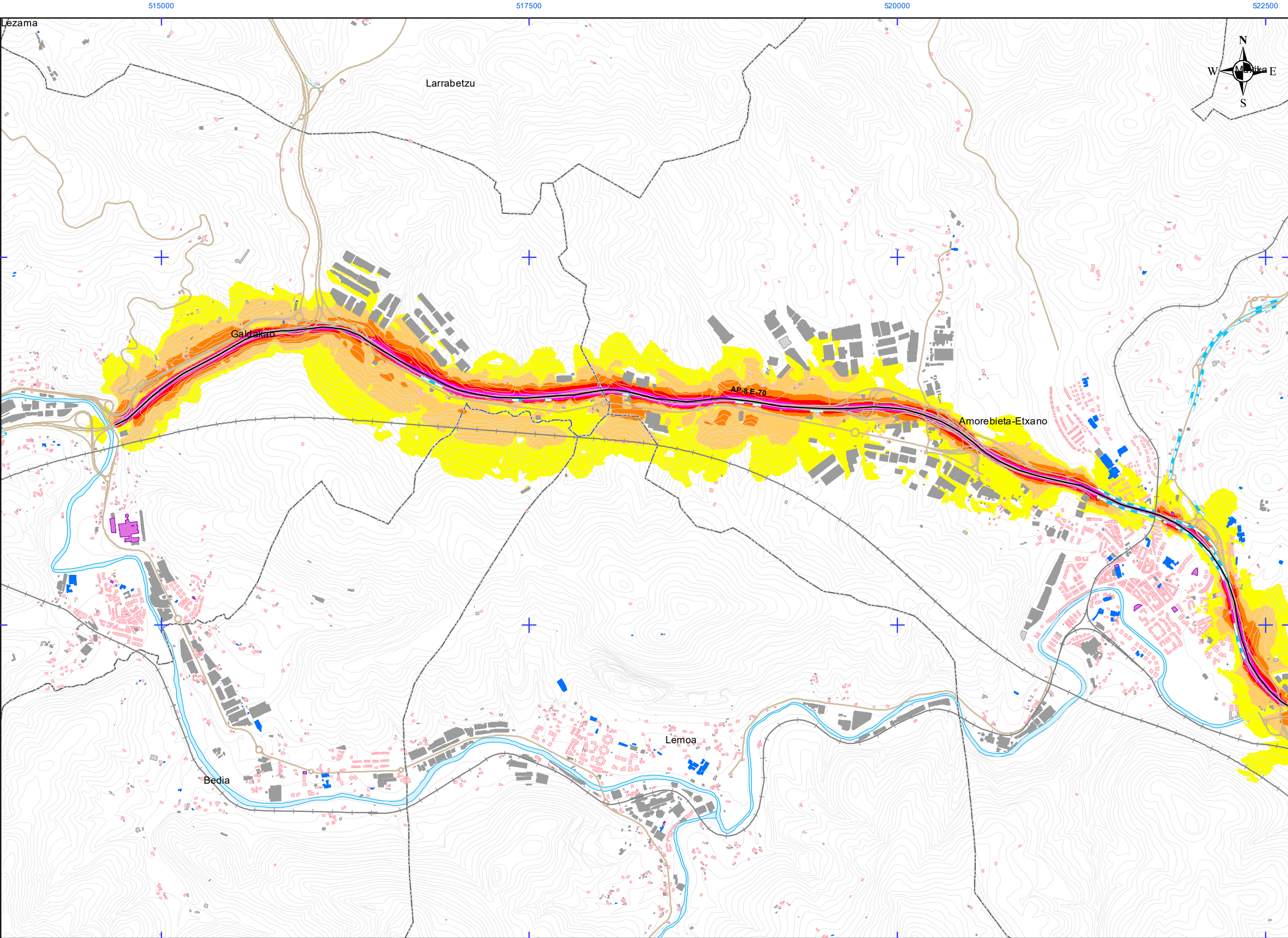




UME  
C\_EUS\_48\_AP-8\_E-70\_001

| Personas (centenas) |    |
|---------------------|----|
| Intervalo (dBA)     | Le |
| 55-59               | 20 |
| 60-64               | 4  |
| 65-69               | 1  |
| 70-74               | 0  |
| >=75                | 0  |

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

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

W

E

S

M. Bizkaia

N

Mapa de Bizkaia

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

**Bizkaia**  
foru aldundia diputación foral

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

CONSULTORA:

**tecnal.a**  
MEMBER OF BASQUE RESEARCH & TECHNOLOGY ALLIANCE

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\_AP-8\_E-70\_001

FECHA

JULIO 2022

Nº PLANO

04

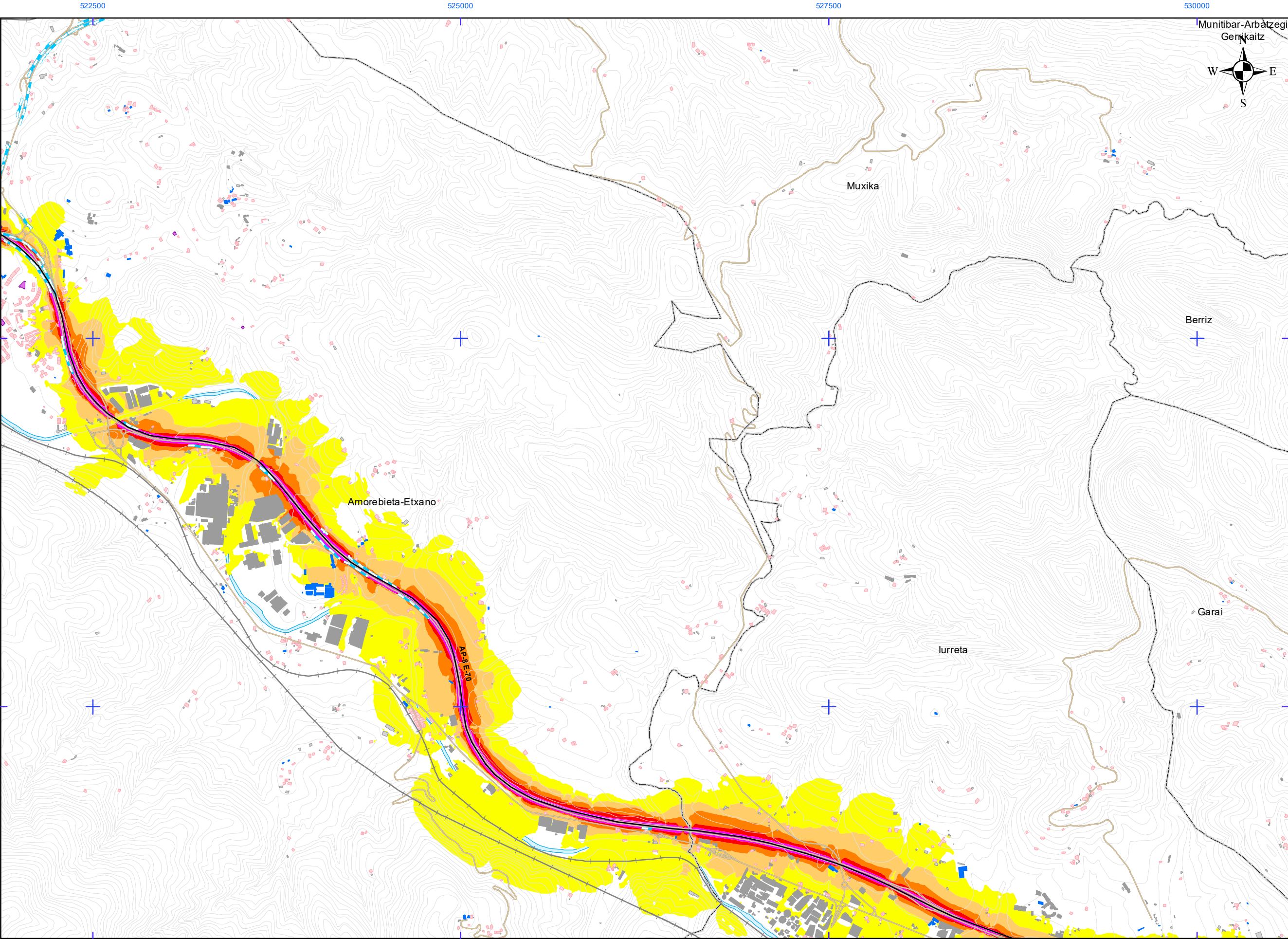
PÁGINA

1 de 4

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS.  
INDICADOR Le





|                               |    |
|-------------------------------|----|
| UME<br>C_EUS_48_AP-8_E-70_001 |    |
| Personas (centenas)           |    |
| Intervalo (dBA)               | Le |
| 55-59                         | 20 |
| 60-64                         | 4  |
| 65-69                         | 1  |
| 70-74                         | 0  |
| >=75                          | 0  |

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Nivel sonoro (dB(A))

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

**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

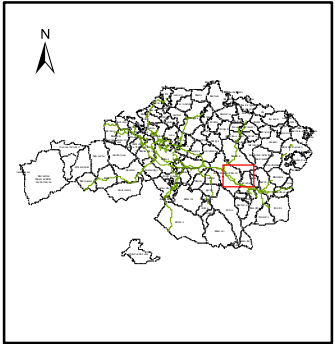
Curvas de nivel

Cursos de agua

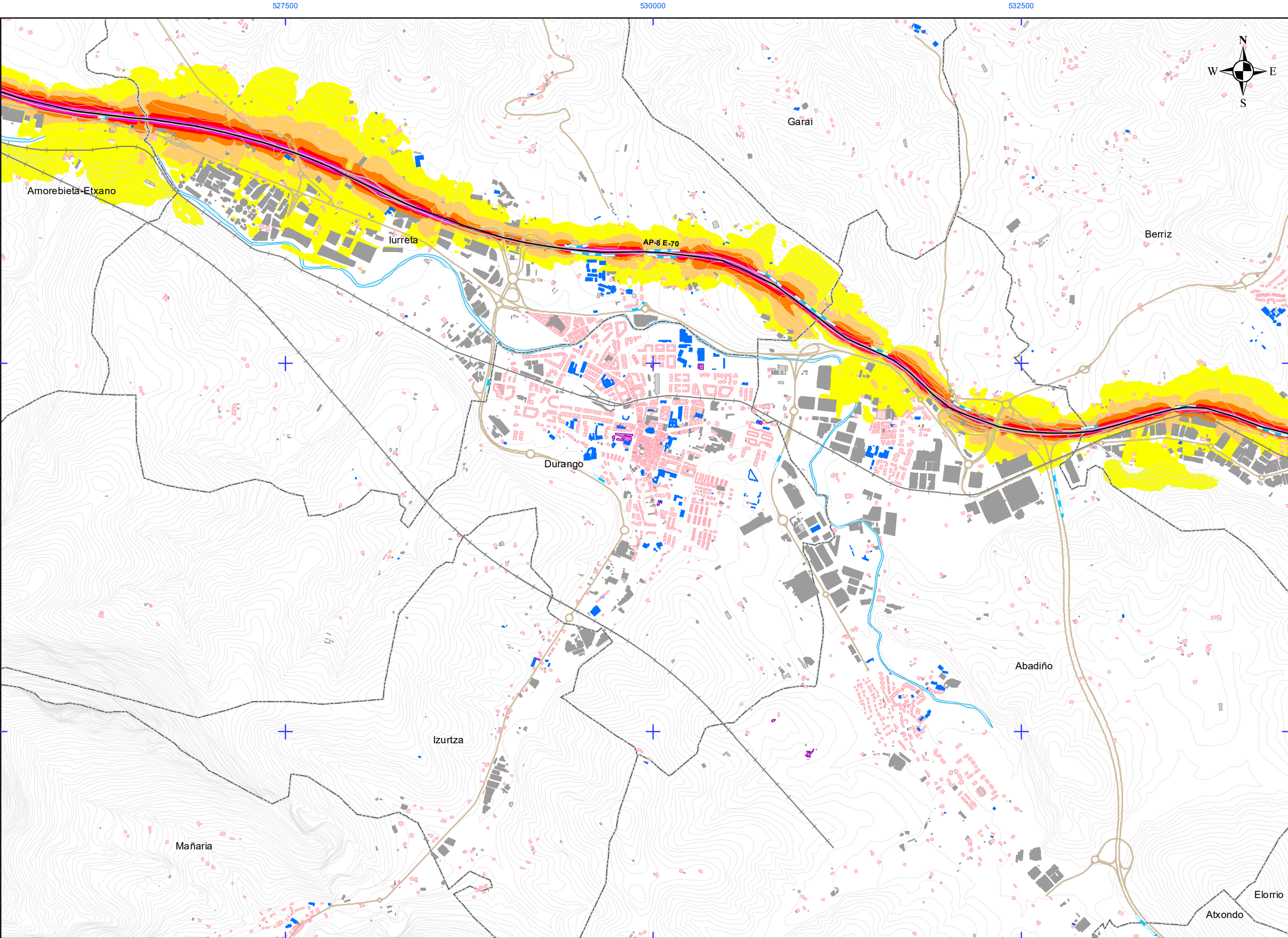
Laguna, lago, etc

Ferrocarril

Otros elementos cartográficos







UME  
C\_EUS\_48\_AP-8\_E-70\_001

| Personas (centenas) |    |
|---------------------|----|
| Intervalo (dBA)     | Le |
| 55-59               | 20 |
| 60-64               | 4  |
| 65-69               | 1  |
| 70-74               | 0  |
| >=75                | 0  |

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

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\_AP-8\_E-70\_001

FECHA

JULIO 2022

Nº PLANO

04

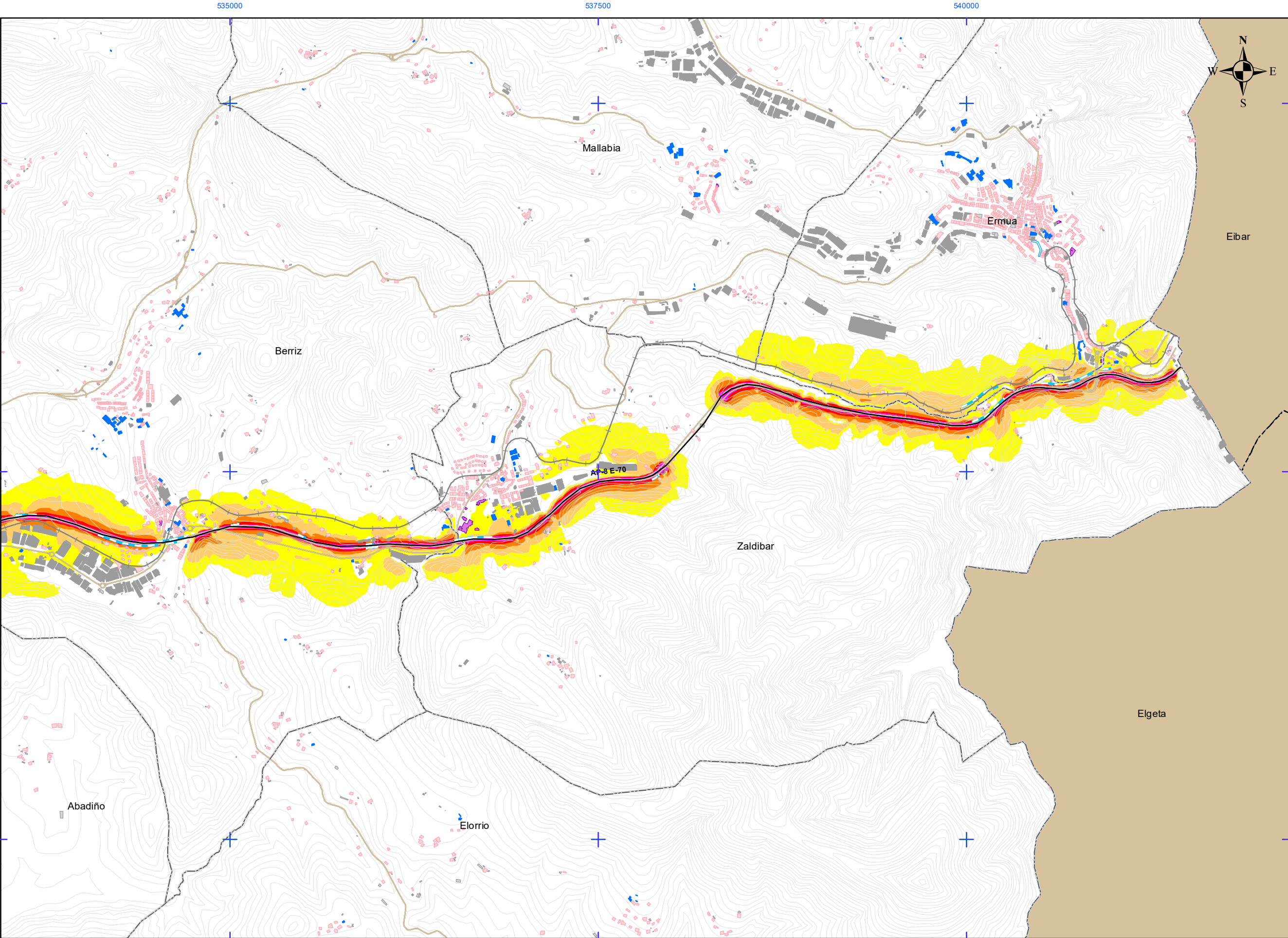
PÁGINA

3 de 4

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS.  
INDICADOR Le





UME  
C\_EUS\_48\_AP-8\_E-70\_001

| Personas (centenas) |    |
|---------------------|----|
| Intervalo (dBA)     | Le |
| 55-59               | 20 |
| 60-64               | 4  |
| 65-69               | 1  |
| 70-74               | 0  |
| >=75                | 0  |

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

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\_AP-8\_E-70\_001

FECHA

JULIO 2022

Nº PLANO

04

PÁGINA

4 de 4

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELOS SONOROS.  
INDICADOR Le