

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 946001
Nombre: SS.Madre
Línea o Ramal: 946. Cementerio Realejo Alto - Zamora Baja

Municipio: Los Realejos
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1092
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de noviembre de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 341,1426 m.
Geopotencial: 334,099 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979338,54 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 35' 03,5"
Latitud: 28° 22' 49,6"
Altitud elipsoidal: 394 m.
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Desde el Nodo 949, situado en el Cementerio de Realejos Alto, se baja a la carretera TF-324 que se coge hacia la izquierda. A los 550 metros, entrando en zona urbana, se deja a la derecha la carretera TF-333 (La Zamora Alta y La Montañeta) y se continúa 50 metros más. En este punto, se toma a la derecha y descendiendo por la Calle La Gomera otros 50 metros, se llega a una isleta con una escultura dedicada "A La Madre". La señal se encuentra en el lado oeste del monumento, sobre el bordillo, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 949 - NGZ371 (Cementerio Realejo Alto)
Posterior: 946002 - SS.Mancomunidad
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 946002
Nombre: SS.Mancomunidad
Línea o Ramal: 946. Cementerio Realejo Alto - Zamora Baja

Municipio: Los Realejos
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1092
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de noviembre de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 279,3562 m.
Geopotencial: 273,5911 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979351,3 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 35' 03,0341"
Latitud: 28° 23' 06,4701"
Altitud elipsoidal: 326,070 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Desde la señal anterior, descendiendo por la Avenida de Canarias y recorridos unos 550 metros, se llega a un cruce que por la izquierda da acceso al edificio de la Mancomunidad del Norte de Tenerife. La señal se encuentra en el primer acceso peatonal a un parking en superficie, en el lado izquierdo entrando, sobre el bordillo a ras de suelo y al pie del murete que contiene las barandillas, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 946001 - SS.Madre
Posterior: 946003 - SS.Foguetero
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 946003
Nombre: SS.Foguetero
Línea o Ramal: 946. Cementerio Realejo Alto - Zamora Baja

Municipio: Los Realejos
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1092
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de noviembre de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 234,4080 m.
Geopotencial: 229,5723 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979360,75 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

2024-04-09: Desaparecido.
Longitud: - 16° 35' 03,0083"
Latitud: 28° 23' 18,6934"
Altitud elipsoidal: 281,061 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Desde la señal anterior, descendiendo en dirección norte y recorridos unos 400 metros, se llega a la glorieta de intersección con la carretera TR-320, que en el lado este tiene una isleta con una estatua dedicada "Al Foguetero". La señal se encuentra sobre el vértice este del triángulo triangular del monumento, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 946002 - SS.Mancomunidad
Posterior: 946004 - SS.Altesa
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 946004
Nombre: SS.Altesa
Línea o Ramal: 946. Cementerio Realejo Alto - Zamora Baja

Municipio: Los Realejos
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1092
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 18 de noviembre de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 219,5620 m.
Geopotencial: 215,0332 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979364,47 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

2024-04-09: Desaparecido.
Longitud: - 16° 34' 43,5204"
Latitud: 28° 23' 28,2622"
Altitud elipsoidal: 266,149 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Desde la señal anterior, se coge hacia el este por la carretera TF-320 y recorridos unos 800 metros se llega a una glorieta de entronque con la autopista TF-5, donde hay un gran supermercado "ALTESA". La señal se encuentra sobre el extremo este del muro de contención separador de viales, donde comienza una bionda metálica, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 946003 - SS.Foguetero
Posterior: 946005 - NGZ574
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 946005
Nombre: NGZ574
Línea o Ramal: 946. Cementerio Realejo Alto - Zamora Baja

Municipio: Los Realejos
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1092
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 18 de noviembre de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 215,4192 m.
Geopotencial: 210,9761 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979365,43 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 34' 34"
Latitud: 28° 23' 30"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Desde la señal anterior, se pasa sobre la autovía TF-5 y en la glorieta se toma hacia el este por la carretera TF-320, que está indicada al Puerto de La Cruz. Recorridos unos 800 metros, 200 metros después de rebasar el km. 4, entronca por la izquierda un camino asfaltado (Nodo Zamora Baja). La señal, está un muro de contención alto (de una platanera), empotrada horizontalmente a 1'20 metros de su esquina este y a 1 metro sobre la rasante de la carretera, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 946004 - SS.Altosa
Posterior: 938 - NGR171* (Zamora Baja)
Agrupada con: 938 - NGR171* (Zamora Baja), 10936064 - NGR170.

