

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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 714001
Nombre: E-20
Línea o Ramal: 714. Ibiza - Ca n'Estanyol

Municipio: Santa Eulària des Riu
Provincia: Illes Balears (Isla de Ibiza)
Hoja MTN50: 798
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 175 - NGAB286* (Ibiza)
Posterior: 714002 - ssk2,300
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,5561 m.
Geopotencial: 5,4456 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980127,7 mgals. Observada
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 1° 26' 21,0067"
Latitud: 38° 55' 23,8803"
Altitud elipsoidal: 54,710 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

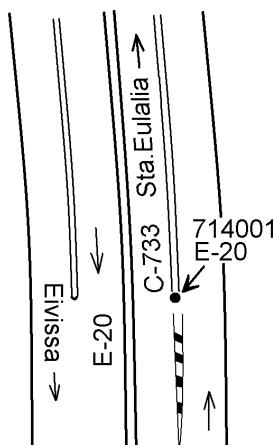
Reseña:

Incorporación a la carretera C-733 desde la autovía E-20 en dirección Eivissa a Santa Eulalia. Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo de la barrera de seguridad que separa los dos carriles que van en la misma dirección. Dista unos 800m. del Nodo 175.



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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 714002
Nombre: ssk2,300
Línea o Ramal: 714. Ibiza - Ca n'Estanyol

Municipio: Santa Eulària des Riu
Provincia: Illes Balears (Isla de Ibiza)
Hoja MTN50: 798
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 714001 - E-20
Posterior: 714003 - ssk2,950
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 8,5165 m.
Geopotencial: 8,3473 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980127,74 mgals. Observada
Cálculo: 23 de febrero de 2009

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

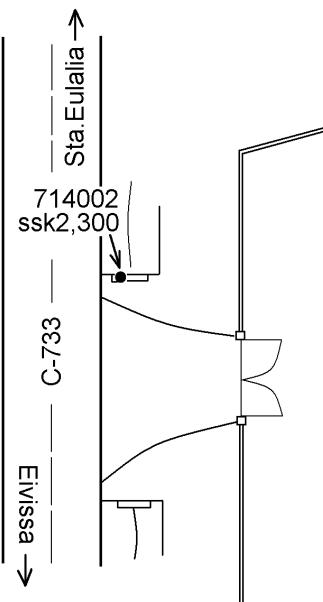
2025-12-04: Revisión en oficina
Longitud: 1° 26' 34,2798"
Latitud: 38° 55' 47,7609"
Altitud elipsoidal: 57,600 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Cravo metálico semiesférico incrustado encima de alcantarilla en paso de cuneta que da acceso a la entrada a unos edificios de nueva construcción, aproximadamente en el Km. 2,300 de la Carretera C-733. Enrroca Carrer Santa Eulalia del Riu, a la derecha dirección Sta. Eulalia.

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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 714003
Nombre: ssk2,950
Línea o Ramal: 714. Ibiza - Ca n'Estanyol

Municipio: Santa Eulària des Riu
Provincia: Illes Balears (Isla de Ibiza)
Hoja MTN50: 798
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 714002 - ssk2,300
Posterior: 714004 - ssk3,950
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

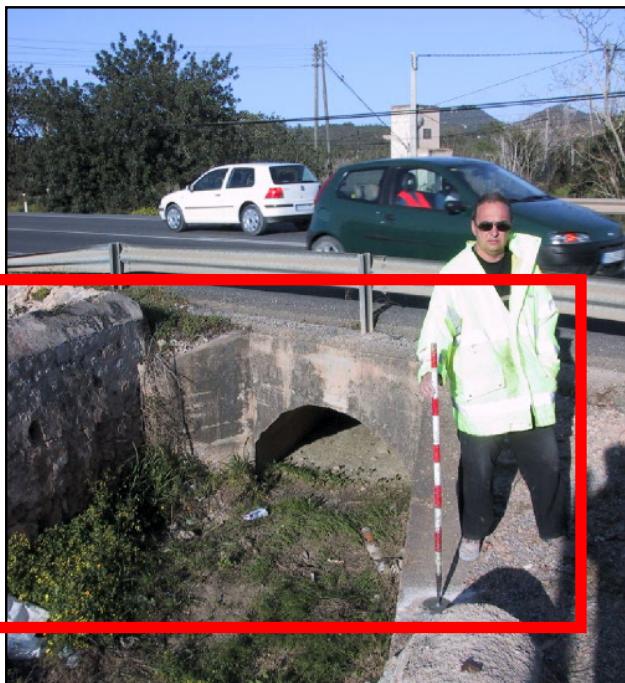
Altitud ortométrica: 12,8223 m.
Geopotencial: 12,5675 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980127,88 mgals. Observada
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2025-12-04: Revisión en oficina
Latitud: 1° 26' 39,1367"
Longitud: 38° 56' 04,3130"
Altitud elipsoidal: 61,850 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

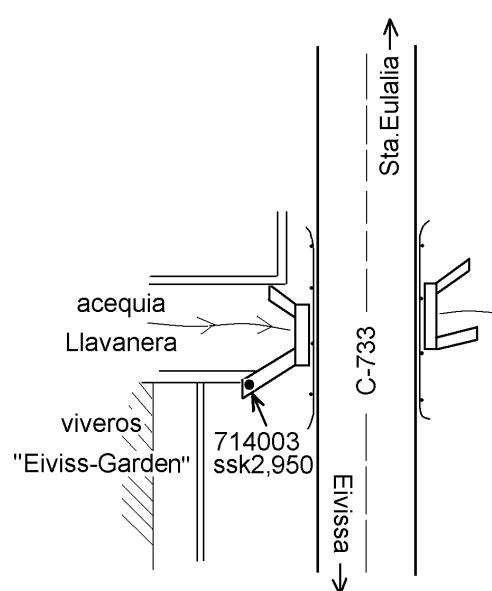
Reseña:

Cravo metálico semiesférico incrustado en el extremo del estribo de un puentecito-alcantarilla de la Acequia Llavanera, junto a "Viveros Eiviss-Garden", aproximadamente en el Km. 2,950 de la Carretera C-733 Eivissa-Camino Eulalia del Río, en la izquierda dirección Sta. Eulalia.



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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 714004
Nombre: ssk3,950
Línea o Ramal: 714. Ibiza - Ca n'Estanyol

Municipio: Santa Eulària des Riu
Provincia: Illes Balears (Isla de Ibiza)
Hoja MTN50: 798
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 714003 - ssk2,950
Posterior: 714005 - ssk5,000
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 20,6681 m.
Geopotencial: 20,2574 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980128,28 mgals. Observada
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 1° 26' 40,6051"
Latitud: 38° 56' 36,6466"
Altitud elipsoidal: 69,930 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

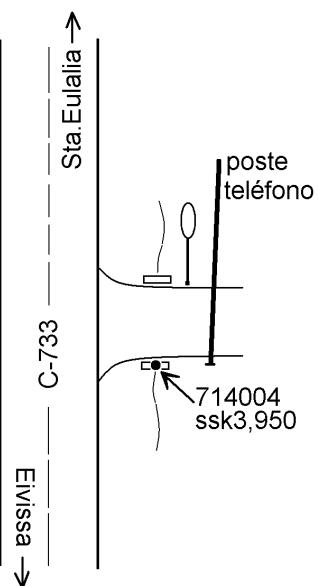
Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado encima de alcantarilla en paso de cuneta que da acceso a un camino asfaltado que va a unas viviendas, aproximadamente en el Km. 3,950 de la Carretera C-733 Eivissa-Santa Eulalia del Río, a la derecha dirección Sta. Eulalia.



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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 714005
Nombre: ssk5,000
Línea o Ramal: 714. Ibiza - Ca n'Estanyol

Municipio: Santa Eulària des Riu
Provincia: Illes Balears (Isla de Ibiza)
Hoja MTN50: 798
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 714004 - ssk3,950
Posterior: 174 - NGAB298*(Ca n'Estanyol)
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

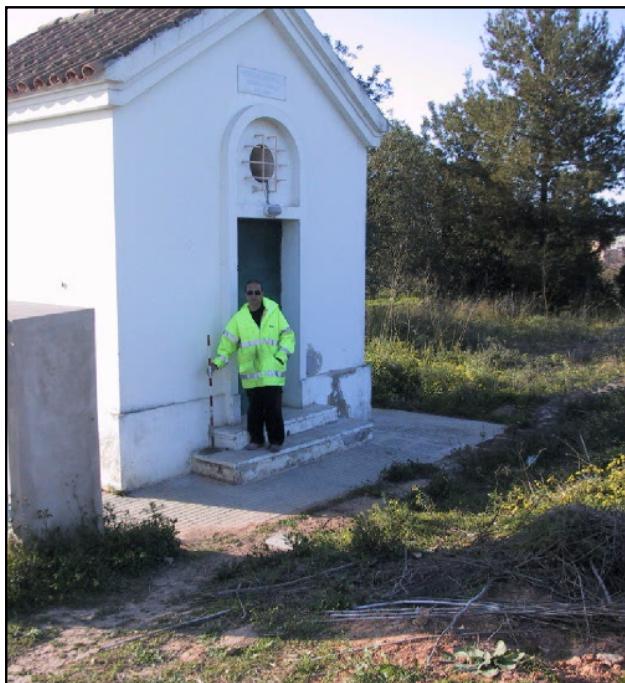
Altitud ortométrica: 29,2541 m.
Geopotencial: 28,6728 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980128,27 mgals. Observada
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 1° 26' 41,8049"
Latitud: 38° 57' 10,9440"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado encima del primer escalón de acceso a un transformador de luz, a la izquierda de la entrada, aproximadamente en el Km. 5,000 de la Carretera C-733 Eivissa-Santa Eulalia del Río, a la izquierda dirección Sta. Eulalia. De este clavo al Nodo 174 hay 400m.



Observaciones:

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

