Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937098**
Nombre: **SS96T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Vilaflor de Chasna
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1099
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1315,4624 m.
Geopotencial: 1288,093 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979138,33 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 38' 41,6455"
Latitud: 28° 08' 39,1895"
Altitud elipsoidal: 1362,588 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

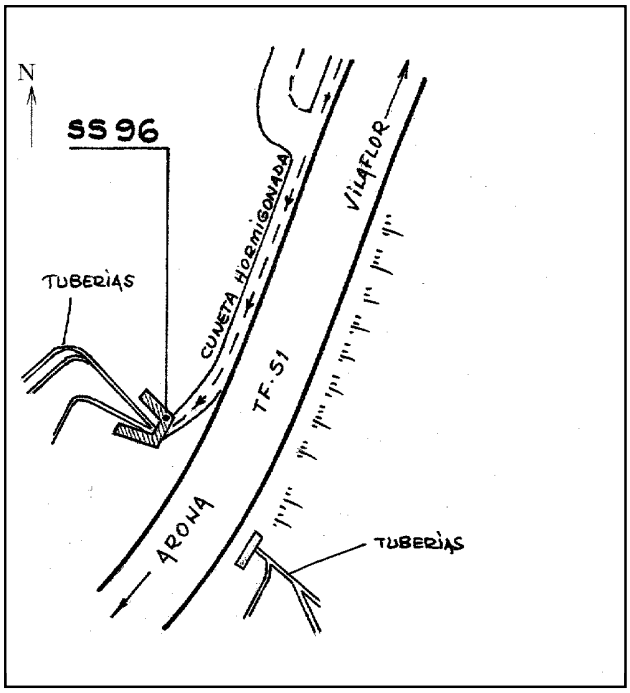
Situada en el Km. 16,050 de la carretera TF-51, en la margen O. de la carretera y en una alcantarilla, en la esquina de la aleta N., según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 946 - SS95T* (Vilaflor)
Posterior: 50937099 - SS97T
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937099**
Nombre: **SS97T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Vilaflor de Chasna
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1099
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1257,0599 m.
Geopotencial: 1230,9192 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979151,6 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 39' 13,5095"
Latitud: 28° 08' 29,8648"
Altitud elipsoidal: 1304,011 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

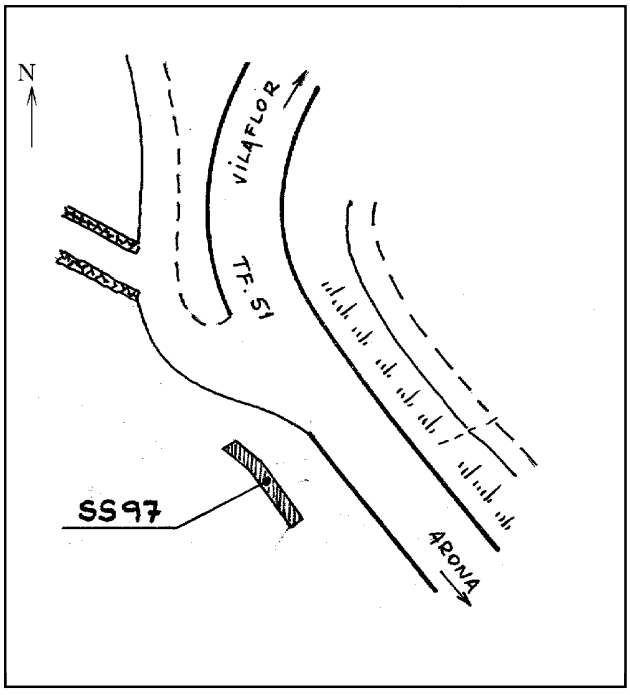
Situada en el Km. 14,950 de la carretera TF-51, en el centro de una alcantarilla de hormigón y en la margen O. de la carretera, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937098 - SS96T
Posterior: 50937100 - SS98T
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937100**
Nombre: **SS98T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Vilaflor de Chasna
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1099
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1221,1400 m.
Geopotencial: 1195,7496 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979155,84 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 39' 05,0437"
Latitud: 28° 08' 01,0881"
Altitud elipsoidal: 1267,955 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

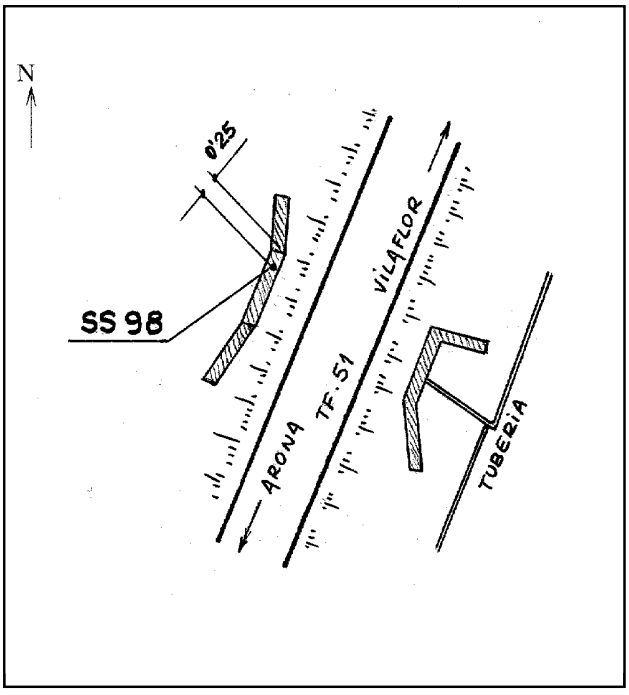
Situada en el Km. 13,970 de la carretera TF-51, sobre un alcantarilla y en la margen O. de la carretera, unos 2 m. por debajo de la rasante de la calzada, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937099 - SS97T
Posterior: 50937101 - SS99T
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937101**
Nombre: **SS99T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Vilaflor de Chasna
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1099
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1181,9852 m.
Geopotencial: 1157,4133 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979161,2 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 39' 26,2726"
Latitud: 28° 07' 35,1320"
Altitud elipsoidal: 1228,579 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

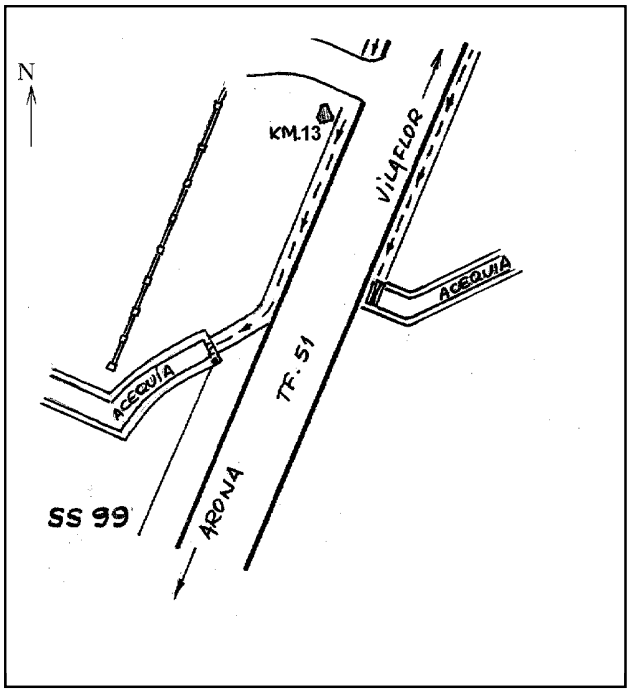
Situada en el Km. 12,975 de la carretera TF-51, en la margen O. de la misma y sobre el muro de una acequia que recoge también el agua de una cuneta hormigonada, junto a ésta, en el muro S.E. de la acequia, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937100 - SS98T
Posterior: 50937102 - NGU474
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937102**

Nombre: **NGU474**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Vilaflor de Chasna

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1099

Señal: Principal **En posición:** Horizontal

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1106,4274 m.

Geopotencial: 1083,4431 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979179,65 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 39' 55,2997"

Latitud: 28° 07' 31,2821"

Altitud elipsoidal: 1153,041 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Situada en el Km. 11,975 de la carretera TF-51, sobre la base de un muro de hormigón y en la margen N. de la carretera, a 4,0 m. del comienzo del muro por la parte E. y 0,20 m. de altura sobre la cuneta hormigonada. Dista 27,70 m. de la señal NGU475, según croquis.

Observaciones:

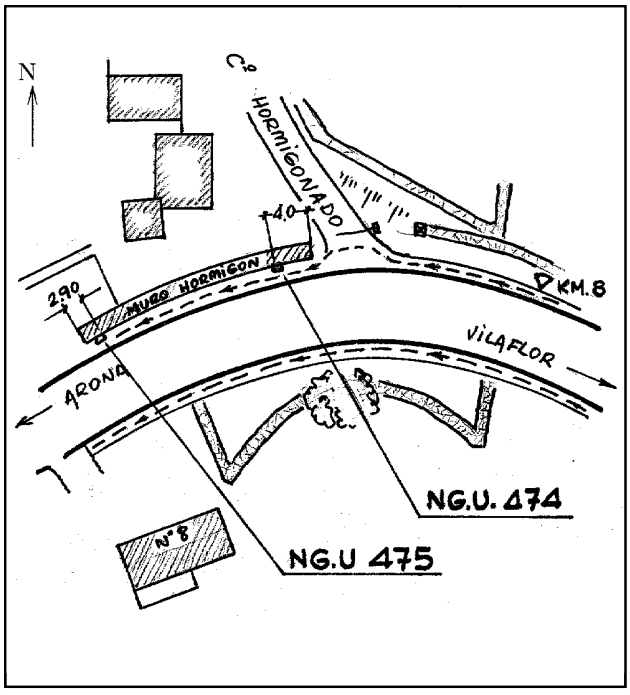
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937101 - SS99T

Posterior: 50937103 - NGU475

Agrupada con: 50937103 - NGU475.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937103**

Nombre: **NGU475**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Vilaflor de Chasna

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1099

Señal: Principal **En posición:** Horizontal

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1104,6014 m.

Geopotencial: 1081,6543 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979179,09 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 39' 56,0"

Latitud: 28° 07' 20,0"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Situada en el Km. 11,950 de la carretera TF-51, sobre la base de un muro de hormigón y en la margen N. de la carretera, a 2,90 m. del comienzo del muro por el O. y 0,25 m. de altura sobre la cuneta hormigonada. Dista 27,70 m. de la señal NGU474, según croquis.

Observaciones:

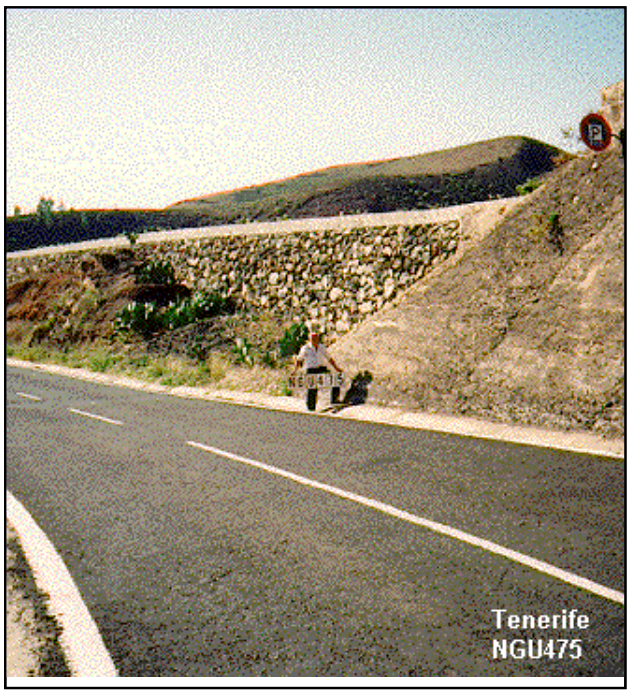
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

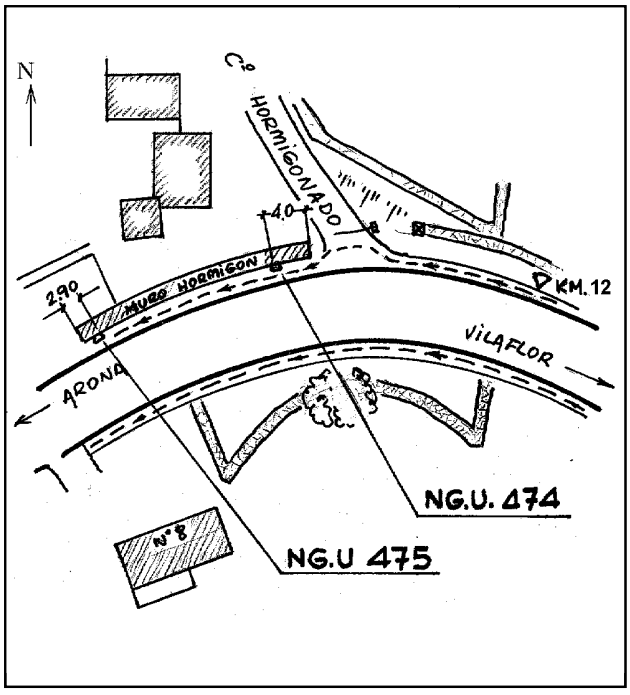
Enlaces:

Anterior: 50937102 - NGU474

Posterior: 50937104 - SS102T

Agrupada con: 50937102 - NGU474.





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937104**
Nombre: **SS102T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Vilaflor de Chasna
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1099
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1044,7602 m.
Geopotencial: 1023,065 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979190,01 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 39' 56,3366"
Latitud: 28° 07' 10,7920"
Altitud elipsoidal: 1091,353 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

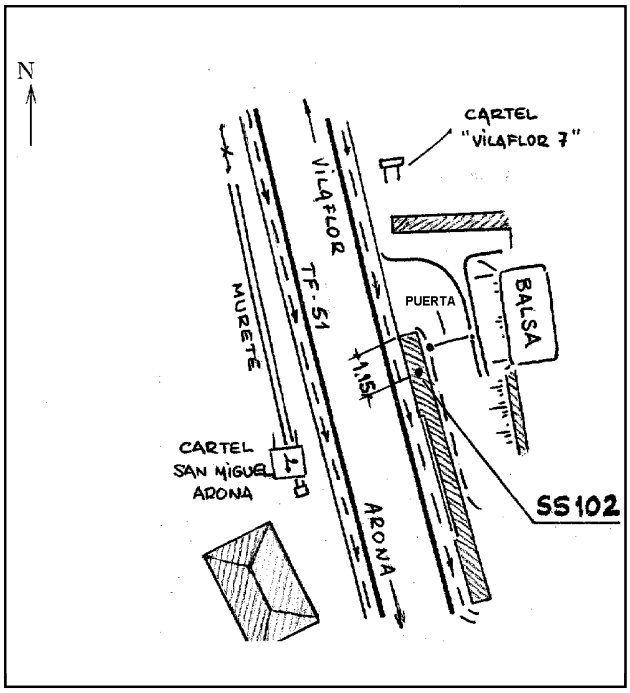
Situada en el Km. 10,775 de la carretera TF-51, sobre un muro de contención de hormigón y en la margen E. de la carretera, a 1,15 m. del comienzo N. del muro y 0,60 m. de altura sobre la cuneta hormigonada de la carretera, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937103 - NGU475
Posterior: 50937105 - SS103T
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937105**

Nombre: **SS103T**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Vilaflor de Chasna

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1098

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 992,0397 m.

Geopotencial: 971,4487 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979201,69 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 40' 46,5"

Latitud: 28° 06' 43,9"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Situada en el Km. 9,650 de la carretera TF-51, sobre la solera de hormigón que sirve de aparcamiento de una casa, en la esquina S.E. de la solera y junto a la acera, según croquis.

Observaciones:

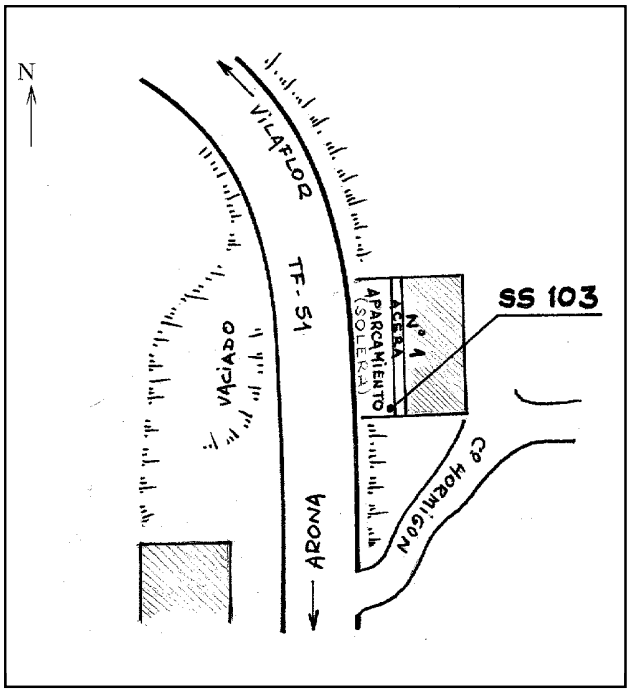
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937104 - SS102T

Posterior: 50937106 - NGU476

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937106**
Nombre: **NGU476**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Vilaflor de Chasna
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1098
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 930,2062 m.
Geopotencial: 910,9113 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979218,03 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 40' 40,0"
Latitud: 28° 06' 57,0"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

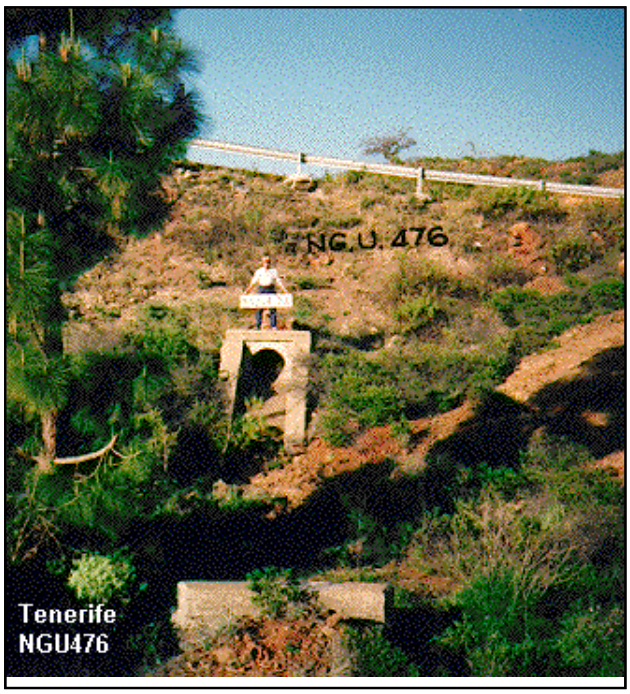
Situada en el Km. 8,775 de la carretera TF-51, en el centro de la imposta de una alcantarilla y en la margen S.O. de la carretera.

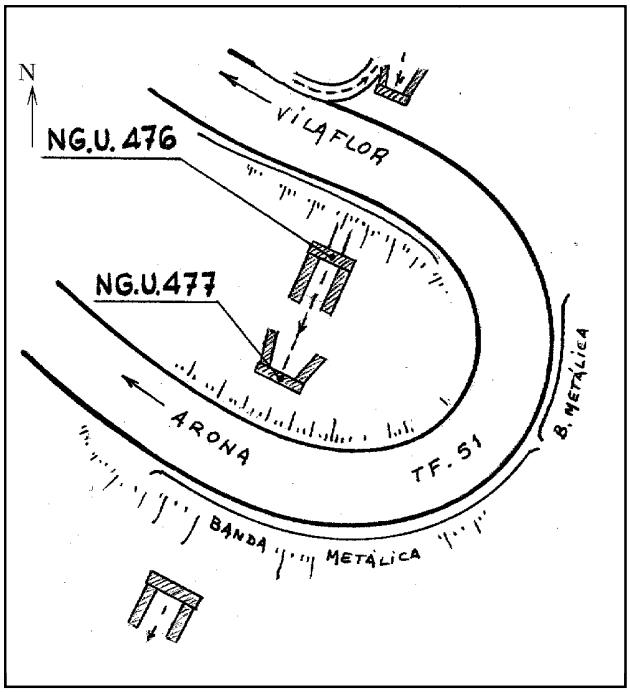
Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937105 - SS103T
Posterior: 50937107 - NGU477
Agrupada con: 50937107 - NGU477.





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937107**

Nombre: **NGU477**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Vilaflor de Chasna

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1098

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 927,9442 m.

Geopotencial: 908,6969 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979218,73 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 40' 36,6199"

Latitud: 28° 07' 01,3382"

Altitud elipsoidal: 974,390 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Situada en el Km. 8,700 de la carretera TF-51, en el centro de la imposta de una alcantarilla y en la margen N. de la carretera.

Observaciones:

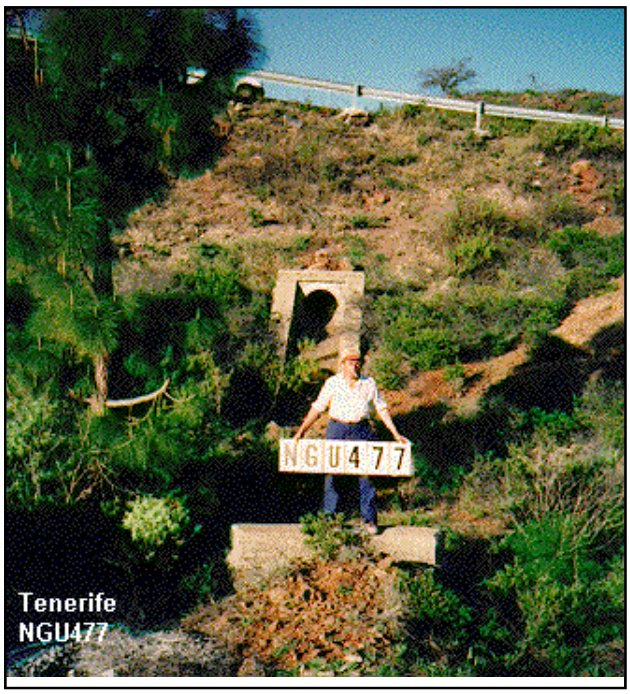
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

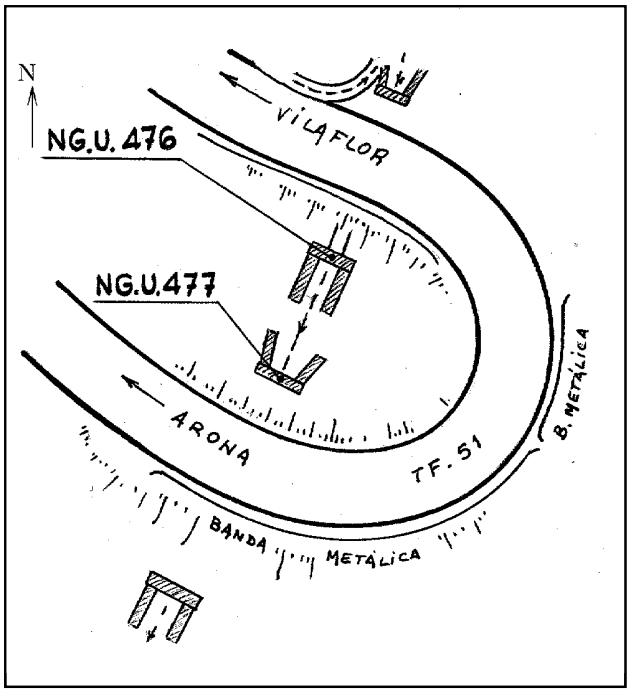
Enlaces:

Anterior: 50937106 - NGU476

Posterior: 50937108 - SS106T

Agrupada con: 50937106 - NGU476.





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937108**
Nombre: **SS106T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Arona
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1098
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 880,1937 m.
Geopotencial: 861,9453 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979230,37 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 40' 43,1992"
Latitud: 28° 06' 56,9873"
Altitud elipsoidal: 926,420 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

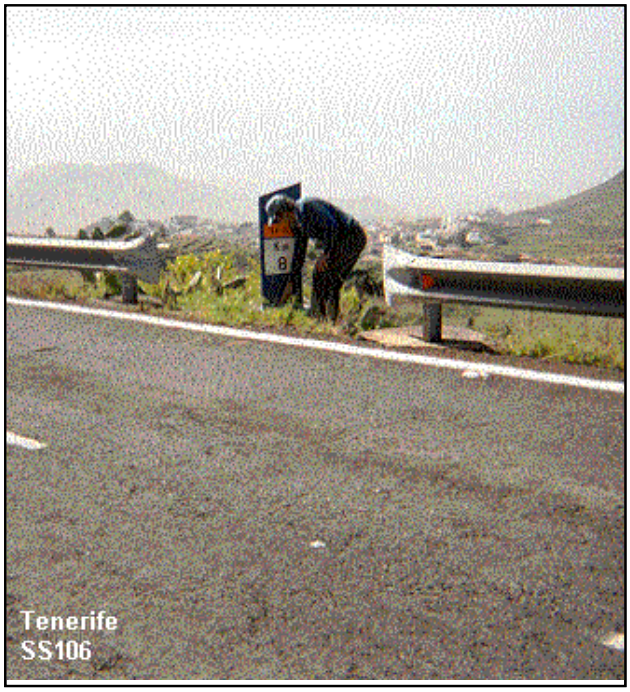
Situada en el Km. 8,000 de la carretera TF-51, en la zapata sobre la que se asienta el poste del Km. 4.

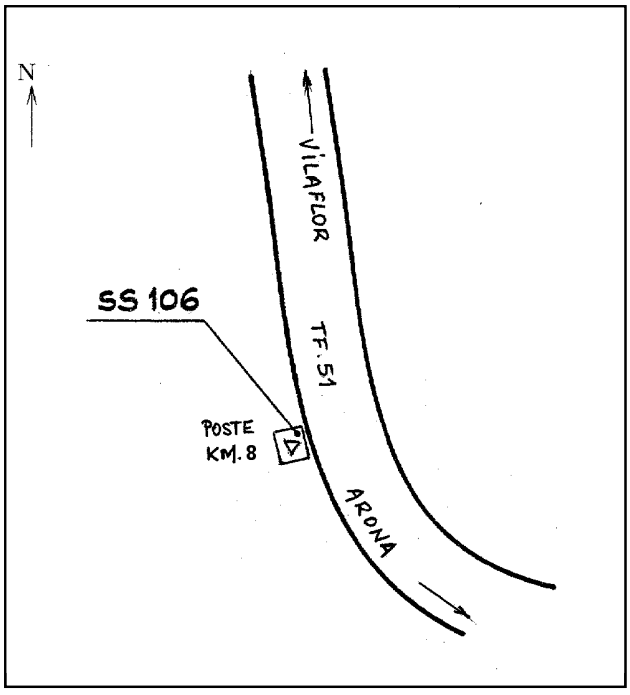
Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937107 - NGU477
Posterior: 50937109 - SS107T
Agrupada con:





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937109**
Nombre: **SS107T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Arona
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1098
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 820,4011 m.
Geopotencial: 803,4007 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979243,23 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 40' 52,0068"
Latitud: 28° 06' 52,6457"
Altitud elipsoidal: 866,672 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

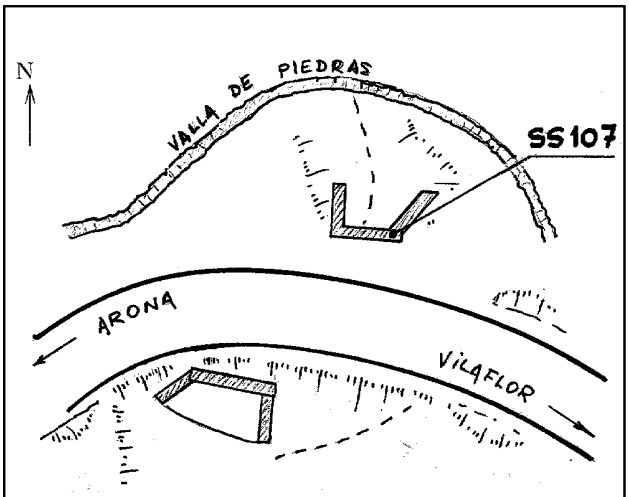
Situada en el Km. 7,050 de la carretera TF-51, sobre una alcantarilla y en la margen N. de la carretera, frente a la aleta E., según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937108 - SS106T
Posterior: 50937110 - SS108T
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937110**

Nombre: **SS108T**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1098

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 754,8312 m.

Geopotencial: 739,1966 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979255,3 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 03,0140"

Latitud: 28° 06' 40,4423"

Altitud elipsoidal: 801,088 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Situada en el Km. 6,100 de la carretera TF-51, sobre una alcantarilla y en la margen N. de la carretera, en la esquina de la única aleta.

Observaciones:

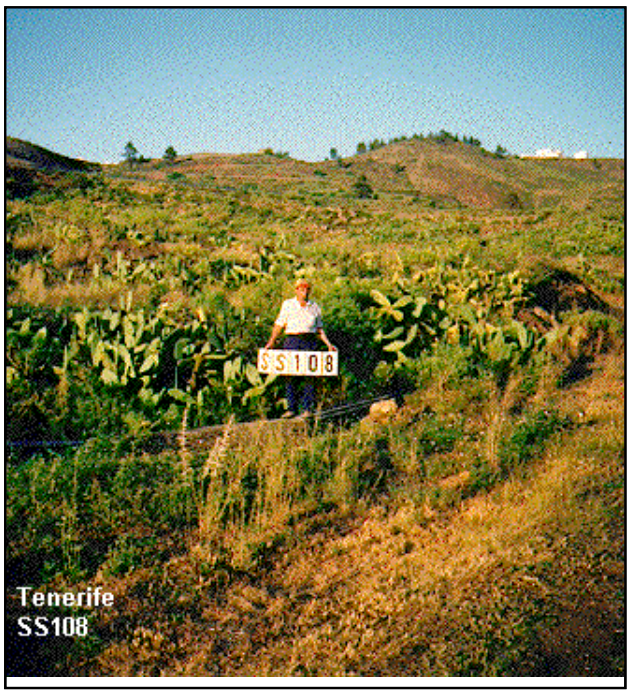
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

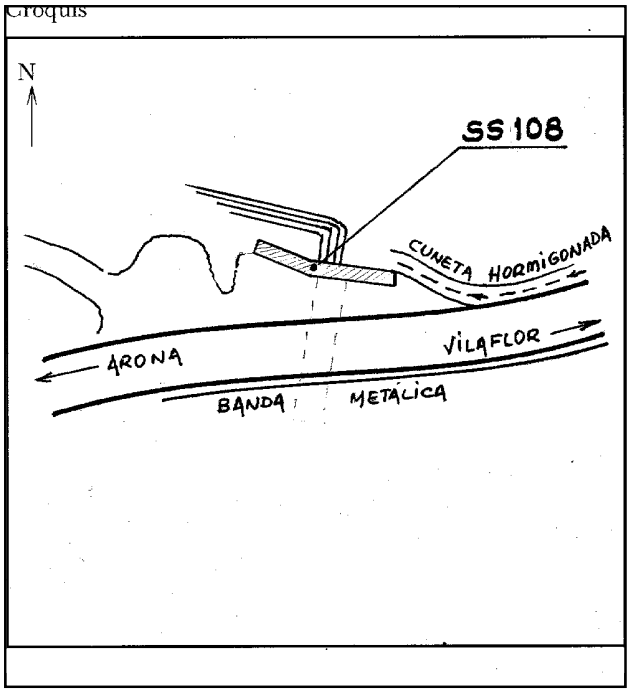
Anterior: 50937109 - SS107T

Posterior: 50937111 - SS109T

Agrupada con:



Croquis



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937111**

Nombre: **SS109T**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1098

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 698,8351 m.

Geopotencial: 684,3656 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979265,18 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 05,0190"

Latitud: 28° 06' 21,4904"

Altitud elipsoidal: 744,978 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Situada en el Km. 5,100 de la carretera TF-51, sobre un puente y en la margen O. de la carretera, en la solera de hormigón que forma la acera, a 0,55 m. del extremo N. de ésta, según croquis.

Observaciones:

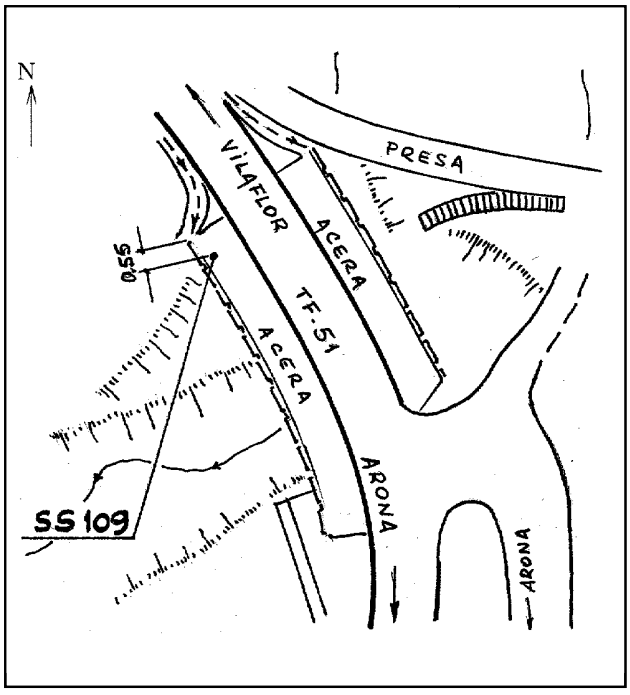
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937110 - SS108T

Posterior: 50937112 - NGU478

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937112**

Nombre: **NGU478**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1098

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 630,8080 m.

Geopotencial: 617,7518 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979275,68 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 40' 51,2852"

Latitud: 28° 06' 00,7697"

Altitud elipsoidal: 676,978 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Situada en el núcleo urbano de Arona, sobre el primer escalón de la escalera de la puerta principal (fachada E.) y junto a la esquina N.E. de la Iglesia de Arona.

Observaciones:

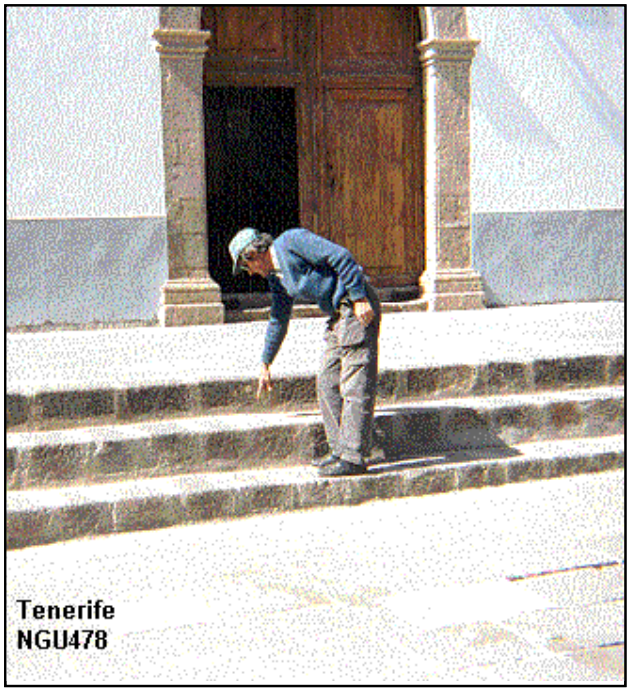
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

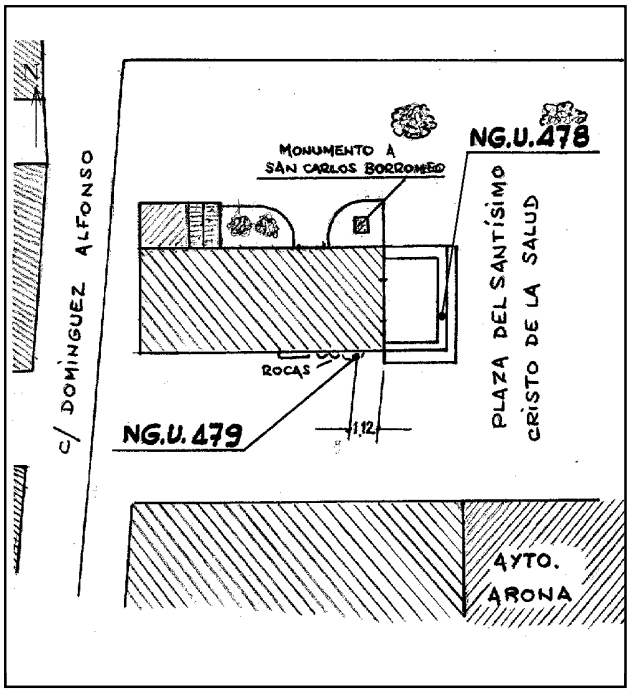
Enlaces:

Anterior: 50937111 - SS109T

Posterior: 50937113 - NGU479

Agrupada con: 50937113 - NGU479.





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937113**

Nombre: **NGU479**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1098

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 630,4981 m.

Geopotencial: 617,4484 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979275,78 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 40' 58,0"

Latitud: 28° 05' 50,0"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Situada en el núcleo urbano de Arona, sobre una roca y en la base de la fachada S. de la Iglesia de Arona, a 1,12 m. de la esquina S.E.

Observaciones:

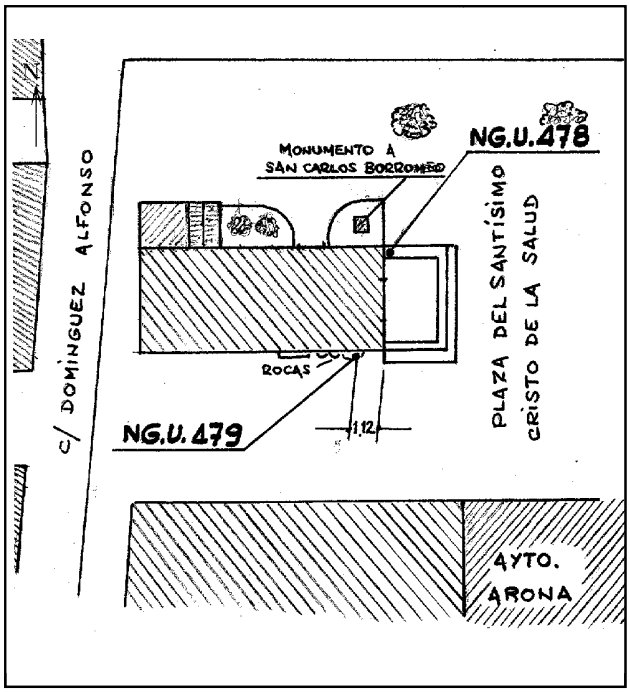
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937112 - NGU478

Posterior: 50937114 - SS112T

Agrupada con: 50937112 - NGU478.



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937114**

Nombre: **SS112T**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1098

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 576,8794 m.

Geopotencial: 564,9438 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979285,57 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 03,9233"

Latitud: 28° 05' 43,7431"

Altitud elipsoidal: 622,736 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Situada en el Km. 3,350 (entre Arona-La Camella), sobre la esquina de un muro de hormigón levantado sobre una alcantarilla, por detrás de un pequeño muerete de adorno, según croquis.

Observaciones:

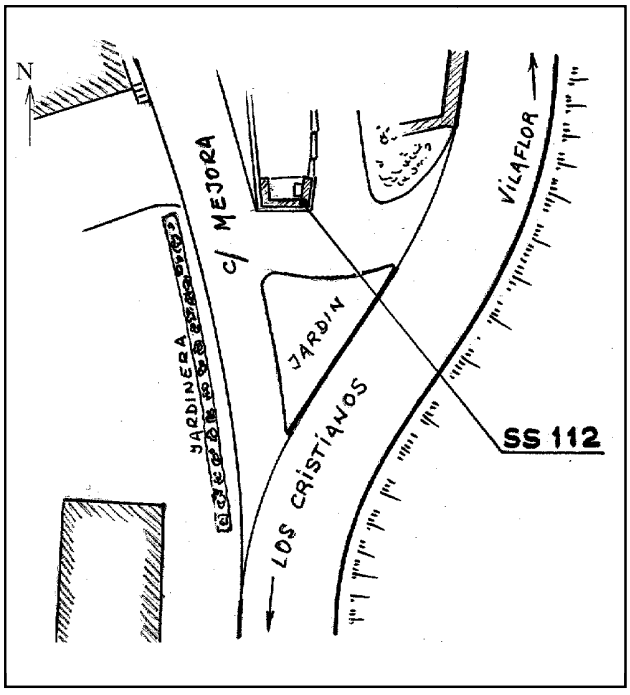
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937113 - NGU479

Posterior: 50937115 - SS113T

Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937115**
Nombre: **SS113T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Arona
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1098
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 512,4251 m.
Geopotencial: 501,8289 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979299,66 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 22,1200"
Latitud: 28° 05' 27,0632"
Altitud elipsoidal: 558,226 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

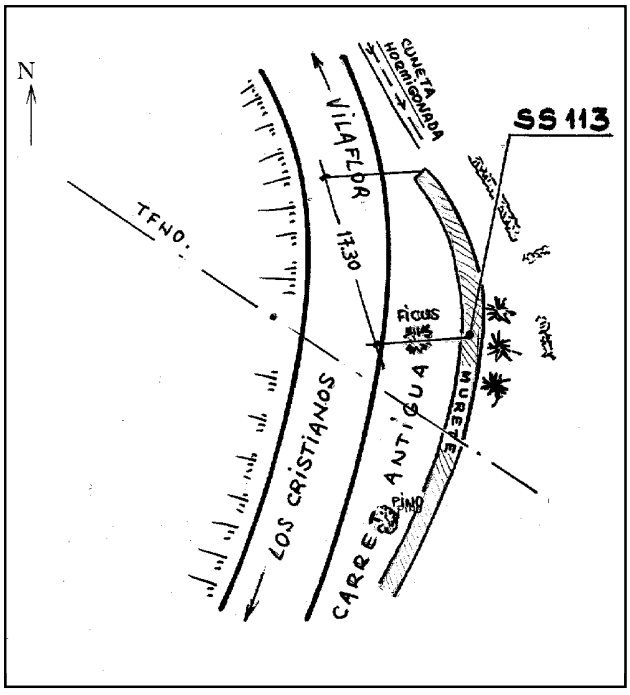
Situada en el Km. 2,525 (entre Arona-La Camella), sobre un muro de contención de hormigón de la antigua carretera, en una curva rectificada, a 17,30 m. del comienzo del muro desde el N., según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937114 - SS112T
Posterior: 50937116 - SS114T
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937116**

Nombre: **SS114T**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1098

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 444,2062 m.

Geopotencial: 435,0252 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979312,79 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 24,4369"

Latitud: 28° 05' 12,0318"

Altitud elipsoidal: 489,846 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Situada en el Km. 1,500 (entre Arona-La Camella), en el centro de una alcantarilla y en la margen E. de la carretera, a 6 m. del borde de la calzada, según croquis.

Observaciones:

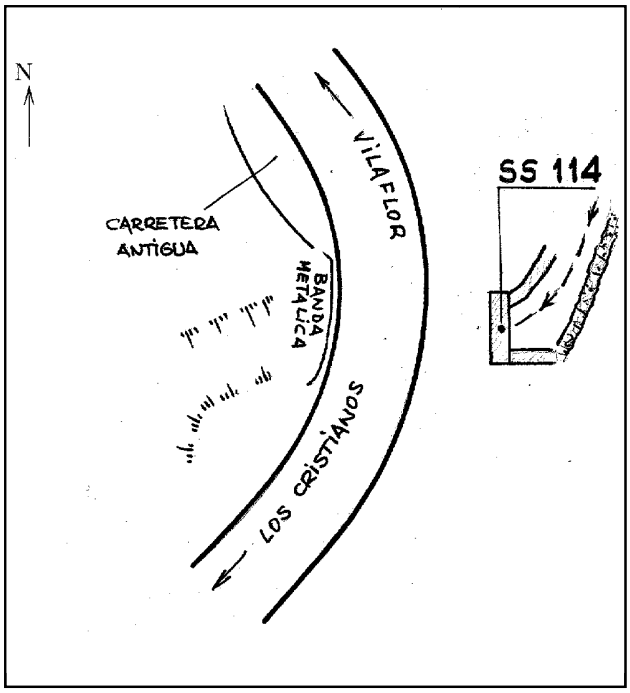
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937115 - SS113T

Posterior: 50937117 - NGU480

Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937117**

Nombre: **NGU480**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1106

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 373,7110 m.

Geopotencial: 365,9909 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979326,31 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 010,0"

Latitud: 28° 04' 60,0"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Situada en el Km. 0,500 de la carretera TF-51, sobre una alcantarilla y en la margen O. de la carretera, en la esquina de la aleta N., según croquis.

Observaciones:

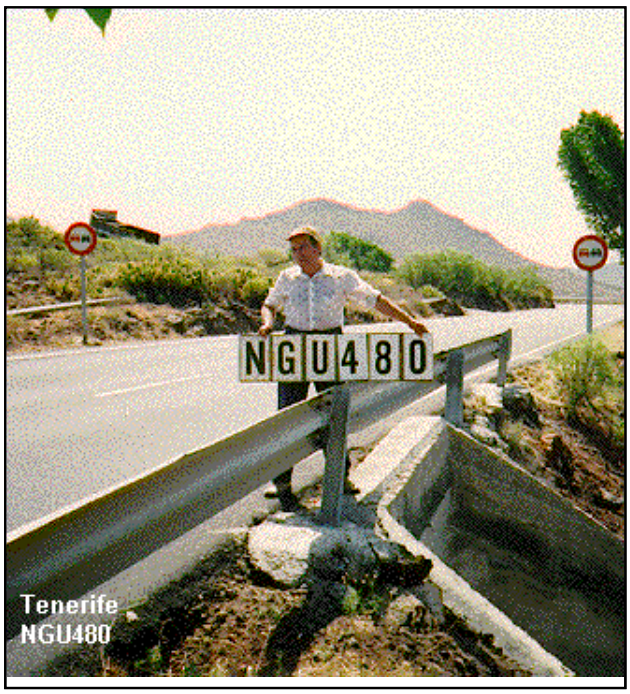
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

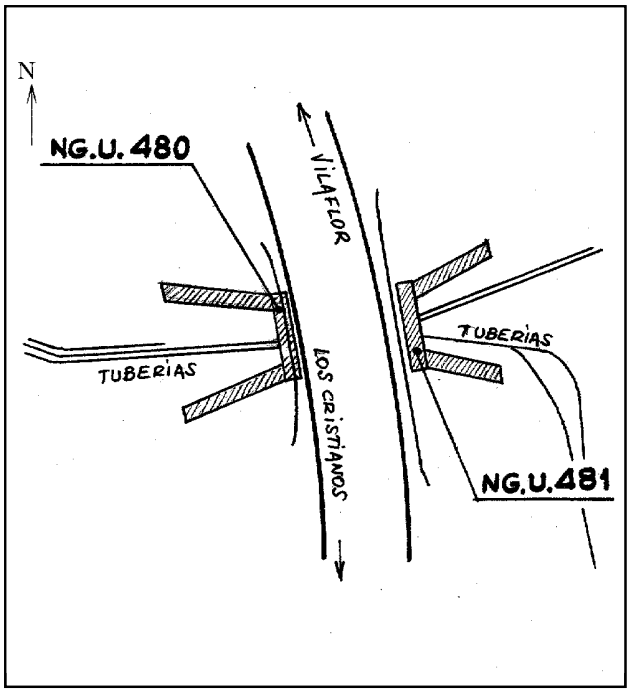
Enlaces:

Anterior: 50937116 - SS114T

Posterior: 50937118 - NGU481

Agrupada con: 50937118 - NGU481.





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937118**

Nombre: **NGU481**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1106

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 373,8901 m.

Geopotencial: 366,1663 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979326,25 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 01,2212"

Latitud: 28° 04' 54,9515"

Altitud elipsoidal: 419,353 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Situada en el Km. 0,500 de la carretera TF-51, sobre una alcantarilla y en la margen E. de la carretera, en la esquina de la aleta S., según croquis.

Observaciones:

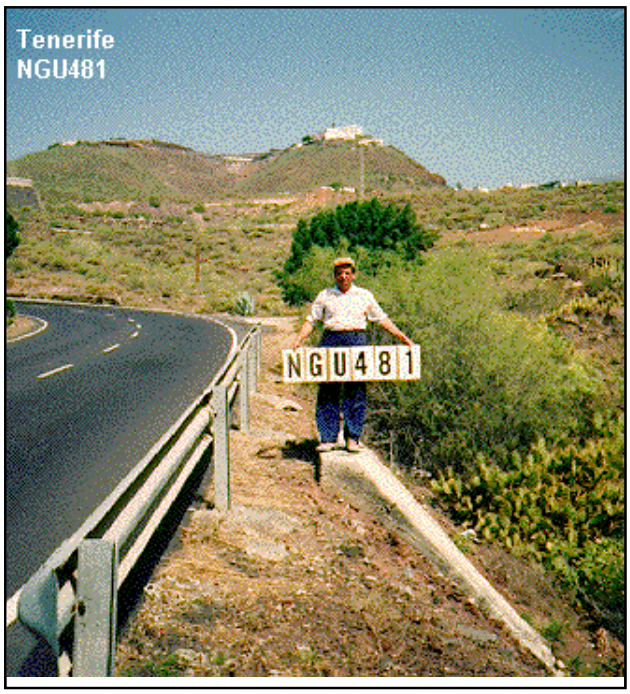
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

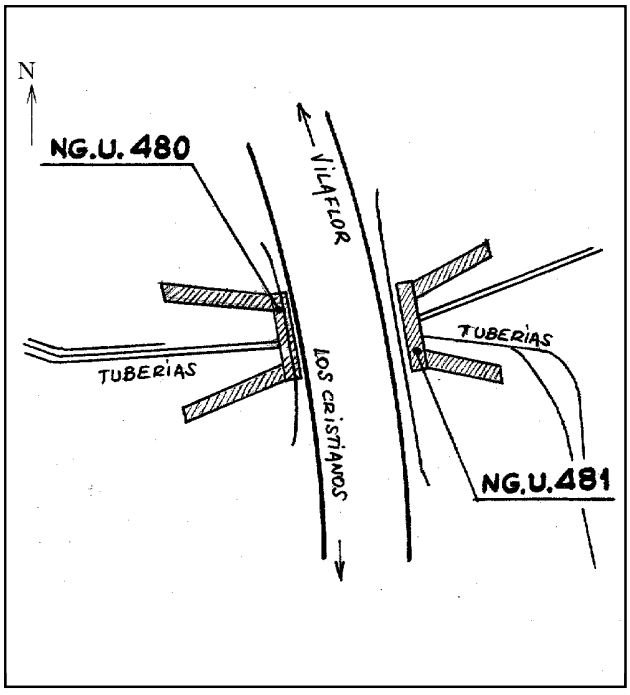
Enlaces:

Anterior: 50937117 - NGU480

Posterior: 50937119 - SS117T

Agrupada con: 50937117 - NGU480.





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937119**

Nombre: **SS117T**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1106

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 315,8931 m.

Geopotencial: 309,3701 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979337,32 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 10,4728"

Latitud: 28° 04' 38,2877"

Altitud elipsoidal: 361,233 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Situada en la carretera C-822 (no hay hitos kilométricos), dista aproximadamente 900 m. de la señal NGU481 y 1.325 m. de la SS118, sobre una roca nativa y en la margen N.O. de la carretera, a 21,90 m. de una alcantarilla, a 0,80 m. del borde de la calzada y 0,25 m. sobre la rasante de la misma, según croquis.

Observaciones:

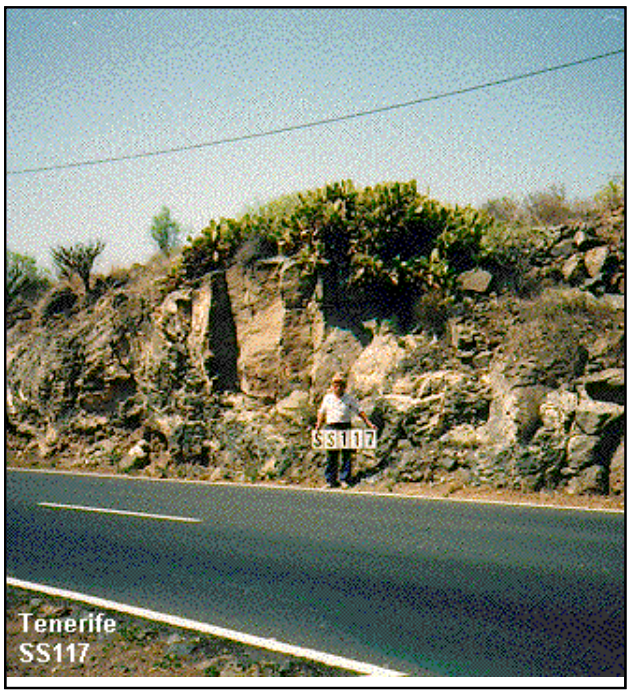
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

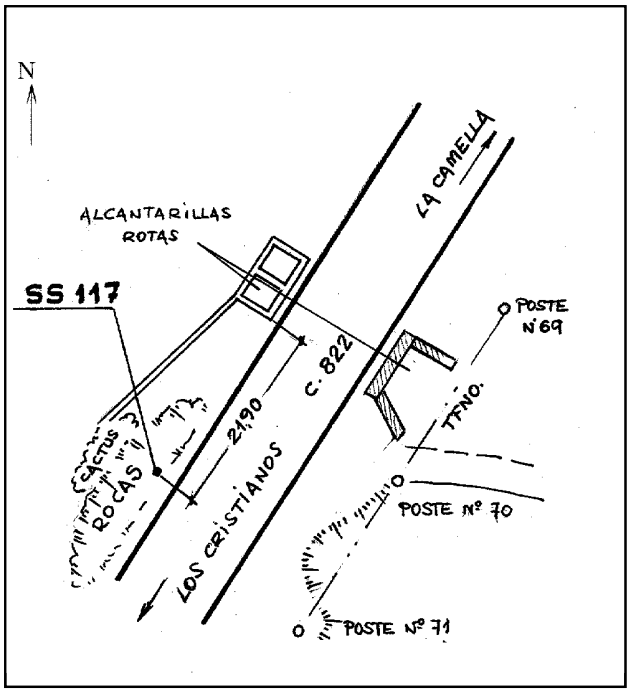
Enlaces:

Anterior: 50937118 - NGU481

Posterior: 50937120 - SS118T

Agrupada con:





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937120**

Nombre: **SS118T**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1106

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 236,3628 m.

Geopotencial: 231,4849 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979352,35 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 41' 47,2575"

Latitud: 28° 04' 20,7106"

Altitud elipsoidal: 284,179 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Situada en la carretera C-822 (no hay hitos kilométricos), a 1.325 m. de la SS117 y a 1.325 m. de la SS119), sobre una alcantarilla y en la margen N. de la carretera, frente a la aleta E., según croquis.

Observaciones:

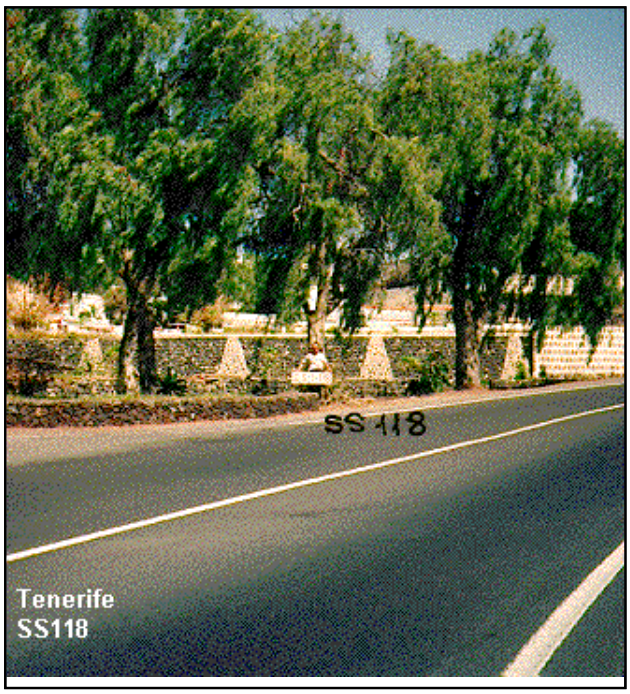
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

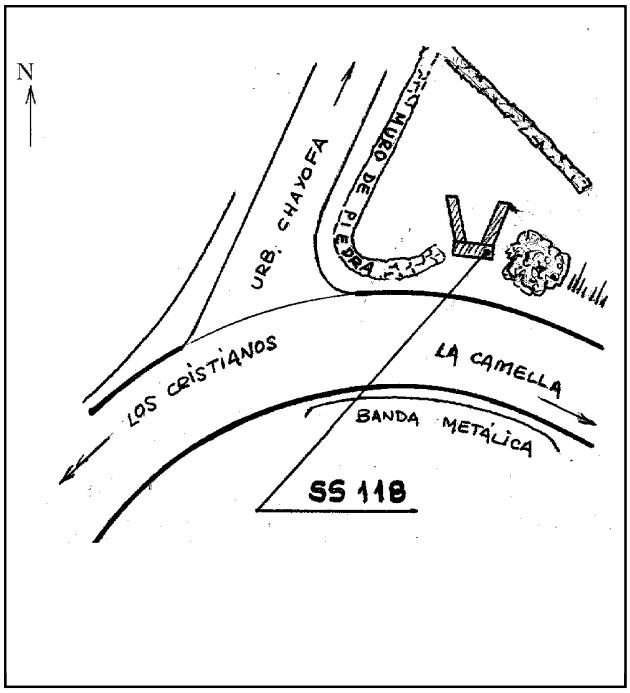
Enlaces:

Anterior: 50937119 - SS117T

Posterior: 50937121 - SS119T

Agrupada con:





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937121**
Nombre: **SS119T**
Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**
Municipio: Arona
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1106
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de marzo de 1997
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 155,7811 m.
Geopotencial: 152,5677 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979365,39 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 42' 32,1967"
Latitud: 28° 04' 12,3314"
Altitud elipsoidal: 200,873 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

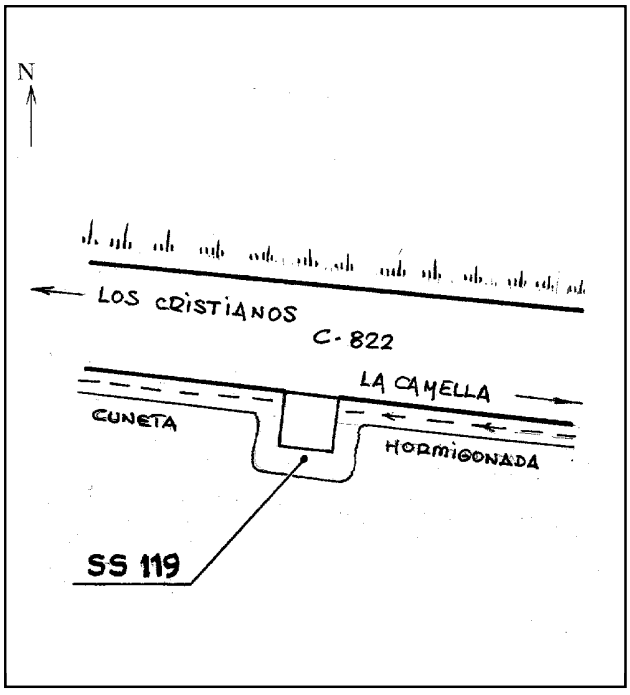
Situada en la carretera C-822 (no hay hitos kilomètricos), dista 1.325 m. de la señal SS118 y 1.000 m. de la señal NGU483, sobre la solera de hormigón que rodea una alcantarilla y en la margen S. de la carretera, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937120 - SS118T
Posterior: 50937122 - NGU482
Agrupada con:



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **50937122**

Nombre: **NGU482**

Línea o Ramal: **50937. Vilaflor - Los Cristianos (Tramo 5 antigua 937)**

Municipio: Arona

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1106

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 1997

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 92,3045 m.

Geopotencial: 90,4012 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979376,72 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 42' 36,0"

Latitud: 28° 04' 00,0"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

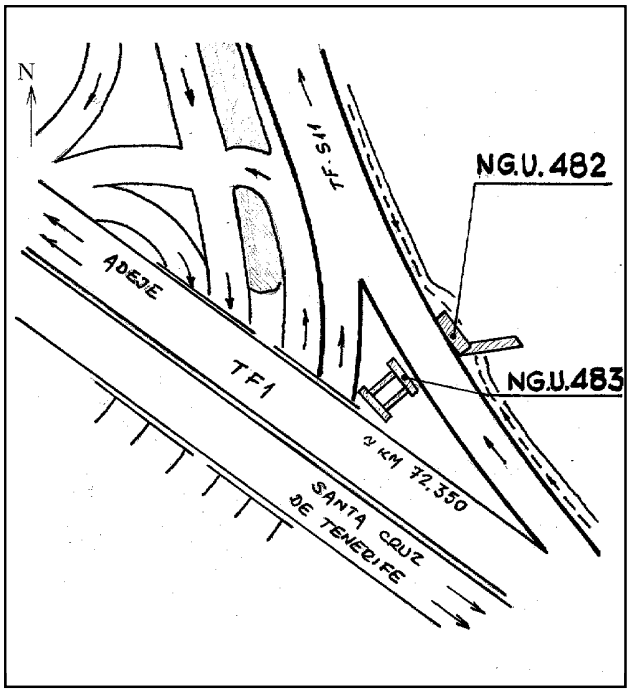
Situada en la carretera C-822, dista aproximadamente 1.000 m. de la señal SS119, en el centro de la imposta de una alcantarilla y en la salida de la TF1 a Arona (C-822), en la margen N.E. de la carretera, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 50937121 - SS119T

Posterior: 935 - NGU483*® (Los Cristianos)

Agrupada con: 935 - NGU483*® (Los Cristianos).