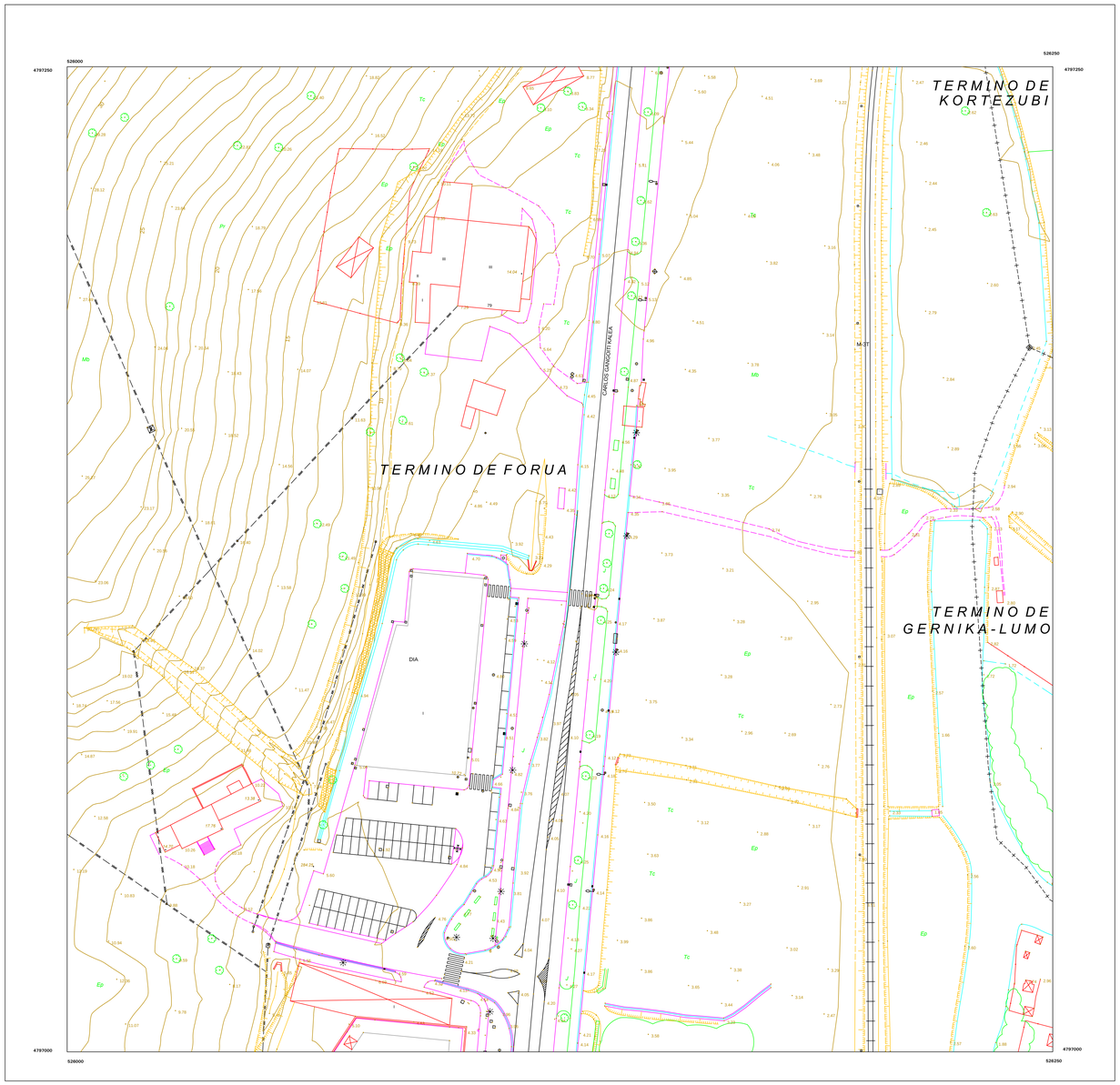
BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia

WN2967-1A



Onartutako ikurrak / Signos convencionales

- Autopista. Autobidea / Autopista. Autovía
- Errepidea / Línea de Carretera
- Bidea / Camino
- Bidexka / 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 - hartuneak / Registro de agua
- Urtzulo saretsa. Buzoia / Sumidero de Rejilla. Buzón
- Estaldura emagoztua / Registro alcantarillado
- Euskorma / Muro contención
- Burni-hesia. Herrabi / Línea de alambrada. Cierre metálico
- Lorategia. Hesitaik. Linde naturalak / Jardín. Setó. Linde natural
- Basoida / Masa forestal
- Zuhaitza / Árbol
- Txorkoa / Alcorque
- Monumentua / Monumento
- Txabola / Chabola
- Eraikuntzak. Hondakinak / Edificios. Ruinas
- Egiten daguen eraikuntza / Edificio en construcción
- Burnizko domos. Zutoinak / Torre metalica. Postes
- Kalearga. Semaforoa / Farola. Semáforo
- Tentsio haundiko hartelga / Línea de alta tensión
- Tentsio baipuko hartelga / Línea de baja tensión
- Ibaia / Río
- Erreka / Arroyo
- Ubideak eta dranajeak / Cunetas y drenajes
- Tuberia / Tubería
- Ur - ateka / Canal
- Malda - bihurguneak / Curvas de nivel
- Altimetria, hegal eta atari kotak /Cotas de altimetría, de alero y de portal
- 208,5
- Oinarri-gunea. Nap berdinketa puntua / Punto de apoyo. Punto nivelación nap
- Erpin geodesiko eta topografikoa / Vértice geodesico y topográfico
- Eskualdeta / Barandilla
- Bonda / Quitamedos
- Jarleusa / Banco
- Iturria / Fuente
- Ur-pasioak / Hidrantes
- Telefono harria / Línea telefónica
- Gas harria / Línea de gas
- Irrati antenna / antena de radio
- Errepikagailua / Repetidor
- Gasolindegia / Surtidor de gasolina
- Aparkalekua. Tarr-geralekua / 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 ____2009____ Fecha de levantamiento
Udalbarruti-muga data ____NOV.2011____ Fecha del Límite Municipal

Nazioarteko elipsoidea	ETRS89 Proiekzioa
Elipsoide internacional	Proyeccion ETRS89

Geografiazko koordenadak Greenwich-eko egurdi-uslaan oinarritua
Coordenadas geográficas Origen Meridiano de Greenwich

ESKALA 1:500 ESCALA

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

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