

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LOS GRANDES EJES VIARIOS DE LA RIOJA – 3ª FASE

UME LR-131.1

MAPAS III. Mapas de exposición al ruido

Gobierno  de La Rioja

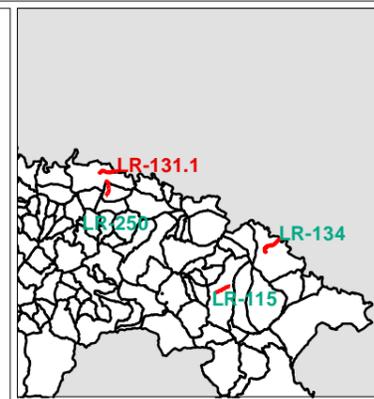
CONSULTORA


Audiotec
INGENIERÍA ACÚSTICA

Gobierno  de La Rioja

CONSULTORA:


Audiotec
INGENIERÍA ACÚSTICA



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA. UME-LR 131.1

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

Hojas representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

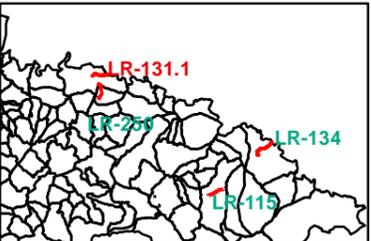
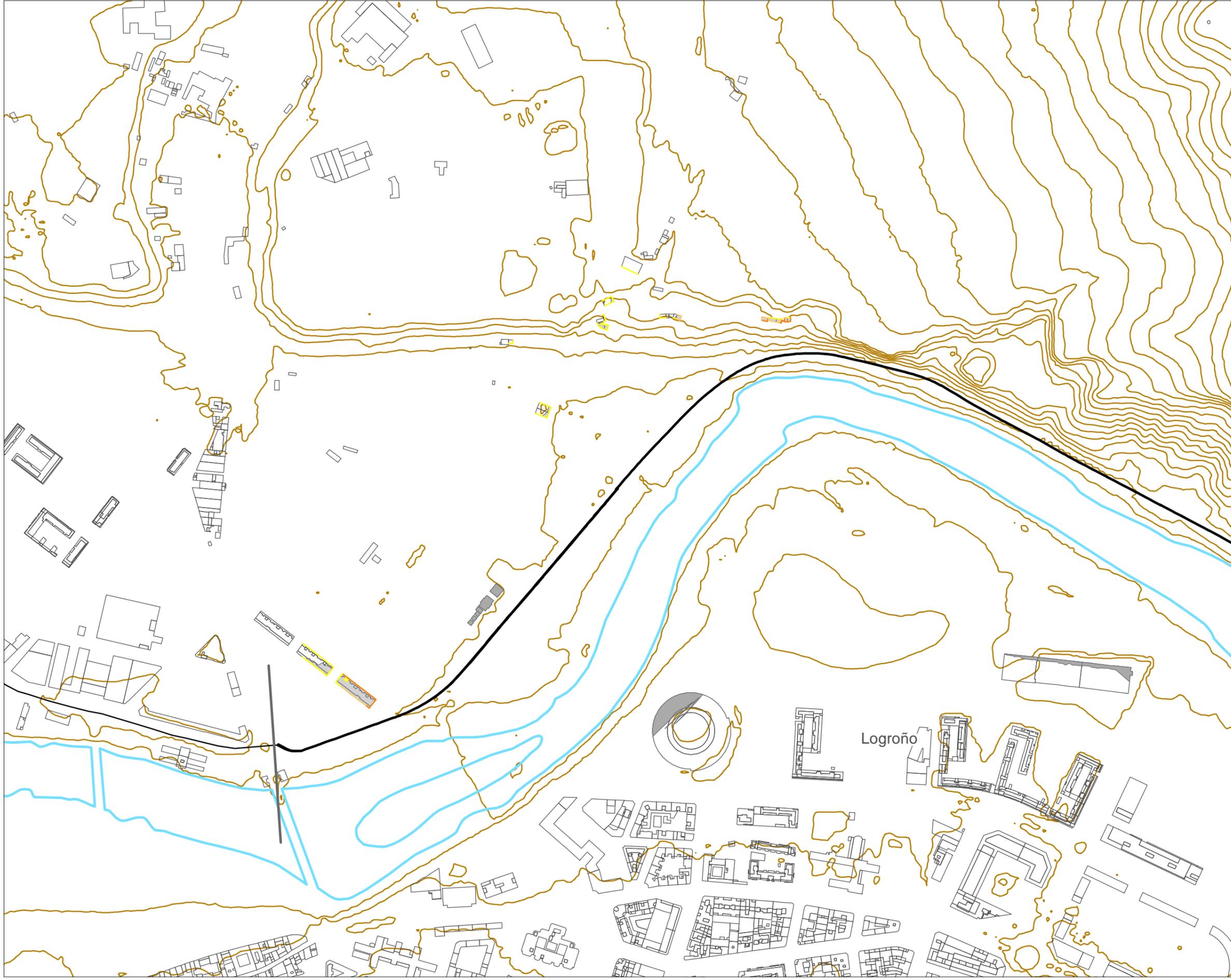
 Eje de la UME

 carreteras

 Edificios

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

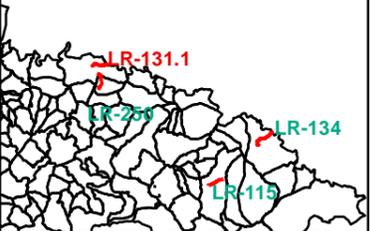
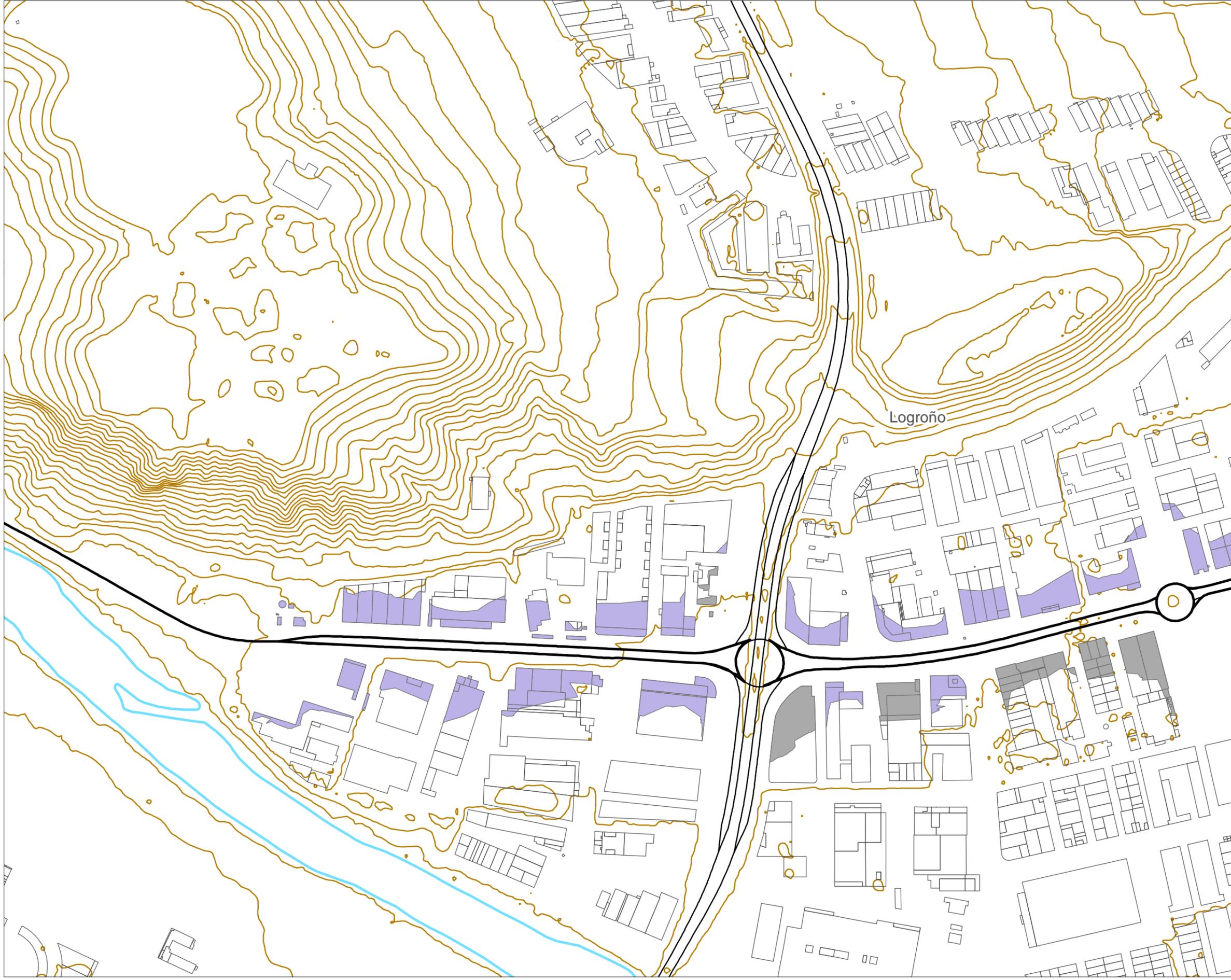
[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark blue box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin orange line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Cross symbol]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido por tráfico rodado en el municipio.

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	0,74
60-65	0,09
65-70	0,08
70-75	0,00
> 75	0,00



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

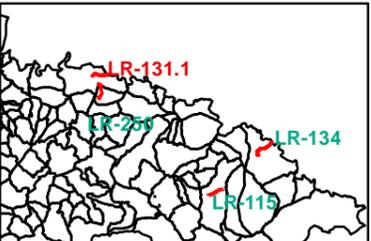
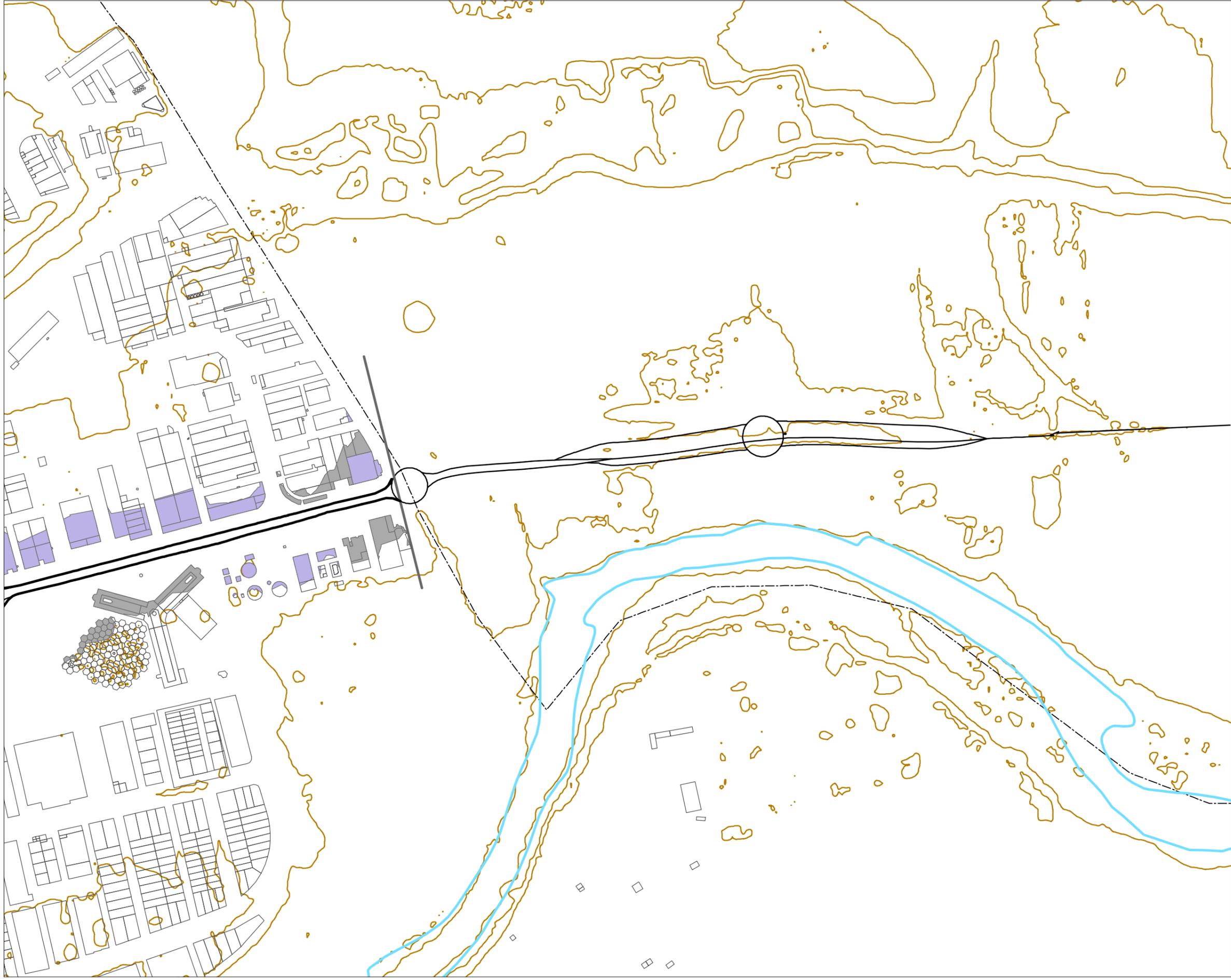
[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark purple box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin yellow line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Black line with cross-ticks]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO
Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido por tráfico rodado en el municipio.

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	0,74
60-65	0,09
65-70	0,08
70-75	0,00
> 75	0,00



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

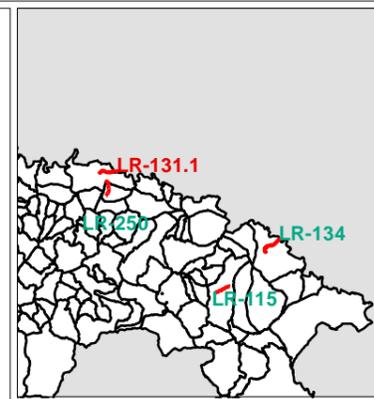
[Red box]	Uso sanitario o docente
[Light grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark purple box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin orange line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Black line with cross-ticks]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido por tráfico rodado en el municipio.

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	0,74
60-65	0,09
65-70	0,08
70-75	0,00
> 75	0,00



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA.
UME-LR 131.1

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

Hojas representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

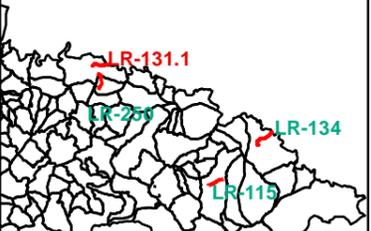
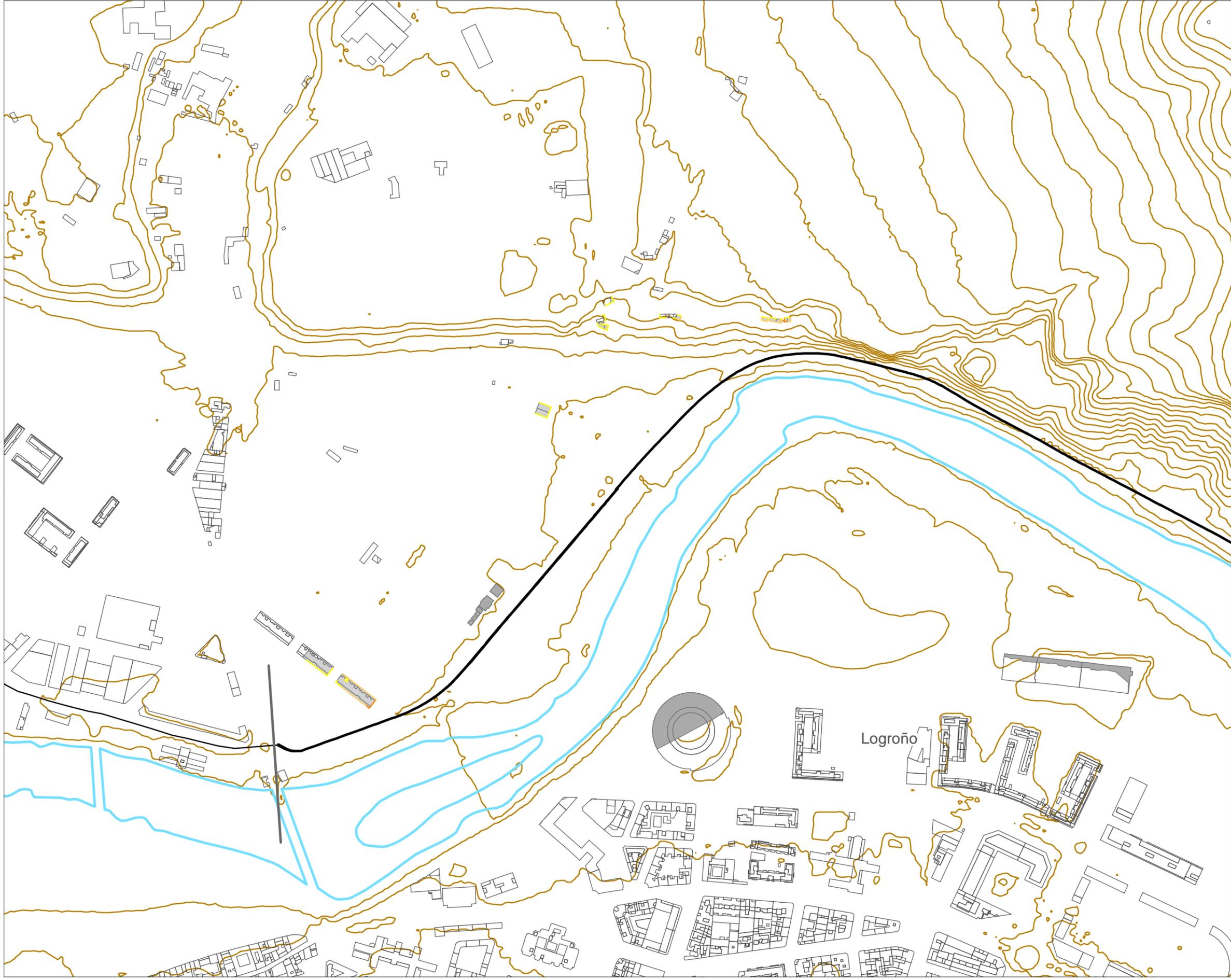
Eje de la UME

carreteras

Edificios

NIVELES SONOROS (dBA)

	< 55		65-70
	55-60		70-75
	60-65		> 75



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

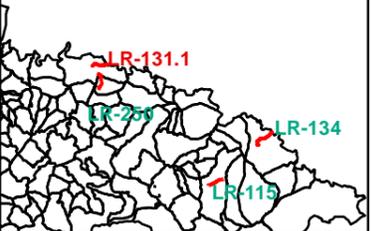
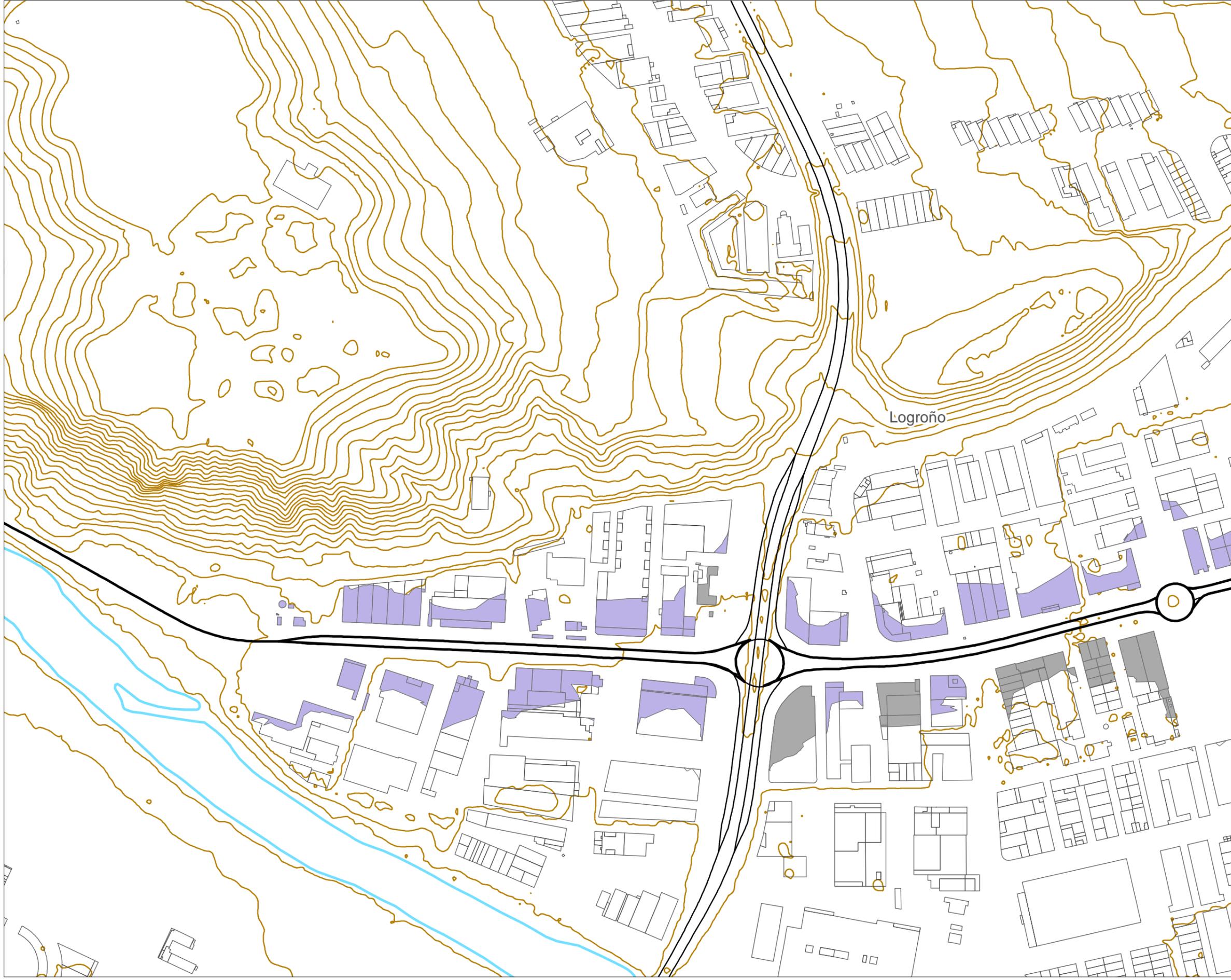
[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark blue box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin orange line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Cross symbol]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido por tráfico rodado en el municipio.

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	0,26
60-65	0,05
65-70	0,08
70-75	0
> 75	0



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

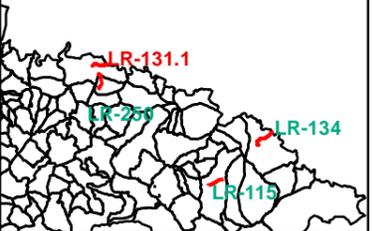
[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark purple box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin yellow line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Black line with cross-ticks]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO
Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido por tráfico rodado en el municipio.

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	0,26
60-65	0,05
65-70	0,08
70-75	0
> 75	0



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

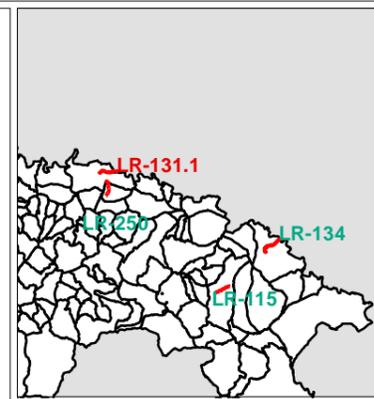
[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark purple box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin orange line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Black line with cross-ticks]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido por tráfico rodado en el municipio.

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	0,26
60-65	0,05
65-70	0,08
70-75	0
> 75	0



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA.
UME-LR 131.1

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

Hojas representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

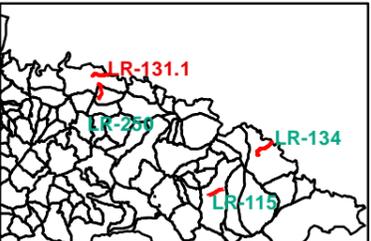
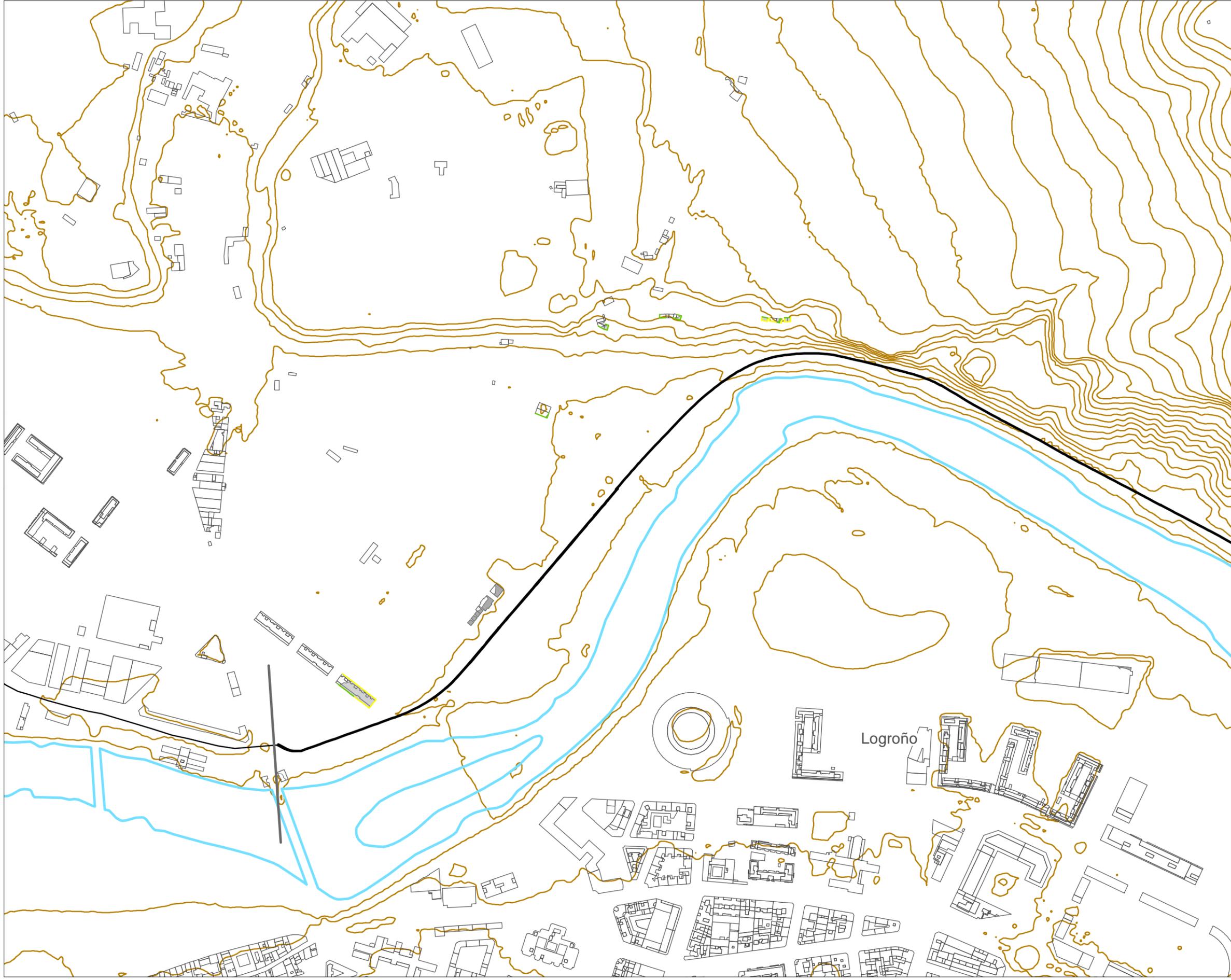
Eje de la UME

carreteras

Edificios

NIVELES SONOROS (dBA)

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



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark blue box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

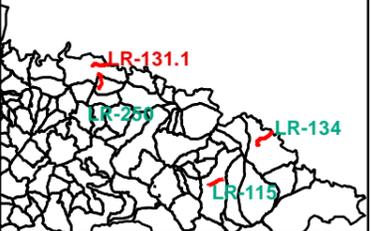
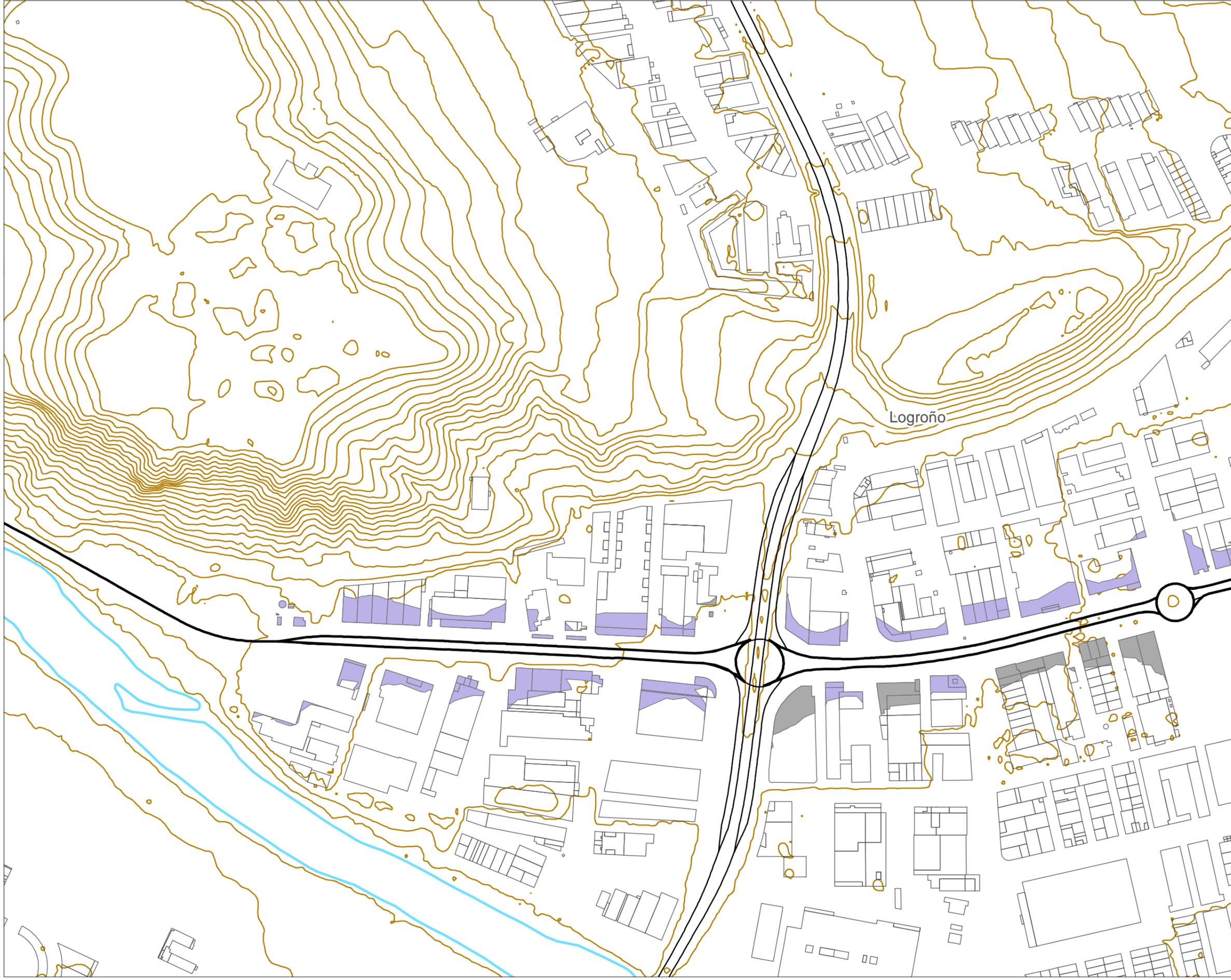
ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin orange line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Cross symbol]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

Ln (dBA)	Personas (centenas)
50-55	0,27
55-60	0,05
60-65	0,00
65-70	0
> 70	0



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark purple box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

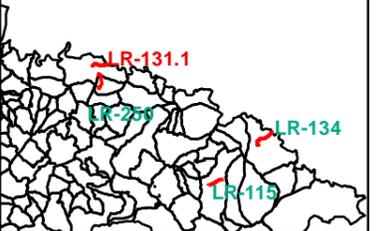
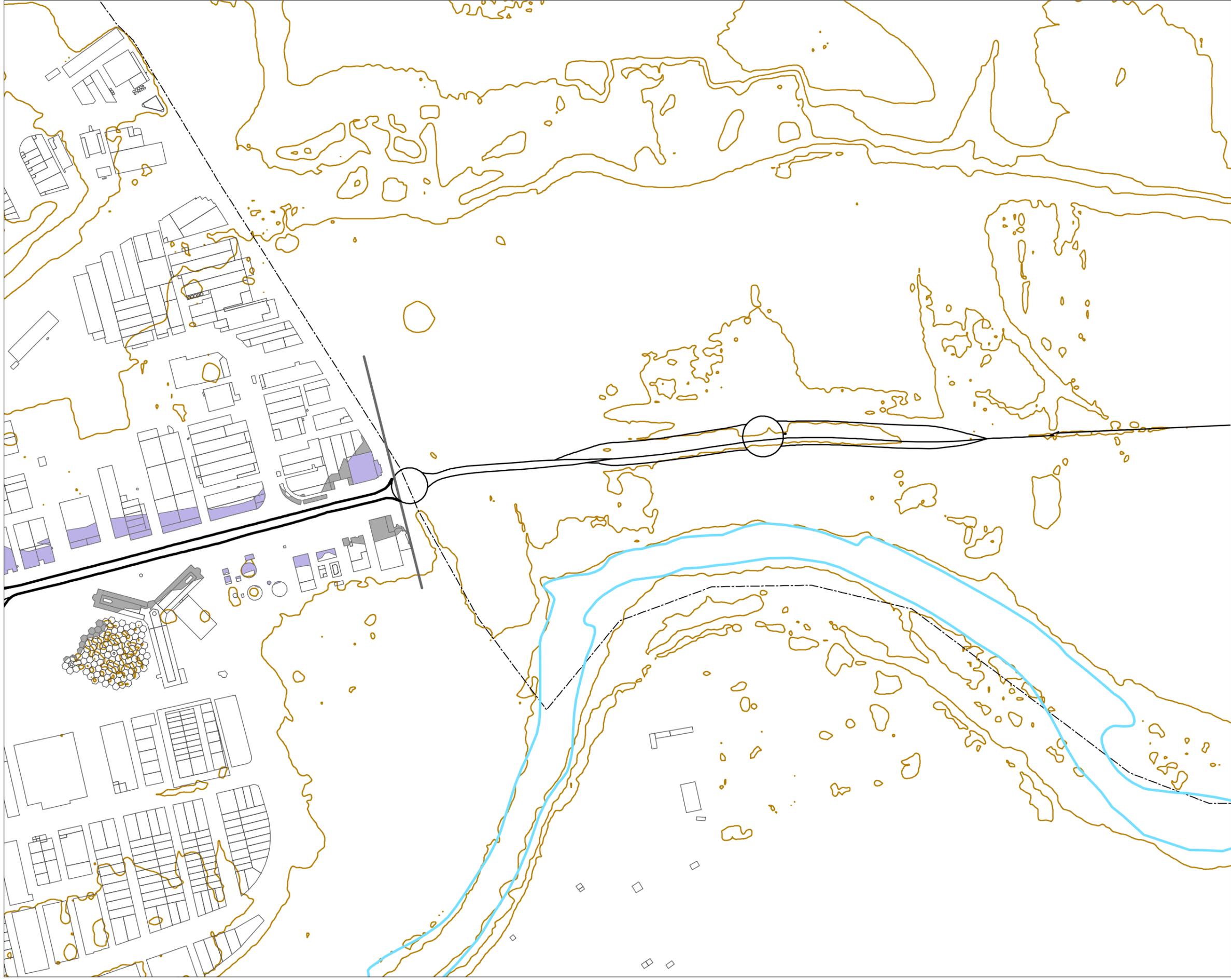
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin orange line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Cross symbol]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

Ln (dBA)	Personas (centenas)
50-55	0,27
55-60	0,05
60-65	0,00
65-70	0
> 70	0



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

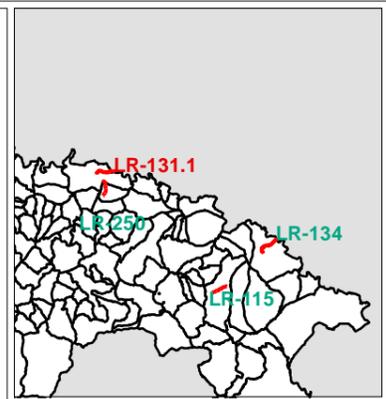
[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark purple box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Yellow line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Black line with cross-ticks]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

Ln (dBA)	Personas (centenas)
50-55	0,27
55-60	0,05
60-65	0,00
65-70	0
> 70	0



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA.
UME-LR 131.1

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

Hojas representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

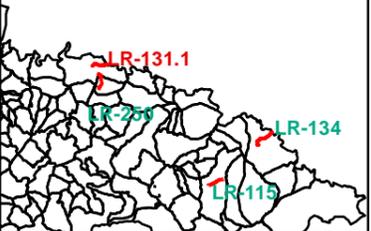
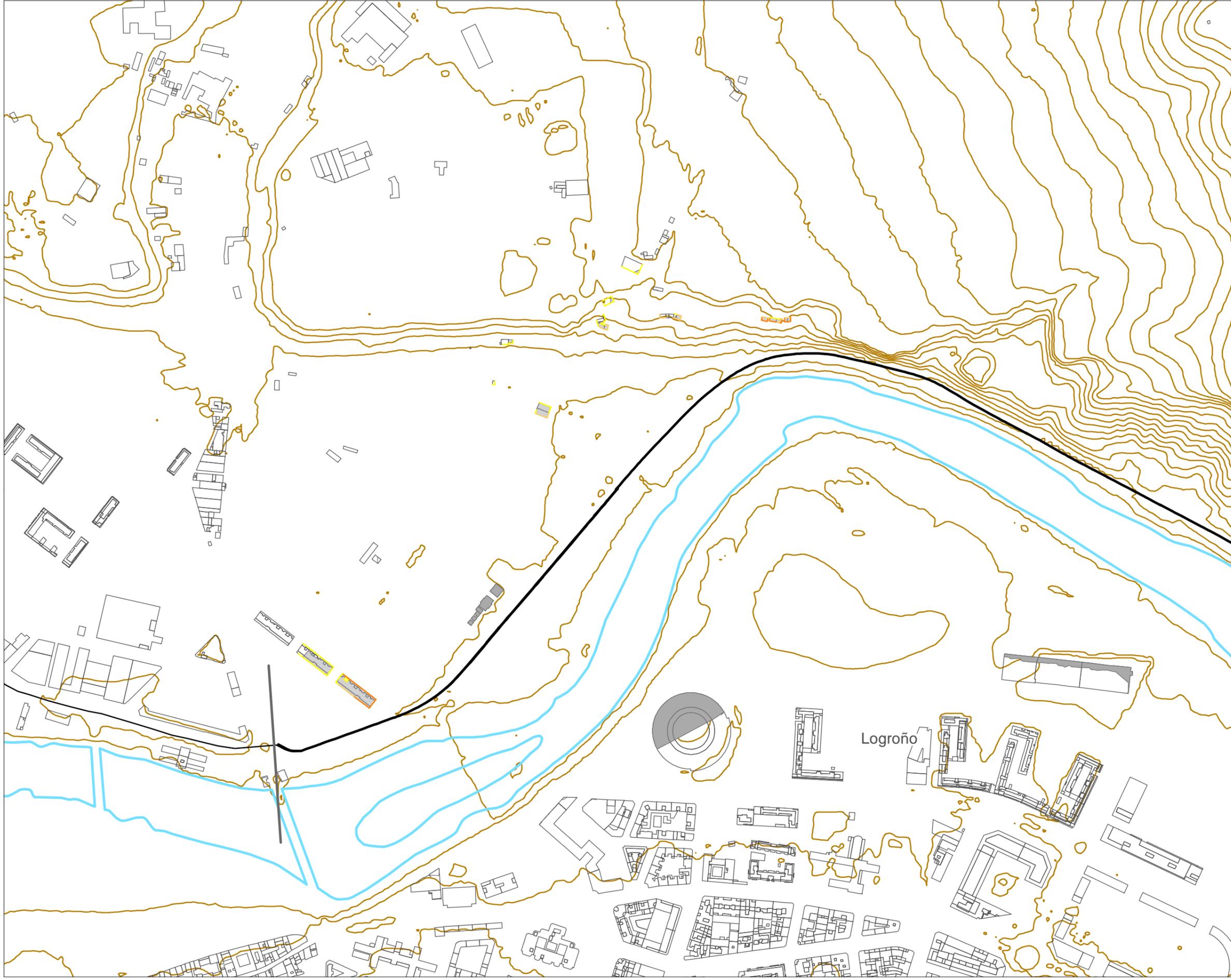
Eje de la UME

carreteras

Edificios

NIVELES SONOROS (dBA)

	< 55		65-70
	55-60		70-75
	60-65		> 75



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

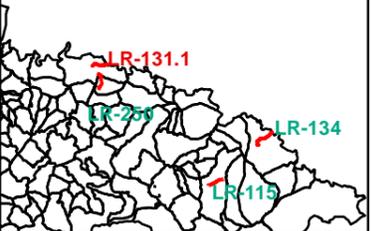
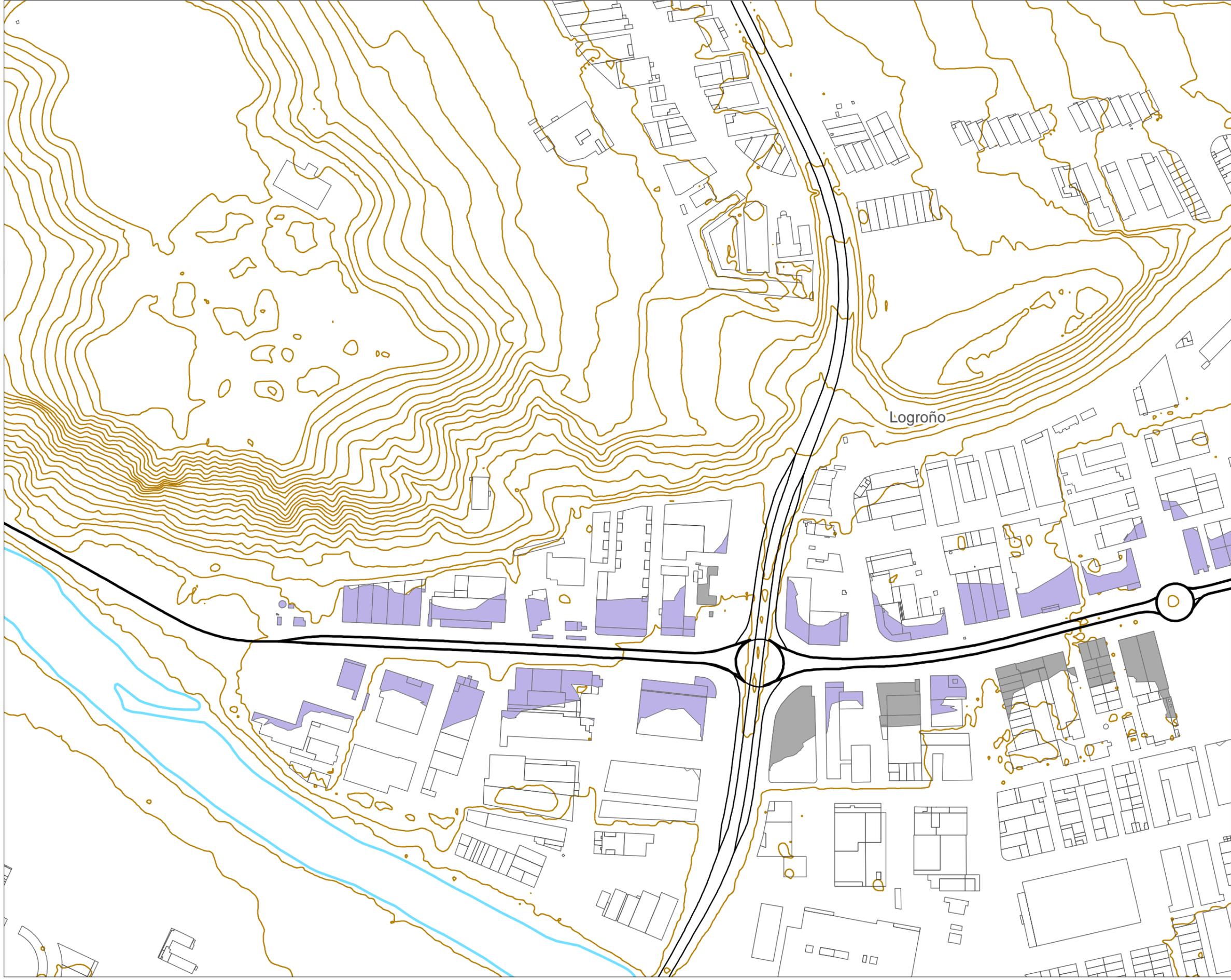
	Uso sanitario o docente
	Uso residencial
	Uso terciario
	Uso industrial
	Uso infraestructuras
	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

	Término municipal
	Eje de la UME
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Ferrocarril
	Carreteras
	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

Lden (dBA)	Personas (centenas)
> 55	0,85
> 65	0,05
> 75	0



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark purple box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

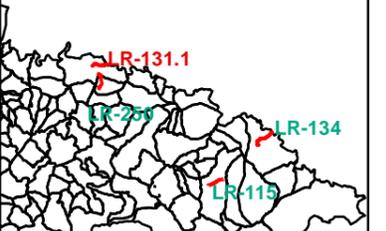
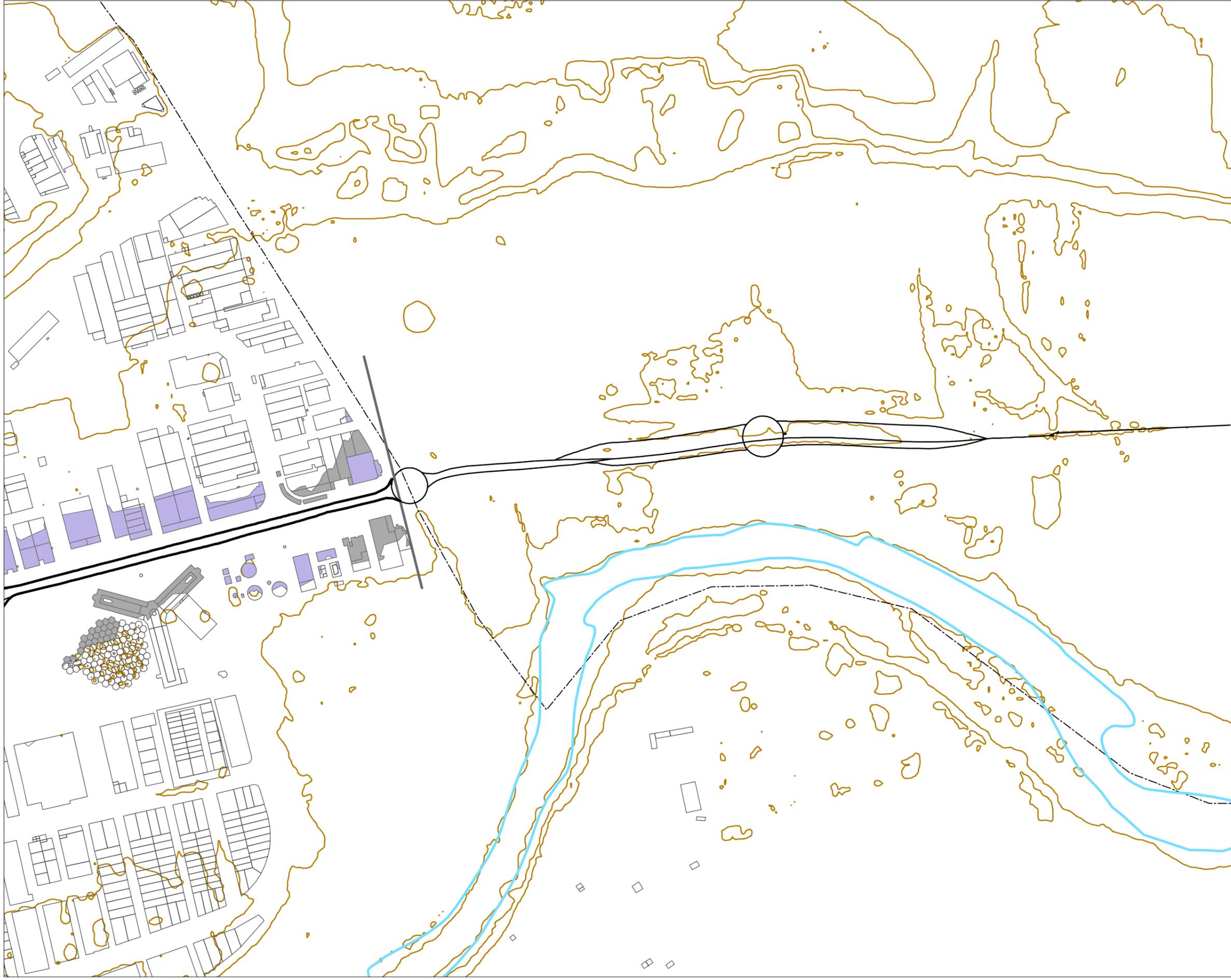
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin yellow line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Black line with cross-ticks]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

Lden (dBA)	Personas (centenas)
> 55	0,85
> 65	0,05
> 75	0



MAPA DE RUIDO DE CARRETERAS DE LA RIOJA
UME: LR-131.1

NIVELES SONOROS (dBA)

< 55	65-70
55-60	70-75
60-65	> 75

TIPOS DE EDIFICIOS

[Red box]	Uso sanitario o docente
[Grey box]	Uso residencial
[Dark grey box]	Uso terciario
[Purple box]	Uso industrial
[Dark purple box]	Uso infraestructuras
[White box]	Construcciones (fuera de la zona de estudio)

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Thick black line]	Eje de la UME
[Thin orange line]	Curva de nivel
[Blue line]	Hidrografía
[Black line with cross-ticks]	Ferrocarril
[Thin black line]	Carreteras
[Thin grey line]	Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

Lden (dBA)	Personas (centenas)
> 55	0,85
> 65	0,05
> 75	0