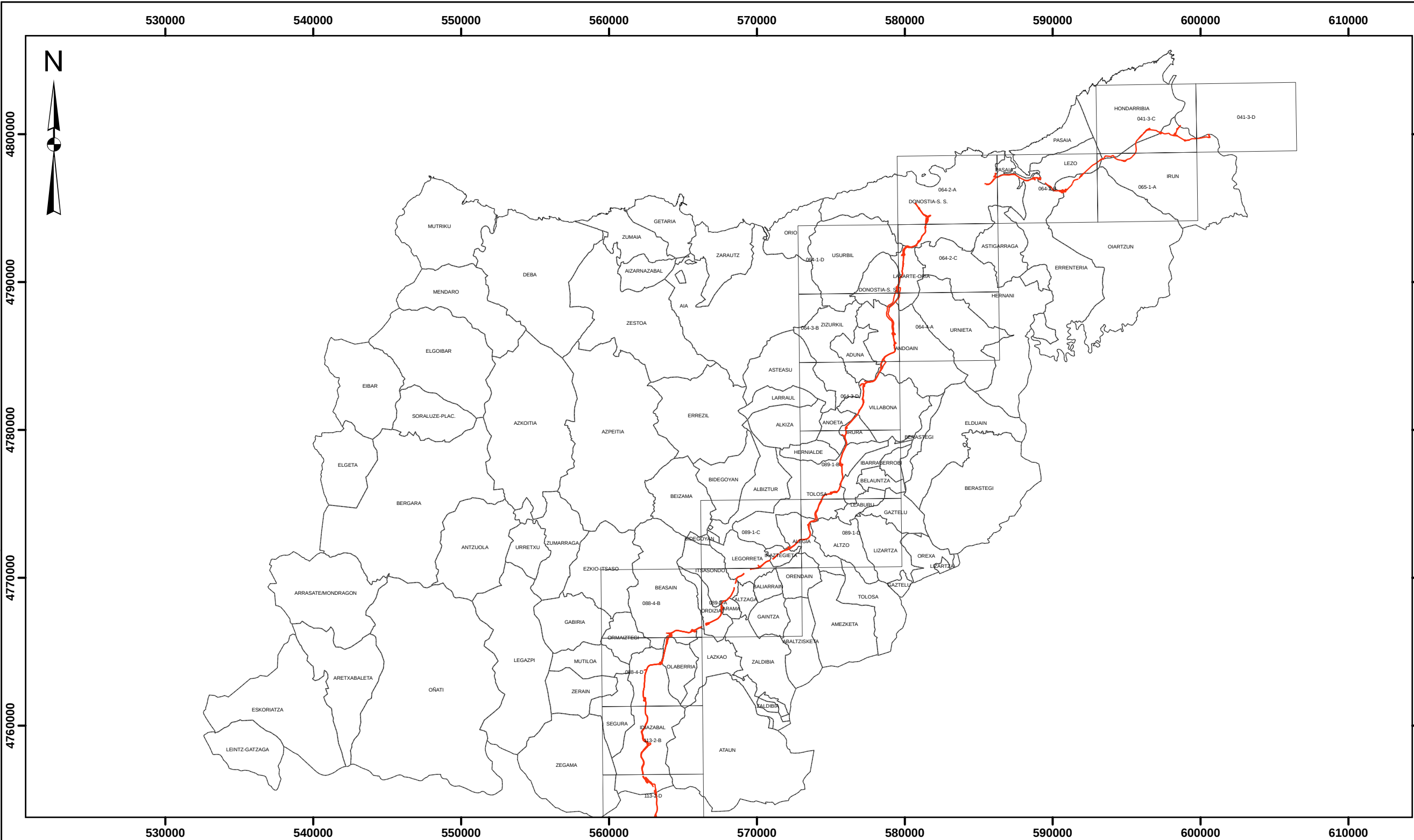




ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS

 GIPUZKOA

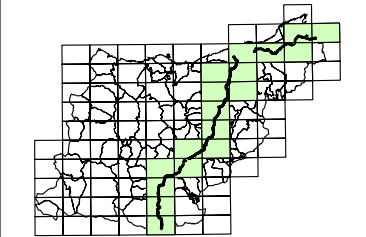
 Cuadrícula

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

 Eje de la carretera en estudio



 Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa

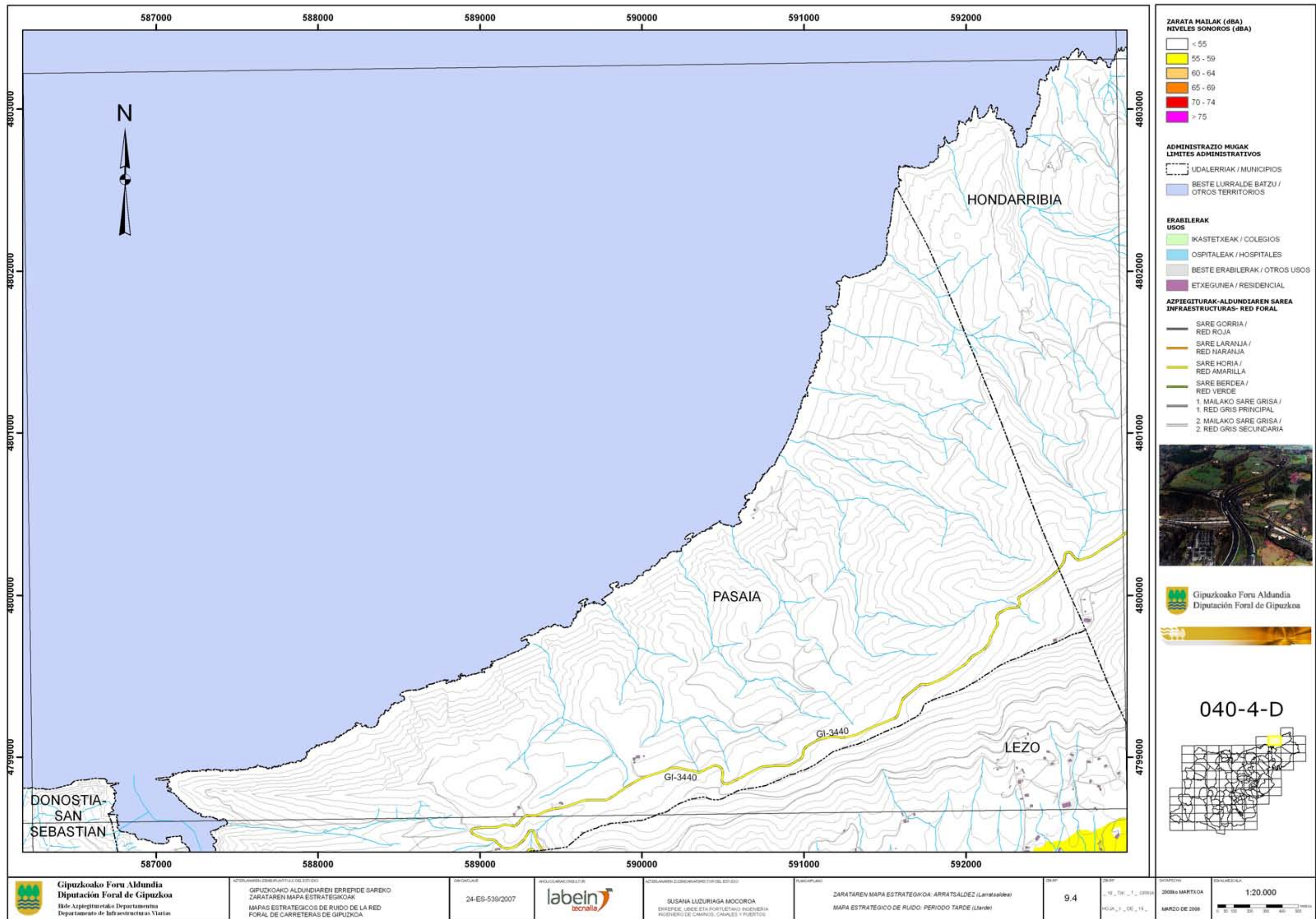


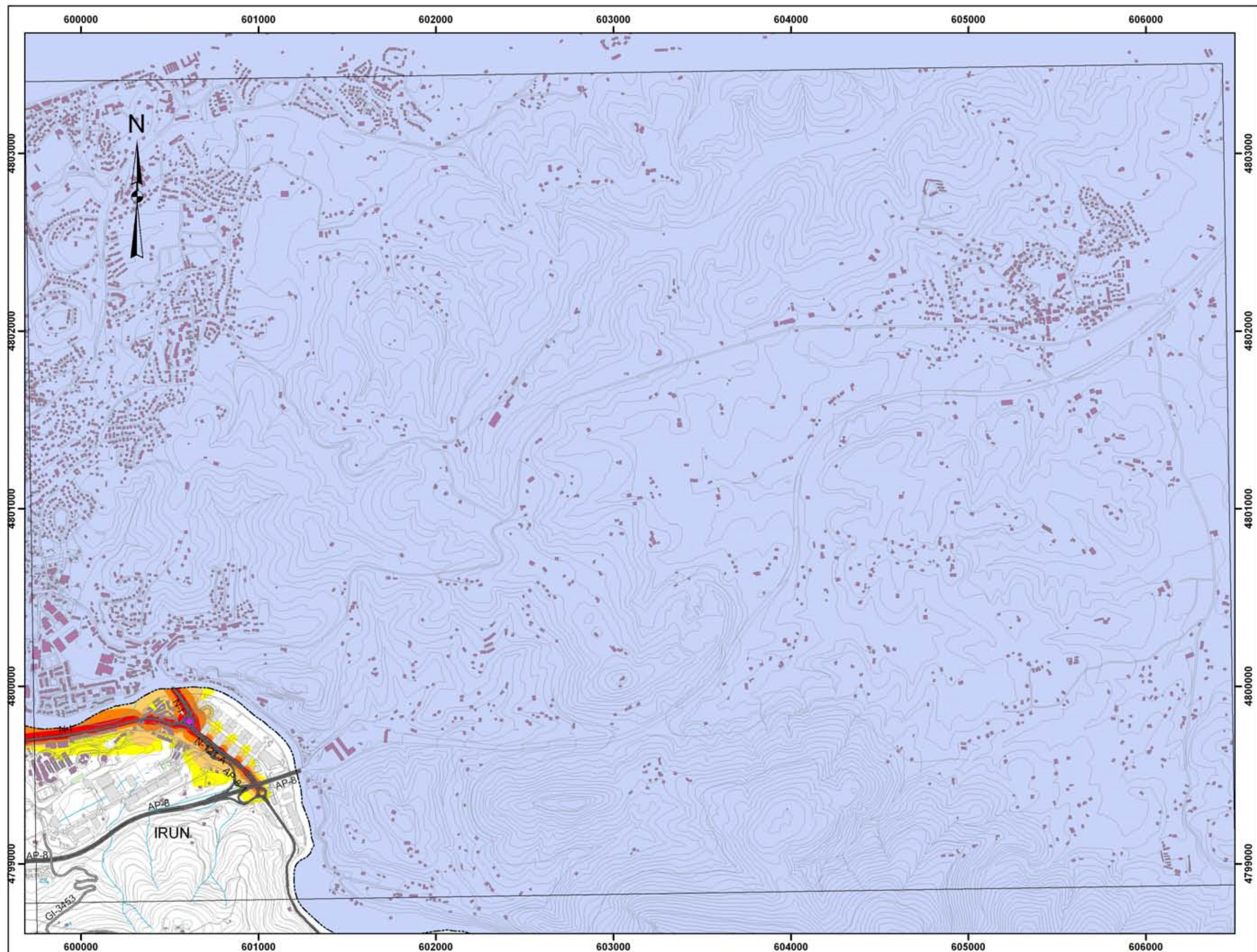
El área total (en km2), el número total de viviendas (en centenares) y el número total estimado de personas (en cientos) que viven en cada una de estas áreas expuestas a valores de Lden superiores a 55, 65 y 75 dB respectivamente

Lden								
> 55 dBA			> 65 dBA			> 75 dBA		
km2	viviendas	personas	km2	viviendas	personas	km2	viviendas	personas
67,97	238	444	21,95	48	87	5,53	3	4

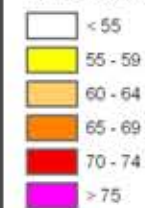
Número total estimado de personas (en centenares) que viven fuera de las aglomeraciones en viviendas que están expuestas a cada una de las siguientes franjas de valores del Indicador en DB(A) a 4m por encima del suelo, sobre la fachada más expuesta

	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Lden	224	133	61	22	4
Ldia	176	97	37	13	2
Ltarde	167	81	31	7	2
	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Lnoche	156	82	27	5	1

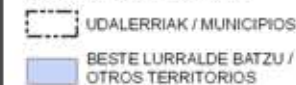




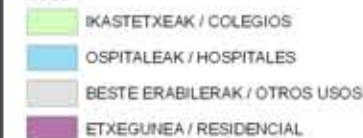
ZARATA MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)



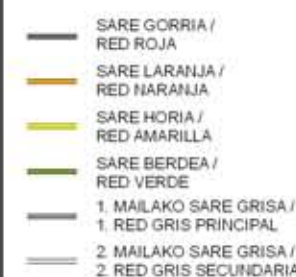
ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK USOS



AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



041-3-D



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa
Bide Azpiegiturako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Vías

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DE ESTUDIO

GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED
FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DE ESTUDIO

24-ES-539/2007



AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DE ESTUDIO

SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, LURRERAK, PORTUEKIN INGENIERIA
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DE ESTUDIO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: ARRATSALDEZ (Laratsalde)
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO TARDE (Ltarde)

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DE ESTUDIO

9.4

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DE ESTUDIO

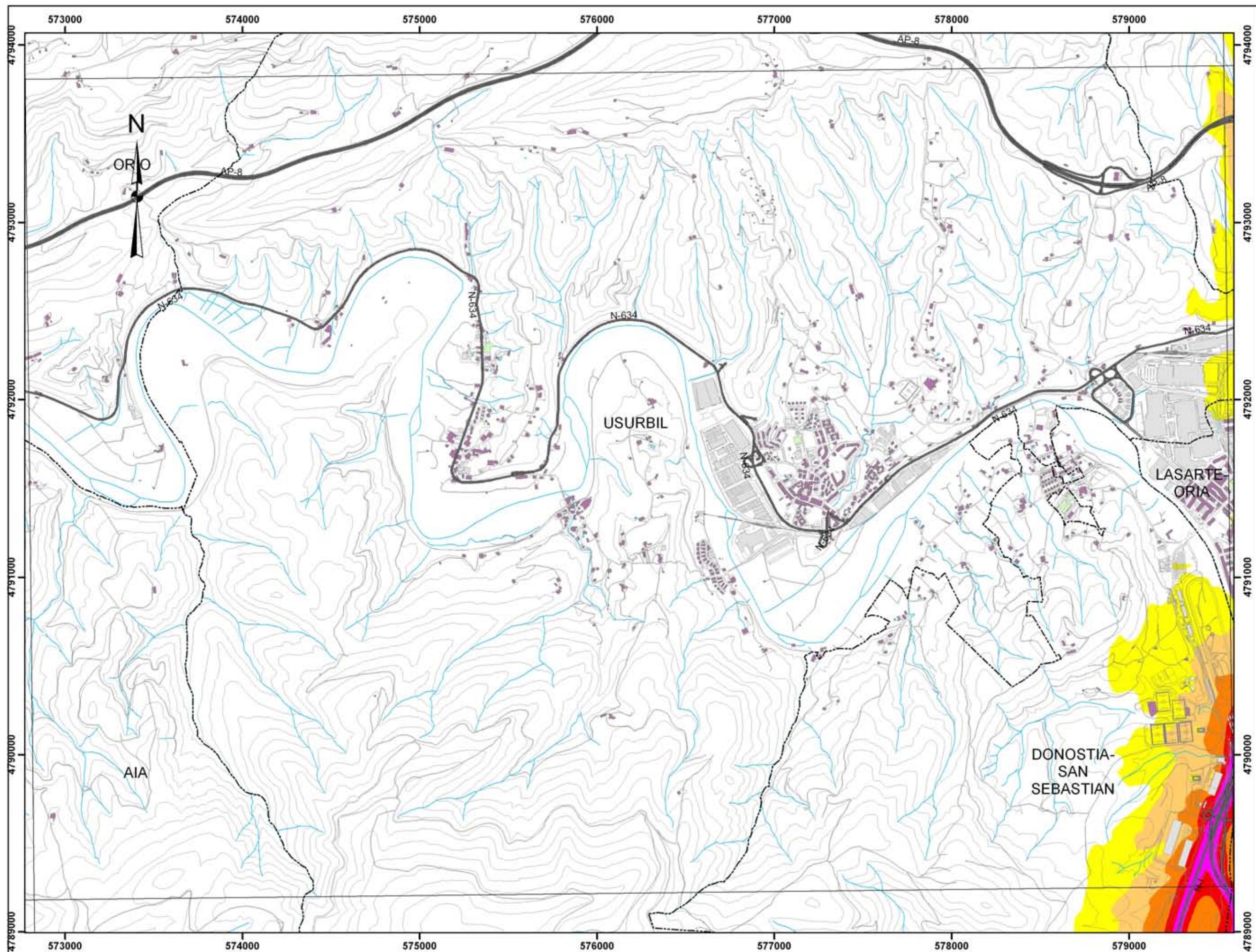
2008ko MARTXOA

MARZO DE 2008

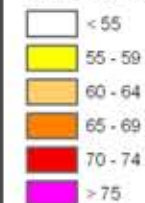
AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DE ESTUDIO

1:20.000

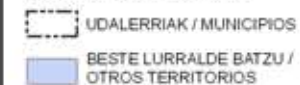




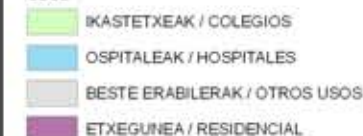
ZARATE MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK USOS



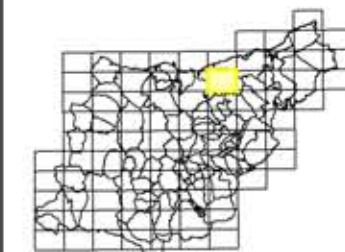
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-1-D



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa
Bide Azpiegiturako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Vías

AZPIEGITURAREN ZIBILIZATZIO DE EREKIA

GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO
ZARATEAREN MAPA ESTRATEGIKOAK
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED
FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

ONDOZKUTIA

24-ES-539/2007

ARLOKOPARATZITZAILEA

labeln
tecnalia

AZPIEGITURAREN ZIBILIZATZIO DE EREKIA

SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, LURRERAK, PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

ERABITZAILEA

ZARATEAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: ARRATZALDEZ (Larrazalde)
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO TARDE (Ltarde)

ERABITZAILEA

9.4

ERABITZAILEA

19.11.14. GORRI
HOJA_4_OE_19_

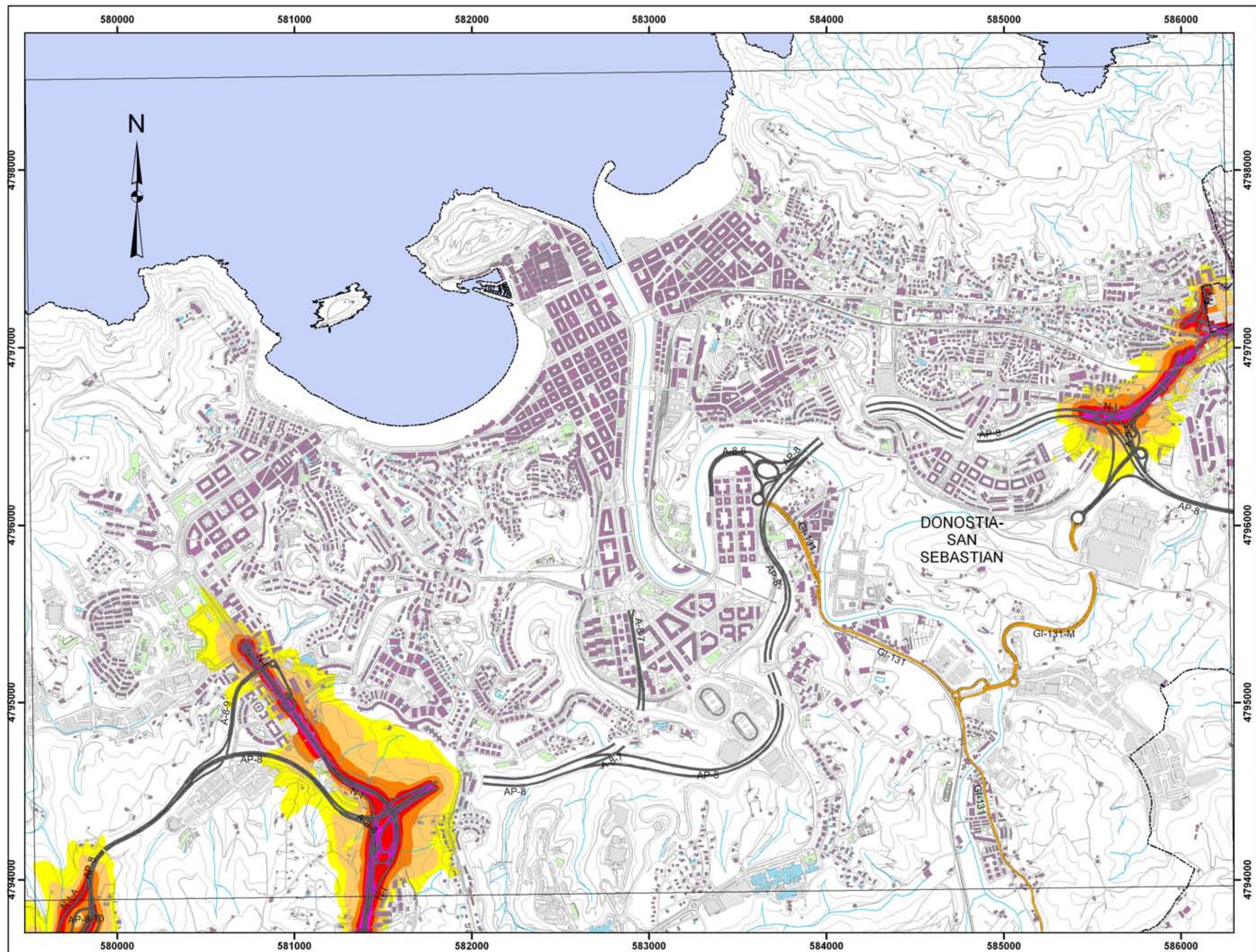
ERABITZAILEA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

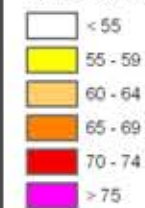
ERABITZAILEA

1:20.000

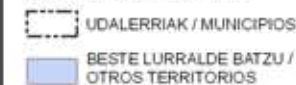




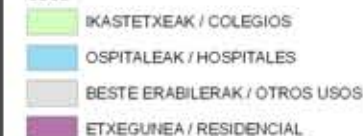
ZARATA MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)



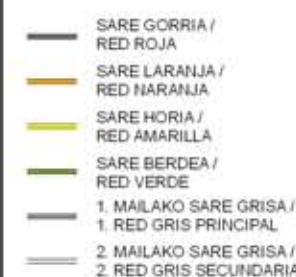
ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERA USOS



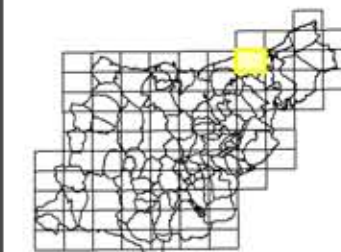
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-2-A



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa
Bide Azpiegiturako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Vías

AZPIGITUAREN ZIBILIZATUTAKO DELESTIDIO

GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED
FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

DATA/FECHA

24-ES-539/2007

PRODUCIDOR/PRODUCTOR

labein
tecnalia

AZPIGITUAREN ZIBILIZATUTAKO DELESTIDIO

SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, LURRERAK, PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERO DE CAMINOS, CAÑALES Y PUERTOS

ELABORADURAK

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: ARRATZALDEZ (Laratsalde)
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO TARDE (Ltarde)

ORRI/FOJA

9.4

ORRI/FOJA

19_TIK_5_GRIJA
FOJA_9_OE_19_

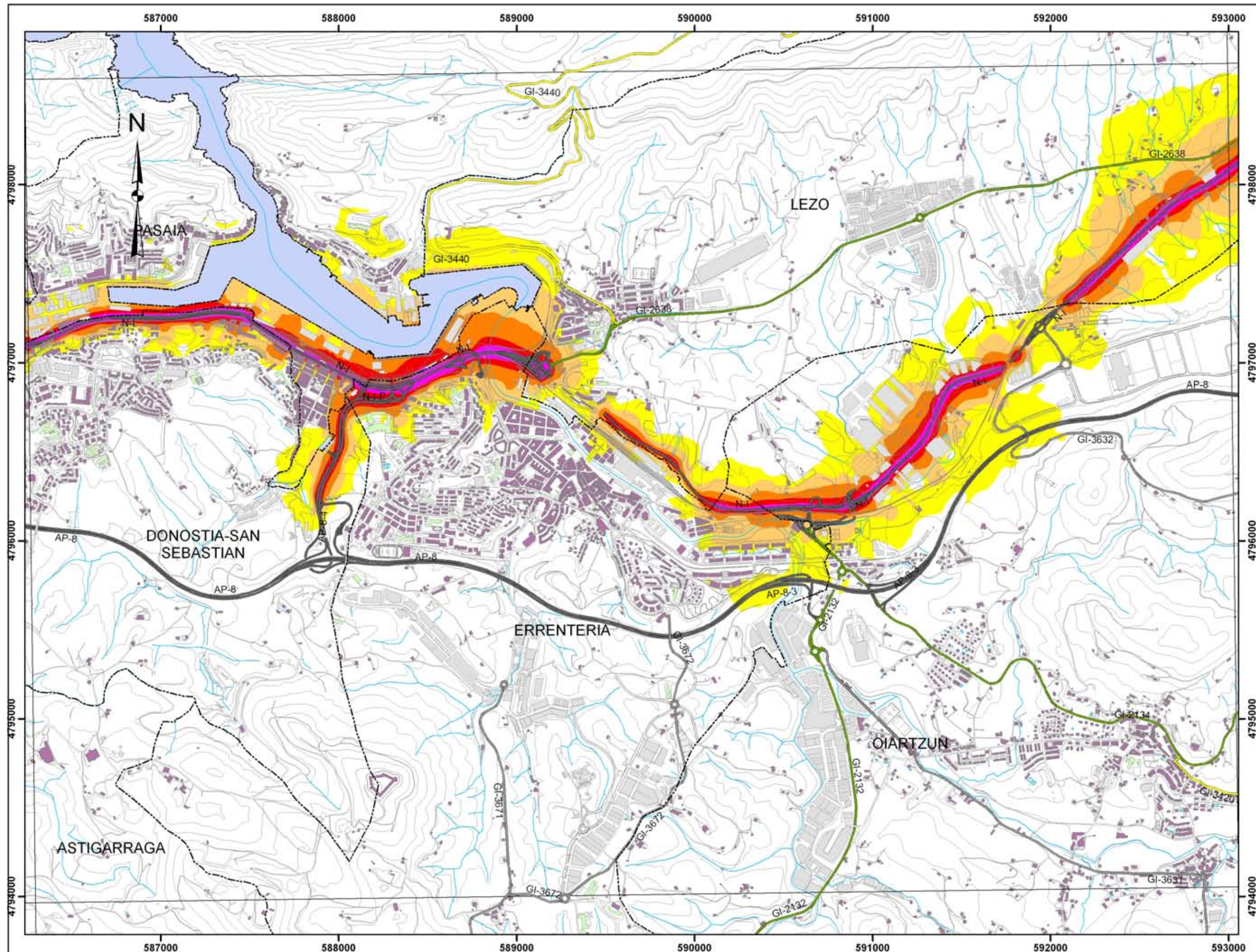
ORRI/FOJA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ORRI/FOJA

1:20.000





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

- < 55
- 55 - 59
- 60 - 64
- 65 - 69
- 70 - 74
- > 75

ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS

- UDALERRIAK / MUNICIPIOS
- BESTE LURRALDE BATZU / OTROS TERRITORIOS

ERABILERAK
USOS

- IKASTETXEAK / COLEGIOS
- OSPITALEAK / HOSPITALES
- BESTE ERABILERA / OTROS USOS
- ETXEGUNEA / RESIDENCIAL

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

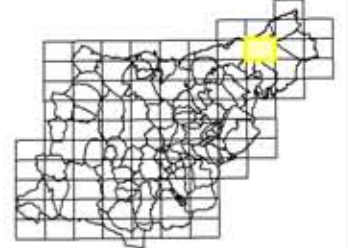
- SARE GORRIA / RED ROJA
- SARE LARANJA / RED NARANJA
- SARE HORIA / RED AMARILLA
- SARE BERDEA / RED VERDE
- 1. MAILAKO SARE GRISA / 1. RED GRIS PRINCIPAL
- 2. MAILAKO SARE GRISA / 2. RED GRIS SECUNDARIA

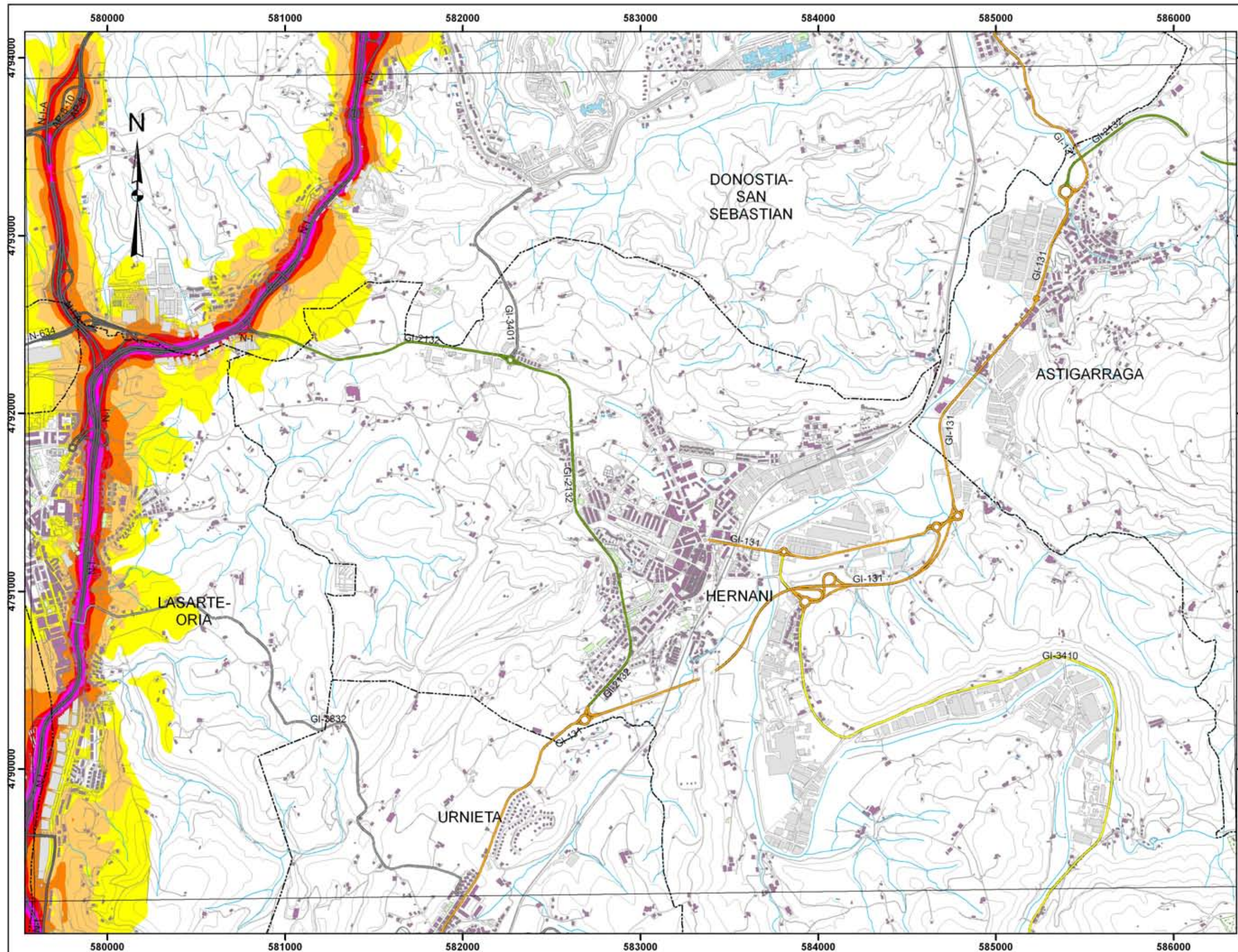


 Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa

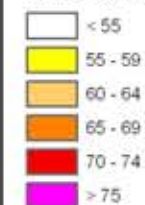


064-2-B

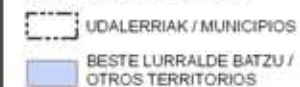




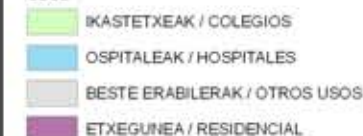
ZARATA MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERA USOS



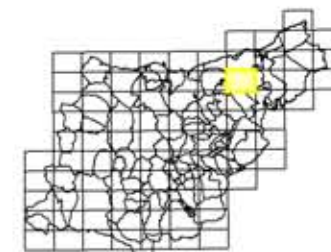
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-2-C



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa
Bide Azpiegiturako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Vías

AKTIBARAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIDIO

GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED
FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

DATAKUNE

24-ES-539/2007

AKTIBARAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIDIO

labeln
tecnalia

AKTIBARAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIDIO

SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, LURRERAK, PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERO DE CAMINOS, CAVALES Y PUERTOS

AKTIBARAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIDIO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: ARRATZALDEZ (Laratsalde)
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO TARDE (Ltarde)

AKTIBARAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIDIO

9.4

AKTIBARAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIDIO

19. TIK - 7. GRISA
HOJA_T_06_19

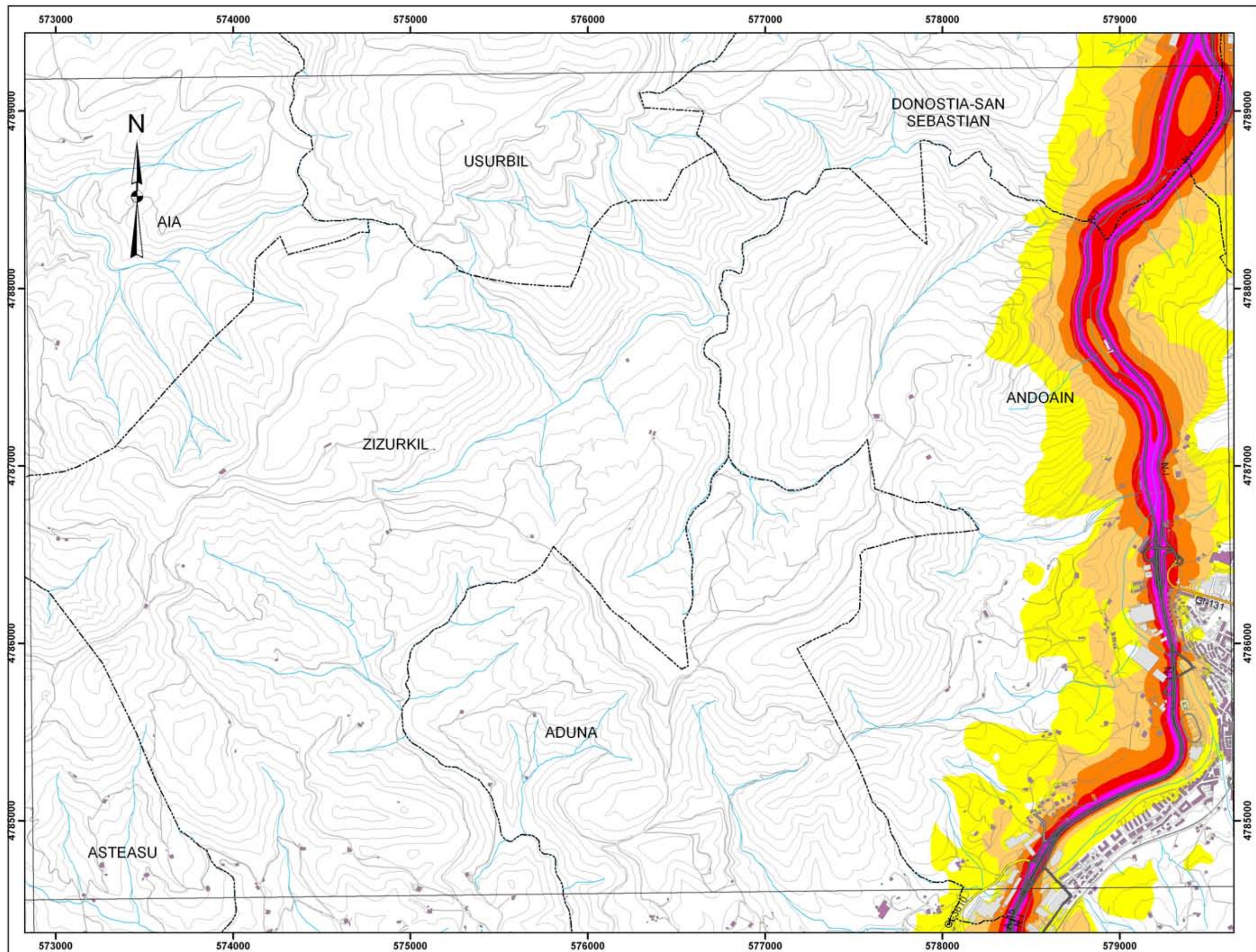
AKTIBARAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIDIO

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

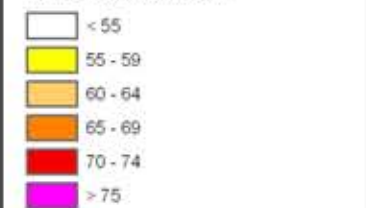
AKTIBARAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIDIO

1:20.000

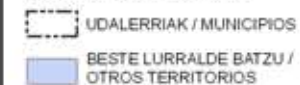




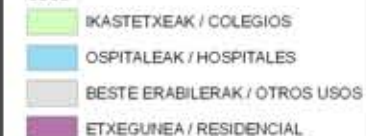
ZARATA MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK USOS



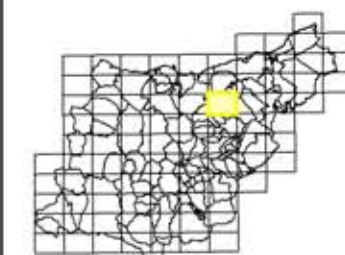
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-3-B



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa
Bide Azpiegiturako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Vías

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBLO DELESTIO

GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED
FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

ONDOZKUTIA

24-ES-539/2007

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBLO DELESTIO

labeln
tecnalia

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBLO DELESTIO

SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, LURRERAK, PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERO DE CAMINOS, CAÑALES Y PUERTOS

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBLO DELESTIO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: ARRATSALDEZ (Laratsalde)
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO TARDE (Ltarde)

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBLO DELESTIO

9.4

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBLO DELESTIO

19.11.08 - R. GORRILA

HOJA 3 DE 19

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBLO DELESTIO

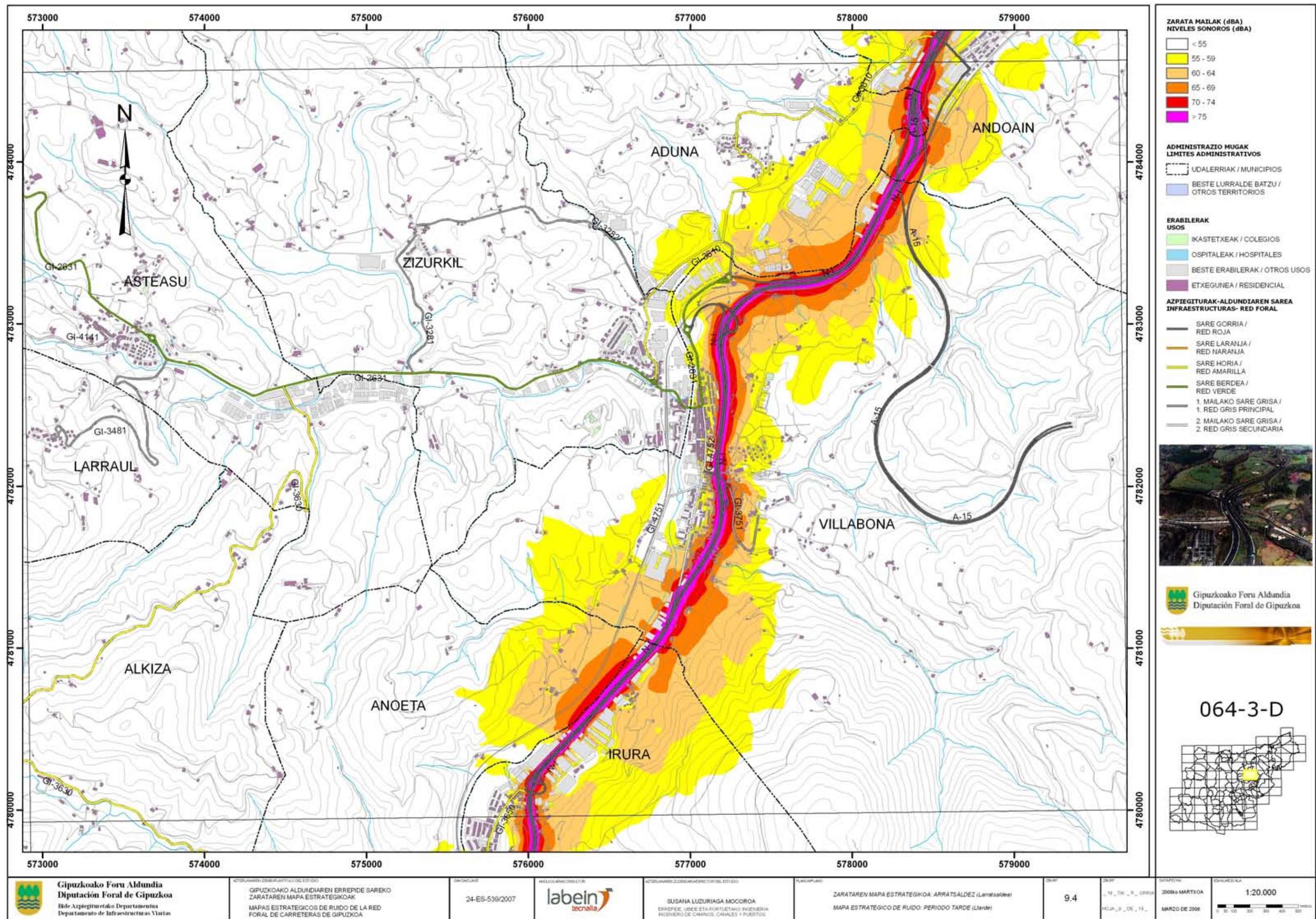
2008ko MARTXOA

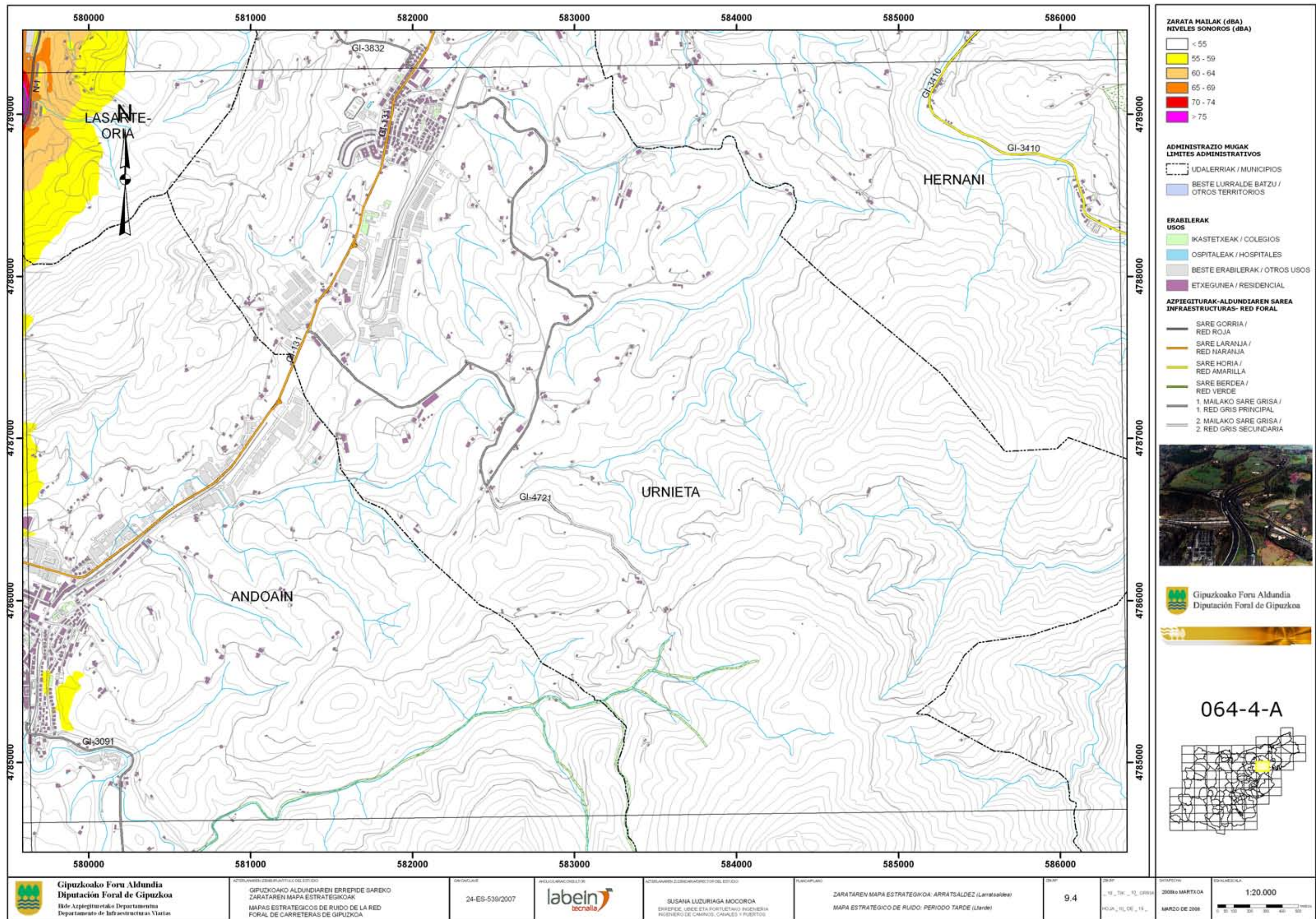
MARZO DE 2008

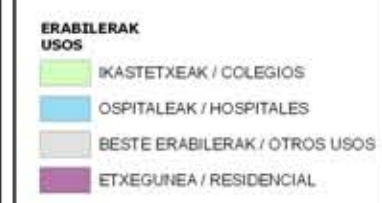
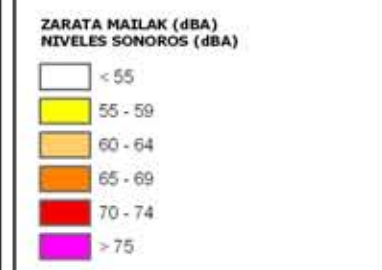
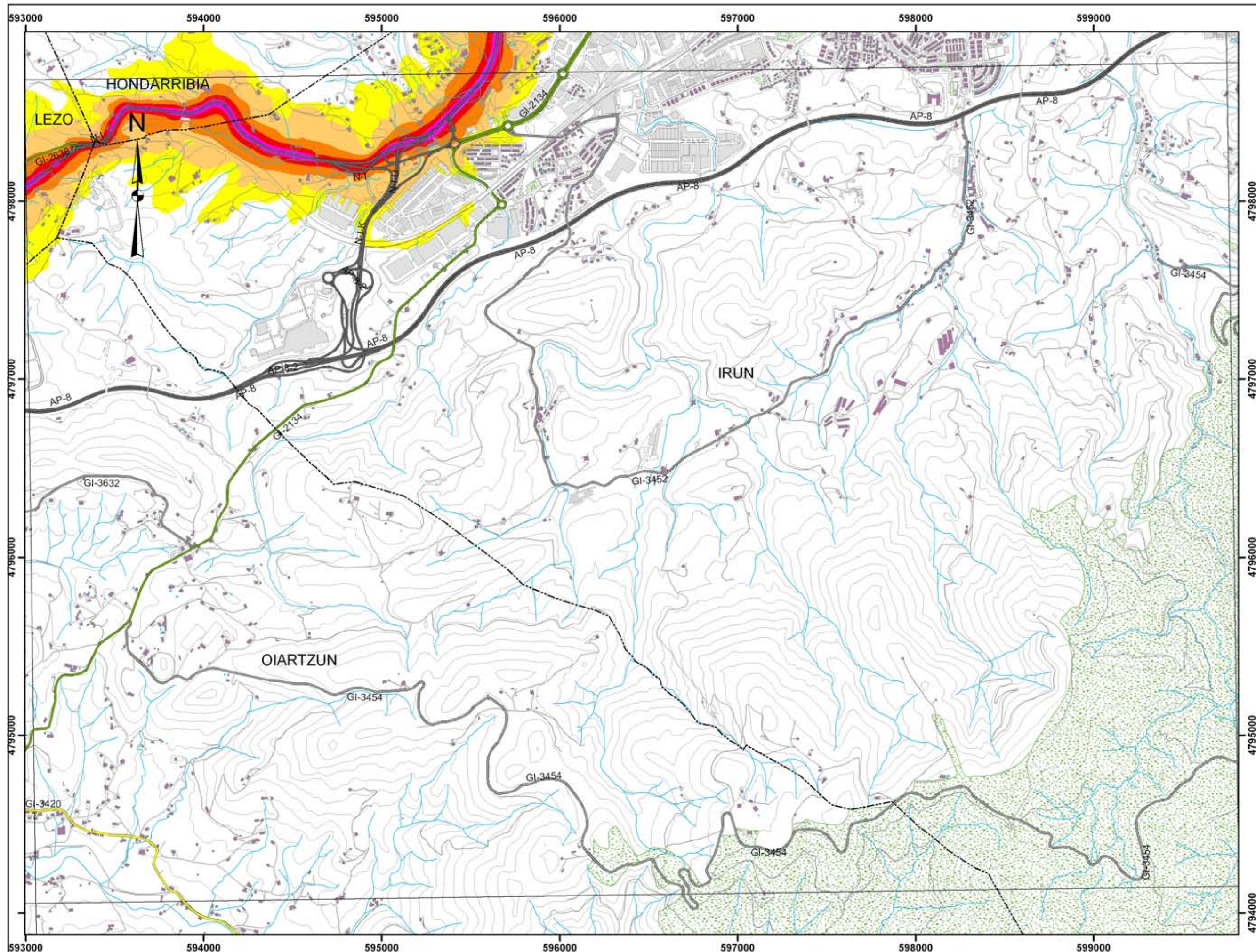
AKTIBULAREN ZIBILIZATIBLO DELESTIO

1:20.000

0 50 100 200 300 400 500



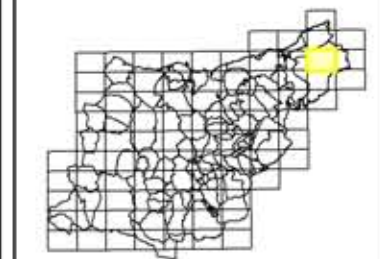


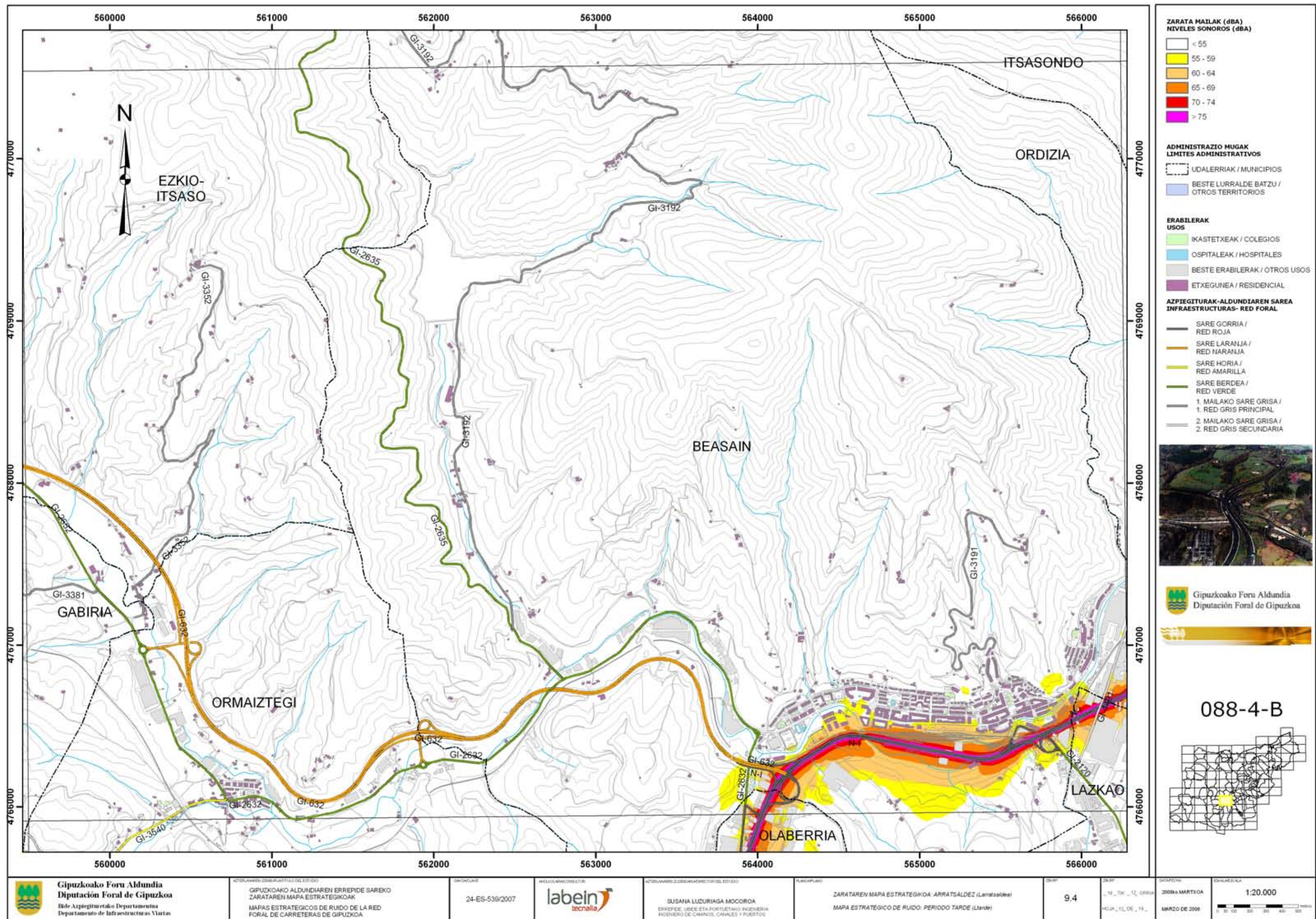


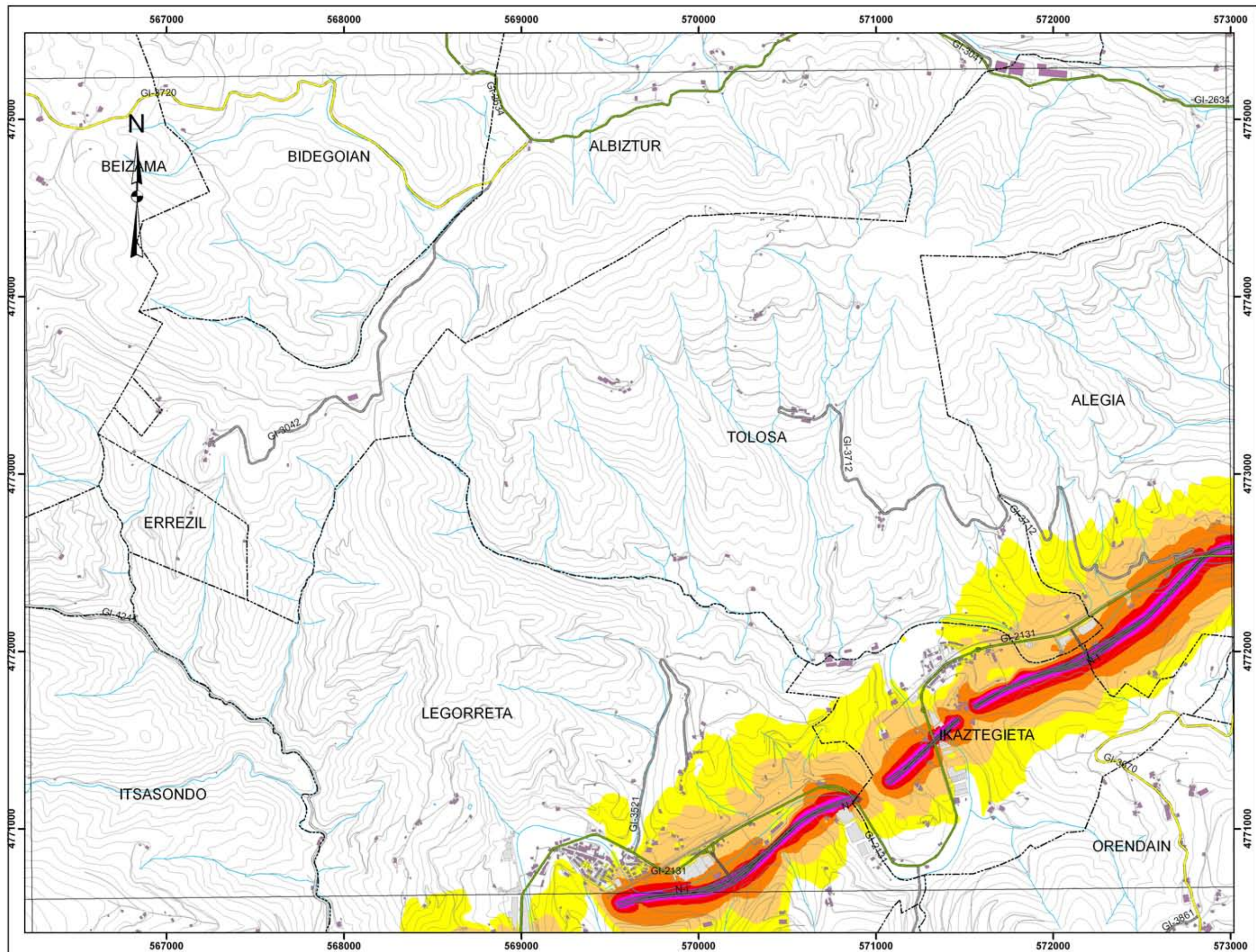
 **Gipuzkoako Foru Aldundia**
Diputación Foral de Gipuzkoa



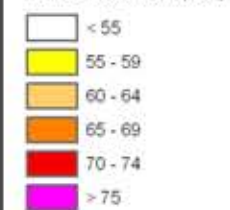
065-1-A



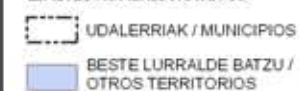




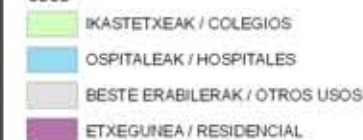
ZARATE MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK USOS



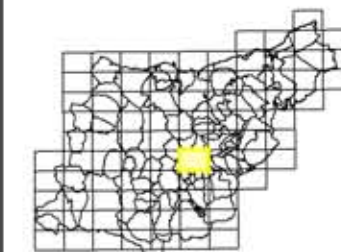
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



089-1-C



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa
Bide Azpiegiturako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Vías

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIO

GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO
ZARATEAREN MAPA ESTRATEGIKOAK
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED
FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

DATA

24-ES-539/2007

labeln
tecnalia

AKTIBULAREN ZIBILIZATIBULO DELESTIO

SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE LIBRE ETIA PORTUETIA INGENIERIA
INGENIERO DE CAMINOS, CAÑALES Y PUERTOS

PLANO

ZARATEAREN MAPA ESTRATEGIKOA: ARRATSALDEZ (Laratsalde)
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO TARDE (Ltarde)

9.4

1:100,000

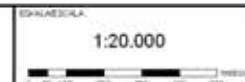
1:100,000

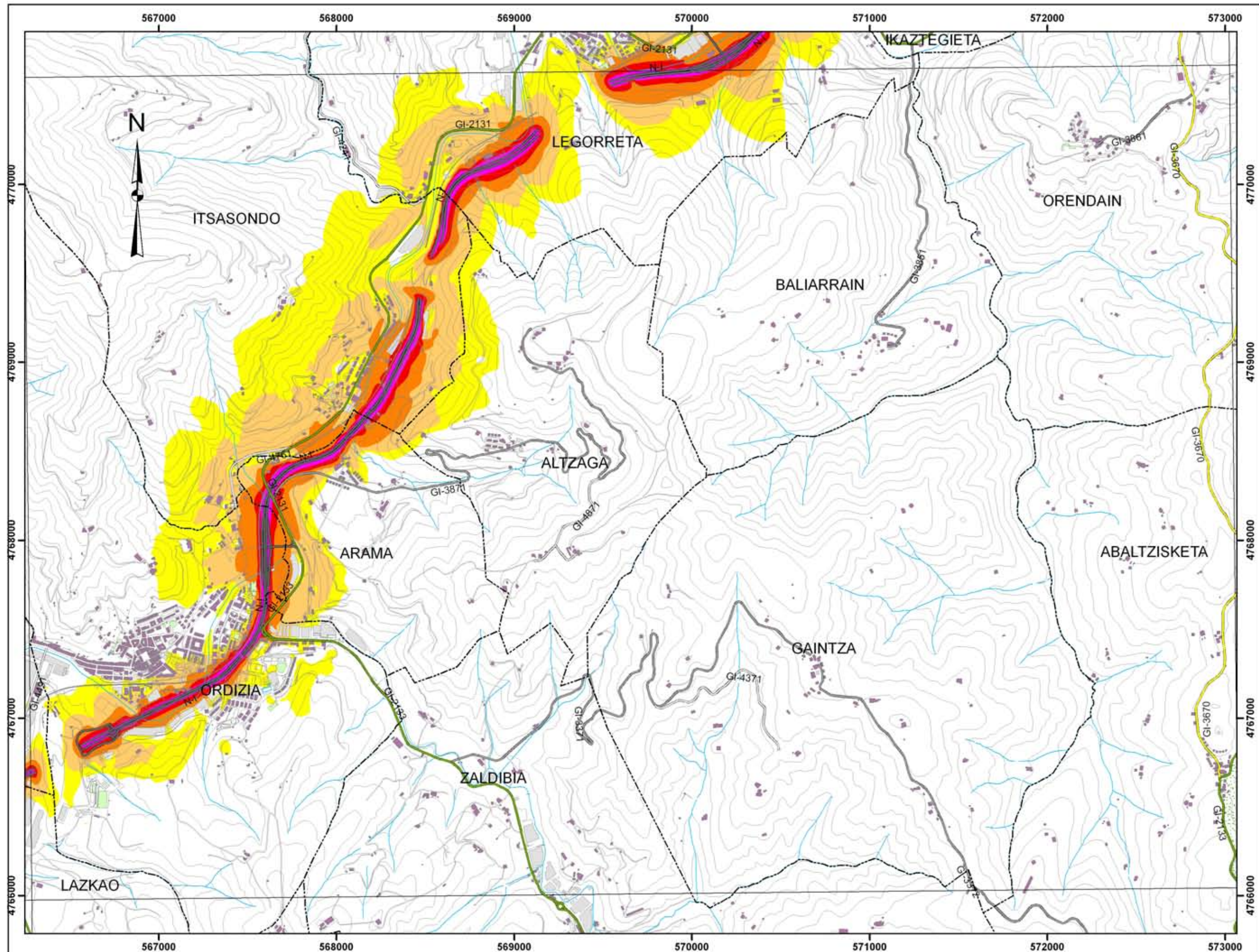
1:100,000

2008ko MARTXOA

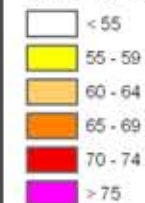
MARZO DE 2008

1:20,000

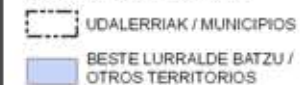




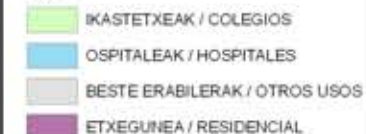
ZARATA MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK USOS



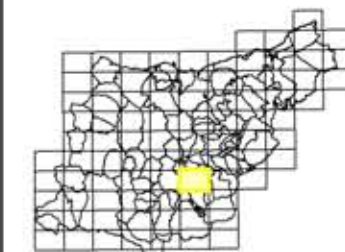
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



089-3-A



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa
Bide Azpiegiturako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Vías

GIPIZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED
FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

24-ES-539/2007



SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, URSER EIA PORTUEIHO INGENIERIA
INGENIERO DE CAMINOS, CAVALES Y PUERTOS

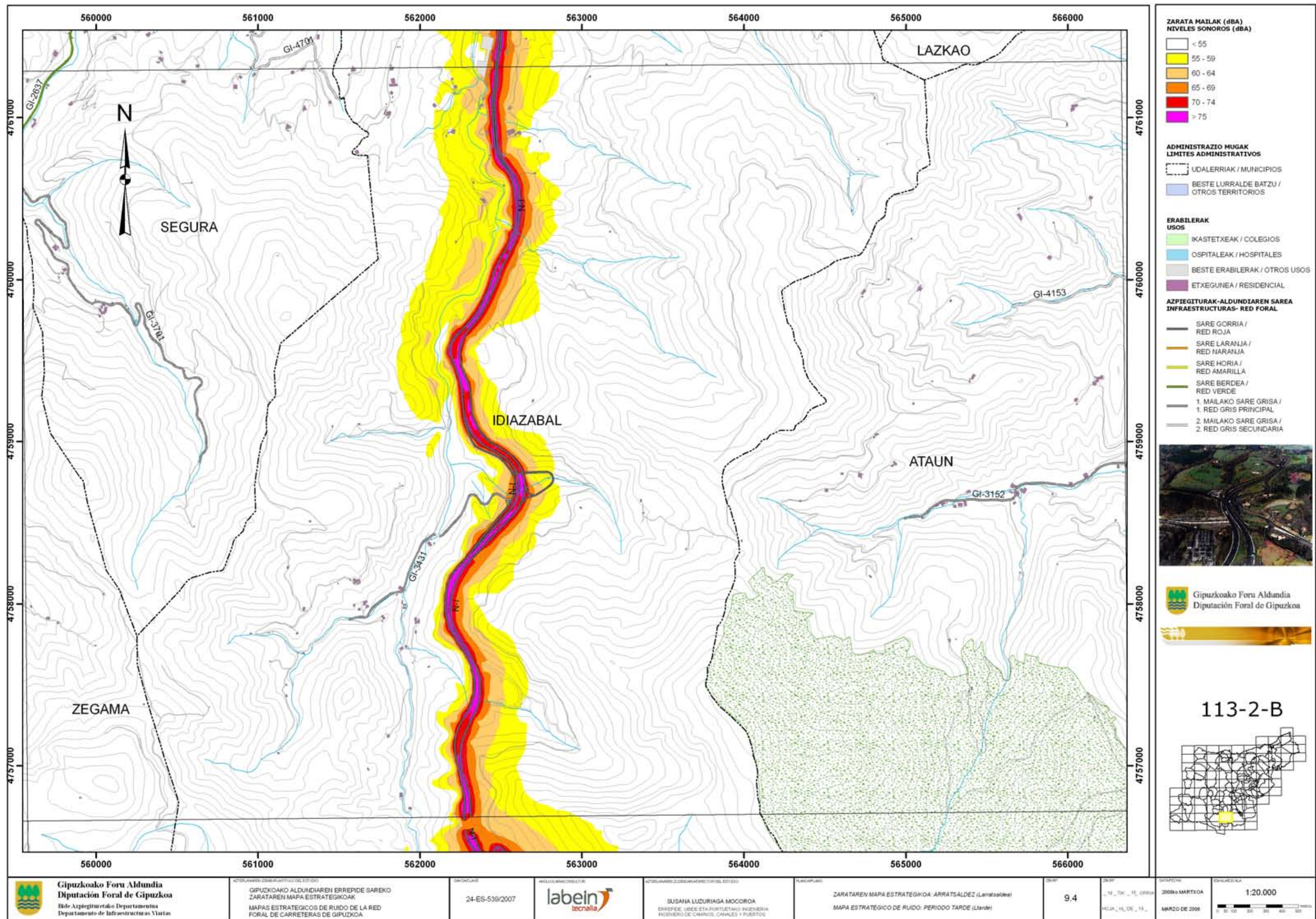
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: ARRATSALDEZ (Laratsalde)
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO TARDE (Ltarde)

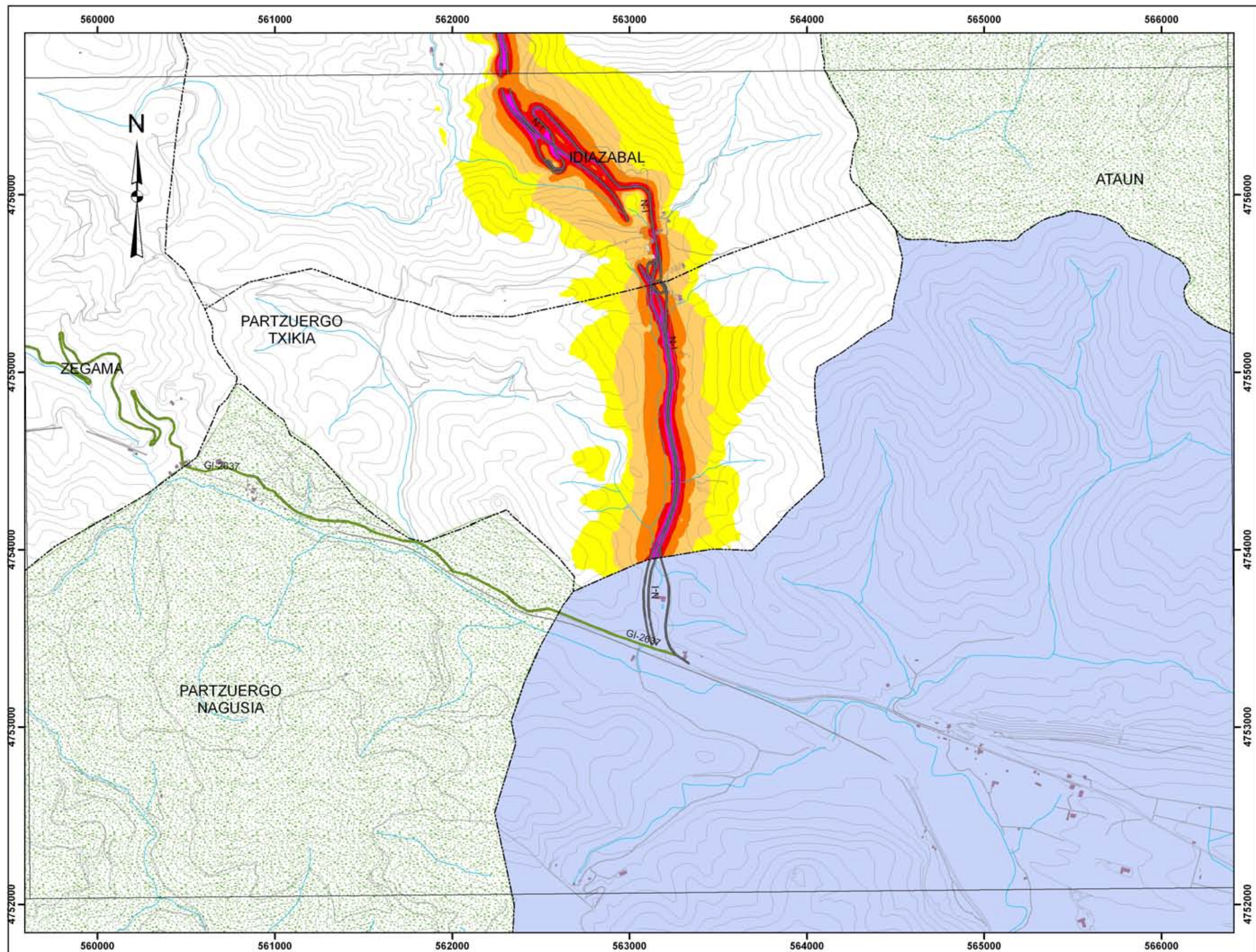
9.4

19_11_17_0818
HOJA_11_08_19_

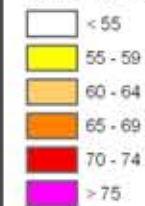
2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

1:20.000
0 50 100 200 300 400 500

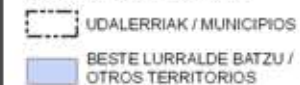




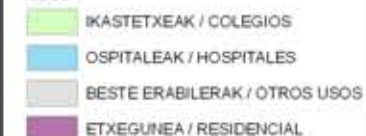
ZARATE MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



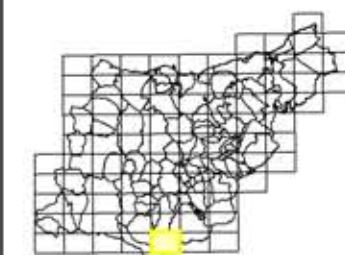
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



113-2-D



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa
Bide Azpiegiturako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Vías

AKTIBAZIAREN ZIBILIZATZIO DELESTADU

GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO
ZARATEAREN MAPA ESTRATEGIKOAK
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED
FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

DATA/FECHA

24-ES-539/2007

AKTIBAZIAREN ZIBILIZATZIO DELESTADU

labeln
tecnalia

AKTIBAZIAREN ZIBILIZATZIO DELESTADU

SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE LIBRE ETIA PORTUEKIN INGENIERIA
INGENIERO DE CAMINOS, CAÑALES Y PUERTOS

AKTIBAZIAREN ZIBILIZATZIO DELESTADU

ZARATEAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: ARRATSALDEZ (Laratsalde)
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO TARDE (Ltarde)

AKTIBAZIAREN ZIBILIZATZIO DELESTADU

9.4

AKTIBAZIAREN ZIBILIZATZIO DELESTADU

19_TIK_19_GRIIA
HOJA_19_DE_19_

AKTIBAZIAREN ZIBILIZATZIO DELESTADU

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

AKTIBAZIAREN ZIBILIZATZIO DELESTADU

1:20.000

