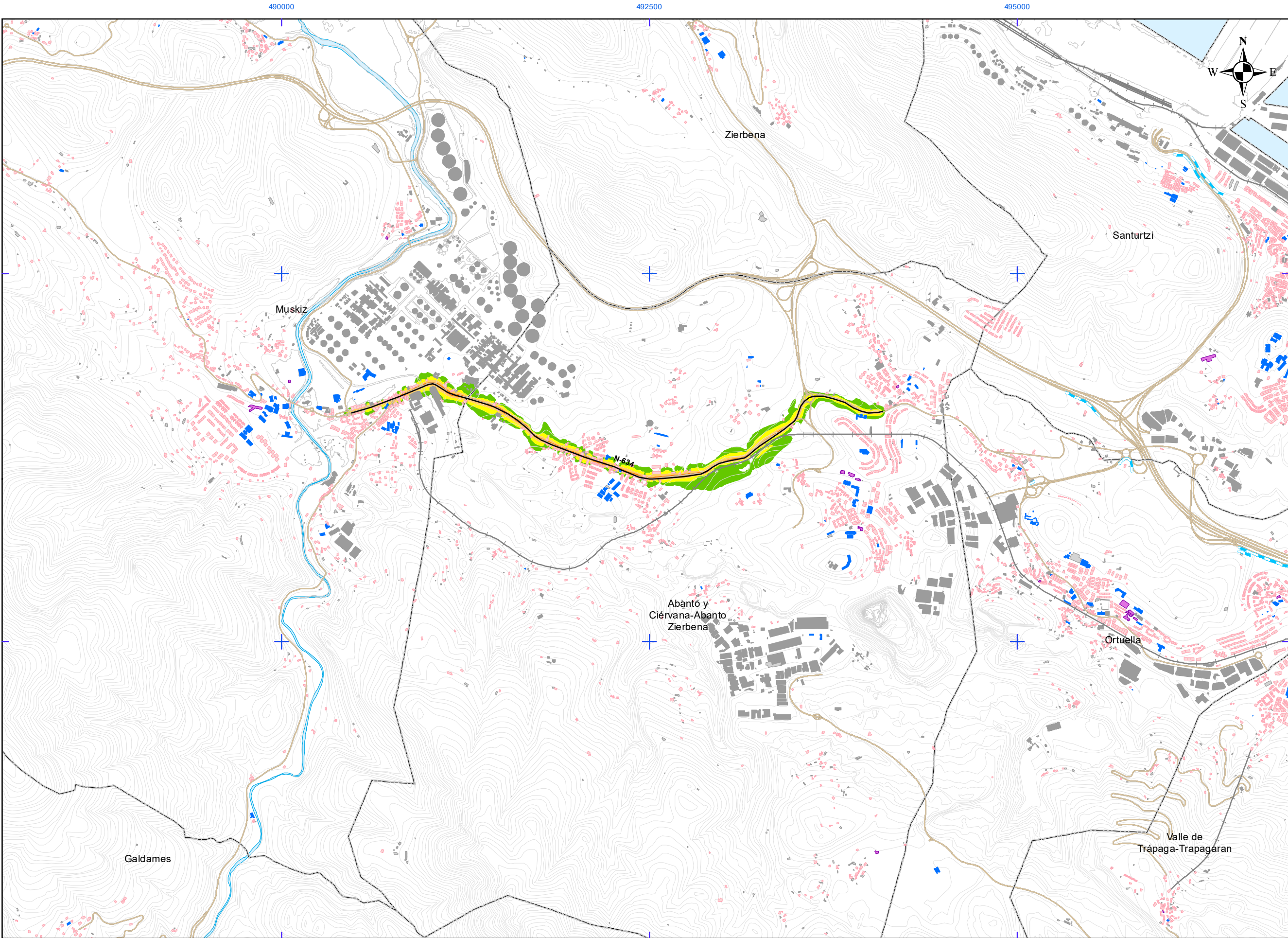




UME
C_EUS_48_N-634

Personas (centenas)	
Intervalo (dBA)	Ln
50-54	28
55-59	16
60-64	12
65-69	1
>=70	0

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Pantallas y muros

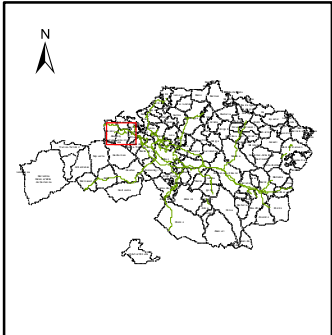
Muros y Pantallas acústicas existentes

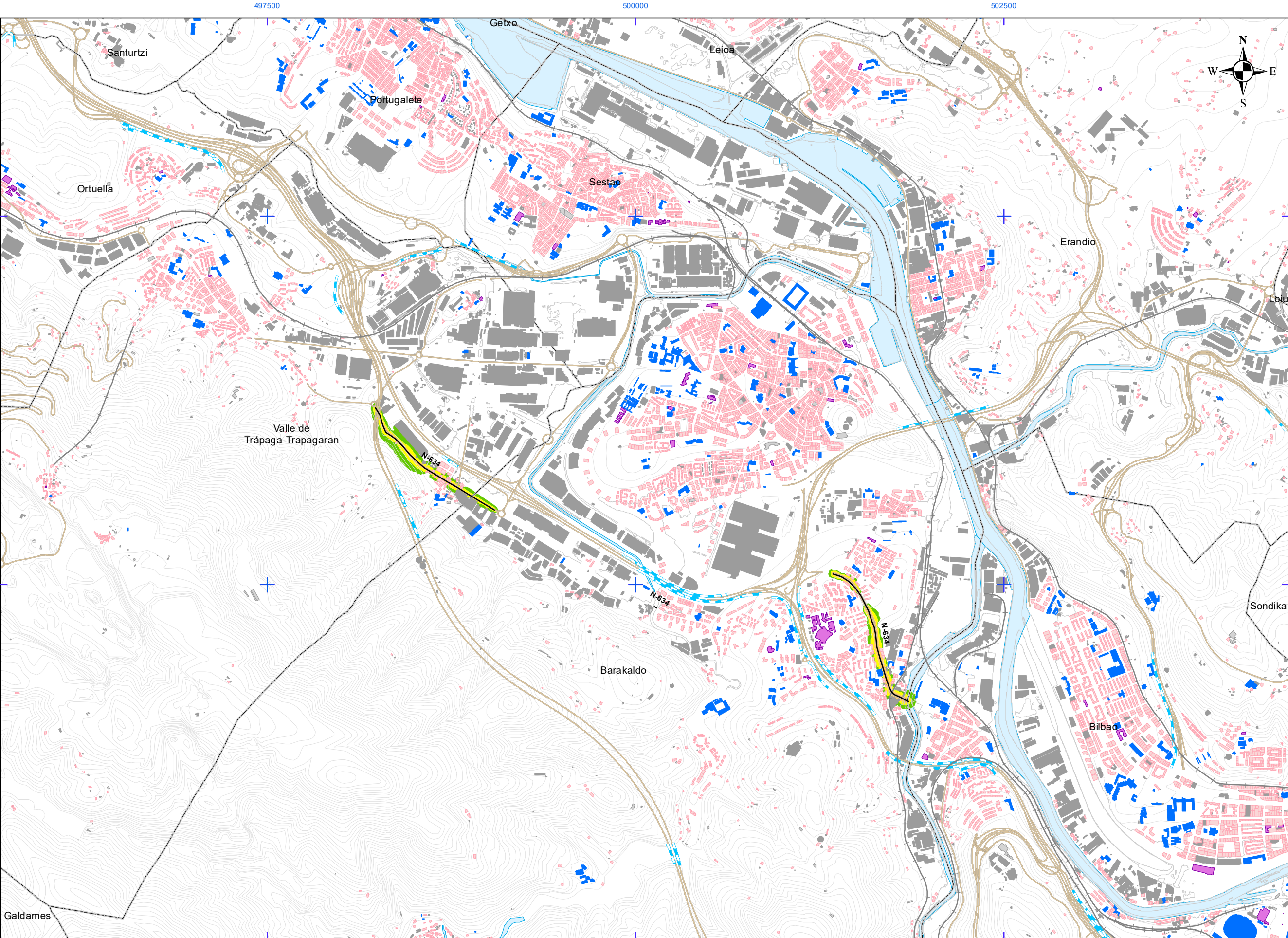
Tipos de edificio

Uso Residencial
Uso Sanitario
Uso Docente y Cultural
Uso Industrial y Terciario
Otros

Elementos cartográficos

Límite municipal
UME estudio
Carreteras
Curvas de nivel
Cursos de agua
Laguna, lago, etc
Ferrocarril
Otros elementos cartográficos





UME
C_EUS_48_N-634

Personas (centenas)	
Intervalo (dBA)	Ln
50-54	28
55-59	16
60-64	12
65-69	1
>=70	0

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso Residencial

Uso Sanitario

Uso Docente y Cultural

Uso Industrial y Terciario

Otros

Elementos cartográficos

Límite municipal

UME estudio

Carreteras

Curvas de nivel

Cursos de agua

Laguna, lago, etc

Ferrocarril

Otros elementos cartográficos

N

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

foru aldundia
diputación foral

DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA
Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial
Sección de Sostenibilidad Ambiental

CONSULTORA:

MEMBER OF BASQUE RESEARCH
A TECHNOLOGY ALLIANCE

ESCALAS

1:25.000

ETRS89 H30N

0 50 100 200 300 400 500 m

UME A3 ORIGINALES

TÍTULO

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE
LA RED FORAL DE CARRETERAS DE BIZKAIA
UME C_EUS_48_N-634

FECHA

JULIO 2022

Nº PLANO

02

PÁGINA

2 de 8

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS.
INDICADOR Ln

505000

507500

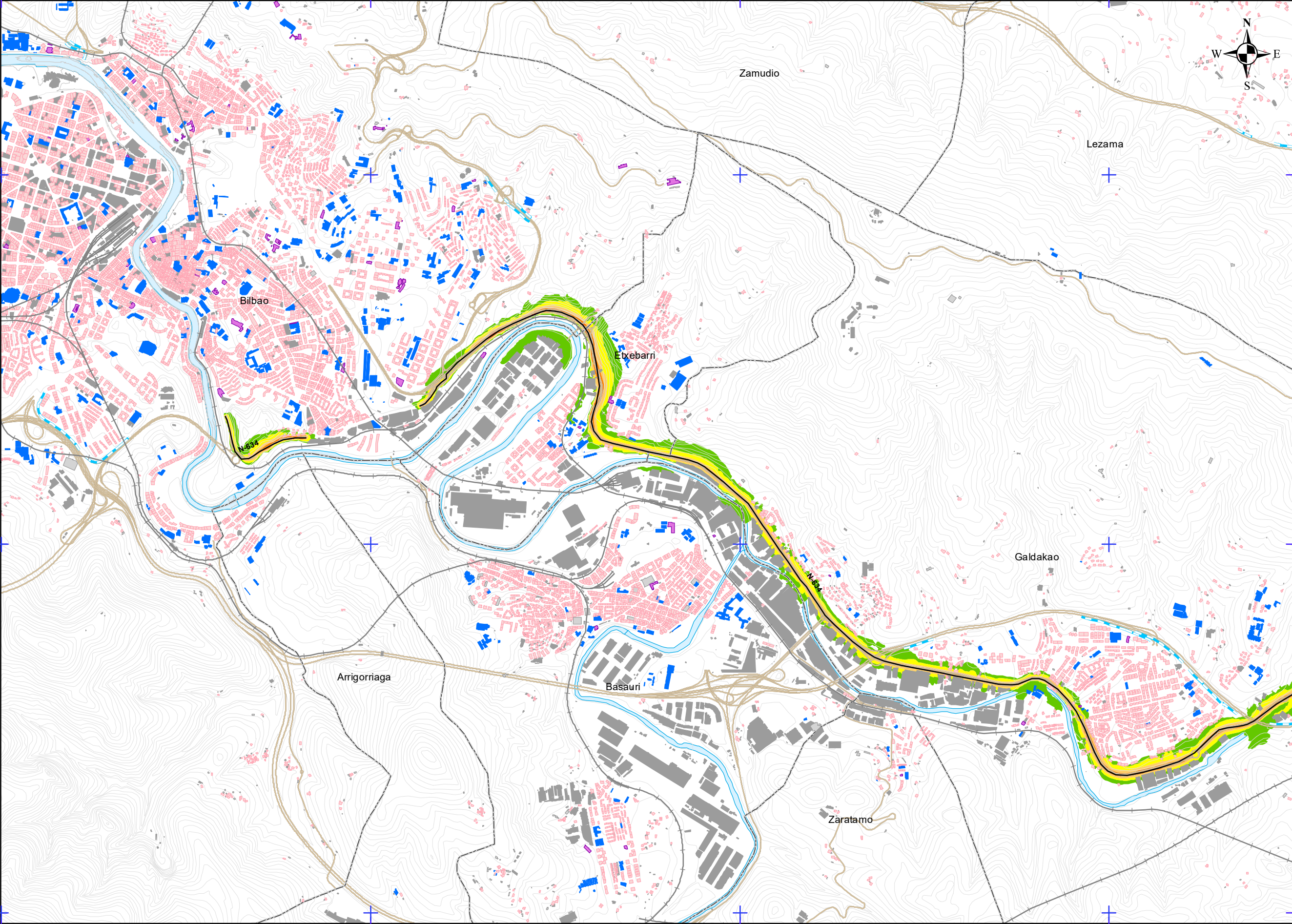
510000

512500

4790000

4787500

4785000



UME
C_EUS_48_N-634

Personas (centenas)

Intervalo (dBA)	Ln
50-54	28
55-59	16
60-64	12
65-69	1
>=70	0

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Pantallas y muros

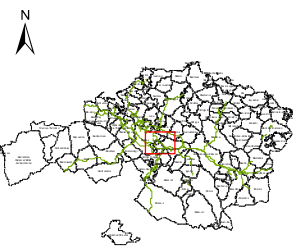
Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso Residencial
Uso Sanitario
Uso Docente y Cultural
Uso Industrial y Terciario
Otros

Elementos cartográficos

Límite municipal
UME estudio
Carreteras
Curvas de nivel
Cursos de agua
Laguna, lago, etc
Ferrocarril
Otros elementos cartográficos



DIRECCIÓN DEL ESTUDIO



DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA
Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial
Sección de Sostenibilidad Ambiental

CONSULTORA:



ESCALAS

1:25.000

ETRS89 H30N



UME A3 ORIGINALES

TÍTULO

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE
LA RED FORAL DE CARRETERAS DE BIZKAIA
UME C_EUS_48_N-634

FECHA

JULIO 2022

Nº PLANO

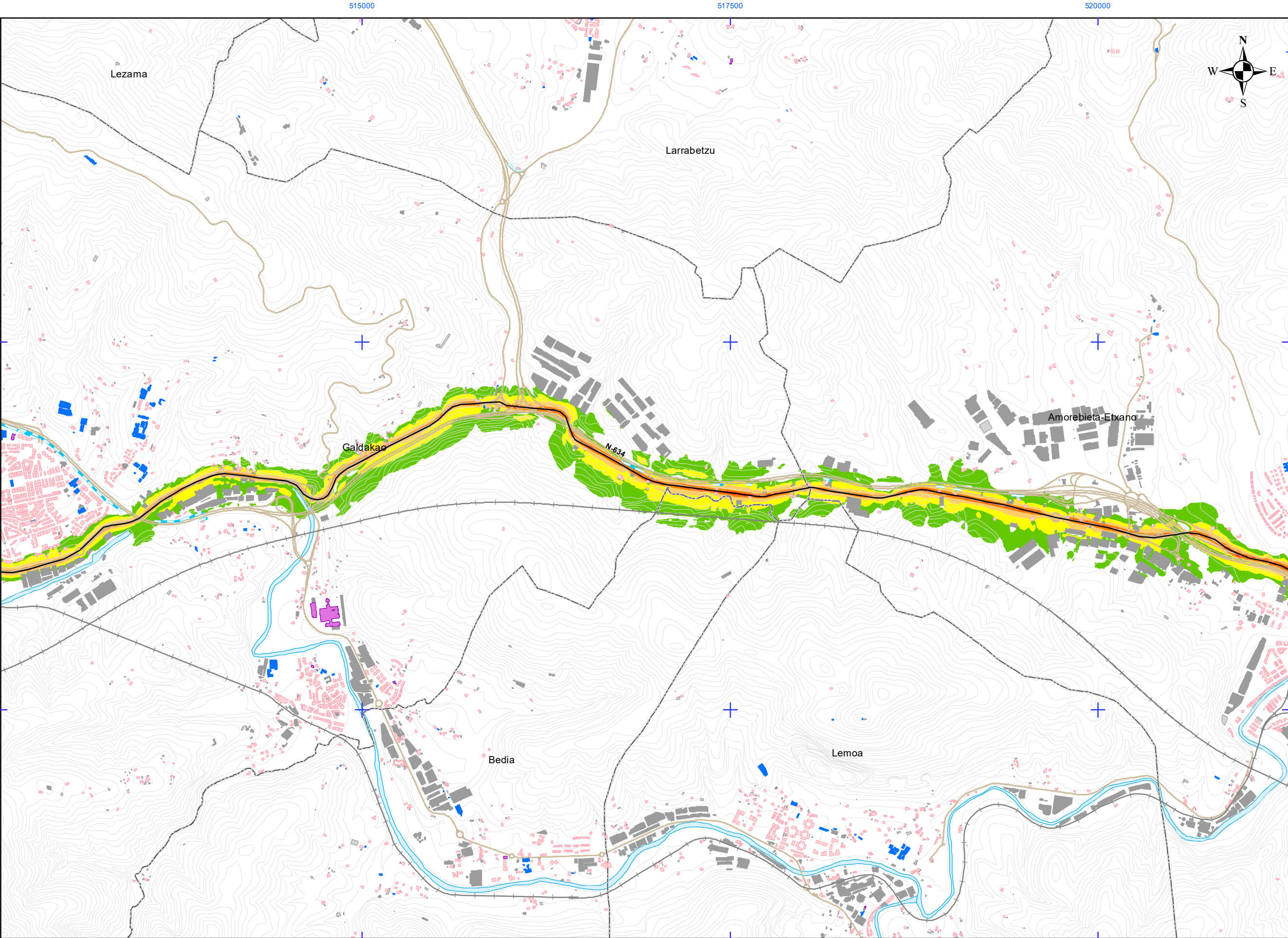
02

PÁGINA

3 de 8

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS.
INDICADOR Ln



UME
C_EUS_48_N-634

Personas (centenas)

Intervalo (dBA)	Ln
50-54	28
55-59	16
60-64	12
65-69	1
>=70	0

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso Residencial

Uso Sanitario

Uso Docente y Cultural

Uso Industrial y Terciario

Otros

Elementos cartográficos

Límite municipal

UME estudio

Carreteras

Curvas de nivel

Cursos de agua

Laguna, lago, etc

Ferrocarril

Otros elementos cartográficos

N

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

foru aldundia
diputación foral

DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA
Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial
Sección de Sostenibilidad Ambiental

CONSULTORA:

MEMBER OF BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

ESCALAS

1:25.000

ETRS89 H30N

0 50 100 200 300 400 500 m

UME A3 ORIGINALES

TÍTULO

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE
LA RED FORAL DE CARRETERAS DE BIZKAIA
UME C_EUS_48_N-634

FECHA

JULIO 2022

Nº PLANO

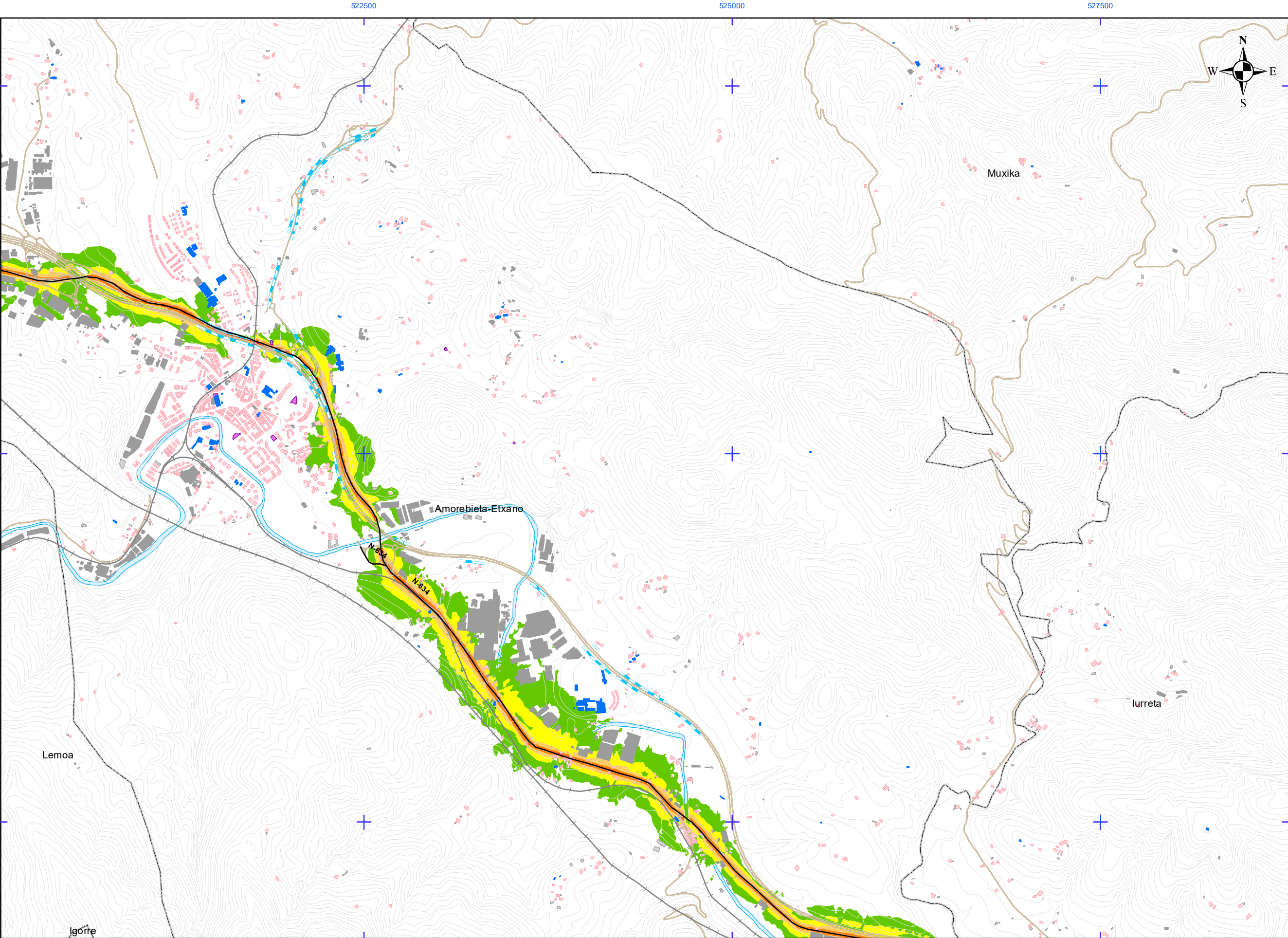
02

PÁGINA

4 de 8

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS.
INDICADOR Ln



UME
C_EUS_48_N-634

Personas (centenas)	
Intervalo (dBA)	Ln
50-54	28
55-59	16
60-64	12
65-69	1
>=70	0

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso Residencial

Uso Sanitario

Uso Docente y Cultural

Uso Industrial y Terciario

Otros

Elementos cartográficos

Límite municipal

UME estudio

Carreteras

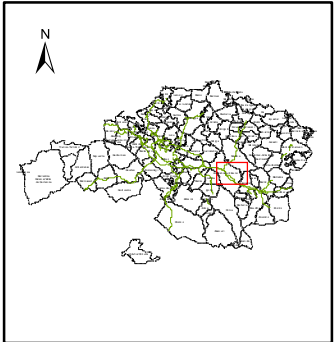
Curvas de nivel

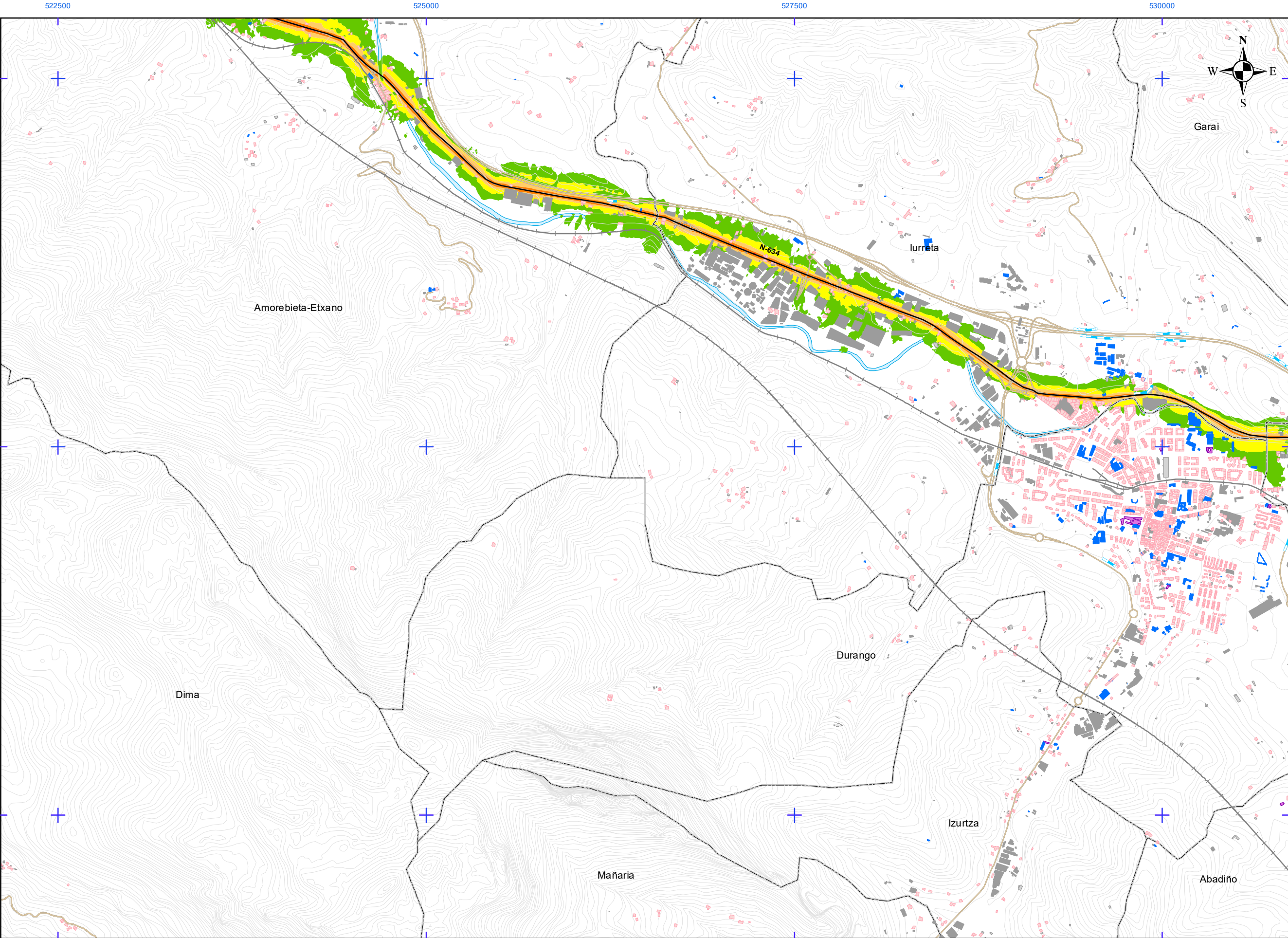
Cursos de agua

Laguna, lago, etc

Ferrocarril

Otros elementos cartográficos





UME
C_EUS_48_N-634

Personas (centenas)

Intervalo (dBA)	Ln
50-54	28
55-59	16
60-64	12
65-69	1
>=70	0

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso Residencial

Uso Sanitario

Uso Docente y Cultural

Uso Industrial y Terciario

Otros

Elementos cartográficos

Límite municipal

UME estudio

Carreteras

Curvas de nivel

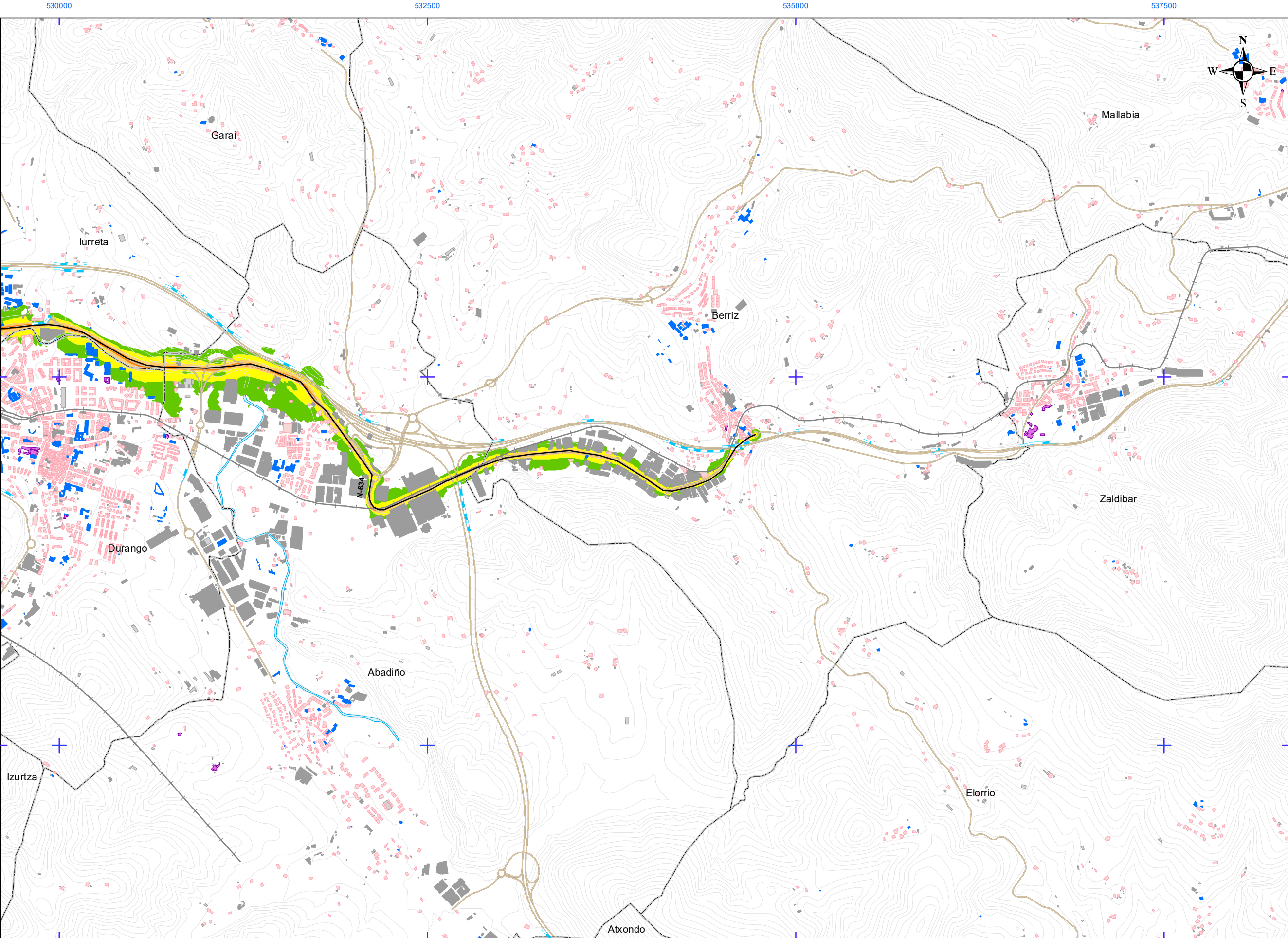
Cursos de agua

Laguna, lago, etc

Ferrocarril

Otros elementos cartográficos

N



UME
C_EUS_48_N-634

Personas (centenas)	
Intervalo (dBA)	Ln
50-54	28
55-59	16
60-64	12
65-69	1
>=70	0

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso Residencial

Uso Sanitario

Uso Docente y Cultural

Uso Industrial y Terciario

Otros

Elementos cartográficos

Límite municipal

UME estudio

Carreteras

Curvas de nivel

Cursos de agua

Laguna, lago, etc

Ferrocarril

Otros elementos cartográficos

N

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

foru aldundia
diputación foral

DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA

Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial

Sección de Sostenibilidad Ambiental

CONSULTORA:

MEMBER OF BASQUE RESEARCH
A TECHNOLOGY ALLIANCE

ESCALAS

1:25.000

ETRS89 H30N

0 50 100 200 300 400 500 m

UME A3 ORIGINALES

TÍTULO

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE
LA RED FORAL DE CARRETERAS DE BIZKAIA
UME C_EUS_48_N-634

FECHA

JULIO 2022

Nº PLANO

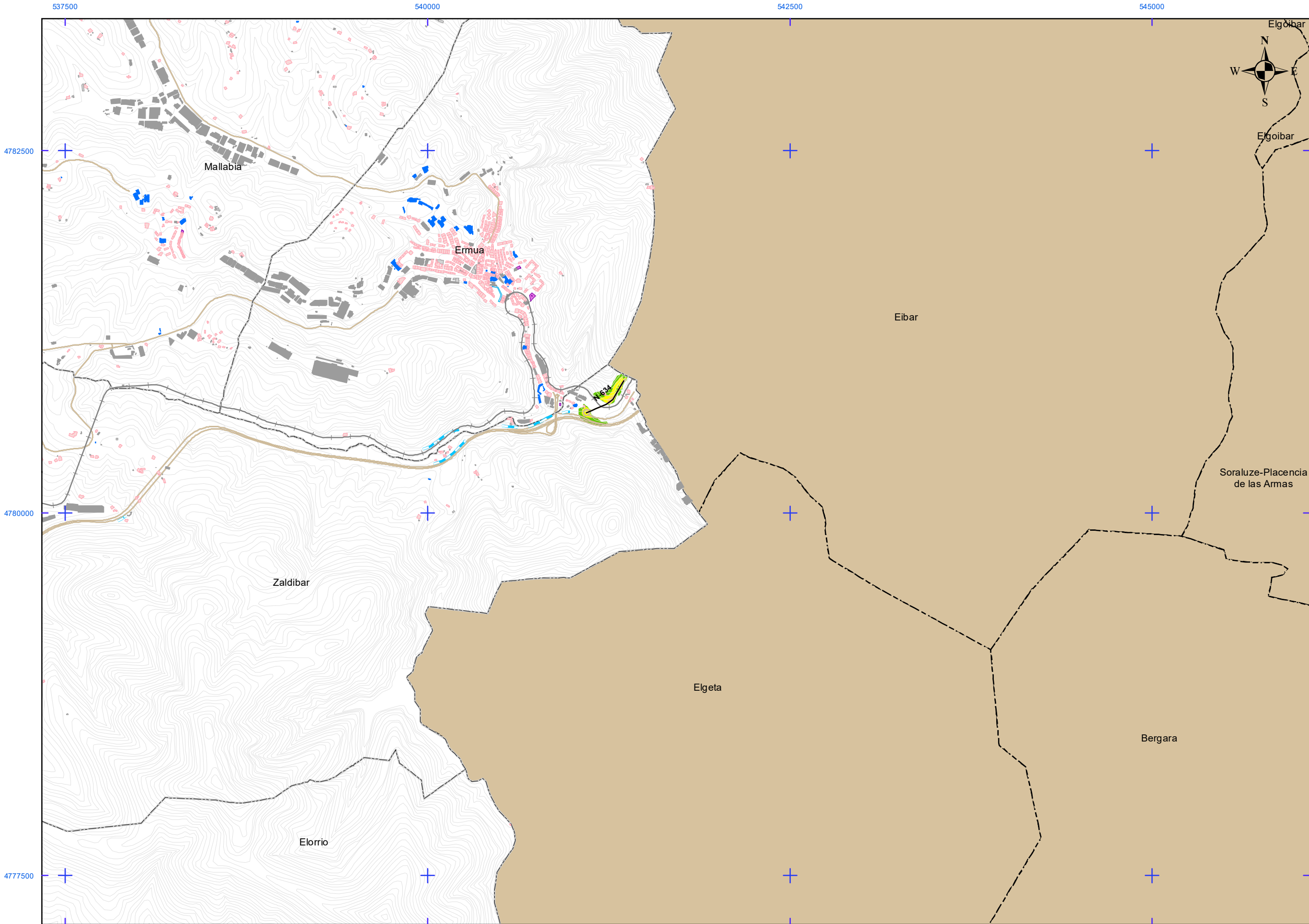
02

PÁGINA

7 de 8

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS.
INDICADOR Ln



UME
C_EUS_48_N-634

Personas (centenas)	
Intervalo (dBA)	Ln
50-54	28
55-59	16
60-64	12
65-69	1
>=70	0

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Pantallas y muros
Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso Residencial

Uso Sanitario

Uso Docente y Cultural

Uso Industrial y Terciario

Otros

Elementos cartográficos

Límite municipal

UME estudio

Carreteras

Curvas de nivel

Cursos de agua

Laguna, lago, etc

Ferrocarril

Otros elementos cartográficos

