

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: 535027  
Nombre: SS:Escalera®  
Línea o Ramal: 535. Cardeña - Ciudad Real

Municipio: Fuencaliente  
Provincia: Ciudad Real  
Hoja MTN50: 860  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de noviembre de 1981  
Nivelada: 01 de enero de 2006

#### Enlaces:

Anterior: 535026 - SS.Asiento  
Posterior: 535028 - SSK101'0a  
Agrupada con:

#### Datos Geodésicos:

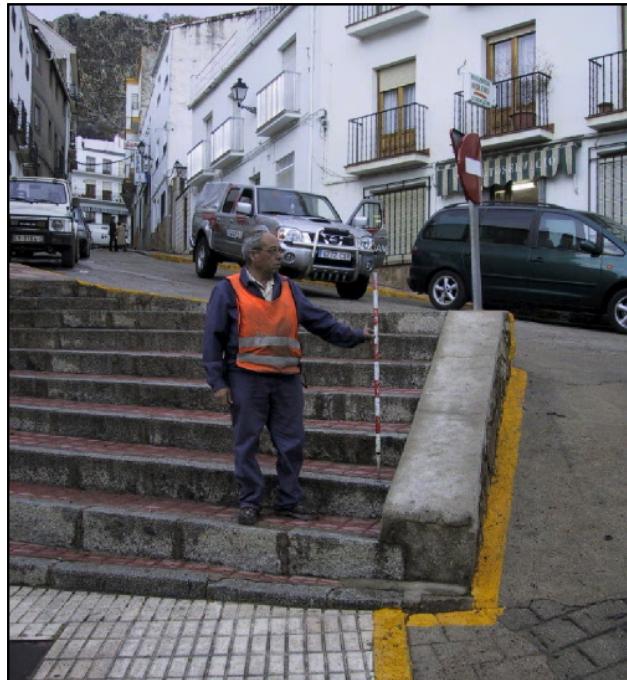
Altitud ortométrica: 678,0545 m.  
Geopotencial: 664,419 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979861,47 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 18' 16,8807"  
Latitud: 38° 24' 22,1813"  
Altitud elipsoidal: 730,959 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

#### Reseña:

En la margen izquierda sentido Puertollano, de la vieja traza de la carretera N-420 (C/ Mayor), en el casco urbano de la población de Fuencaliente, en una curva a la derecha y frente a la finca señalada con el número 53. En este punto arranca una calle con fuerte pendiente que sube hasta la iglesia. La señal se encuentra en el lado derecho del segundo peldaño de una escalera, según croquis. Dista unos 500 metros de la señal anterior.



#### Observaciones:

Es la misma señal que la SSK102 reseñada en el folio 170 de la antigua línea 172 (Bailén-Puertollano) del año 1981.  
- Inicio de Ramal N° 1535 a la Iglesia de Fuencaliente.

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

