Red de Vértices Geodésicos de 4º Orden de Bizkaia
Bizkaiko 4. Mailako Erpin Geodesikoen sarea

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
LURRALDE PLANGINTZA, ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

geo euskadi

Vértice/Erpina:

KOTOBASERO

Número/Zenbakia:

1043

X(m):	**466666.792**	**Longitud:**	**3º 24' 36.71622" N**
Y(m):	**4781638.035**	**Latitud:**	**43º 11' 12.39620" O**
H(m): Cota ortométrica	**828.272**	**Convergencia:**	**-0º 16' 51"**
K:	**0.99961367**	**EPSG: 25830 — UTM 30N ETRS89**	

Territorio Histórico/Lurralde Historikoa:
Bizkaia
Término municipal/Udalerria:
Karrantza Harana / Valle de Carranza
Tipo señal/Seinale mota:
Hito geodésico

Vuelta de horizonte/Ikusmugaren Bira:

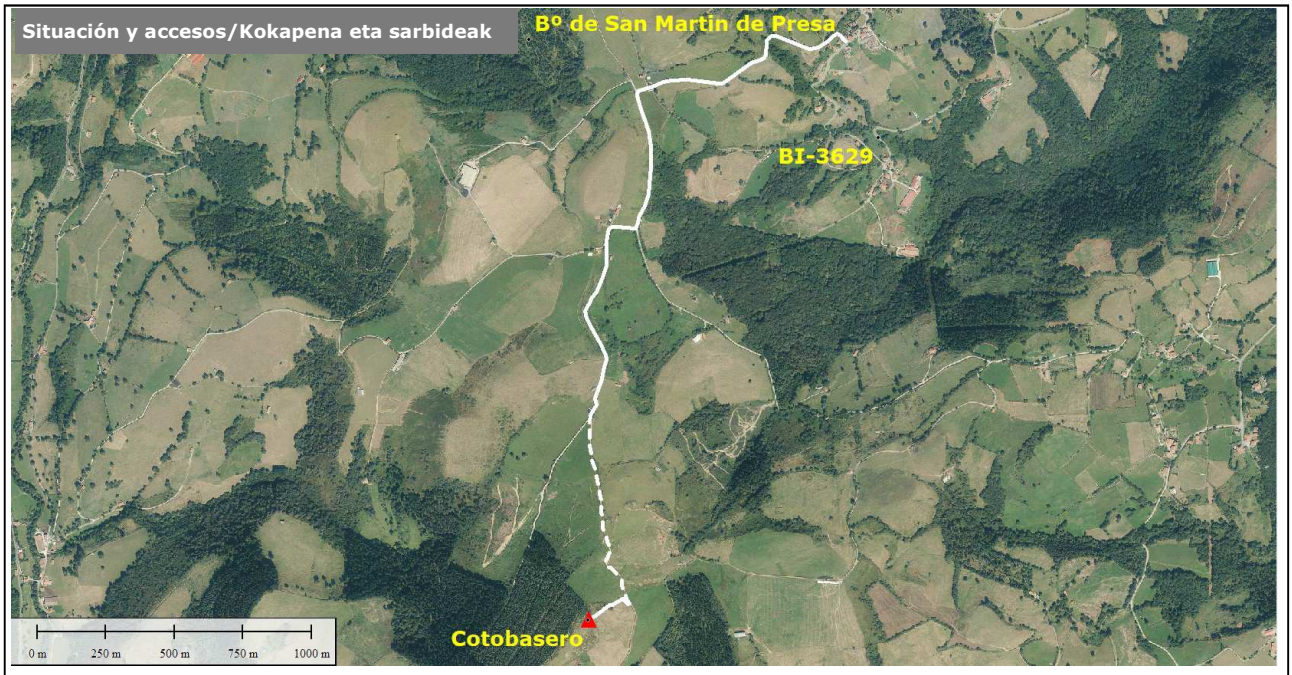
Zalama	Uncilla (*)
Castro Alén	Surbías
Ordunte	Mañón
Burgueño	
La Nevera	
La Garbea	
Moro	
Monte del Prado	
La Cerroja (*)	
La Casía	

Sin verificar

(*) En desuso (**) No visible en la actualidad



Situación y accesos/Kokapena eta sarbideak



Situación/Posizioa:

Vértice situado en una cima de pasto del Cotobasero, en el valle de Carranza. Horizonte despejado: 100 %. Estado de la señal: Hito y basada en buen estado.

Accesos/Sarbideak:

En el valle de Carranza, desde el Barrio de San Martin de Presa, BI-3629, parte una pista de hormigón con las señales "Aldeacueva" y "Valnera" . Esta lleva, primero en coche y luego en 4x4, a menos de 3 km hasta la base del monte. Una vez allí y a pie se atraviesa la cancela con los carteles de madera indicando "COTOBASERO" y se llega al vértice.

El contenido está sujeto a licencia: Creative Commons Reconocimiento 3.0