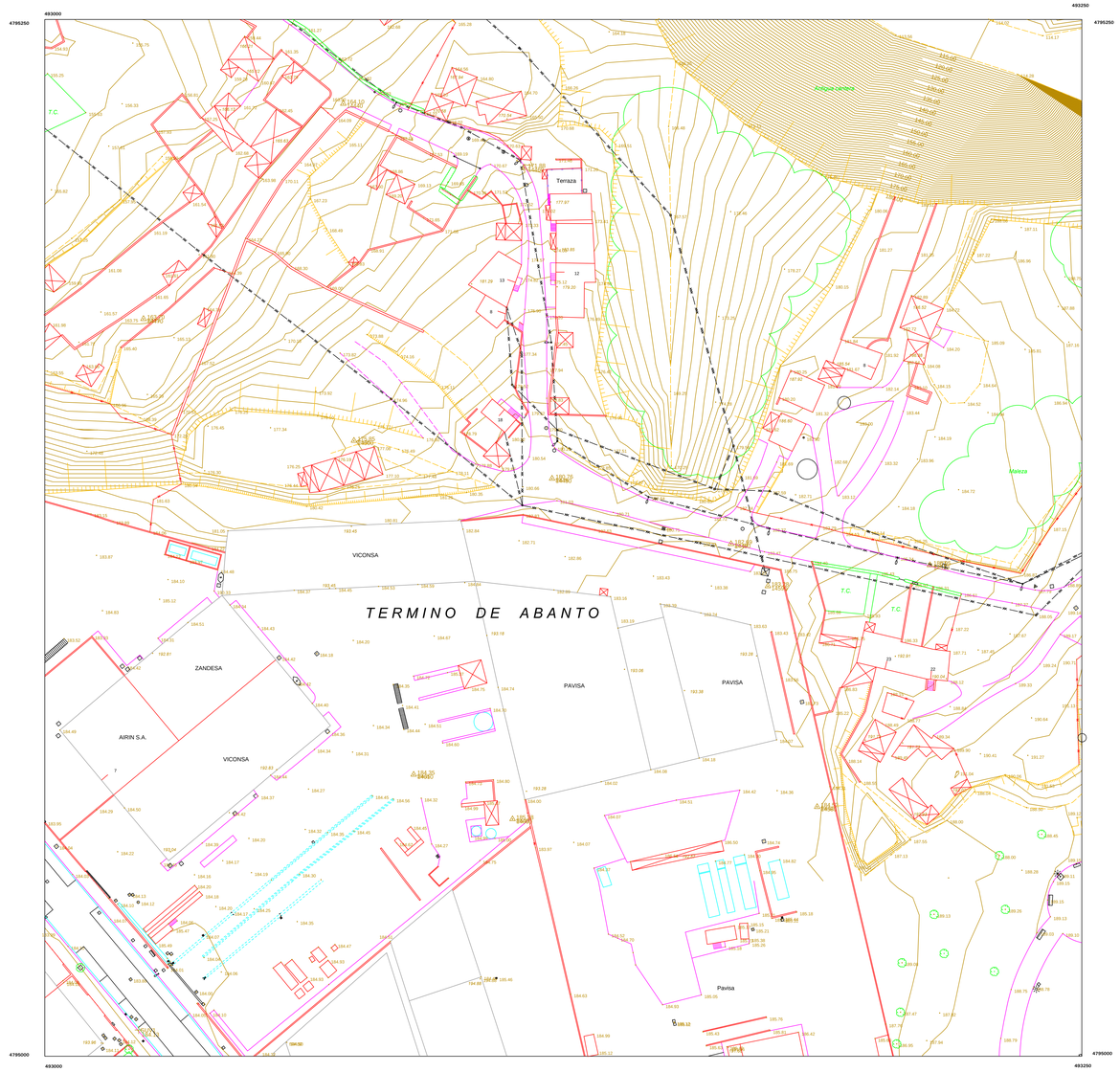
BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia

VN9935-1A




## Onartutako ikurrak / Signos convencionales

- Autopista, Autobidea / Autopista, Autovía
- Ertsgidea / Línea de Carretera
- Bidea / Camino
- Bideoka / Senda
- Trenbidea / Ferrocarril
- Behe-igarogunea. Ataripeak / Pasos inferiores. Soportales
- Lurralde-muga / Límite provincial
- Udalbarruti -muga / Término municipal
- Autonomiako - muga / Límite autonómico
- Mugarri / Mojón
- Zubia / Puente
- Kutxatilak. Ureztapen ahoa / Arquetas. Boca de riego
- Ur - Hartunea / Registro de agua
- Urtzubi saretua. Buzoia / Sumidero de Rejilla. Buzón
- Estolderra emegintza / Registro alcantarillado
- Euskorma / Muro contención
- Burni-heia. Herda / Línea de alambrada. Cierre metálico
- Lorategia. Hesitak. Linde naturatak / Jardín. Setó. Linde natural
- Basoidia / Masa forestal
- Zuhaitza / Árbol
- Txorkoa / Alcorque
- Monumentua / Monumento
- Txabola / Chabola
- Erakuntzak. Hondakinak / Edificios. Ruinas
- Eginen daguen erakunza / Edificio en construcción
- Burnicio domes. Zutoinak / Torre metálica. Postes
- Kalkargia, Semaforoa / Farola. Semáforo
- Tentsio haundiko hartegia / Línea de alta tensión
- Tentsio bajuko hartegia / Línea de baja tensión
- Ibaia / Río
- Erreka / Arroyo
- Ubideak eta drainajeak / Cunetas y drenajes
- Tubuaria / Tubería
- Ur - aska / Canal
- Maila - bihurgunetak / Curvas de nivel
- Altimetria, hegal eta aiseri kotak /Cotas de altimetría, de alero y de portal
- 208,5
- Olmarn-gunea. Nap berdinketa puntua / Punto de apoyo. Punto nivelación nap
- Erpin geodesiko eta topografikoa / Vértice geodesico y topográfico
- Eskualdia / Barandilla
- Bronda / Quitamiedos
- Jarlekua / Banco
- Iturria / Fuente
- Ur-galdara / Hidrantes
- Telefono harta / Línea telefónica
- Gas harta / Línea de gas
- Irrati antenna / antena de radio
- Errepikagailua / Repetidor
- Gasolindegia / Surtidor de gasolina
- Aparkalekua. Tarr-peraleriza / Parking. Parada de Taxi
- Postontzia / Buzón de Correos
- Uhaitz burua / Cabeza de escollera
- Uhaitz hondoa / Pie de escollera
- Uhaitz barnea / Relleno de escollera

INFORMATIKABIDEZKO KARTOGRAFIA

CARTOGRAFIA INFORMATIZADA

Jasotze topografikoaren data ..... 2006 ..... Fecha de levantamiento

Udalbarruti-muga data ..... DIC 2012 ..... Fecha del Límite Municipal

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

Geografiazko koordenadak Greenwich-eko eguardi-urtaran oinarrituta
Coordenadas geográficas Origen Meridiano de Greenwich

## ESKALA 1:500 ESCALA

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50

Maila-bihurguneen tarte bertikala : 1 metro
Equidistancia de las curvas de nivel : 1 metro