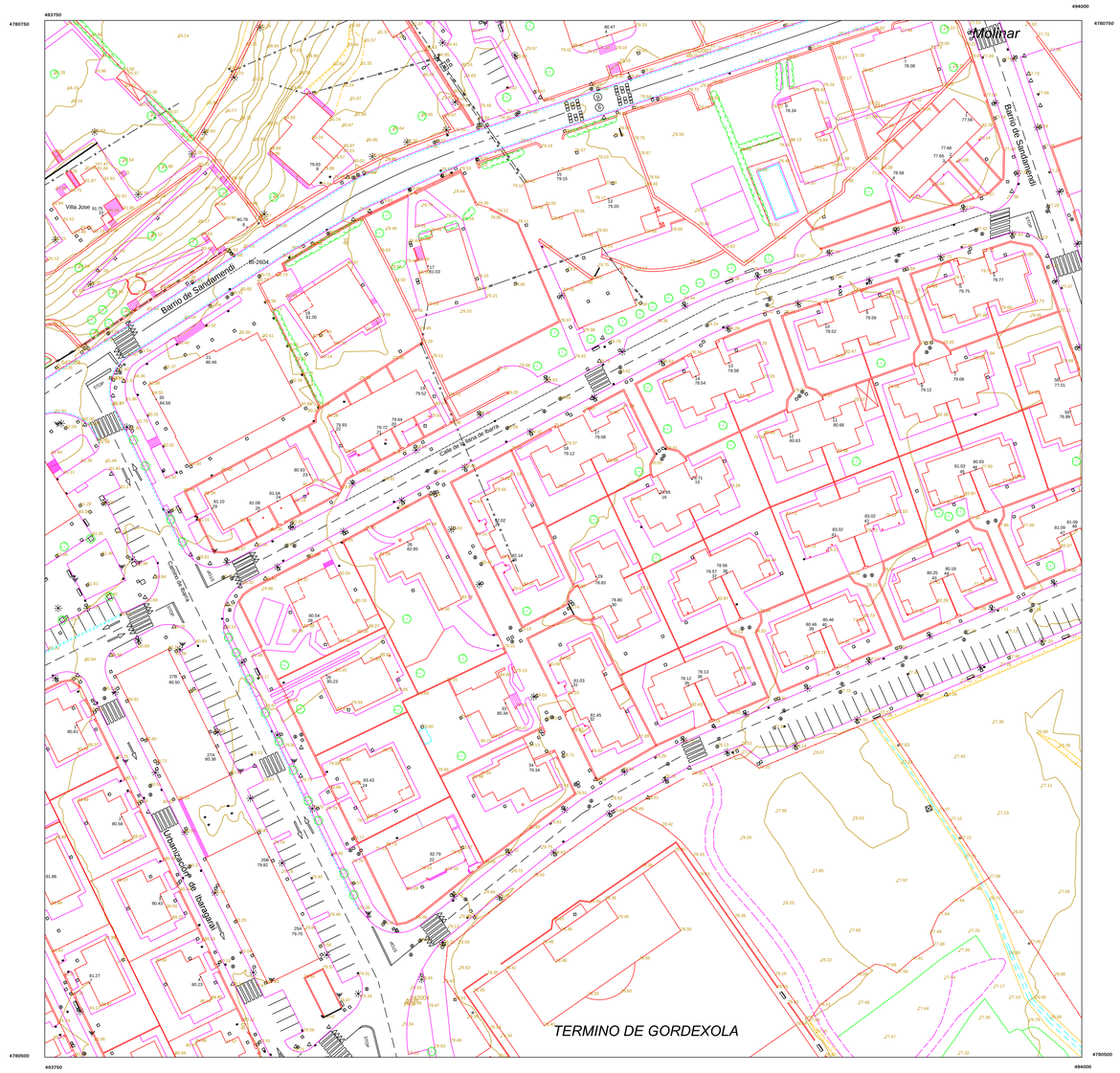
BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia

VN9830-3D




## Onartutako ikurrak / Signos convencionales

- Autopista /Autobidea / Autopista /Autovía
- Empalme / Línea de Carretera
- Bidea / Camino
- Bidexka / Senda
- Trenbidea / Ferrocarril
- Behe-igarogunea, Ataripeak / Pasos inferiores. Soportales
- Lurralde-muga / Límite provincial
- Udalbarrutiko muga / Término municipal
- Autonomiako muga / Límite autonómico
- Mugarri / Mojón
- Zubia / Puente
- Kutxatilak, Ur-ontziapen ahoa / Arquetas. Boca de riego
- Ur - Hartunea / Registro de agua
- Urtzulo santua, Buzoia / Surtidores de Rejilla. Buzón
- Estolderia emaitzaren / Registro alcantarillado
- Euskorma / Muro contención
- Burni-hesia. Herda / Línea de alambrada. Cierre metálico
- Lorategia. Heskiak. Linde naturalak / Jardín. Setos. Linde natural
- Basoida / Masa forestal
- Zuhaitza / Árbol
- Txorkoa / Alcorque
- Monumentua / Monumento
- Txabola / Chabola
- Eraikuntzak. Hondakinak / Edificios. Ruinas
- Éginean dagoen eraikuntza / Edificio en construcción
- Bumbilo domea. Zutoinak / Torre metálica. Postes
- Kalkargia, Semaforoa / Farola. Semáforo
- Tentsio handiko hartegia / Línea de alta tensión
- Tentsio bajuko hartegia / Línea de baja tensión
- Ibaia / Río
- Erreka / Arroyo
- Ubideak eta drainajeak / Cunetas y drenajes
- Tubuteria / Tubería
- Ur - ataka / Canal
- Maila - bihurgunezko / Curvas de nivel
- 208,5 Altimetria, hogei eta atsei kotak /Cotas de altimetría, de veinte y de portal
- Oinarri-gunea. Nap berdinketa puntua / Punto de apoyo. Punto nivelación nap
- Erpin geodesiko eta topografikoa / Vértice geodesico y topográfico
- Eskuketa / Barandilla
- Bionda / Quitamedos
- Jarlekua / Banco
- Iturria / Fuente
- Ur-gaidoak / Hidrantes
- Telefono haria / Línea telefónica
- Gas haria / Línea de gas
- Irrati antenna / antena de radio
- Empalkagokoa / Repetidor
- Gasolindegia / Surtidor de gasolina
- Aparkalekua. Tasa-geratokia / 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 ..... 2012 ..... Fecha de levantamiento

Udalbarruti-muga data ..... Dec 2012 ..... Fecha del Limite Municipal

Nazioarteko elipsoidea — ETRS89 Proiekzioa
Elipsoide internacional — Proyección ETRS89
Geografiazko koordenadak Greenwich-eko eguerdi-ustiaren ondarritzat
Coordenadas geográficas Origen Meridiano de Greenwich

## ESKALA 1:500 ESCALA

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50

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