## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 8748
Nombre.....: Leungana
Municipios: Dima
Provincias: Bizkaia

Fecha de Construcción.....: 06 de marzo de 1993

Pilar sin centrado forzado..: 1,30~m de alto, 0,32~m de diámetro. Último cuerpo......: 0,45~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 0,45 m de alto.

#### — Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50 Longitud.....: - 2° 41' 40,4907" - 2'

Latitud.....:
Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 18 de marzo de 1998

#### ETRS89

- 2° 41' 45,14195" ±0.063 m 43° 08' 43,27270" ±0.065 m

1058,349 m ±0.065 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

#### — Coordenadas UTM. Huso 30 : -

43° 08' 47,2078"

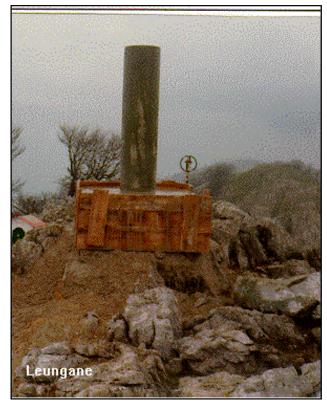
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1008,056 m. (BP)

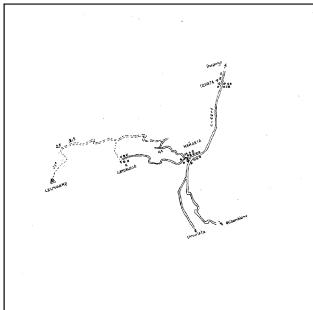
#### - Situación:

Situado en lo más alto del cerro Leungane, de terreno rocoso, con algunas hayas en su parte E.

## Acceso:

Desde Mañaría, con vehículo T.T., se parte de la Iglesia y unos 100 m. al O., sale hacia el N. una carretera asfaltada, con fuerte pendiente, que se abandona recorridos 700 m., tomando a la derecha por un camino, con firme de hormigón en su principio y de fuerte pendiente. A los 250 m. se tuerce por otro a la izquierda y recorridos 2,5 Km. se llega a un collado, se rebasa unos 300 m. y se deja el vehículo. A pie, siguiendo unas marcas de pintura en las rocas, se sube hasta la señal en 25 minutos. Si no se dispone de vehículo T.T., con turismo se llega hasta Landaluze y desde aquí, a pie, se empalma con el itinerario anterior.





#### - Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Leungane Vértice destruido en las proximidades Muguerra (87-47).

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

#### Horizonte GPS:

Despejado

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

21-jun-2025

## Escala 1:25.000

# 08748 Leungana

## Coordenadas ETRS89. Huso 30

