

## Reseña de Estación Permanente - ERGNSS 10-may-2025

**Situación:**

<b>Código.....:</b> LRES	<b>Municipio:</b> El Pinar de El Hierro
<b>Nombre.....:</b> La Restinga	<b>Provincia:</b> Santa Cruz de Tenerife
<b>Código IERS:</b> 81707M001	
<b>Instalación...:</b> 31 de enero de 2017	

**Localización.:** Puerto de La Restinga, El Hierro, Santa Cruz de Tenerife

**Construcción:** Bloque de hormigón armado de 0.5m de altura. La marca de coordenadas en la pieza de centrado forzado empotrada en la parte superior del pilar.



**Coordenadas REGCAN95:**

<b>Longitud.....:</b> 17° 58' 44,83551"	<b>X.....:</b> 5378241.439 m	
<b>Latitud.....:</b> 27° 38' 26,44761"	<b>Y.....:</b> -1745330.049 m	
<b>Altitud elipsoidal:</b> 51.184 m	<b>Z.....:</b> 2941312.883 m	
<b>X UTM.....:</b> 206043.476 m	<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	
<b>Y UTM.....:</b> 3060947.167 m		
<b>Huso.....:</b> 28		

**Instrumentación:**

**Receptor:** LEICA GR50  
**Antena:** LEIAR20 NONE **Altura:** 0.0570 m (BAM)  
**Offset de centros de fase de antena:** L1 0.124 m L2 0.134 m

**Esquema antena**

LEIAR20

- 0.1613
- 0.1113 TCR
- 0.0323 BCR
- 0.0013 BPA
- 0.0000 BAM=ARP



**Información adicional:**

Esta estación permanente, además de a la red ERGNSS, pertenece a la siguiente red:

Datos horarios a 1 y 30 segundos y diarios a 30 segundos  
<https://datos-geodesia.ign.es/ERGNSS/>

Emite correcciones diferenciales.  
 Puede obtener información detallada en la web del [SPTR](http://SPTR)

E-mail de contacto: [buzon-geodesia@mitma.es](mailto:buzon-geodesia@mitma.es)

**Observaciones:**