

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-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:

### 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. Dista 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 revision.

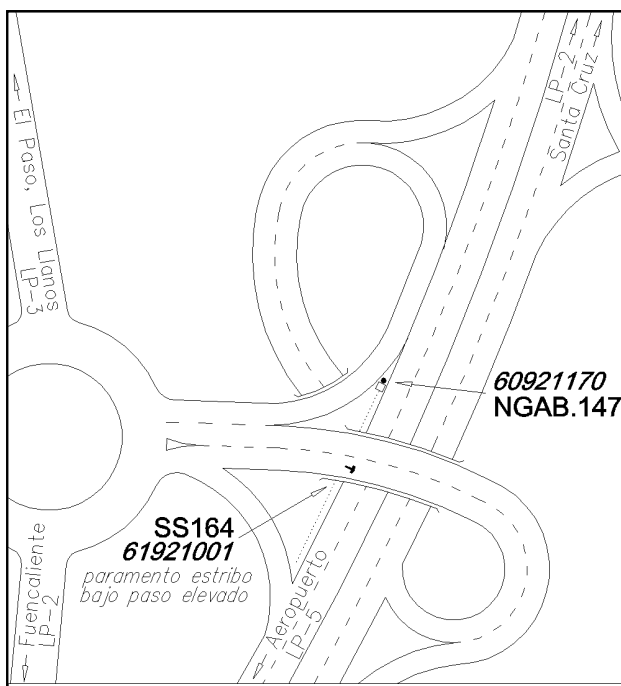
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

### Enlaces:

Anterior: **60921170 - NGAB.147®**

Posterior: **61921002 - SSR.1'0**

Agrupada con: **60921170 - NGAB.147®.**



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-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:

### 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 revision.

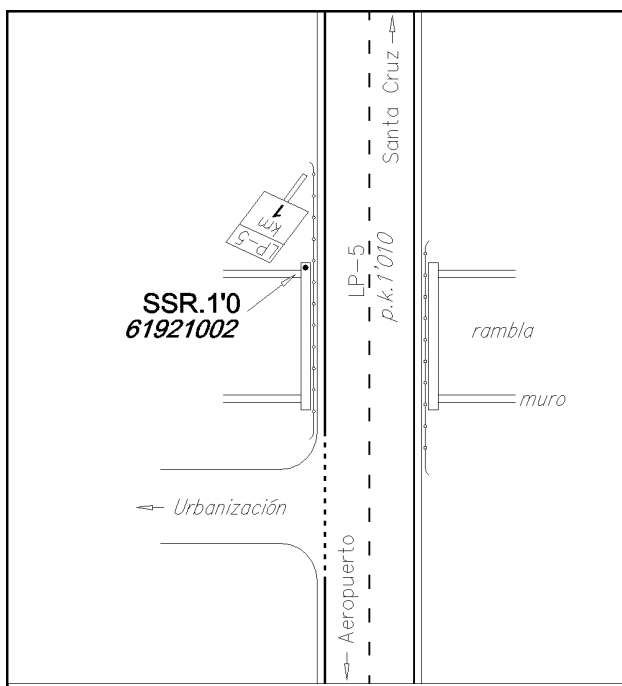
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

### Enlaces:

Anterior: **61921001 - SS164**

Posterior: **61921003 - SSR.2'0**

Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-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:

### 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 revision.

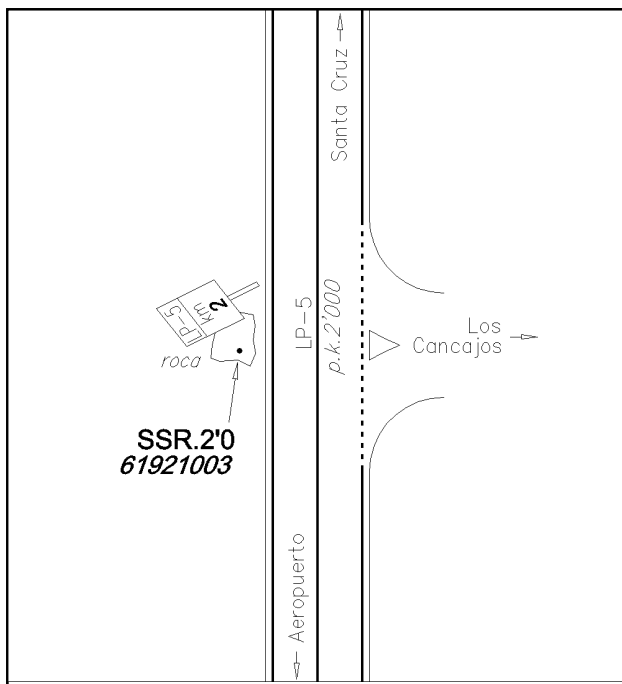
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

### Enlaces:

Anterior: **61921002 - SSR.1'0**

Posterior: **61921004 - SSR.2'9**

Agrupada con:





## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-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.)

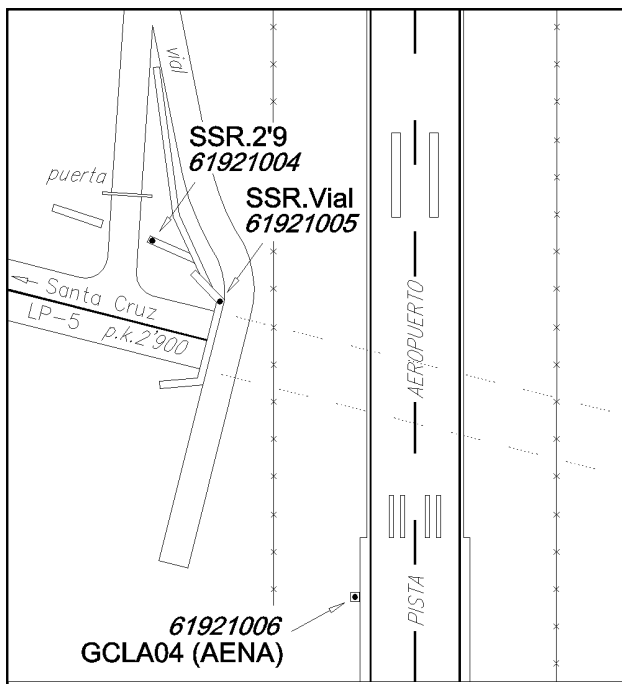
### Reseña:

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 revision.

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



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-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:

### 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 revision.

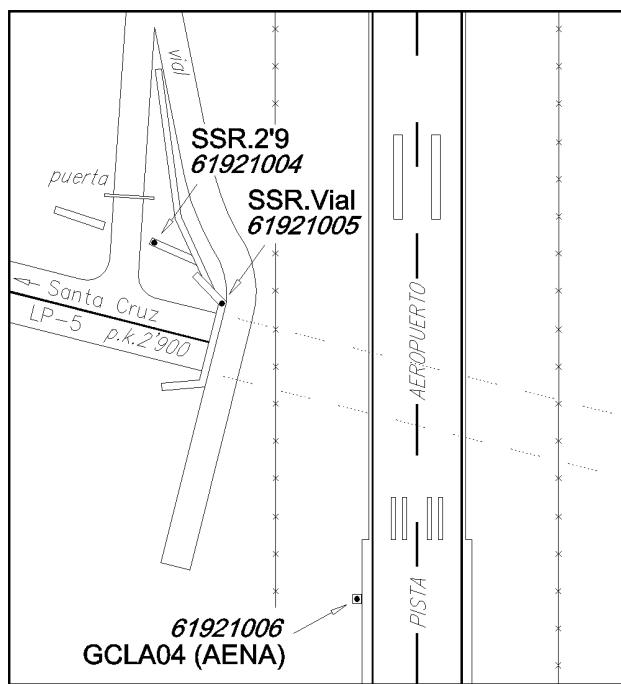
Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

### Enlaces:

Anterior: 61921004 - SSR.2'9

Posterior: 61921006 - GCLA04 (AENA) (f61921)

Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-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".

### Observaciones:

- Fin del Ramal N° 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](#)

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

