



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 1625002  
Nombre: SPK 103,460  
Línea o Ramal: 1625. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS ARAC (Aracena)  
Municipio: Jabugo  
Provincia: Huelva  
Hoja MTN50: 917  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 21 de febrero de 2018  
Nivelada: 14 de noviembre de 2018

Enlaces:

Anterior: 1625001 - SPK 103,480  
Posterior: 1625003 - SSK 102,5  
Agrupada con: 1625001 - SPK 103,480.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 521,4367 m.  
Geopotencial: 510,9755 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979915,611 mgals. Observada  
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 43' 05,1"  
Latitud: 37° 55' 35,4"  
Altitud elipsoidal: 577 m.  
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado en el km. 103,460 de la margen Norte de la carretera N-433, en la acera del puente sobre el río Múrtiga, en el estribo NE, según croquis.



Observaciones:

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

