KULTURA SAILA

6367

EBAZPENA, 2008ko urriaren 27koa, Kultura, Gazteria eta Kirol sailburuordearena, I. eranskinean agertzen diren Bizkaiko Lurralde Historikoko estazio eta monumentu megalitikoak, monumentu-multzo izendapenaz, sailkatutako kultura-ondasun deklaratzeko espedienteari hasiera eman eta jendaurrean jarri eta interesdunei entzuteko dena.

Euskal Autonomia Erkidegoak, Konstituzioko 148.1.16 eta Estatutuko 10.19 artikuluen babesean, eskumen osoa bereganatu zuen Kultura Ondareari dagokionez. Aipaturiko eskumen horretaz baliatuz, Euskal Kultura Ondareari buruzko uztailaren 3ko 7/1990 Legea, kultura-interesa duten Euskal Autonomia Erkidegoko ondasunak deklaratzeko prozedurak arautzen dituena, onartu zen.

Kultura, Gazteria eta Kirol sailburuordearen 1997ko maiatzaren 5eko Ebazpenaren bidez, Busturiako udalerriko balizko arkeologia-guneak izendatu ziren, besteak beste, Añabustiko trikuharriaren arkeologia esparrua (27 zenbakia). Esparru hori 7/1990 Legeak 49. artikuluan xedatzen duen babes-araubidearen mendean geratu zen (maiatzaren 30eko EHAA, 102. zk.).

Kultura, Gazteria eta Kirol sailburuordearen 1997ko maiatzaren 29ko Ebazpenaren bidez (ekainaren 16ko EHAA, 113 zk.), Bermeoko udalerriko balizko arkeologia-guneak izendatu ziren, besteak beste Urkidiko eta Sollubeko Iturriko tumuluak (45 eta 48 zenbakiak). Gune horiek aurreko paragrafoan adierazitako babes-araubidearen mendean geratu ziren.

7/1990 Legeak 49. artikuluan xedatzen duen azterketa arkeologikoa egin eta gero, hiru gune horiek aztarnategi egiaztatuak direla ikusi da, monumentu megalitikoak alegia, eta interesa dutela jotzen denez gero, sailkatzeko modukoak. Ondorioz, balizko arkeologia gune izateari utzi eta espediente honetan sartzen dira.

Bizkaiko monumentu megalitikoek dute interes historiko-arkeologikoa azterturik, eta Kultura Ondarearen Zentroko Zerbitzu Teknikoek aurkezturiko Ebazpen Proposamenari jarraituz, honako hau

EBATZI DUT:

Lehenengoa.– I. eranskinean agertzen diren Bizkaiko Lurralde Historikoko estazio eta monumentu megalitikoak, monumentu-multzo izendapenaz, sailkatutako kultura-ondasun deklaratzeko espedienteari hasiera

DEPARTAMENTO DE CULTURA

6367

RESOLUCIÓN de 27 de octubre de 2008, del Viceconsejero de Cultura, Juventud y Deportes, por la que se incoa y se somete a información pública y audiencia a los interesados el expediente para la declaración de Bien Cultural Calificado, con la categoría de Conjunto Monumental, a favor de las Estaciones y Monumentos Megalíticos relacionados en el anexo I, que se hallan en el Territorio Histórico de Bizkaia.

La Comunidad Autónoma del País Vasco, al amparo del artículo 148.1.16 de la Constitución y a tenor del artículo 10.19 del Estatuto de Autonomía, asumió la competencia exclusiva en materia de Patrimonio Cultural. En ejercicio de la competencia asumida, se aprueba la Ley 7/1990, de 3 de julio, del Patrimonio Cultural Vasco que rige los procedimientos de declaración de bienes de interés cultural de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

Mediante Resolución de 5 de mayo de 1997 del Viceconsejero de Cultura, Juventud y Deportes, fue declarada, entre otras del municipio de Busturia, el área arqueológica del Dolmen de Añabusti, bajo el número 27, como Zona de Presunción Arqueológica, quedando sometida al régimen de protección que para éstas establece la Ley 7/1990 en su artículo 49 (BOPV n.º 102, de 30 de mayo).

Así mismo, mediante Resolución de 29 de mayo de 1997 del Viceconsejero de Cultura, Juventud y Deportes, se declaran como Zonas de Presunción Arqueológica en Bermeo, los túmulos de Urkidi y Sollubeko Iturria (bajo los números 45 y 48 respectivamente) (BOPV n.º 113, de 16 de junio), quedando sometidas al mismo régimen de protección señalado en el párrafo anterior.

Tras haber llevado a cabo el estudio arqueológico establecido por la Ley 7/1990 en el artículo 49, se observa como las tres zonas señaladas son yacimientos contrastados y confirmados como monumentos megalíticos, siendo valorados de interés y, por lo mismo, propuestos para su calificación, por lo que dejan de ser zonas de presunto interés arqueológico y pasan a incluirse dentro de este expediente.

Visto el interés histórico-arqueológico de los monumentos megalíticos de Bizkaia y atendiendo a la propuesta de resolución presentada por los Servicios Técnicos del Centro de Patrimonio Cultural,

RESUELVO:

Primero.– Incoar el expediente de declaración como Bien Cultural Calificado, con la categoría de Conjunto Monumental, a favor de de las Estaciones y Monumentos Megalíticos relacionados en el anexo I, que se

ematea. Horretarako, II. eranskineko deskribapena eta IV. eranskineko mugaketa hartuko dira kontuan, bai eta III. eranskineko babes-araubidea ere.

Espediente honi hasiera ematearen ondorioz, uztailaren 3ko 7/1990 Euskal Kultura Ondareari buruzko Legeak sailkatutako ondasunentzat ezartzen duen babes-araubidea aplikatuko zaie, behin-behinean, I. eranskinean zerrendaturiko Bizkaiko estazio eta monumentu megalitikoei.

Bigarrena.– I. eranskinean zerrendaturiko Bizkaiko estazio eta monumentu megalitikoak, monumentu-multzo izendapenaz, sailkatutako kultura-ondasun deklaratzeko hasitako espedientea jendaurrean jartzeko epeari hasiera ematea, IV. eranskinean agertzen den mugaketan oinarrituz, II. eranskineko deskribapena kontuan hartuz eta babes araubide gisa III. eranskinean agertzen dena ezarriz. Ebazpena Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratu eta hurrengo egunetik zenbatzen hasita, 20 eguneko epea egongo da alegazioak egin eta egokitzat jotzen diren agiriak aurkeztu ahal izateko, Herri Administrazioen Araubide Juridikoaren eta Administrazio Prozedura Erkidearen 30/1992 Legearen 84. eta 86. artikuluetan jasotzen denari jarraiki. Aipaturiko espedientea Euskal Kultura Ondarearen Zentroan dago ikusgai (Donostia kalea 1, Vitoria-Gasteiz).

Hirugarrena.– Abadiño, Areatza, Artzentales, Balmaseda, Berango, Bermeo, Berriz, Busturia, Ereño, Etxebarria, Galdakao, Galdames, Güeñes, Lemoa, Mallabia, Markina-Xemein, Mundaka, Nabarniz, Orozko, Sopelana, Sopuerta, Sukarrieta, Trucios-Turtzioz, Urduliz, Urduña, Karranza Harana, Zamudio eta Zeanuriko udalei eta Bizkaiko Foru Aldundiko Kultura eta Hirigintza Sailei honako honen berri ematea: prozedura honi hasiera emateak eraginpeko aldeetan lur-zatiketak, eraikuntzak edo eraisketak egiteko udal-baimenen ondorioak eten egiten dituela, baita dagoeneko eman direnenak ere. Alde horietan ezinbestean eta gerorako utzi ezin daitezkeen lanak egin behar badira, betiere dagokion Foru Aldundiaren baimena eskuratu beharko da.

Laugarrena.– Indarrean dauden xedapenen arabera espedientearen izapideak jarraitzea.

Bosgarrena.– Ebazpen honen berri ematea Abadiño, Areatza, Artzentales, Balmaseda, Berango, Bermeo, Berriz, Busturia, Ereño, Etxebarria, Galdakao, Galdames, Güeñes, Lemoa, Mallabia, Markina-Xemein, Mundaka, Nabarniz, Orozko, Sopelana, Sopuerta, Sukarrieta, Trucios-Turtzioz, Urduliz, Urduña, Karranza Harana, Zamudio eta Zeanuriko udalei eta Bizkaiko Foru Aldundiari.

hallan en el Territorio Histórico de Bizkaia, teniendo en cuenta la descripción que en el anexo II de la presente Resolución se establece para las mismas, así como la delimitación que figura en el anexo IV y el régimen de protección que se incorpora en el anexo III.

La incoación de este expediente determinará respecto a las Estaciones y Monumentos Megalíticos relacionados en el anexo I (Bizkaia), la aplicación provisional del régimen de protección previsto en la Ley 7/1990, de 3 de julio, del Patrimonio Cultural Vasco para los bienes calificados.

Segundo.– Abrir un período de información pública del expediente incoado para la declaración de Bien Cultural Calificado, con la categoría de Conjunto Monumental, a favor de las Estaciones y Monumentos Megalíticos relacionados en el anexo I (Bizkaia), en base a la delimitación que figura en el anexo IV, teniendo en cuenta la descripción del anexo II y estableciendo el régimen de protección que se incorpora como anexo III del mismo, para que durante el plazo de 20 días contados a partir del día siguiente a la publicación de esta Resolución en el Boletín Oficial del País Vasco, se puedan efectuar las alegaciones y presentar la documentación que se estime oportuna, como previenen los artículos 84 y 86 de la Ley 30/1992, del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, encontrándose el expediente de manifiesto en el Centro de Patrimonio Cultural Vasco, sito en la calle Donostia-San Sebastián n.º 1 de Vitoria-Gasteiz.

Tercero.– Hacer saber a los Ayuntamientos de Abadiño, Areatza, Artzentales, Balmaseda, Berango, Bermeo, Berriz, Busturia, Ereño, Etxebarria, Galdakao, Galdames, Güeñes, Lemoa, Mallabia, Markina-Xemein, Mundaka, Nabarniz, Orozko, Sopelana, Sopuerta, Sukarrieta, Trucíos-Turtzioz, Urduliz, Orduña-Orduña, Valle de Carranza, Zamudio y Zeanuri, así como a los Departamentos de Cultura y Urbanismo de la Diputación Foral de Bizkaia que la incoación del presente procedimiento causa la suspensión de las correspondientes licencias municipales de parcelación, edificación o demolición en las fincas afectadas, así como de los efectos de las ya otorgadas. Las obras que por razón de fuerza mayor hubieran de realizarse con carácter inaplazable en las fincas precisarán, en todo caso, autorización de la Diputación Foral.

Cuarto.– Continuar la tramitación del expediente de acuerdo con las disposiciones vigentes.

Quinto.– Notificar la presente Resolución a los Ayuntamientos de Abadiño, Areatza, Artzentales, Balmaseda, Berango, Bermeo, Berriz, Busturia, Ereño, Etxebarria, Galdakao, Galdames, Güeñes, Lemoa, Mallabia, Markina-Xemein, Mundaka, Nabarniz, Orozko, Sopelana, Sopuerta, Sukarrieta, Trucios-Turtzioz, Urduliz, Orduña, Valle de Carranza, Zamudio y Zeanuri

dundiko Kultura eta Hirigintza Sailei eta Eusko Jaurlaritzako Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailari.

Seigarrena.– Ebazpen hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian eta Bizkaiko Aldizkari Ofizialean argitaratzea, jende guztiak horren berri izan dezan.

Vitoria-Gasteiz, 2008ko urriaren 27a.

Kultura, Gazteria eta Kirol sailburuordea,
GURUTZ LARRAÑAGA ZUBIZARRETA.

I. ERANSKINA

BIZKAIKO LURRALDE HISTORIKOAN DAUDEN ESTAZIO ETA MONUMENTU MEGALITIKOEN ZERRENDA

1.– Aizkoko Estazio Megalitikoa.
2.– Aleneko Estazio Megalitikoa (Arribaltzaga).
3.– Armañongo Estazio Megalitikoa.
4.– Balgerriko Estazio Megalitikoa.
5.– Eretzako Estazio Megalitikoa.
6.– La Escrita Estazio Megalitikoa (Hormatza).
7.– Gorbeiako Estazio Megalitikoa.
8.– Kalamuako Estazio Megalitikoa.
9.– Munarriko Landako Estazio Megalitikoa.
10.– Oizko Estazio Megalitikoa.
11.– Sollubeko Estazio Megalitikoa.
12.– La Chozaren Zelaiko Trikuharria (Añes).
13.– Larrazabalako Tumulua (Gaztelumendi).
14.– Munjozuriko Trikuharria (Illunzar).
15.– Saiputzuetako Trikuharria (Urkiola).
16.– Pagotxuetako Tumulua (Urkiola).
17.– Aspuruko Tumulua (Artxanda).

II. ERANSKINA

BIZKAIKO EREMU ETA MONUMENTU MEGALITIKOEN DESKRIBAPENA, BANAN-BANAN

1.– Aizkoko Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Karrantza Harana.
Monumentu-kopurua: 26.

Bizkaiko estazio megalitiko handienetako bat da, eta, beste batzuk bezala, Karrantza Haranean dago, zehazki Karrantza Haranaren eta Mena Haranaren (Burgos) artean; bertan aurki daitezkeen monumentu batzuk, hain zuzen, Burgoseko lurraldearen baitan sartzen dira.

Estazioko garaierarik garrantzitsuenak Bernia (828 m) eta Aizko (815 m) mendiak dira, eta, hain zuzen, azken horrek ematen dio izena eremu guztiari; hala eta guztiz ere, bere kotarik garaienetan 1142 metroko garaierara iristen den mendilerroan dago sartuta (Mesada mendilerroa).

y a los Departamentos de Cultura y de Urbanismo de la Diputación Foral de Bizkaia, así como al Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco.

Sexto.– Publicar la presente Resolución en el Boletín Oficial del País Vasco y en el Boletín Oficial del Territorio Histórico de Bizkaia para su general conocimiento.

En Vitoria-Gasteiz, a 27 de octubre de 2008.

El Viceconsejero de Cultura, Juventud y Deportes,
GURUTZ LARRAÑAGA ZUBIZARRETA.

ANEXO I

RELACIÓN DE ESTACIONES Y MONUMENTOS MEGALÍTICOS ENCLAVADOS EN EL TERRITORIO HISTÓRICO DE BIZKAIA.

1.– Estación Megalítica de Aizko.
2.– Estación Megalítica de Alen (Arribaltzaga).
3.– Estación Megalítica de Armañón.
4.– Estación Megalítica de Balgerri.
5.– Estación Megalítica de Eretza.
6.– Estación Megalítica de La Escrita (Hormatza).
7.– Estación Megalítica de Gorbea.
8.– Estación Megalítica de Kalamua.
9.– Estación Megalítica de Munarrikolanda.
10.– Estación Megalítica de Oiz.
11.– Estación Megalítica de Sollube.
12.– Dolmen Campas de la Choza (Añes).
13.– Túmulo de Larrazabala (Gaztelumendi).
14.– Dolmen de Munjozuri (Ilunzar).
15.– Dolmen de Saiputzueta (Urkiola).
16.– Túmulo de Pagotxueta (Urkiola).
17.– Túmulo de Aspuru (Artxanda).

ANEXO II

DESCRIPCIÓN INDIVIDUAL DE LAS ESTACIONES Y MONUMENTOS MEGALÍTICOS DE BIZKAIA

1.– Estación Megalítica de Aizko.

Municipios: Valle de Carranza.
N.º de Monumentos: 26.

Es una de las mayores estaciones de Bizkaia enclavada como otras en el Valle de Carranza. Se encuentra en la divisoria entre el Valle de Carranza y Mena (Burgos) siendo algunos de los monumentos parte integrante del territorio burgalés.

Las alturas más importantes de la estación son Bernia (828 m) y Aizko (815 m) que da nombre a la estación, si bien la sierra donde se enclava (Sierra Mesada) llega hasta los 1142 m de altitud en sus cotas más altas.

Inguru horretan, artzaintzak eta abeltzaintzak garrantzi handia dute; dena den, lan egiteko eredu tradizionalen ordez, larre artifizialak erabiltzen dira eta abereak ukuiluan sartzen dira.

Bertako monumentu batzuetan indusketa arkeologikoak egin dituzte, eta, horiei esker, dagokien aldi historikoa ezagutzeko balio izan duten datu garrantzitsuenetako batzuk lortu dira.

Besteak beste, estazio horretan honako monumentu megalitiko hauek aurki ditzakegu:

Trikuharriak: Alcuera, Bernalta I, Bernia I eta IV, Cotobasero I, II, El Fuerte, El Fuerte 2 (El Mazo), Fuentellano II, La Boheriza 2, La Cabaña I, II, III eta IV, La Calera eta Ubal.

Tumuluak: Bernalta II, Bernia II eta III, La Boheriza 1, El Muro, Fuentellano I (Cerroja Ieko lautada), Cerroja 2ko lautada, La Cabaña V eta VI.

Menhirra: Cotobaserokoa.

2.– Aleneko Estazio Megalitikoa (Arribaltzaga).

Udalerriak: Artzentales, Sopuerta eta Trucios-Turtzioz.

Monumentu-kopurua: 21.

Kantabriako mugan (Castro Urdiales) dagoen estazioa da, Aguera, Brazomar eta Barbadun ibaien banalerroetan dagoena, hain zuzen.

Katea arku baten moduan zabaltzen da, eta Brazomarreko harana inguratzen du; altuerarik garaiena 804 metrotan dago (Alen), baina 600 eta 700 metro arteko tontorrak ugari dira.

Inguru horretako material geologikoak hareharriz osatuta daude, eta, zenbaitetan, kareharri kretazeoz. Bestalde, monumentu megalitikoak sorrarazi dituen abelazkuntza gaur egunera arte iritsi da; aldi horretan, abere-mota ugari hazi dira, baina, bereziki, behi-hazienda izan da nagusi.

Gune askotan, monumentuak berak aurkitzeaz gain, material litiko isolatuak edo eremu horretan asentamendu edo bizileku bat zegoela aurreikusteko besteko kopuruak aurkitu dira, bai eta hurbileko monumentuen antzeko tipologia dutenak ere; horrenbestez, garai hartan zona horretan zegoen jarduera handia egiaztatu du.

Eremu horretan, 21 elementu aurkitu ditugu guztira: 10 tumulu, 9 dolmen, menhir bat eta lauzkaz egindako egitura bat.

Hain zuzen, estazio horretan daude honako monumentu megalitiko hauek:

Trikuharriak: Arroyuelos II, Campo Ventoso I, II, IV, VI eta VII, Geretalanbre, Laherrera III, Perutxote eta Tres Piquillos.

Tumuluak: Arroyuelos I, Betaio, Campo Ventoso III, V eta VIII, Geretalanbre 2, Laherrera I, II eta Latrabe.

Menhirra: Ilso Perutxote.

Es una zona de gran incidencia pastoril y ganadera si bien las formas tradicionales han dejado paso a los pastos artificiales y estabulación de ganado.

Algunos de sus monumentos han sido objeto de excavación arqueológica siendo responsables de parte de los datos más representativos del conocimiento del periodo histórico en el que se enclavan.

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: Alcuera, Bernalta I, Bernia I y IV, Cotobasero I, II, El Fuerte, El Fuerte 2 (El Mazo), Fuentellano II, La Boheriza 2, La Cabaña I, II, III y IV, La Calera y Ubal.

Túmulos: Bernalta II, Bernia II y III, La Boheriza 1, El Muro, Fuentellano I (Llano de la Cerroja 1), Llano de la Cerroja 2, La Cabaña V y VI.

Menhir: de Cotobasero.

2.– Estación Megalítica de Alen (Arribaltzaga).

Municipios: Artzentales, Sopuerta, Trucios-Turtzioz.

N.º Monumentos: 21.

Se trata de una estación fronteriza con Cantabria (Castro Urdiales) que se desarrolla en las divisorias de los ríos Aguerra, Brazomar y Barbadún.

La cadena se abre en forma de arco rodeando el valle del Brazomar. Su mayor altura está representada por los 804 m del Alen, abundando las alturas entre los 600 y 700 metros.

Los materiales geológicos que forman la zona están compuestos por areniscas y en algunas zonas calizas cretácicas. La actividad pastoril generadora de los monumentos megalíticos ha persistido hasta la actualidad en forma de una ganadería muy extendida principalmente en lo referente al vacuno.

En muchas zonas, además de los monumentos propiamente dichos ha tenido lugar la localización de materiales líticos aislados o en número suficiente como para presuponer la existencia en el área de un asentamiento o lugar de habitación, y de una tipología acorde con la de los monumentos cercanos, lo cual parece prueba de la gran actividad de las zona en esta época.

Localizamos aquí un total de 21 elementos, clasificables en 10 túmulos, 9 dólmenes, un menhir y una estructura de losas.

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes Arroyuelos II, Campo Ventoso I, II, IV, VI y VII, Geretalanbre, Laherrera III, Perutxote. y Tres Piquillos.

Túmulos: Arroyuelos I, Betaio, Campo Ventoso III, V y VIII, Geretalanbre 2, Laherrera I, II y Latrabe.

Menhir de Ilso Perutxote.

Egitura: Perutxote.

3.– Armañongo Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Trucios-Turtzioz eta Karrantza Harana.
Monumentu-kopurua: 14.

Estazio megalitiko hori 14 elementuz dago osatuta. Karrantza Haraneko iparraldeko mugan dago, eta estazioari garaierarik garrantzitsuena (859 m) duen mendiak ematen dio izena.

Lurra harearriz dago osatuta, baina, zenbait lekutan, kareharri urgoniarra ere aurki daiteke; bestalde, aprobetxamenduak larreak dira, eta, horietan, zuhaixkaz betetako eremuak daude, era nahiko askean bazkatzen duten behi-aziendentzat, bereziki.

Dolmen batean edo bestean indusketak egin dituzte, eta, horiei esker, material litiko interesgarria eskuratu da.

Estazio horretan, hain zuzen, honako monumentu megalitiko hauek aurki ditzakegu:

Trikuharriak: Armañón I, Campo Diego, La Galupa I, II, IV eta V, La Lama eta Suceso.

Tumuluak: Carcelares, La Galupa III, Picosal II eta Surbías.

Egiturak: Biroleo I eta II.

4.– Balgerriko Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Artzentales, Balmaseda eta Karrantza Harana.
Monumentu-kopurua: 8.

Ordunten (Balgerri) dago, Burgoseko probintziaren mugan (Mena harana); horrez gain, Kadagua eta Asur haranak banatzen ditu. Estazio horretako garaierak nabarmenak dira, eta, besteak beste, Zalama mendiaren 1344 metroak eta La Maza mendiaren 1205 metroak azpimarratu behar dira.

Geologiari dagokionez, harearriz eta tuparriz dago osatuta, eta bertako aprobetxamendu ekonomikoa abeltzaintzarekin dago lotuta, argi eta garbi; behiak dira abeltzaintzaren oinarri nagusi, eta, eskualdeko zati handi batean bezala, horiek nahiko modu askean bazkatzen dute, monumentu megalitikoak dauden larreak ustiatuz.

Hemen izendatu direnez gain, estazioan zalantzazko jatorria duten beste monumentu megalitiko ugari daude, bai eta silex materialaren elementu isolatuak agertu diren beste leku batzuk ere.

Trikuharriak: Burgueno II eta Mazapando II (Poza de Zabala 2).

Tumuluak: Burgueno I eta III, Mazapando I (Poza de Zabala 1), B2 edo Garbea, Unzilla eta Balgerri.

5.– Eretzako Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Galdames eta Güeñes.
Monumentu-kopurua: 6.

Estructura de Perutxote.

3.– Estación Megalítica de Armañón.

Municipios: Trucios-Turtzioz, Valle de Carranza.
N.º de Monumentos: 14.

Estación megalítica compuesta por 14 elementos. Se desarrolla en el límite norte del Valle de Carranza, con el monte que da nombre a la estación como altura más importante (859 m).

La composición del suelo es de arenisca aunque también presenta calizas urgonianas en algunas zonas. El aprovechamiento es de pastizal con áreas arbustivas generalmente para ganado vacuno que pasta en semilibertad.

Alguno de los dólmenes ha sido objeto de excavación, habiendo proporcionado material lítico de interés.

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: de Armañón I, Campo Diego, La Galupa I, II, IV y V, La Lama y Suceso.

Túmulos: de Carcelares, La Galupa III, Picosal II y Surbías.

Estructuras de Biroleo I y II.

4.– Estación Megalítica de Balgerri.

Municipios: Artzentales, Balmaseda, Valle de Carranza.
N.º de Monumentos: 8.

Enclavada en Ordunte (Balgerri) en el límite con la provincia de Burgos (Valle de Mena) y separando los valles del Cadagua y del Asur. Las alturas de esta estación son considerables, destacando los 1344 m del monte Zalama o los 1205 m de La Maza.

Geológicamente se compone de areniscas y margas y su aprovechamiento económico es claramente ganadero con base en el vacuno que, como en buena parte de la comarca, pasta en condiciones de semilibertad aprovechando los abundantes pastizales en que se construyen los monumentos megalíticos.

La estación cuenta con otro buen número de monumentos megalíticos de dudosa naturaleza, además de los que son aquí objeto de declaración, así como también otros lugares donde ha aparecido material aislado de sílex.

Dólmenes: de Burgueno II y Mazapando II (Poza de Zabala 2).

Túmulos: de Burgueno I y III, Mazapando I (Poza de Zabala 1), B2 o Garbea, Unzilla y Balgerri.

5.– Estación Megalítica de Eretza.

Municipios: Galdames, Güeñes.
N.º de Monumentos: 6.

Nerbioi ibaiaren paralelo (ibaiaren ezkerraldean) du altuerarik handiena (895 m), estazioari izena ematen dion mendian, hain zuzen. Konposizio geologikoari dagokionez, hareharria eta kareharria aipatu behar dira; zenbaitetan, gainera, azaleratu eta paisaiaren zati handi bat estaltzen dute.

Estazio horretan, meatzeen ustiapena indartsua izan da, eta, horrenbestez, zenbait lekutan, aztarna handia utzi du; gaur egun, ostera, baso-ustiapena (koniferoak) da nagusi mendi-mazeletan, eta larreetara irekitako eremuetan, berriz, erdi aske dauden abereak aurki daitezke: behiak eta behorrak.

Estazio horretan dauden monumentuetako batean edo bestean indusketak egin dira, eta, horri esker, material arkeologiko interesgarria eskuratu da.

Zehazki, estazio horretan honako monumentu megalitiko hauek aurki ditzakegu:

Trikuharriak: Ganeran, Gazteran eta Pico Mayor.

Tumuluak: Eskatxabel I eta II.

Egiturak: Kanpazaulo.

6.– La Escrita Estazio Megalitikoa (Hormatza).

Udalerriak: Karrantza Harana.
Monumentu-kopurua: 9.

Armiñongo estazioaren jarraipena da, eta horren bertikalki dago, Karrantza Haraneko ekialdeko amaieran, Villaverde Turtziozen mugan, zehazki; hori da, hain zuzen, Eskitzako mendatetik abiatuta, haranean sartzeko bidea.

Zehazki, Eskitza estazioak iparraldera eta hegoaldera duen jarraipena da; baina bere neurri handia eta aipatutako mendixka direla-eta, beste estazio bat bailitzan hartzen da.

Hareharria nagusi den lur-eremuetan dago, eta haraneko gainerako lurretan gertatzen den bezala, Armañongoaren ezaugarri sozio-ekonomiko berak ditu. Estazio horretan aurki daitezkeen garaiera garrantzitsuenak Chozas los Ilsos eta Hormatza mendiak dira, 742 eta 554 metrokoak, hurrenez hurren.

Zehazki, estazio horretan honako monumentu megalitiko hauek aurki ditzakegu:

Trikuharriak: Chozas los Ilsos 1 (Ribacoba IIren zelaietan), Chozas los Ilsos 2 (Ribacoba Ien zelaietan), Hormatza eta E4 edo Los Ilsos II.

Tumuluak: E1 (Salduria), E2 (Los Ilsos I), E5 (Los Ilsos III), E6 (Los Ilsos IV) eta E7 (Los Ilsos V).

7.– Gorbeiako Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Areatza, Orozko eta Zeanuri.
Monumentu-kopurua: 21.

Lurralde historikoaren hegoaldean dago, Arabarekin muga egiten duen lekuan. Batez ere kareharriz osatutako mendigunea da, eta, bertan, Gorbeia (1475 m) eta Lekanda (1314 m) mendiak nabarmendu behar dira, horiek baitituzte garaierarik garrantzitsuenak; bertatik

Paralela a la ría del Nervión, en su margen izquierda, tiene en el monte que da nombre a la estación su mayor altura (895 m). La composición geológica es de arenisca y caliza que a menudo aflora cubriendo buena parte del paisaje.

Esta estación ha sido objeto de una fuerte explotación minera que ha dejado en algunos lugares una fuerte impronta. Hoy el aprovechamiento es de bosque (coníferas), en las zonas de ladera y ganado en semilibertad, vacuno y equino en las partes abiertas a pastizales.

Alguno de los monumentos de esta estación ha sido objeto de excavación aportando interesante material arqueológico.

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: de Ganeran, Gazteran, Pico Mayor.

Túmulos: de Eskatxabel I y II.

Estructura de Kanpazaulo.

6.– Estación Megalítica de La Escrita (Hormatza).

Municipios: Valle de Carranza.
N.º de Monumentos: 9.

Es una continuación de la Estación de Armiñon, situándose vertical a ésta, en el cierre este del Valle de Carranza, concretamente en la frontera con Villaverde de Trucíos, partiendo del puerto de Eskitza, acceso al valle por este lado.

Estrictamente es una continuación en dirección N-S de la estación de Eskitza aunque la amplitud de la misma y la existencia del collado mencionado hace que sea tratada como estación diferenciada.

Se desarrolla sobre terreno de areniscas. Participa de las mismas características socioeconómicas que Armañón al igual que el resto del valle. Sus alturas principales se encuentran en Chozas de los Ilsos (742 m) y Hormatza (554 m).

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: de Chozas los Ilsos 1 (Campas de Ribacoba II), Chozas de los Ilsos 2 (Campas de Ribacoba I), Hormatza y E4 o Los Ilsos II.

Túmulos: de E1 (Salduria), E2 (Los Ilsos I), E5 (Los Ilsos III), E6 (Los Ilsos IV) y E7 (Los Ilsos V).

7.– Estación Megalítica de Gorbea.

Municipios: Areatza, Orozko, Zeanuri.
N.º de Monumentos: 21.

Se localiza en el sur del Territorio Histórico y en frontera con Álava. Se trata de un macizo mayoritariamente calcáreo dominado por el Gorbea (1475 m) y el Lekanda (1314 m) como alturas más importantes abriéndose a partir de aquí hacia la gran dolina de

Itxinako dolina handira eta hango paisaia karstikora irits gaitezke. Noski, aipatutako «karst» hori zona horretan kareharriak duen nagusitasunaren ondorio da, nahiz eta zenbait gunetan hareharria gehiago ageri den inguruak ere egon.

Eremu horretako gune garaietan larreak dira nagusi, eta, horietan, ardiak eta ahuntzak nahiz behiak egon ohi dira; halaber, mendi-mazeletako baso-birpopulaketak azpimarratu behar dira, aurrez aipatutako espezie aloktonoen nahiz autoktonoen multzoei dagozkienak, bereziki.

Hemen, hamar monumentu megalitiko baino gehiago daude; dena den, kontuan izan behar da Bizkaian gutxien aztertu den zonetako bat dela, nahiz eta interes handia duen. Hain zuzen, ezagutzen diren monumentu gehienak mendizale eta txangozaleek gehien egiten dituzten ibilbideetan daude; horrenbestez, mendi-mazeletako elementu interesgarrien hutsunea sumatzen da, dudarik gabe etorkizunean agertuko direnak.

Hain zuzen, estazio horretan honako monumentu megalitiko hauek aurki ditzakegu:

Trikuharriak: Astepe 1 (G4), Astepe 2 (G5) eta Astepe 3 (G6), Edia, Errekatxuetako Atxa, Gaztañazarreta, Igitaia, Ipergorta 1 (Gorosteta) eta 2, Mejandi (G2), Mendigana (Larreder), Ubixeta (G1), Usengatzu eta Pagozarreta.

Tumuluak: Egalazaburu, Gorbeiako Gurutzea (Igitaia), Gorbeia II, Kortetako Lepoa 1, 2 eta 3.

Menhirra: Gurutzegane.

8.– Kalamuako Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Markina-Xemein eta Etxebarria.
Monumentu-kopurua: 3.

Estazio horren norabidea IE-HM da, eta Bizkaiko eta Gipuzkoako lurraldeen arteko mugan dago; zona horretako konposizio litologikoari dagokionez, berriz, tuparriak eta kareharriak dira nagusi.

Bestalde, aprobetxamendu ekonomikoari dagokionez, zona horretako baso-birpopulaketa azpimarratu behar da; dena den, leku garaietan, larreak ere ikus daitezke.

Zehazki, estazio horretan honako monumentu megalitiko hauek daude:

Trikuharriak: Diruzulo, Estrakinburuko Barrutia eta Olaburu. Halaber, Kanpaizuloko tumulua aipatu behar da, nahiz eta azken hori Gipuzkoako lurraldean sartzen den.

9.– Munarriko Landako Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Berango, Sopelana eta Urduliz.
Monumentu-kopurua: 7.

Estazio hori monumentu-multzo ugariz dago osatua. Multzo horiek oso elkartuta daude, eta, horrez gain, gizakiek neurri handi batean bereganatutako zonan daude kokatuta; horrek, beraz, eragin argia du monumentuen kontserbazio-egoeran eta horien inguruan izan daitezkeen arriskuetan.

Itxina y su paisaje kárstico dominante. Obviamente el karst mencionado es fruto de la supremacía calcárea de la zona aunque en algunas áreas se localizan también litologías areniscas dominantes.

Al paisaje de pastizales de las zonas altas frecuentado por ovicaprinos y vacunos, hay que añadir las zonas boscosas de repoblación de sus laderas, siendo realmente notables las manchas boscosas, tanto de especies alóctonas, ya mencionadas, como de autóctonas.

Se contabilizan aquí más de una decena de monumentos megalíticos, si bien hay que considerar que es una de las zonas menos prospectadas de Bizkaia y con un potencial de altísimo interés. de hecho la mayor parte de los monumentos conocidos se localizan en las rutas más frecuentadas por montañeros y excursionistas, echándose en falta la aparición de elementos de interés en las laderas que sin duda aparecerán.

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: de Astepe 1 (G4), Astepe 2 (G5) y Astepe 3 (G6), Edia, Errekatxuetako Atxa, Gaztañazarreta, Igitaia, Ipergorta 1 (Gorosteta) y 2, Mejandi (G2), Mendigana (Larreder), Ubixeta (G1), Usengatzu, Pagozarreta.

Túmulos: de Egalazaburu, Cruz del Gorbea (Igitaia), Gorbeia II, Kortetako Lepoa 1, 2 y 3.

Menhir de Gurutzegane.

8.– Estación Megalítica de Kalamua.

Municipios: Markina-Xemein, Etxebarria.
N.º de Monumentos: 3.

Estación orientada NE-SO, en frontera entre los territorios de Bizkaia y Gipuzkoa. La composición litológica de la zona es de margas y areniscas.

El aprovechamiento económico de la zona es mayoritariamente de bosque de repoblación si bien aún hay alguna mancha de pastizal en las zonas altas.

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: de Diruzulo, Estrakinburuko Barrutia y Olaburu. así como el túmulo de Kanpaizulo, aunque este último en territorio de Gipuzkoa.

9.– Estación Megalítica de Munarrrikolanda.

Municipios: Berango, Sopelana, Urduliz.
N.º de Monumentos: 7.

Esta estación se compone de un numeroso grupo de monumentos, muy agrupados y en una localización ampliamente humanizada lo que repercute claramente en el estado de conservación de los monumentos y en los riesgos a que se encuentran expuestos.

Txorierri eta Ibaizabal bereizten dituen mendilerroko azken mendiak dira; ia itsasoraino iristen dira, eta mendi-kategoria ere galduz doaz, horien altitude erlatiboak eta absolutuak erabat baxuak baitira: 100-200 metro artekoak. Hain zuzen, zona horretako kotarik altuena Munarriko Landak du, 256 metroko altuera, zehazki; lurrari dagokionez, berriz, harearrizkoa da.

Estazio horretan honako monumentu megalitiko hauek aurki ditzakegu:

Trikuharriak: Goikogana (M2), Munarriko Landa 1 eta Saierriko Landa 1.

Tumuluak: Munarriko Landa 2, Saierriko Landa, Saierri Muinoa eta Saierriko Landa 2.

10.– Oizko Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Berriz eta Mallabia.
Monumentu-kopurua: 6.

Estazio hau Oiz mendiaren lerrokaduran dago; hain zuzen, mendi horrek ixten du iparraldetik Ibaizabalen harana. Muino txikiz dago osatuta, baina muino horiek malda handia dute kostalderantz; barrualderantz, ostera, profilak ez dira hain gogorrak, eta, horregatik, gizakiak neurri handiagoan bereganatu ditu. Lurraren gizatiartze horretan, halaber, eragin handia izan du alderdi eguzkitsua izateak. Bestalde, estazio horretako kota altuena Oiz mendiari dagokio, 1025 m baititu.

Beheko eta erdiko lurretan, koniferoak eta birpopulaketa dira nagusi; zona garaietan, ostera, larre ugari daude, behien nahiz ardien abeltzaintzarako erabiltzen direnak. Zona horietan, hain zuzen, azterketa sistematikoagoa izan da; aldiz, mendi-mazelako eta bigarren mailako zonak ia aztertu gabeko lur-eremuak dira oraindik.

Zona horretako konposizio litologikoari dagokionez, bestalde, hareharria da nagusi.

Zehazki, estazio horretan honako monumentu megalitiko hauek daude:

Trikuharriak: Ama Birjinen Basoa (Markinen Basoa) eta Iturzurigana.

Tumuluak: Ama Birjinen Basoa II, Ipiñarrieta (Kortabarri) eta Probazelaiburu I eta II.

11.– Sollubeko Estazio Megalitikoa.

Udalerriak: Bermeo, Busturia, Mundaka eta Sukarrieta.
Monumentu-kopurua: 8.

Estazio hori Sollubeko mendikatean dago, eta bertako azken mendiak Matxitxako lur-muturrera arte iristen dira; lurrari dagokionez, berriz, kostaldeko flyshen jarraipena da, eta buztina nahiz kareharria txandakatzen dira.

Sedimentazio-maila urria izan ohi da, eta, horren ondorioz, estazio hori osatzen duten elementu asko desagertu egin dira edo egoera txarrean daude, are gehiago

Se trata de las últimas estribaciones de la línea montañosa que separa el Txoriherri y el Ibaizabal, ya tocando casi el mar y perdiendo la categoría de montañas al encontrarnos con altitudes relativas y absolutas francamente bajas de los 100 a los 200 metros. de hecho la cota máxima de la zona la tiene el Munarriko Landa con 256 m de altura. La composición del suelo es de arenisca.

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: de Goikogana (M2), Munarrikolanda 1 y Saierrikolanda 1.

Túmulos: de Munarrikolanda 2, Saierrikolanda, Saierri Munioa y Saierrikolanda 2.

10.– Estación Megalítica de Oiz.

Municipios: Berriz, Mallabia.
N.º de Monumentos: 6.

Se desarrolla esta estación en la alineación del Oiz que cierra el valle del Ibaizabal por el lado norte. Compuesto por suaves lomas aunque de gran pendiente hacia la costa, al interior se encuentran perfiles más suaves que han dado lugar a una mayor humanización, favorecida también por la buena insolación de esta vertiente. Las cotas más altas pertenecen a Oiz con 1025 m.

Si bien en la parte baja y media domina la conífera y repoblación, en las zonas altas abundan los pastos para aprovechamiento ganadero tanto vacuno como lanar. Es en estas zonas donde la prospección ha sido más sistemática siendo las zonas de ladera y secundarias aún prácticamente terreno virgen para la prospección.

La composición litológica es de areniscas.

Pertenecen a esta estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: de Ama Birjinen Baso (Markinen Baso), Iturzurigana.

Túmulos: de Ama Birjinen Baso II, Ipiñarrieta (Kortabarri), Probazelaiburu I y II.

11.– Estación Megalítica de Sollube.

Municipios: Bermeo, Busturia, Mundaka, Sukarrieta.

N.º de Monumentos: 8.

Esta estación se encuentra en el cordal de Sollube y sus estribaciones llegando hasta el cabo Matxitxako. La composición del suelo es una continuación del flysh costero con sus alternancias de arcillas y calizas.

El nivel de sedimentación es a menudo escaso, lo que ha redundado en que muchos de los elementos que componían esta estación hayan desaparecido o se en-

aloktonoak birlandatzeko egin den luberritzea oparoa izan dela kontuan hartuta.

Dena den, azken urteetan egin den azterketa sistematikoari esker, aztarna ugari eskuratu ahal izan dira, eta, horrenbestez, 2004. urtetik, horietako gehienak arkeologiaren ikuspegitik ikertzen ari dira, sistematikoki; ikerketa horren ondorioz, megalitismoak Euskadin izan zituen agerpenei buruz orain arte ezagutzen ez ziren emaitzak lortu dira.

Zehazki, Katillotxuko multzoaz ari gara, Neolitiko eta kalkolitiko kronologietako bost dolmenek eta aire zabaleko asentamendu batek osatua. Hilobi-adierazpen horietatik guztietatik Katillotxu V izendatutako monumentua azpimarratu behar da, bertan arte megalitikoaren adierazpen egituratu batzuk aurkitu baitira.

Dolmen hori bi aldiz induskatu da, eta, horien bidez, silex materialaz eginiko 62 pieza aurkitu dira (22 objektu berriz ukituta zeuden); aurkikuntza horiek, beraz, megalitiko aurreko aldietan leku horretan gizakia bizi zela pentsarazten dute. Oinplano trapezoidaleko hilobi-ganbara bat dago (1,20 m x 0,60 m), 10 metroko diametroa eta 75 zentimetroko altuera duen tumulu batez estalita; ganbera horren barruan, harrizko bi eraztun daude, eta handienak monumentuaren kanpoko muga adierazten du, bertikalki dagoen blokez egindako peristilo txiki baten moduan.

Bertan, apaindutako piezak azpimarratu behar dira, bai ganberan daudenak, bai tumuluan daudenak. Adierazpen horietako lehenengoa ganberako buruaren harlauzan aurkitu zen; bertan, kobrezko gezi punta bat, zulatze-teknikaren bidez egina, eta une honetan aztertzen ari diren beste irudi batzuk daude. Aipatutako elementu hori hilarri armatu edo arma-mota bat zeraman giza itxurako adierazpen batean agertzen da, eta, kronologiari dagokionez, Ka III. milurtekoan kokatzen gaitu (cal BC). Beraz, bere testuinguruan berreskuratutako ortostato apainduen lehenengo aztarnak dira Kantabriatik Pirinioetara arteko eremu guztian (Asturiastik Kataluniara); hori dela-eta, etorkizunerako beste ikerketa-ildo bat ireki du.

Estazioan honako monumentu megalitiko hauek aurki daitezke:

Trikuharriak: Katillotxu I, Sollubeko Iturria eta Añabusti.

Tumuluak: Katilotxu II, V eta VI, Pakatene eta Urkidi.

12.– La Chozaren Zelaiko Trikuharria (Añes).

Udalerria: Urduña.

Añesko estazio megalitikoa izendatu den eremuaren zati da; dena den, izendapen honetan, Añesko trikuharria soilik hartu da kontuan, Salvada mendilerroaren inguruan baitago, Mena haranarekin (Burgos), Arabarekin (Aiara) eta Bizkaiarekin (Urduña) muga egiten

cuentren en mal estado, más aún teniendo en cuenta que la roturación para replantación de alóctonas ha sido profusa.

No obstante la prospección sistemática que se ha realizado en los últimos años ha aportado gran número de vestigios, los cuales en buena parte están siendo objeto de investigación arqueológica sistemática desde el año de 2004, la cual nos está ofreciendo resultados hasta ahora no conocidos sobre las manisfestaciones del megalitismo en el País Vasco.

En concreto se trata del conjunto de Katillotxu, integrado por cinco dólmenes y un asentamiento al aire libre de cronologóa Neolítico-Calcolítico. de todas estas manifestaciones funerarias destaca el monumento denominado Katillotxu V, en el que se han localizado una serie organizada de testimonios de arte megalítico.

Este dolmen ha sido objeto de dos campañas de excavación, las cuales han puesto al descubierto 62 piezas de sílex (22 objetos retocados) que parecen apuntar una ocupación del lugar en etapas premegalíticas. Presenta cámara funeraria de planta trapezoidal (1,20 m x 0,60 m) cubierta por túmulo de 10 metros de diámetro y 75 cm de altura, en cuyo interior se articulan dos anillos de piedra, el más amplio marcando el límite exterior del monumento a modo de peristilito de bloques en posición vertical.

Destacan en este las piezas decoradas, tanto de la cámara como del túmulo. La primera de estas manifestaciones se localizó en la losa de cabecera de la cámara, una punta de pamela conseguida por piqueteado y otros motivos hoy en estudio. Se trata de una estela armada o representación antropomorfa portadora de un tipo de arma que cronológicamente nos sitúa en torno al III milenio cal BC. Estamos ante las primeras evidencias de ortostatos decorados recuperados en su contexto, de toda el área cántabro-pirenaica, desde Asturias a Cataluña. Lo que implica una nueva línea de investigación a futuro.

Constituyen parte de la estación los siguientes monumentos megalíticos:

Dólmenes: de Katilotxu I, Sollubeko Iturria y Añabusti.

Túmulos: de Katilotxu II, V, VI, Pakatene y Urkidi.

12.– Dolmen Campas de La Choza (Añes).

Municipio: Orduña.

Constituye parte de lo que se ha convenido en denominar Estación megalítica de Añes, de la que sin embargo solo se incluye en esta declaración el dolmen de Añes, debido a que esta se configura en la zona de Sierra Salvada en frontera con el valle de Mena (Burgos),

duen lekuan. Hain zuzen, estazioko monumentu gehienak Arabako eta Burgoseko lurretan daude.

Zona horretan, artzaintzak garrantzia du oraindik (gero eta ahulagoa den arren), eta, horrenbestez, bertan aprobetxamendu ekonomikoak izan duen jarraipena dela-eta, hain urrun dauden aldi historikoak lotu ditu.

Trikuharri horretan –oraingoz, Añesko estazioaren Bizkaiko lurretan dagoen bakarra– indusketak egin dituzte, eta emaitza oso onak lortu dira, agerian gelditu diren materialei eta egiturei dagokienez.

13.– Larrazabalako Tumulua (Gaztelumendi).

Udalerria: Zamudio.

2001. urtean aurkitu zuten X. Grrotxategik eta M.J. Yarrituk, eta, gerora, J.C. Lopez Quintanak berrikusi zuen; azken horrek, zehazki, azterketa bat egin zuen, tumulu hori historiaurrekoa zela egiaztatzeko. 2003. urteko azterketa horren eta beste irizpide batzuetan oinarritutako beste azterketa baten ondoren, Sailkatutako Kultura Ondasun izendatu beharreko monumentu megalitikotzat proposatu zuten.

Horrela izendatzeko oraindik azkarregi den arren, Gaztelumendiko estazio megalitikoarekin lotu daitekeen elementu bakanetako bat da; dena den, etorkizunean egingo diren azterketetan beste elementu batzuk agertuko dira.

Tumulua Txorierri eta Mungialdea haranak banatzen dituen mendilerroan dago, Gamizmendi (347 m) eta Eperlanda Basoa (335) tontorren artean eta Larrazabalaren erdialdean. Tutu-formako egitura biribila da, apur bat desitxuratua eta erdian sakonune batekin; horrez gain, hareharriz eta lurrez osatutako egitura du, 11 metroko diametroa eta metro erdiko altuera duena. Tumuluaren material litikoa berreskuratu egin da, bai monumentuarena, bai horren ingurukoa; horiei esker, beraz, historiaurrean bertan gizakia bizi izan zela baiezta daiteke.

14.– Munjozuriko Trikuharria (Illuntzar).

Udalerriak: Nabarniz eta Ereño.

Gaur artean, zona horretan katalogatu diren megalitiko bakanetako bat da. Illuntzar-Busterrigana mendikatean (HE-IM norabidea) dago, Urdaibai ibaiaren eskuinaldeko mendixka batean (544 m); bi alderdi banatzen dituen lerroan aurkituko dugu, Nabarnizen eta Ereñon dauden bi mendiren artean, Galarrai (600 m) eta Busterrigana (684 m), hurrenez hurren.

1990. urtean sailkatu zuten, eta, geroztik, lan arkeologiko ugari egin dira bertan; horiei esker, hain zuzen, trikuharri-ganbera bat aurkitu ahal izan da, bai eta horrekin lotutako material litikoa ere (harri-kristala eta silexa).

Ganbera estaltzen duen tutu-formako egitura hareharriz eta kareharriz dago egina (batez ere lehenengoak

Álava y Bizkaia (Ayala y Orduña). de hecho la mayor parte de los monumentos de la estación se encuentra en territorio alavés y burgalés.

En la zona aún pervive un importante pastoreo, ya en decadencia, que enlaza periodos históricos tan alejados en base al continuado modo de aprovechamiento económico de la zona.

Este dólmen, el único por el momento en territorio vizcaíno de la estación de Añes, ha sido objeto de excavación con resultados muy satisfactorios, tanto en materiales como en estructuras puestas al descubierto.

13.– Túmulo de Larrazabala (Gaztelumendi).

Municipio: Zamudio.

Descubierto en el año 2001 por X. Gorrotxategi, P. y T. Yarritu, fue posteriormente revisado por J.C. López Quintana quien llevó a cabo un sondeo para verificar su carácter prehistórico. Tras el sondeo realizado en el año de 2003 y el análisis bajo otros criterios complementarios, pasará a ser propuesto como monumento megalítico a declarar bien cultural calificado.

Se trata de uno de los escasos elementos asociables a la estación megalítica de Gaztelumendi, todavía pronto para definir como tal, de la que sin embargo aparecerán nuevos elementos en futuras campañas de prospección.

Túmulo localizado en el cordal montañoso que divide los valles de Txorierri y Mungialdea, entre las cimas de Gamizmendi (347 m) y Eperlanda Basoa (335 m) y en la parte central de Larrazabala. Es una estructura tubular circular, ligeramente desfigurada y con depresión central. Presenta estructura de piedra arenisca y tierra, de 11 metros de diámetro y medio metro de altura. Se ha recuperado materla lítico, tanto en el monumento como en sus inmediaciones que confirman una ocupación prehistórica.

14.– Dolmen de Munjozuri (Iluntzar).

Municipios: Nabarniz, Ereño.

Es uno de los pocos megalitos catalogados hasta la fecha en esta zona. Se localiza en el cordal Iluntzar-Busterrigana, de dirección SE-NW, en la margen derecha de la ría de Urdaibai, en un collado (544 m), en la línea diviosoria entre dos vertientes, entre dos montes, el Galarrai (600 m) y el Busterrigana (684) que se encuentran en Nabarniz y Ereño respectivamente.

Catalogado desde 1990, posteriomente fue objeto de trabajos arqueológicos que han permitido observar la presencia de una cámara dolménica así como material lítico a él asociado (cristal de roca y sílex).

La estructura tubular que cubre la cámara está hecha a base de areniscas y calizas, sobre todo las primeras, de

dira nagusi); bestalde, diametroari dagokionez, 12,30 metro (I-H) eta 11,10 metro (E-M) ditu, eta lurretik 1,13 metroko altuerara iristen da.

15.– Saiputzuetako Trikuharria.

16.– Pagotxuetako Tumulua (Urkiola).

Udalerriak: Abadiño eta Lemoa.

Bi monumentu megalitiko horiek Urkiolako estazio megalitikoa izendatu denaren zati bat osatzen dute; zehazki, Mugarra eta Urkiolako mendatea lotzen dituen mendikatean dago. Hain zuzen, aztertu beharreko bi elementuek Aramotzeko mendilerroaren hasiera eta amaiera zehazten dute, Mugarratik Saibigain artekoa; mendilerro hori, zehazki, Mediterraneoko eta Kantauriko urak banatzen dituen mendikatearen perpendikular dago. Zona horretako tontor garaienek 1000 metro dituzte, gutxi gorabehera, eta, besteak beste, Urkiolamendi eta Saibigain aipatu behar dira. Lur-eremu horren gainazalean (oso azalean) kareharria dago, eta, askotan, azaleratze horrek eragindako paisaiak ikus daitezke. Bestalde, mendi-mazeletan konifero asko landatu arren, zona altuetan larre ugari daude, eta, horietan, ardiak eta ahuntzak bazkatzen dira; abere horien abeltzaintza, hain zuzen, indarra galtzen ari da, behien eta behorren abelazkuntzak eraginda.

Aurreko kasuan gertatu bezala, zona hori ez da aztertu; baina, urteak pasa ahala, katalogatzeko elementu ugari aurkituko dira bertan, seguru.

17.– Aspuruko Tumulua (Artxanda).

Udalerria: Galdakao.

Artxandako estazio megalitikoan sartzea erabaki diren monumentu megalitikoetatik, Aspuru da kulturaondasun izendatu ez den bakarra. Estazio horretan ikaragarria izan da gizakiaren eragina, tradizioz Bizkaiko hiriburuaren atsedenlekuetako bat izan baita; horrenbestez, eremu horretan presio handia izan da. Halaber, ezin da ahaztu hiri handi baten inguruan izan ohi den urbanizazio-prozesua.

Txorierriko harana eta Ibaizabalen behe-ibilera banatzen dituen gailur-lerroa da, IM-HE norabidean. Lur-eremua hareharrizkoa da, eta bertako tontorrak ez dira oso altuak; hain zuzen, garrantzitsuenak Avril eta Ganguren tontorrak dira, 382 eta 480 metrokoak, hurrenez hurren.

Estazio horren elementuetako batzuetan (aurrez ere aipatu dira) dagoeneko indusketak egin dituzte, eta, horiei esker, monumentuei buruzko datu ugari lortu ahal izan da, bai eta material interesgarriak ere.

Dena den, Aspuru multzo horretatik apur bat isolatuta gelditu da, estazioa indar handiagoz zehazteko aukera emango duten elementu berriak aurkitu zain.

dimensiones 12,30 m de diámetro N-S y 11,10 m E-W y una elevación sobre el terreno de 1,13 m.

15.– Dolmen de Saiputzueta.

16.– Túmulo de Pagotxueta (Urkiola).

Municipios: Abadiño, Lemoa.

Estos dos monumentos megalíticos constituyen parte de la que se ha convenido en llamar Estación Megalítica de Urkiola, enclavada en el cordal que desde Mugarra se une al puerto de Urkiola. de hecho, los dos elementos a considerar marcan el principio y fin de la Sierra de Aramotz desde el Mugarra hasta el Saibigain, perpendicular al cordal que sirve de divisoria de aguas entre el Mediterráneo y el Cantábrico. Las cumbres más altas de la zona rondan los 1000 metros, como Urkiolamendi o Saibigain. El terreno está formado por calizas muy superficiales y con paisajes a menudo fruto de tales afloramientos. Pese a la masiva plantación de coníferas de sus laderas las zonas altas cuentan con abundantes pastos aprovechados por ovicaprinos, en retroceso ante el ganado vacuno y caballar.

Igual que en el caso anterior, es una zona falta de prospección que con el paso de los años, con seguridad, aportará más elementos al catalogo.

17.– Túmulo de Aspuru (Artxanda).

Municipio: Galdakao.

Aspuru es el único de los monumentos megalíticos que no ha sido objeto de declaración como bien cultural, de aquellos que se ha convenido en incluir dentro de la estación megalítica de Artxanda. Es una estación sumamente humanizada por constituir una de las áreas de esparcimiento tradicional de la población de la capital vizcaína, lo que supone una fuerte presión que se une a la propiamente urbanizadora de la cercanía de una gran ciudad.

Se trata de la crestería que separa el valle del Txorierri del curso bajo del Ibaizabal, en dirección NO-SE. El terreno es de arenisca y sus alturas no son importantes siendo las principales la del monte Avril y Ganguren con 382 y 480 m respectivamente.

Algunos de los elementos de esta estación, ya declarados anteriormente, han sido objeto de excavación habiendo ofrecido importantes datos sobre los monumentos así como material de interés.

Aspuru sin embargo, queda un tanto aislado de este grupo, a la espera de nuevos elementos que permitan definir con mayor entidad la estación.

III. ERANSKINA

BABES ARAUBIDEA

I. KAPITULUA.– XEDAPEN OROKORRAK

1. artikulua. - Aplikazio-esparrua.

Babes-araubide honetan jasotako aginduetara lerratu beharko dira Ebazpen honen I. eranskinean adierazitako eta Bizkaiko Lurralde Historikoan Monumentu Multzo izendatutako barruti megalitikoen inguruak, egiturak eta eraikuntzak.

2. artikulua.– Izaera loteslea.

Babes-araubide hau, alegia, Euskal Kultura Ondareari buruzko uztailaren 3ko 7/1990 Legearen 12. artikuluan ezarritakoarekin bat etorriz idatzitakoa, Bizkaiko Lurralde Historikoko Estazio eta Monumentu Megalitikoen izendapenaren baitan sartzen da, hain zuzen ere, monumentu-multzo izendatutako kultur ondasun legez, eta hirigintza-planeamenduarekiko izaera loteslea du, hala ezartzen baitu Lege horren 28.1 artikuluan xedatutakoak.

Horrexegatik, Bizkaiko Lurralde Historikoko Estazio eta Monumentu Megalitikoak monumentu-multzo izendatutako ondasun modura jaso beharko dira kokatuta dauden udalerrietako planeamendu-tresnetako kultur ondarearen katalogoan. Era berean, planeamendu-tresna horiek babes-araubide honetan artatze eta babes zuzen baterako berariaz zehazturiko ezaugarrietara egokitu beharko dute. Nolanahi ere, horiek onesteko Kultura Sailaren aldeko txostena beharko da.

Beraz, planeamenduko tresnak dagokigun kultur ondasun horren babes-araudia egin aurretikoak baldin badira, tresna horiek aldatu egin beharko dira aurreikusitako babes-araubide honetan ezarritako neurriekin bat egiten ez duten heinean edota neurri horietako edozeinen aurka egiten duten heinean.

3. artikulua.– Eremu-sailkapena.

Bizkaiko Estazio eta Monumentu Megalitikoen babesa bermatuko duen erabilera- eta jarduera-araubide orokorra ezartzerakoan, hiru eremu bereiztu behar dira:

1. eremua.– Monumentu megalitikoak kokatuta dauden azalerak. Berariaz zehaztuta ageri dira IV. eranskineko planoetan, dagozkien zenbakiekin eta idaztoharrekin.

2. eremua.– Monumentu megalitikoen hurbileneko inguruneak (babes bereziko azaleren edo 1. eremua deritzonaren inguruan). Gutxienez 5 metroko itzulingurua barnebildu beharko dute monumentuok, kanporen dauden ertzetatik hartuta. dena dela, neurri hori hamar

ANEXO III

RÉGIMEN DE PROTECCIÓN

CAPÍTULO I.– DISPOSICIONES GENERALES

Artículo 1.– Ámbito de aplicación.

Se someterán a las prescripciones del presente régimen de protección el conjunto de espacios, estructuras y edificaciones incluidas en la delimitación del Conjunto Monumental calificado de las Estaciones y Monumentos Megalíticos del Territorio Histórico de Bizkaia señaladas en el anexo I de esta Resolución.

Artículo 2.– Carácter vinculante.

El presente Régimen de Protección redactado en virtud de lo dispuesto en el artículo 12 de la Ley 7/1990, de 3 de julio, del Patrimonio Cultural Vasco, forma parte de la declaración de las Estaciones y Monumentos Megalíticos del Territorio Histórico de Bizkaia como Bien Cultural Calificado con la categoría de Conjunto Monumental y tiene carácter vinculante para el planeamiento urbanístico de conformidad con lo dispuesto en el artículo 28.1 de la citada Ley.

Por ello, las Estaciones y Monumentos Megalíticos del Territorio Histórico de Bizkaia deberán ser recogidas como Bien Calificado con la categoría de Conjunto Monumental, en el Catálogo de Patrimonio Cultural de los instrumentos de planeamiento de los municipios en los que se localizan. del mismo modo, estos se deberán ajustar, en lo que a la ordenación de estas zonas se refiere, a las determinaciones especificadas en este Régimen de Protección elaborado de forma específica para su correcto mantenimiento y preservación. En todo caso, la aprobación de los mismos deberá contar con el informe favorable del departamento de Cultura.

Si los instrumentos de planeamiento hubieran sido redactados anteriormente a la articulación de este régimen de protección del Bien Cultural que nos ocupa, éstos habrán de ser modificados en la medida en que no se ajusten o puedan contradecir cualquiera de las medidas de protección articuladas a través de este régimen de protección previsto.

Artículo 3.– Zonificación.

A la hora de establecer el régimen general de usos y actividades que asegure la protección de las Estaciones y Monumentos Megalíticos de Bizkaia se establecen tres zonas:

Zona 1.– Aquellas áreas ocupadas por los monumentos megalíticos, señalados de forma específica con numeración y leyenda en los planos del anexo IV.

Zona 2.– Zonas articuladas en el entorno más inmediato de los monumentos megalíticos (alrededor de las zonas de especial protección o zona 1), siendo su área de una extensión mínima de cinco metros alrededor de los mismos, contados desde sus bordes más exteriores,

metrokoa izan ahalko da, monumentua artatzeko beharrezkoa baldin bada.

3. eremua.– Monumentu megalitiko horiek osorik barnebiltzen dituzten alde zabalagoak dira. Mendi-kordalekin zuzeneko harremana duten heinean, Estazio Megalitikoa osatzen dute. Bada, eremu horren nondik norakoa mugatu ahal izateko, ikus IV. eranskinean 3. eremu legez zehazten denak.

4. artikulua.– Babes-maila.

Hiru dira Bizkaiko Lurralde Historikoko Estazio eta Monumentu Megalitikoei emandako babes-mailak, eta honela banatzen dira: 1. eremua edo babes bereziko azalera deritzona, 2. eremua edo babes ertaineko azalera deritzona, eta azkenik, 3. eremua edo oinarriko babeseko azalera deritzona, hirurak ere IV. eranskineko planoetan zehazturikoak.

1. eremua.– Babes bereziko azalerak.

Gune horretan, aztarnategia ikertzeko eta zabaltzeko jarduerak soilik egin ahal izango dira. Hortaz, bertako erabilerek zientzia- eta kultura-jarduerak izan beharko dituzte helburu, hau da, erabilera horien bitartez, babestutako ondasunaren zabalkundea eta ezagutza egokia bultzatu beharko dira. Horregatik, egitarau zehatzak prestatuko dira elementu horiek artatzeko.

2. eremua.– Babes ertaineko azalerak.

Eremu honetan ez da onartuko ondasunaren artapenari kalte eragiten dion inolako jarduerarik. Bai, ordea, aztarnategia dagokion naturgunean integratzera bideratutakoak, baldin eta integrazio horren bitartez, artatu beharreko kultur ondasunean funtsezko aldaketarik eragiten ez bada. Hori horrela, kulturarekin, turismoarekin eta aisiarekin zerikusirik duten erabilerak sustatuko dira.

3. eremua.– Oinarriko babeseko azalerak.

Alde horietan, urteetan sendo errotutako erabilerei eta jarduerei eutsi ahal izango zaie, baina ñabardura batzuekin.

II. KAPITULUA.– ERABILEREN ETA JARDUEREN ARAUBIDE OROKORRA

5. artikulua.– Irizpide orokorra.

1.– Soilik babes-araubide honetan jasotako erabilerak eta jarduerak onartuko dira. Beraz, eskainitako babesarekin bateraezinak izango dira ondorengo manuetan jasotzen ez diren erabilerak eta jarduerak.

2.– Hala ere, babes-araubide honetan agindutakoari lerratuz eta Eusko Jaurlaritzako Kultura Sailak horretarako berariaz emaniko baimenarekin bat, bestelako erabilerak eta jarduerak egin ahal izango dira, baldin eta babestutako lur-zatietako lurrak iraultzen ez badira edota bertako arkeologia-hondakinei kalte egiten ez bazaie.

pudiendo ser ésta de diez cuando la preservación del monumento así lo aconseje.

Zona 3.– Son aquellas zonas más amplias, que abarcan la totalidad de los monumentos megalíticos, envolviéndolos, constituyendo una unidad en cuanto que forman la que se denomina Estación Megalítica, directamente asociada a los cordales de montaña. Para su delimitación ver las que se señalan como Zonas 3 en el anexo IV.

Artículo 4.– Nivel de protección.

Son tres los niveles de protección que se dan a las Estaciones y Monumentos Megalítios del Territorio Histórico de Bizkaia, asociados a las Zonas que se convendrá en denominar zona 1 o Área de Especial Protección, Zona 2 o Área de Protección Media y Zona 3 o Área de Protección Básica, señaladas en los planos del anexo IV.

Zona 1.– Áreas de Especial Protección.

Únicamente podrán llevarse a cabo en el área actividades que promuevan la investigación y difusión del yacimiento y los usos permitidos en la misma serán de carácter científico y cultural. deberá impulsarse a través de estos usos el adecuado conocimiento y difusión pública del bien protegido. Se diseñarán programas concretos para la preservación de estos elementos.

Zona 2.– Áreas de Protección Media.

Este nivel supondrá el no permitir ninguna actividad que pueda poner en peligro la conservación del bien, permitiendo aquellas encaminadas a la integración del yacimiento en el ámbito natural en el que se sitúan, siempre que dicha integración no suponga la alteración sustancial del bien cultural objeto de conservación. Se propiciarán los usos relacionados con actividades culturales, turísticas y de esparcimiento.

Zona 3.– Áreas de Protección Básica.

Se permitirán los usos y actividades tradicionalmente consolidados en la zona con algunas matizaciones.

CAPÍTULO II.– RÉGIMEN GENERAL DE USOS Y ACTIVIDADES

Artículo 5.– Criterio General.

1.– Únicamente se permitirán los usos y actividades definidos en el presente régimen de protección. Se consideran incompatibles con la protección otorgada aquellos usos y actividades no indicados en los preceptos siguientes.

2.– No obstante lo señalado anteriormente, y con sometimiento a las prescripciones del presente régimen de protección, previa autorización expresa del departamento de Cultura del Gobierno Vasco, podrán desarrollarse otros usos y actividades que no supongan la remoción del terreno ni la alteración de los restos arqueológicos existentes en la zona protegida.

6. artikulua.– 1. eremuko erabilerak eta jarduerak.

1.– Irizpide orokorra.

Oro har, eremu honetan jarraitu beharreko irizpidea honakoa da: erabat murriztea babes-maila honetako ondasunen egoera aldaraz dezakeen edozein giza jarduera, hau da, agerian dauden ondasun higiezinen hondakinak suntsi edo aldaraz dezakeen erabilera zein jarduera oro saihestea.

Honakoak dira ondasun higiezinetako hondakin: egungo tamaina edo hartaste-egoera dela eta, batetik bestera erabil daitezkeen hondakinak, alegia, ondasun higikortzat har daitezkeenak baina, jatorrian, ondasun higiezina zenaren osagai baino ez direnak.

Adierazitako horrekin bat etorriz, eremu horietan onartutako erabilerek zientzia -eta kultura- izaerakoak izan beharko dute, bestelakorik ez. Beraz, proposatutako jarduerek sendotzea, artatzea eta/edo zaharberritzea izan beharko dute helburu, bai eta arkeologia-indusketa ere.

2.– Onartutako erabilerak eta jarduerak: batetik, eraikitzeko asmorik ez duten zientzia-jarduerak, eta bestetik, aztarnategiaren zabalkundea helburu dutenak.

2.1.– Zientzia-jarduerak eta hondakinak in situ mantentzeko lanak.

Aztarnategiko lurrak iraultzeko jardueren artean, zientzia-ikerketara bideratutakoak baino ez dira onartuko eta, nolanahi ere, lan horiek egiteko Gipuzkoako Foru Aldundiak baimendutako egitasmoa aurretik dela.

Bada, eremu horretako zientzia-jarduerek (arkeologia-indusketak, azterketak, ikerlanak etab.) aztarnategia bere osotasunean barnebilduko duen egitarau arrazional baten barruan egon beharko dute, eta horrez gain, beronen ezagupena ere zabaldu beharko dute, gerora begirako balorazioa ahalbideratzeko. Hortaz, eremu horretan edozein jarduera burutuz gero, garbi izan beharko da arkeologi metodologiaren bidez aurkitutako arkeologia-ondasun higiezinak, dauden toki berean artatu beharko direla.

Aurkitutako hondakinak sendotzeko, in situ artatzeko eta zaharberritzeko, aldiz, egitasmo bat prestatuko da, horrela ziurtatuko baita hondakinon degradazio-prozesuen aurkako mantenimendua eta artapena.

2.2.– Kultur jarduerak eta aztarnategiaren zabalkundea.

Aztarnategiko hondakinak artatzearekin bateragarriak diren kultur jarduerak garatu eta sustatu ahal izango dira, hain zuzen ere, tokia nahiz bertako ondarea ezagutzera bideratutakoak. Beraz, babestutako eremu hori kultur ibilbideetan sartu ahal izango da eta, horretarako, zenbait egokitzapen egin beharko dira: batetik, bisitak egiteko aukerari dagokionez, sendotze-egitasmo txikie-

Artículo 6.– Usos y actividades en la Zona 1.

1.– Criterio general.

En general, el criterio a seguir en esta zona es el de reducir al máximo toda actividad humana que pueda alterar la situación de los bienes incluidos en este nivel de protección, debiendo eliminarse todo uso y actividad que pueda suponer la destrucción o alteración de los restos de inmuebles que se encuentran al descubierto.

Se entiende por restos inmuebles aquellos que aunque por su tamaño o situación de conservación actual puedan ser trasladados y por lo mismo puedan ser considerados como muebles, sin embargo, constituyen parte de un bien concebido en origen como inmueble.

De acuerdo con lo señalado anteriormente, en estas zonas los usos permitidos serán exclusivamente científicos y culturales, y el tipo de intervención planteado será únicamente el de la consolidación, conservación y/o restauración, así como la excavación arqueológica.

2.– Usos y actividades no constructivos de carácter científico y de difusión del yacimiento permitidos.

2.1.– De las actividades de carácter científico y mantenimiento de los restos in situ.

De las actividades que supongan movimientos en el yacimiento, únicamente se permitirán aquellas que estén enfocadas a la investigación científica, y en cualquier caso, siempre que se cuente con proyecto previo a éstas, autorizado por la Diputación Foral de Bizkaia para su ejecución.

Las actividades de carácter científico que se vayan a desarrollar dentro del área (excavaciones arqueológicas, análisis, estudios etc.) deberán estar encuadradas dentro de un programa racional de estudio global del yacimiento y deberán contribuir a mejorar su conocimiento para facilitar la futura puesta en valor del mismo. Cualquier actividad a desarrollar en éste deberá contar con la premisa de que los restos arqueológicos de carácter inmueble, descubiertos a través de la metodología arqueológica en esta zona, deberán ser preservados en el lugar de aparición de los mismos.

Se llevará a cabo un proyecto encaminado a la consolidación, conservación in situ y restauración de los restos que se observen, asegurando de este modo su mantenimiento y preservación frente a procesos de degradación.

2.2.– De las actividades de carácter cultural y la difusión del yacimiento.

Podrán desarrollarse y promoverse aquellas actividades de carácter cultural compatibles con la conservación de los restos del yacimiento, actividades tendentes a la difusión y conocimiento del lugar y sus valores patrimoniales. El área protegida podrá incluirse en itinerarios culturales, adaptando la zona a la posibilidad de visitas con pequeños proyectos de consolidación, expo-

kin eta azalpen egoki bezain ulergarriekin; bestetik, eremu horretako gune jakin batzuk atontzeari dagokionez, etab.

Dena den, 1. eremuan kultur jarduera horietako edozein gauzatu nahi izanez gero, nahitaezkoa izango da Bizkaiko Foru Aldundiko Kultura Sailak aldez aurretiko baimena ematea, hau da, arkeologia-lanbidean diharduen aditu baten kontrol, zuzendaritza eta gainbegirada zorrotza tartean dela, kultur jarduera horiek aztarnategia artatzearekin bateragarriak direla ziurtatuko duena.

3.– Onartutako jarduerak.

Aurretik adierazi bezala, 1. eremuan edo babes berezikoa deritzonean, honako hauek dira onartzen diren jarduera bakarrak: arkeologia-indusketa, sendotzea eta/edo zaharberritzea. Jarduera horiek, berriz, honakoari jarraituz egin beharko dira:

a) Arkeologia-indusketa. Arkeologia-indusketa deritzo, Kultur Ondarearen 7/1990 Legearen 45.2 artikuluan jasotakoari jarraituz, sedimentuen estratigrafiari atxikiz arkeologia- eta paleontologia-hondakinak ikertzeko, dokumentatzeko eta erauzteko jarduerei. Nahitaezkoa da aztarnategiko hondakinak zaharberritzeko egitamuei ekin aurretik egitea, horrela, horren historia ezagutu baitaiteke eta, bide batez, aztarnategia baloratzeko orduan nola jokatu jakin.

b) Zaharberritzea. Nekez mintza daiteke zaharberritzeaz baldin eta, aurretik, zaharberritu nahi den horri buruzko ikerlan zehatza egiten ez bada arkeologia metodologikoaren bitartez. Bada, ikerlan horren bitartez, monumentuok berreraikitzeko eta baloratzeko oinarriak eta irizpideak zehaztu beharko dira, eraikitze-historiarekin, erituekin eta okupazioarekin bat etorriz (ikerlanaren eta azterketaren emaitza), monumentuoi arrotz zaizkien irizpideak ezarri gabe, hain zuzen.

Interes handikoak diren edota artapen-maila ona duten aztarnategi-zatietatik hasiko dira zaharberritze-lanak, arkeologia-azterketak amaitu eta berehala. Beraz:

– Zaharberritze-prozesu oro aztarnategia baloratzeko egitarau oso baten barruan egon beharko du. Horretarako, zuzendaritza-talde horretan gaian aditu diren arkeologia-profesionalak izan beharko dira, azken batean erabakiorrak izango baitira lanak arautuko dituzten irizpideak finkatzerakoan.

– Erabilitako teknikak eta materialak aztarnategian aplikatuko den edozein tratamendurekin itzulgarriak izan beharko dira, tratamenduaren aztarnarik gera ez dadin.

– Aztarnategia interpretatzeko beharrezkoak iritziz gero, aztarnategiko zati suntsituak berreraiki ahal izansición adecuada e inteligible así como reconstrucción de algunos espacios puntuales dentro del mismo etc.

Cualquiera de estas actividades culturales a desarrollar dentro de los límites de la Zona 1, podrá llevarse a cabo, únicamente, previa autorización del departamento de Cultura de la Diputación Foral de Bizkaia, que asegure la compatibilidad con la conservación del yacimiento, bajo el estricto control, dirección y supervisión de un profesional de la Arqueología.

3.– Intervenciones permitidas.

Como ya se ha señalado con anterioridad, en las zonas 1 o de especial protección, las únicas intervenciones permitidas son las de la excavación arqueológica, consolidación, conservación y/o restauración. Estas intervenciones se entenderán de la forma que sigue:

a) Excavación arqueológica. Se trata, según se recoge en el artículo 45.2 de la Ley 7/1990 de Patrimonio Cultural, de la actividad de investigar, documentar y desenterrar o extraer restos arqueológicos y paleontológicos atendiendo a la estratigrafía de los sedimentos. Es imprescindible que sea llevada a cabo previo a cualquier plan de restauración de los restos que constituyen el yacimiento, de modo que permita conocer la historia del mismo y siente las bases que justifiquen una u otra actuación a la hora de plantearse disyuntivas en la puesta en valor del yacimiento.

b) Restauración. Nunca se podrá hablar de restauración si previo a esta intervención no se da un estudio detallado de aquello que se pretenda restaurar, a través de la aplicación de la metodología arqueológica. Este estudio deberá sentar las bases y establecer los criterios que aseguren la fiel reconstrucción y puesta en valor de los monumentos megalíticos, de acuerdo a su historia constructiva, ritual y de ocupación (resultado de tal análisis e investigación), evitando imponer criterios ajenos a los mismos.

Se llevará a cabo la restauración de aquellas partes del yacimiento que resulten de elevado interés e importante grado de conservación, una vez se halla finalizado el estudio arqueológico de las mismas, de modo que:

– Cualquier proceso de restauración se integrará dentro de un programa global de puesta en valor del yacimiento, para cuya realización se deberá contar en el equipo director con especialistas en la materia, contando entre ellos con profesionales de la arqueología, quienes serán determinantes a la hora de establecer los criterios que rijan las obras a realizar.

– Las técnicas y materiales utilizados serán tal que cualquier tratamiento aplicado sobre el yacimiento deberá ser de carácter reversible, sin que quede huella del mismo.

– Podrá y deberá llevarse a cabo la reconstrucción de partes del yacimiento destruidas, siempre que se entien-

go dira eta berreraiki beharko ere, baina berreraikitakoa aztarnategiaren ikuspegiari gailentzea saihestuz.

Nolanahi ere, berreraikuntzak jatorrizkoaren egitura megalitikoari jarraitu beharko dio estu-estuan, arkeologia-azterketak ezarritako ildoekin bat etorriz. Horretarako, aurrena, jatorrizko materialak erabiliko dira, eta galduz gero, hurrena, kolorean, itxuran, ehunduran etab. antzekoak direnak. Hala eta guztiz ere, jarraitu beharreko arau nagusia jatorrizko egituraren eta berreraikitakoaren artean zeharo bereiztearena izango da, adibidez, bi zatiak bereiztuko dituen marran materiala ezberdin kokatuz.

– Era berean, egitura horietatik ezabatu ahalko dira, eta beharko ere, egitura horiek eraiki eta gerora jarritako elementuak, ez direlako jatorrizko erabilpenarekin lotzen, baizik eta denboran geroxeagoko erabilerei dagozkienekin. Hortaz, soilik mantenduko dira, kokatuta dauden inguruneko usadioak ezagutzera emateko aztarnategi-zatitzat jotzen badira. Hala dagokionean, behar den moduan arrazoitu beharko da.

c) Sendotzea eta artatzea. Arkeologia-aztarnategietako egiturak, materialak, etab. (tumulua, ganbara, materialak etab.) artatzeko erabilerak, tratamenduak eta jarduerak dira. Elementu horiek indartu egiten dituzte, bai eta beren sendotasuna bermatu ere, narriadura saihestuz eta ikusgarriagoak eginez. Horrela, ulerterrazago egiten dituzte eta horien zabalkundea hedatu.

Era berean, monumentu megalitiko horietako bakoitzean egin beharreko ekintzak egituratzen dituzten sendotze- eta hartaste-egitarauak sustatu beharko dira, alegia, aztarnategia artatzea bermatuko duten egitarauak, hala arkeologia-indusketa prozesua gertatu aurretik, gertatu bitartean nola gertatu ostean.

Egitarau horiek gaian adituak direnek gauzatu beharko dituzte, hori bai, arkeologia-profesionalen aholkuak lagun dituztela. Halaber, prozesu horiek itzulgarriak izan beharko dute beti.

7. artikulua.– 2. eremuko erabilerak eta jarduerak.

1.– Irizpide orokorra.

2. eremuari dagokionez, bertako erabilerak eta jarduerak murriztu egingo dira. Beraz, ezin izango da zuhaitzik landatu. Bai, ordea, larre eta zelaiak. Eremu horretako erabilerei dagokienez, kultur alorrekoak izango dira ohikoenak.

2.– Onartutako erabilerak eta jarduerak: eraikitzeko asmorik gabekoak.

2.1.– Kultur jarduerak eta aztarnategiaren zabalkundea.

1. eremuan onartutako berberak (6. artikulua, 2.2 idatz-zatia) eta aztarnategia modu egokian seinalizatzeko behar direnak, baina aurkitutako hondakinak da preciso para la lectura e interpretación del mismo, evitando sin embargo, que el grado de reconstrucción sea tal que domine la visión del yacimiento.

En cualquier caso, esta reconstrucción deberá ser fiel a la estructura megalítica originaria, de acuerdo a las pautas marcadas por el estudio arqueológico. Para ello se reutilizarán los materiales originales o en caso de pérdida, materiales que se asemejen a ellos en color, forma, textura etc. Sin embargo, la regla principal a respetar será la de establecer una clara diferenciación entre la parte de la estructura original y la reconstruida, utilizando material de diferente colocación (por ejemplo) que dibuje la línea de separación entre ambas partes.

– Igualmente, se podrá y deberá contribuir a eliminar de estas estructuras aquellos elementos que hallan sido impuestos con posterioridad a su construcción y que no responden a su uso original, sino que son resultado de reutilizaciones de cronología posterior. Únicamente se mantendrán cuando se entiendan parte integrante del yacimiento que contribuyan a mejorar el conocimiento de las actividades tradicionales desarrolladas en el entorno en el que se encuadran, en cuyo caso deberá ser debidamente razonado.

c) Consolidación y conservación. Son aquellas actuaciones, tratamientos e intervenciones más inmediatas encaminadas a la preservación de las estructuras, materiales, etc. de los yacimientos arqueológicos (túmulo, cámara, materiales etc.), fortaleciéndolos y asegurando su solidez, evitando así su deterioro y contribuyendo a mejorar su visibilidad y facilitar su entendimiento y difusión.

Deberán promoverse programas de consolidación y conservación en los que se articulen las actividades a llevar a cabo en cada uno de estos monumentos megalíticos, tal que aseguren la preservación del yacimiento, antes, durante y después de ser sometidos a procesos de excavación arqueológica.

Estos programas deberán ser articulados por especialistas en la materia, contando siempre con la asesoría de profesionales de la arqueología. Igualmente, estos procesos deberán ser siempre reversibles.

Artículo 7.– Usos y actividades en la Zona 2.

1.– Criterio general.

En el caso de la Zona 2, se limitan los usos y actividades, de modo que no será viable la reforestación, y sí las praderas o pastizales, siendo los usos más característicos de la zona los culturales.

2.– Usos y actividades no constructivos permitidos.

2.1.– De las actividades de carácter cultural y difusión del yacimiento.

Las mismas señaladas para la Zona 1 (artículo 6, apartado 2.2) además de permitir la adecuada señalización del yacimiento, respetando los límites del área

okupatzen duten azaleraren mugak aintzat hartuz eta turismo-gidetan jasotakoa aintzat hartuz, horrela, ezagutzera ematen baitira. Horrek, monumentuoi zor zaien begirunea eta mantenimendua bermatuko du, maiz.

2.2.– Baso-erabilerak eta baso-jarduerak.

Gaur egun, Bizkaiko Lurralde Historikoko Estazio eta Monumentu Megalitikoen 2. eremuko alde handi batean zura ustiatzeko jarduerak nagusi direnez, orain arteko baso-ustiategiekin jarraitzea onartzen da, baina beren-beregi debekatzen da baso-azalerak gehiago handitzea edota eremu horretan birlandatzea.

Landareak ebakitzeko eta erauzteko lanak honako baldintza hauekin bat etorriz egin beharko dira:

a) Sustraia erauzi gabe eginiko ebaketak bakarrik onartuko dira, hau da, motzondoak jatorrizko eran uzten dituztenak.

b) Erauzketa-lanak egiteko, makineri astuna eta poleak erabiliko dira. Lanok eskuz ere egin ahal izango dira, baldin eta eremu bakoitzean piezak alde batetik bestera erabiltzeak aztarnategien egiturari kalte egiten badie. Baldintza horiek guztiak arkeologia-lanbidean diharduen aditu batek aurrez eginiko txosten batean adierazi beharko dira. Era berean, erauzketa-lanak egin ahala, aditu horrek bertatik bertara gainbegiratu beharko ditu erauzketa-lanok.

c) Edozelan ere, jarduera horiek gauzatu aurretik, Bizkaiko Foru Aldundiko Kultura Sailak dagokion baimena eman beharko du.

Era berean, hala erakundeetatik eta toki erakundeetatik, nola esparru zabalagoko erakundeetatik, eremu horiek garbi egon daitezela sustatu beharko da, esaterako, monumentu megalitikoetara heltzea oztopatzen duen landaretzarik eta sasirik ez egotea, beti egon dadin bidezidor ireki bat monumentua artatzeko.

2.3.– Abeltzaintzarako erabilerak eta jarduerak.

Babestutako eremua zelai -eta larre- eginkizunetarako erabili ahal izango da, baldin eta jarduera horien bitartez lurra iraultzen ez bada edota lurzoruko arkeologia-hondakinetan aldaketarik eragiten ez bada.

3.– Onartutako erabilerak eta jarduerak: eraikitzekoak.

Eraikitzekoak diren erabilerak eta jarduerak onartuko dira soilik, hala eremua babesteko direnak, nola kultura ikertzeko eta/edo zabaltzeko nahitaezkotzat jotzen diren eraikuntzak eta instalazioak. Horiek guztiak soilik onartuko dira, baldin eta arkeologo teknikari eskudun batek aztarnategia ikertzeko, artatzeko eta baloratzeko izenpetutako egitasmo batek beharrezkoa eta egokia baderitzo.

8. artikulua.– 3. eremuko erabilerak eta jarduerak.

1.– Irizpide orokorra.

de localización de los restos de ocupación del mismo y su recogida en guías turísticas etc., a fin de contribuir a su conocimiento, lo que en muchos casos asegurará su respeto y mantenimiento.

2.2.– De las actividades y usos forestales.

Teniendo en cuenta que buena parte de la zona 2 de las Estaciones y Monumentos Megalíticos del Territorio Histórico de Bizkaia se encuentra hoy en día dedicada a la explotación maderera, se permite el aprovechamiento forestal de las plantaciones existentes, quedando expresamente prohibida la ampliación de la superficie forestal y la repoblación forestal dentro de esta área.

Las labores de tala y extracción de las plantaciones existentes se sujetarán a las siguientes condiciones:

a) Únicamente se permitirá la tala sin extracción de raíz, dejando los tocones en su emplazamiento original.

b) Para llevar a cabo la saca, se utilizará maquinaria pesada, poleas o incluso se realizará a mano, en función de si el arrastre de las piezas en cada zona pueda afectar o no a las estructuras del yacimiento. Todas estas condiciones deberán ser especificadas en un informe previo, realizado por un profesional de la Arqueología. Igualmente este deberá supervisar estas labores de saca sobre el terreno, a lo largo de su desarrollo.

c) En cualquier caso, estas actividades deberán ser autorizadas por el departamento de Cultura de la Diputación Foral de Bizkaia, con carácter previo a su ejecución.

Igualmente, se deberá promover, desde las instituciones y entidades locales y de ámbitos mayores, la limpieza y el mantenimiento de estas áreas libres de maleza y vegetación que impida el fácil acceso a los monumentos megalíticos, de modo que exista siempre este pasillo libre que asegure la preservación del monumento.

2.3.– de las actividades y usos ganaderos.

Se permite la dedicación del área protegida a prados y pastizales siempre que estas actividades no exijan la remoción del terreno o alteración de los restos arqueológicos que se observan en el suelo.

3.– Usos y actividades constructivos permitidos:

Únicamente se autorizarán los usos y actividades constructivos que vayan dirigidos a la protección del propio espacio y aquellas edificaciones e instalaciones que estén destinadas y se entiendan precisas para la investigación y/o difusión cultural. Todas ellas serán permitidas únicamente si un proyecto global de investigación o de conservación y puesta en valor del yacimiento, suscrito por un técnico arqueólogo competente, así lo estime conveniente y necesario.

Artículo 8.– Usos y actividades en la Zona 3.

1.– Criterio general.

Eremu horretan aplikatuko den irizpide orokorra urteetan gauzaturiko erabilerei eta jarduerei eustea da, jarraian zehaztuko diren ñabardura eta betebehar batzuk ezarriz.

2.– Onartutako erabilerak eta jarduerak: eraikitzekoak eta eraikitzeko asmorik ez dutenak.

Ohiturari jarraituz alde horretan gauzaturiko erabilera eta jarduera guztiei eutsiko zaie, edota aurrerantzean litezkeenei, jarraian datozen ñabardurekin:

a) Eremu honetan proposatutako edozein proiektu egiteko baimena eman eta hori egiten hasi aurretik, prospekzio-programa bat egin beharko da proiektuak ukitutako eremuan, gaur egun oraindik aurkitu ez diren arkeologia-aztarnategi berriak aurkitzeko helburuarekin. Kontuan izan behar da, probabilitate handia dagoela toki horretan egoteko Estazio Megalitiko horiek, bertan lurperatuak izateko asmoarekin, eratu zituztenen kokalekua edo herri-gunea; gaur arte gutxi ezagutu izan direnak. Horien kokalekua zehaztea zaila da, gainaldean aztarna gutxi daudelako. Bestalde, erraz hautsi daitezkeen hondakinak izanik, ezinezkoa da obrak kontrolatzeko fasean horiek antzematea.

Aztarnategi berririk aurkitzen bada, berriz, proposatutako proiektuak horiek ez dituela ukituko bermatu beharko da. Horretarako, proposatutako proiektuaren ezaugarrien eta aurkitutako aztarnategiaren garrantziaren arabera, kasuan-kasuan egokien jotako neurri zuzentzaileak hartuko dira. Modu horretara, posible izango da aztarnategia babestea ahalbideratzen duten aldaketak proiektuan sartzea planteatzea, edo proiektuaren hedaduraren araberako indusketari hasiera ematea.

b) Artikulu horren idatz-zatian adierazitakoa betetakoan, eremu horietan onartutako edozein jarduera Bizkaiko Foru Aldundiko Kultura Sailari jakinarazi beharko zaio, jarduerei ekin baino hamabost lehenago. Kultura Sailak egoki baderitzo, berriz, jarduera horren arkeologia-kontrola hartu ahal izango du bere gain, monumentu-multzo horretako kultur ondasunak ukituta geratuko ez direla bermatuz.

c) Eremu horretan inolako instalaziorik edo eraikuntzarik egin nahi bada eta Monumentu Multzoaren balio azpimarratzeko ez bada eta lurraren gaina gainditzen badu, hurrengo honi jarraitu beharko zaio:

c.1.– 1, 2, 3, 4, 6, 7, 9 eta 11 zk.-a duten Estazio Megalitikoen 3. bezela adierazi diren guneetan diren lurrak ezartzen duen hilada beran lau edo gehiago monumentu megalitiko badira, honako formula hau jarraitu beharko da:

«Monumentu megalitiko horien kanpo aldeko edozein ertzetik edozein instalaziora edo eraikuntzara egon beharko duen aldea, egin nahi den eraikuntzaren edo instalazioaren garaiera bider hogei izango da (Adibidea:

El criterio general en esta zona es el mantenimiento de los usos y actividades desarrollados tradicionalmente en la zona, estableciendo algunas matizaciones y obligaciones que se detallan a continuación.

2.– Usos y actividades constructivos y no constructivos permitidos.

Se permiten todos los usos y actividades que tradicionalmente se han venido manteniendo en la zona o los que puedan plantearse de nuevo, con las siguientes puntualizaciones:

a) Previo a la autorización y ejecución de cualquier proyecto planteado en estas zonas, deberá llevarse a cabo un programa de prospección del área afectada por el mismo, con vistas a localizar la posible existencia de nuevos yacimientos arqueológicos, hoy todavía no detectados. debe considerarse la alta probabilidad de localización de asentamientos o lugares de poblamiento de aquellos que articularon estas estaciones megalíticas para su enterramiento, hasta hoy poco conocidos. La dificultad de su localización estriba precisamente en los escasos indicios que se mantienen en superficie de ellos. Por otro lado, se trata de restos de gran fragilidad, en modo alguno perceptibles en fases de control de obra.

En caso de localización de nuevos yacimientos deberá asegurarse la no afección a estos por el proyecto planteado, estableciendo las medidas correctoras estimadas como más oportunas en cada caso, en función de las características del proyecto planteado y la entidad del yacimiento descubierto. Así, se podrán plantear desde cambios en el proyecto que lo hagan viable con la preservación del yacimiento hasta abordar la excavación en extensión del mismo.

b) Cualquier actividad autorizada en estas zonas, una vez se hayan cumplido los requisitos señalados en el apartado a) de este artículo, deberá ser notificada quince días antes del inicio de la ejecución de la misma al departamento de Cultura de la Diputación Foral de Bizkaia, quien en caso de estimarlo oportuno, podrá llevar a cabo el control arqueológico de dicha actividad, asegurándose de la no afección de los valores culturales de este Conjunto Monumental.

c) En caso de plantearse cualquier instalación o construcción que sobrepase la cota del terreno, ajena a la puesta en valor del Conjunto Monumental, deberá cumplirse lo que sigue:

c.1.– En aquellas de las zonas señaladas como 3 de las Estaciones Megalíticas n.º 1, 2, 3, 4, 6, 7, 9 y 11 en las cuales se encuentren agrupados cuatro o más de cuatro monumentos megalíticos en una misma alineación, siguiendo la establecida por el terreno en el que se localizan, deberá respetarse la siguiente fórmula:

«La distancia mínima desde el borde exterior de cualquiera de estos monumentos megalíticos a la citada instalación será, veinte veces la altura de la construcción o instalación que se pretenda (ejemplo: a 20 m de un

megalito batetik 20 metrora, gehienez metro bateko garaiera duten egiturak eraiki ahal izango dira)».

Formula gauzatzerakoan den gehienezko emaitzak ez du inoiz 3. guneko mugak gaindituko. Emaitza gunearen mugaren gainetik bada, orduan 3. guneko muga emaitza aplikagarritzat joko da.

c.2.– Estazio eta Monumentu Megalitikoen 3. bezala adierazi diren guneetan c.1. atalean diren ezaugarriak betetzen ez badira, beti monumentu megalitikoa eta jarri nahi den instalazioaren artean 75 metrotako gutxienezko aldea gorde beharko da, egitura megalitikoaren kanpo aldeko mugatik neurtuta.

III. KAPITULUA.– BESTELAKO XEDAPENAK

9. artikulua.– Gizarte-interesa.

Gizarte interesekotzat joko dira Bizkaiko Lurralde Historikoko Estazio eta Monumentu Megalitikoen artean, honako hauek: etengabeko indusketa-prozesuak jasan ostean, lurrazpiko egiturak eta arkeologia-hondakinak agerian dituztenak, Kultur Ondarearen 7/1990 Legearen 21. artikuluarekin bat etorriz, beroriek sendotzeko, zaharberritzeko eta baloratzeko ikusgai jartzea egokitzat jotzen bada.

megalito se pueden levantar estructuras de 1 metro de altura máxima)».

El resultado máximo de la aplicación de la fórmula nunca superará el límite de la zona 3, en caso de que éste sea superior se entenderá dicho límite de la zona 3 como resultado a aplicar.

c.2.– En aquellas de las zonas señaladas como 3 de las Estaciones y Monumentos Megalíticos en las cuales no se cumplen los requisitos establecidos en el apartado anterior c.1., deberá mantenerse siempre una distancia mínima de 75 metros entre el monumento megalítico y la instalación que se pretenda. Esta distancia se medirá desde el borde exterior de la estructura megalítica.

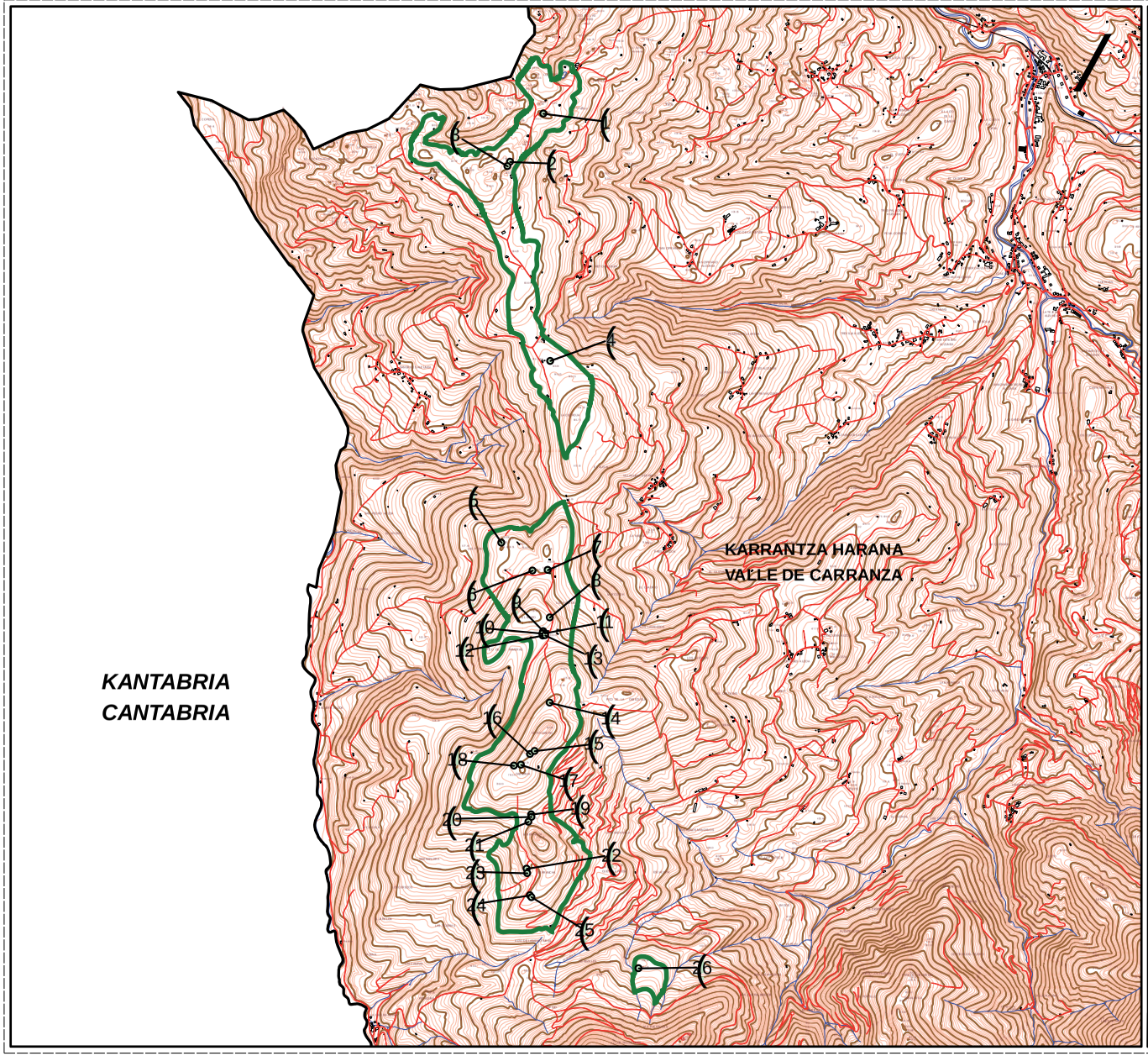
CAPÍTULO III.– OTRAS DISPOSICIONES.

Artículo 9.– Del interés social.

El conjunto de espacios de las Estaciones y Monumentos Megalíticos del Territorio Histórico de Bizkaia en los que, tras haber sido sometidos a procesos de excavaciones sistemáticas, se pongan al descubierto las estructuras y restos arqueológicos que permanecen en el subsuelo y se entienda de interés mantenerlos visibles para su consolidación, restauración y puesta en valor de los mismos (siempre en la Zona 1), de acuerdo con el artículo 21 de la Ley 7/1990 de Patrimonio Cultural, se consideraran de interés social.

IV. ERANSKINA / *ANEXO IV*

MUGAPENAK/*DELIMITACIONES*



1.- AIZKOKO ESTAZIO MEGALITIKOA

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE AIZKO

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

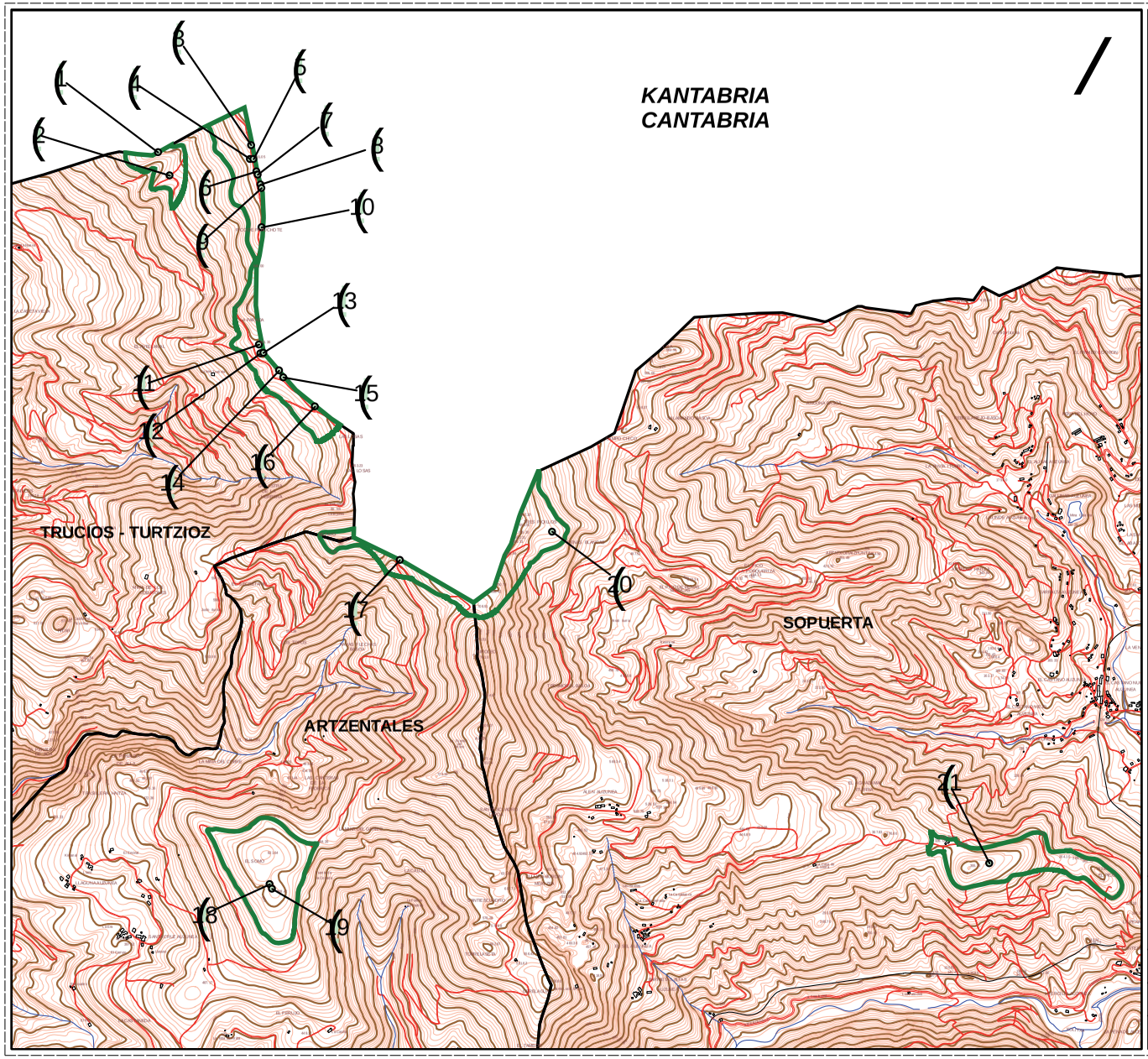
OHARRA / LEYENDA

1 DOLMEN DE LA CALERA (VALLE DE CARRANZA)
2 DOLMEN DE EL FUERTE - II (VALLE DE CARRANZA)
3 DOLMEN DE EL FUERTE (VALLE DE CARRANZA)
4 DOLMEN DE UBAL (VALLE DE CARRANZA)
5 DOLMEN DE FUENTELLANO - II (VALLE DE CARRANZA)
6 TÚMULO DE FUENTELLANO - I (VALLE DE CARRANZA)
7 TÚMULO DEL LLANO DE LA CERROJA - II (VALLE DE CARRANZA)
8 DOLMEN DE LA CABAÑA - I (VALLE DE CARRANZA)
9 TÚMULO DE LA CABAÑA - V (VALLE DE CARRANZA)
10 DOLMEN DE LA CABAÑA - III (VALLE DE CARRANZA)
11 DOLMEN DE LA CABAÑA - II (VALLE DE CARRANZA)
12 TÚMULO DE LA CABAÑA - VI (VALLE DE CARRANZA)
13 DOLMEN DE LA CABAÑA - IV (VALLE DE CARRANZA)
14 TÚMULO DE EL MURO (VALLE DE CARRANZA)
15 DOLMEN DE BERNIA - I (VALLE DE CARRANZA)
16 TÚMULO DE BERNIA - II (VALLE DE CARRANZA)
17 TÚMULO DE BERNIA - III (VALLE DE CARRANZA)
18 DOLMEN DE BERNIA - IV (VALLE DE CARRANZA)
19 DOLMEN DE COTOBASERO - I (VALLE DE CARRANZA)
20 MENHIR DE COTOBASERO - I (VALLE DE CARRANZA)
21 DOLMEN DE COTOBASERO - II (VALLE DE CARRANZA)
22 TÚMULO DE LA BOHERIZA - I (VALLE DE CARRANZA)
23 DOLMEN DE LA BOHERIZA - II (VALLE DE CARRANZA)
24 DOLMEN DE BERNALTA - I (VALLE DE CARRANZA)
25 TÚMULO DE BERNALTA - II (VALLE DE CARRANZA)
26 DOLMEN DE ALCUERA - I (VALLE DE CARRANZA)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
KULTURA SAILA DEPARTAMENTO DE CULTURA

Planoa / Plano:	1.- AIZKOKO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE AIZKO
Udalerriak / Municipios:	KARRANTZA HARANA / VALLE DE CARRANZA

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 45000	BIZKAIA	07/2008



2.- ALEN EDO ARRIBALTZAGAKO ESTAZIO MEGALITIKOA

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE ALEN O ARRIBALTZAGA

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

OHARRA / LEYENDA

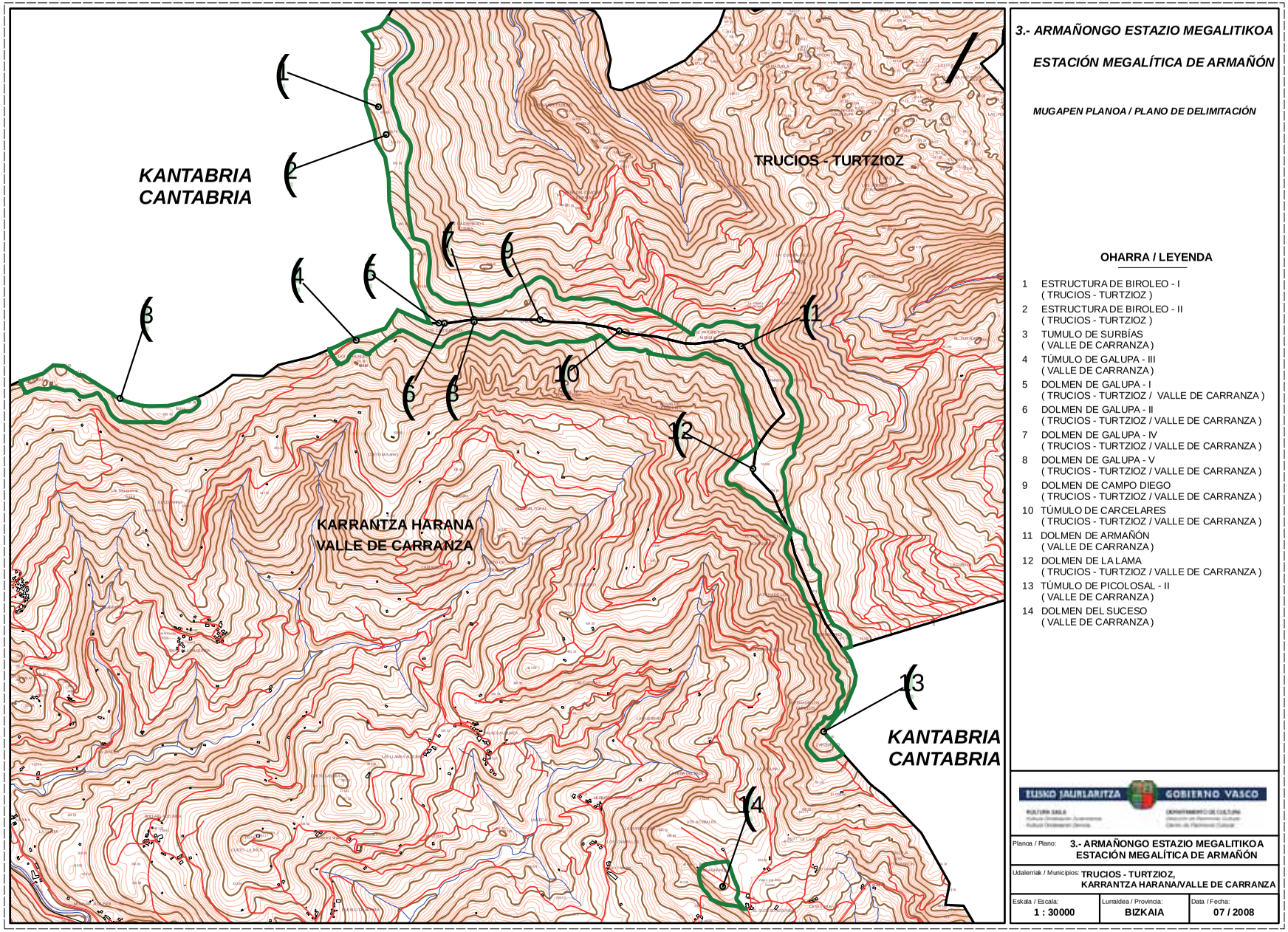
1 TÚMULO DE ARROYUELOS - I (TRUCIOS - TURTZIOZ)
2 DOLMEN DE ARROYUELOS - II (TRUCIOS - TURTZIOZ)
3 DOLMEN DE CAMPO VENTOSO - I (TRUCIOS - TURTZIOZ)
4 DOLMEN DE CAMPO VENTOSO - II (TRUCIOS - TURTZIOZ)
5 TÚMULO DE CAMPO VENTOSO - VIII (TRUCIOS - TURTZIOZ)
6 TÚMULO DE CAMPO VENTOSO - III (TRUCIOS - TURTZIOZ)
7 DOLMEN DE CAMPO VENTOSO - IV (TRUCIOS - TURTZIOZ)
8 TÚMULO DE CAMPO VENTOSO - V (TRUCIOS - TURTZIOZ)
9 DOLMEN DE CAMPO VENTOSO - VI (TRUCIOS - TURTZIOZ)
10 DOLMEN DE CAMPO VENTOSO - VII (TRUCIOS - TURTZIOZ)
11 ESTRUCTURA DE PERUTXOTE (TRUCIOS - TURTZIOZ)
12 MENHIR DE ILSO PERUTXOTE (TRUCIOS - TURTZIOZ)
13 DOLMEN DE PERUTXOTE (TRUCIOS - TURTZIOZ)
14 TÚMULO DE LAHERRERA - I (TRUCIOS - TURTZIOZ)
15 TÚMULO DE LAHERRERA - II (TRUCIOS - TURTZIOZ)
16 DOLMEN DE LAHERRERA - III (TRUCIOS - TURTZIOZ)
17 TÚMULO DE BETAIO (ARTZENTALES)
18 DOLMEN DE GERETALAMBRE (ARTZENTALES)
19 TÚMULO DE GERETALAMBRE (ARTZENTALES)
20 DOLMEN DE TRES PIQUILLOS (SOPUERTA)
21 TÚMULO DE LATRABE (SOPUERTA)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano: **2.- ALEN EDO ARRIBALTZAGAKO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE ALEN O ARRIBALTZAGA**

Udalerriak / Municipios: **TRUCIOS - TURTZIOZ, ARTZENTALES, SOPUERTA**

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Eskala / Escala:
1 : 30000	BIZKAIA	07 / 2008



3.- ARMAÑONGO ESTAZIO MEGALITIKOA

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE ARMAÑÓN

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

OHARRA / LEYENDA

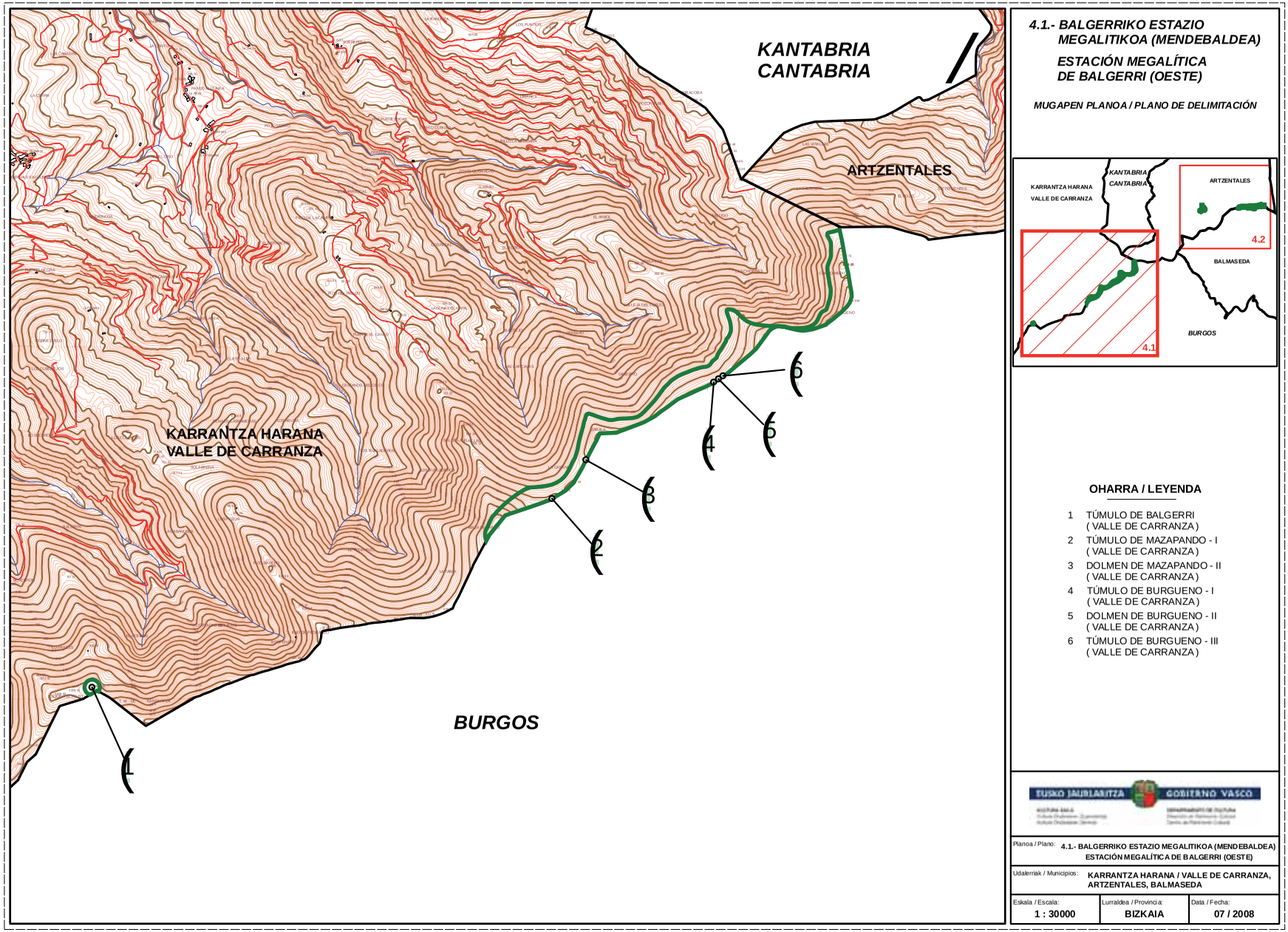
1 ESTRUCTURA DE BIROLEO - I
(TRUCIOS - TURTZIOZ)
2 ESTRUCTURA DE BIROLEO - II
(TRUCIOS - TURTZIOZ)
3 TUMULO DE SURBÍAS
(VALLE DE CARRANZA)
4 TÚMULO DE GALUPA - III
(VALLE DE CARRANZA)
5 DOLMEN DE GALUPA - I
(TRUCIOS - TURTZIOZ / VALLE DE CARRANZA)
6 DOLMEN DE GALUPA - II
(TRUCIOS - TURTZIOZ / VALLE DE CARRANZA)
7 DOLMEN DE GALUPA - IV
(TRUCIOS - TURTZIOZ / VALLE DE CARRANZA)
8 DOLMEN DE GALUPA - V
(TRUCIOS - TURTZIOZ / VALLE DE CARRANZA)
9 DOLMEN DE CAMPO DIEGO
(TRUCIOS - TURTZIOZ / VALLE DE CARRANZA)
10 TÚMULO DE CARCELARES
(TRUCIOS - TURTZIOZ / VALLE DE CARRANZA)
11 DOLMEN DE ARMAÑÓN
(VALLE DE CARRANZA)
12 DOLMEN DE LA LAMA
(TRUCIOS - TURTZIOZ / VALLE DE CARRANZA)
13 TÚMULO DE PICOLOSAL - II
(VALLE DE CARRANZA)
14 DOLMEN DEL SUCESO
(VALLE DE CARRANZA)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano: **3.- ARMAÑONGO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE ARMAÑÓN**

Udalerriak / Municipios: **TRUCIOS - TURTZIOZ, KARRANTZA HARANA/VALLE DE CARRANZA**

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 30000	BIZKAIA	07 / 2008



4.1.- BALGERRIKO ESTAZIO MEGALITIKOA (MENDEBALDEA)

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE BALGERRI (OESTE)

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

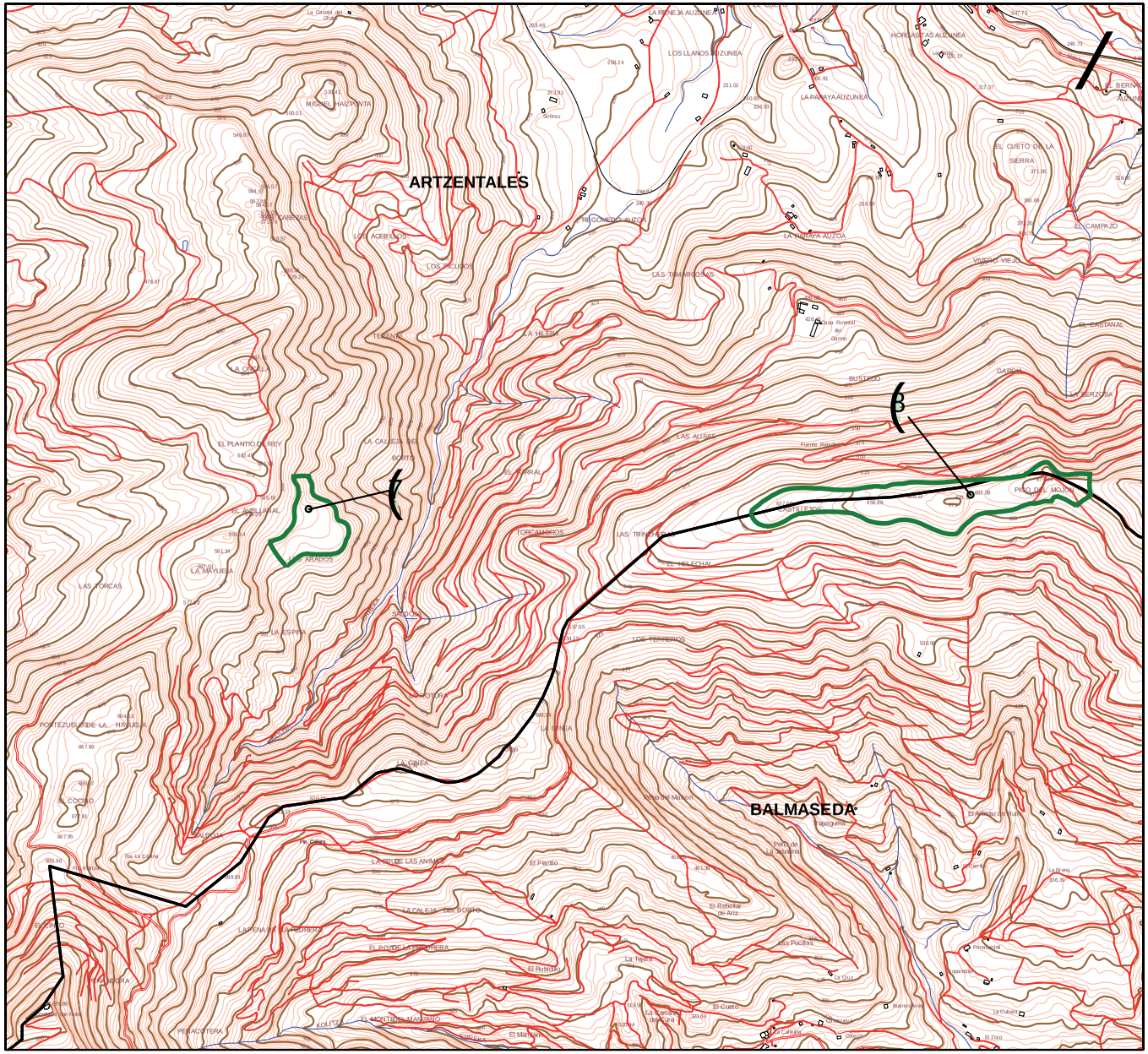
OHARRA / LEYENDA

1 TÚMULO DE BALGERRI (VALLE DE CARRANZA)
2 TÚMULO DE MAZAPANDO - I (VALLE DE CARRANZA)
3 DOLMEN DE MAZAPANDO - II (VALLE DE CARRANZA)
4 TÚMULO DE BURGUENO - I (VALLE DE CARRANZA)
5 DOLMEN DE BURGUENO - II (VALLE DE CARRANZA)
6 TÚMULO DE BURGUENO - III (VALLE DE CARRANZA)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano:	4.1.- BALGERRIKO ESTAZIO MEGALITIKOA (MENDEBALDEA) ESTACIÓN MEGALÍTICA DE BALGERRI (OESTE)
Udalerriak / Municipios:	KARRANTZA HARANA / VALLE DE CARRANZA, ARTZENTALES, BALMASEDA

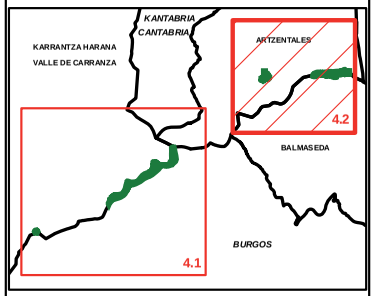
Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 30000	BIZKAIA	07 / 2008



4.2.- BALGERRIKO ESTAZIO MEGALITIKOA (EKIALDEA)

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE BALGERRI (ESTE)

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN



OHARRA / LEYENDA

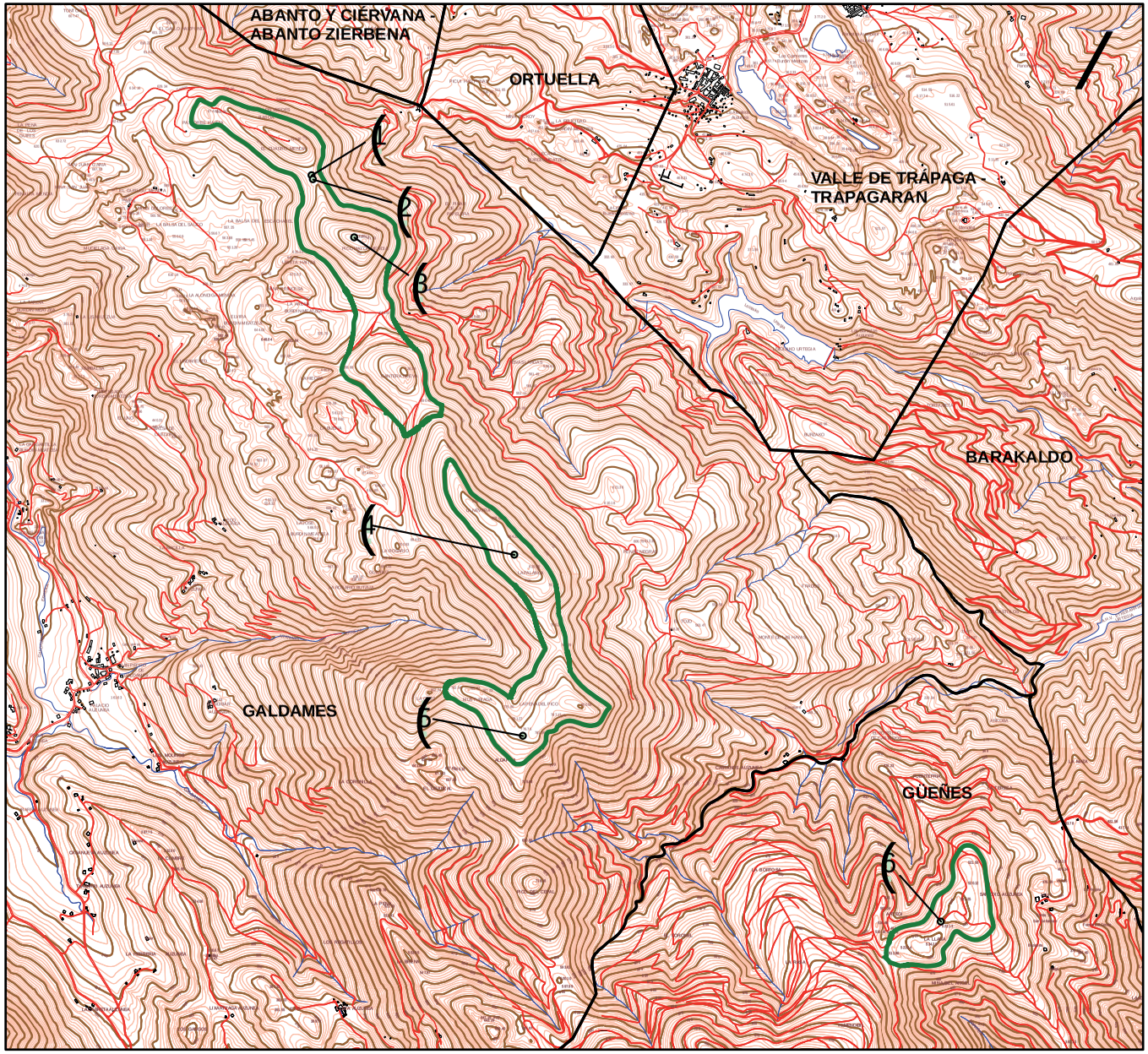
7 TÚMULO DE UNZILLA (ARTZENTALES)

8 TÚMULO B2 (ARTZENTALES / BALMASEDA)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano:	4.2.- BALGERRIKO ESTAZIO MEGALITIKOA (EKIALDEA) ESTACIÓN MEGALÍTICA DE BALGERRI (ESTE)
Udalerriak / Municipios:	KARRANTZA HARANA / VALLE DE CARRANZA, ARTZENTALES, BALMASEDA

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 20000	BIZKAIA	07 / 2008



5.- ERETZAKO ESTAZIO MEGALITIKOA

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE ERETZA

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

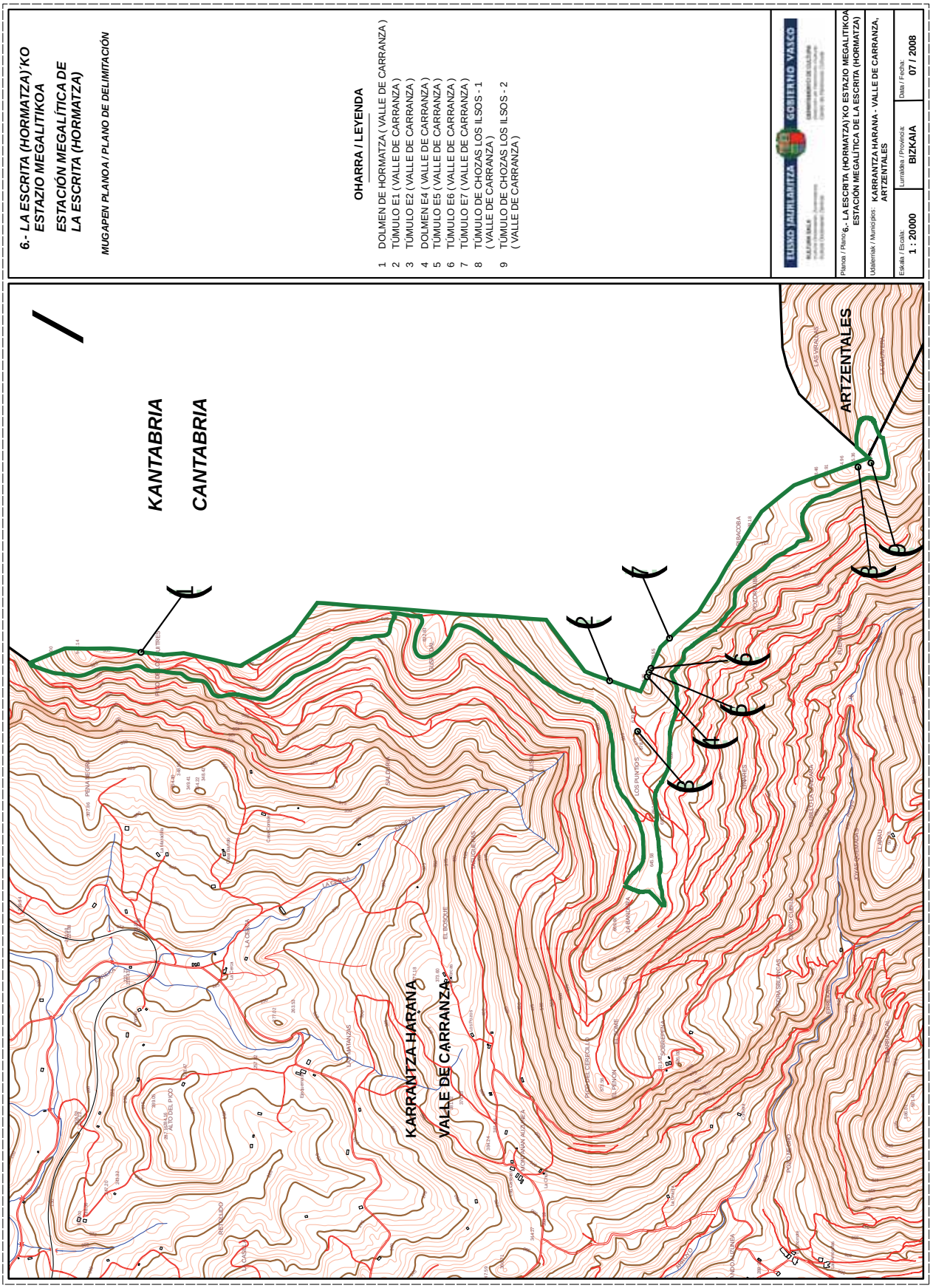
OHARRA / LEYENDA

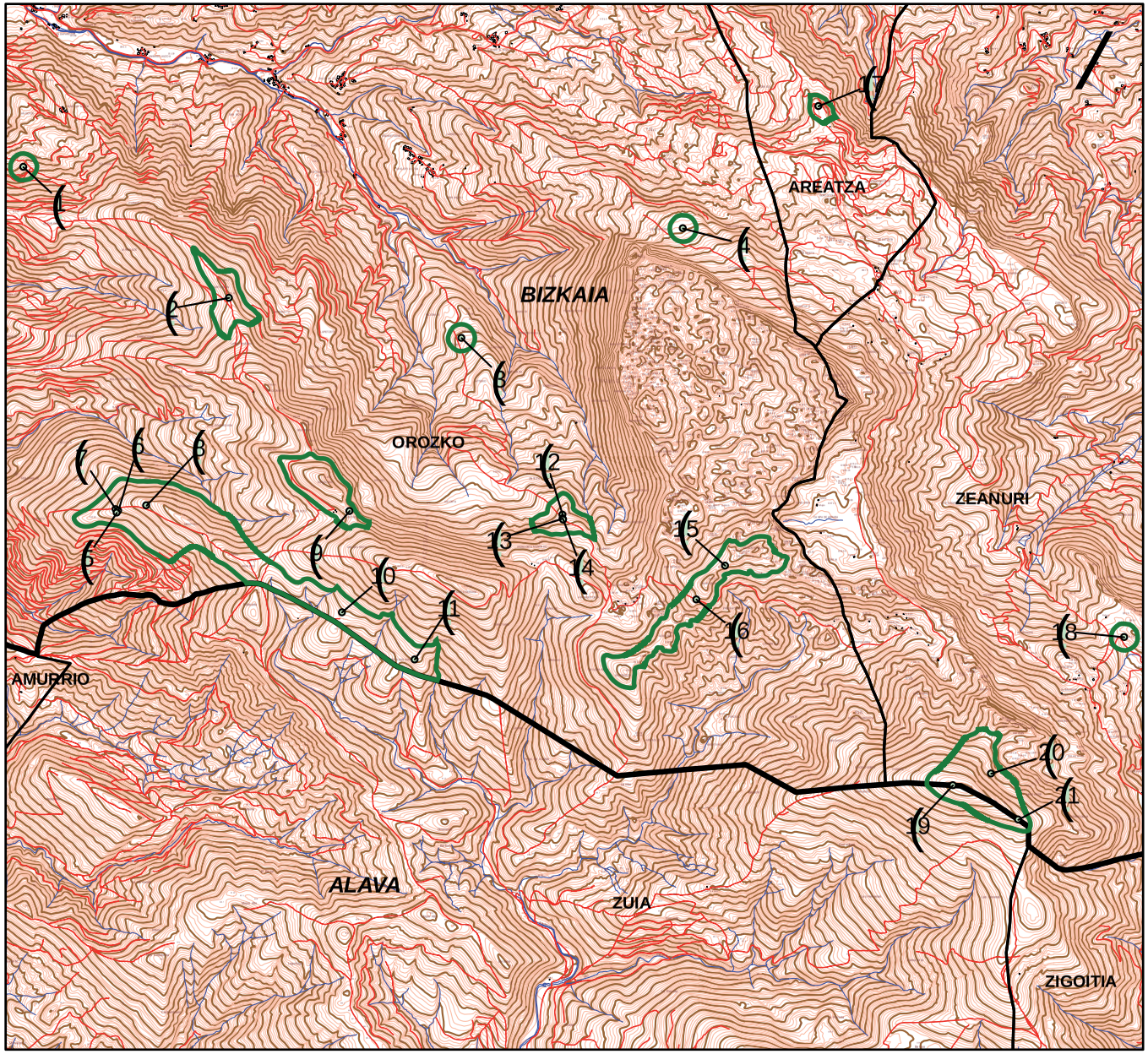
1 TÚMULO DE ESKATXABEL - I (GALDAMES)
2 TÚMULO DE ESKATXABEL - II (GALDAMES)
3 DOLMEN DE PICO MAYOR (GALDAMES)
4 DOLMEN DE GANERAN (GALDAMES)
5 DOLMEN DE GAZTERAN (GALDAMES)
6 ESTRUCTURA DE KANPAZULO (GÜEÑES)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano:	5.- ERETZAKO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE ERETZA
Udalerriak / Municipios:	GALDAMES, GÜEÑES

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 30000	BIZKAIA	07 / 2008


6.- LA ESCRITA (HORMATZA)'KO ESTAZIO MEGALITIKOA
ESTACIÓN MEGALÍTICA DE LA ESCRITA (HORMATZA)
MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN
OHARRA / LEYENDA
1 DOLMEN DE HORMATZA (VALLE DE CARRANZA)
2 TÚMULO E1 (VALLE DE CARRANZA)
3 TÚMULO E2 (VALLE DE CARRANZA)
4 DOLMEN E4 (VALLE DE CARRANZA)
5 TÚMULO E5 (VALLE DE CARRANZA)
6 TÚMULO E6 (VALLE DE CARRANZA)
7 TÚMULO E7 (VALLE DE CARRANZA)
8 TÚMULO DE CHOZAS LOS ILSOS - 1 (VALLE DE CARRANZA)
9 TÚMULO DE CHOZAS LOS ILSOS - 2 (VALLE DE CARRANZA)
EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO
Plano / Plano: 6.- LA ESCRITA (HORMATZA)'KO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE LA ESCRITA (HORMATZA)
Udalerriak / Municipios: KARRANTZA HARANA - VALLE DE CARRANZA, ARTZENTALES
Eskala / Escala: 1 : 20000
Lurraldea / Provincia: BIZKAIA
Data / Fecha: 07 / 2008
KANTABRIA
CANTABRIA
KARRANTZA HARANA
VALLE DE CARRANZA
ARTZENTALES



7.- GORBEIAKO ESTAZIO MEGALITIKOA

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE GORBEA

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

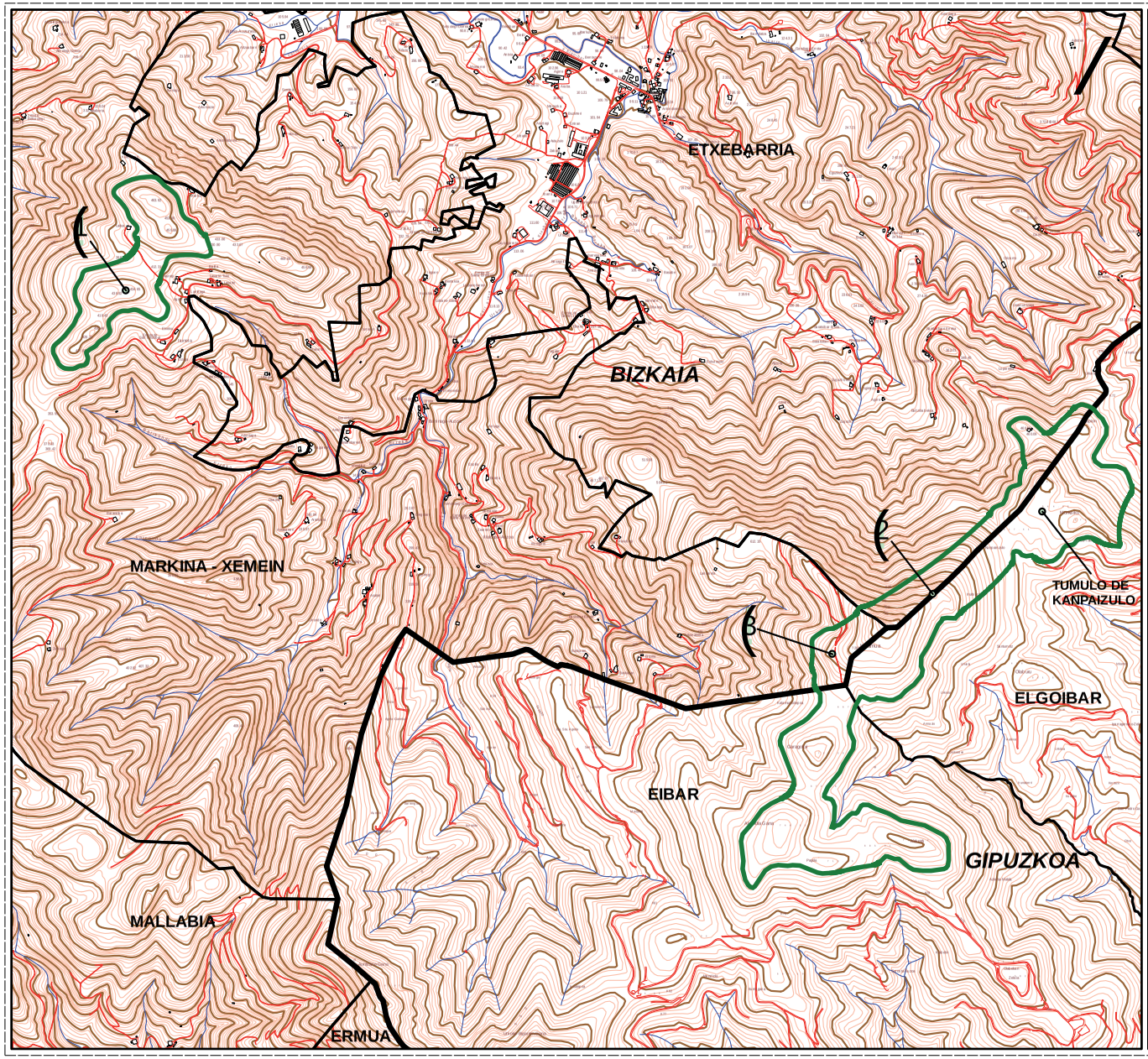
OHARRA / LEYENDA

1 DOLMEN DE GAZTAÑAZARRETA (OROZKO)
2 MENHIR DE GURUTZEGANE (OROZKO)
3 DOLMEN G - 2 (OROZKO)
4 TÚMULO DE EGALAZABURU (OROZKO)
5 TÚMULO DE KORTETAKO LEPOA - I (OROZKO)
6 TÚMULO DE KORTETAKO LEPOA - II (OROZKO)
7 TÚMULO DE KORTETAKO LEPOA - III (OROZKO)
8 DOLMEN DE EDIA (OROZKO)
9 DOLMEN G - 1 (OROZKO)
10 DOLMEN DE USENGATZU (OROZKO)
11 DOLMEN DE PAGOZARRETA (OROZKO)
12 DOLMEN G - 4 (OROZKO)
13 DOLMEN G - 5 (OROZKO)
14 DOLMEN G - 6 (OROZKO)
15 DOLMEN DE IPERGORTA 2 (OROZKO)
16 DOLMEN DE GOROSTETA (OROZKO)
17 DOLMEN DE MENDIGANA (AREATZA)
18 DOLMEN ERREKATXUETAKO ATXA (ZEANURI)
19 TÚMULO DE GORBEIA (ZEANURI)
20 DOLMEN DE IGITAIA (ZEANURI)
21 TÚMULO DE LA CRUZ DEL GORBEA (ZEANURI)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano:	7.- GORBEIAKO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE GORBEA
Udalerriak / Municipios:	OROZKO, AREATZA, ZEANURI

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 50000	BIZKAIA	07 / 2008



8.- KALAMUAKO ESTAZIO MEGALITIKOA

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE KALAMUA

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

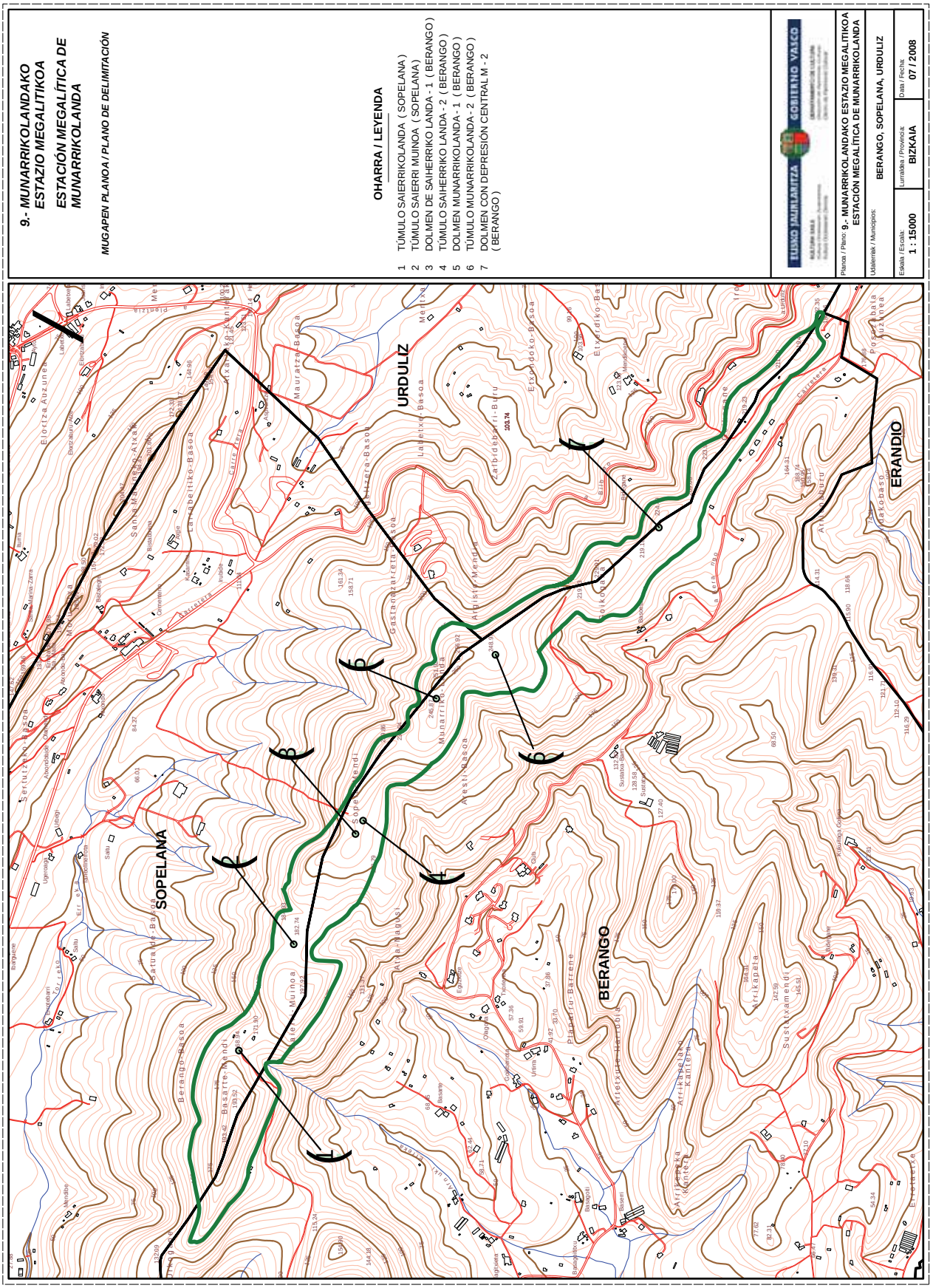
OHARRA / LEYENDA

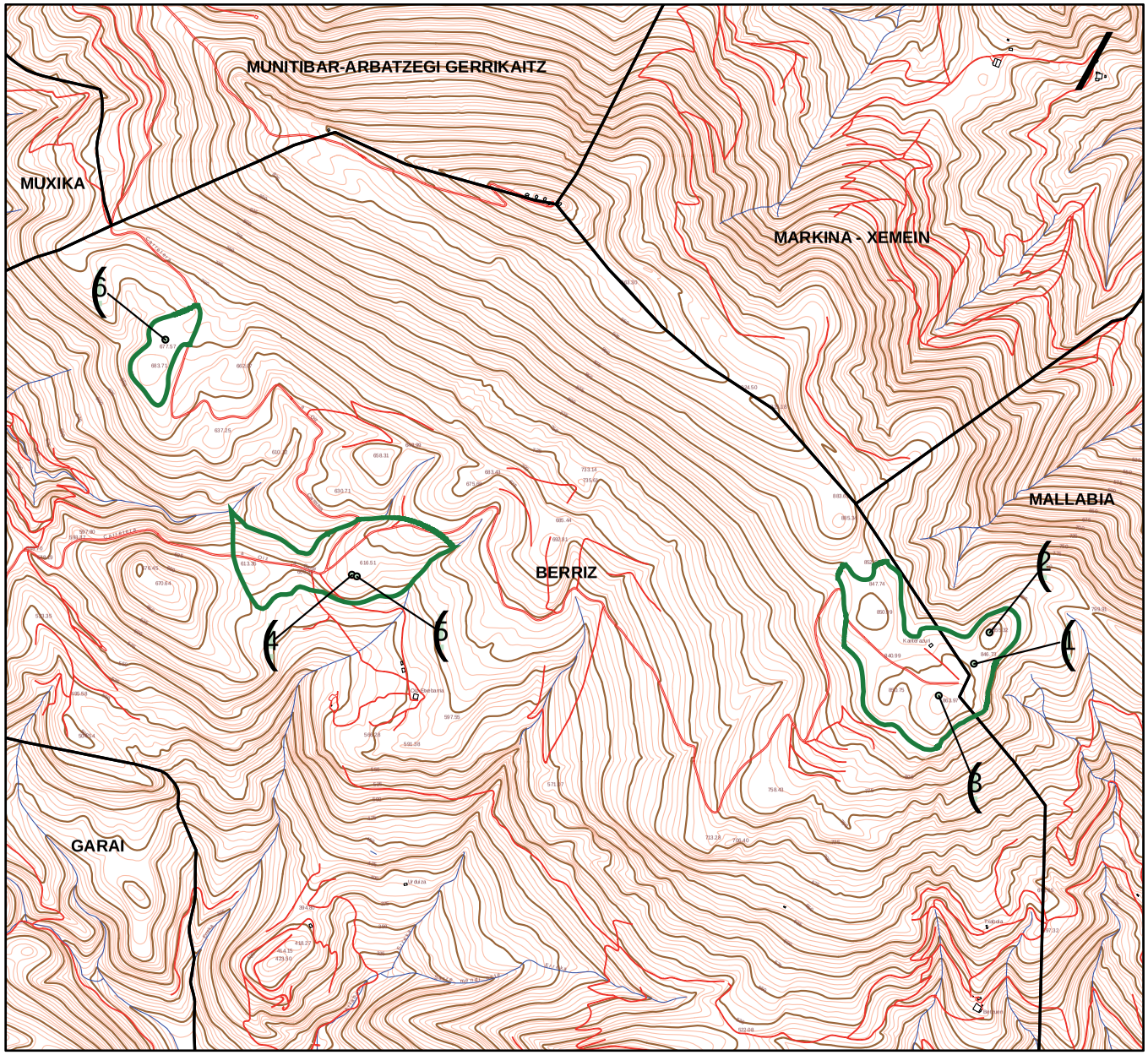
1 DOLMEN DE ESTRAKINBURUKO BARRUTIA (MARKINA - XEMEIN)
2 DOLMEN DE OLABURU (ETXEBARRIA - ELGOIBAR)
3 DOLMEN DE DIRUZULO (MARKINA - XEMEIN)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano:	8.- KALAMUAKO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE KALAMUA
Udalerriak / Municipios:	MARKINA - XEMEIN, ETXEBARRIA

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 30000	BIZKAIA	07 / 2008


9.- MUNARRIKOLANDAKO
ESTAZIO MEGALITIKOA
ESTACIÓN MEGALÍTICA DE
MUNARRIKOLANDA
MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN
OHARRA / LEYENDA
1 TÚMULO SAIERRIKOLANDA (SOPELANA)
2 TÚMULO SAIERRI MUINOA (SOPELANA)
3 DOLMEN DE SAIHERRIKO LANDA - 1 (BERANGO)
4 TÚMULO SAIHERRIKO LANDA - 2 (BERANGO)
5 DOLMEN MUNARRIKOLANDA - 1 (BERANGO)
6 TÚMULO MUNARRIKOLANDA - 2 (BERANGO)
7 DOLMEN CON DEPRESIÓN CENTRAL M - 2
(BERANGO)
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
Planiaren / Plano: 9.- MUNARRIKOLANDAKO ESTAZIO MEGALITIKOA
ESTACIÓN MEGALÍTICA DE MUNARRIKOLANDA
Udalerriak / Municipios: BERANGO, SOPELANA, URDULIZ
Eskala / Escala: 1 : 15000
Lurraldea / Provincia: BIZKAIA
Data / Fecha: 07 / 2008
SOPELANA
BERANGO
URDULIZ
ERANDIO



10.- OIZKO ESTAZIO MEGALITIKOA

ESTACIÓN MEGALÍTICA DE OIZ

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

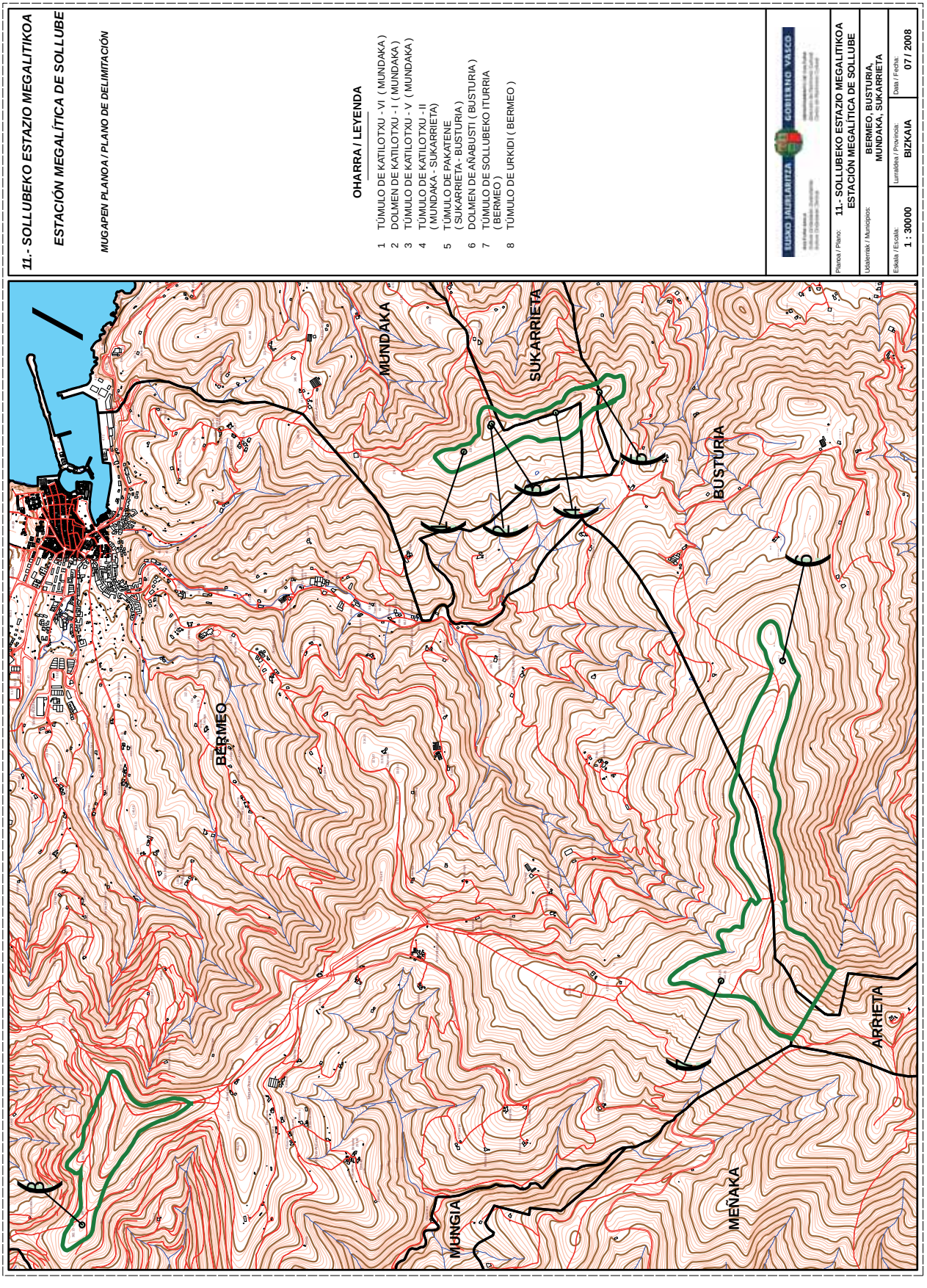
OHARRA / LEYENDA

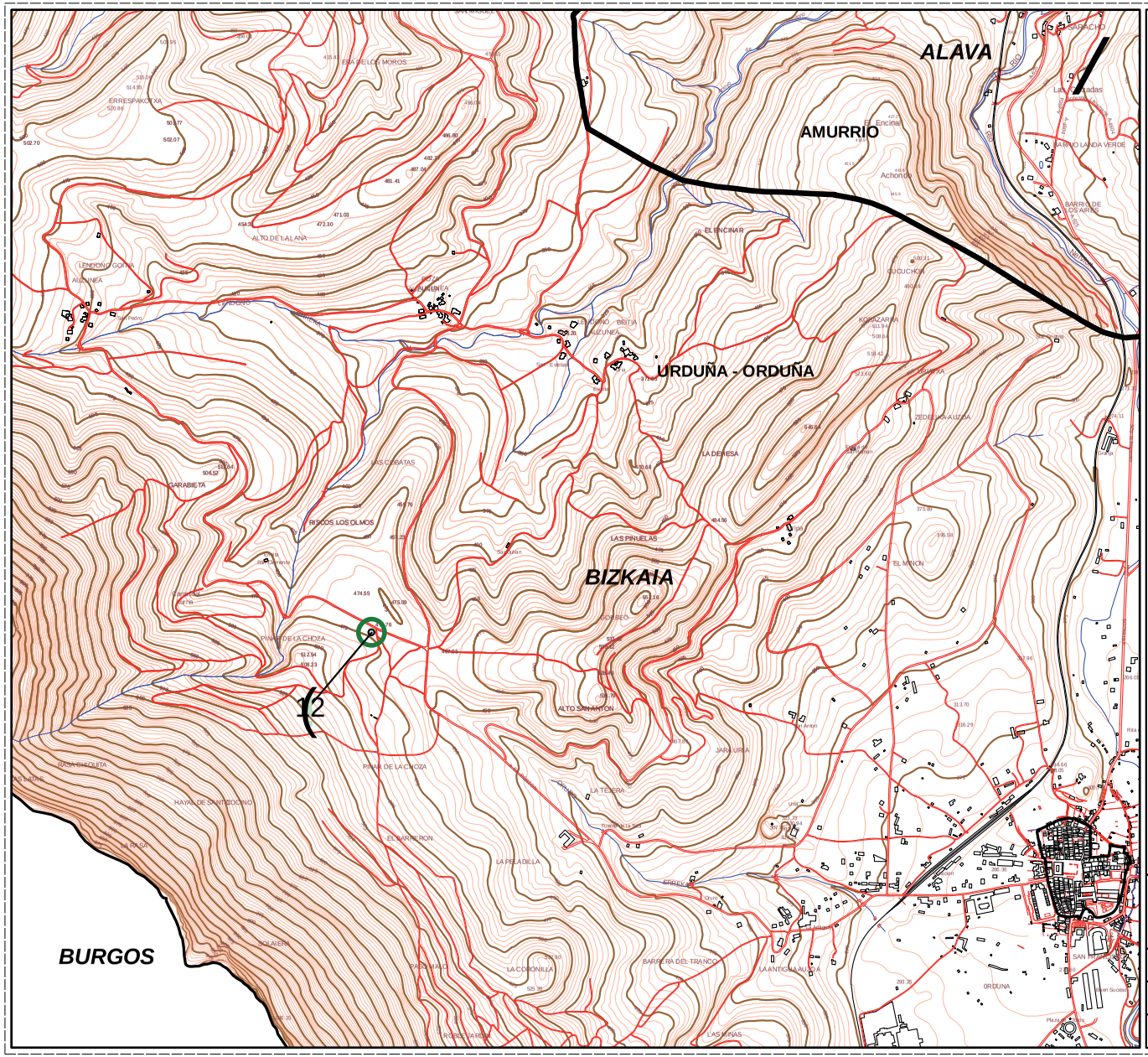
1 TÚMULO DE PROBAZELAIBURU - I (MALLABIA)
2 TÚMULO DE PROBAZELAIBURU - II (MALLABIA)
3 DOLMEN DE ITURZURIGAÑA (BERRIZ)
4 DOLMEN AMA BIRJINEN BASO (BERRIZ)
5 TÚMULO DE AMA BIRJINEN BASO - II (BERRIZ)
6 TÚMULO DE IPIÑARRIETA (BERRIZ)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano:	10.- OIZKO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE OIZ
Udalerriak / Municipios:	BERRIZ, MALLABIA

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 20000	BIZKAIA	07 / 2008


11.- SOLLUBEKO ESTAZIO MEGALITIKOA
ESTACIÓN MEGALÍTICA DE SOLLUBE
MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN
OHARRA / LEYENDA
1 TÚMULO DE KATILOTXU - VI (MUNDAKA)
2 DOLMEN DE KATILOTXU - I (MUNDAKA)
3 TÚMULO DE KATILOTXU - V (MUNDAKA)
4 TÚMULO DE KATILOTXU - II (MUNDAKA - SUKARRIETA)
5 TÚMULO DE PAKATENE (SUKARRIETA - BUSTURIA)
6 DOLMEN DE AÑABUSTI (BUSTURIA)
7 TÚMULO DE SOLLUBEKO ITURRIA (BERMEO)
8 TÚMULO DE URKIDI (BERMEO)
EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO
Planoa / Plano: 11.- SOLLUBEKO ESTAZIO MEGALITIKOA ESTACIÓN MEGALÍTICA DE SOLLUBE
Udalerriak / Municipios: BERMEO, BUSTURIA, MUNDAKA, SUKARRIETA
Eskala / Escala: 1 : 30000
Lurraldea / Provincia: BIZKAIA
Data / Fecha: 07 / 2008
BERMEO
MUNDAKA
SUKARRIETA
BUSTURIA
MUNGIA
MEÑAKA
ARRIETA



12.- CAMPAS DE LA CHOZA´KO TRIKUHARRIA

DOLMEN DE CAMPAS DE LA CHOZA

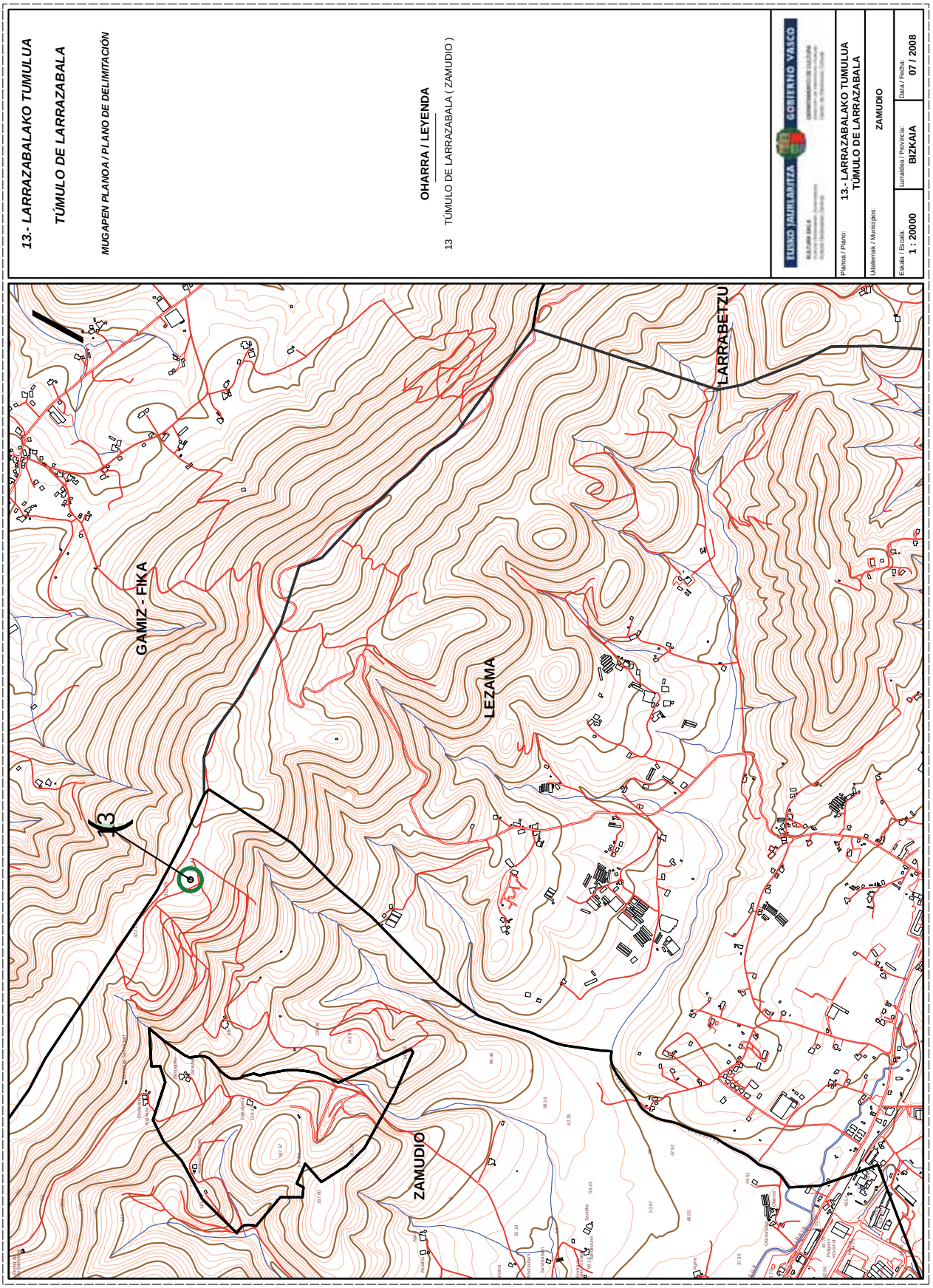
MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

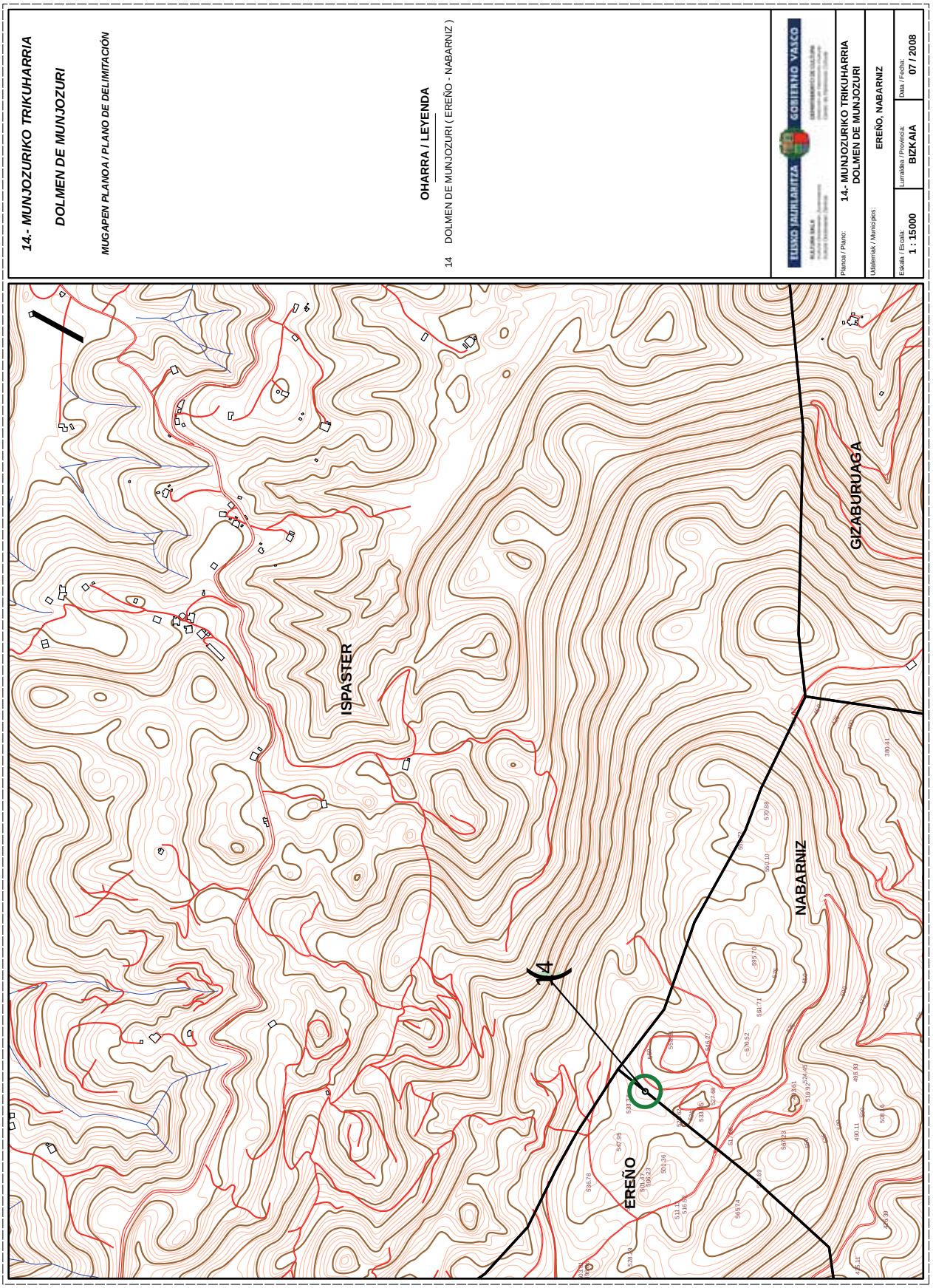
OHARRA / LEYENDA

12 DOLMEN DE CAMPAS DE LA CHOZA
(URDUÑA - ORDUÑA)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

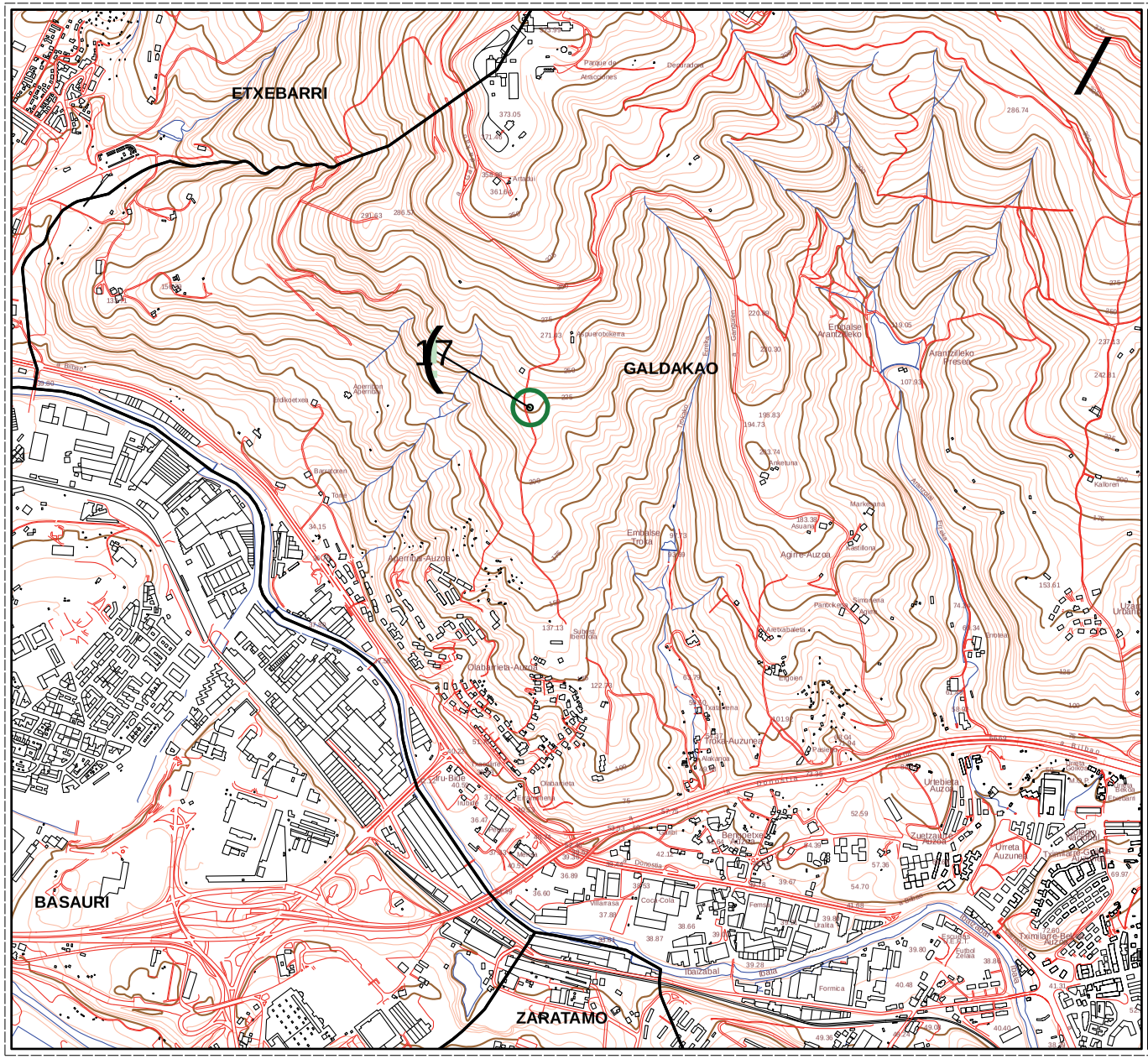
Planoa / Plano: **12.- CAMPAS DE LA CHOZA´KO TRIKUHARRIA DOLMEN DE CAMPAS DE LA CHOZA**		
Udalerriak / Municipios: **URDUÑA - ORDUÑA**		
Eskala / Escala: **1 : 20000**	Lurraldea / Provincia: **BIZKAIA**	Data / Fecha: **07 / 2008**


13.- LARRAZABALAKO TUMULUA
TÚMULO DE LARRAZABALA
MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN
OHARRA / LEYENDA
13 TÚMULO DE LARRAZABALA (ZAMUDIO)
EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO
Planoa / Plano: 13.- LARRAZABALAKO TUMULUA
TÚMULO DE LARRAZABALA
Udalerriak / Municipios: ZAMUDIO
Eskala / Escala: 1 : 20000
Lurraldea / Provincia: BIZKAIA
Data / Fecha: 07 / 2008
GAMIZ - FIKA
LEZAMA
LARRABETZU
ZAMUDIO
13


14.- MUNJOZURIKO TRIKUHARRIA
DOLMEN DE MUNJOZURI
MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN
OHARRA / LEYENDA
14 DOLMEN DE MUNJOZURI (EREÑO - NABARNIZ)
EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO
Plantoa / Plano: 14.- MUNJOZURIKO TRIKUHARRIA
DOLMEN DE MUNJOZURI
Udalerriak / Municipios: EREÑO, NABARNIZ
Eskala / Escala: 1 : 15000
Lurraldea / Provincia: BIZKAIA
Data / Fecha: 07 / 2008
ISPASTER
EREÑO
NABARNIZ
GIZABURUAGA
14

15.- SAIPUTZUETAKO TRIKUHARRIA
DOLMEN DE SAIPUTZUETA
MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN
OHARRA / LEYENDA
15 DOLMEN DE SAIPUTZUETA (ABADIÑO)
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
Planoa / Plano: 15.- SAIPUTZUETAKO TRIKUHARRIA
DOLMEN DE SAIPUTZUETA
Udalerriak / Municipios: ABADIÑO
Eskala / Escala: 1 : 20000
Lurraldea / Provincia: BIZKAIA
Data / Fecha: 07 / 2008
MAÑARIA
ABADIÑO
DIMA
15

16.- PAGOTXUETAKO TUMULUA
TÚMULO DE PAGOTXUETA
MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN
OHARRA / LEYENDA
16 TÚMULO DE PAGOTXUETA (LEMOA)
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
Planoa / Plano:
16.- PAGOTXUETAKO TUMULUA
TÚMULO DE PAGOTXUETA
Udalerriak / Municipios:
LEMOA
Eskala / Escala:
1 : 20000
Lurraldea / Provincia:
BIZKAIA
Data / Fecha:
07 / 2008
AMOREBIETA -ETXANO
LEMOA
IGORRE
DIMA
16



17.- ASPURUKO TUMULUA

TÚMULO DE ASPURU

MUGAPEN PLANOA / PLANO DE DELIMITACIÓN

OHARRA / LEYENDA

17 TÚMULO DE ASPURU (GALDAKAO)

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Planoa / Plano:	17.- ASPURUKO TUMULUA TÚMULO DE ASPURU
Udalerrak / Municipios:	GALDAKAO

Eskala / Escala:	Lurraldea / Provincia:	Data / Fecha:
1 : 15000	BIZKAIA	07 / 2008