

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

6-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 12424001

Nombre: NGM-936

Línea o Ramal: 12424. Ramal a la Iglesia de Puente del Río

Municipio: Adra

Provincia: Almería

Hoja MTN50: 1057

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 01 de mayo de 1976

Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 10424078 - SSK391,650@

Posterior: 12424002 - NGM-937 (f®12424)

Agrupada con: 12424002 - NGM-937 (f®12424).

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 46,1137 m.

Geopotencial: 45,1859 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979877,45 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 59' 22"

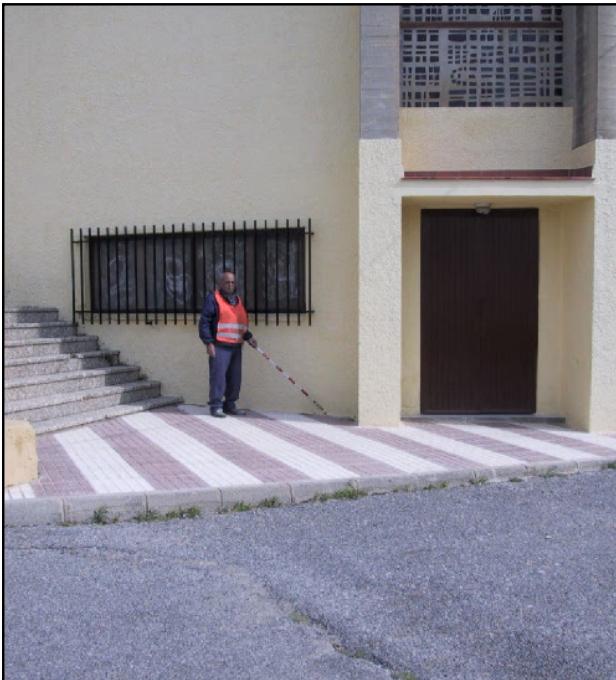
Latitud: 36° 45' 31"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

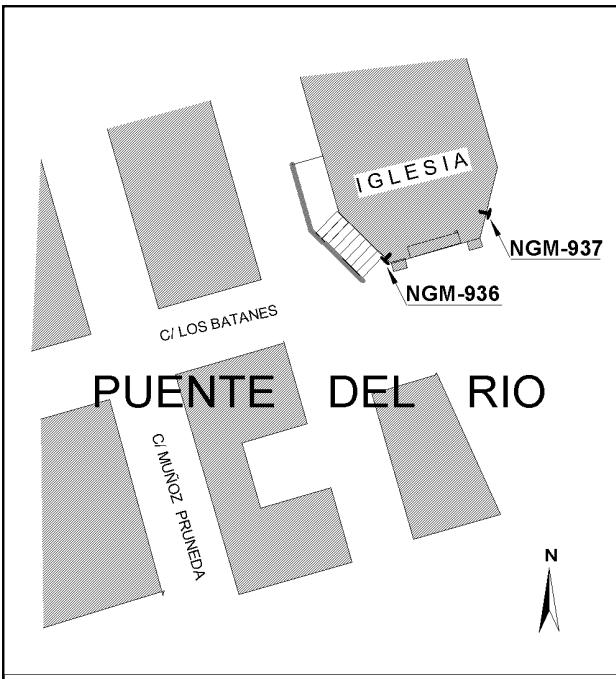
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la Iglesia de Puente del Río. En el paramento del muro de la fachada W, según croquis.



Observaciones:

Es la misma NGM-936 de la antigua línea 153.

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

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

6-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 12424002

Nombre: NGM-937 (f@12424)

Línea o Ramal: 12424. Ramal a la Iglesia de Puente del Río

Municipio: Adra

Provincia: Almería

Hoja MTN50: 1057

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 20 de abril de 2004

Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 12424001 - NGM-936

Posterior:

Agrupada con: 12424001 - NGM-936.



Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 46,3236 m.

Geopotencial: 45,3915 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979877,41 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 59' 22"

Latitud: 36° 45' 31"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la Iglesia de Puente del Río. En el paramento del muro de la fachada E, según croquis.

Observaciones:

Es la misma NGM-937 de la antigua línea 153.

- Fin del ramal Nº 12424.

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