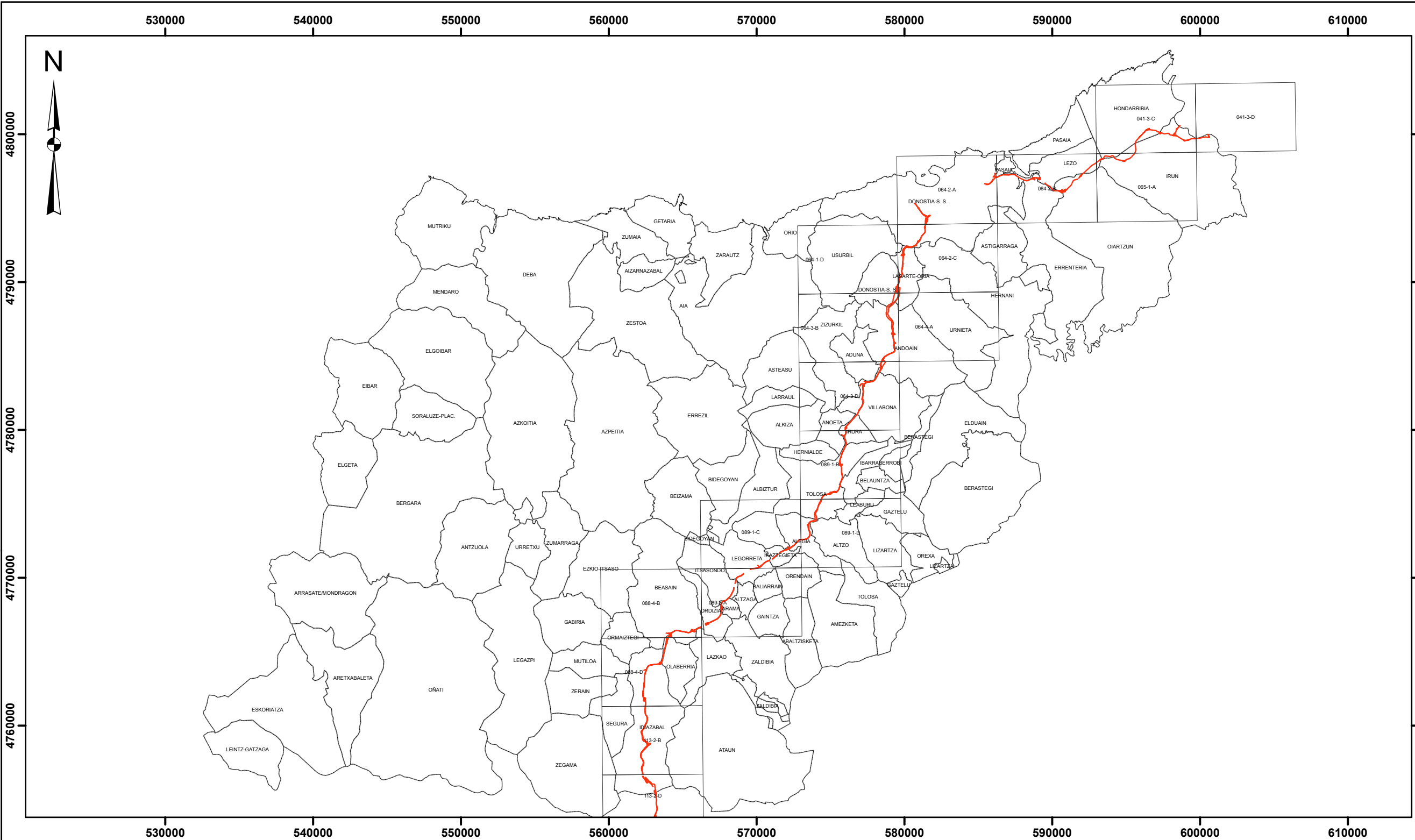




ADMINISTRATZIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS

 GIPUZKOA

 Cuadrícula

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

 Eje de la carretera en estudio



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa

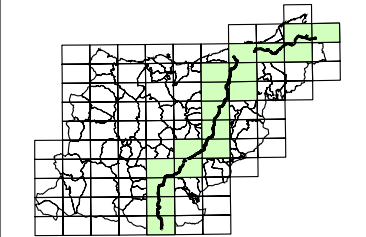


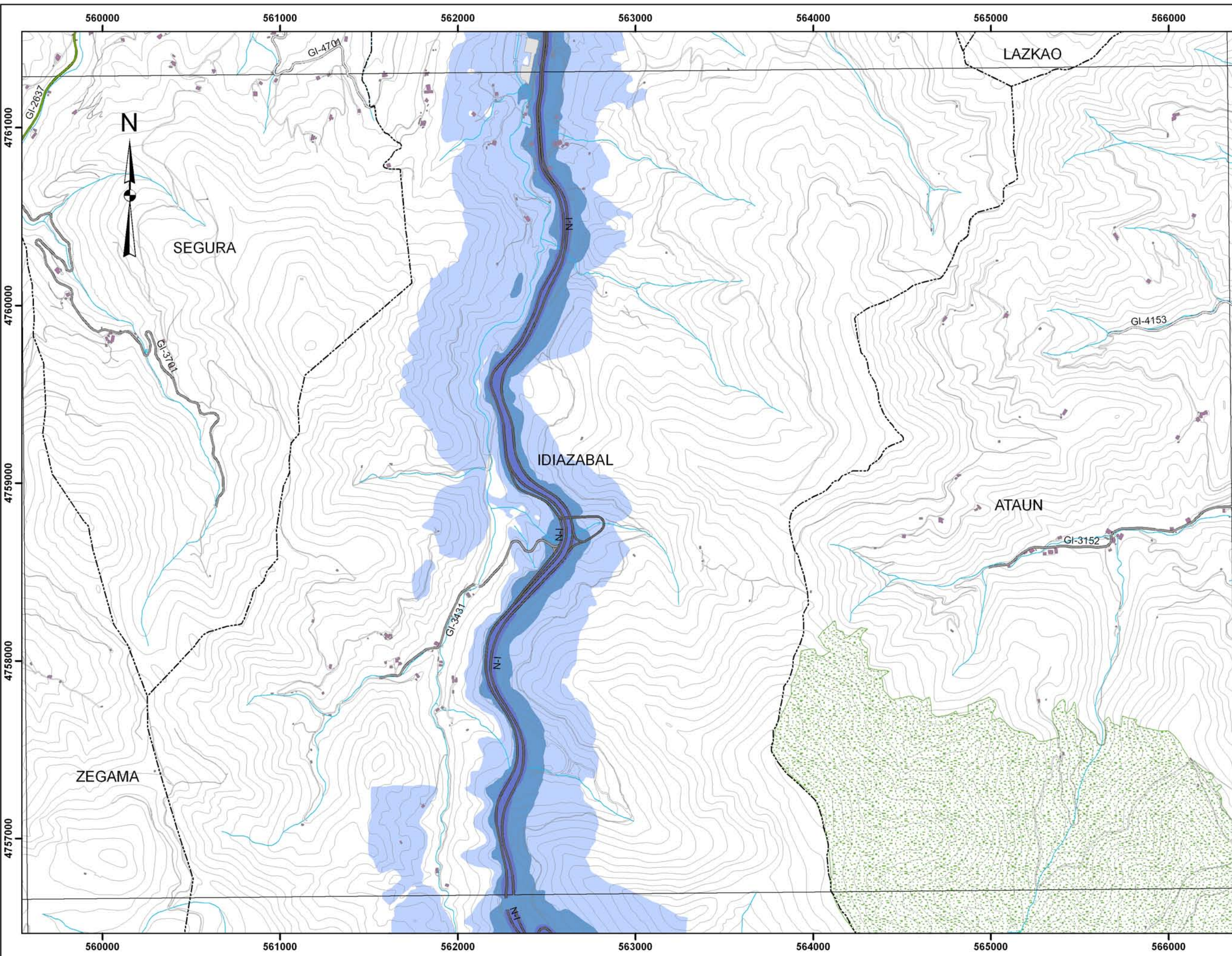
El área total (en km2), el número total de viviendas (en centenares) y el número total estimado de personas (en cientos) que viven en cada una de estas áreas expuestas a valores de Lden superiores a 55, 65 y 75 dB respectivamente

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

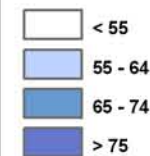
	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Lden	224	133	61	22	4
Ldia	176	97	37	13	2
Ltarde	167	81	31	7	2
	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Lnoche	156	82	27	5	1





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

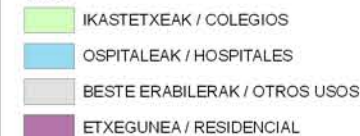
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



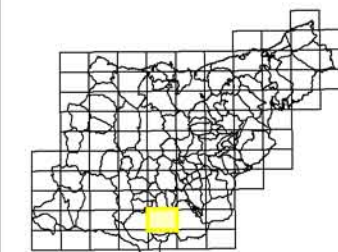
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

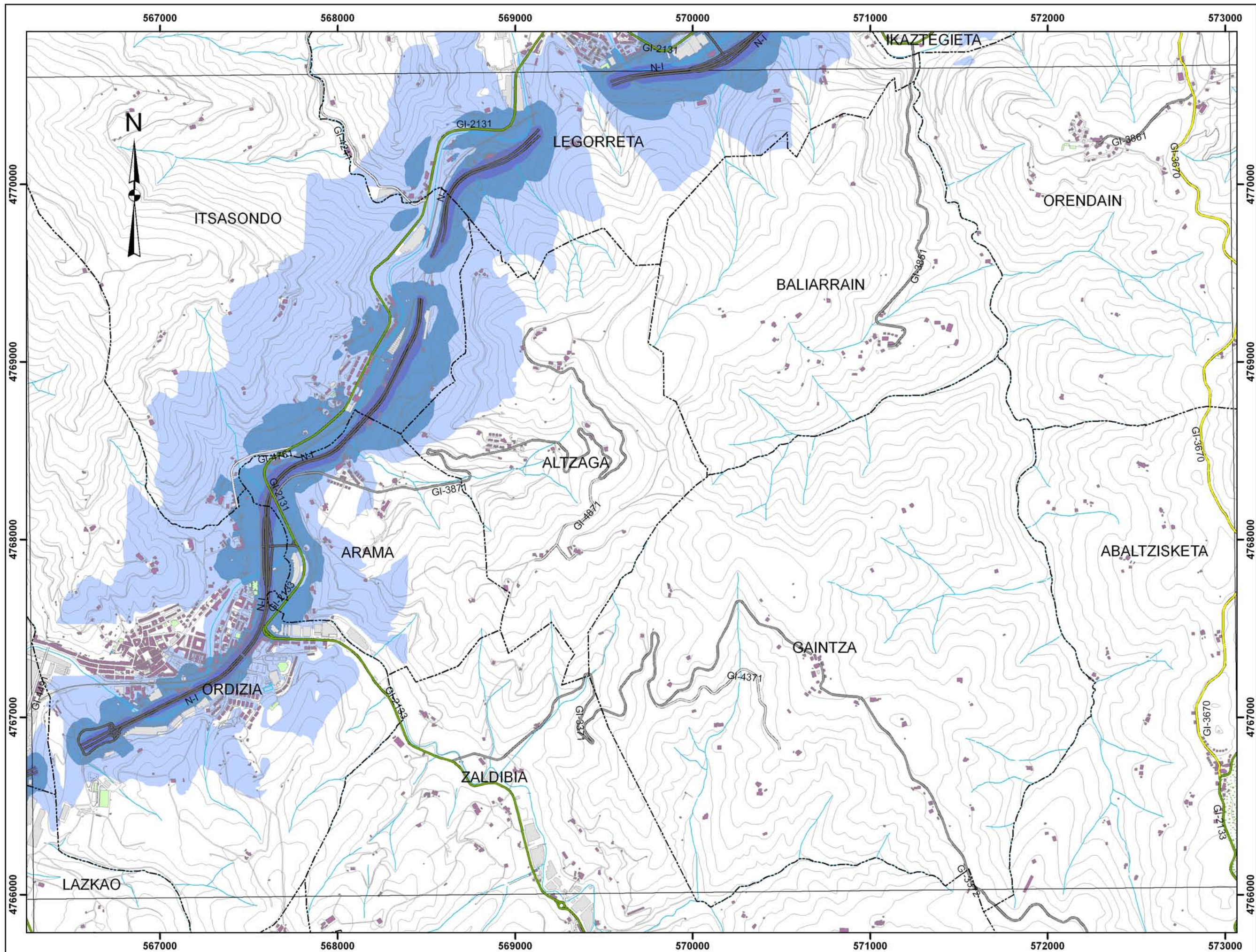


Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



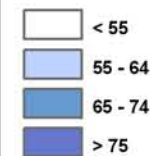
113-2-B





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

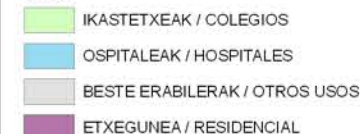
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



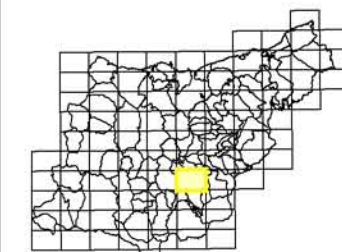
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



089-3-A



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

ATERLANAREN ZUZENDARI/TÍTULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOKUAVE

24-ES-539/2007

ARLOHOLARIAC/CONDUCTOR

labein
tecnalia

ATERLANAREN ZUZENDARI/DIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOTUPLO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECTIO

ZBKIN

9.5

ZBKIN

_19_TIK _12_ ORRIA
HOJA _17_ DE _19_

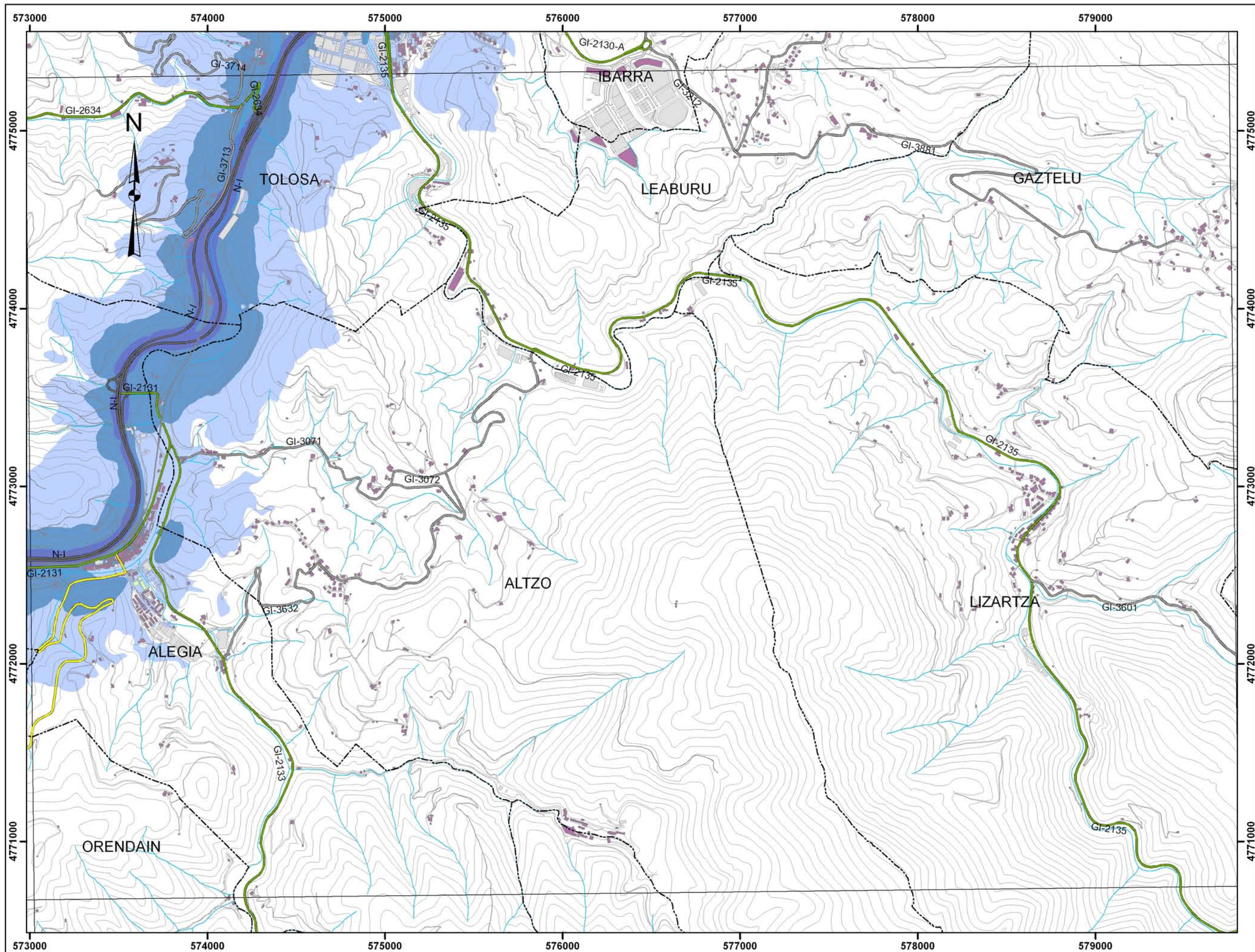
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALAEKALA

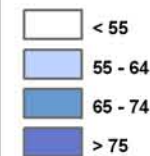
1:20.000





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

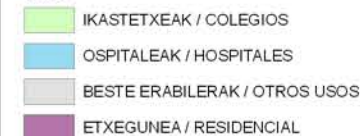
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERA
USOS



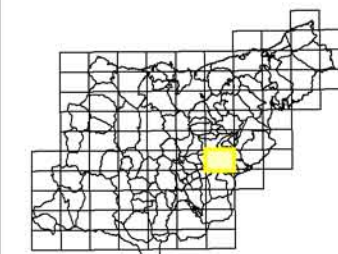
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



089-1-D



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOCUAVE

24-ES-539/2007

AKOLUARIACONDUCTOR

labein
tecnalia

ATERLANAREN ZUZENDARIADIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOPLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECTACION

ESKALA

9.5

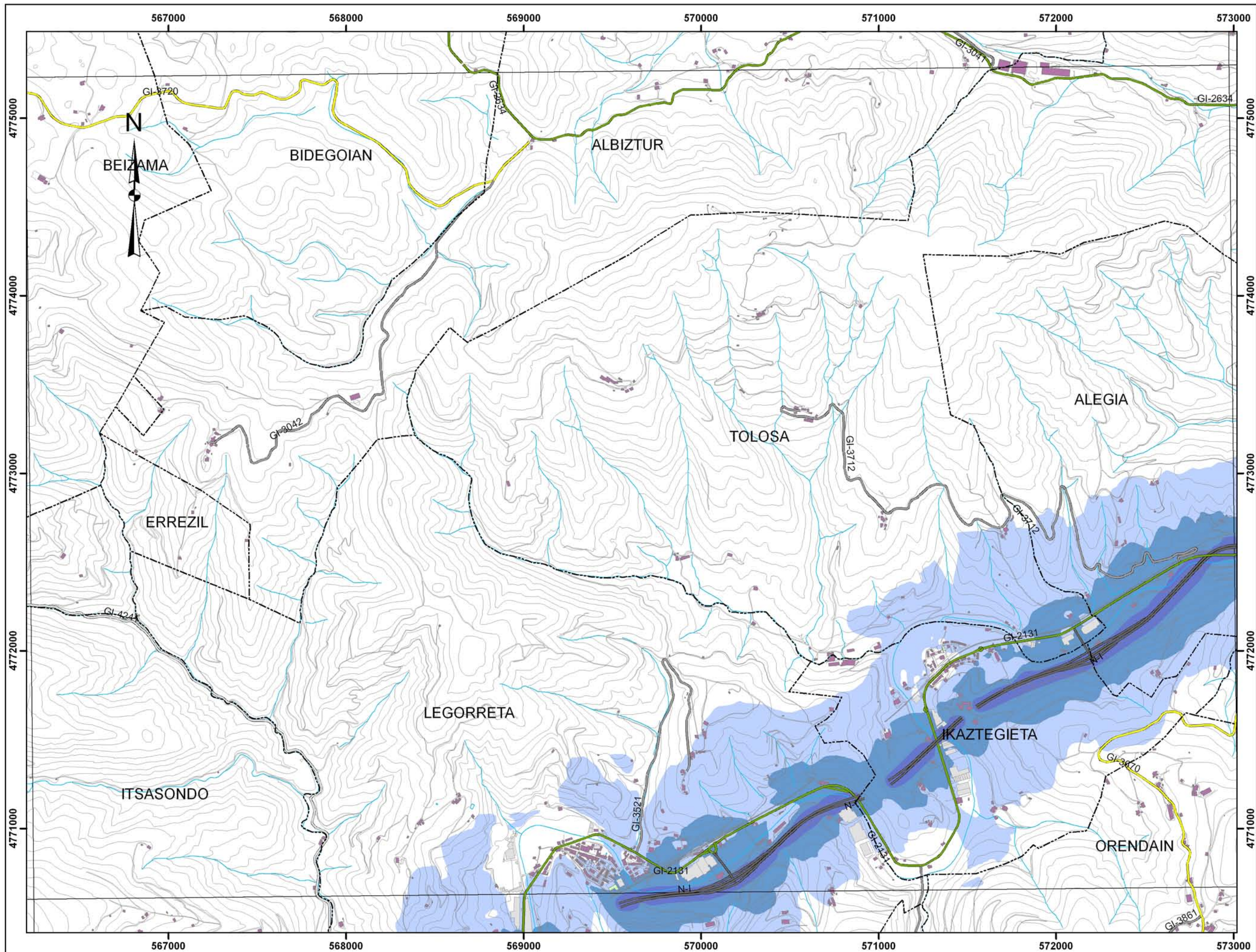
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALABESCALA

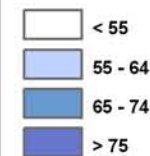
1:20.000





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

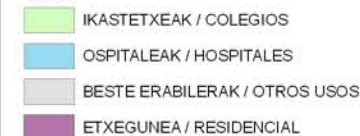
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERA
USOS



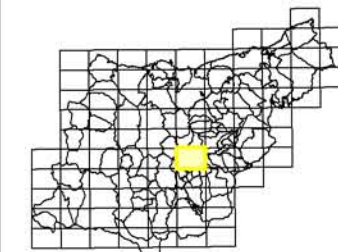
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



089-1-C



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOCUAVE

24-ES-539/2007

AKOLUARIACONDUCTOR

labein
tecnalia

ATERLANAREN ZUZENDARIADIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOPLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECTACION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

_19_TIK _15_ ORRIA
HOJA _15_ DE _19_

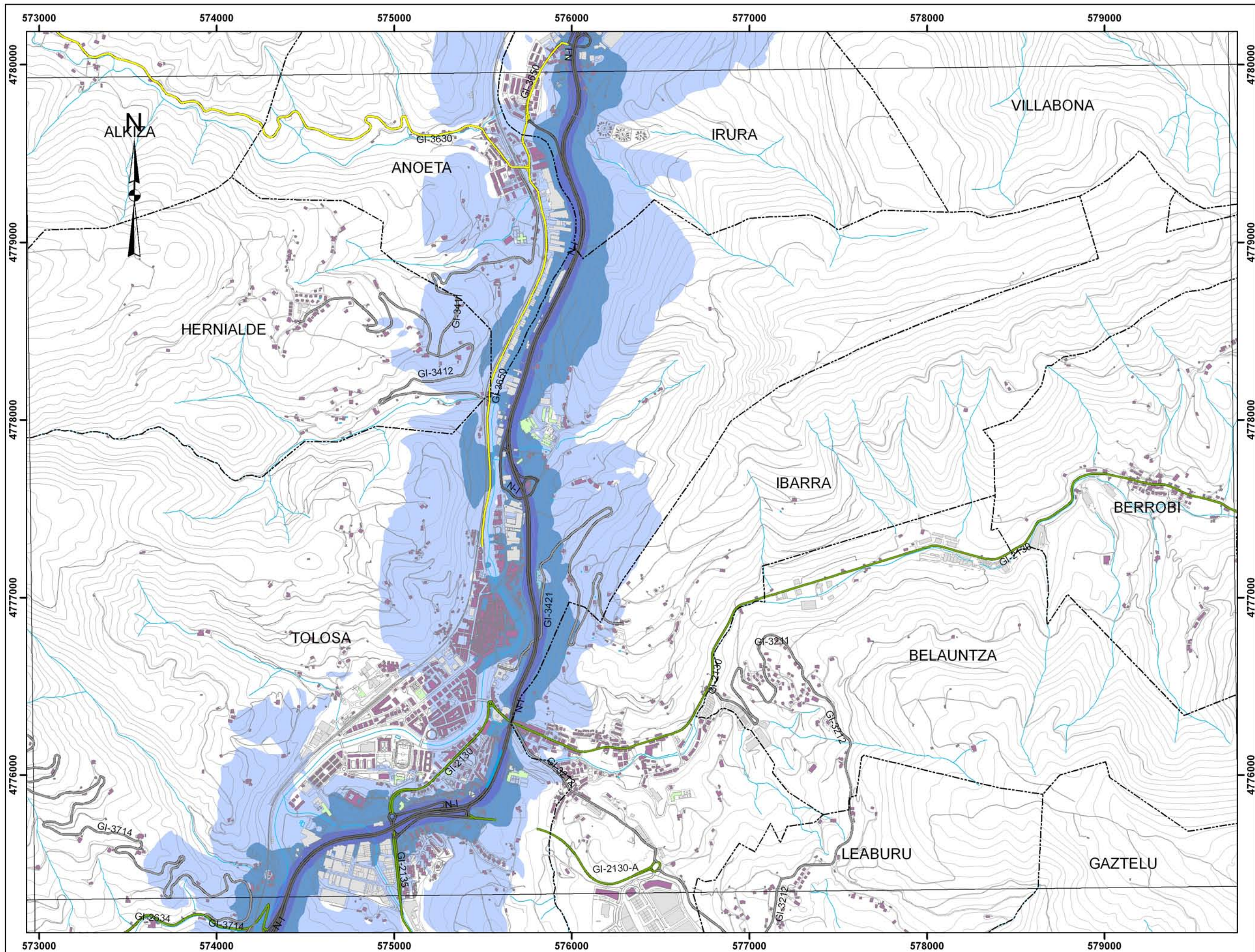
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALAESCALA

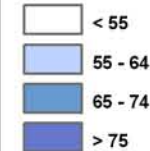
1:20.000





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

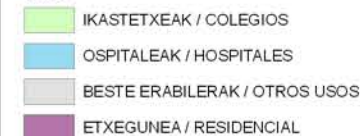
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK USOS



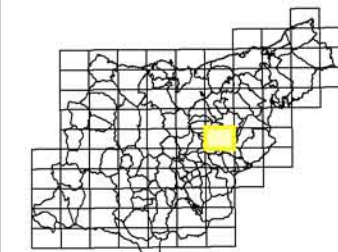
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



089-1-B



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOCUAVE

24-ES-539/2007

AKOLUARIACONDUCTOR

labein
tecnalia

ATERLANAREN ZUZENDARIADIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOTRANPLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

_19_TIK _14_ ORRIA
HOJA _14_ DE _19_

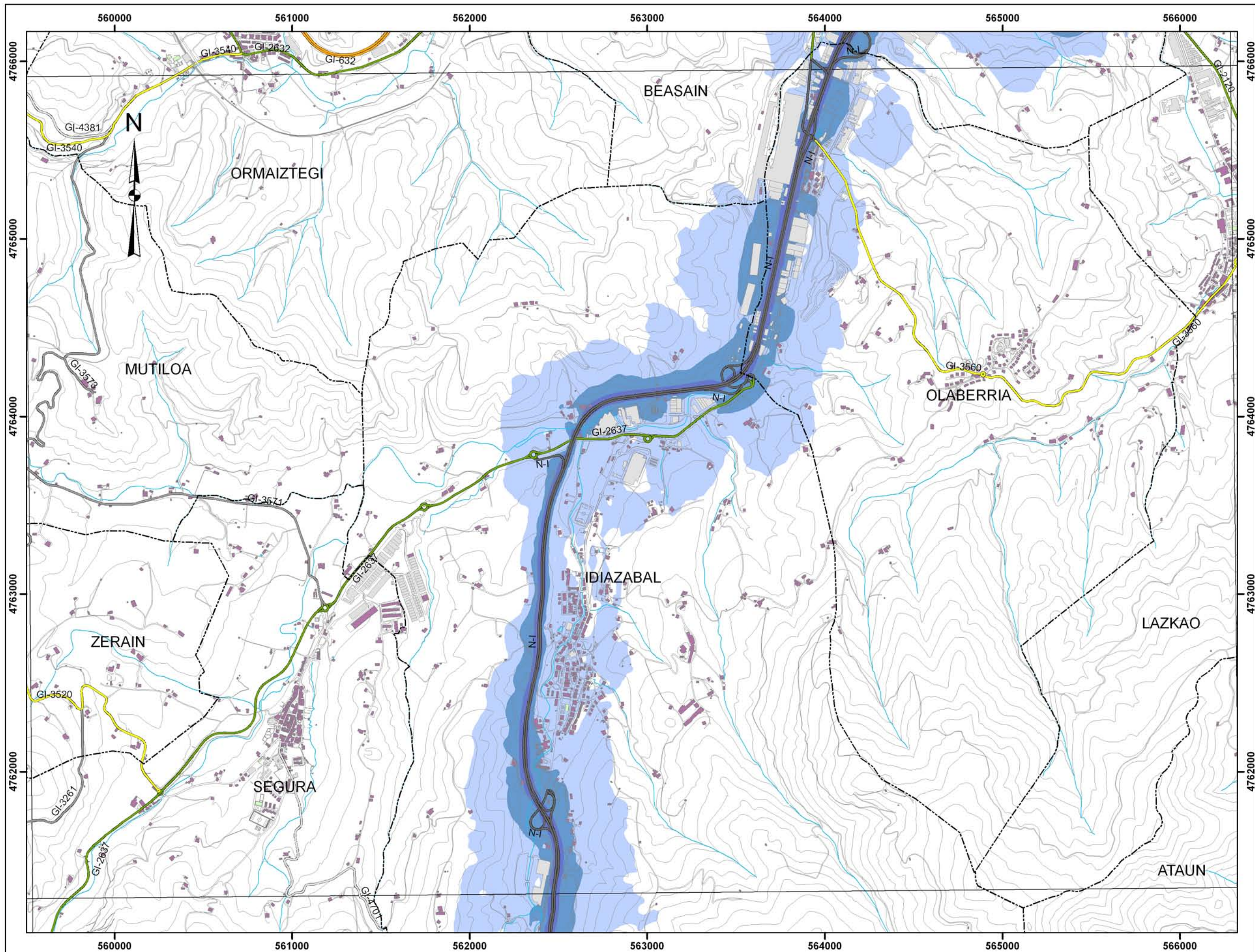
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALAEKALA

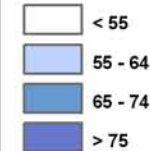
1:20.000





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

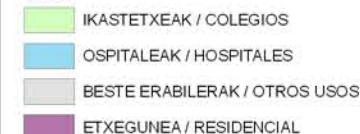
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK USOS



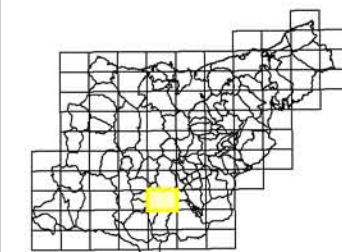
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



088-4-D



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOKUAVE

24-ES-539/2007

AKOLUARIACONDUCTOR

labein
tecnalia

ATERLANAREN ZUZENDARIADIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOTRANPLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECTACION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

_19_TIK _13_ ORRIA
HOJA _13_ DE _19_

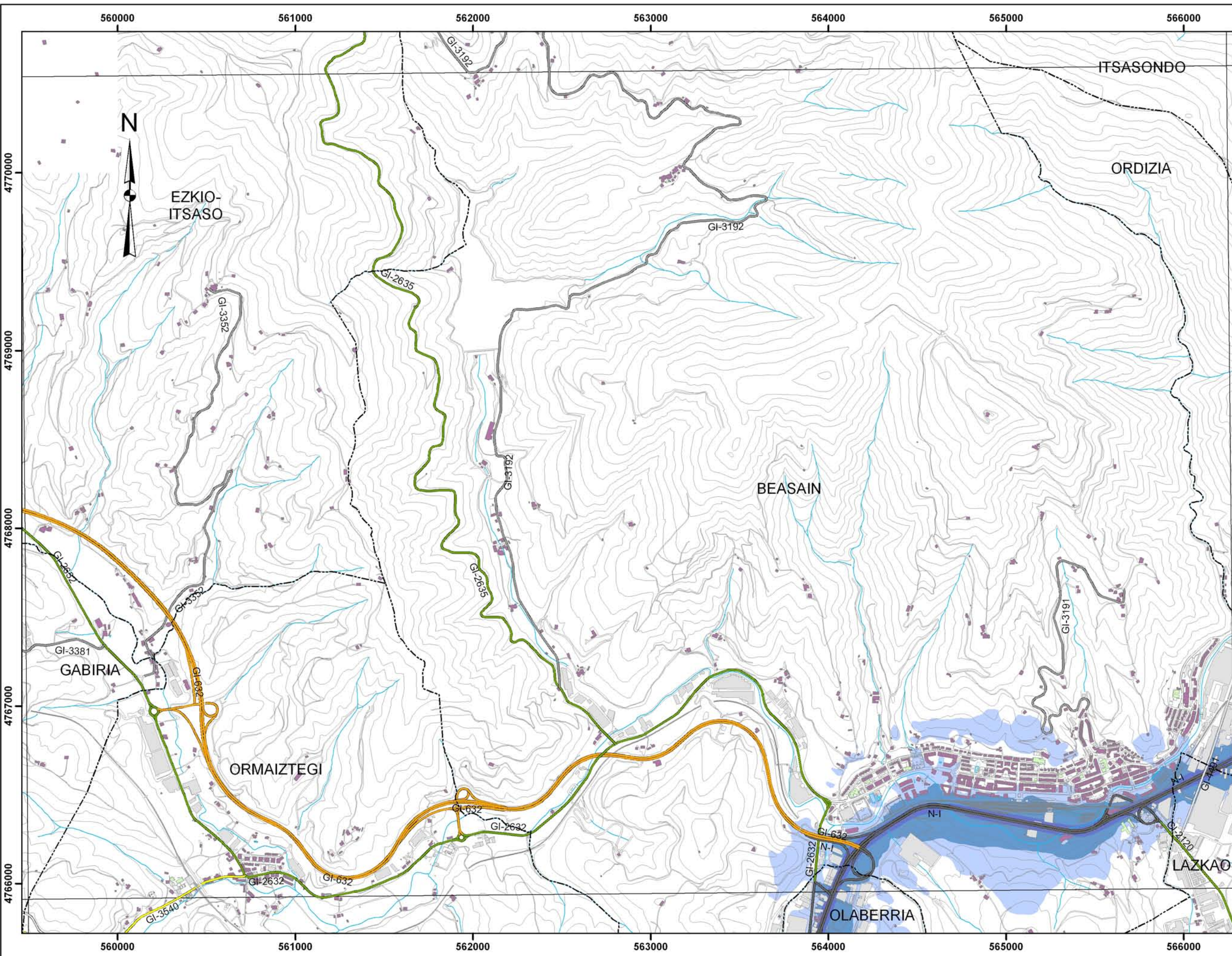
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALAEKALA

1:20.000

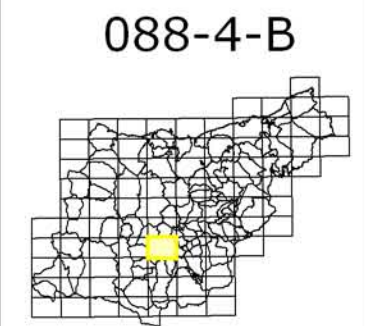


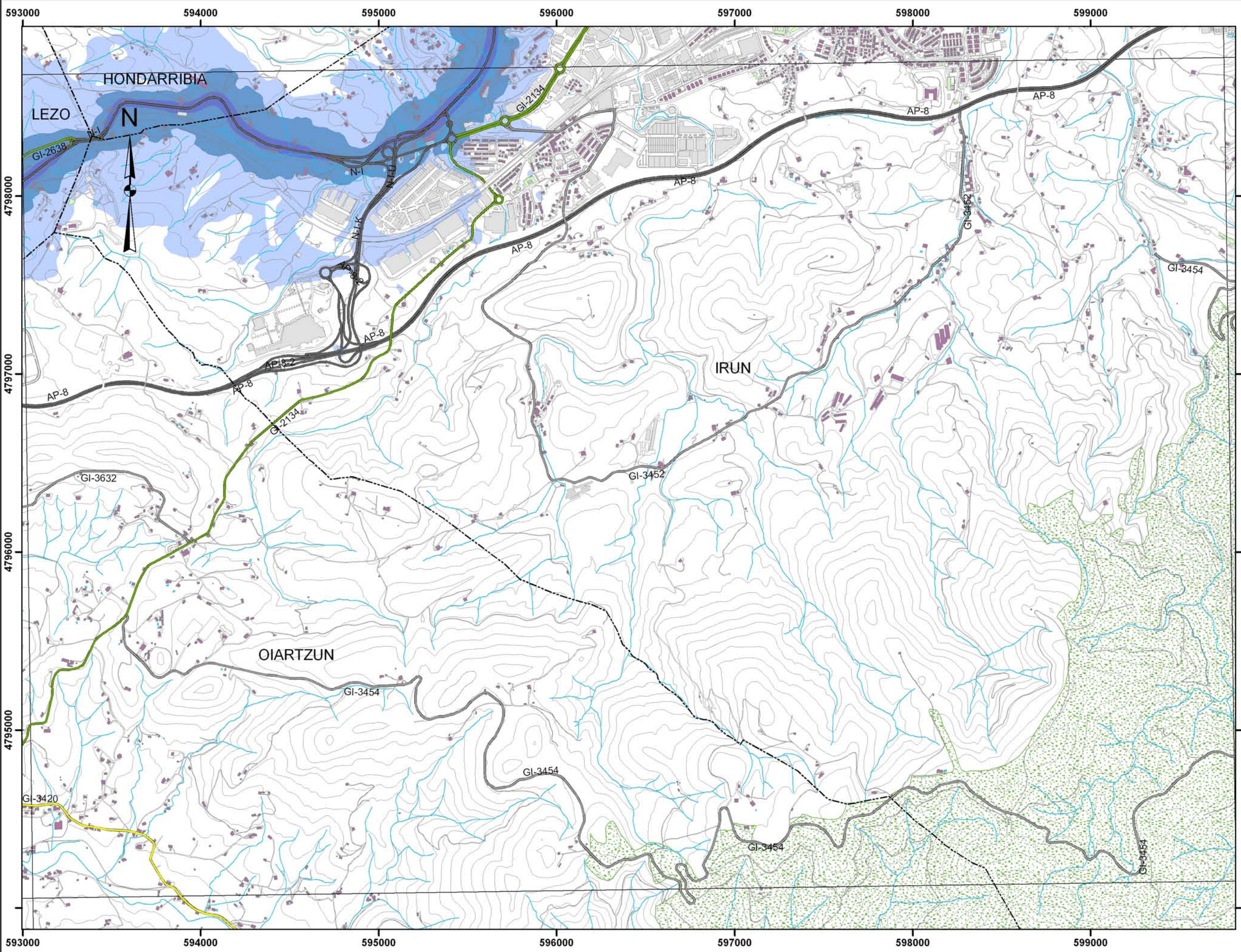


- ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)**
- Exposición**
- < 55
 - 55 - 64
 - 65 - 74
 - > 75
- ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS**
- UDALERRIAK / MUNICIPIOS
 - BESTE LURRALDE BATZU / OTROS TERRITORIOS
- ERABILERAK
USOS**
- IKASTETXEAK / COLEGIOS
 - OSPITALEAK / HOSPITALES
 - BESTE ERABILERAK / 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



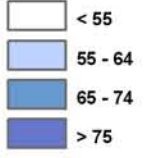
Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



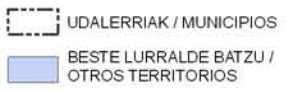


ZARATE MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

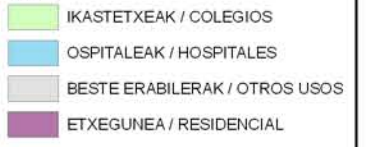
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



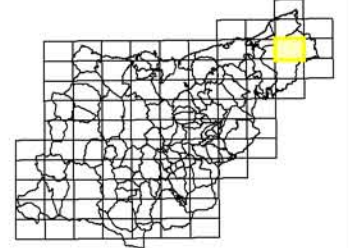
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

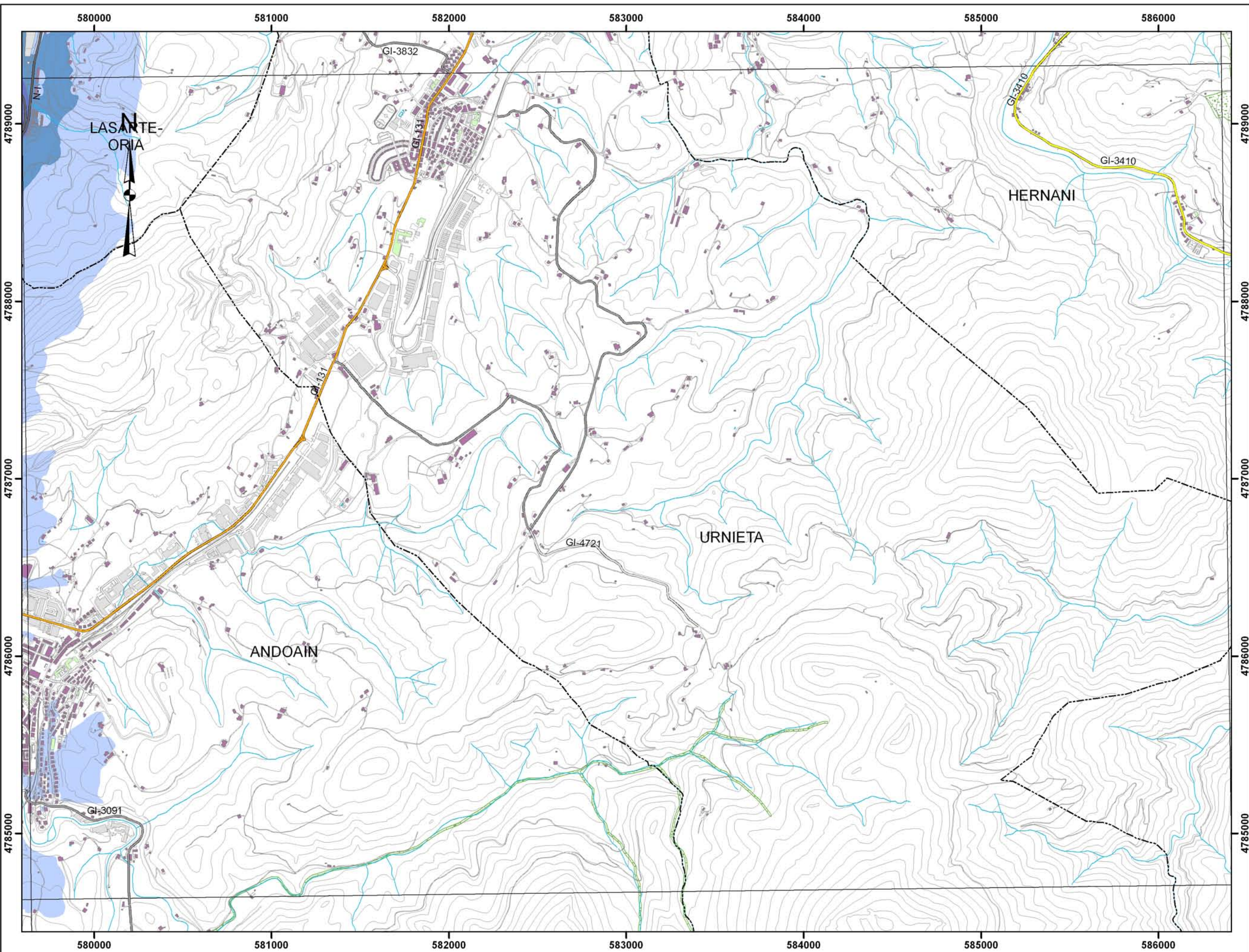


Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



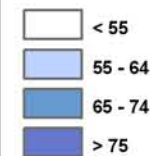
065-1-A





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

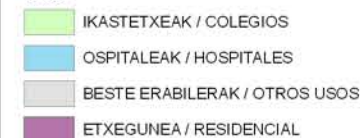
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



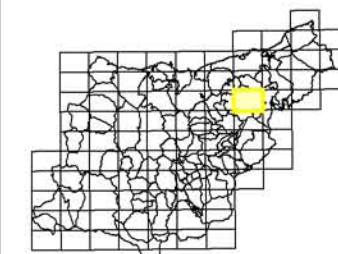
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-4-A



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOKUAVE

24-ES-539/2007

AKOLUARIACONDUCTOR



ATERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOTRANPLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

19_TIK_10_ORRIA
HOJA_10_DE_19_

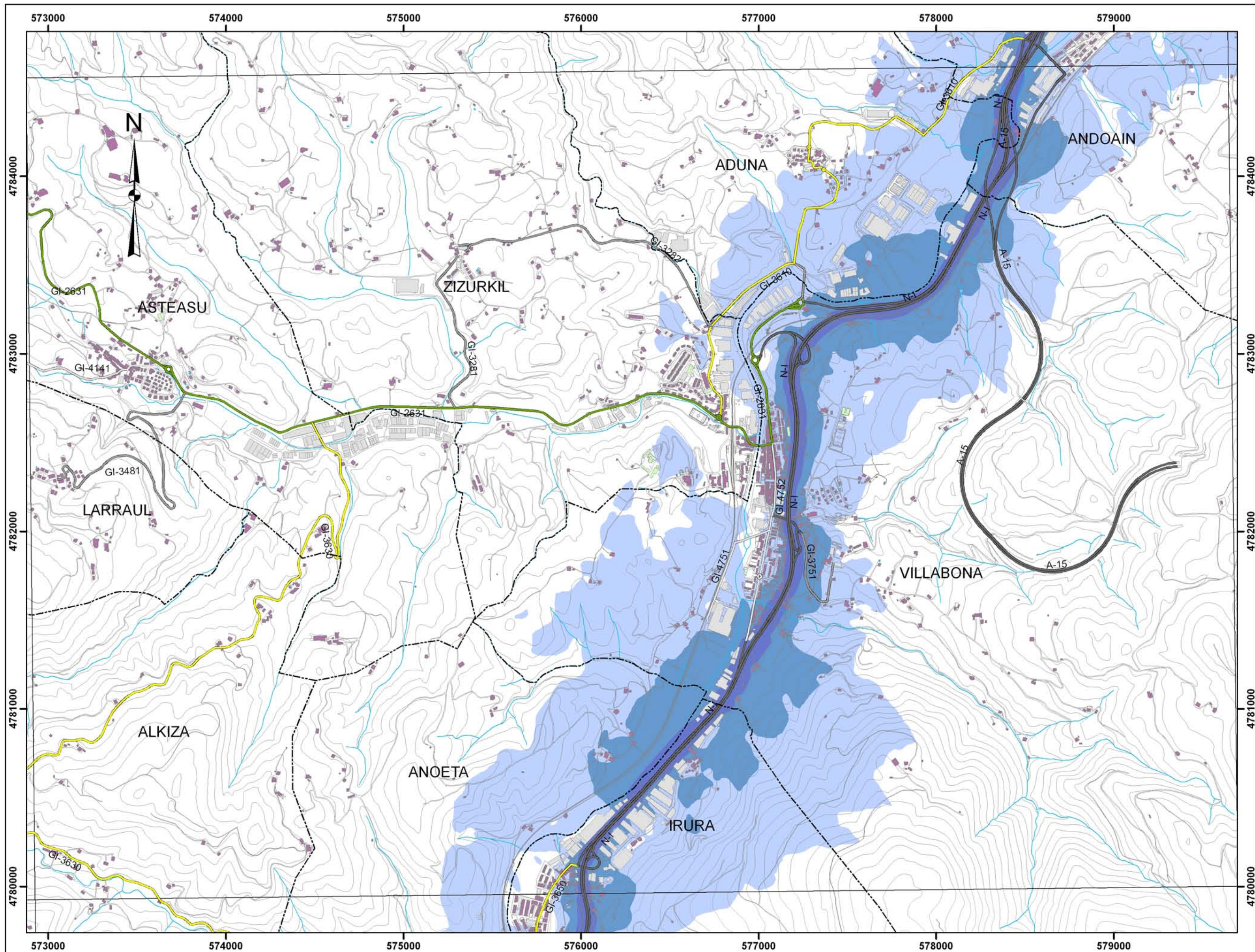
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALA/ESCALA

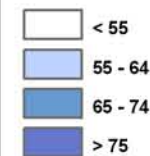
1:20.000





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

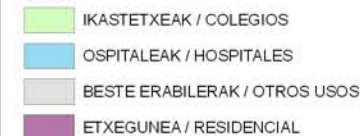
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



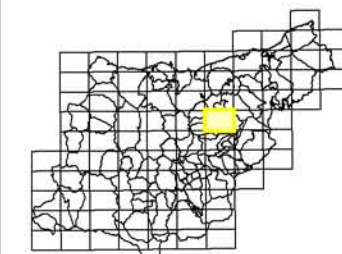
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-3-D



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOCUAVE

24-ES-539/2007

ARLOU-LARIAC ONDUTZOR



ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

PLANOTAILAKO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

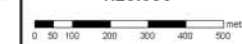
_19_TIK_9_ ORRIA
HOJA_9_DE_19_

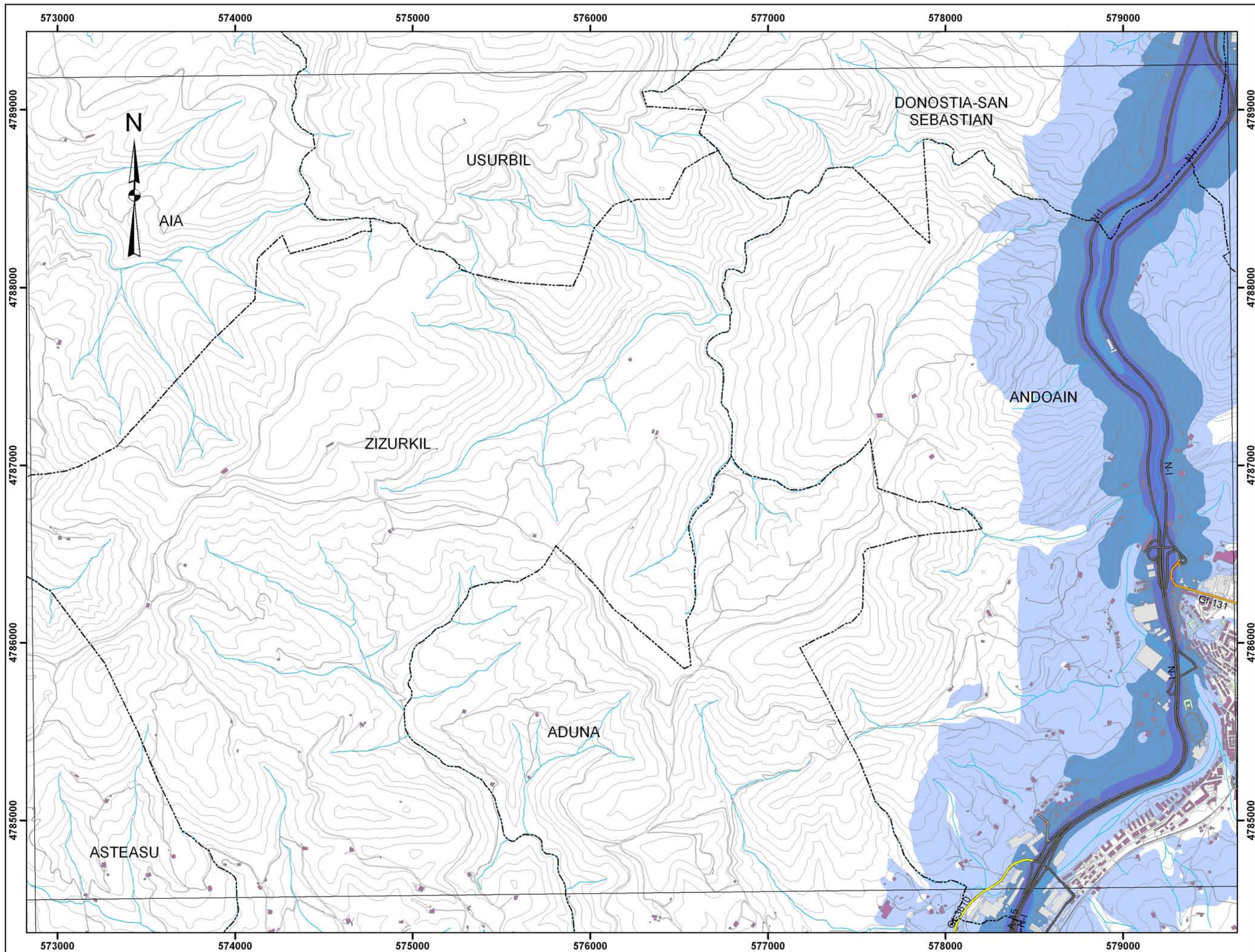
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALABESCALA

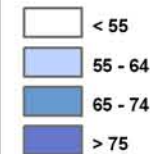
1:20.000





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

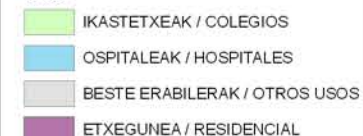
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



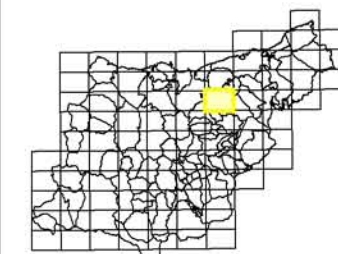
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-3-B



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOCUAVE

24-ES-539/2007

ARLOKULARIACONDUTOR

labein
tecnalia

ATERLANAREN ZUZENDARIADIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOTRANPLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECTACION

ZBKIN:

9.5

ZBKIN:

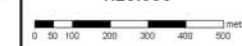
_19_TIK_8_ ORRIA
HOJA 8 DE 19

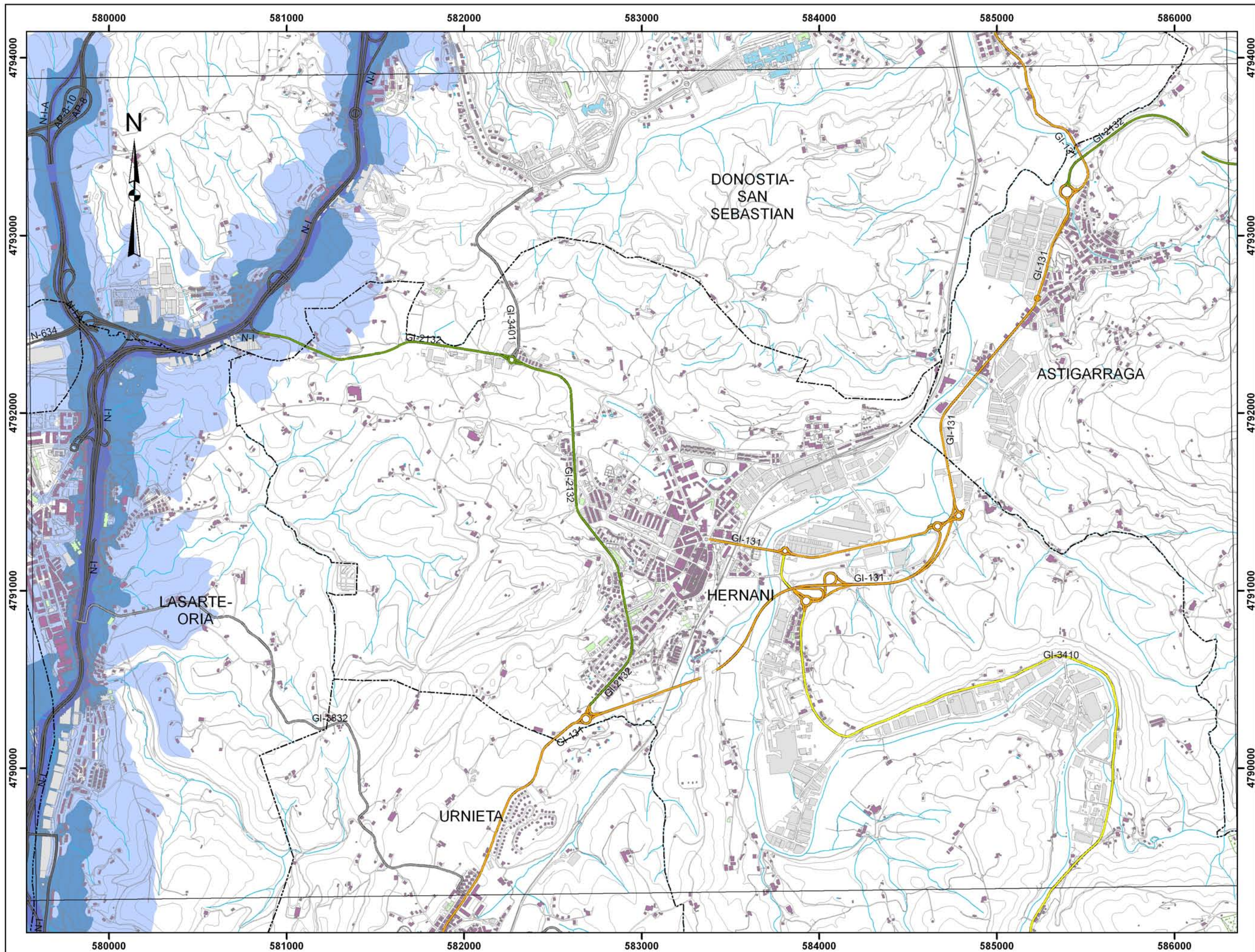
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALAEKALA

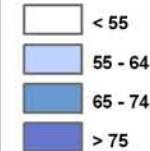
1:20.000





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

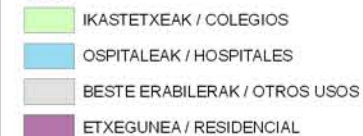
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



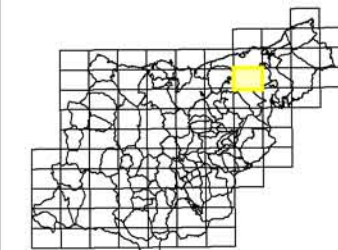
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-2-C



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOCUAVE

24-ES-539/2007

ARJOLARIACONDUCTOR

labein
tecnalia

ATERLANAREN ZUZENDARI/DIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOLARUANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECTACION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

_19_TIK _7_ ORRIA
HOJA _7_ DE _19_

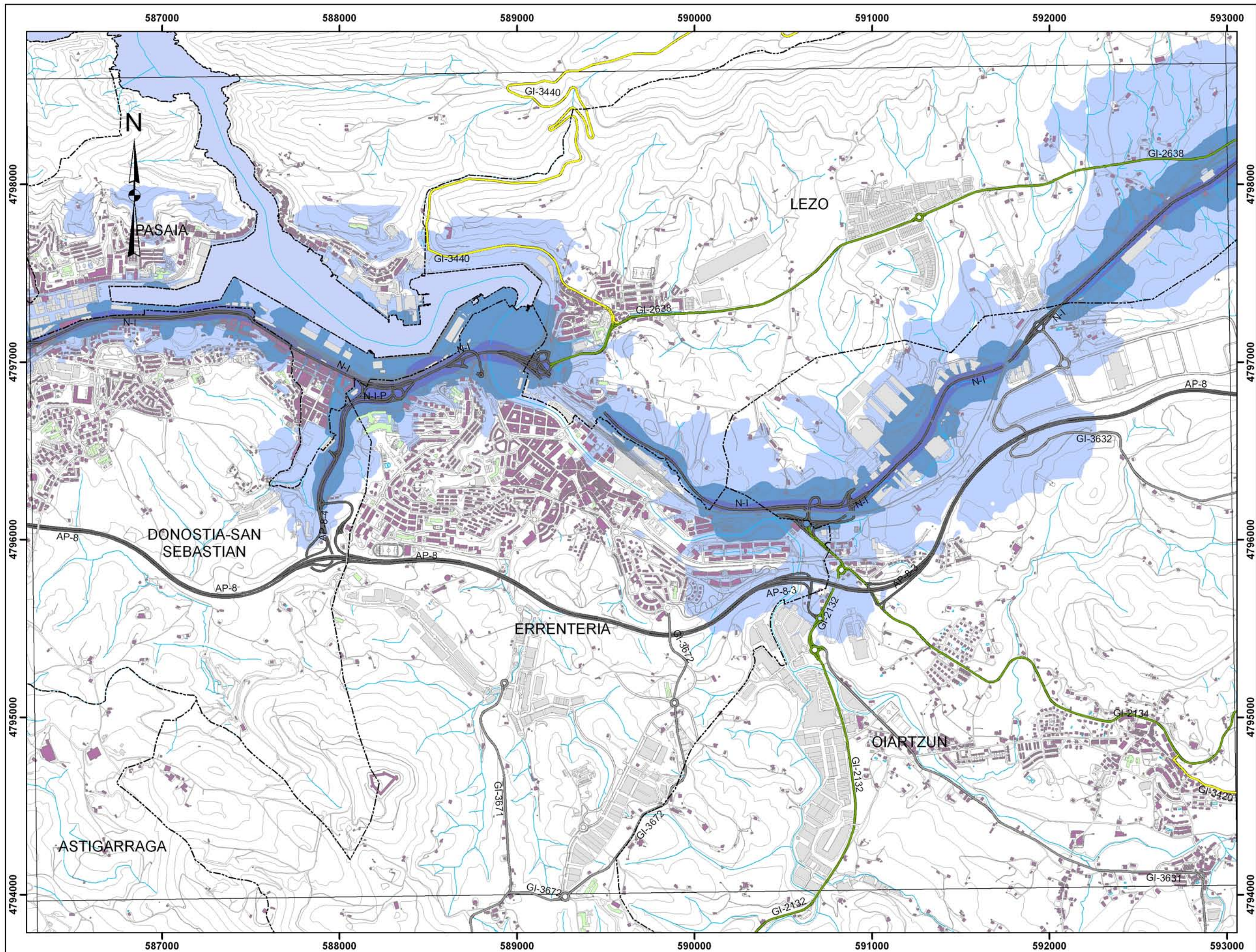
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALAEKALA

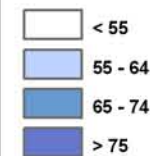
1:20.000



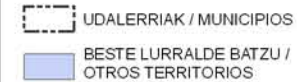


ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

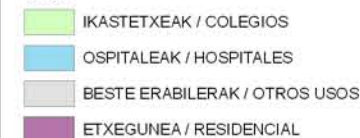
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERA
USOS



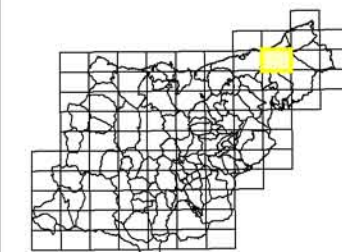
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-2-B



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DELESTUDIO

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

GAINDOKIAVE

24-ES-539/2007

AKOLUARIACONDUCTOR



ATERLANAREN ZUZENDARIADIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOPLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

_19_TIK _8_ ORRIA
HOJA _6_ DE _19_

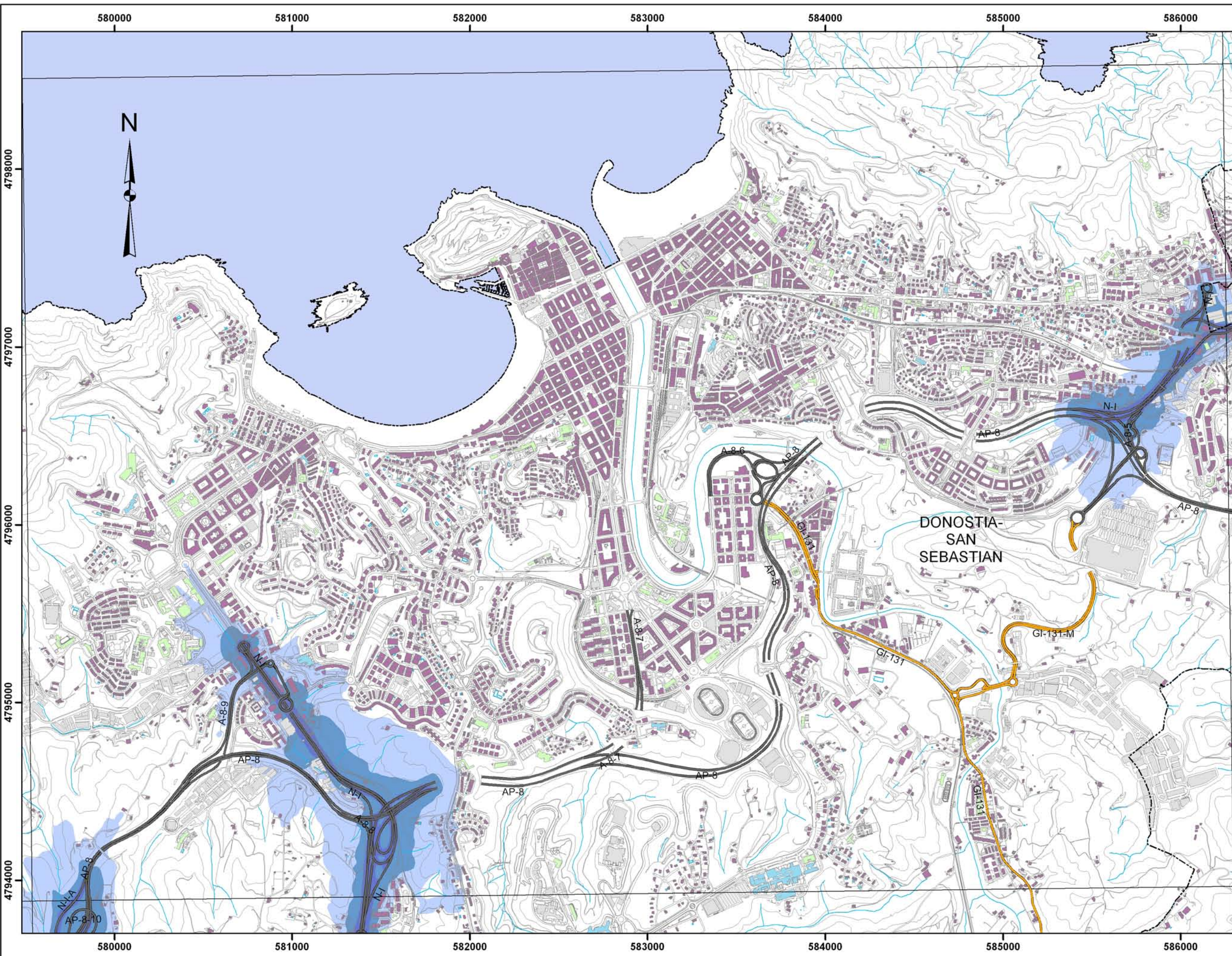
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALAESCALA

1:20.000





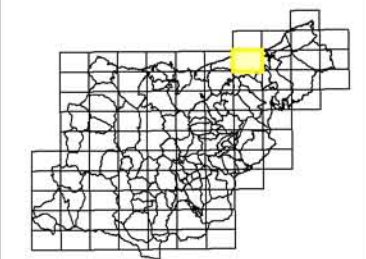
- ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)**
- Exposición**
- < 55
 - 55 - 64
 - 65 - 74
 - > 75
- ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS**
- UDALERRIAK / MUNICIPIOS
 - BESTE LURRALDE BATZU / OTROS TERRITORIOS
- ERABILERAK
USOS**
- IKASTETXEAK / COLEGIOS
 - OSPITALEAK / HOSPITALES
 - BESTE ERABILERAK / 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

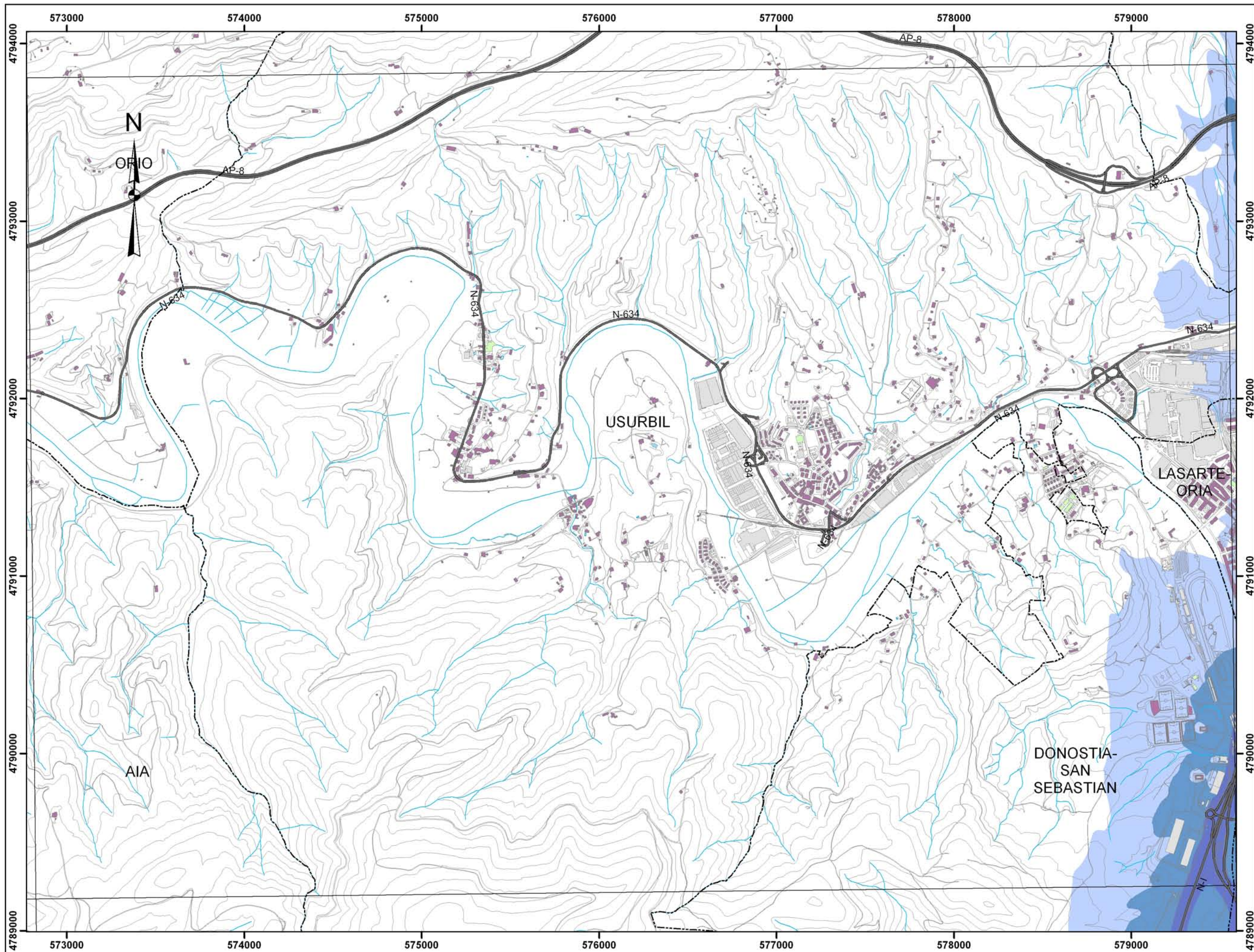


Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



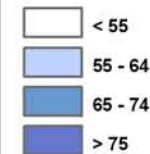
064-2-A





ZARATE MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

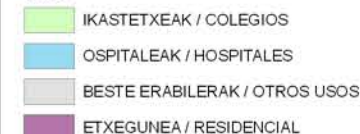
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



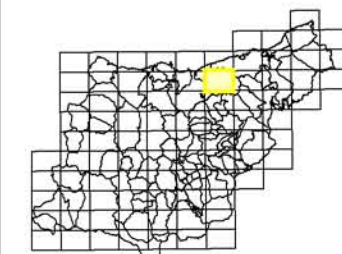
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



064-1-D



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOKUAVE

24-ES-539/2007

ARLOKULARIACONDUCTOR

labein
tecnalia

ATERLANAREN ZUZENDARIADIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOTRANPLANO

ZARATEAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECTACION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

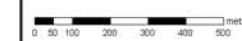
_19_TIK_4_ ORRIA
HOJA_4_DE_19_

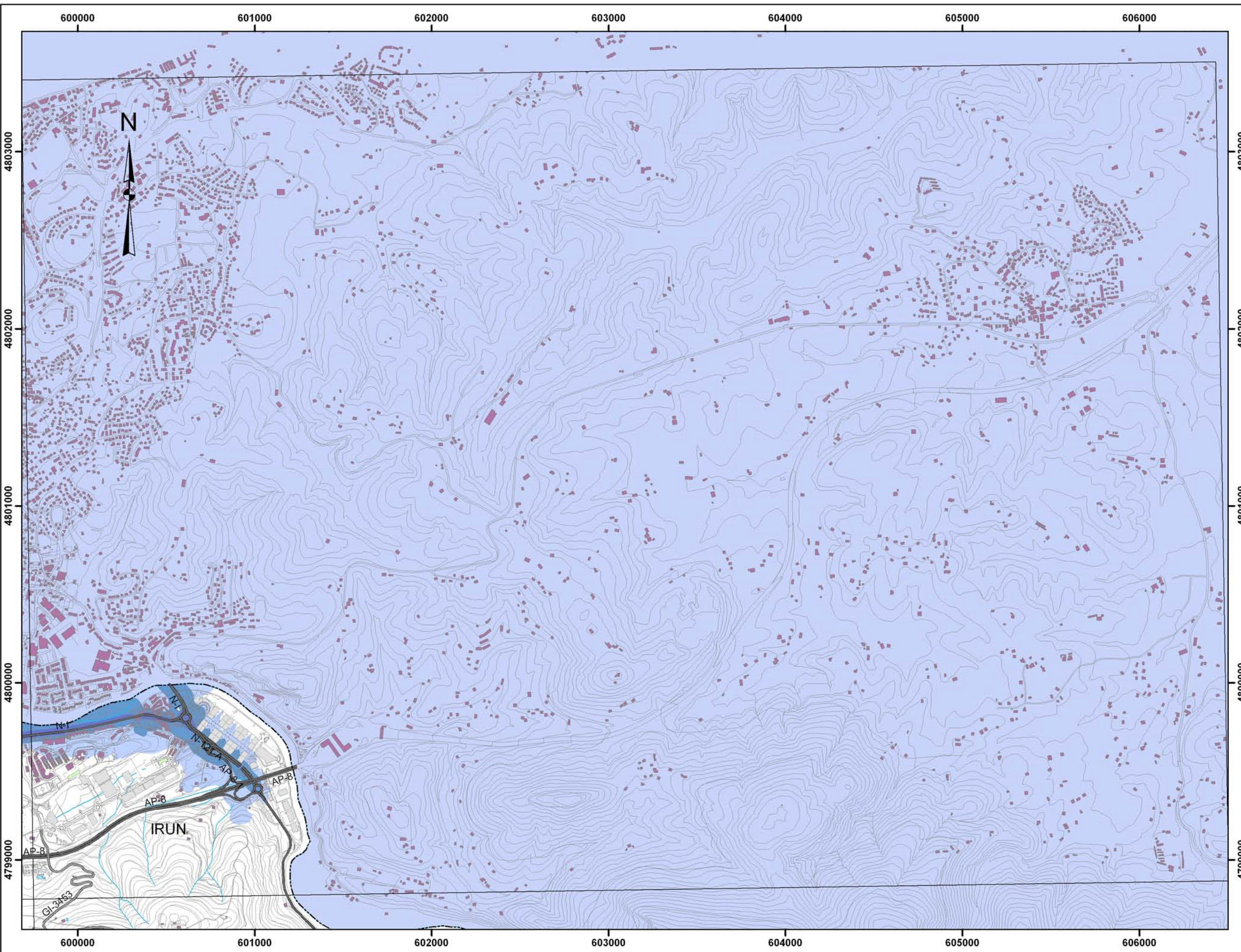
DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

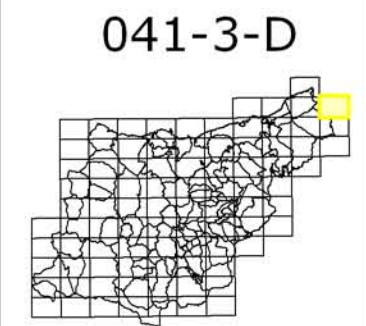
ESKALAEKALA

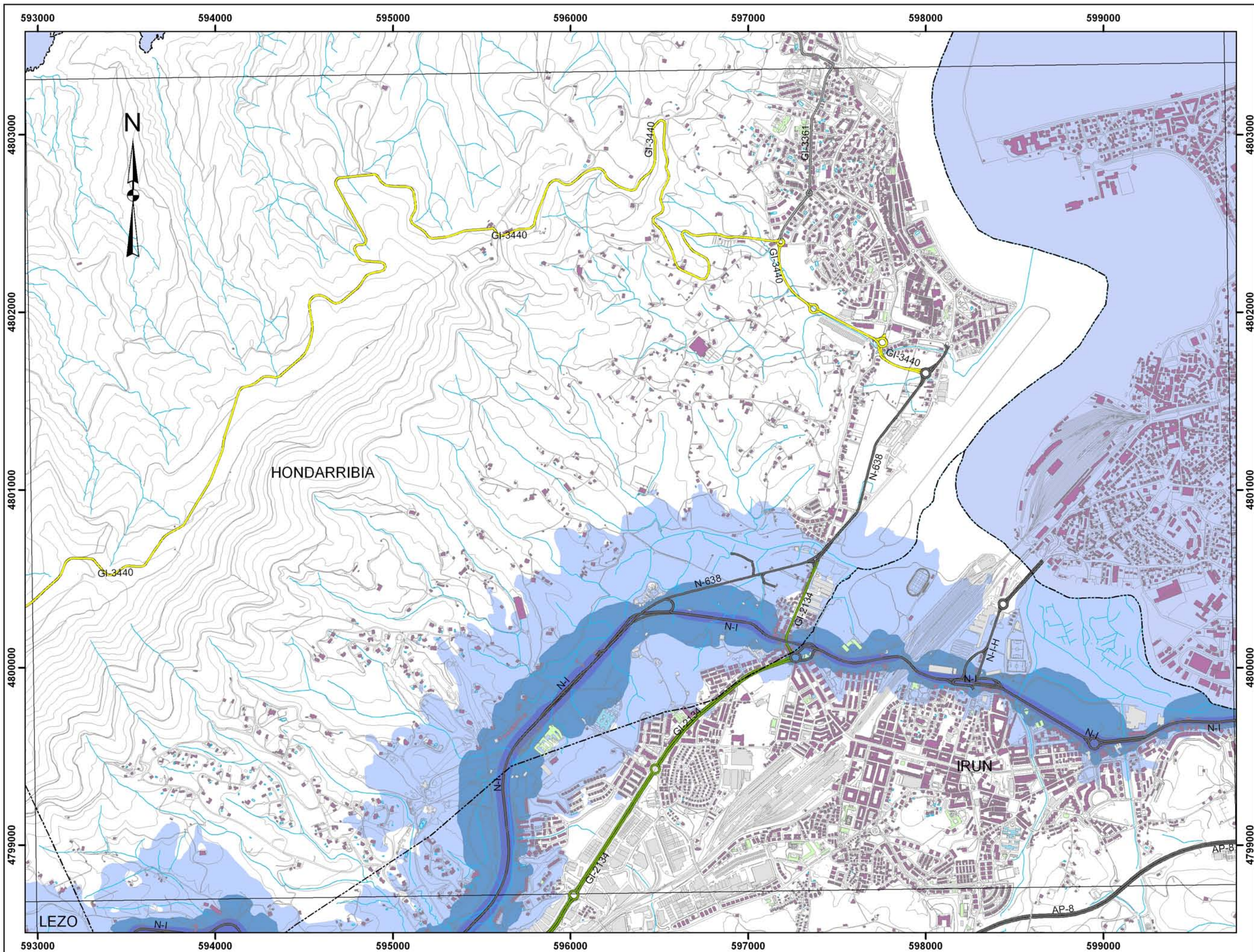
1:20.000





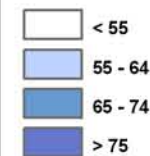
- ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)**
- Exposición**
- < 55
 - 55 - 64
 - 65 - 74
 - > 75
- ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS**
- UDALERRIAK / MUNICIPIOS
 - BESTE LURRALDE BATZU / OTROS TERRITORIOS
- ERABILERAK
USOS**
- IKASTETXEAK / COLEGIOS
 - OSPITALEAK / HOSPITALES
 - BESTE ERABILERAK / 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





ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

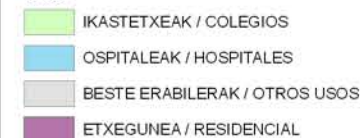
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



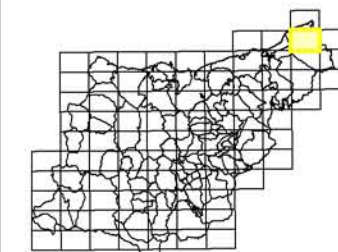
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



041-3-C



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

ATERLANAREN ZENBURIATITULO DELESTUDIO

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

GAINDAULAVE

24-ES-539/2007

AKOLUARIACONDUCTOR



ATERLANAREN ZUZENDARIADIRECTOR DELESTUDIO

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

PLANOTRANPLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

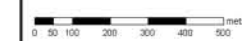
_19_TIK_3_ ORRIA
HOJA_2_DE_19_

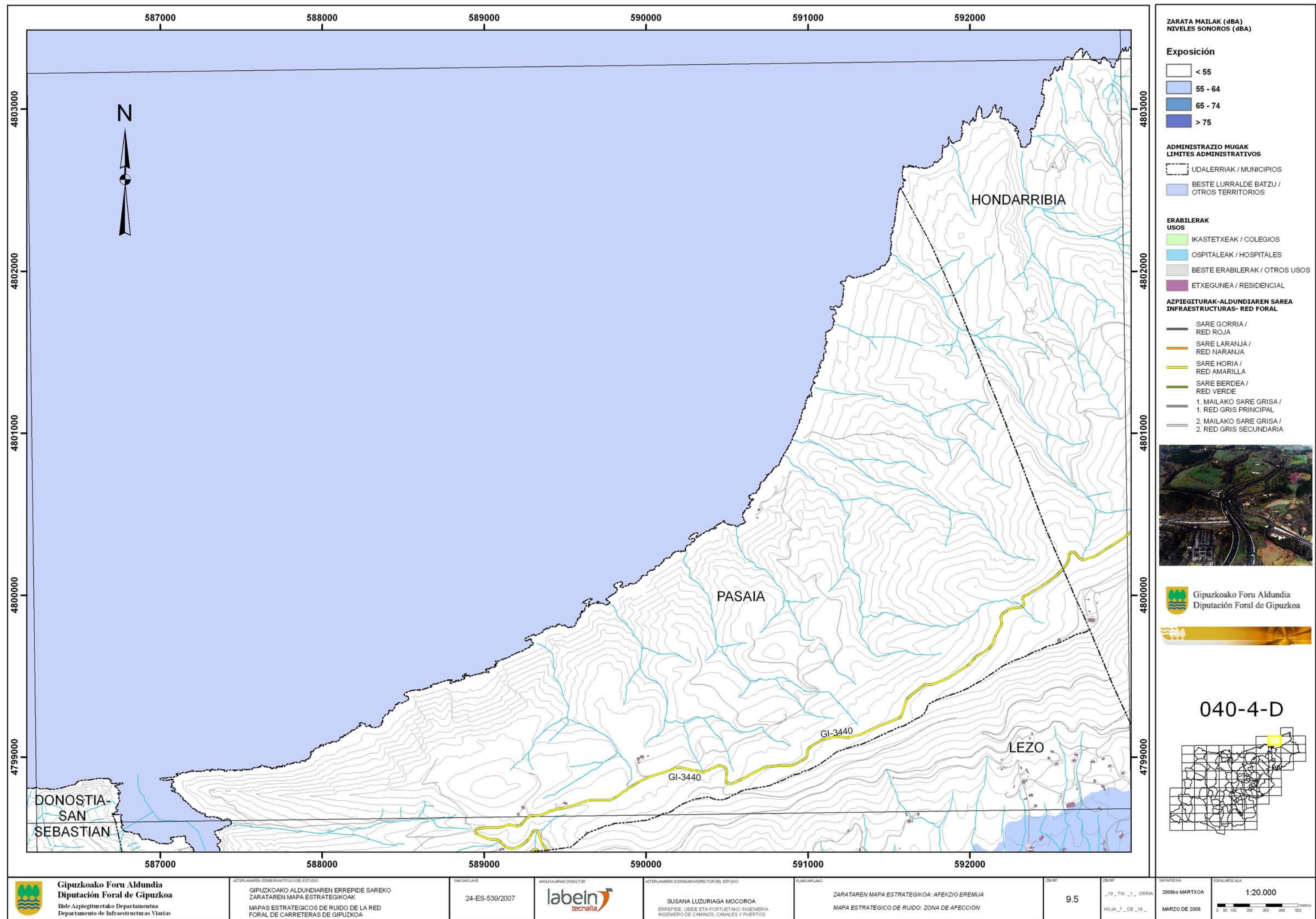
DATAFECHA

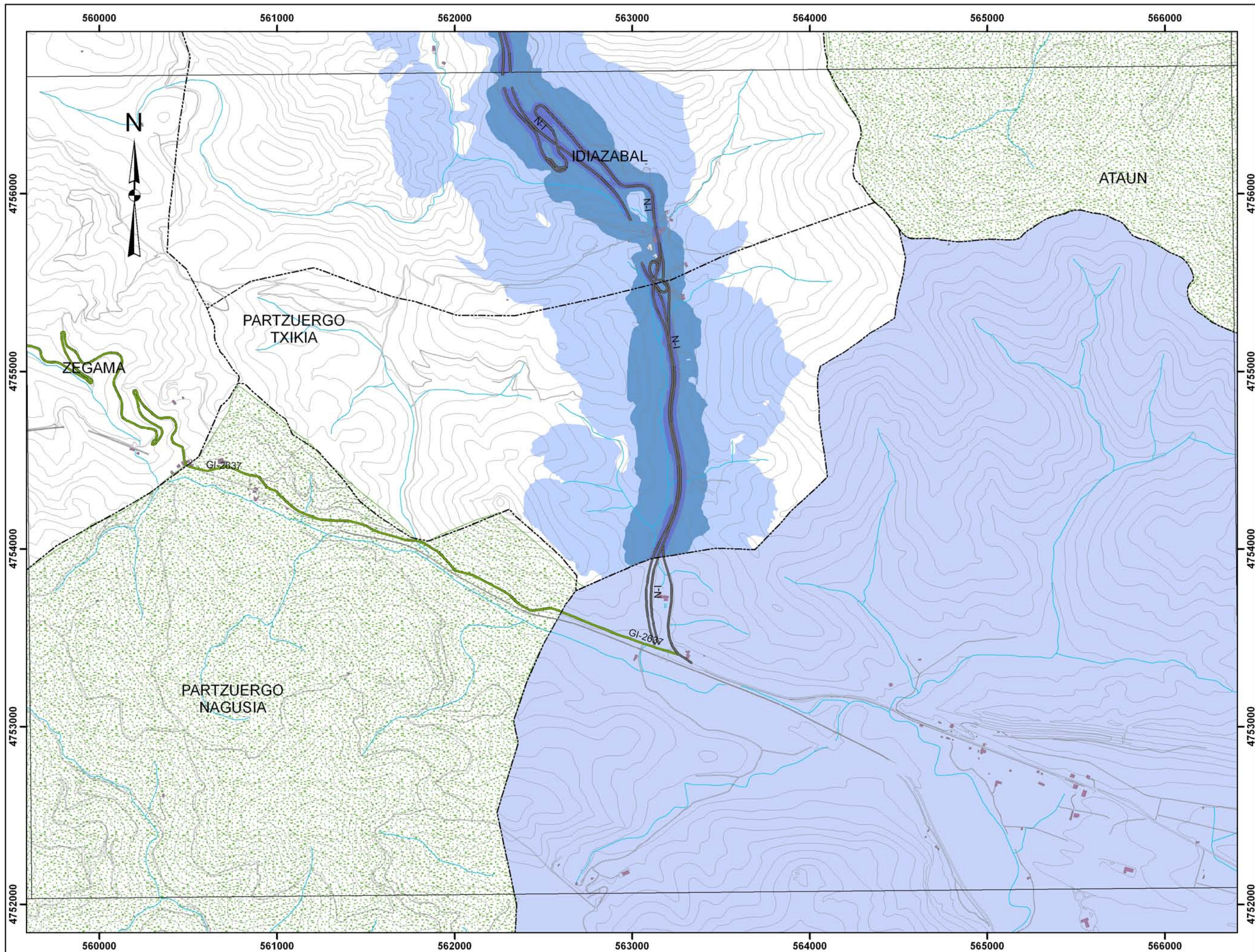
2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALABESCALA

1:20.000

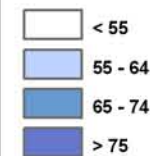






ZARATA MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

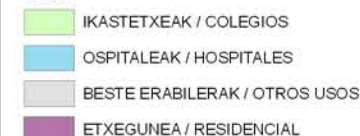
Exposición



ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK
USOS



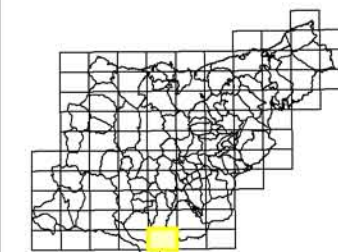
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



113-2-D



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

ATERLANAREN ZUZENDARI/TITULO DEL ESTUDIO

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

GAINDOCUAVE

24-ES-539/2007

ARLOKUTARAKO DUTTOR



ATERLANAREN ZUZENDARI/DIRECTOR DEL ESTUDIO

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

PLANOTARLANO

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK: AFEKZIO EREMUA
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCION

ZBKIN

9.5

ZBKIN

_19_TIK _19_ORRIA
HOJA _19_DE _19_

DATAFECHA

2008ko MARTXOA
MARZO DE 2008

ESKALA/ESCALA

1:20.000

