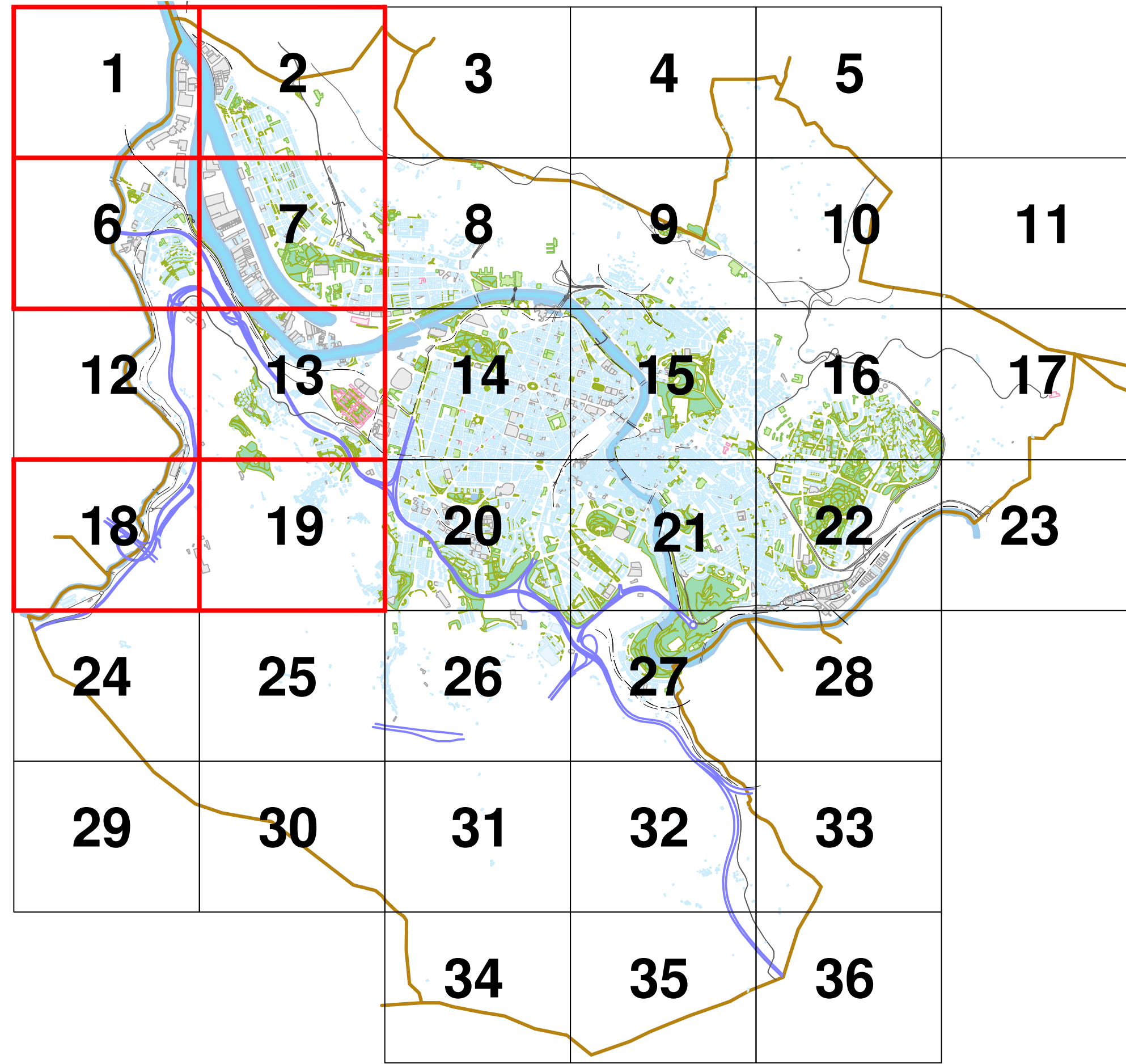


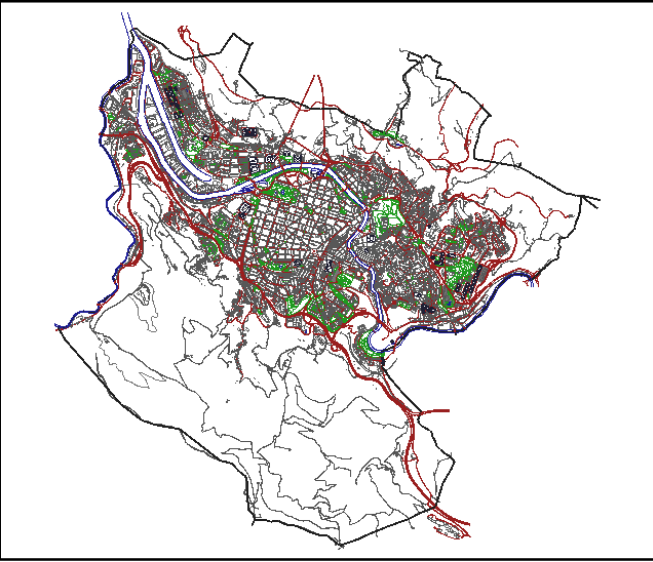


ERAGINPEAN BIZTANLERIA (ehunka) POBLACIÓN EXPUESTA (en centenas)				
BALORE-MAILAK RANGOS (dBA)		ITURRIA: INDUSTRIA		FOCO: INDUSTRIA
	Ld	Le	Ln	Lden
50-54			0	
55-59	0	0	0	1
60-64	0	0	0	0
65-69	0	0	0	0
70-74	0	0	0	0
>75	0	0	0	0



Bilbao

Obra eta Zerbitzu Saila
Área de Obras y Servicios

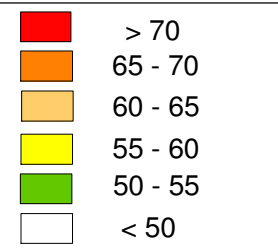


501130

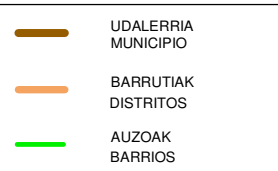
502650



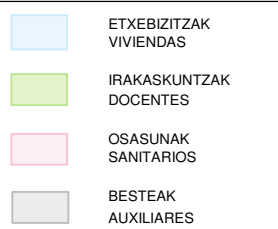
HOTS MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)



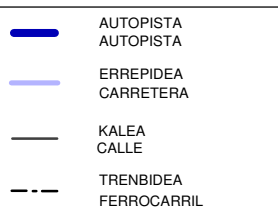
ADMINISTRAZIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS



ERAIKINAK
EDIFICIOS

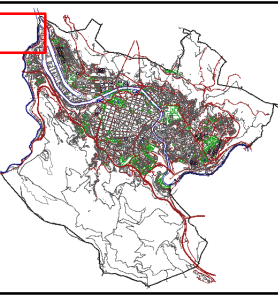


AZPIEGITURAK
INFRAESTRUCTURAS



UDALA
AYUNTAMIENTO

Obra eta Zerbitzu Saila
Área de Obras y Servicios



501130

502650



UDALA
AYUNTAMIENTO

INGURUMENENK ZUZENDARIORETZA
SUBDIRECCION DE MEDIO AMBIENTE

INGURUMENAREN SUSTAPEN NEGOZIATUA
NEGOCIADO DE PROMOCION MEDIOAMBIENTAL

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA - 2012

MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO - 2012

TXOSTENA:
EXPEDIENTE:

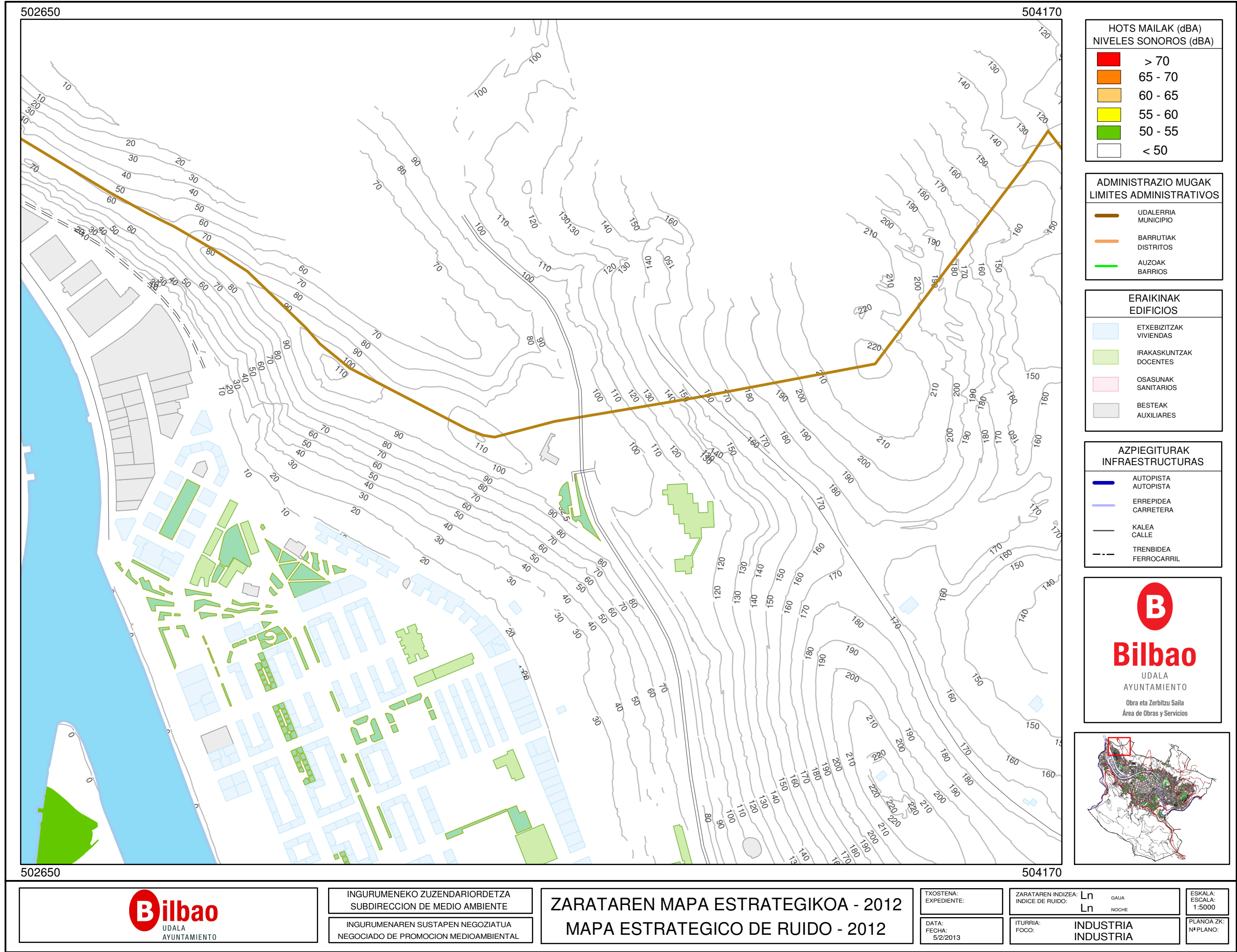
DATA:
FECHA:
5/2/2013

ZARATAREN INDIZEA: Ln
INDICE DE RUIDO: Ln

ITURRIA:
FOCO: INDUSTRIA
INDUSTRIA

ESKALA:
ESCALA:
1:5000

PLANOAK ZK:
Nº PLANO:



HOTS MAILAK (dBA)
NIVELES SONOROS (dBA)

[Red]	> 70
[Orange]	65 - 70
[Light Orange]	60 - 65
[Yellow]	55 - 60
[Green]	50 - 55
[White]	< 50

ADMINISTRATIO MUGAK
LIMITES ADMINISTRATIVOS

[Thick Brown Line]	UDALERRIA MUNICIPIO
[Thin Orange Line]	BARRUTIAK DISTritos
[Thin Green Line]	AUZOAK BARRIOS

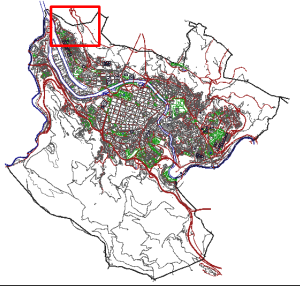
ERAIKINAK
EDIFICIOS

[Light Blue]	ETXEBIZITZAK VIVIENDAS
[Light Green]	IRAKASKUNTZAK DOCENTES
[Pink]	OSASUNAK SANITARIOS
[Grey]	BESTEAK AUXILIARES

AZPIEGITURAK
INFRAESTRUCTURAS

[Thick Blue Line]	AUTOPISTA AUTOPISTA
[Thin Blue Line]	ERREPIDEA CARRETERA
[Thin Black Line]	KALEA CALLE
[Dashed Black Line]	TRENBIDEA FERROCARRIL

B
Bilbao
UDALA
AYUNTAMIENTO
Obra eta Zerbitzu Saila
Área de Obras y Servicios



Bilbao
UDALA
AYUNTAMIENTO

INGURUMENeko ZUZENDARIODETZA
SUBDIRECCION DE MEDIO AMBIENTE

INGURUMENAREN SUSTAPEN NEGOZIATUA
NEGOCIADO DE PROMOCION MEDIOAMBIENTAL

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA - 2012
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO - 2012

TXOSTENA:
EXPEDIENTE:

DATA:
FECHA:
5/2/2013

ZARATAREN INDIZEA:
INDICE DE RUIDO:

Ln GAUA
Ln NOCHE

ITURRIA:
FOCO:
INDUSTRIA
INDUSTRIA

ESKALA:
ESCALA:
1:5000

PLANOAK ZK:
Nº PLANO:

501130

502650



HOTS MAILAK (dBA)	
NIVELES SONOROS (dBA)	
	> 70
	65 - 70
	60 - 65
	55 - 60
	50 - 55
	< 50

ADMINISTRAZIO MUGAK	
LIMITES ADMINISTRATIVOS	
	UDALERRIA MUNICIPIO
	BARRUTIAK DISTRITOS
	AUZOAK BARRIOS

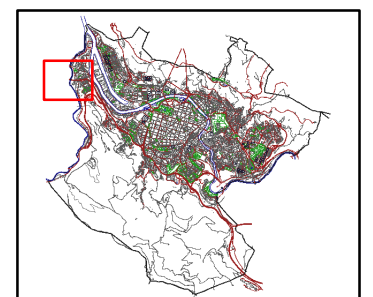
ERAIKINAK	
EDIFICIOS	
	ETXEBIZITZAK VIVIENDAS
	IRAKASKUNTZAK DOCENTES
	OSASUNAK SANITARIOS
	BESTEAK AUXILIARES

AZPIEGITURAK	
INFRAESTRUCTURAS	
	AUTOPISTA AUTOPISTA
	ERREPIDEA CARRETERA
	KALEA CALLE
	TRENBIDEA FERROCARRIL

Bilbao

UDALA
AYUNTAMIENTO

Obra eta Zerbitzu Saila
Área de Obras y Servicios



501130

502650



INGURUMENEN KUZENDARIORDETZA
SUBDIRECCION DE MEDIO AMBIENTE

INGURUMENAREN SUSTAPEN NEGOZIATUA
NEGOCIADO DE PROMOCION MEDIOAMBIENTAL

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA - 2012

MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO - 2012

TXOSTENA:
EXPEDIENTE:

DATA:
FECHA:
5/2/2013

ZARATAREN INDIZEA: Ln GAUA
INDICE DE RUIDO: Ln NOCHE

ITURRIA:
FOCO: INDUSTRIA
INDUSTRIA

ESKALA:
ESCALA:
1:5000

PLANOAK ZK:
Nº PLANO:

502650

504170



502650

504170

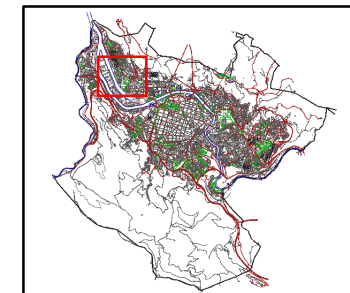
HOTS MAILAK (dBA)	
NIVELES SONOROS (dBA)	
	> 70
	65 - 70
	60 - 65
	55 - 60
	50 - 55
	< 50

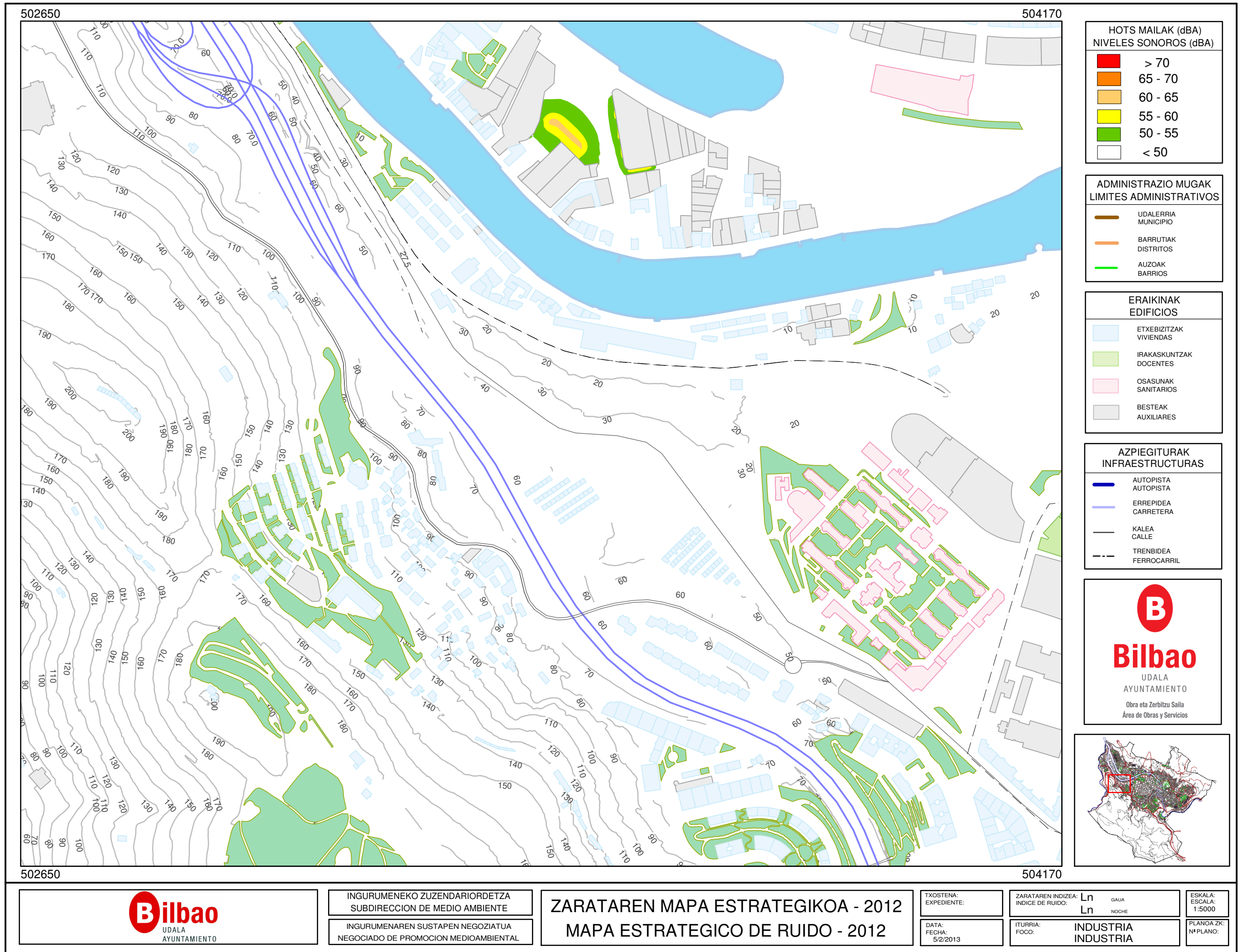
ADMINISTRATIO MUGAK	
LIMITES ADMINISTRATIVOS	
	UDALERRIA MUNICIPIO
	BARRUTIAK DISTritos
	AUZOAK BARRIOS

ERAIKINAK	
EDIFICIOS	
	ETXEBIZITZAK VIVIENDAS
	IRAKASKUNTZAK DOCENTES
	OSASUNAK SANITARIOS
	BESTEAK AUXILIARES

AZPIEGITURAK	
INFRAESTRUCTURAS	
	AUTOPISTA AUTOPISTA
	ERREPIDEA CARRETERA
	KALEA CALLE
	TRENBIDEA FERROCARRIL

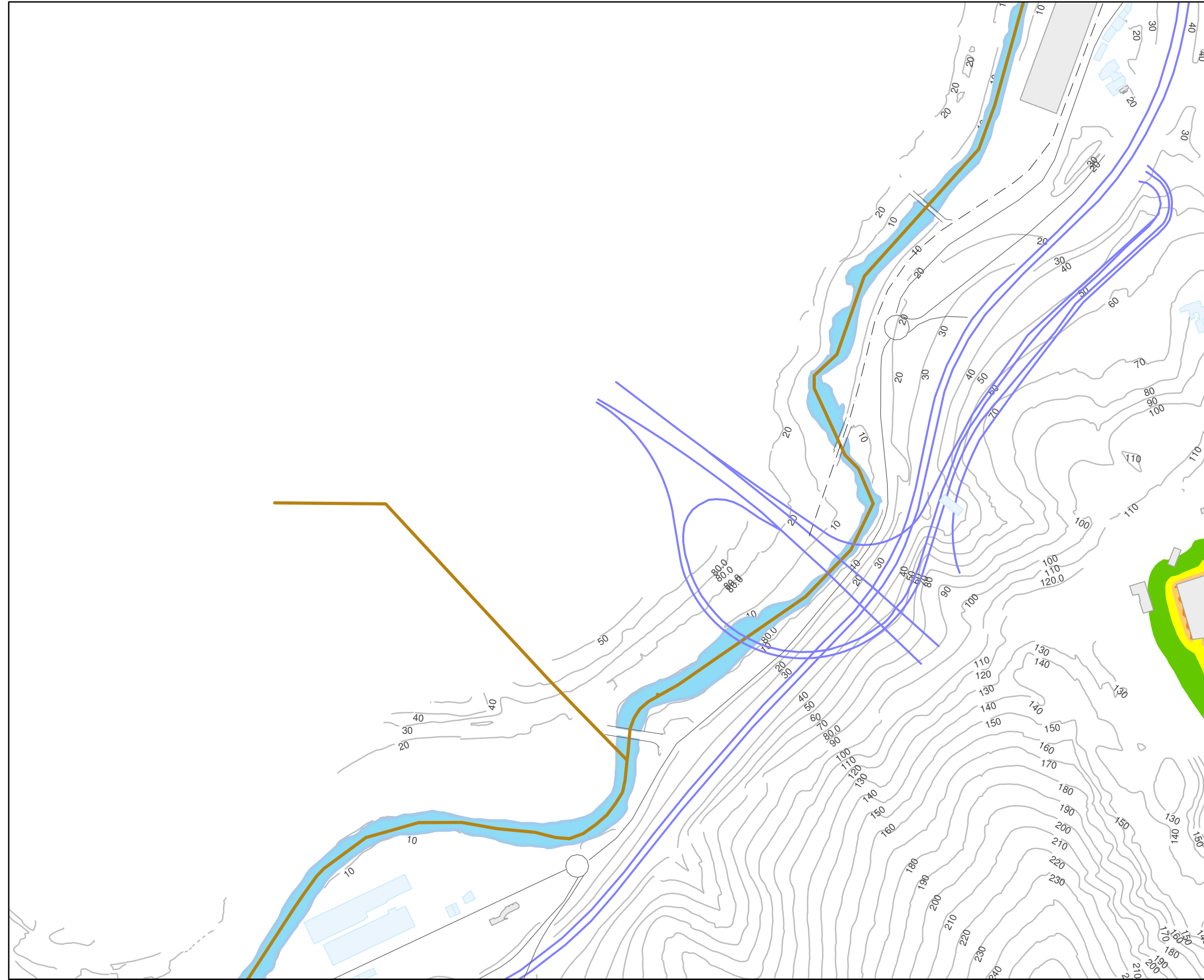

Bilbao
UDALA
AYUNTAMIENTO
Obra eta Zerbitzu Saila
Área de Obras y Servicios

INGURUMENENK ZUZENDARIODETZA
SUBDIRECCION DE MEDIO AMBIENTEINGURUMENAREN SUSTAPEN NEGOZIATUA
NEGOCIADO DE PROMOCION MEDIOAMBIENTALZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA - 2012
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO - 2012TXOSTENA:
EXPEDIENTE:DATA:
FECHA:
5/2/2013ZARATAREN INDIZEA: Ln
INDICE DE RUIDO: LnITURRIA:
FOCO: INDUSTRIA
INDUSTRIAESKALA:
ESCALA:
1:5000PLANOAK ZK:
Nº PLANO:



501130

502650



HOTS MAILAK (dBA) NIVELES SONOROS (dBA)	
	> 70
	65 - 70
	60 - 65
	55 - 60
	50 - 55
	< 50

ADMINISTRATIO MUGAK LIMITES ADMINISTRATIVOS	
	UDALERRIA MUNICIPIO
	BARRUTIAK DISTRITOS
	AUZOAK BARRIOS

ERAIKINAK EDIFICIOS	
	ETXEBIZITZAK VIVIENDAS
	IRAKASKUNTZAK DOCENTES
	OSASUNAK SANITARIOS
	BESTEAK AUXILIARES

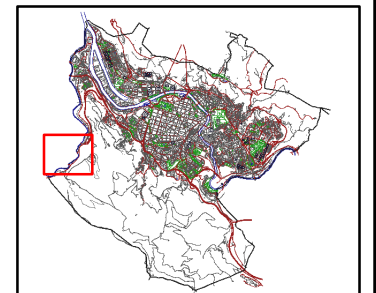
AZPIEGITURAK INFRAESTRUCTURAS	
	AUTOPISTA AUTOPISTA
	ERREPIDEA CARRETERA
	KALEA CALLE
	TRENBIDEA FERROCARRIL

B

Bilbao

UDALA
AYUNTAMIENTO

Obra eta Zerbitzu Saila
Área de Obras y Servicios



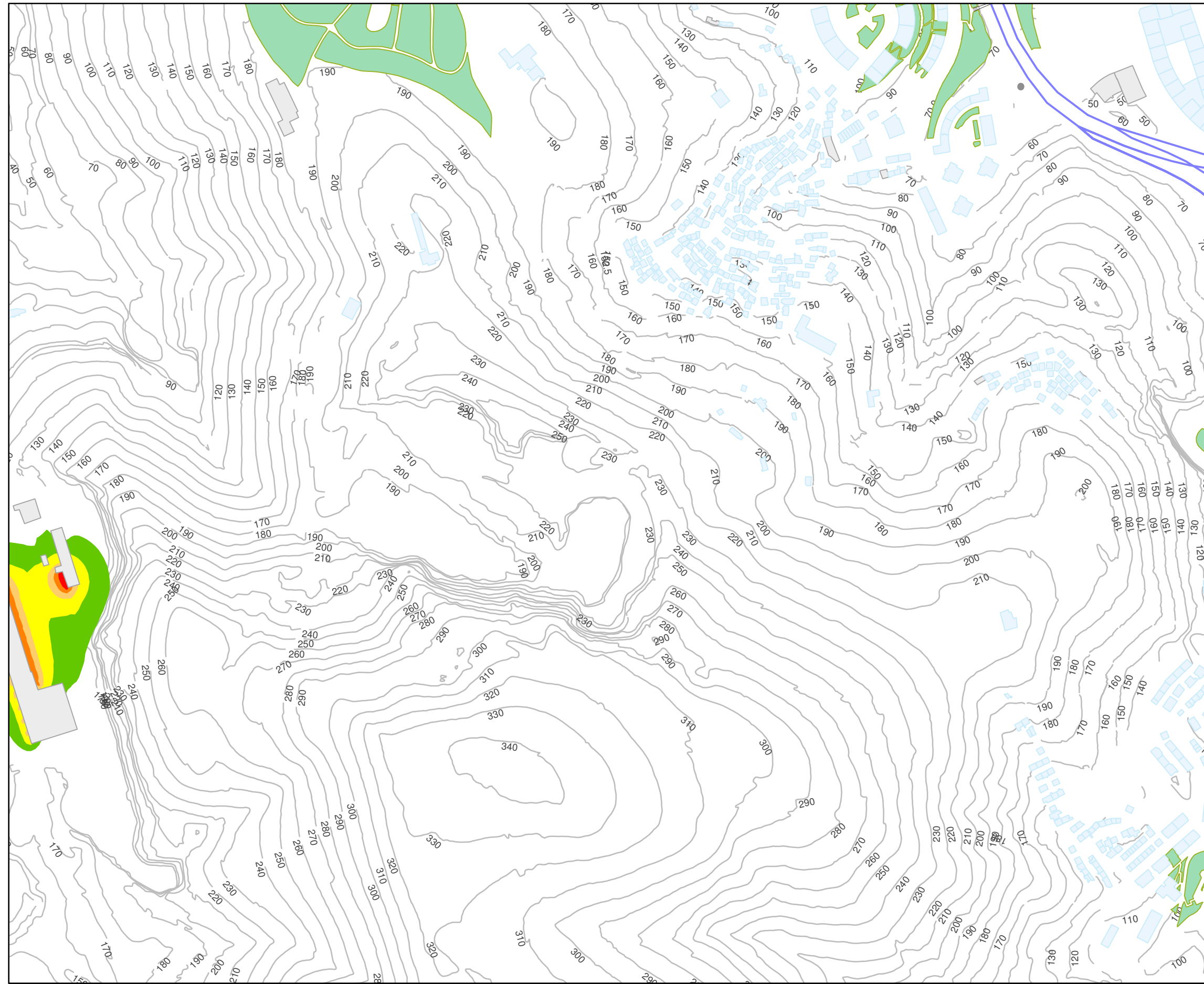
501130

502650

INGURUMENENK ZUZENDARIORETZA
SUBDIRECCION DE MEDIO AMBIENTEINGURUMENAREN SUSTAPEN NEGOZIATUA
NEGOCIADO DE PROMOCION MEDIOAMBIENTALZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA - 2012
MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO - 2012TXOSTENA:
EXPEDIENTE:DATA:
FECHA:
5/2/2013ZARATAREN INDIZEA: Ln
INDICE DE RUIDO: LnITURRIA:
FOCO:
INDUSTRIA
INDUSTRIAESKALA:
ESCALA:
1:5000PLANOAK ZK:
Nº PLANO:

502650

504170



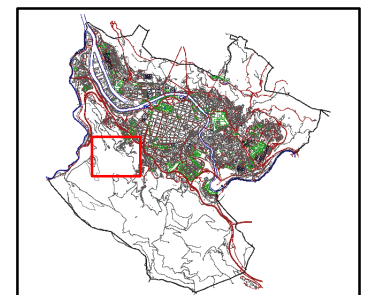
HOTS MAILAK (dBA)	
NIVELES SONOROS (dBA)	
	> 70
	65 - 70
	60 - 65
	55 - 60
	50 - 55
	< 50

ADMINISTRATIO MUGAK	
LIMITES ADMINISTRATIVOS	
	UDALERRIA MUNICIPIO
	BARRUTIAK DISTritos
	AUZOAK BARRIOS

ERAIKINAK	
EDIFICIOS	
	ETXEBIZITZAK VIVIENDAS
	IRAKASKUNTZAK DOCENTES
	OSASUNAK SANITARIOS
	BESTEAK AUXILIARES

AZPIEGITURAK	
INFRAESTRUCTURAS	
	AUTOPISTA AUTOPISTA
	ERREPIDEA CARRETERA
	KALEA CALLE
	TRENBIDEA FERROCARRIL


Bilbao
UDALA
AYUNTAMIENTO
Obra eta Zerbitzu Saila
Área de Obras y Servicios



502650

504170



INGURUMENENKUZUZENDARIODETZA
SUBDIRECCION DE MEDIO AMBIENTE

INGURUMENAREN SUSTAPEN NEGOZIATUA
NEGOCIADO DE PROMOCION MEDIOAMBIENTAL

ZARATAREN MAPA ESTRATEGIKOA - 2012

MAPA ESTRATEGICO DE RUIDO - 2012

TXOSTENA:
EXPEDIENTE:

DATA:
FECHA:
5/2/2013

ZARATAREN INDIZEA: Ln
INDICE DE RUIDO: Ln

ITURRIA:
FOCO: INDUSTRIA
INDUSTRIA

ESKALA:
ESCALA:
1:5000

PLANOAK ZK:
Nº PLANO: