

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632001**
Nombre: **SS Mareógrafo 1**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: Sevilla
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 984
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de junio de 1993
Nivelada: 21 de marzo de 2007

Enlaces:

Anterior:
Posterior:
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 9,1065 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979935,2 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2020-10-22: Desaparecida
Longitud: -5° 59' 51"
Latitud: 37° 22' 28"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

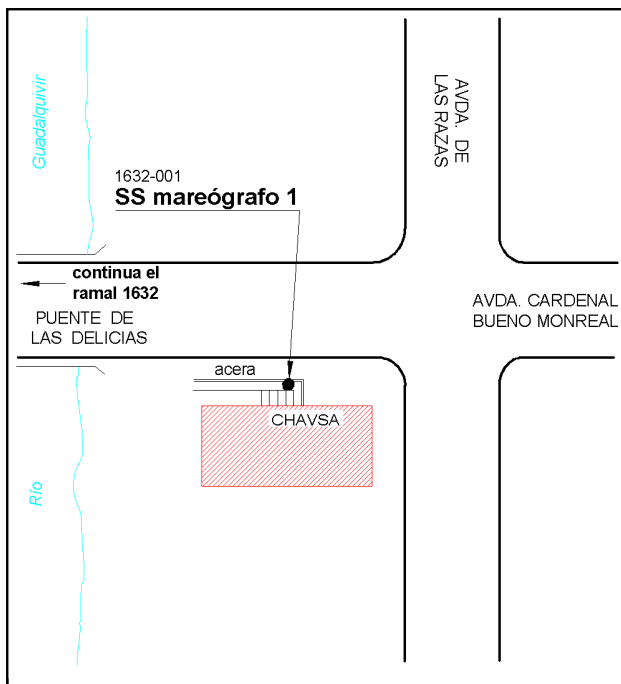
Reseña:

Cayo metálico semiesférico incrustado en el centro urbano de Sevilla, en el extremo SE del Puente de Las Delicias, sobre el río Guadalquivir (puente móvil), y sobre la parte superior del murete que delimita las escaleras de acceso a CHAVSA, según croquis DTA años 2000 m de la señal número 632-009.

Observaciones:

- Es la antigua señal SM-2, folio nº 4 del Ramal al MAREÓGRAFO de la Junta del Puerto de Sevilla (Esclusa), del año 1993.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632002**
Nombre: **SS Mareógrafo 2**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: Sevilla
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 984
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de junio de 1993
Nivelada: 21 de marzo de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 6,399 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979935,8 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2020-10-22: Desaparecida
Longitud: - 5° 59' 48,9677"
Latitud: 37° 22' 03,1534"
Altitud elipsoidal: 56,579 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

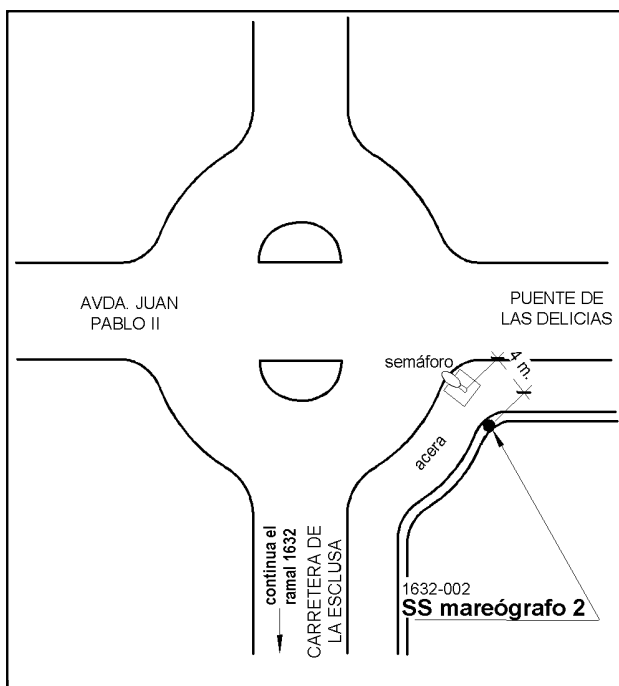
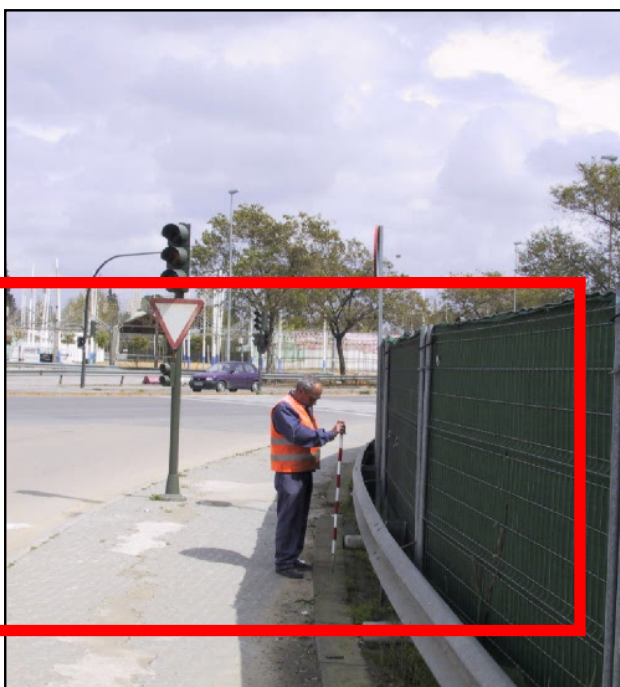
Cayo metálico semiesférico incrustado en el centro urbano de Sevilla, en la Avda. de Juan Pablo II, sobre el bordillo interior de la acera, próximo al semáforo existente en la parte sur de la plaza que distribuye el tráfico que viene de la ciudad al centro urbano por el Puente de las Delicias, según croquis. Dista unos 600 m. de la señal número 1632-001.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: infoRN.pdf

Enlaces:

Anterior:
Posterior:
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632003**

Nombre: **SS Mareógrafo 3**

Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**

Municipio: Sevilla

Provincia: Sevilla

Hoja MTN50: 984

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 01 de abril de 2006

Nivelada: 21 de marzo de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 7,2128 m.

Geopotencial: 7,0681 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979935,36 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 00' 03,6010"

Latitud: 37° 21' 45,7508"

Altitud elipsoidal: 56,843 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la carretera de acceso a la Esclusa, sobre la zapata de hormigón de báculo de electricidad a la salida de una rotonda frente a la entrada a una Estación de Servicio Cepsa, en el centro de la carretera, según croquis. Dista unos 600 m. de la señal número 1632-002.

Observaciones:

- Inicio de Ramal Nº 1632 a Mareógrafo Autoridad Portuaria Sevilla.

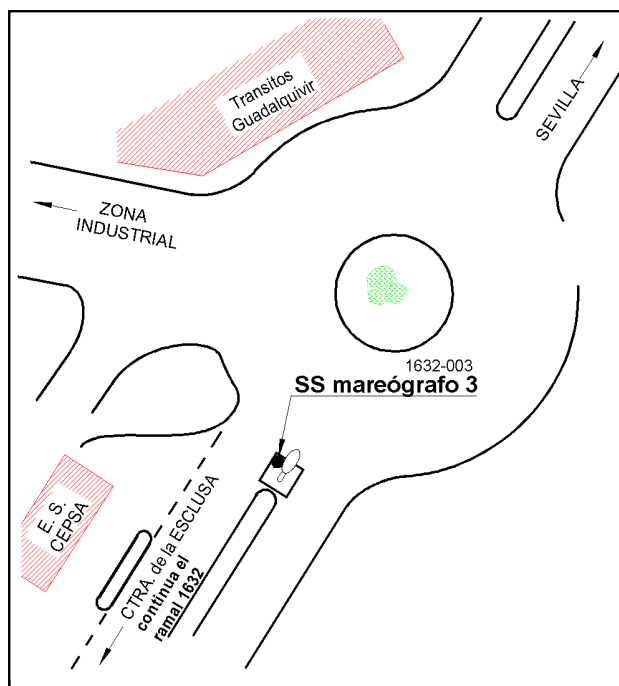
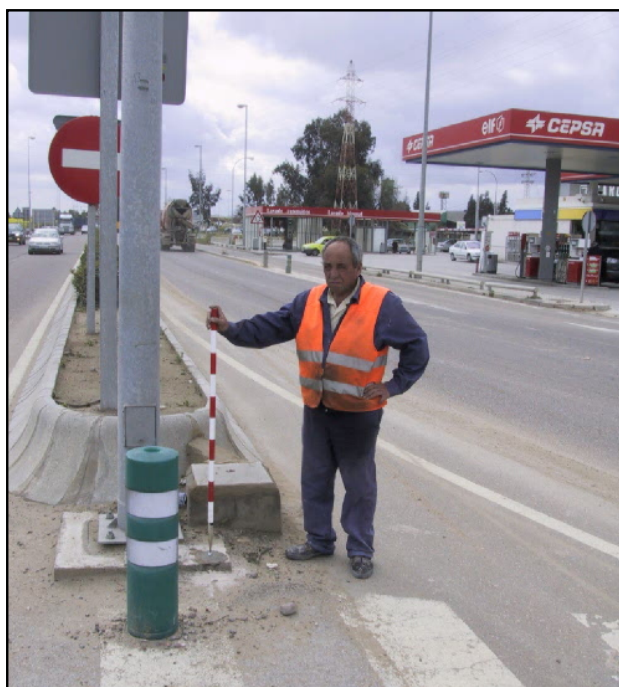
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: 1632002 - SS Mareógrafo 2

Posterior: 1632004 - SS Mareógrafo 4

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632004**
Nombre: **SS Mareógrafo 4**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: Sevilla
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 984
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de junio de 1993
Nivelada: 21 de marzo de 2007

Enlaces:

Anterior:
Posterior:
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

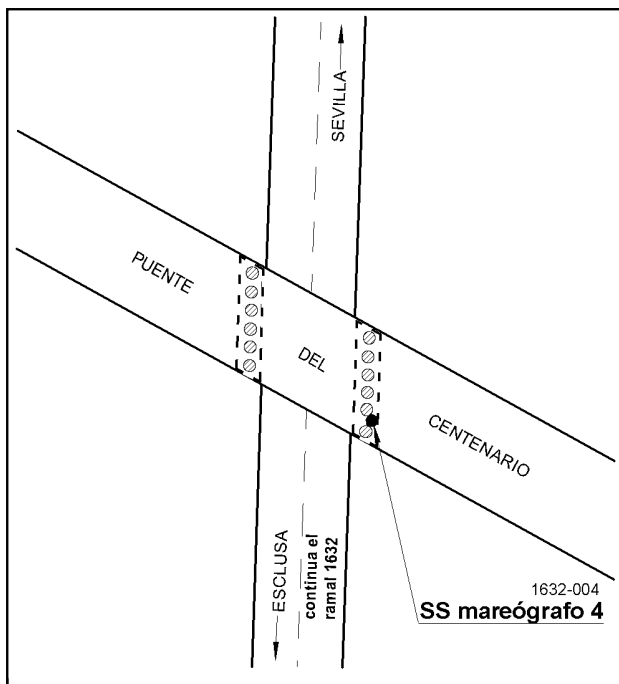
Altitud ortométrica:
Geopotencial: 5,6176 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979934,41 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2020-10-22: Desaparecida
Longitud: -6° 00' 03,9"
Latitud: 37° 21' 45,8"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Cilindro metálico semiesférico incrustado en la carretera de acceso a la Esclusa, sobre la base de las columnas en que se apoya el Puente del Centenario, en la margen Este de la carretera, entre la 1ª y 2ª columnas marcadas con segúes. Distancia: 100 m. de la señal número 1632-003.



Observaciones:

- Es la antigua señal SM-5, folio nº 7 del Ramal al MAREÓGRAFO de la Junta del Puerto de Sevilla (Esclusa), del año 1993.

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632005**
Nombre: **SS Mareógrafo 5**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: Sevilla
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 984
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 21 de marzo de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 6,0373 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979933,25 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2020-10-22: Desaparecida
Longitud: -6° 00' 09,7208"
Latitud: 37° 20' 59,2062"
Altitud elipsoidal: 55,711 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

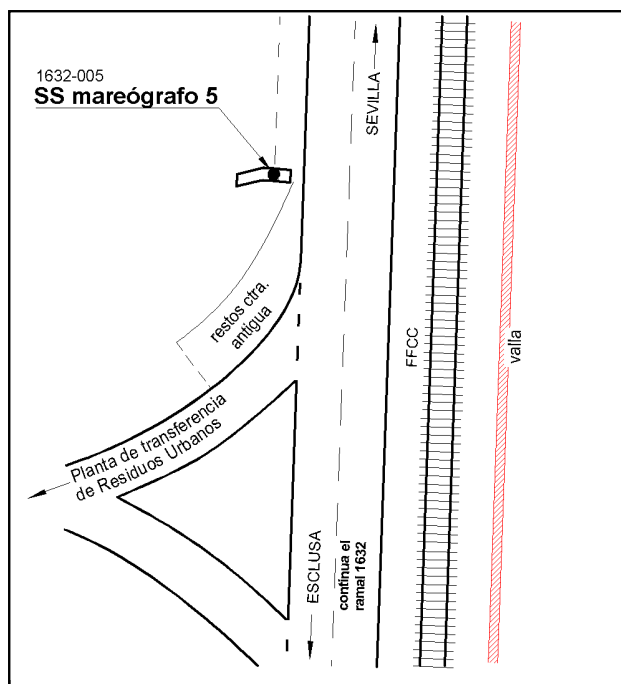
Cayo de latón con la inscripción NO & DO G U C SEVILLA, en la carretera de acceso a la Esclusa, en su margen Oeste, sobre la imposta de 0.30 metros de altura de una alcantarilla que es el extremo Norte de un paso de carretera a la carretera a la Planta de Transferencia de Residuos Urbanos, según croquis. Dista unos 750 m. de la señal número 01632-004.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [infoRN.pdf](https://info.ign.es/infoRN.pdf)

Enlaces:

Anterior:
Posterior:
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632006**
Nombre: **SS Mareógrafo 6**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: Sevilla
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 984
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2006
Nivelada: 21 de marzo de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 5,9898 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979931,35 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2020-10-22: Desaparecida
Longitud: -6° 00' 10,5774"
Latitud: 37° 20' 21,6636"
Altitud elipsoidal: 55,535 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

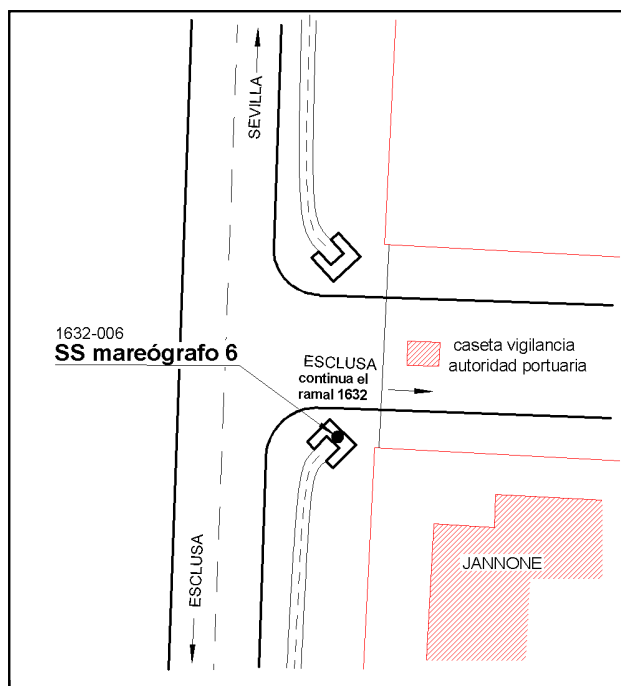
Cayo metálico semiesférico incrustado en la carretera de acceso a la Esclusa, en su margen Este, sobre el centro de la imposta de una alantarilla con aletas, en el paso de cuneta de la entrada a las instalaciones de la Autoridad Portuaria, según croquis. Dista unos 4.100 m. de la señal número 1632-005.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](https://info.rn.gva.es/)

Enlaces:

Anterior:
Posterior:
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632007**
Nombre: **SS Mareógrafo 7**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: Sevilla
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 984
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2006
Nivelada: 21 de marzo de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 7,2146 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979930,29 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2020-10-22: Desaparecida
Longitud: -5° 59' 49,7005"
Latitud: 37° 20' 13,1426"
Altitud elipsoidal: 56,793 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Cayo metálico semiesférico incrustado dentro de las instalaciones de la Autoridad Portuaria, sobre un muro de contención en rampa que da acceso al muelle que existe al Sur de los Astilleros IZAR, según croquis. Dista unos 300 m de la señal número 1632-008.

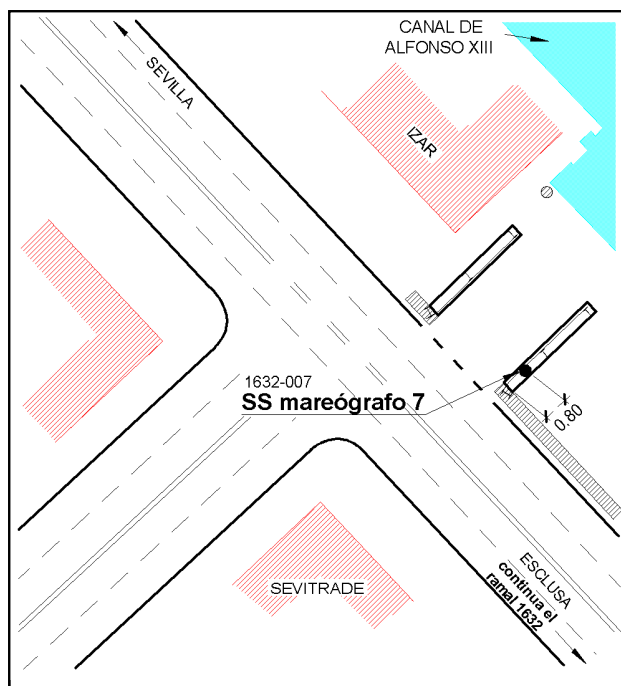
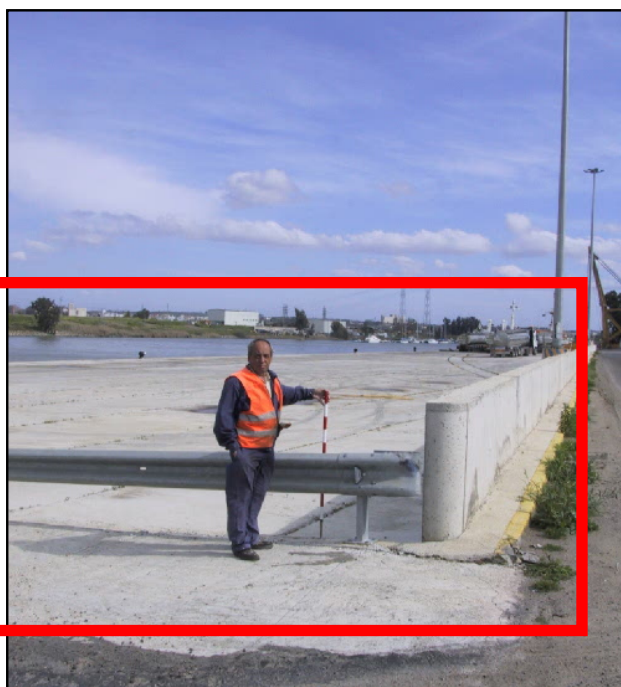
Observaciones:

Para el acceso a las instalaciones del puerto es necesario pedir autorización a la Autoridad Portuaria (capitán de la Esclusa). Tfno: 925-4247300.

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

Enlaces:

Anterior:
Posterior:
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632008**
Nombre: **J.P.S. (f@1632)**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: Sevilla
Provincia: Sevilla
Hoja MTN50: 1002
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada:
Nivelada: 21 de marzo de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 8,2307 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979928,43 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2020-10-22: Desaparecida
Longitud: -5° 59' 44,7730"
Latitud: 37° 19' 52,0534"
Altitud elipsoidal: 57,745 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción JPS (Junta del Puerto de Sevilla) incrustado junto a la torre de control sur de la esclusa del canal de Alfonso XIII, en el pavimento y próximo a un noray, según croquis. Para acceder a las instalaciones del puerto es necesario pedir autorización a la Autoridad Portuaria (capitán de la Esclusa). Tfno: 925-4247300.

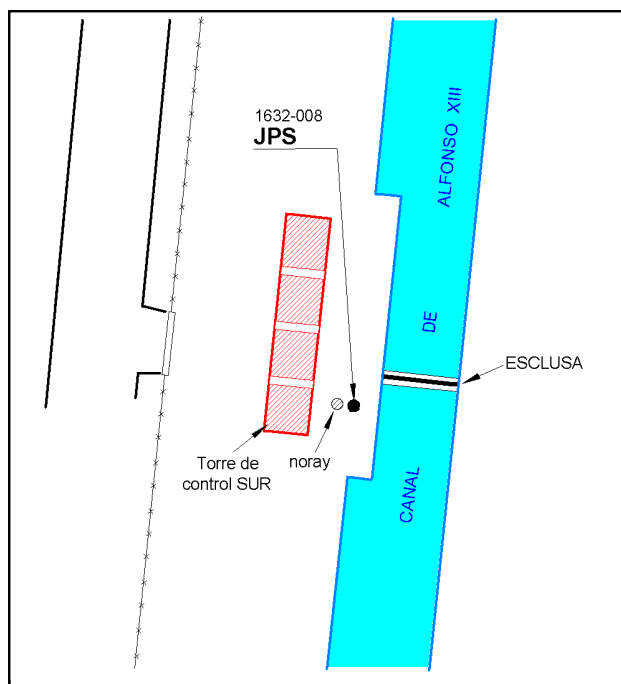
Observaciones:

- Es la antigua señal J.P.S, folio nº 11 del Ramal al MAREÓGRAFO de la Junta del Puerto de Sevilla (Esclusa), del año 1993.
- Fin del Ramal Nº 1632.

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

Enlaces:

Anterior:
Posterior:
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632009**
Nombre: **SSK 5,570**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: **Sevilla**
Provincia: **Sevilla**
Hoja MTN50: **984**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de agosto de 2020**
Nivelada: **19 de agosto de 2020**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **6,8299 m.**
Geopotencial: **6,6929 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979934,561 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 08,2710"**
Latitud: **37° 21' 25,3240"**
Altitud elipsoidal: **56,456 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

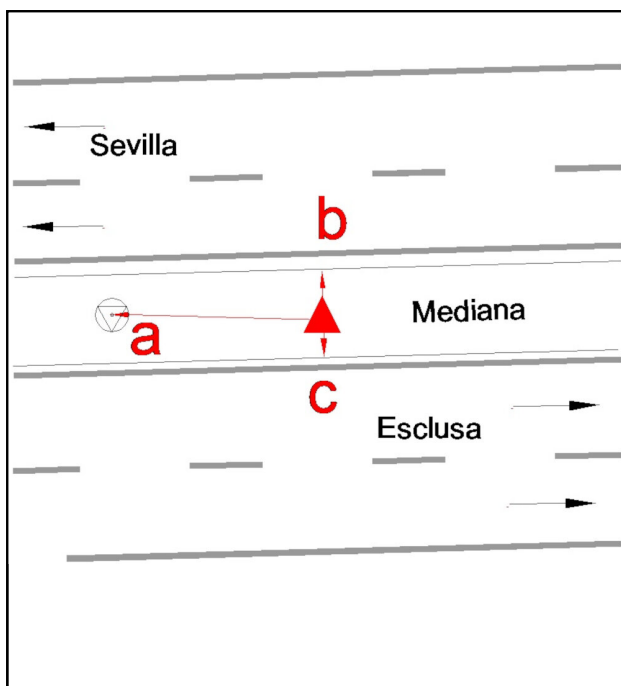
Clavo metálico semiesférico incrustado en la mediana de la carretera de la Esclusa a unos 30 m al norte del puente de la S-30, junto señal de dirección obligatoria. A la altura del Pk 5,570 del FFCC que discurre paralelo. Dista unos 650 m de la señal número 1632 003

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **1632003 - SS Mareógrafo 3**
Posterior: **1632010 - SSK 6,375**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632010**

Nombre: **SSK 6,375**

Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**

Municipio: **Sevilla**

Provincia: **Sevilla**

Hoja MTN50: **984**

Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**

Señalizada: **01 de agosto de 2020**

Nivelada: **19 de agosto de 2020**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **6,4483 m.**

Geopotencial: **6,3189 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **979933,239 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 09,4115"**

Latitud: **37° 20' 58,1468"**

Altitud elipsoidal: **55,997 m.**

Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la mediana de la carretera de la Esclusa a unos 815 m al sur del puente de la S-30, junto señal triangular de advertencia de proximidad de rotonda. A la altura del Pk 6,375 del FFCC que discurre paralelo. Dista unos 885 m de la señal anterior.

Observaciones:

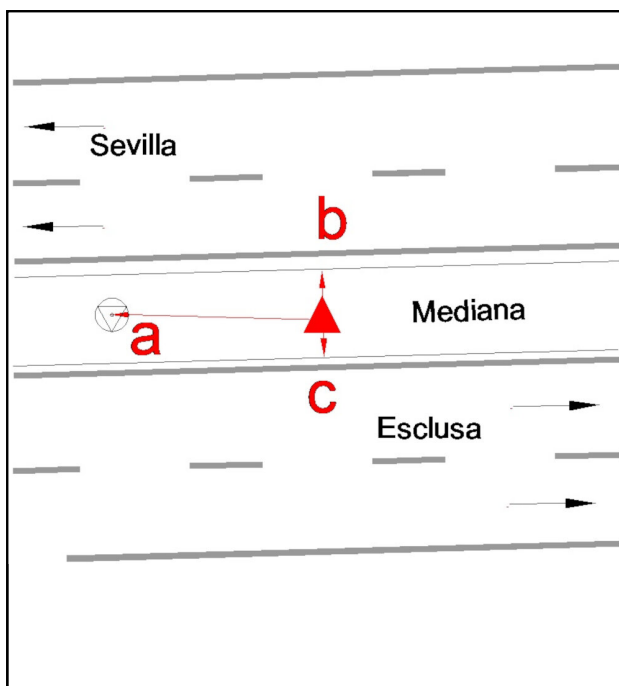
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **1632009 - SSK 5,570**

Posterior: **1632011 - SSK 7,460**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632011**
Nombre: **SSK 7,460**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: **Sevilla**
Provincia: **Sevilla**
Hoja MTN50: **984**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de agosto de 2020**
Nivelada: **19 de agosto de 2020**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **6,1676 m.**
Geopotencial: **6,0438 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979931,258 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 10,5853"**
Latitud: **37° 20' 22,7421"**
Altitud elipsoidal: **55,630 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

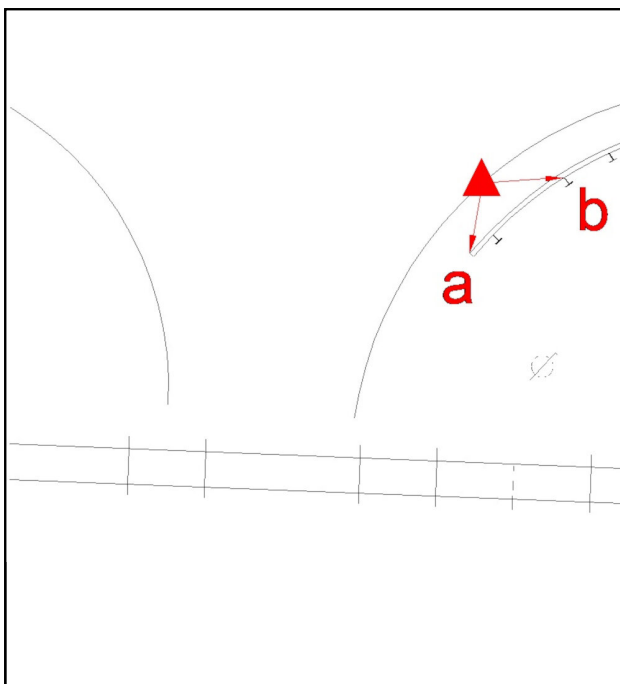
Clavo metálico semiesférico incrustado en bordillo de la carretera de la Esclusa al norte de la entrada a zona Franca del Puerto Oeste, junto a terminación del pretil y antes de pasar el paso a nivel. A la altura del Pk 7,460 del FFCC que discurre paralelo. Dista unos 1150 m de la señal anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **1632010 - SSK 6,375**
Posterior: **1632012 - SSK 8,400**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632012**
Nombre: **SSK 8,400**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: **Sevilla**
Provincia: **Sevilla**
Hoja MTN50: **1002**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de agosto de 2020**
Nivelada: **19 de agosto de 2020**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **11,3546 m.**
Geopotencial: **11,1267 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979928,582 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 12,3679"**
Latitud: **37° 19' 52,8010"**
Altitud elipsoidal: **60,735 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

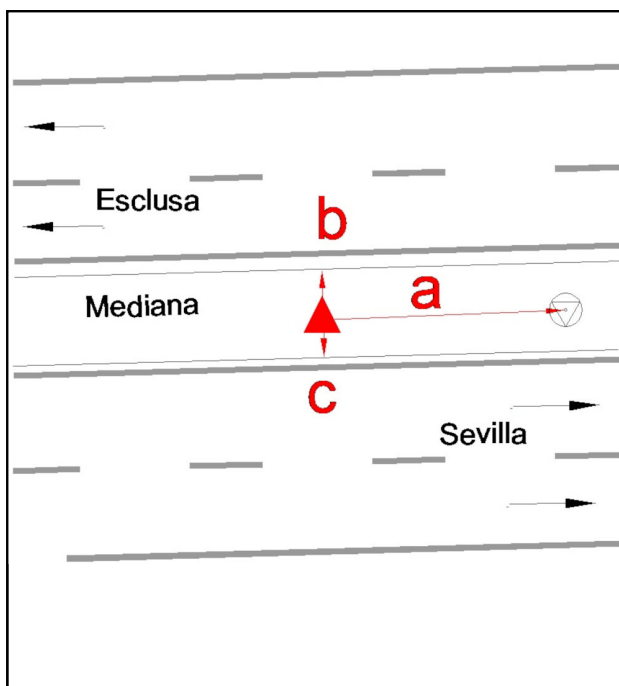
Clavo metálico semiesférico incrustado en la mediana de la carretera de la Esclusa a unos 960 m al sur del de la entrada a la zona Franca del Puerto, junto señal de prohibición de 60. A la altura del Pk 8,400 del FFCC que discurre paralelo. Dista unos 885 m de la señal anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **1632011 - SSK 7,460**
Posterior: **1632013 - SS Mediana esclusa**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632013**

Nombre: **SS Mediana esclusa**

Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**

Municipio: **Gelves**

Provincia: **Sevilla**

Hoja MTN50: **1002**

Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**

Señalizada: **01 de agosto de 2020**

Nivelada: **19 de agosto de 2020**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **9,2846 m.**

Geopotencial: **9,0982 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **979928,154 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 24,6027"**

Latitud: **37° 19' 33,1404"**

Altitud elipsoidal: **58,637 m.**

Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el comienzo de la mediana de la carretera de la Esclusa, al norte de la primera rotonda antes de llegar a las instalaciones. Dista unos 770 m de la señal anterior.

Observaciones:

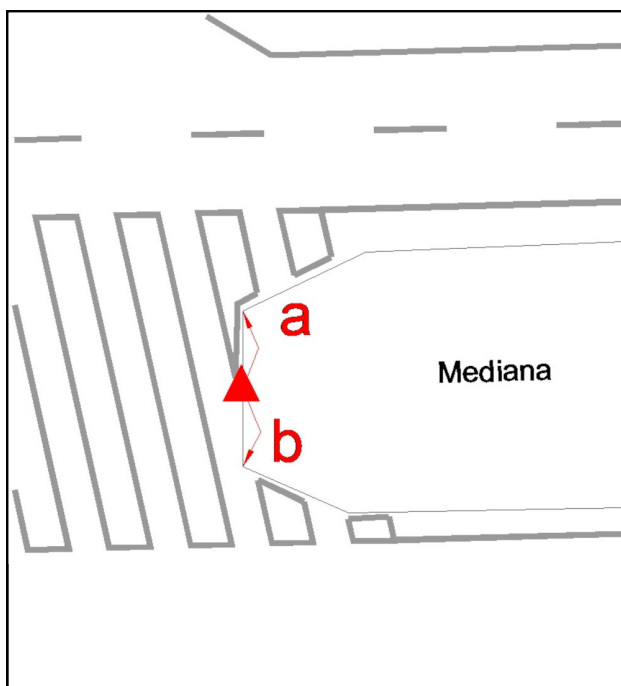
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **1632012 - SSK 8,400**

Posterior: **1632014 - SS Baculo esclusa**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632014**
Nombre: **SS Baculo esclusa**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: **Gelves**
Provincia: **Sevilla**
Hoja MTN50: **1002**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de agosto de 2020**
Nivelada: **19 de agosto de 2020**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **8,8937 m.**
Geopotencial: **8,7152 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979927,169 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 28,4555"**
Latitud: **37° 19' 08,6352"**
Altitud elipsoidal: **58,173 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

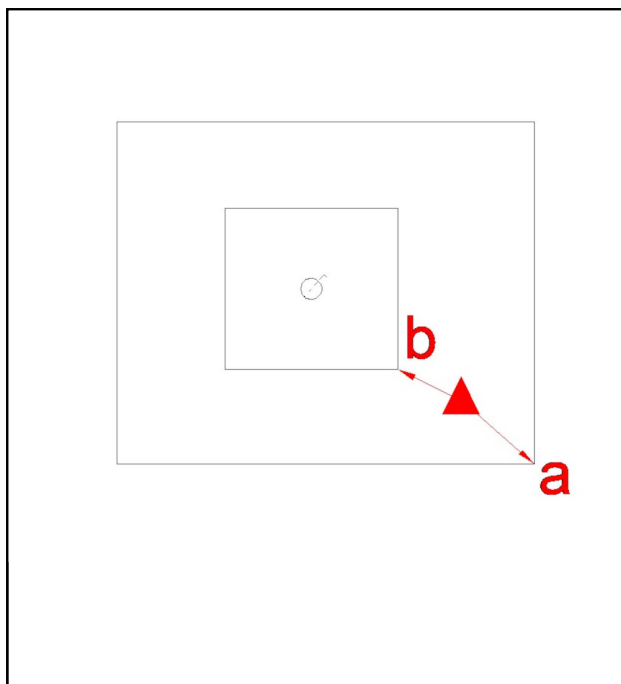
Clavo de bronce incrustado en zapata del penúltimo báculo antes de llegar a la esclusa, frente a árbol "taray" Dista unos 885 m de la señal anterior.
Clavo de bronce incrustado en zapata del penúltimo báculo antes de llegar a la esclusa, frente a árbol "taray" Dista unos 885 m de la señal anterior.
0,10

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **1632013 - SS Mediana esclusa**
Posterior: **1632015 - SP N.G.A.C**
Agrupada con: **1632015 - SP N.G.A.C.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632015**
Nombre: **SP N.G.A.C**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: **Gelves**
Provincia: **Sevilla**
Hoja MTN50: **1002**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de agosto de 2020**
Nivelada: **19 de agosto de 2020**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **3,9212 m.**
Geopotencial: **3,8425 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979928,642 mgals.** *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 29,0141"**
Latitud: **37° 19' 06,2348"**
Altitud elipsoidal: **53,205 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

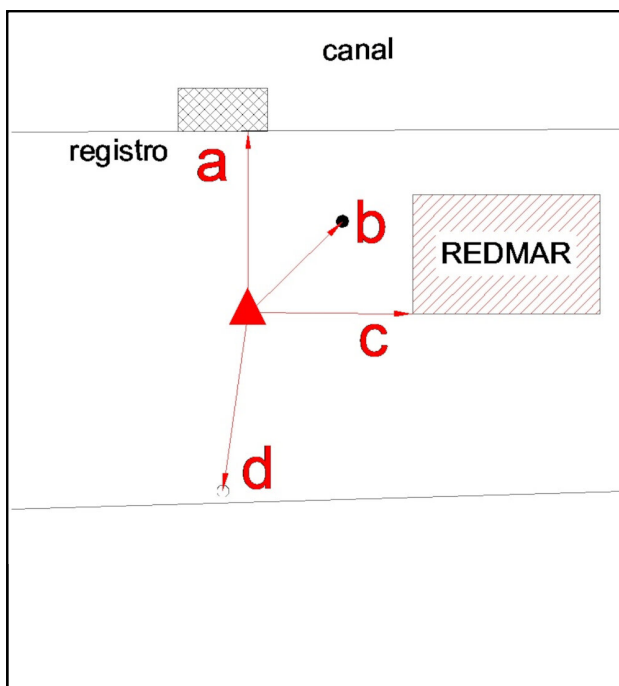
Clavo metálico semiesférico con las iniciales "N.G.A. C" incrustado en solera de hormigón del Canal Alfonso XIII, frente a mareógrafo y junto caseta del mismo. Dista unos 100 m de la señal anterior.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **1632014 - SS Baculo esclusa**
Posterior: **1632016 - SS Mareógrafo Alfonso XIII**
Agrupada con: **1632014 - SS Baculo esclusa.**



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1632016**
Nombre: **SS Mareógrafo Alfonso XIII**
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)**
Municipio: **Gelves**
Provincia: **Sevilla**
Hoja MTN50: **1002**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **01 de agosto de 2020**
Nivelada: **19 de agosto de 2020**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **3,9192 m.**
Geopotencial: **3,8405 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979928,642 mgals.** *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 29,0294"**
Latitud: **37° 19' 06,2274"**
Altitud elipsoidal: **53,202 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo tipo GEOPUNT incrustado en solera de hormigón del Canal Alfonso XIII, frente a mareógrafo y junto caseta del mismo. Dista unos 40 cm de la señal anterior.

Observaciones:

- Fin Ramal N° 1632 a Mareógrafo Autoridad Portuaria Sevilla..

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

Enlaces:

Anterior: **1632015 - SP N.G.A.C**
Posterior:
Agrupada con:

