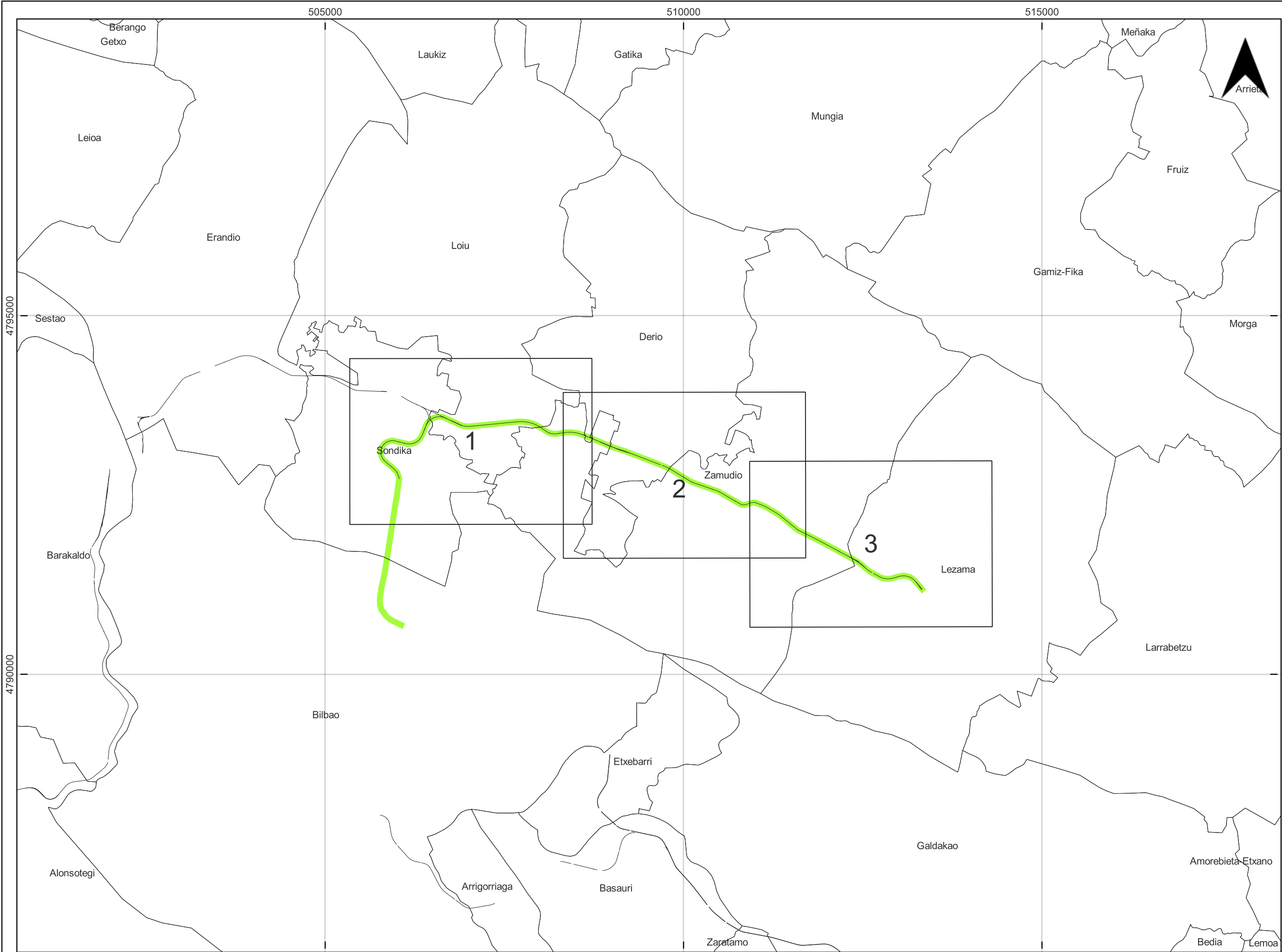




UNIDAD DE MAPA
EUSKAL TRENBIDE SAREA

1									
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA				
BERRIKUSPENAK / REVISIONES									
AHOLKULARIA / CONSULTOR tecnal INGENIERIA CIVIL Y AMBIENTAL						EGILEA AUTOR Manuel Vázquez			
AHOLKULARIA ERREFERENTZIA REFERENCIA DEL CONSULTOR Exp. 094365						ERREFERENTZIA REFERENCIA P20021745			

EUSKO JAURLARITZA
LURRALDE PLANGINTZA, ENBARRITZA ETA GARRAIO SAILA

GOBIERNO VASCO
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

ESKALA
ESCALA (DIN A3)
1:50.000

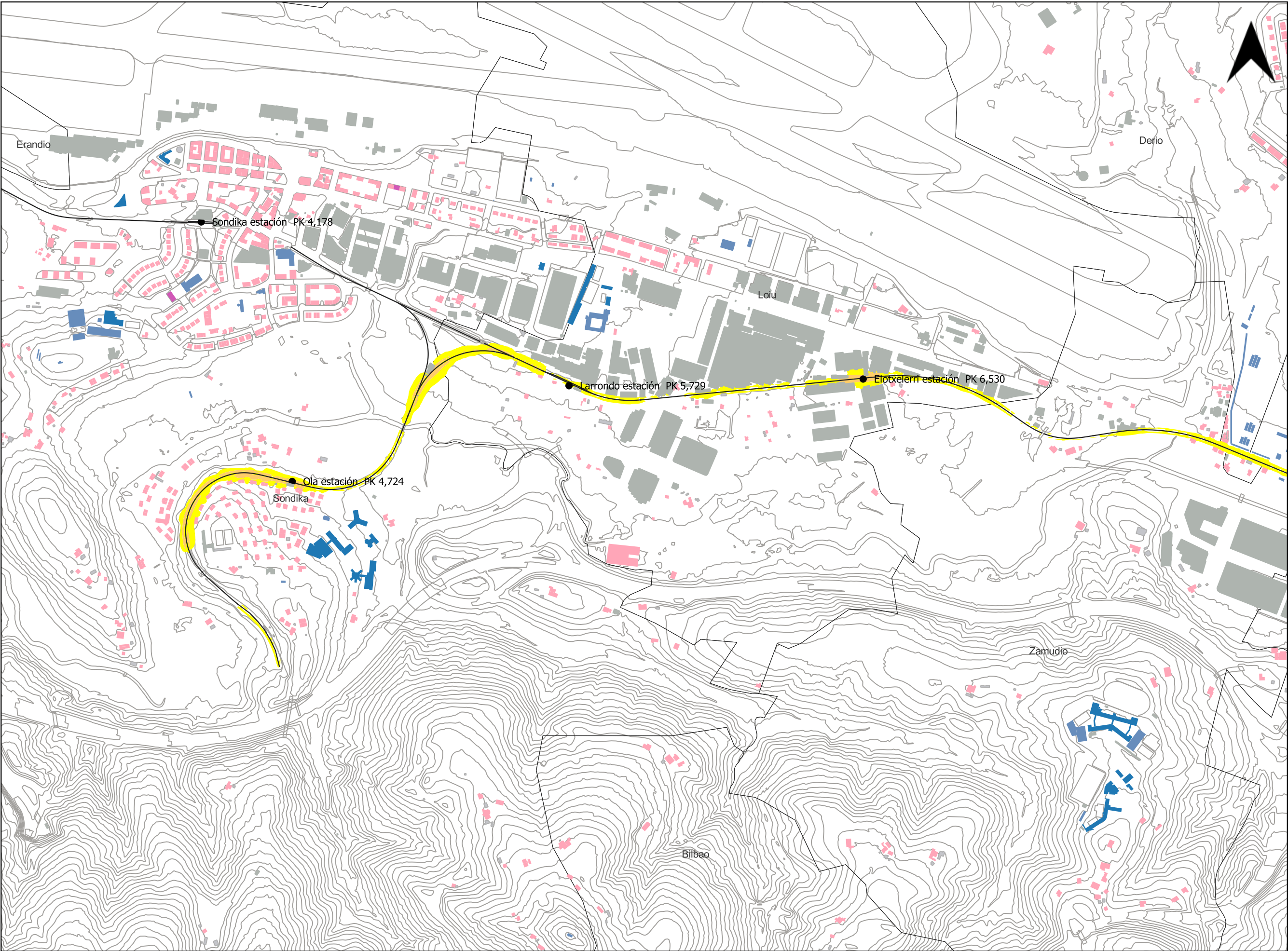
ORIGINAL:
ORIGINAL:
800 0 800 1.600 m
ETRS89 / UTM Zone 30N

ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRAFICA

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

PLANOAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PLANO
PLANO GIDATUA
PLANO GUÍA
UME TXORIERRI T2 MATIKO - LEZAMA

PLANO-ZB / N. PLANO
ORRIA / HOJA



UNIDAD DE MAPA
EUSKAL TRENBIDE SAREA

Personas (centenas)	
Intervalo (dBA)	Le
55-59	2
60-64	1
65-69	0
70-75	0
>=75	0

Zarata mailak / Niveles sonoros

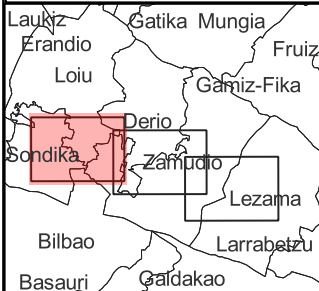
55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

Cartografía Base

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

- Trazado
- Estaciones
 - Líneas ETS

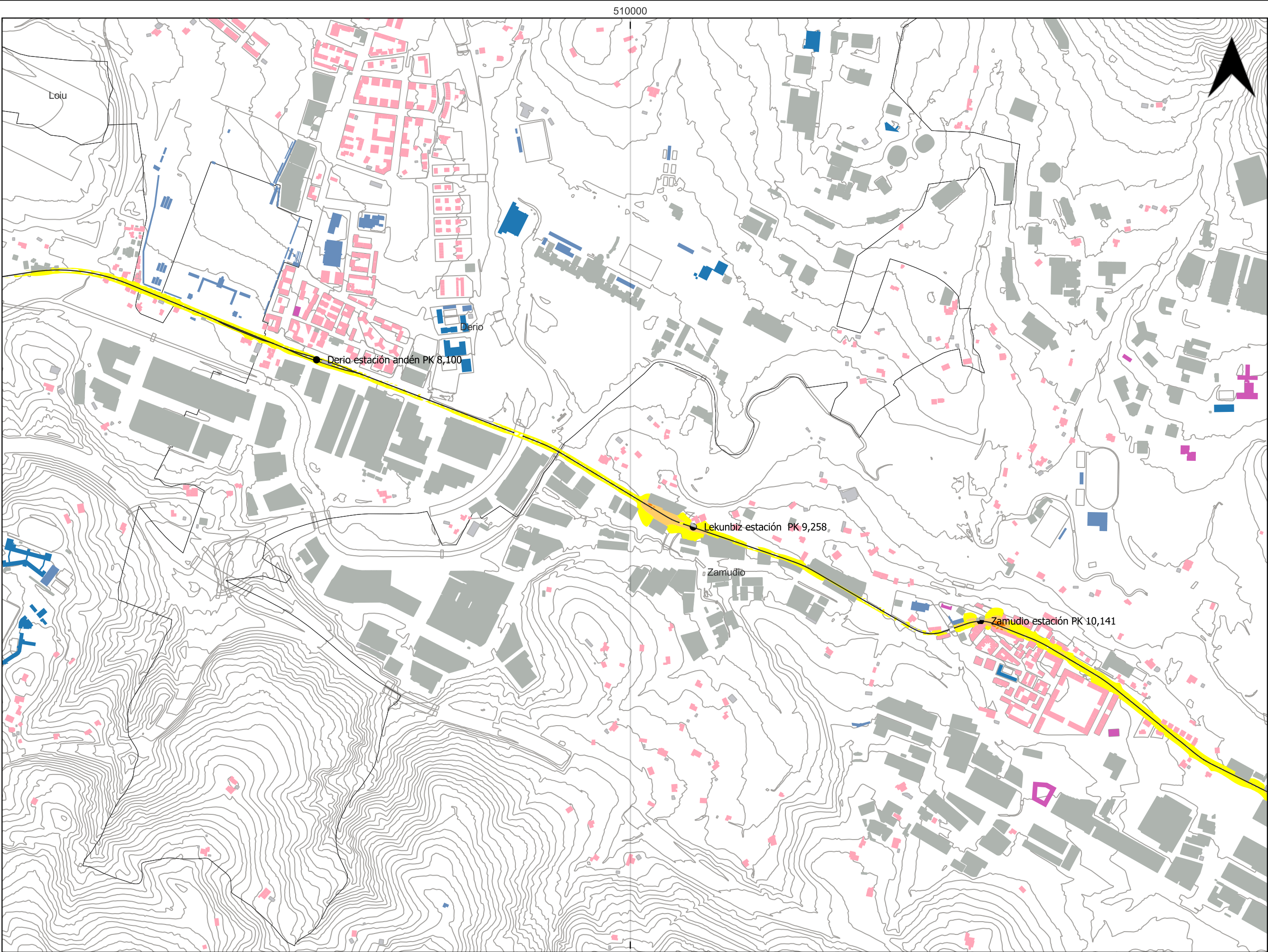
- Límites Territoriales
- Límite CAPV
 - Territorio
 - Municipios CAPV



REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
1					

BERRIKUSPENAK / REVISIONES

AHOLKULARIA / CONSULTOR tecnalia INGENIERIA Y CONSULTORIA	EGILEA AUTOR Manuel Vázquez
AHOLKULARIA ERREFERENTZIA REFERENCIA DEL CONSULTOR Exp. 094365	ERREFERENTZIA REFERENCIA P20021745



UNIDAD DE MAPA
EUSKAL TRENBIDE SAREA

Personas (centenas)	
Intervalo (dBA)	Le
55-59	2
60-64	1
65-69	0
70-75	0
>=75	0

Zarata mailak / Niveles sonoros

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

Cartografia Base

Edificios

Uso Cultural y Deportivo

Uso Docente

Uso Sanitario

Uso Industrial y Terciario

Otros Usos

Uso Residencial

Trazado

Estaciones

Lineas ETS

Límites Territoriales

Límite CAPV

Territorio

Municipios CAPV

Laukiz

Erandio

Loiu

Sondika

Bilbao

Basauri

Gatika

Mungia

Fruiz

Gamiz-Fika

Derio

Zamudio

Lezama

Larrabetzu

Galdakao

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

AHOLKULARIA / CONSULTOR

tecnal

INGENIERIA

EGILEA
AUTOR

Manuel Vázquez

AHOLKULARIA ERREFERENTZIA
REFERENCIA DEL CONSULTOR

Exp. 094365

ERREFERENTZIA
REFERENCIA

P20021745

EUSKO JAURLARITZA

GOBIERNO VASCO

LURRALDE PLANGINTZA,
ERREKURTZEAREN
ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN
TERRITORIAL, URBANISMO
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.-i GOMENDATUTAKO AUTOMI TITULARTASUN
TRENBIDE SAREKO ZARATA MAPA
MAPA RUIDO DE LINEAS FERROVIARIAS DE TITULARIDAD
AUTONÓMICA ENCOMENDADAS A E.T.S.

PLANOAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PLANO

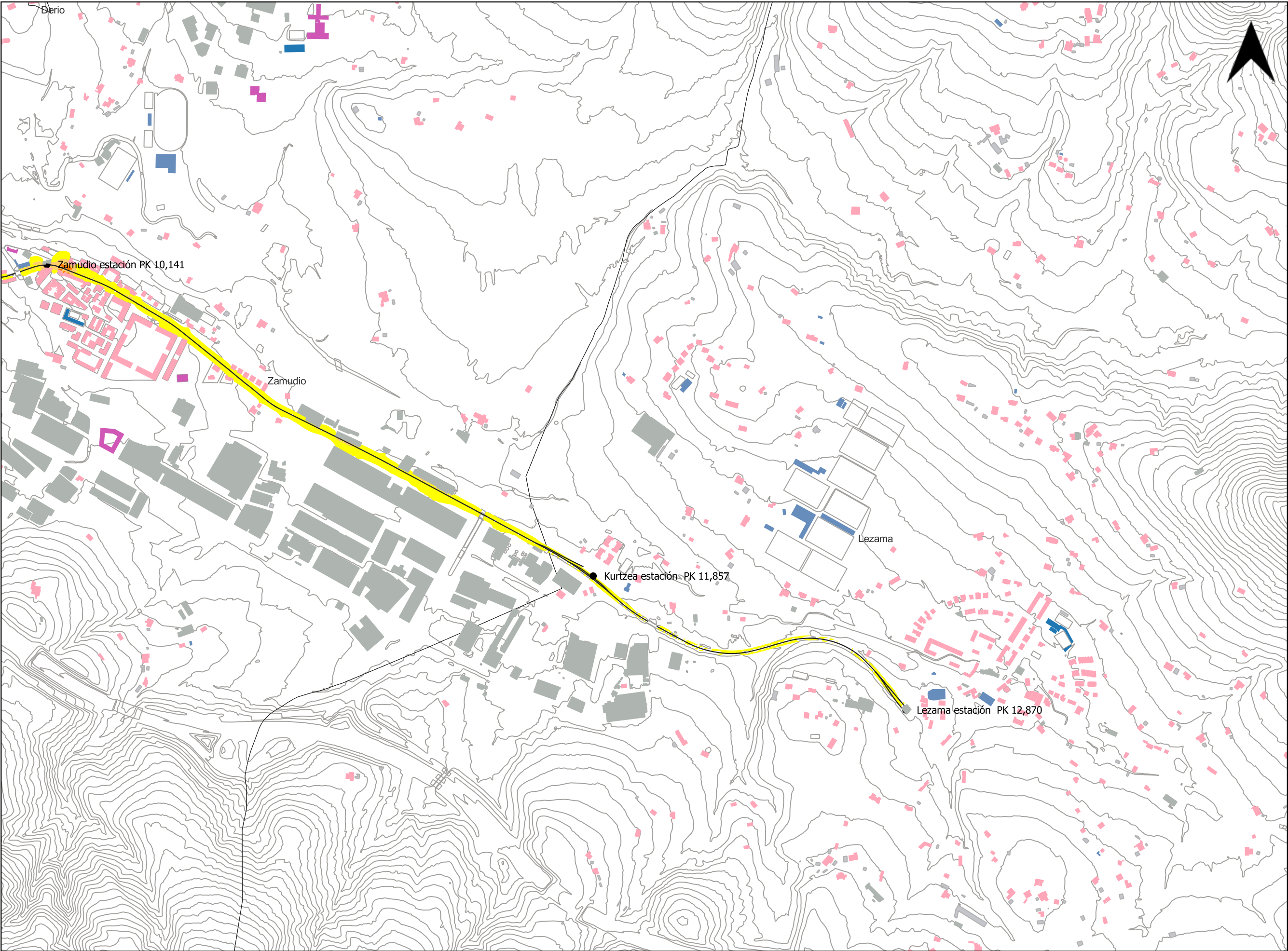
ZARATZA MAILEN MAPA
MAPA DE NIVELES SONOROS Lt
UME T2 SONDIKA LEZAMA

PLANO-ZB / N. PLANO

2

ORRIA / HOJA

2 / 3



UNIDAD DE MAPA
EUSKAL TRENBIDE SAREA

Personas (centenas)	
Intervalo (dBA)	Le
55-59	2
60-64	1
65-69	0
70-75	0
>=75	0

Zarata mailak / Niveles sonoros

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

Cartografía Base

- Edificios
- Uso Cultural y Deportivo
 - Uso Docente
 - Uso Sanitario
 - Uso Industrial yTerciario
 - 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 tecnal INGENIERIA Y CONSULTORIA	EGILEA AUTOR Manuel Vázquez
AHOLKULARIA ERREFERENTZIA REFERENCIA DEL CONSULTOR Exp. 094365	ERREFERENTZIA REFERENCIA P20021745