VII. LIGA SENDERISMO BIZKAIA

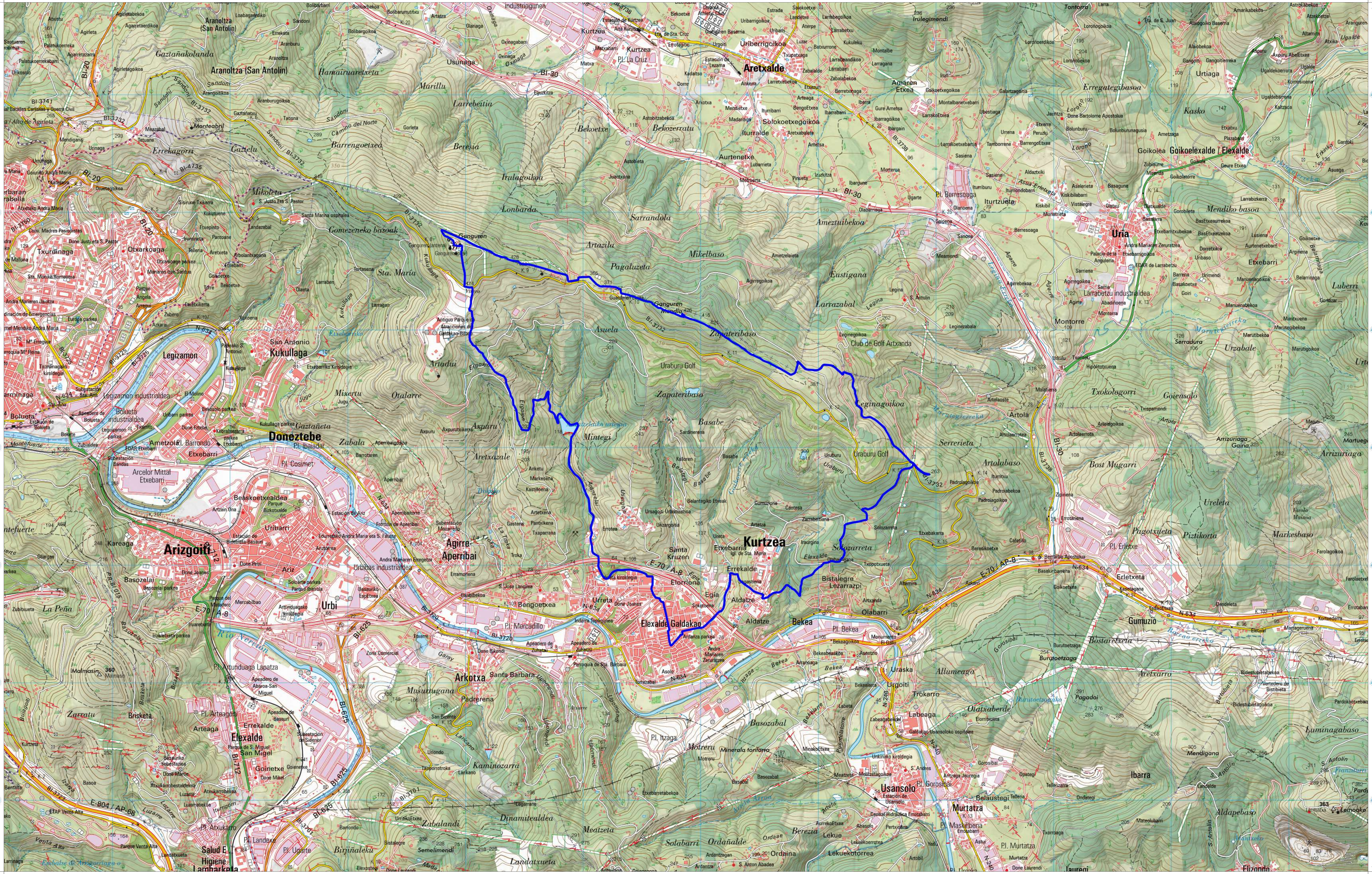
4ª Salida

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE — INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

MAPA A LA CARTA

-2º 54' 46.33" — -2º 46' 11.42"

43º 16' 43.57" — 43º 16' 42.85"



43º 12' 44.33" — 43º 12' 43.62"

-2º 54' 46.67" — -2º 46' 12.32"

SIGNOS CONVENCIONALES *LEGEND*

Carreteras *Roads*
Autopista. Autovía. *Motorway. Highway.* — AP-6 / A-6
Nacional. Autonómica 1er orden. *National. Local 1st order.* — N-340 / LR-111
Autonómica 2º orden. 3er orden y locales. *Local: 2nd order, 3rd order and others.* — C-634 / CR-326
En construcción. Pistas. *Road under construction. Track.*
Vial eje. Estación de servicio. Carril Bici *Street. Service station. Bicycle lane*
Caminos. Senda. Vía Verde. *Track. Path. Green Track.*
Vía pecuaria. Sendero de Gran Recorrido. *Rural track. Long distance trails.*

Ferrocarriles *Railway*
Alta velocidad. Electrificado. *High-speed line. Electrified.*
Vía ancho normal: doble, sencilla. *Track normal width: double, one-way.*
Vía estrecha: doble, sencilla. *Narrow track: double, one-way.*
En construcción. Abandonado. *Under construction. Out of service.*
Estación. Túnel. *Station. Tunnel.*

Altimetría *Altimetry*
Curvas de nivel. Intercaladas. Depresión. *Contour line. Auxiliary line. Depression.*
Desmonte. Terraplen. Vertedero, escombrera. *Cutting. Embankment. Dump.*

Límites de divisiones administrativas *Boundaries*
Nación. Comunidad Autónoma. *National. Regional.*
Provincia. Municipio. *Provincial. Municipal.*
Línea límite pendiente de acuerdo. *Pending agreement.*
Parque Nacional. Parque Natural. *National Park. Natural Park.*

Hidrografía *Hydrography*
Curso de agua: permanente, intermitente. *Watercourse: continuous, discontinuous.*
Canales, acequias > 5 m, 1-5 m, < 1m. *Canals, irrigation ditch > 5 m, 1-5 m, < 1m.*
Conducción subterranea. Drenaje. *Underground conduction. Drain.*
Ramblas o aluviones. Curva batimétrica. *Watercourse or floodplain. Bathymetric line.*

Signos lineales diversos *Varied lineal symbols*
Conducción de combustible: superf., subter. *Fuel conduction: on the surface, underground.*
Teleférico. Cinta transportadora. *Cable railway Conveyor belt.*
Línea electrica: > 100 kV y < 110 kV. *Electric line: > 100 kV and < 110 kV.*
Acueducto. Sifón. *Aqueduct. Siphon.*
Alambrada. Tapia. Muro de contención (dique). *Wire fence. Fence. Retaining wall.*

Signos puntuales *Puntual symbols*
Vértice Geodésico: REGENTE, ROI. Hito fronterizo. Árbol singular. *Geodetic network: REGENTE, ROI. Boundary marker. Singular tree.*
Hito km carretera. Hito km ferrocarril. Hito km canal. *Road milestone. Railway milestone. Canal milestone.*
Cantera. Mina. Campo de Batalla. *Quarry. Mine. Site of battle.*
Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Toros. Corral. *Remote building. Building in ruins. Bullring. Folding.*
Monumento. Castillo. Restos arqueológicos. Cementerio. *Monument. Castle. Archaeological record. Cemetery.*
Cruz aislada. Edif. relig. cristiano. Edif. relig. otras conf. Iglesia y cementerio. *Isolated cross. Christian building. Other religion building. Cemetery.-chapel.*
Campo de futbol. Pista deportiva. Camping. Área recreativa. *Football field. Sports field. Camping. Recreational area.*
Cueva habitada. Cueva industrial. Cueva natural. Refugio. *Inhabited cave. Industrial cave. Natural cave. Shelter.*
Pozo de petróleo. Pozo de gas. Molino de agua. Molino de viento. *Oil well. Gas well. Waterwheel. Windmill.*
Helipuerto. Estación espacial. Antena. Aerogenerador. *Heliport. Spatial station. Antenna. Wind turbine.*
Panel solar. Torre de alta tensión. Estación de bombeo. *Solar panel. Transmission tower. Plumping station.*
Depósito. Silo. Torre de observación. Torre de vigía histórica. *Tank. Silo. Watch-tower. Historical watch-tower.*
Depósito de agua a ras de suelo. Depósito de agua elevado. Depuradora. Pozo. *Surface water tank. High water tank. Sewage treatment plant. Water well.*
Fuente. Aljibe, Piscina, Estanque, Cisterna. Abrevadero. Manantial. *Water source. Pool, Pond. Trough. Water spring.*
Chimenea. Palomar. Punto acotado. *Chimney. Loft. Survey height.*

1:20.000

1 000 m — 500 — 0 — 1 km

Elipsoide SGR80. Proyecci n U.T.M. Datum ETRS89. Las longitudes est n referidas al meridiano de Greenwich.
Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterr neo en Alicante. Mare grafo del IGN.
Equidistancia de las curvas de nivel 10 metros. Intercaladas 5 metros.
Las coordenadas azules corresponden a la cuadr cula kilom trica U.T.M.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA
Valor medio de la declinaci n magn tica para el

16 de mayo de 2024

δ = 0º 39' Este

La declinaci n aumenta cada a o 9.9'

Huso 30. Convergencia de la cuadr cula ω = 0º6'31''

Factor de escala = 0.999602

NC NG NM

Agradecemos al público usuario la colaboración en la localización de posibles errores y omisiones.
Mapa a la Carta compuesto por Ibon Beaskoetxea.
Obra derivada del MTN25 raster CC BY 4.0 ign.es.
Creado el 16 de mayo de 2024.

N CLEOS DE POBLACI N *POPULATION*

Capital de provincia > 200.000 hab. *Province capital > 200.000 inhab.*	MADRID
Capital de provincia < 200.000 hab. *Province capital < 200.000 inhab.*	CÁCERES
Capital de municipio > 50.000 hab. *Capital of a municipality > 50.000 inhab.*	LINARES
Capital de municipio > 10.000 hab. *Capital of a municipality > 10.000 inhab.*	Tudela
Capital de municipio > 2.000 hab. *Capital of a municipality > 2.000 inhab.*	Lardero
Capital de municipio > 500 hab. *Capital of a municipality > 500 inhab.*	Priego
Capital de municipio < 500 hab. *Capital of a municipality < 500 inhab.*	Espelúy
Entidad de población y urbanizaciones > 500 hab. *Village and residencial areas > 500 inhab.*	Algaida
Entidad de población y urbanizaciones > 50 hab. *Village and residencial areas > 50 inhab.*	Rodilana
Entidad de población y urbanizaciones < 50 hab. *Village and residencial areas < 50 inhab.*	Pando
Entidad colectiva, parroquia, concejo y otros *Collective entity, parish, council and others*	Outeiro
Barrios menores y otros núcleos *Minor districts and other areas*	La Estación
Edificación aislada: casa, ermita y otros *Isolated building: house, chapel and others*	Ermita de San José

USOS DEL SUELO *LAND USE*

CULTIVOS *CROPS*
Prados *Meadow* · Secano *Dry land* · Regadío *Irrigated land* · Arroz *Rice* · Cítricos *Citrus* · Frutales *Orchards* · Viña-frutales *Vineyard-Orchards* · Viña-Olivar *Vineyard-Olive* · Olivar *Olive* · Viñedo *Vineyard* · Olivar-Hierba *Olive-Grass* · Huerta *Orchard* · Viña-Hierba *Vineyard-Grass* · Viña-Olivar-Hierba *Vineyard Olive-Grass*

VEGETACIÓN NATURAL *NATURAL VEGETATION*
Pastizales *Grassland* · Matorral *Bush* · Frondosas *Leafy* · Coníferas *Coniferous* · Arbolado *Wooded* · Dehesa *Dehesa*

TERRENOS SIN VEGETACIÓN *LANDS WITHOUT VEGETATION*
Roquedo *Rocky land* · Lavas *Lava* · Dunas *Dunes* · Playas *Beaches* · Ramblas *Watercourse* · Glaciares *Glaciers*

ZONAS HÚMEDAS *WET AREAS*
Pantanosas *Marshy* · Marismas *Wetlands* · Salinas *Saltwork* · Agua *Water*

ARTIFICIAL *ARTIFICIAL*
Parque *Green areas* · Golf *Golf field* · Otros *Others*

MAPA A LA CARTA
Un mapa a tu medida

Configura área y escala

Leyenda bilingüe

Añade tu propia información

Personaliza portada y título

240516-284694781-M

Creado con Mapa a la Carta
O.A. CENTRO NACIONAL
DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
General Ibánez de Ibero, 3 - 28003 MADRID
Teléfono +34 91 597 95 14
http://www.cnig.es
email: consulta@cnig.es

MAPA A LA CARTA

Crea tu propio mapa

Información geográfica generada automáticamente en noviembre de 2023 a partir de la Base Topográfica Nacional (BTN) y la Información Geográfica de Referencia (IGR) con la última información disponible.
El IGN no se responsabiliza de los elementos definidos por el usuario al crear su propio mapa: título, subtítulo, fotografía de la portada e información geográfica añadida a la base cartográfica.

MAPA A LA CARTA

VII. LIGA SENDERISMO BIZKAIA

4ª Salida

Ibon Beaskoetxea

1:20.000
(1 cm ⟶ 200 m)

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE — INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL