

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 11515**  
**Nombre.....: Trinidad de Erga**  
**Municipios: Arakil**  
**Provincias: Navarra**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1966**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,03 m de alto, 0,36 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,97 m de alto, 1,50 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,97 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

| Sistema de Ref.:    | ED 50                 | ETRS89  |
|---------------------|-----------------------|---|
| Longitud.....:      | - 1° 48' 34,5658"     | - 1° 48' 39,13265" ±0.063 m                                     |
| Latitud.....:       | 42° 55' 44,6879"      | 42° 55' 40,72511" ±0.056 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                       | 1144,034 m ±0.06 (BP)   |
| Cálculos:           | 01 de febrero de 1990 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

| Sistema de Ref.:                      | ED 50        | ETRS89           |
|---------------------------------------|--------------|------------------|
| X.....:                               | 597143,91 m  | 597037,654 m     |
| Y.....:                               | 4753712,17 m | 4753502,936 m    |
| Factor escala....:                    | 0,999716085  | 0,999715840      |
| Convergencia...:                      | 0° 48' 39"   | 0° 48' 36"       |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: |              | 1093,949 m. (BP) |

**Situación:**  
Situado en la parte más alta del monte del mismo nombre (en Irurzun).

**Acceso:**  
Desde Aguinaga, tomando el camino de la ermita, del que solamente es accesible en coche 1 Km., siguiendo el resto a pie hasta dicha ermita y, desde aquí, al vértice, que dista de ella unos 600 m. El tiempo empleado desde el pueblo es de unos 50 minutos.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

011515 Trinidad de Erga

Coordenadas ETRS89. Huso 30

