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

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

536.000 | 536.500 | 537.000 | 537.500 | 538.000 | 538.500 | 539.000
2°33'35"W | 2°33'0"W | 2°32'25"W | 2°31'50"W | 2°31'15"W
4.723.500 | 4.723.000 | 4.722.500 | 4.722.000
42°39'35"N | 42°39'0"N

BURGOS

Cerro
801,18
801,78
808,06
800
825
745
A-4154

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, autovias y vias 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*

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | | | | | | | |
| | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | | | | | | | | |
| | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | | | | | | | | | |
| | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | | | | | | | | | |
| | 136 | 137 | 138 | 139 | | | | | | | | | | |
| | | 169 | 170 | 171 | | | | | | | | | | |
| | | | 203 | 204 | | | | | | | | | | |

Distribución hojas 1:50.000 / *1:50.000 eskalako orrien banaketa*

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-1 | 2-1 | 3-1 | 4-1 | 5-1 | 6-1 | 7-1 | 8-1 |
| 1-2 | 2-2 | 3-2 | 4-2 | 5-2 | 6-2 | 7-2 | 8-2 |
| 1-3 | 2-3 | 3-3 | 4-3 | 5-3 | 6-3 | 7-3 | 8-3 |
| 1-4 | 2-4 | | 4-4 | 5-4 | 6-4 | 7-4 | 8-4 |
| 1-5 | 2-5 | | 4-5 | 5-5 | 6-5 | 7-5 | 8-5 |
| 1-6 | | | 4-6 | 5-6 | 6-6 | 7-6 | 8-6 |
| | | | 4-7 | 5-7 | 6-7 | 7-7 | 8-7 |
| | | | 4-8 | 5-8 | 6-8 | 7-8 | 8-8 |

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 zirria Iparraldea***
*Longitudeen jatorria: **Greenwich-eko meridianoa***
*Altitudeen jatorria: **Alacanteko itsasoko batez besteko maila***
*Datuen jatorria: **2020ko hegaldi fotogrametrikoa***

NG / *IG*
NM / *IM*
NP / *PI*
ω
δ

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 4' W

Variación anual: 8,3' E
*Urteko aldaketa:*

Convergencia de la cuadrícula: ω = 0º 18' 38,0586'' E
*Sareta bateratasuna*

Factor de Escala: 0,99961736
*Eskala-faktorea*

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

| | -X(m)- | -Y(m)- | |
|---|---|---|---|
| **Esquina SW** | 535.854,641 | 4.721.578,696 | *Hego-mendebaldeko ertza* |
| **Esquina NW** | 535.854,641 | 4.723.911,536 | *Ipar-mendebaldeko ertza* |
| **Esquina NE** | 539.277,141 | 4.723.911,536 | *Ipar-ekialdeko ertza* |
| **Esquina SE** | 539.277,141 | 4.721.578,696 | *Hego-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*

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:* **170-8-1** *ORRIA:*