

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: **810018**
Nombre: **SSK 231,0**
Línea o Ramal: **810. Zaragoza - Alcorisa**

Municipio: Zaragoza
Provincia: Zaragoza
Hoja MTN50: 384
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 15 de abril de 2008
Nivelada: 27 de mayo de 2010

Enlaces:

Anterior: 810017 - SSK 232,0
Posterior: 810019 - SSK 230,0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 202,8078 m.
Geopotencial: 198,7996 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980227,84 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 50' 01,9"
Latitud: 41° 36' 36,0"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)



Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 231,015 de la margen SO de la Autovía A-68 (N-232), en la vía de servicio, sobre la solera de hormigón de un antiguo poste de SOS (actualmente desmontado) frente a unas naves industriales abandonadas, según croquis. Dista unos 985 m. de la señal número 810 017.

Observaciones:

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

