

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 61921001
Nombre: SS164
Línea o Ramal: 61921. Ramal al Aeropuerto de La Palma (sin Gravedad; no compensado en Geopotenciales)
Municipio: Breña Baja
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1085
Señal: Secundaria **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de febrero de 1999
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 60921170 - NGAB.147@
Posterior: 61921002 - SSR.1'0
Agrupada con: 60921170 - NGAB.147@.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 77,6955 m.
Geopotencial: 76,0972 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979426,33 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 17° 45' 57,9062"
Latitud: 28° 39' 22,8190"
Altitud elipsoidal: 127,701 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

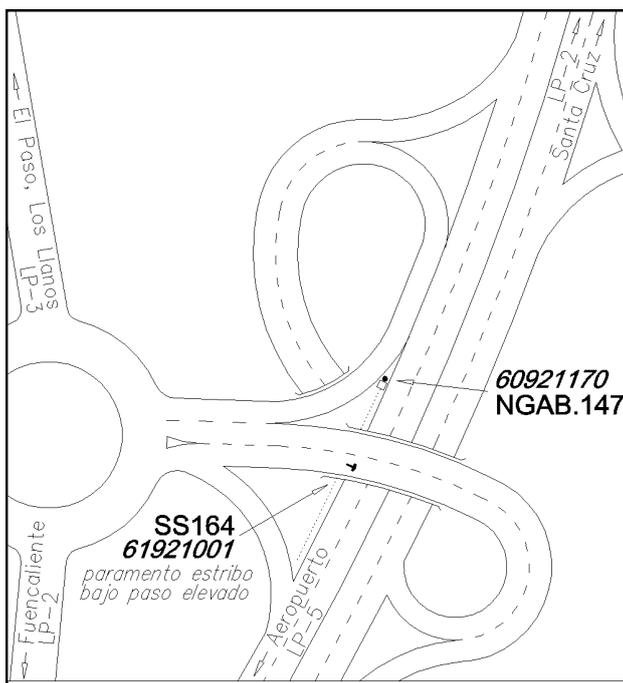
Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido aeropuerto (tramo de autovía) de la carretera LP-5, bajo el paso elevado y entronque de la glorieta donde comienza la carretera LP-3 que conduce a Los Llanos y la LP-2 continúa a Fuencaliente. La señal es un clavo de cabeza plana y circular que está empotrado horizontalmente en el paramento del estribo de dicho paso, según croquis. Distancia unos 35 metros de la señal anterior.

Observaciones:

Es la misma señal SS164 que, antes de 2007, fue el punto 921164 y arranque del ramal.
 -Altitudes afectadas por erupción del Cumbre Vieja (09-2021) y pendientes de revisión.

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 61921002
Nombre: SSR.1'0
Línea o Ramal: 61921. Ramal al Aeropuerto de La Palma (sin Gravedad; no compensado en Geopotenciales)
Municipio: Breña Baja
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1085
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 1999
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 61921001 - SS164
Posterior: 61921003 - SSR.2'0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 101,4504 m.
Geopotencial: 99,3629 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979419 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 17° 45' 45,3427"
Latitud: 28° 38' 51,4706"
Altitud elipsoidal: 144,782 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

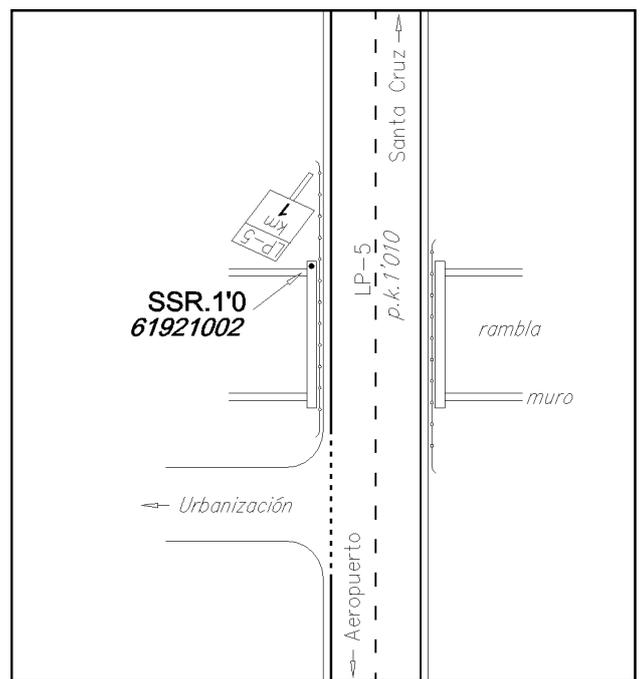
En la margen derecha (sentido aeropuerto) de la carretera LP-5, en el p.k. 1'010, sobre el primer extremo de la imposta de un pontón alcantarilla, según croquis.



Observaciones:

Nivelado en 1999 con el nombre de señal 108501.
 -Altitudes afectadas por erupción del Cumbre Vieja (09-2021) y pendientes de revisión.

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 61921003
Nombre: SSR.2'0
Línea o Ramal: 61921. Ramal al Aeropuerto de La Palma (sin Gravedad; no compensado en Geopotenciales)
Municipio: Breña Baja
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1085
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 1999
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 61921002 - SSR.1'0
Posterior: 61921004 - SSR.2'9
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 65,2060 m.
Geopotencial: 63,8649 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979430,18 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 17° 45' 32,6174"
Latitud: 28° 38' 22,4307"
Altitud elipsoidal: 108,451 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

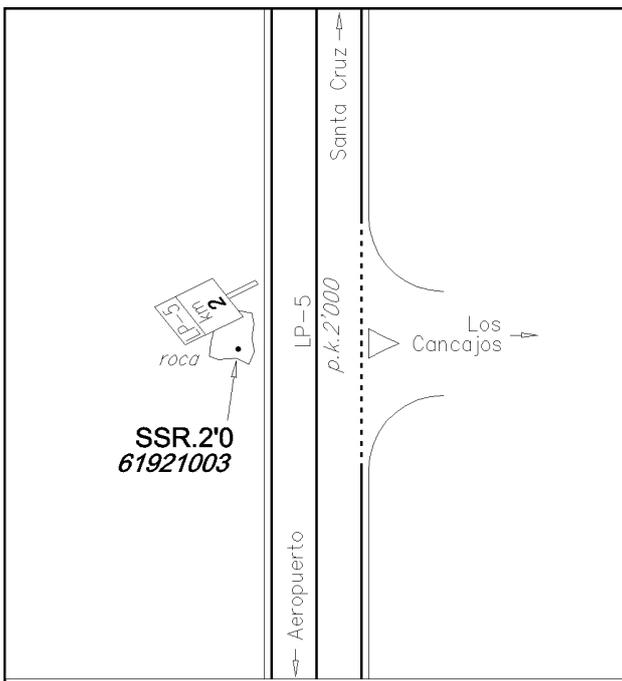
En la margen derecha (sentido aeropuerto) de la carretera LP-5, en el p.k. 2'000, frente al entronque de la carretera que baja a "Los Cancajos". La señal está sobre una roca nativa y justo detrás de la placa del kilómetro 2, según croquis.



Observaciones:

Nivelado en 1999 con el nombre de señal 108502.
 -Altitudes afectadas por erupción del Cumbre Vieja (09-2021) y pendientes de revisión.

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 61921004
Nombre: SSR.2'9
Línea o Ramal: 61921. Ramal al Aeropuerto de La Palma (sin Gravedad; no compensado en Geopotenciales)
Municipio: Breña Baja
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1085
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 23 de marzo de 2007
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 61921003 - SSR.2'0
Posterior: 61921005 - SS.Vial
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 14,6548 m.
Geopotencial: 14,3536 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979445,78 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 17° 45' 27"
Latitud: 28° 38' 11"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

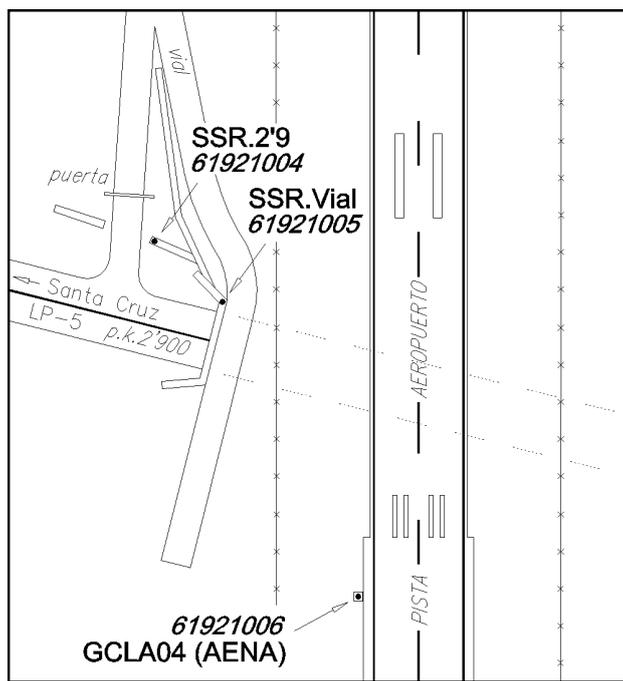
En la margen izquierda (sentido aeropuerto) de la carretera LP-5, en el p.k. 2'900, poco antes del paso inferior que atraviesa la pista del aeropuerto y donde entronca un vial de entrada restringida al aeropuerto que tiene una puerta corredera. La señal está sobre el extremo de un murete inclinado que hay antes de dicha puerta, según croquis.



Observaciones:

Sustituye a la señal nivelada en 1999 con el nombre de 108503, que está desaparecida.
 -Altitudes afectadas por erupción del Cumbre Vieja (09-2021) y pendientes de revisión.

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 61921005
Nombre: SS.Vial
Línea o Ramal: 61921. Ramal al Aeropuerto de La Palma (sin Gravedad; no compensado en Geopotenciales)
Municipio: Breña Baja
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1085
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 1999
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 61921004 - SSR.2'9
Posterior: 61921006 - GCLA04 (AENA) (f@61921)
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

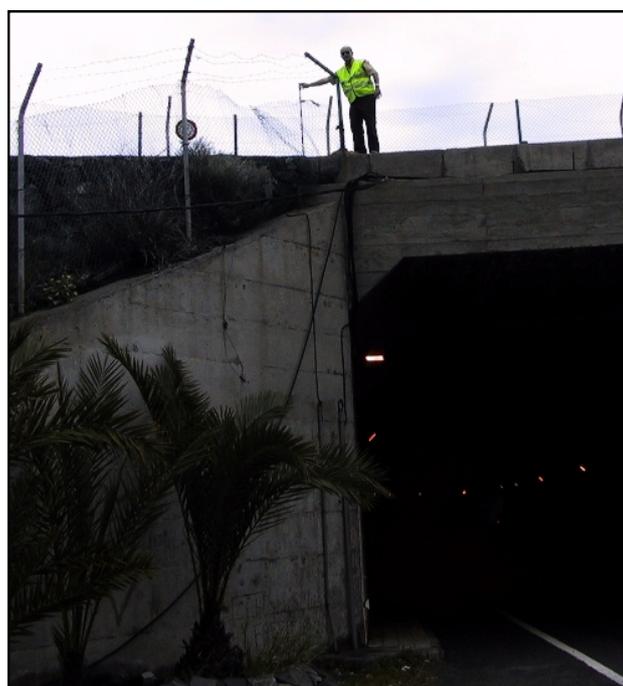
Altitud ortométrica: 21,8999 m.
Geopotencial: 21,4497 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979443,54 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 17° 45' 23,4397"
Latitud: 28° 37' 58,9195"
Altitud elipsoidal: 65,066 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

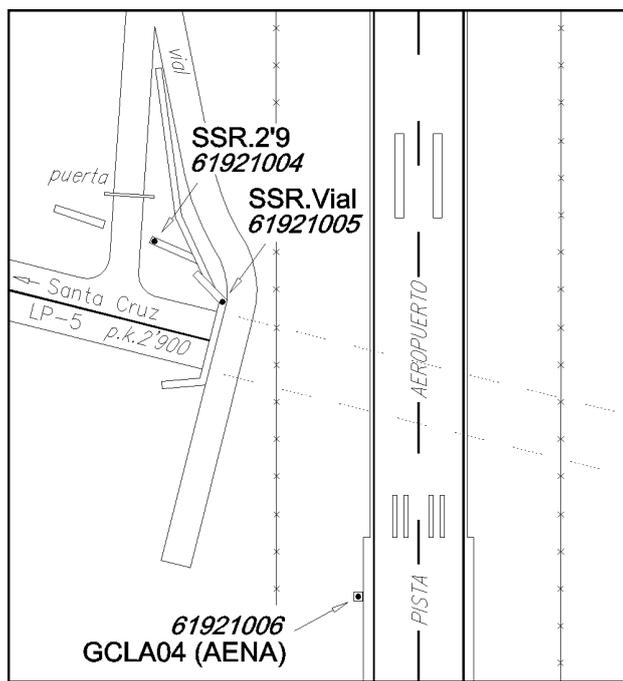
En la margen izquierda (sentido aeropuerto) de la carretera LP-5, en el p.k. 2'900. Desde la señal anterior, con la pertinente autorización y por el vial citado se asciende hasta la coronación del estribo del paso inferior que atraviesa la pista del aeropuerto. La señal está sobre dicha coronación, según croquis.



Observaciones:

Es la misma señal nivelada en 1999 con el nombre 108504.
-Altitudes afectadas por erupción del Cumbre Vieja (09-2021) y pendientes de revisión.

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 61921006
Nombre: GCLA04 (AENA) (f@61921)
Línea o Ramal: 61921. Ramal al Aeropuerto de La Palma (sin Gravedad; no compensado en Geopotenciales)
Municipio: Breña Baja
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1085
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 1999
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 61921005 - SS.Vial
Posterior:
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 23,8057 m.
Geopotencial: 23,3164 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979442,95 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 17° 45' 23"
Latitud: 28° 37' 57"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Es un clavo tipo "geopunt" incrustado verticalmente en una solera o dado de hormigón de 1 m x 1 m, que tiene también un "hito feno" y que está situado entre la pista del aeropuerto y el vial perimetral, 10 metros al sur del último "basis".

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

Observaciones:

- Fin del Ramal Nº 61921. Es la misma señal nivelada en 1999 con el nombre 108505.
- Altitudes afectadas por erupción del Cumbre Vieja (09-2021) y pendientes de revision.

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

