

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 3418001
Nombre: NGN629
Línea o Ramal: 3418. Ramal al Ayuntamiento de Úbeda

Municipio: Úbeda
Provincia: Jaén
Hoja MTN50: 906
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de septiembre de 1978
Nivelada: 01 de enero de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 763,1057 m.
Geopotencial: 747,6881 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979763,83 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 23' 02,5505"
Latitud: 38° 01' 11,8547"
Altitud elipsoidal: 813,598 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

En la margen derecha (sentido Torreperogil) de la antigua traza de la carretera N-322, en el acceso a la Residencia de la Seguridad Social "San Juan de La Cruz", sobre el bordillo de la primera isleta, según croquis. Dista unos 100 metros de la señal anterior.

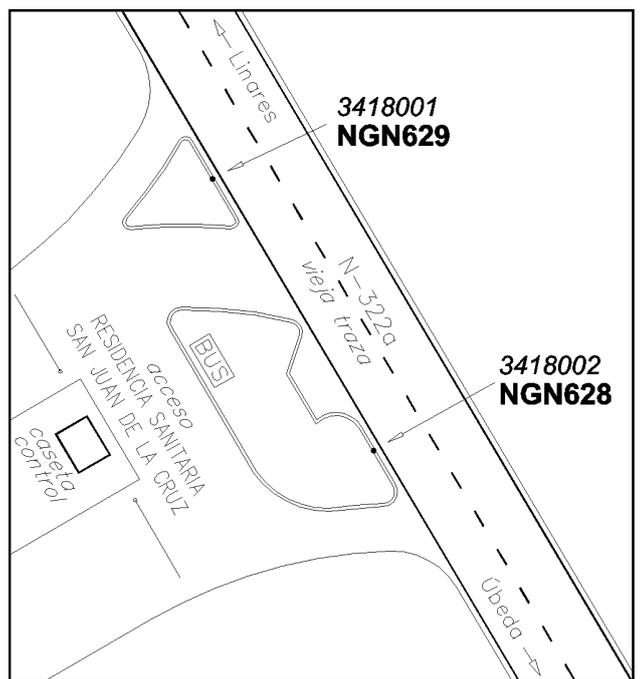
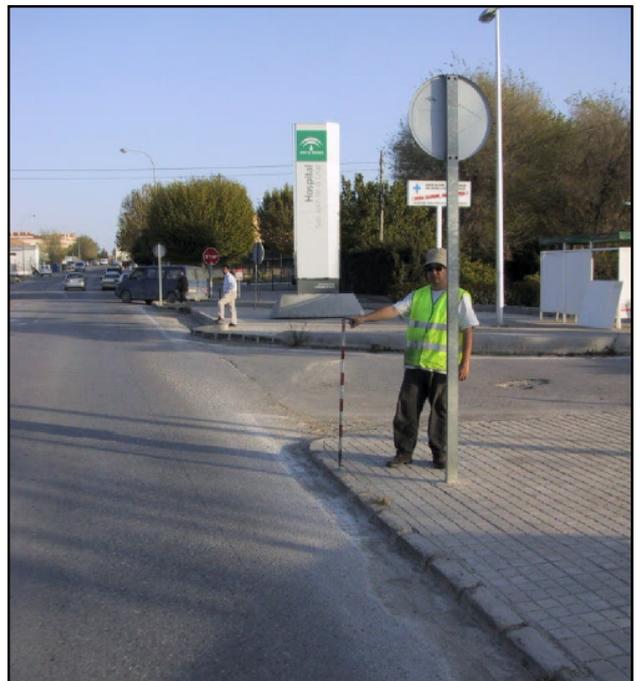
Observaciones:

Es la misma señal NGN-629 reseñada en los folios 23 y 24 de la línea nº 159, Bailén-Torreperogil, del año 1978.

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

Enlaces:

Anterior: 418058 - NGY109@
Posterior: 3418002 - NGN628
Agrupada con: 418058 - NGY109@, 3418002 - NGN628.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 3418002
Nombre: NGN628
Línea o Ramal: 3418. Ramal al Ayuntamiento de Úbeda

Municipio: Úbeda
Provincia: Jaén
Hoja MTN50: 906
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de septiembre de 1978
Nivelada: 01 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 3418001 - NGN629
Posterior: 3418003 - NGY108
Agrupada con: 418058 - NGY109®, 3418001 - NGN629.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 763,4002 m.
Geopotencial: 747,9766 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979763,77 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 23' 02"
Latitud: 38° 01' 11"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

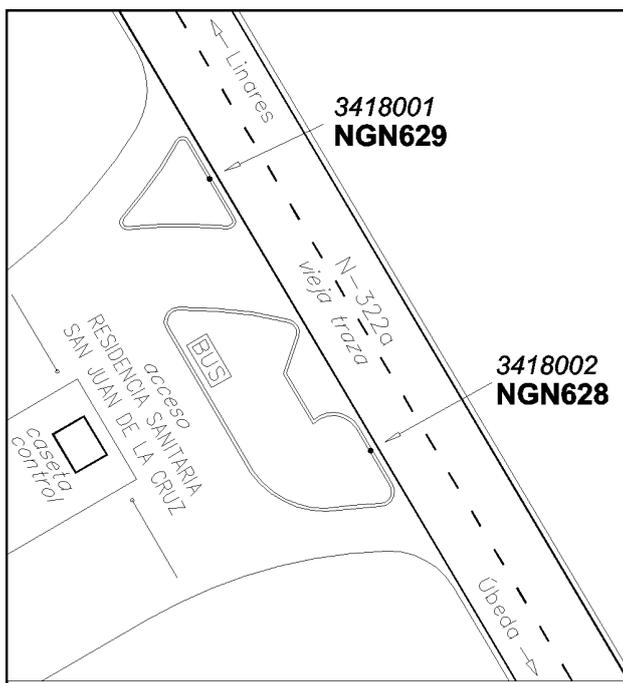
Reseña:

En la margen derecha (sentido Torreperogil) de la antigua traza de la carretera N-322, en el acceso a la Residencia de la Seguridad Social "San Juan de La Cruz", sobre el bordillo de lo que fué la tercera isleta, según croquis. Hoy día las isletas 2ª y 3ª se han unido y el bordillo se ha extraído y elevado sobre la rasante, quedando como pretil de la isleta. Por lo tanto su altitud ha cambiado.

Observaciones:

Es la misma señal NGN-628 reseñada en el folio 23 de la línea nº 159, Bailén-Torreperogil, del año 1978, pero su altitud ha cambiado.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 3418003
Nombre: NGY108
Línea o Ramal: 3418. Ramal al Ayuntamiento de Úbeda

Municipio: Úbeda
Provincia: Jaén
Hoja MTN50: 906
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2004
Nivelada: 01 de enero de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 770,7200 m.
Geopotencial: 755,1468 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979761,28 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 22' 52,0993"
Latitud: 38° 01' 02,4462"
Altitud elipsoidal: 821,139 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

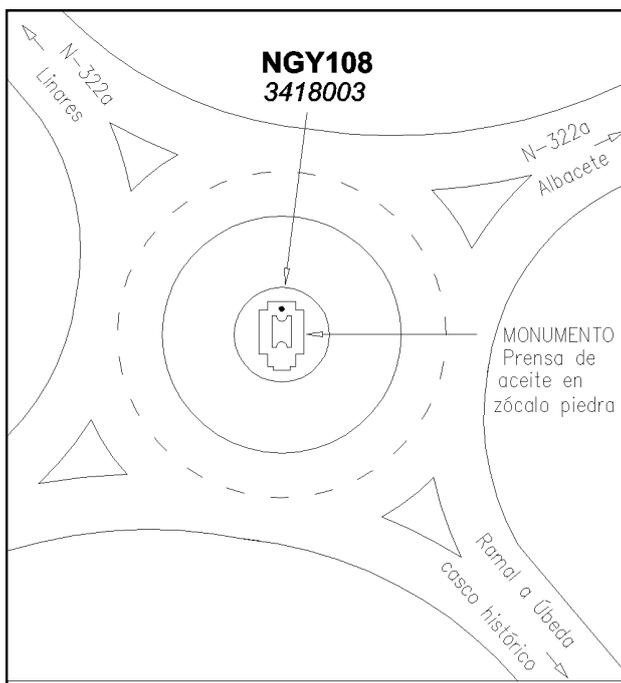
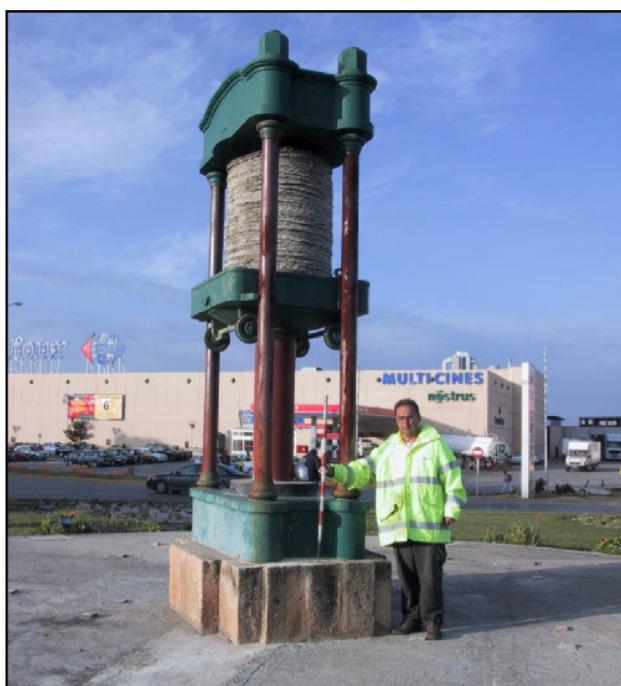
Entrando en Úbeda por el antiguo trazado de la carretera N-322, recorridos 500 metros desde la señal anterior, se llega a una glorieta de distribución de direcciones. En la isleta central hay un monumento que es una prensa de aceite. La señal se encuentra en el lado norte, sobre el zócalo de piedra, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 3418002 - NGN628
Posterior: 3418004 - NP119
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 3418004
Nombre: NP119
Línea o Ramal: 3418. Ramal al Ayuntamiento de Úbeda

Municipio: Úbeda
Provincia: Jaén
Hoja MTN50: 906
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada:
Nivelada: 01 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 3418003 - NGY108
Posterior: 3418005 - NGN630 (f@3418)
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 757,4070 m.
Geopotencial: 742,1029 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979761,94 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 22' 35"
Latitud: 38° 00' 42"
Altitud elipsoidal: 808 m.
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

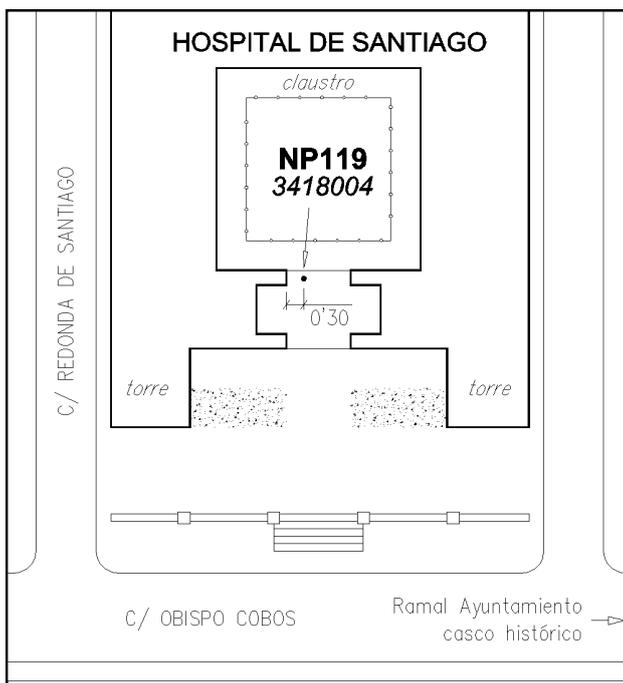
Reseña:

En el casco urbano de la ciudad de Úbeda, sobre el batiente de la puerta interior del Hospital de Santiago, a 0'30 metros del quicio, según croquis. Es una señal de bronce de cabeza plana, de las más antiguas. Se llega desde la señal anterior en dirección sureste y sur a través de la Av/ Ciudad de Linares y de la C/ Redonda de Santiago. Se entra por la fachada sur, desde la C/ Obispo Cobos. Dista de la señal anterior, unos 900 metros.



Observaciones:

Es la misma señal NP-119 reseñada en el folio 21 de la línea nº 159, Bailén-Torreperogil, del año 1978.



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **3418005**
Nombre: **NGN630 (f@3418)**
Línea o Ramal: **3418. Ramal al Ayuntamiento de Úbeda**

Municipio: **Úbeda**
Provincia: **Jaén**
Hoja MTN50: **906**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de septiembre de 1978**
Nivelada: **01 de enero de 2005**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **730,4424 m.**
Geopotencial: **715,6848 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979765,32 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 3° 22' 06"**
Latitud: **38° 00' 30"**
Altitud elipsoidal: **781 m.**
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

En el casco viejo de la ciudad de Úbeda, dentro del Ayuntamiento, en el zaguán de acceso al patio, a la izquierda entrando y al fondo, según croquis. Se llega desde la señal anterior en dirección este y sureste a través de las calles Obispo Cobos, Mesones, Real y Juan Montilla. Dista de la señal anterior, unos 900 metros.

Observaciones:

Es la misma señal NGN-630 reseñada en el folio 22 de la línea nº 159, Bailén-Torreperogil, del año 1978.
- Fin del Ramal Nº 3418.

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

Enlaces:

Anterior: **3418004 - NP119**
Posterior:
Agrupada con:

