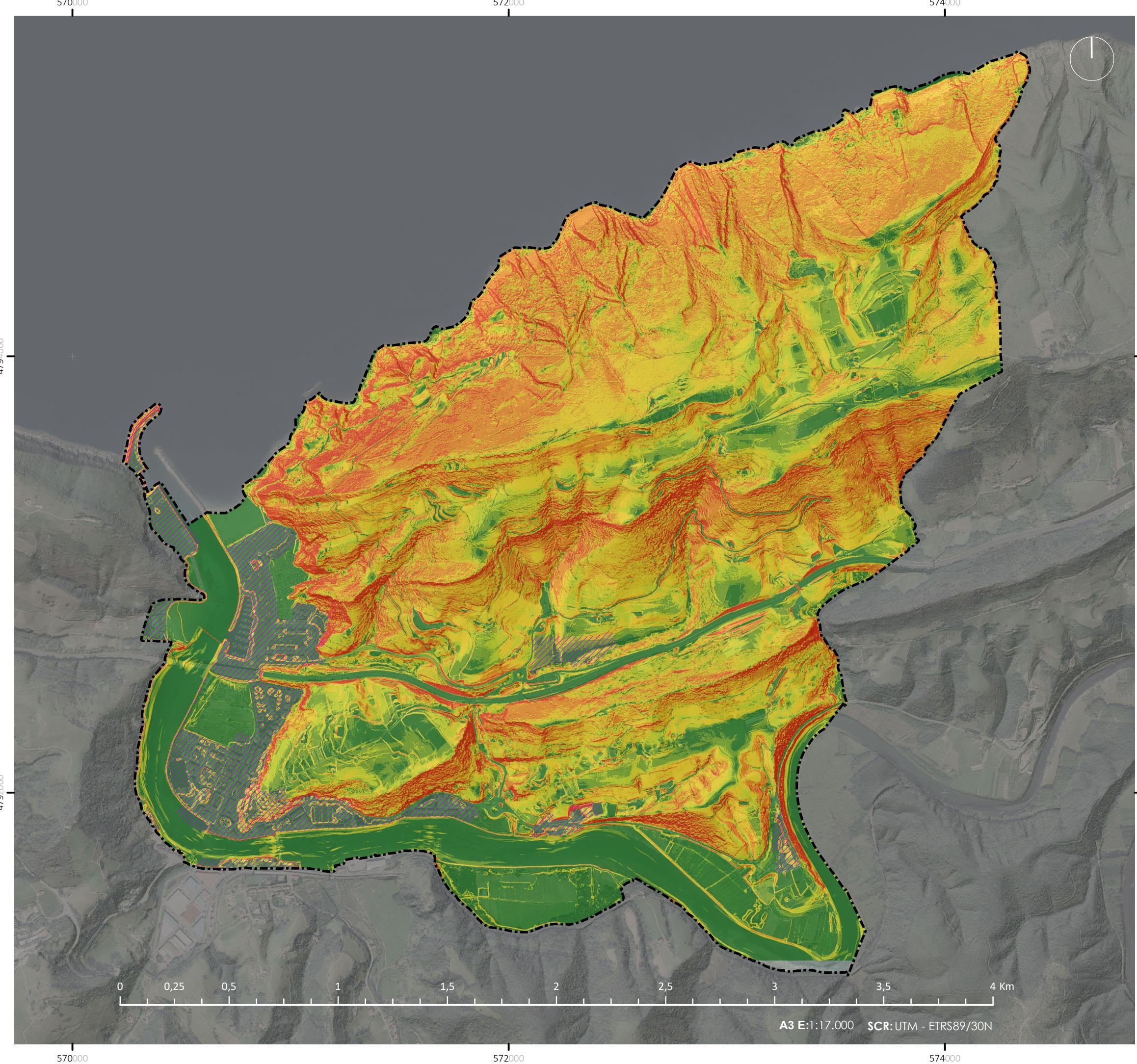
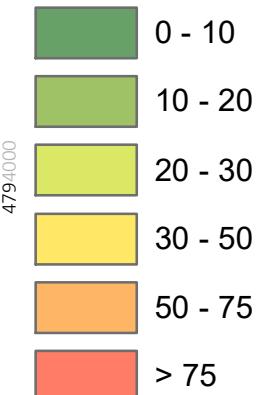


I.1

Legenda / Leyenda

- Udalerria / Término municipal
- Hiri-lurzoru eta lurzoru urbanizagarria / Suelo urbano y urbanizable

Maldak (%) / Pendientes (%)



Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra
Plan General de Ordenación Urbana
de Orioko

Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

I.2 Capacidad agrológica

Legenda / Leyenda

Nekazaritza eta Basogintza LAP / PTS Agroforestal

Nekazaritza-abeltzaintza eremua: Balio Estrategiko Alta / Agroganadera: Alto Valor Estratégico

Mota agrologikoak / Clases agrológicas

- II. Nekazaritzarako eragozpen gutxi duten alubioi lur sakonak / Tierras en aluviales amplios con escasas limitaciones agronómicas
- III. Alubioi estuetan eta pilatutako malda txikiko mendi-hegaletan dauden lurrik / Tierras en aluviales estrechos y laderas de acumulación de ligera pendiente
- IV. Malda txikiko mendi-bizkarretan eta %20 baino gutxiagoko malda duten lurrik, mendi-hegaletan lantzko lursailen mugan daudenak / Tierras en lomas suaves y laderas de pendiente <20%, en el límite de los terrenos laborables
- V. Putzuak sortzen direla eta, nekazaritzarako zaitasun handikoak diren lur lauak / Terrenos de topografía llana con fuertes limitaciones por encharcamiento
- VI. Lantzeko zailak diren lurrik, iraunkortasunez larreetarako edo egurretarako erabilten direnak soiliak / Tierras con limitaciones severas, restringiéndose su uso a mantener una vegetación permanente, herbácea o leñosa
- VII. Baso lanerako baino erabili ezin daitezkeen lurrik / Tierras con muy fuertes restricciones que limitan su aprovechamiento al forestal
- VIII. Nekazaritzarako balio ez duten lurrik: gune hirartauak eta inguruza zaintzeo edo paisaietarako beste erabilpenik ez dutenak / Areas de muy escaso o nulo valor agronómico



Orioko Hiri Antolamentuko Plan Orokorra

Plan General de Ordenación Urbana
de Orioko

Injurumen Azterketa Estrategikoa Estudio Ambiental Estratégico

I.3

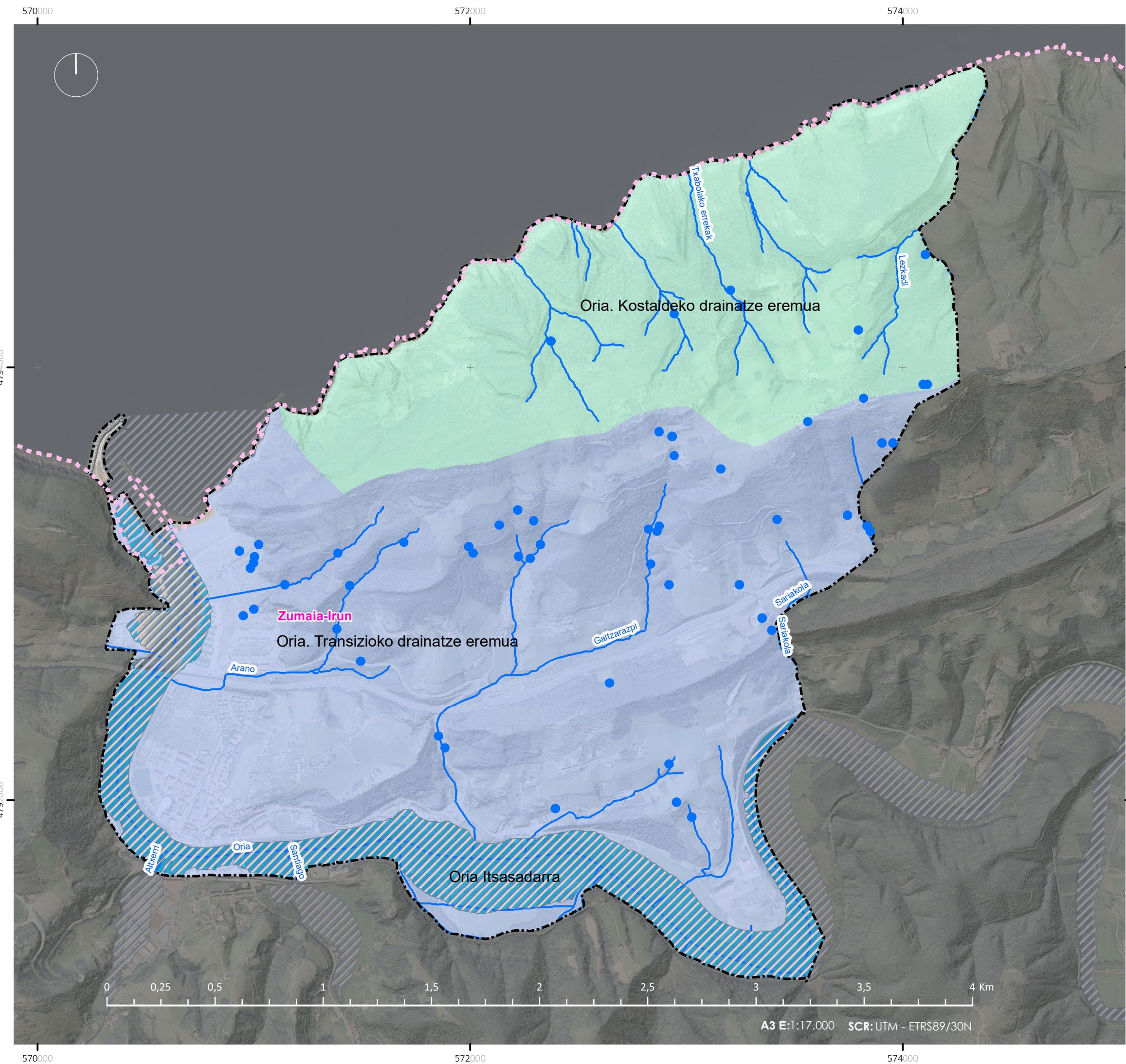
Legenda / Leyenda

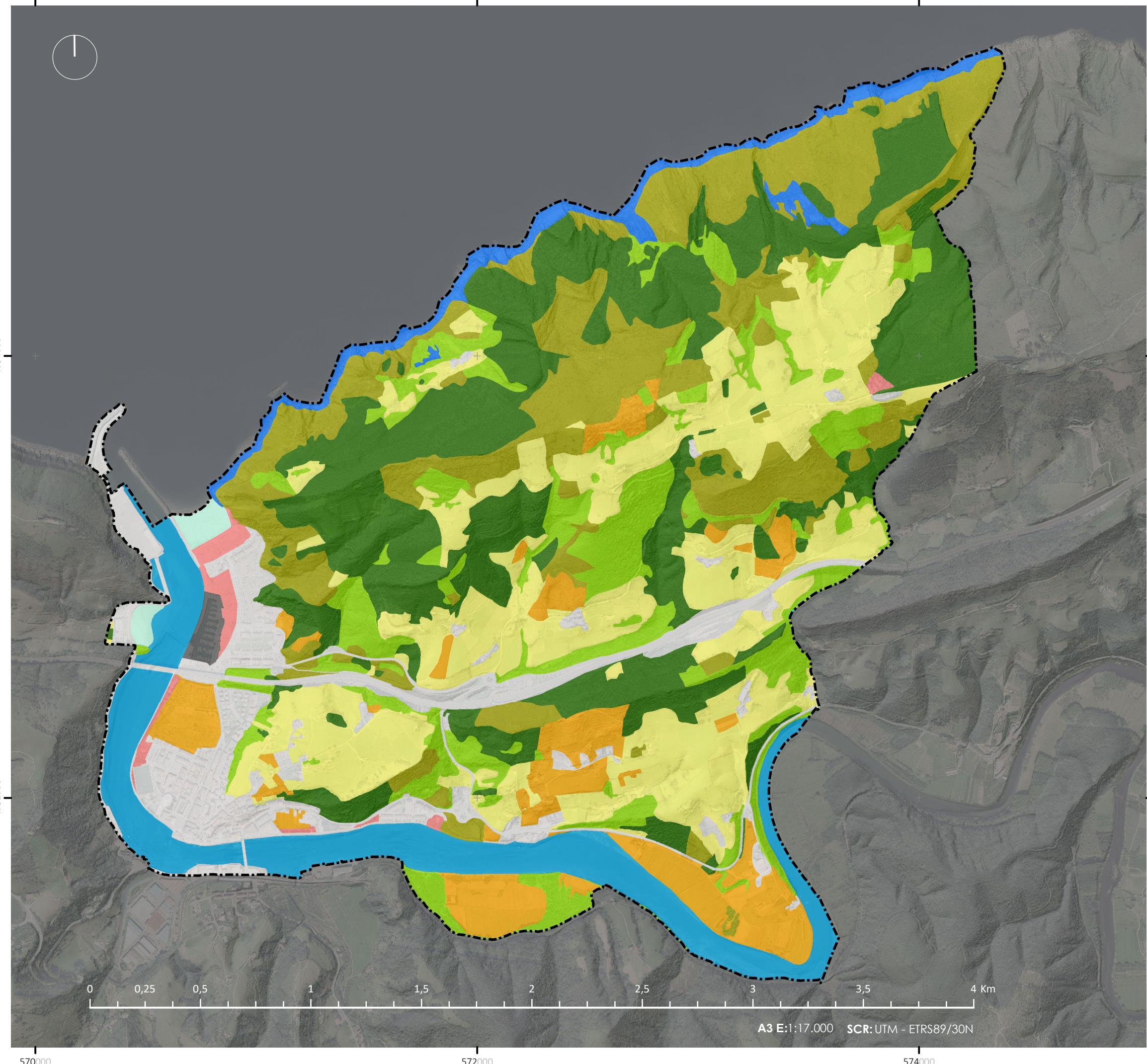
- Ur-hartuneak / Puntos de agua
- Sare hidrografikoa / Red hidrográfica
- Lurrazpiko ur-masak / Masas de aguas subterráneas**
- Zumaia-Irun
- Trantsiziozko urak / Aguas de transición**
- Oriaren itsasadarra / Ría de Oria
- Lurrazaleko ur masak / Masas de aguas superficiales**
- Oria Itsasadarra
- Oria. Kostaldeko drainatze eremua
- Oria. Transizioko drainatze eremua



**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**
Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico



**Legenda / Leyenda****Landaredi-unitateak / Unidades de vegetación**

- Itsaslabarrak eta harkaitz-azaleratzeak / Acantilados y roquedos
- Itsasadarra / Estuario
- Urtegia / Embalse
- Hareatzak / Arenales
- Bertako espezieen baso eta heskaiak / Bosques y setos de especies autóctonas
- Txilardi, otadi, iratzedi, sastrakadi atlantikoa /Brezal, argomal, helechal, matorral atlántico
- Koniferoen edo hostozabalaren landaketak/ Plantaciones forestales de coníferas o frondosas
- Larre eta belardiak/ Prados y pastos
- Baratzak, laboreak eta fruitondoak / Huertas, cultivos y frutales
- Hiri parkeak eta lorategiak / Parques y jardines
- Lurzoru artifizialdua / Suelo artificializado
- Portua / Puerto


**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorrak**

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

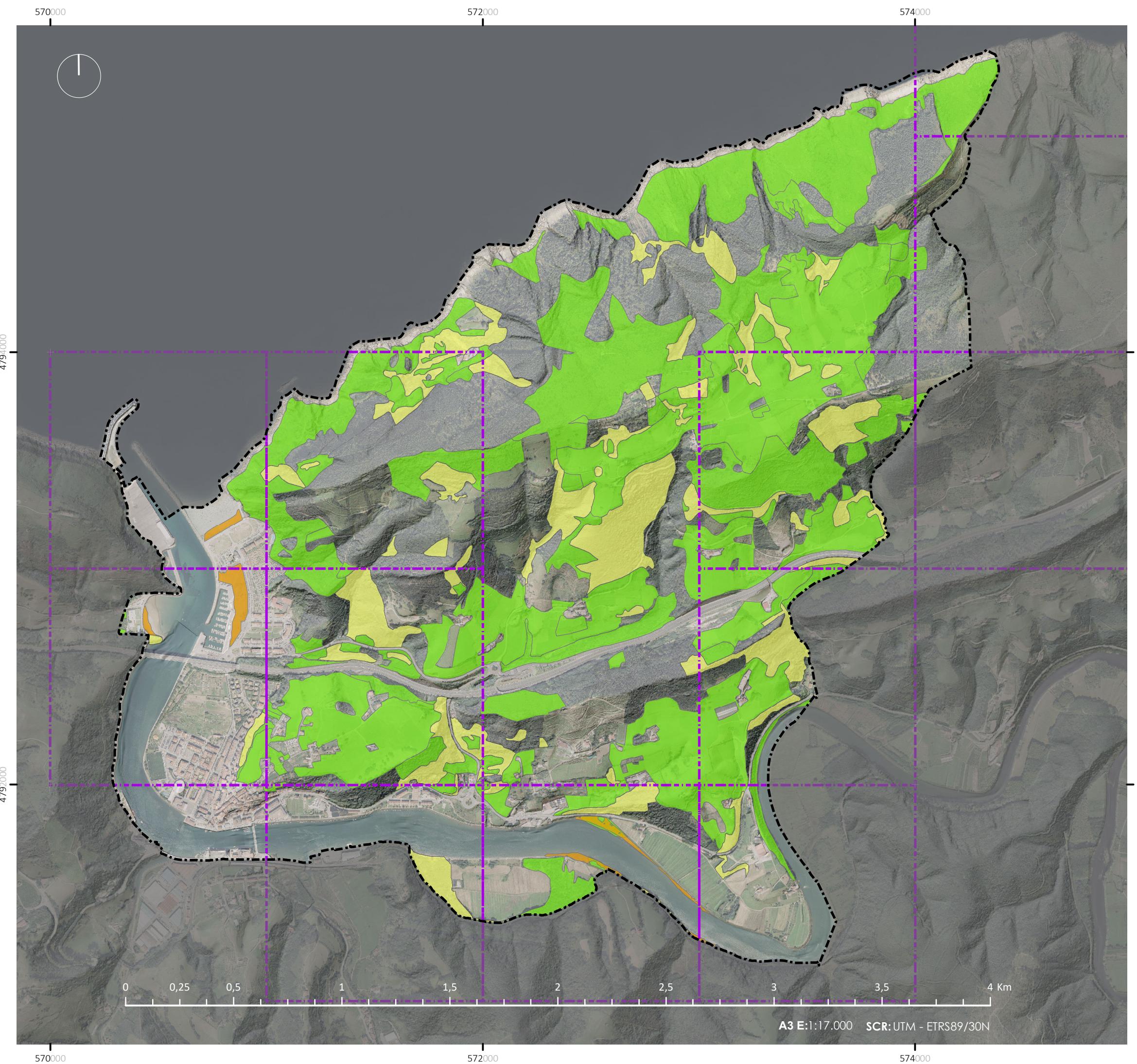
**Injurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico**

I.5

Vegetación de interés

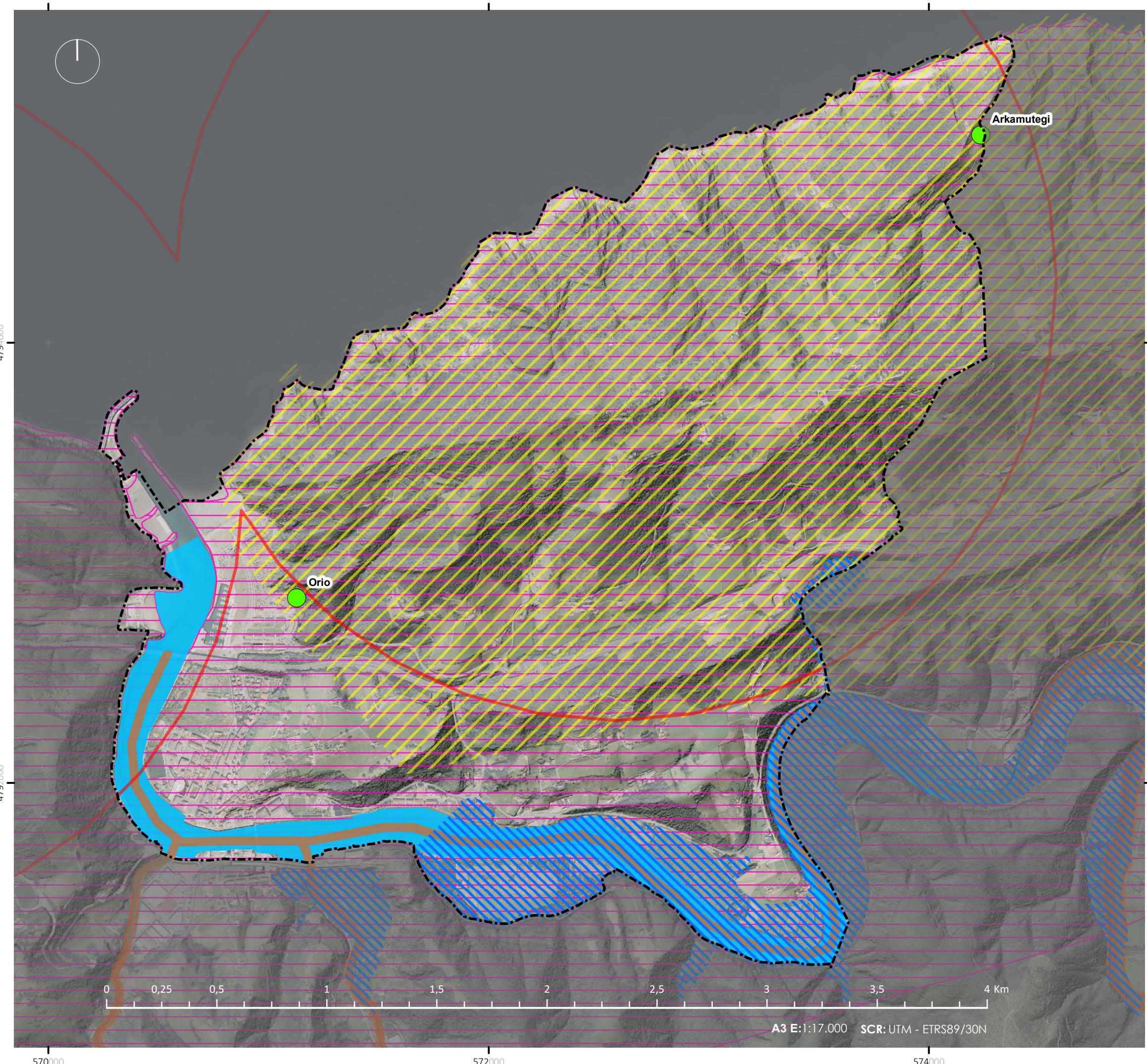
Legenda / Leyenda

- Flora Mehatxatuaaren Zerrenda Gorriko aipamenak (UTM 1X1km) / Referencias de la Lista Roja de flora amenazada
- Flora mehatxatua berreskuratzeko eremuak / Áreas de recuperación de flora amenazada
- Batasuneko intereseko habitatak (BIH) / Hábitats de interés comunitario (HIC)
- Eskualdeko Garrantzizko Habitatak (EIH) / Hábitats de interés regional (HIR)



**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**
Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

**Legenda / Leyenda**

- Belatz handiarentzako gune kritikoa / Área crítica para el halcón peregrino**
- Hegoaldeko zuhaitz-igela hauteman den putzuak / Charcas con presencia de la ranita meridional**
- Hegoaldeko zuhaitz-igelaren interes bereziko eremua (IBE) / Área de interés especial (AIE) para la ranita meridional**
- Amiamoko beltza eta Mokozabal zuriaren Interes bereziko eremua (IBE) / Área de interés especial (AIE) para la cigüeña negra y la espátula común**
- Bisoi europarraren Lehentasunezko banaketa eremua (LBE) / Zona de distribución preferente (ZDP) del visón europeo**
- Kolakarentzako Interes bereziko eremua (IBE) / Área de interés especial (AIE) del sábalo**
- Scheiber muskerraren Lehentasunezko banaketa eremua (LBE) / Zona de distribución preferente (ZDP) del lagarto verdinegro**



Orioko Hiri Antolamentuko Plan Orokorra

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Injurumen Azterketa Estrategikoa Estudio Ambiental Estratégico

570000

572000

574000



4794000

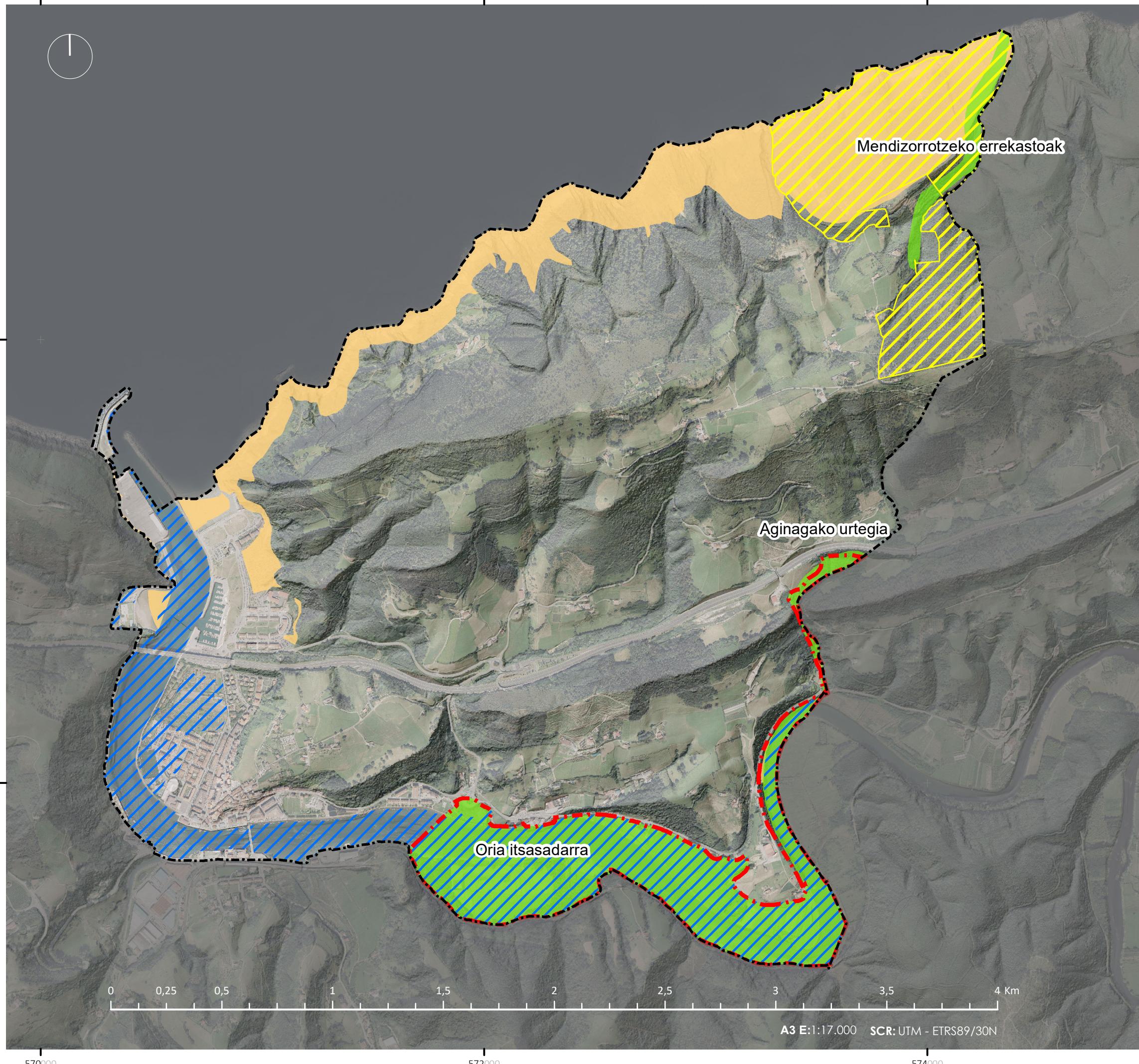
4793000

572000

574000

A3 E:1:17.000 SCR: UTM - ETRS89/30N

570000



Babestutako naturguneak

I.7

Espacios naturales protegidos

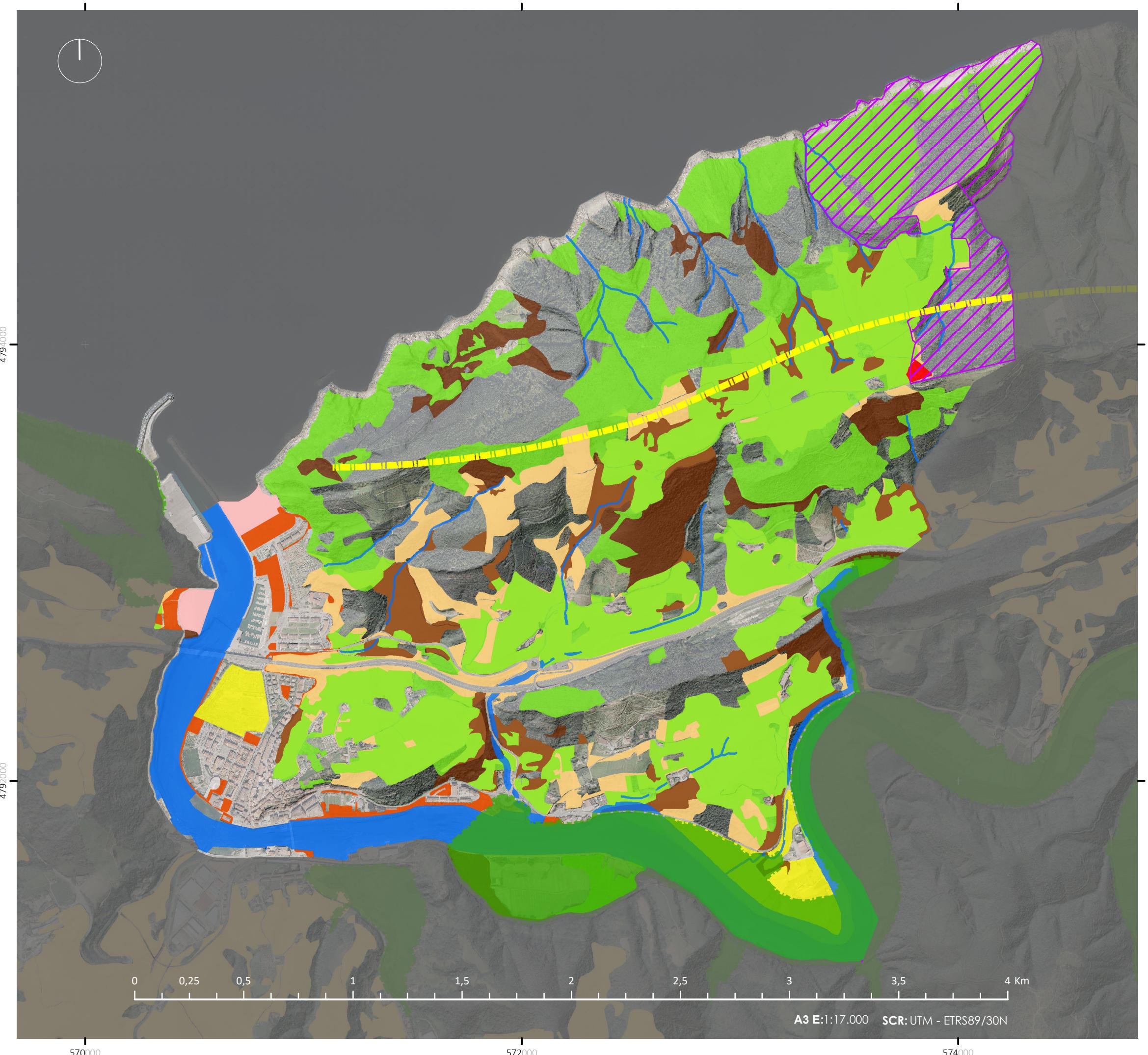
Legenda / Leyenda

- Oria itsasadarra Kontserbazio Bereziko Eremua (KBE) / Zona Especial de Conservación (ZEC) Ría del Oria
- EAEko Hezeguneen Inbentarioa / Inventario de Zonas Húmedas de la CAPV
- Onura Publikoko Menda / Monte de Utilidad Pública
- LAA Interes Naturalistikoko Eremua / DOT Áreas de Interés Naturalístico
- Itsartzeko LAP - Babes berezia / Protección Especial - PTS Litoral



**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**
Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

**Legenda / Leyenda**

- Landazabaleko korridoreak / Corredores campiña
- Onura Publikoko Menda / Monte de Utilidad Pública
- Natura 2000 Sarea / Red Natura 2000
- Ur-masak. Bilbe urdina / Masas de agua. Trama azul
- Batasuneko intereseko habitatak (BIH) / Hábitats de interés comunitario (HIC)
- Eskualdeko Garrantzizko Habitatak (EIH) / Hábitats de interés regional (HIR)
- Landazabaleko nukleoko eremuak / Áreas-núcleo Campiña
- Oria erriberako nekazaritzarako lurra / Tierras agrícolas de la ribera del Oria

Espazio libreen sistema orokorra / Sistema general de espacios libres

- Hiriko eremu libreak / Espacios libres urbanos
- Landatar eremu libreak / Espacios libres rurales
- Hondartzak / Playas


**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Injurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

I.9

Legenda / Leyenda

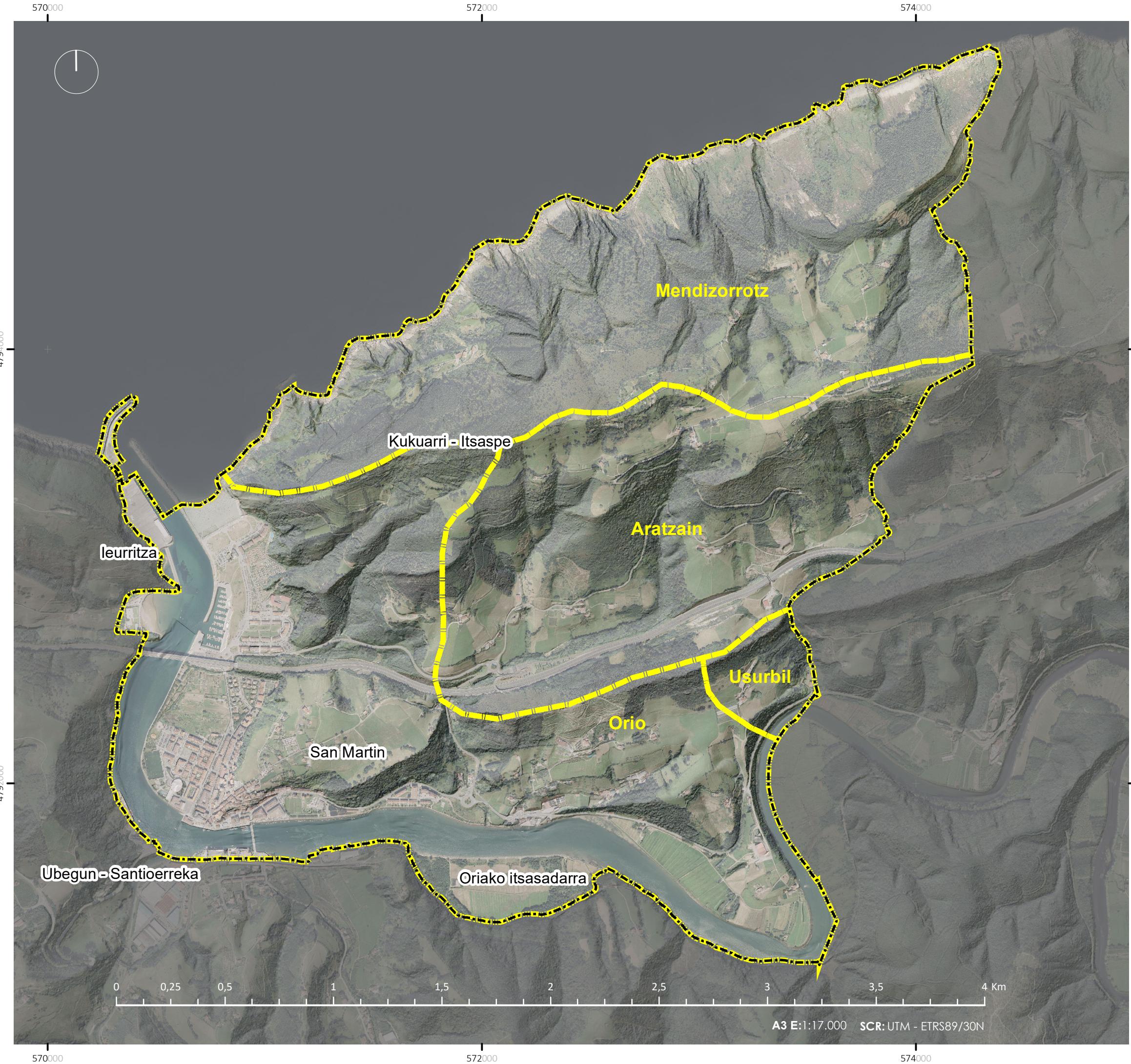
 Ikusmen arroak / Cuencas visuales

Paisaia Interes Bereziko Guneak (PIBG) / Áreas de Especial Interés Paisajístico (AEIP)

 Babes esparuekin loturik gabe PIBGk / AEIPs no vinculados a espacios protegidos

 Babestutako eremuak / Espacios protegidos

 Paisaia berregokitzeko eta balioan jartzeko beharra PIBG / AIEP por necesidad de recuperación y puesta en valor



**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

I.10

Legenda / Leyenda

 % 50 baino gehiagoko maldak / Pendientes >50%

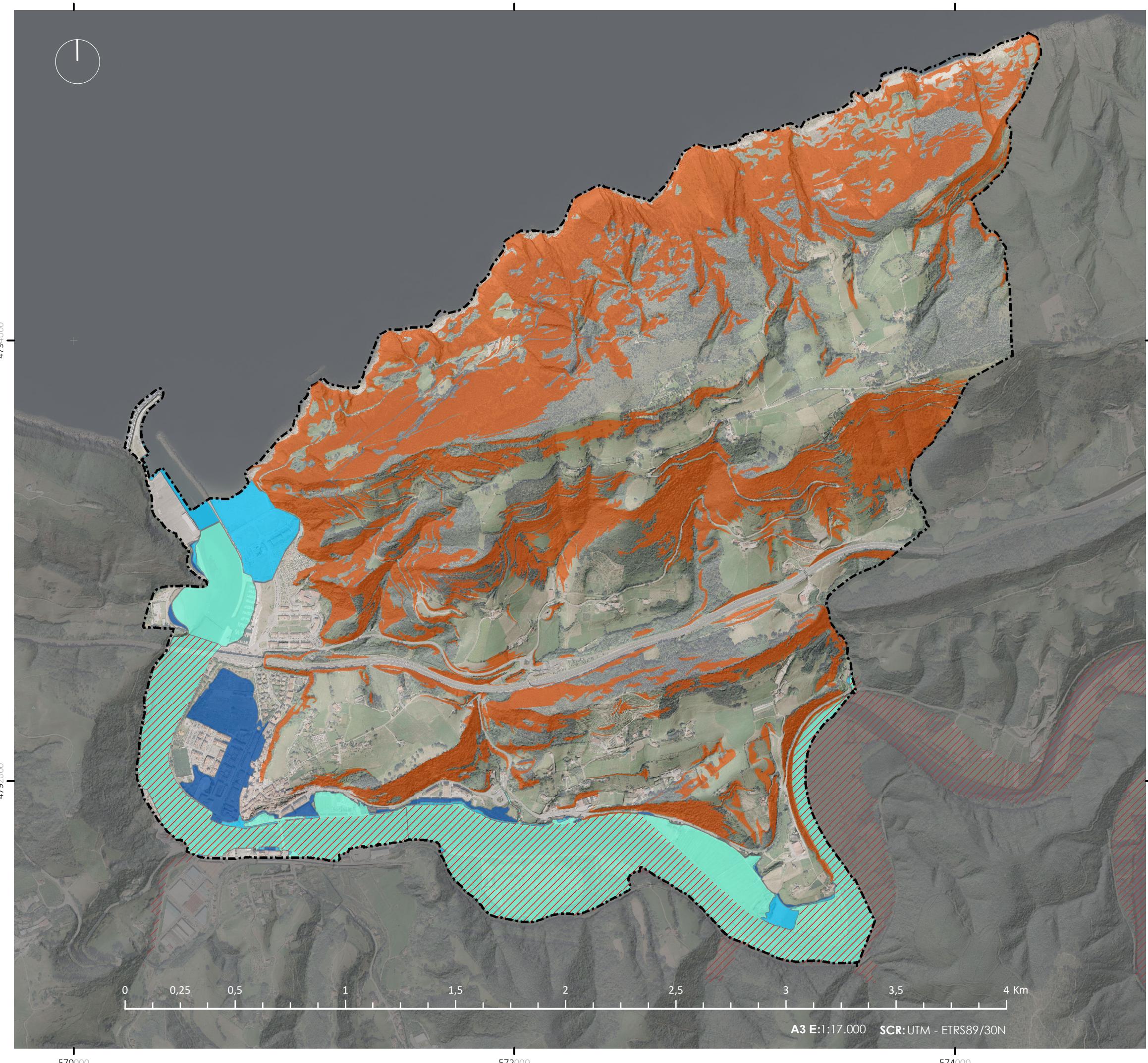
Uholde arriskua / Riesgo de inundación

 Lehentasuneko fluxu eremua / Zona de Flujo Preferente

 10 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 10 años de periodo de retorno

 100 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 100 años de periodo de retorno

 500 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 500 años de periodo de retorno



Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

570000

572000

574000



4794000

+

4793000

0

0,25

0,5

1

1,5

2

2,5

3

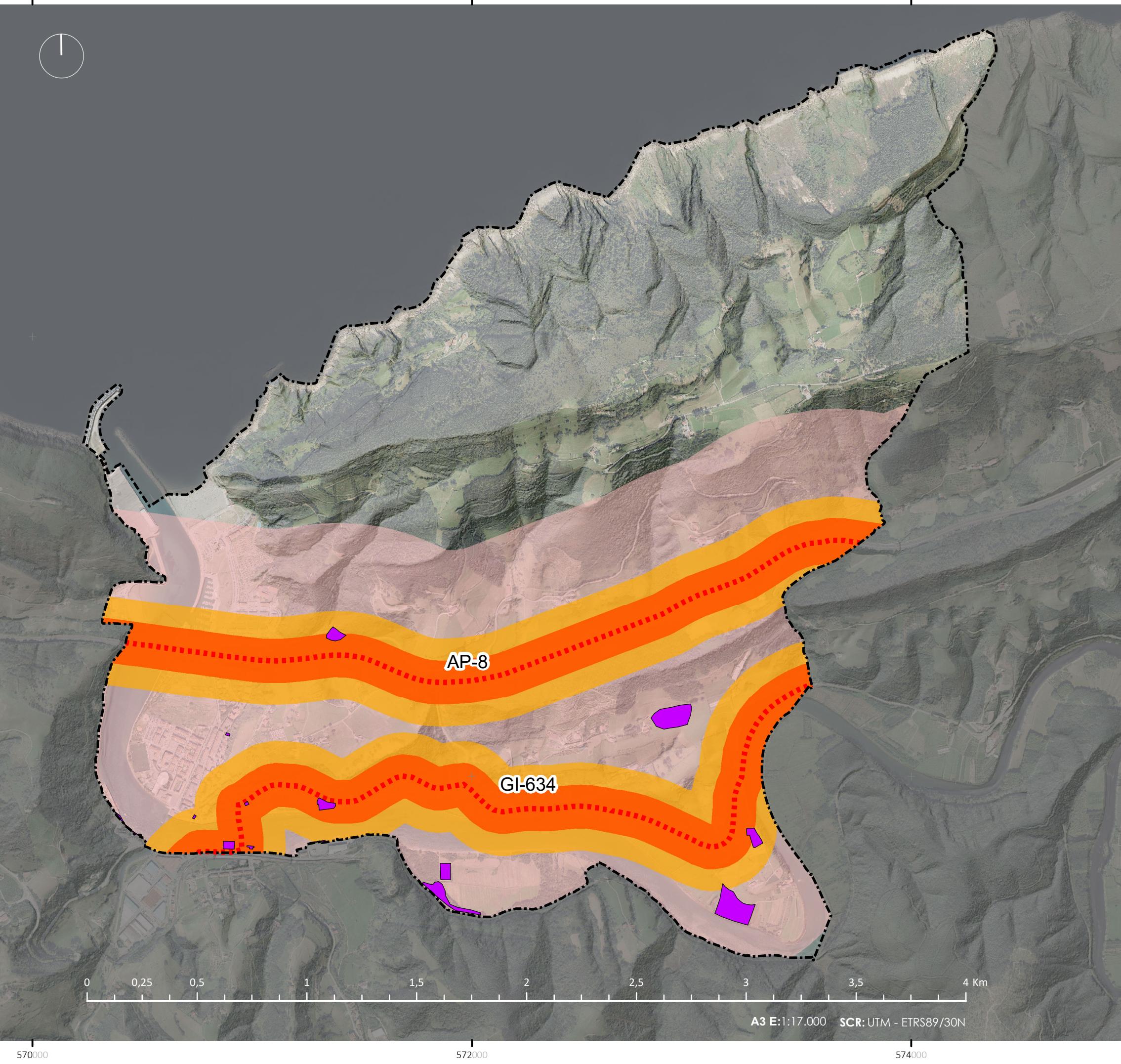
3,5

4 Km

572000

574000

A3 E:1:17.000 SCR: UTM - ETRS89/30N



Jarduera antropikoen arriskuak

I.11 Riesgos actividades antrópicas

Legenda / Leyenda

 Kutsatuta egon daitzkeen lurzoruak / Suelos potencialmente contaminados

 Errepideek sortutako arriskua / Riesgo de carreteras

Salgai arriskutsuen garraioa / Transporte mercancías peligrosas

 Afekzio-banda (100 m) / Banda de afección (100 m)

 Afekzio-banda (200 m) / Banda de afección (200 m)

 Afekzio-banda (600 m) / Banda de afección (600 m)



Orioko Hiri Antolamentuko Plan Orokorrak

Plan General de Ordenación Urbana
de Orioko

Injurumen Azterketa Estrategikoa Estudio Ambiental Estratégico

570000

572000

574000



4794000

4793000

0

0,25

0,5

1

1,5

2

2,5

3

3,5

4 Km

572000

574000

A3 E:1:17.000 SCR: UTM - ETRS89/30N

570000



[Handwritten signatures]
Egileak
Autores

Ingurumen Unitate Homogeneoak

I.12 Unidades ambientales homogéneas

Legenda / Leyenda

- Ahalmen agrologiko handiko lurrak / Suelos de alto valor agrológico
- Baso landaketak / Forestal de producción
- Hiri lurzorua edo eraldatua / Suelos urbanos o alterados
- Itsasadarra / Estuario
- Kontserbatu beharreko landaredia / Bosque y vegetación de conservación
- Landazabala / Campiña
- Itsaslabarrak / Acantilados



Orioko Hiri Antolamentuko Plan Orokorra

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Ingurumen Azterketa Estrategikoa Estudio Ambiental Estratégico

2022ko abendua
diciembre 2022

Eremu eta azpieremu urbanistikoak

II.1

Ámbitos y subámbitos urbanísticos

Legenda / Leyenda

- Udalerria / Término municipal
- Hiri-lurzorua eta lurzorua urbanizagarria / Suelo urbano y urbanizable
- Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos



Orioko Hiri Antolamentuko Plan Orokorra

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Injurumen Azterketa Estrategikoa Estudio Ambiental Estratégico

2022ko abendua
diciembre 2022

II.2.1a

Legenda / Leyenda

- [Dashed Box] Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos
- [Purple Box] Kutsatua egon daitezkeen lurzoruak / Suelos potencialmente contaminados
- [Red Box] % 50 baino gehiagoko maldak / Pendientes >50%
- [Blue Diagonal Lines] Lehentasuneko fluxu eremua / Zona de Flujo Preferente
- [Light Blue Box] 10 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 10 años de periodo de retorno
- [Medium Blue Box] 100 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 100 años de periodo de retorno
- [Dark Blue Box] 500 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 500 años de periodo de retorno

Itsasoko-lurreko jabari publikoa / Dominio Público Marítimo Terrestre (DPMT)

- Mugaketa / Deslinde DPMT
- Babes Zortasuna / Servidumbre de Protección DPMT



Orioko Hiri Antolamentuko Plan Orokorra

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Ingurumen Azterketa Estrategikoa Estudio Ambiental Estratégico

Ingurumen baldintzatzaleak

Condicionantes ambientales

II.2.2

Legenda / Leyenda

- Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos
- Hegoaldeko zuhaitz-igelaren interes bereziko eremua (IBE) / Área de interés especial (AIE) para la rama meridional
- Bisoi europaren Lehentasuneko banaketa eremua (LBE) / Zona de distribución preferente (ZDP) del visón europeo
- Flora mehatxatua berreskuratzeko eremuak / Áreas de recuperación de flora amenazada
- Batasuneko intereseko habitatak (BIH) / Hábitats de interés comunitario (HIC)
- Eskualdeko Garrantzizko Habitatak (EIH) / Hábitats de interés regional (HIR)
- Kontserbazio Bereziako Eremua (KBE) / Zona Especial de Conservación (ZEC)
- EAEko Hezeguneen Inventarioa / inventario de Zonas Húmedas de la CAPV
- LAA Interes Naturalistikoko Eremua / DOT Áreas de Interés Naturalístico
- Itsaertzeko LAP - Babes berezia / Protección Especial - PTS Litoral

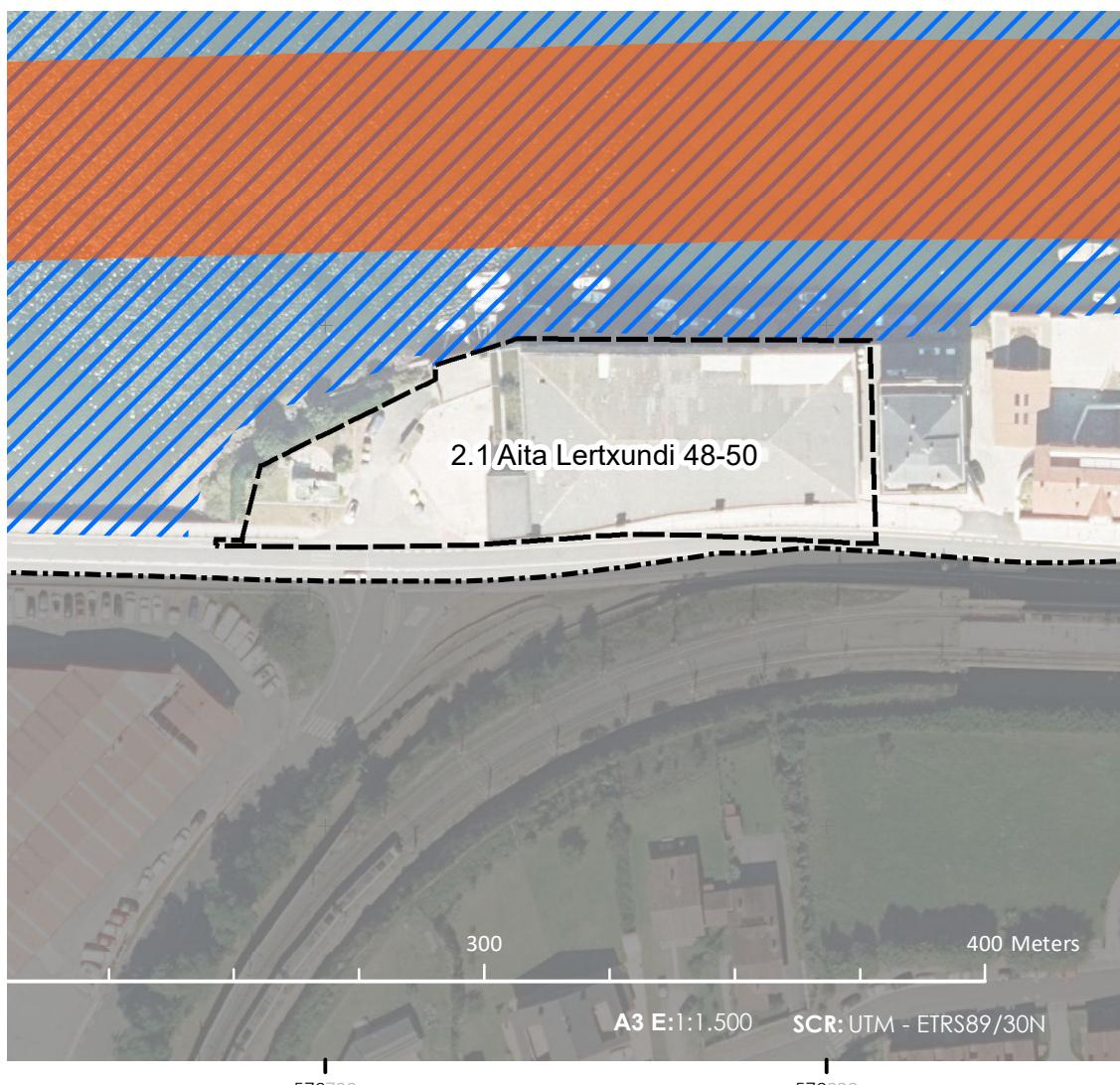
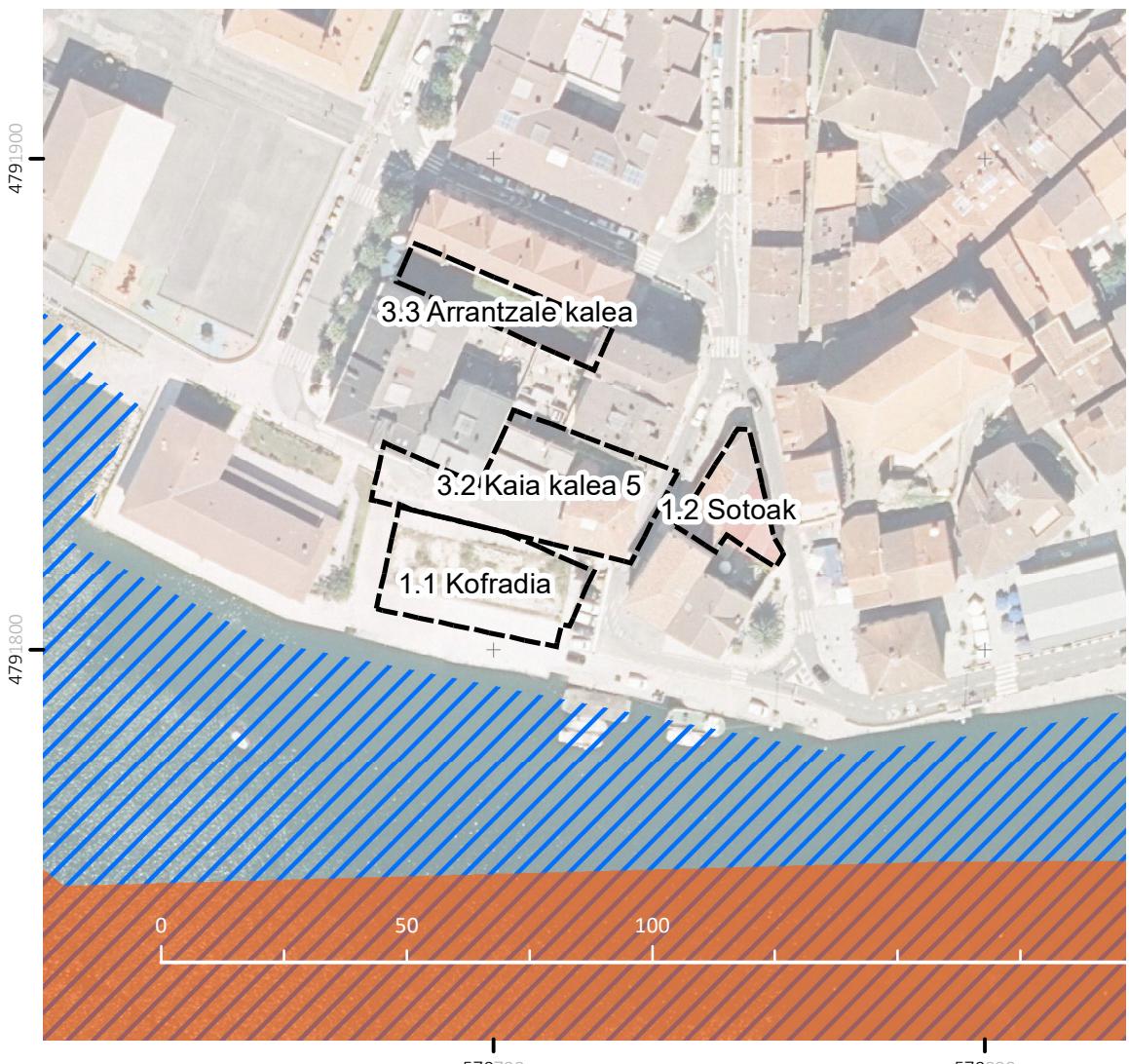
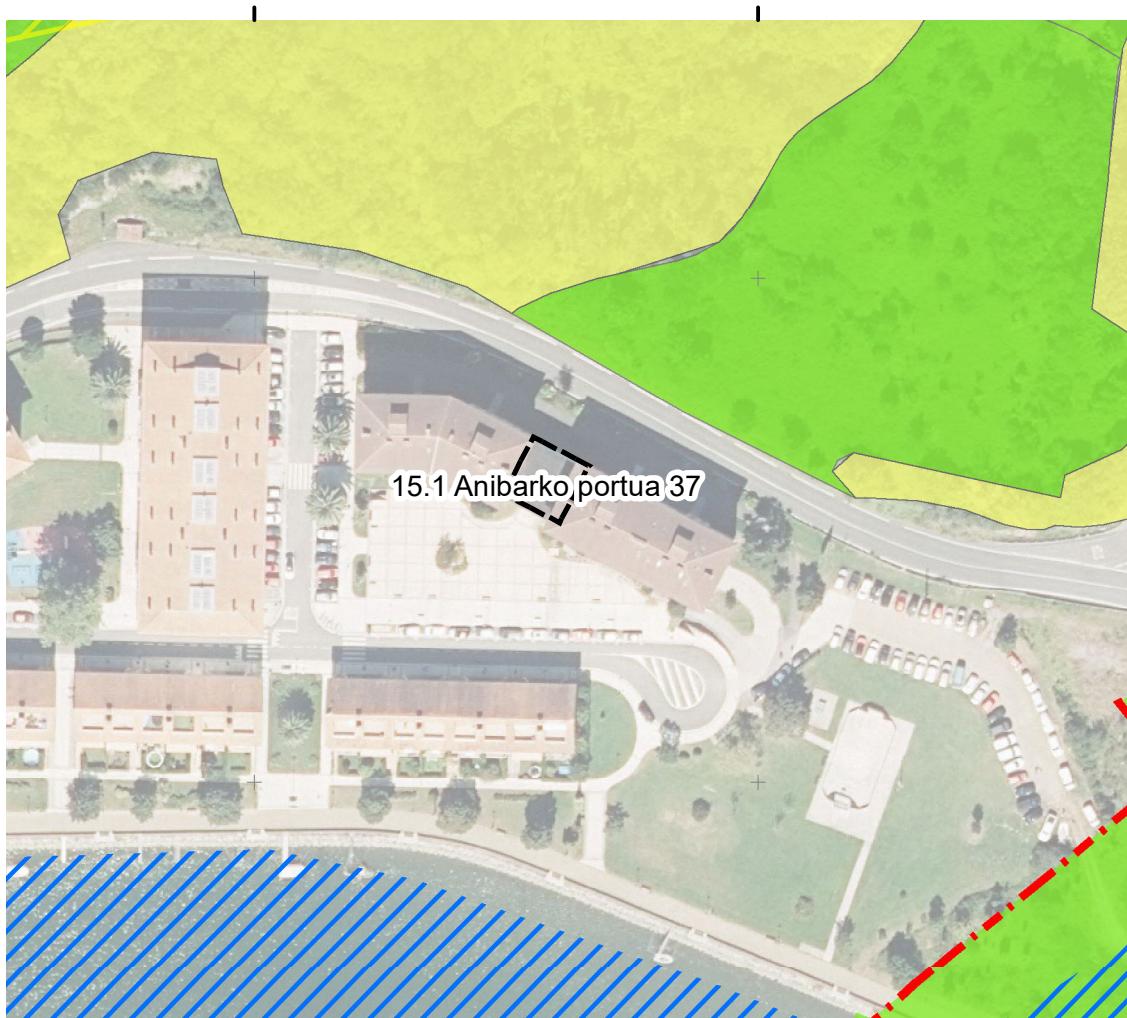
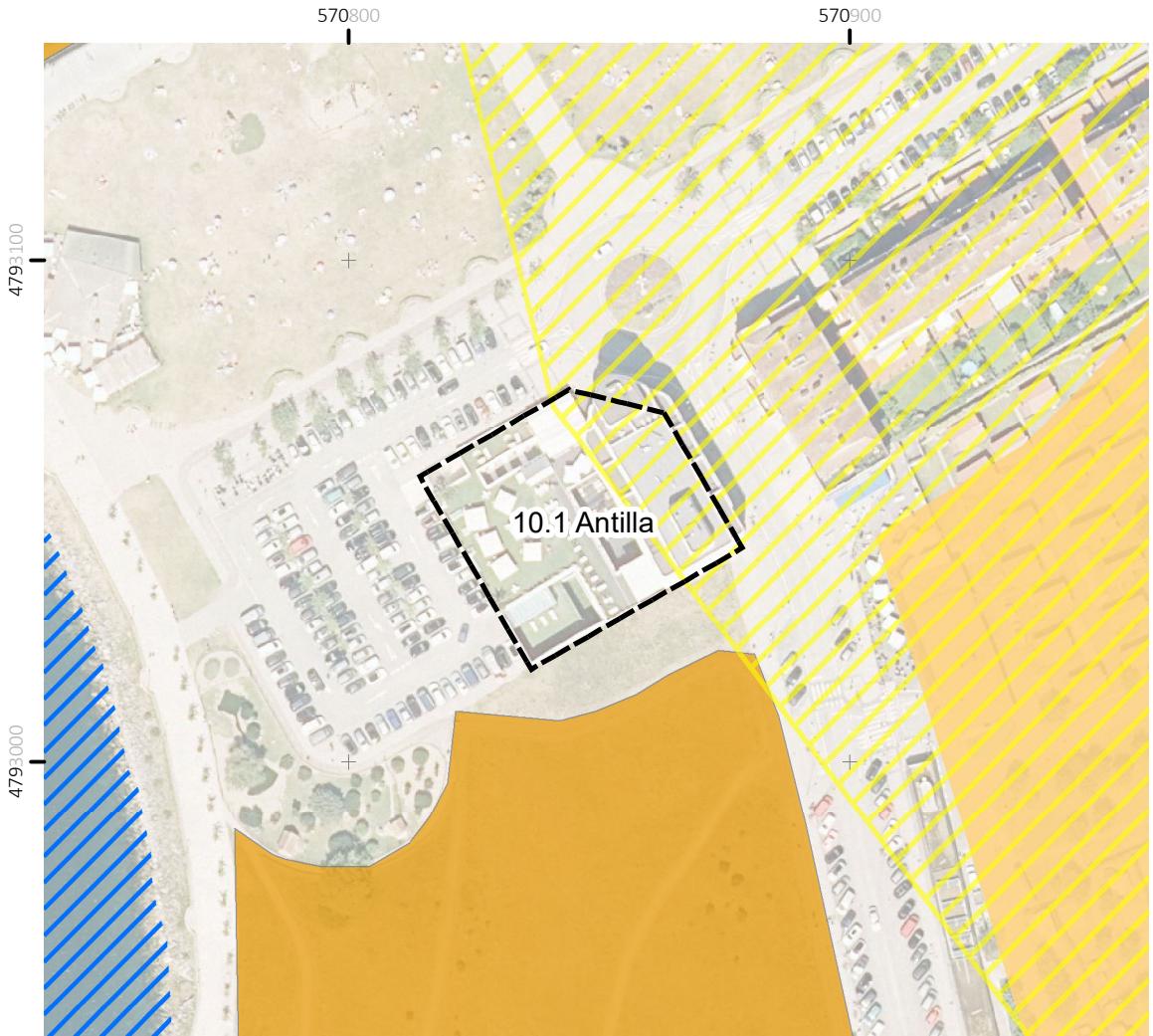


Orioko Hiri Antolamentuko Plan Orokorra

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Ingurumen Azterketa Estrategikoa Estudio Ambiental Estratégico

2022ko abendua
diciembre 2022



II.2.2a**Legenda / Leyenda**

Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos

Nekazaritza-abeltzaintza eremua: Balio Estrategiko Alta / Agroganadera: Alto Valor Estratégico

Kutsatuta egon daitezkeen lurzoruak / Suelos potencialmente contaminados

% 50 baino gehiagoko maldak / Pendientes >50%

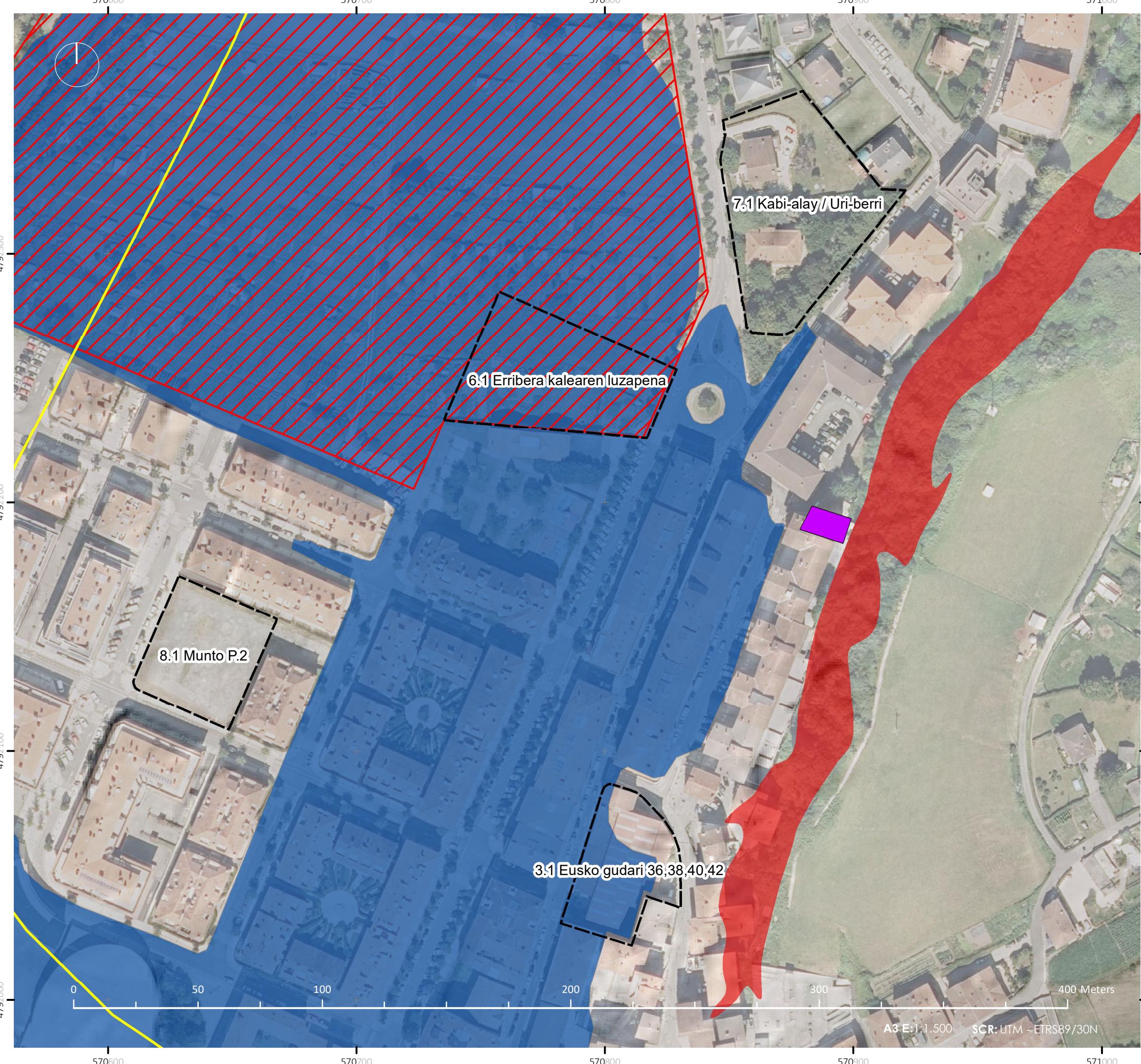
500 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 500 años de periodo de retorno

Itsasoko-lurreko jabari publikoa / Dominio Público Marítimo Terrestre (DPMT)

Babes Zortasuna / Servidumbre de Protección DPMT

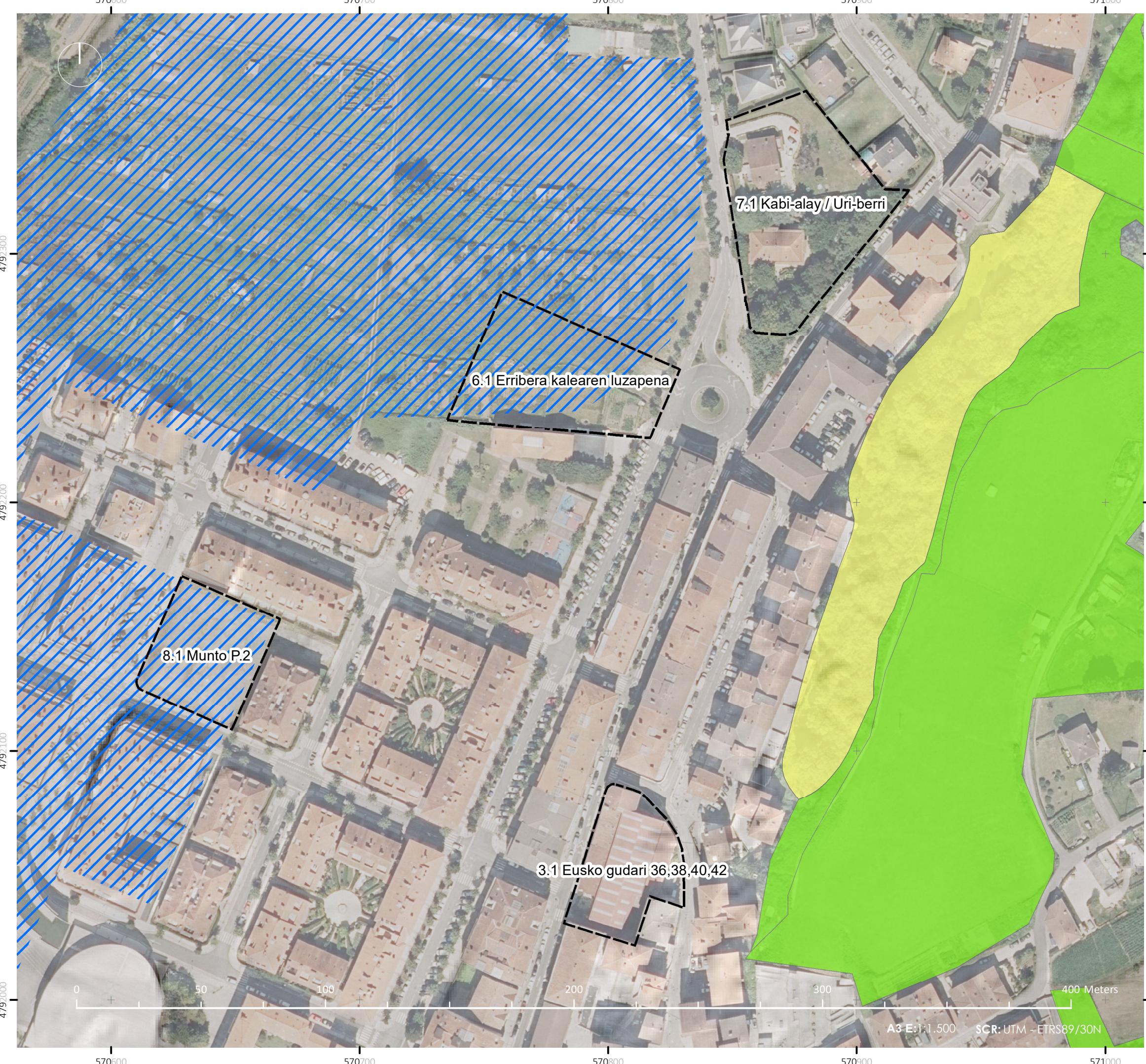
**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

II.2.2b**Legenda / Leyenda**

- Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos
- Batasuneko intereseko habitatak (BIH) / Hábitats de interés comunitario (HIC)
- Eskualdeko Garrantzizko Habitatak (EIH) / Hábitats de interés regional (HIR)
- EAEko Hezeguneen Inventarioa / inventario de Zonas Húmedas de la CAPV



Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra
Plan General de Ordenación Urbana
de Oriko

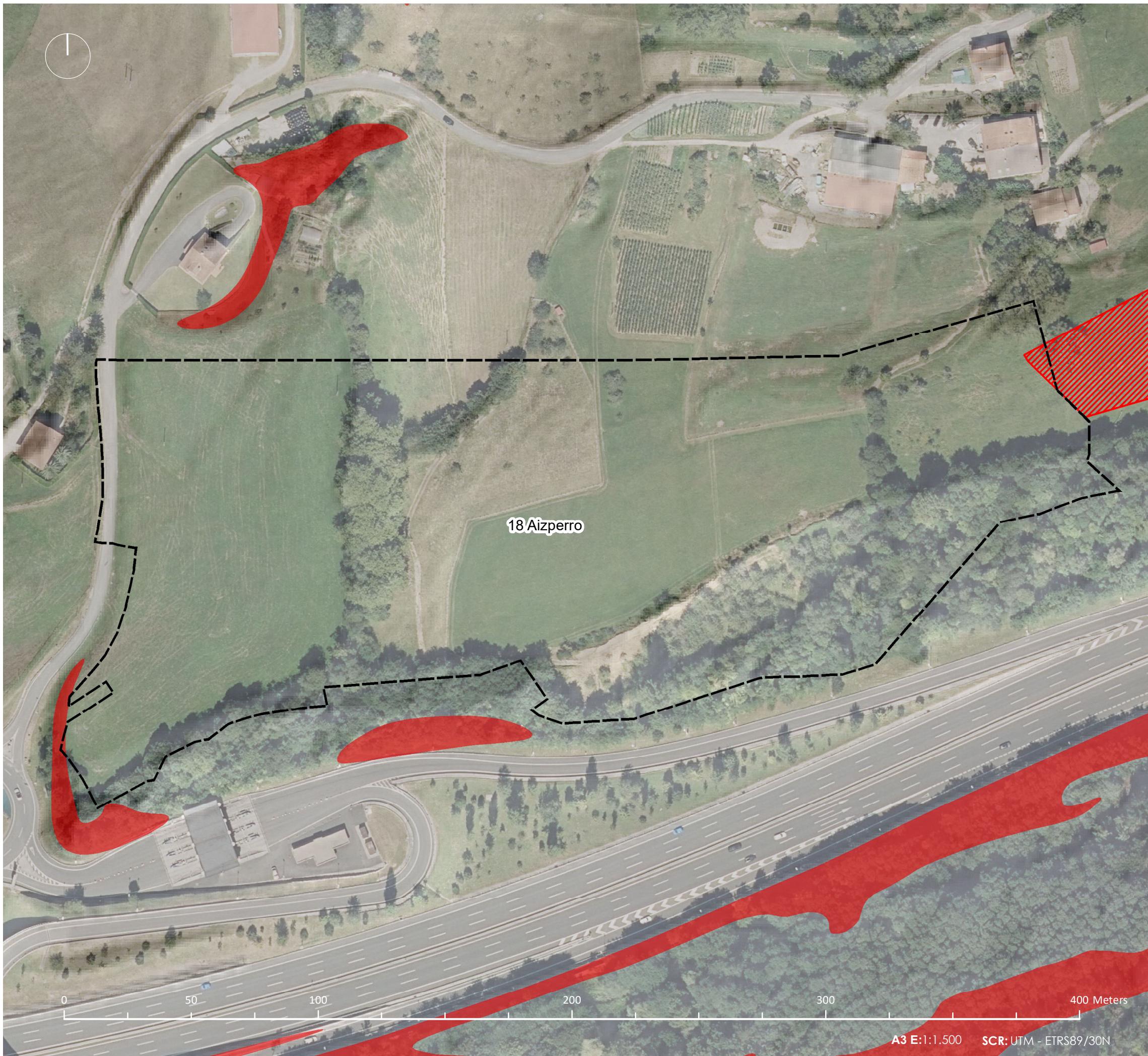
Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

II.2.3a**Legenda / Leyenda**

Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos

Nekazaritza-abeltzaintza eremua: Balio Estrategiko Altua (LAP) / Agrogranadera: Alto Valor Estratégico (PTS)

% 50 baino gehiagoko maldak / Pendientes >50%

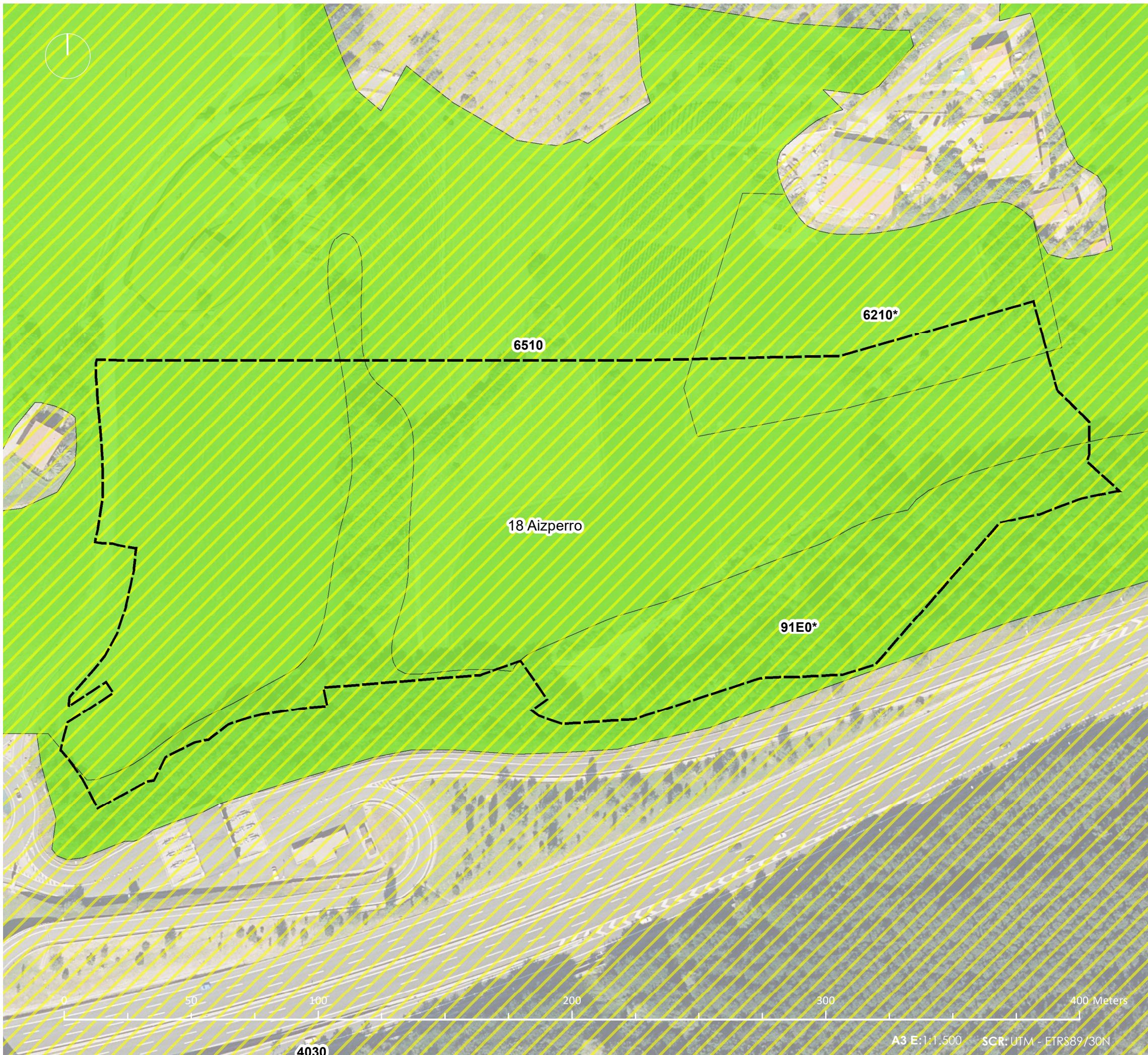


**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**
Plan General de Ordenación Urbana
de Orioko

Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

II.2.3b**Legenda / Leyenda**

-  Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos
-  Hegoaldeko zuhaitz-igelaren interes bereziko eremua (IBE) / Área de interés especial (AIE) para la ranita meridional
-  Batasuneko intereseko habitatak (BIH) / Hábitats de interés comunitario (HIC)



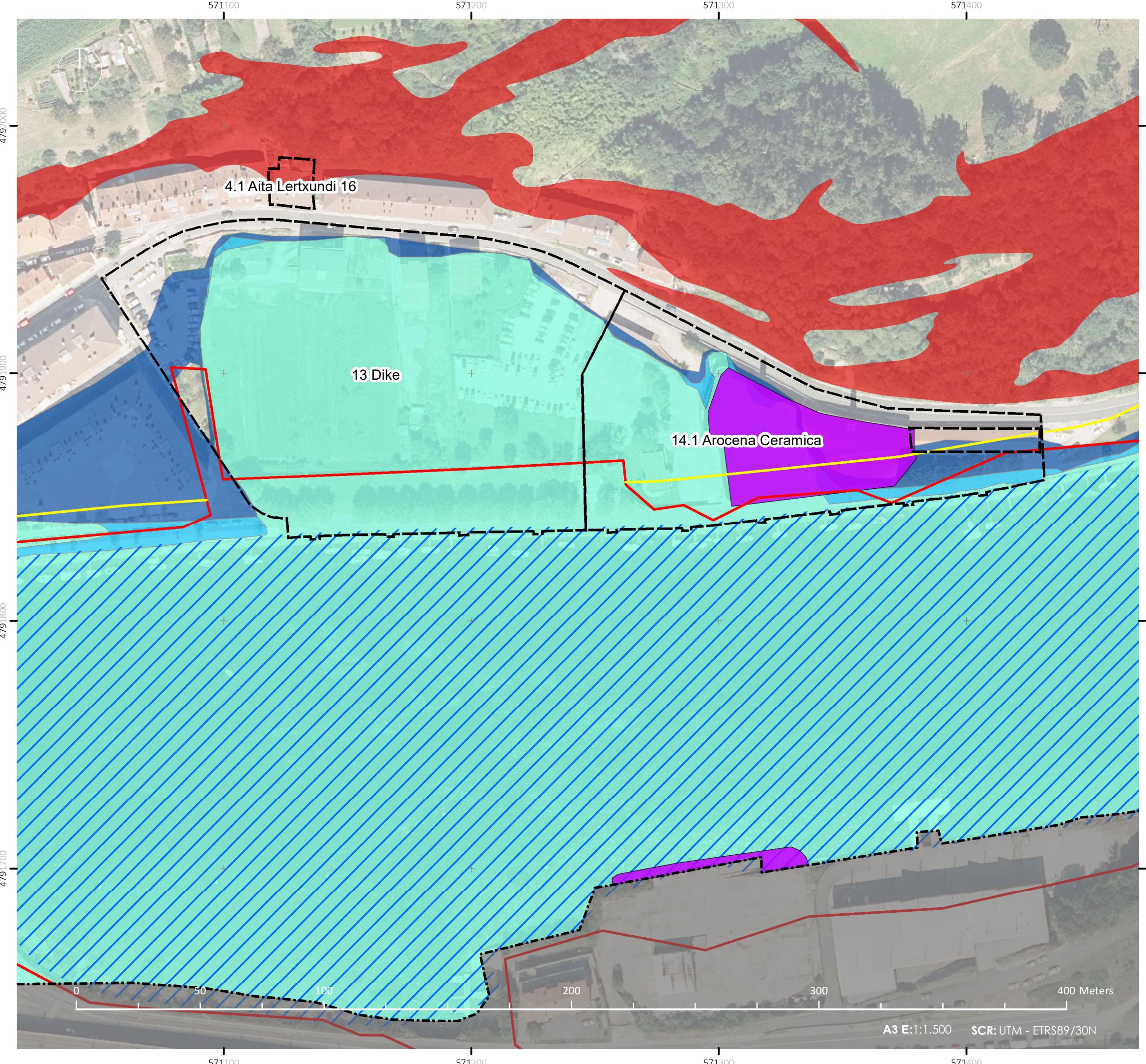
Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico

II.2.4a**Legenda / Leyenda**

- Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos
- Kutsatuta egon daitezkeen lurzoruak / Suelos potencialmente contaminados
- % 50 baino gehiagoko maldak / Pendientes >50%
- Lehentasuneko fluxu eremua / Zona de Flujo Preferente
- 10 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 10 años de periodo de retorno
- 100 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 100 años de periodo de retorno
- 500 urteko birgertatze aldia / Inundabilidad de 500 años de periodo de retorno
- Itsasoko-lurreko jabari publikoa / Dominio Público Marítimo Terrestre (DPMT)**
- Mugaketa / Deslinde DPMT
- Babes Zortasuna / Servidumbre de Protección DPMT


**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

**Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico**


II.2.4b**Legenda / Leyenda**

- Hiri-garapenak proposatzen diren eremuak eta azpieremuak / Ámbitos y subámbitos propuestos para acoger desarrollos urbanos
- Bisoi europarraren Lehentasunezko banaketa eremua (LBE) / Zona de distribución preferente (ZDP) del visón europeo
- Batasuneko intereseko habitatak (BIH) / Hábitats de interés comunitario (HIC)
- EAEko Hezeguneen Inbentarioa / inventario de Zonas Húmedas de la CAPV
- Kultura ondarea / Patrimonio cultural


**Orioko
Hiri Antolamentuko Plan Orokorra**

Plan General de Ordenación Urbana
de Orio

**Ingurumen Azterketa Estrategikoa
Estudio Ambiental Estratégico**
