

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 15194  
**Nombre.....:** Arousa  
**Municipios:** A Illa de Arousa  
**Provincias:** Pontevedra  
**Fecha de Construcción.....:** 03 de junio de 1982  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 0,50 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

|                            |                     |                                                                 |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Sistema de Ref.:</b>    | <b>ED 50</b>        | <b>ETRS89</b>                                                   |
| <b>Longitud.....:</b>      | - 8° 52' 41,6167"   | - 8° 52' 47,09935" ±0.109 m                                     |
| <b>Latitud.....:</b>       | 42° 34' 00,6814"    | 42° 33' 56,45449" ±0.106 m                                      |
| <b>Alt. Elipsoidal...:</b> |                     | 120,493 m ±0.114 (BP)                                           |
| <b>Cálculos:</b>           | 01 de junio de 1984 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

|                           |              |               |
|---------------------------|--------------|---------------|
| <b>Sistema de Ref.:</b>   | <b>ED 50</b> | <b>ETRS89</b> |
| <b>X.....:</b>            | 509995,42 m  | 509870,145 m  |
| <b>Y.....:</b>            | 4712808,17 m | 4712593,341 m |
| <b>Factor escala....:</b> | 0,999601229  | 0,999601199   |
| <b>Convergencia...:</b>   | 0° 04' 57"   | 0° 04' 53"    |

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 65,466 m. (BP)

### Situación:

Situado sobre unas rocas junto al monumento al Sagrado Corazón, que se encuentra en el punto más alto de la isla de Arousa.

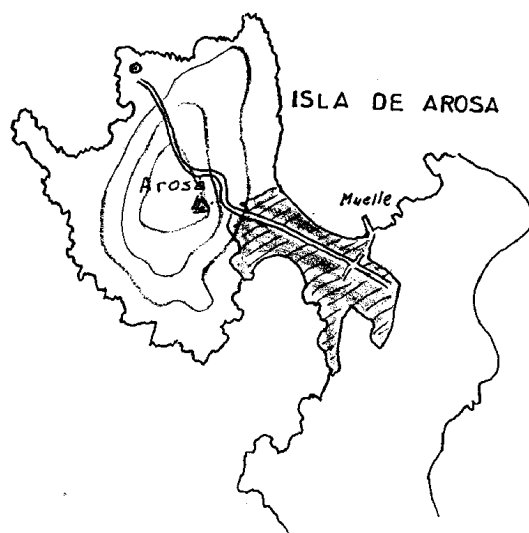
### Acceso:

Desde Arousa se sube al Monumento del Sagrado Corazón por la Rúa Con do Forno, hasta la parte más alta donde se puede dejar el vehículo aparcado junto a un área recreativa. A mano izquierda suben unas escaleras hasta el Monumento y el Vértice, que está sobre unas rocas.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Arousa (jun-2007)



### Observaciones:

**Estado:** 09 de septiembre de 2013  
**Pilar:** Bueno **Base:** Bueno  
Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

015194 Arousa

Coordenadas ETRS89. Huso 29

