GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **1408001**

Nombre: **SS Hospital**

Línea o Ramal: **1408. Ramal al Ayuntamiento de Ponferrada**

Municipio: Ponferrada

Provincia: León

Hoja MTN50: 158

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de julio de 1988

Nivelada: 01 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 408022 - NGU 150®

Posterior: 1408002 - SS Ayuntamento

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 565,7334 m.

Geopotencial: 554,551 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980209,84 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2011-04-06: Señal desaparecida por obras en la acera.

Longitud: - 6° 34' 48,8100"

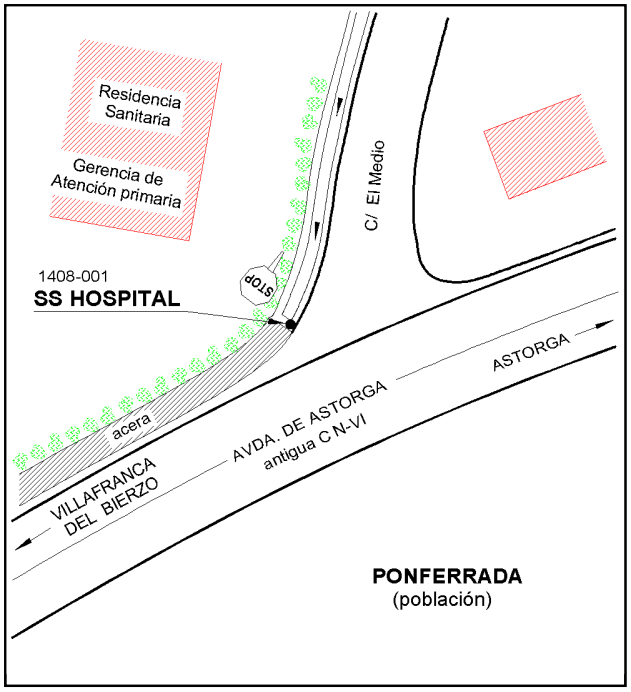
Latitud: 42° 33' 02,1402"

Altitud elipsoidal: 621,787 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen Norte de la Avda. de Astorga (antigua N-VI), en la población de PONFERRADA, en el cruce con la calle el Medio, sobre solera de hormigón en el extremo Norte de la acera y al Este de tajea, en la esquina SE del Hospital SAMINO DE SANTIAGO, según cróquis. DISTA 1.200 metros DE LA ANTERIOR SEÑAL 408 022 (NGU 150).



Observaciones:

Es la señal SSP-3; folio nº 158 de la antigua línea 230, Astorga-Villafranca del Bierzo, de 1988.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **1408002**
Nombre: **SS Ayuntamento**
Línea o Ramal: **1408. Ramal al Ayuntamiento de Ponferrada**

Municipio: Ponferrada
Provincia: León
Hoja MTN50: 158
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de enero de 1963
Nivelada: 01 de enero de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 542,7063 m.
Geopotencial: 531,9825 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980217,22 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 35' 26"
Latitud: 42° 32' 44"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la población de PONFERRADA, sobre el resalte del zócalo a la izquierda de la pilastra que hay a la izquierda de la puerta del AYUNTAMIENTO, entrando, en el rincón que forma la citada pilastra con la fachada principal, según cróquis. DISTA 1.050 metros DE LA SEÑAL ANTERIOR 1408 001 (SS HOSPITAL).

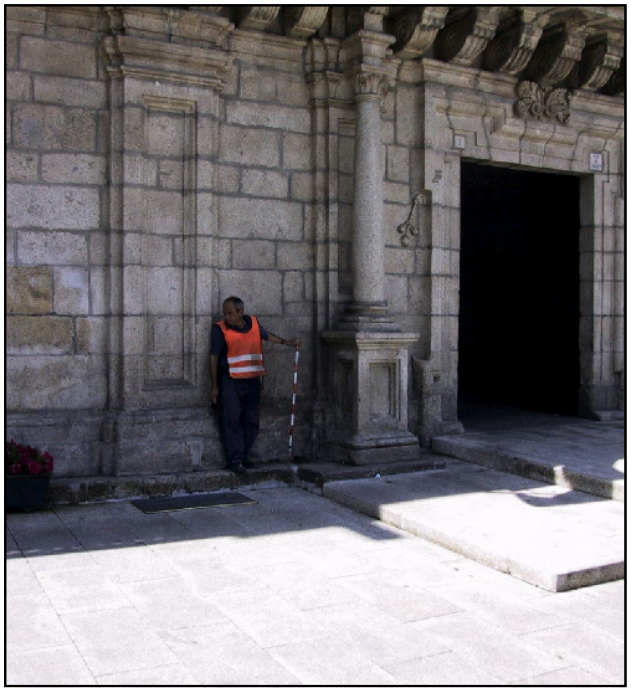
Observaciones:

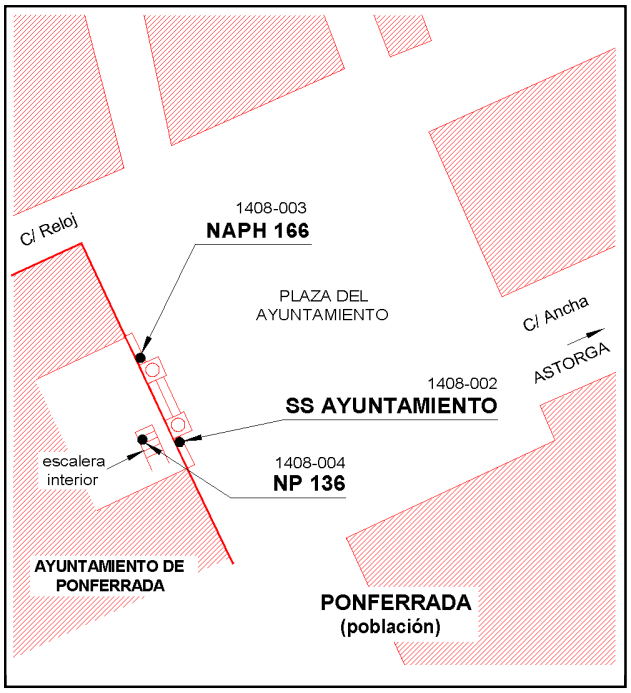
Es la señal SS de NAPH 166 de la línea Astorga-Lugo del año 1963. Es la señal SS de NAPH 166; folio nº 160 de la antigua línea 230, Astorga-Villafranca del Bierzo, de 1988.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 1408001 - SS Hospital
Posterior: 1408003 - NAPH 166
Agrupada con: 1408003 - NAPH 166, 1408004 - NP 136 (f®1408).





GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **1408003**

Nombre: **NAPH 166**

Línea o Ramal: **1408. Ramal al Ayuntamiento de Ponferrada**

Municipio: Ponferrada

Provincia: León

Hoja MTN50: 158

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada:

Nivelada: 01 de enero de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 542,7027 m.

Geopotencial: 531,979 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980217,22 mgals. *Calculada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 35' 26"

Latitud: 42° 32' 44"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NAPH 166 incrustado en el AYUNTAMIENTO de la población de PONFERRADA, sobre el resalte del zócalo que soporta la columna a la derecha de la puerta, entrando, en el rincón que forma la citada columna con la fachada principal del Ayuntamiento, según cróquis.

Observaciones:

Es la señal NAPH 166 de la línea Astorga-Lugo del año 1963. Es la señal de NAPH 166; folio nº 161 de la antigua línea 230, Astorga-Villafranca del Bierzo, de 1988.

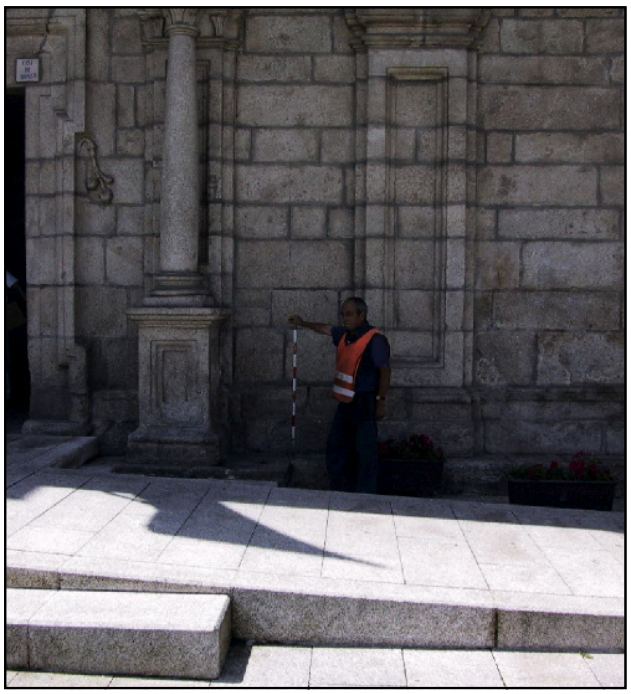
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

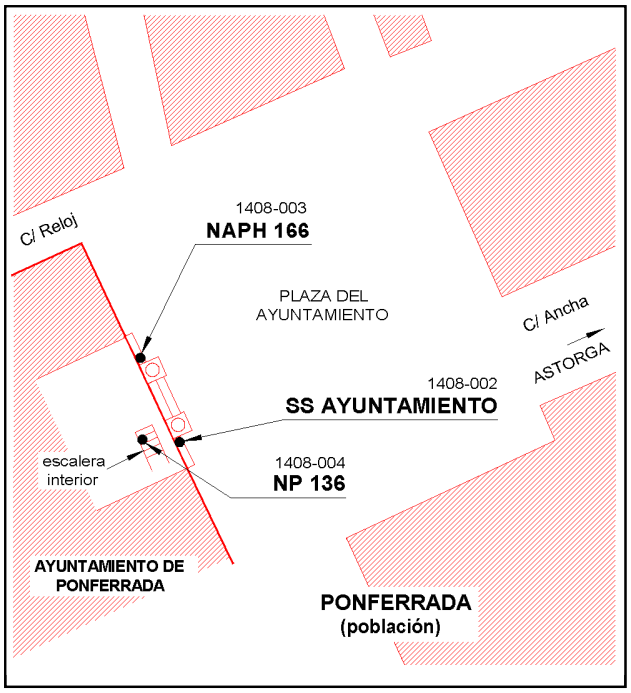
Enlaces:

Anterior: 1408002 - SS Ayuntamento

Posterior: 1408004 - NP 136 (f®1408)

Agrupada con: 1408002 - SS Ayuntamento, 1408004 - NP 136 (f®1408).





GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **1408004**

Nombre: **NP 136 (f®1408)**

Línea o Ramal: **1408. Ramal al Ayuntamiento de Ponferrada**

Municipio: Ponferrada

Provincia: León

Hoja MTN50: 158

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada:

Nivelada: 01 de enero de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 542,9066 m.

Geopotencial: 532,1788 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980217,17 mgals. *Calculada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 35' 26"

Latitud: 42° 32' 44"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico de cabeza plana incrustado en la escalera interior del AYUNTAMIENTO de PONFERRADA, sobre el segundo peldaño subiendo, a la derecha. ES NECESARIA UNA MIRA DE 2 metros, pues la de 3 metros daría contra la boveda del techo.

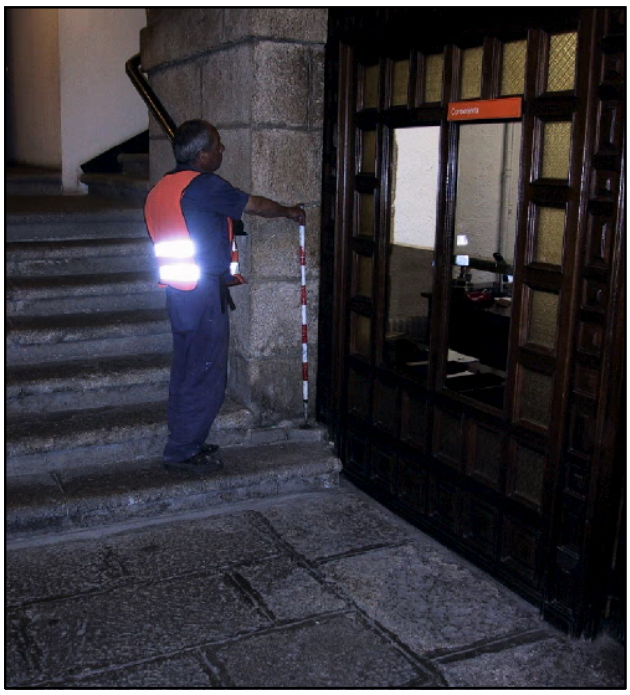
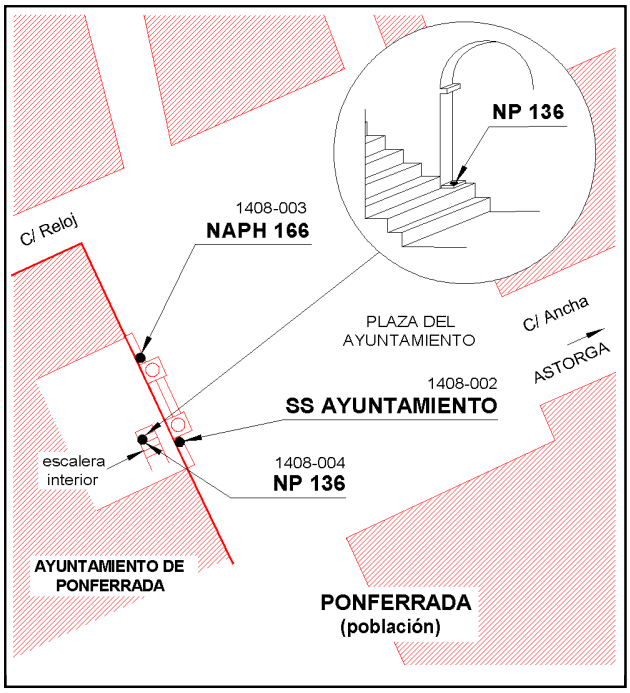
Observaciones:

- Fin del Ramal Nº 1408.
Es la señal NP 136, folio nº 160 bis de la antigua línea 230, Astorga-Villafranca del Bierzo, de 1988. ES NECESARIA PIEZA SEMIESFERICA PARA SITUARLA SOBRE LA SEÑAL AL NIVELAR.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 1408003 - NAPH 166

Posterior:

Agrupada con: 1408002 - SS Ayuntamento, 1408003 - NAPH 166.