



Onartutako ikurrak / Signos convencionales

- Autopista / Autobidea
- Carretera / Errepidea
- Ferrocarril Sup.-Soterrado / Lurazaleko-LurperatutakoTrenbidea
- Linea de andén / Naisa
- Limite autonómico / Erkideagoreen muga
- Limite de territorio histórico / Lurralde historikoaren muga
- Limite de término municipal / Udal banularen muga
- Linea de alta tensión / Goi - tentsioko linea

- Camino / Bidea
- Senda / Bideka
- Puente / Zubia
- Almbrada.Cierre / Alambre hesia.Ixtura
- Muro Tapia / Horma.Hesi-Horma
- Casa Ruinas / Etxea.Hondakina
- Chabolas / Txabolak
- Instalaciones industriales / Industria instalazioak

- Rio / Ibaia
- Arroyo / Enreka
- Linea de costa-acantilado / Itsasertz
- Canal / Urdia
- Jardin. Seto. Linde natural / Lorategia. Heska. Muga naturala
- Masa forestal / Baso-masa
- Torre metálica / Buntziko dorrea
- Mojon municipal / Udal mugaria

- Curvas de nivel / Sestira-kurbak
- Curvas de depresión / Salokurba - kurbak
- Curva balimétrica / Kurba balimetrica
- Punto de cota / Kota-puntu
- Topónimo orografía, parajes / Orografia, aurkitza toponimoa
- Nombre de mar / Itsasoren izena
- Nombre de masas agua natural / Bereziko ur-masen izena
- Nombre de río, manantial, embalse... / Ibairen, iturbunaren, urtegiaren...izena

- BIZKAIA** Nombre de Territorio Histórico / Lurralde Historikoaren izena
- GORLIZ** Nombre de municipio / Udalerriaren izena
- Andraka** Nombre de núcleo de población / Biztanlegunaren izena
- Peñota** Nombre de barrio urbano / Hill-auzoaren izena
- Bengobrea** Nombre de edificio / Eraikinaren izena
- Ayuntamiento/Udaltza** Nombre de equipamientos / Ekipamenduen izena
- Larrigona** Nombre de caserio / Baserriaren izena

- BI-3715** Nombre de carretera / Errepidearen izena
- PK-128** Mojon kilométrico / Mugari kilometrikoa

KARTOGRAFIA INFORMATIZATUA
KARTOGRAFIA INFORMATIZADA

Hegaldi - data 2022 Fecha de vuelo
Udabarruti-muga data 22/01/2024 Fecha del Limite Municipal

2018ko maiatzeko Errepideen Foru Sareari buruzko informazioa
Información relativa a la Red Foral de Carreteras de mayo de 2019
Eusko Jaurlaritzaren BTAsetik jasadako toponimo lehenetsiak. B4000 genzako testuak izan ezik
Topónimos preferentes recogidos de la BTAs de Gobierno Vasco excepto textos de la capa B4000

GRS80 elipsoidea
Elipsoide GRS80

UTM Proiekzioa
Proyección UTM

ETRS89 Erreferentzia Sistema Geodesikoa
Sistema de Referencia Geodésico ETRS89

Greenwich meridianoko jatorriko koordinatu geografikoak
Coordenadas geográficas origen Meridiano de Greenwich

ESCALA 1:5.000 ESKALA



Sestira-kurben distantziakidetasuna : 5 metro
Equidistancia de las curvas de nivel : 5 metros