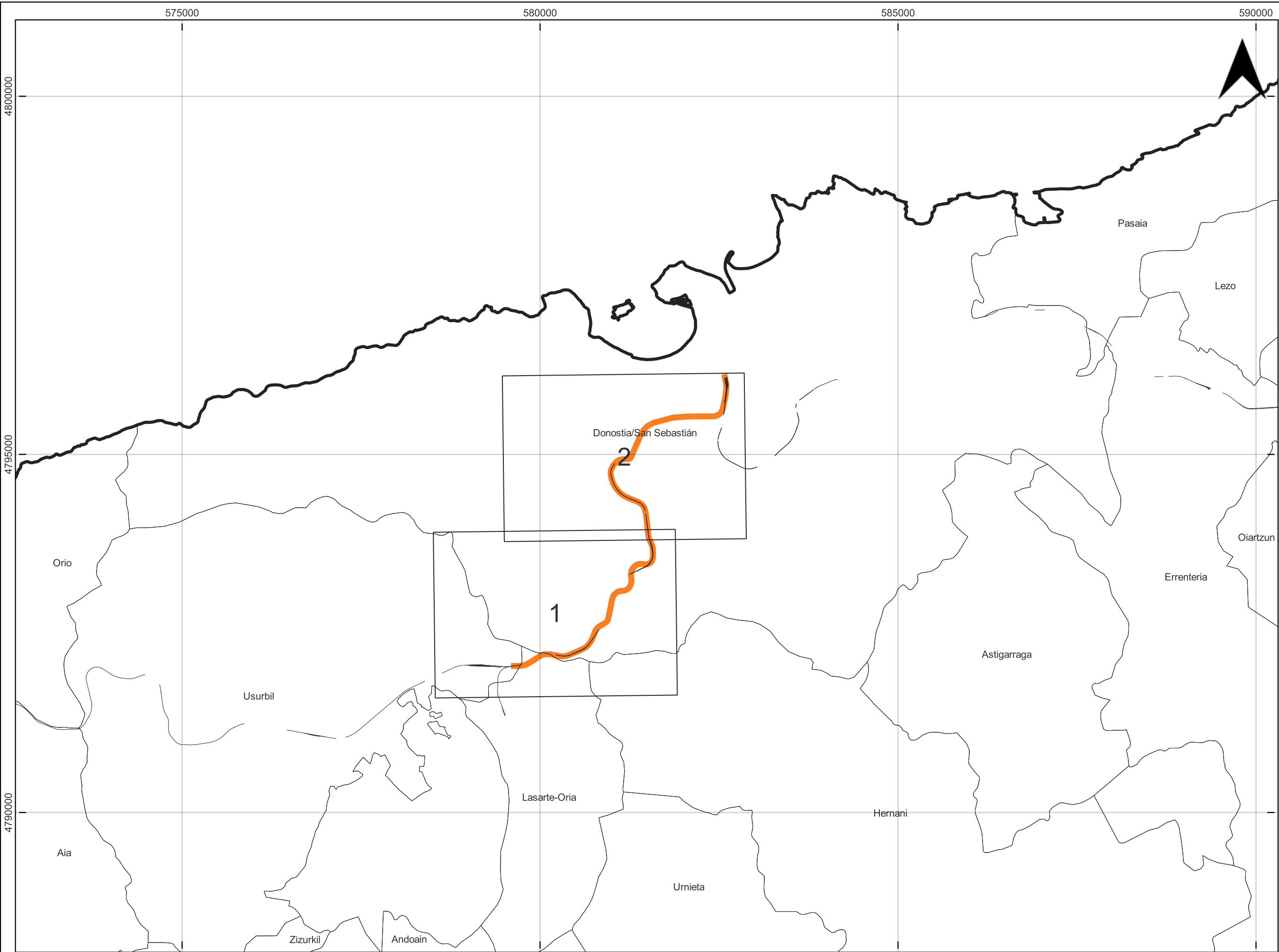




UNIDAD DE MAPA
EUSKAL TRENBIDE SAREA

REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
1					

BERRIKUSPENAK / REVISIONES

AHOLKULARIA / CONSULTOR tecnal INGENIERIA CIVIL Y AMBIENTAL	EGILEA AUTOR
AHOLKULARIA ERREFERENTZIA REFERENCIA DEL CONSULTOR Exp. 094365	ERREFERENTZIA REFERENCIA P20021745

LURRALDE PLANGINTZA, ENBIAZTUTZA ETA GARRAIO SAILA

euskal trenbide sarea

ESKALA
ESCALA (DIN A3)
1:50.000

ORIGINALA:
ORIGINAL:
800 0 800 1.600 m
ETRS89 / UTM Zone 30N

ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRAFICA

PROIEKTOAREN IZENBURUA
TITULO DEL PROYECTO

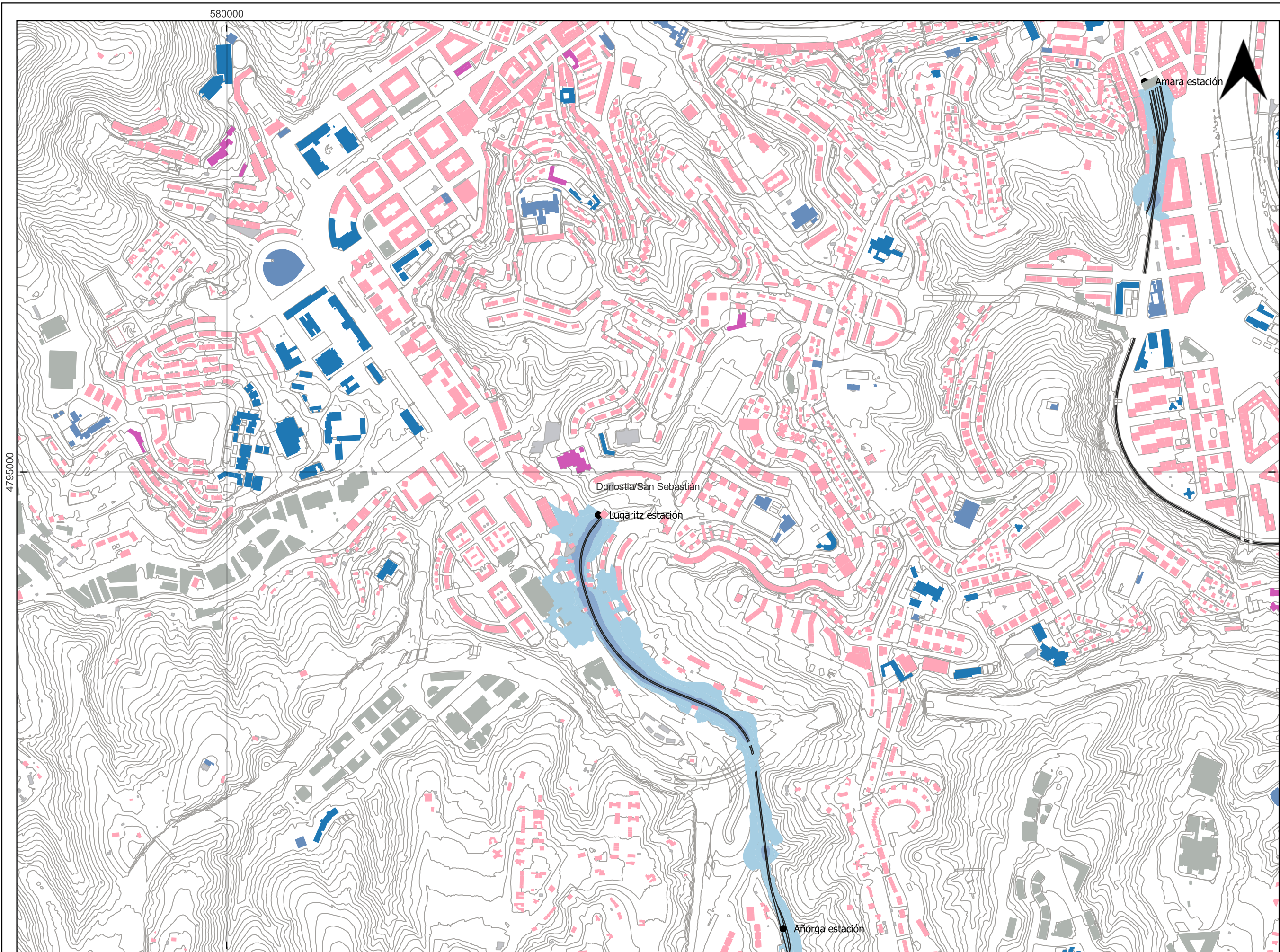
E.T.S.ri GOMENDATUTAKO AUTOMI TITULARTASUN
TRENBIDE SAREKO ZARATA MAPA
MAPA RUIDO DE LINEAS FERROVIARIAS DE TITULARIDAD
AUTONÓMICA ENCOMENDADAS A E.T.S.

PLANOAREN IZENBURUA
TITULO DEL PLANO

PLANO GIDATUA
PLANO GUIA
UME T5 USURBIL - AMARA

PLANO-ZB / N. PLANO

ORRIA / HOJA



UNIDAD DE MAPA
EUSKAL TRENBIDE SAREA

Loram incum

Superficies afectadas por valores Lden

Intervalo (dBA)	Superficie (km ²)
>55	0.25
>65	0.03
>75	0.00

Población/Viviendas expuesta por valores (centenas)

Intervalo (dBA)	Personas (centenas)	Viviendas (centenas)
>55	13	6
>65	0	0
>75	0	0

Zarata mailak / Niveles sonoros

> 55

> 65

> 75

Cartografia Base

Edifícios

■

 Uso Cultural y Deportivo

■

 Uso Docente

■

 Uso Sanitario

■

 Uso Industrial y Terciario

■

 Otros Usos

■

 Uso Residencial

Trazado

●

 Estaciones

—

 Líneas ETS

Límites Territoriales

□

 Límite CAPV

□

 Territorio

□

 Municipios CAPV

Donostia/San Sebastián

2

1

Astigarraga

Orrio

Usurbil

Aia

Andoain

Hernani

Umieta

Pasaia

REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
1	BERRIKUSPENAK / REVISIONES				

AHOLKULARIA / CONSULTOR

tecnal

INGENIERIA DE PROYECTOS

Exp. 094365

EGILEA

AUTOR

Manuel Vázquez

AHOLKULARIA ERREFERENTZIA

REFERENCIA DEL CONSULTOR

P20021745

ERREFERENTZIA

REFERENCIA

P20021745

PLANO-ZB / N. PLANO

1

ORRIA / HOJA

1 / 2

EUSKO JAURLARITZA

GOBIERNO VASCO

LURRALDE PLANGINTZA

TERRITORIAL

ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN

TERRITORIAL, VIVIENDA

Y TRANSPORTES

et

euskal trenbide sarea

ESKALA

ESCALA

(DIN A3)

ORIGINAL:

1:10.000

100

0

100

200 m

ETRS89 / UTM Zone 30N

ESKALA

GRAFIKOA

ESCALA GRAFICA

PROIEKTOAREN IZENBURUA

TÍTULO DEL PROYECTO

E.T.S.-ri GOMENDATUTAKO AUTOMI TITULARTASUN

TRENBIDE SAREKO ZARATA MAPA

MAPA RUIDO DE LÍNEAS FERROVIARIAS DE TITULARIDAD

AUTONÓMICA ENCOMENDADAS A E.T.S.

PLANOAREN IZENBURUA

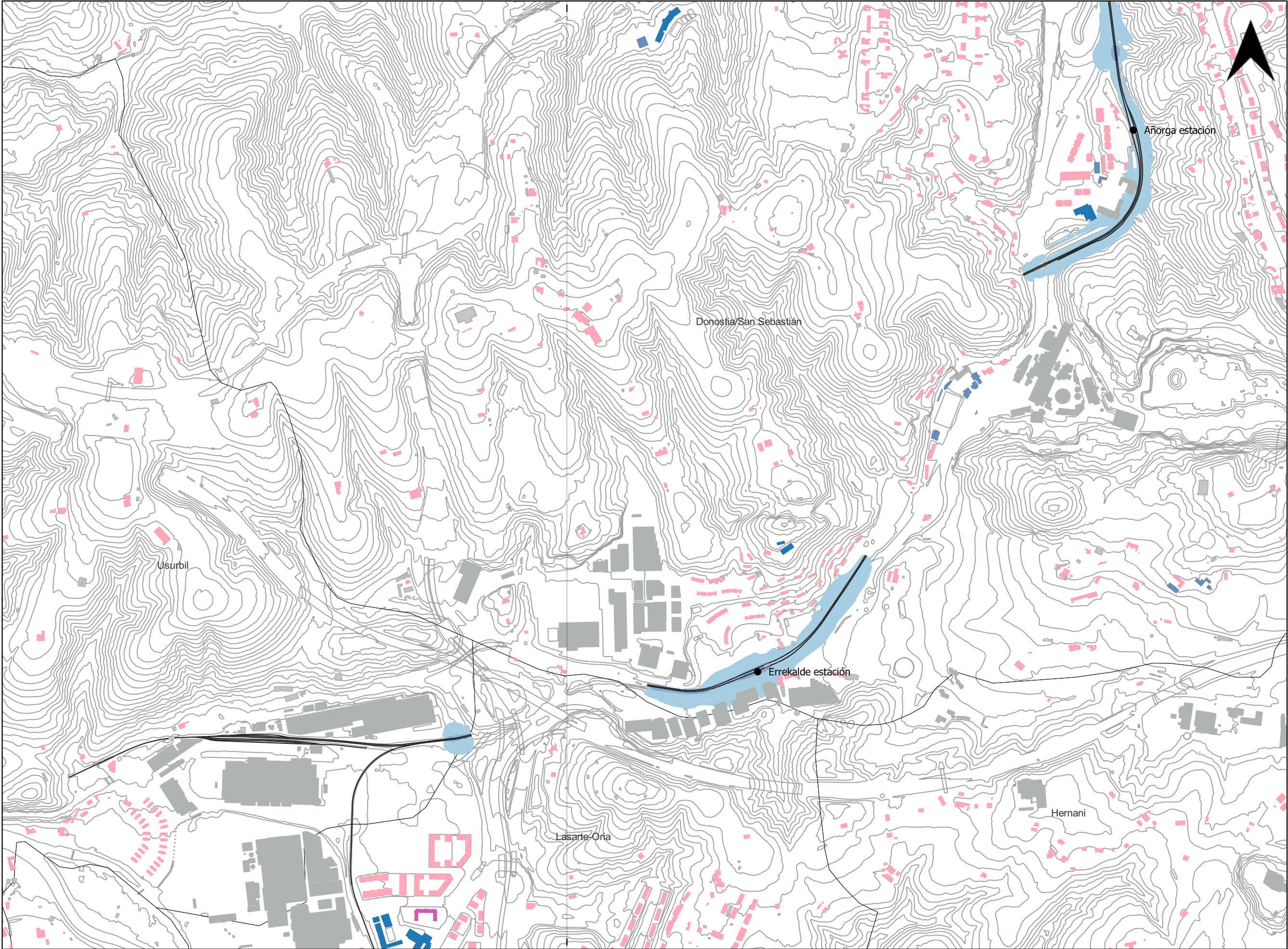
TÍTULO DEL PLANO

ZARATZA MAILEN MAPA AFEKZIO EREMUA

MAPA DE NIVELES SONOROS ZONA DE AFECCIÓN

UME TS USURBIL AMARA

580000



UNIDAD DE MAPA
EUSKAL TRENBIDE SAREA

Loram incum

Superficies afectadas por valores Lden	
Intervalo (dBA)	Superficie (km ²)
>55	0.25
>65	0.03
>75	0.00

Población/Viviendas expuesta por valores (centenas)

Intervalo (dBA)	Personas (centenas)	Viviendas (centenas)
>55	13	6
>65	0	0
>75	0	0

Zarata mailak / Niveles sonoros

- > 55
- > 65
- > 75

Cartografía Base

Edificios

- Uso Cultural y Deportivo
- Uso Docente
- Uso Sanitario
- Uso Industrial y Terciario
- Otros Usos
- Uso Residencial

Trazado

- Estaciones
- Líneas ETS

Límites Territoriales

- Límite CAPV
- Territorio
- Municipios CAPV



REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
1					

BERRIKUSPENAK / REVISIONES

AHOLKULARIA / CONSULTOR
tecnalia

EGILEA
AUTOR

Manuel Vázquez

AHOLKULARIA ERREFERENTZIA
REFERENCIA DEL CONSULTOR

Exp. 094365

ERREFERENTZIA
REFERENCIA

P20021745

EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

LIBURU DE PLANGINTZA
TERRITORIALA
ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN
TERRITORIAL, VIVIENDA
Y TRANSPORTES

et euskal trenbide sarea

ESKALA
ESCALA
(DIN A3)

ORIGINAL:
ORIGINAL:

100 0 100 200 m

1:10.000

ETRS89 / UTM Zone 30N

ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRAFICA

PROIEKTOAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PROYECTO

E.T.S.-ri GOMENDATUTAKO AUTOMI TITULARTASUN
TRENBIDE SAREKO ZARATA MAPA
MAPA RUIDO DE LÍNEAS FERROVIARIAS DE TITULARIDAD
AUTONÓMICA ENCOMENDADAS A E.T.S.

PLANOAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PLANO

ZARATZA MAILEN MAPA AFEKZIO EREMUA
MAPA DE NIVELES SONOROS ZONA DE AFECCIÓN
UME TS USURBIL AMARA

PLANO-ZB / N. PLANO

2

ORRIA / HOJA

2 / 2