

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 900001
Nombre: CD2
Línea o Ramal: 900. Línea del Mareógrafo antiguo I.E.O. al Anillo de Lanzarote
Municipio: Arrecife
Provincia: Las Palmas
Hoja MTN50: 1082
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 1997
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 900 - CD1*
Posterior: 900002 - NGU771
Agrupada con: 900 - CD1*.

Datos Geodésicos:

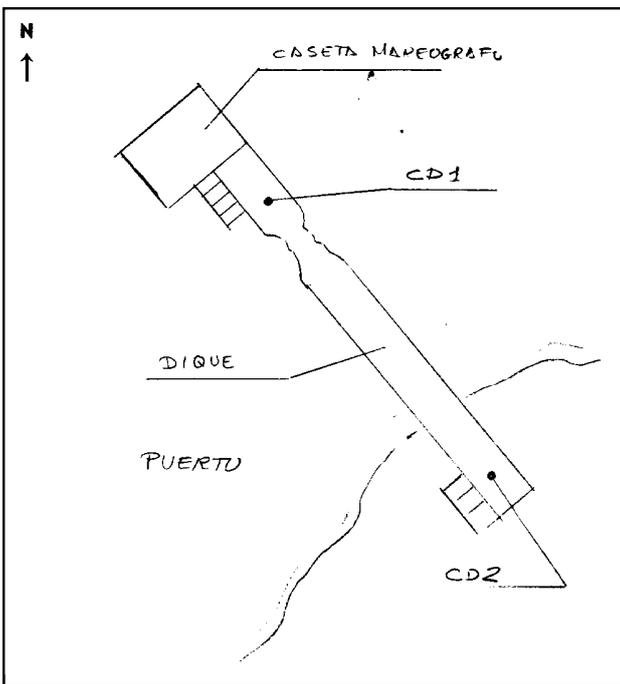
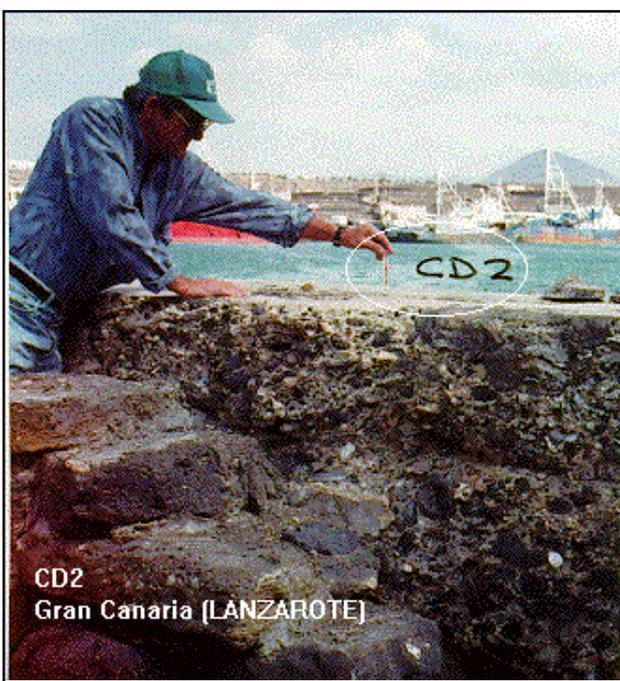
Altitud ortométrica: 2,3984 m.
Geopotencial: 2,3491 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979432,45 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 13° 32' 13,5639"
Latitud: 28° 57' 55,8357"
Altitud elipsoidal: 47,317 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado al principio del dique de acceso a la caseta del Mareógrafo de Arrecife en Puerto Naos.



Observaciones:

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 900002
Nombre: NGU771
Línea o Ramal: 900. Línea del Mareógrafo antiguo I.E.O. al Anillo de Lanzarote
Municipio: Arrecife
Provincia: Las Palmas
Hoja MTN50: 1082
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de abril de 1997
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 900001 - CD2
Posterior: 900003 - NGU772
Agrupada con: 900003 - NGU772.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,9008 m.
Geopotencial: 2,8411 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979430,14 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

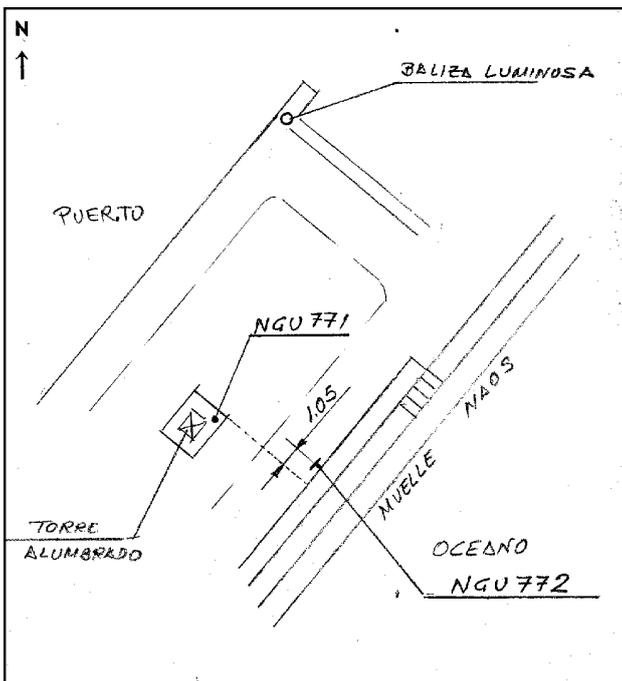
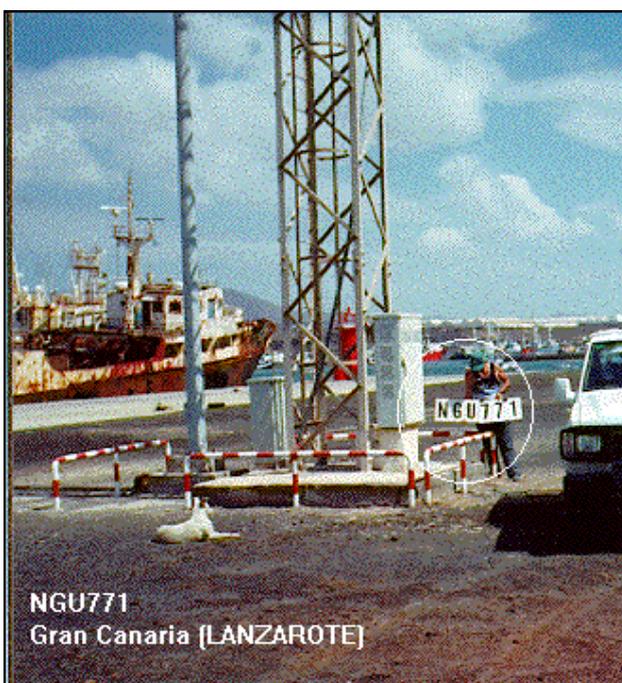
Longitud: - 13° 32' 20,0989"
Latitud: 28° 57' 43,3687"
Altitud elipsoidal: 47,819 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico incrustado en el muelle de Naos, a unos 400 m. al S. del Mareógrafo, en la zapata de una gran torre de alumbrado.

Observaciones:

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



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 900003
Nombre: NGU772
Línea o Ramal: 900. Línea del Mareógrafo antiguo I.E.O. al Anillo de Lanzarote
Municipio: Arrecife
Provincia: Las Palmas
Hoja MTN50: 1082
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de abril de 1997
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 900002 - NGU771
Posterior: 901 - NGU774*
Agrupada con: 900002 - NGU771.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,1111 m.
Geopotencial: 3,0471 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979430,07 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 13° 32' 20"
Latitud: 28° 57' 43"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico incrustado en el lado O. del dique de Naos, en el puerto del mismo nombre, enfrente de una gran torre metálica de alumbrado.

Observaciones:

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

