada: 25 de marzo de 2017

Enlaces:

Anterior: 1639023 - SPK 41,520  
Posterior: 1639025 - SSK 43,150  
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 190,3188 m.  
Geopotencial: 186,4793 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979818,328 mgals. Observada  
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 28' 48,4531"  
Latitud: 37° 07' 13,6258"  
Altitud elipsoidal: 237,035 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza esmiesférica, incrustado aproximadamente en el km. 42,300 de la margen Sur de la carretera A-360, sobre una isleta de hormigón de forma semicircular a la entrada de una zona industrial, según croquis.



Observaciones:

Dista 785 metros aprox. de la señal 1639023.

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

