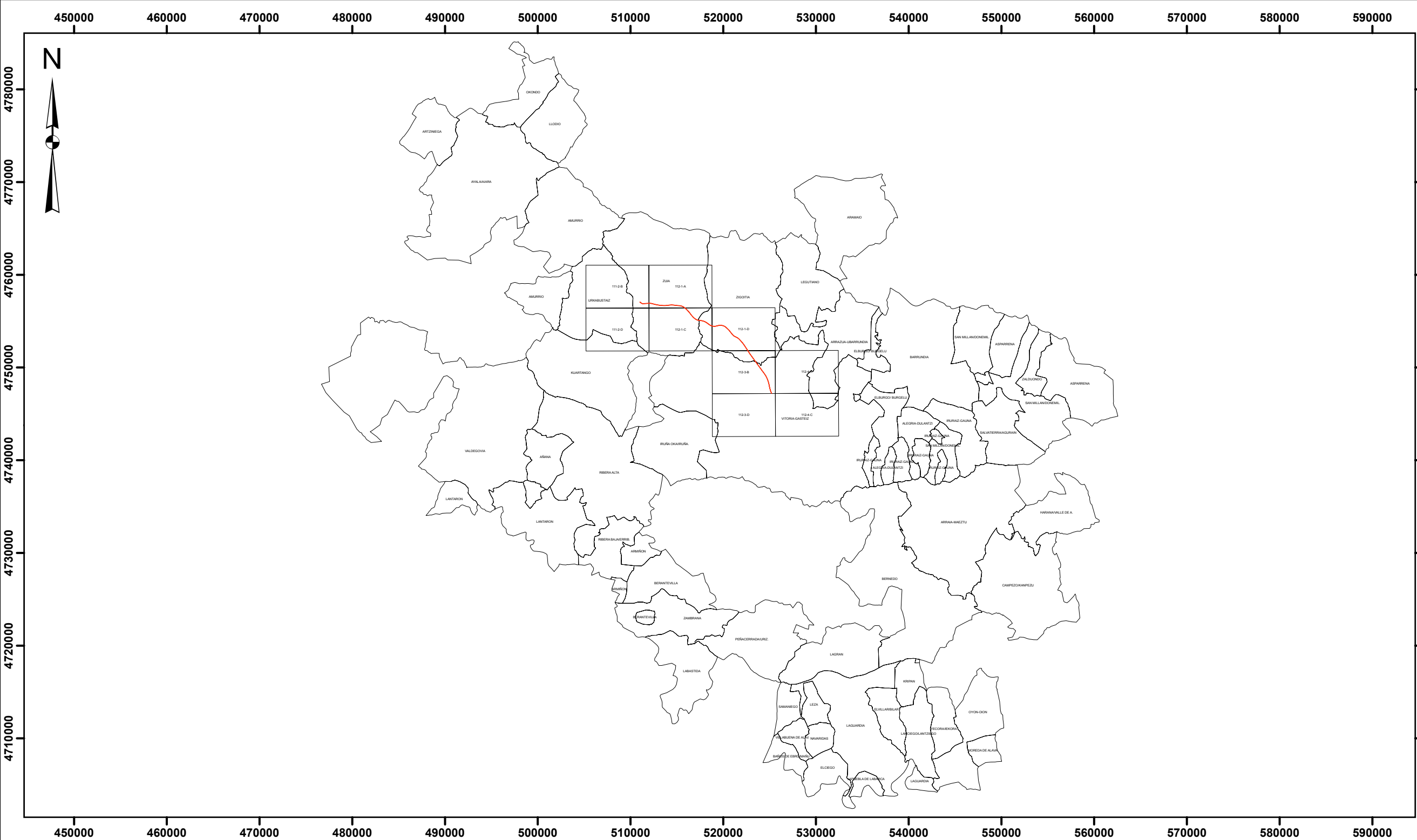


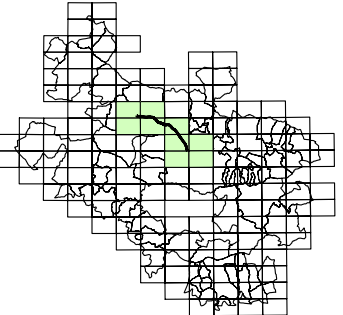


ADMINISTRAZIO MUGAK  
LIMITES ADMINISTRATIVOS

- Cuadrícula
- ALAVA

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA  
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

- Eje de la carretera en estudio

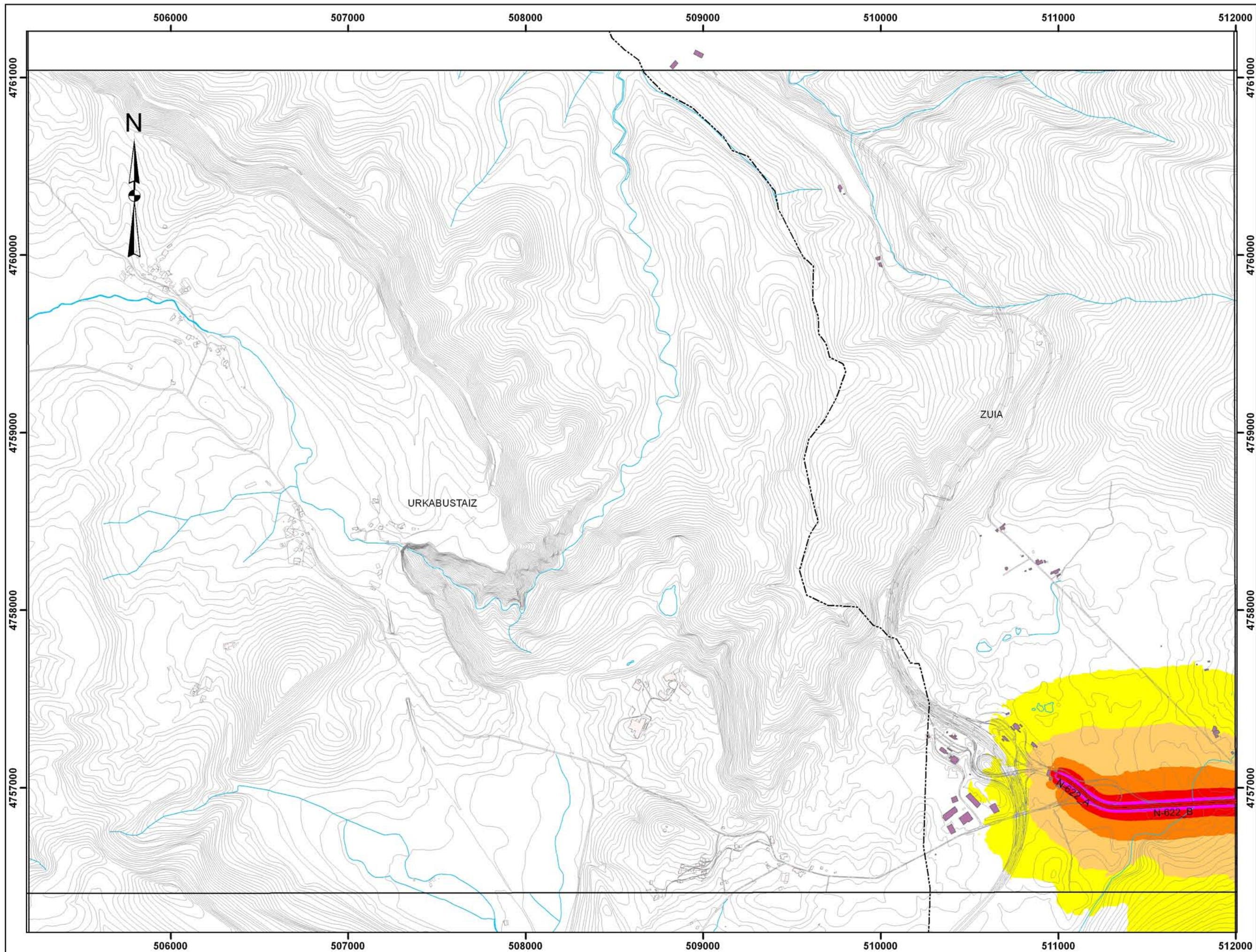


El área total (en km2), el número total de viviendas (en centenares) y el número total estimado de personas (en cientos) que viven en cada una de estas áreas expuestas a valores de Lden superiores a 55, 65 y 75 dB respectivamente

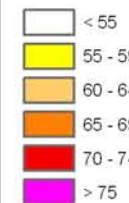
| Lden     |           |          |          |           |          |          |           |          |
|----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|
| > 55 dBA |           |          | > 65 dBA |           |          | > 75 dBA |           |          |
| km2      | viviendas | personas | km2      | viviendas | personas | km2      | viviendas | personas |
| 28,46    | 12        | 16       | 6,56     | 1         | 1        | 1,13     | 0         | 0        |

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   | 7     | 8     | 1     | 0     | 0    |
| Ldia   | 8     | 3     | 1     | 0     | 0    |
| Ltarde | 8     | 2     | 1     | 0     | 0    |
|        | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | > 70 |
| Lnoche | 8     | 2     | 1     | 0     | 0    |



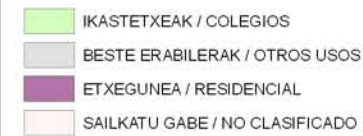
**ZARATA MAILAK (dBA)  
NIVELES SONOROS (dBA)**



**ADMINISTRATIO MUGAK  
LIMITES ADMINISTRATIVOS**



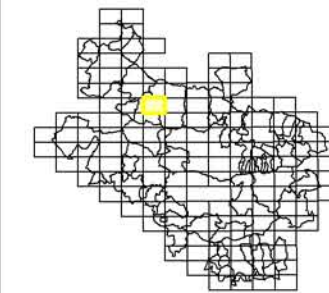
**ERABILERAK  
USOS**

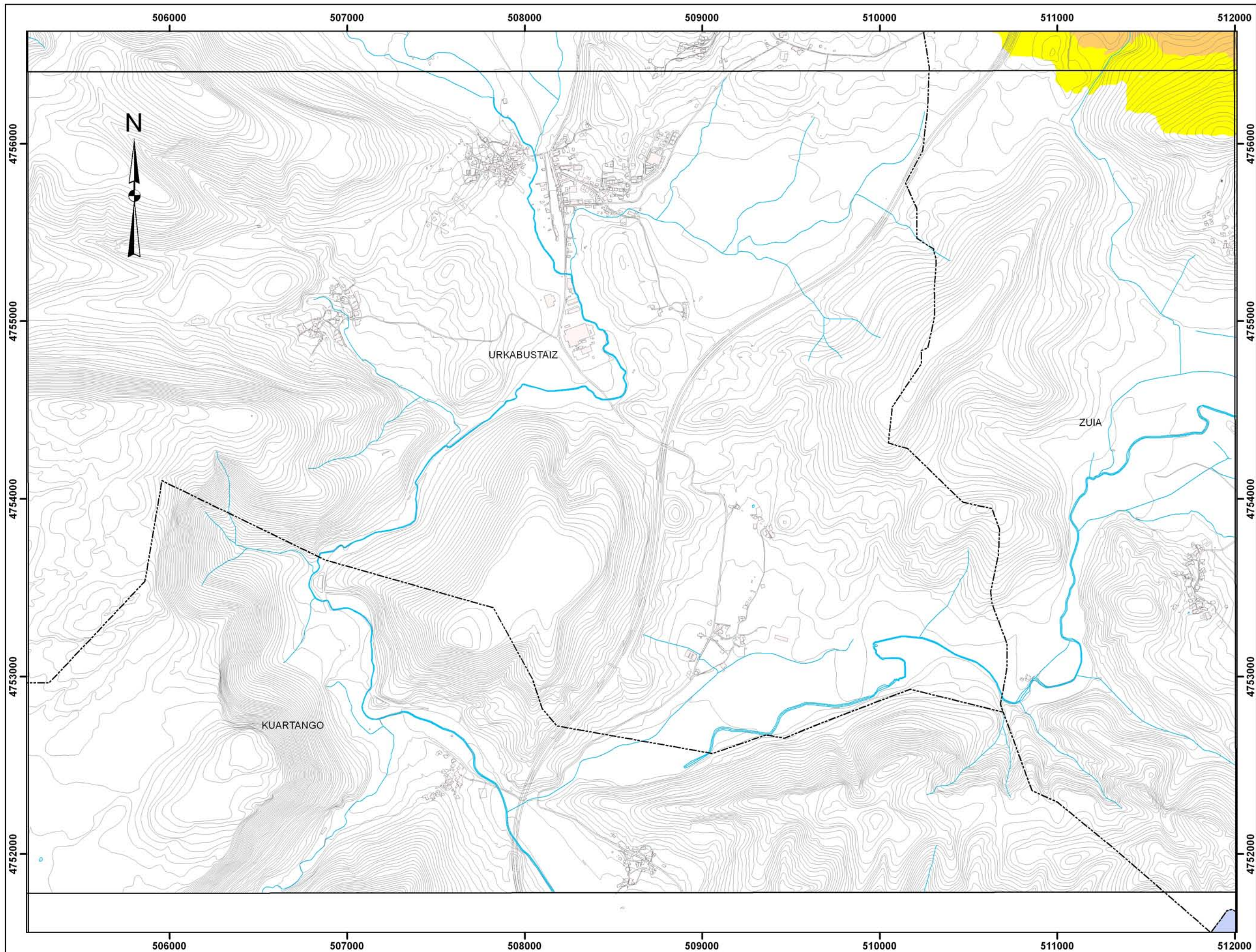


**AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA  
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL**

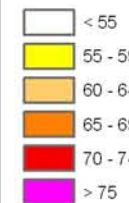


111-2-B

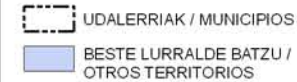




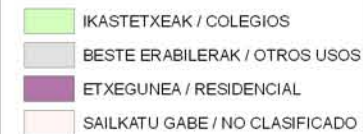
ZARATA MAILAK (dBA)  
NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK  
LIMITES ADMINISTRATIVOS



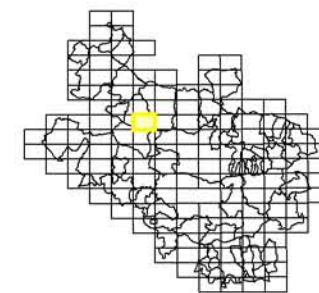
ERABILERAK  
USOS



AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA  
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



111-2-D



Arabako Foru Aldundia  
Diputación Foral de Alava  
Herriaren eta Garraio Sarea  
Departamento de Obras Públicas y Transportes

AZTERLANAREN ZENBURIATITULO DEL ESTUDIO  
ARABAKO LURRADE HISTORIKOKO FORU ALDUNDIAREN  
ERREPIDE SAREKO ZARATAINEN MAPA ESTRATEGIKOAK  
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS  
DE LA RED FORAL DEL TERRITORIO HISTORICO DE ALAVA

TXOSTEN-ZENBAIARI EXPEDIENTE  
07 / G - 39

ARLOKUTARIA/CONDUCTOR  
labein  
tecnalia

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTOR DEL ESTUDIO  
MIGUEL ANGEL ORTIZ DE LANDALUCE

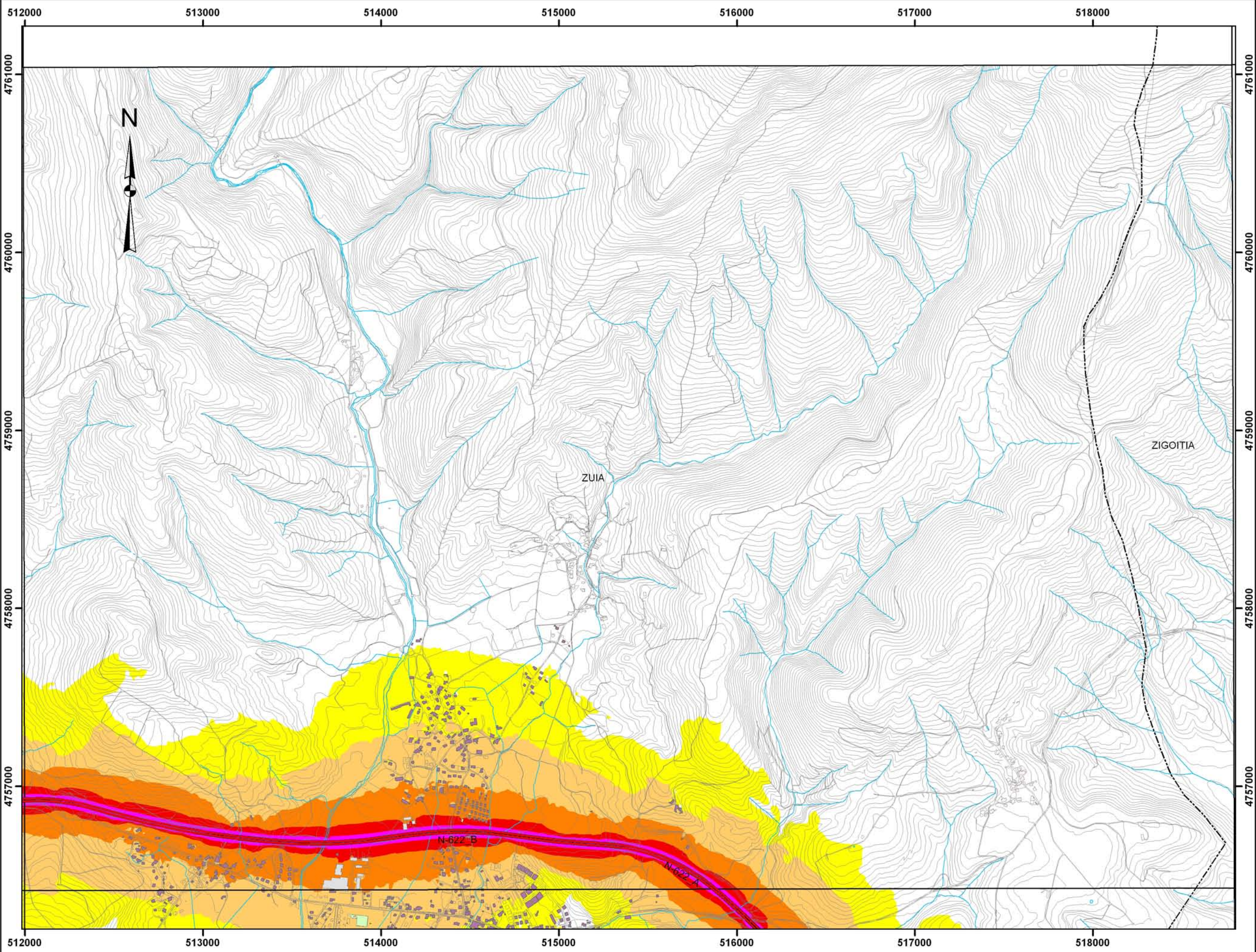
PLANO/APLADO  
ZARATAINEN MAPA ESTRATEGIKOA: 24 ORDUKO EPEA (Lden)  
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO: PERIODO 24 HORAS (Lden)

ZBKIN:  
4.1

ZBKIN:  
\_9\_ TK \_2\_ ORR JA  
HOJA \_2\_ DE \_9\_

DATA/FECHA:  
2008ko ABENDUA  
DICIEMBRE DE 2008

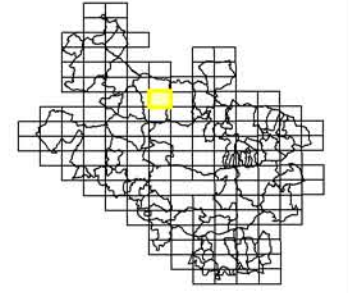
ESKALA/ESCALA:  
1:20.000  
0 50 100 200 300 400 500 metros

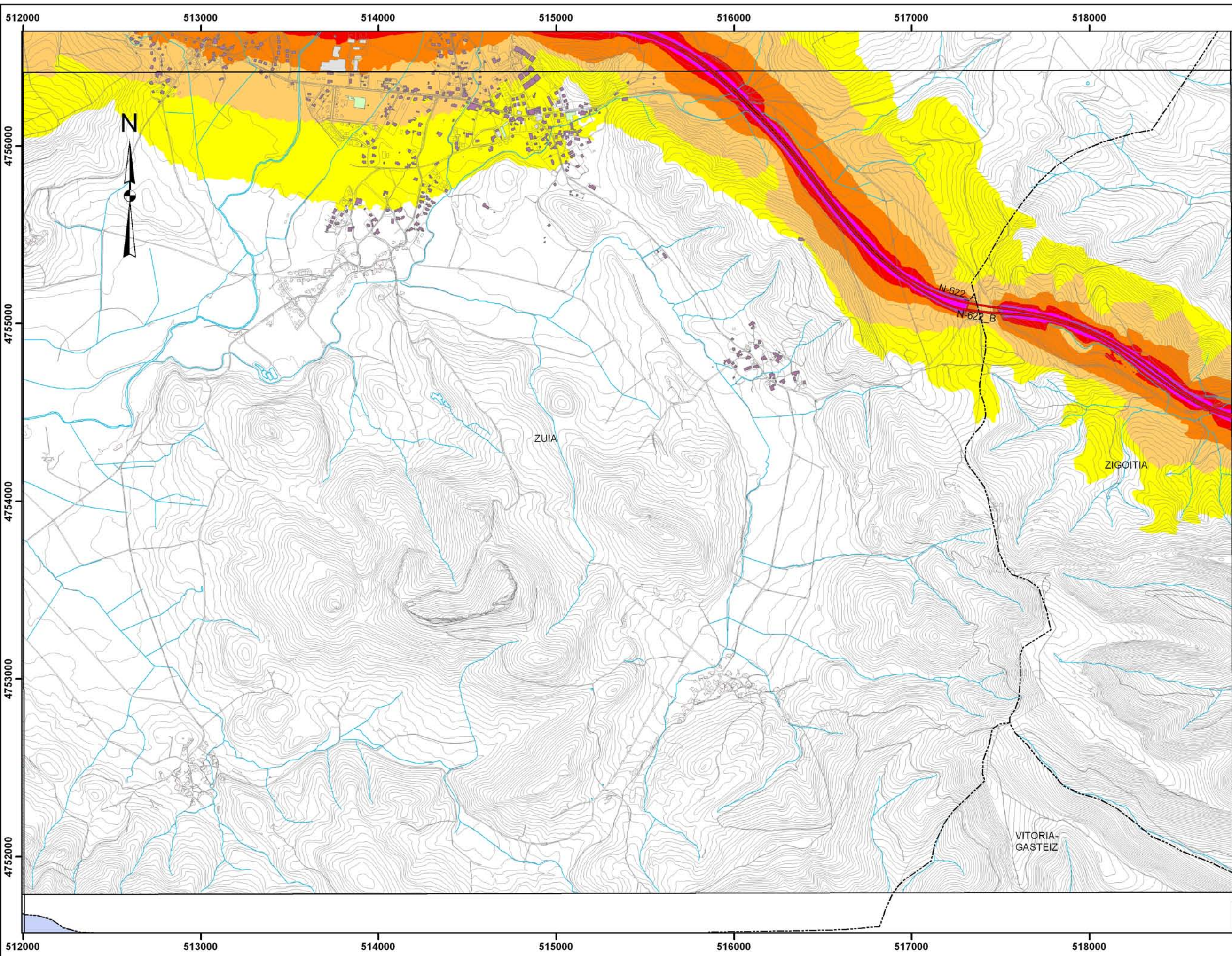


- ZARATA MAILAK (dBA)**  
**NIVELES SONOROS (dBA)**
- < 55
  - 55 - 59
  - 60 - 64
  - 65 - 69
  - 70 - 74
  - > 75
- ADMINISTRATIO MUGAK**  
**LIMITES ADMINISTRATIVOS**
- UDALERRIAK / MUNICIPIOS
  - BESTE LURRALDE BATZU / OTROS TERRITORIOS
- ERABILERAK**  
**USOS**
- IKASTETXEAK / COLEGIOS
  - BESTE ERABILERAK / OTROS USOS
  - ETXEGUNEA / RESIDENCIAL
  - SAILKATU GABE / NO CLASIFICADO
- AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA**  
**INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL**
- RED DE INTERÉS PREFERENTE
  - RED BÁSICA
  - RED COMARCAL
  - RED LOCAL
  - RED VECINAL



112-1-A

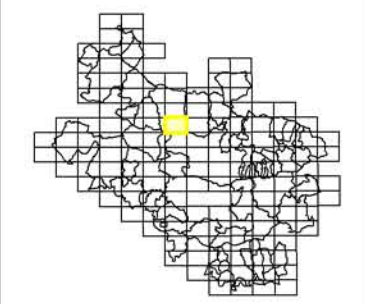


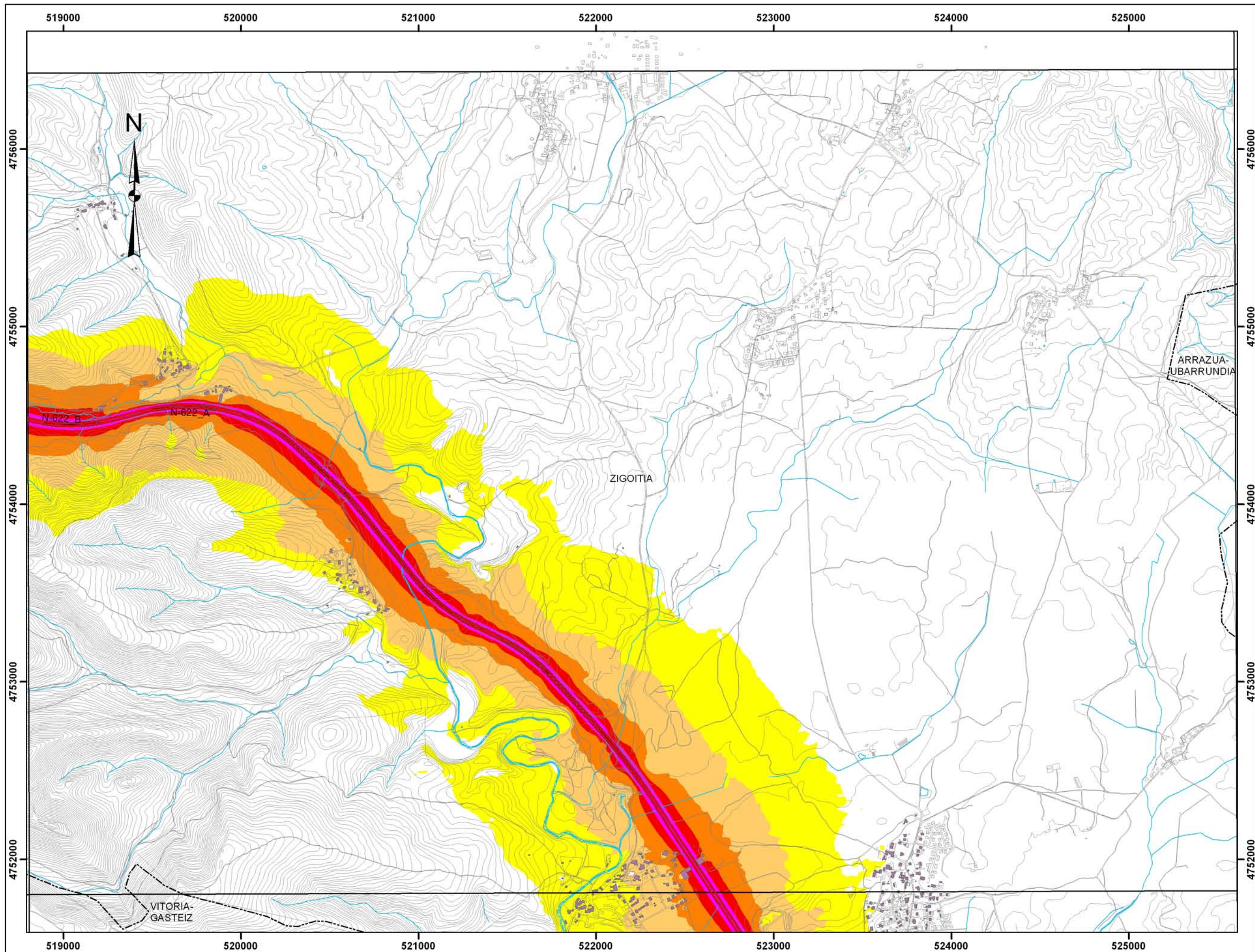


- ZARATA MAILAK (dBA)  
NIVELES SONOROS (dBA)**
- < 55
  - 55 - 59
  - 60 - 64
  - 65 - 69
  - 70 - 74
  - > 75
- ADMINISTRATIO MUGAK  
LIMITES ADMINISTRATIVOS**
- UDALERRIAK / MUNICIPIOS
  - BESTE LURRALDE BATZU / OTROS TERRITORIOS
- ERABILERAK  
USOS**
- IKASTETXEAK / COLEGIOS
  - BESTE ERABILERAK / OTROS USOS
  - ETXEGUNEA / RESIDENCIAL
  - SAILKATU GABE / NO CLASIFICADO
- AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA  
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL**
- RED DE INTERÉS PREFERENTE
  - RED BÁSICA
  - RED COMARCAL
  - RED LOCAL
  - RED VECINAL

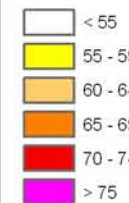


112-1-C

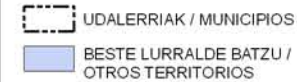




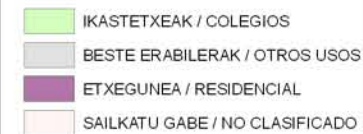
**ZARATA MAILAK (dBA)  
NIVELES SONOROS (dBA)**



**ADMINISTRATIO MUGAK  
LIMITES ADMINISTRATIVOS**



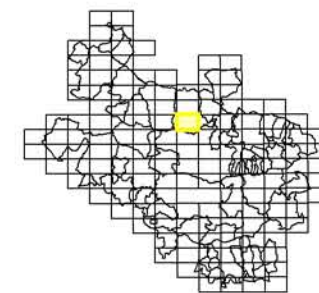
**ERABILERAK  
USOS**

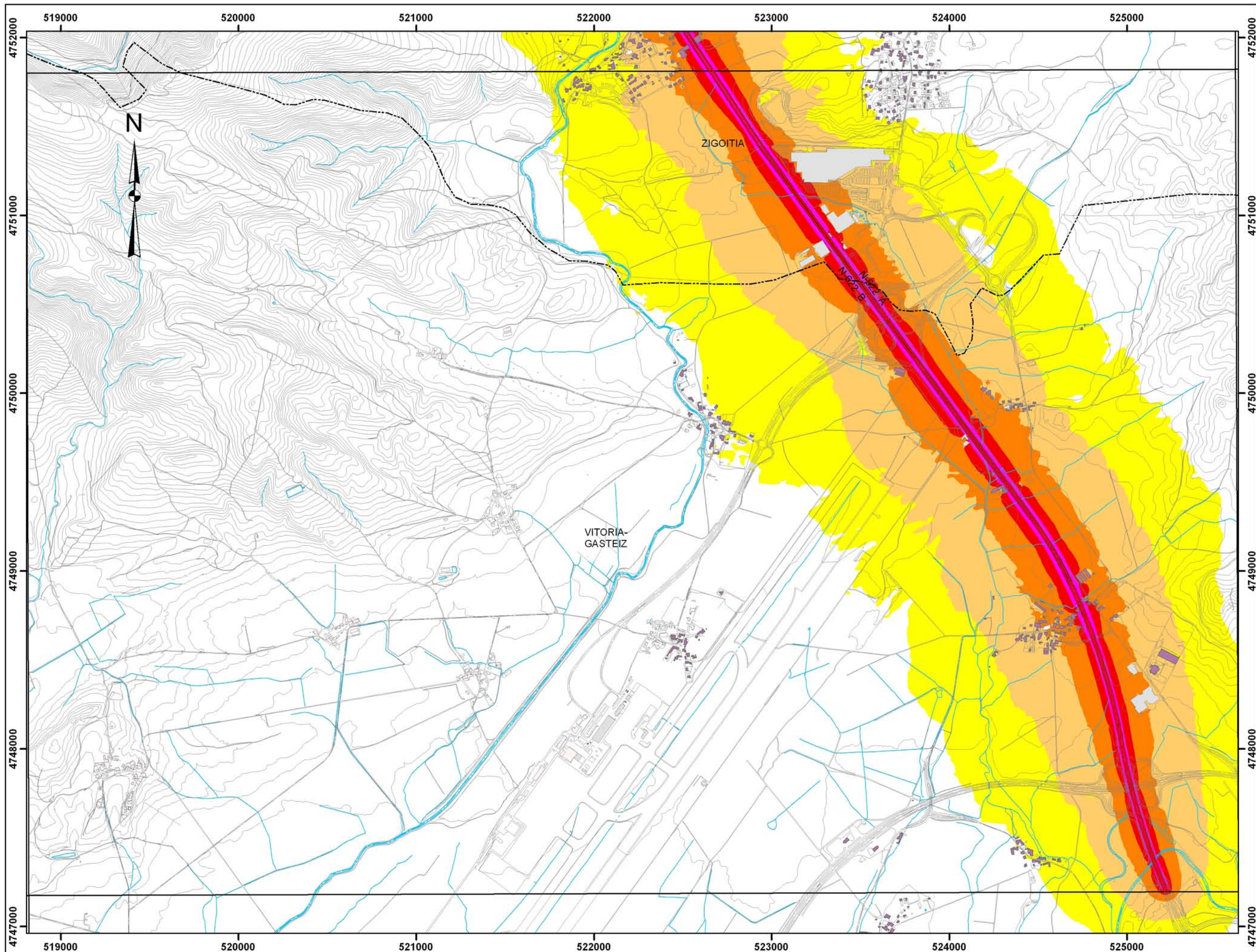


**AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA  
INFRAESTRUTURAS- RED FORAL**

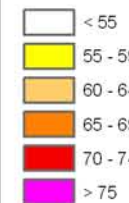


112-1-D





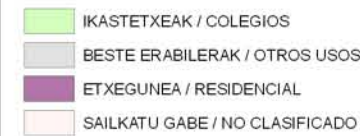
#### ZARATA MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)



#### ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS



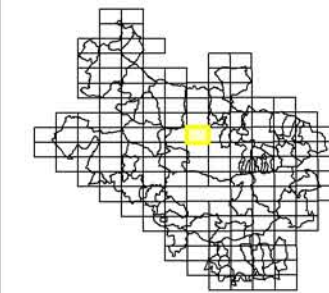
#### ERABILERAK USOS

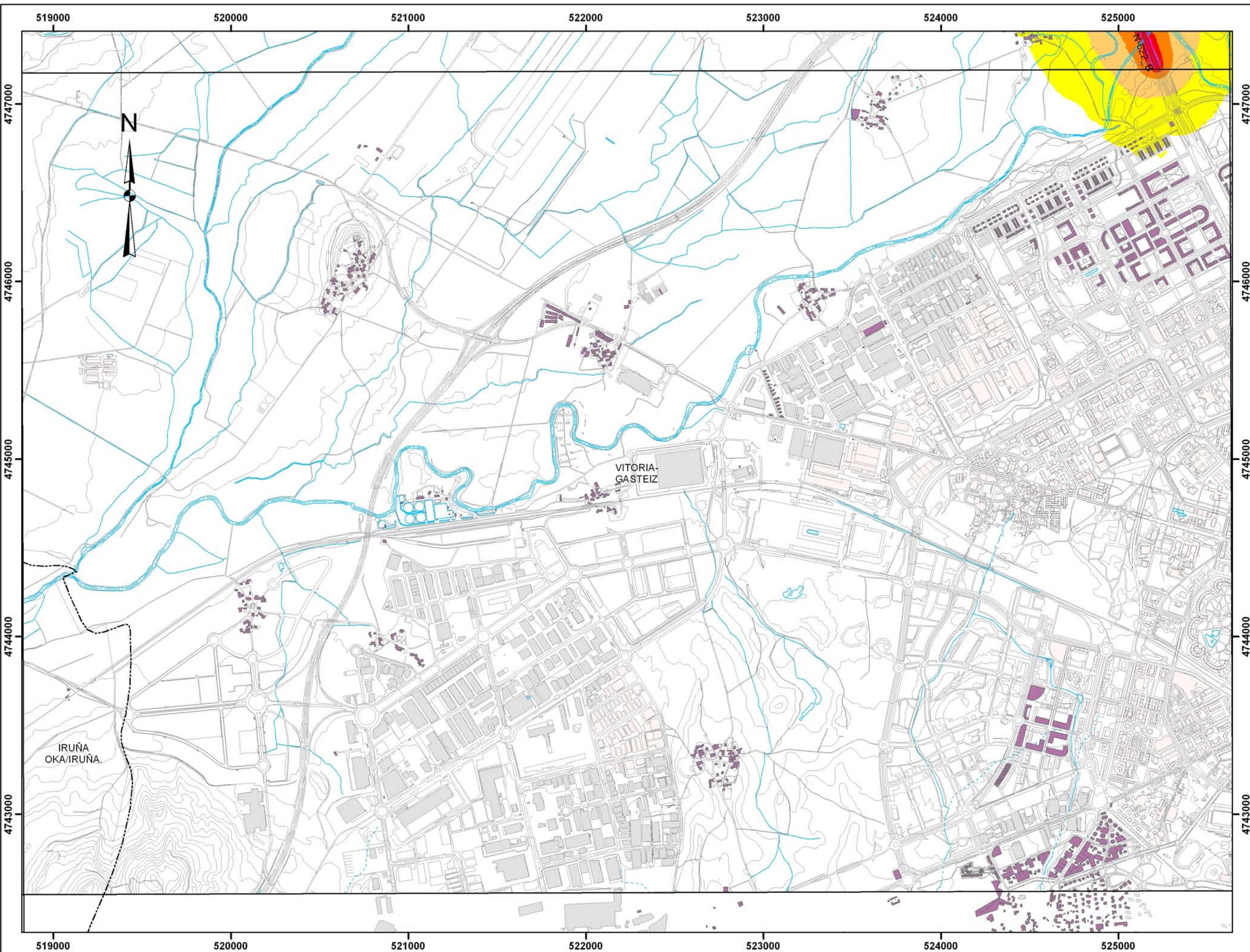


#### AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

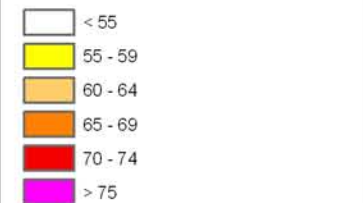


112-3-B





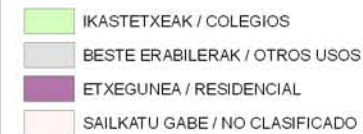
ZARATA MAILAK (dBA)  
NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK  
LIMITES ADMINISTRATIVOS



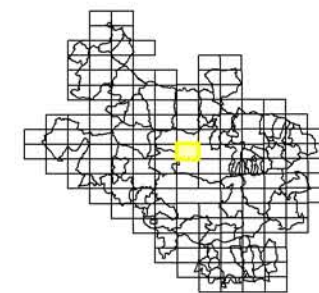
ERABILERAK  
USOS

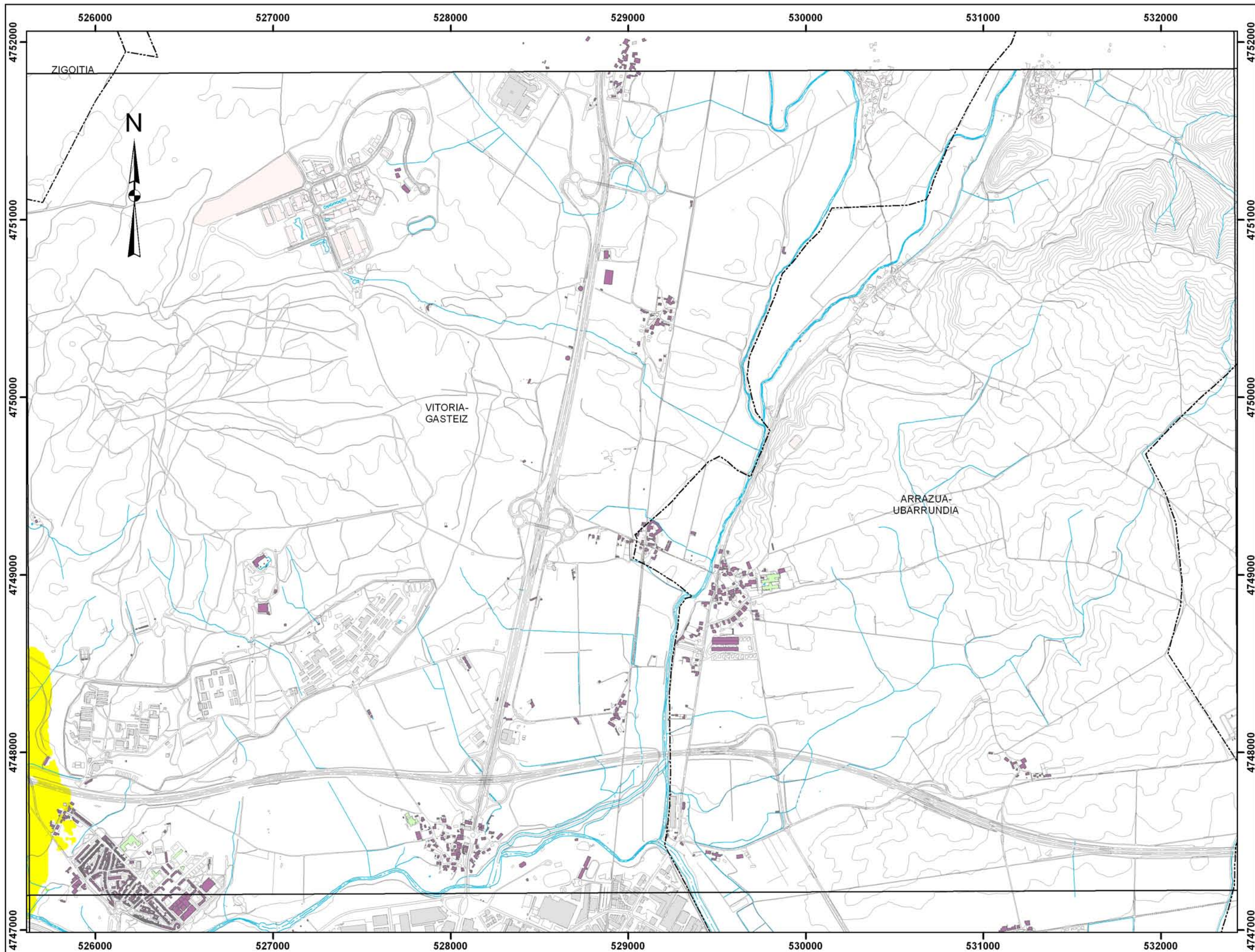


AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA  
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

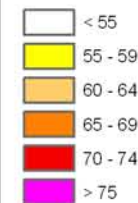


112-3-D

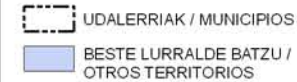




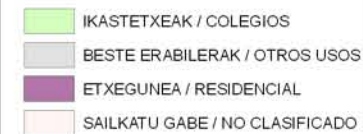
ZARATA MAILAK (dBA)  
NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK  
LIMITES ADMINISTRATIVOS



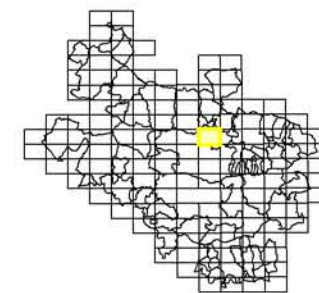
ERABILERAK  
USOS

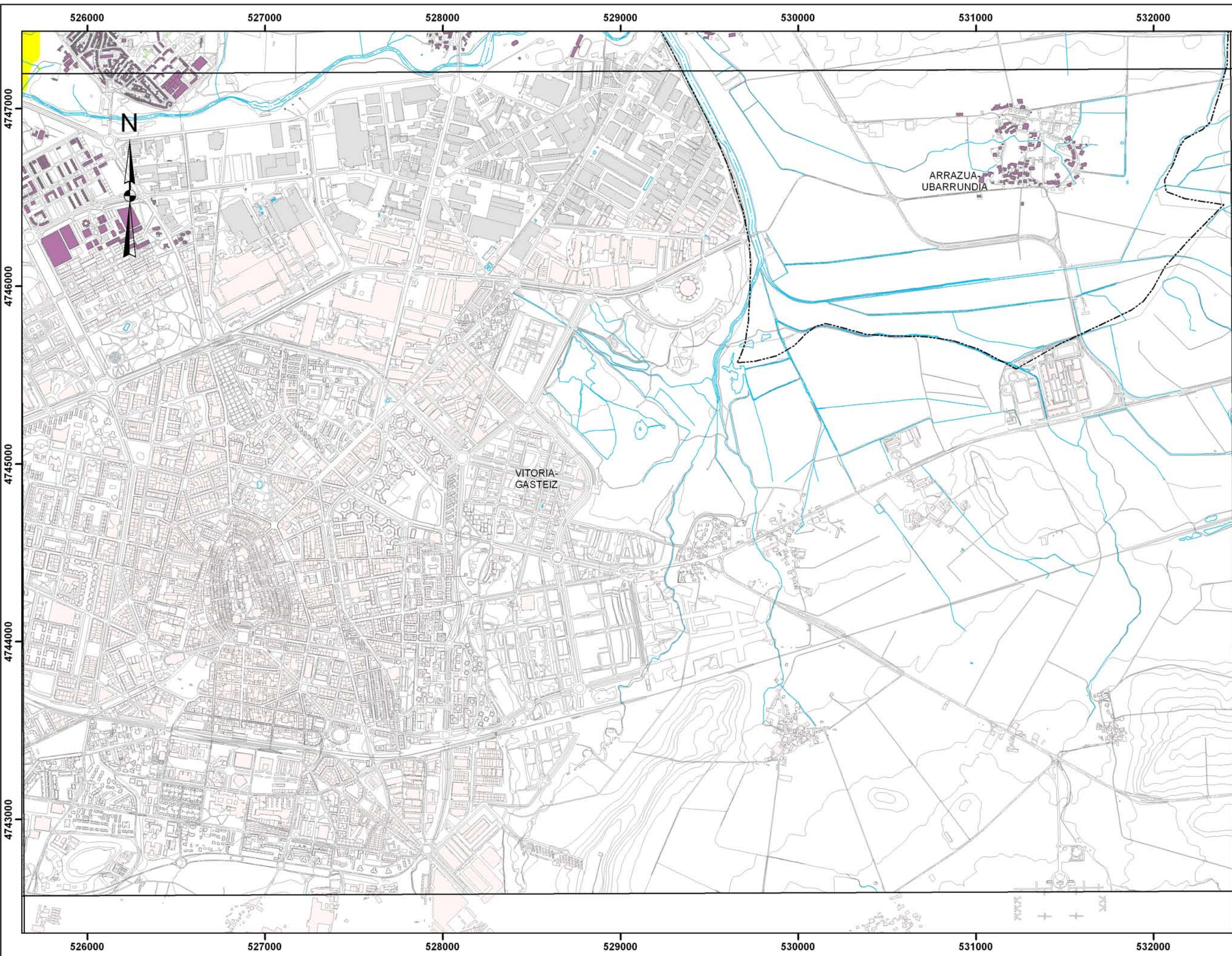


AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA  
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL

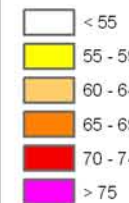


112-4-A





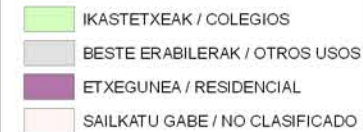
ZARATA MAILAK (dBA)  
NIVELES SONOROS (dBA)



ADMINISTRATIO MUGAK  
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERABILERAK  
USOS



AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA  
INFRAESTRUCTURAS- RED FORAL



Arabako Foru Aldundia  
Diputación Foral de Alava  
Herritlan eta Garraio Saila  
Departamento de Obras Públicas y Transportes

112-4-C

