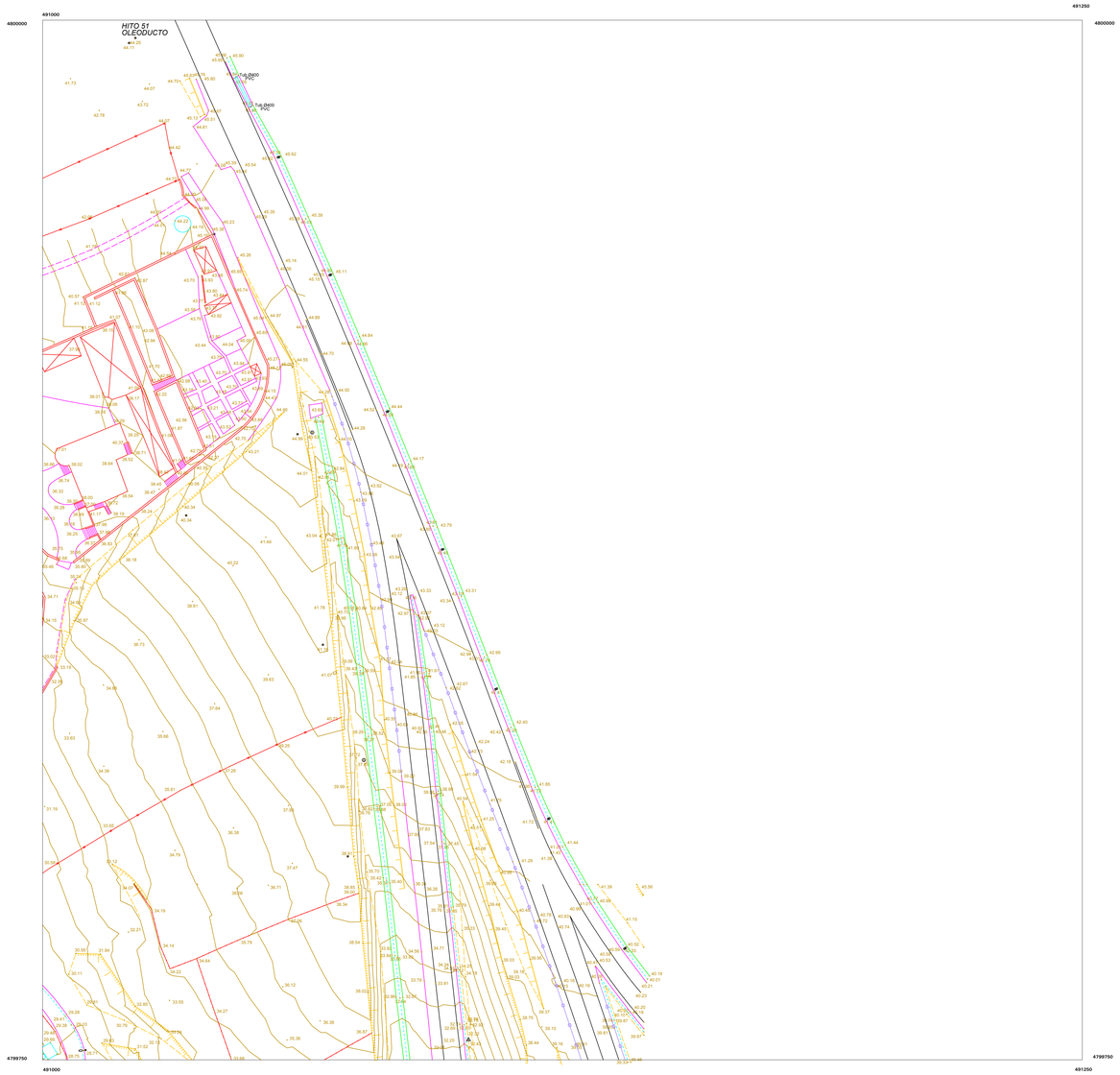
BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia

VN9919-4A



Onartutako ikurrak / Signos convencionales

- Autopista. Autobidea / Autopista. Autovía
- Errepidea / Línea de Carretera
- Bidea / Camino
- Bidetxka / Senda
- Trenbidea / Ferrocarril
- Behe-igarogunea. Atarpeak / Pasos inferiores. Soportales
- Lurralde-muga / Límite provincial
- Udalbarruti - muga / Término municipal
- Autonomiako - muga / Límite autonómico
- Mugarri / Mojón
- Zubia / Puente
- Kobaltak. Linztapen ahoa / Arquetas. Boca de riego
- Ur - Hartunea / Registro de agua
- Urtzulo saretua. Buzoia / Sumidero de Rejilla. Buzón
- Estolderia erregistra / Registro alcantarillado
- Eusforma / Muro contención
- Burni-hesia. Heriza / Línea de alambrada. Cierre metálico
- Lóntelega. Hesitzak. Linde naturalak / Jardín. Seto. Linde natural
- Basoidia / Masa forestal
- Zuhaitza / Árbol
- Txorkoa / Alcorque
- Monumentua / Monumento
- Taldoia / Chabola
- Eraikuntzak. Hondakinak / Edificios. Ruinas
- Egiten dagoen eraikuntza / Edificio en construcción
- Burnizko itsmes. Zutoinak / Torre metálica. Postes
- Kalearoa. Semaforoa / Farola. Semáforo
- Tentsio handiko hartelega / Línea de alta tensión
- Tentsio bajuko hartelega / Línea de baja tensión
- Ibaia / Río
- Erreka / Arroyo
- Ubidoak eta dramapak / Cunetas y drenajes
- Tubaria / Tubería
- Ur - aska / Canal
- Malla - bihurgunea / Curvas de nivel
- 208,5 Altimetria, hegal eta atari kotak /Cotas de altimetría, de alero y de portal
- Oinarri-gunea. Nap berdinketa puntua / Punto de apoyo. Punto nivelación nap
- Erpin geodesiko eta topografikoa / Vértice geodésico y topográfico
- Estutoiak / Barandilla
- Bionda / Quitamedos
- Jarlekua / Banco
- Iturria / Fuente
- Ur-pasloak / Hidrantes
- Telefono haria / Línea telefónica
- Gas haria / Línea de gas
- Irrati antena / antena de radio
- Errepikagailua / Repetidor
- Gasolindegia / Surtidor de gasolina
- Aparkalekua. Taxi-geralekua / Parking. Parada de Taxi
- Postontzia / Buzón de Correos
- Uhatz burua / Cabeza de escollera
- Uhatz hondoa / Pie de escollera
- Uhatz barnea / Relleno de escollera

INFORMATIKABIDEZKO KARTOGRAFIA

CARTOGRAFIA INFORMATIZADA

Jaszte topografikoaren data ..... 2017 ..... Fecha de levantamiento

Udalbarruti-muga data ..... NOV 2018 ..... Fecha del Límite Municipal

GRS80 elipsoidea — Elipsoide GRS80
UTM Proiekzioa — Proyección UTM
ETRS89 Erreferentzia Sistema Geodesikoa — Sistema de Referencia Geodésico ETRS89

Geografiazko koordenadak Greenwich-eko egunerdi-ustalean oinarrituta
Coordenadas geográficas Origen Meridiano de Greenwich

ESKALA 1:500 ESCALA

5 0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50

Mailа-bihurgunean tarte berdina : 1 metro
Equidistancia de las curvas de nivel : 1 metro