

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: **639049**
Nombre: **SSK 42,9**
Línea o Ramal: **639. Utrera - Puerto Serrano**

Municipio: Puerto Serrano
Provincia: Cádiz
Hoja MTN50: 1035
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 25 de abril de 2006
Nivelada: 04 de abril de 2007

Enlaces:

Anterior: 639048 - SSK 42,1
Posterior: 639050 - SSK 44,0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 216,1215 m.
Geopotencial: 211,7608 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979813,48 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 32' 19,2592"
Latitud: 36° 54' 15,2093"
Altitud elipsoidal: 262,739 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 42,920 de la margen O de la Carretera Autonómica A - 375, sobre el centro de la imposta S del paso de cuneta de un camino, a 800 metros de la señal anterior.



Observaciones:

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

