

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: 631029
Nombre: NGZ 939
Línea o Ramal: 631. Córdoba - Lora del Río

Municipio: Almodóvar del Río
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 943
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 2006
Nivelada: 02 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 631028 - SSK 21,3
Posterior: 631030 - NGZ 940
Agrupada con: 631030 - NGZ 940.

Datos Geodésicos:

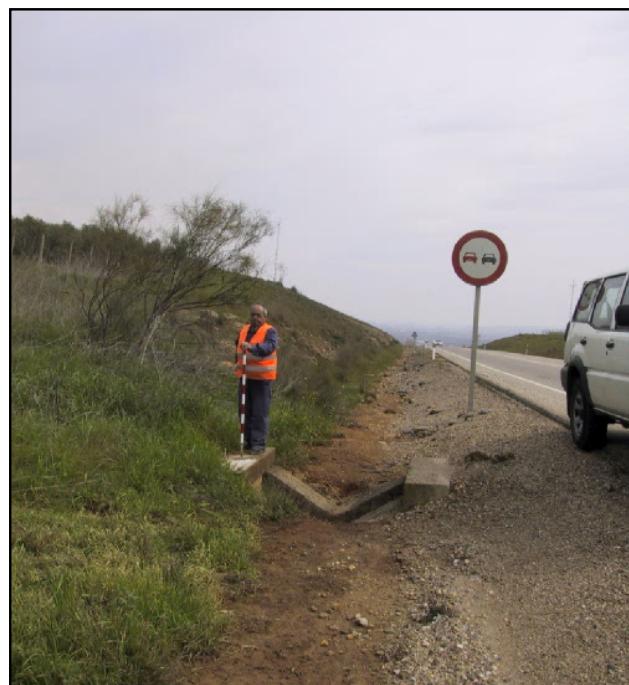
Altitud ortométrica: 147,1979 m.
Geopotencial: 144,2484 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979955,83 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 01' 18"
Latitud: 37° 49' 11"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGZ 939 incrustado aproximadamente en el Km. 22,475 de la margen Norte de la Carretera A-431, sobre el centro de la cara superior del muro posterior de una arqueta-alcantarilla, según croquis. Dista unos 1.175 m. de la señal número 631-028.



Observaciones:

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

