

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 18500  
**Nombre.....:** Udra  
**Municipios:** Bueu  
**Provincias:** Pontevedra  
**Fecha de Construcción.....:** 01 de junio de 1982  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 0,20 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 8° 49' 47,7441"	- 8° 49' 53,20821" ±0.119 m
Latitud.....:	42° 20' 26,2066"	42° 20' 21,95071" ±0.136 m
Alt. Elipsoidal...:		139,783 m ±0.125 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1984	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	514010,16 m	513884,753 m
Y.....:	4687692,74 m	4687477,706 m
Factor escala....:	0,999602415	0,999602372
Convergencia...:	0° 06' 52"	0° 06' 49"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 84,587 m. (BP)

### Situación:

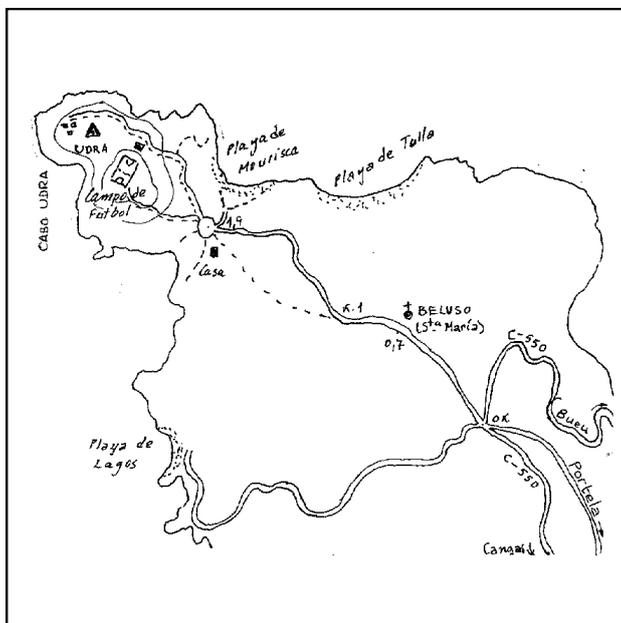
Situado en la parte más alta del cabo Udra, en zona militar, sobre una roca de unos 6 m. de diámetro y cerca de un mástil.

### Acceso:

Desde Bueu, por la carretera C-550 a Cangas (por la costa), recorridos 4 Km. se tuerce a la derecha por otra que tiene en su entrada un indicador a "Cabo Udra". A los 0,7 Km. se pasa junto a la Iglesia de Beluso, a 1 Km. se deja un camino de tierra a la izquierda y a los 1,9 Km. se llega a una plazoleta, de donde salen varios caminos y se acaba el asfalto. Se sigue por el de enfrente, a los 50 m. se deja un camino a la izquierda, que va al campo de fútbol y siguiendo por la pista de tierra, a los 800 m., se llega a un chiringuito donde se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, se sube a la señal en 5 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Estado: 26 de abril de 2010

Pilar: Bueno  
Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

018500 Udra

Coordenadas ETRS89. Huso 29

