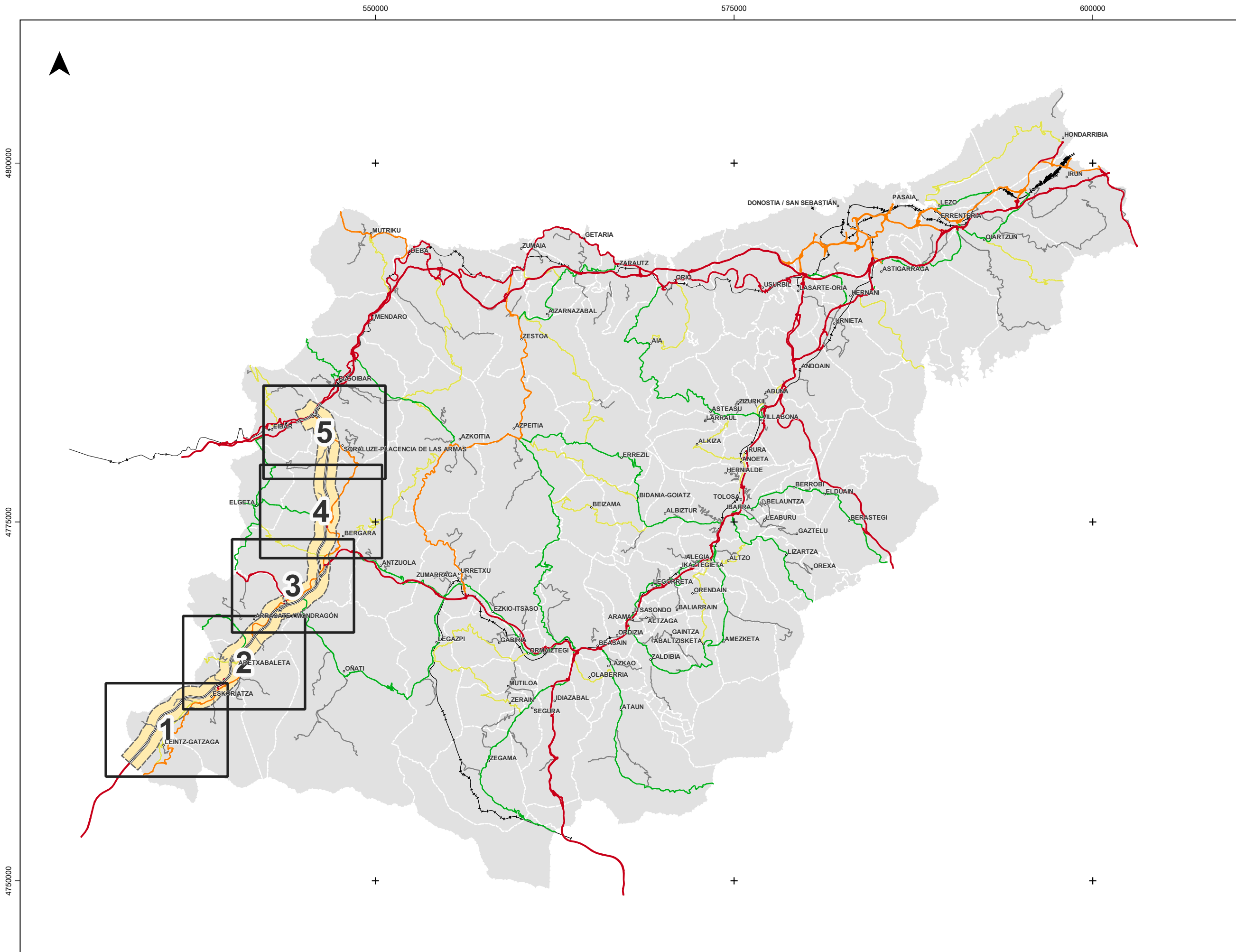




LEGENDA/LEYENDA

MAPA ESTRATEGIKOAREN UNITATEAK [MEU]/
UNIDAD MAPA ESTRATÉGICO [UME]:

Eremua/Ámbito

Ardatza/Eje

**ELEMENTU KARTOGRAFIKOAK/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS:**

Udal muga/Límite municipal

Sare gorria/Red roja

Sare laranja/Red naranja

Sare berdea/Red verde

Sare horia/Red amarilla

Sestra-kurbak/Curvas de nivel

Ur-ibilguak/Cursos de agua

HELBIDEA/
DIRECCIÓN:

Diputación Foral
de Gipuzkoa

Departamento de
Infraestructuras Vías

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/
DIRECTOR DEL ESTUDIO:

**GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA/
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA**

Bide Azpiegiturako Departamentua/
Departamento de Infraestructuras Vías

AHOLKULARIA/
CONSULTOR:

dair

Engineering
Intelligent Ways

ESKALA/
ESCALA:

Zenbakizkoak/
Numérica

1:250.000

ISOLINEA3

Grafikoa/
Gráfica

0 2,5 5 km

AZTERLANAREN IZENBURUA/
TÍTULO DEL ESTUDIO:

**GIPUZKOAKO LURRALDE HISTORIKOKO FORU ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK /
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED FORAL DEL TERRITORIO HISTÓRICO DE GIPUZKOA**

LAUGARREN FASEA / CUARTA FASE

PLANOA/
PLANO:

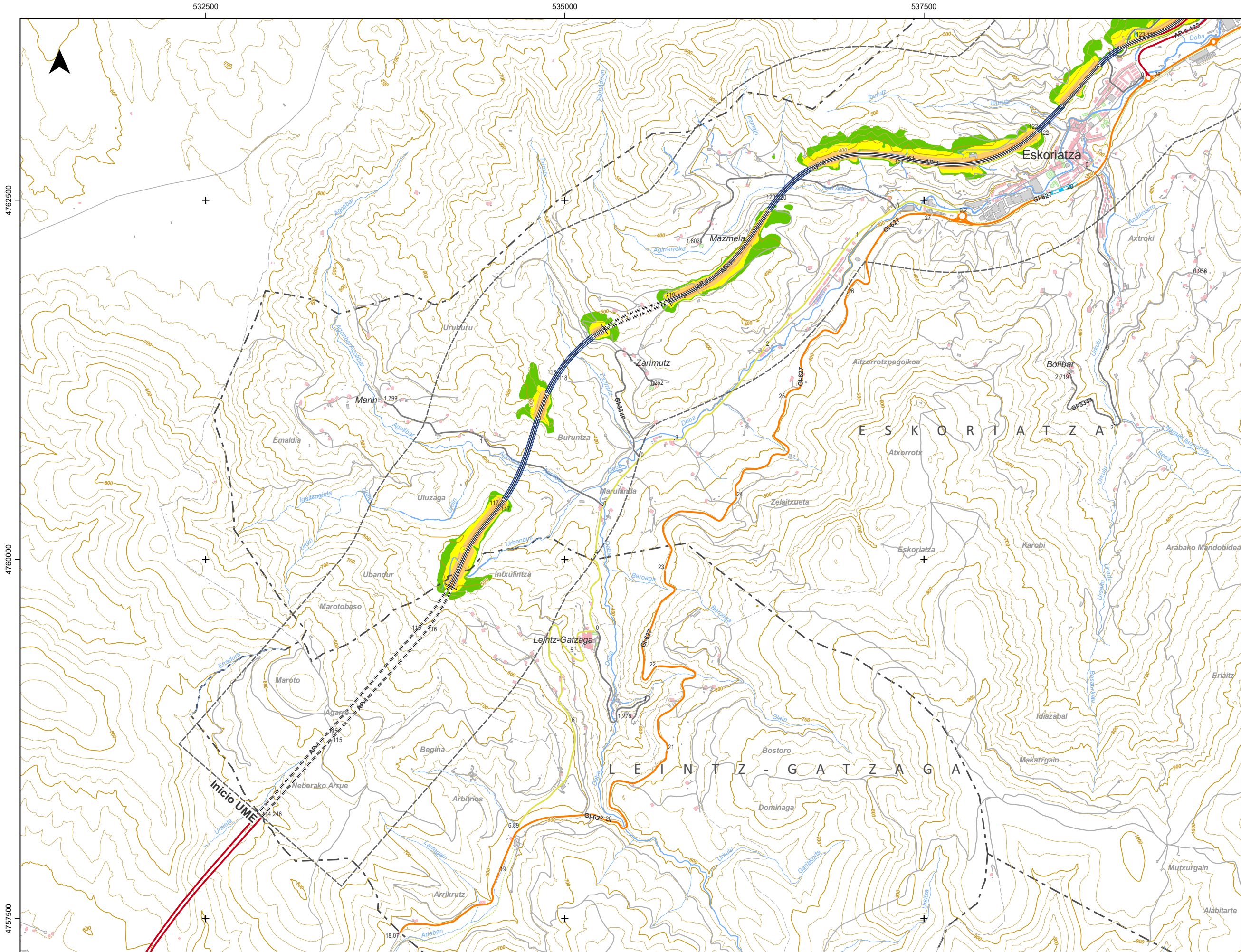
UME AP-1

GIDA-PLANOA / PLANO GUÍA

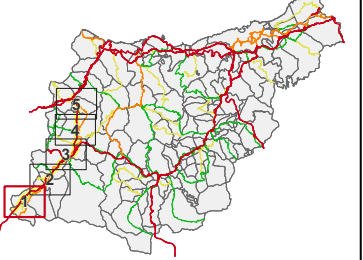
ZBK/Nº:

1 de 1

Erreferentzia Sistema: ERTS89 - Proiekzio Sistema: UTM 30N / Sistema de Referencia: ERTS89 - Sistema de Proyección: UTM 30N



ORRIALDEEN BANAKETA/
DISTRIBUCIÓN DE HOJAS:



LEGENDA/LEYENDA

MAPA ESTRATEGIKOAREN UNITATEAK [MEU]/
UNIDAD MAPA ESTRATÉGICO [UME]:

Eremua/Ámbito

Ardatza/Eje

ZARATA-MAILAK [dB(A)]/
NIVEL SONORO [dB(A)]:

- | | |
|-------|-------|
| 50-55 | 65-70 |
| 55-60 | > 70 |
| 60-65 | |

EGUNGO HORMAK ETA PANTAILAK/
MUROS Y PANTALLAS ACÚSTICAS:

Egungo hormak eta pantailak/
Muros y pantallas existentes

ERAIKUNTZA MOTAK [ERABILERAK]/
TIPOS DE EDIFICIO [USO]:

- | |
|---|
| Egoitza/Residencial |
| Osasuna, Irakaskuntza eta Kultura/
Sanitario, Docente y Cultural |
| Industria eta Besteak/
Industrial y Otros |

ELEMENTU KARTOGRAFIKOAK/
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS:

Udal muga/Límite municipal

Sare gorria/red roja

Sare laranja/Red naranja

Sare berdea/Red verde

Sare horia/Red amarilla

Sare grisa/Red gris

Bestelako errepide eta bideak/
Resto carreteras y caminos

Tunelak/Túneles

Biaduktuak/Viaductos

Sestra-kurbak/Curvas de nivel

Ur-ibilguak/Cursos de agua

Bestelako ur-ibilgu eta ubideak/
Otros cauces y canales

Beste elementu batzuk/
Otros elementos

Ur-masak/Masas de agua

HELBIDEA/
DIRECCIÓN:

Gipuzkoako
Foru Aldundia

Diputación Foral
de Gipuzkoa

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/
DIRECTOR DEL ESTUDIO:

GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA/
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Bide Azpiegiturako Departamentua/
Departamento de Infraestructuras Vías

AHOLKULARIA/
CONSULTOR:

WSP

Engineering
Intelligent Ways

ESKALA/
ESCALA:

Zenbakizkoak/
Numérica

1:25.000

IS0UNE43

Grafikoa/
Gráfica

0 250 500 m

AZTERLANAREN IZENBURUA/
TÍTULO DEL ESTUDIO:

GIPUZKOAKO LURRALDE HISTORIKOKO FORU ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK /
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED FORAL DEL TERRITORIO HISTÓRICO DE GIPUZKOA

LAUGARREN FASEA / CUARTA FASE

PLANO/
PLANO:

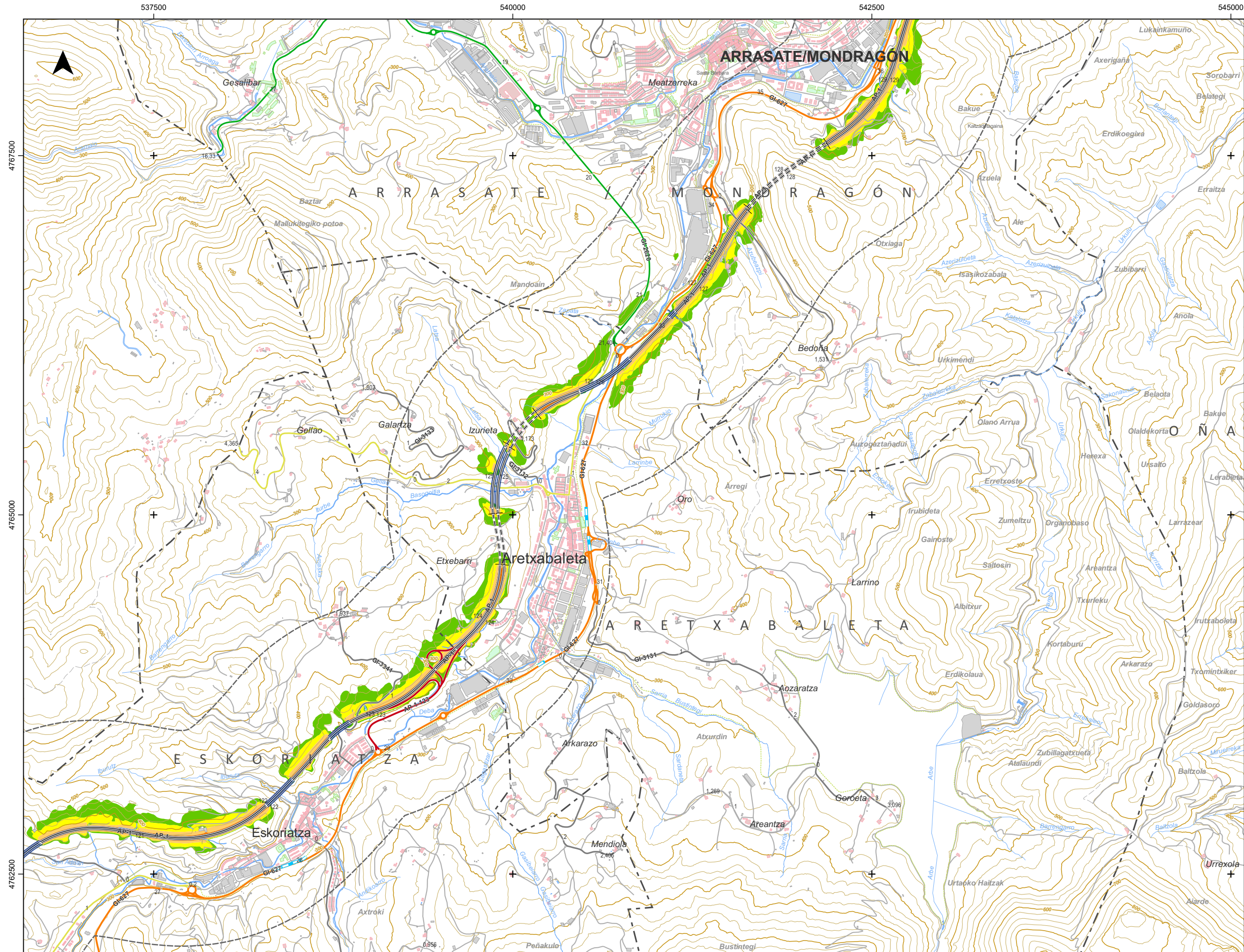
UME AP-1

ZARATA-MAILEN MAPA / MAPA DE NIVELES SONOROS

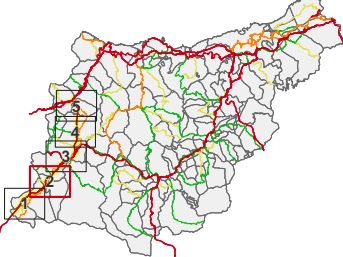
ADIERAZLEA / INDICADOR Ln

ZBK/Nº:

1 de 5



ORRIALDEEN BANAKETA/
DISTRIBUCIÓN DE HOJAS:



LEGENDA/LEYENDA

MAPA ESTRATEGIKOAREN UNITATEAK [MEU]/
UNIDAD MAPA ESTRATÉGICO [UME]:

— Eremua/Ámbito

— Ardatza/Eje

ZARATA-MAILAK [dB(A)]/
NIVEL SONORO [dB(A)]:

50-55 65-70
55-60 > 70
60-65

EGUNGO HORMAK ETA PANTAILAK/
MUROS Y PANTALLAS ACÚSTICAS:

— Egungo hormak eta pantailak/
Muros y pantallas existentes

ERAIKUNTZA MOTAK [ERABILERAK]/
TIPOS DE EDIFICIO [USO]:

Egoitza/Residencial
Osasuna, Irakaskuntza eta Kultura/
Sanitario, Docente y Cultural
Industria eta Besteak/
Industrial y Otros

ELEMENTU KARTOGRAFIKOAK/
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS:

— Udal muga/Límite municipal

Sare gorria/red roja

Sare laranja/Red naranja

Sare berdea/Red verde

Sare horia/Red amarilla

Sare grisa/Red gris

Bestelako errepide eta bideak/
Resto carreteras y caminos

— Tunelak/Túneles

— Biaduktuak/Viaductos

— Sestra-kurbak/Curvas de nivel

— Ur-ibilguak/Cursos de agua

— Bestelako ur-ibilgu eta ubideak/
Otros cauces y canales

— Beste elementu batzuk/
Otros elementos

— Ur-masak/Masas de agua

HELBIDEA/
DIRECCIÓN:



AZTERLANAREN ZUZENDARIA/
DIRECTOR DEL ESTUDIO:

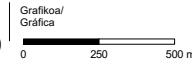
GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA/
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA
Bide Azpiegiturako Departamentua/
Departamento de Infraestructuras Vías

AHOLKULARIA/
CONSULTOR:



ESKALA/
ESCALA:

Zenbakizkoak/
Numérica
1:25.000
IS0UNE3



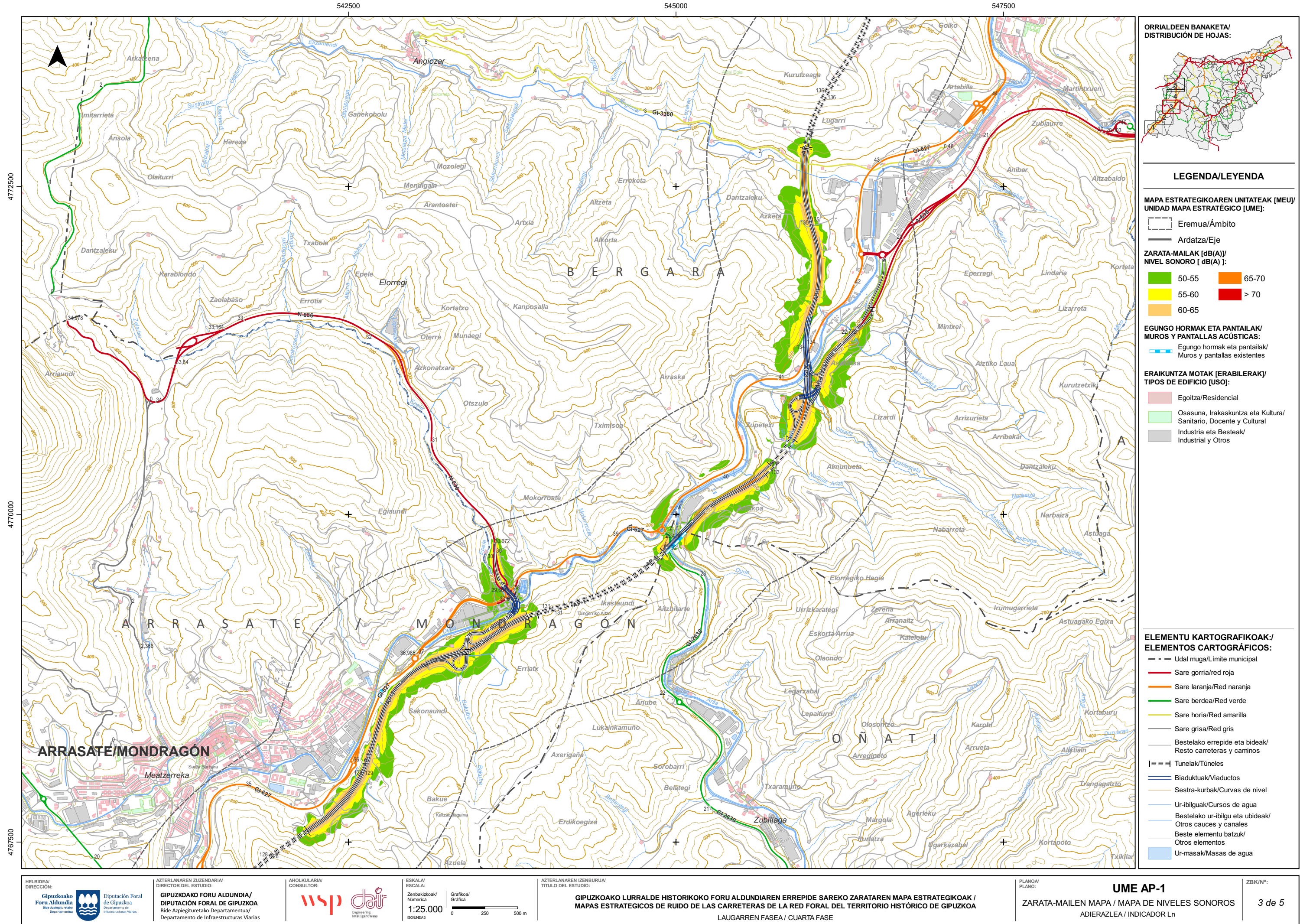
AZTERLANAREN IZENBURUA/
TÍTULO DEL ESTUDIO:

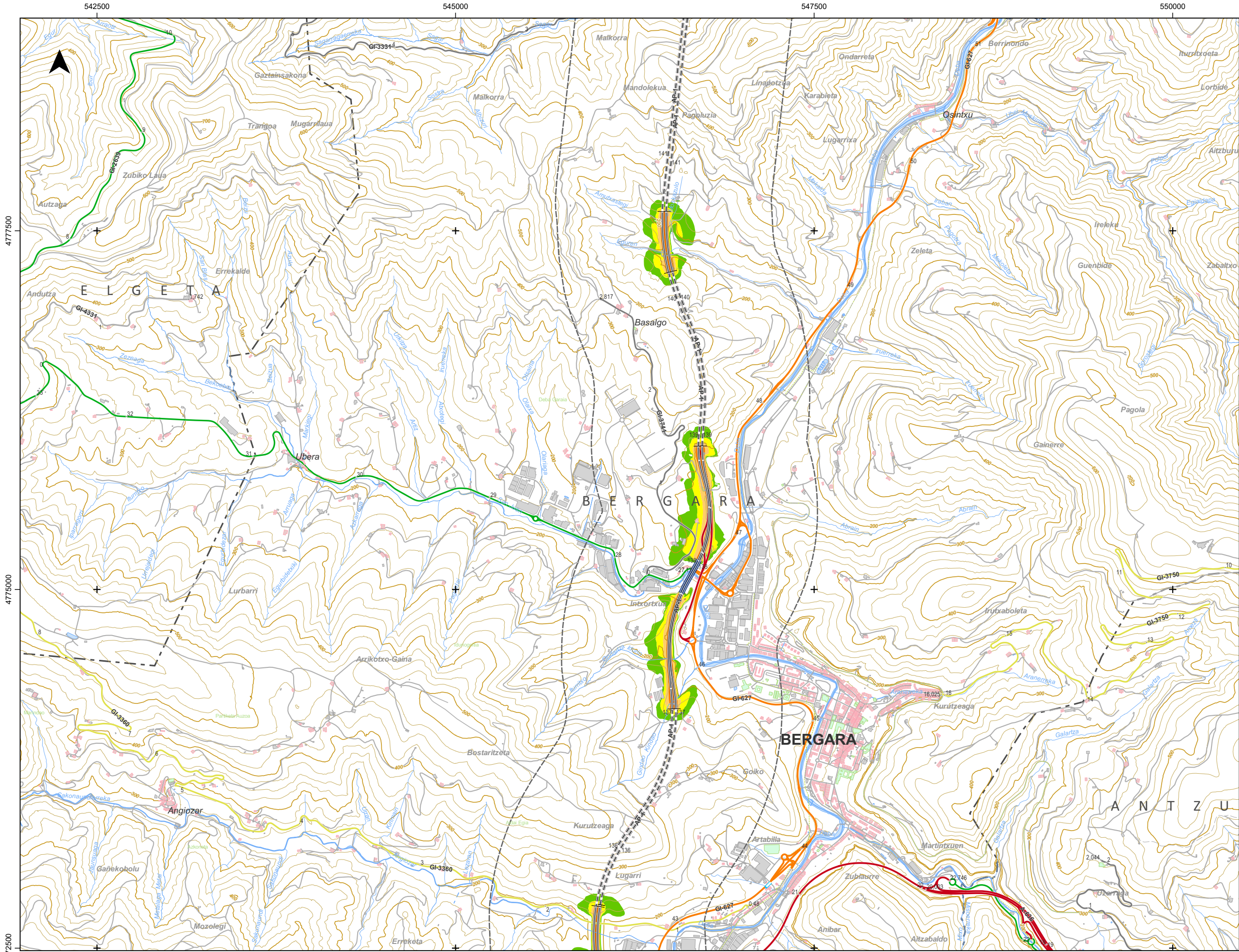
GIPUZKOAKO LURRALDE HISTORIKOKO FORU ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK /
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED FORAL DEL TERRITORIO HISTÓRICO DE GIPUZKOA
LAUGARREN FASEA / CUARTA FASE

PLANOA/
PLANO:

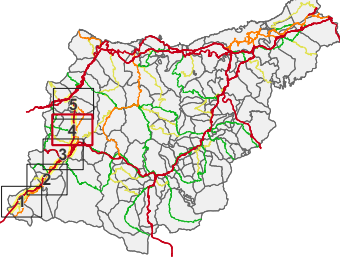
UME AP-1
ZARATA-MAILEN MAPA / MAPA DE NIVELES SONOROS
ADIERAZLEA / INDICADOR Ln

ZBK/Nº:
2 de 5





ORRIALDEEN BANAKETA/
DISTRIBUCIÓN DE HOJAS:



LEGENDA/LEYENDA

MAPA ESTRATEGIKOAREN UNITATEAK [MEU]/
UNIDAD MAPA ESTRATÉGICO [UME]:

— Eremua/Ámbito

— Ardatza/Eje

ZARATA-MAILAK [dB(A)]/
NIVEL SONORO [dB(A)]:

- | | |
|-------|-------|
| 50-55 | 65-70 |
| 55-60 | > 70 |
| 60-65 | |

EGUNGO HORMAK ETA PANTAILAK/
MUROS Y PANTALLAS ACÚSTICAS:

— Egungo hormak eta pantailak/
Muros y pantallas existentes

ERAIKUNTZA MOTAK [ERABILERAK]/
TIPOS DE EDIFICIO [USO]:

- | |
|---|
| Egoitza/Residencial |
| Osasuna, Irakaskuntza eta Kultura/
Sanitario, Docente y Cultural |
| Industria eta Besteak/
Industrial y Otros |

ELEMENTU KARTOGRAFIKOAK/
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS:

— — Udal muga/Límite municipal

— Sare gorria/red roja

— Sare laranja/Red naranja

— Sare berdea/Red verde

— Sare horia/Red amarilla

— Sare grisa/Red gris

— Bestelako errepide eta bideak/
Resto carreteras y caminos

— Tunelak/Túneles

— Biaduktuak/Viaductos

— Sestra-kurbak/Curvas de nivel

— Ur-ibilguak/Cursos de agua

— Bestelako ur-ibilgu eta ubideak/
Otros cauces y canales

— Beste elementu batzuk/
Otros elementos

— Ur-masak/Masas de agua

HELBIDEA/
DIRECCIÓN:
Gipuzkoako
Foru Aldundia
Bide Azpiegiturako
Departamentua
Diputación Foral
de Gipuzkoa
Departamento de
Infraestructuras Vías

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/
DIRECTOR DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA/
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA
Bide Azpiegiturako Departamentua/
Departamento de Infraestructuras Vías

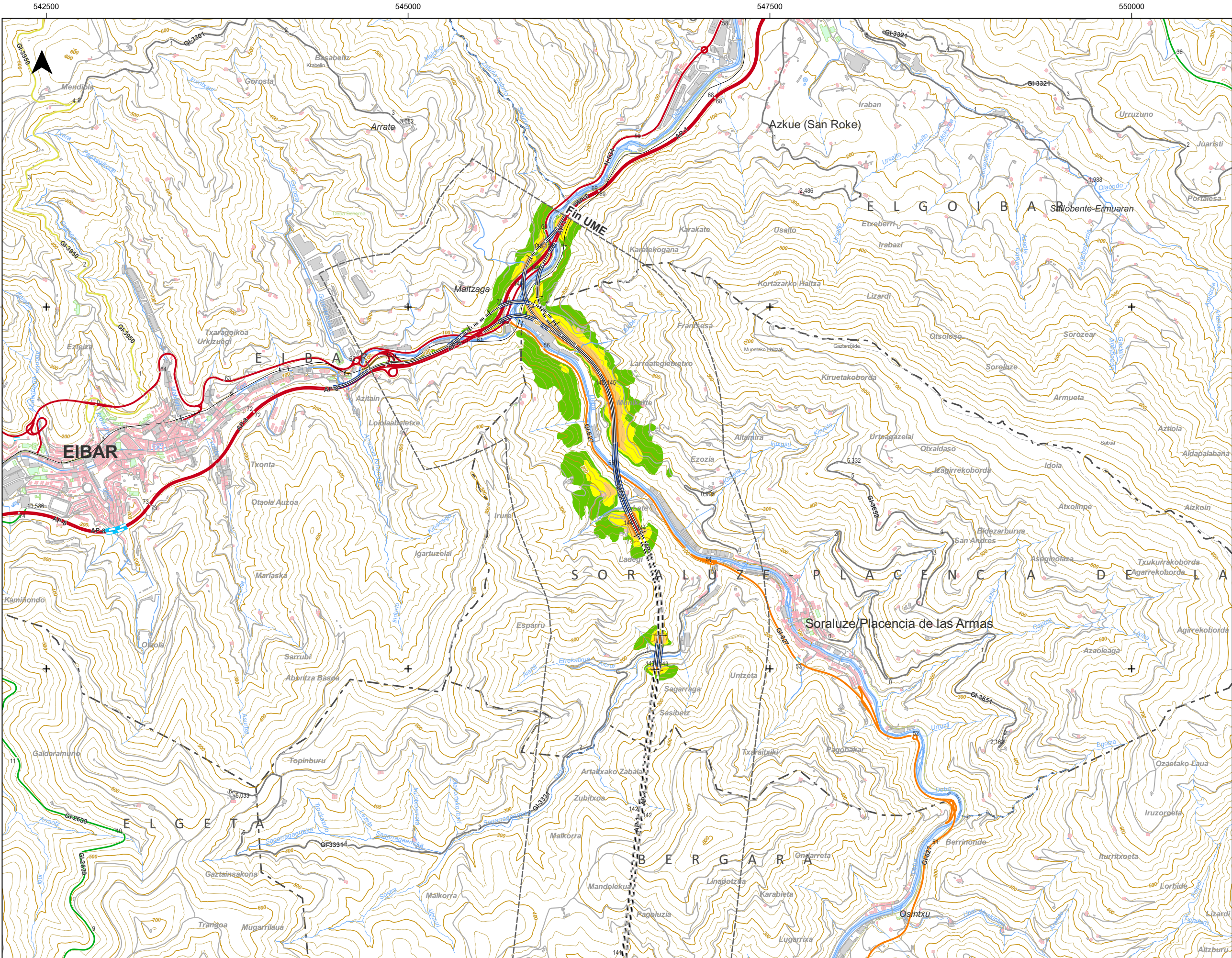
AHOLKULARIA/
CONSULTOR:
wsp dait
Engineering
Intelligent Ways

ESKALA/
ESCALA:
Zenbakizkoak/
Numérica
1:25.000
IS0UNE3
Grafikoa/
Gráfica
0 250 500 m

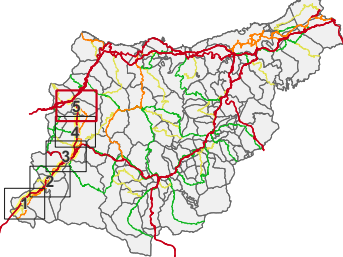
AZTERLANAREN IZENBURUA/
TÍTULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO LURRALDE HISTORIKOKO FORU ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK /
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED FORAL DEL TERRITORIO HISTÓRICO DE GIPUZKOA
LAUGARREN FASEA / CUARTA FASE

PLANO/
PLANO:
UME AP-1
ZARATA-MAILEN MAPA / MAPA DE NIVELES SONOROS
ADIERAZLEA / INDICADOR Ln

ZBK/Nº:
4 de 5



ORRIALDEEN BANAKETA/
DISTRIBUCIÓN DE HOJAS:



LEGENDA/LEYENDA

MAPA ESTRATEGIKOAREN UNITATEAK [MEU]/
UNIDAD MAPA ESTRATÉGICO [UME]:

— Eremua/Ambito

— Ardatza/Eje

ZARATA-MAILAK [dB(A)]/
NIVEL SONORO [dB(A)]:

50-55 65-70
55-60 > 70
60-65

EGUNGO HORMAK ETA PANTAILAK/
MUROS Y PANTALLAS ACÚSTICAS:

— Egungo hormak eta pantailak/
Muros y pantallas existentes

ERAIKUNTZA MOTAK [ERABILERAK]/
TIPOS DE EDIFICIO [USO]:

Egoitza/Residencial
Osasuna, Irakaskuntza eta Kultura/
Sanitario, Docente y Cultural
Industria eta Besteak/
Industrial y Otros

ELEMENTU KARTOGRAFIKOAK/
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS:

— Udal muga/Límite municipal

Sare gorria/red roja

Sare laranja/Red naranja

Sare berdea/Red verde

Sare horia/Red amarilla

Sare grisa/Red gris

Bestelako errepide eta bideak/
Resto carreteras y caminos

— Tunelak/Túneles

— Biaduktuak/Viaductos

— Sestra-kurbak/Curvas de nivel

— Ur-ibilguak/Cursos de agua

— Bestelako ur-ibilgu eta ubideak/
Otros cauces y canales

— Beste elementu batzuk/
Otros elementos

— Ur-masak/Masas de agua

HELBIDEA/
DIRECCIÓN:
Gipuzkoako
Foru Aldundia
Bide Azpiegiturako
Departamentua
Diputación Foral
de Gipuzkoa
Departamento de
Infraestructuras Vías

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/
DIRECTOR DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA/
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA
Bide Azpiegiturako Departamentua/
Departamento de Infraestructuras Vías

AHOLKULARIA/
CONSULTOR:
wsp dñr
Engineering
Intelligent Ways

ESKALA/
ESCALA:
Zerbakizkoak/
Numérica
1:25.000
IS0UNE3
Grafikoa/
Gráfica
0 250 500 m

AZTERLANAREN IZENBURUA/
TÍTULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO LURRALDE HISTORIKOKO FORU ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK /
MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED FORAL DEL TERRITORIO HISTÓRICO DE GIPUZKOA
LAUGARREN FASEA / CUARTA FASE

PLANO/
PLANO:
UME AP-1
ZARATA-MAILEN MAPA / MAPA DE NIVELES SONOROS
ADIERAZLEA / INDICADOR Ln

ZBK/Nº:
5 de 5