

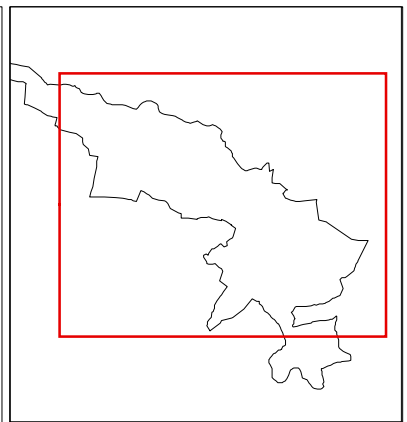
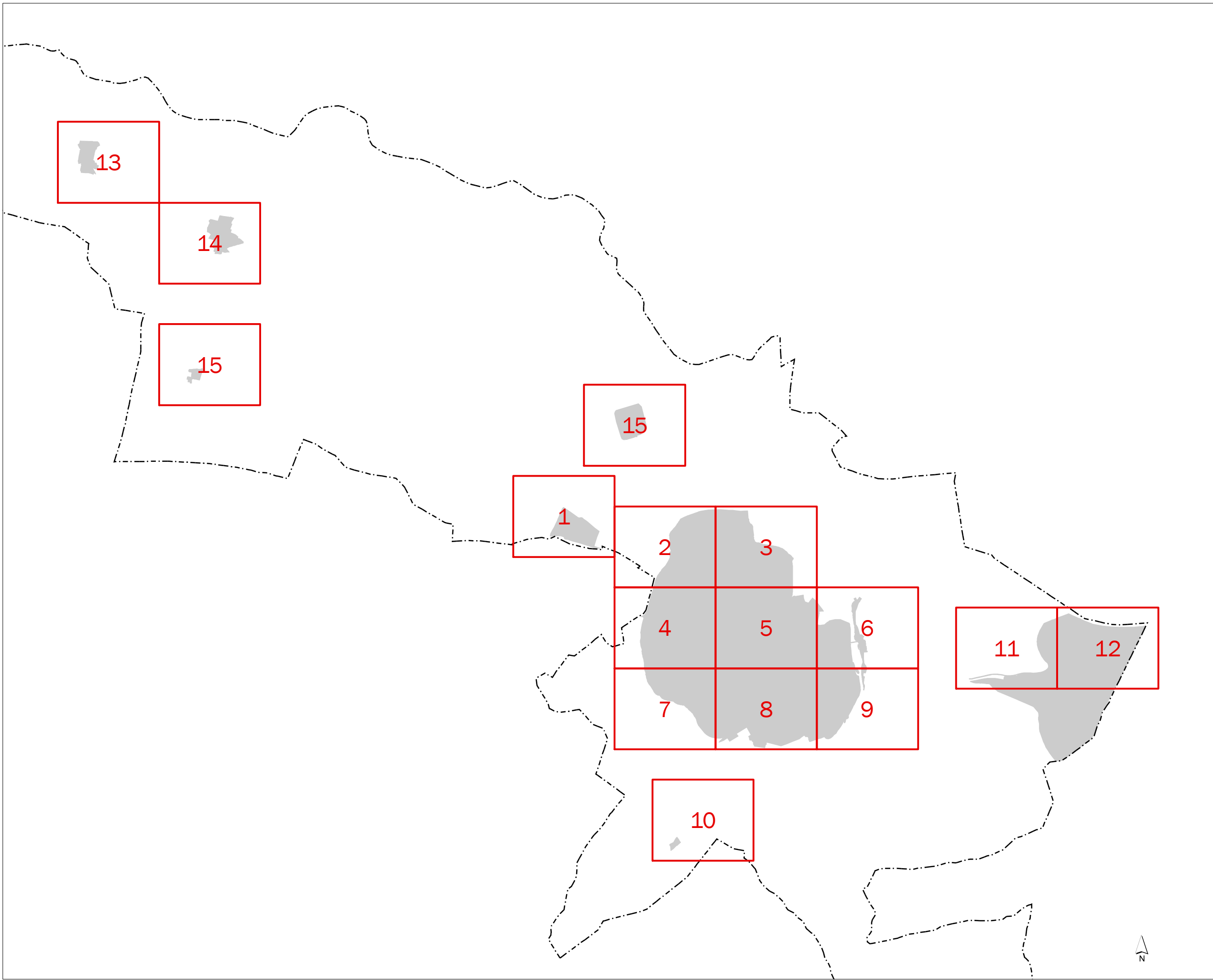


ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA 2018

MAPAS II

MAPAS DE NIVELES SONOROS III

Ruido Total



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

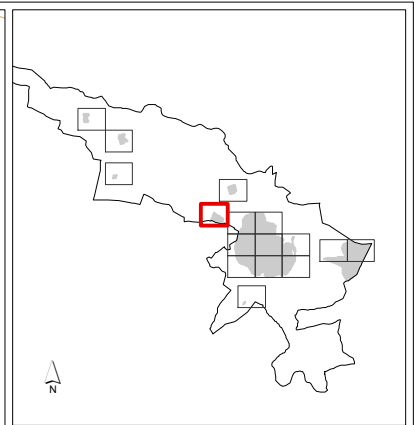
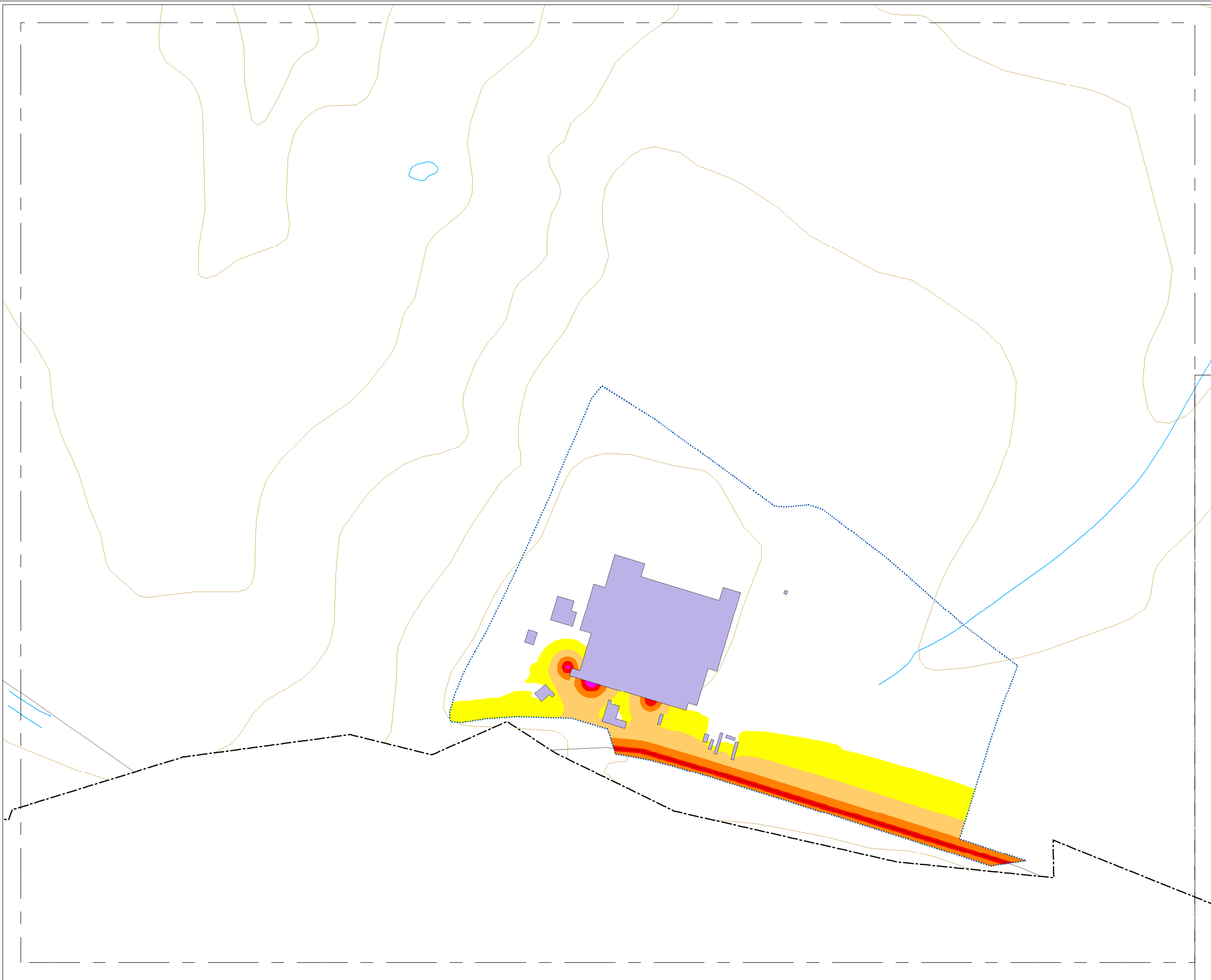
Hojas representadas

Hojas no representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

Área de estudio



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

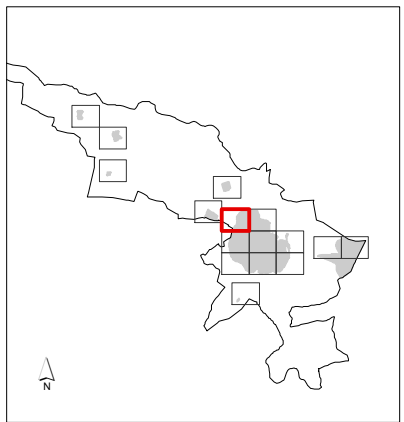
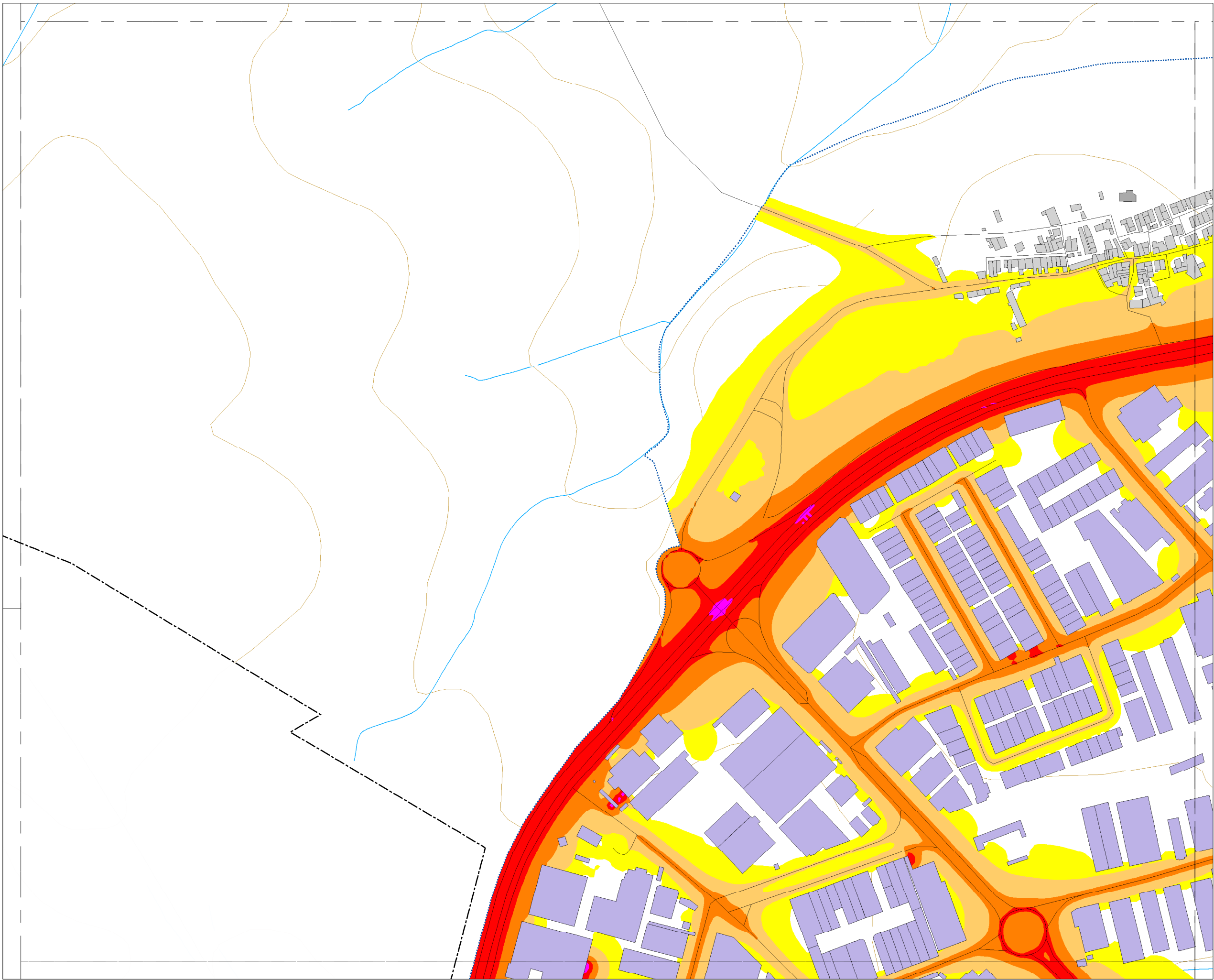
TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO	
Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.	
Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

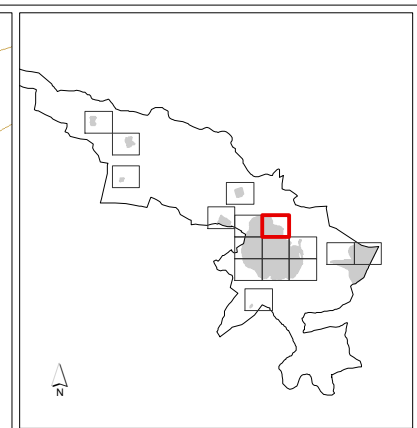
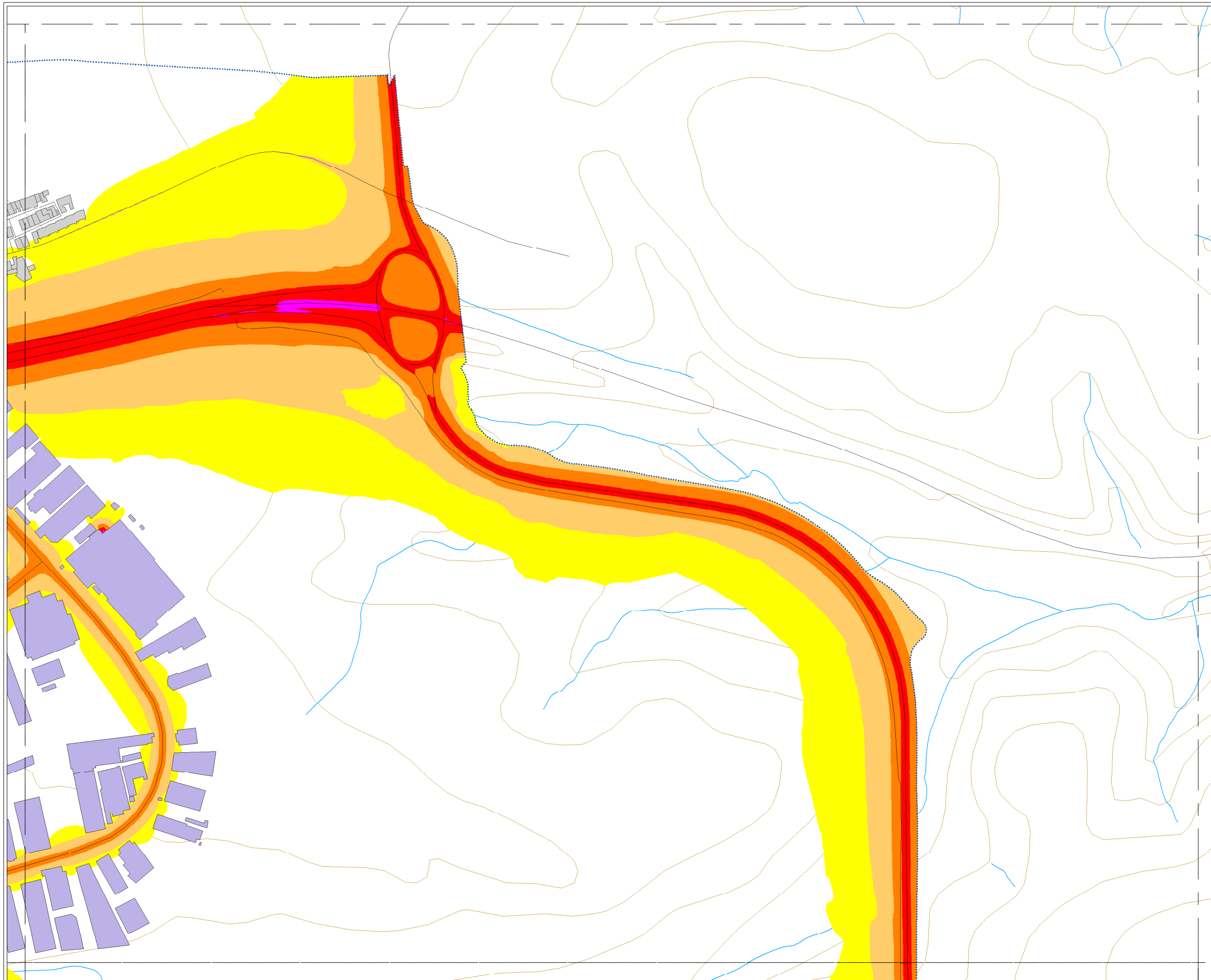
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA



AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



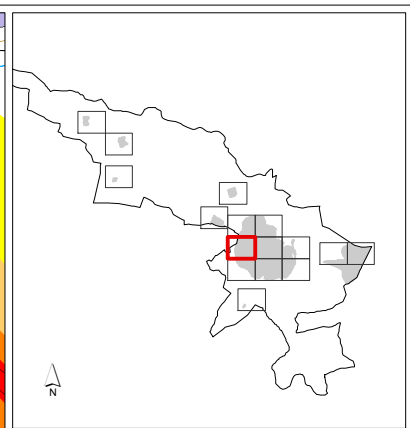
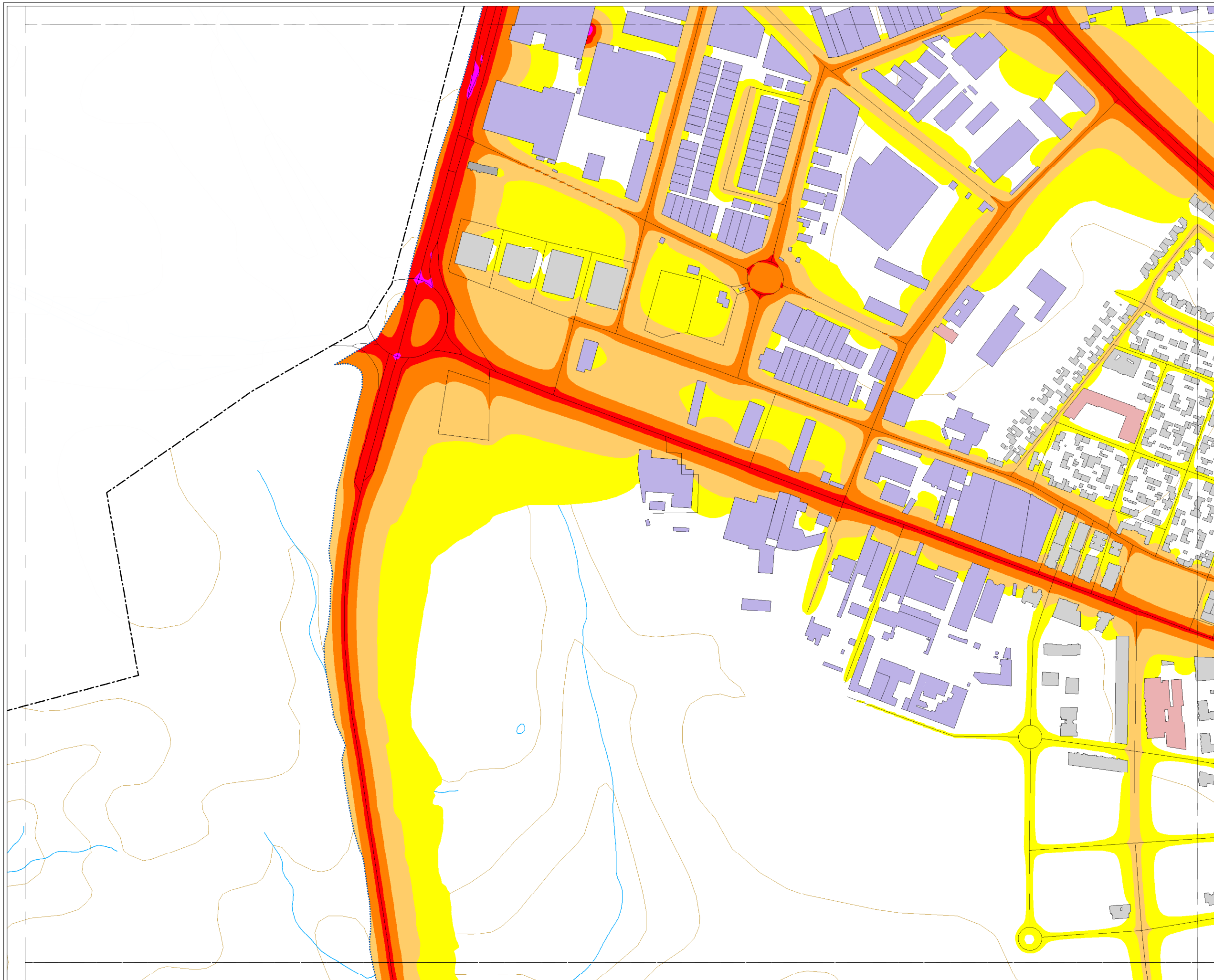
FECHA
2018

ESCALA
1:5.000
0 100m

PLANO
AG_CYL_SO_T_Ld_NIV

HOJA Nº
3

MAPA DE NIVELES SONOROS
Ld. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

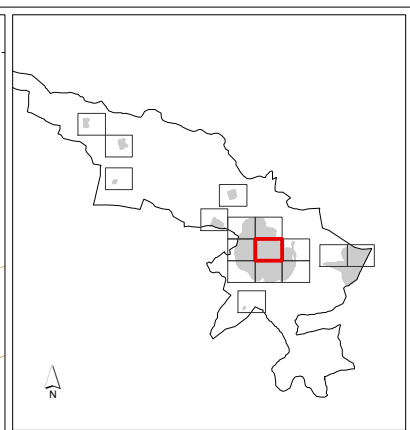
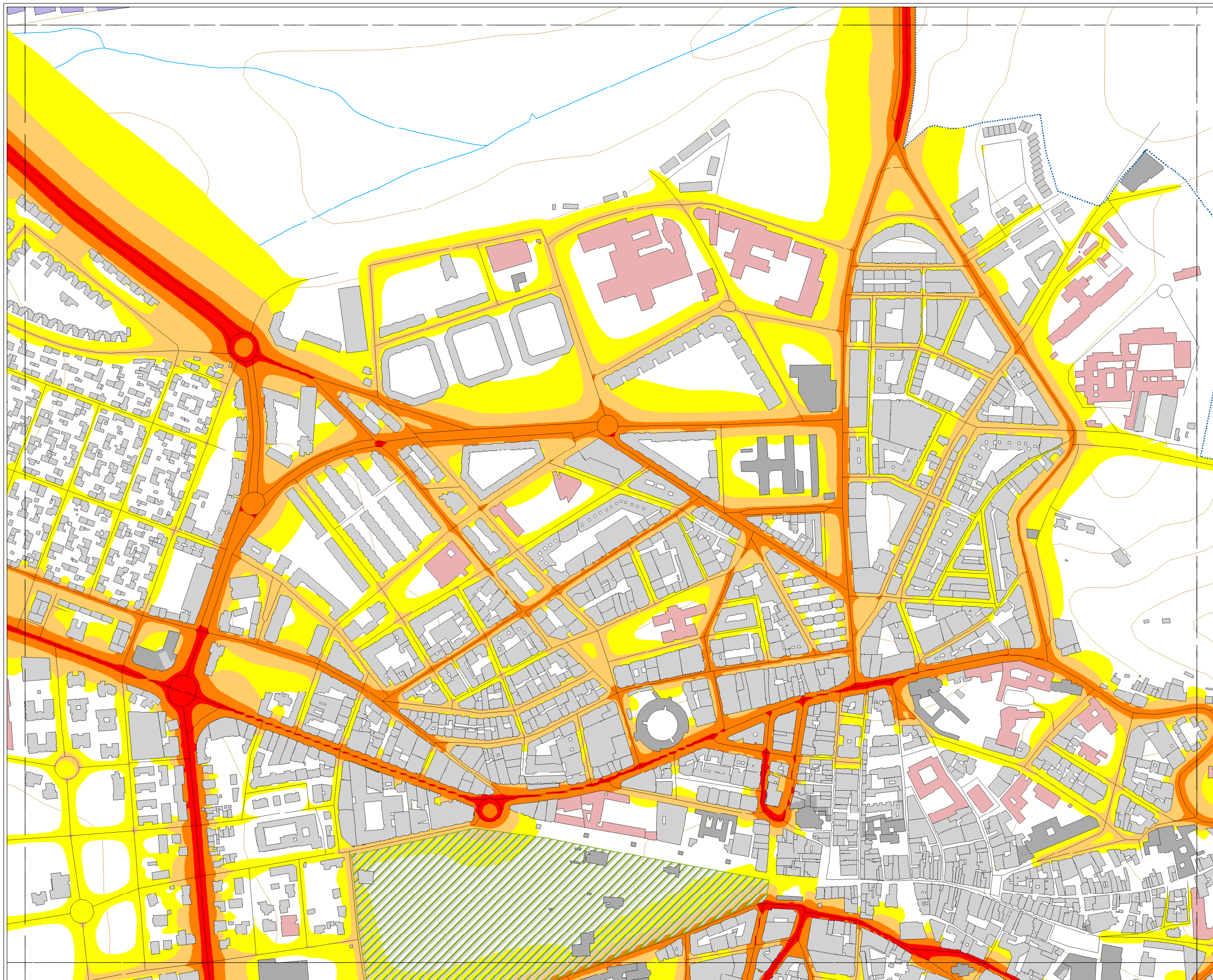
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

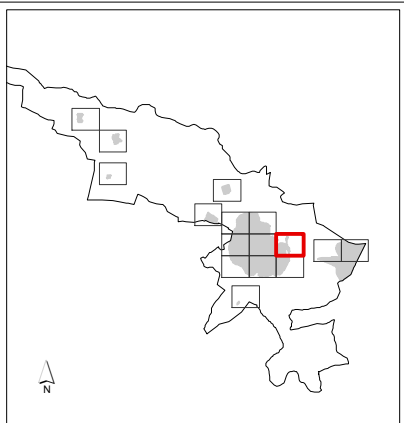
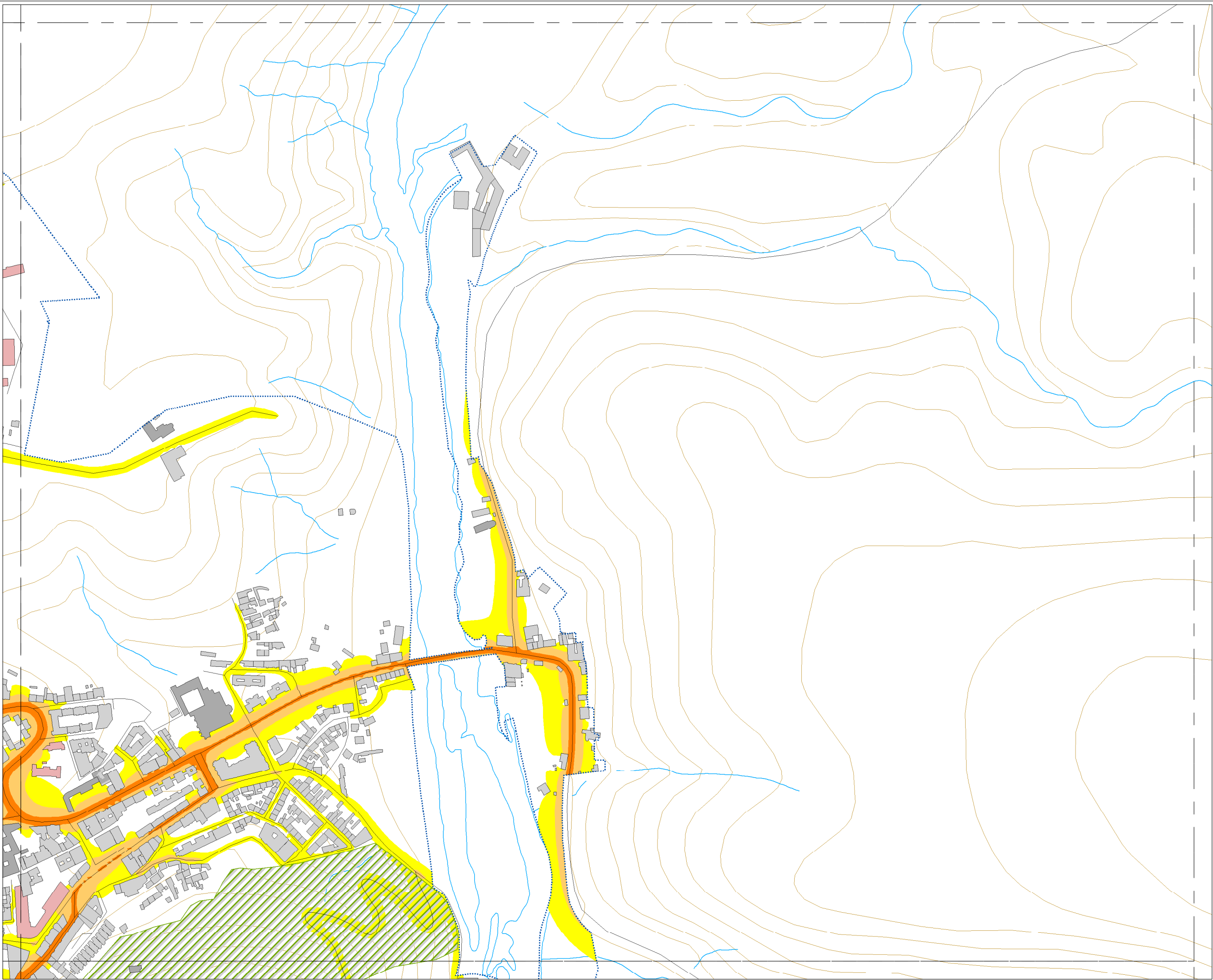
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

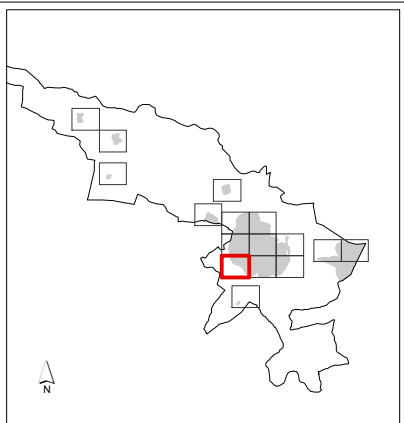
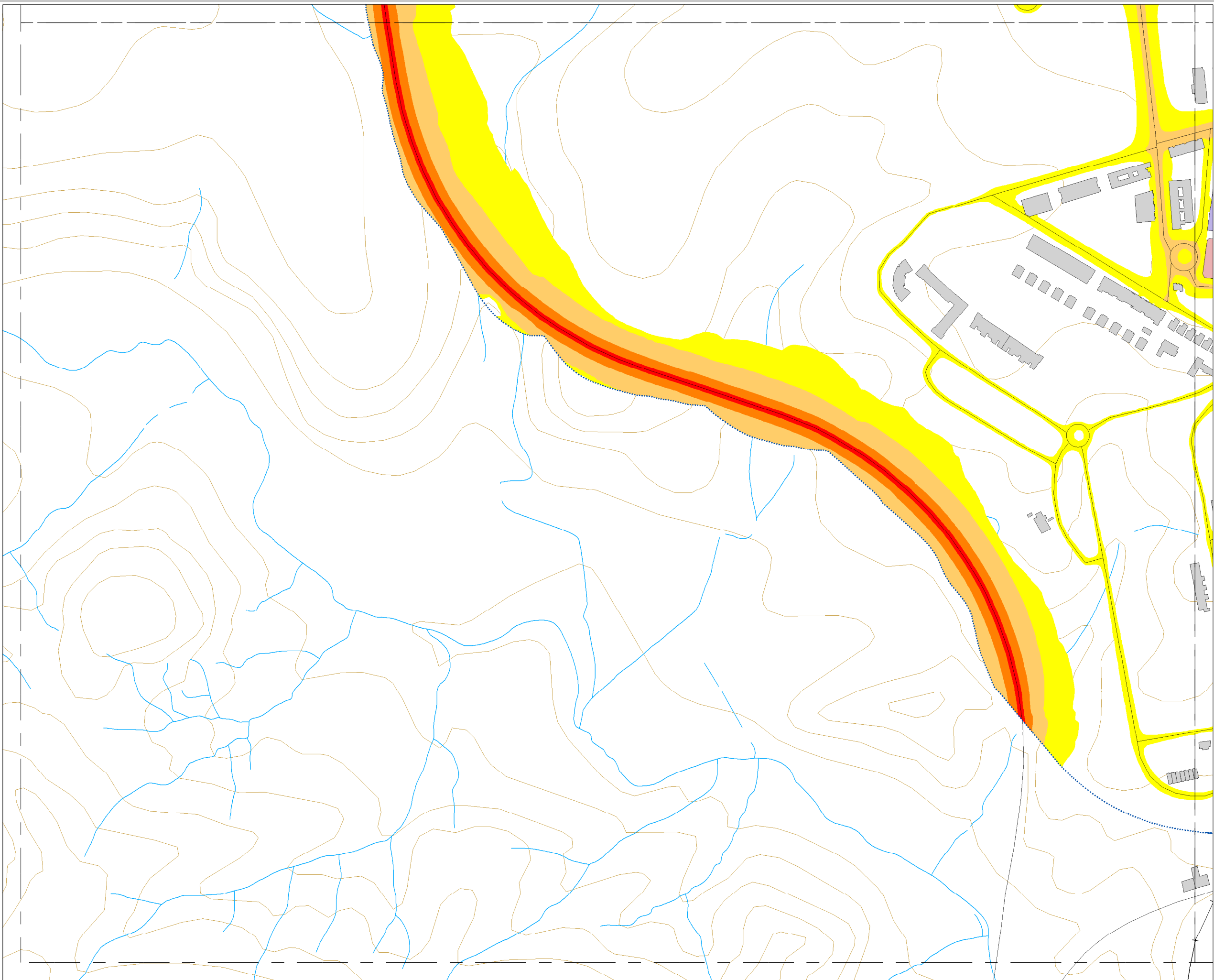
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

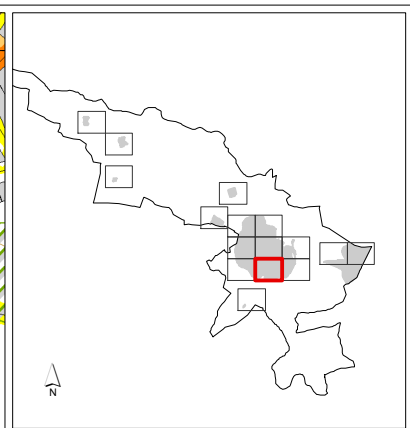
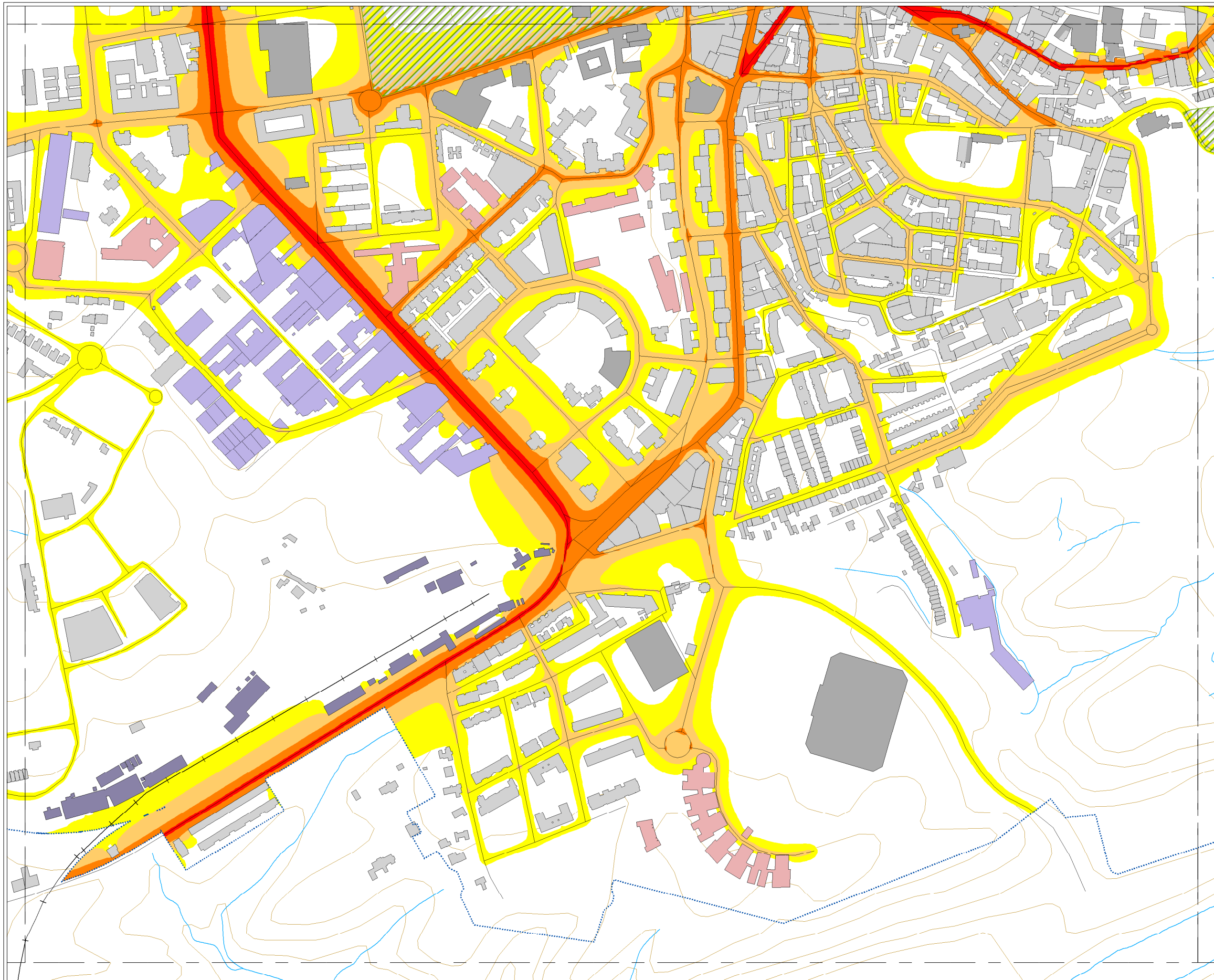
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

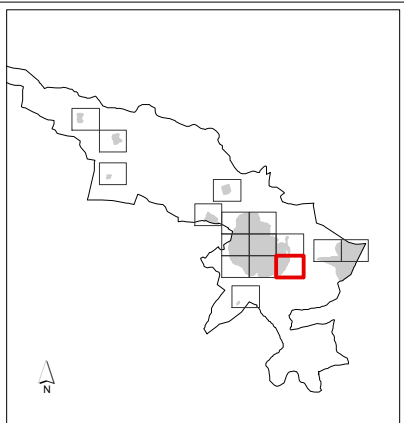
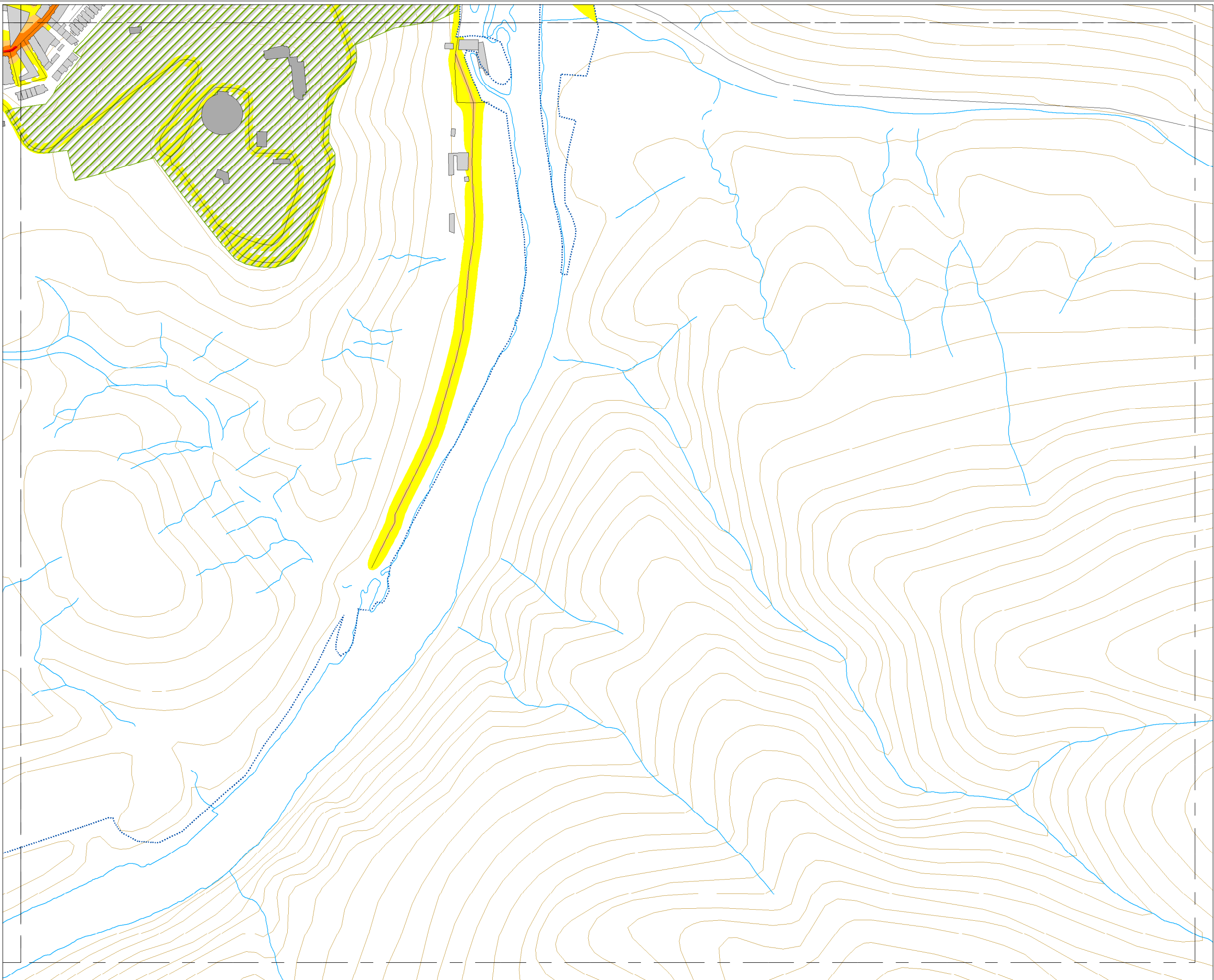
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

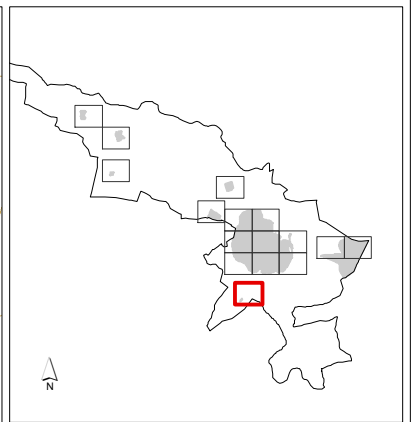
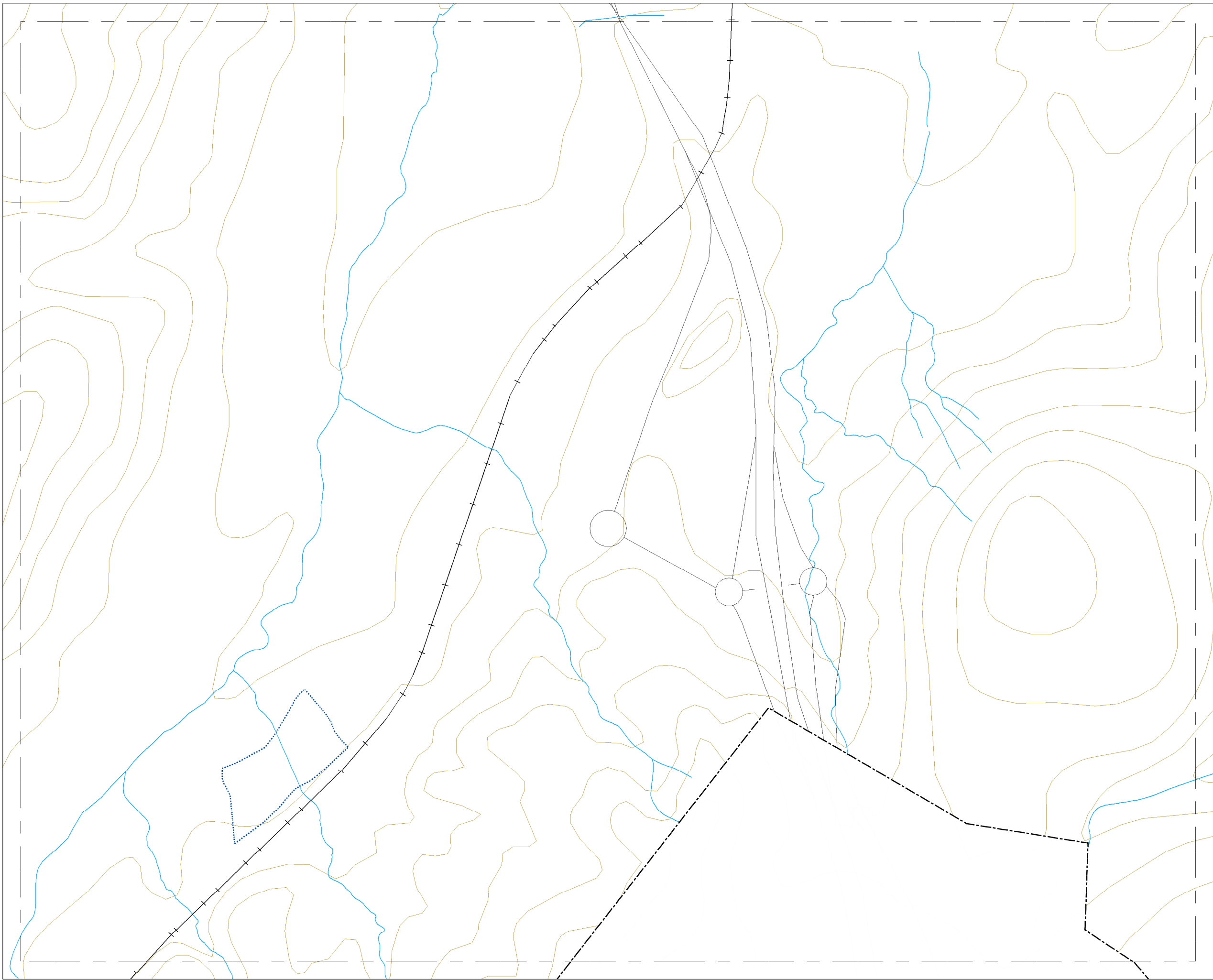
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

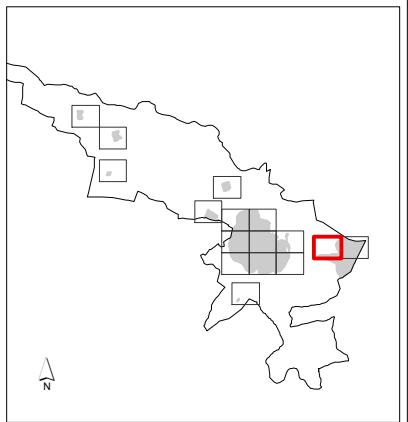
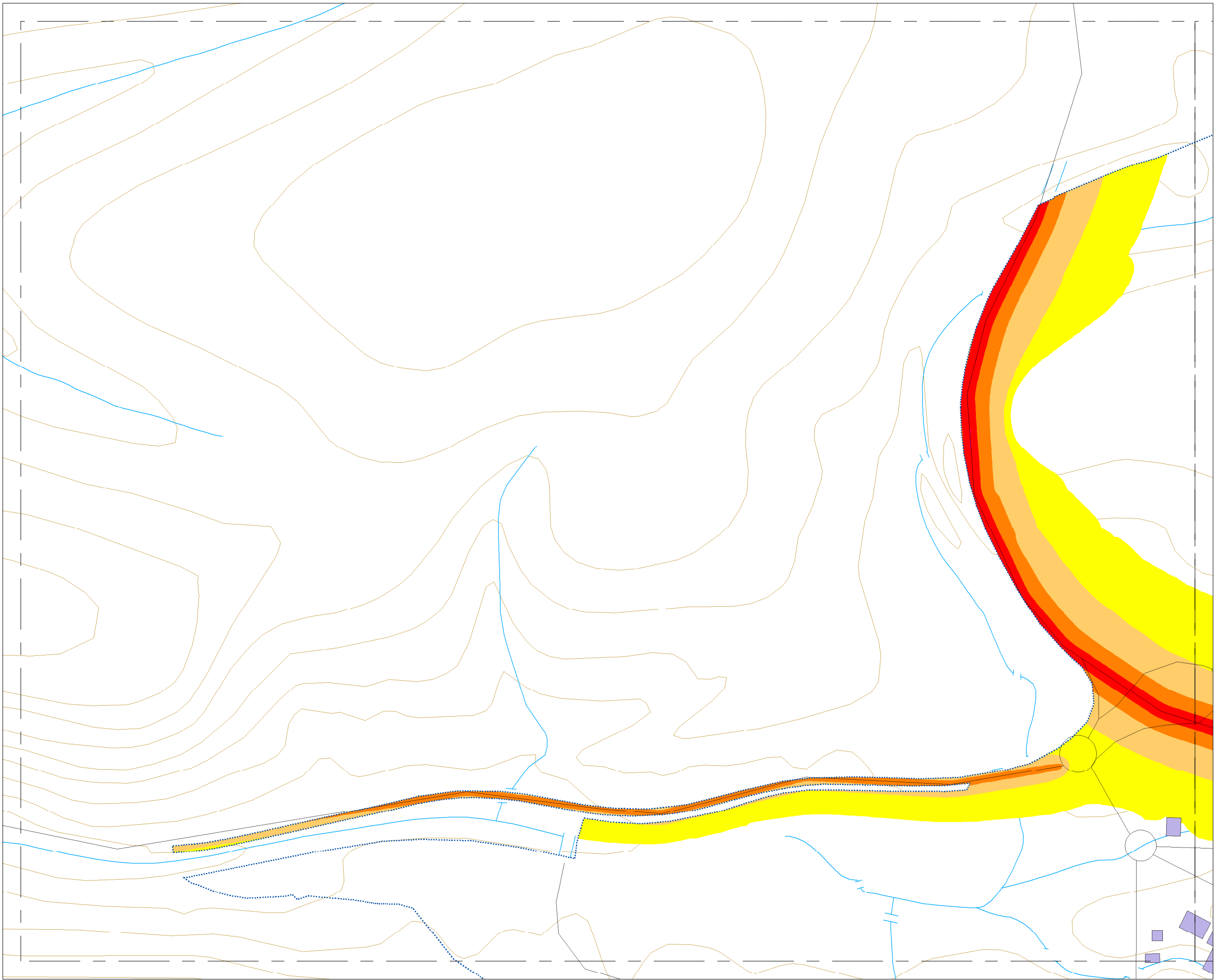
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

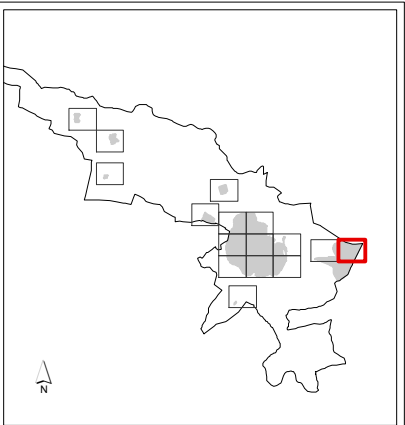
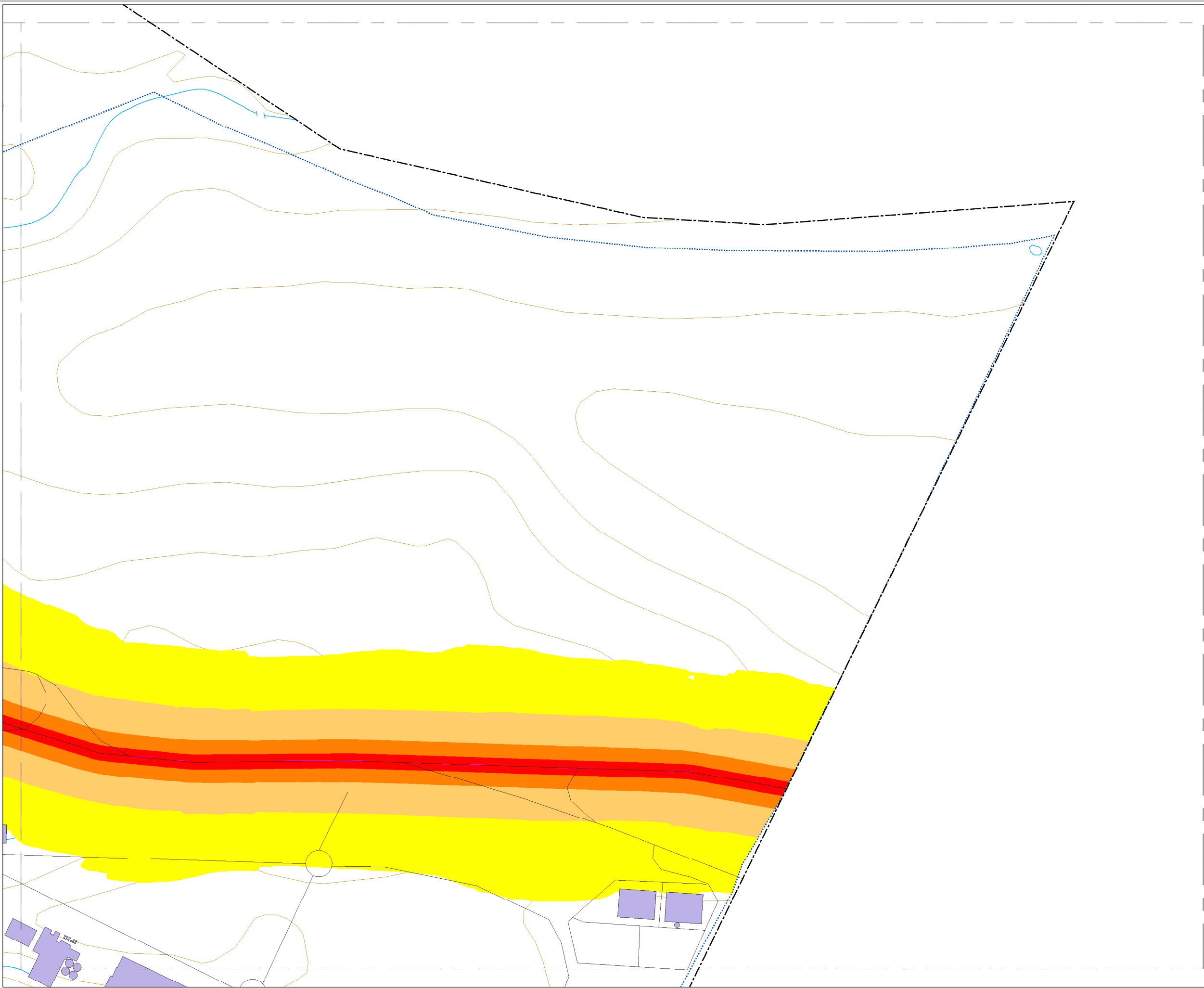
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

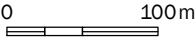


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

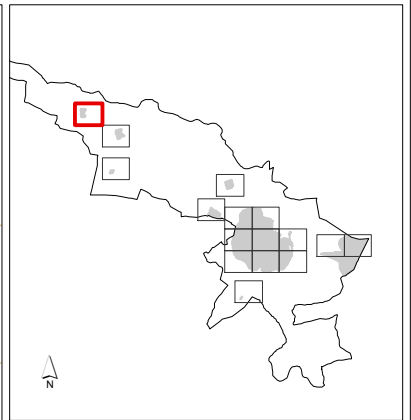
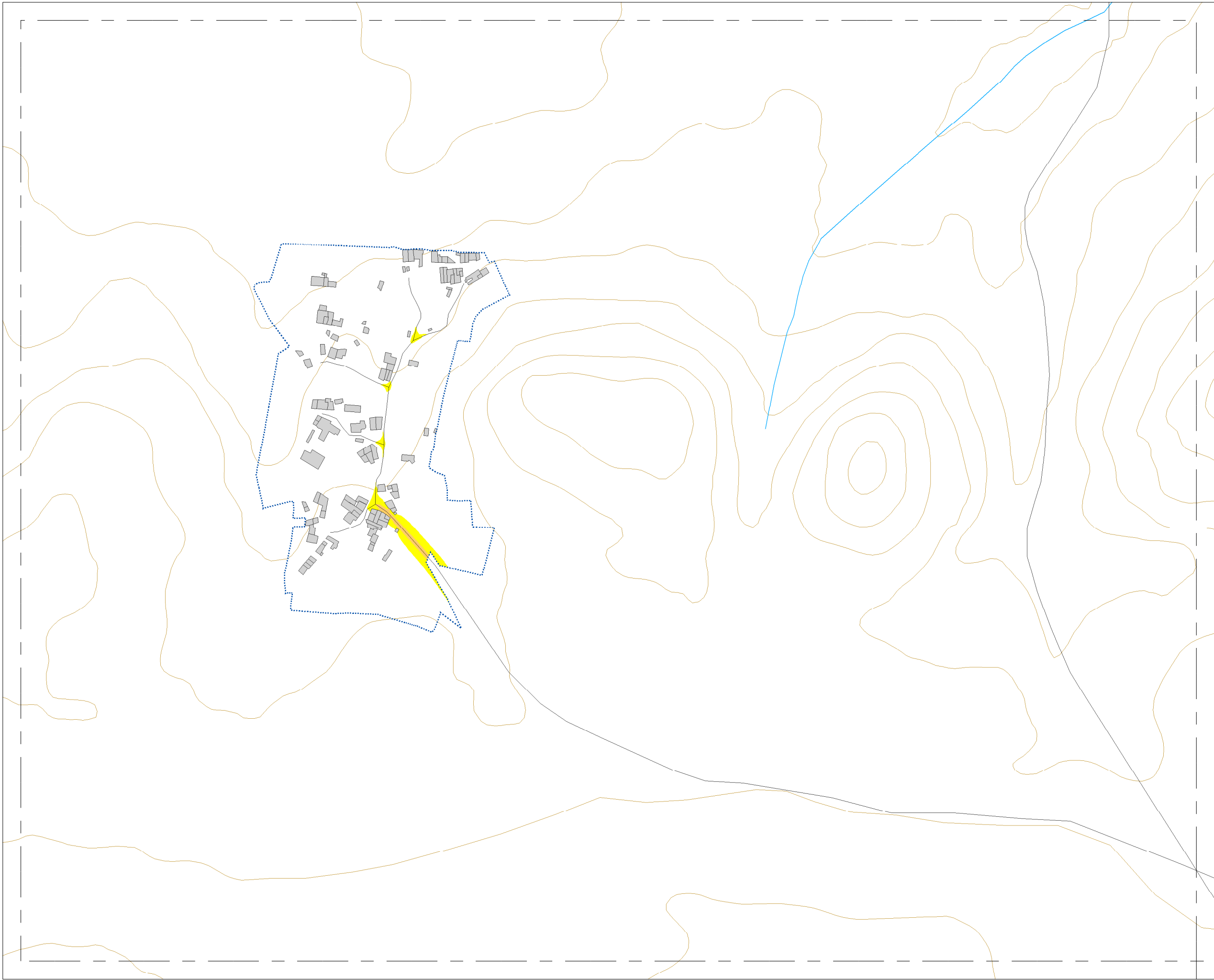
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Ld_NIV

HOJA Nº
12

MAPA DE NIVELES SONOROS
Ld. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

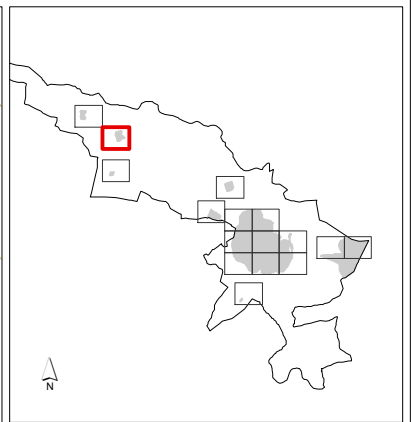
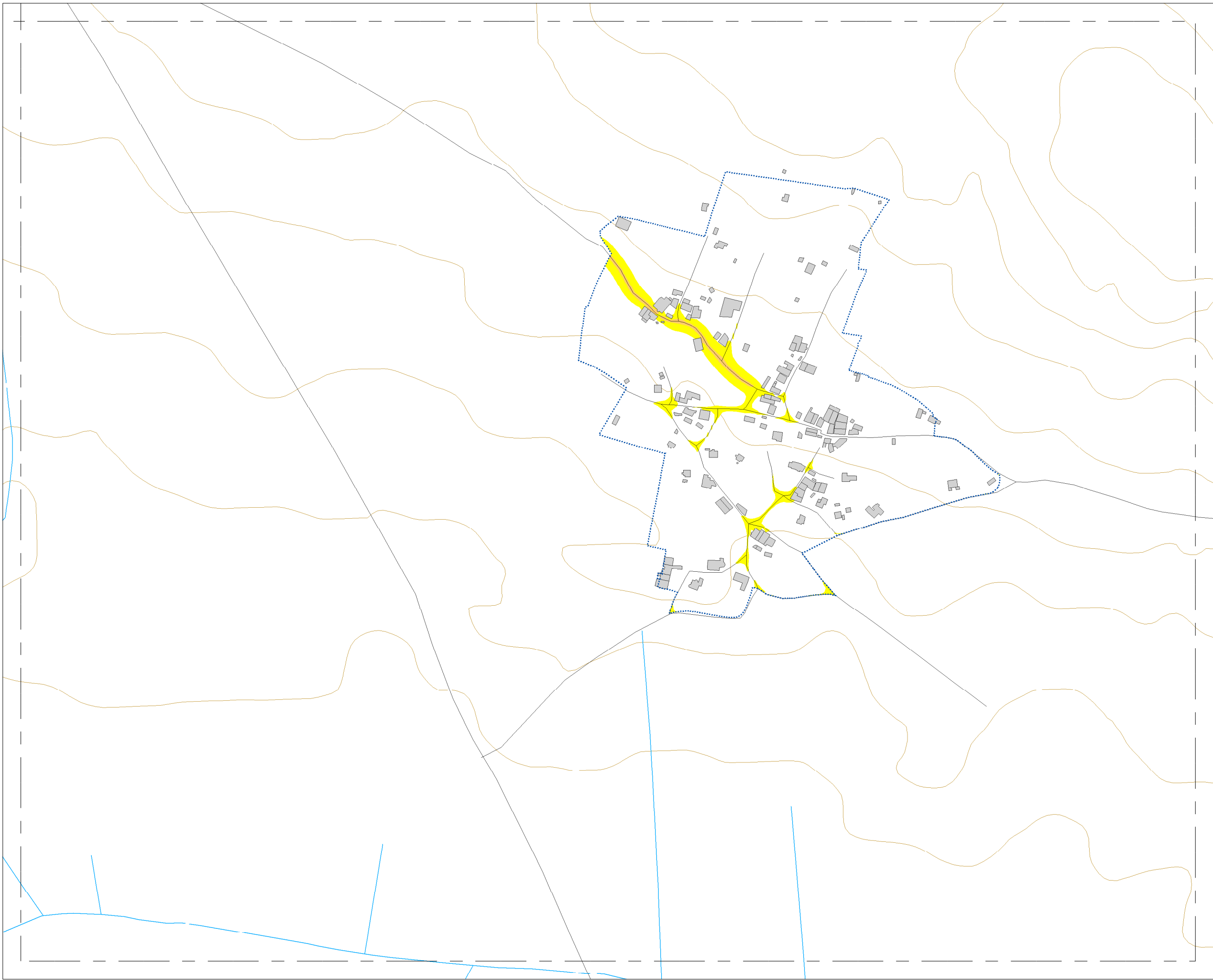
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

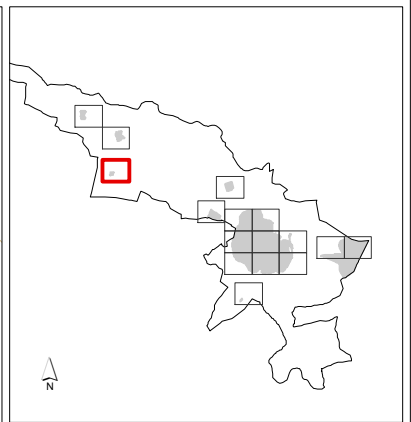
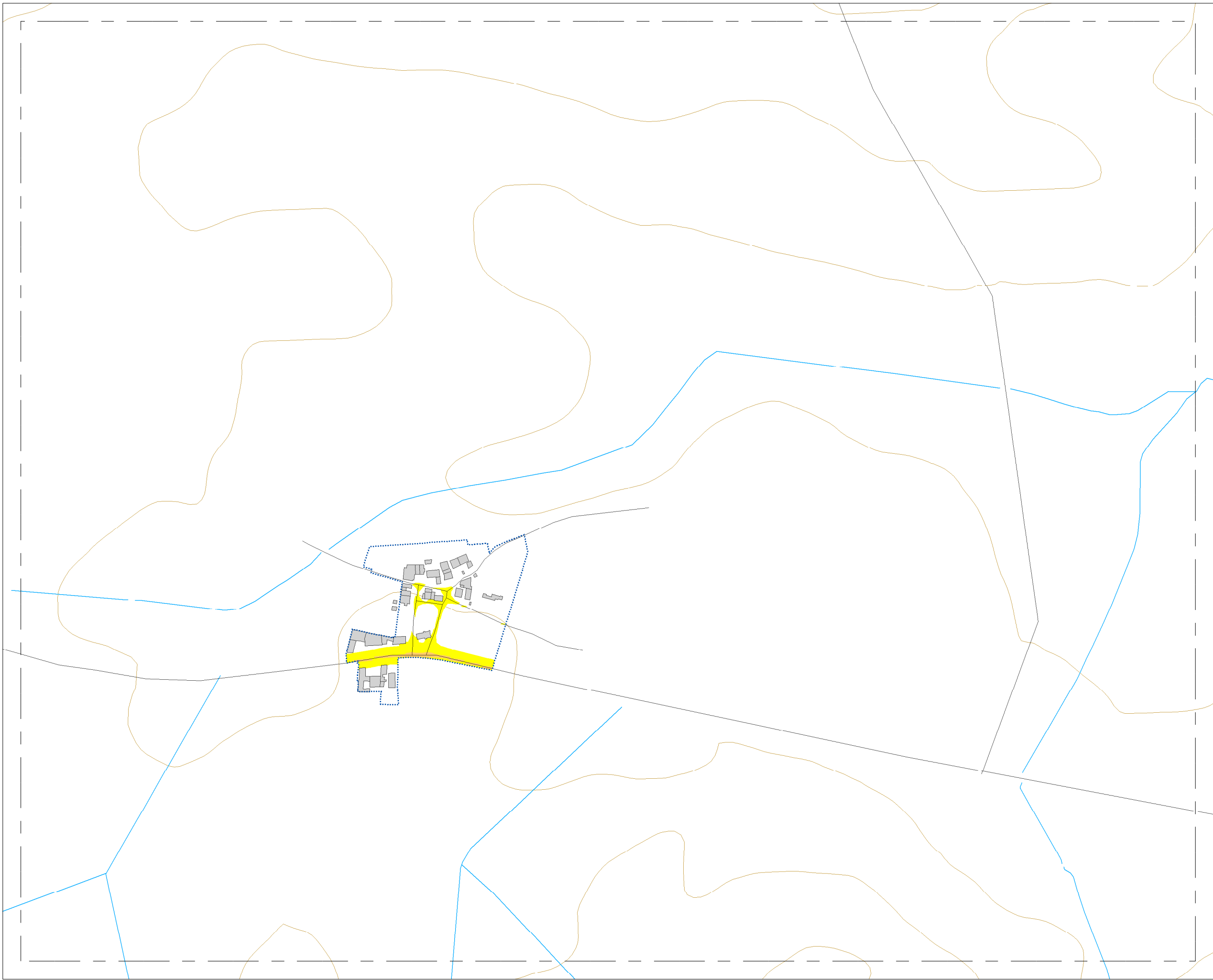
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

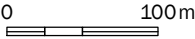


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

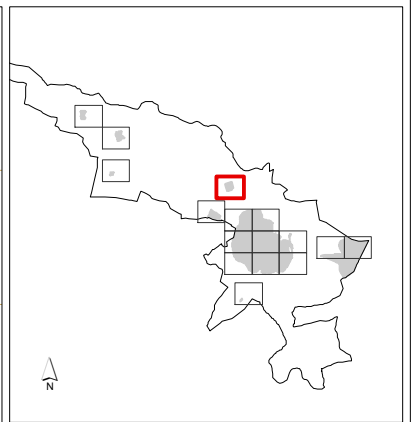
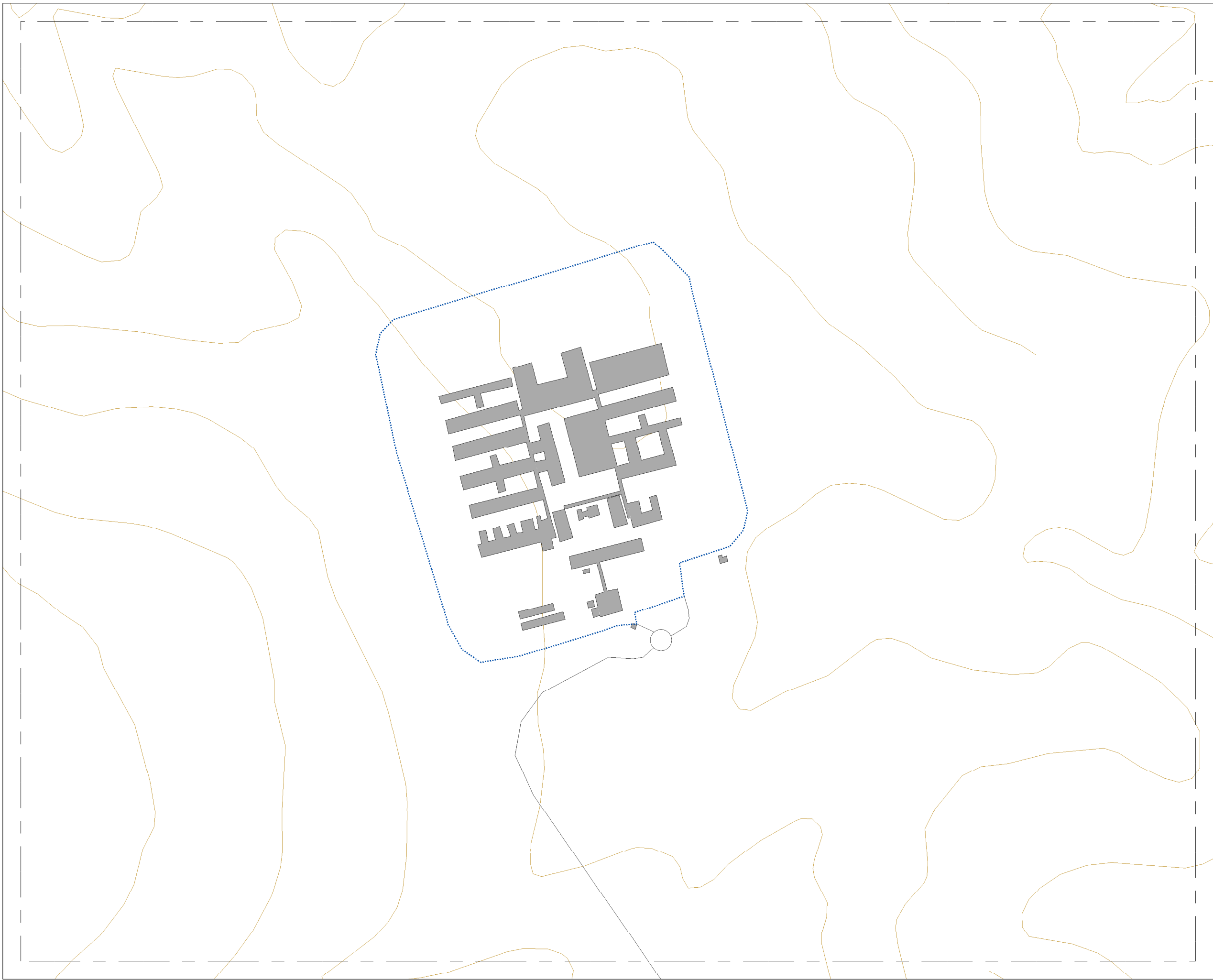
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Ld_NIV

HOJA Nº
15

MAPA DE NIVELES SONOROS
Ld. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

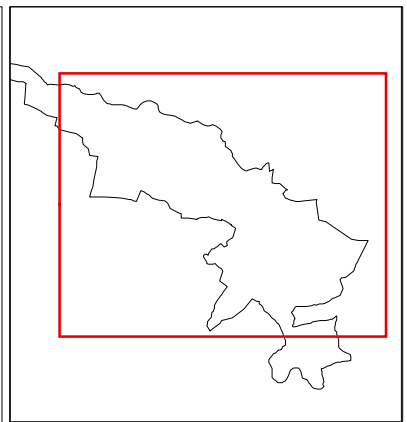
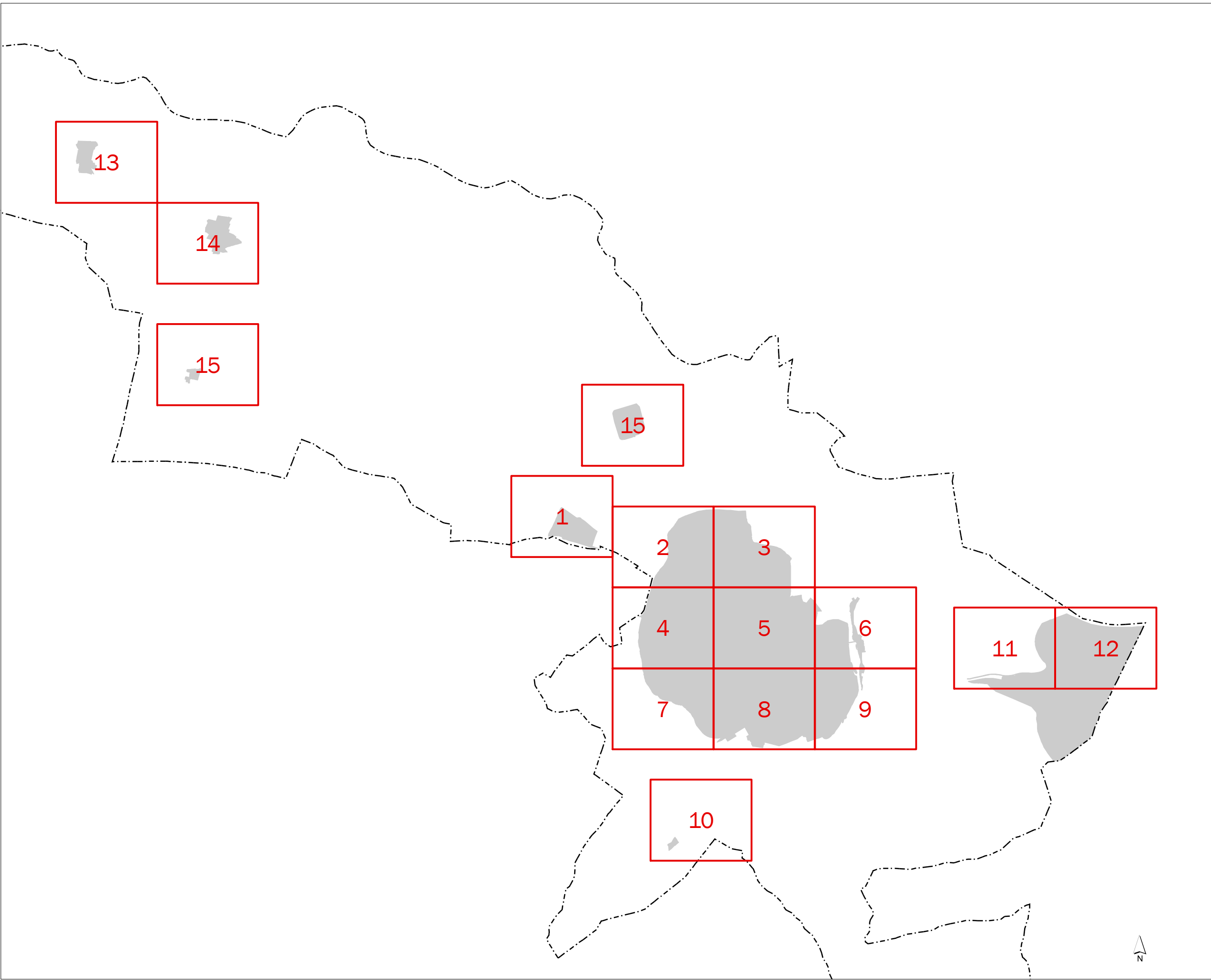
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Ld (dBA)	Personas (centenas)
55-60	78
60-65	51
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

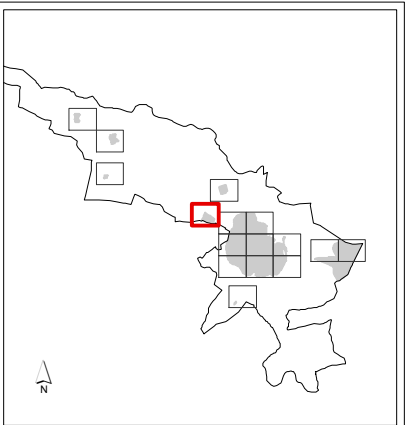
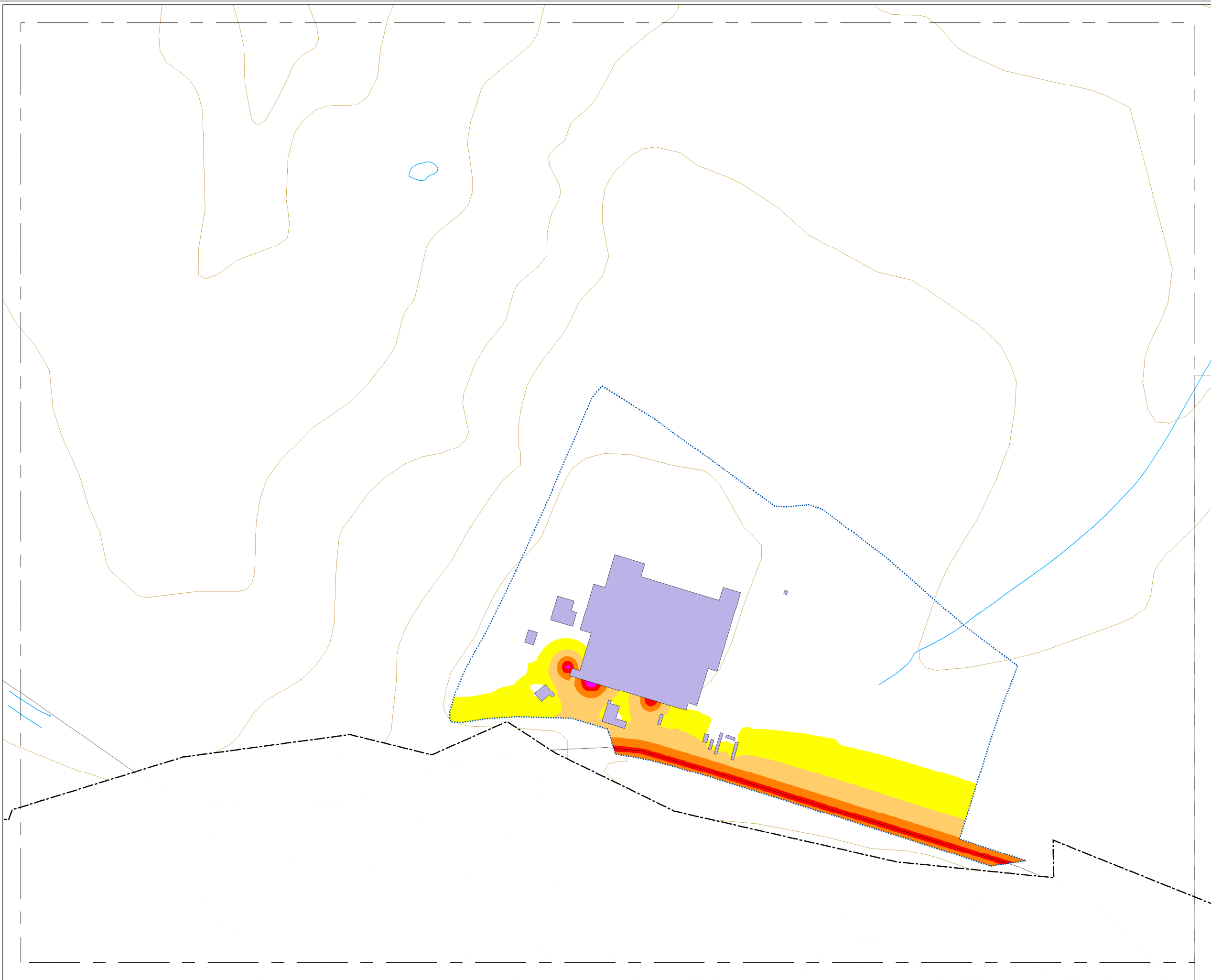
Hojas representadas

Hojas no representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

Área de estudio



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

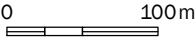


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

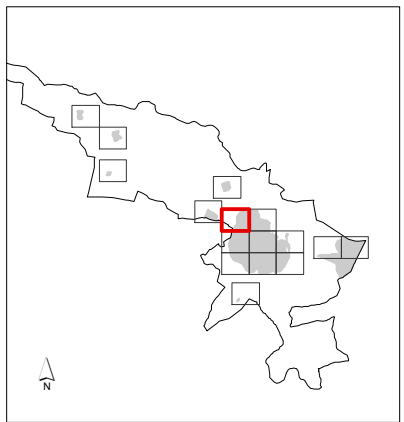
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Le_NIV

HOJA Nº
1

MAPA DE NIVELES SONOROS
Le. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

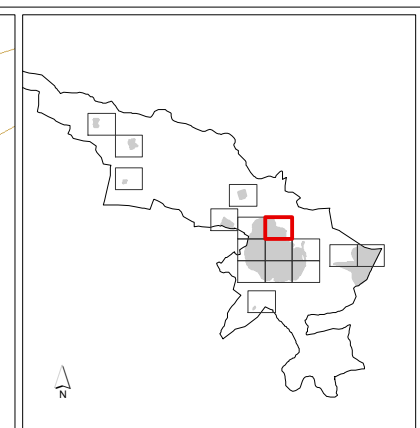
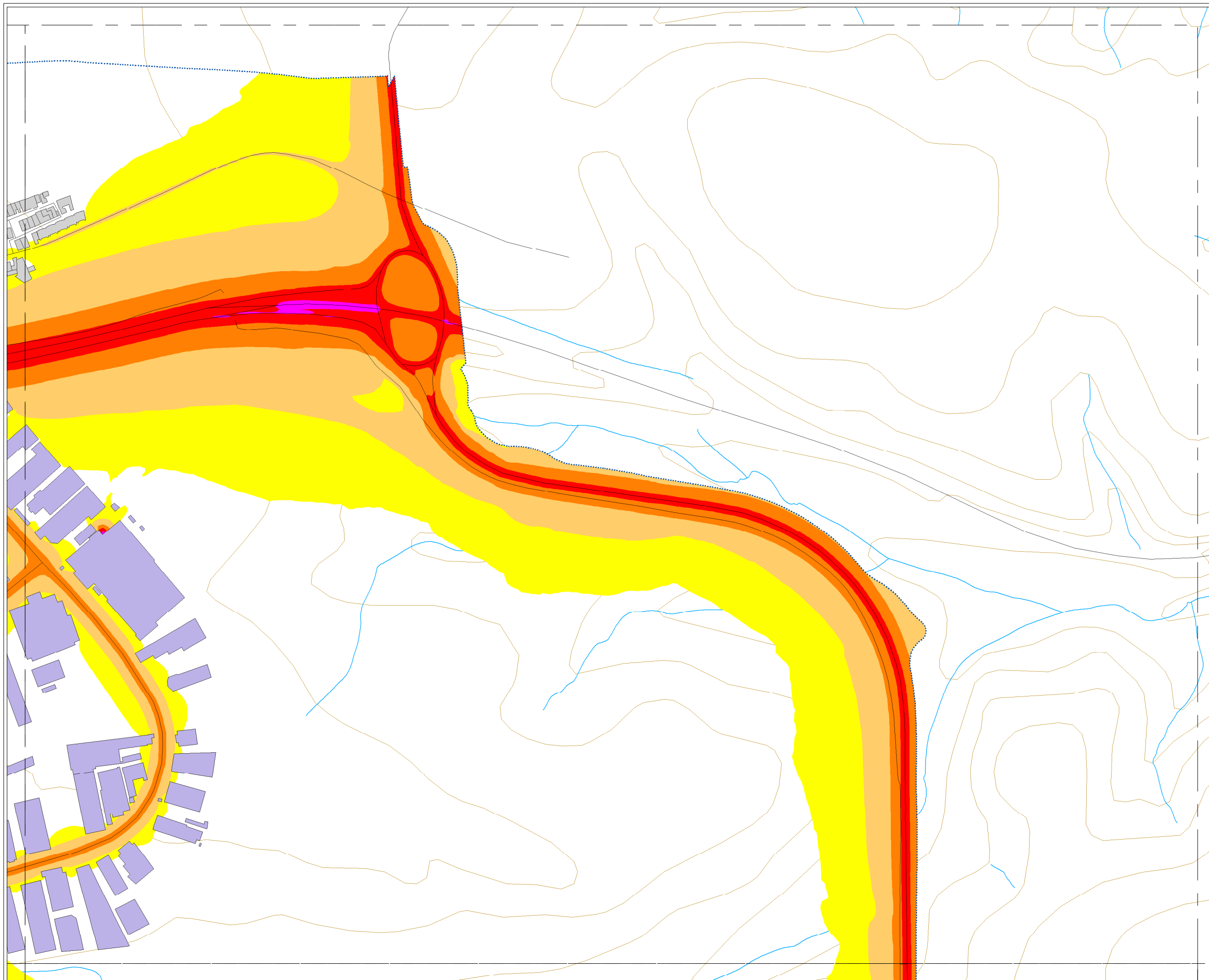
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso de infraestructuras

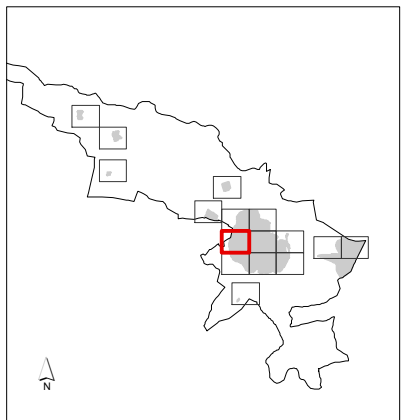
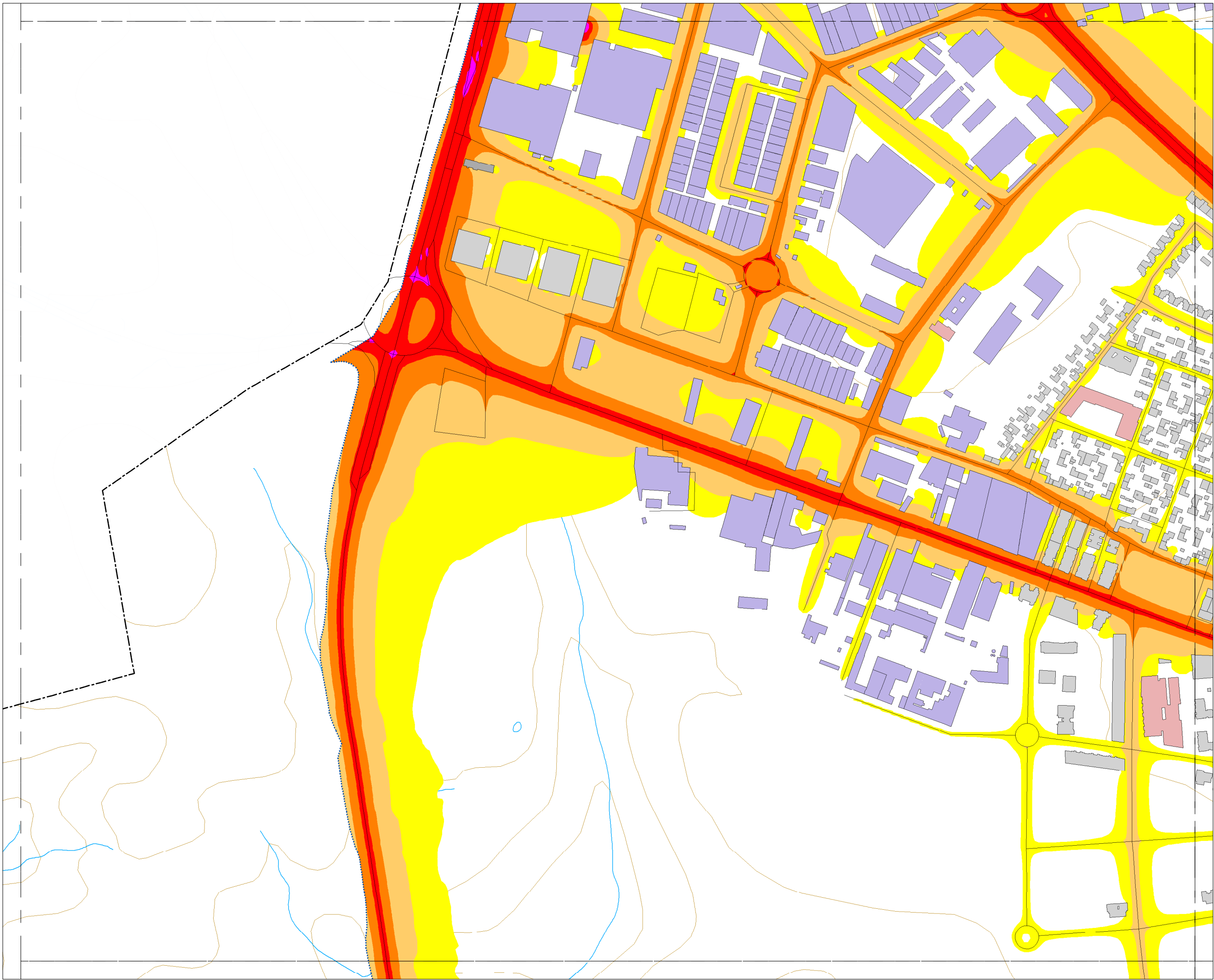
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

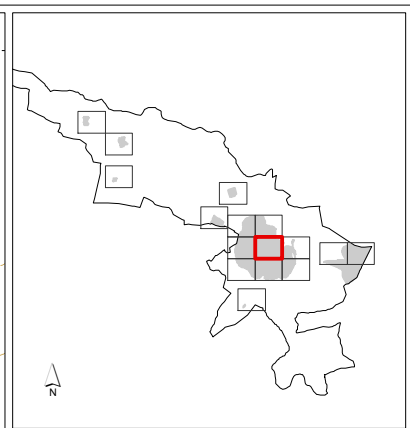
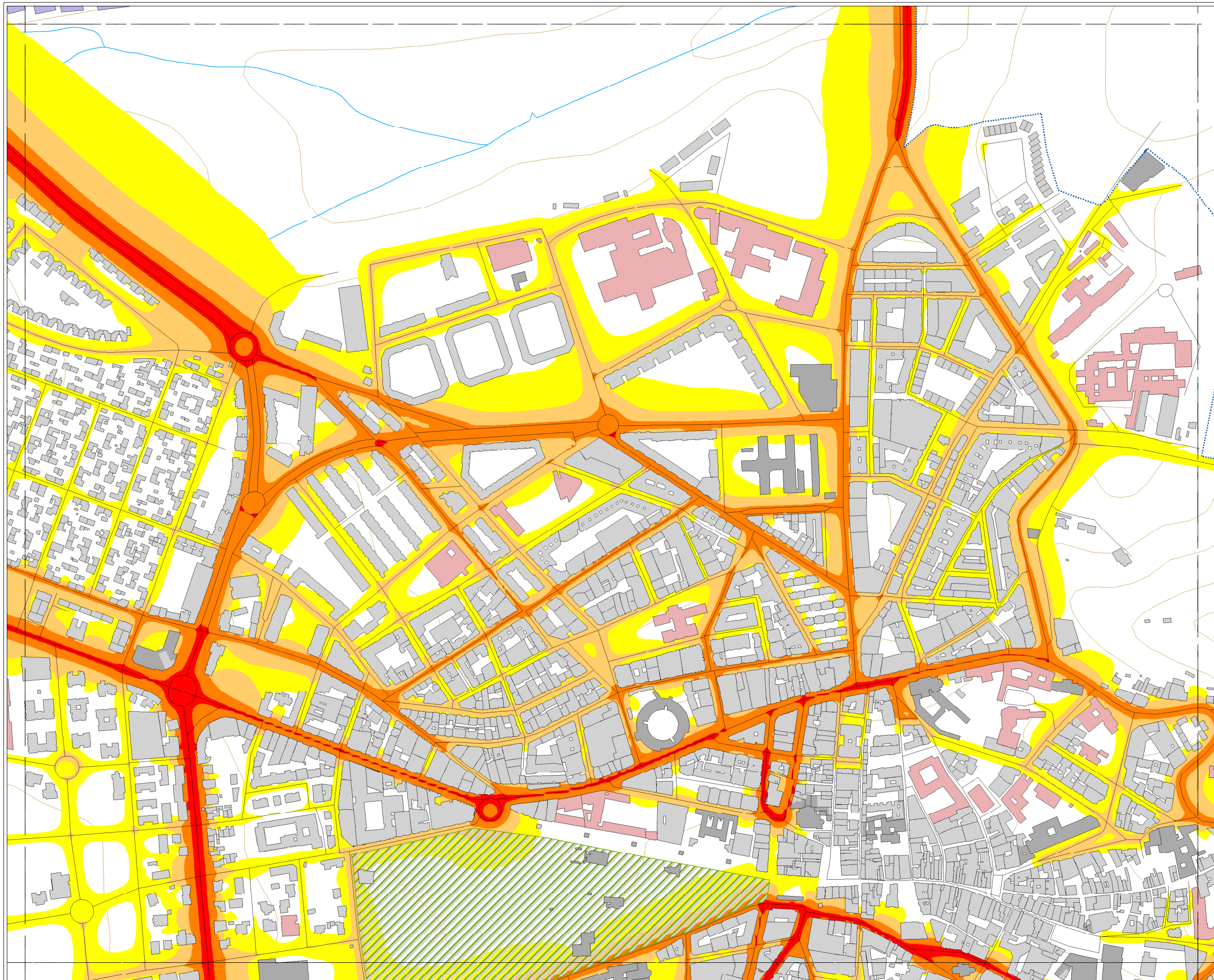
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

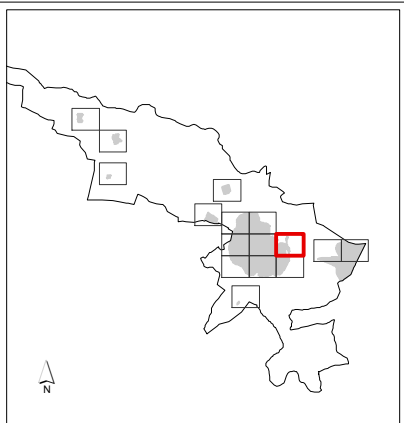
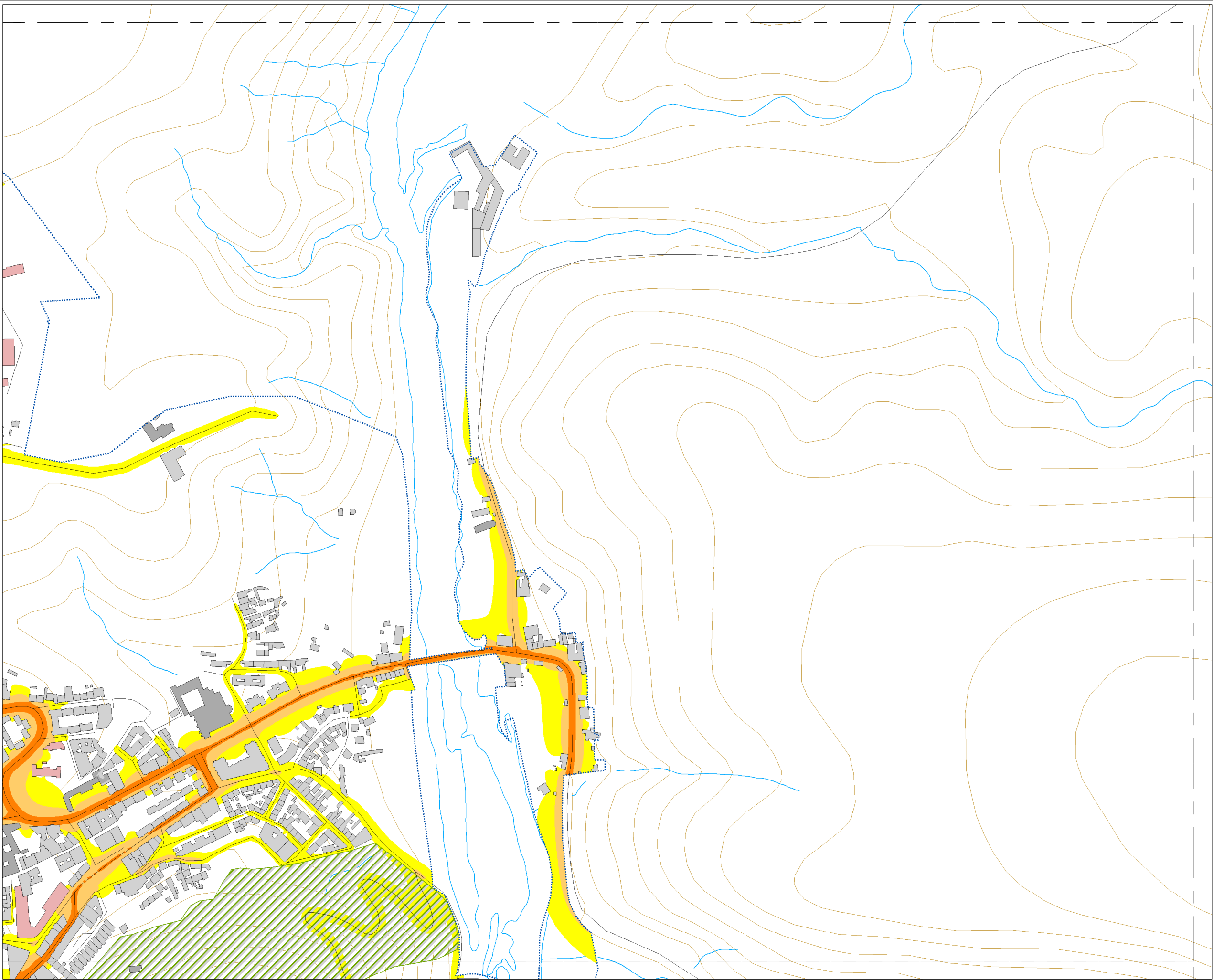
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

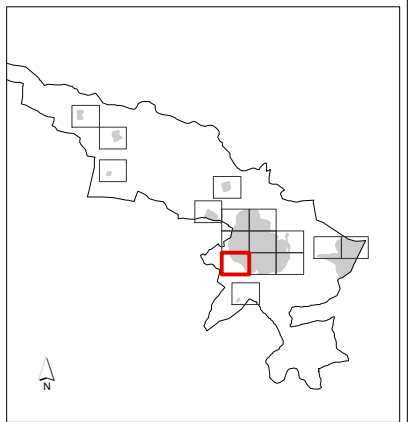
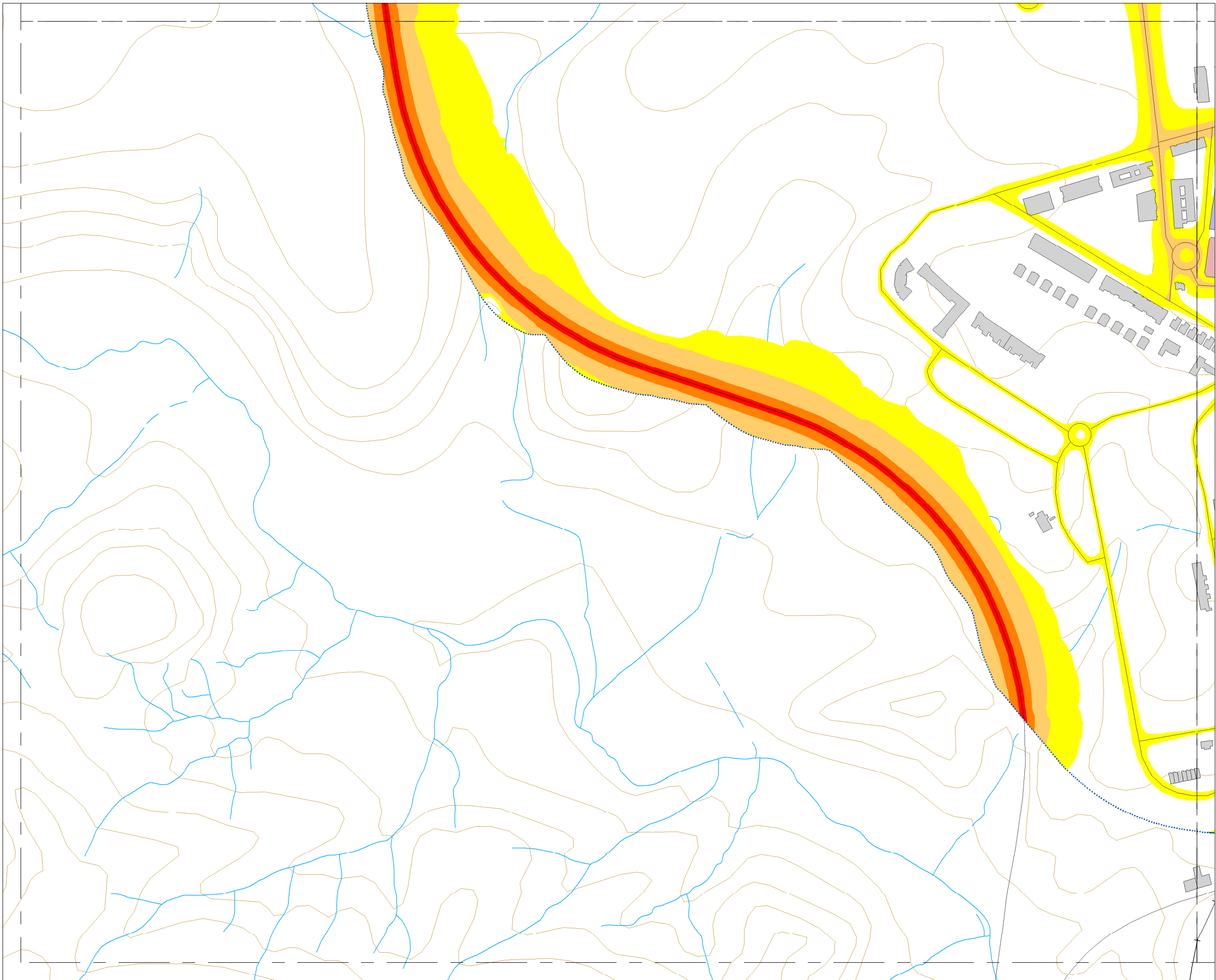
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

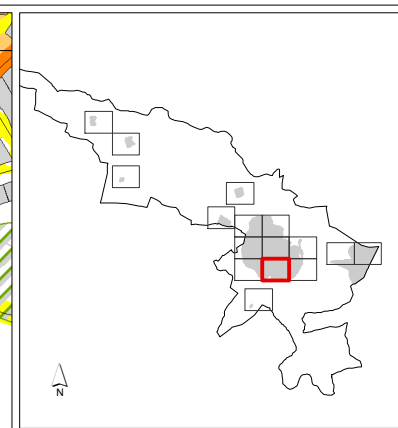
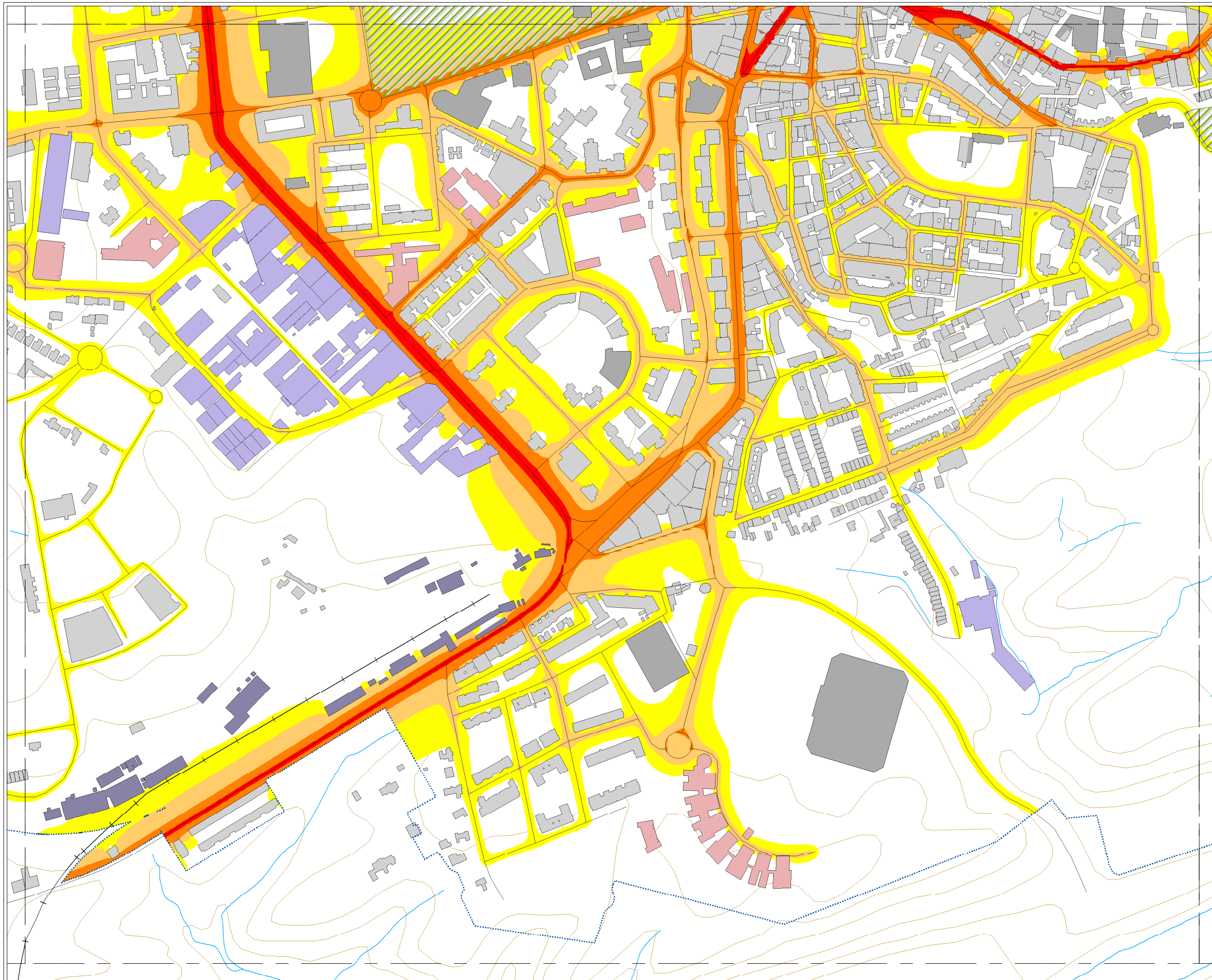
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

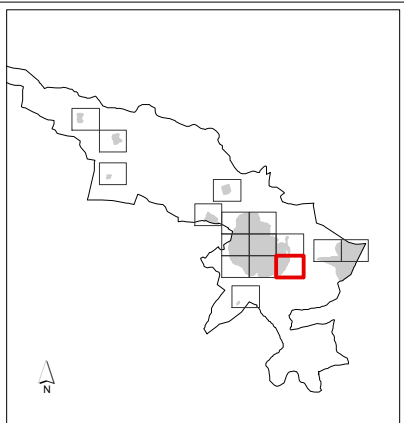
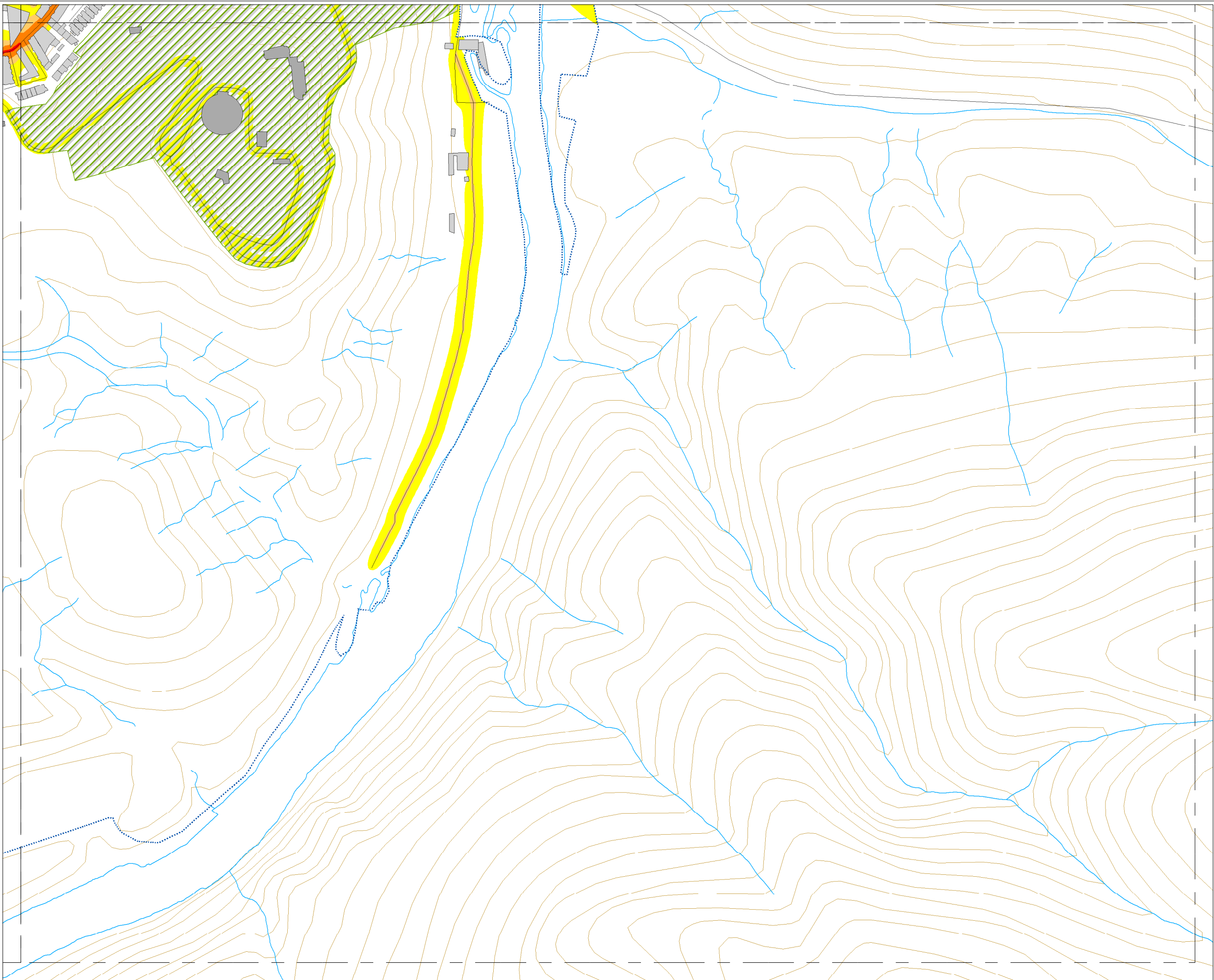
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

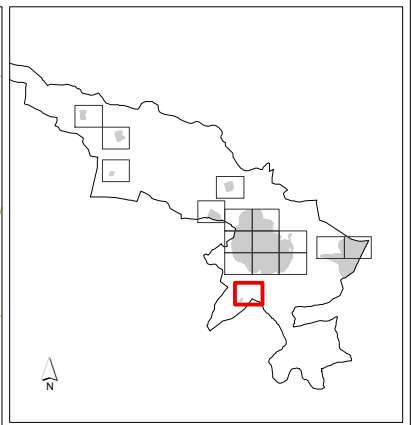
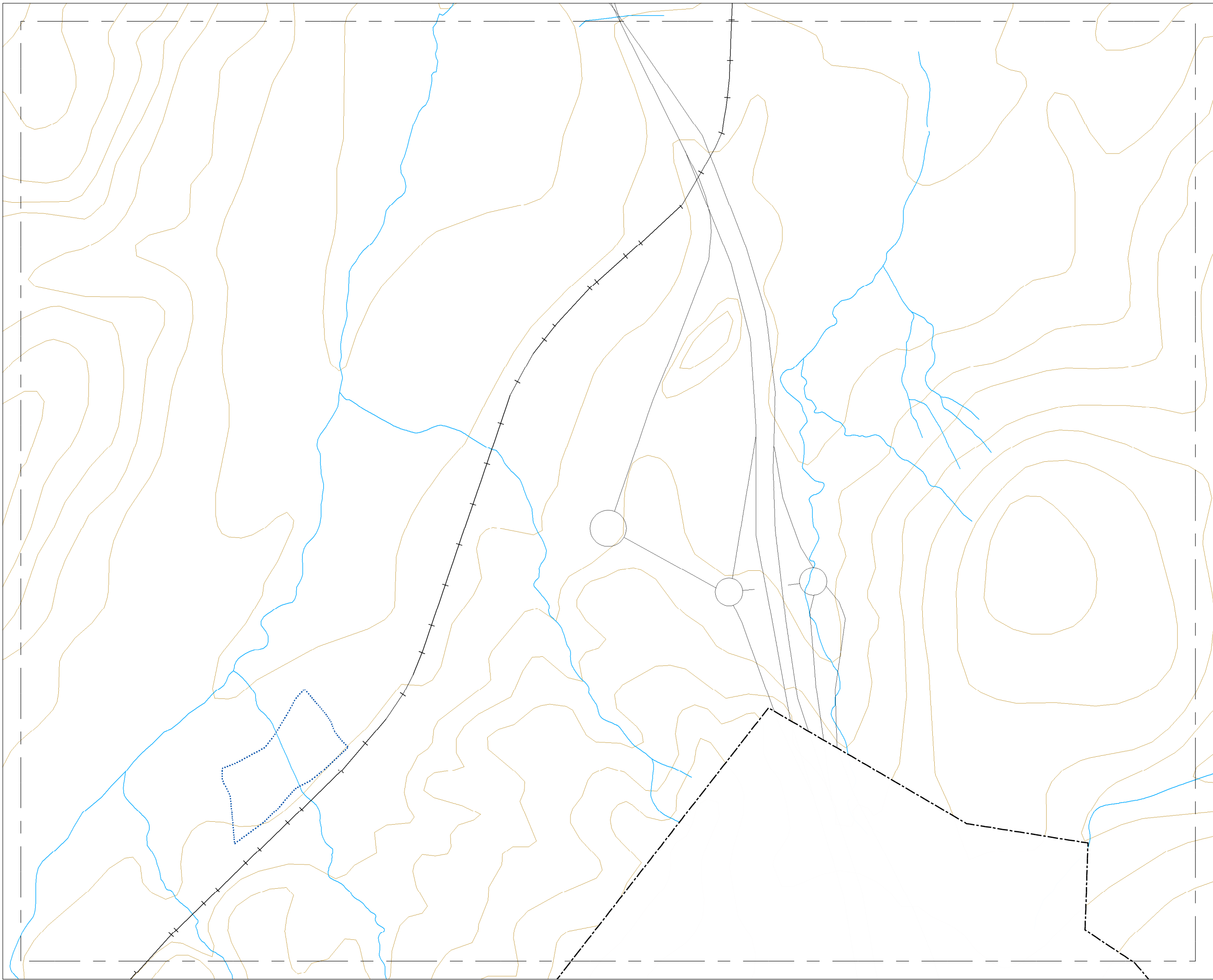
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

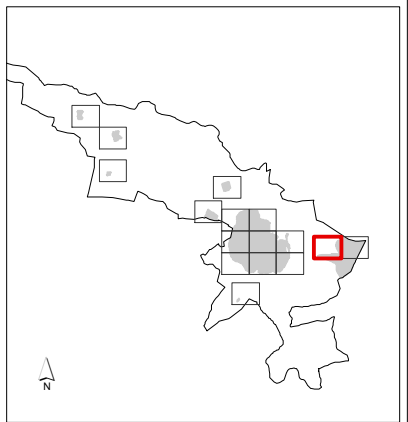
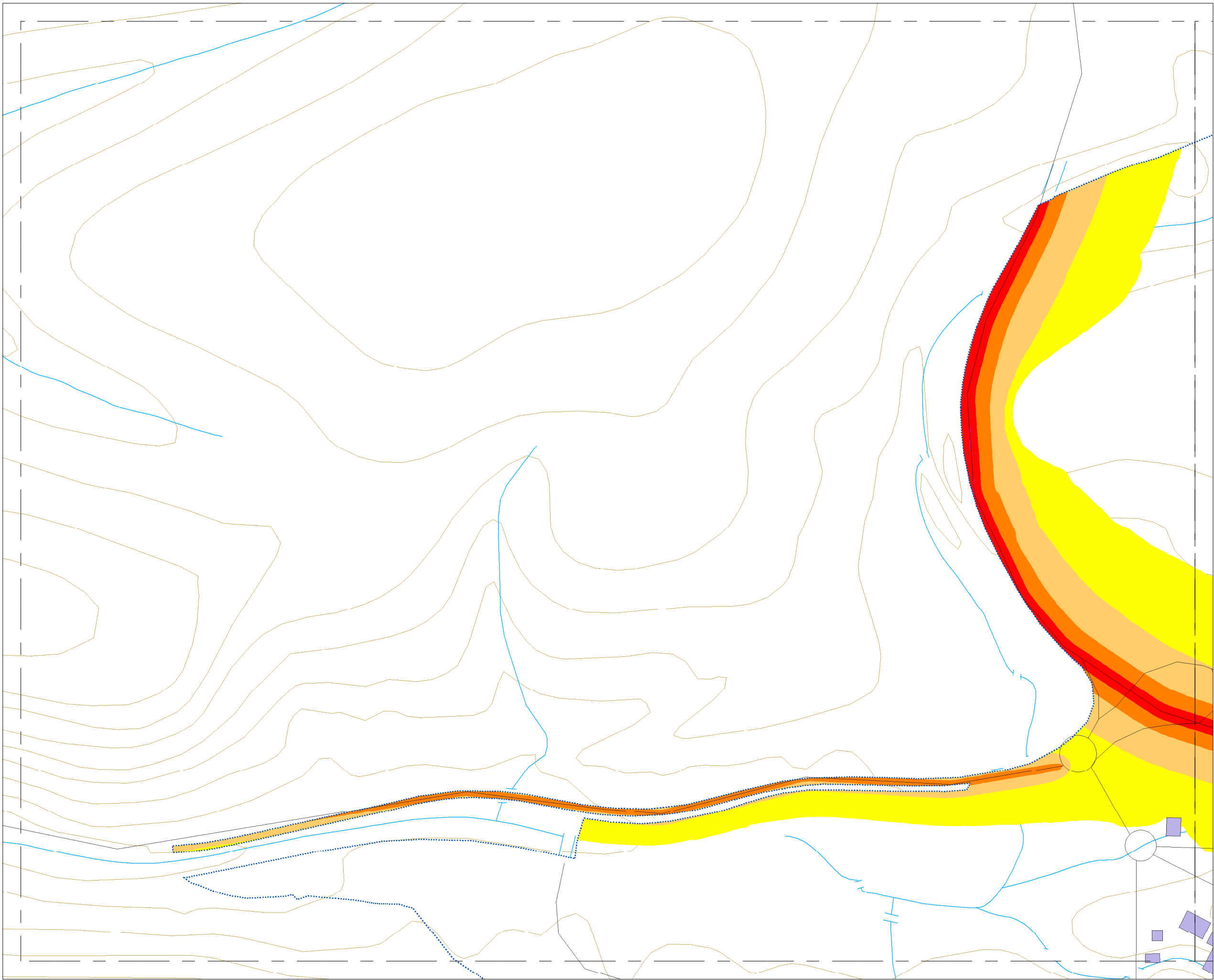
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

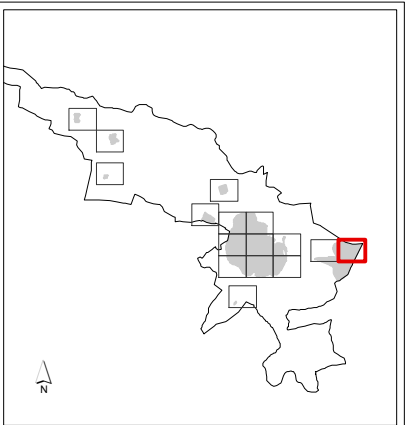
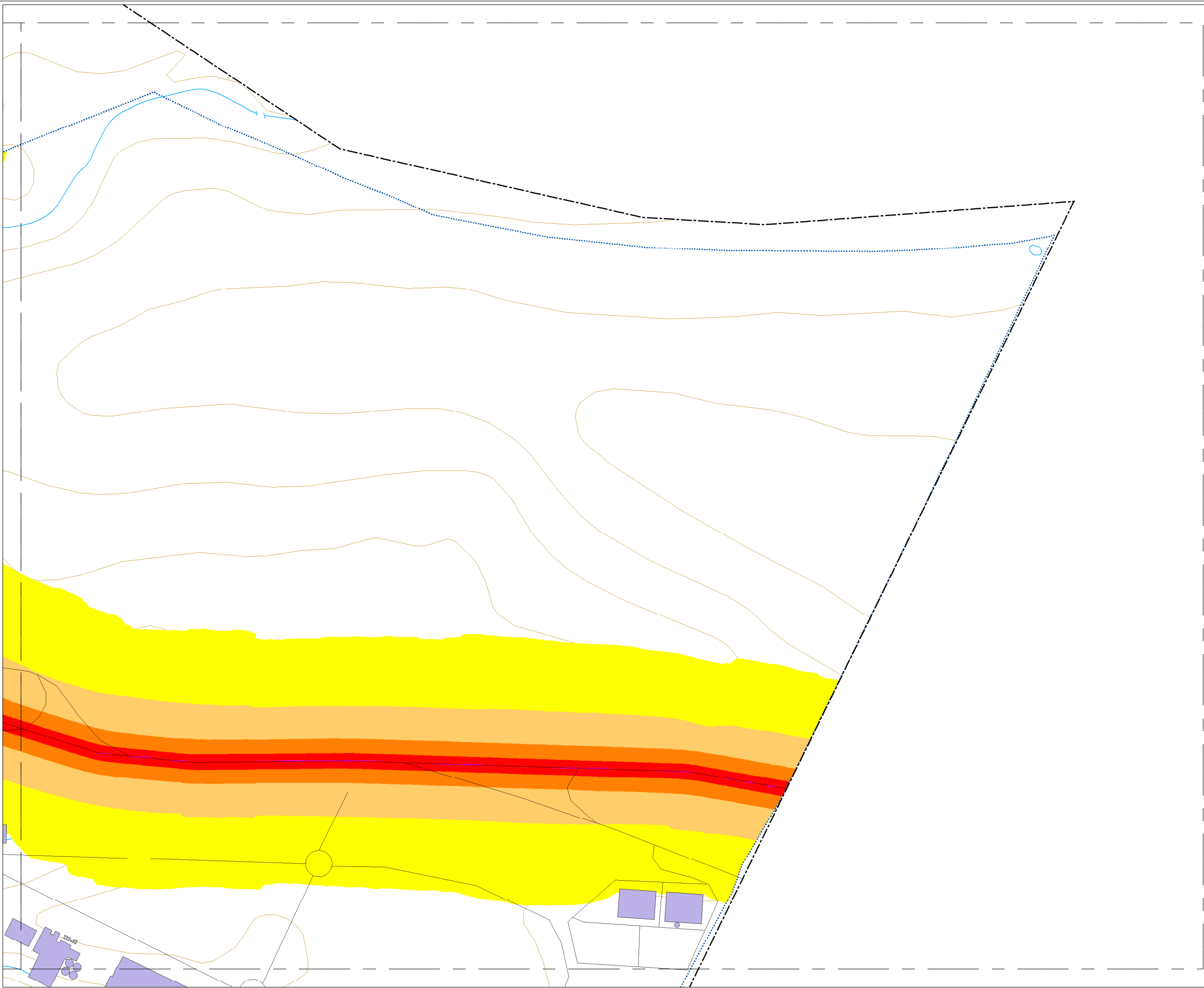
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

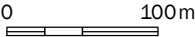


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

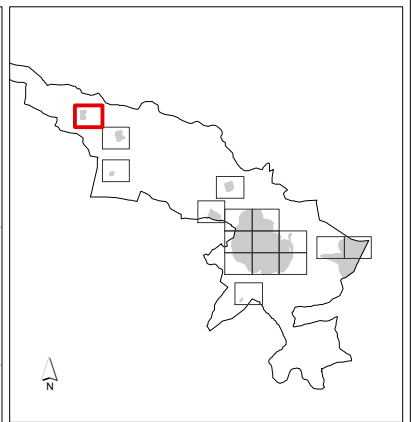
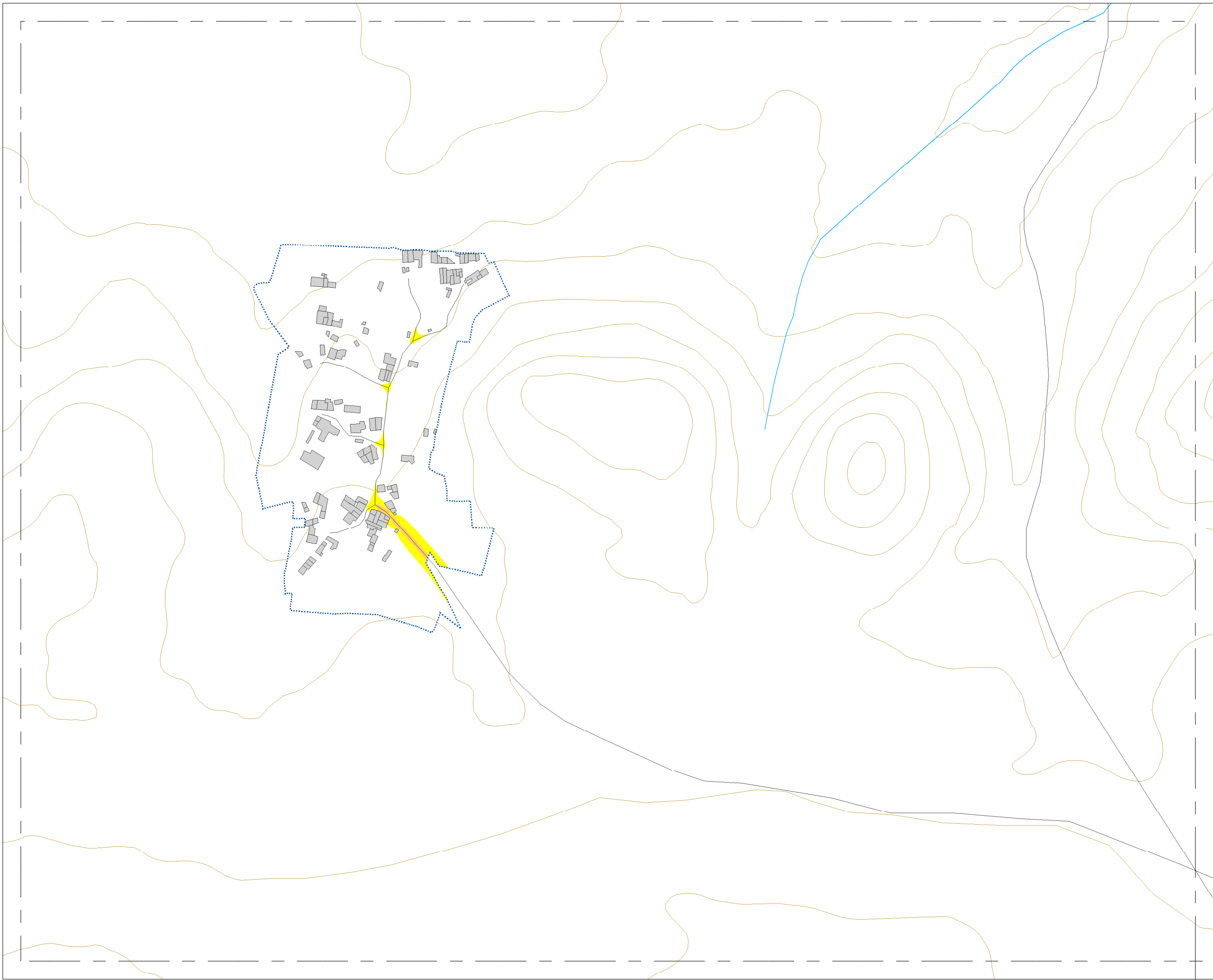
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Le_NIV

HOJA Nº
12

MAPA DE NIVELES SONOROS
Le. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

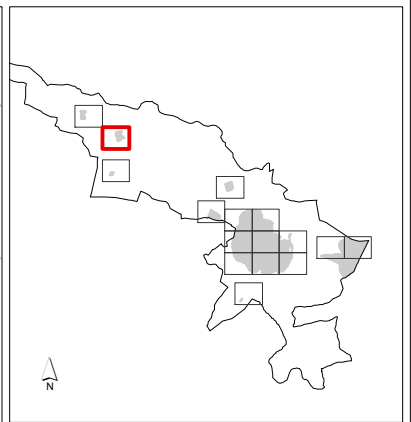
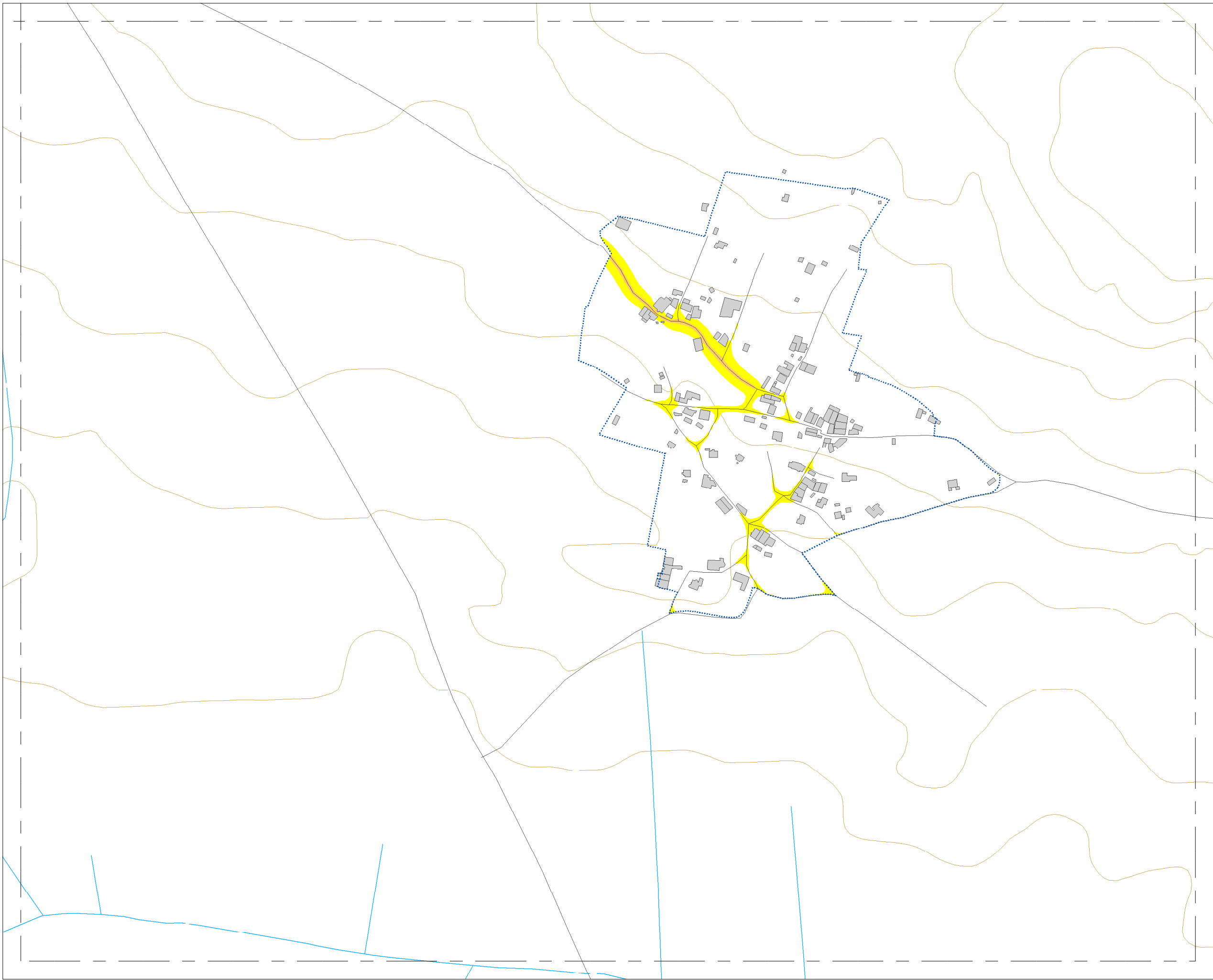
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

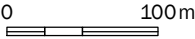


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

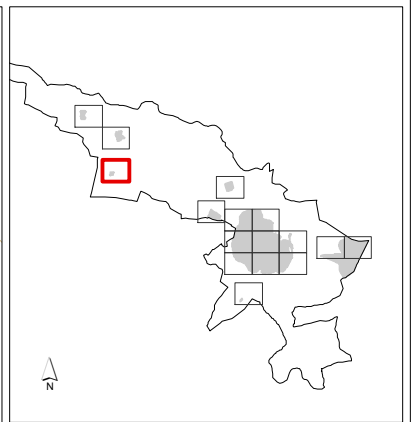
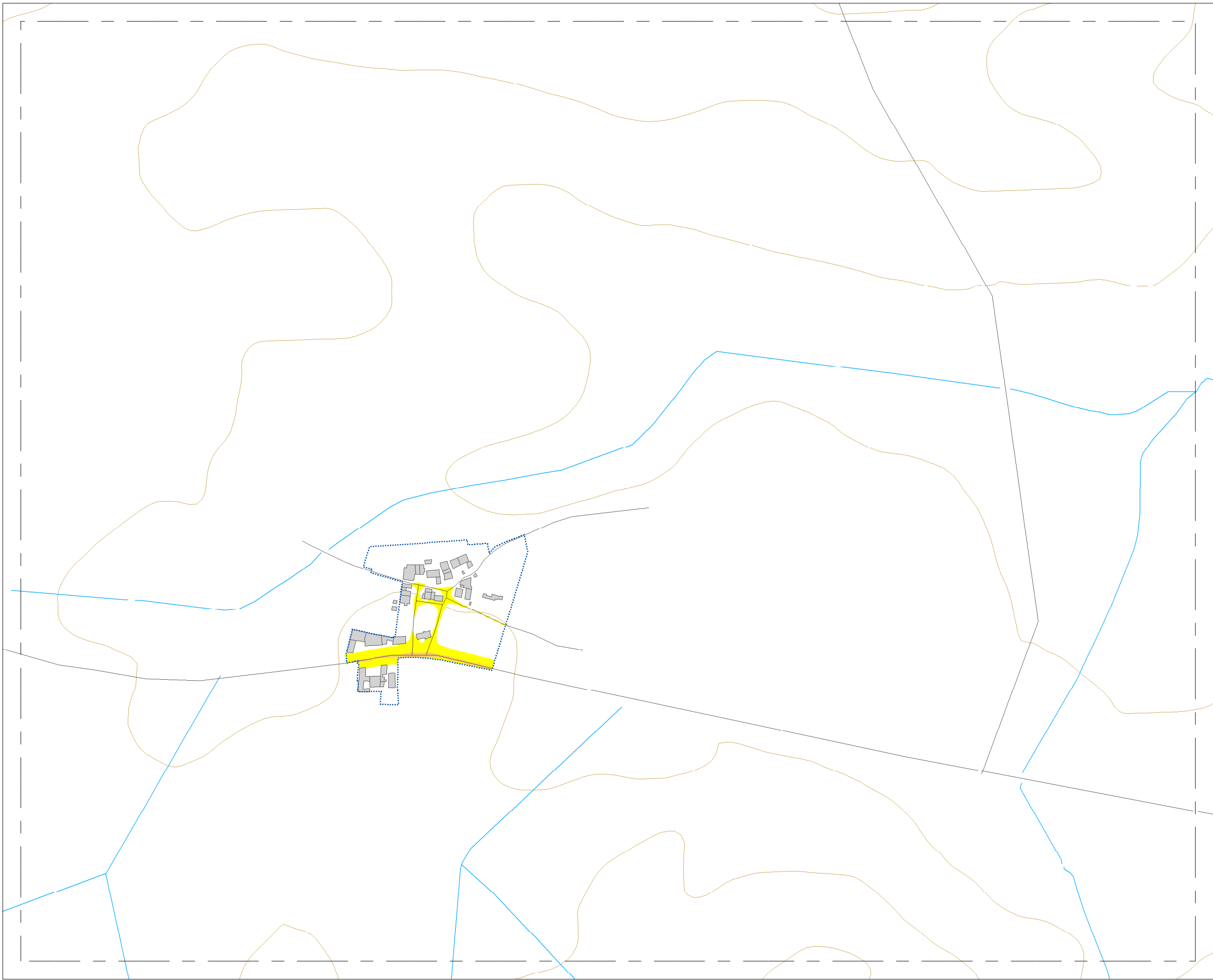
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Le_NIV

HOJA Nº
14

MAPA DE NIVELES SONOROS
Le. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA



AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



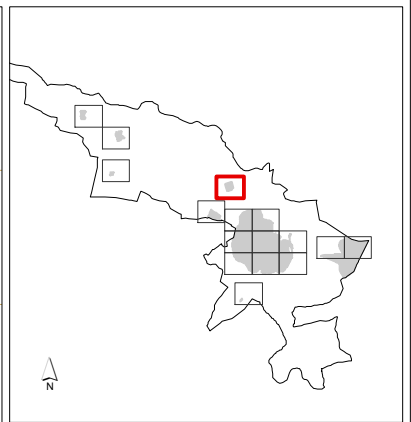
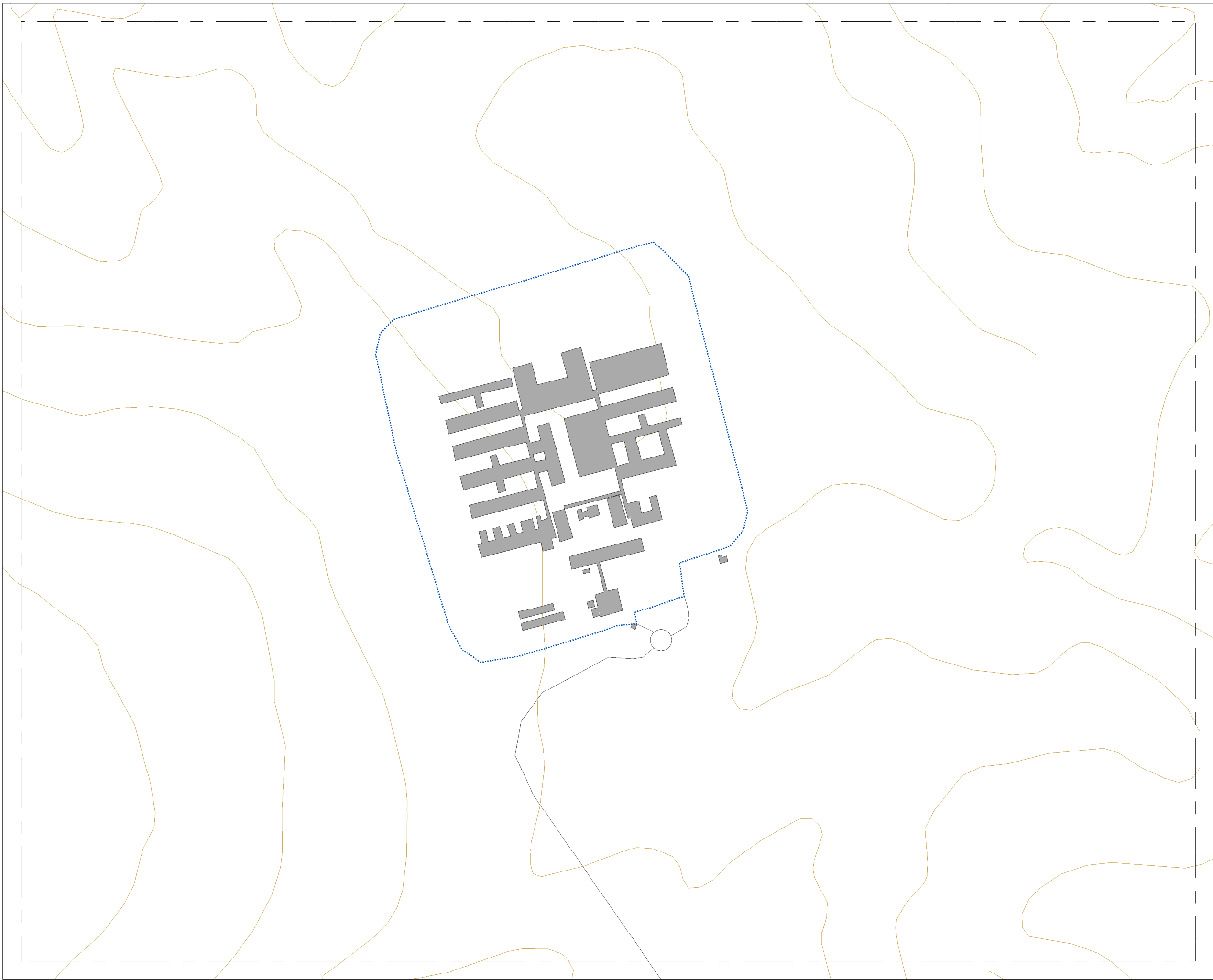
FECHA
2018

ESCALA
1:5.000

PLANO
AG_CYL_SO_T_Le_NIV

HOJA Nº
15

MAPA DE NIVELES SONOROS
Le. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso de infraestructuras

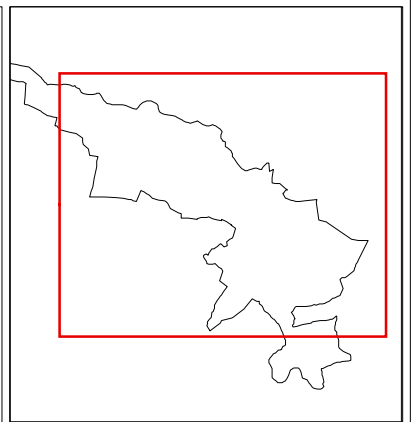
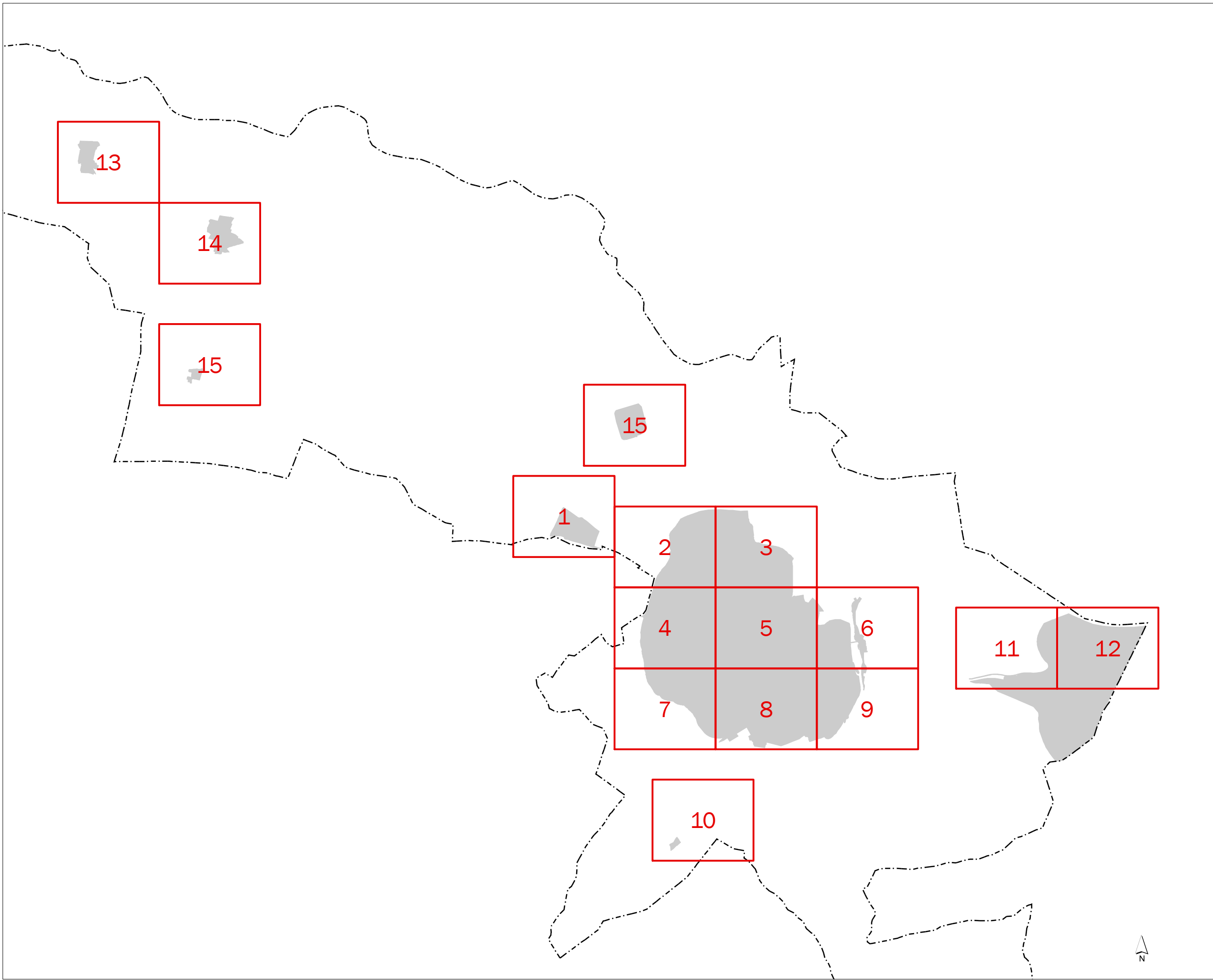
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

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

Le (dBA)	Personas (centenas)
55-60	80
60-65	52
65-70	15
70-75	0
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

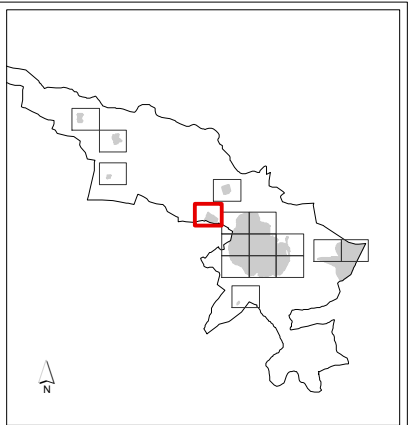
Hojas representadas

Hojas no representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

Área de estudio



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

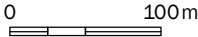


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

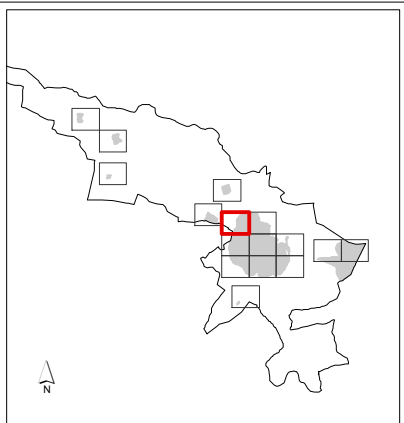
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Ln_NIV

HOJA Nº
1

MAPA DE NIVELES SONOROS
Ln. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso de infraestructuras

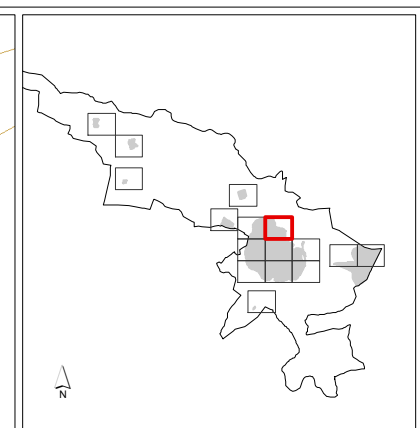
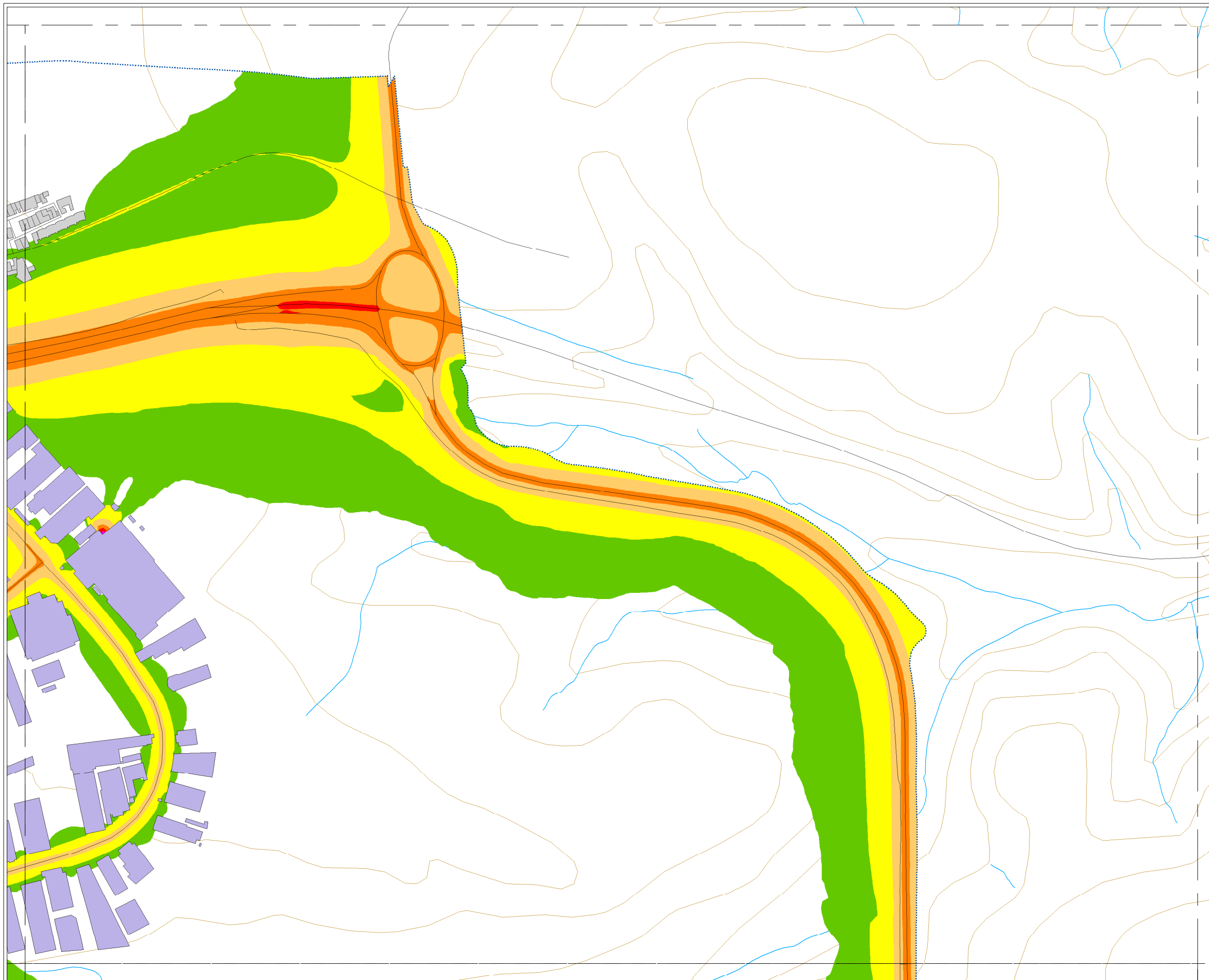
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

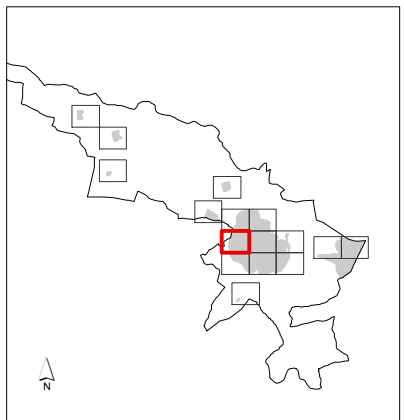
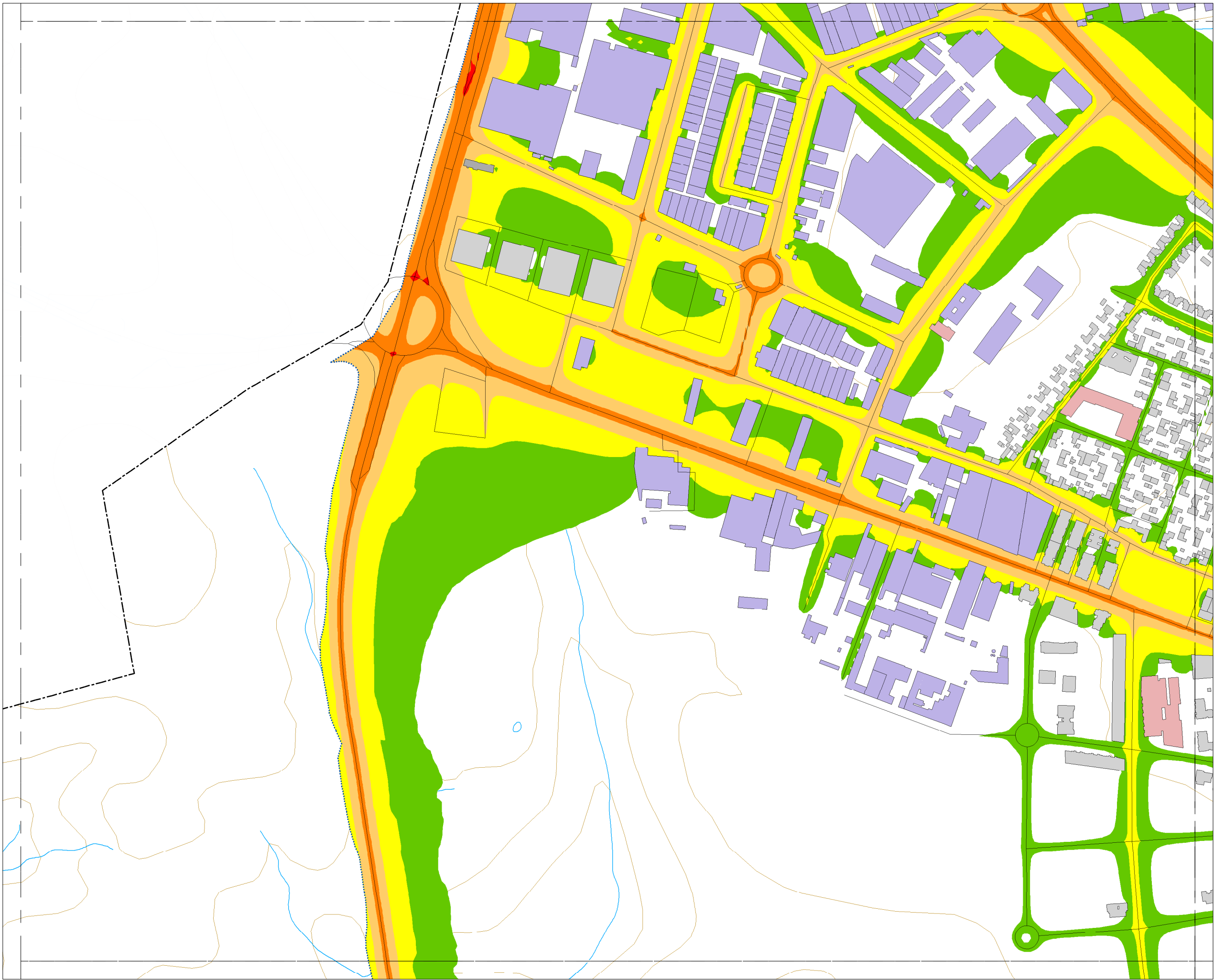
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

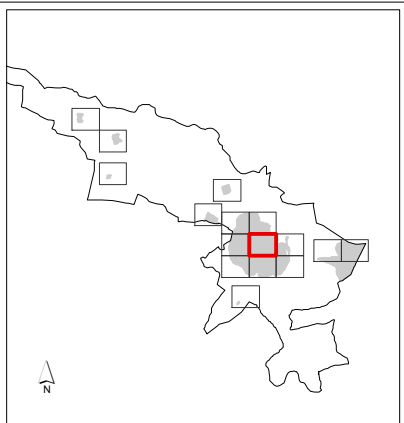
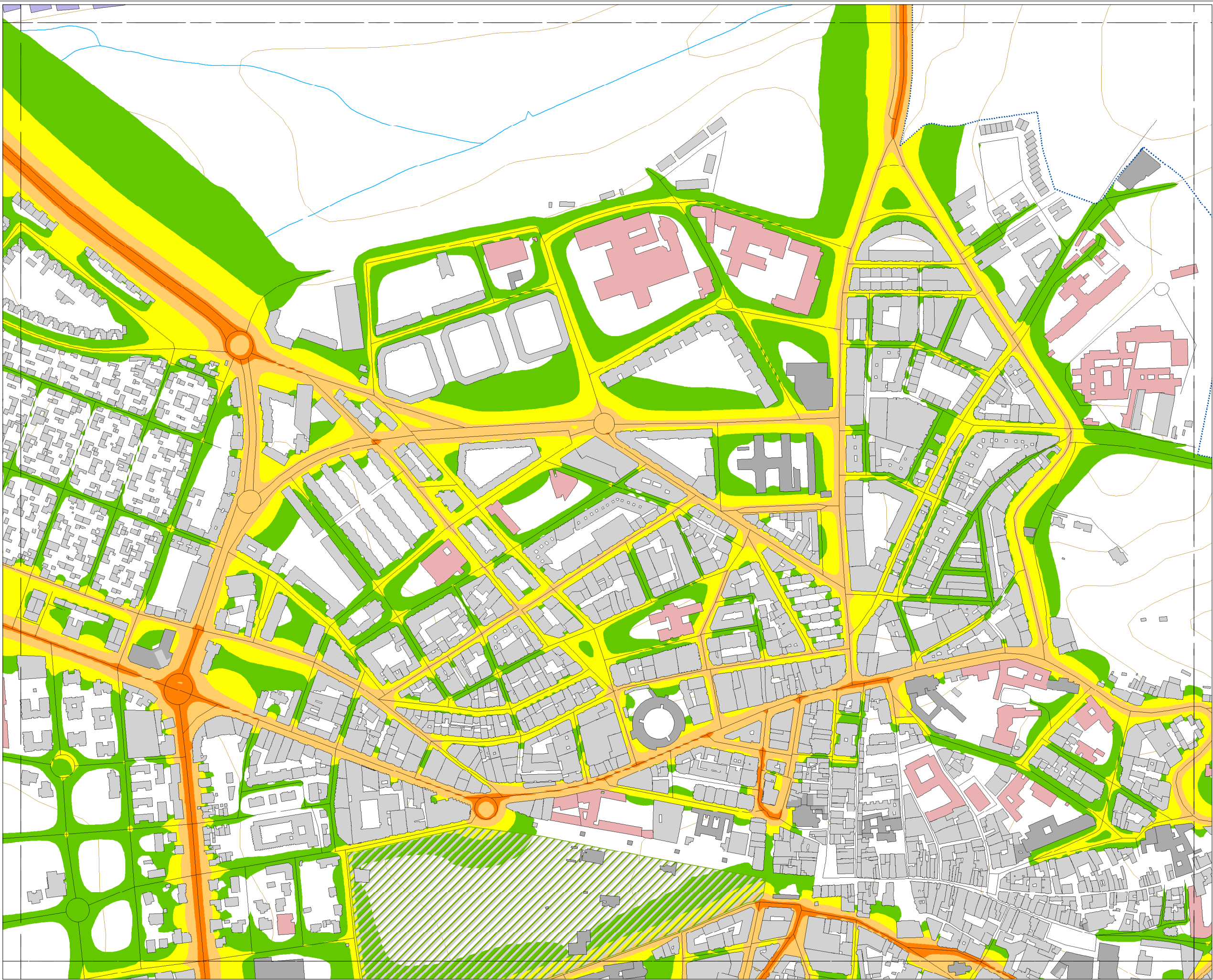
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

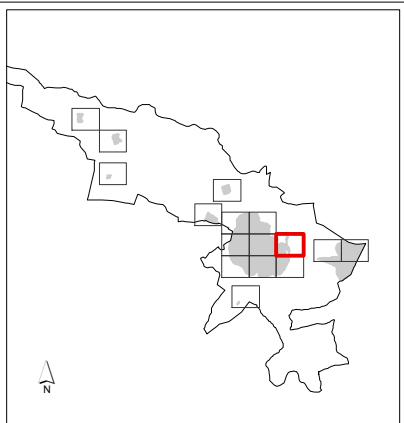
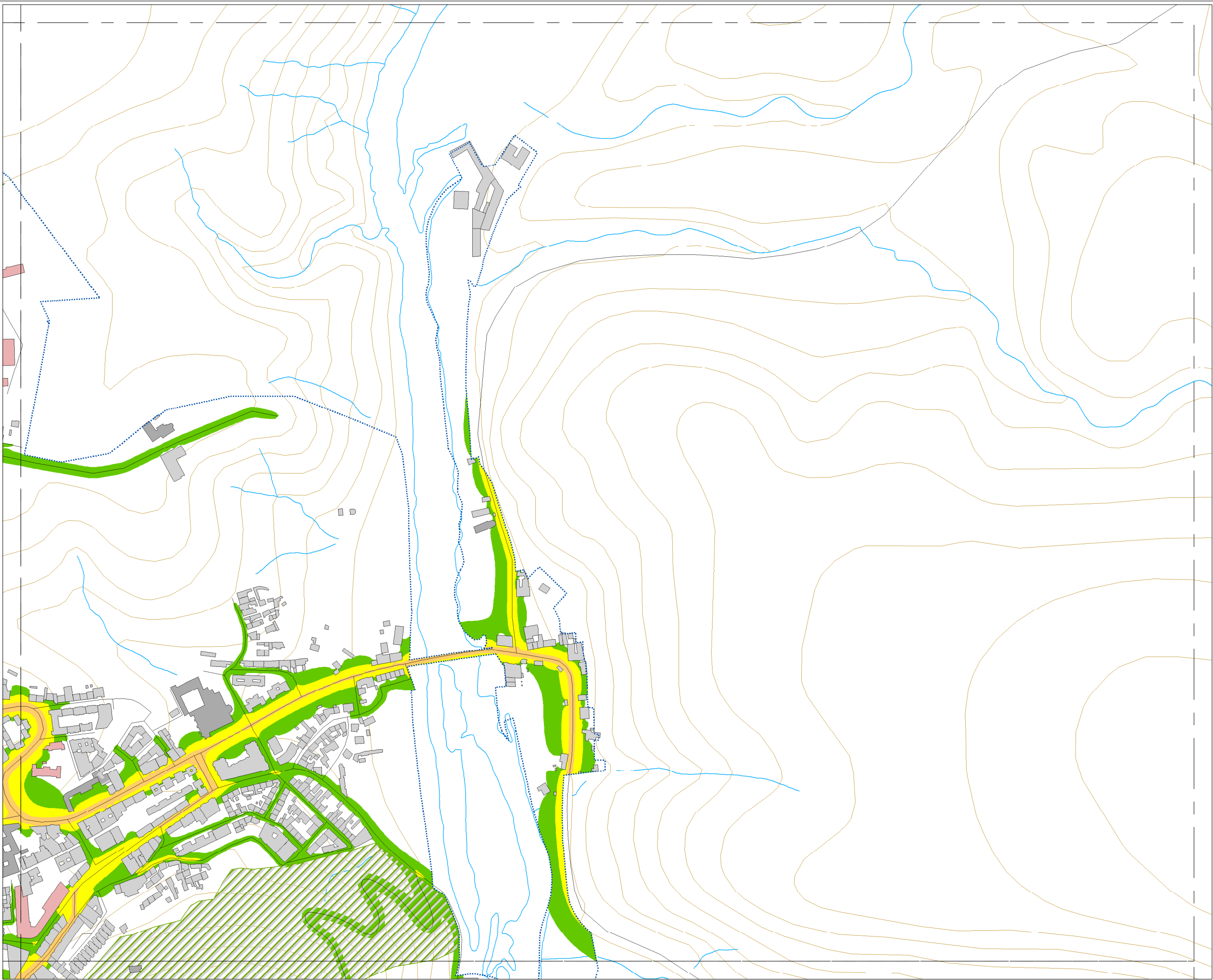
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

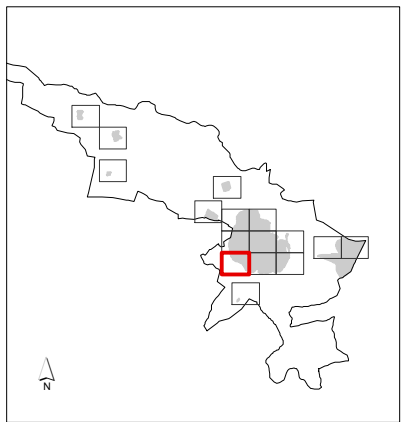
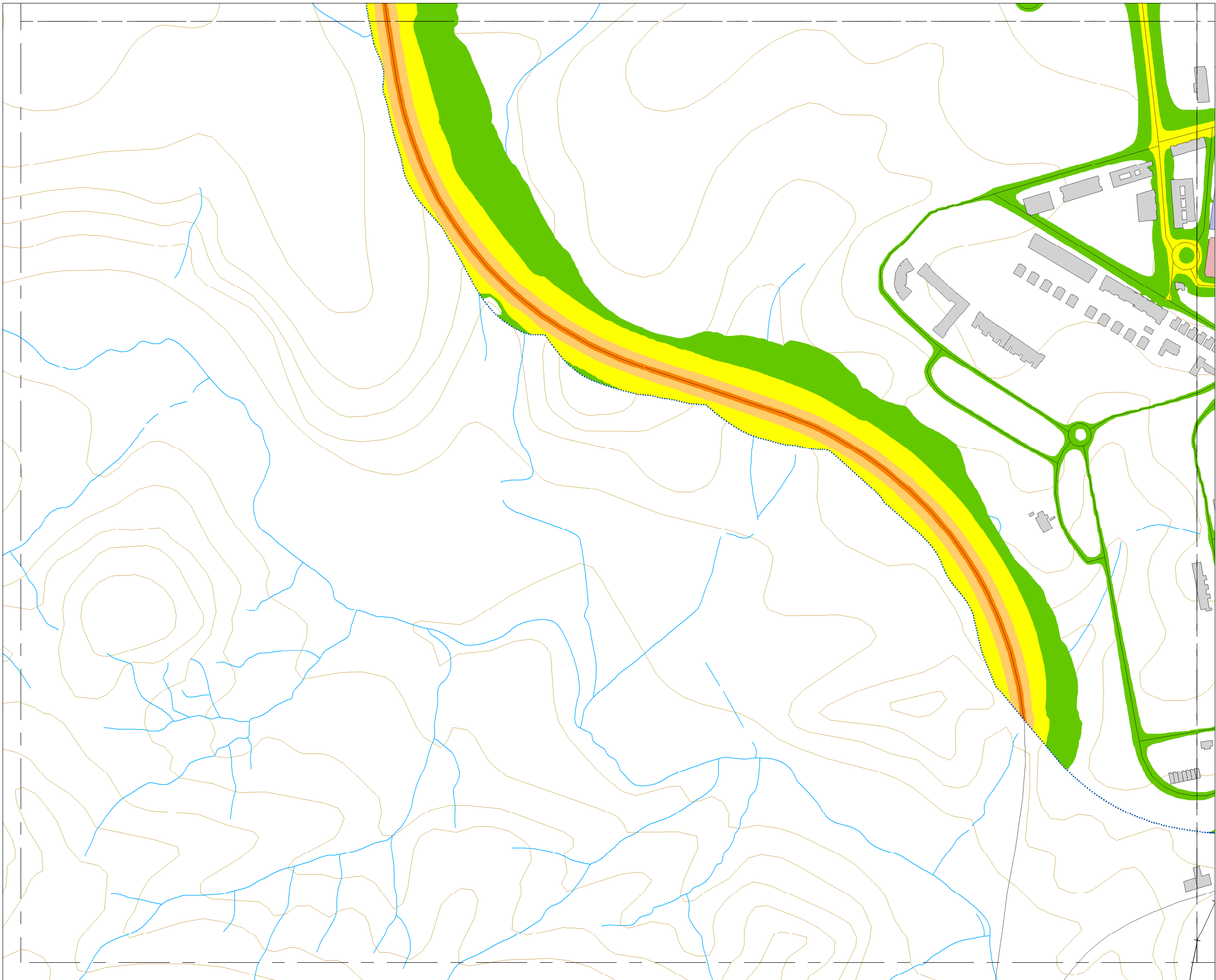
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

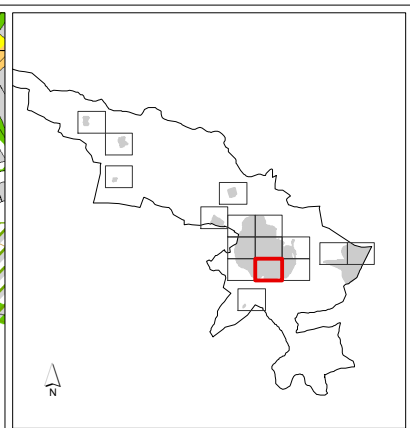
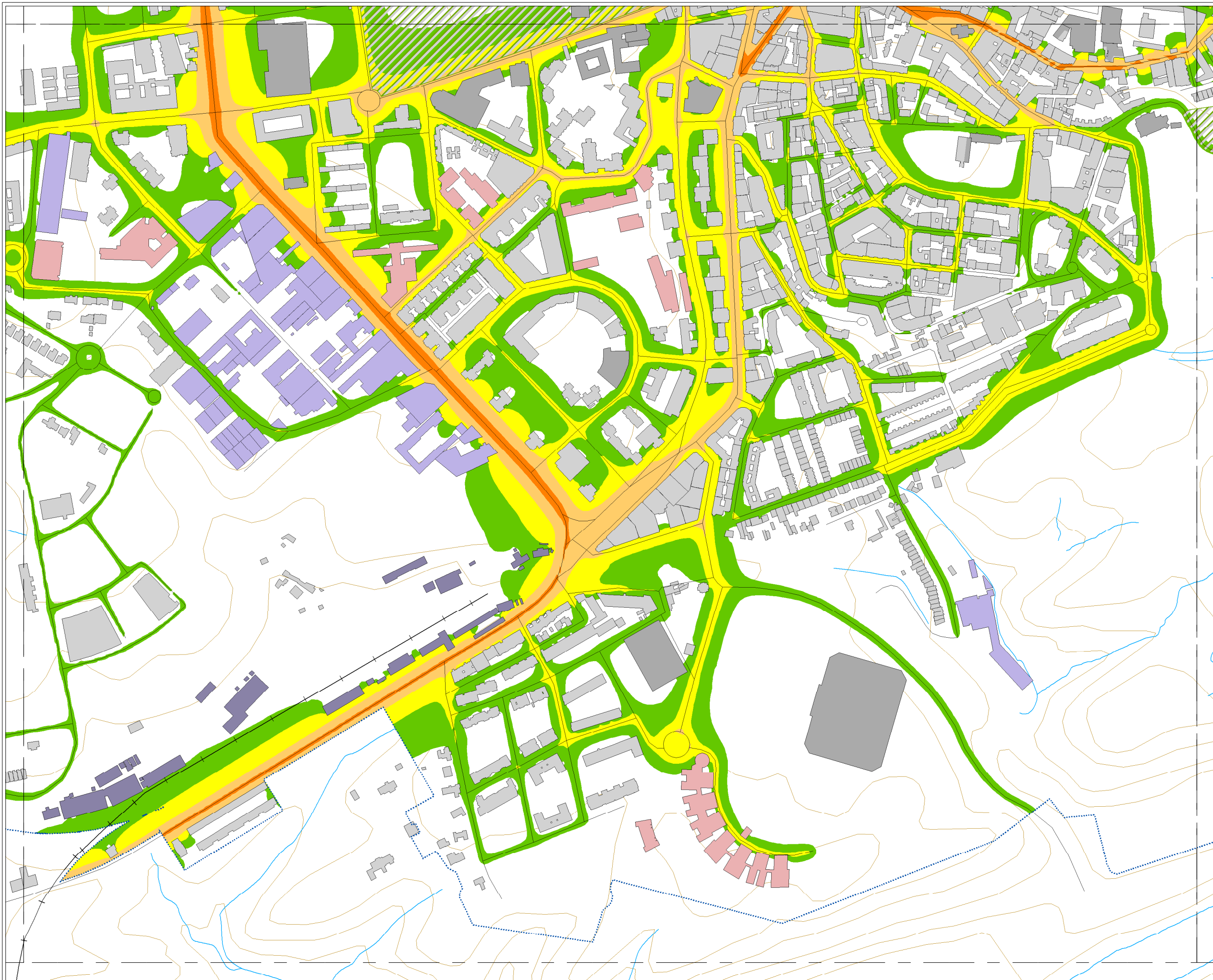
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

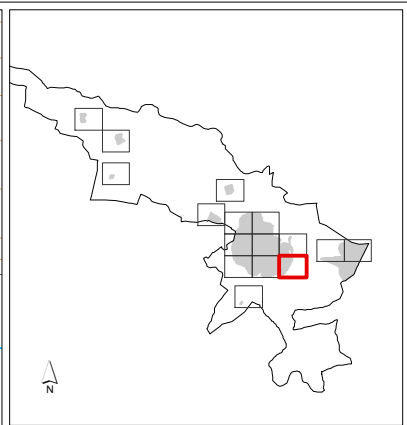
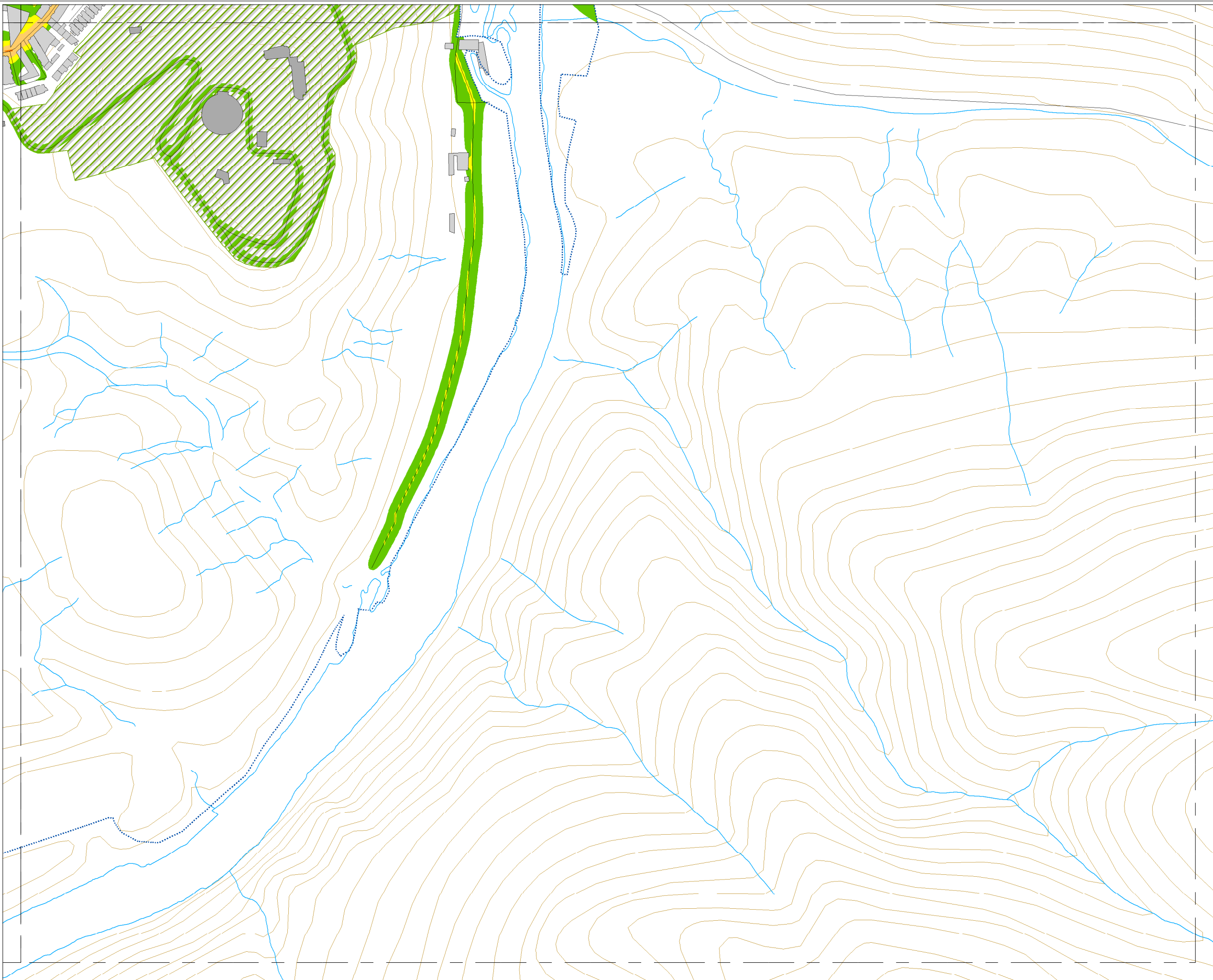
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA



AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



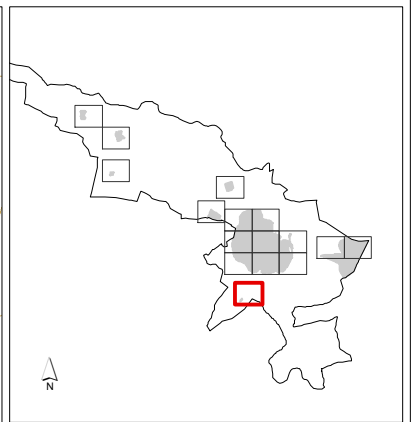
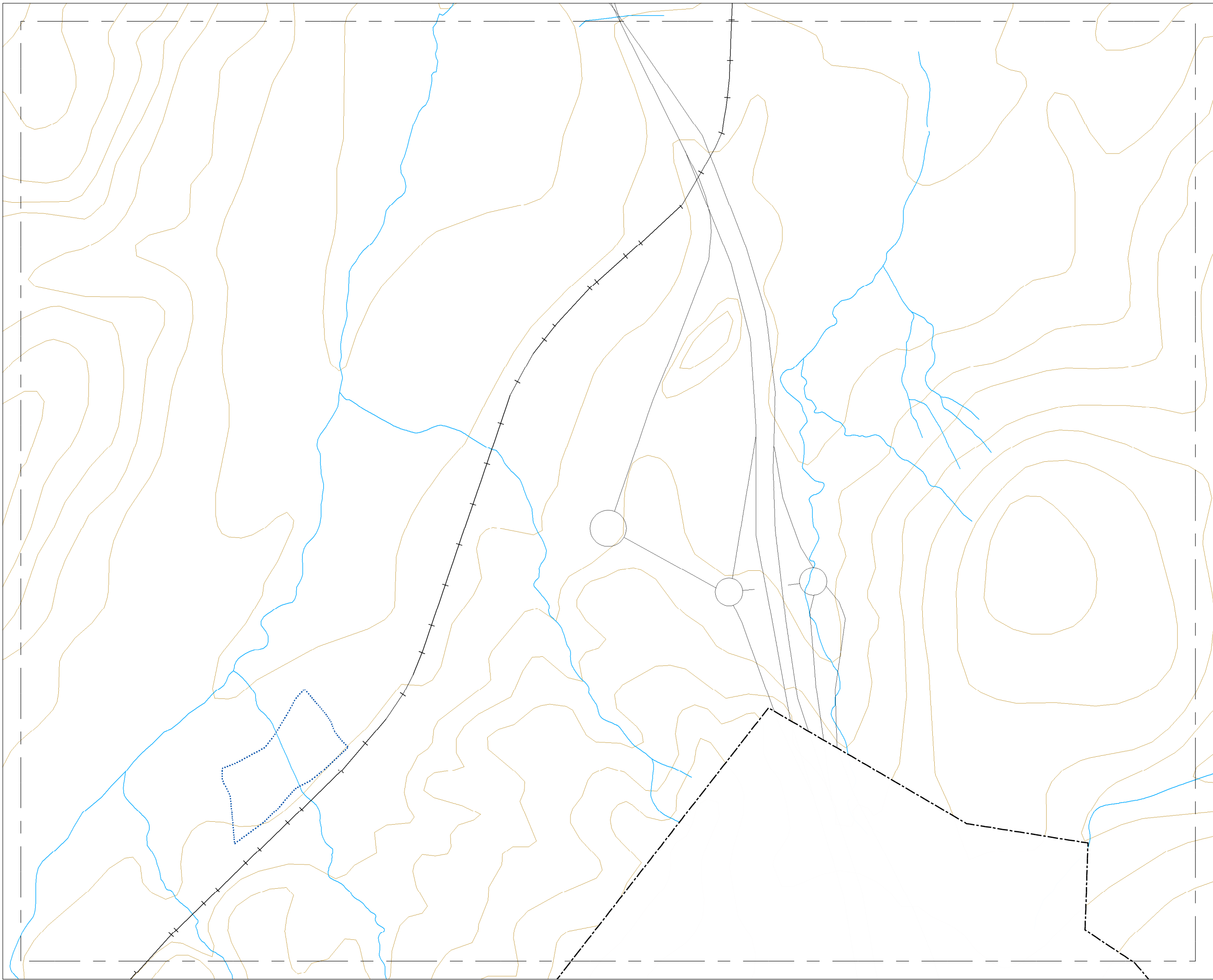
FECHA
2018

ESCALA
1:5.000

PLANO
AG_CYL_SO_T_Ln_NIV

HOJA Nº
9

MAPA DE NIVELES SONOROS
Ln. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

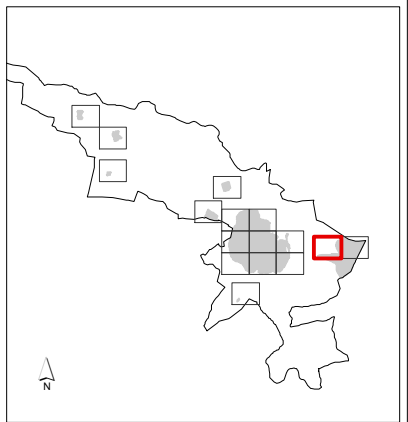
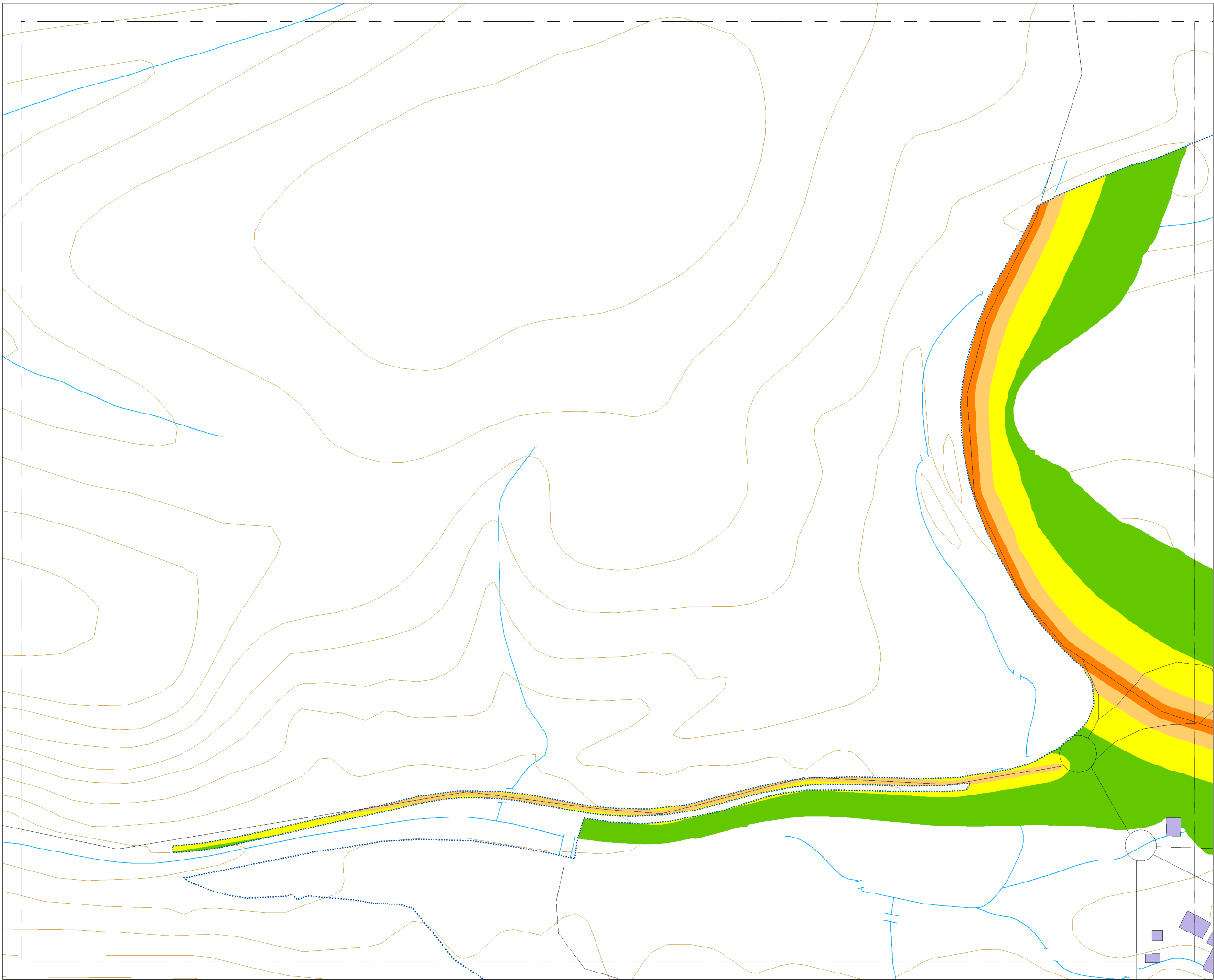
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

[Red square]	Uso sanitario o docente
[Light gray square]	Uso residencial
[Dark gray square]	Uso terciario
[Purple square]	Uso industrial
[Dark purple square]	Uso infraestructuras

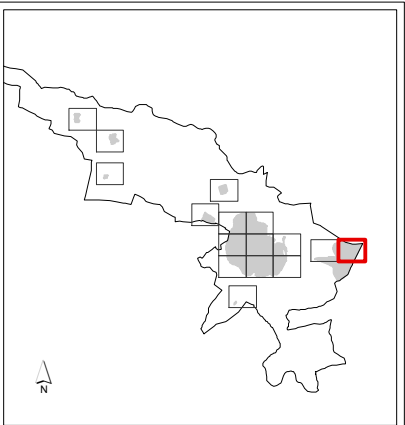
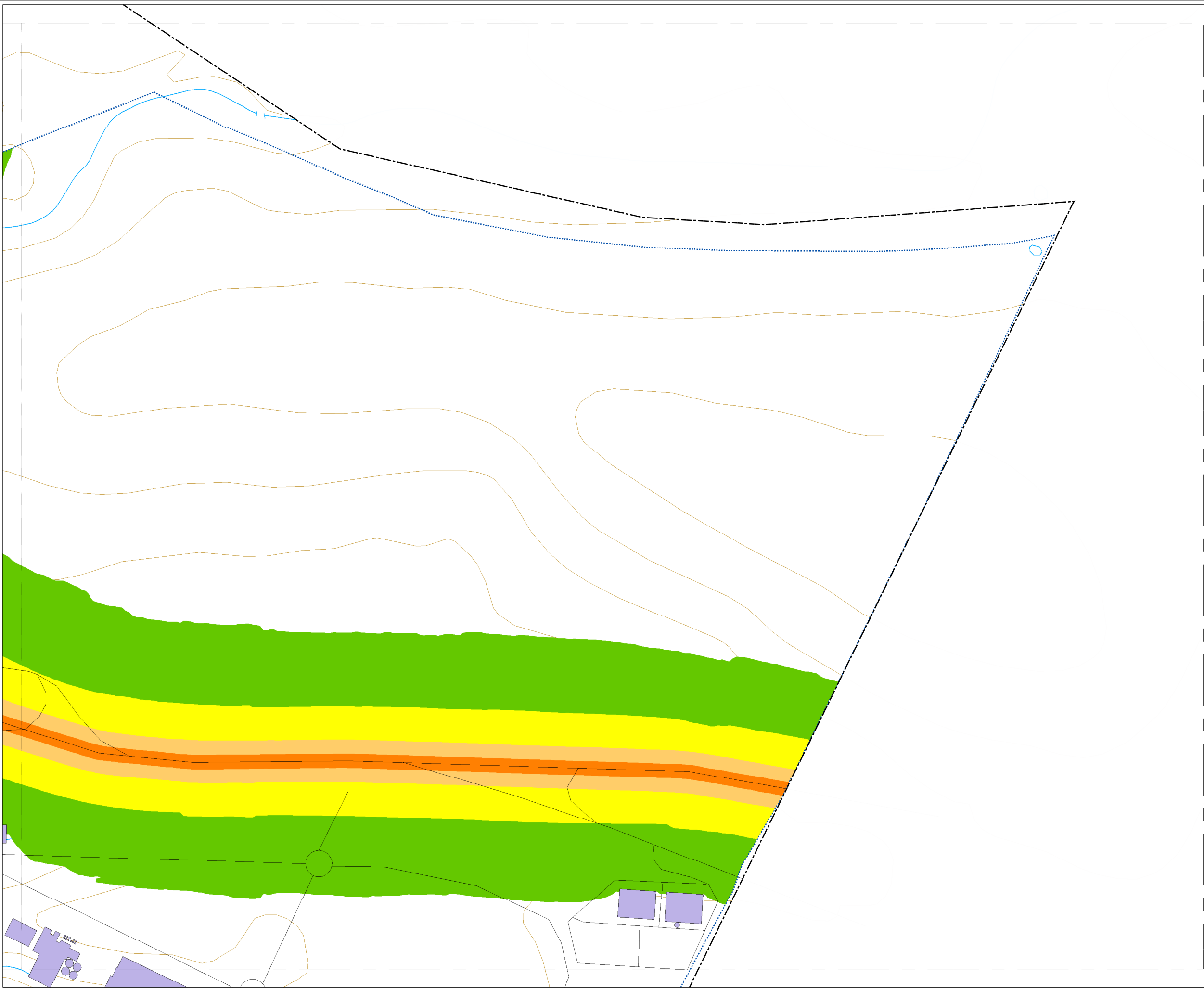
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Dotted line]	Área de estudio
[Brown line]	Curva de nivel
[Blue line]	Curso fluvial
[Black line]	Carretera
[Black line with cross-ticks]	Ferrocarril
[Green hatched area]	Zona verde
[Thin black 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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

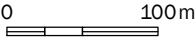


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

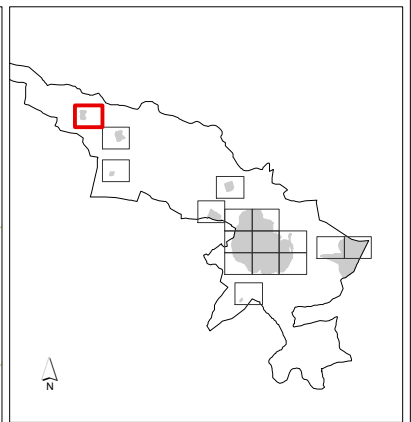
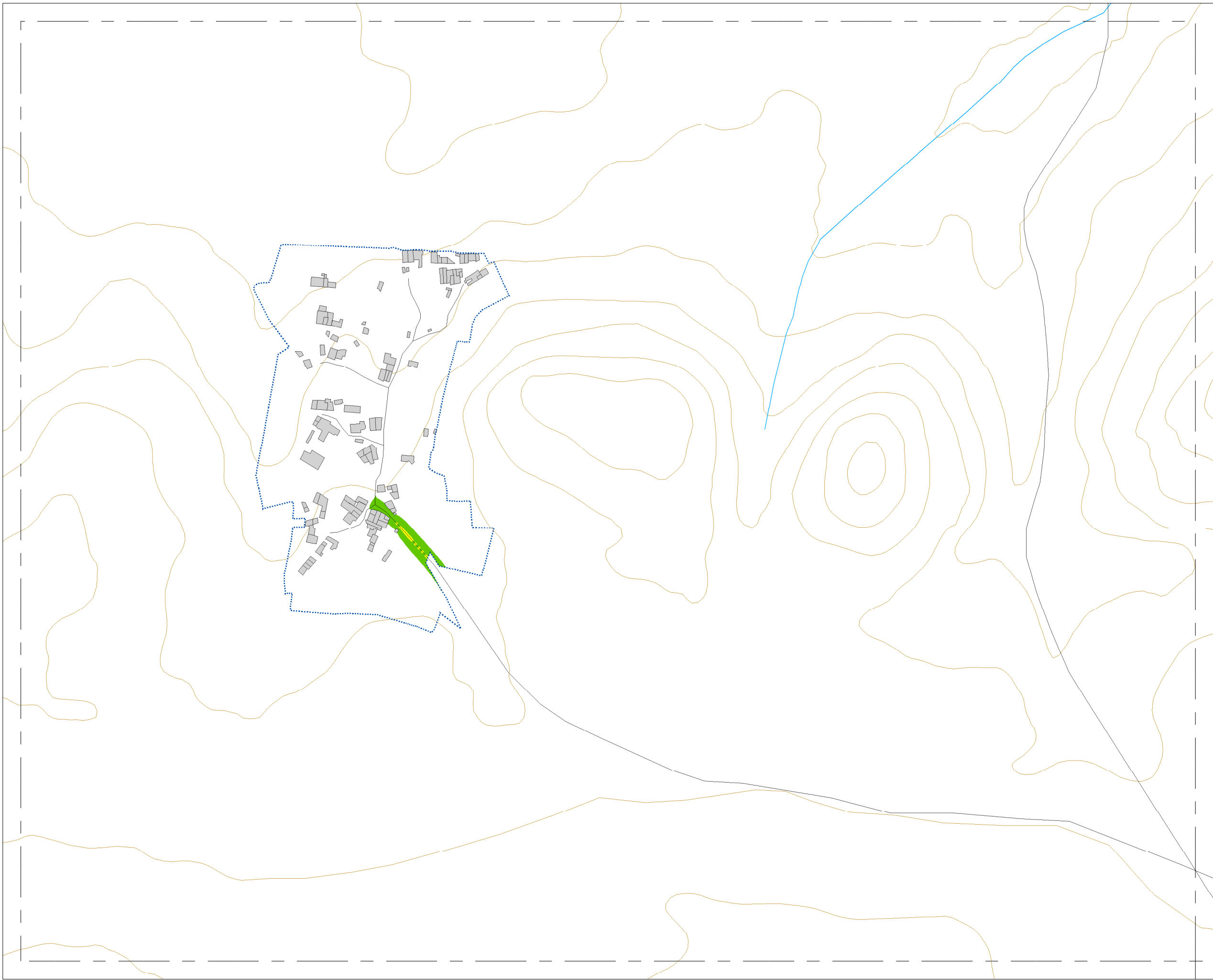
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Ln_NIV

HOJA Nº
12

MAPA DE NIVELES SONOROS
Ln. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

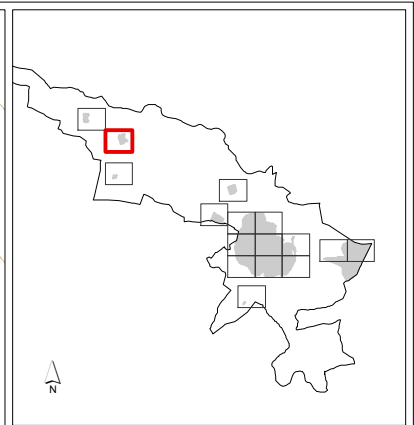
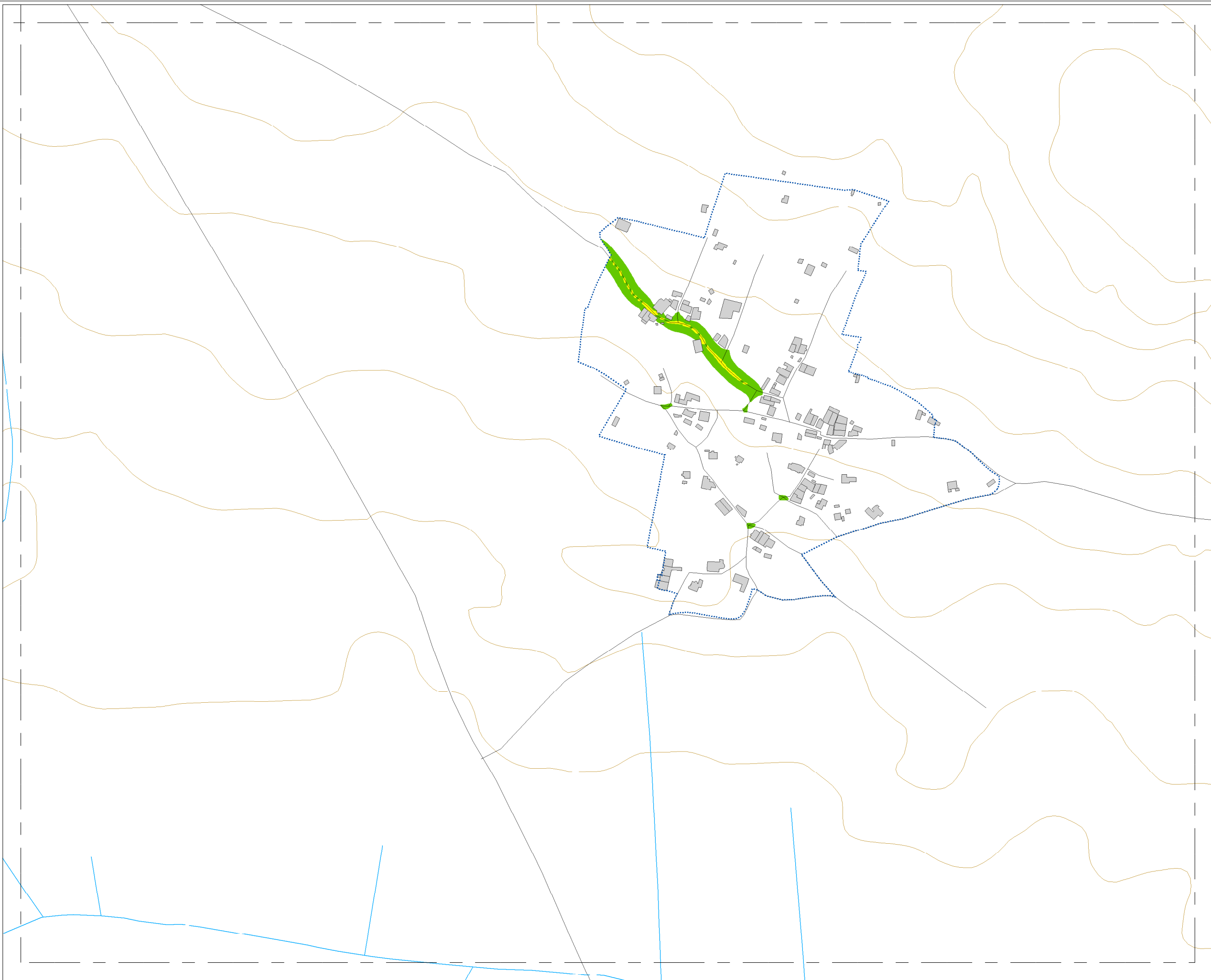
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

[Dashed line]	Término municipal
[Dotted line]	Área de estudio
[Orange line]	Curva de nivel
[Blue line]	Curso fluvial
[Black line]	Carretera
[Cross symbol]	Ferrocarril
[Green hatched box]	Zona verde
[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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA



AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



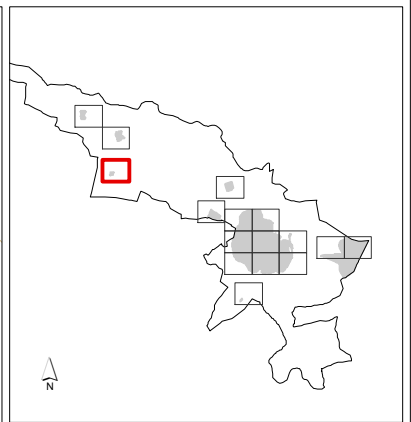
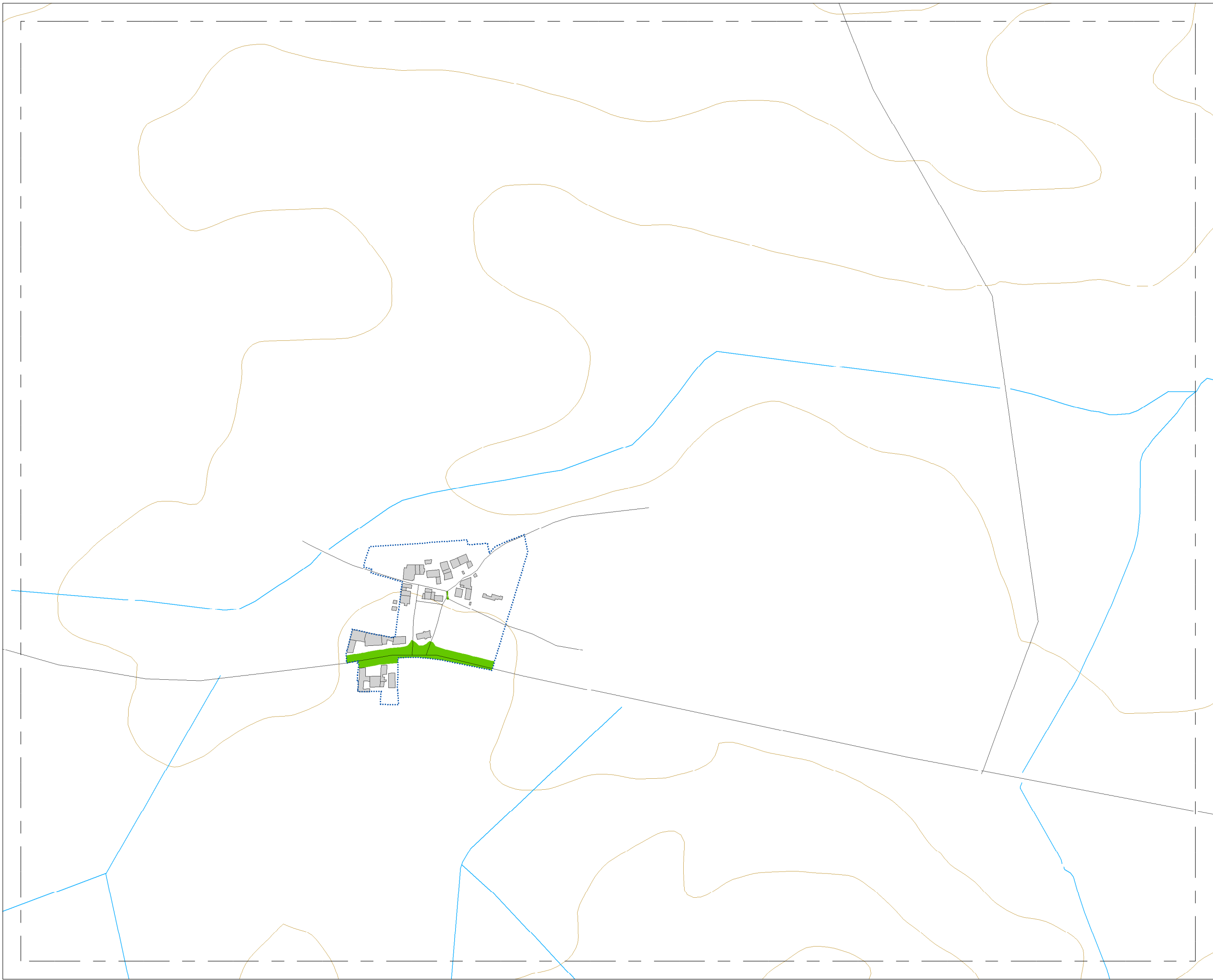
FECHA
2018

ESCALA
1:5.000
0 100m

PLANO
AG_CYL_SO_T_Ln_NIV

HOJA Nº
14

MAPA DE NIVELES SONOROS
Ln. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

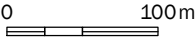


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

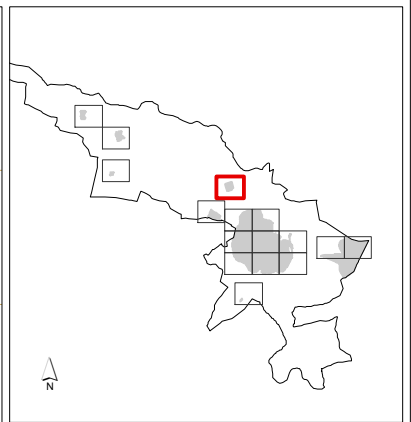
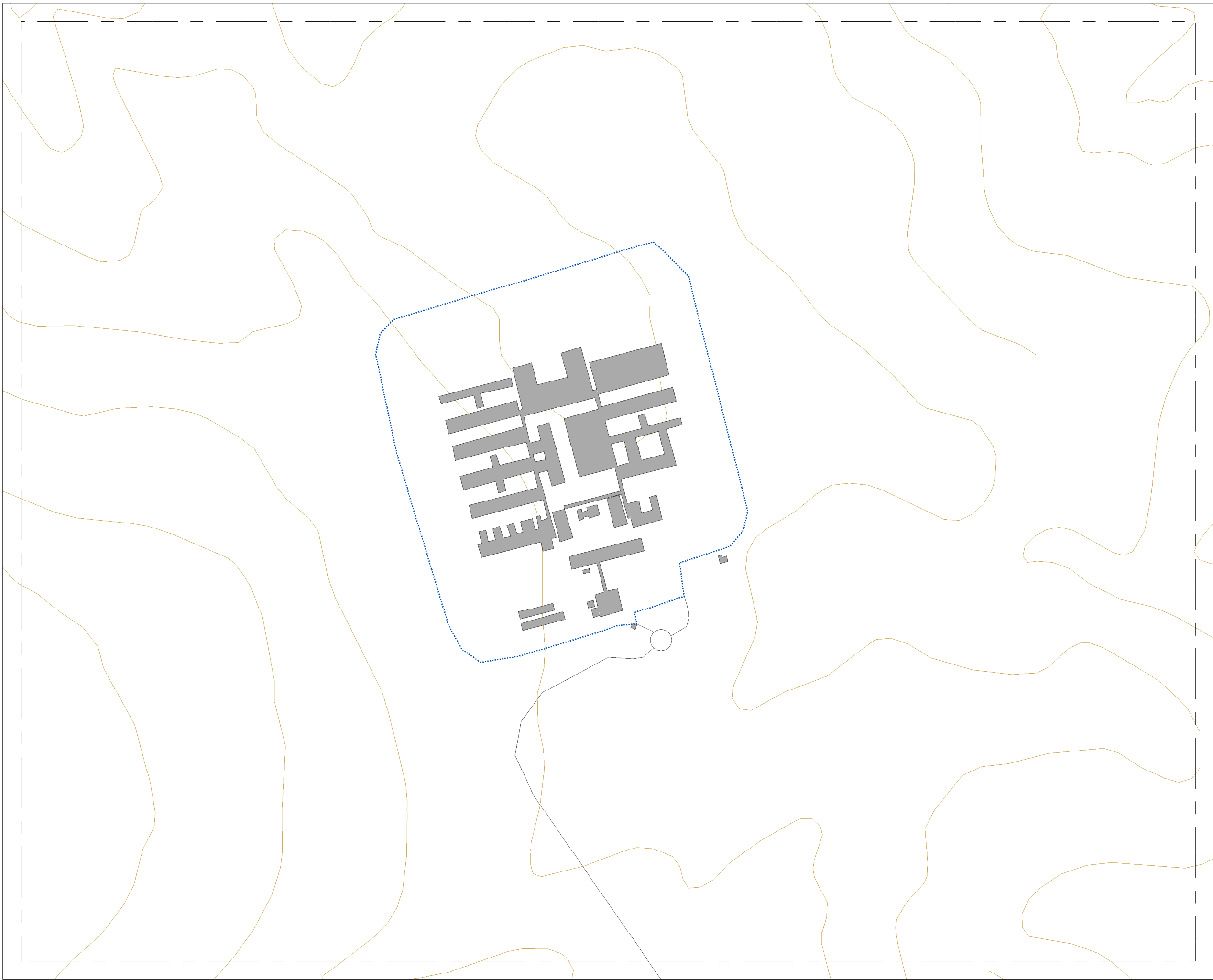
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Ln_NIV

HOJA Nº
15

MAPA DE NIVELES SONOROS
Ln. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

< 50

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

TIPOS DE EDIFICIOS

Uso sanitario o docente

Uso residencial

Uso terciario

Uso industrial

Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal

Área de estudio

Curva de nivel

Curso fluvial

Carretera

Ferrocarril

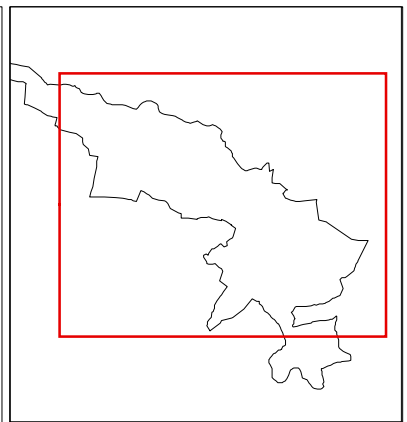
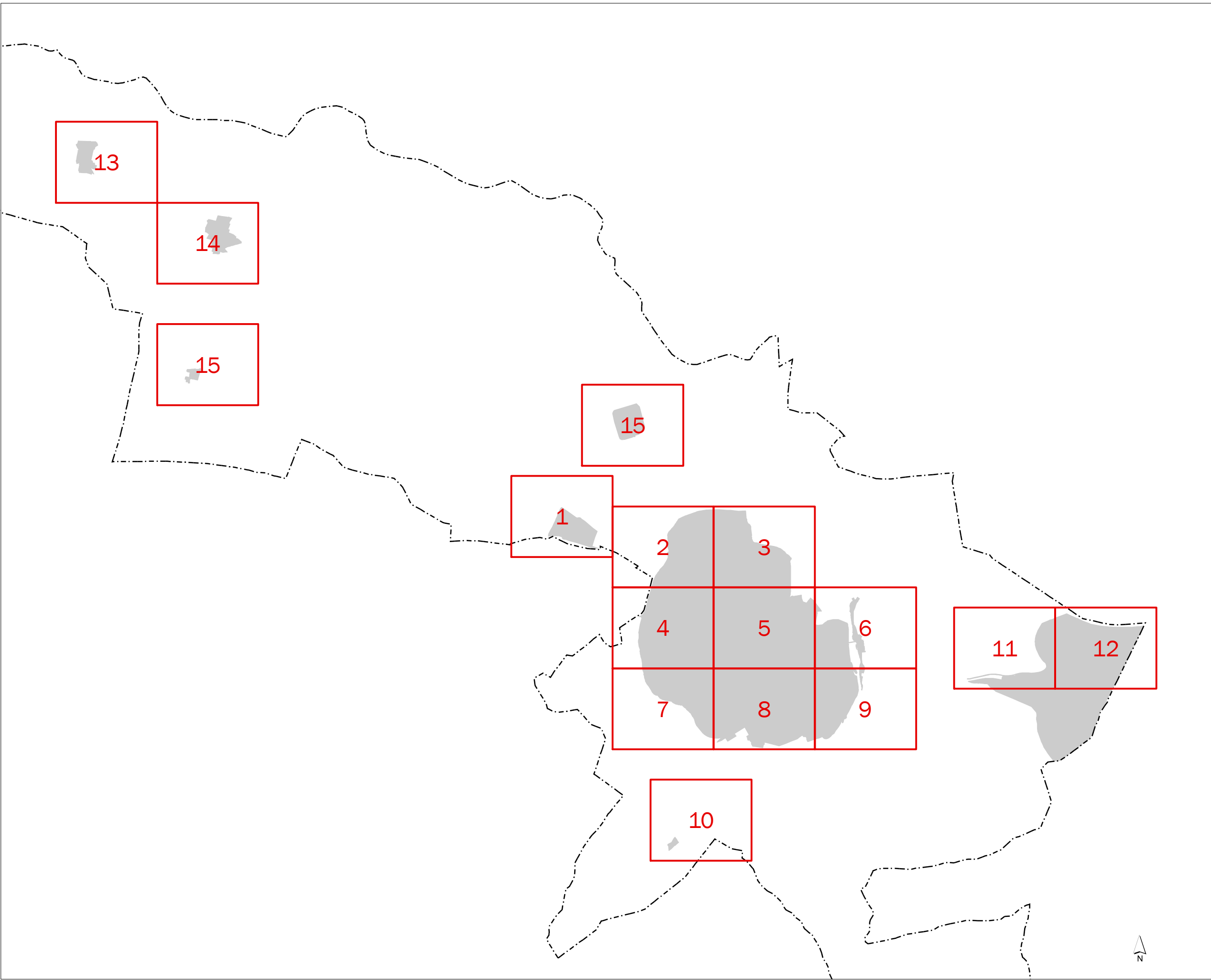
Zona verde

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	78
55-60	50
60-65	14
65-70	0
> 70	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

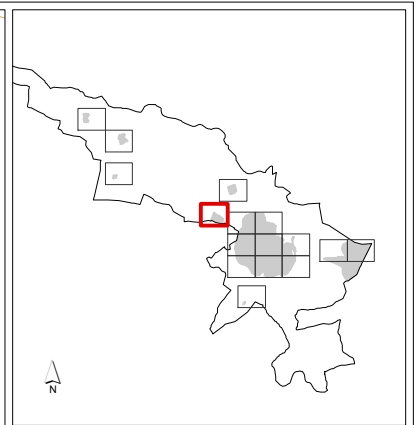
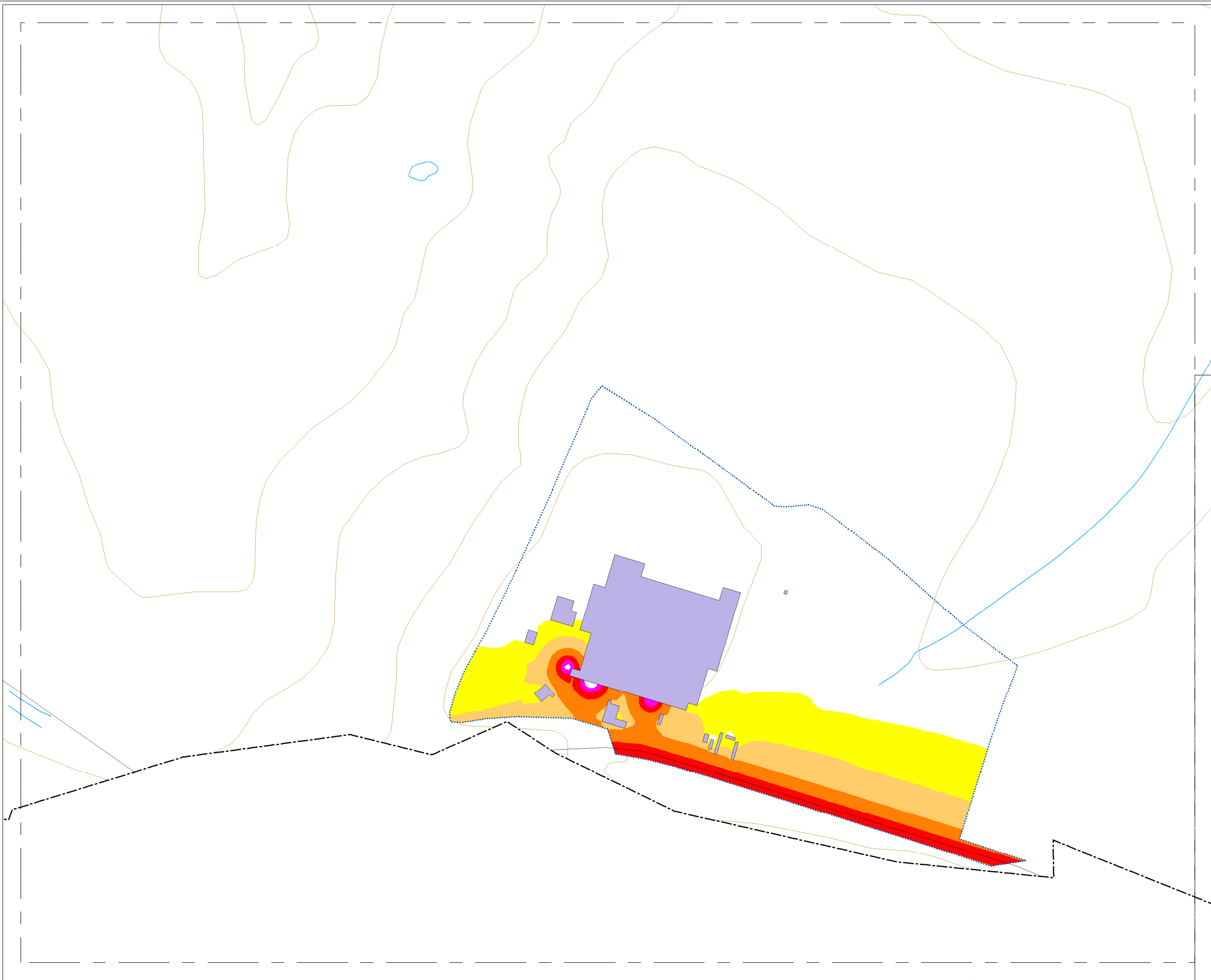
Hojas representadas

Hojas no representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

Área de estudio



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA



AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



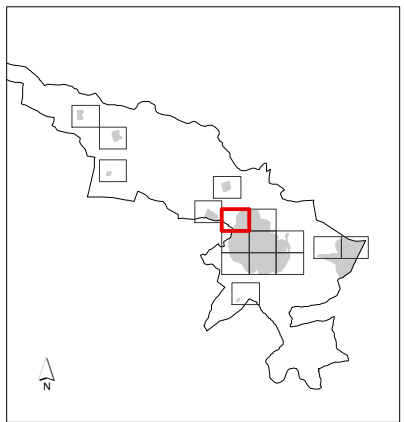
FECHA
2018

ESCALA
1:5.000
0 100m

PLANO
AG_CYL_SO_T_Lden_NIV

HOJA Nº
1

MAPA DE NIVELES SONOROS
Lden. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA



AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



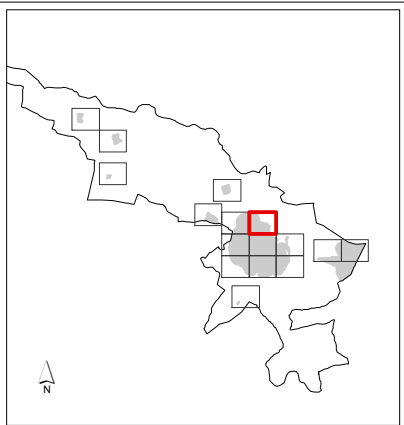
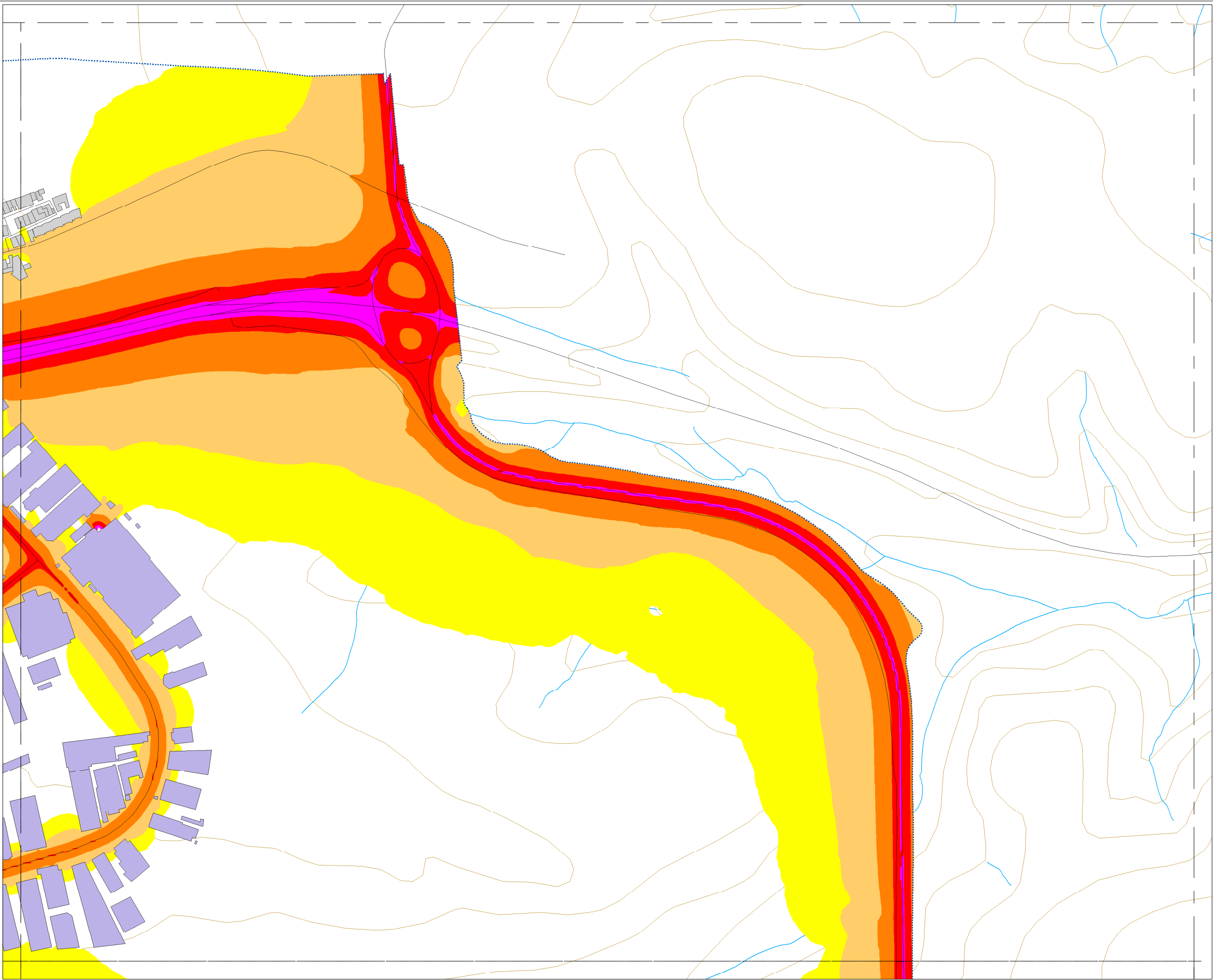
FECHA
2018

ESCALA
1:5.000
0 100m

PLANO
AG_CYL_SO_T_Lden_NIV

HOJA Nº
2

MAPA DE NIVELES SONOROS
Lden. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA



AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



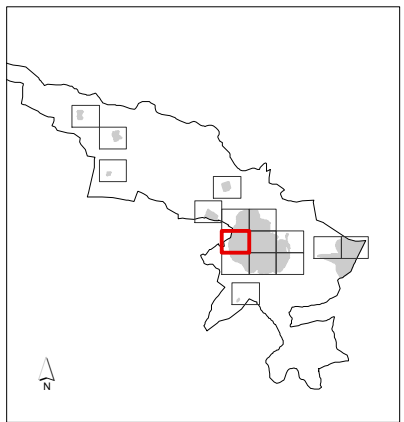
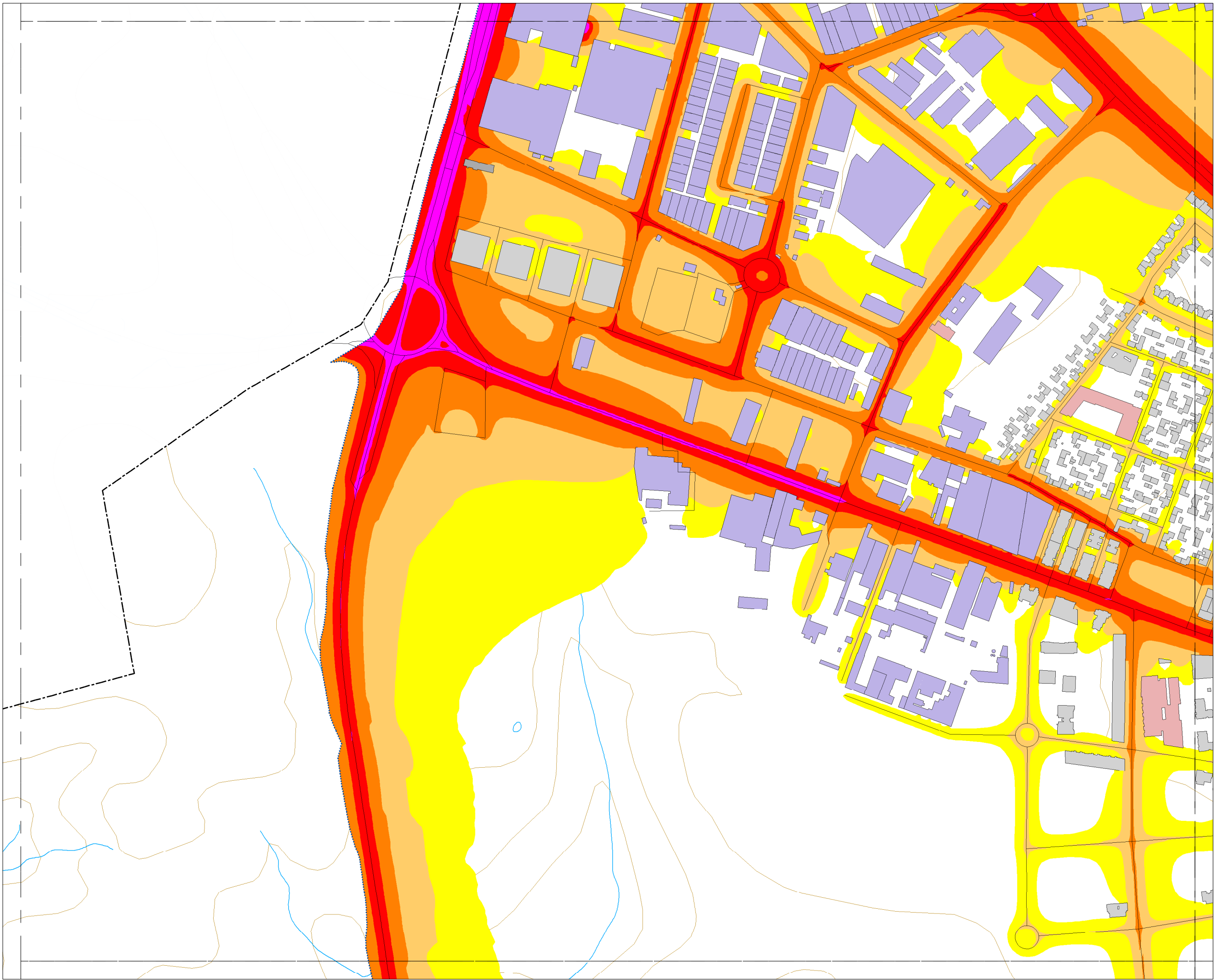
FECHA
2018

ESCALA
1:5.000

PLANO
AG_CYL_SO_T_Lden_NIV

HOJA Nº
3

MAPA DE NIVELES SONOROS
Lden. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

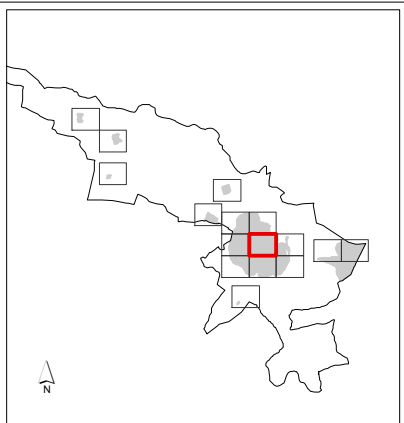
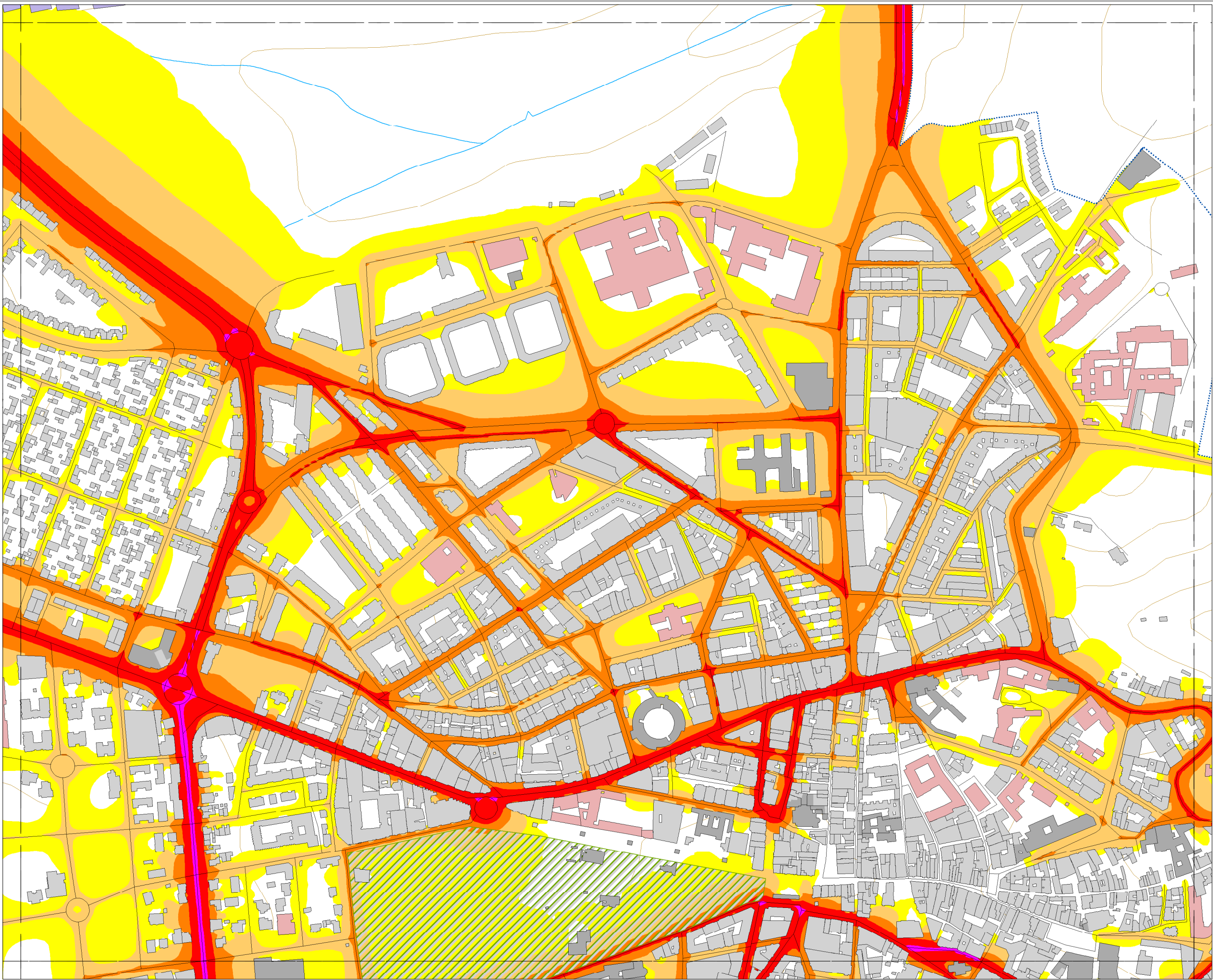
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

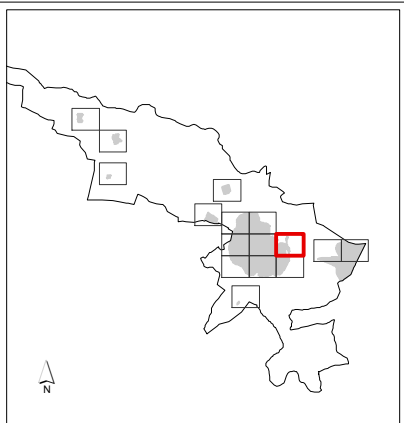
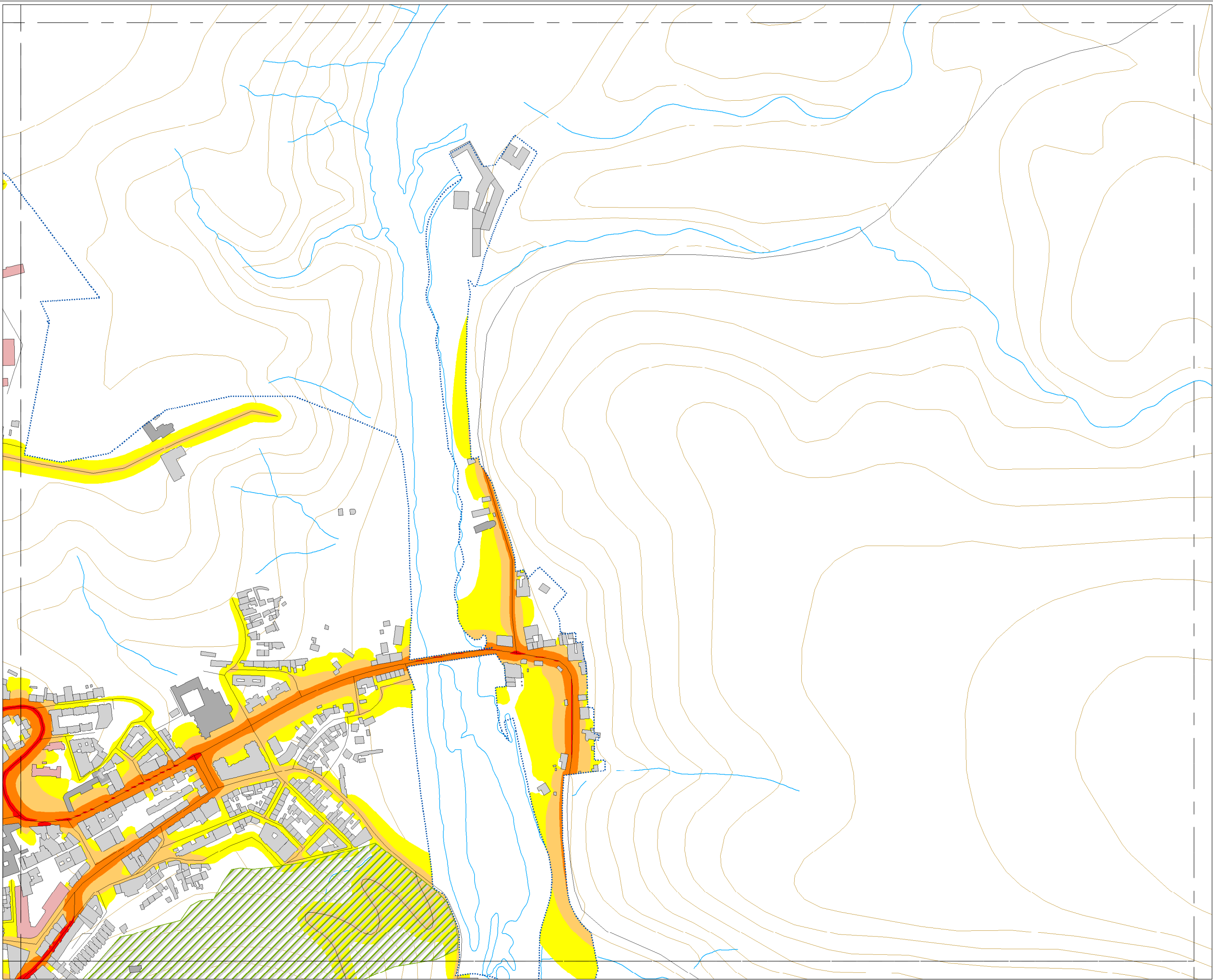
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

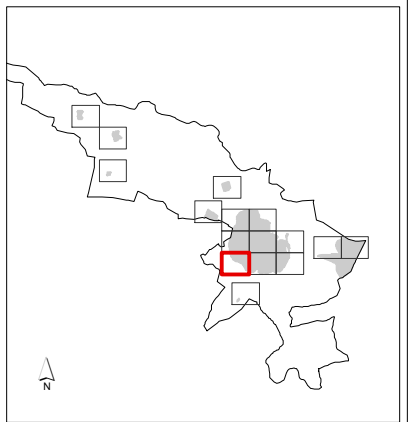
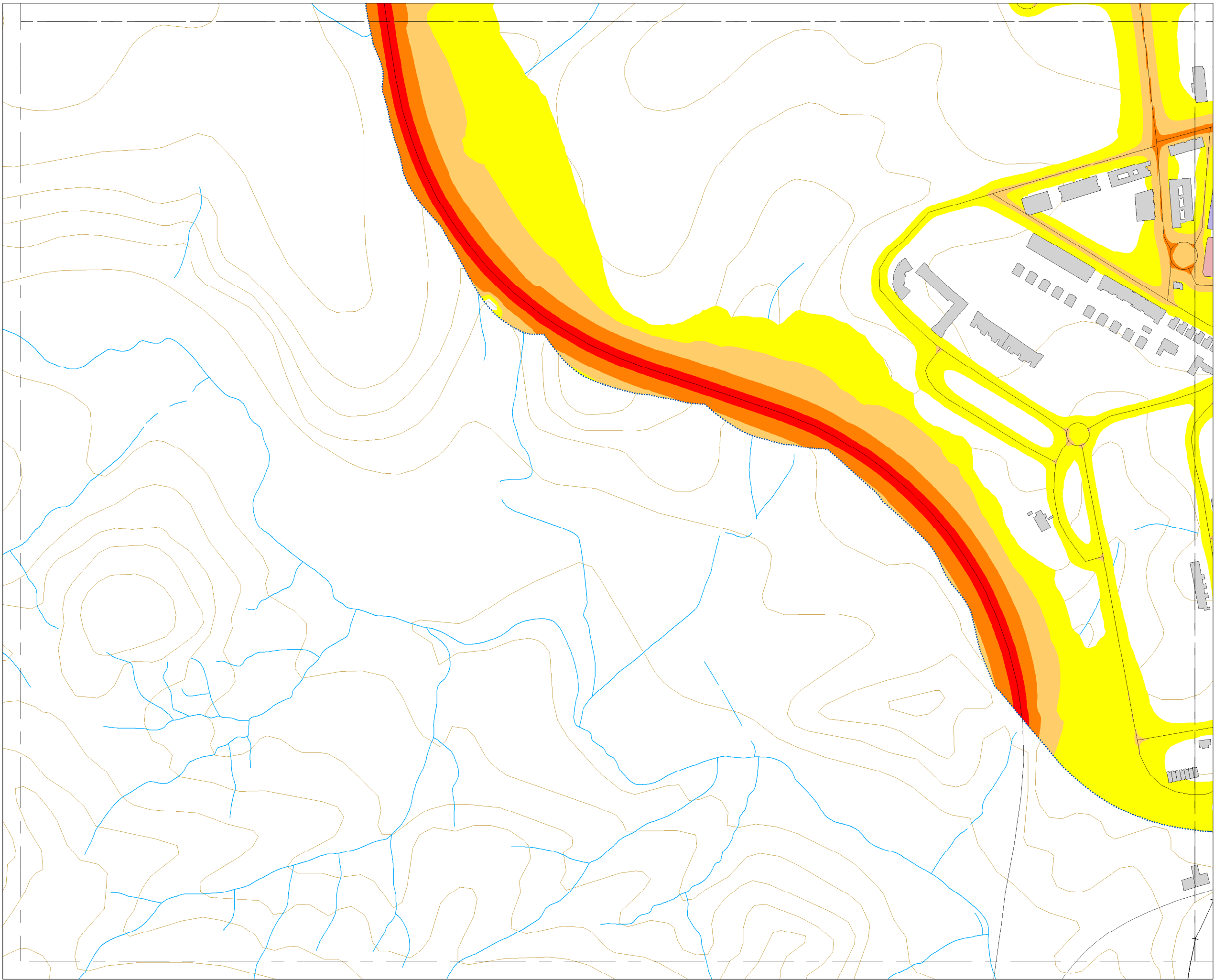
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Useo sanitario o docente
Useo residencial
Useo terciario
Useo industrial
Useo infraestructuras

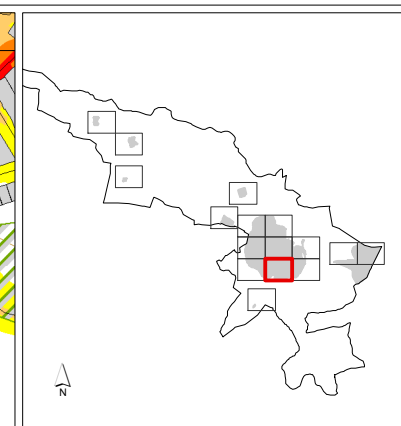
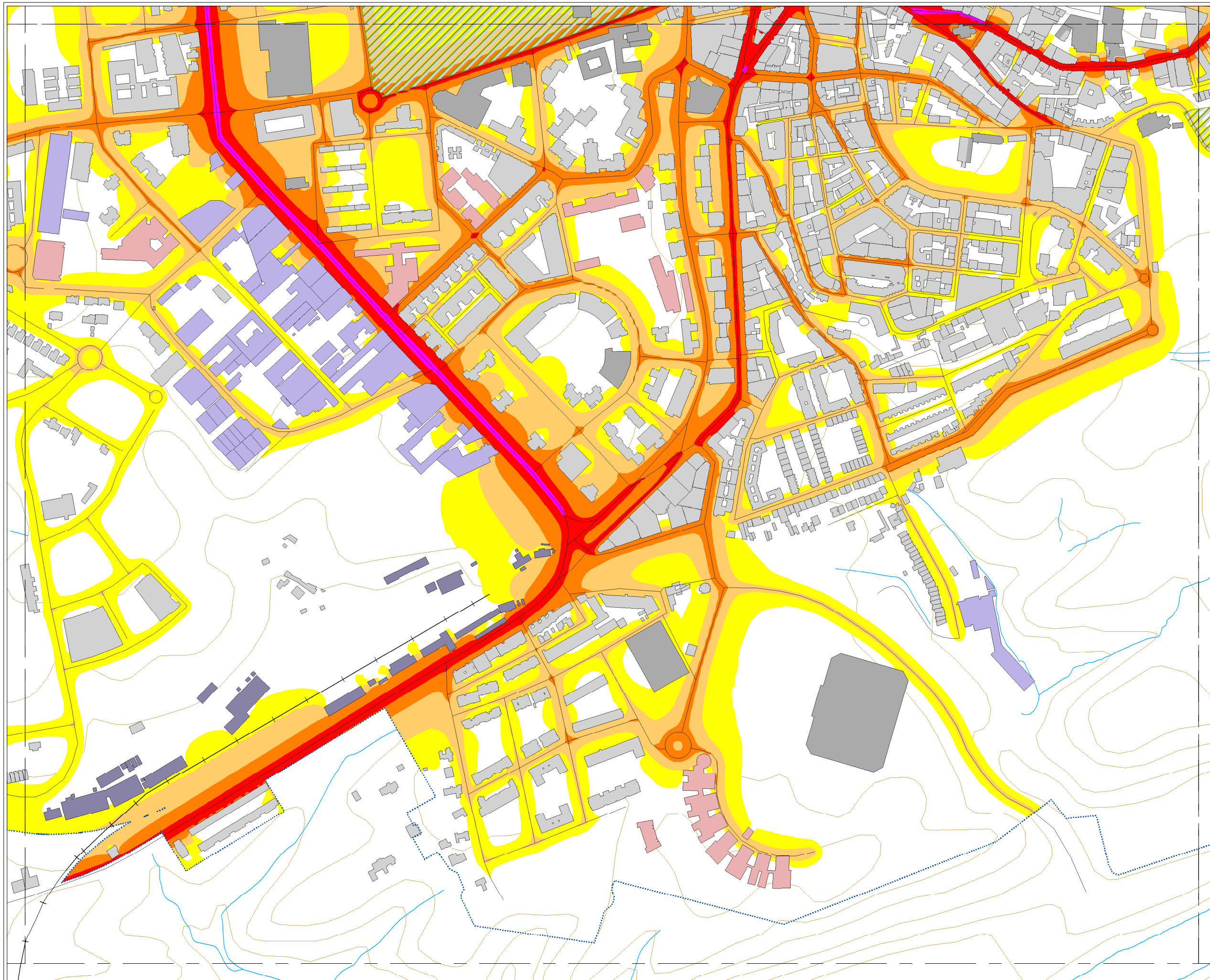
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

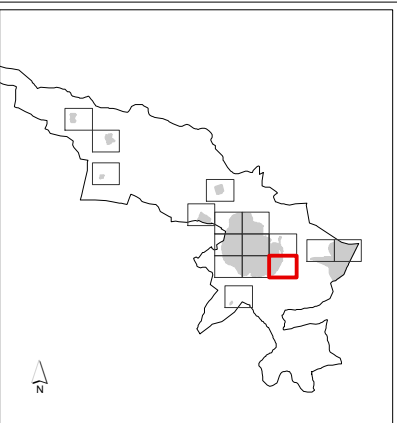
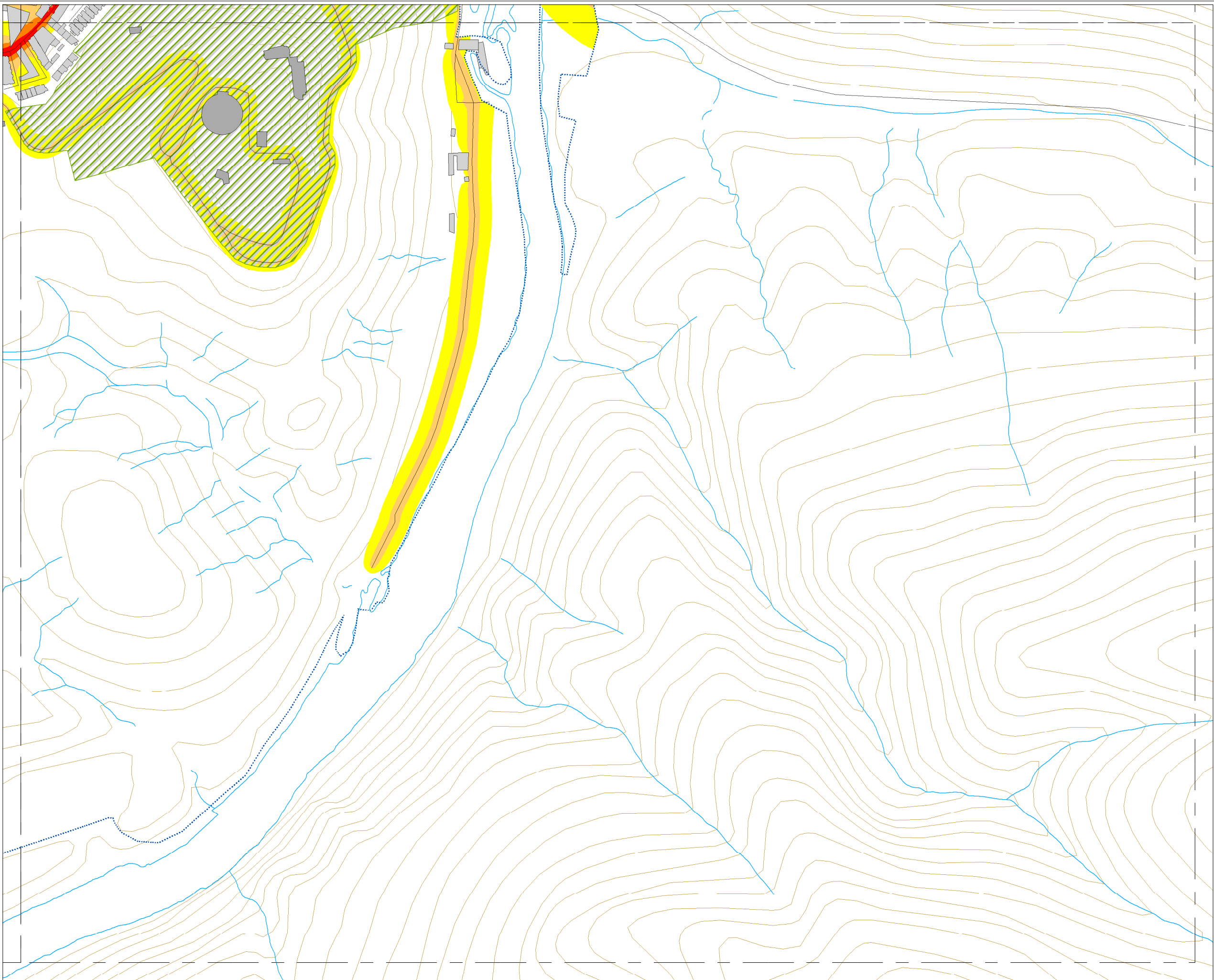
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

	Término municipal
	Área de estudio
	Curva de nivel
	Curso fluvial
	Carretera
	Ferrocarril
	Zona verde
	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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

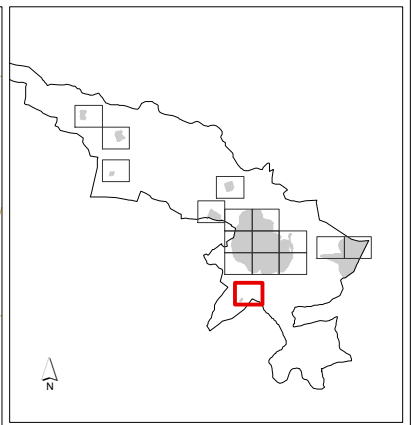
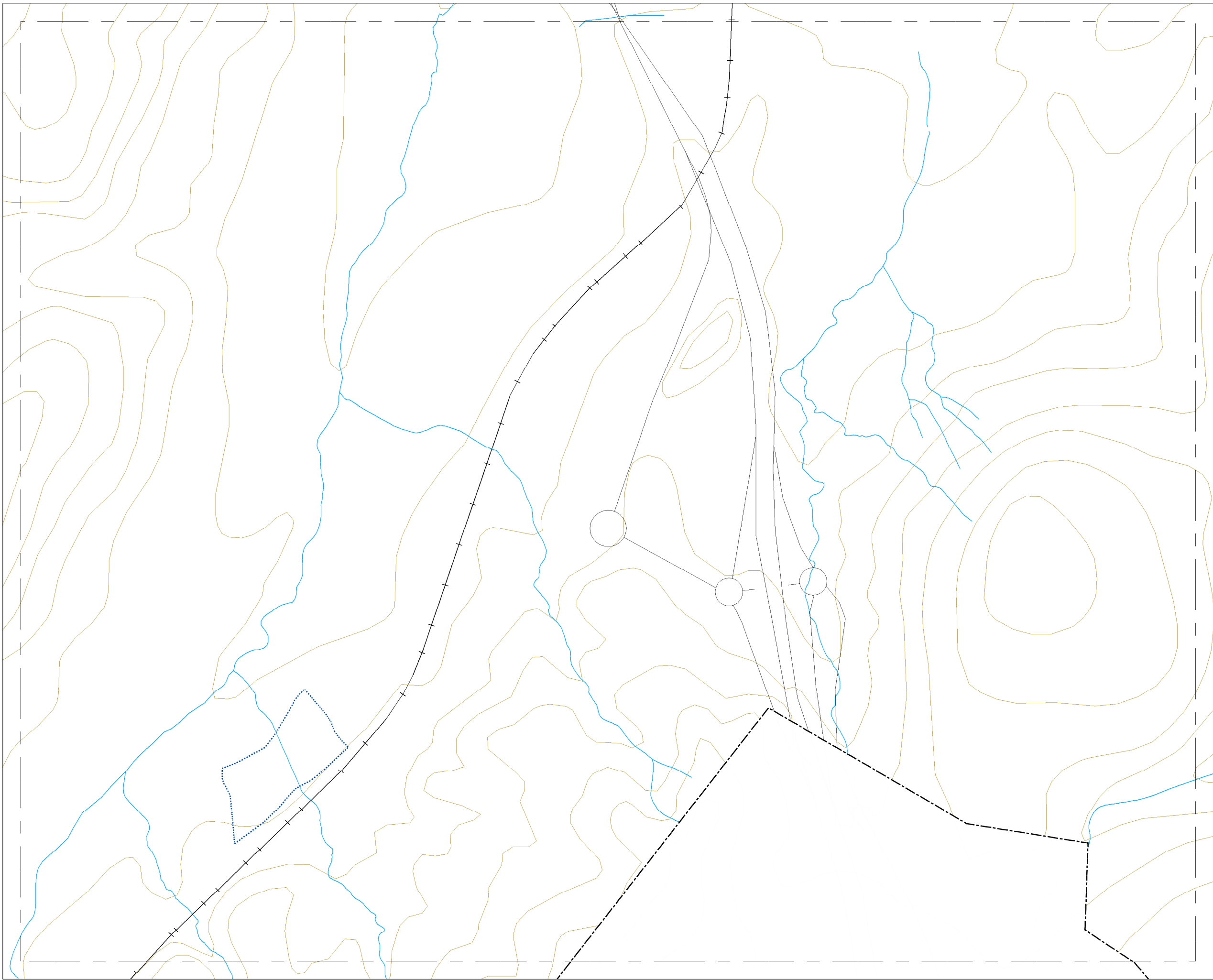
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

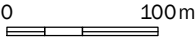


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

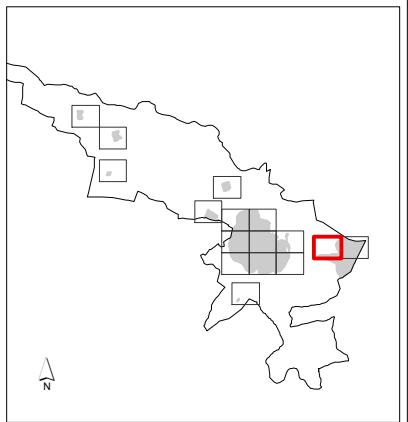
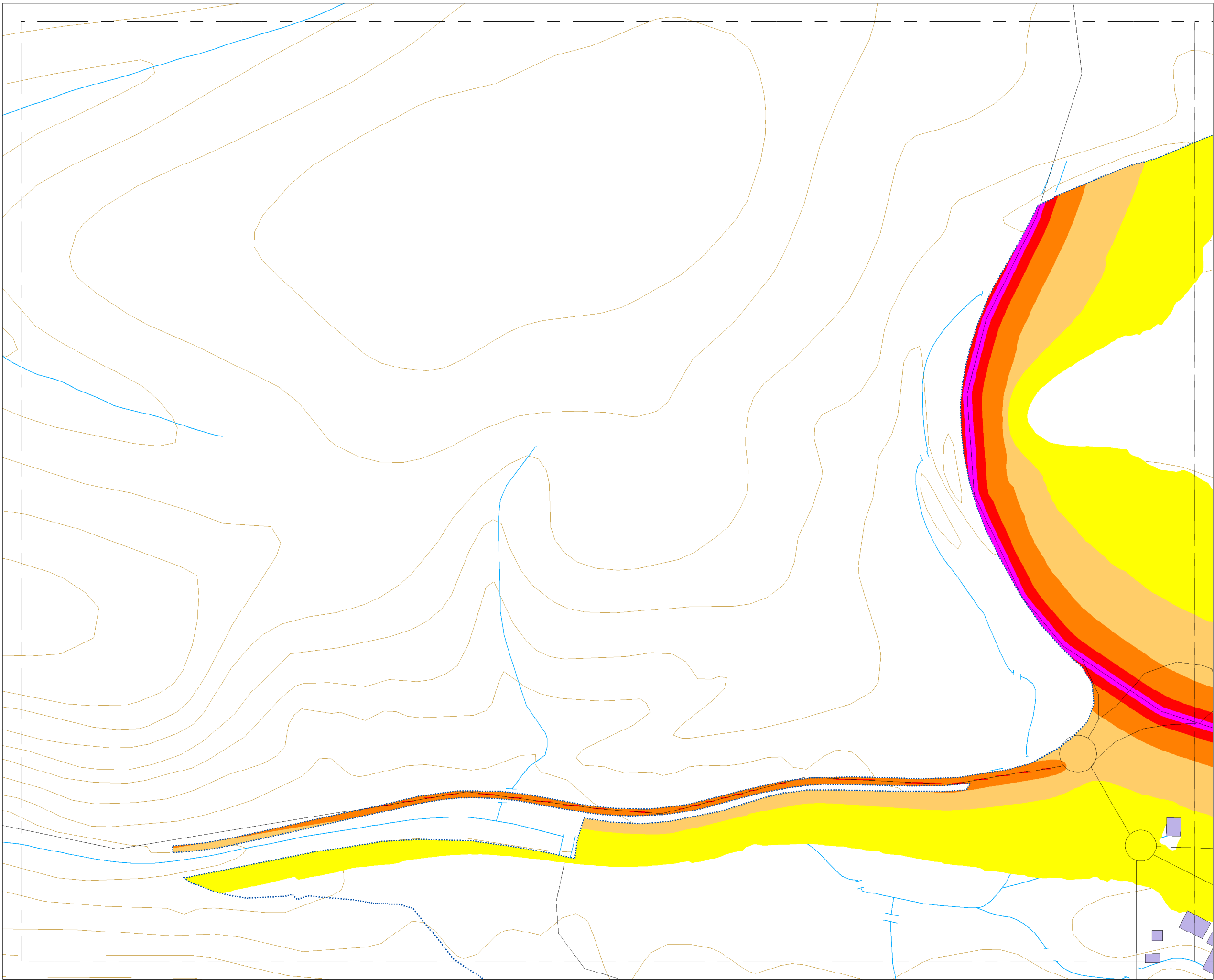
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Lden_NIV

HOJA Nº
10

MAPA DE NIVELES SONOROS
Lden. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

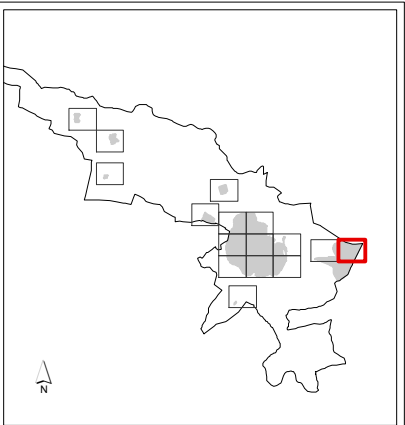
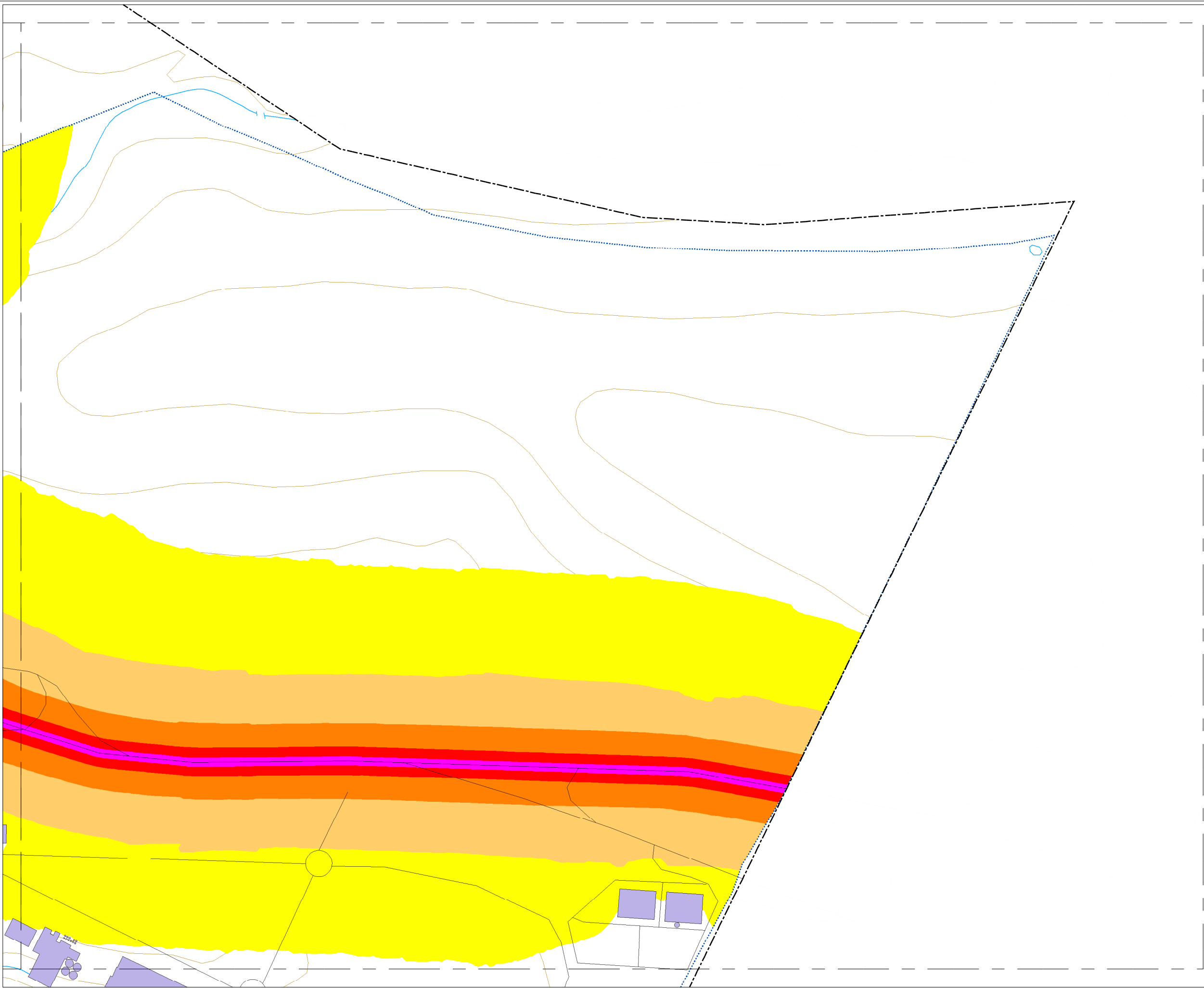
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA



AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



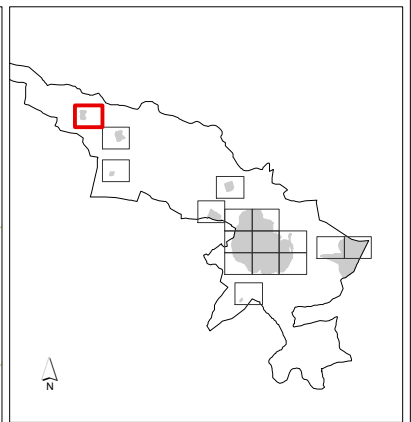
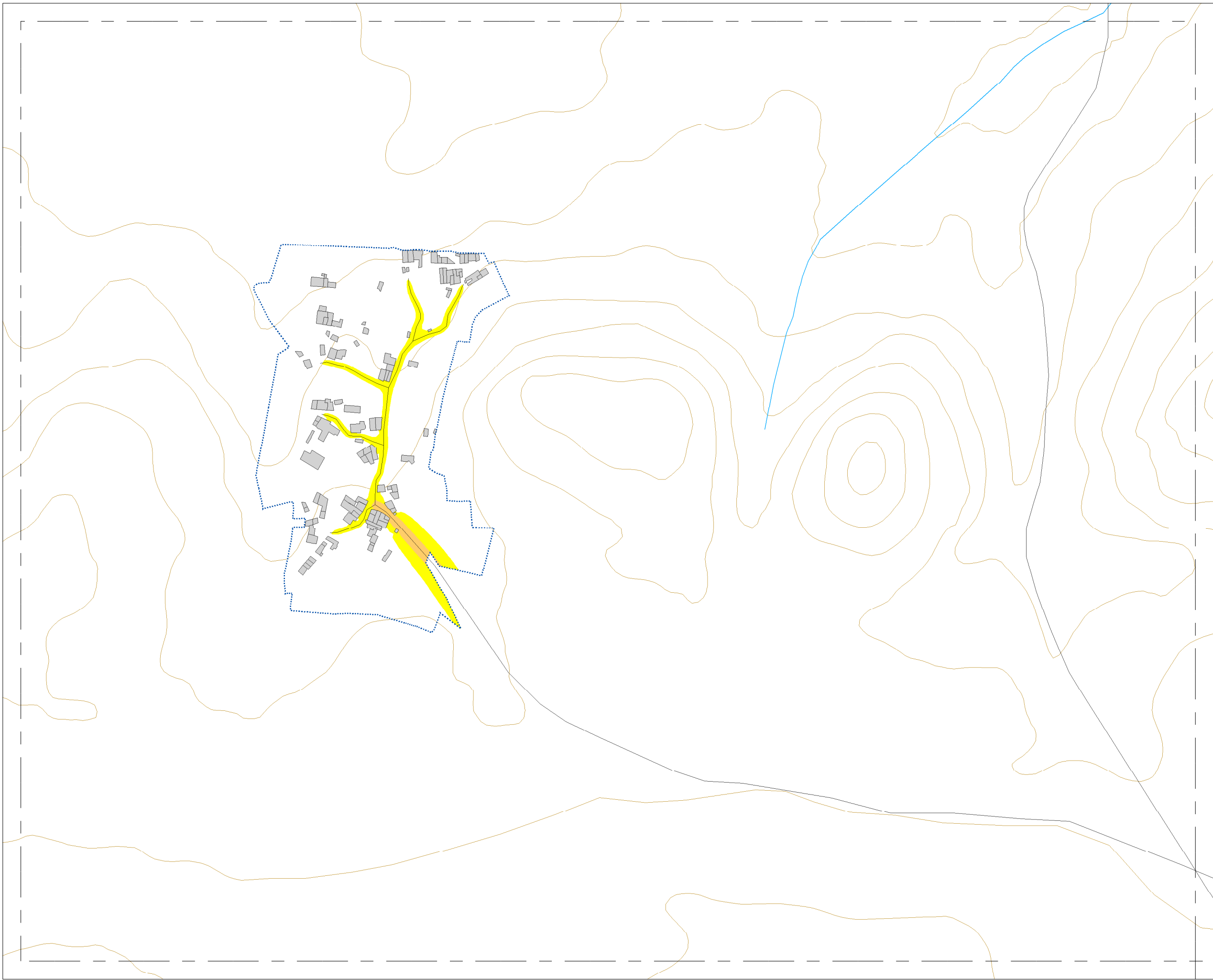
FECHA
2018

ESCALA
1:5.000

PLANO
AG_CYL_SO_T_Lden_NIV

HOJA Nº
12

MAPA DE NIVELES SONOROS
Lden. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

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

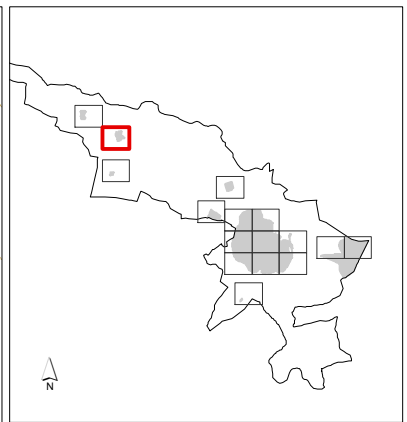
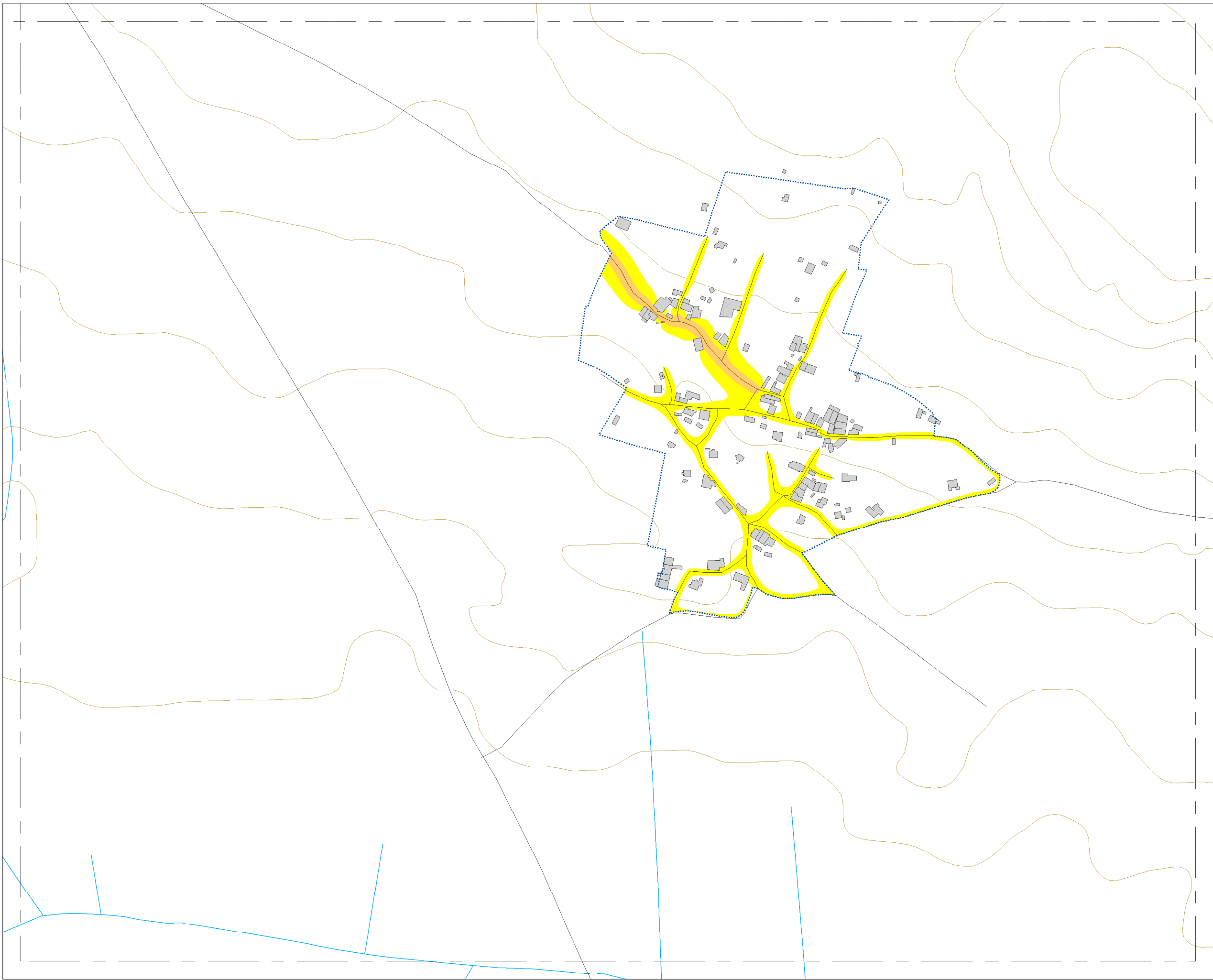
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO
DE RUIDO DE
SORIA

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

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



AYUNTAMIENTO DE SORIA

CONSULTORA

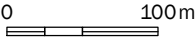


AUTOR DEL ESTUDIO
Ángel Arenaz Gombau



FECHA
2018

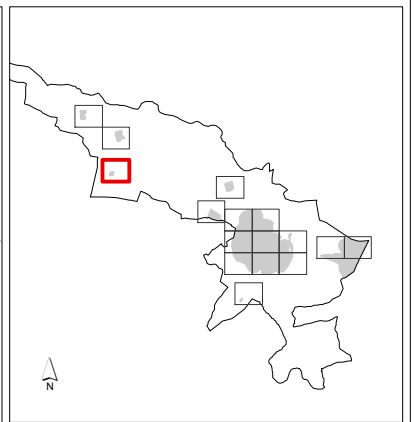
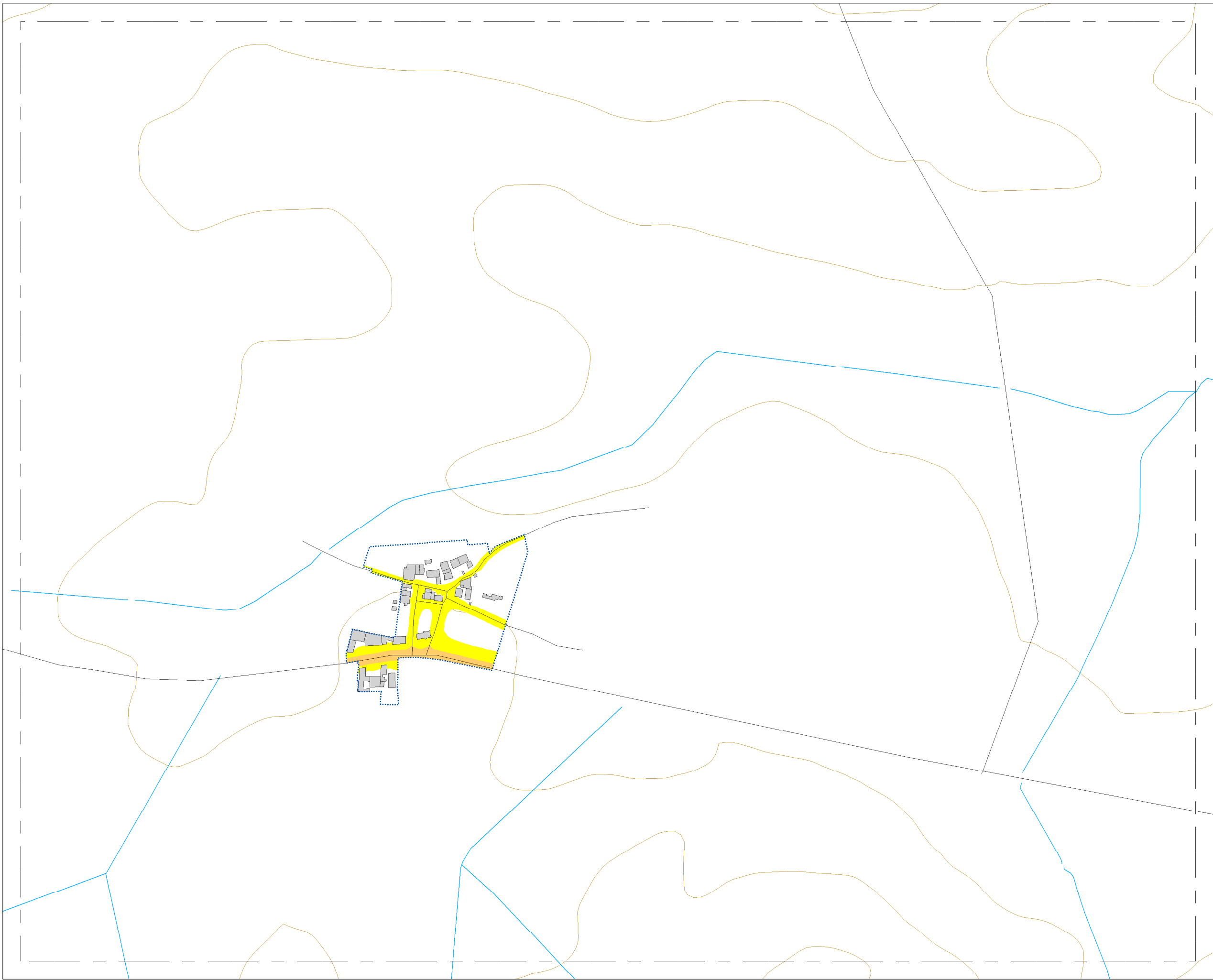
ESCALA
1:5.000



PLANO
AG_CYL_SO_T_Lden_NIV

HOJA Nº
14

MAPA DE NIVELES SONOROS
Lden. RUIDO TOTAL



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

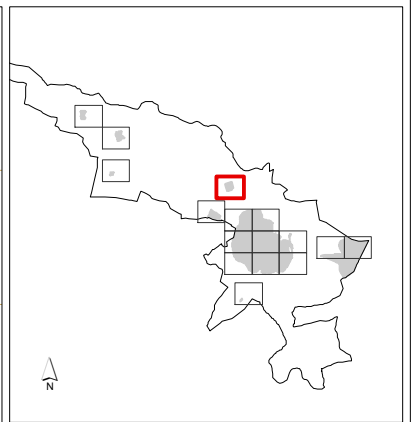
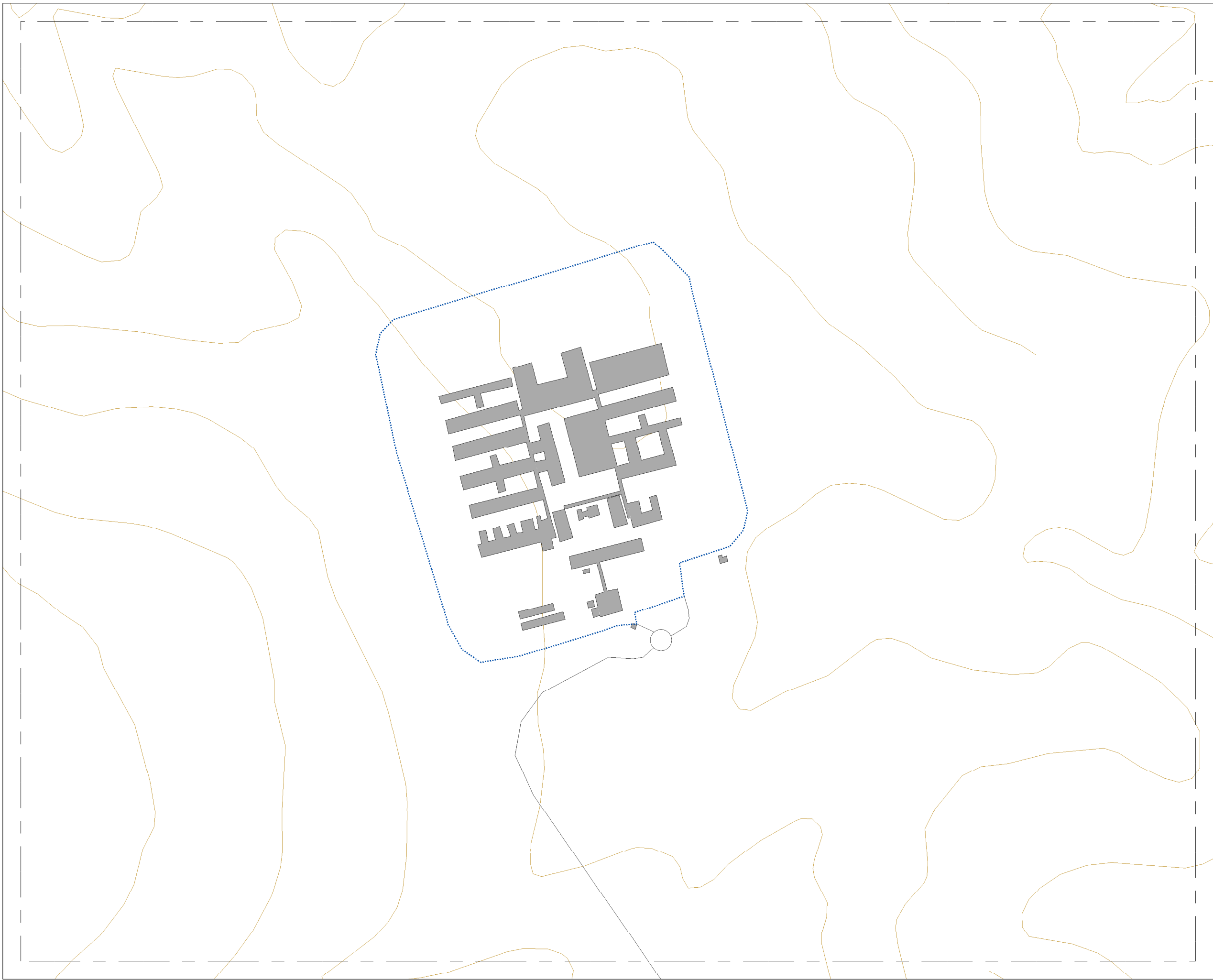
TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0



MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso de infraestructuras

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
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)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0

