

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: 20422078  
Nombre: NGX635  
Línea o Ramal: 20422. Guadix - Cruce A-92 (Tramo 2 antigua 422)  
  
Municipio: Diezma  
Provincia: Granada  
Hoja MTN50: 1010  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 08 de marzo de 2004  
Nivelada: 09 de enero de 2006

#### Enlaces:

Anterior: 20422077 - SSK279,1  
Posterior: 20422079 - NGX636  
Agrupada con: 20422079 - NGX636.

#### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1142,4393 m.  
Geopotencial: 1119,1766 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979589,26 mgals. Calculada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 18' 45"  
Latitud: 37° 19' 15"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

#### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la imposta de alcantarilla de hormigón en su extremo Oeste,aproximadamente en el Km.278,140 de la margen Norte de la Autovía A-92.



#### Observaciones:

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

