

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **1703001**

Nombre: **SPK 28,450**

Línea o Ramal: **1703. Ramal al Mareógrafo de Andraxt (PE)**

Municipio: **Andratx**

Provincia: **Illes Balears**

Hoja MTN50: **697**

Señal: **Principal** En posición: **Vertical**

Señalizada: **14 de diciembre de 2011**

Nivelada: **18 de diciembre de 2011**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **51,9369 m.**

Geopotencial: **50,9074 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980175,58 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 25' 02"**

Latitud: **39° 33' 60"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

La señal se encuentra sobre el tramo final del bordillo de la isleta de separación de carriles en la rotonda de la Ma-1, a la altura del Pk 24+450.

Observaciones:

Señalización realizada por Etyca S.A.

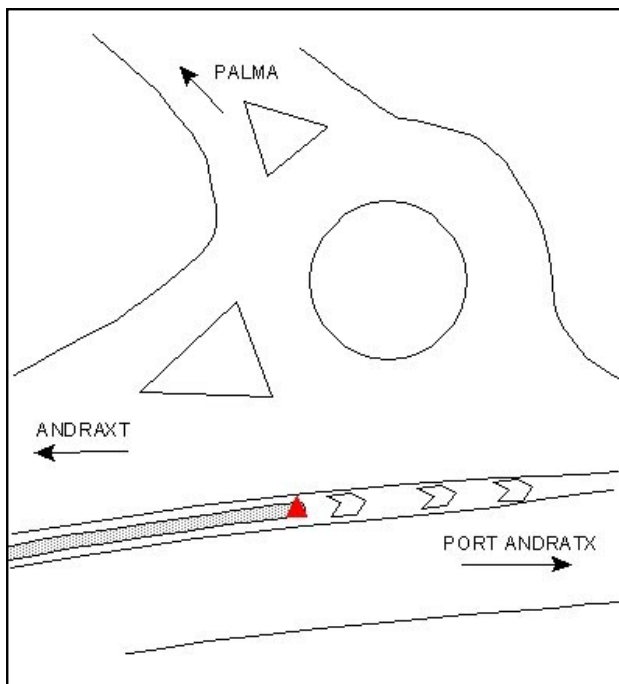
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **703032 - NAGB240**

Posterior: **1703002 - SPK 29,500**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **1703002**

Nombre: **SPK 29,500**

Línea o Ramal: **1703. Ramal al Mareógrafo de Andraxt (PE)**

Municipio: **Andratx**

Provincia: **Illes Balears**

Hoja MTN50: **697**

Señal: **Principal** En posición: **Vertical**

Señalizada: **14 de diciembre de 2011**

Nivelada: **18 de diciembre de 2011**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **27,2985 m.**

Geopotencial: **26,7575 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980180,58 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 24' 23"**

Latitud: **39° 33' 52"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

La señal se encuentra sobre el muro de contención de la torrentera canalizada en el paso elevado del camino asfaltado que conduce a la depuradora, a la altura del Pk 29+500 de la Ma-1.

Observaciones:

Señalización realizada por Etyca S.A.

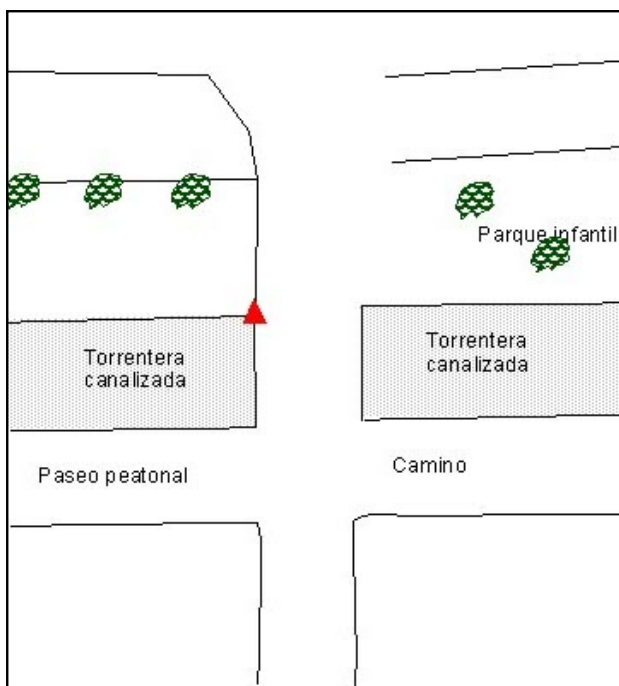
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **1703001 - SPK 28,450**

Posterior: **1703003 - SSK 30,250**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **1703003**

Nombre: **SSK 30,250**

Línea o Ramal: **1703. Ramal al Mareógrafo de Andraxt (PE)**

Municipio: **Andratx**

Provincia: **Illes Balears**

Hoja MTN50: **697**

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

Señalizada: **14 de diciembre de 2011**

Nivelada: **18 de diciembre de 2011**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **15,1127 m.**

Geopotencial: **14,8132 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980182,91 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 24' 02"**

Latitud: **39° 33' 36"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

La señal se encuentra sobre la isleta con cartel indicativo "Ma-1 ANDRAXT-PALMA-PORT ANDRAXT", a la altura del Pk 30+250 de la Ma-1, en el desvío hacia S'Arracó Ma-1022.

Observaciones:

Señalización realizada por Etyca S.A.

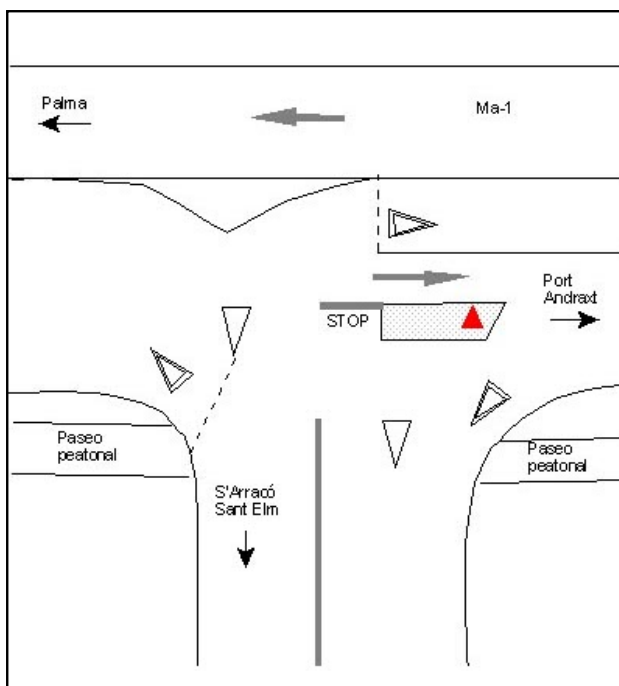
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **1703002 - SPK 29,500**

Posterior: **1703004 - SSK 31,320**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **1703004**

Nombre: **SSK 31,320**

Línea o Ramal: **1703. Ramal al Mareógrafo de Andraxt (PE)**

Municipio: **Andratx**

Provincia: **Illes Balears**

Hoja MTN50: **697**

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

Señalizada: **14 de diciembre de 2011**

Nivelada: **20 de diciembre de 2011**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **4,2391 m.**

Geopotencial: **4,1551 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980185,01 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 23' 49"**

Latitud: **39° 33' 03"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

La señal se encuentra sobre saliente de zapata de muro en sillería del nº 64 de la Ma-1, a la altura de Pk 31+320, junto a la tienda de materiales de construcción "TUCASA".

Observaciones:

La señal se encuentra sobre la isleta con cartel indicativo "Ma-1 ANDRAXT-PALMA-PORT ANDRAXT", a la altura del Pk 30+250 de la Ma-1, en el desvío hacia S'Arracó Ma-1022.

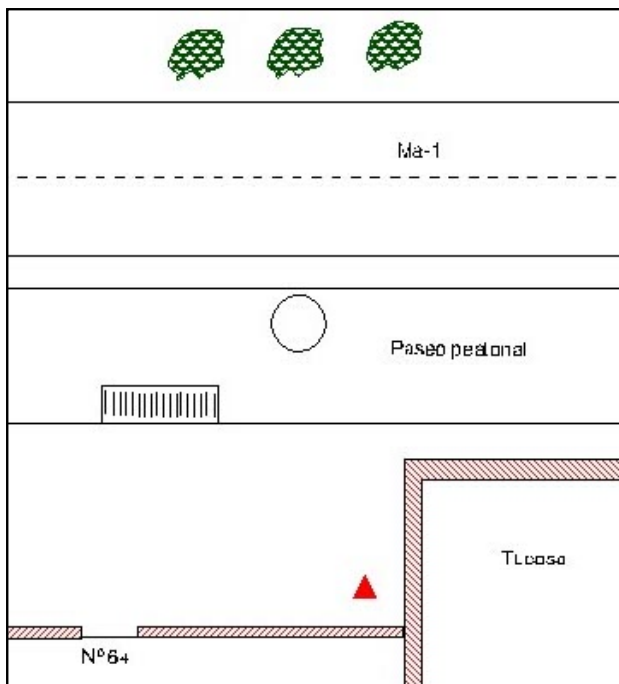
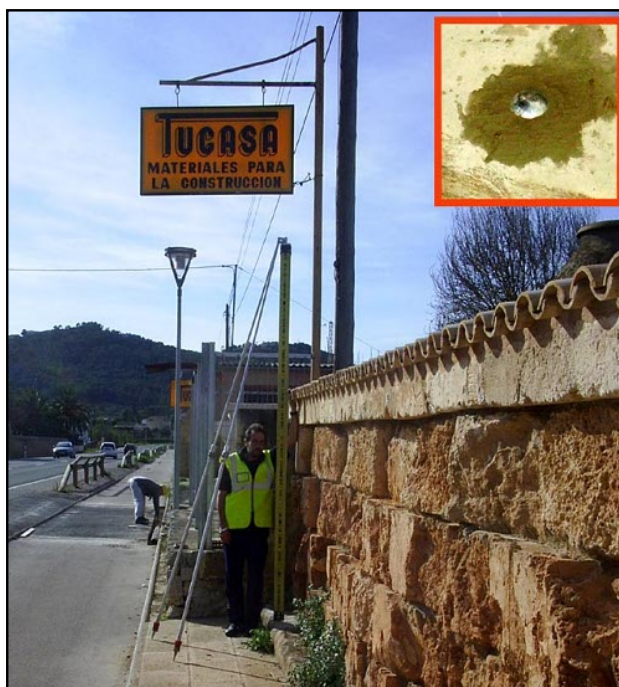
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **1703003 - SSK 30,250**

Posterior: **1703005 - Isleta**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **1703005**

Nombre: **Isleta**

Línea o Ramal: **1703. Ramal al Mareógrafo de Andraxt (PE)**

Municipio: **Andratx**

Provincia: **Illes Balears**

Hoja MTN50: **697**

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

Señalizada: **14 de diciembre de 2011**

Nivelada: **20 de diciembre de 2011**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **2,3822 m.**

Geopotencial: **2,335 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980184,61 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 23' 26"**

Latitud: **39° 32' 46"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Señal situada sobre la isleta triangular en el cruce de la Avda. de Gabriel Roca I García con el desvío hacia Cala Mordgues y La Mola.

Observaciones:

Señalización realizada por Etyca S.A.

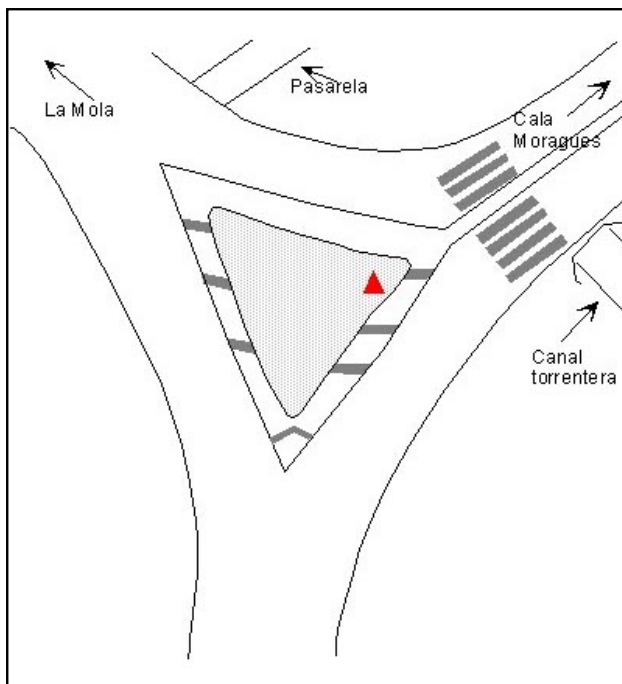
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **1703004 - SSK 31,320**

Posterior: **1703006 - SS Mareógrafo Andraxt (f@1703)**

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **1703006**

Nombre: **SS Mareógrafo Andraxt (f@1703)**

Línea o Ramal: **1703. Ramal al Mareógrafo de Andraxt (PE)**

Municipio: **Andratx**

Provincia: **Illes Balears**

Hoja MTN50: **697**

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

Señalizada: **14 de diciembre de 2011**

Nivelada: **20 de diciembre de 2011**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **0,5298 m.**

Geopotencial: **0,5193 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980185,18 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 23' 07"**

Latitud: **39° 32' 46"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

La señal se encuentra en el dique de entrada a la marina deportiva del puerto de La Estaca, junto al mareógrafo HIERRO2.

Observaciones:

Señalización realizada por Etyca S.A.

- Fin Ramal N° 1703.

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

Enlaces:

Anterior: **1703005 - Isleta**

Posterior:

Agrupada con:

