

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **8905001**  
Nombre: **Antena ERGNSS FUER**  
Línea o Ramal: **8905. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS FUER (Fuerteventura)**  
Municipio: Puerto del Rosario  
Provincia: Las Palmas  
Hoja MTN50: 1092  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada:  
Nivelada: 19 de diciembre de 2014

### Enlaces:

Anterior: 8905002 - SS Aux. GNSS  
Posterior:  
Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 31,9566 m.  
Geopotencial: 31,297 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979359,897 mgals.      *Calculada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 13° 51' 35,7721"  
Latitud: 28° 29' 55,9542"  
Altitud elipsoidal: 78,804 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Bloque de hormigón armado de 0.5 m de altura, situado en la Dirección Insular de la Administración General del Estado (Avda. Primero de Mayo, 64 - Puerto del Rosario).



### Observaciones:

Marca de coordenadas en bloque en placa metálica. Altitud ortométrica calculada según nivelación trigonométrica observada en series.  
- Fin ramal nº8905 a la Est. Permanente ERGNSS.  
- Fin Ramal Nº 8905 a la Est. Permanente ERGNSS FUER (Fuerteventura).

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

Número: **8905002**  
Nombre: **SS Aux. GNSS**  
Línea o Ramal: **8905. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS FUER (Fuerteventura)**  
Municipio: Puerto del Rosario  
Provincia: Las Palmas  
Hoja MTN50: 1092  
Señal: Auxiliar                      En posición: Vertical  
Señalizada: 11 de diciembre de 2013  
Nivelada: 18 de julio de 2019

### Enlaces:

Anterior: 905001 - NGU712  
Posterior: 8905001 - Antena ERGNSS FUER  
Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 31,9243 m.  
Geopotencial: 31,2655 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979359,897 mgals.      *Calculada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 13° 51' 38"  
Latitud: 28° 29' 56"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo de latón situado en la azotea del edificio donde se encuentra la Estación Permanente GNSS FUER.



### Observaciones:

Altitud ortométrica calculada según nivelación trigonométrica observada en series.

