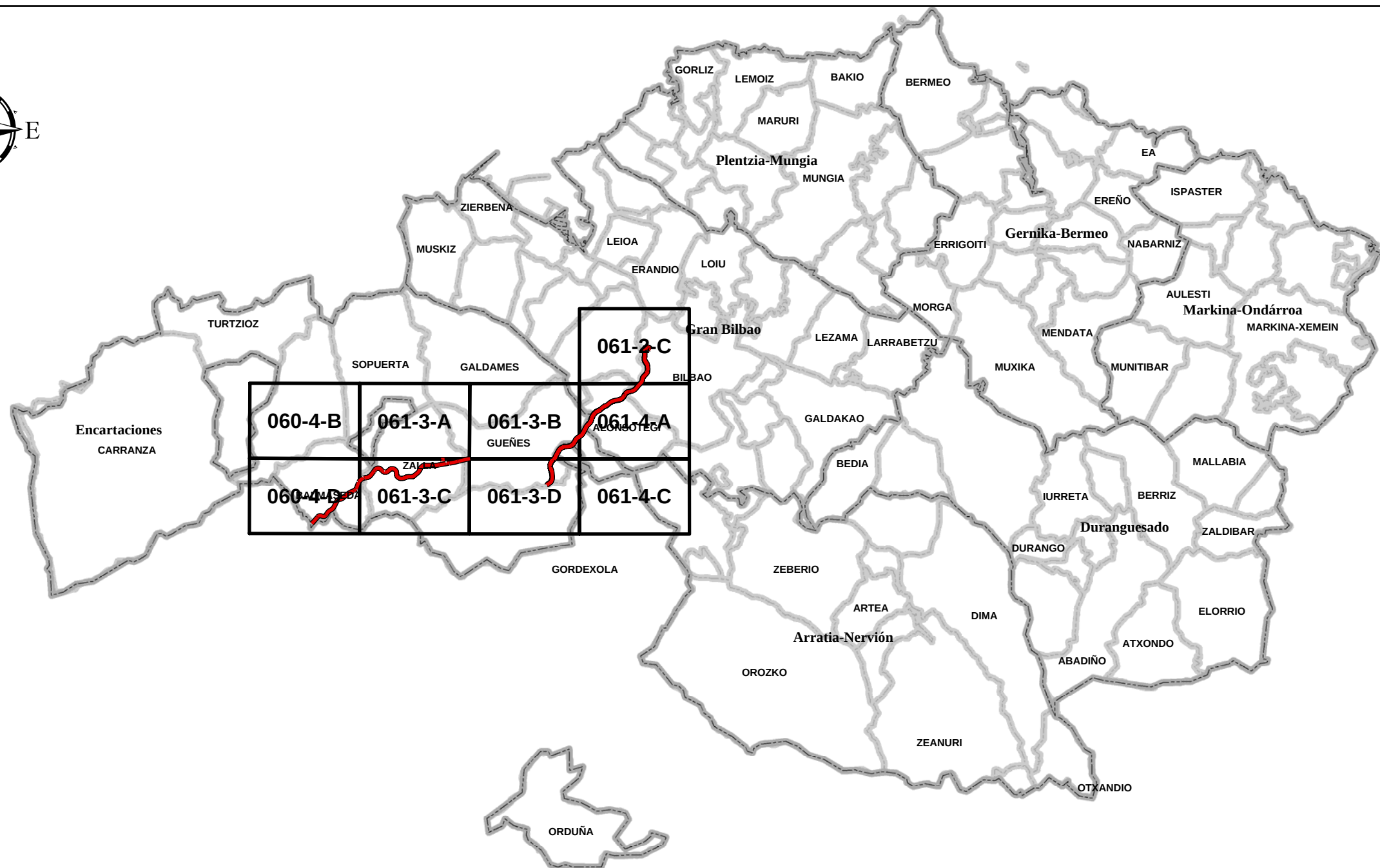
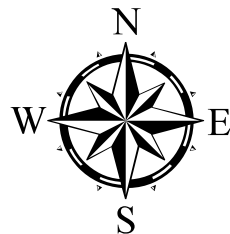




PLANO GUÍA

Infraestructura

— UME_2012

Límites Administrativos

□ Municipios

□ Cuadrícula

PLAN DE LUCHA CONTRA EL RUIDO EN LAS CARRETERAS DE BIZKAIA

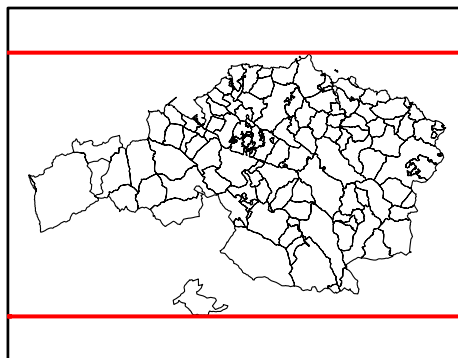


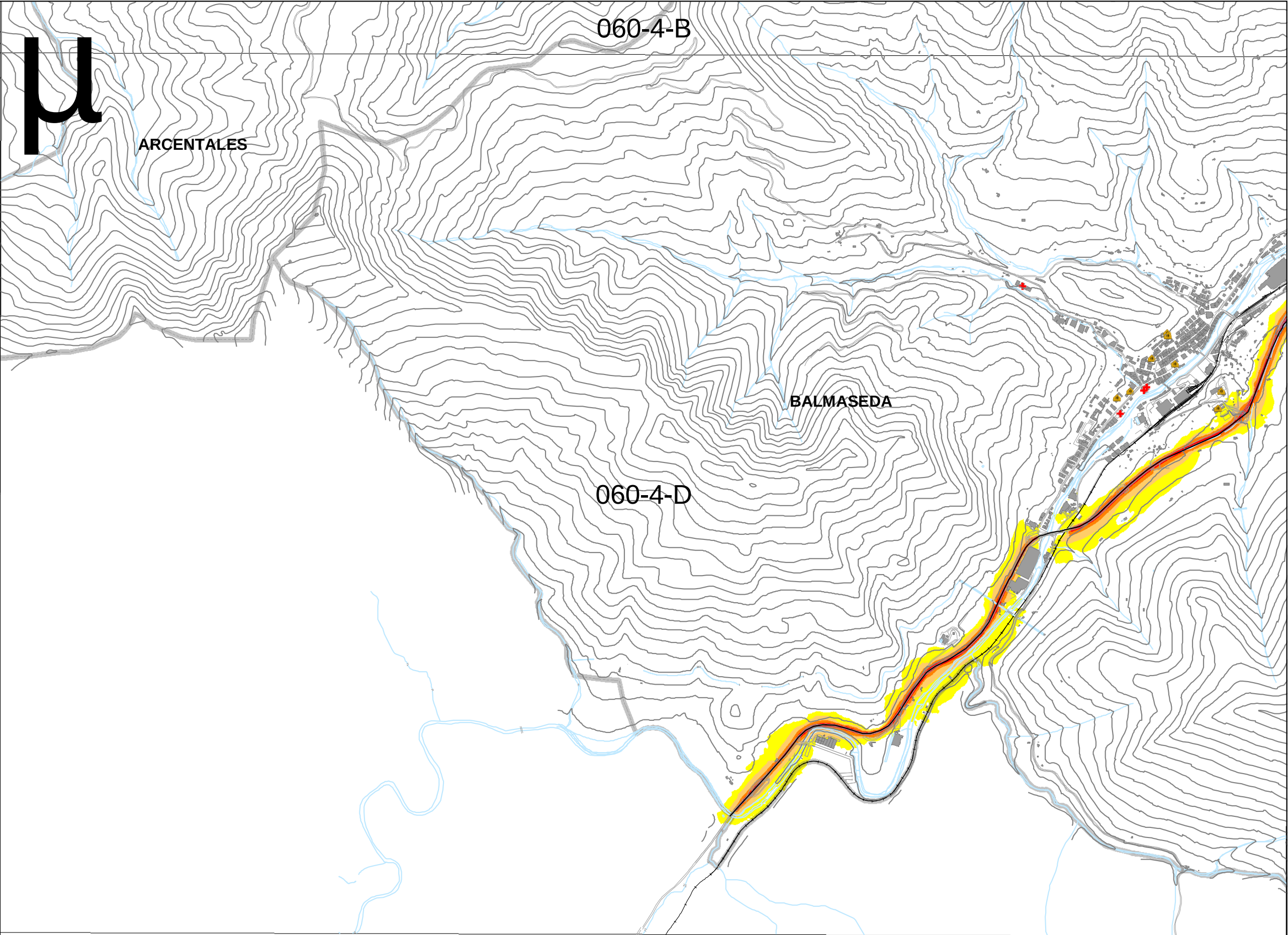
El área total (en km2), el número estimado total de viviendas (en centenares) y el número total estimado de personas (en cientos) que viven en cada una de estas áreas expuestas a valores de Lden superiores a 55, 65 y 75 dB respectivamente

Lden [(dB(A))]								
>55			>65			>75		
km2	viviendas	personas	km2	viviendas	personas	km2	viviendas	personas
13,797	2	7	2,733	0	0	0,7796	0	0

Número total estimado de personas (en centenares) que viven fuera de aglomeraciones en viviendas que están expuestas a cada una de las siguientes franjas de valores del indicador en dB(A) a 4 m por encima del suelo, sobre la fachada mas expuesta.

Nombre_carretera	Indicador	55-59	60-64	65-69	70-74	>75
BI-636	Lden	5	1	0	0	0
BI-636	Ldia	2	0	0	0	0
BI-636	Ltarde	2	0	0	0	0
Nombre_carretera	Indicador	50-54	55-59	60-64	65-69	>70
BI-636	Lnoche	1	0	0	0	0





Niveles Sonoros dB(A)

- < 55
- 55,1 - 60
- 60,1 - 65
- 65,1 - 70
- 70,1 - 75
- < 75

Infraestructura

- UME_2012
- CARRETERAS
- Altimetría
- HIDROGRAFÍA
- FERROCARRILES
- Centros de enseñanza
- Hospitales y Centros Sanitarios
- Edificios
- Pantallas acústicas

Límites Administrativos

- Municipios

**PLAN DE LUCHA
CONTRA EL RUIDO
EN LAS
CARRETERAS
DE BIZKAIA**

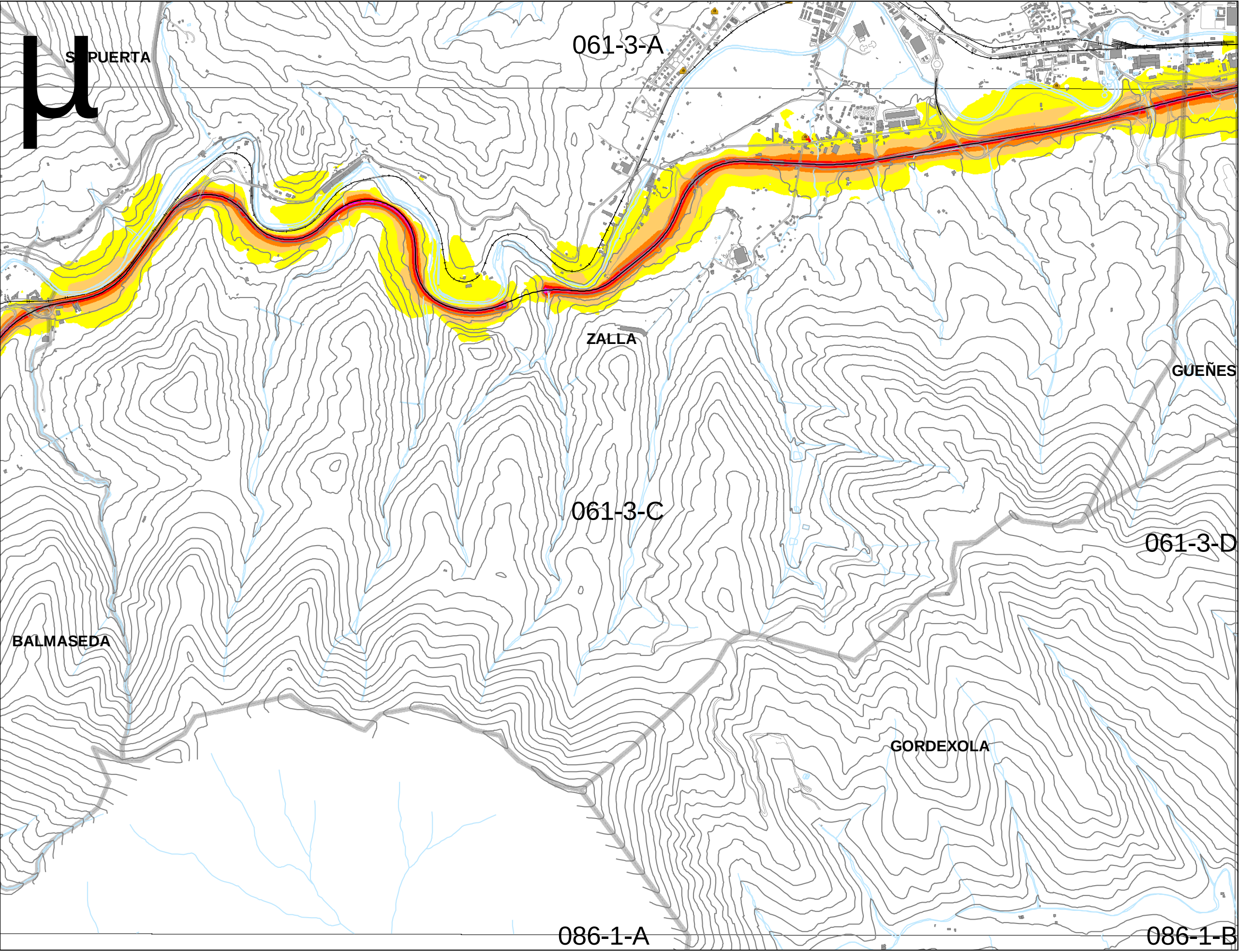
**BFA
DFB**
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Herri lan eta Garraio Saila
Departamento de Obras Públicas
y Transportes



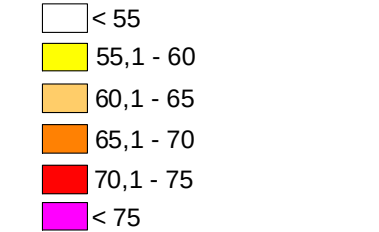
060-4-B

060-4-D





Niveles Sonoros dB(A)



Infraestructura



Límites Administrativos

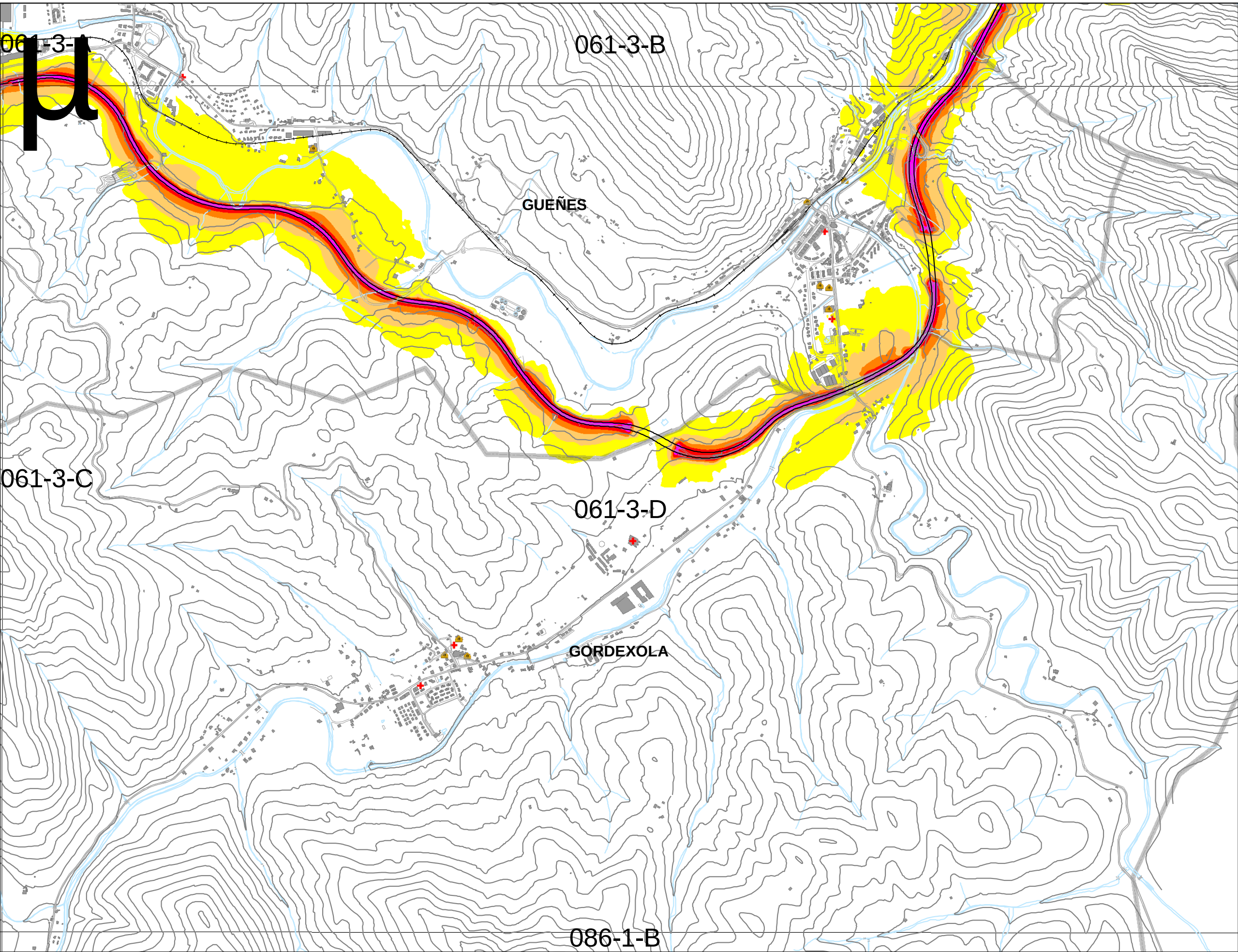
Municipios

PLAN DE LUCHA
CONTRA EL RUIDO
EN LAS
CARRETERAS
DE BIZKAIA

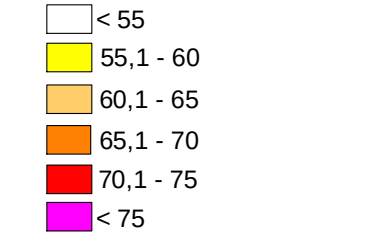


061-3-A
061-3-C

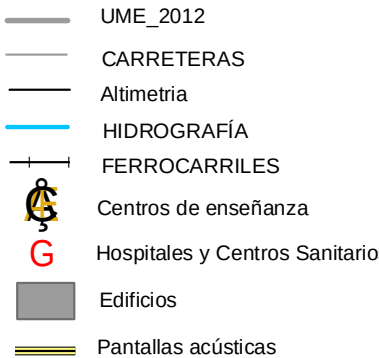




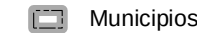
Niveles Sonoros dB(A)



Infraestructura



Límites Administrativos



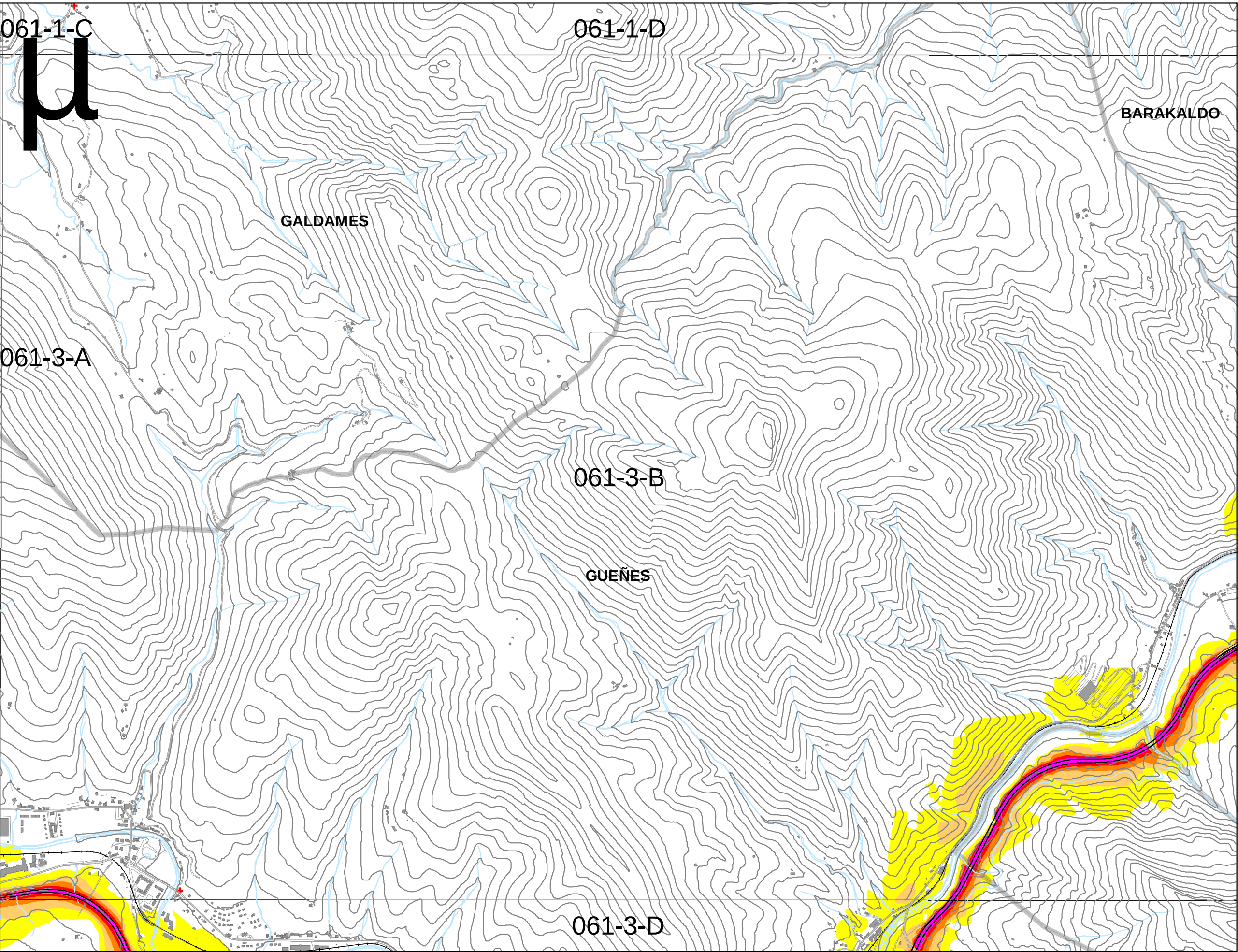
**PLAN DE LUCHA
CONTRA EL RUIDO
EN LAS
CARRETERAS
DE BIZKAIA**

Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Herri lan eta Garraio Saila
Departamento de Obras Públicas
y Transportes



061-3-B
061-3-D





Niveles Sonoros dB(A)

- < 55
- 55,1 - 60
- 60,1 - 65
- 65,1 - 70
- 70,1 - 75
- < 75

Infraestructura

- UME_2012
- CARRETERAS
- Altimetría
- HIDROGRAFÍA
- FERROCARRILES
- Centros de enseñanza
- Hospitales y Centros Sanitarios
- Edificios
- Pantallas acústicas

Límites Administrativos

- Municipios

**PLAN DE LUCHA
CONTRA EL RUIDO
EN LAS
CARRETERAS
DE BIZKAIA**

**BFA
DFB**

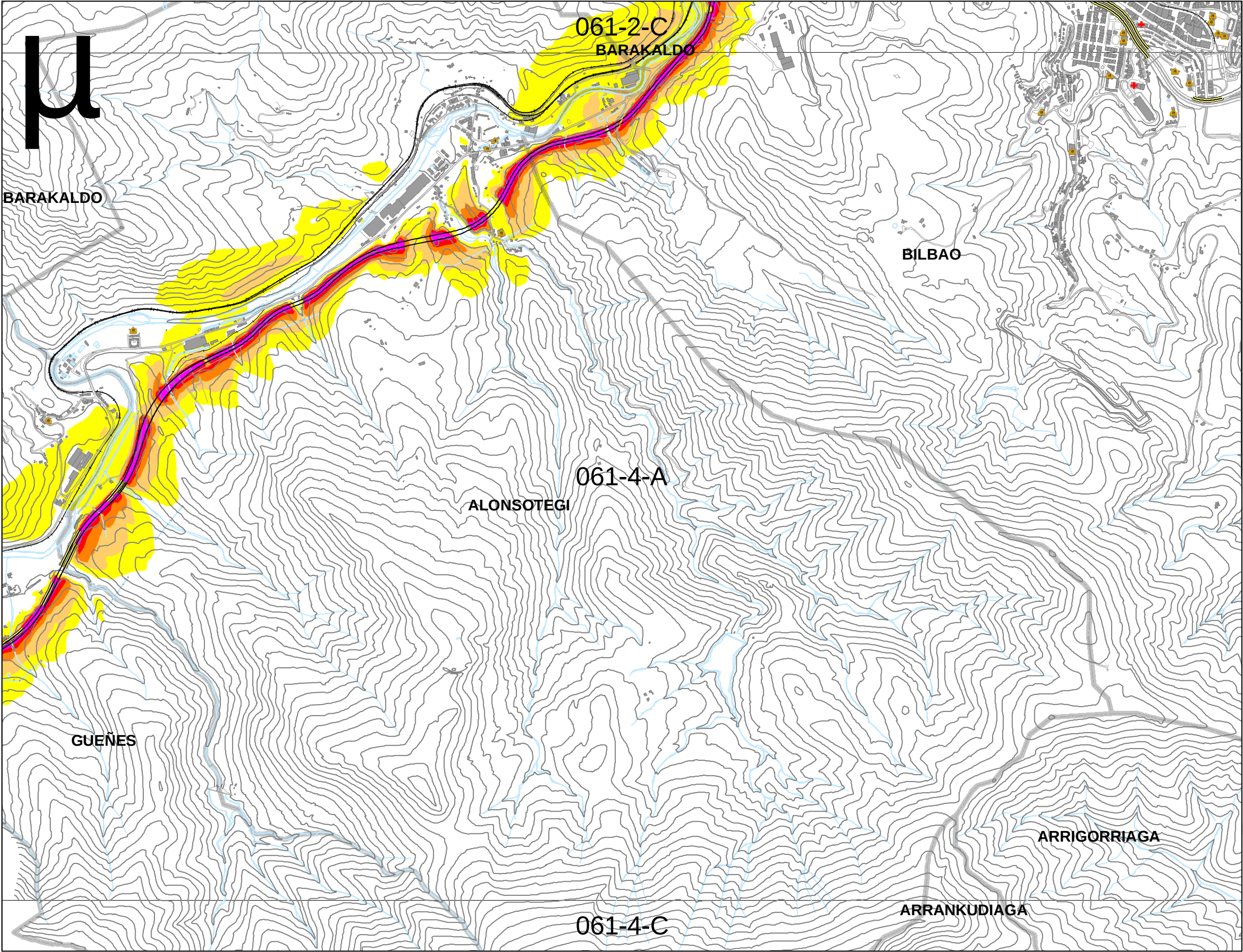
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Herri lan eta Garraio Saila
Departamento de Obras Públicas
y Transportes



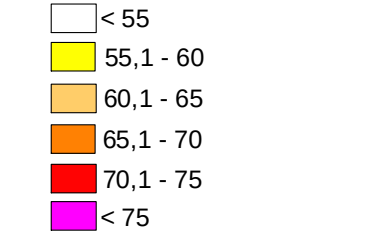
061-3-B

061-3-D

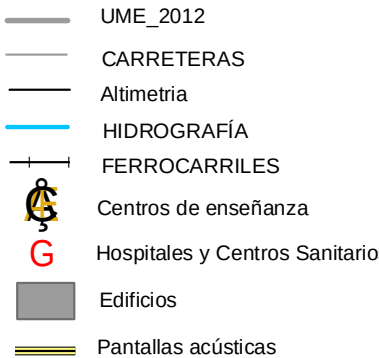




Niveles Sonoros dB(A)



Infraestructura



Límites Administrativos

Municipios

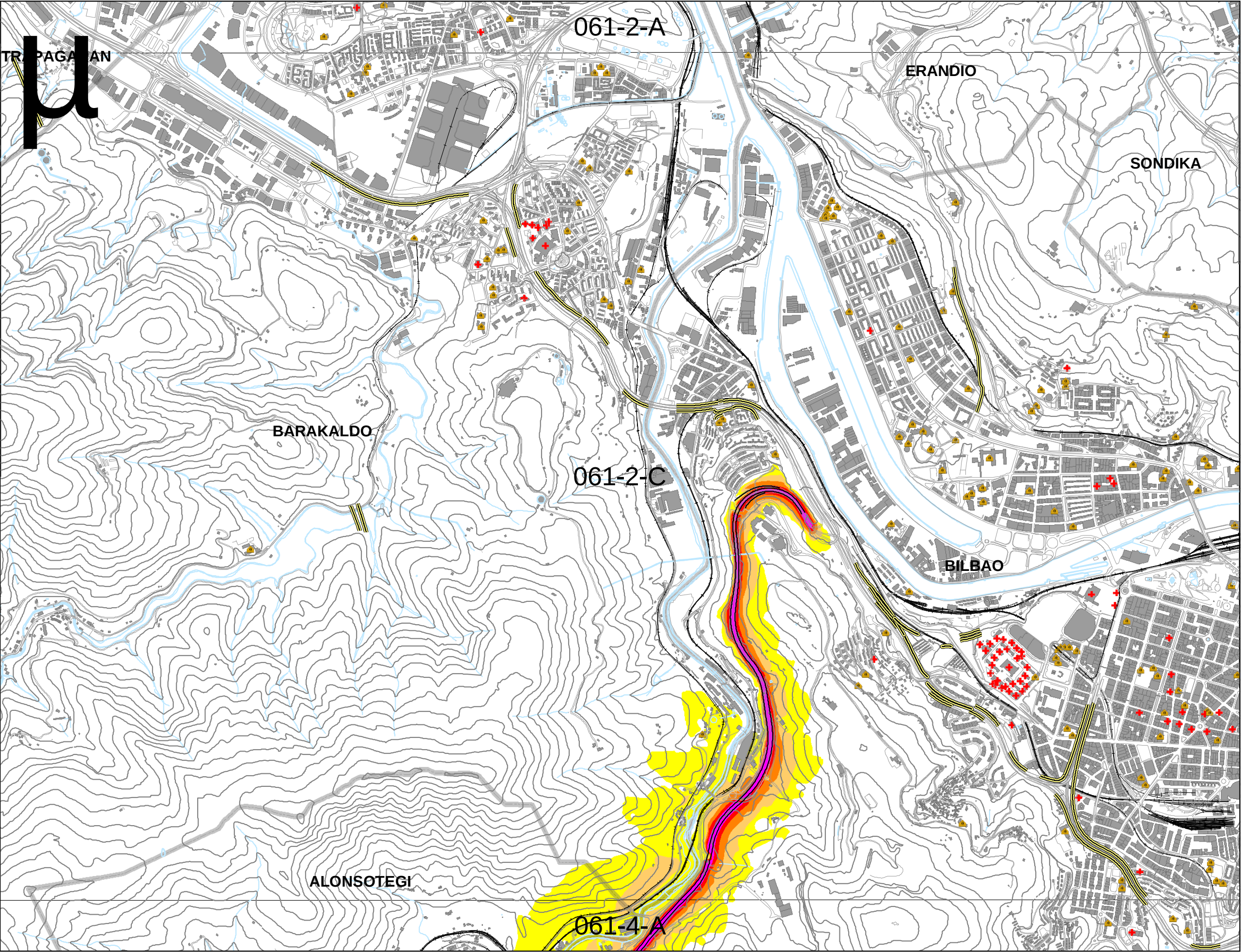
PLAN DE LUCHA
CONTRA EL RUIDO
EN LAS
CARRETERAS
DE BIZKAIA



061-2-C

061-4-A





Niveles Sonoros dB(A)

- < 55
- 55,1 - 60
- 60,1 - 65
- 65,1 - 70
- 70,1 - 75
- < 75

Infraestructura

- UME_2012
- CARRETERAS
- Altimetría
- HIDROGRAFÍA
- FERROCARRILES
- Centros de enseñanza
- Hospitales y Centros Sanitarios
- Edificios
- Pantallas acústicas

Límites Administrativos

- Municipios

PLAN DE LUCHA
CONTRA EL RUIDO
EN LAS
CARRETERAS
DE BIZKAIA



061-2-C

061-4-A



HERRI LAN ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
Y TRANSPORTES

BIDE AZPIEGITUREN
ZUZENDARITZA NAGUSIA

DIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURAS VIARIAS

HERRI LANETAKO
ZUZENDARIORDETZA NAGUSIA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
OBRAS PÚBLICAS

PLANGINTZAREN ETA
PROIEKTUEN ZERBITZUA

SERVICIO DE PLANEAMIENTO
Y PROYECTOS

AHOLKULARIA
CONSULTOR



EGITAMUAREN ZUZENDARIA
DIRECTOR DEL PROYECTO

DANIEL RUIZ LARSSON

EGITAMUAREN TITULOA/TÍTULO DEL PROYECTO

PLAN DE LUCHA CONTRA EL RUIDO EN
LAS CARRETERAS DE BIZKAIA



DATA

JUNIO 2012

FECHA

IZENDURA
DESIGNACIÓN

Mapa de Niveles Sonoros Ltarde
UME 11 - BI-636

ESKALA (K)

ESCALA (S)

0 20 40 60 80 100 Metros

Zbka / Nº

11.4.6

_6_TIK_6_ORRIA

HOJA_6_DE_6