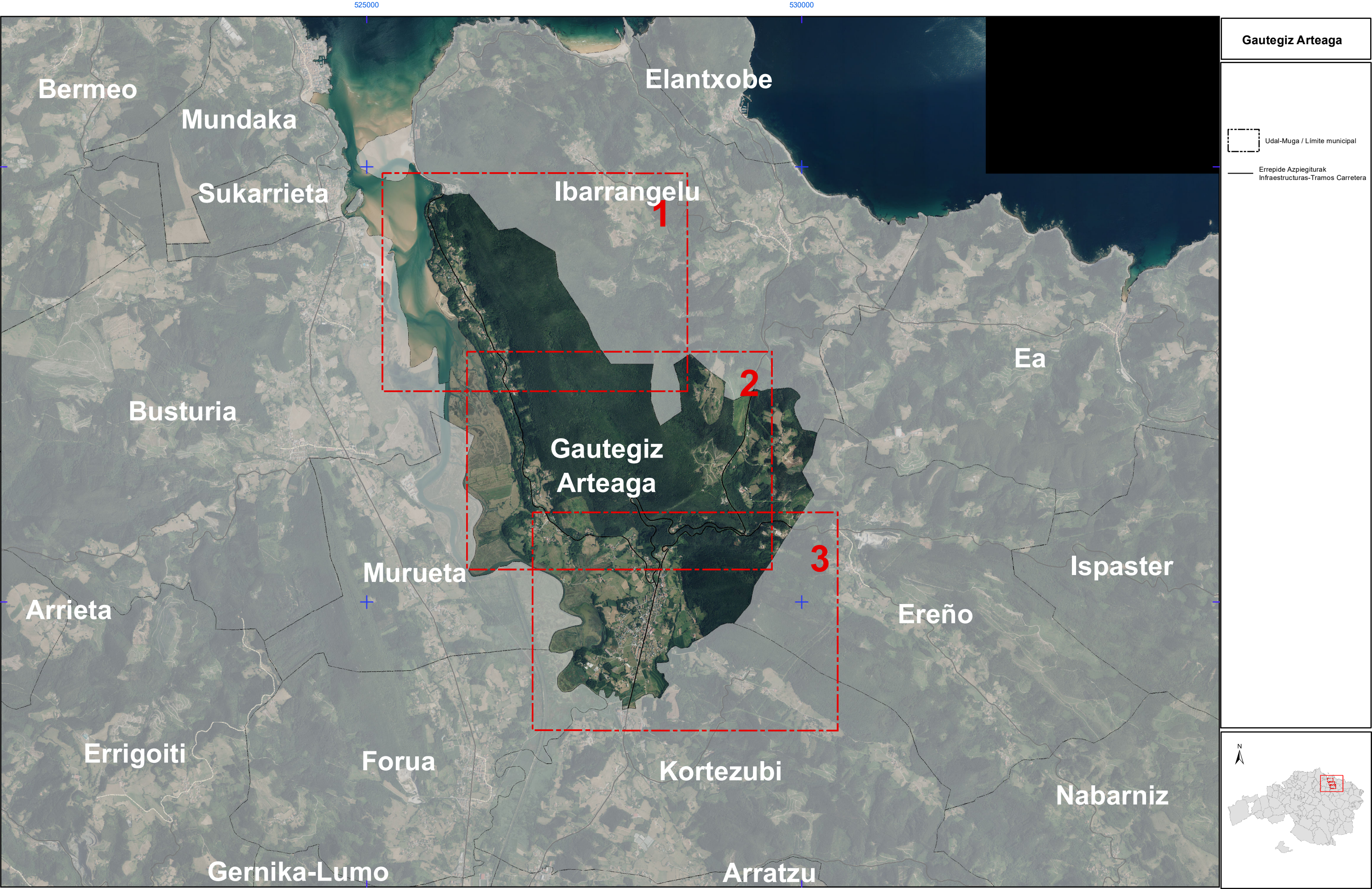
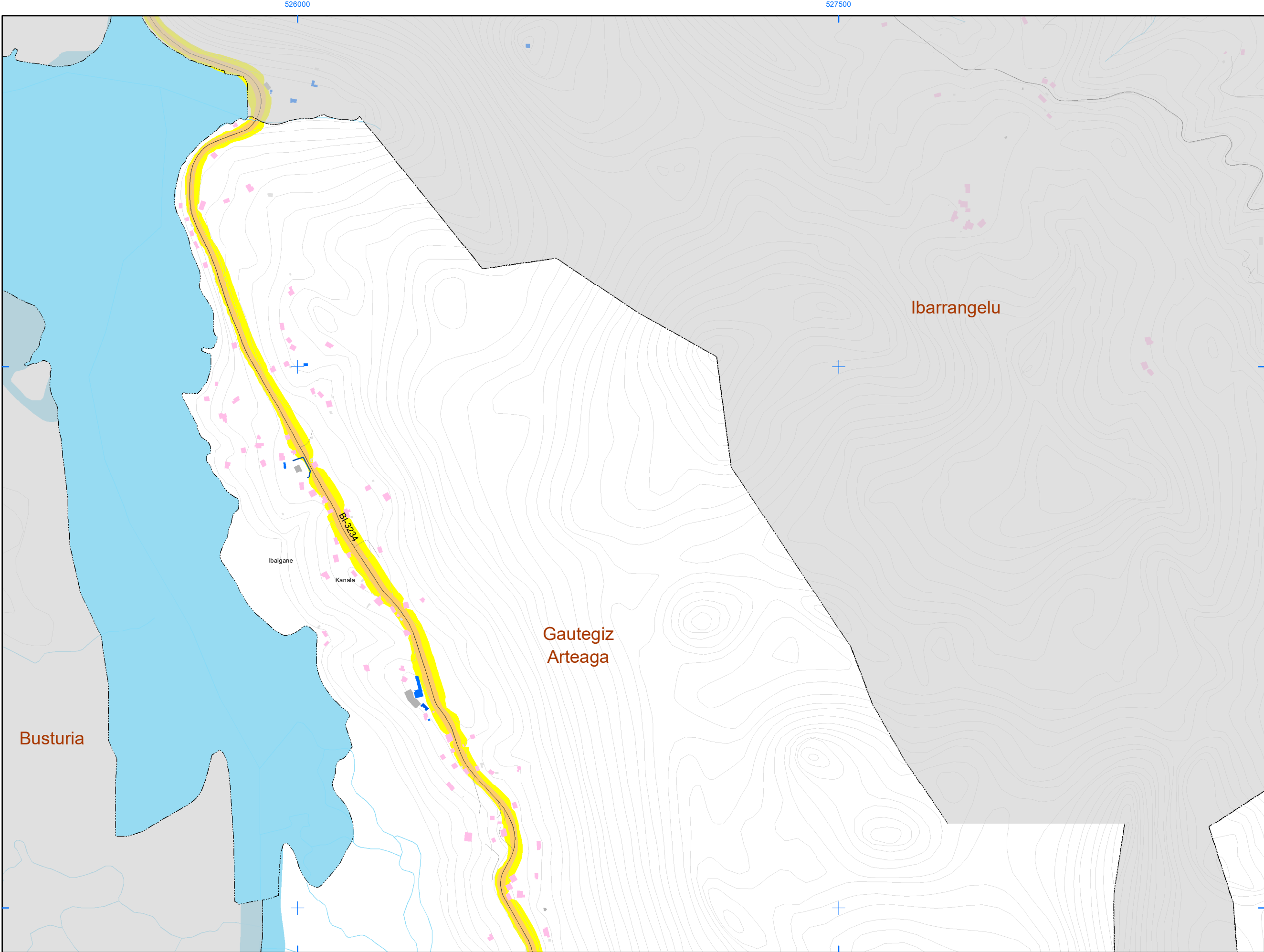
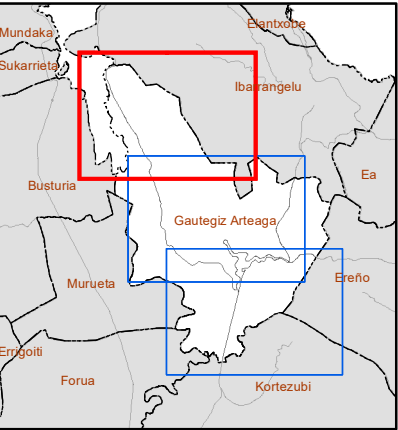
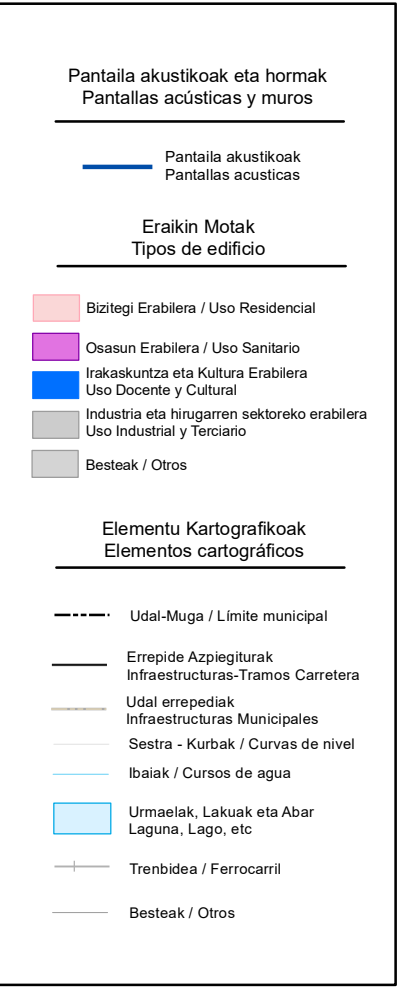
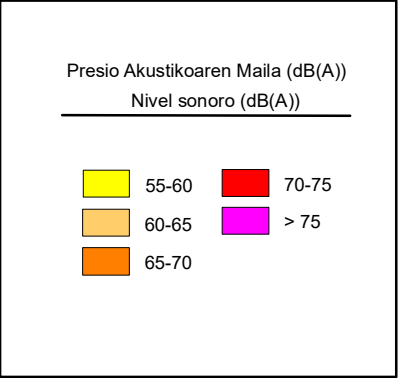






Gaitegiz Arteaga



Azpiegiturarako eta Lurralde Garapenerako Saila
Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial
Ingurugiro Sostengarritasun Atala
Sección de Sostenibilidad Ambiental

DANIEL RUIZ LARSSON



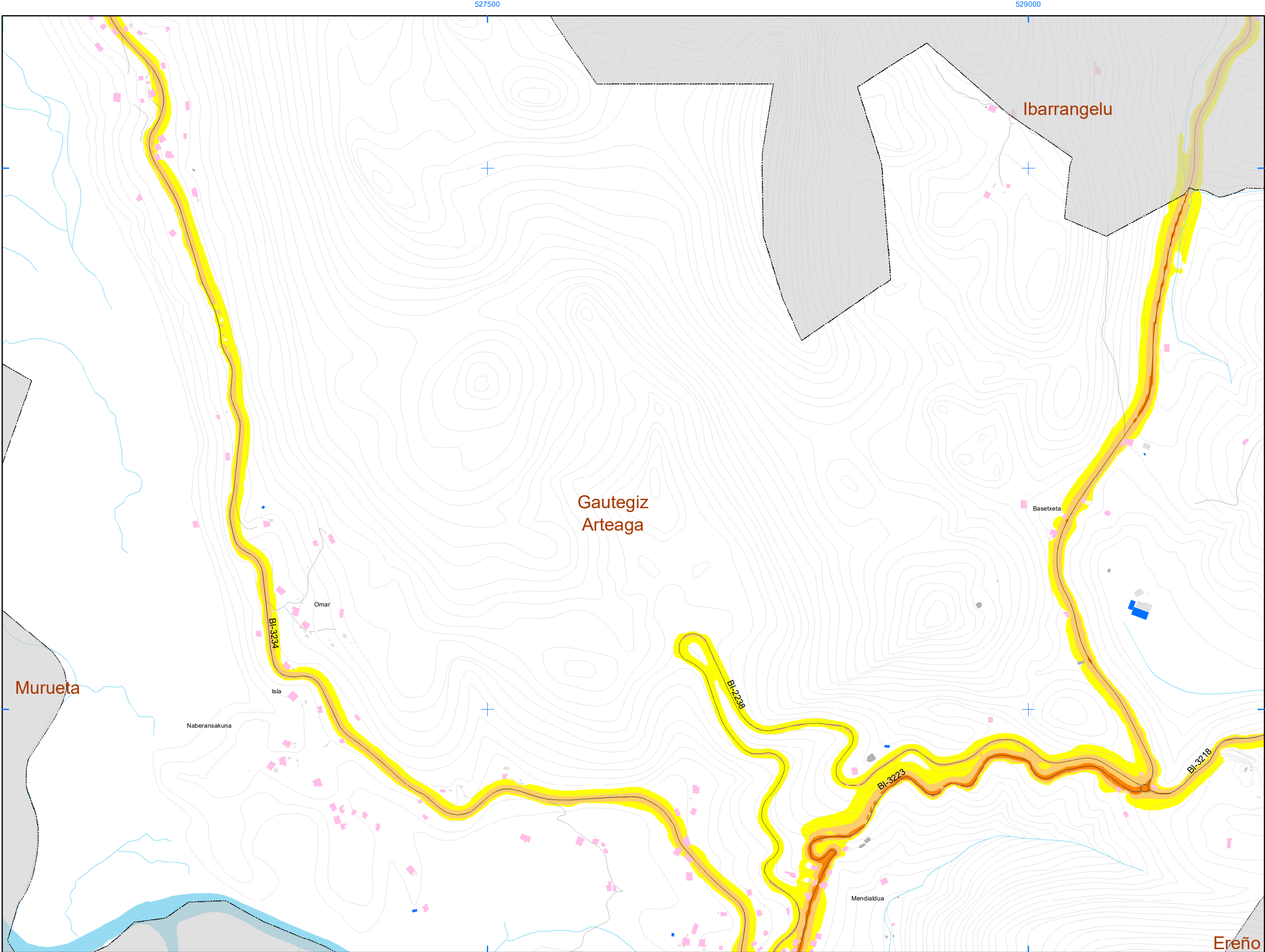
AZTERLANAREN IZENBURUA/TÍTULO DEL ESTUDIO:
BIZKAIKO LURRALDE HISTORIKOKO FORU ALDULDIAREN
ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA. 213/2012 Dekretua
MAPAS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA
RED FORAL DEL TERRITORIO HISTÓRICO DE BIZKAIA. Decreto 213/2012

DATA/FECHA:
2023ko MAIATZA
MAYO 2023

ESKALA/ESCALA:
1:10.000
ETRS89 H30N
0 0,04 0,08 0,16 0,24 0,32 km
A3 ORIGINAL

PLANOA/PLANO:
Gaitegiz Arteaga
ZARATAREN MAPA. 213/2012 Dekretua: Egunez (Ld)
MAPA DE RUIDO. Decreto 213/2012: Periodo día (Ld)

ZBK/Nº: 49.1
ZBK/Nº: 3 tik 1 orria
Hoja 1 de 3



Gaitegiz Arteaga

Presio Akustikoaren Maila (dB(A))
Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

Pantaila akustikoak eta hormak
Pantallas acústicas y muros

Pantaila akustikoak
Pantallas acusticas

Eraikin Motak
Tipos de edificio

Bizitegi Erabilera / Uso Residencial

Osasun Erabilera / Uso Sanitario

Irakaskuntza eta Kultura Erabilera
Uso Docente y Cultural

Industria eta hirugarren sektoreko erabilera
Uso Industrial y Terciario

Besteak / Otros

Elementu Kartografikoak
Elementos cartográficos

Udal-Muga / Limite municipal

Errepide Azpiegiturak
Infraestructuras-Tramos Carretera

Udal errepideak
Infraestructuras Municipales

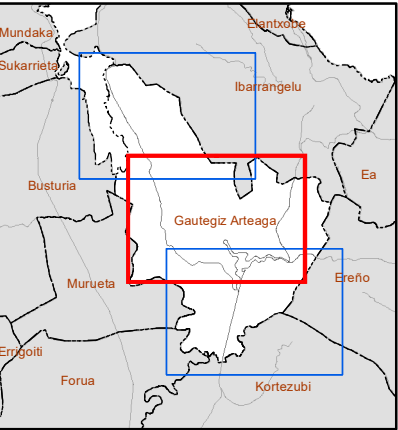
Sestra - Kurbak / Curvas de nivel

Ibaiak / Cursos de agua

Urmaelak, Lakuak eta Abar
Laguna, Lago, etc

Trenbidea / Ferrocarril

Besteak / Otros



Azpiegiturarako eta Lurralde Garapenerako Saila
Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial
Ingurugiro Sostengarritasun Atala
Sección de Sostenibilidad Ambiental
DANIEL RUIZ LARSSON



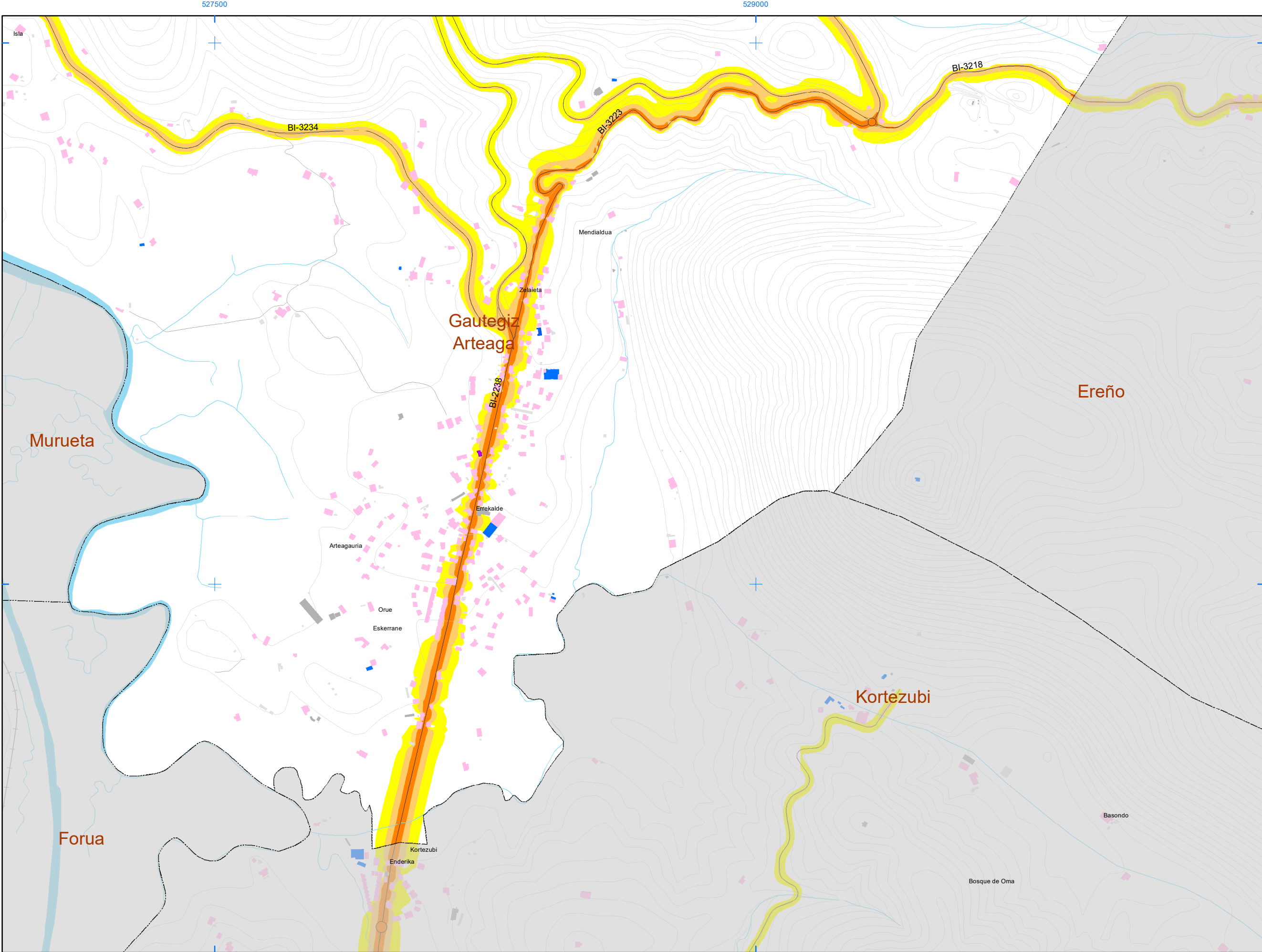
AZTERLANAREN IZENBURUA/TÍTULO DEL ESTUDIO:
BIZKAIKO LURRALDE HISTORIKOKO FORU ALDULDIAREN
ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA. 213/2012 Dekretua
MAPAS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA
RED FORAL DEL TERRITORIO HISTÓRICO DE BIZKAIA. Decreto 213/2012

DATA/Fecha:
2023ko MAIATZA
MAYO 2023

ESKALA/ESCALA:
1:10.000
ETRS89 H30N
0 0,04 0,08 0,16 0,24 0,32 km
A3 ORIGINAL

PLANO/PLANO:
Gaitegiz Arteaga
ZARATAREN MAPA. 213/2012 Dekretua: Egunez (Ld)
MAPA DE RUIDO. Decreto 213/2012: Periodo día (Ld)

ZBK/Nº: 49.1
ZBK/Nº: 3 tik 2 orria
Hoja 2 de 3



Gaitegiz Arteaga

Presio Akustikoaren Maila (dB(A))
Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

Pantaila akustikoak eta hormak
Pantallas acústicas y muros

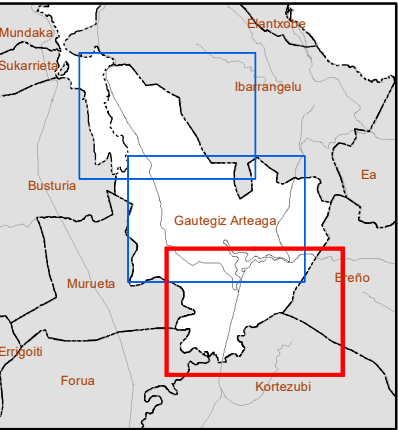
Pantaila akustikoak
Pantallas acusticas

Eraikin Motak
Tipos de edificio

- Bizitegi Erabilera / Uso Residencial
- Osasun Erabilera / Uso Sanitario
- Irakaskuntza eta Kultura Erabilera
Uso Docente y Cultural
- Industria eta hirugarren sektoreko erabilera
Uso Industrial y Terciario
- Besteak / Otros

Elementu Kartografikoak
Elementos cartográficos

- Udal-Muga / Limite municipal
- Errepide Azpiegiturak
Infraestructuras-Tramos Carretera
- Udal errepideak
Infraestructuras Municipales
- Sestra - Kurbak / Curvas de nivel
- Ibaiak / Cursos de agua
- Urmaelak, Lakuak eta Abar
Laguna, Lago, etc
- Trenbidea / Ferrocarril
- Besteak / Otros



Azpiegiturarako eta Lurralde Garapenerako Saila
Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial
Ingurugiro Sostengarritasun Atala
Sección de Sostenibilidad Ambiental

DANIEL RUIZ LARSSON



AZTERLANAREN IZENBURUA/TÍTULO DEL ESTUDIO:
BIZKAIKO LURRALDE HISTORIKOKO FORU ALDULDIAREN
ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA. 213/2012 Dekretua
MAPAS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA
RED FORAL DEL TERRITORIO HISTÓRICO DE BIZKAIA. Decreto 213/2012

DATA/FECHA:
2023ko MAIATZA
MAYO 2023

ESKALA/ESCALA:
1:10.000
ETRS89 H30N
0 0,04 0,08 0,16 0,24 0,32 km
A3 ORIGINAL

PLANO/PLANO:
Gaitegiz Arteaga
ZARATAREN MAPA. 213/2012 Dekretua: Egunez (Ld)
MAPA DE RUIDO. Decreto 213/2012: Periodo día (Ld)

ZBK/Nº: 49.1
ZBK/Nº: 3 tik 3 orria
Hoja 3 de 3