

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 3825
Nombre.....: Burgoa
Municipios: Bermeo
Provincias: Bizkaia
Fecha de Construcción.....: 08 de junio de 1992
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.....:	- 2° 45' 37,1106"	- 2° 45' 41,77420" ±0.131 m
Latitud.....:	43° 25' 56,9132"	43° 25' 53,00009" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		499,497 m ±0.088 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	519400,18 m (0.049)	519294,782 m
Y.....:	4808957,45 m (0.046)	4808749,210 m
Factor escala....:	0,999604629	0,999604579
Convergencia...:	0° 09' 53"	0° 09' 50"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 450,915 m. (BP)

Situación:

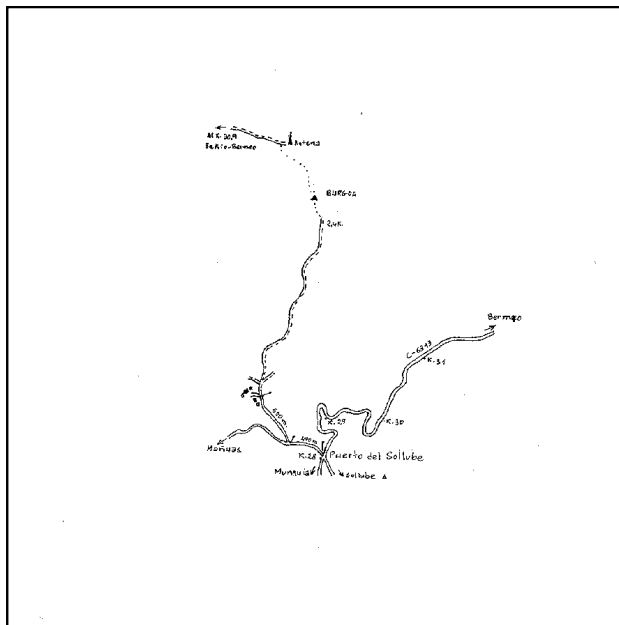
Situado en lo más alto del cerro Burgoa, encima de los restos de una antigua vigía circular de mampostería de piedra seca. La señal está en el borde O. del muro de la entrada de la torre. Próximo hay un cercado del gaseoducto.

Acceso:

Desde Bermeo, por la carretera C-6313 en dirección a Munguía, al llegar al puerto del Sollube, Km. 28.100, se toma la carretera que sale a la derecha que va a Mañuas, a los 400 m. se sigue a la derecha por una pista asfaltada que a los 500 m. deja a la izquierda un camino que va a unos caseríos, a los 600 m. hay un cruce, se continúa por el del centro y se sigue recto, se llega a los 2,4 Km. a un collado, al pie del cerro Burgoa, donde se deja el vehículo. A pie, siguiendo el trazado del gaseoducto, se sube en 7 minutos, recorriendo unos 300 m. con fuerte pendiente.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Vértice destruido en las inmediaciones Machichaco (38-24).

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

03825 Burgoa

Coordenadas ETRS89. Huso 30

