

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613001**
Nombre: **SSK1,000**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **505,4044 m.**
Geopotencial: **495,2963 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979978,62 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 53' 16,5128"**
Latitud: **39° 27' 19,4727"**
Altitud elipsoidal: **559,426 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

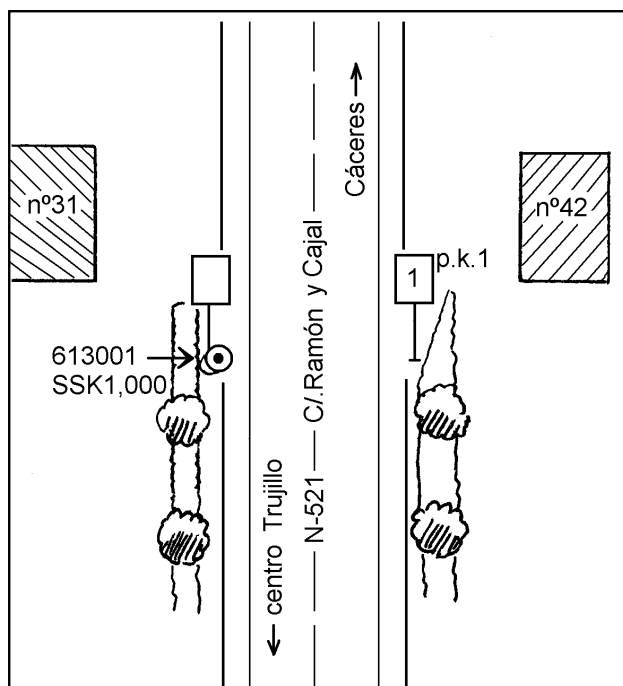
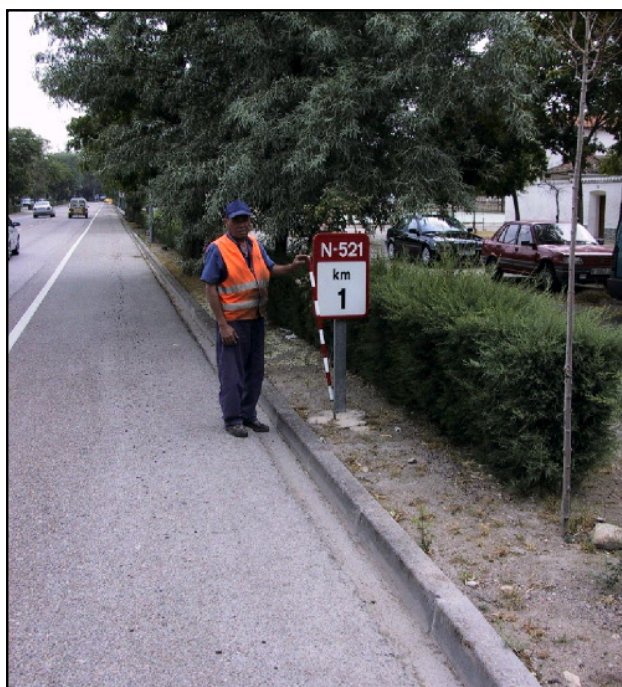
Casco urbano de Trujillo, en salida hacia Cáceres. Clavo metálico semiesférico incrustado en la base del hito kilométrico 1, en el Km.1 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres) que aquí es todavía calle Ramón y Cajal a la altura del nº31, a la izquierda en dirección Cáceres. Dista 1000 m. de nodo 137.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **137 - NGZ388* (Trujillo)**
Posterior: **613002 - SSK1,850**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613002**
Nombre: **SSK1,850**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **490,0649 m.**
Geopotencial: **480,2653 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979982,63 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 53' 44,4292"**
Latitud: **39° 27' 31,5819"**
Altitud elipsoidal: **544,023 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

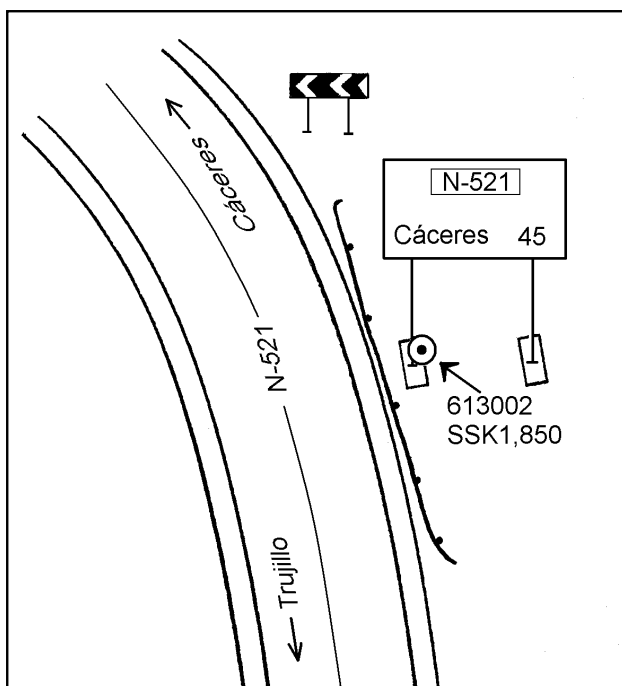
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la pata más cercana a la calzada que sostiene el cartel que indica "Cáceres 45", aproximadamente en el Km.1,850 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613001 - SSK1,000**
Posterior: **613003 - SSK2,846**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613003**
Nombre: **SSK2,846**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **465,5616 m.**
Geopotencial: **456,2544 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979989,07 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 54' 25,1238"**
Latitud: **39° 27' 28,4980"**
Altitud elipsoidal: **519,584 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

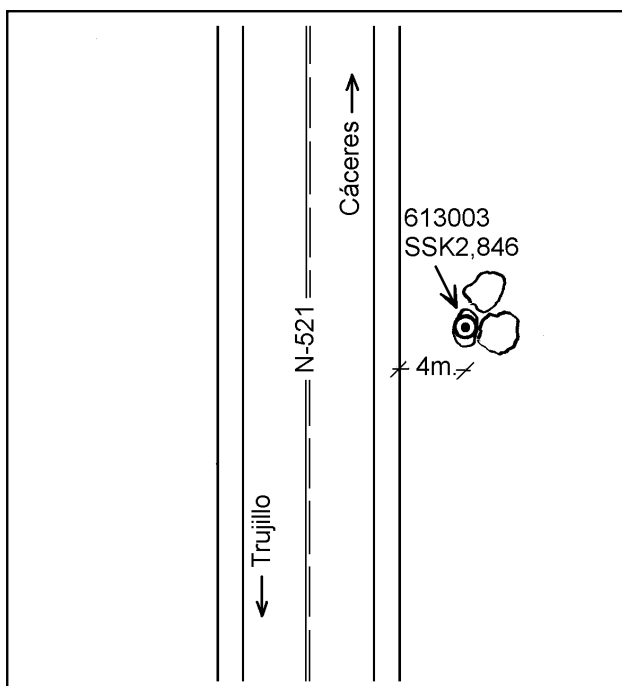
Clavo metálico semiesférico incrustado en roca, aproximadamente en el Km.2,846 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a 4m del asfalto, a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613002 - SSK1,850**
Posterior: **613004 - SSK3,710**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613004**
Nombre: **SSK3,710**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **432,3609 m.**
Geopotencial: **423,7211 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **979998,72 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 54' 58,8663"**
Latitud: **39° 27' 22,5070"**
Altitud elipsoidal: **486,369 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

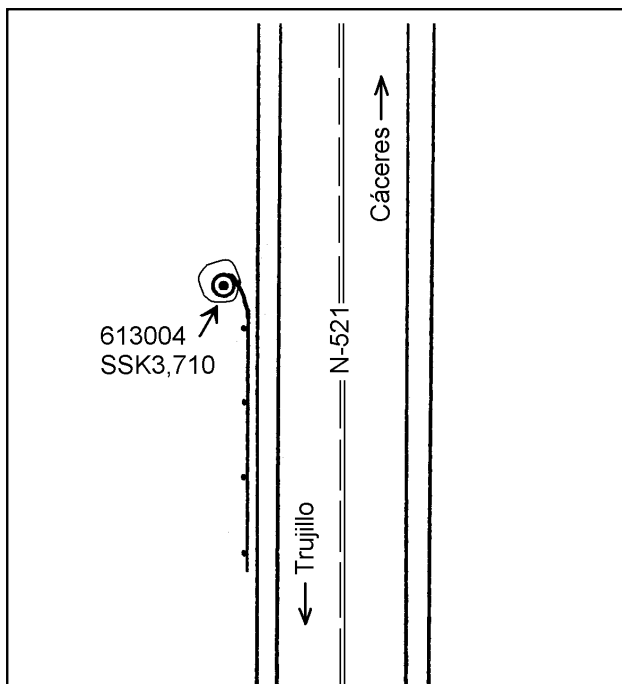
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo O de la barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.3,710 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613003 - SSK2,846**
Posterior: **613005 - NGAA167**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613005**
Nombre: **NGAA167**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **398,3500 m.**
Geopotencial: **390,393 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980008,23 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 55' 34,3804"**
Latitud: **39° 27' 25,0442"**
Altitud elipsoidal: **452,383 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

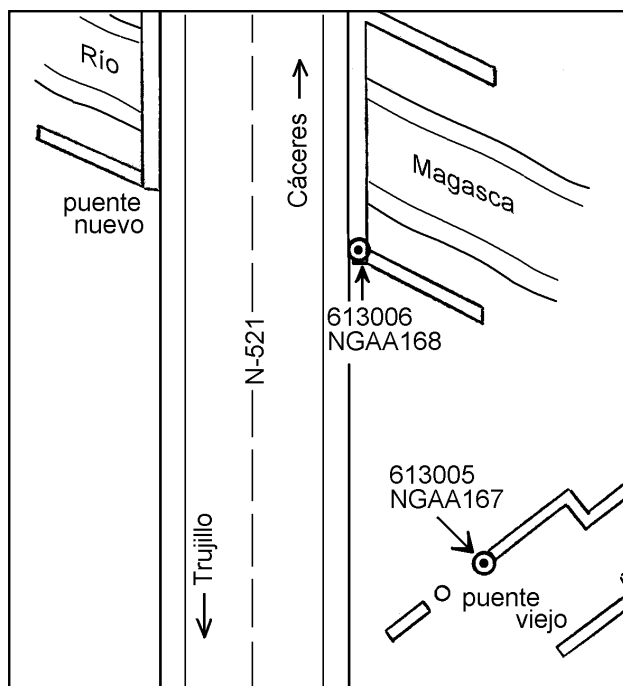
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo del puente viejo sobre el Río Magasca, donde acaba la baranda de piedra, aproximadamente en el Km.4,570 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613004 - SSK3,710**
Posterior: **613006 - NGAA168**
Agrupada con: **613006 - NGAA168.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613006**
Nombre: **NGAA168**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **398,4119 m.**
Geopotencial: **390,4537 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980008,22 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 55' 35"**
Latitud: **39° 27' 25"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

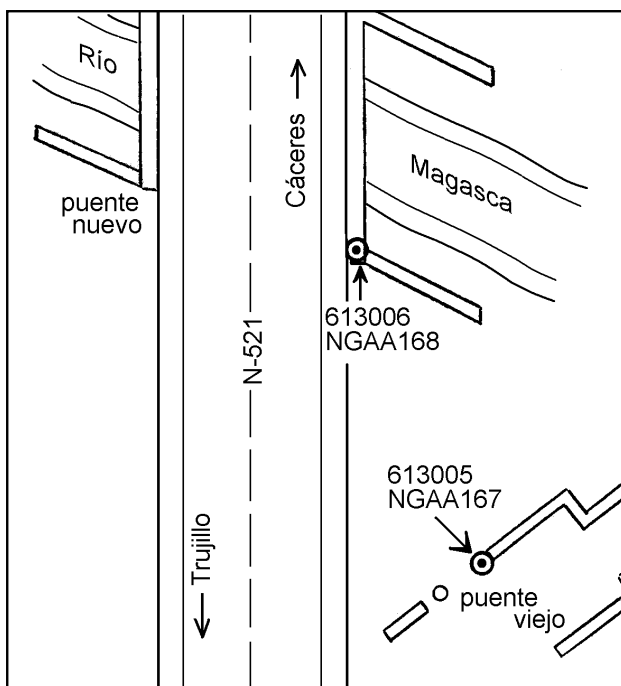
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo E del puente nuevo sobre el Río Magasca, aproximadamente en el Km.4,599 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613005 - NGAA167**
Posterior: **613007 - SSK5,535**
Agrupada con: **613005 - NGAA167.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613007**
Nombre: **SSK5,535**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **415,7309 m.**
Geopotencial: **407,4268 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980007,69 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 56' 11,9778"**
Latitud: **39° 27' 15,7387"**
Altitud elipsoidal: **469,715 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

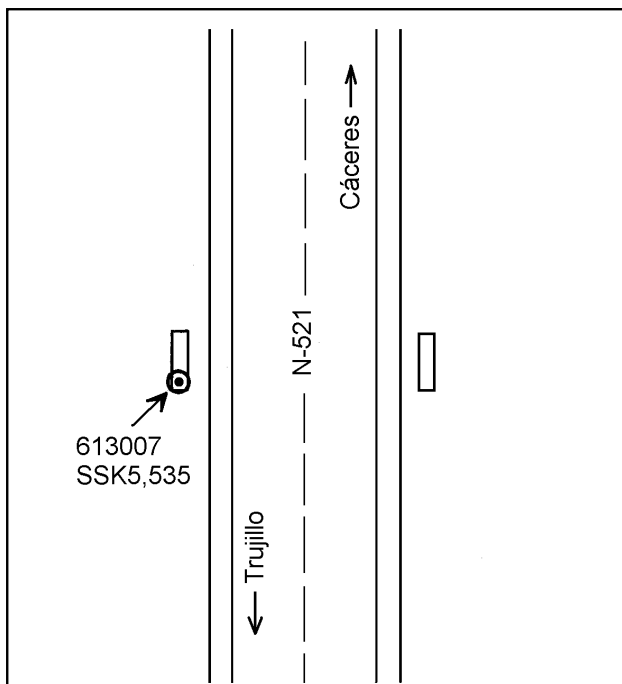
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo de alcantarilla, aproximadamente en el Km.5,535 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613006 - NGAA168**
Posterior: **613008 - SSK6,520**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613008**
Nombre: **SSK6,520**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **07 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **437,6465 m.**
Geopotencial: **428,9045 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980006,4 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 56' 52,4046"**
Latitud: **39° 27' 08,9965"**
Altitud elipsoidal: **491,708 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

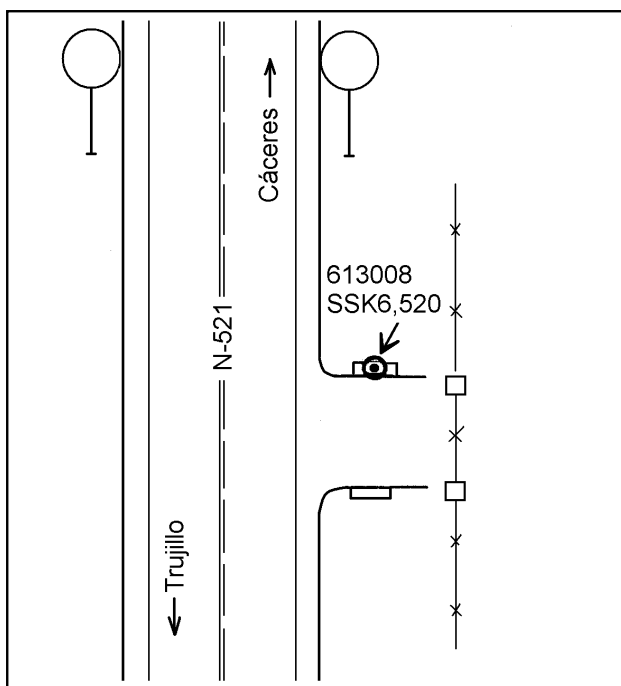
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla en paso de cuneta a una finca, aproximadamente en el Km.6,520 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613007 - SSK5,535**
Posterior: **613009 - SSK7,750**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613009**
Nombre: **SSK7,750**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: La Cumbre
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 07 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 414,0710 m.
Geopotencial: 405,8023 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980013,16 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 57' 41,8248"
Latitud: 39° 27' 00,2276"
Altitud elipsoidal: 468,180 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

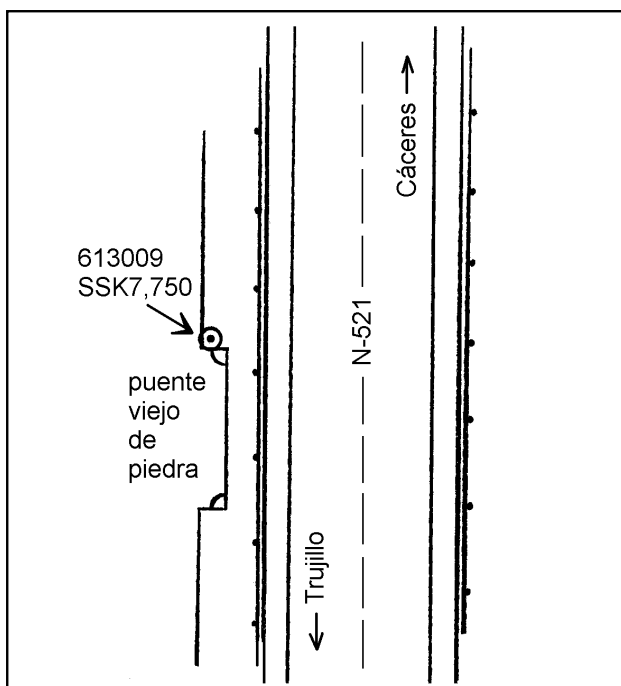
Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina de viejo puente, aproximadamente en el Km.7,750 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613008 - SSK6,520
Posterior: 613010 - SSK8,610
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613010**
Nombre: **SSK8,610**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **La Cumbre**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **420,7037 m.**
Geopotencial: **412,3024 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980012,65 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 58' 17,5369"**
Latitud: **39° 26' 53,9845"**
Altitud elipsoidal: **474,784 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

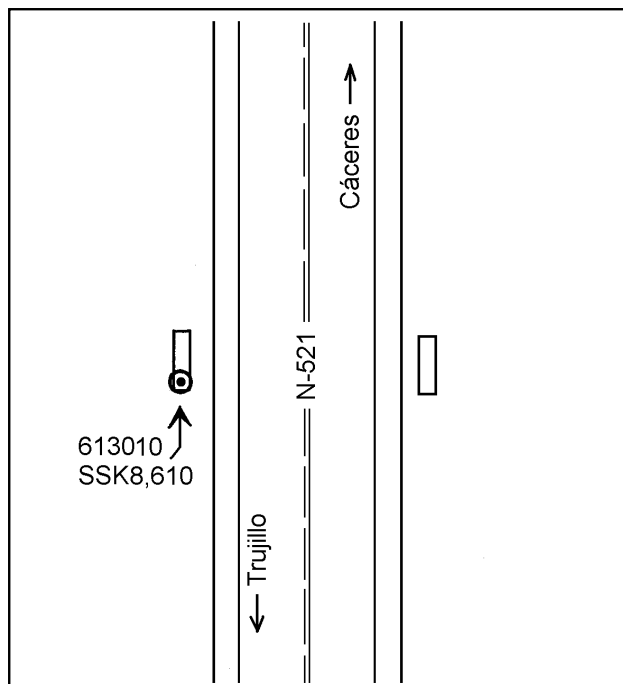
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo de vieja alcantarilla de piedra y mampostería, aproximadamente en el Km.8,610 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613009 - SSK7,750**
Posterior: **613011 - SSK9,530**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613011**
Nombre: **SSK9,530**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **La Cumbre**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **420,5160 m.**
Geopotencial: **412,1187 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980013,26 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 58' 54,9263"**
Latitud: **39° 26' 47,9808"**
Altitud elipsoidal: **474,577 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

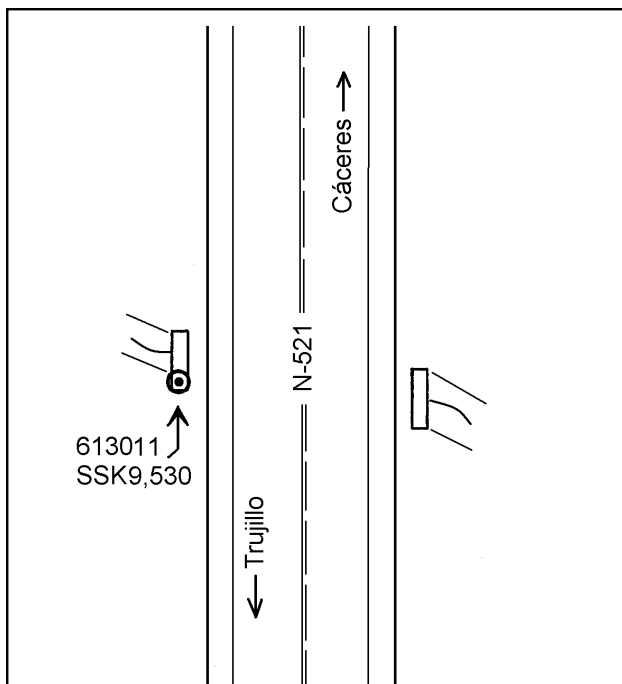
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo de vieja alcantarilla de piedra, aproximadamente en el Km.9,530 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613010 - SSK8,610**
Posterior: **613012 - SSK10,610**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613012**
Nombre: **SSK10,610**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: La Cumbre
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 08 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 429,4219 m.
Geopotencial: 420,8465 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980012,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 59' 39,2060"
Latitud: 39° 26' 44,4995"
Altitud elipsoidal: 483,471 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

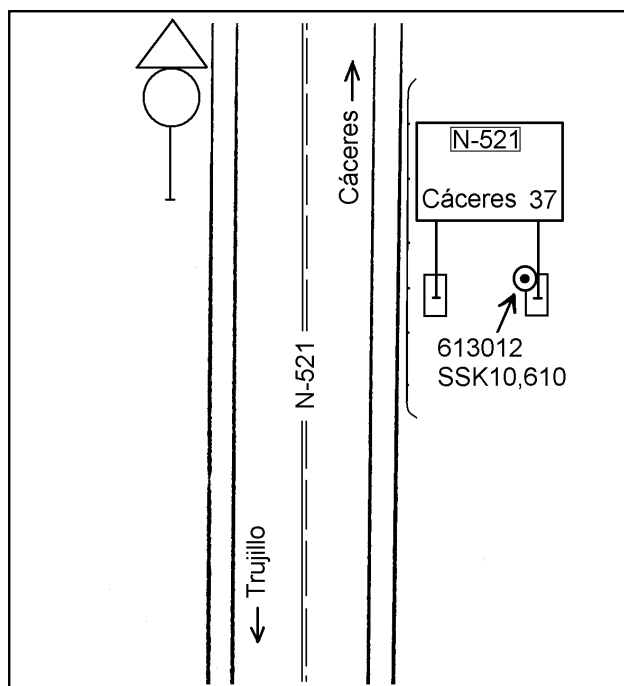
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la pata más alejada a la calzada que sostiene el cartel que indica "Cáceres 37", aproximadamente en el Km.10,610 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613011 - SSK9,530
Posterior: 613013 - NGAA169
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613013**
Nombre: **NGAA169**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **La Cumbre**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **408,8937 m.**
Geopotencial: **400,7299 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980016,88 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 14,8866"**
Latitud: **39° 26' 48,5764"**
Altitud elipsoidal: **463,006 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

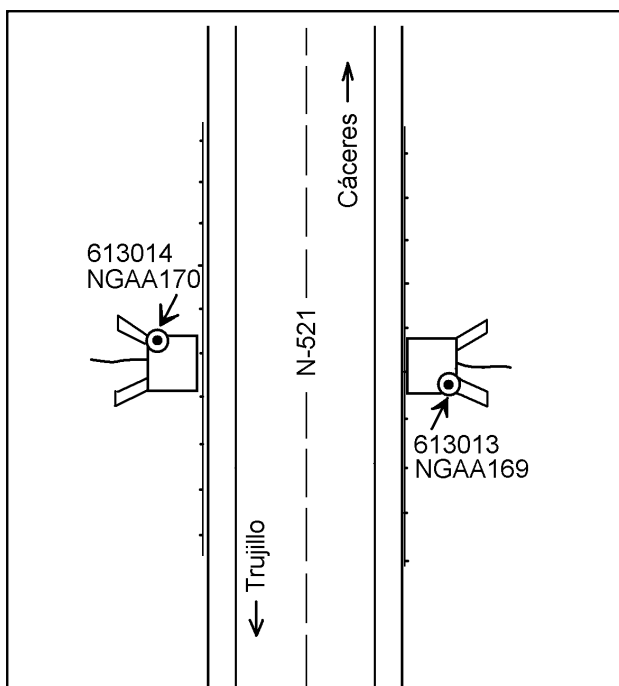
Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina E de solera de alcantarilla, aproximadamente en el Km.11,480 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613012 - SSK10,610**
Posterior: **613014 - NGAA170**
Agrupada con: **613014 - NGAA170.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613014**
Nombre: **NGAA170**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **La Cumbre**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **408,9638 m.**
Geopotencial: **400,7986 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980016,87 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 00' 15"**
Latitud: **39° 26' 48"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

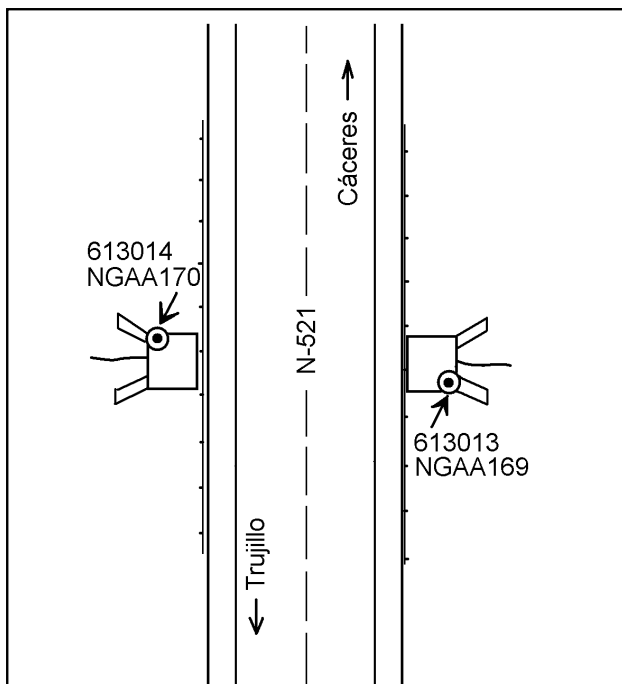
Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina O de solera de alcantarilla, aproximadamente en el Km.11,481 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613013 - NGAA169**
Posterior: **613015 - SSK12,450**
Agrupada con: **613013 - NGAA169.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613015**
Nombre: **SSK12,450**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: La Cumbre
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 08 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 394,8396 m.
Geopotencial: 386,9575 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980020,55 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 00' 54,5949"
Latitud: 39° 26' 53,1306"
Altitud elipsoidal: 448,887 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

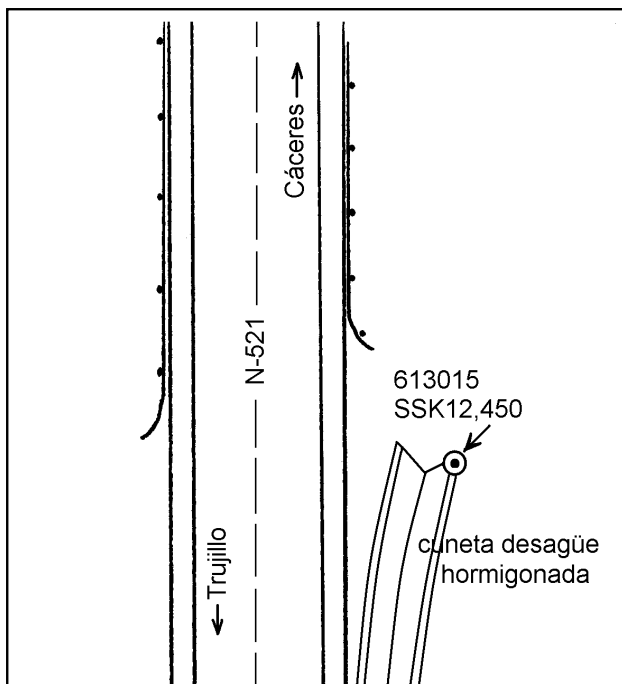
Clavo metálico semiesférico incrustado en el vértice del final de la cuneta hormigonada, aproximadamente en el Km.12,450 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613014 - NGAA170
Posterior: 613016 - SSK13,250
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613016**
Nombre: **SSK13,250**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **La Cumbre**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **380,0217 m.**
Geopotencial: **372,4365 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980023,78 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 01' 27,0472"**
Latitud: **39° 26' 57,2930"**
Altitud elipsoidal: **434,079 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

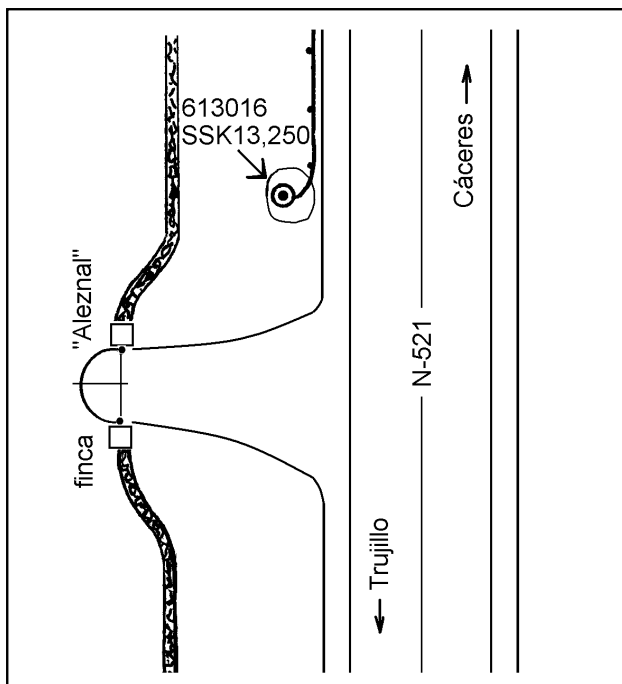
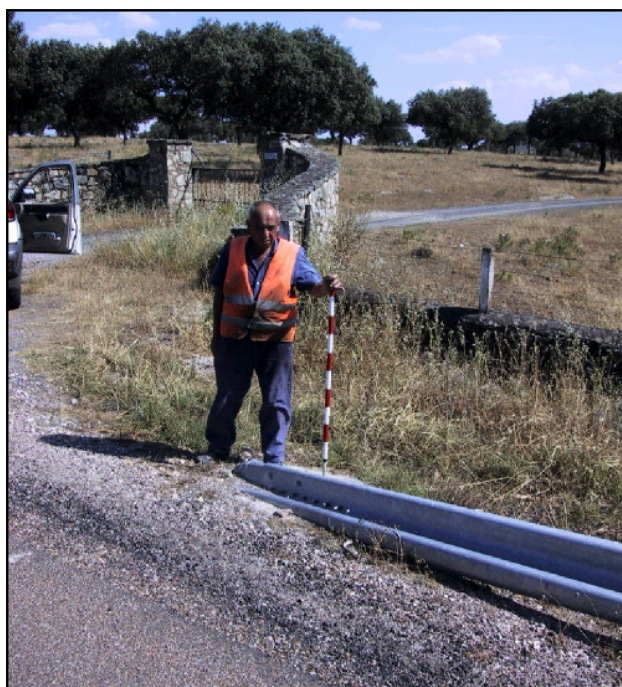
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo E de la barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.13,250 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613015 - SSK12,450**
Posterior: **613017 - SSK14,230**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613017**
Nombre: **SSK14,230**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **La Cumbre**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada:
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **362,9080 m.**
Geopotencial: **355,6699 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980039,85 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 02' 05,2236"**
Latitud: **39° 26' 59,2733"**
Altitud elipsoidal: **416,984 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

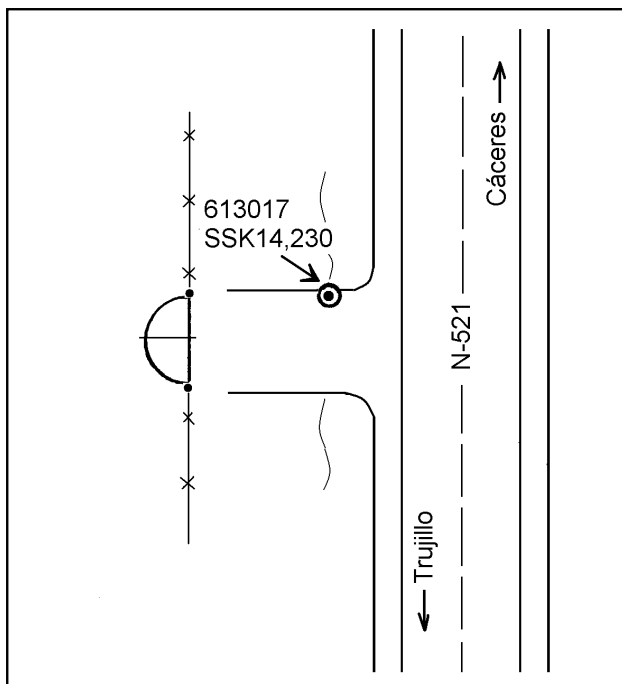
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla en paso de cuneta a una finca, aproximadamente en el Km.14,230 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613016 - SSK13,250**
Posterior: **613018 - SSK15,035**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613018**
Nombre: **SSK15,035**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **333,6786 m.**
Geopotencial: **327,0209 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980033,58 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 02' 36,5443"**
Latitud: **39° 26' 50,3069"**
Altitud elipsoidal: **387,812 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

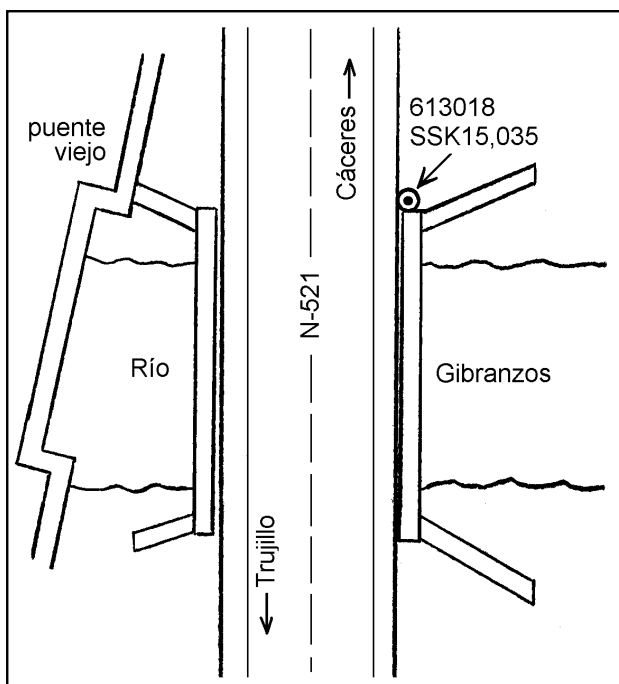
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O del puente sobre el Río Gibranzos, aproximadamente en el Km.15,035 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613017 - SSK14,230**
Posterior: **613019 - SSK16,060**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613019**
Nombre: **SSK16,060**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **327,7073 m.**
Geopotencial: **321,1691 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980034,86 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 03' 13,2833"**
Latitud: **39° 26' 35,3101"**
Altitud elipsoidal: **381,822 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

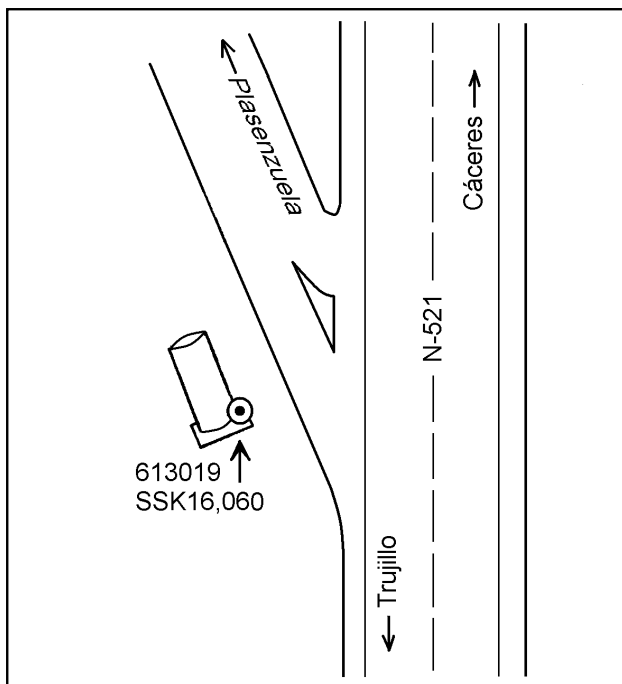
Cruce con la carretera que va a Plasenzuela. Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina de zapata que sostiene el poste que indica "Ruta por la Sierra de Montánchez, Plasenzuela, Iglesia siglo XVII", aproximadamente en el Km.16,060 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613018 - SSK15,035**
Posterior: **613020 - SSK16,950**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613020**
Nombre: **SSK16,950**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **332,4570 m.**
Geopotencial: **325,8242 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980034,91 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 03' 49,3554"**
Latitud: **39° 26' 41,2648"**
Altitud elipsoidal: **386,580 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

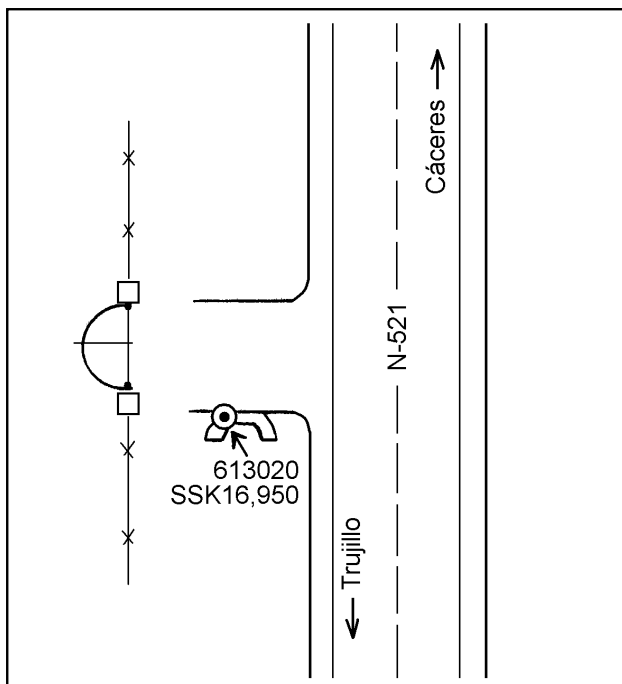
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo de alcantarilla en paso de cuneta a una finca, aproximadamente en el Km.16,950 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613019 - SSK16,060**
Posterior: **613021 - SSK17,925**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613021**
Nombre: **SSK17,925**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **357,4516 m.**
Geopotencial: **350,3187 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980030 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 04' 25,6845"**
Latitud: **39° 26' 36,0247"**
Altitud elipsoidal: **411,532 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

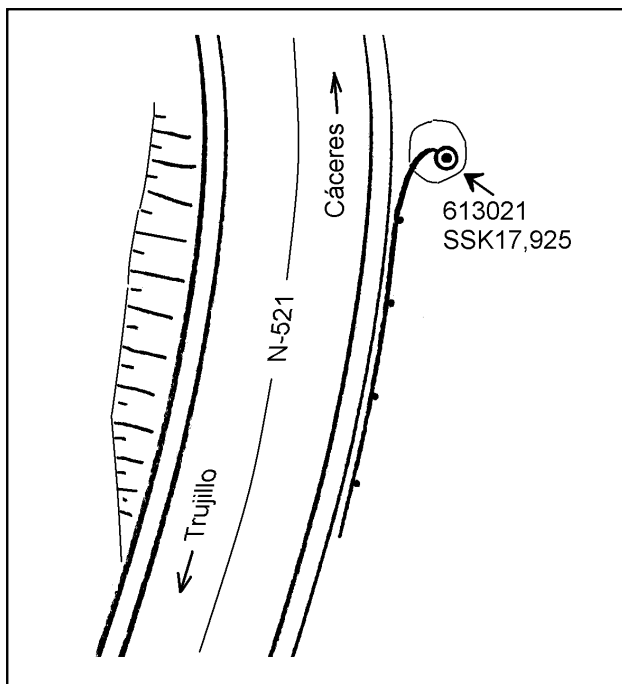
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo O de la barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.17,925 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613020 - SSK16,950**
Posterior: **613022 - SSK19,005**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613022**
Nombre: **SSK19,005**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **335,1299 m.**
Geopotencial: **328,4441 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980035,92 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 05' 01,9325"**
Latitud: **39° 26' 16,2073"**
Altitud elipsoidal: **389,259 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

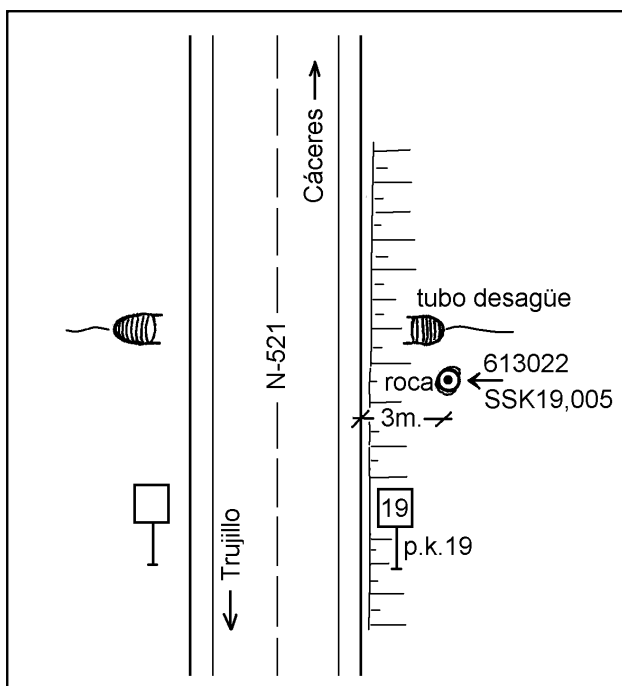
Clavo metálico semiesférico incrustado en roca sobre la cuneta de piedra, a 1,5m del caño corrugado que hace de desagüe-alcantarilla y a 3m del asfalto, aproximadamente en el Km.19,005 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613021 - SSK17,925**
Posterior: **613023 - SSK20,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613023**
Nombre: **SSK20,000**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Trujillo**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **705**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **08 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **336,3934 m.**
Geopotencial: **329,6826 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980036,56 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 05' 40,4479"**
Latitud: **39° 26' 10,9870"**
Altitud elipsoidal: **390,499 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

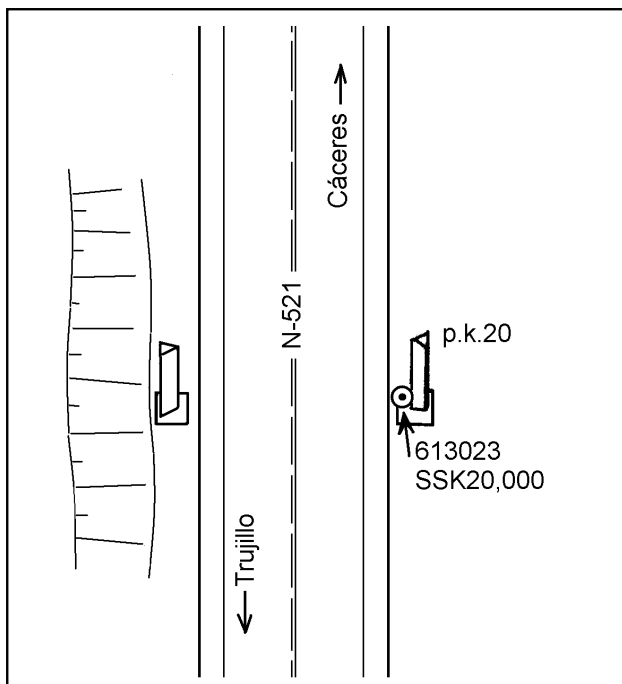
Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina de zapata que sostiene el hito kilométrico 20, naturalmente en el Km.20 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613022 - SSK19,005**
Posterior: **613024 - SSK20,830**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613024**
Nombre: **SSK20,830**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 08 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 328,4080 m.
Geopotencial: 321,8567 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980037,6 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 05' 58,4934"
Latitud: 39° 26' 31,0725"
Altitud elipsoidal: 382,526 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

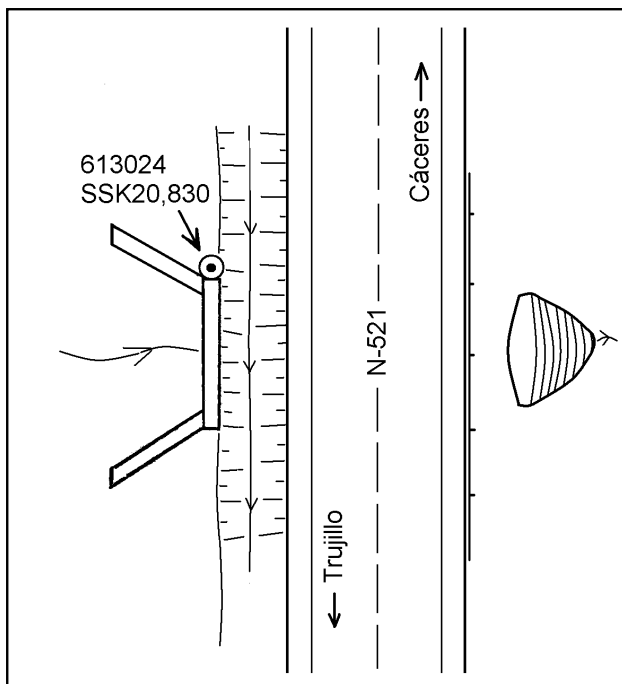
Clavo metálico semiesférico incrustado en el estribo O del puentecito, aproximadamente en el Km.20,830 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613023 - SSK20,000
Posterior: 613026 - SSK23,030
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

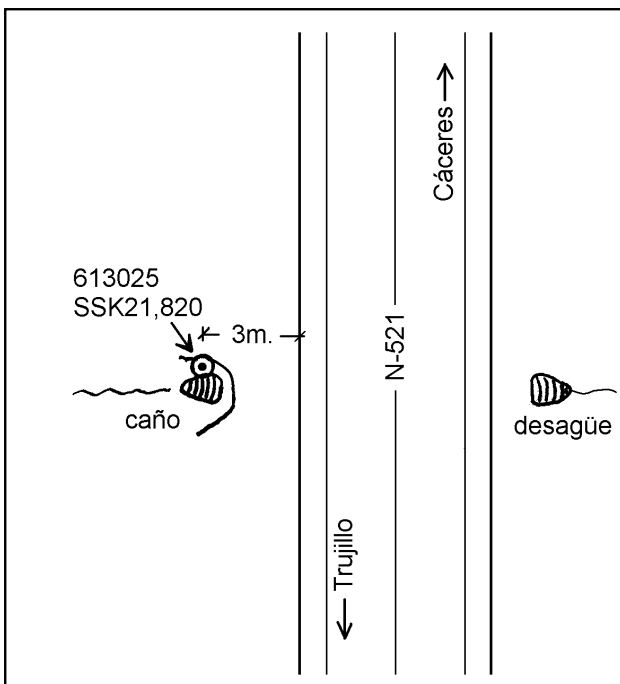
Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613026**
Nombre: **SSK23,030**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 394,7209 m.
Geopotencial: 386,8434 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980026,25 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 07' 11,5362"
Latitud: 39° 26' 27,9970"
Altitud elipsoidal: 448,900 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

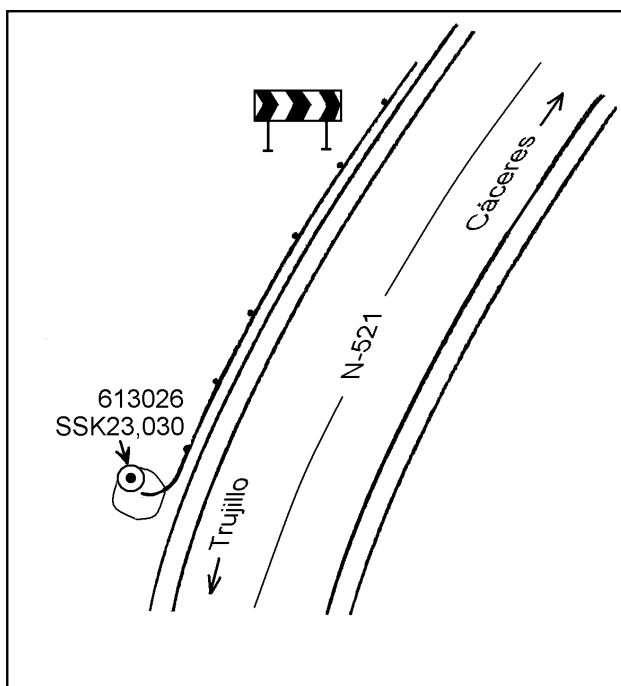
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo E de la barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.23,030 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613024 - SSK20,830
Posterior: 613027 - SSK23,980
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613027**
Nombre: **SSK23,980**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 418,4787 m.
Geopotencial: 410,1253 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980021,12 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 07' 49,6384"
Latitud: 39° 26' 20,3006"
Altitud elipsoidal: 472,606 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

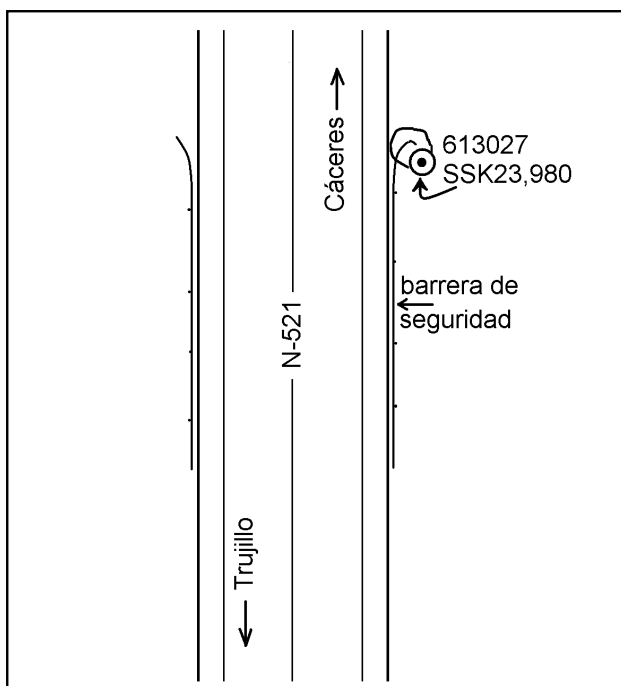
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo O de la barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.23,980 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a laderecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613026 - SSK23,030
Posterior: 613028 - SSK24,850
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613028**
Nombre: **SSK24,850**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 435,6319 m.
Geopotencial: 426,9345 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980016,45 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 08' 24,4719"
Latitud: 39° 26' 12,9123"
Altitud elipsoidal: 489,765 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

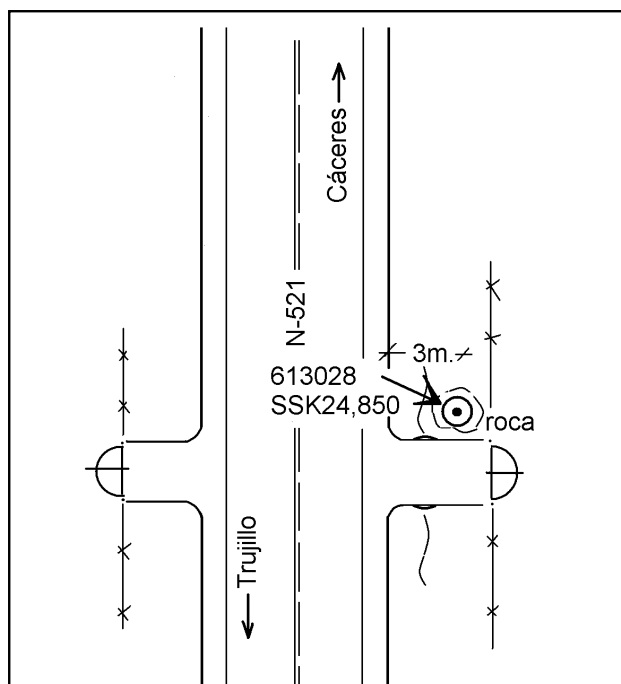
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre roca, en la parte O del paso de cuneta a una finca, a 3m del asfalto, aproximadamente en el Km.24,850 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613027 - SSK23,980
Posterior: 613029 - NGAA171
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613029**
Nombre: **NGAA171**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 441,9462 m.
Geopotencial: 433,1212 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980012,88 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 09' 00,9834"
Latitud: 39° 26' 12,6191"
Altitud elipsoidal: 496,087 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

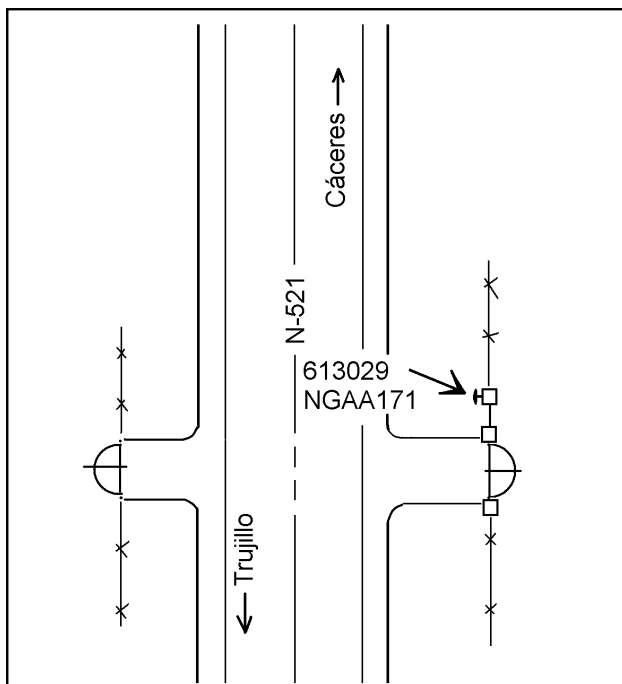
Clavo metálico semiesférico incrustado horizontalmente en el pilar que está más al O de los tres que hay a la entrada de una finca y que sirven de sosten de puertas y cerca, aproximadamente en el Km.25,760 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613028 - SSK24,850
Posterior: 613030 - SSK26,400
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613030**
Nombre: **SSK26,400**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 428,6053 m.
Geopotencial: 420,0483 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980017,14 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 09' 27,7347"
Latitud: 39° 26' 17,9836"
Altitud elipsoidal: 482,738 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

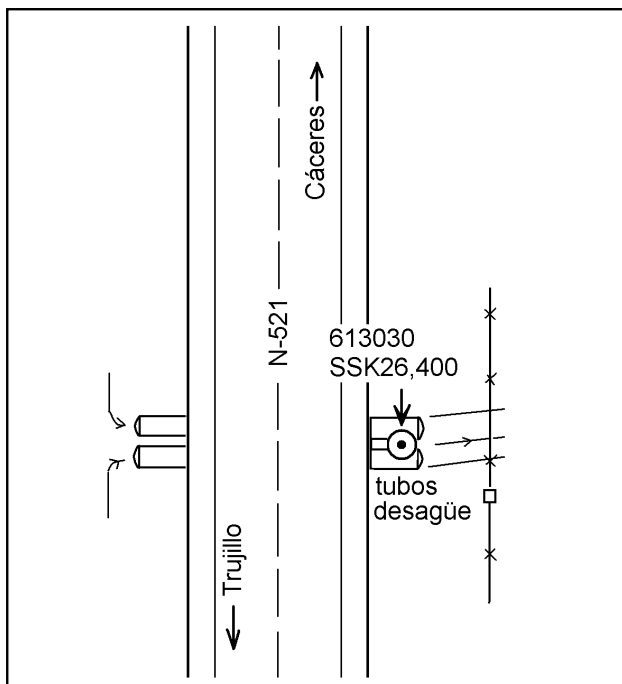
Clavo metálico semiesférico incrustado en hormigón en el extremo de dos tuberías prefabricadas que hacen de desagüe-alcantarilla, entre los dos tubos, aproximadamente en el Km.26,400 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613029 - NGAA171
Posterior: 613031 - SSK27,650
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613031**
Nombre: **SSK27,650**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 420,5934 m.
Geopotencial: 412,1975 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980019,94 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 10' 17,5378"
Latitud: 39° 26' 27,9181"
Altitud elipsoidal: 474,728 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

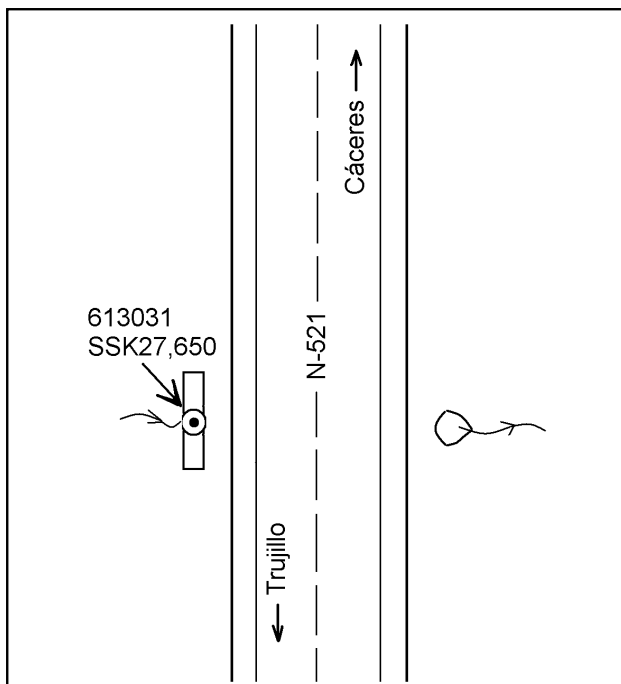
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.27,650 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613030 - SSK26,400
Posterior: 613032 - SSK28,450
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613032**
Nombre: **SSK28,450**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 705
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 412,5529 m.
Geopotencial: 404,3173 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980019,97 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 10' 49,7807"
Latitud: 39° 26' 34,7236"
Altitud elipsoidal: 466,693 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

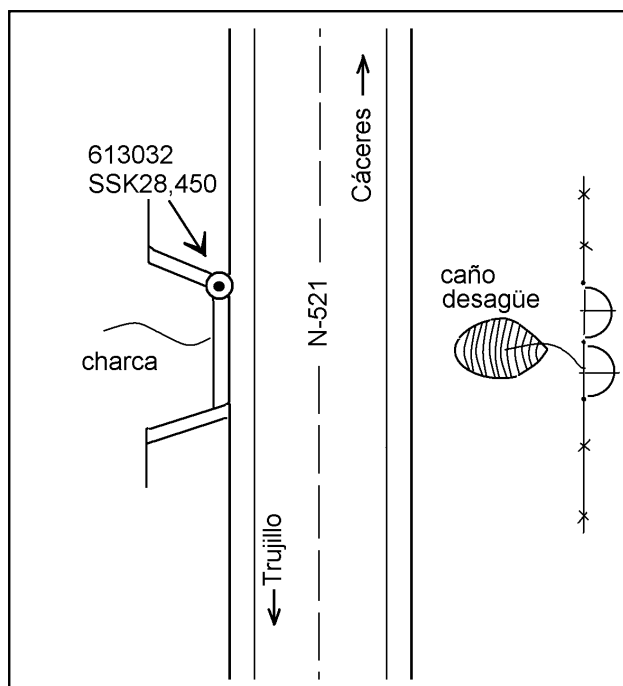
Clavo metálico semiesférico incrustado en el estribo O de puentecito, aproximadamente en el Km.28,450 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613031 - SSK27,650
Posterior: 613033 - SSK29,720
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613033**
Nombre: **SSK29,720**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 402,9525 m.
Geopotencial: 394,9091 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980021,69 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 11' 41,6443"
Latitud: 39° 26' 45,5996"
Altitud elipsoidal: 457,097 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

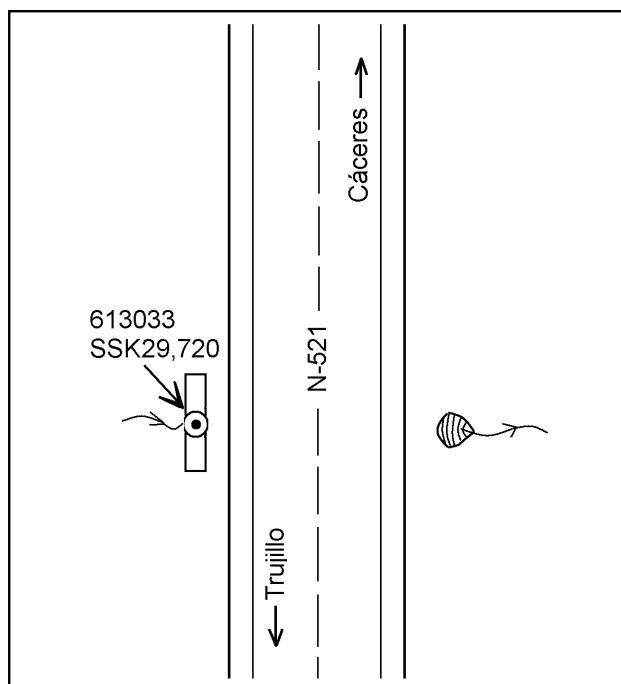
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.29,720 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613032 - SSK28,450
Posterior: 613034 - NGAA172
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613034**
Nombre: **NGAA172**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 395,9838 m.
Geopotencial: 388,0799 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980023,25 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 12' 21"
Latitud: 39° 26' 53"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

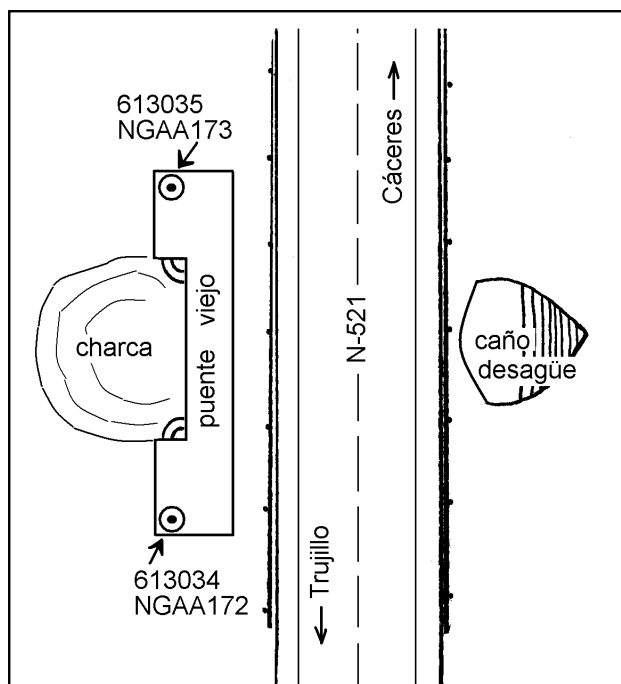
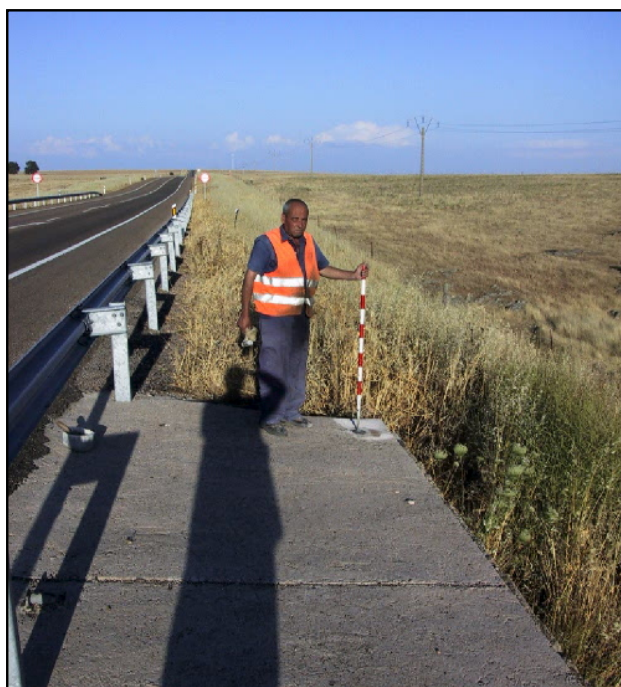
Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina E de la solera de hormigón que cubre la parte superior del puente viejo de piedra sobre el Regato Marimarco, aproximadamente en el Km.30,680 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613033 - SSK29,720
Posterior: 613035 - NGAA173
Agrupada con: 613035 - NGAA173.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613035**
Nombre: **NGAA173**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 395,8415 m.
Geopotencial: 387,9406 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980023,28 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 12' 21"
Latitud: 39° 26' 53"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

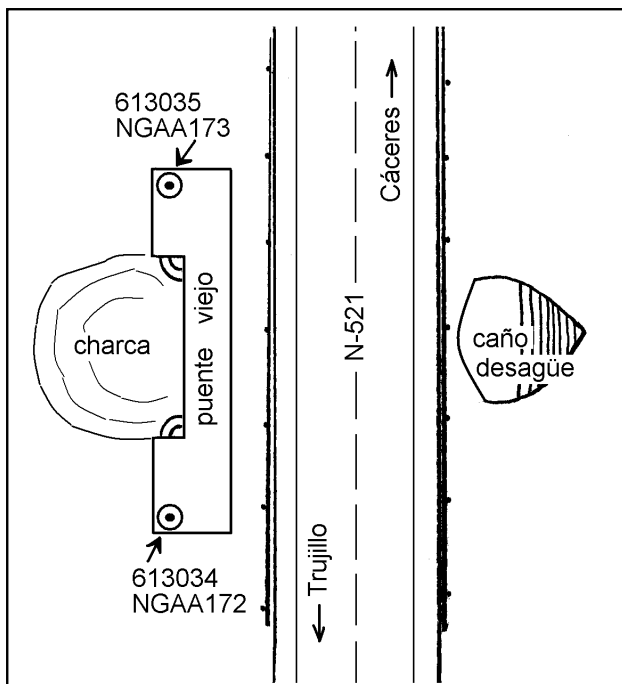
Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina O de la solera de hormigón que cubre la parte superior del puente viejo de piedra sobre el Regato Marimarco, aproximadamente en el Km.30,710 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](https://info.ign.es/info/12000/12000_12000_12000_12000_12000.pdf)

Enlaces:

Anterior: 613034 - NGAA172
Posterior: 613036 - SSK31,300
Agrupada con: 613034 - NGAA172.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613036**
Nombre: **SSK31,300**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 395,7426 m.
Geopotencial: 387,844 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980024,24 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 12' 52"
Latitud: 39° 27' 00"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

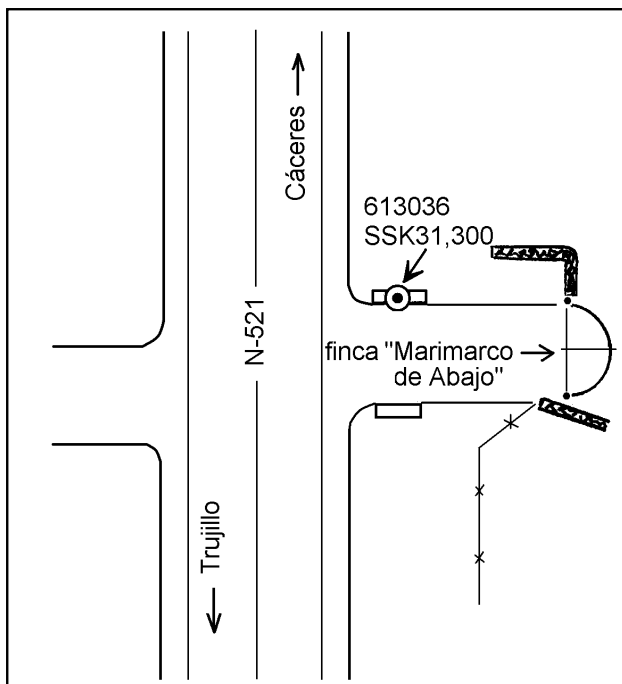
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla O del paso de cuneta a la finca "MARIMARCO", aproximadamente en el Km.31,300 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613035 - NGAA173
Posterior: 613037 - SSK32,250
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613037**
Nombre: **SSK32,250**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 384,6600 m.
Geopotencial: 376,983 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980025,94 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 13' 23,0721"
Latitud: 39° 27' 07,4784"
Altitud elipsoidal: 438,822 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

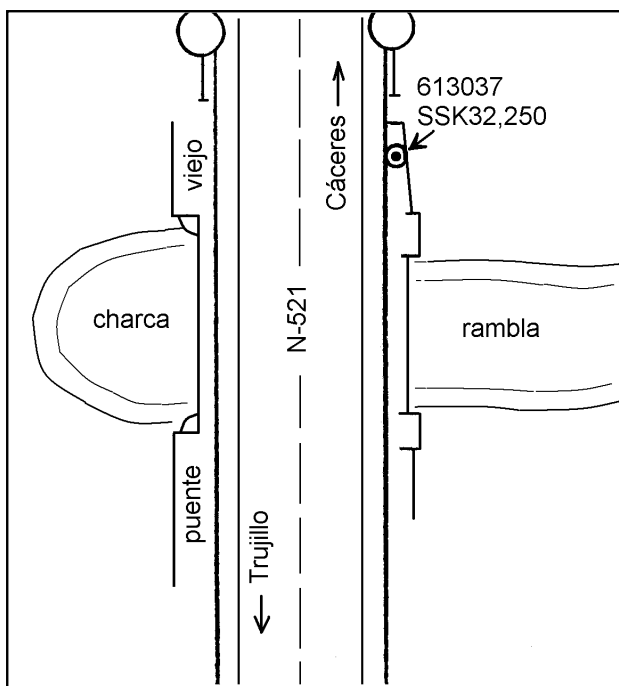
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O del puente sobre el Río Guadiloba, donde acaba la barandilla metálica, aproximadamente en el Km.32,250 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613036 - SSK31,300
Posterior: 613038 - SSK33,150
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613038**
Nombre: **SSK33,150**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 09 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 393,0799 m.
Geopotencial: 385,2341 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980023,47 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 13' 59,2327"
Latitud: 39° 27' 15,1433"
Altitud elipsoidal: 447,250 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

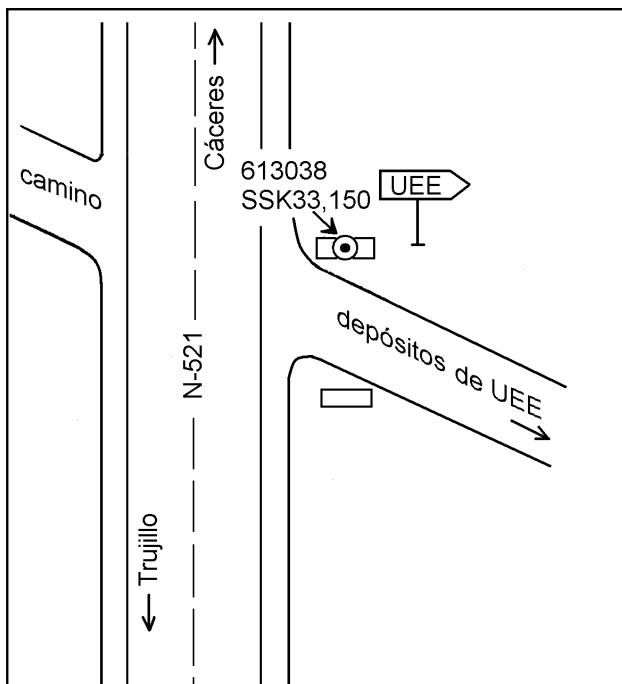
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla O del paso de cuneta que da paso a la carretera que va al depósito de residuos explosivos de "UEE", aproximadamente en el Km.33,150 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613037 - SSK32,250
Posterior: 613039 - SSK34,185
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613039**
Nombre: **SSK34,185**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 385,1613 m.
Geopotencial: 377,4739 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980024,69 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 14' 40,7020"
Latitud: 39° 27' 23,3471"
Altitud elipsoidal: 439,309 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

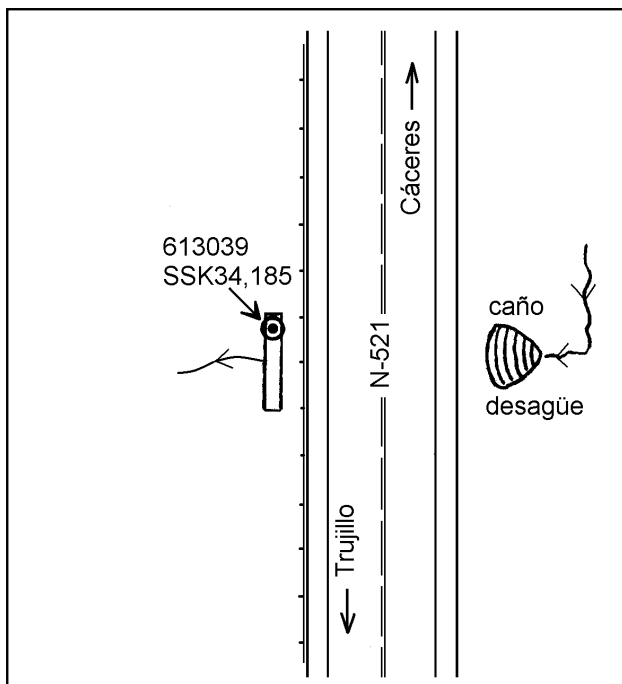
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo de alcantarilla vieja de mampostería, aproximadamente en el Km.34,185 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613038 - SSK33,150
Posterior: 613040 - NGAA174
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613040**

Nombre: **NGAA174**

Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres

Provincia: Cáceres

Hoja MTN50: 704

Señal: Principal

En posición: Vertical

Señalizada: 12 de junio de 2006

Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 376,0944 m.

Geopotencial: 368,5884 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980026,45 mgals. *Calculada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 15' 34"

Latitud: 39° 27' 34"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo E del puente viejo de piedra sobre el Regato del Guadarrojo, aproximadamente en el Km.35,460 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

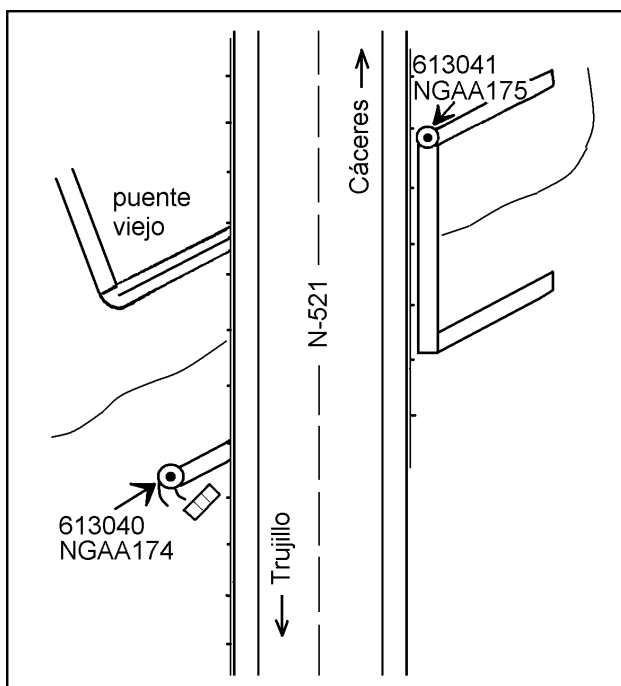
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: 613039 - SSK34,185

Posterior: 613041 - NGAA175

Agrupada con: 613041 - NGAA175.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613041**
Nombre: **NGAA175**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 376,1454 m.
Geopotencial: 368,6384 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980026,44 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 15' 33,2871"
Latitud: 39° 27' 34,6499"
Altitud elipsoidal: 430,335 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

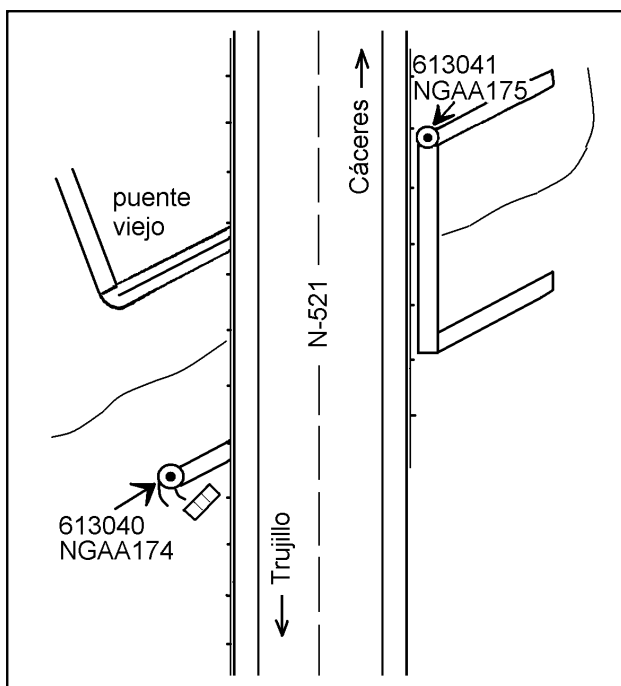
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O del puente sobre el Regato del Guadarrojo, aproximadamente en el Km.35,500 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613040 - NGAA174
Posterior: 613042 - NGAA176
Agrupada con: 613040 - NGAA174.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613042**
Nombre: **NGAA176**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 395,6689 m.
Geopotencial: 387,7707 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980021,63 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 16' 11,2683"
Latitud: 39° 27' 41,8144"
Altitud elipsoidal: 449,874 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

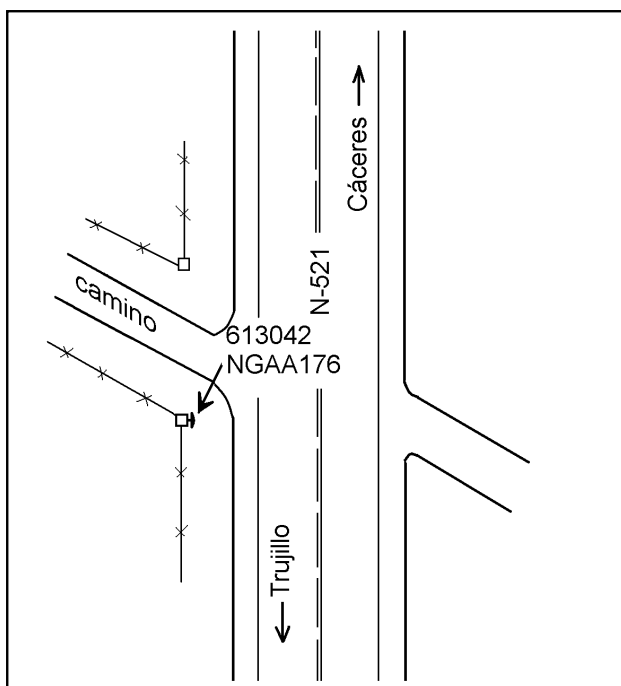
Clavo metálico semiesférico incrustado horizontalmente en el pilar de hormigón que hace esquina sujetando la cerca de una finca, aproximadamente en el Km.36,450 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613041 - NGAA175
Posterior: 613043 - SSK37,250
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613043**
Nombre: **SSK37,250**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 388,3363 m.
Geopotencial: 380,5851 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980023,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 16' 44,1487"
Latitud: 39° 27' 45,4622"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

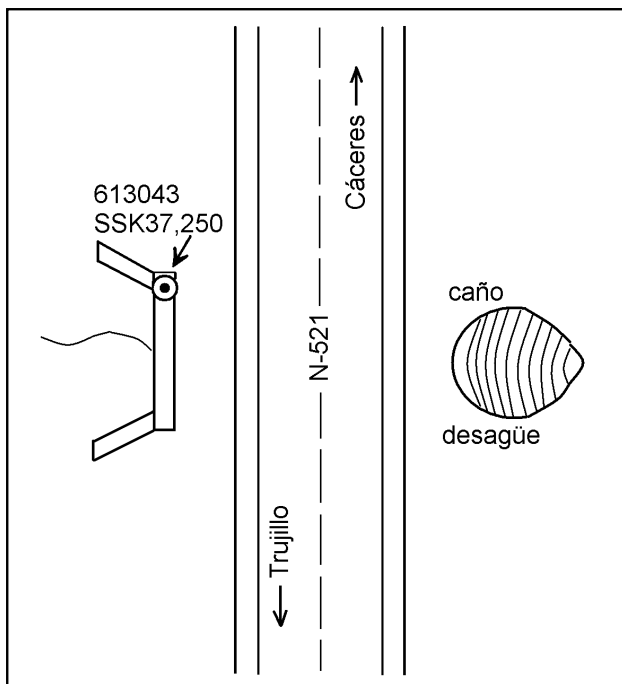
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O del puentecito sobre un regato, aproximadamente en el Km.37,250 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613042 - NGAA176
Posterior: 613044 - SSK38,275
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613044**
Nombre: **SSK38,275**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 392,1574 m.
Geopotencial: 384,3291 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980021,27 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 17' 26,2932"
Latitud: 39° 27' 50,8331"
Altitud elipsoidal: 446,323 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

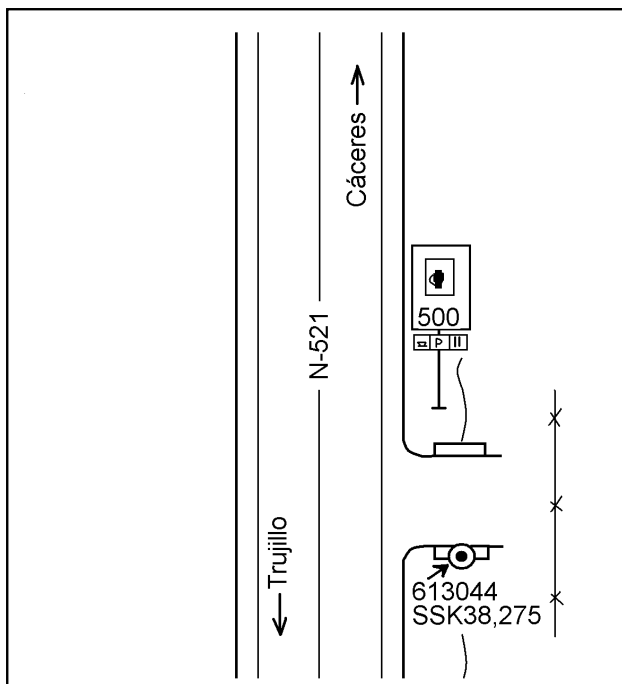
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.38,275 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613043 - SSK37,250
Posterior: 613045 - SSK39,200
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613045**
Nombre: **SSK39,200**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 394,7826 m.
Geopotencial: 386,9008 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980018,2 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 18' 03,2210"
Latitud: 39° 27' 59,1584"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

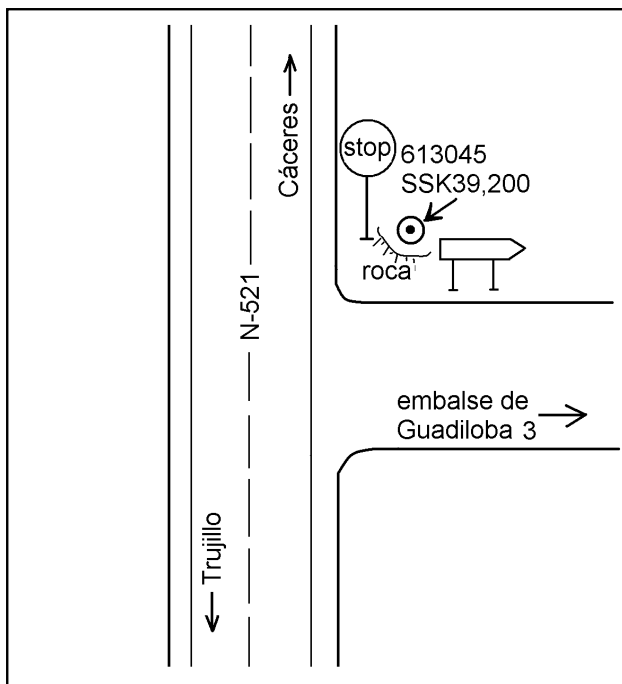
Clavo metálico semiesférico incrustado en roca, entre la señal de stop y el cartel que indica "embalse de Guadiloba 3", a 2m del asfalto, aproximadamente en el Km.39,200 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613044 - SSK38,275
Posterior: 613046 - SSK40,000
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613046**
Nombre: **SSK40,000**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 393,6263 m.
Geopotencial: 385,7681 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980019,83 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 18' 35,3674"
Latitud: 39° 28' 06,1283"
Altitud elipsoidal: 447,784 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

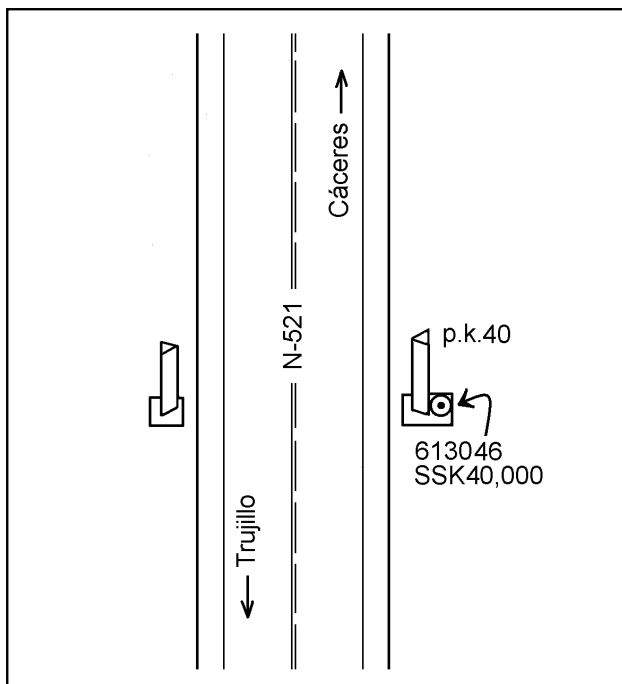
Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina de zapata que sostiene el hito kilométrico 40, naturalmente en el Km.40 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613045 - SSK39,200
Posterior: 613047 - SSK41,160
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613047**
Nombre: **SSK41,160**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 374,3910 m.
Geopotencial: 366,9178 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980023,2 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 19' 21,9609"
Latitud: 39° 28' 15,9286"
Altitud elipsoidal: 428,571 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

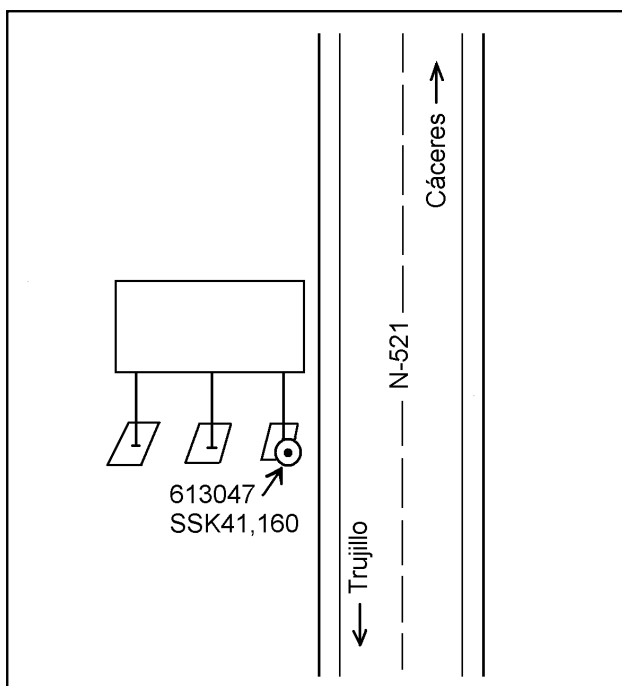
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la pata más cercana a la calzada que sostiene el cartel que indica "Red de Carreteras del Estado", aproximadamente en el Km.41,160 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la izquierda dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613046 - SSK40,000
Posterior: 613048 - SSK42,210
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613048**
Nombre: **SSK42,210**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 388,0776 m.
Geopotencial: 380,3299 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980019,13 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 20' 03,5044"
Latitud: 39° 28' 25,7540"
Altitud elipsoidal: 442,301 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

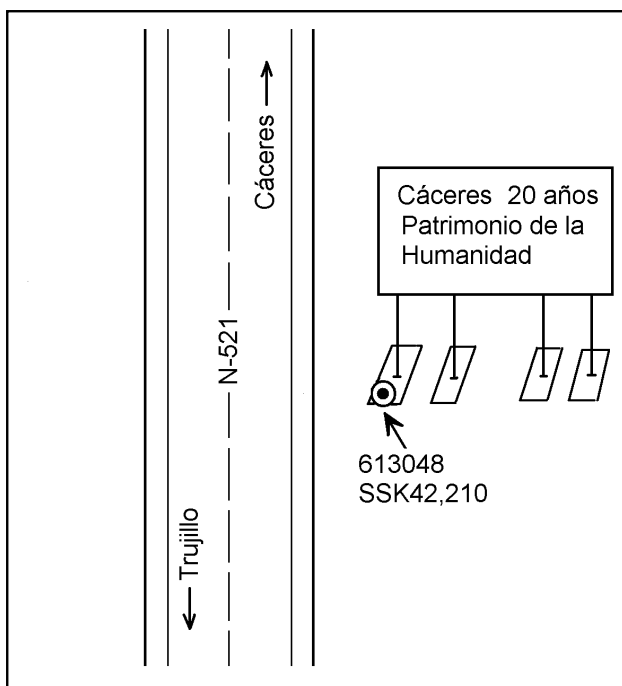
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la pata más cercana a la calzada que sostiene el cartel que indica "Cáceres, 20 años Patrimonio de la Humanidad", aproximadamente en el Km.42,210 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección Cáceres.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613047 - SSK41,160
Posterior: 613049 - SSK43,030®
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613049**
Nombre: **SSK43,030®**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 377,0227 m.
Geopotencial: 369,4963 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980021,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 20' 31,8537"
Latitud: 39° 28' 39,4338"
Altitud elipsoidal: 431,205 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

La carretera se hace de 4 vías, 2 para cada sentido. Clavo metálico semiesférico incrustado encima del bordillo de la izquierda de la calzada dirección centro de Cáceres, frente o a la altura del cartel que indica "centro urbano, todas direcciones, campus universitario", aproximadamente en el Km.43,030 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres).

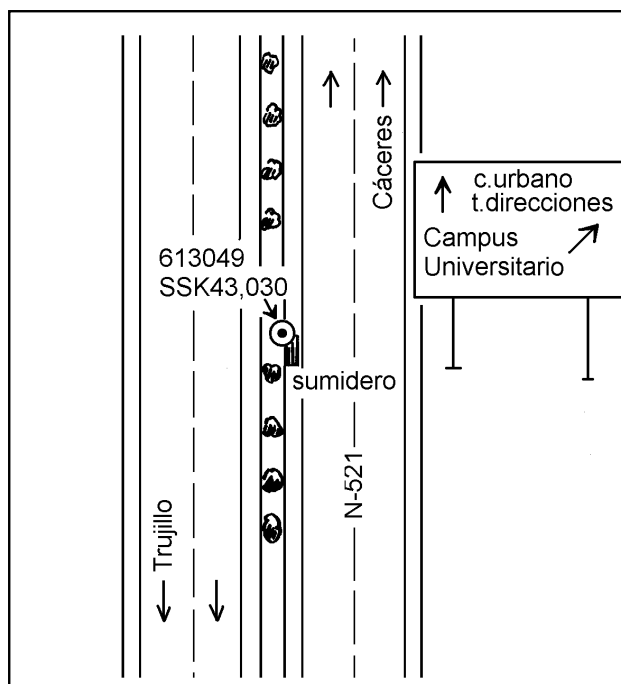
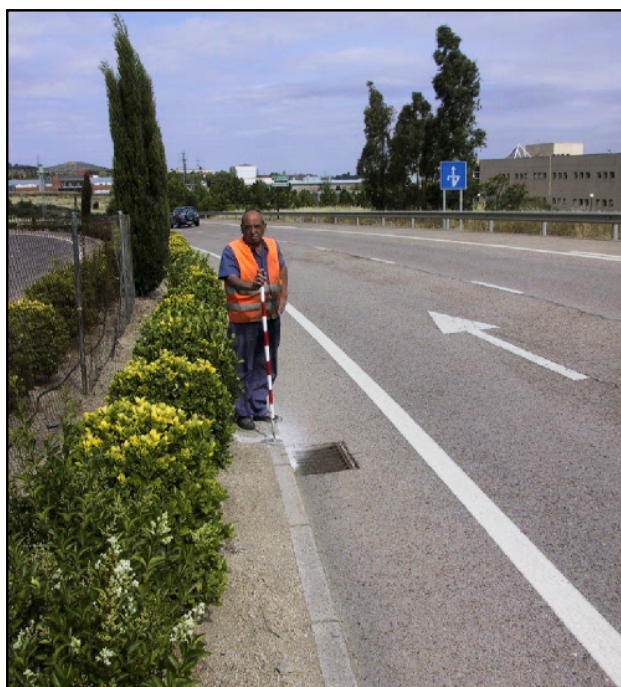
Observaciones:

- Inicio Ramal Nº 2613 a EP (GPS) de Cáceres.

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

Enlaces:

Anterior: 613048 - SSK42,210
Posterior: 613050 - NGAA177
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613050**
Nombre: **NGAA177**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 383,3099 m.
Geopotencial: 375,6571 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980018,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 21' 06,5041"
Latitud: 39° 28' 42,7847"
Altitud elipsoidal: 437,521 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

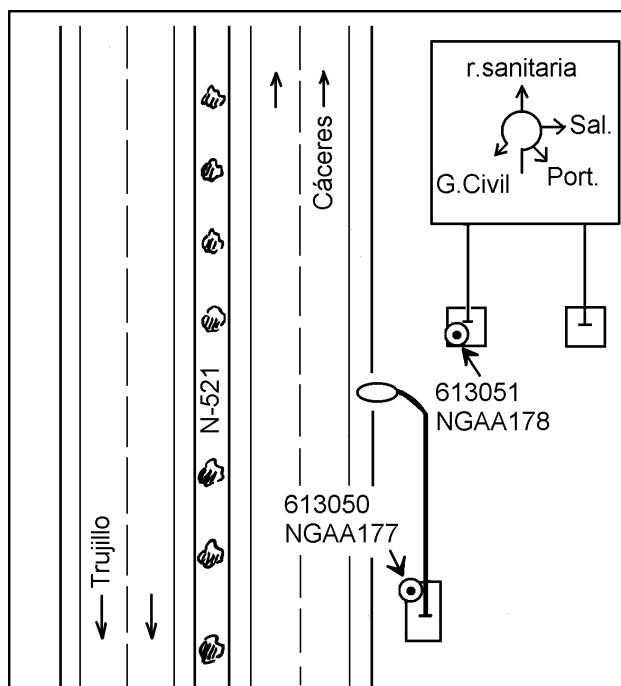
La carretera se hace de 4 vías, 2 para cada sentido. Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina de la zapata que sostiene una farola, aproximadamente en el Km.43,900 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección centro urbano de Cáceres. Dista de la anterior 900m.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613049 - SSK43,030@
Posterior: 613051 - NGAA178
Agrupada con: 613051 - NGAA178.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613051**
Nombre: **NGAA178**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50:
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 383,7164 m.
Geopotencial: 376,0555 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980018,69 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 21' 07"
Latitud: 39° 28' 42"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

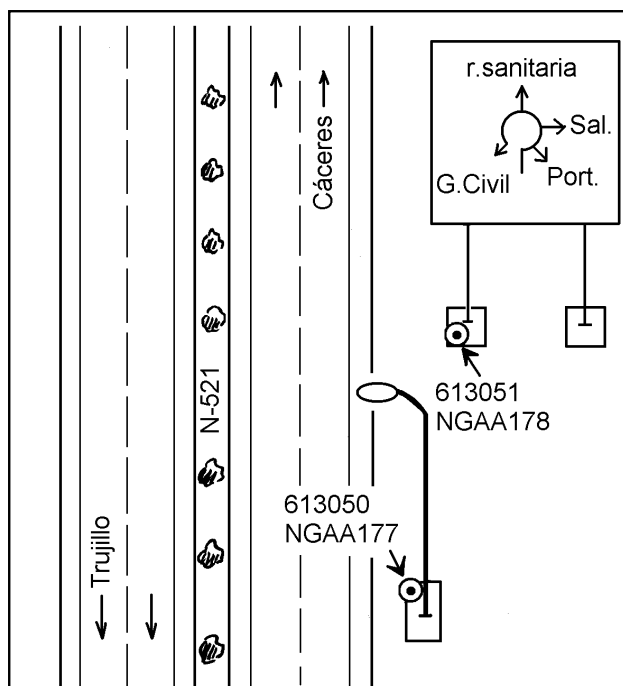
La carretera se hace de 4 vías, 2 para cada sentido. Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata más cercana a la calzada de la pata que sostiene el cartel indicativo de direcciones: centro urbano, Salamanca, Portugal, Universidad Laboral, Guardia Civil; aproximadamente en el Km.43,940 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres), a la derecha dirección centro urbano de Cáceres. Dista de la anterior 40m.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613050 - NGAA177
Posterior: 613052 - SSK45,000
Agrupada con: 613050 - NGAA177.



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613052**
Nombre: **SSK45,000**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 380,7534 m.
Geopotencial: 373,1521 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980020 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 21' 47,5064"
Latitud: 39° 28' 55,1736"
Altitud elipsoidal: 434,957 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

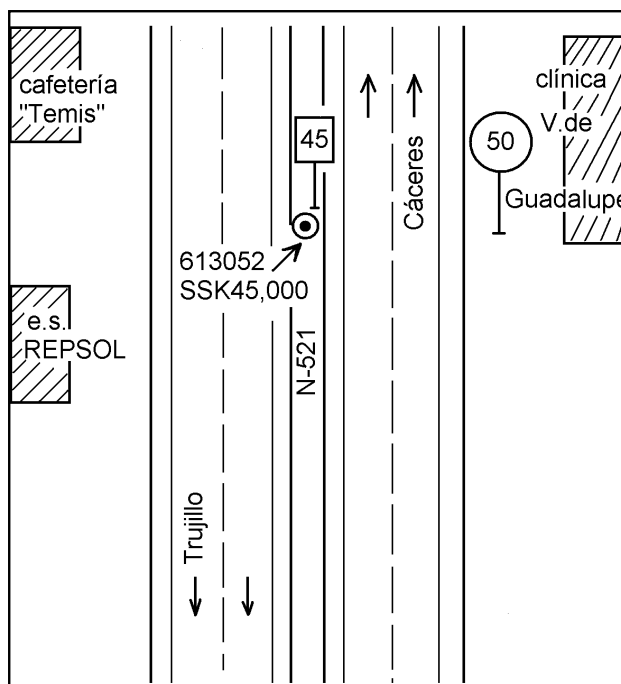
La carretera se hace de 4 vías, 2 para cada sentido. Clavo metálico semiesférico incrustado encima del bordillo de la izquierda de la calzada dirección centro de Cáceres, junto al hito kilométrico 45 y frente a la estación de servicio "REPSOL", naturalmente en el Km.45 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres).

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613051 - NGAA178
Posterior: 613053 - SSK45,800
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613053**
Nombre: **SSK45,800**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 420,7312 m.
Geopotencial: 412,3291 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980011,77 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 22' 16,4135"
Latitud: 39° 28' 48,2922"
Altitud elipsoidal: 474,938 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

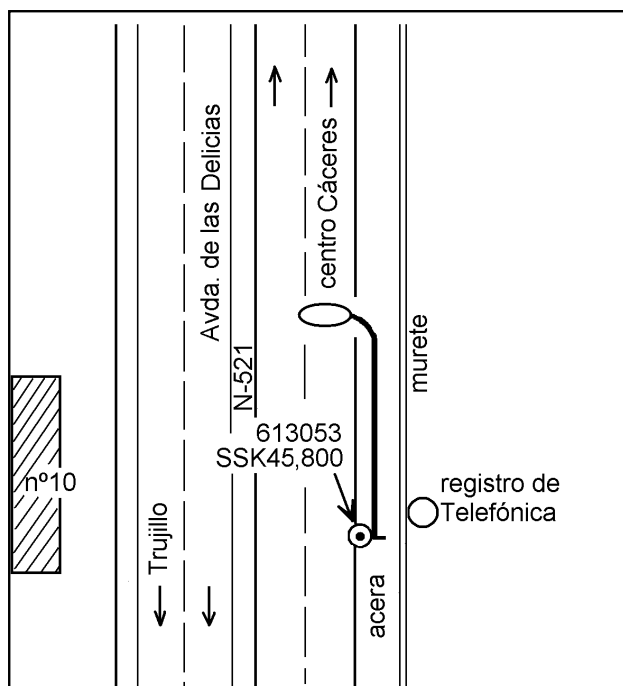
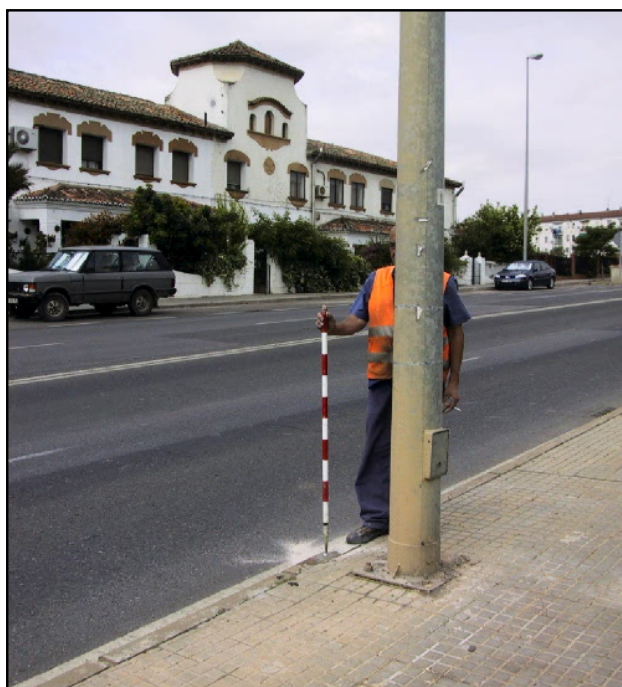
La carretera se hace de 4 vías, 2 para cada sentido. Clavo metálico semiesférico incrustado encima del bordillo de la derecha de la calzada dirección centro de Cáceres, junto a una farola, aproximadamente en el Km.45,800 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres) que en este tramo se llama Avda. de las Delicias, a la altura del nº10.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613052 - SSK45,000
Posterior: 613054 - SSK46,500
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613054**
Nombre: **SSK46,500**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 441,0993 m.
Geopotencial: 432,2889 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980007,53 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 22' 43,3553"
Latitud: 39° 28' 41,7273"
Altitud elipsoidal: 495,227 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

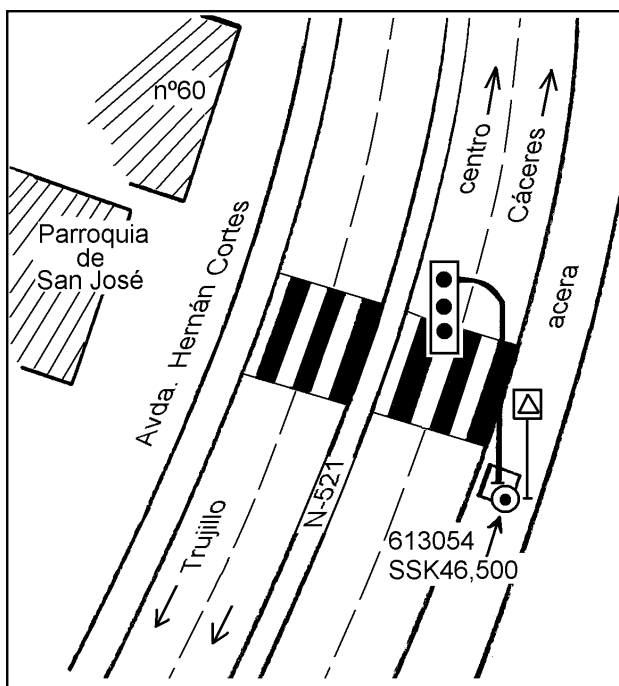
La carretera se hace de 4 vías, 2 para cada sentido. Clavo metálico semiesférico incrustado en esquina de la base que sostiene el semáforo, en la acera de la derecha de la calzada dirección centro de Cáceres, aproximadamente en el Km.46,500 de la carretera N-521 (Trujillo-Cáceres) que en este tramo se llama Avda. de Hernán Cortés, frente a la Parroquia de San José, a la altura del nº60.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613053 - SSK45,800
Posterior: 613055 - M°TRABAJO®
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613055**
Nombre: **M°TRABAJO®**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 448,1542 m.
Geopotencial: 439,2023 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980005,94 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 22' 43,1244"
Latitud: 39° 28' 20,2786"
Altitud elipsoidal: 501,761 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Centro urbano de Cáceres. Clavo metálico semiesférico incrustado encima del bordillo de la acera de la derecha de la calle General Primo de Rivera en dirección a la estación de ferrocarril, junto a una farola y frente a la delegación provincial del Ministerio de Trabajo. Dista unos 700m de la anterior 613054.

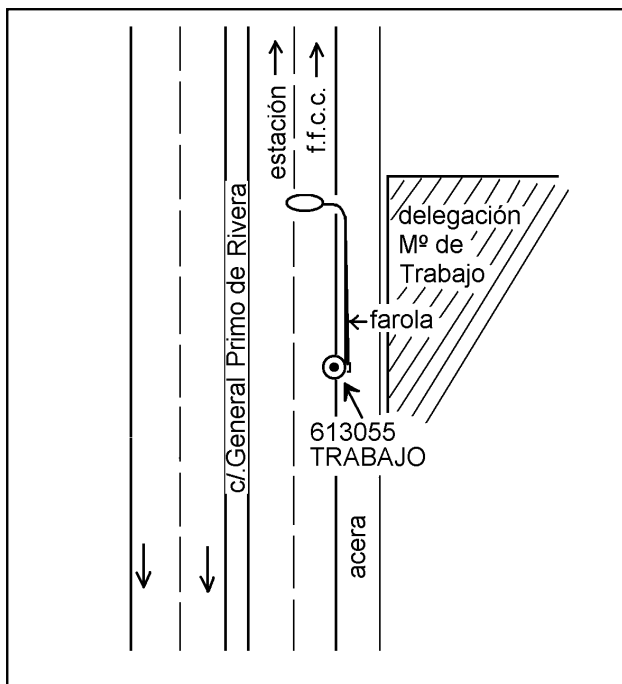
Observaciones:

De este clavo al siguiente 613056 se va siguiendo las indicaciones para tomar la N-521 a Portugal.
- Inicio Ramal Nº 1613 a la estación ffcc de Cáceres

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

Enlaces:

Anterior: 613054 - SSK46,500
Posterior: 613056 - ROTONDA
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613056**
Nombre: **ROTONDA**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 464,0060 m.
Geopotencial: 454,7351 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980000,26 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 23' 20,2102"
Latitud: 39° 28' 14,9051"
Altitud elipsoidal: 518,170 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

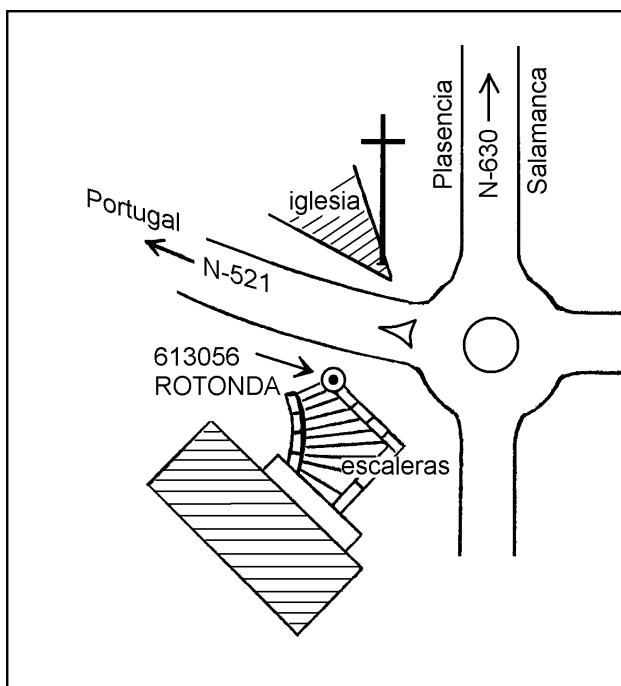
Centro urbano de Cáceres. Clavo metálico semiesférico incrustado encima del extremo del murete que guarda una escalinata, en una gran rotonda de la Avda. de la Ruta de la Plata, en el arranque de la bajada hacia la N-521 a Portugal y en su parte izquierda, frente a una pequeña y moderna iglesia. Dista unos 1.000m de la anterior 613055.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613055 - M°TRABAJO®
Posterior: 613057 - SSK49,450
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613057**
Nombre: **SSK49,450**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 447,9206 m.
Geopotencial: 438,9718 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980002,52 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 23' 48,7989"
Latitud: 39° 28' 06,9356"
Altitud elipsoidal: 502,151 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

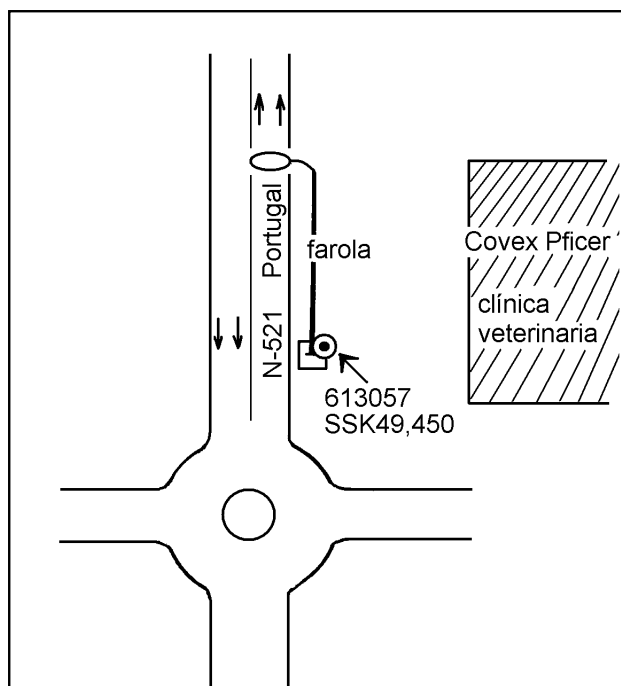
Salida de Cáceres hacia Portugal por la N-521. Clavo metálico semiesférico incrustado en la base que sostiene una farola, a la altura del edificio que en su planta baja alberga los locales de una clínica veterinaria y "Covex Pfizer", aproximadamente en el p.k.49,450 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha en dirección Portugal. Dista unos 700m de la anterior 613056.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613056 - ROTONDA
Posterior: 613058 - SSK50,350
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613058**
Nombre: **SSK50,350**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 425,2713 m.
Geopotencial: 416,7754 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980004,43 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 24' 24,3491"
Latitud: 39° 27' 56,4744"
Altitud elipsoidal: 479,455 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

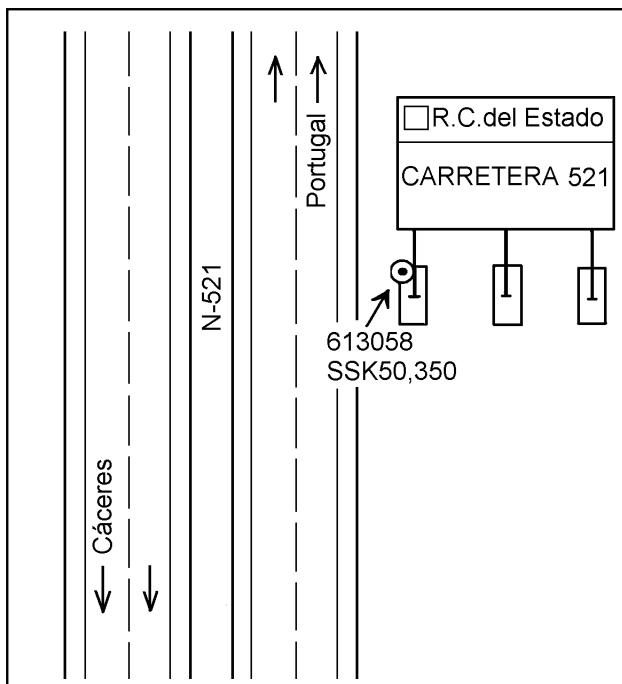
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la pata más cercana a la calzada que sostiene el cartel que indica "Red de Carreteras del Estado", aproximadamente en el Km.50,350 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha en dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613057 - SSK49,450
Posterior: 613059 - SSK51,100
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613059**
Nombre: **SSK51,100**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 417,1582 m.
Geopotencial: 408,824 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980003,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 24' 52,3744"
Latitud: 39° 27' 45,7065"
Altitud elipsoidal: 471,349 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

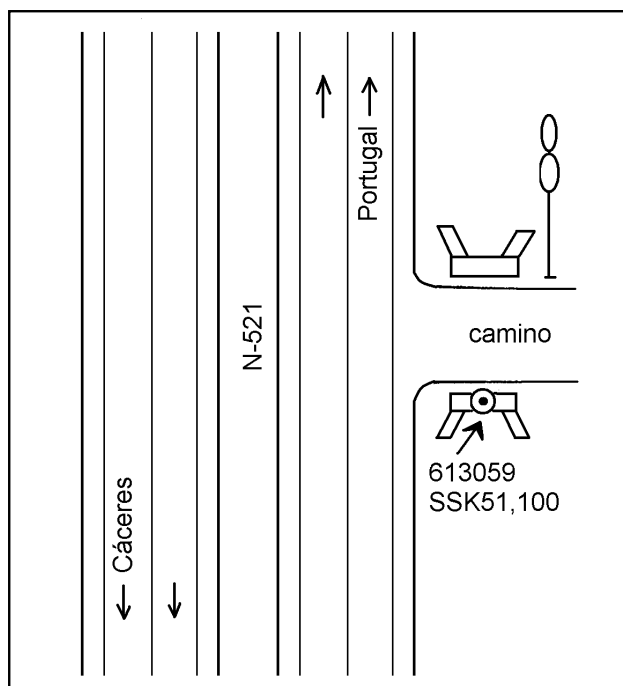
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a un camino, frente a la depuradora de aguas del Ayuntamiento de Cáceres, aproximadamente en el Km.51,100 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613058 - SSK50,350
Posterior: 613061 - SSK53,150
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

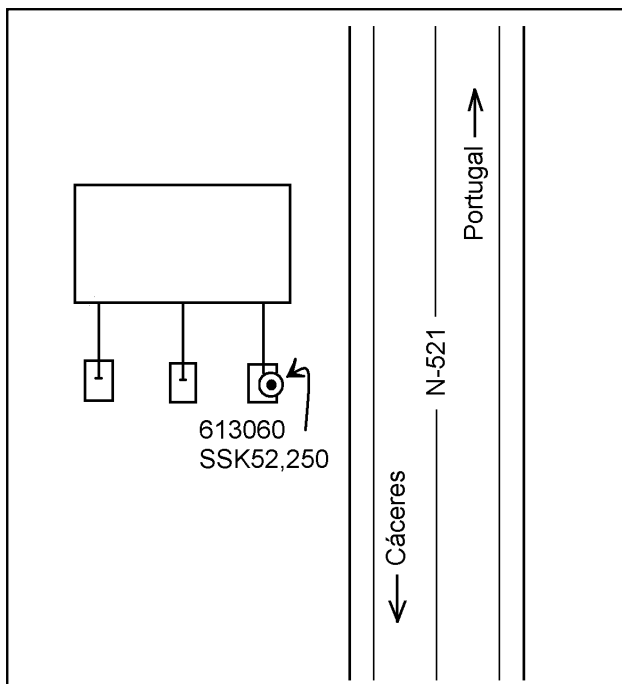
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613061**
Nombre: **SSK53,150**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 13 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 406,0341 m.
Geopotencial: 397,9226 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980005,4 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 26' 17,0484"
Latitud: 39° 27' 33,5081"
Altitud elipsoidal: 460,225 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

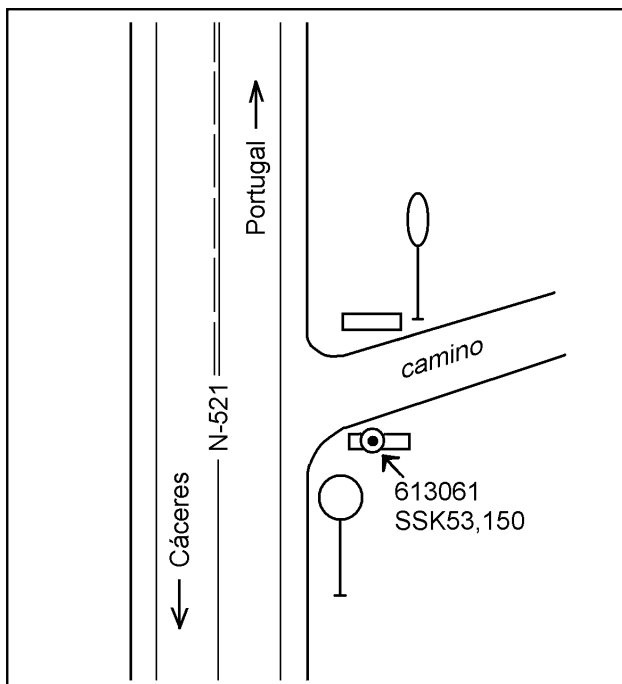
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a un camino, aproximadamente en el Km.53,150 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613059 - SSK51,100
Posterior: 613062 - SSK54,250
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613062**
Nombre: **SSK54,250**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 13 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 400,3833 m.
Geopotencial: 392,3851 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980006,72 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 27' 01,3514"
Latitud: 39° 27' 23,2495"
Altitud elipsoidal: 454,564 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

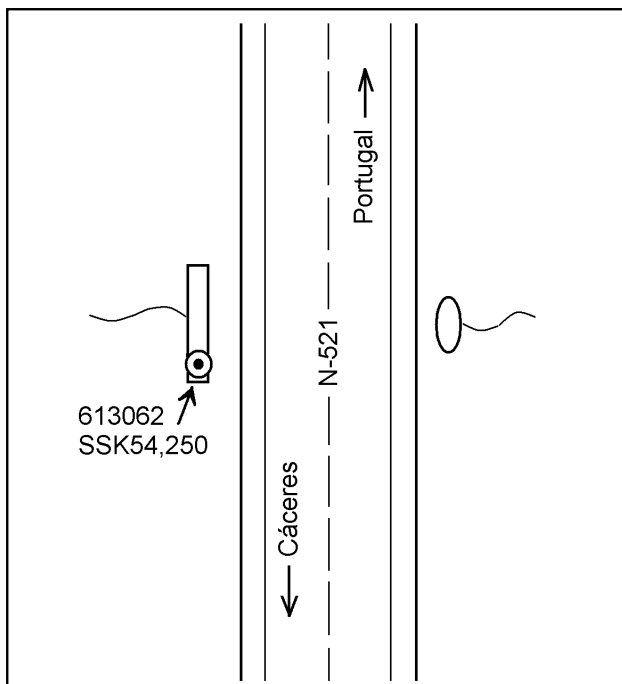
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo E de alcantarilla, aproximadamente en el Km.54,250 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613061 - SSK53,150
Posterior: 613063 - SSK55,050
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613063**
Nombre: **SSK55,050**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 13 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 404,6256 m.
Geopotencial: 396,5425 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980006,16 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 27' 34,5971"
Latitud: 39° 27' 16,8511"
Altitud elipsoidal: 458,772 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

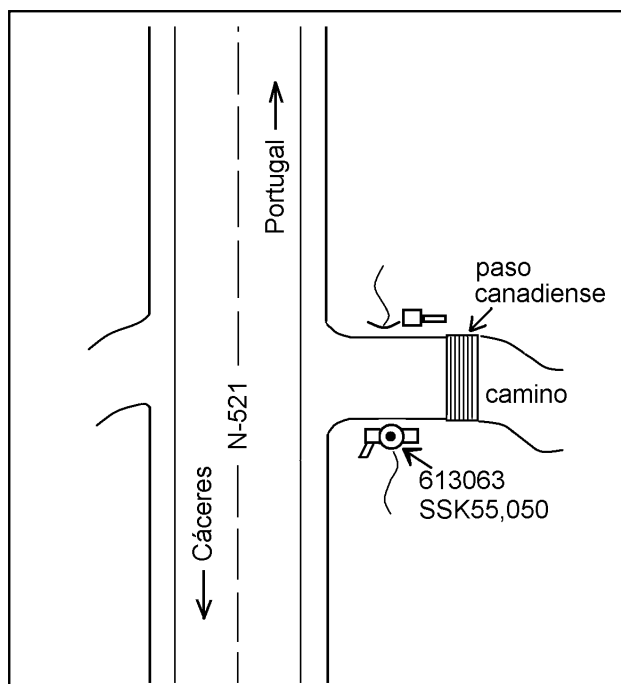
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.55,050 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613062 - SSK54,250
Posterior: 613064 - SSK56,075
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613064**
Nombre: **SSK56,075**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Malpartida de Cáceres**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **704**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **13 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **413,8014 m.**
Geopotencial: **405,5347 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980004,91 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 28' 15,7011"**
Latitud: **39° 27' 08,8658"**
Altitud elipsoidal: **468,007 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

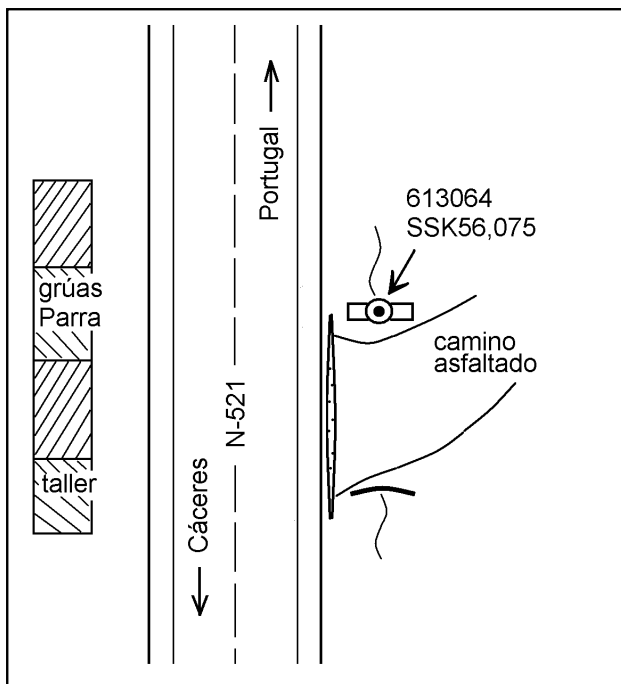
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla O del paso de cuneta que daba paso a un camino asfaltado, hoy cortado por una barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.56,075 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613063 - SSK55,050**
Posterior: **613065 - NGAA179**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613065**
Nombre: **NGAA179**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Malpartida de Cáceres**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **704**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **13 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **410,0269 m.**
Geopotencial: **401,836 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980006,02 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 28' 55"**
Latitud: **39° 27' 06"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

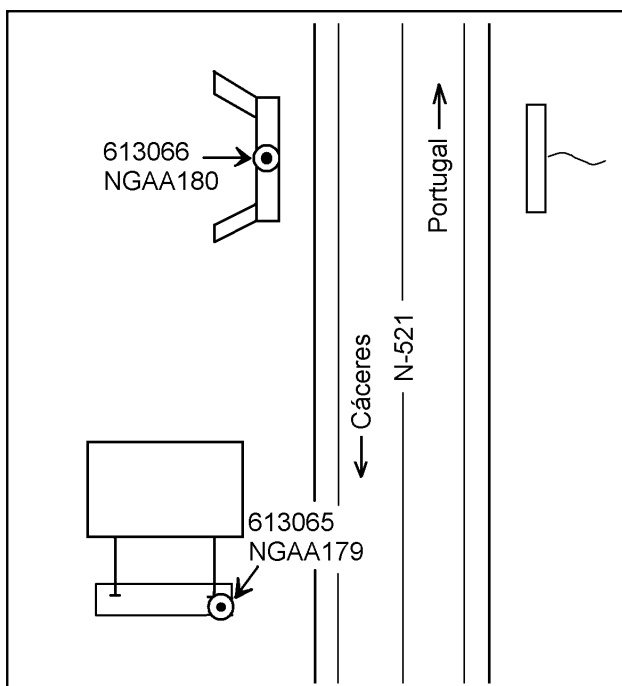
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata que sostiene el cartel que indica: Cáceres, polígono industrial y urbanización "Las Arenas", en la parte más cercana al asfalto, aproximadamente en el Km.56,970 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda en dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613064 - SSK56,075**
Posterior: **613066 - NGAA180**
Agrupada con: **613066 - NGAA180.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613066**
Nombre: **NGAA180**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Malpartida de Cáceres**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **704**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **13 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **409,3697 m.**
Geopotencial: **401,1919 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980006,15 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 28' 54,8383"**
Latitud: **39° 27' 06,1251"**
Altitud elipsoidal: **463,583 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

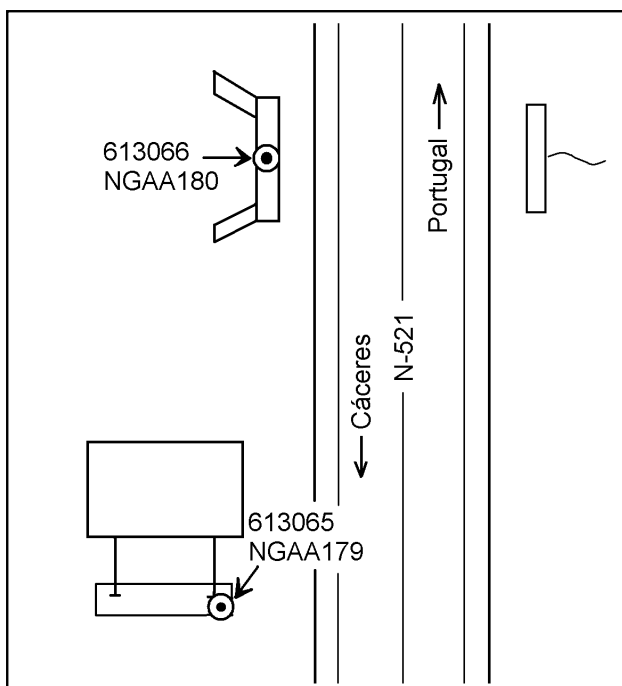
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.57,020 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613065 - NGAA179**
Posterior: **613067 - SSK57,900**
Agrupada con: **613065 - NGAA179.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613067**
Nombre: **SSK57,900**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Malpartida de Cáceres**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **704**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **13 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **390,4130 m.**
Geopotencial: **382,6157 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980011,39 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 29' 34,4298"**
Latitud: **39° 27' 06,6053"**
Altitud elipsoidal: **444,670 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

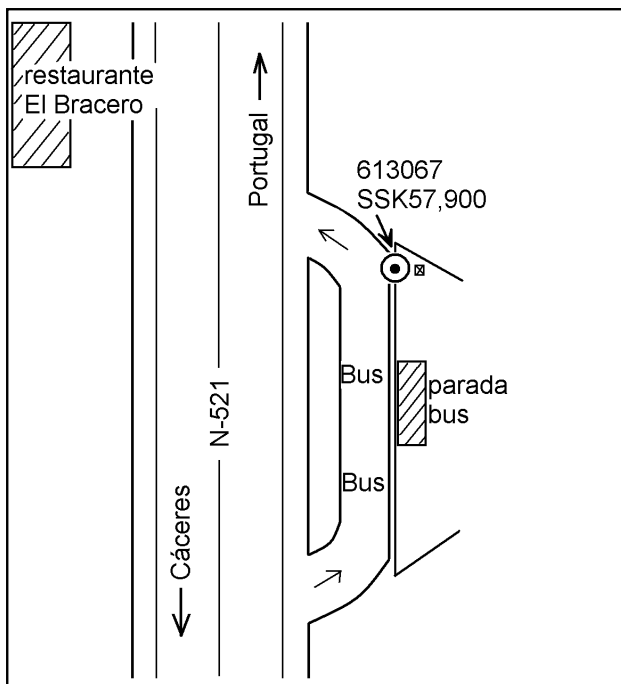
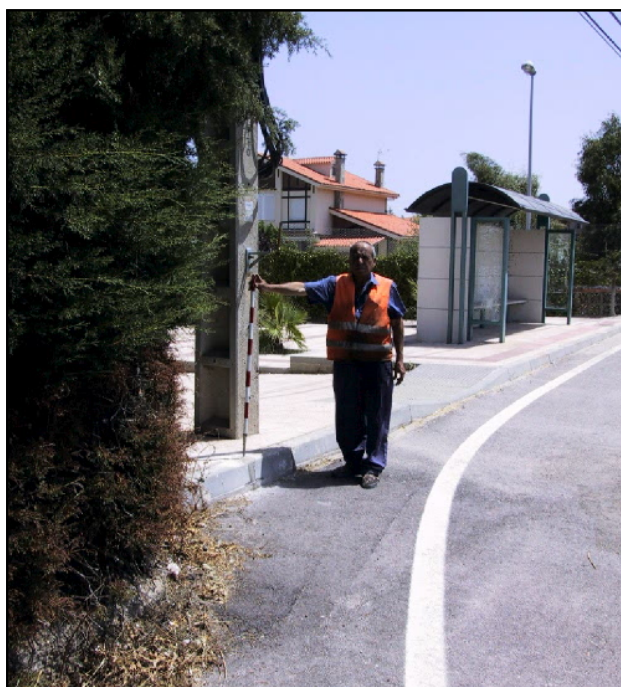
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el bordillo en el extremo O de la acera de la parada del autobús, junto a un poste de hormigón de conducción eléctrica, aproximadamente en el Km.57,900 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613066 - NGAA180**
Posterior: **613068 - SSK59,030**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613068**
Nombre: **SSK59,030**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Malpartida de Cáceres**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **704**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **13 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **379,8499 m.**
Geopotencial: **372,2648 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980015,23 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 30' 17,5226"**
Latitud: **39° 27' 00,5420"**
Altitud elipsoidal: **434,154 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

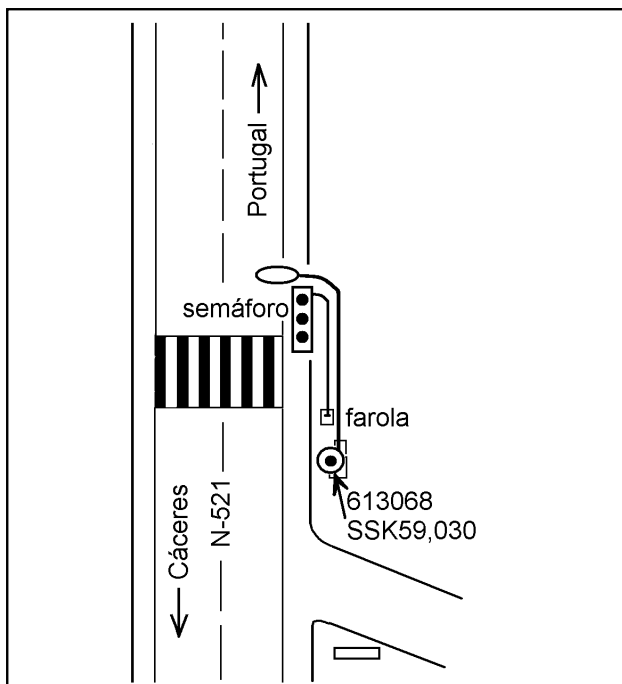
Entrada a Malpartida. Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base que sostiene la farola que está junto al semáforo, aproximadamente en el Km.59,030 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613067 - SSK57,900**
Posterior: **613069 - SSK59,800**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613069**
Nombre: **SSK59,800**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Malpartida de Cáceres**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **704**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **13 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **372,7804 m.**
Geopotencial: **365,3376 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980018,62 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 30' 45,1256"**
Latitud: **39° 26' 57,9226"**
Altitud elipsoidal: **427,458 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

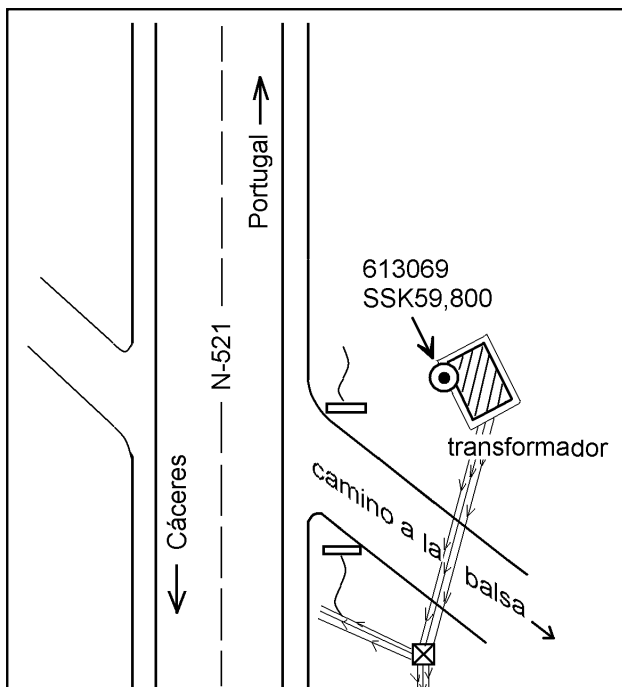
Salida de Malpartida. Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la estrecha acera de un transformador eléctrico, a la izquierda de la entrada, aproximadamente en el Km.59,800 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613068 - SSK59,030**
Posterior: **613070 - SSK60,850**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613070**
Nombre: **SSK60,850**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Malpartida de Cáceres**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **13 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **367,1284 m.**
Geopotencial: **359,7996 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980021,88 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 31' 24,6854"**
Latitud: **39° 27' 12,1728"**
Altitud elipsoidal: **421,388 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

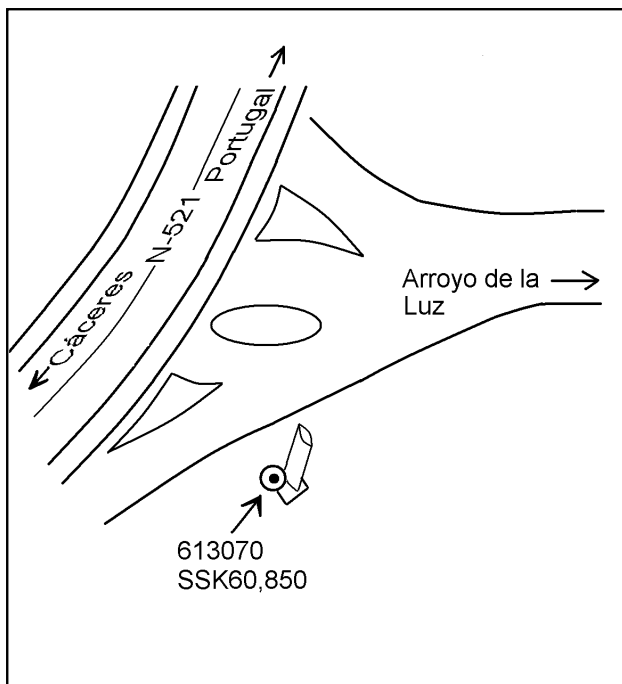
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la zapata que sostiene el poste indicador de "Ruta de las cigüeñas y chimeneas", donde sale la carretera a Arroyo de la Luz, aproximadamente en el Km.60,850 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613069 - SSK59,800**
Posterior: **613071 - SSK61,900**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613071**
Nombre: **SSK61,900**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Malpartida de Cáceres**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **14 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **352,3600 m.**
Geopotencial: **345,3285 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980029,36 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 32' 06,9464"**
Latitud: **39° 27' 04,3645"**
Altitud elipsoidal: **406,643 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

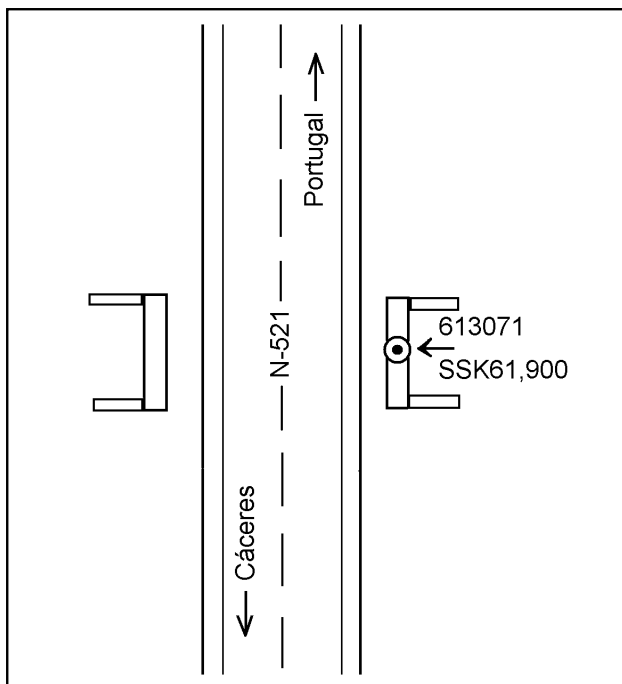
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.61,900 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613070 - SSK60,850**
Posterior: **613072 - SSK62,720**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613072**
Nombre: **SSK62,720**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Arroyo de la Luz**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **14 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **350,5002 m.**
Geopotencial: **343,5059 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980029,93 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 32' 41,3862"**
Latitud: **39° 26' 58,2434"**
Altitud elipsoidal: **404,821 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

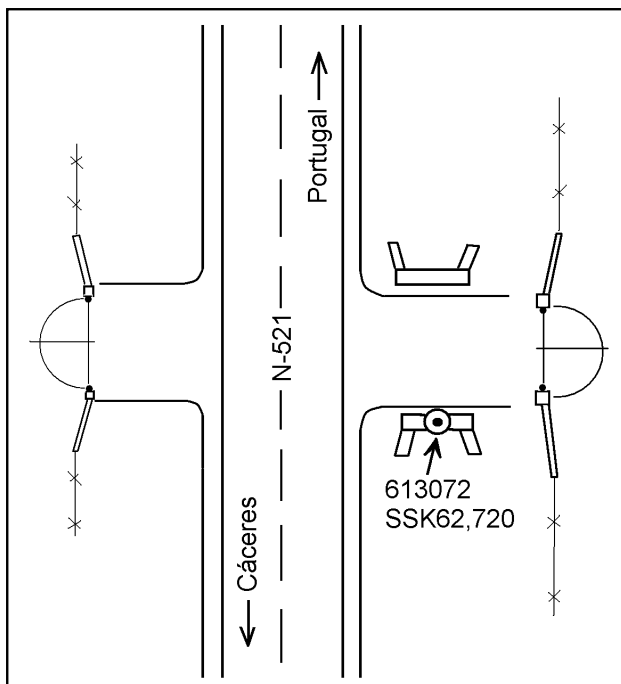
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.62,720 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613071 - SSK61,900**
Posterior: **613073 - SSK63,900**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613073**
Nombre: **SSK63,900**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 14 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 354,0237 m.
Geopotencial: 346,9598 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980031,63 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 33' 30,2595"
Latitud: 39° 26' 49,4612"
Altitud elipsoidal: 408,331 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

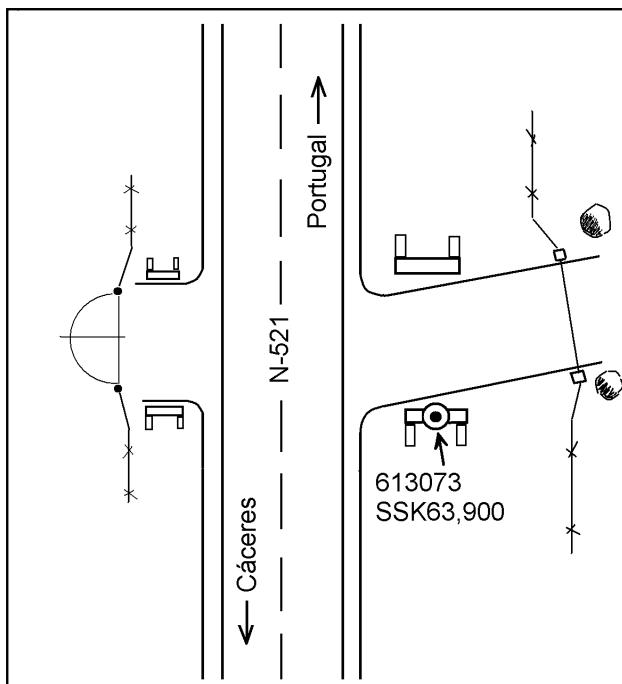
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.63,900 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613072 - SSK62,720
Posterior: 613074 - SSK65,000
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613074**
Nombre: **SSK65,000**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 14 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 360,6418 m.
Geopotencial: 353,4462 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980032,58 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 34' 14,9154"
Latitud: 39° 26' 41,6774"
Altitud elipsoidal: 415,035 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

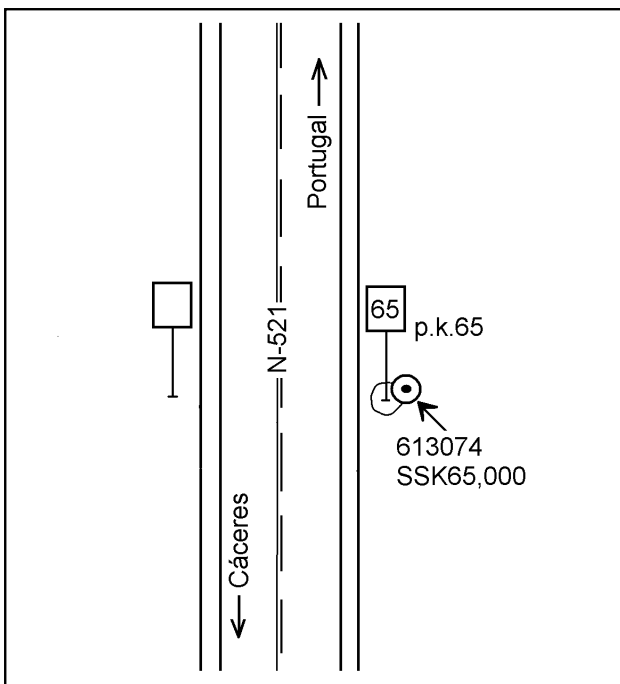
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base del hito kilométrico 65, naturalmente en el Km.65,000 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613073 - SSK63,900
Posterior: 613077 - SSK67,060
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

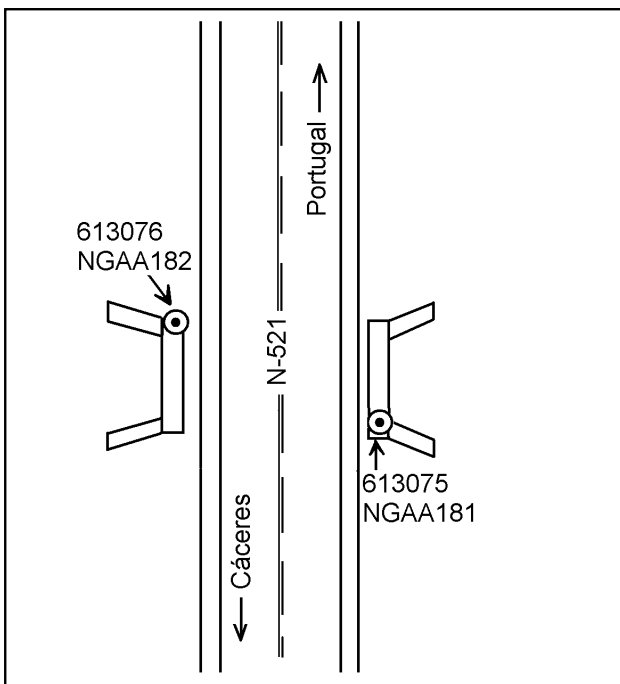
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número:

Nombre:

Línea o Ramal:

Municipio:

Provincia:

Hoja MTN50:

Señal:

En posición:

Señalizada:

Nivelada:

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

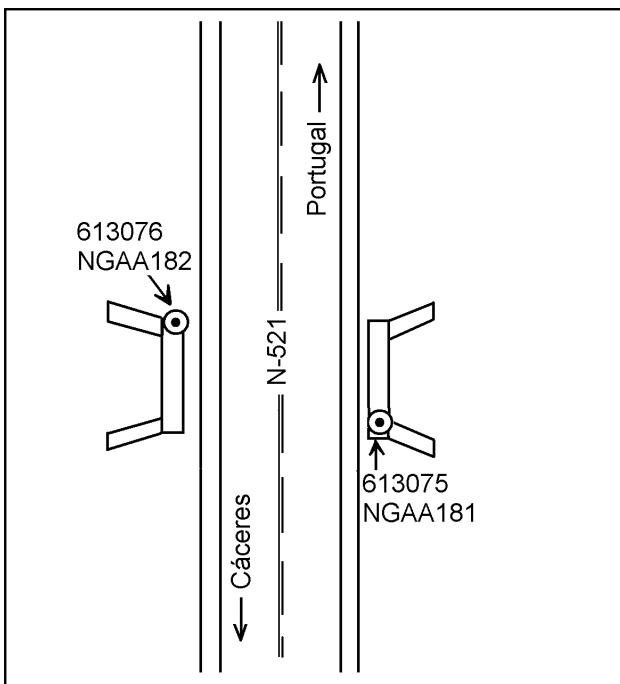
Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613077**
Nombre: **SSK67,060**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 14 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 351,4091 m.
Geopotencial: 344,3997 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980038,62 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 35' 40,6480"
Latitud: 39° 26' 35,2634"
Altitud elipsoidal: 405,824 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

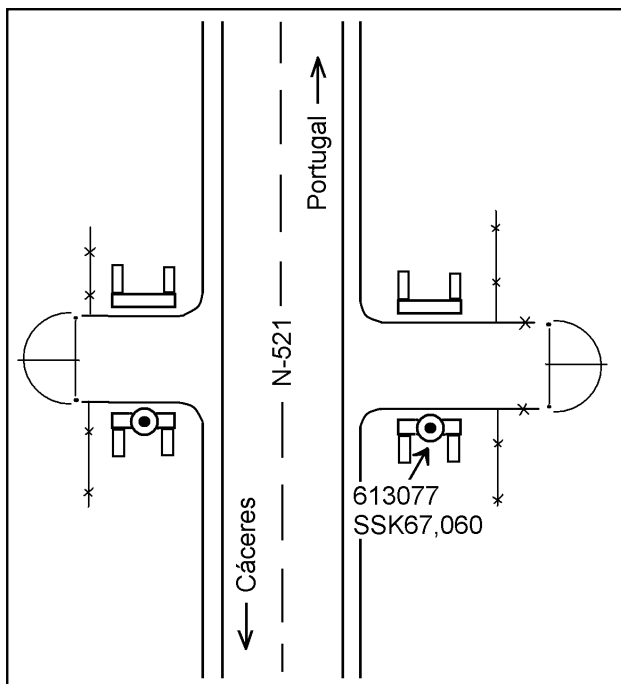
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.67,060 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613074 - SSK65,000
Posterior: 613078 - SSK68,260
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613078**
Nombre: **SSK68,260**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 14 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 333,2186 m.
Geopotencial: 326,5734 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980043,39 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 36' 29,2261"
Latitud: 39° 26' 27,4972"
Altitud elipsoidal: 387,676 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

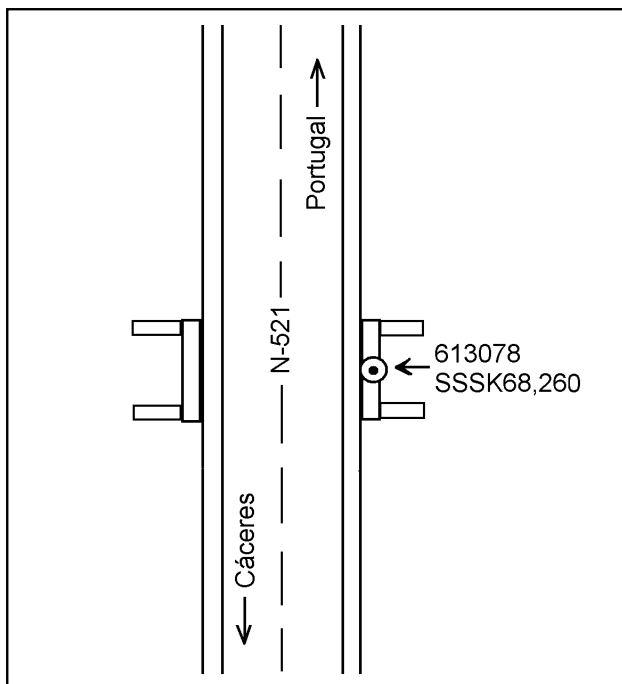
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.68,260 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613077 - SSK67,060
Posterior: 613079 - SSK68,998
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613079**
Nombre: **SSK68,998**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 14 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 318,7305 m.
Geopotencial: 312,3757 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980048,6 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 36' 56,3971"
Latitud: 39° 26' 14,4057"
Altitud elipsoidal: 373,162 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

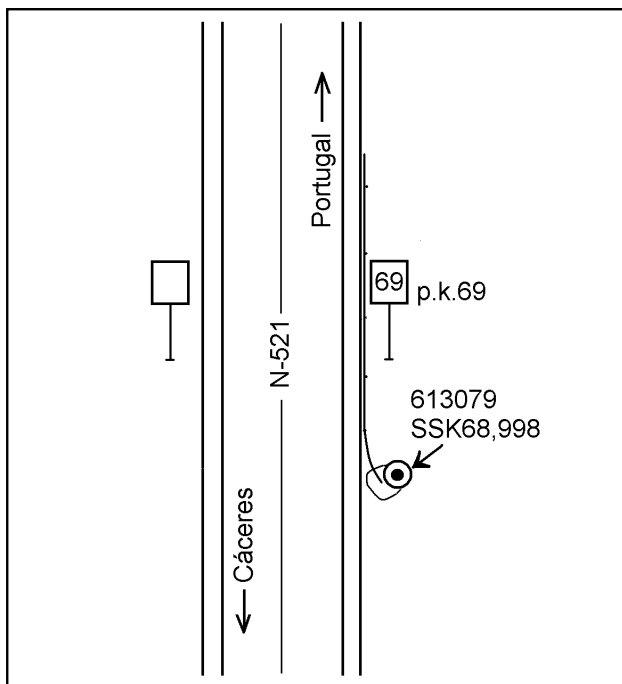
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo E de la barrera de seguridad, a 2m del hito kilométrico 69, aproximadamente en el Km.68,998 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613078 - SSK68,260
Posterior: 613080 - SSK69,800
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613080**
Nombre: **SSK69,800**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 296,1366 m.
Geopotencial: 290,2333 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980053,22 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 37' 28,0886"
Latitud: 39° 26' 08,3924"
Altitud elipsoidal: 350,520 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

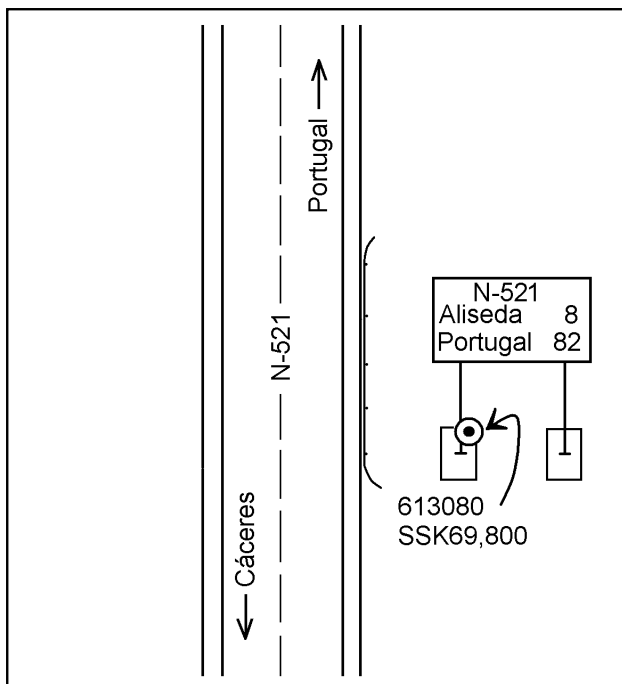
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la pata más cercana a la calzada que sostiene el cartel que indica "N-521 Aliseda 8, Portugal 82", aproximadamente en el Km.69,800 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613079 - SSK68,998
Posterior: 613081 - SSK71,350
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613081**
Nombre: **SSK71,350**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 280,4030 m.
Geopotencial: 274,8145 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980057,76 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 38' 01,5042"
Latitud: 39° 26' 08,7895"
Altitud elipsoidal: 334,897 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.71,350 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

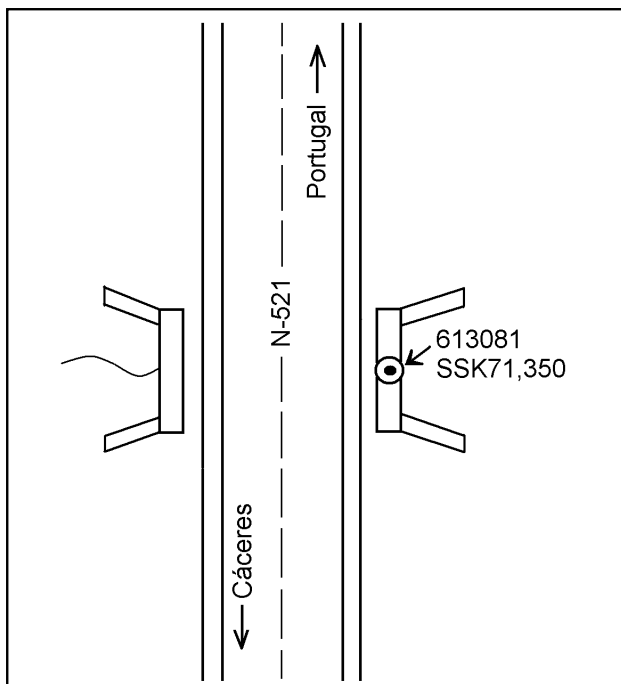
Observaciones:

A 800m de la anterior. En la carretera, del pk70 al pk71 hay solamente 300m.

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

Enlaces:

Anterior: 613080 - SSK69,800
Posterior: 613082 - SSK72,310
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613082**
Nombre: **SSK72,310**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 273,3329 m.
Geopotencial: 267,8859 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980060,12 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 38' 40,5611"
Latitud: 39° 26' 06,8660"
Altitud elipsoidal: 327,834 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

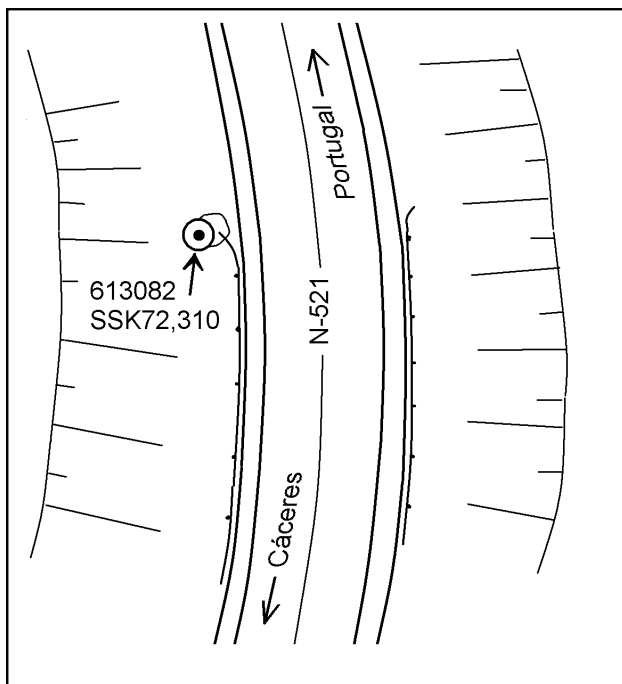
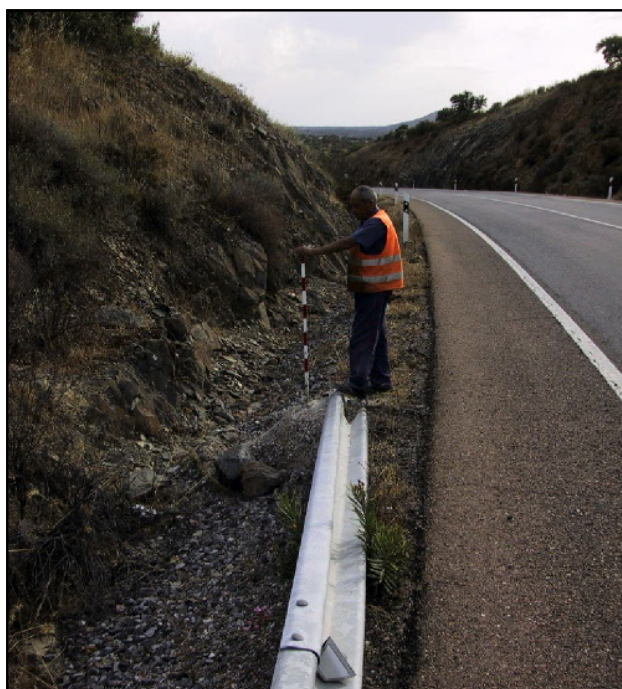
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo O de la barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.72,310 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613081 - SSK71,350
Posterior: 613083 - NGAA183
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613083**
Nombre: **NGAA183**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **15 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **266,3643 m.**
Geopotencial: **261,0564 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980061,33 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 38' 54,1685"**
Latitud: **39° 25' 54,9912"**
Altitud elipsoidal: **320,859 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

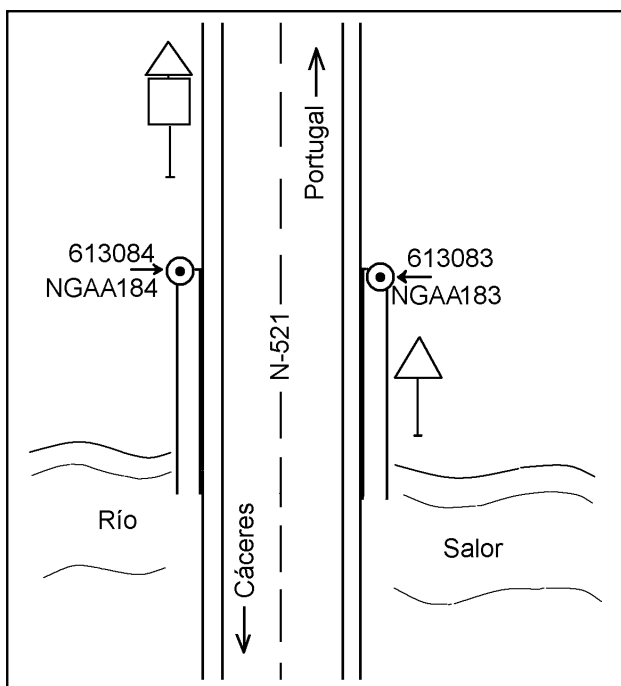
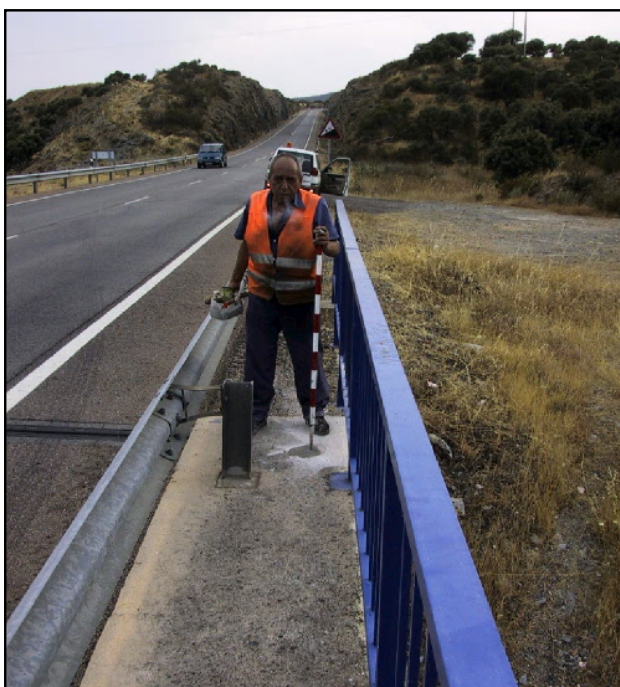
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O del puente sobre el Río Salor, aproximadamente en el Km.72,815 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613082 - SSK72,310**
Posterior: **613084 - NGAA184**
Agrupada con: **613084 - NGAA184.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613084**
Nombre: **NGAA184**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **15 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **266,3624 m.**
Geopotencial: **261,0545 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980061,33 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 38' 55"**
Latitud: **39° 25' 54"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

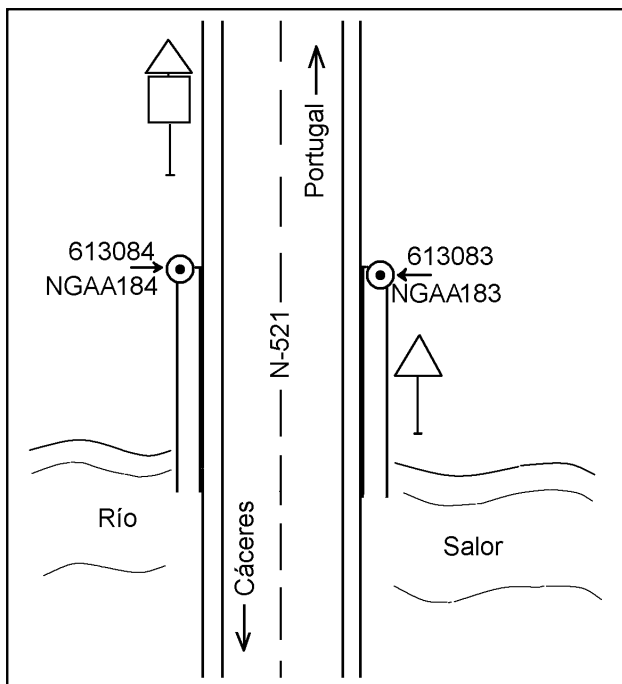
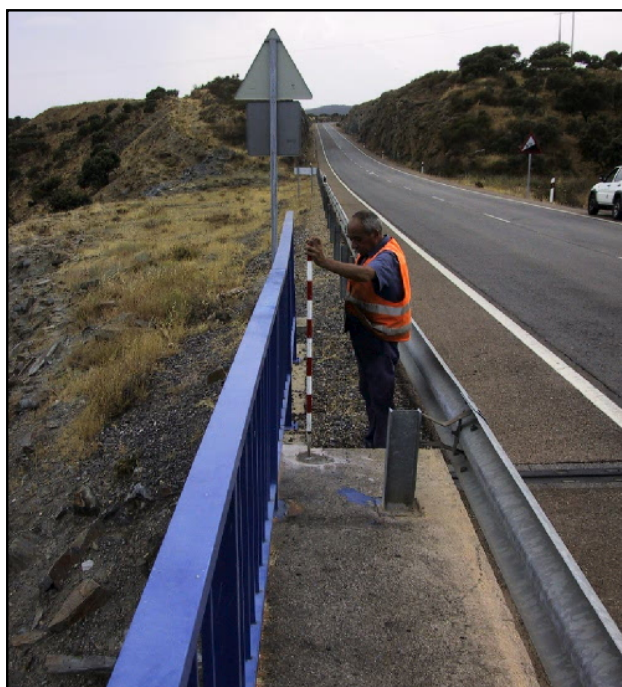
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O del puente sobre el Río Salor, aproximadamente en el Km.72,816 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613083 - NGAA183**
Posterior: **613085 - SSK73,580**
Agrupada con: **613083 - NGAA183.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613085**
Nombre: **SSK73,580**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **15 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **302,3597 m.**
Geopotencial: **296,3331 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980055,3 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 39' 16,5813"**
Latitud: **39° 25' 36,3593"**
Altitud elipsoidal: **356,919 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

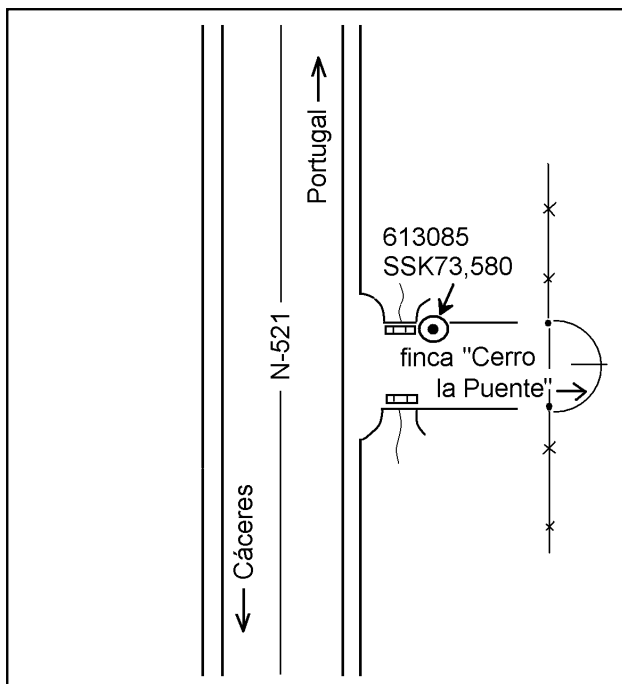
Clavo metálico semiesférico incrustado en la solera de hormigón del paso de cuneta que da paso a la finca "Cerro la Puente", junto a la alcantarilla O, aproximadamente en el Km.73,580 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613084 - NGAA184**
Posterior: **613086 - SSK74,430**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613086**
Nombre: **SSK74,430**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **15 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **298,4131 m.**
Geopotencial: **292,4654 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980056,4 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 39' 50,3155"**
Latitud: **39° 25' 29,7984"**
Altitud elipsoidal: **352,993 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

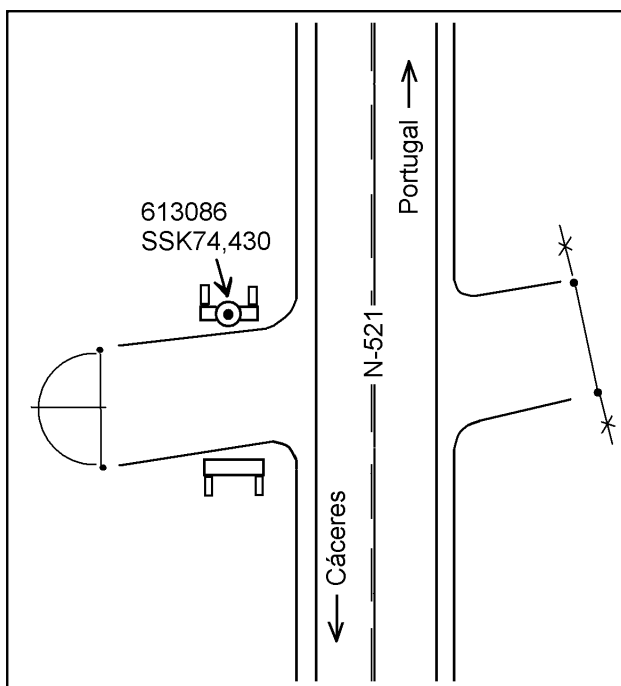
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla O del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.74,430 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613085 - SSK73,580**
Posterior: **613087 - SSK75,550**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613087**
Nombre: **SSK75,550**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **304,9411 m.**
Geopotencial:
Gravedad en superficie: **980054,805 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2007-08-01: Desaparecido.
Longitud: **- 6° 40' 25,6941"**
Latitud: **39° 25' 46,8136"**
Altitud elipsoidal: **359,521 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

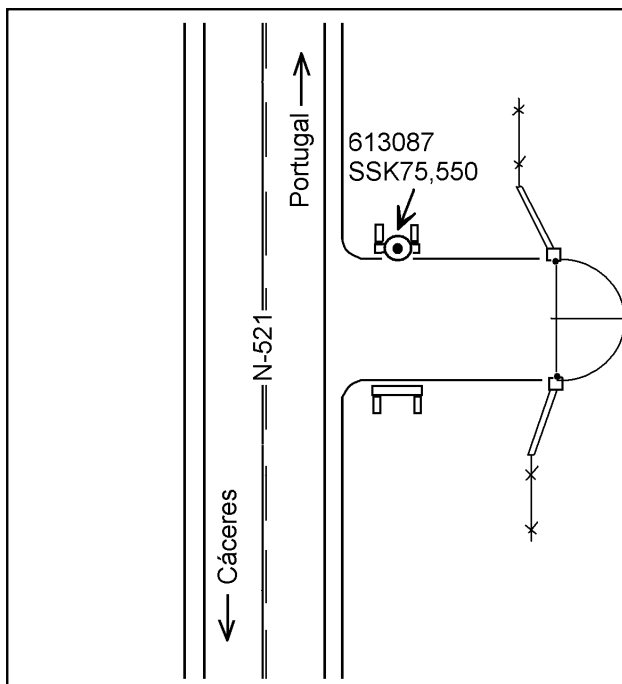
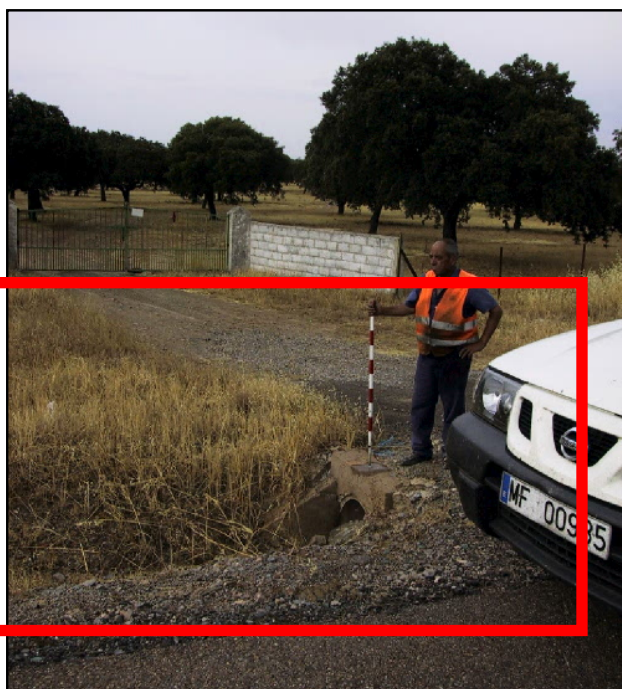
Cavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla O del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.75,550 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613086 - SSK74,430**
Posterior: **613088 - SSK76,460**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613088**
Nombre: **SSK76,460**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **322,7471 m.**
Geopotencial: **316,314 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980053,93 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 41' 02,0420"**
Latitud: **39° 25' 46,3224"**
Altitud elipsoidal: **377,333 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

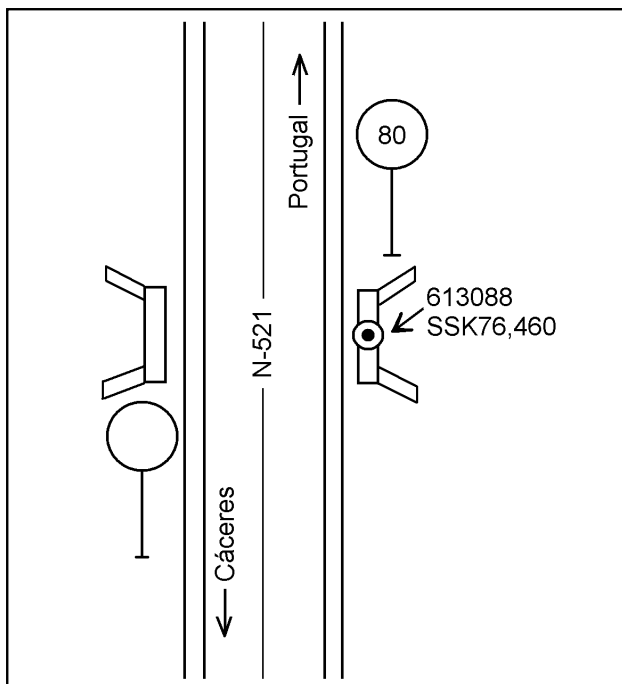
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, junto a la señal prohibido a más de 80, aproximadamente en el Km.76,460 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613087 - SSK75,550**
Posterior: **613089 - NGAA185**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613089**
Nombre: **NGAA185**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **308,8355 m.**
Geopotencial: **302,6804 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980057,1 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 41' 20"**
Latitud: **39° 25' 35"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

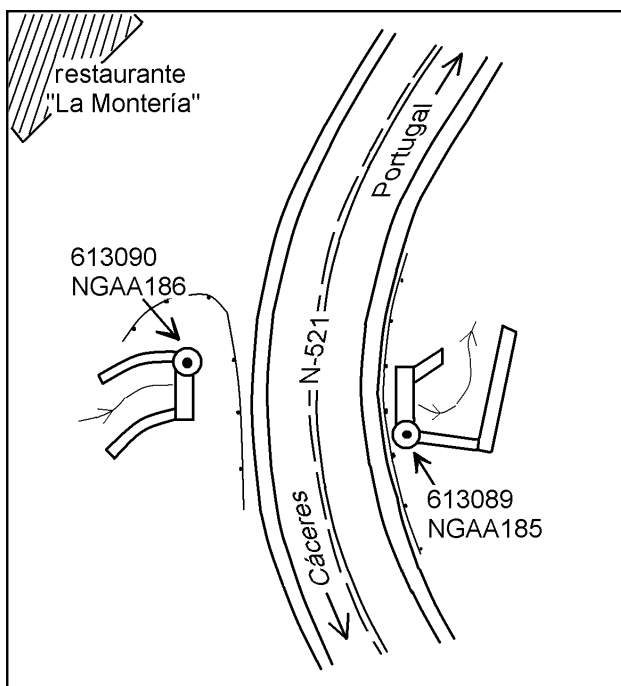
Entrada en Aliseda. Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo E de alcantarilla, frente al aparcamiento del restaurante "La Montería", aproximadamente en el Km.77,005 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613088 - SSK76,460**
Posterior: **613090 - NGAA186**
Agrupada con: **613090 - NGAA186.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613090**
Nombre: **NGAA186**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **309,9488 m.**
Geopotencial: **303,7715 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980056,88 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 41' 19,0800"**
Latitud: **39° 25' 35,4086"**
Altitud elipsoidal: **364,559 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

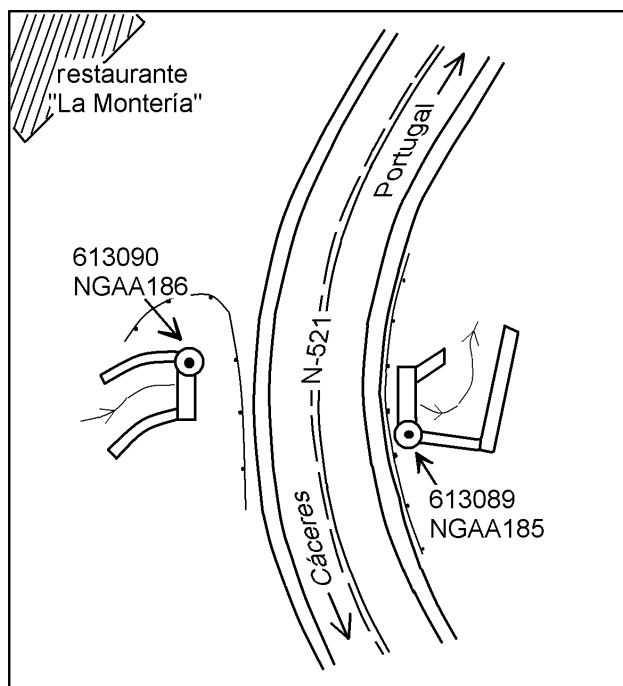
Entrada en Aliseda. Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O de alcantarilla, frente al aparcamiento del restaurante "La Montería", aproximadamente en el Km.77,006 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613089 - NGAA185**
Posterior: **613091 - SSK77,900**
Agrupada con: **613089 - NGAA185.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613091**
Nombre: **SSK77,900**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **320,4188 m.**
Geopotencial: **314,0329 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980056,63 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 41' 56,0265"**
Latitud: **39° 25' 38,0655"**
Altitud elipsoidal: **375,021 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

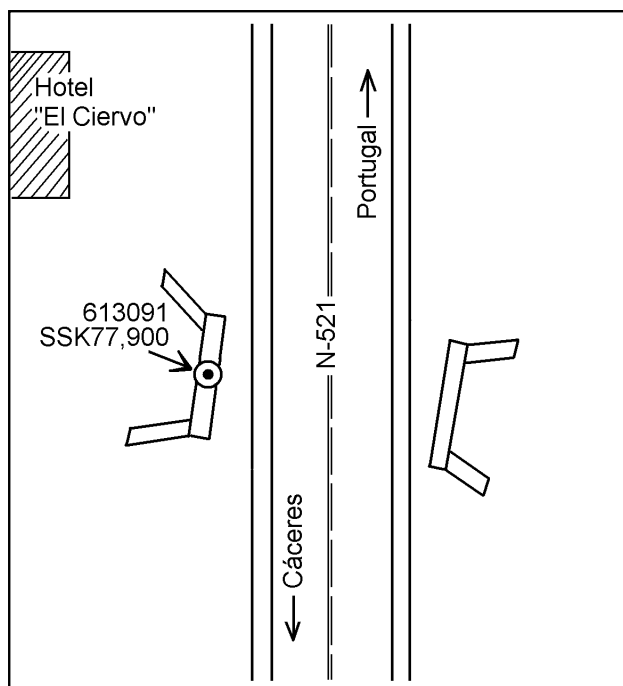
Salida de Aliseda. Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.77,900 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613090 - NGAA186**
Posterior: **613092 - SSK78,900**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613092**
Nombre: **SSK78,900**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **321,2732 m.**
Geopotencial: **314,8701 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980056,17 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 42' 38,1675"**
Latitud: **39° 25' 42,0348"**
Altitud elipsoidal: **375,926 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

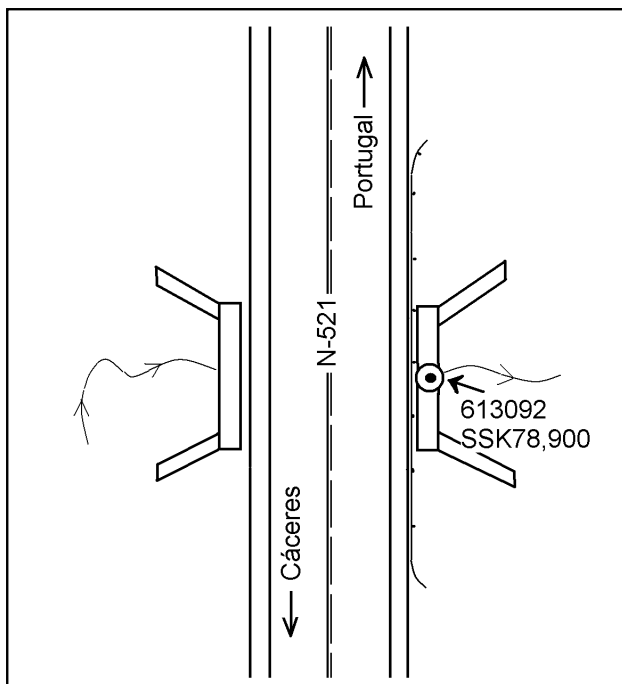
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.78,900 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613091 - SSK77,900**
Posterior: **613093 - SSK79,760**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613093**
Nombre: **SSK79,760**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **331,4591 m.**
Geopotencial: **324,8525 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980053,98 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 43' 13,1681"**
Latitud: **39° 25' 44,5771"**
Altitud elipsoidal: **386,074 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

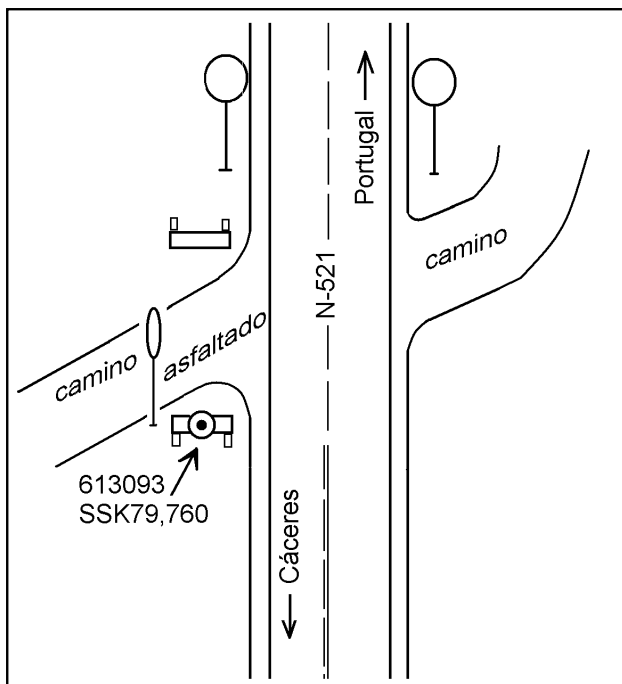
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a un camino asfaltado, aproximadamente en el Km.79,760 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613092 - SSK78,900**
Posterior: **613094 - SSK80,770**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613094**
Nombre: **SSK80,770**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **310,8298 m.**
Geopotencial: **304,6356 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980058,96 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 43' 55,3143"**
Latitud: **39° 25' 48,8254"**
Altitud elipsoidal: **365,494 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

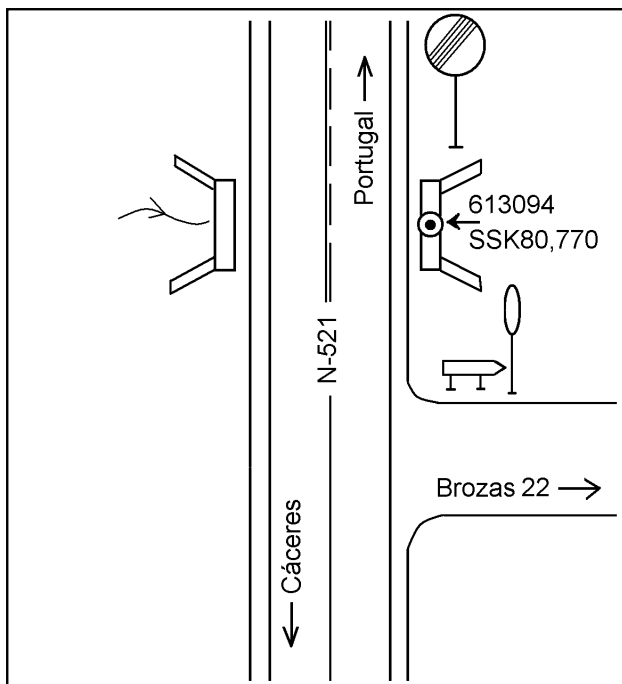
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, nada más pasar el desvío a Brozas, aproximadamente en el Km.80,770 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613093 - SSK79,760**
Posterior: **613095 - SSK81,750**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613095**
Nombre: **SSK81,750**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Aliseda**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **16 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **296,2166 m.**
Geopotencial: **290,3144 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980062,15 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 44' 36,9597"**
Latitud: **39° 25' 51,0042"**
Altitud elipsoidal: **350,891 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

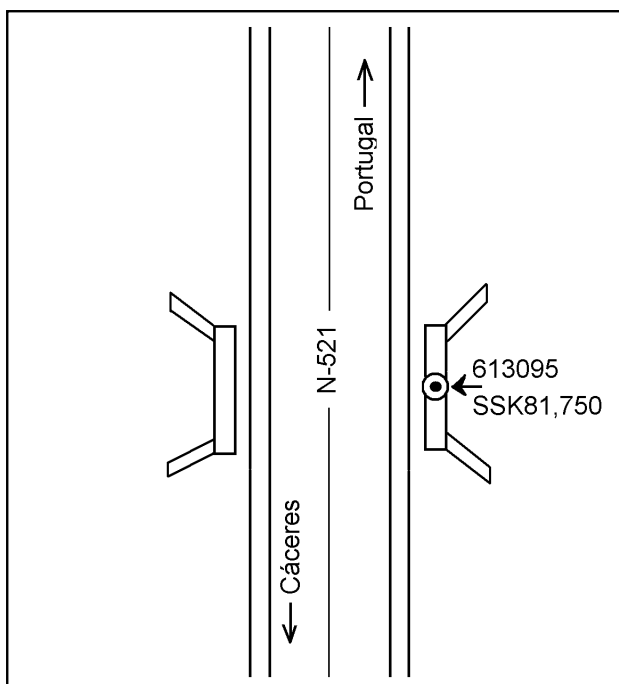
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.81,750 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613094 - SSK80,770**
Posterior: **613096 - SSK82,825**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613096**
Nombre: **SSK82,825**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 16 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 278,2781 m.
Geopotencial: 272,7337 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980064,2 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 45' 18,6565"
Latitud: 39° 25' 44,0851"
Altitud elipsoidal: 332,925 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

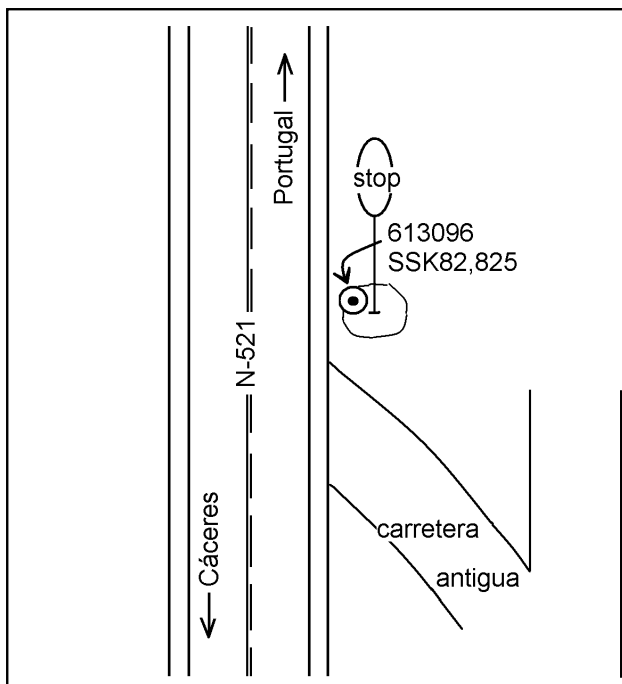
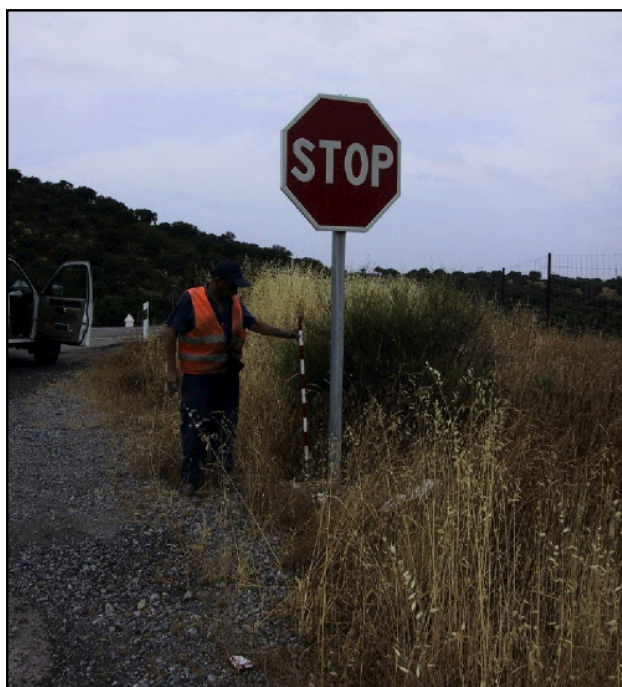
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base de la señal STOP de tráfico, aproximadamente en el Km.82,825 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613095 - SSK81,750
Posterior: 613097 - SSK84,150
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613097**
Nombre: **SSK84,150**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 19 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 267,3836 m.
Geopotencial: 262,0573 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980068,76 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 46' 02,7733"
Latitud: 39° 25' 36,4289"
Altitud elipsoidal: 322,063 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

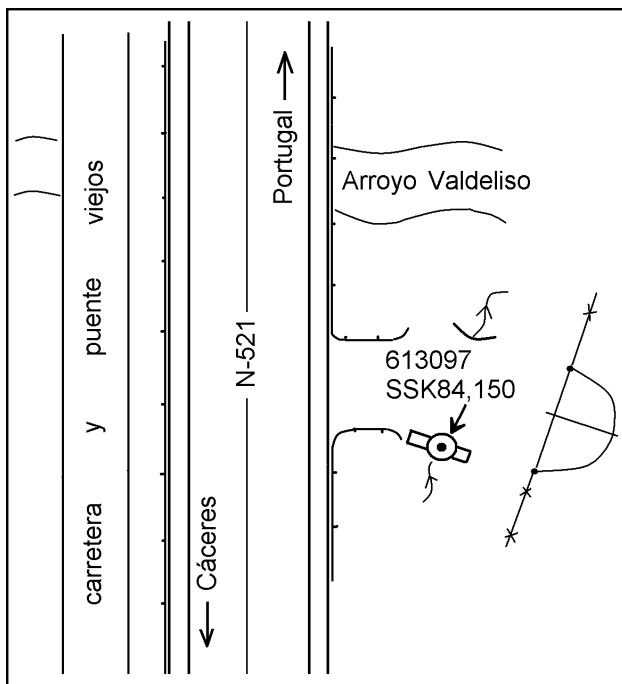
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a una finca, próximo al Arroyo Valdeliso, aproximadamente en el Km.84,150 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 613096 - SSK82,825
Posterior: 613098 - SSK85,530
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613098**
Nombre: **SSK85,530**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 703
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 19 de junio de 2006
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 317,2277 m.
Geopotencial: 310,9055 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980057,24 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 46' 43,1416"
Latitud: 39° 25' 29,8702"
Altitud elipsoidal: 371,941 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla O del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.85,530 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

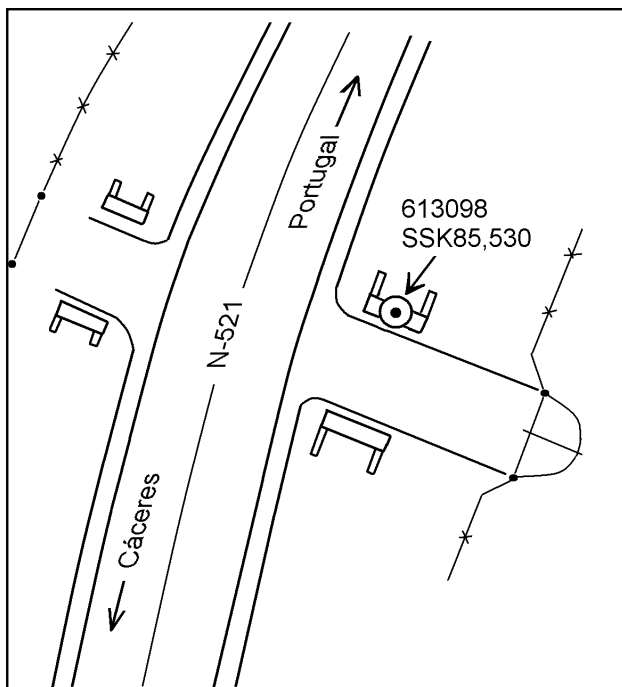
Observaciones:

A 1000m de la anterior. En la carretera, del pk84 al pk85 hay un ajuste.

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

Enlaces:

Anterior: 613097 - SSK84,150
Posterior: 613099 - SSK86,670
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613099**
Nombre: **SSK86,670**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **305,9518 m.**
Geopotencial: **299,8556 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980061,66 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 47' 28,2086"**
Latitud: **39° 25' 38,7603"**
Altitud elipsoidal: **360,670 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

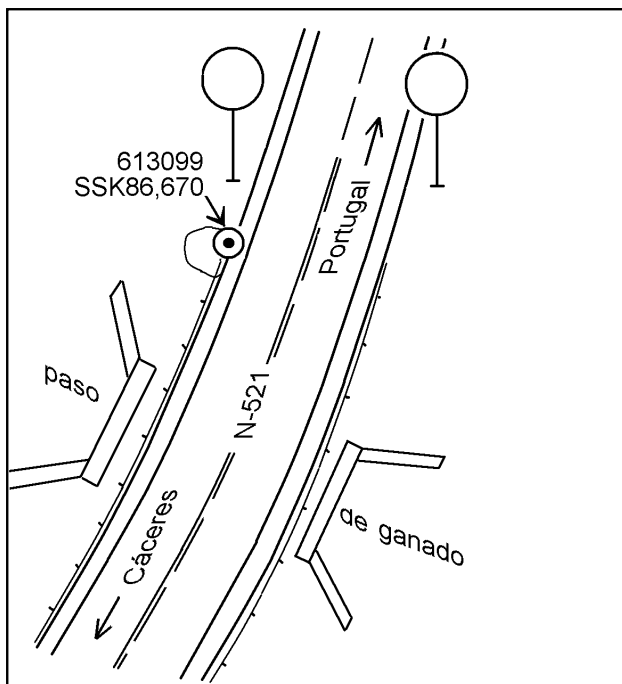
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo O de la barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.86,670 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613098 - SSK85,530**
Posterior: **613100 - NGAA187**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613100**
Nombre: **NGAA187**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **322,3839 m.**
Geopotencial: **315,9597 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980059,29 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 48' 08,7603"**
Latitud: **39° 25' 39,5722"**
Altitud elipsoidal: **377,111 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

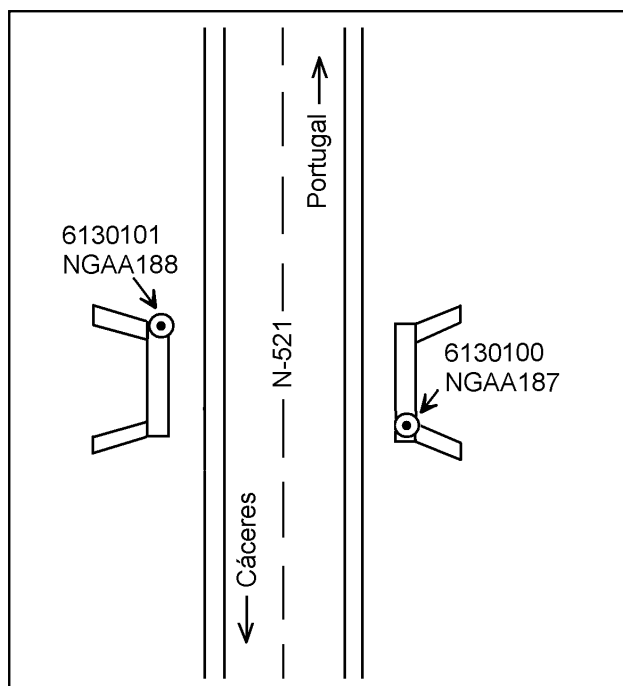
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo E de alcantarilla, aproximadamente en el Km.87,705 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613099 - SSK86,670**
Posterior: **613101 - NGAA188**
Agrupada con: **613101 - NGAA188.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613101**
Nombre: **NGAA188**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50:
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **322,5784 m.**
Geopotencial: **316,1504 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980059,25 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 48' 09"**
Latitud: **39° 25' 39"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

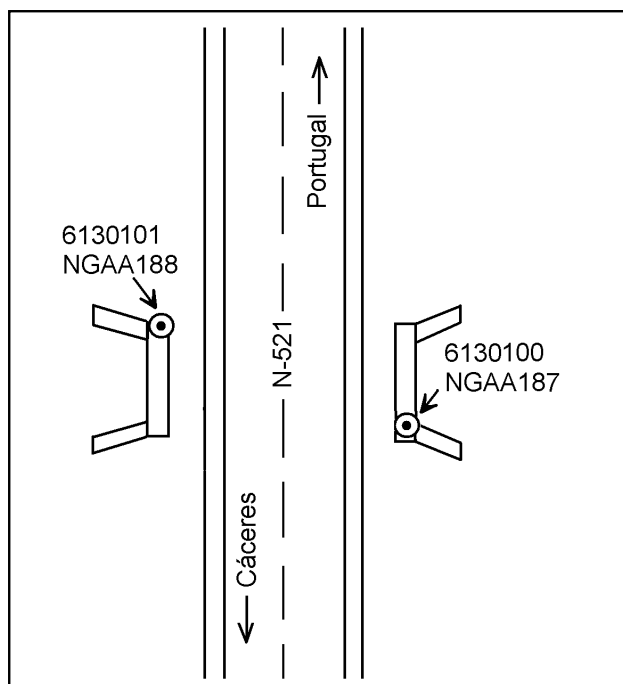
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O de alcantarilla, aproximadamente en el Km.87,707 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613100 - NGAA187**
Posterior: **613102 - SSK88,880**
Agrupada con: **613100 - NGAA187.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613102**
Nombre: **SSK88,880**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **329,2497 m.**
Geopotencial: **322,6883 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980057,71 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 48' 55,4708"**
Latitud: **39° 25' 43,4616"**
Altitud elipsoidal: **383,978 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

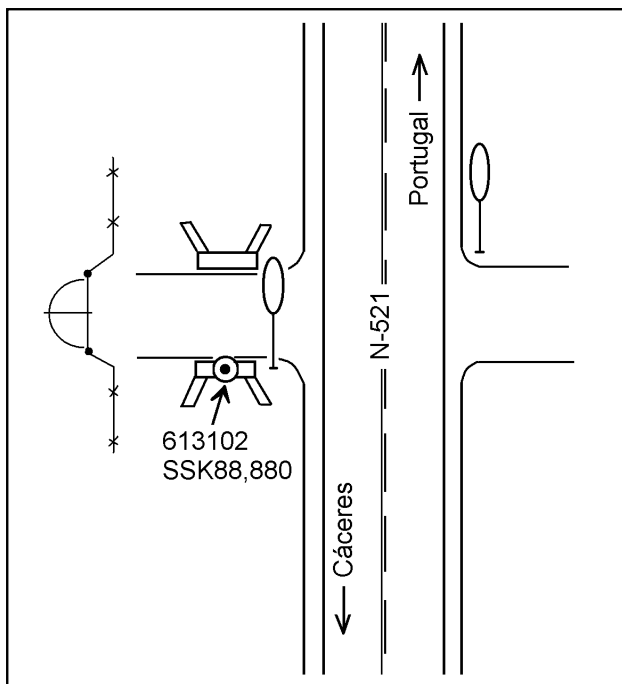
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.88,880 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613101 - NGAA188**
Posterior: **613103 - SSK90,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613103**
Nombre: **SSK90,000**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **313,1954 m.**
Geopotencial: **306,9543 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980059,62 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 49' 38,4451"**
Latitud: **39° 25' 46,7258"**
Altitud elipsoidal: **368,080 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

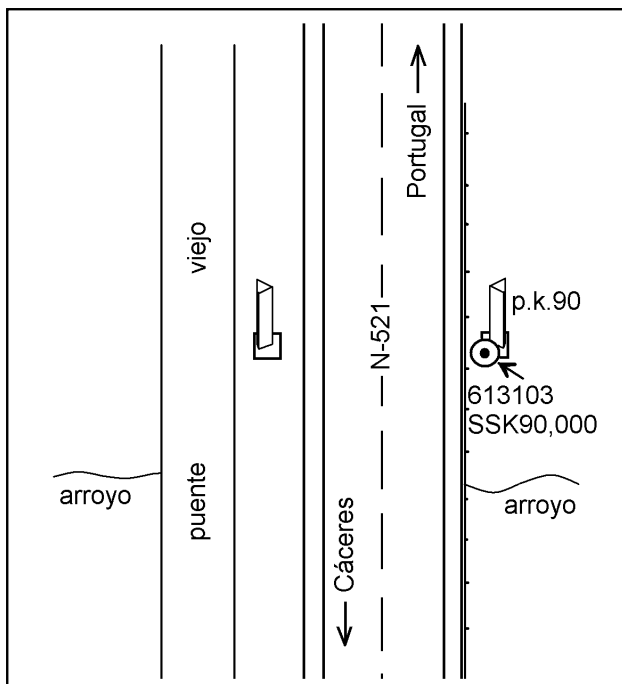
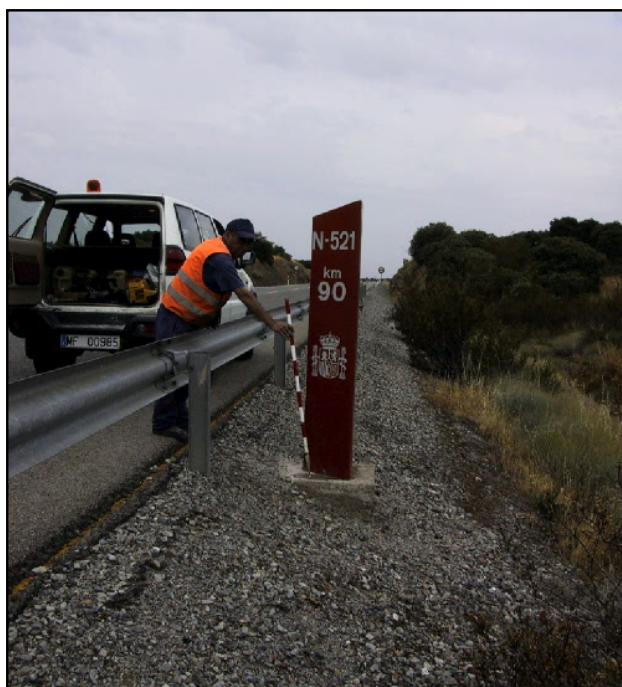
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base del hito kilométrico 90, naturalmente en el Km.90,000 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613102 - SSK88,880**
Posterior: **613104 - SSK90,900**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613104**
Nombre: **SSK90,900**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **310,4331 m.**
Geopotencial: **304,2479 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980062,32 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 50' 15,2399"**
Latitud: **39° 25' 47,0852"**
Altitud elipsoidal: **365,200 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

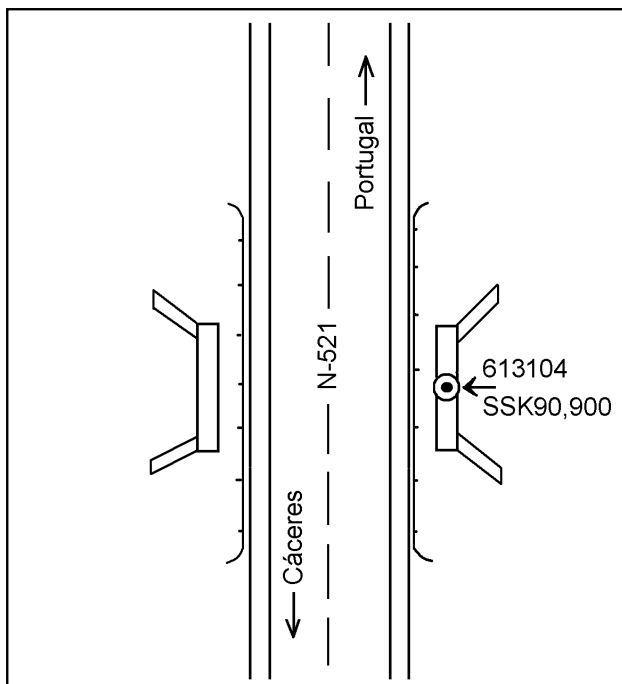
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.90,900 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613103 - SSK90,000**
Posterior: **613105 - SSK91,750**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613105**
Nombre: **SSK91,750**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **703**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **327,2039 m.**
Geopotencial: **320,6832 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980057,39 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 50' 49,2772"**
Latitud: **39° 25' 47,2931"**
Altitud elipsoidal: **382,006 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

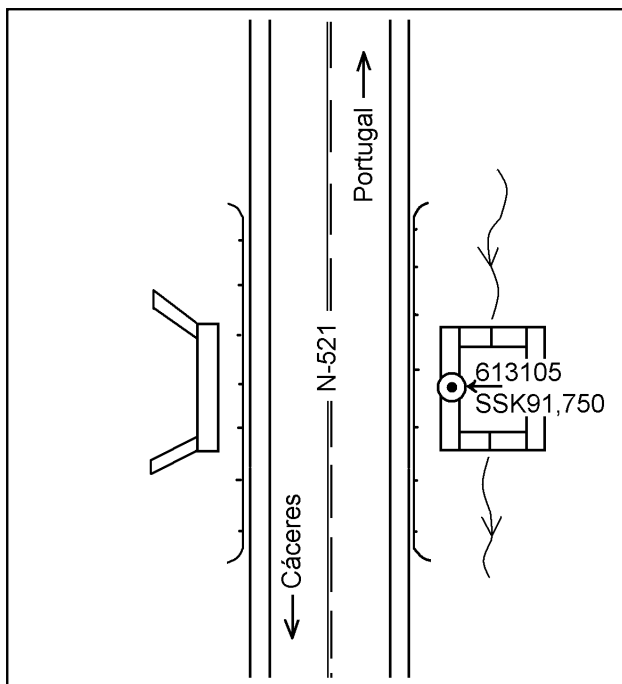
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.91,750 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613104 - SSK90,900**
Posterior: **613106 - NGAA189**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613106**
Nombre: **NGAA189**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **326,0852 m.**
Geopotencial: **319,5872 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980058,98 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 51' 33,3029"**
Latitud: **39° 25' 51,6155"**
Altitud elipsoidal: **380,894 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

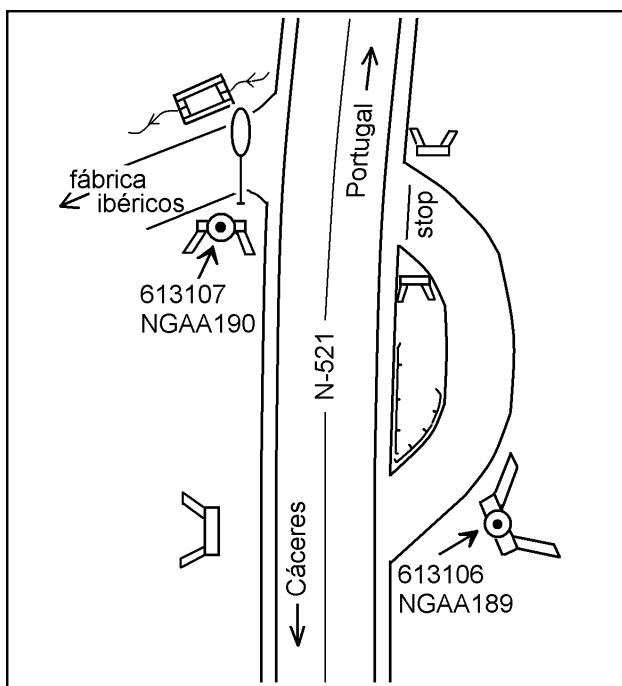
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.92,900 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613105 - SSK91,750**
Posterior: **613107 - NGAA190**
Agrupada con: **613107 - NGAA190.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613107**
Nombre: **NGAA190**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **19 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **326,3002 m.**
Geopotencial: **319,798 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980058,94 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 51' 34"**
Latitud: **39° 25' 51"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

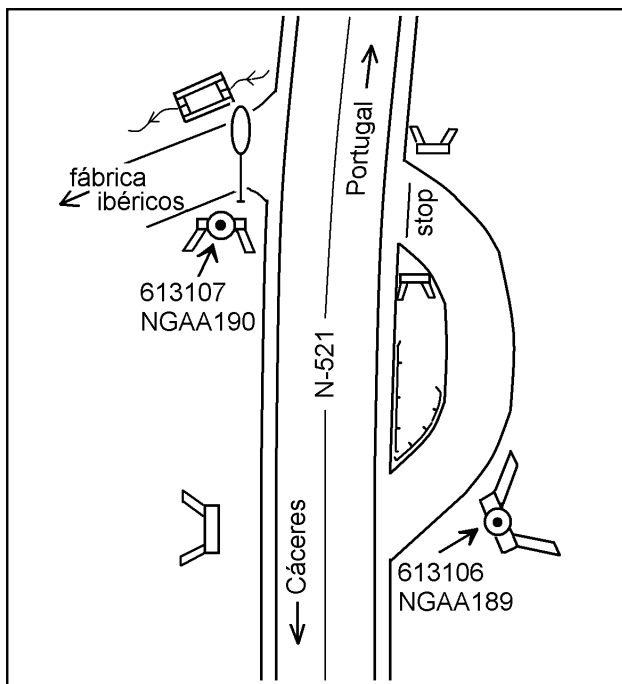
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, junto a señal STOP, aproximadamente en el Km.92,930 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613106 - NGAA189**
Posterior: **613108 - SSK93,770**
Agrupada con: **613106 - NGAA189.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613108**

Nombre: **SSK93,770**

Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**

Provincia: **Cáceres**

Hoja MTN50: **702**

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

Señalizada: **20 de junio de 2006**

Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **323,7623 m.**

Geopotencial: **317,3105 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980058,57 mgals.** *Observada*

Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 52' 03,6899"**

Latitud: **39° 26' 05,1119"**

Altitud elipsoidal: **378,581 m.**

Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O de puentecito sobre arroyo, aproximadamente en el Km.93,770 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

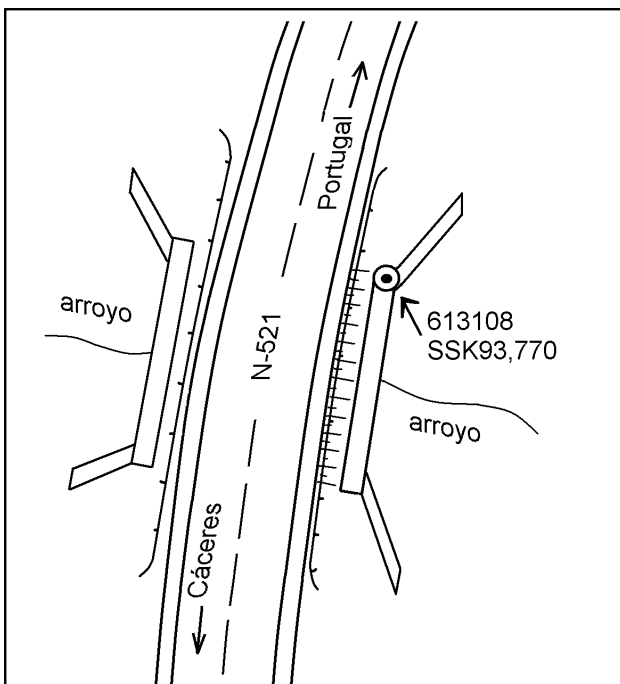
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **613107 - NGAA190**

Posterior: **613109 - SSK94,785**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613109**
Nombre: **SSK94,785**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50:
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada:
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **322,0874 m.**
Geopotencial: **315,6689 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980058,75 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 52' 38,9964"**
Latitud: **39° 26' 19,6604"**
Altitud elipsoidal: **376,918 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

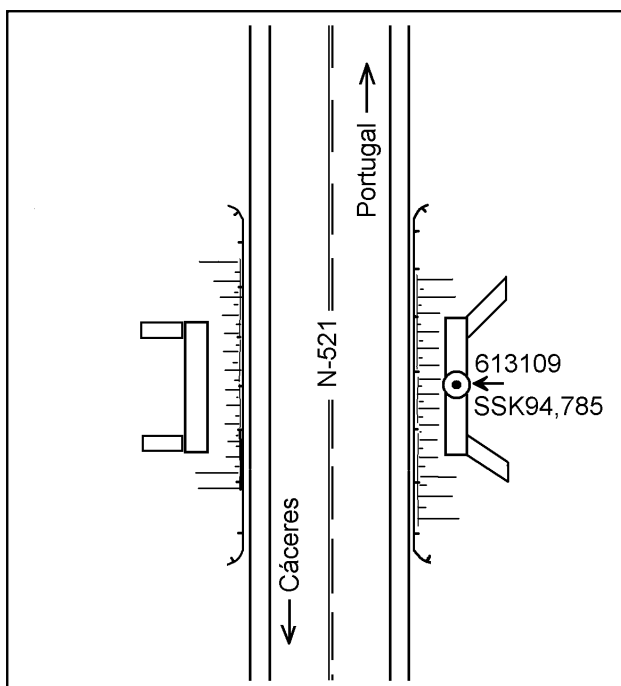
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.94,785 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613108 - SSK93,770**
Posterior: **613110 - SSK95,750**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613110**
Nombre: **SSK95,750**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **20 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **343,5296 m.**
Geopotencial: **336,6834 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980056,35 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 53' 07,0038"**
Latitud: **39° 26' 39,9397"**
Altitud elipsoidal: **398,375 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

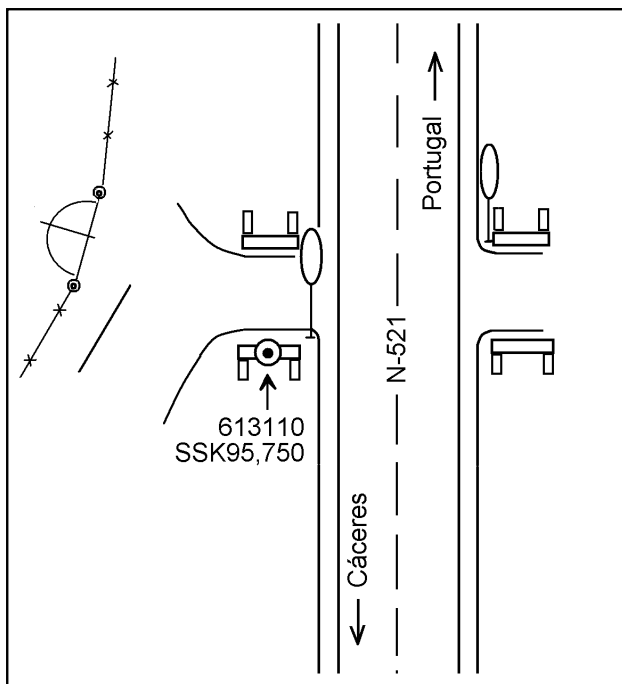
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a una finca, aproximadamente en el Km.95,750 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613109 - SSK94,785**
Posterior: **613111 - NGAA191**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613111**
Nombre: **NGAA191**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **20 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **332,5787 m.**
Geopotencial: **325,9516 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980059,33 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 53' 47,3757"**
Latitud: **39° 27' 02,1160"**
Altitud elipsoidal: **387,453 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

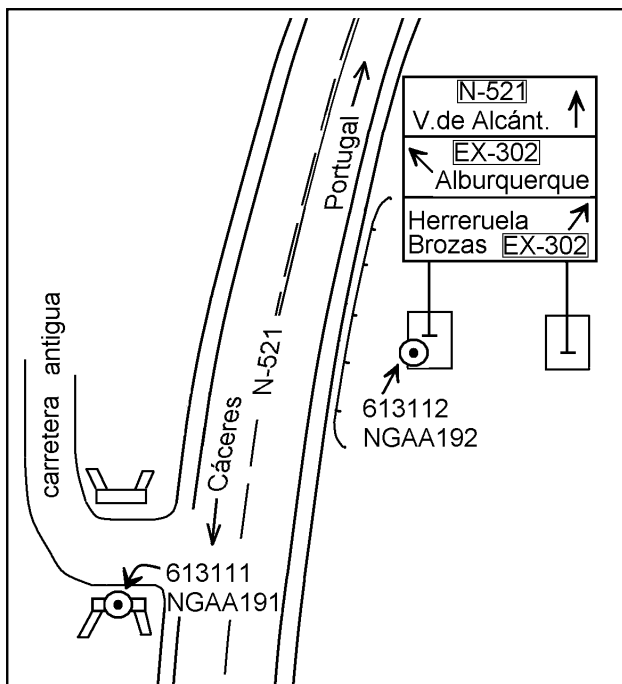
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a carretera antigua, aproximadamente en el Km.97,020 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613110 - SSK95,750**
Posterior: **613112 - NGAA192**
Agrupada con: **613112 - NGAA192.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613112**
Nombre: **NGAA192**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **20 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **329,5267 m.**
Geopotencial: **322,9605 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980059,93 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 53' 48"**
Latitud: **39° 27' 02"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

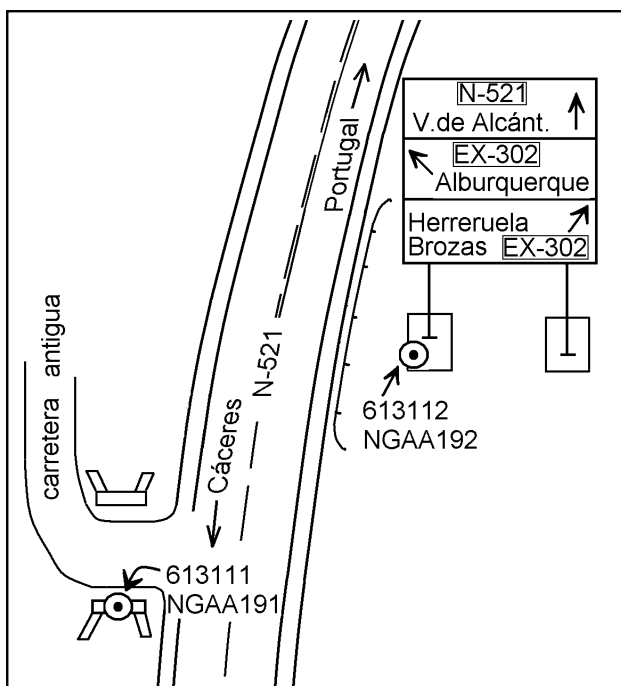
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la pata más cercana a la calzada que sostiene el cartel que indica "N-521 Valencia de Alcántara, EX-302 Alburquerque, Herreruela, Brozas ", aproximadamente en el Km.97,130 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613111 - NGAA191**
Posterior: **613113 - SSK97,880**
Agrupada con: **613111 - NGAA191.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613113**
Nombre: **SSK97,880**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **20 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **324,8106 m.**
Geopotencial: **318,3387 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980061,19 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 54' 13,4618"**
Latitud: **39° 27' 19,7662"**
Altitud elipsoidal: **379,747 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

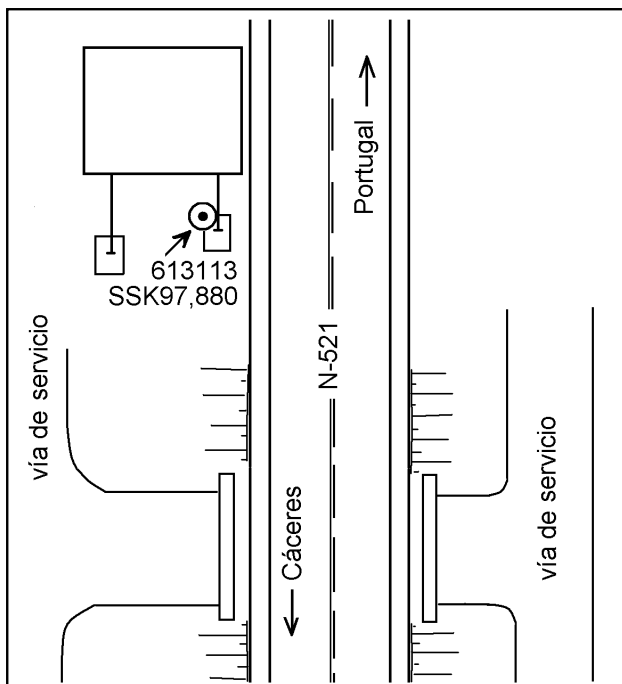
Clavo metálico semiesférico incrustado en la zapata de la pata más cercana a la calzada que sostiene el cartel que indica "N-521 Cáceres, EX-302 Alburquerque, Herreruela, Brozas ", aproximadamente en el Km.97,880 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613112 - NGAA192**
Posterior: **613114 - SSK98,850**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613114**
Nombre: **SSK98,850**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **20 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **327,3224 m.**
Geopotencial: **320,8005 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980060,93 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 54' 46,9190"**
Latitud: **39° 27' 35,0122"**
Altitud elipsoidal: **382,193 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

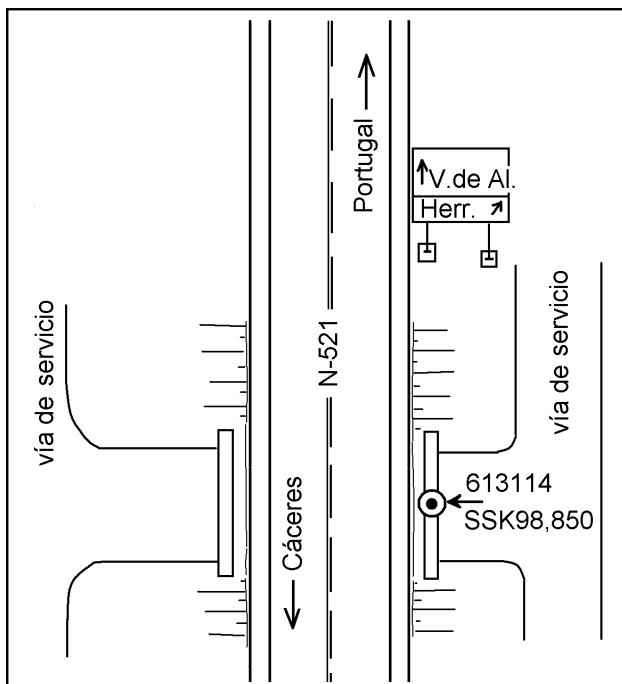
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de puentecito sobre paso subterráneo, aproximadamente en el Km.98,850 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613113 - SSK97,880**
Posterior: **613115 - SSK100,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613115**
Nombre: **SSK100,000**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Herreruela**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **20 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **343,1107 m.**
Geopotencial: **336,2737 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980058,77 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 55' 26,7705"**
Latitud: **39° 27' 48,4098"**
Altitud elipsoidal: **398,010 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

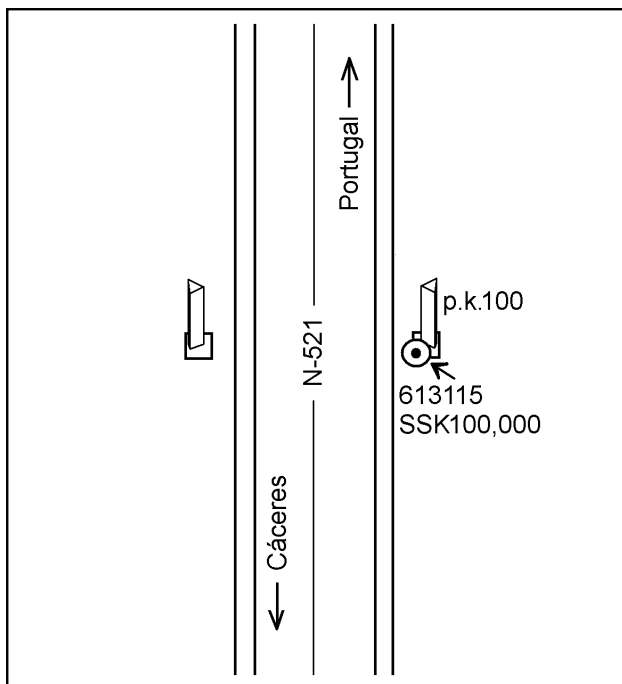
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base del hito kilométrico 100, naturalmente en el Km.100,000 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613114 - SSK98,850**
Posterior: **613116 - SSK101,010**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613116**
Nombre: **SSK101,010**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **20 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **324,6575 m.**
Geopotencial: **318,189 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980062,19 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 56' 05,7858"**
Latitud: **39° 27' 46,1455"**
Altitud elipsoidal: **379,521 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

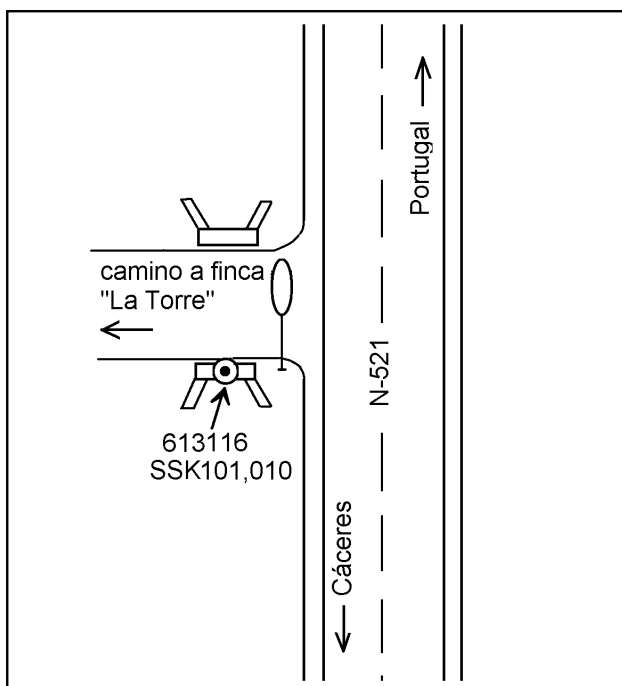
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso de cuneta que da paso a la finca "La Torre", aproximadamente en el Km.101,010 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613115 - SSK100,000**
Posterior: **613117 - SSK102,096**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613117**
Nombre: **SSK102,096**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **20 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **306,1493 m.**
Geopotencial: **300,0504 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980065,67 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 56' 48,5289"**
Latitud: **39° 27' 47,6753"**
Altitud elipsoidal: **361,075 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

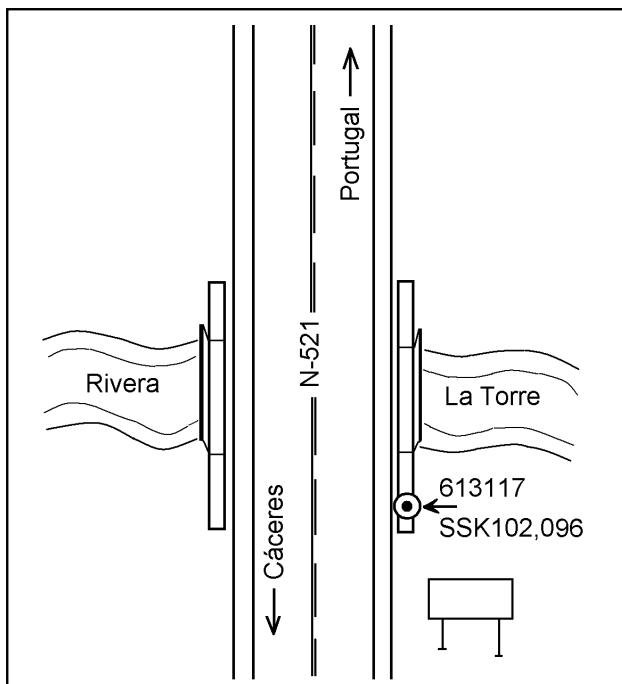
Clavo metálico semiesférico incrustado a 1m del extremo E del puente sobre la Rivera la Torre, aproximadamente en el Km.102,096 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613116 - SSK101,010**
Posterior: **613118 - SSK103,300**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613118**
Nombre: **SSK103,300**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **325,7983 m.**
Geopotencial: **319,3069 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980061,73 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 57' 34,7456"**
Latitud: **39° 27' 39,1352"**
Altitud elipsoidal: **380,696 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

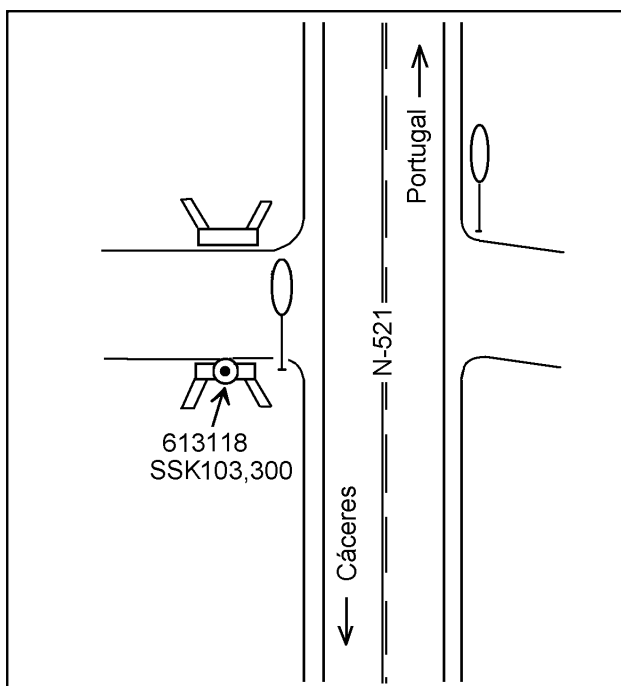
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso sobre cuneta, aproximadamente en el Km.103,300 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613117 - SSK102,096**
Posterior: **613119 - SSK104,330**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613119**
Nombre: **SSK104,330**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **319,1128 m.**
Geopotencial: **312,7551 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980063,29 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 58' 12,7138"**
Latitud: **39° 27' 48,6513"**
Altitud elipsoidal: **374,008 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

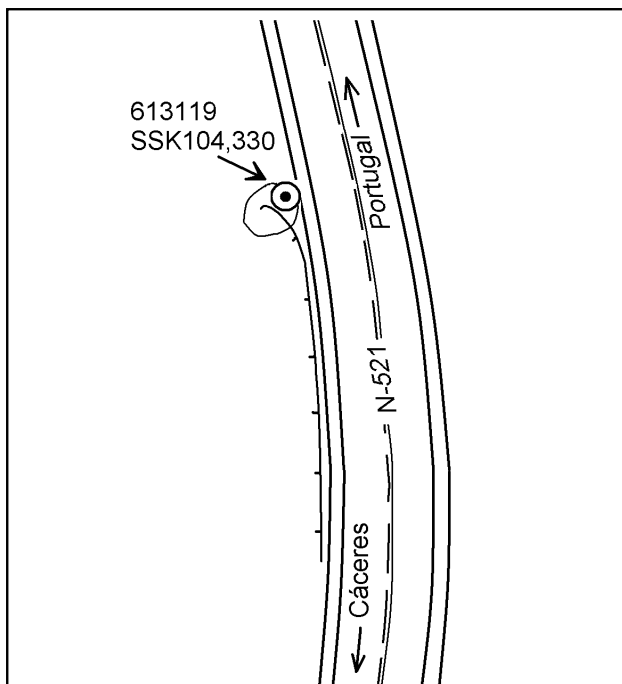
Clavo metálico semiesférico incrustado en la torta de hormigón que sujeta el extremo O de la barrera de seguridad, aproximadamente en el Km.104,330 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613118 - SSK103,300**
Posterior: **613120 - NGAA193**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613120**
Nombre: **NGAA193**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **276,1702 m.**
Geopotencial: **270,6699 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980071,78 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 58' 40,5941"**
Latitud: **39° 28' 09,9735"**
Altitud elipsoidal: **331,085 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

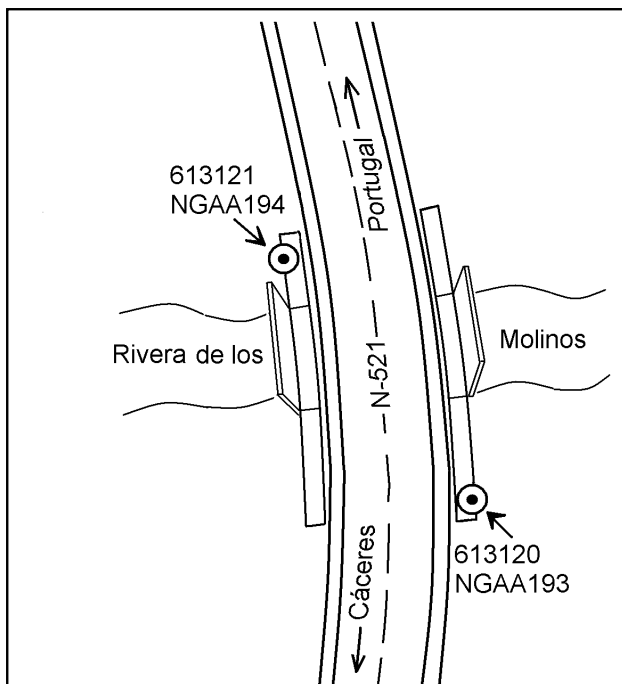
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo E del puente sobre la Rivera de los Molinos, aproximadamente en el Km.105,360 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613119 - SSK104,330**
Posterior: **613121 - NGAA194**
Agrupada con: **613121 - NGAA194.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613121**
Nombre: **NGAA194**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **274,4609 m.**
Geopotencial: **268,9947 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980072,11 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 58' 41"**
Latitud: **39° 28' 09"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

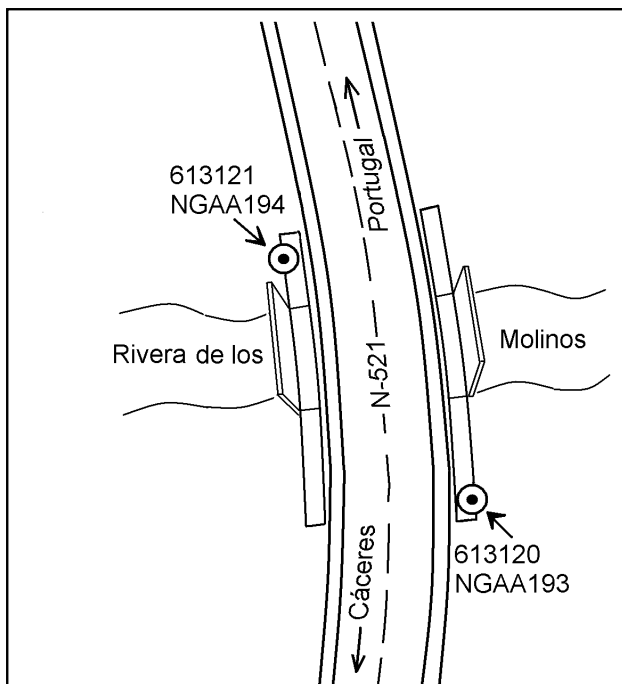
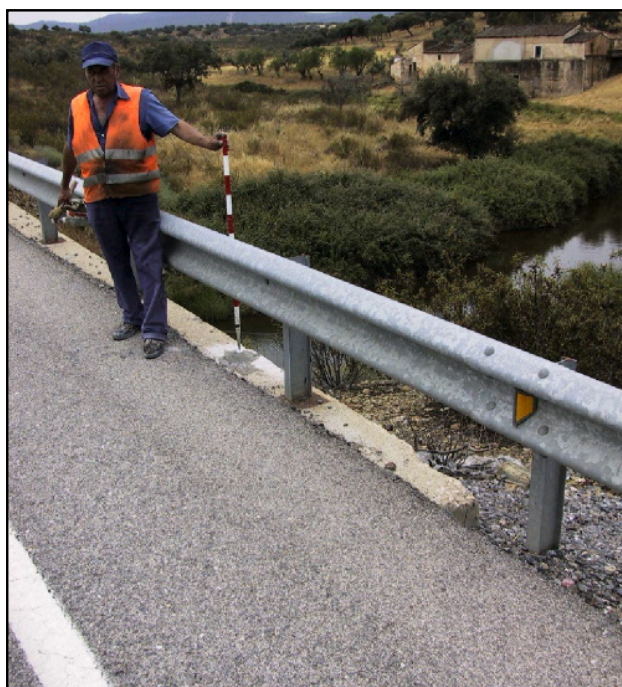
Clavo metálico semiesférico incrustado a 2m del extremo O del puente sobre la Rivera de los Molinos, aproximadamente en el Km.105,410 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613120 - NGAA193**
Posterior: **613122 - NGAA195**
Agrupada con: **613120 - NGAA193.**



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613122**
Nombre: **NGAA195**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Horizontal**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **308,3756 m.**
Geopotencial: **302,2326 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980066,29 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 59' 07,2827"**
Latitud: **39° 28' 34,0955"**
Altitud elipsoidal: **363,307 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

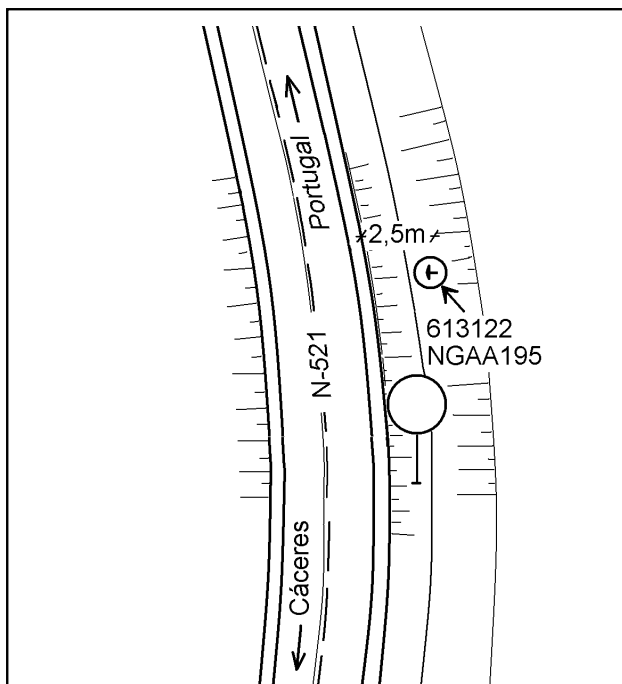
Clavo metálico semiesférico incrustado horizontalmente en roca, a 2,5m del asfalto y a 3m del postecito hectómetro 4, aproximadamente en el Km.106,398 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613121 - NGAA194**
Posterior: **613123 - SSK107,400**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613123**
Nombre: **SSK107,400**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **325,9114 m.**
Geopotencial: **319,4181 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980062,6 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 59' 45,3108"**
Latitud: **39° 28' 40,4136"**
Altitud elipsoidal: **380,847 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

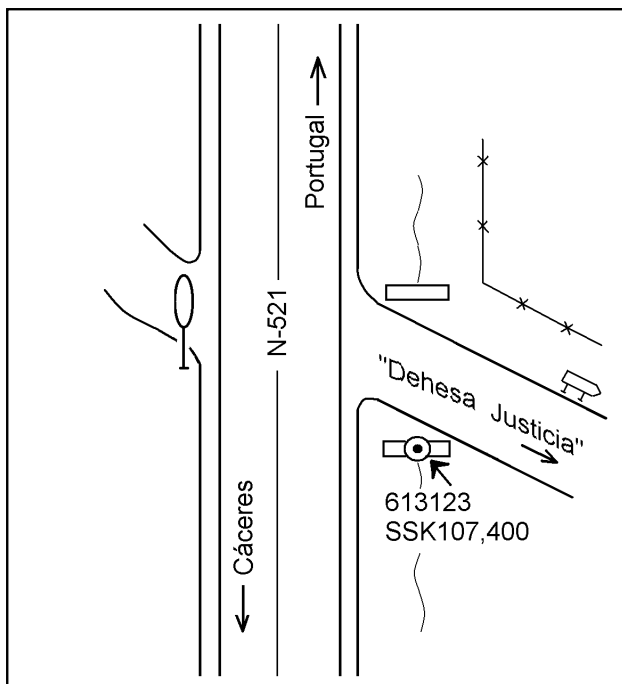
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla E del paso sobre cuneta que da paso al camino que lleva a la "Dehesa Justicia", aproximadamente en el Km.107,400 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613122 - NGAA195**
Posterior: **613124 - SSK108,300**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613124**
Nombre: **SSK108,300**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **316,4846 m.**
Geopotencial: **310,1796 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980064,4 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 7° 00' 21,8852"**
Latitud: **39° 28' 51,4358"**
Altitud elipsoidal: **371,434 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

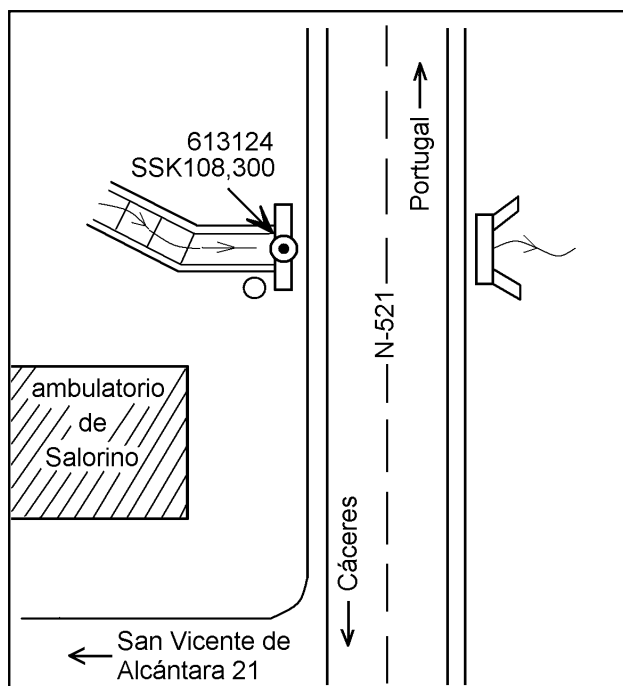
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, frente al ambulatorio de Salorino, aproximadamente en el Km.108,300 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613123 - SSK107,400**
Posterior: **613125 - SSK109,350**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613125**
Nombre: **SSK109,350**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **306,1968 m.**
Geopotencial: **300,0972 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980066,36 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 7° 00' 58,1027"**
Latitud: **39° 29' 08,4998"**
Altitud elipsoidal: **361,127 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

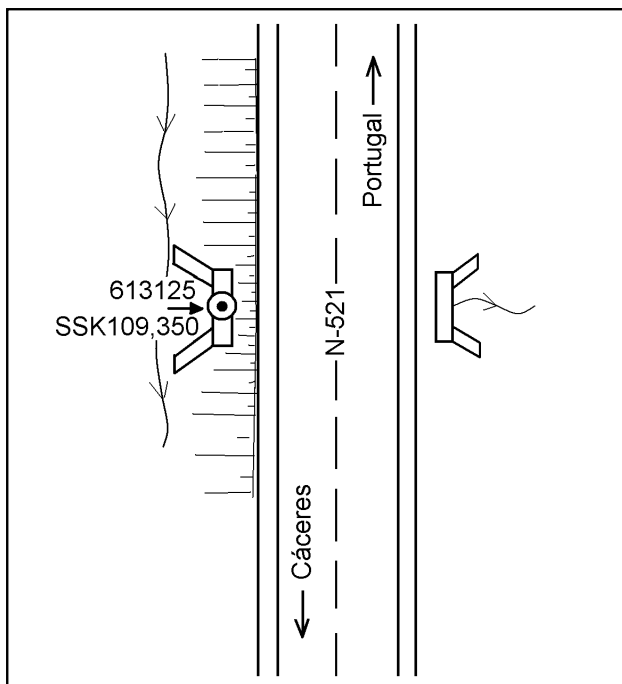
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.109,350 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613124 - SSK108,300**
Posterior: **613126 - SSK110,000**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613126**
Nombre: **SSK110,000**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **21 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **324,5588 m.**
Geopotencial: **318,0926 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980063,11 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 7° 01' 14,5713"**
Latitud: **39° 29' 24,6654"**
Altitud elipsoidal: **379,494 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

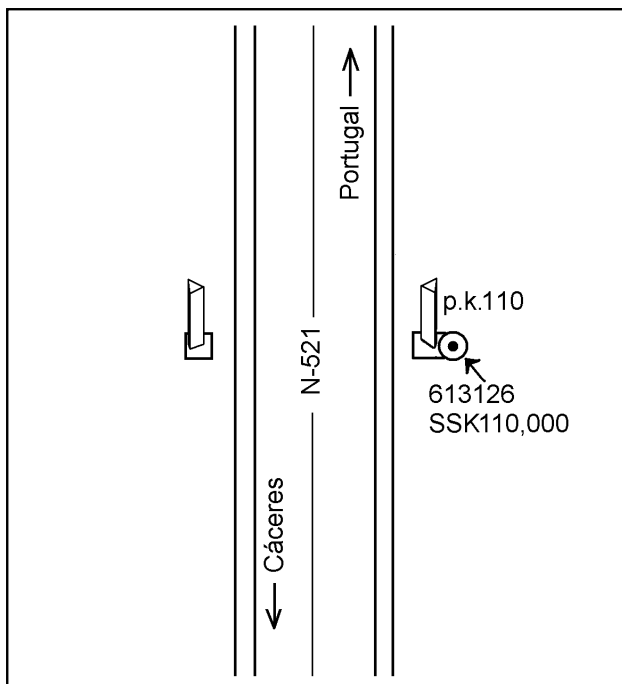
Clavo metálico semiesférico incrustado en la base del hito kilométrico 110, naturalmente en el Km.110,000 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613125 - SSK109,350**
Posterior: **613127 - NGAA196**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613127**
Nombre: **NGAA196**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **22 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **310,2877 m.**
Geopotencial: **304,1065 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980065,94 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 7° 01' 19,2196"**
Latitud: **39° 29' 58,6875"**
Altitud elipsoidal: **365,240 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

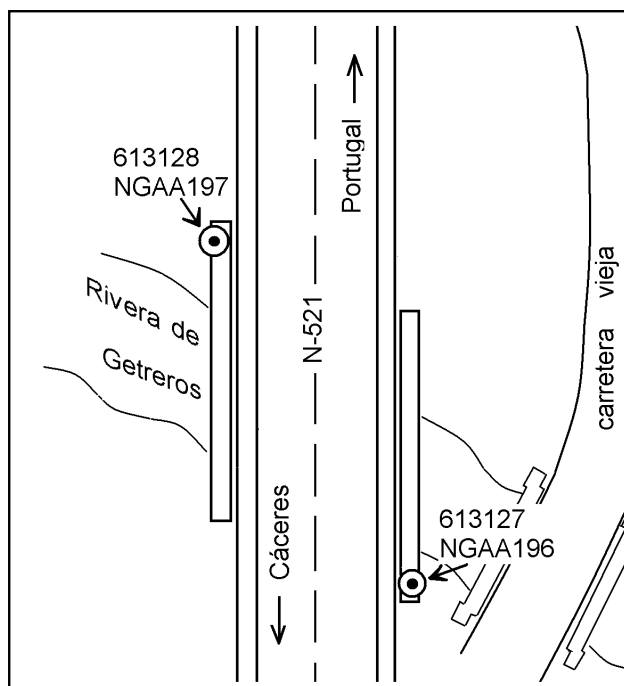
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo E del puente sobre la Rivera de Getreros, aproximadamente en el Km.111,075 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613126 - SSK110,000**
Posterior: **613128 - NGAA197**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613128**
Nombre: **NGAA197**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **702**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **22 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **310,6634 m.**
Geopotencial: **304,4747 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980065,87 mgals.** *Calculada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 7° 01' 33"**
Latitud: **39° 30' 14"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

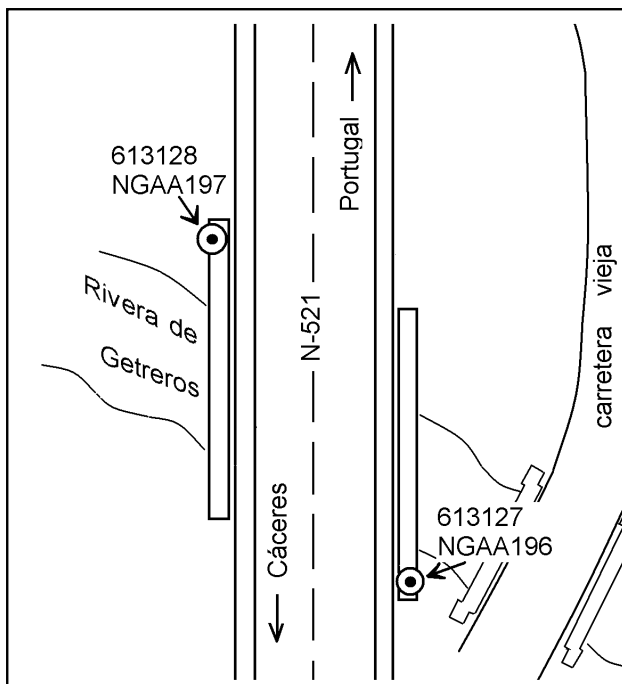
Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O del puente sobre la Rivera de Getreros, aproximadamente en el Km.111,107 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la izquierda dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613127 - NGAA196**
Posterior: **613129 - SSK112,230**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613129**
Nombre: **SSK112,230**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Salorino**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **676**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **22 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **340,1127 m.**
Geopotencial: **333,336 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980060,57 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 7° 01' 46,3248"**
Latitud: **39° 30' 29,2704"**
Altitud elipsoidal: **395,050 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

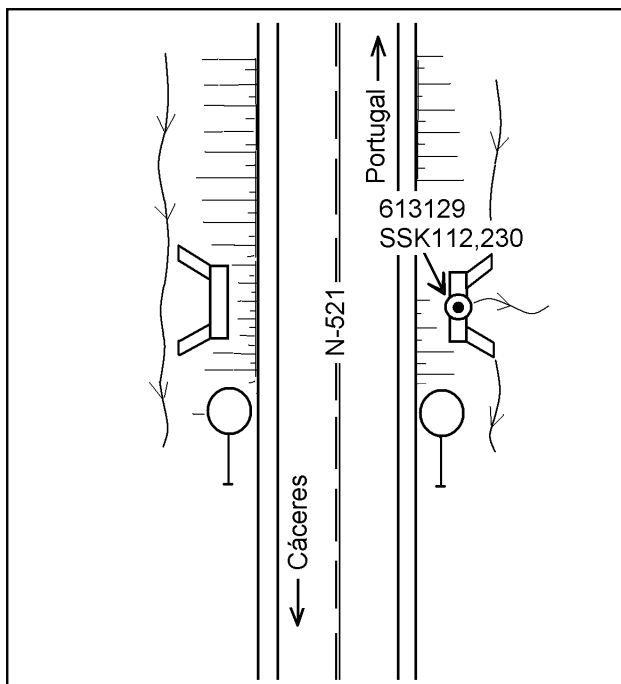
Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.112,230 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **613128 - NGAA197**
Posterior: **613130 - SSK113,315**
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **613130**
Nombre: **SSK113,315**
Línea o Ramal: **613. Trujillo - Membrío**

Municipio: **Membrío**
Provincia: **Cáceres**
Hoja MTN50: **676**
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **22 de junio de 2006**
Nivelada: **13 de agosto de 2007**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **352,4207 m.**
Geopotencial: **345,398 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980058,02 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 7° 02' 20,9390"**
Latitud: **39° 30' 49,6388"**
Altitud elipsoidal: **407,354 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de alcantarilla, aproximadamente en el Km.113,315 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.

Observaciones:

De este clavo al nodo 146 hay 800m.

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

Enlaces:

Anterior: **613129 - SSK112,230**
Posterior: **146 - NGAA469* (Membrío)**
Agrupada con:

