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:

**APATAMONASTERIO**

## Número/Zenbakia:

**1131**

| | | | |
|---|---|---|---|
| X(m): | 533485.369 | Longitud: | 2º 35' 17.98229" N |
| Y(m): | 4775043.444 | Latitud: | 43º 07' 38.59185" O |
| H(m): Cota ortométrica | 219.547 | Convergencia: | 0º 16' 53" |
| K: | 0.99961379 | EPSG: 25830 — UTM 30N ETRS89 | |

**Territorio Histórico/Lurralde Historikoa:**
**Bizkaia**
**Término municipal/Udalerria:**
**Atxondo**
**Tipo señal/Seinale mota:**
**Hito geodésico**



**Vuelta de horizonte/Ikusmugaren Bira:**

Amboto
Saibigain
Ailluitz
Oiz
Memaia
Mugerra
Isundi
Gallanda
Gaztelumendi
Intxorta

*Sin verificar*

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

**Situación y accesos/Kokapena eta sarbideak**




## Situación/Posizioa:

Vértice situado en la azotea del depósito de aguas de Apatamonasterio. Horizonte despejado: 100 %. Estado de la señal: Hito pintado de verde y basada en buen estado.

## Accesos/Sarbideak:

En el pueblo de Apatamonasterio se va desde su cementerio hacia el depósito municipal de aguas vallado perimetralmente donde en la azotea se encuentra el vértice. Hace falta permiso del Consorcio de Aguas de Bilbao.

El contenido está sujeto a licencia: Creative Commons Reconocimiento 3.0