558000 560000 562000 564000

4758000 4756000 4754000

SEGURA

IDIAZABAL

ATAUN

ZEGAMA

GIPUZKOAKO PARTZUERGO TXIKIA

PARTZUERGO NAGUSIA / PARZONERÍA GENERAL

N-I

N

Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN

- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS

- BESTE LURRALDE BATZUK/
- UDALERRIAK/MUNICIPIOS
  OTROS TERRITORIOS

ERABILERAK
USOS

- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

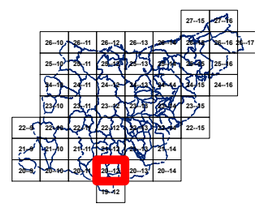
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL

- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpiegituretako Departamentua

Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias



GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Bide Azpiegituretako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Viarias

AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK

MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

GAKOA/CLAVE: 28-ES-648-2015

AHOLKULARIA/CONSULTOR: tecnalia inspiring business

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO:
SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

PLANOA/PLANO:
UME N-I
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA
MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN

ZBK/Nº: 20.5

ZBK/Nº: 9_TIK_1_ORRIA
HOJA_1_DE_9

DATA/FECHA: 2017ko EKAINA
JUNIO DE 2017

ESKALA/ESCALA: 1:25.000
0 125 250 500 750 1 000 Metros

558000 560000 562000 564000

4766000 4764000 4762000 4760000

GABIRIA
MUTILOA
ZERAIN
SEGURA
ZEGAMA
ORMAIZTEGI
BEASAIN
LAZKAO
OLABERRIA
IDIAZABAL
LAZKAO
ATAUN
GI632
GI2637
N-I
N

Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN
- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

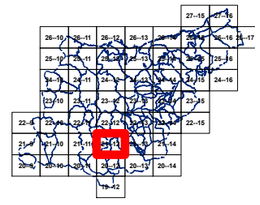
ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS
- BESTE LURRALDE BATZUK/
- UDALERRIAK/MUNICIPIOS
  OTROS TERRITORIOS

ERABILERAK
USOS
- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL
- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

- Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpiegituretako Departamentua
Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias



GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Bide Azpiegituretako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Viarias

AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK

MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

GAKOA/CLAVE: 28-ES-648-2015

NHOLKULARIA/CONSULTOR: tecnalia Inspiring Business

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO:
SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

PLANOA/PLANO:
UME N-I
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA
MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN

ZBK/Nº: 20.5

ZBK/Nº: 9_TIK_2_ORRIA
HOJA_2_DE_9

DATA/FECHA: 2017ko EKAINA
JUNIO DE 2017

ESKALA/ESCALA: 1:25.000
0 125 250 500 750 1 000 Metros

566000 568000 570000 572000 574000

4766000 4764000 4762000 4760000

BEASAIN
BEASAIN
BEASAIN
ORDIZIA
GAINTZA
AMEZKETA
LAZKAO
OLABERRIA
ZALDIBIA
ABALTZISKETA
ATAUN
ATAUN
ZALDIBIA
LAZKAO
ENIRIO-ARALAR

N

Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN
- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS
- BESTE LURRALDE BATZUK/ UDALERRIAK/MUNICIPIOS OTROS TERRITORIOS

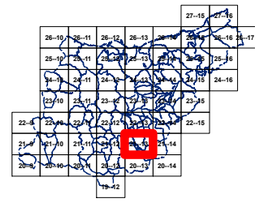
ERABILERAK
USOS
- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL
- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

- Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpiegituretako Departamentua

Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias



GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Bide Azpiegituretako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Viarias

AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK

MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

GAKOA/CLAVE:
28-ES-648-2015

AHOLKULARIA/CONSULTOR:
tecnalia Inspiring Business

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO:
SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

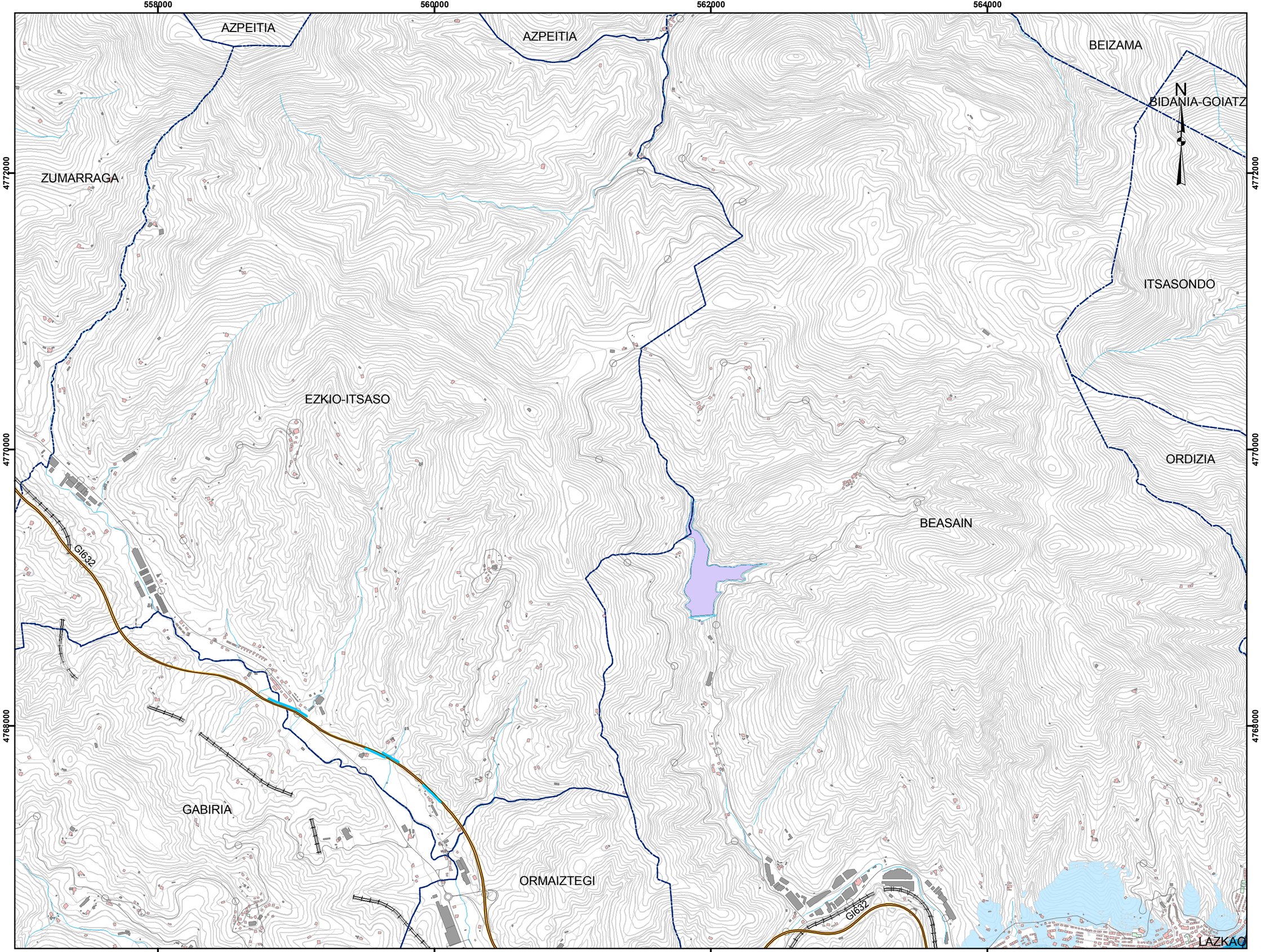
PLANOA/PLANO:
UME N-I
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA
MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN

ZBK/Nº:
20.5

ZBK/Nº:
9_TIK_3_ORRIA
HOJA_3_DE_9

DATA/FECHA:
2017ko EKAINA
JUNIO DE 2017

ESKALA/ESCALA:
1:25.000
0 125 250 500 750 1 000 Metros



Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN

- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS

- **BESTE LURRALDE BATZUK/**
- **UDALERRIAK/MUNICIPIOS**
  OTROS TERRITORIOS

ERABILERAK
USOS

- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

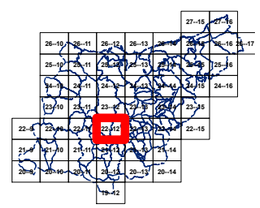
AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL

- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

- Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpigituretako Departamentua

Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias



GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Bide Azpigituretako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Viarias

AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK

MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

GAKOA/CLAVE: 28-ES-648-2015

AHOLKULARIA/CONSULTOR: tecnalia Inspiring Business

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO:
SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

PLANOA/PLANO:
UME N-I
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA
MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN

ZBK/Nº: 20.5

ZBK/Nº: 9_TIK_4_ORRIA
HOJA_4_DE_9

DATA/FECHA: 2017ko EKAINA
JUNIO DE 2017

ESKALA/ESCALA: 1:25.000
0 125 250 500 750 1 000 Metros

566000 568000 570000 572000 574000

4772000 4770000 4768000

BEIZAMA
ALBIZTUR
ERREZIL
BIDANIA-GOIATZ
TOLOSA
ALEGIA
ALTZO
IKAZTEGIETA
LEGORRETA
ITSASONDO
ORENDAIN
BALIARRAIN
ALTZAGA
AMEZKETA
ARAMA
ORDIZIA
GAINTZA
ABALTZISKETA
BEASAIN
ZALDIBIA
LAZKAO

N

Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN
- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS
- BESTE LURRALDE BATZUK/
- UDALERRIAK/MUNICIPIOS
  OTROS TERRITORIOS

ERABILERAK
USOS
- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL
- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

- Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpiegiturtako Departamentua
Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias

GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA Bide Azpiegituretako Departamentua Departamento de Infraestructuras Viarias	AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO: GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA	GAKOA/CLAVE: 28-ES-648-2015	AHOLKULARIA/CONSULTOR: tecnalia Inspiring Business	AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO: SUSANA LUZURIAGA MOCOROA ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	PLANOA/PLANO: UME N-I ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN	ZBK/Nº: 20.5	ZBK/Nº: 9_TIK_5_ORRIA HOJA_5_DE_9	DATA/FECHA: 2017ko EKAINA JUNIO DE 2017	ESKALA/ESCALA: 1:25.000 0 125 250 500 750 1 000 Metros

566000 568000 570000 572000 574000

4778000 4776000 4774000

ERREZIL

ALKIZA

ANOETA

N

HERNIALDE

BIDANIA-GOIATZ

ALBIZTUR

TOLOSA

BEIZAMA

N-I

ALEGIA

ALTZO

Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN

- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS

- BESTE LURRALDE BATZUK/ UDALERRIAK/MUNICIPIOS OTROS TERRITORIOS

ERABILERAK
USOS

- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL

- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

- Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpiegiturtako Departamentua

Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias

GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Bide Azpiegituretako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Viarias

AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK

MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

GAKOA/CLAVE: 28-ES-648-2015

AHOLKULARIA/CONSULTOR: tecnalia Inspiring Business

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO:
SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

PLANOA/PLANO:
UME N-I
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA
MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN

ZBK/Nº: 20.5

ZBK/Nº: 9_TIK_6_ORRIA
HOJA_6_DE_9

DATA/FECHA: 2017ko EKAINA
JUNIO DE 2017

ESKALA/ESCALA: 1:25.000
0 125 250 500 750 1 000 Metros

576000 578000 580000 582000

4778000 4776000 4774000

VILLABONA
IRURA
ANOETA
HERNIALDE
TOLOSA
IBARRA
BERROBI
BERASTEGI
ELDUAIN
BELAUNTZA
LEABURU
GAZTELU
LIZARTZA
ALTZO

N-1
A15_1
GI2130

N

Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN
- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS
- BESTE LURRALDE BATZUK/
- UDALERRIAK/MUNICIPIOS
  OTROS TERRITORIOS

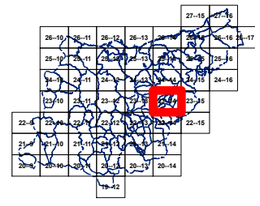
ERABILERAK
USOS
- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL
- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpiegiturtako Departamentua

Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias



GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Bide Azpigituretako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Viarias

AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK

MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

GAKOA/CLAVE: 28-ES-648-2015

AHOLKULARIA/CONSULTOR: tecnalia Inspiring Business

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO:
SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

PLANOA/PLANO:
UME N-I
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA
MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN

ZBK/Nº: 20.5

ZBK/Nº: 9_TIK_7_ORRIA
HOJA_7_DE_9

DATA/FECHA: 2017ko EKAINA
JUNIO DE 2017

ESKALA/ESCALA: 1:25.000
0 125 250 500 750 1 000 Metros

576000 578000 580000 582000

4786000 4784000 4782000 4780000

A15_2

ADUNA

ANDOAIN

URNIETA

N

ŻIZURKIL

GI3610

GI2631

ASTEASU

VILLABONA

A15_1

ANOETA

N-I

IRURA

BERASTEGI

ELDUAIN

Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN
- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS
- BESTE LURRALDE BATZUK/
  UDALERRIAK/MUNICIPIOS
  OTROS TERRITORIOS

ERABILERAK
USOS
- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL
- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpigituretako Departamentua

Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias

GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA Bide Azpigituretako Departamentua Departamento de Infraestructuras Viarias	AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO: GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA	GAKOA/CLAVE: 28-ES-648-2015	AHOLKULARIA/CONSULTOR: tecnalia Inspiring Business	AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO: SUSANA LUZURIAGA MOCOROA ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	PLANOA/PLANO: UME N-I ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN	ZBK/Nº: 20.5	ZBK/Nº: 9_TIK_8_ORRIA HOJA_8_DE_9	DATA/FECHA: 2017ko EKAINA JUNIO DE 2017	ESKALA/ESCALA: 1:25.000 0 125 250 500 750 1 000 Metros

576000 578000 580000 582000

4792000 4790000 4788000

DONOSTIA / SAN SEBASTIÁN

USURBIL

HERNANI

LASARTE-ORIA

DONOSTIA / SAN SEBASTIÁN

ZIZURKIL

ANDOAIN

URNIETA

ADUNA

GI20 GI11 GI3401 GI2132 AP8 N634 N-I A15 2

N

Zarata-mailak dB(A)
Niveles Sonoros dB(A)

AFEZIO EREMUA/
ZONA DE AFECCIÓN
- < 55
- 55 - 64
- 65 - 74
- > 75

ADMINISTRAZIO MUGAK
LÍMITES ADMINISTRATIVOS
- BESTE LURRALDE BATZUK/
- UDALERRIAK/MUNICIPIOS
  OTROS TERRITORIOS

ERABILERAK
USOS
- SENSIBLEAK/SENSIBLES
- BESTE ERABILERAK/OTROS USOS
- ETXEGUNEA/RESIDENCIAL

AZPIEGITURAK-ALDUNDIAREN SAREA
INFRAESTRUCTURAS - RED FORAL
- SARE GORRIA/RED ROJA
- SARE LARANJA/RED NARANJA
- SARE BERDEA/RED VERDE
- SARE HORIA/RED AMARILLA
- SARE GRISA/RED GRIS

Pantallas acusticas/Pantaila akustikoak

Gipuzkoako Foru Aldundia
Bide Azpigituretako Departamentua
Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Infraestructuras Viarias

GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA
DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA

Bide Azpigituretako Departamentua
Departamento de Infraestructuras Viarias

AZTERLANAREN IZENBURUA/TITULO DEL ESTUDIO:
GIPUZKOAKO ALDUNDIAREN ERREPIDE SAREKO ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOAK

MAPAS ESTRATEGICOS DE RUIDO DE LA RED FORAL DE CARRETERAS DE GIPUZKOA

GAKOA/CLAVE: 28-ES-648-2015

AHOLKULARIA/CONSULTOR: tecnalia Inspiring Business

AZTERLANAREN ZUZENDARIA/DIRECTORA DEL ESTUDIO:
SUSANA LUZURIAGA MOCOROA
ERREPIDE, UBIDE ETA PORTUETAKO INGENIERIA
INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

PLANOA/PLANO:
UME N-I
ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA: AFEZIO EREMUA
MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO: ZONA DE AFECCIÓN

ZBK/Nº: 20.5

ZBK/Nº: 9_TIK_9_ORRIA
HOJA_9_DE_9

DATA/FECHA: 2017ko EKAINA
JUNIO DE 2017

ESKALA/ESCALA: 1:25.000
0 125 250 500 750 1 000 Metros