

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226042
Nombre: SSK1083,8
Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)
Municipio: L'Aldea
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 07 de marzo de 2001
Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 243 - SSK1083,15
Posterior: 30226043 - SSK1085,0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 11,2566 m.
Geopotencial: 11,0339 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980218,18 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2021-02-08:

Longitud: 0° 35' 28,2502"
Latitud: 40° 43' 34,9327"
Altitud elipsoidal: 60,764 m.
Precisión: ± 0,05 m.

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

Reseña:

Cravo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1083,8 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre el lado noreste de la zapata de hormigón que sustenta la pata este de un panel de información y a unos 100 m. de la anterior.

Observaciones:

NO EXISTE CROQUIS

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226043
Nombre: SSK1085,0
Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)
Municipio: L'Aldea
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 07 de marzo de 2001
Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226042 - SSK1083,8
Posterior: 30226044 - SSK1085,8
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

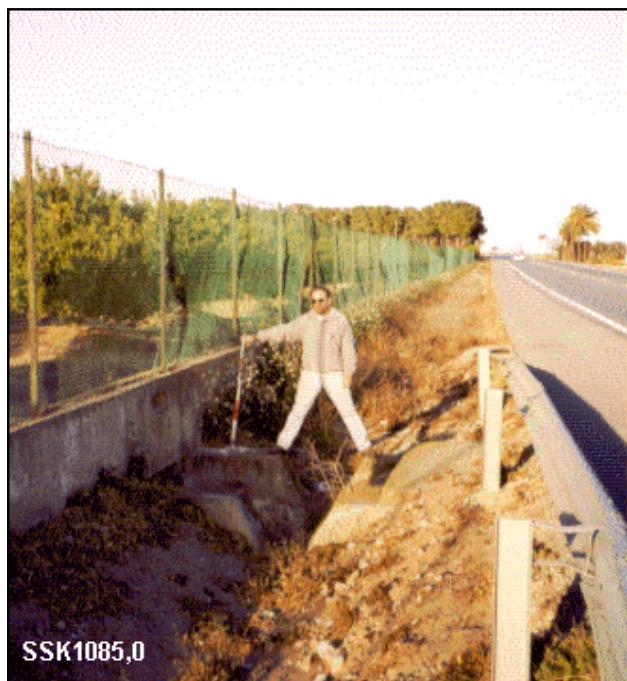
Altitud ortométrica: 8,6259 m.
Geopotencial: 8,4553 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980218,95 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 35' 54,4516"
Latitud: 40° 44' 05,9981"
Altitud elipsoidal: 58,470 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

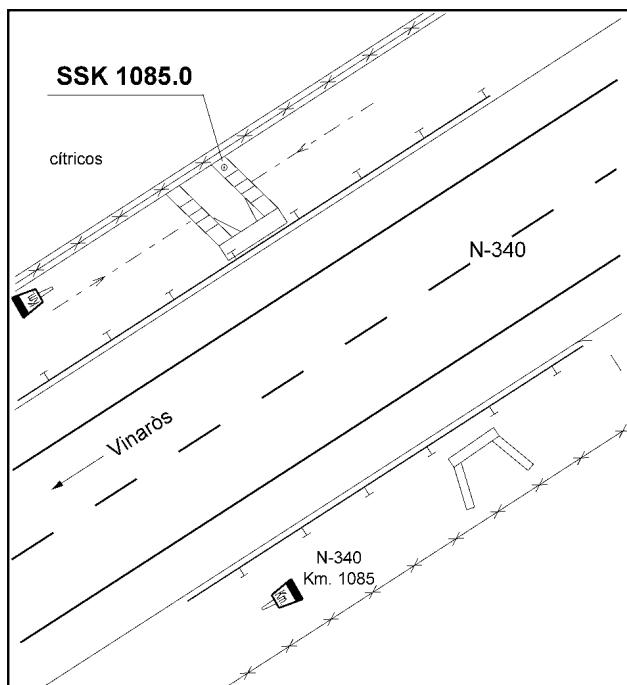
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1085 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre la esquina norte de una alcantarilla y a unos 1200 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226044
Nombre: SSK1085,8
Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)
Municipio: L'Aldea
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 07 de marzo de 2001
Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226043 - SSK1085,0
Posterior: 30226045 - NGW57
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

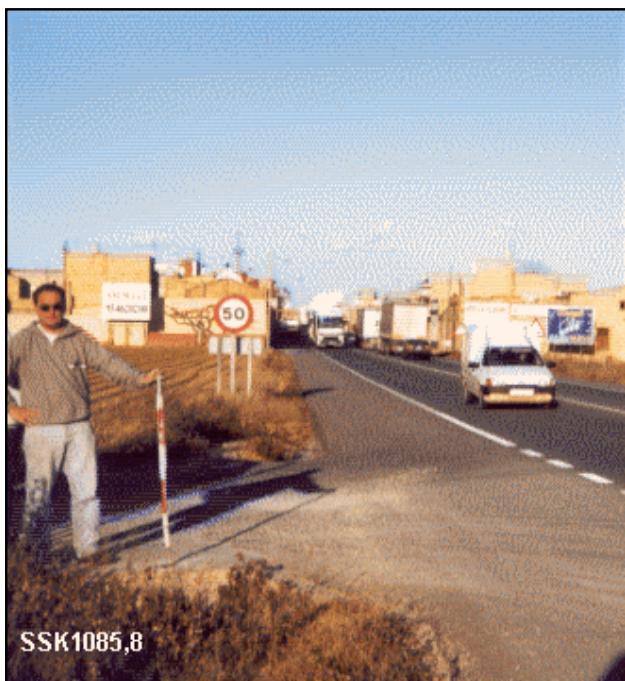
Altitud ortométrica: 12,4251 m.
Geopotencial: 12,1793 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980218,14 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 36' 21,9485"
Latitud: 40° 44' 19,8427"
Altitud elipsoidal: 61,881 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

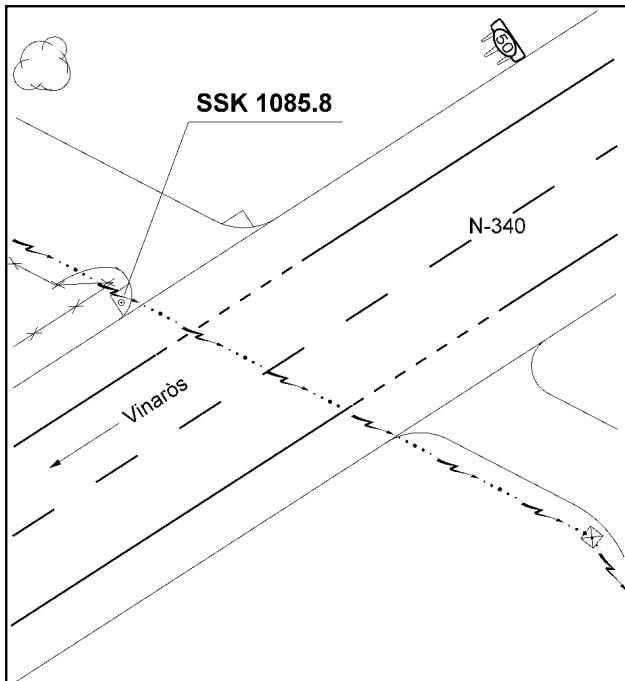
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1085,8 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre el centro del extremo sudoeste de un tubo para paso de cuneta que permite el cruce de una pista y a unos 800 m. de la anterior.



SSK1085,8

Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226045**Nombre:** NGW57**Línea o Ramal:** 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)**Municipio:** L'Aldea**Provincia:** Tarragona**Hoja MTN50:** 522**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 06 de marzo de 2001**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226044 - SSK1085,8**Posterior:** 30226046 - NGW56**Agrupada con:** 30226046 - NGW56.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 11,4028 m.**Geopotencial:** 11,1773 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980219,07 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordinadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 37' 01,5895"**Latitud:** 40° 44' 41,2450"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

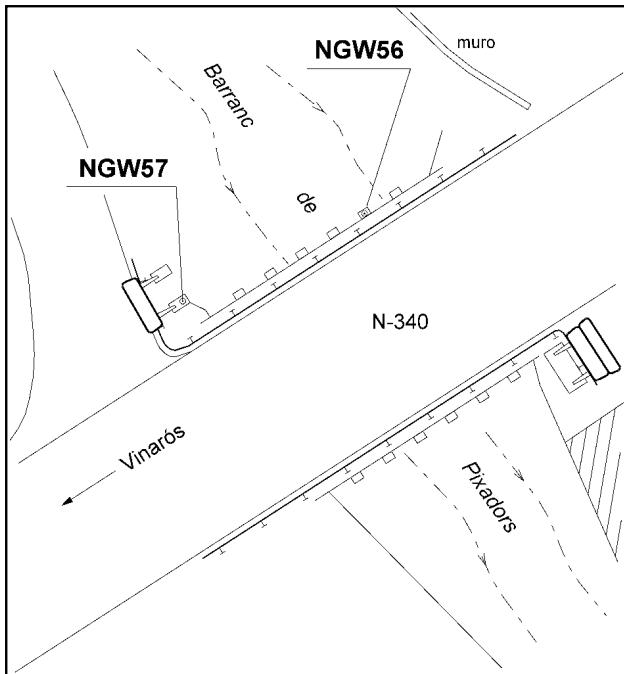
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1086,95 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre la mitad del lado noreste de la zapata de hormigón que sustenta la pata sur de un panel de información ubicado entre el Barranc de Pixadors y una pista asfaltada y a unos 1200 m. de la anterior.



NGW57

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226046**Nombre:** NGW56**Línea o Ramal:** 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)**Municipio:** L'Aldea**Provincia:** Tarragona**Hoja MTN50:** 522**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 06 de marzo de 2001**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226045 - NGW57**Posterior:** 30226047 - NAPF93**Agrupada con:** 30226045 - NGW57.

Datos Geodésicos:

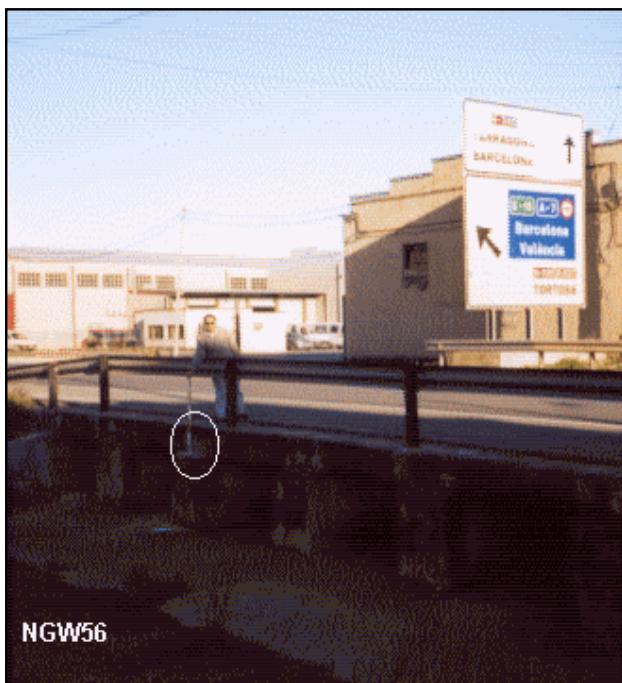
Altitud ortométrica: 10,9844 m.**Geopotencial:** 10,7672 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980219,2 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

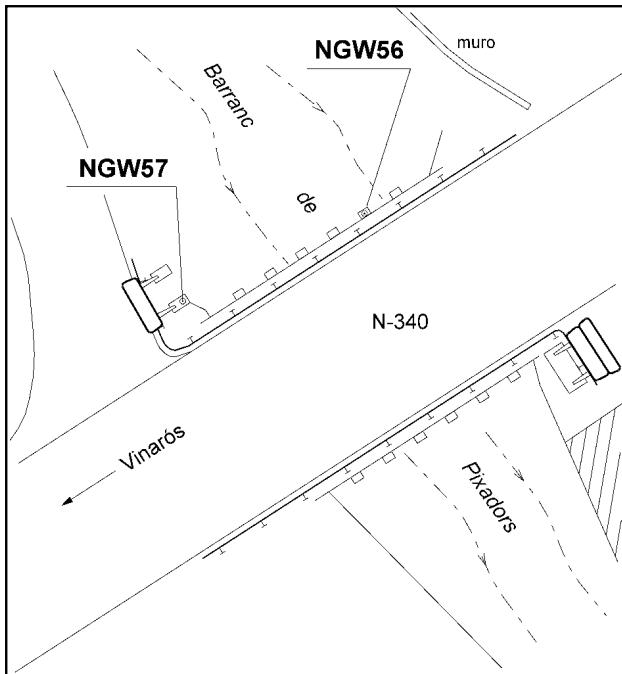
Longitud: 0° 37' 02"**Latitud:** 40° 44' 41"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1086,95 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre el segundo pilar (empezando a contar por el este) de los que sustentan el puente que cruza el Barranc de Pixadors.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226047**Nombre:** NAPF93**Línea o Ramal:** 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)**Municipio:** L'Aldea**Provincia:** Tarragona**Hoja MTN50:** 522**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal**Señalizada:****Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226046 - NGW56**Posterior:** 30226048 - SSK1088,4**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 16,4394 m.**Geopotencial:** 16,1142 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980219,29 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

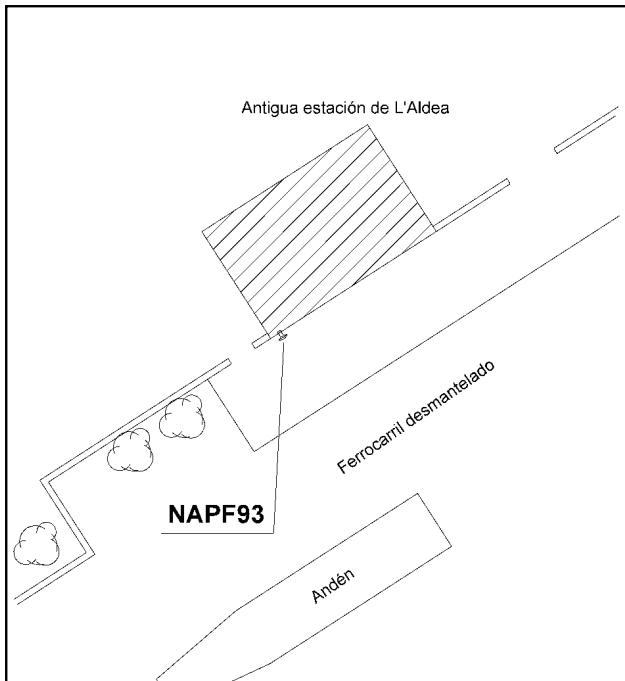
Longitud: 0° 37' 36,7552"**Latitud:** 40° 44' 56,2261"**Altitud elipsoidal:** 65,728 m.**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la antigua estación de ferrocarril de L'Aldea, sobre la fachada sudeste y junto a la esquina sur, a 30 cm. del suelo y a unos 1000 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226048
Nombre: SSK1088,4
Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)
Municipio: L'Aldea
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 06 de marzo de 2001
Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226047 - NAPF93
Posterior: 30226049 - SSK1089,375
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

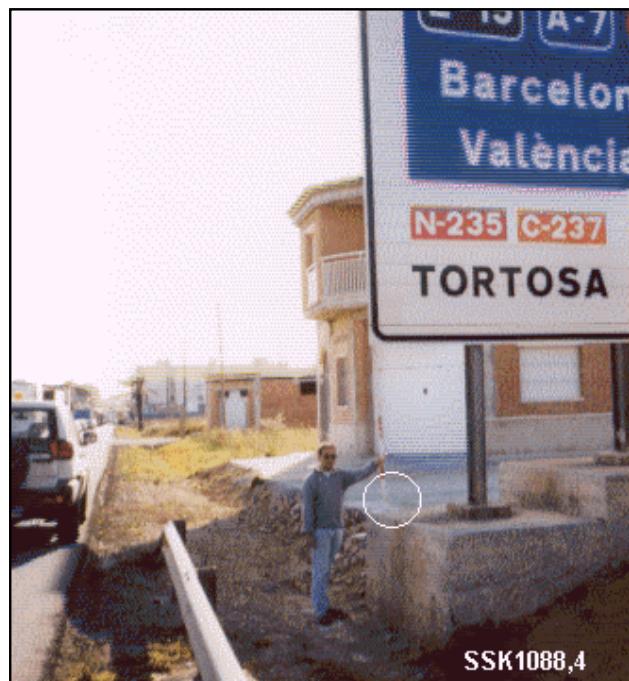
Altitud ortométrica: 20,9379 m.
Geopotencial: 20,5238 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980220,53 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 37' 50,5553"
Latitud: 40° 45' 11,8820"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

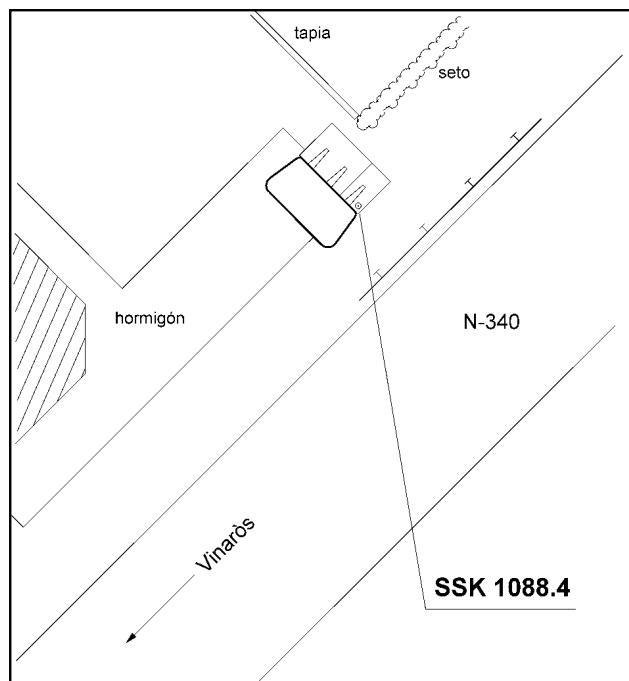
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1088,4 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre la esquina sur de la zapata de hormigón que sustenta un panel de información y a unos 600 m. de la anterior.



SSK1088,4

Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226049
Nombre: SSK1089,375
Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)
Municipio: Camarles
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 06 de marzo de 2001
Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226048 - SSK1088,4
Posterior: 30226050 - SSK1090,4
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

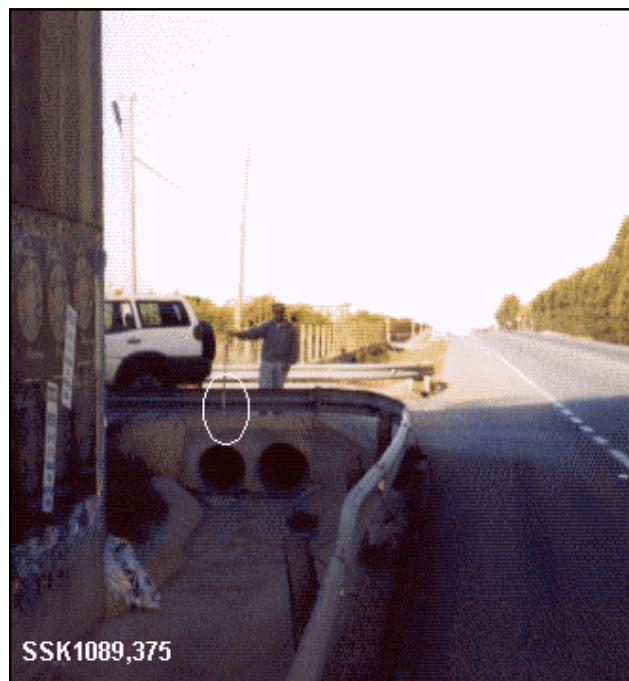
Altitud ortométrica: 20,6348 m.
Geopotencial: 20,2267 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980223,67 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 19,0316"
Latitud: 40° 45' 34,7479"
Altitud elipsoidal: 70,053 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

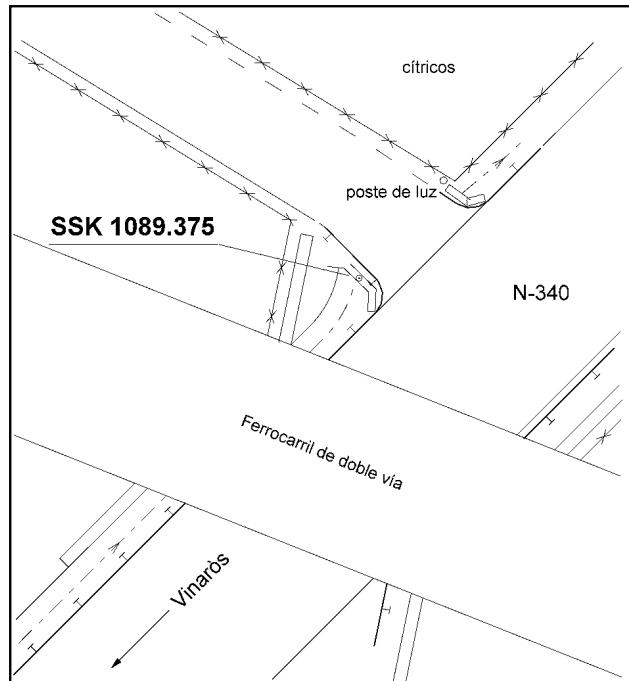
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1089,375 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre el centro de un paso de cuneta hormigonado ubicado al sudoeste de un camino y al noreste de un puente de ferrocarril y a unos 1050 m. de la anterior.



SSK1089,375

Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226050**Nombre:** SSK1090,4**Línea o Ramal:** 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)**Municipio:** Camarles**Provincia:** Tarragona**Hoja MTN50:** 522**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 06 de marzo de 2001**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226049 - SSK1089,375**Posterior:** 30226051 - NGW55**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 23,2351 m.**Geopotencial:** 22,7756 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980224,08 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

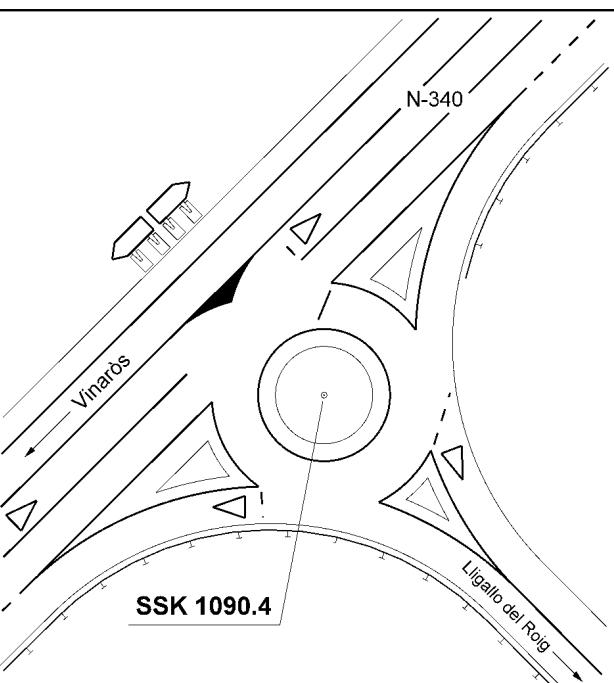
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 38' 49,7503"**Latitud:** 40° 45' 59,3655"**Altitud elipsoidal:** 72,730 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1090,4 de la margen sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre el centro de la acera de la rotonda circular que forma la intersección de esta Nacional con la carretera que da acceso a Lligallo del Roig y a unos 1150 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226051

Nombre: NGW55

Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua
226)

Municipio: Camarles

Provincia: Tarragona

Hoja MTN50: 522

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 06 de marzo de 2001

Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226050 - SSK1090,4

Posterior: 30226052 - NGW54

Agrupada con: 30226052 - NGW54.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 20,9965 m.

Geopotencial: 20,5813 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980223,89 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 19,0001"

Latitud: 40° 46' 21,4008"

Altitud elipsoidal: 70,456 m.

Precisión: ± 0,05 m.

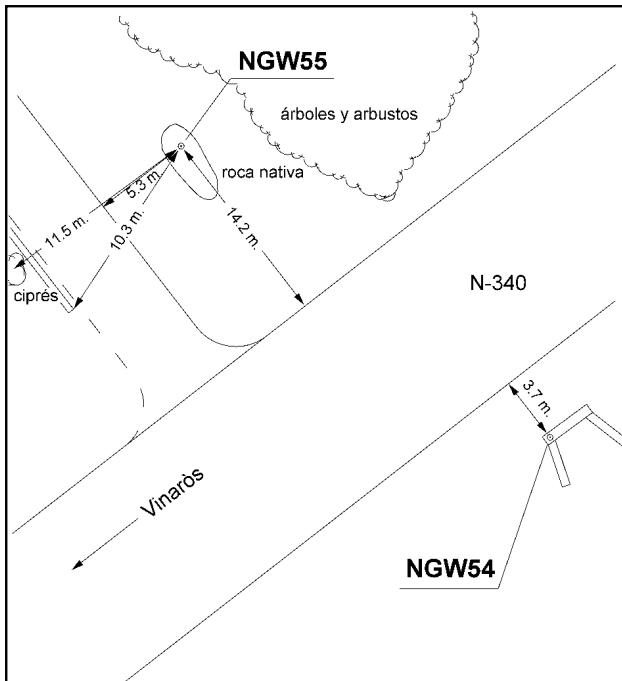
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1091,375 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre una roca nativa, a unos 14.2 m. del borde de la calzada, a unos 5.3 m. del borde noreste de un camino que parte de la carretera hacia el noroeste y a unos 1050 m. de la anterior.



NGW55

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226052**Nombre:** NGW54**Línea o Ramal:** 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)**Municipio:** Camarles**Provincia:** Tarragona**Hoja MTN50:** 522**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 06 de marzo de 2001**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226051 - NGW55**Posterior:** 30226053 - SSK1092,15**Agrupada con:** 30226051 - NGW55.

Datos Geodésicos:

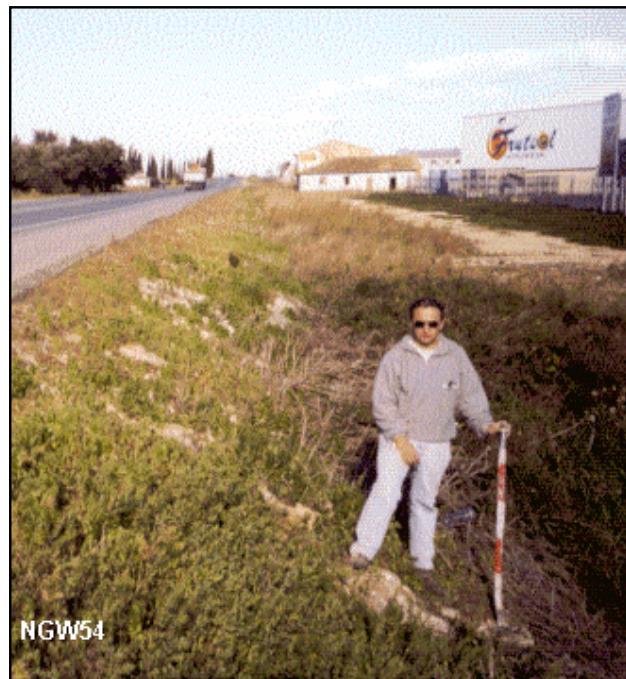
Altitud ortométrica: 19,8843 m.**Geopotencial:** 19,4911 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980224,23 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 20"**Latitud:** 40° 46' 21"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

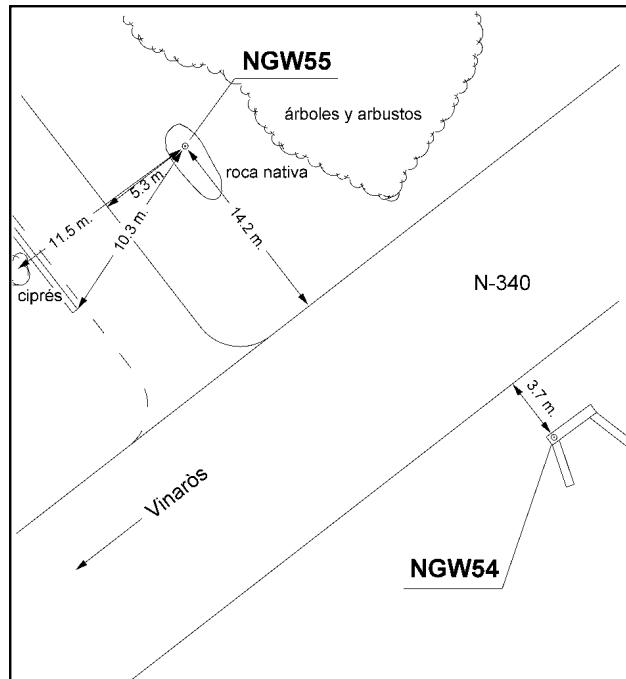
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1091,375 de la margen sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre la esquina superior oeste de una alcantarilla y a unos 3,7 m. del borde de la calzada.



NGW54

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226053**Nombre:** SSK1092,15**Línea o Ramal:** 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)**Municipio:** Camarles**Provincia:** Tarragona**Hoja MTN50:** 522**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 06 de marzo de 2001**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226052 - NGW54**Posterior:** 30226054 - SSK1093,35**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 28,9553 m.**Geopotencial:** 28,3826 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980221,86 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

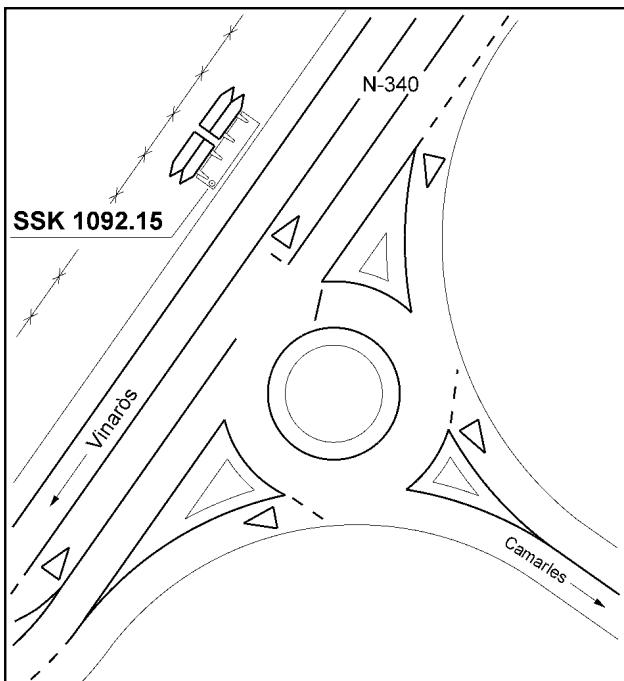
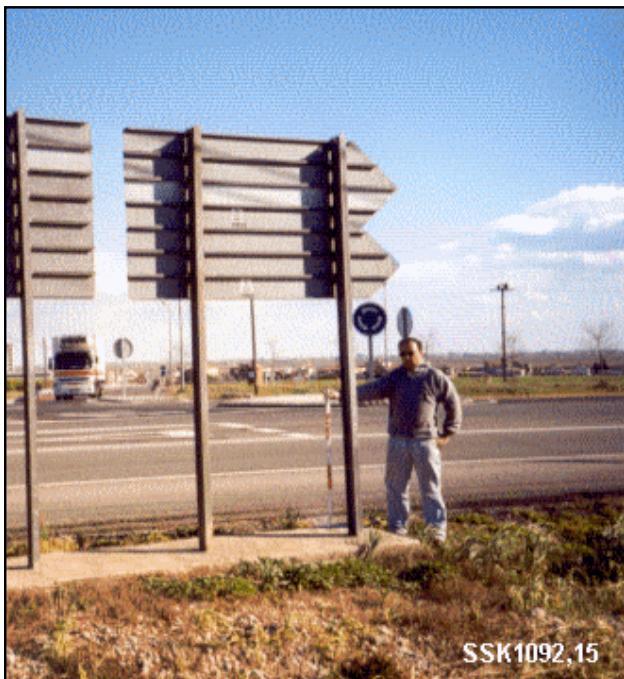
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 39' 44,7773"**Latitud:** 40° 46' 39,6197"**Altitud elipsoidal:** 78,372 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1092,15 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre la esquina superior sur de la zapata de hormigón que sustenta paneles de información de dirección en frente de la rotonda del cruce de la Nacional con la carretera que lleva a Camarles y a unos 850 m. de la anterior.

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226054
Nombre: SSK1093,35
Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)
Municipio: Camarles
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 06 de marzo de 2001
Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226053 - SSK1092,15
Posterior: 30226055 - SSK1094,0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

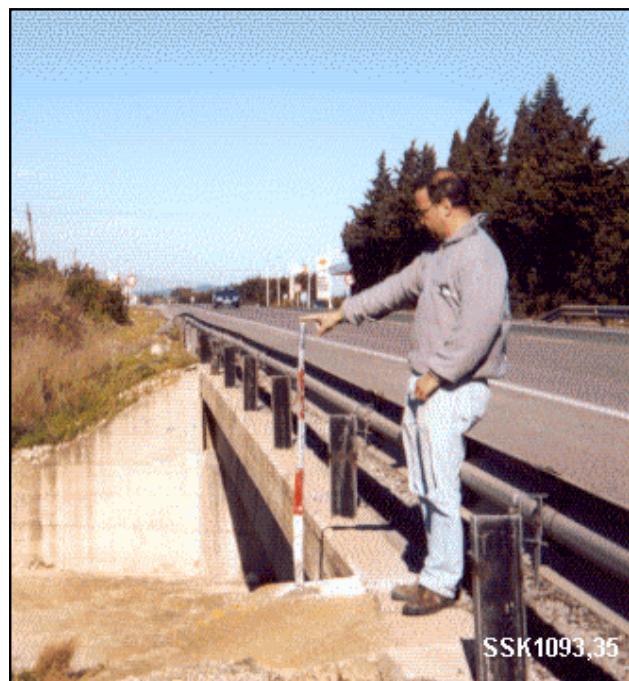
Altitud ortométrica: 31,3256 m.
Geopotencial: 30,7061 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980220,43 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 09,7761"
Latitud: 40° 47' 09,1540"
Altitud elipsoidal: 80,730 m.
Precisión: ± 0,05 m.

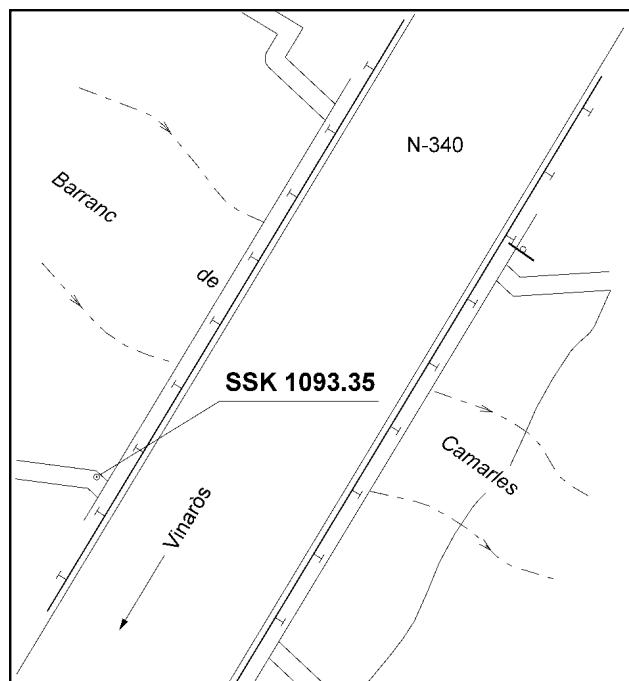
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1093,35 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre la esquina superior sudoeste (en el estribo) del puente que cruza sobre el Barranc de Camarles y a unos 1150 m. de la anterior.



Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226055**Nombre:** SSK1094,0**Línea o Ramal:** 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)**Municipio:** L'Ampolla**Provincia:** Tarragona**Hoja MTN50:** 522**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical**Señalizada:** 06 de marzo de 2001**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226054 - SSK1093,35**Posterior:** 30226056 - SSK1095,1**Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

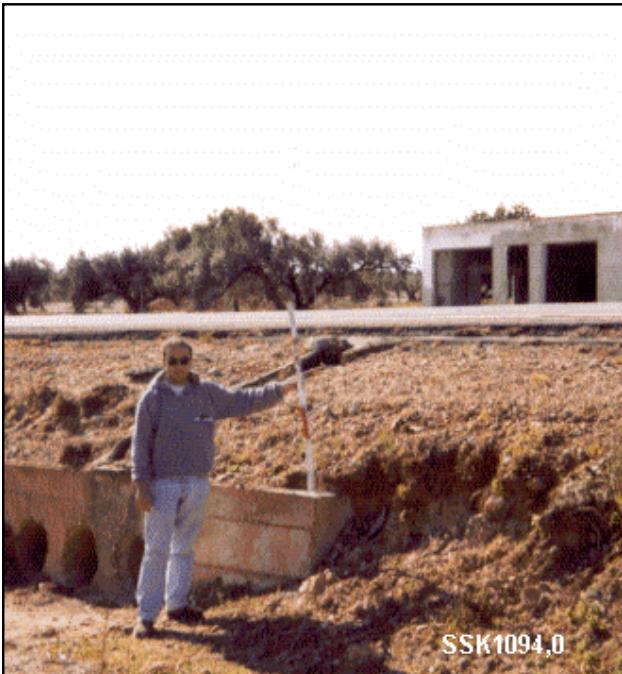
Altitud ortométrica: 36,0517 m.**Geopotencial:** 35,3386 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980219,39 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 32,8921"**Latitud:** 40° 47' 35,9094"**Altitud elipsoidal:** 85,405 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

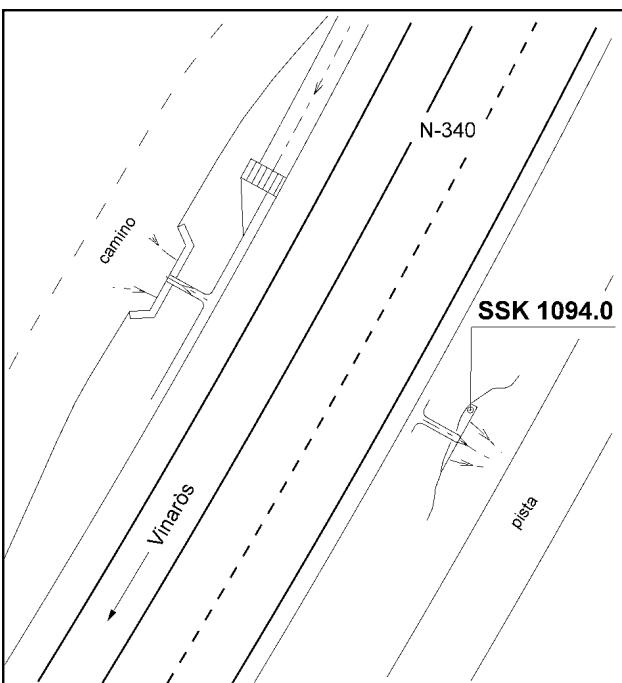
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1094,0 de la margen sudeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre la esquina superior noreste de una alcantarilla, a unos 2,9 m. de la margen del carril de desaceleración de la Nacional y a unos 1000 m. de la anterior.



SSK1094,0

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226056
Nombre: SSK1095.1
Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)
Municipio: L'Ampolla
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 522
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 06 de marzo de 2001
Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226055 - SSK1094,0
Posterior: 30226057 - NGW53
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

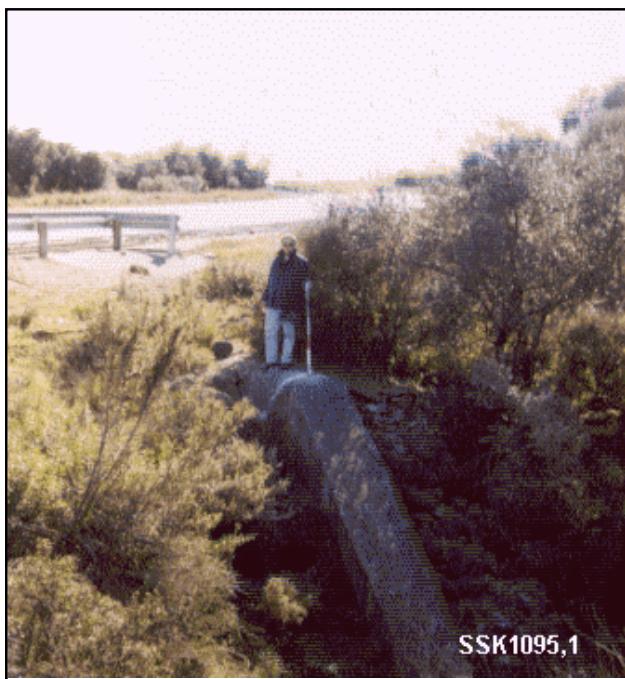
Altitud ortométrica: 38,9709 m.
Geopotencial: 38,2001 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980219,05 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 40' 45,0852"
Latitud: 40° 48' 00,9852"
Altitud elipsoidal: 88,283 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

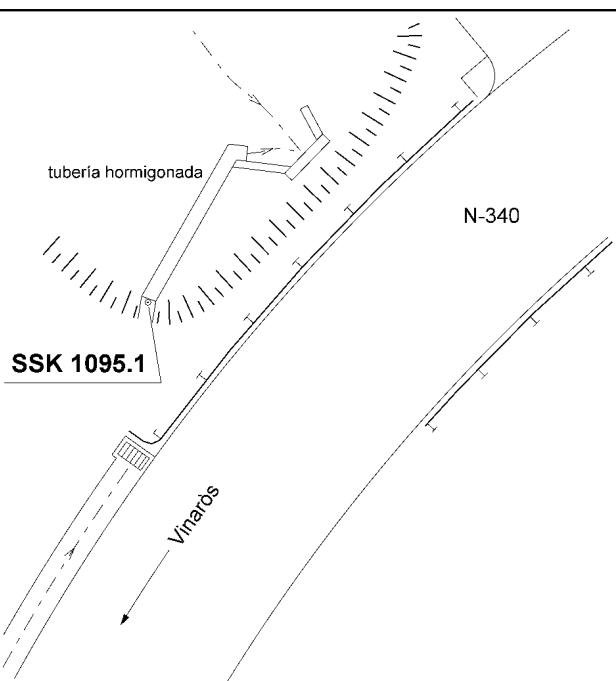
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1095,1 de la margen noroeste de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre el centro de la parte superior sudoeste de una tubería hormigonada que vierte aguas de la margen noroeste de la calzada en una alcantarilla y a unos 900 m. de la anterior.



SSK1095,1

Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226057**Nombre:** NGW53**Línea o Ramal:** 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua 226)**Municipio:** L'Ampolla**Provincia:** Tarragona**Hoja MTN50:** 522**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 05 de marzo de 2001**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226056 - SSK1095.1**Posterior:** 30226058 - NGW52**Agrupada con:** 30226058 - NGW52.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,6917 m.**Geopotencial:** 27,1441 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980221,88 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

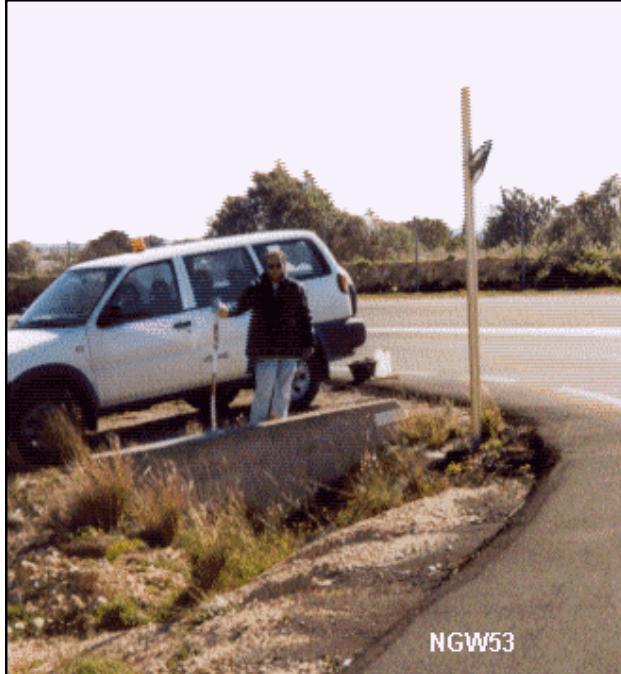
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 22"**Latitud:** 40° 48' 10"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

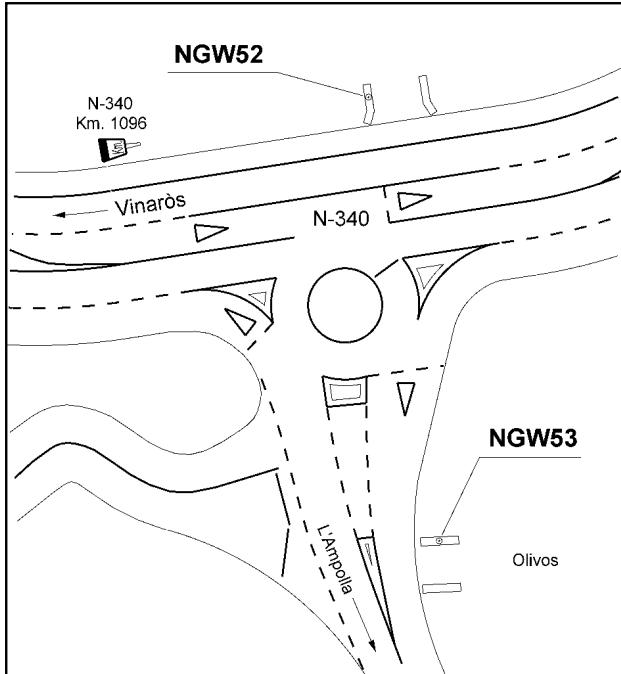
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1096,05 de la margen sur de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, y en la margen este de la Carretera de L'Ampolla a la N-340, en el centro de la parte superior del paso de cuneta de hormigón norte que permite el acceso a un campo de olivos, y a unos 1000 m. de la anterior.

Observaciones:

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

NGW53



GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226058

Nombre: NGW52

Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua
226)

Municipio: L'Ampolla

Provincia: Tarragona

Hoja MTN50: 522

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 05 de marzo de 2001

Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226057 - NGW53

Posterior: 30226059 - SSK1097,1

Agrupada con: 30226057 - NGW53.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 27,9740 m.

Geopotencial: 27,4208 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980221,79 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 21,0627"

Latitud: 40° 48' 12,0231"

Altitud elipsoidal: 77,321 m.

Precisión: ± 0,05 m.

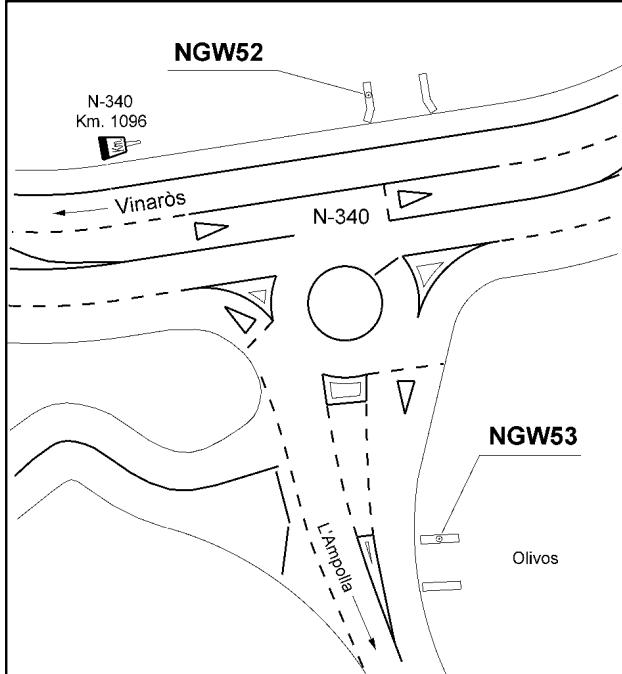
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1096,05 de la margen norte de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, en el centro de la parte superior del paso de cuneta de hormigón oeste que permite el acceso a un campo, y en frente de la anterior.



NGW52

Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 30226059

Nombre: SSK1097,1

Línea o Ramal: 30226. km 1083,15 - L'Ampolla (tramo 3 antigua
226)

Municipio: L'Ampolla

Provincia: Tarragona

Hoja MTN50: 522

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 05 de marzo de 2001

Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30226058 - NGW52

Posterior: 244 - SSK1097,925

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 12,6481 m.

Geopotencial: 12,398 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980224,43 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 41' 57,4439"

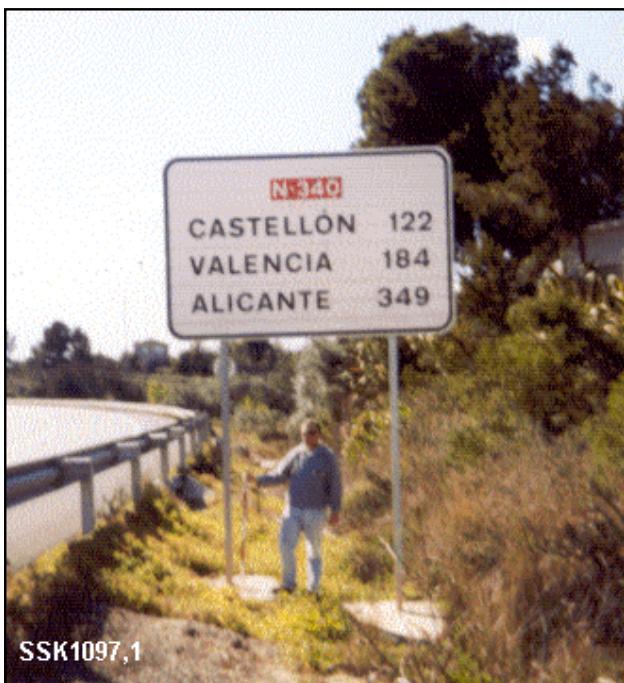
Latitud: 40° 48' 31,7975"

Altitud elipsoidal: 62,023 m.

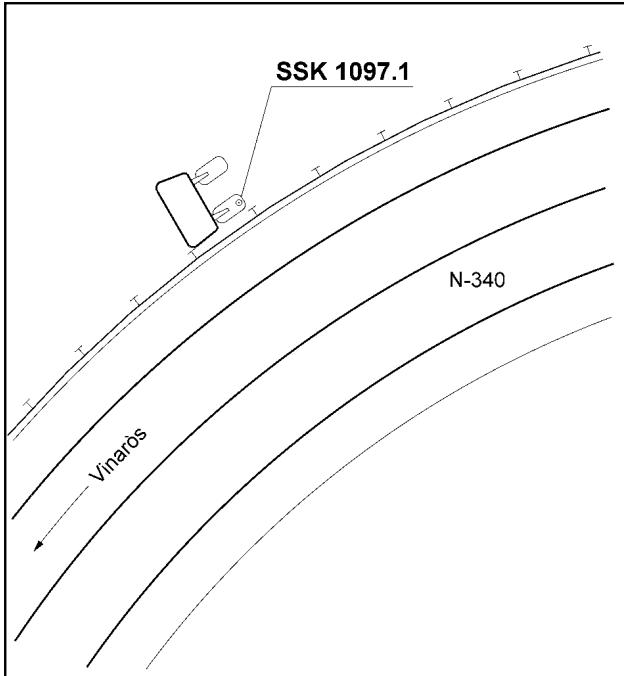
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1097,1 de la margen norte de la Carretera Nacional N-340 de Cádiz a Barcelona, sobre el borde noreste de la zapata de hormigón que sustenta la pata sur de un panel de información, y a unos 1100 m. de la anterior.



Observaciones:

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

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

22-nov-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:

PENDIENTE DE NIVELACIÓN

Geopotencial:
Gravedad en superficie:
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud:

Latitud:

Altitud elipsoidal:

Precisión:

Reseña:

Observaciones:

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