Los contenidos están sujetos a licencia Creative Commons Reconocimiento 3.0
Edukiak Creative Commons Reconocimiento 3.0 lizentziapean daude

BASE TOPOGRÁFICA ARMONIZADA (BTA-5)
DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA (BTA-5)

geo euskadi

475.000 475.500 476.000 476.500 477.000 477.500 478.000
3°18'30"W 3°17'55"W 3°17'20"W 3°16'45"W
4.788.500 4.788.000 4.787.500 4.787.000 4.786.500
43°14'35"N 43°14'0"N

El Coterón
El Convento
Peñaescrita
El Pontarrón
El Suceso
Casasnuevas
PK 51
La Cadena
Escrita / La Escrita
PK 49
CANTABRIA
Agüera

441,46
441,46
493,69
481,33
203,85
203,85
32,95
32,95



Distribución hojas 1:50.000 — 1:50.000 eskalako orrien banaketa



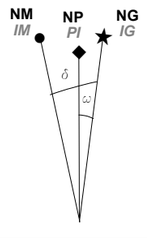
Distribución hojas 1:5.000 — 1:5.000 eskalako orrien banaketa

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA:
INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA:

Escala *Eskala* **1:10.000** (DIN-A3)

100 0 100 200 300 400 mts

Sistema geodésico de referencia: **ETRS89**
Sistema de representación cartográfica: **Proyección U.T.M. Huso 30N**
Origen de longitudes: **Meridiano de Greenwich**
Origen de altitudes: **Nivel Medio del Mar en Alicante**
Origen de los datos: **Vuelo Fotogramétrico de 2020**
*Erreferentziazko Sistema Geodesikoa: **ETRS89***
*Irudikapen kartografikoaren sistema: **U.T.M. proiekzioa. 30 zirla Iparraldea***
*Longitudeen jatorria: **Greenwich-eko meridianoa***
*Altitudeen jatorria: **Alacanteko itsasoko batez besteko maila***
*Datuen jatorria: **2020ko hegaldi fotogrametrikoa***



NM - Norte Magnético *IM - Ipar Magnetikoa*
NG - Norte Geográfico *IG - Ipar Geografikoa*
NP - Norte de la Proyección *PI - Proiekzioaren Iparra*

DATOS REFERIDOS AL CENTRO DE LA HOJA:
ORRIAREN ERDI GUNEARI DAGOZKION DATUAK:

Valor medio de la declinación magnética el 30/03/2021
2021/03/30(e)an deklinazio magnetikoaren batez besteko balioa
δ = 0º 18' W
Variación anual: 8,5' E
Urteko aldaketa:
Convergencia de la cuadrícula: ω = 0º 11' 59,3154" W
Sareta bateratasuna
Factor de Escala: 0,99960690
Eskala-faktorea

COORDENADAS DE LAS ESQUINAS DE LA VISTA:
BISTAREN ERTZEN KOORDINATUAK:

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	474.607,762	4.786.295,759	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	474.607,762	4.788.628,599	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	478.030,262	4.788.628,599	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	478.030,262	4.786.295,759	*Heho-ekialdeko ertza*

Edición: 2ª | marzo 2021
Argitaraldia: 2.a | 2021eko abendua
Autor y Editor: Servicio de Información Territorial.
Egilea eta Argitaratzailea: Lurralde Informazio Zerbitzua.
Este mapa se distribuye en www.geo.euskadi.eus
Mapa hori honako esteka honetan dago eskuragarri: www.geo.euskadi.eus

SIGNOS / *IKURRAK*

LÍMITES *MUGAK*
- Límite autonómico *Autonomia Erkidegoko muga*
- Límite de Territorio Histórico *Lurralde Historikoko muga*
- Límite municipal *Udal-barrutiko muga*

RED DE TRANSPORTES *GARRAIO SAREA*
- Autopistas, autovías y vías de doble calzada *Autopistak, autobiak eta kaltzada bikoitzeko errepideak*
- Carreteras principales *Errepide nagusiak*
- Senda *Bidexka*
- Otras vías revestidas *Beste errepide batzuk*
- Carreteras locales *Udal - errepideak*
- Ferrocarril *Trena*
- Tranvía *Tranbia*
- Metro *Metroa*

HIDROGRAFÍA *HIDROGRAFIA*
- Corrientes Hidrográficas *Hidrografiako korronteak*
- Corriente principal *Korronte nagusia*
- Otras corrientes *Beste korronte batzuk*

EDIFICACIONES *ERAIKINAK*
- Edificación genérica *Eraikin orokorra*
- Edificio religioso *Eraikin erlijiosoa*
- Edificio singular *Eraikin garrantzitsua*
- Nave *Industria-nabe*
- Edificación en ruinas *Eraikin hondatuak*
- Edificación ligera *Eraikin arina*

SERVICIOS E INSTALACIONES *ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK*
- Faro *Itsas-argia*
- Antena *Antena*
- Aerogenerador *Aerosorgailu*
- Muy alta tensión *Tentsio oso altua*
- Poste *Zutoina*
- Alta tensión *Tentsio altua*
- Torre *Dorrea*
- Media tensión *Tentsio ertaina*
- Presa *Presa*
- Explotación minera *Meategi*
- Campo de golf *Golf zelaia*
- Instalación sanitaria *Osasun instalazioa*
- Aeropuerto *Aireportua*
- Estación de autobús *Autobus geltokia*
- Depósito *Biltegi*
- Estación de tren *Tren geltokia*

CUBIERTA TERRESTRE *LURRAZALA*
- Arbolado forestal *Baso-zuhaiztia*
- Matorral *Sastraka*
- Suelo desnudo *Lur gorriak*
- Cultivos y prados *Laborantzak eta belardiak*
- Pastizal *Larrea*
- Coberturas húmedas *Ingurune hezeak*
- Núcleos urbanos *Hirigunea*
- Vegetación, arbolado urbano y equipamientos *Begetazioa, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak*
- Artificializado *Artifizializatua*
- Recinto Industrial *Industrialdea*

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
PLANIFICACIÓN TERRITORIAL y AGENDA URBANA
LURRALDE PLANGINTZA eta HIRI AGENDA

BASE TOPOGRÁFICA ARMONIZADA [BTA-5] del GOBIERNO VASCO
EUSKO JAULARITZAKO DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA [BTA-5]

HOJA: *ORRIA:*
60-6-5