

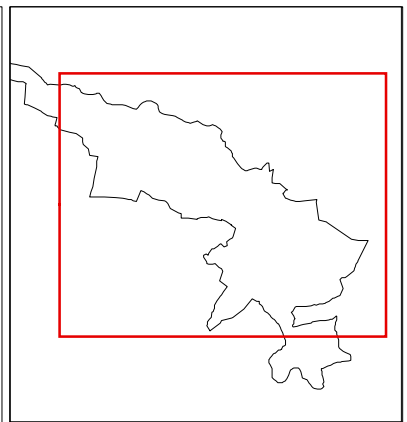
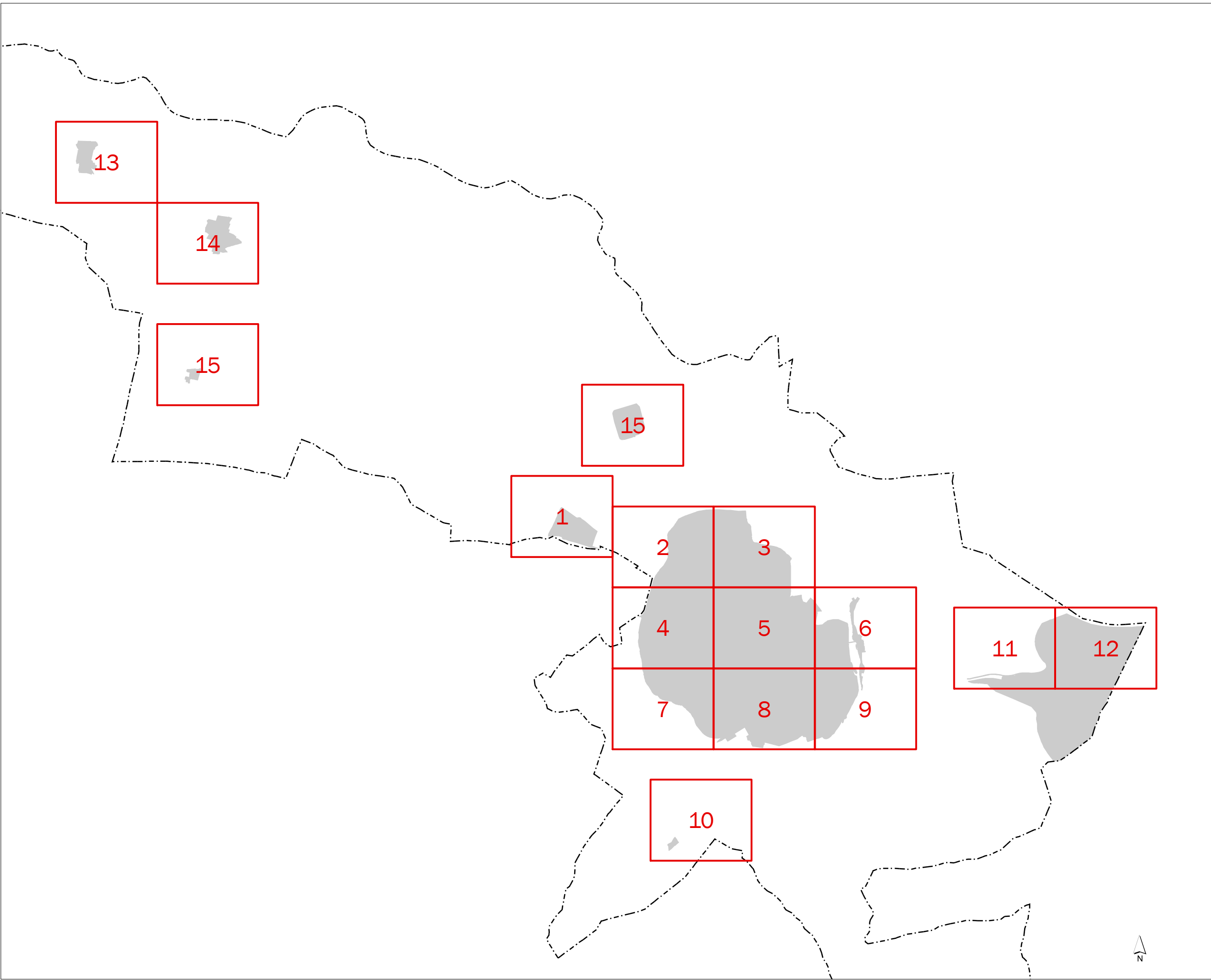


# ACTUALIZACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA 2018

## MAPAS II

### MAPAS DE NIVELES SONOROS I

Ruido de Tráfico Rodado



## MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

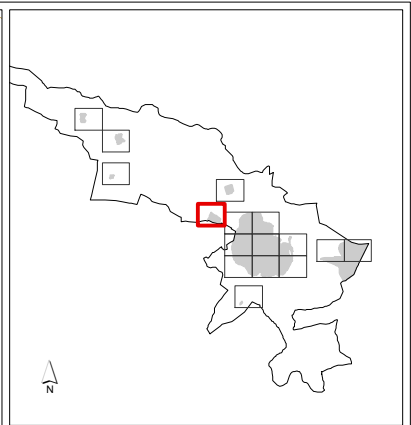
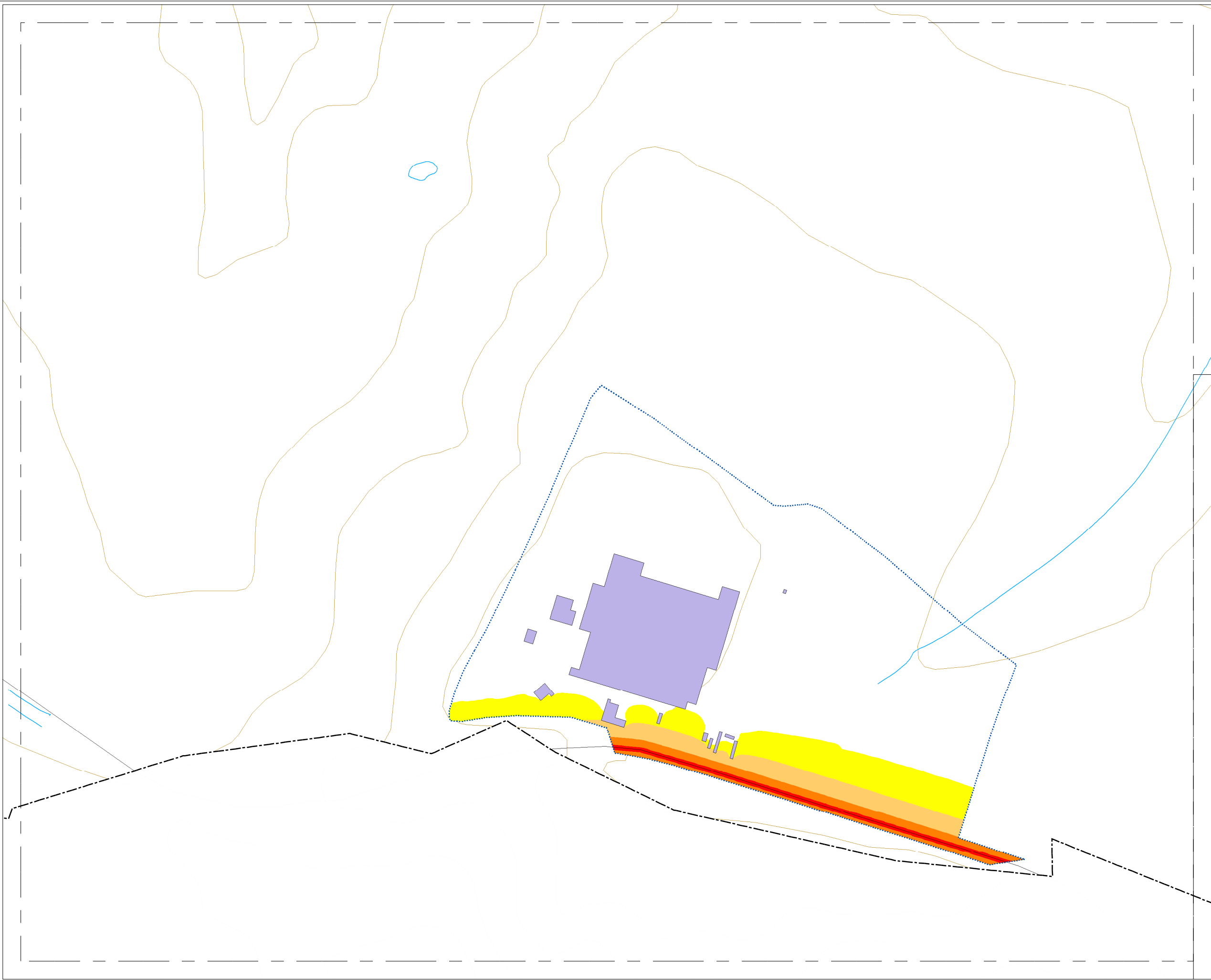
Hojas representadas

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**

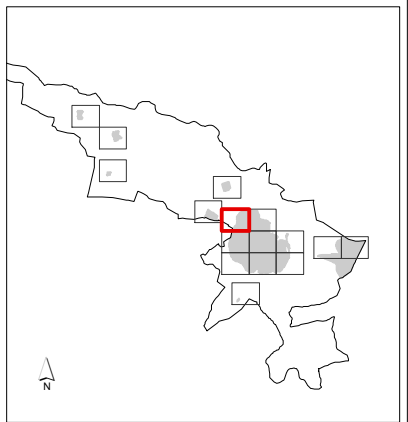
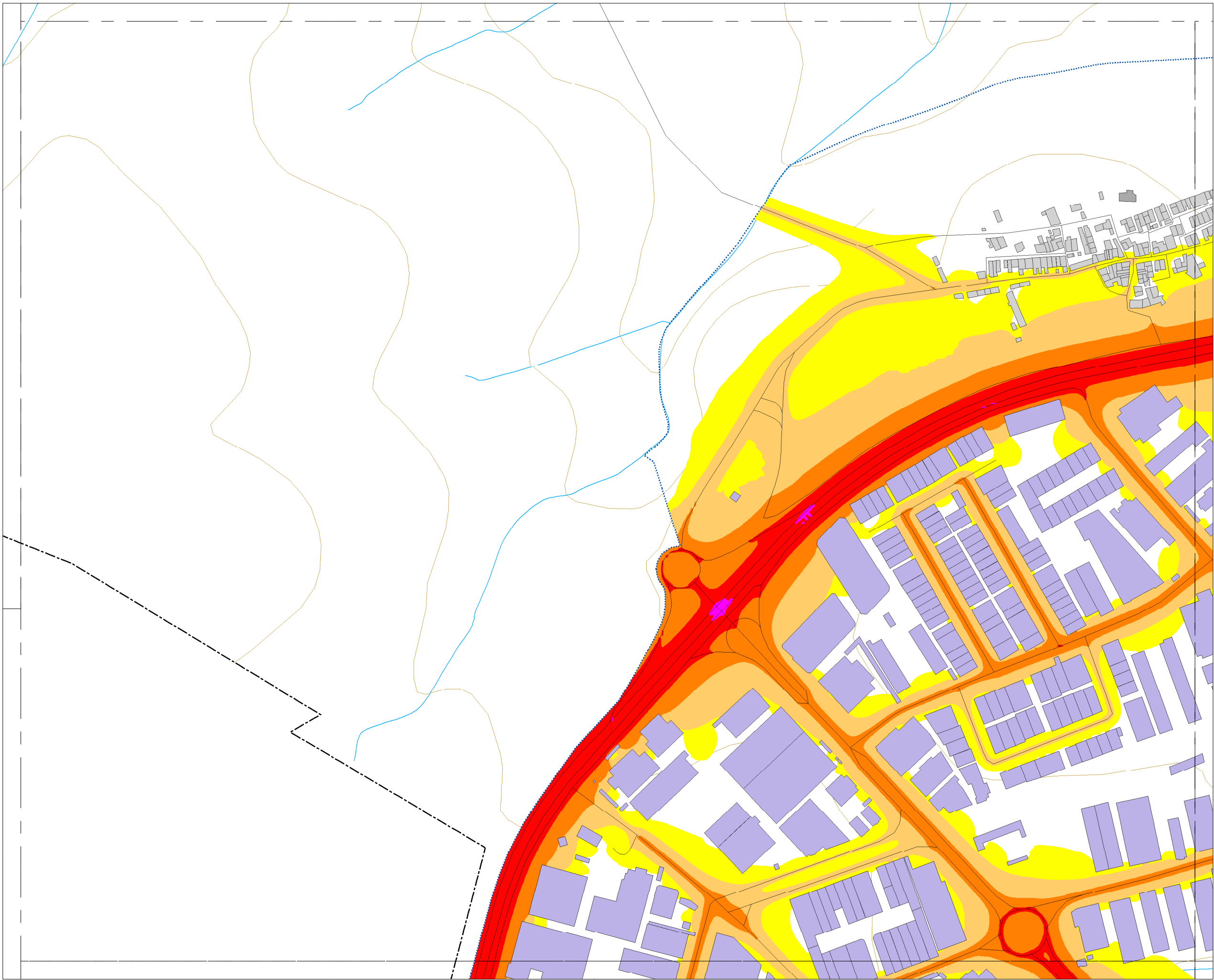
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido por tráfico rodado 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

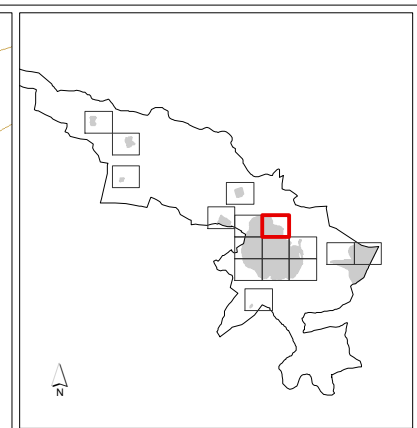
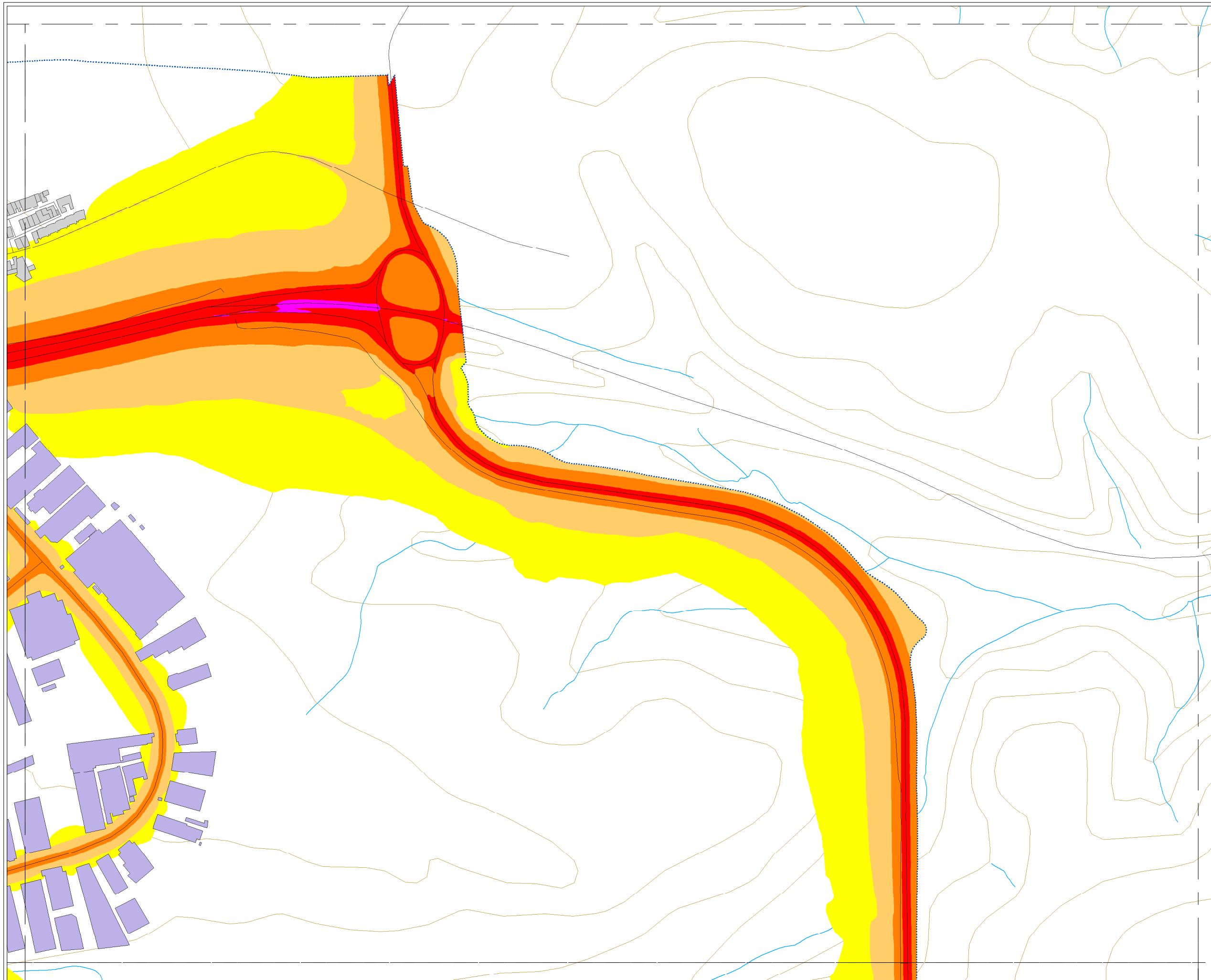
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Ld para ruido por  
tráfico rodado 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 por  
tráfico rodado 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



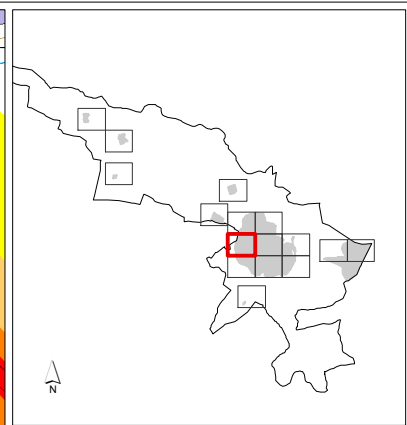
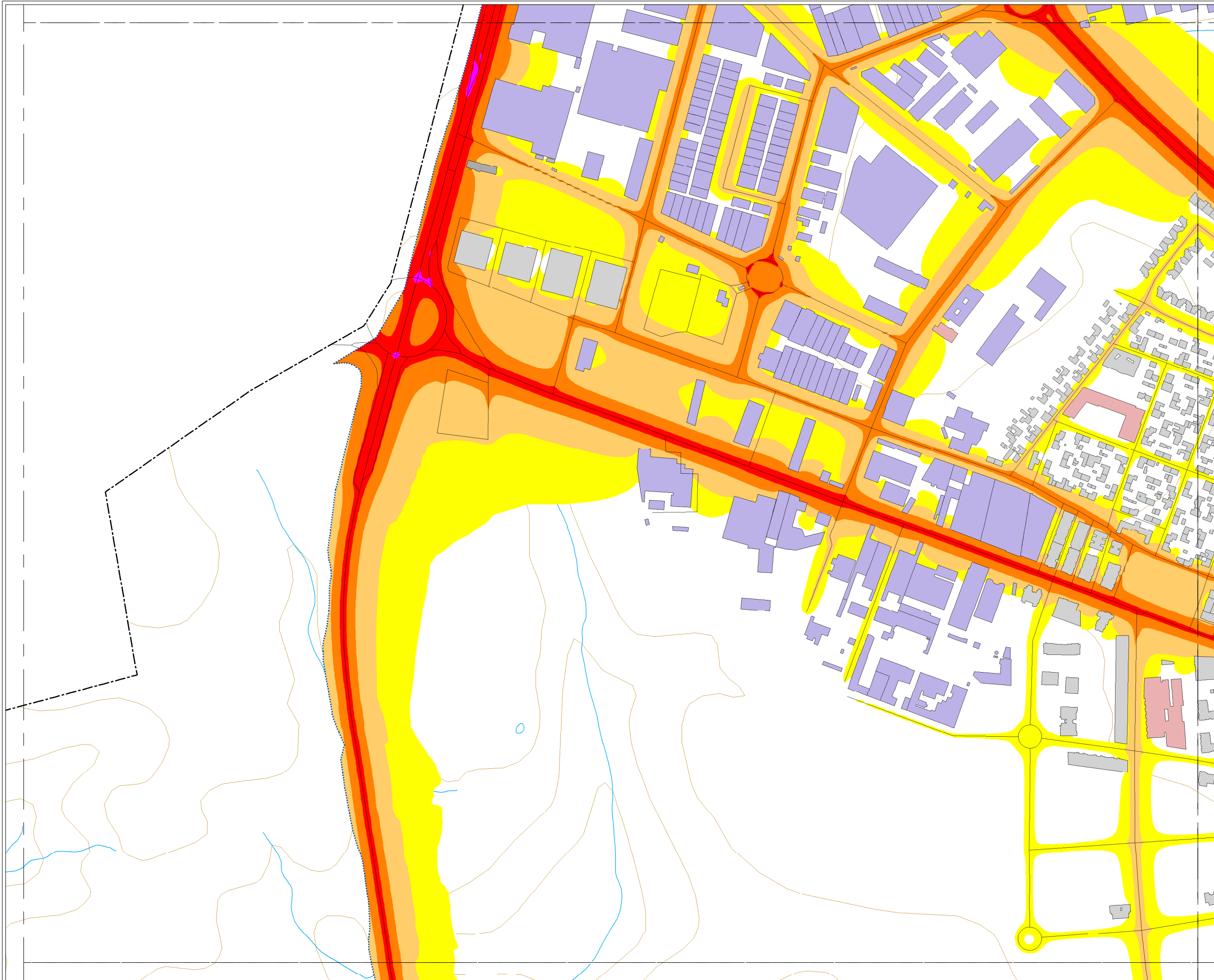
FECHA  
2018

ESCALA  
1:5.000  
0 100m

PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Ld\_NIV

HOJA Nº  
3

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Ld. TRÁFICO RODADO



## 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**

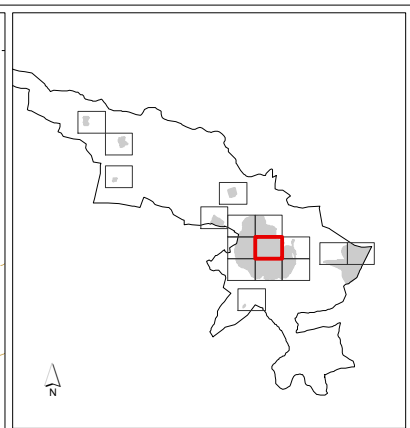
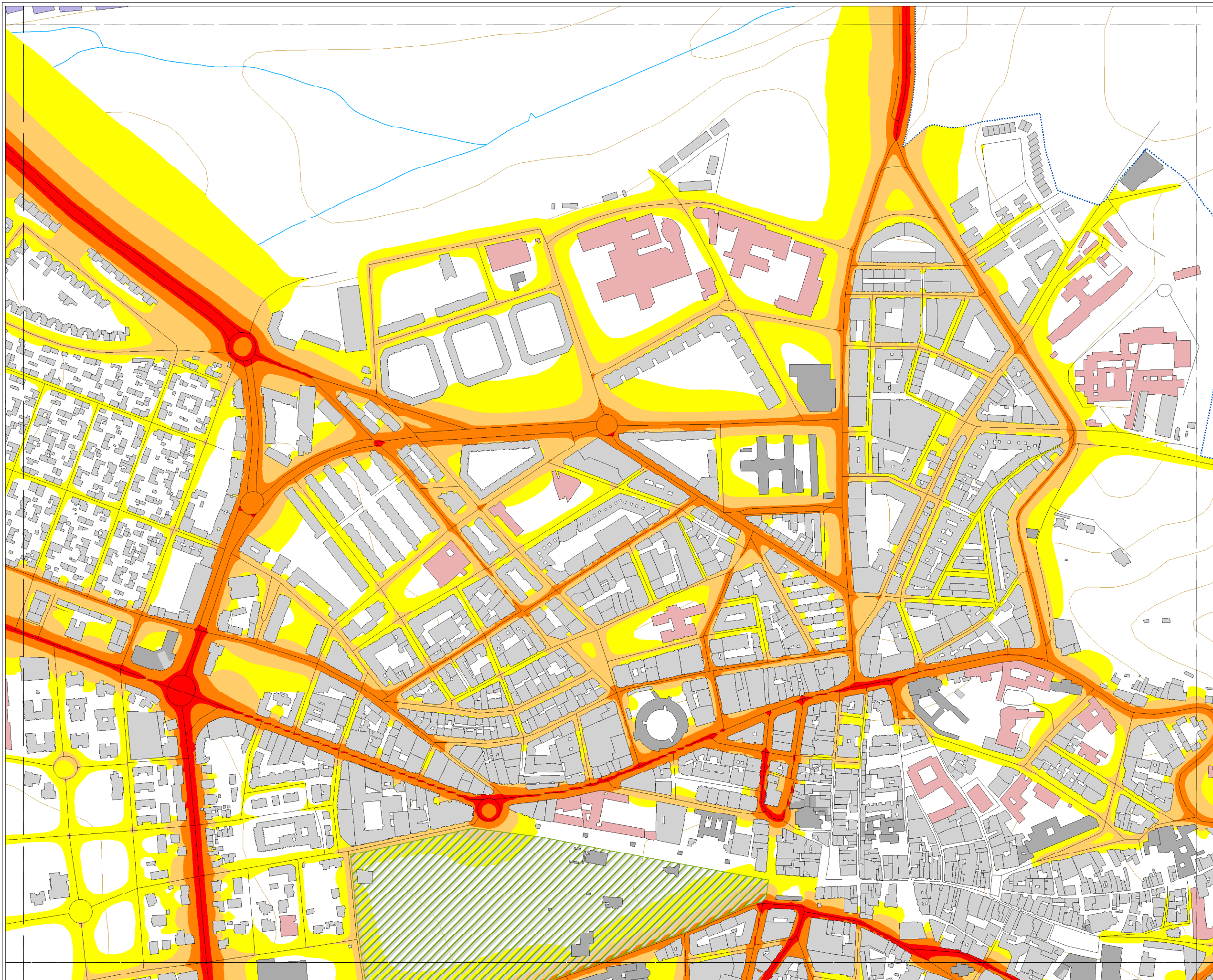
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido por tráfico rodado 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 de infraestructuras

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

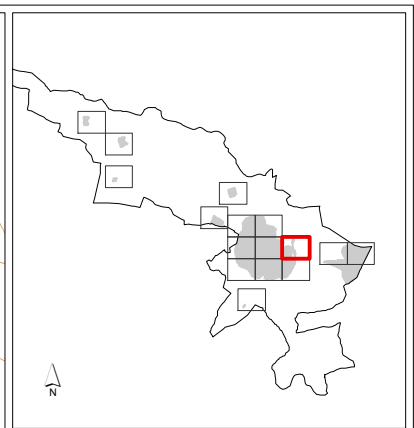
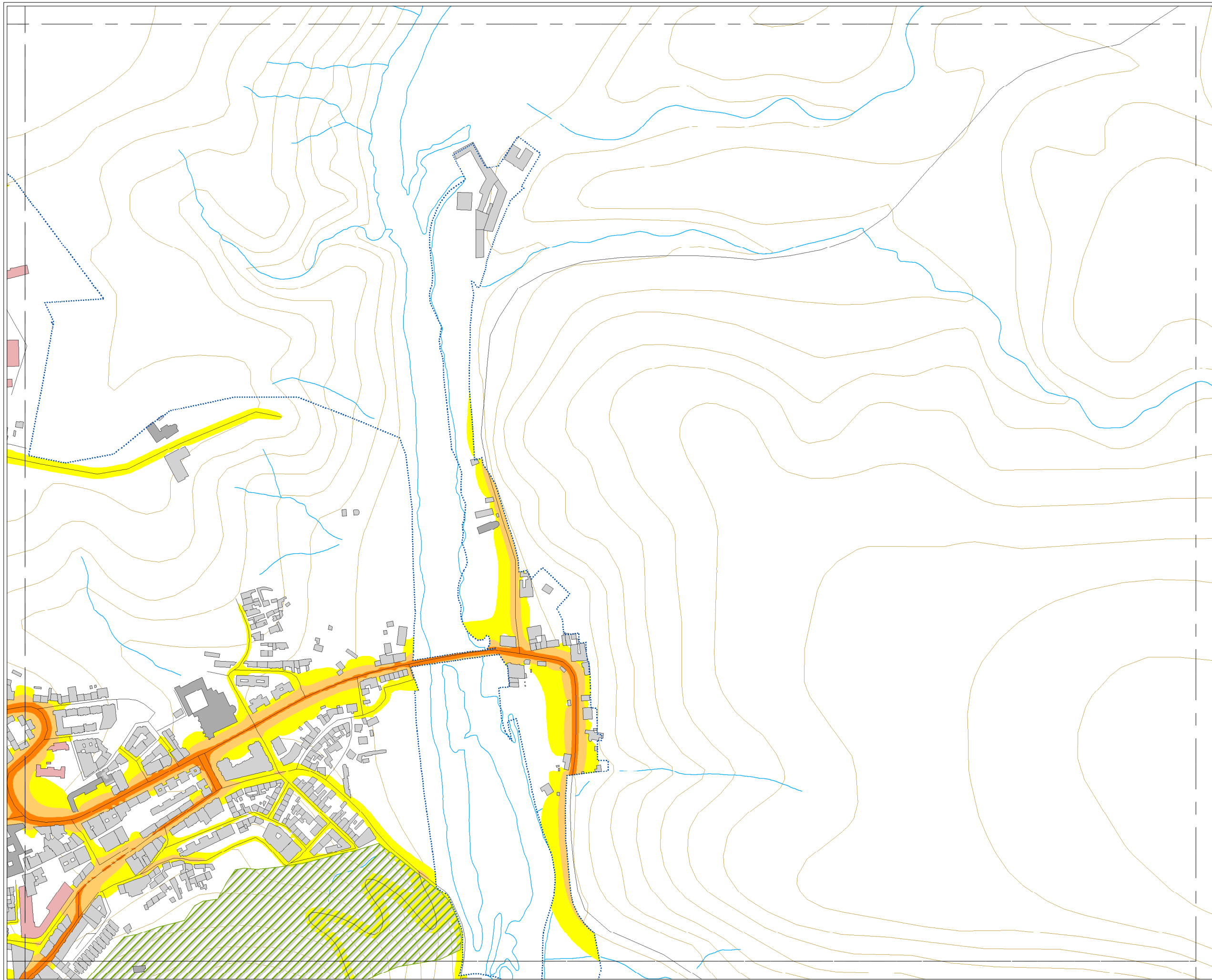
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido por tráfico rodado 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

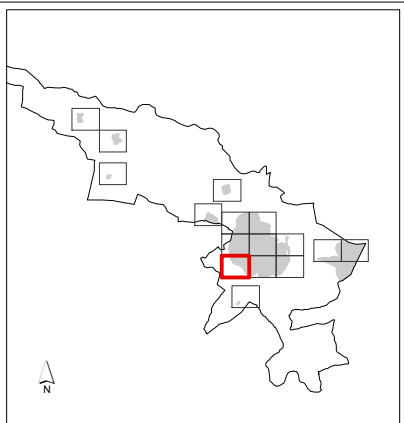
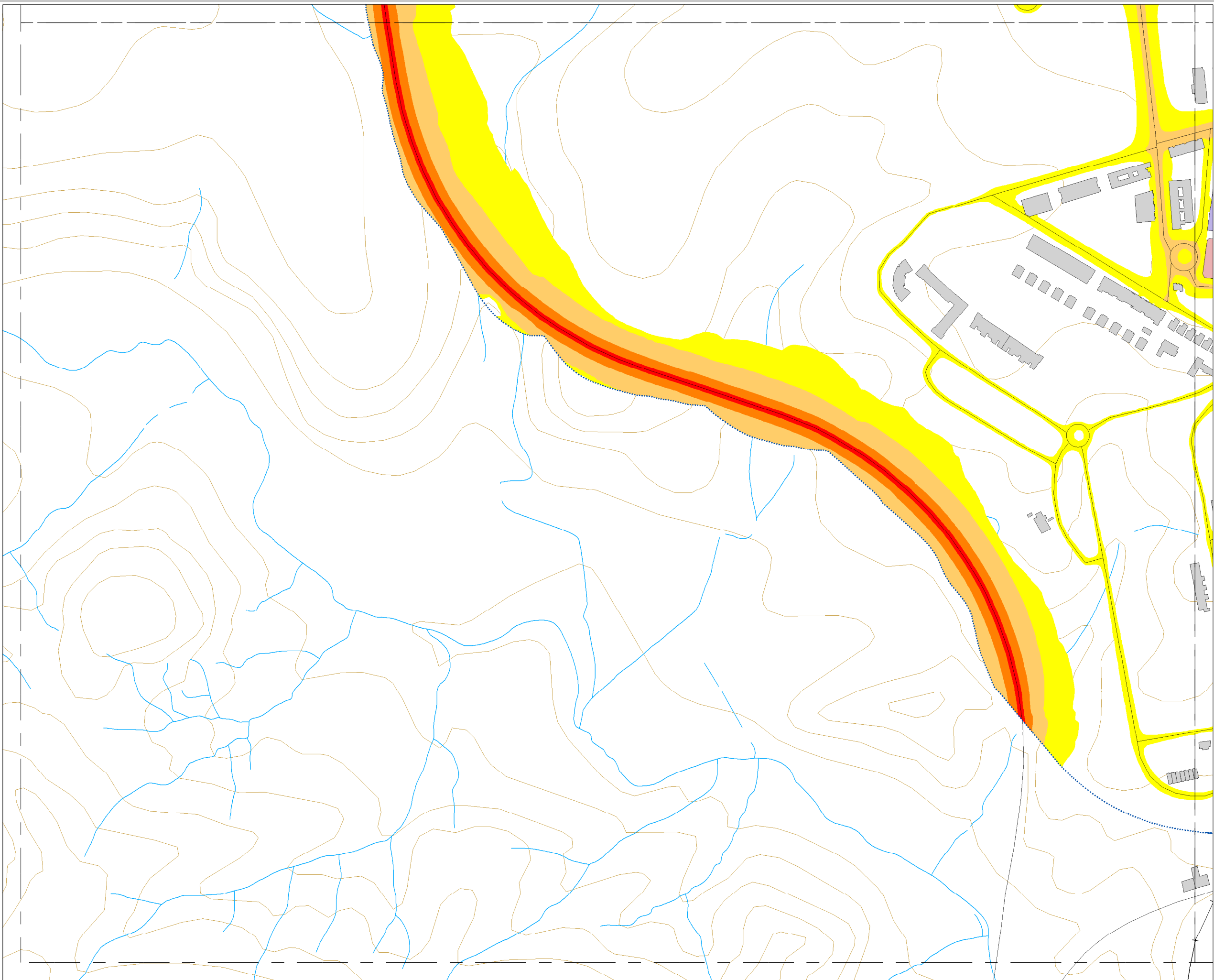
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

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 por  
tráfico rodado 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**

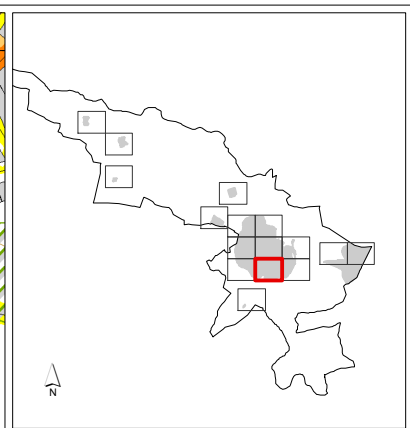
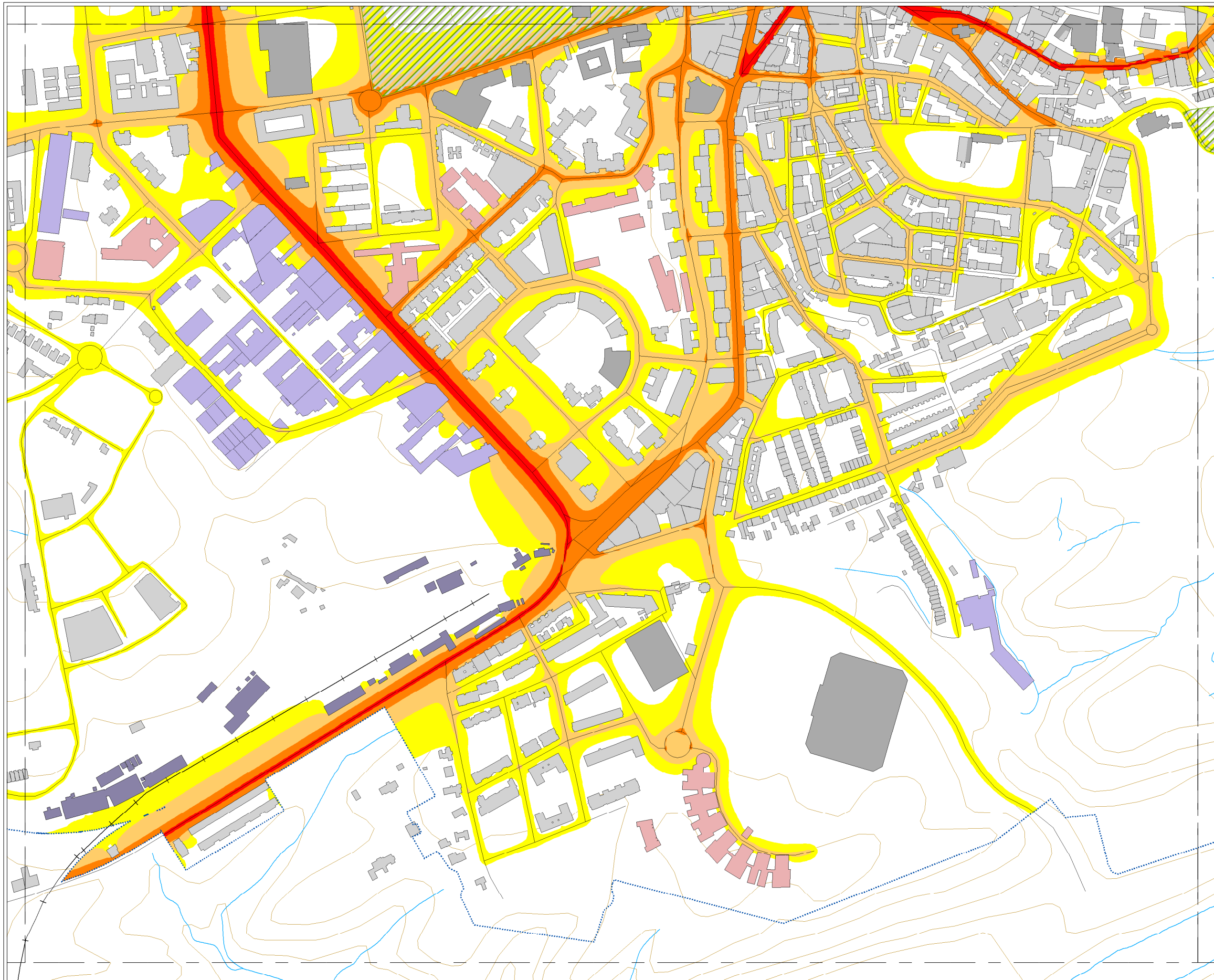
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido por tráfico rodado 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

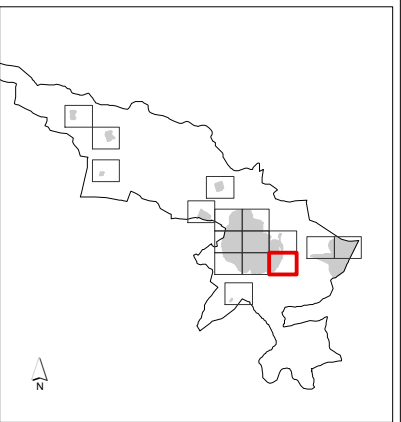
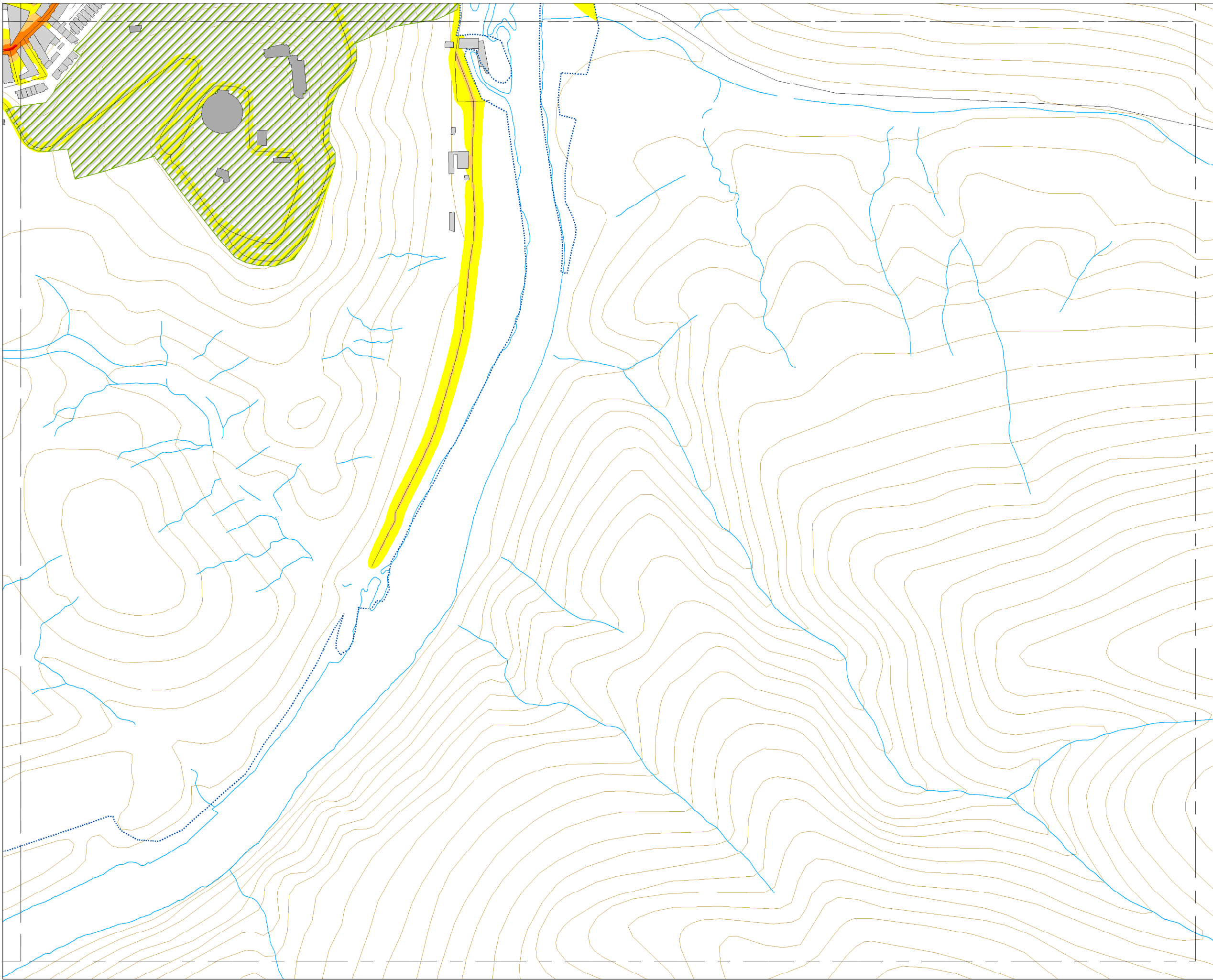
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Ld para ruido por  
tráfico rodado 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

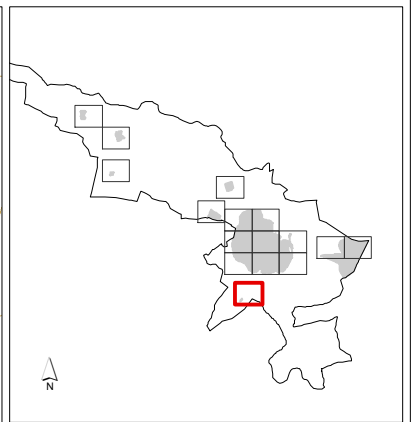
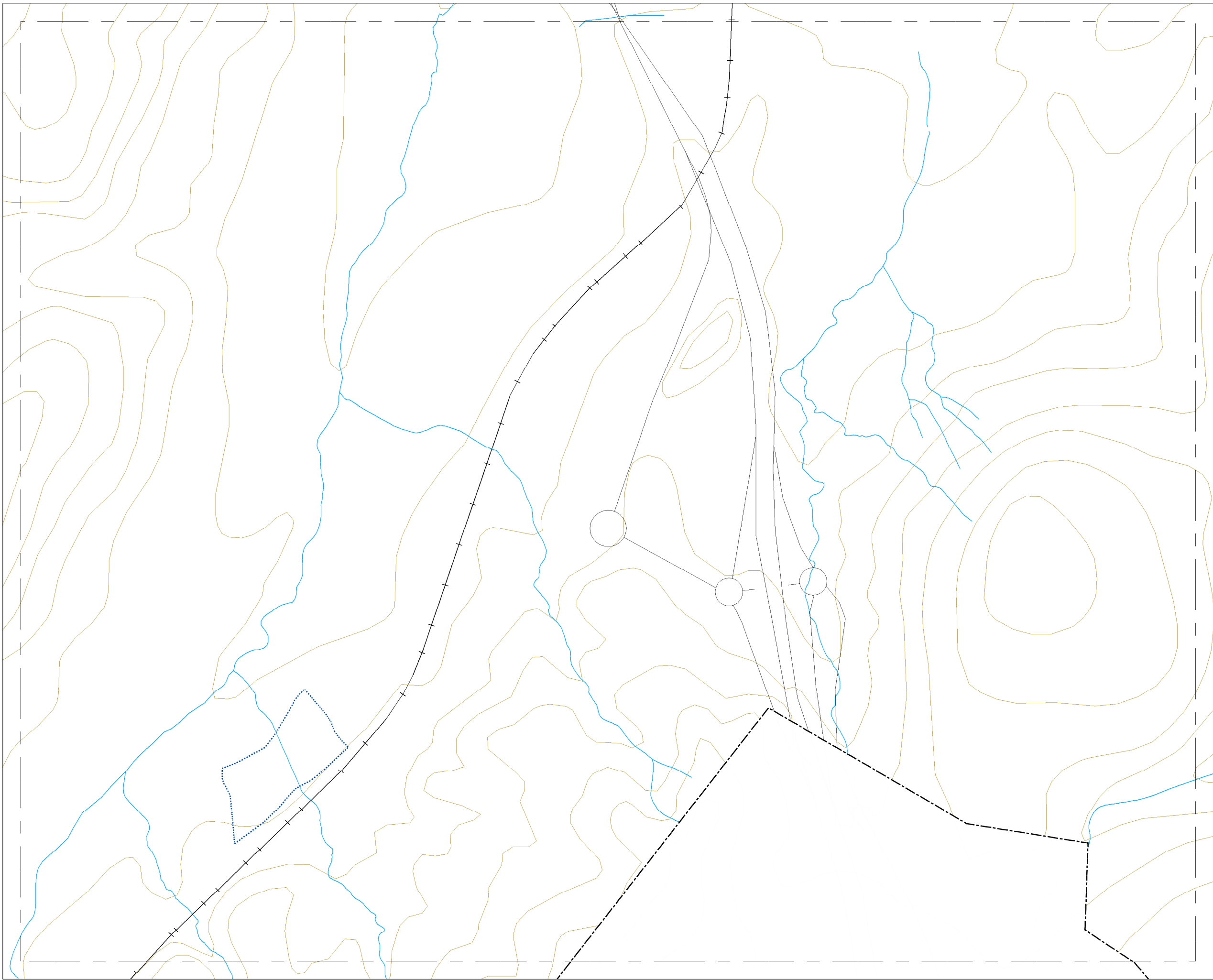
**TIPOS DE EDIFICIOS**

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 por tráfico rodado 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

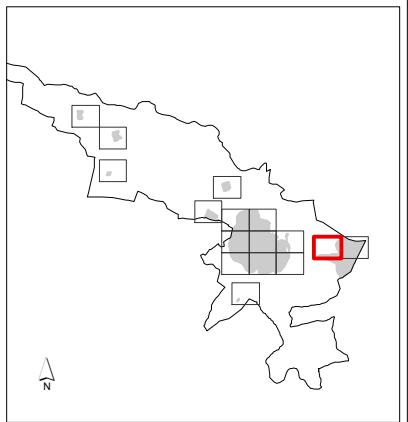
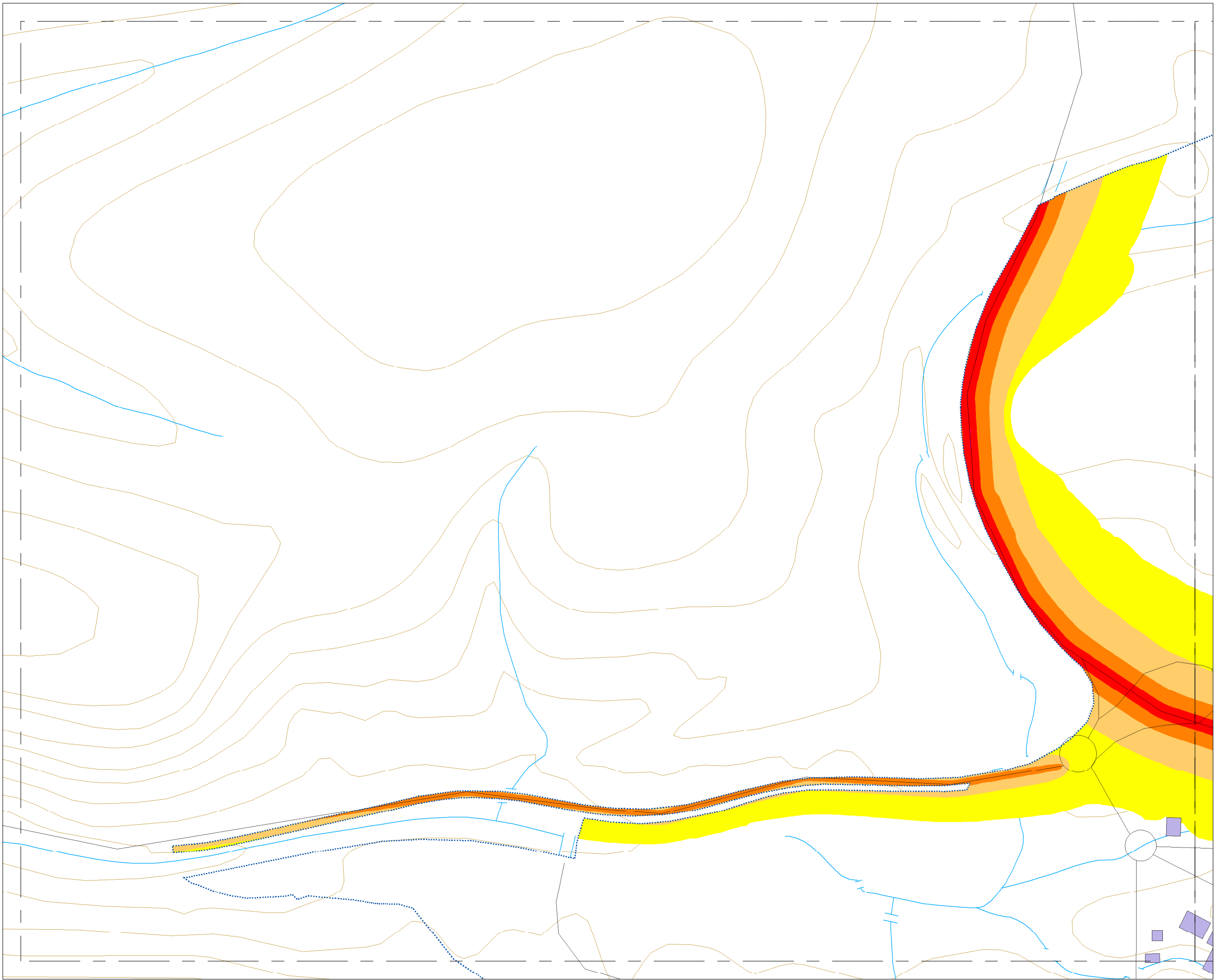
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por  
tráfico rodado 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**

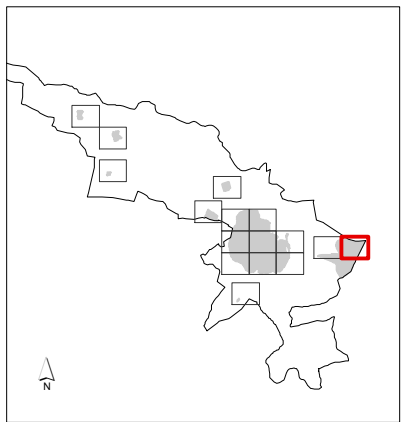
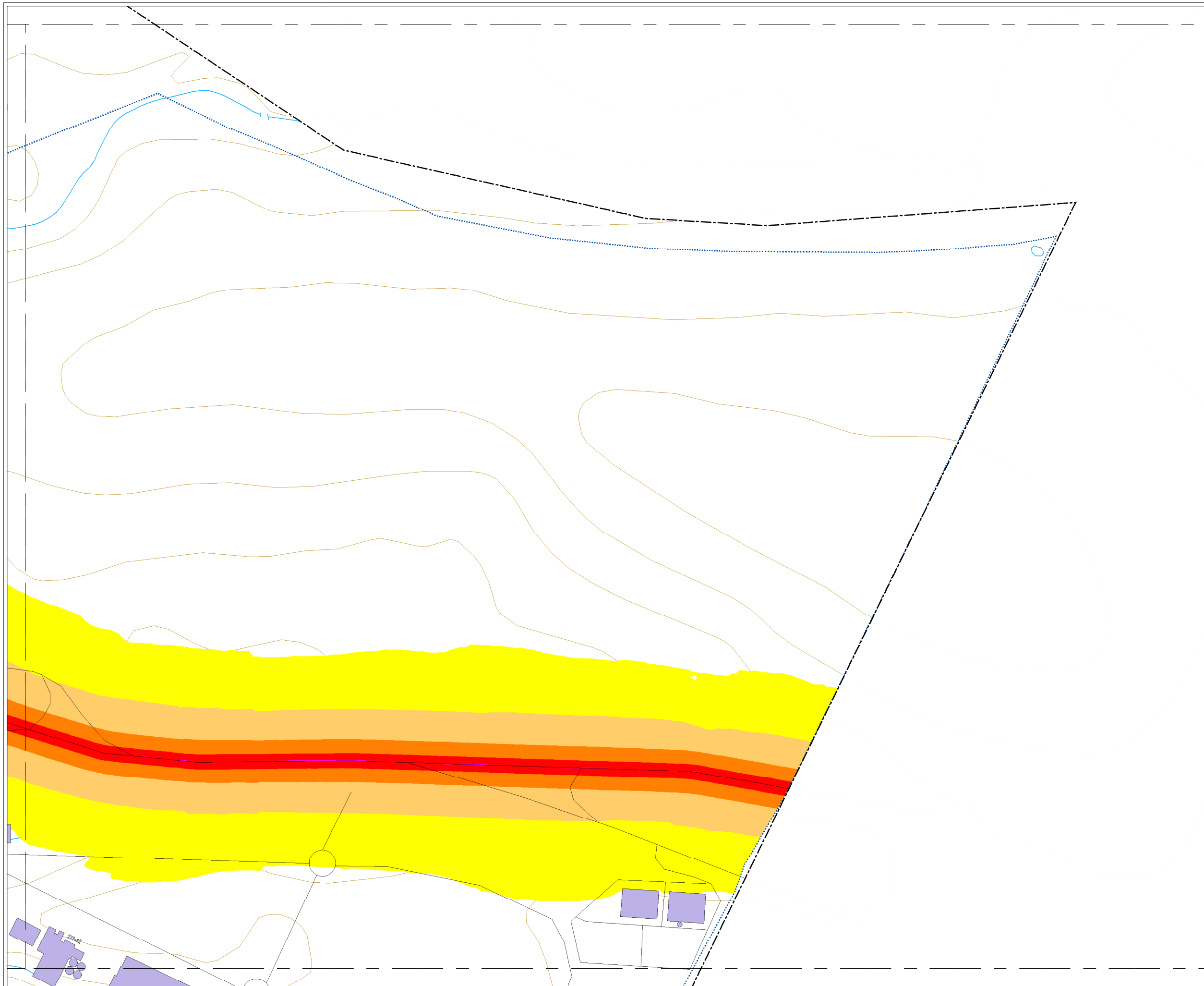
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Ld para ruido por  
tráfico rodado 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

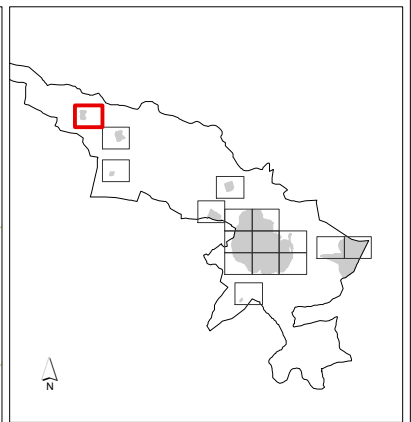
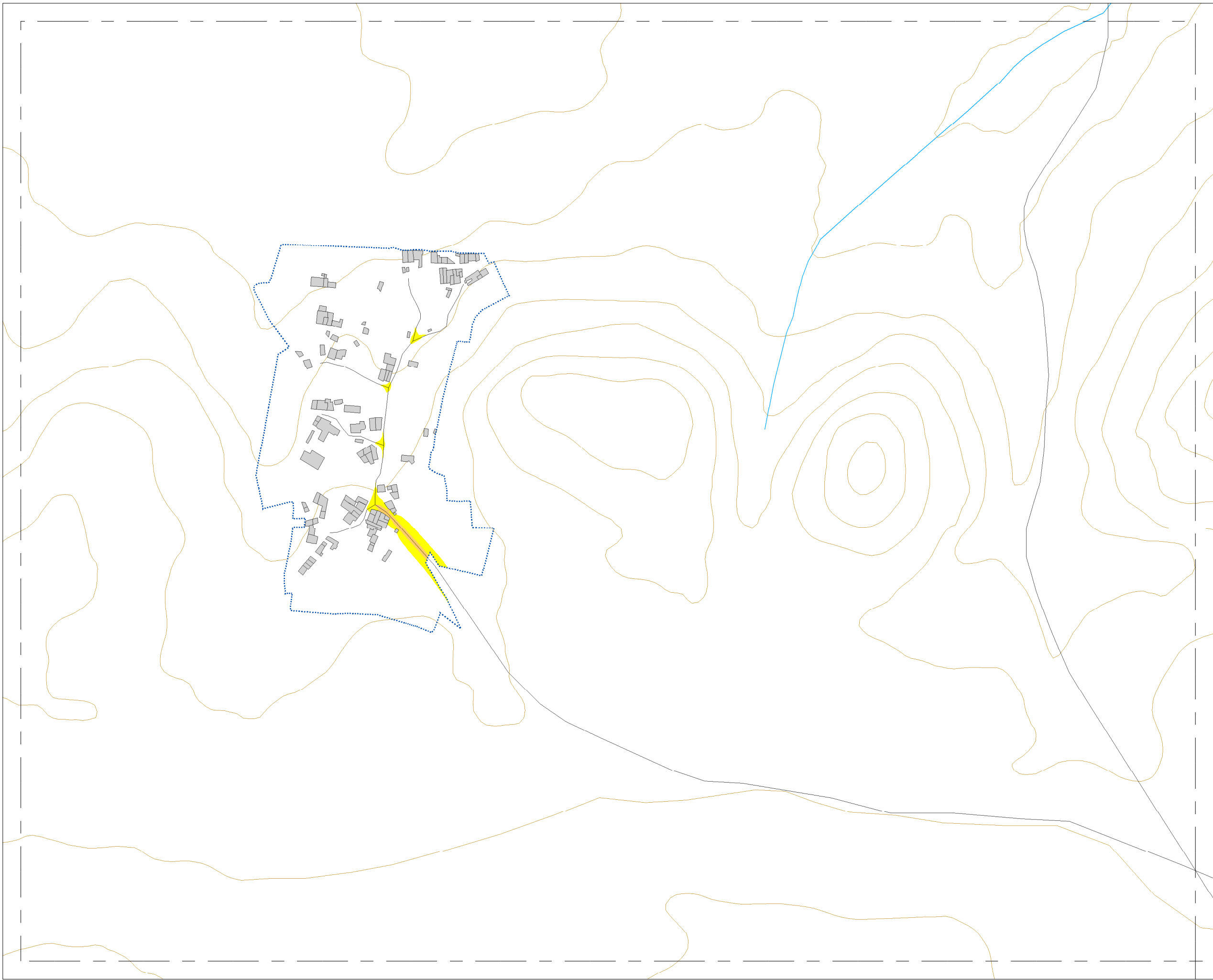
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

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 por  
tráfico rodado 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

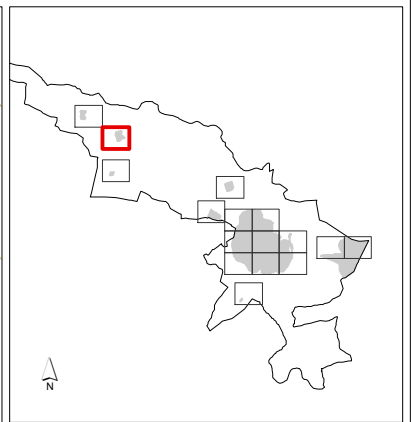
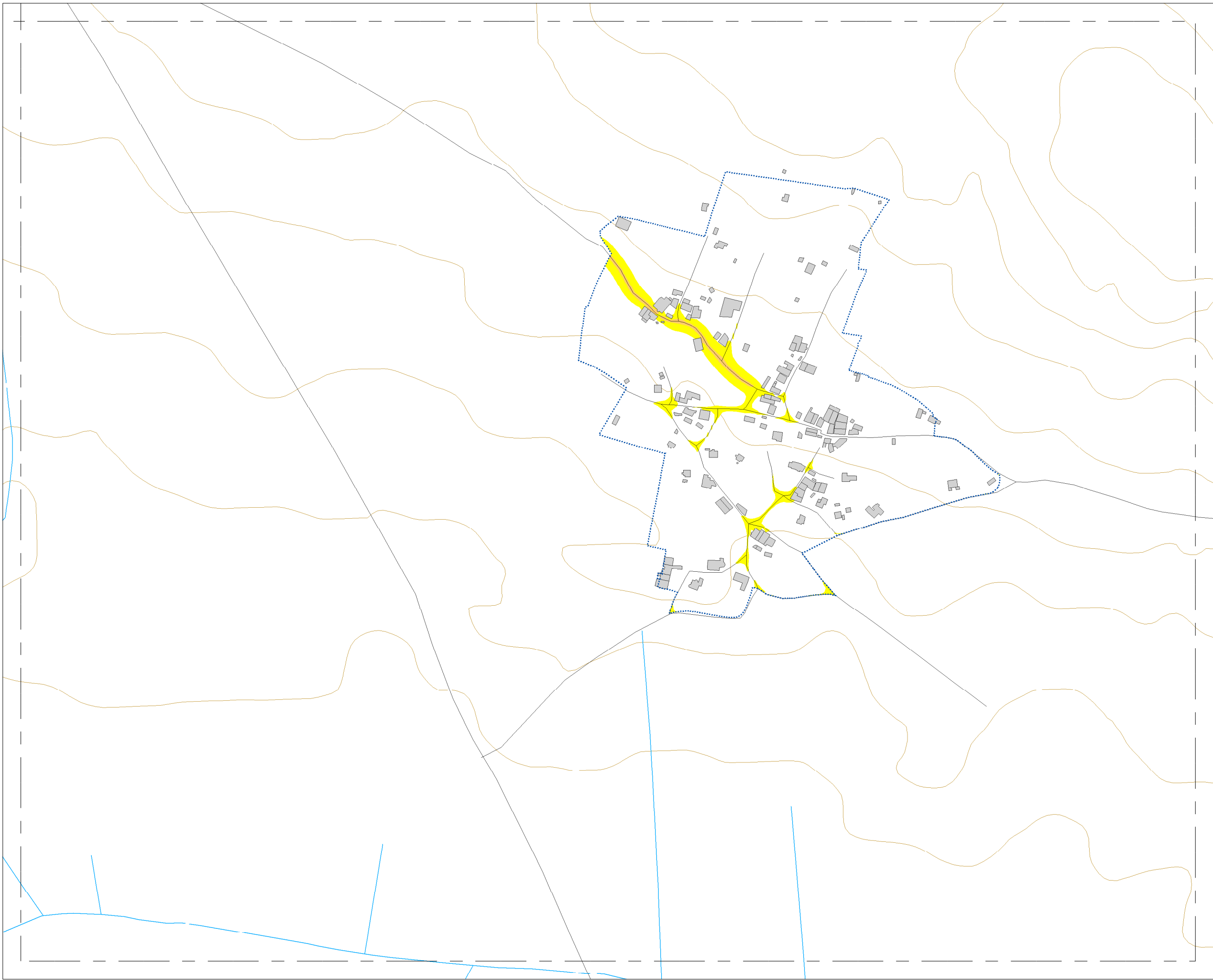
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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**

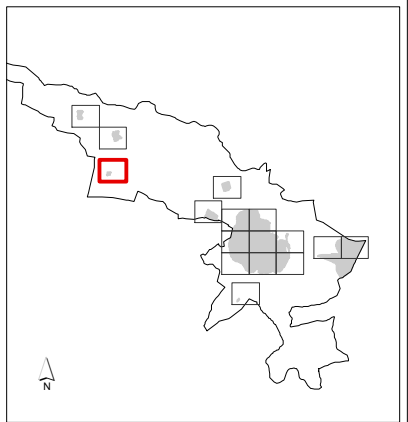
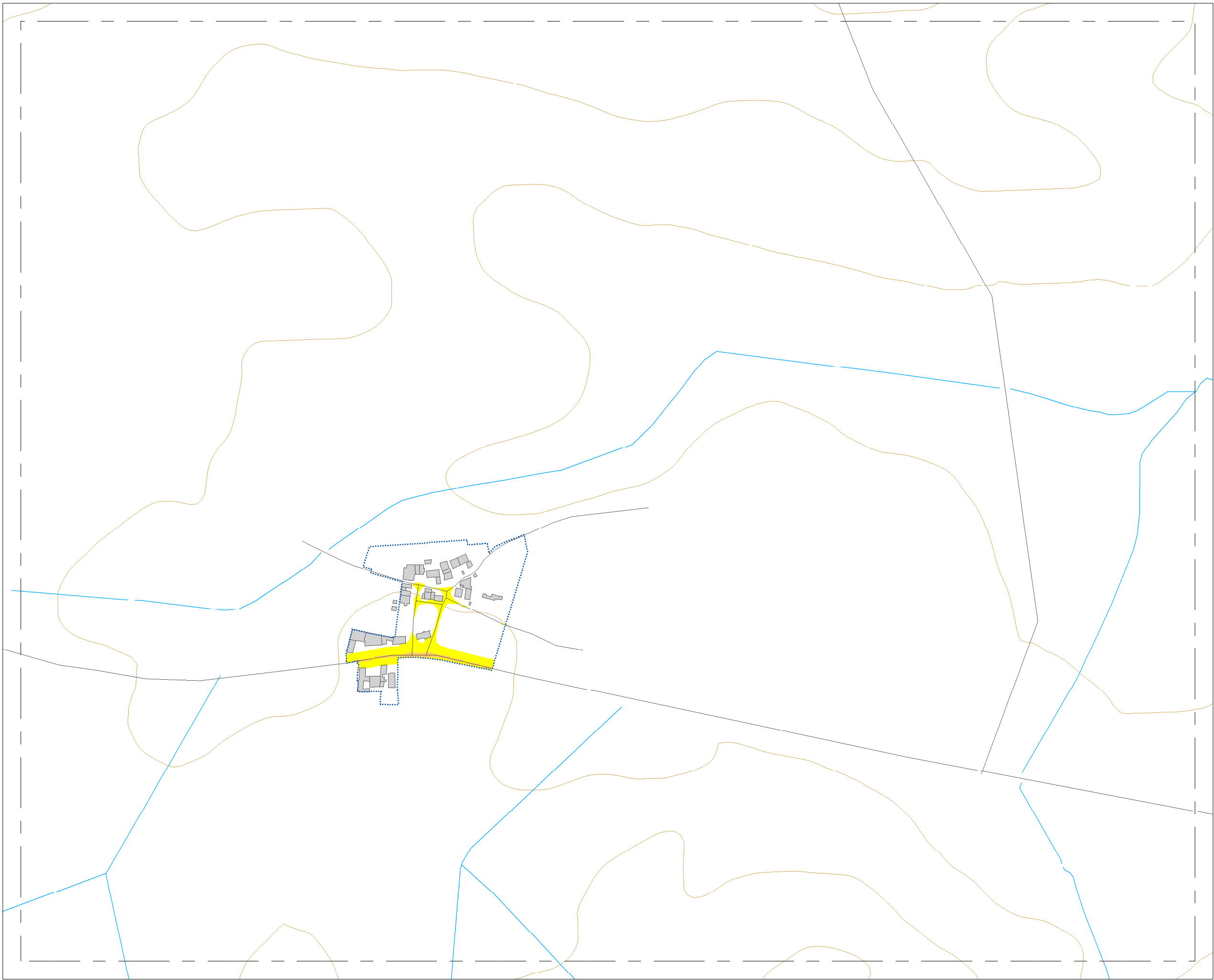
Uso sanitario o docente
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

**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 por tráfico rodado 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

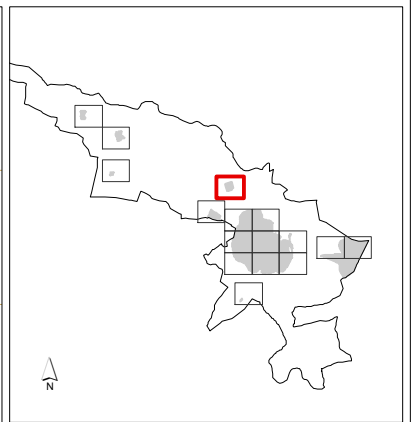
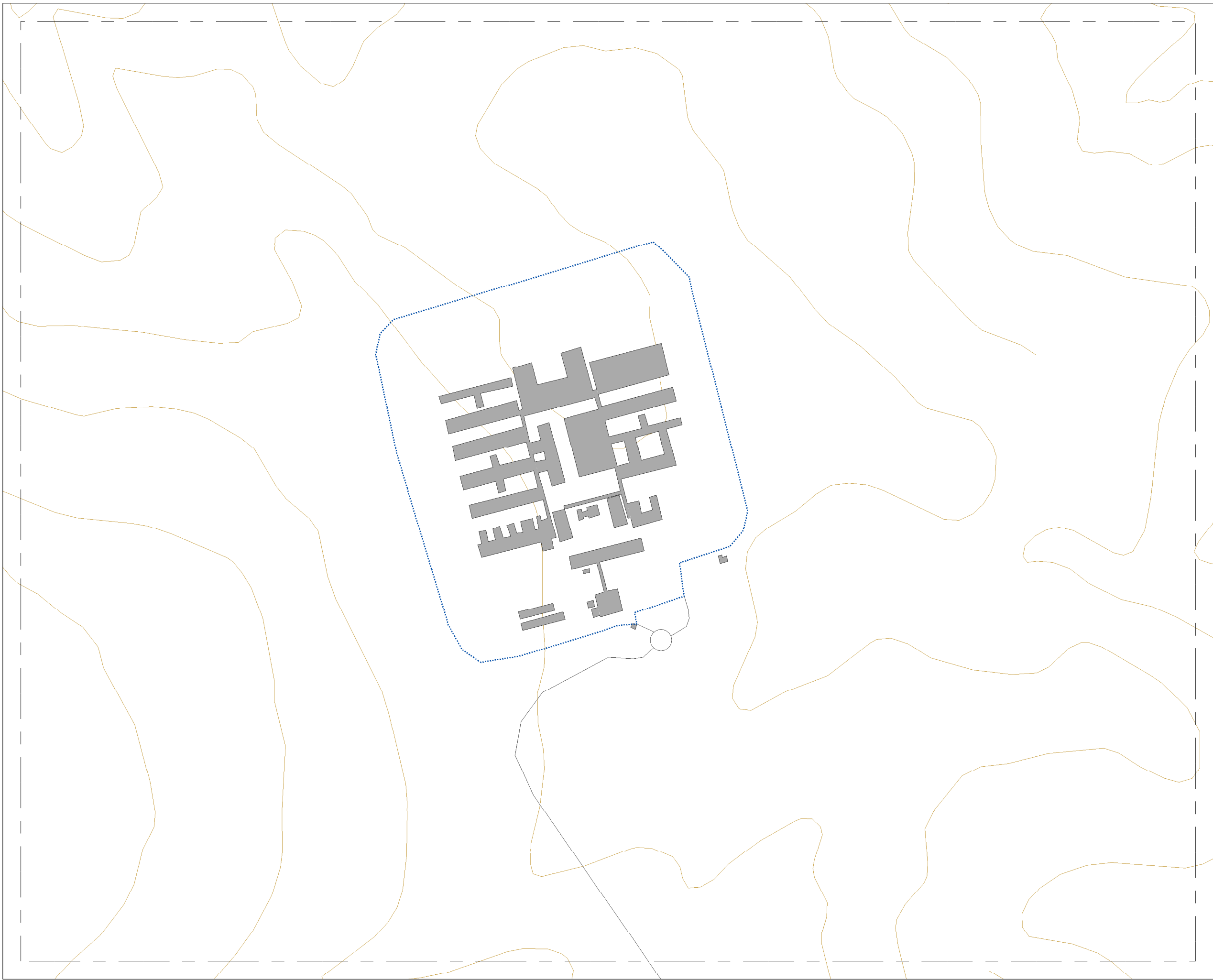
**TIPOS DE EDIFICIOS**

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 por tráfico rodado 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	

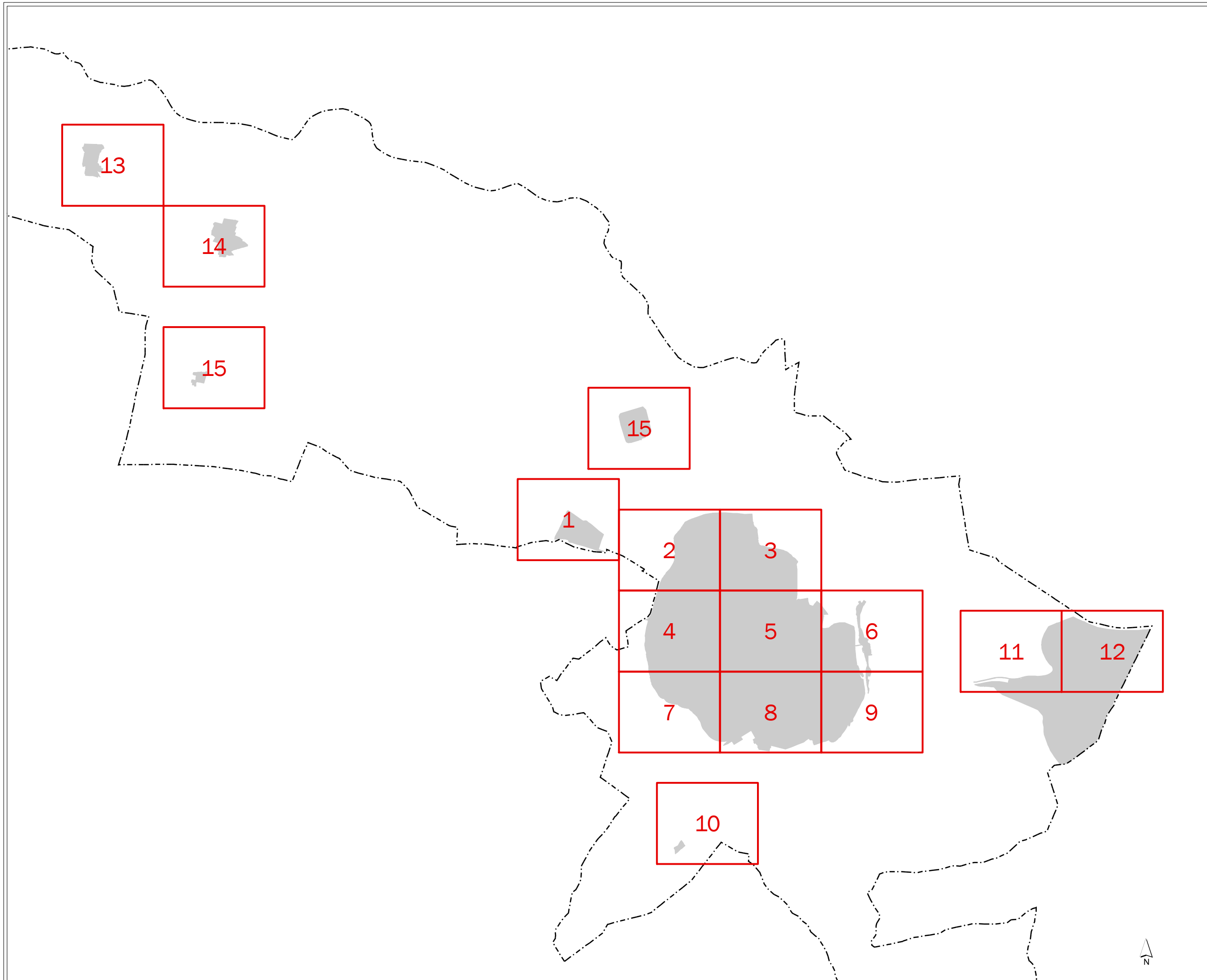
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por  
tráfico rodado 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

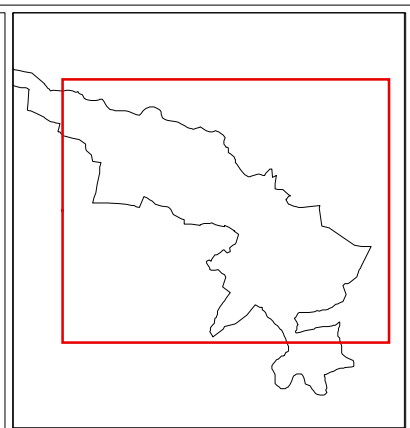
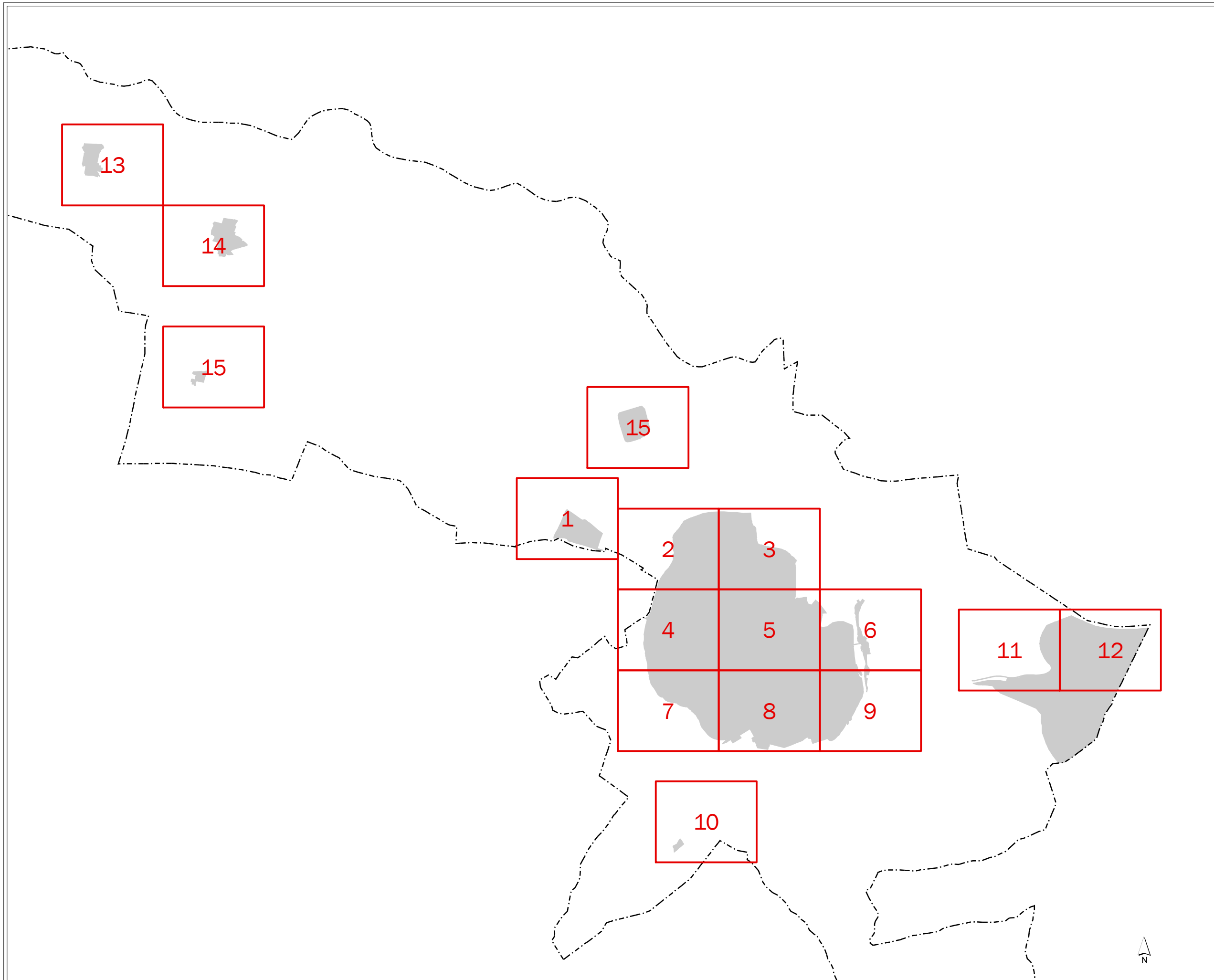
Hojas no representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Término municipal

Área de estudio





## MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

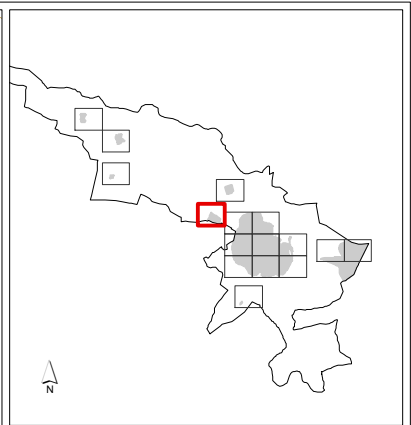
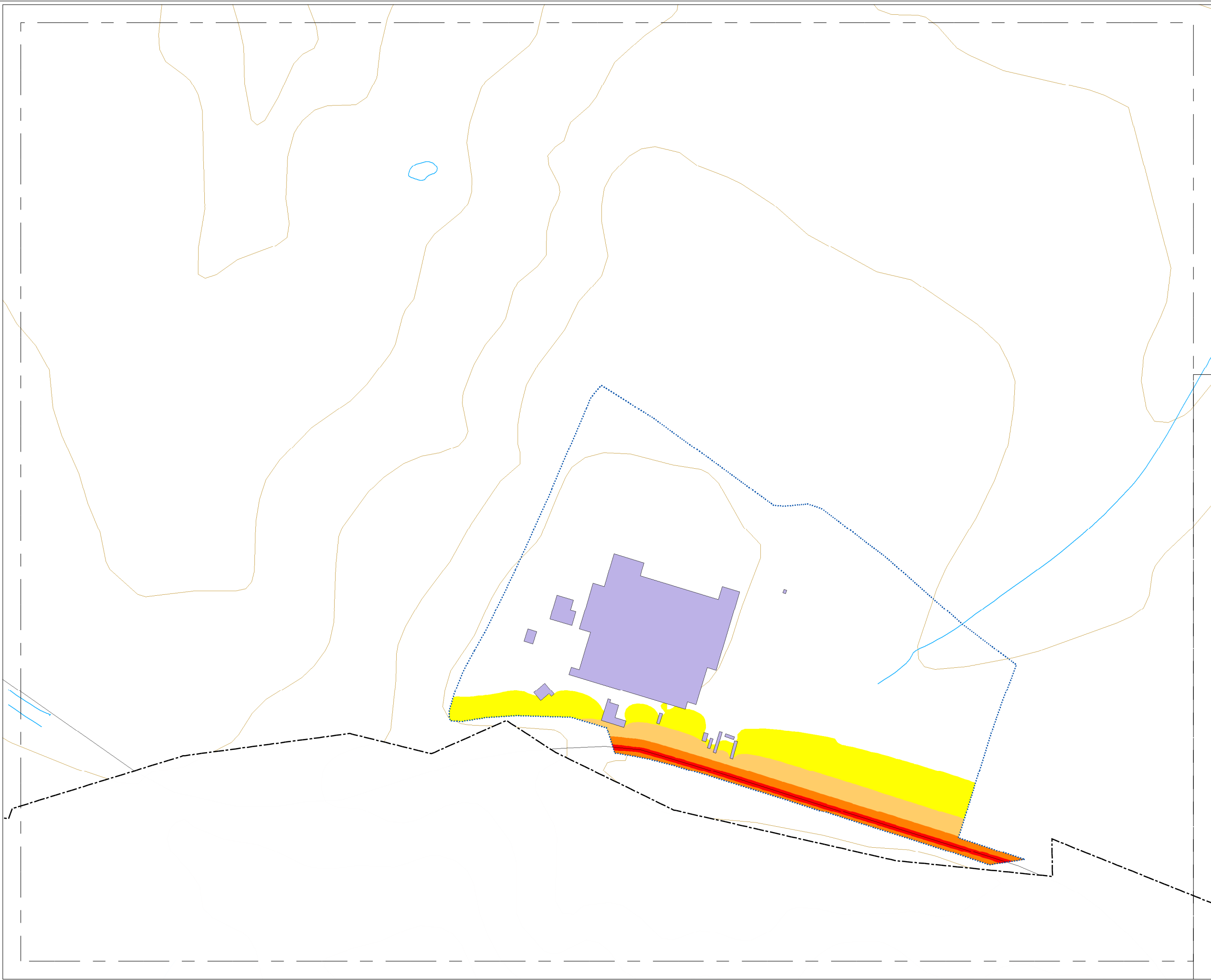
Hojas representadas

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

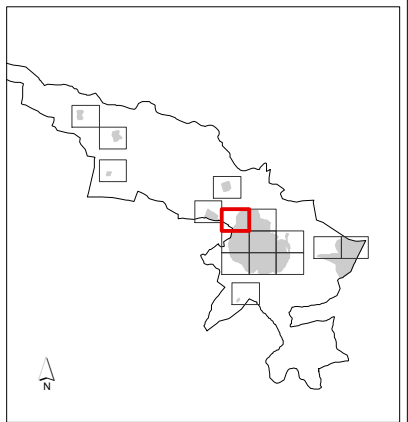
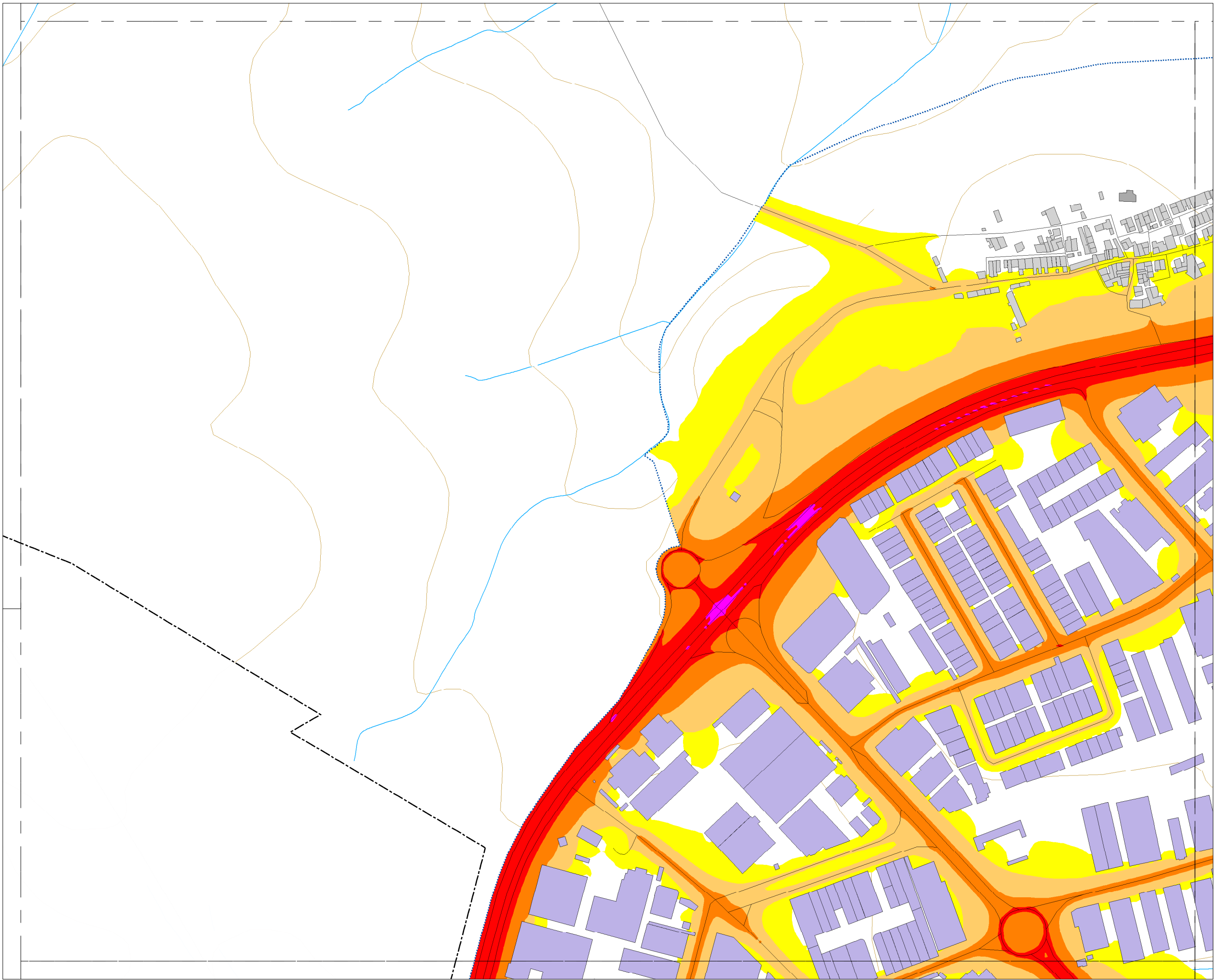
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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**

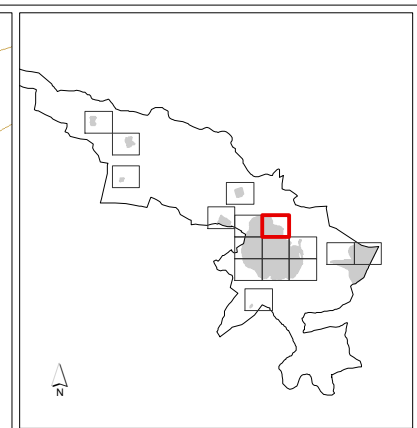
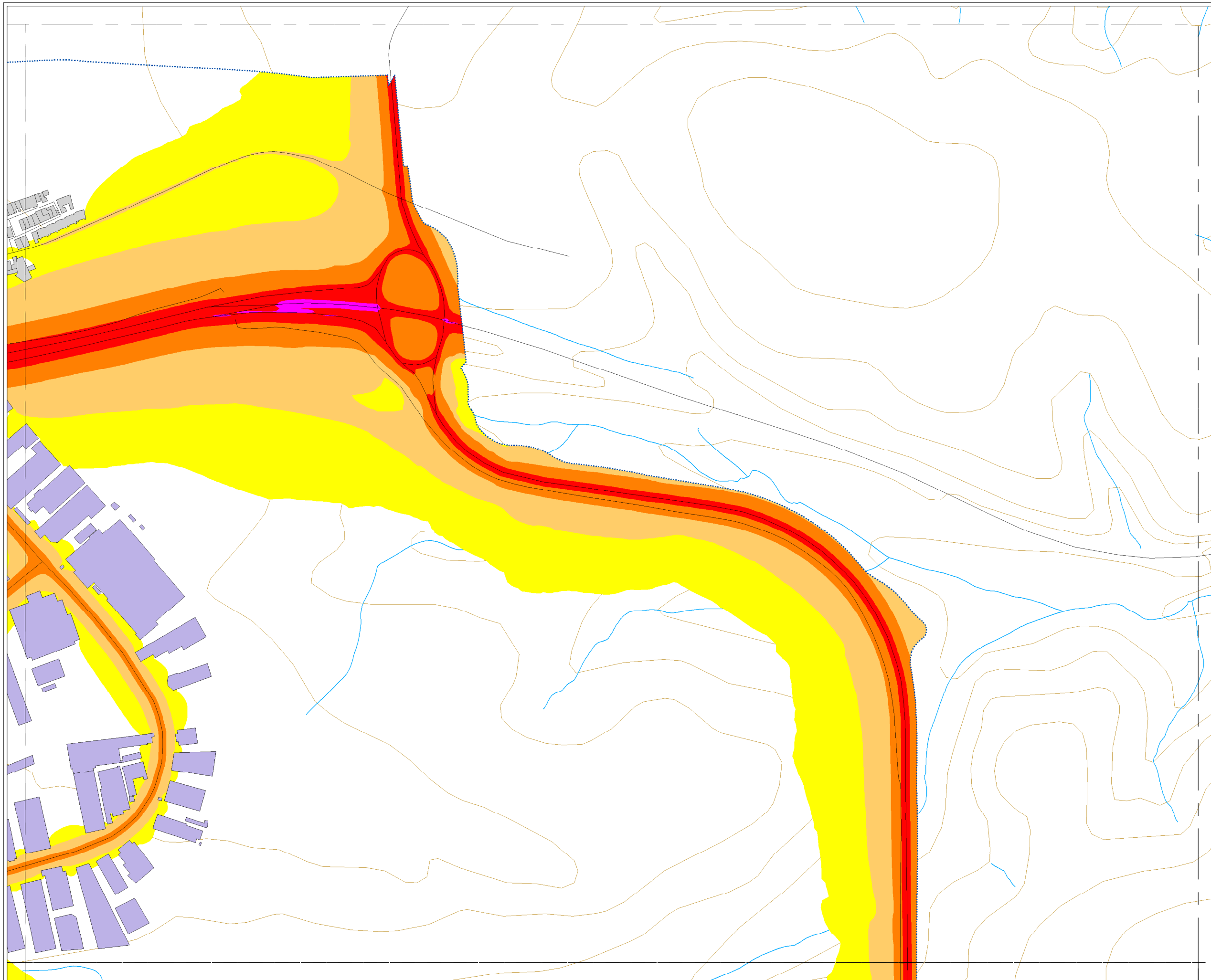
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido por tráfico rodado 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 por  
tráfico rodado 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



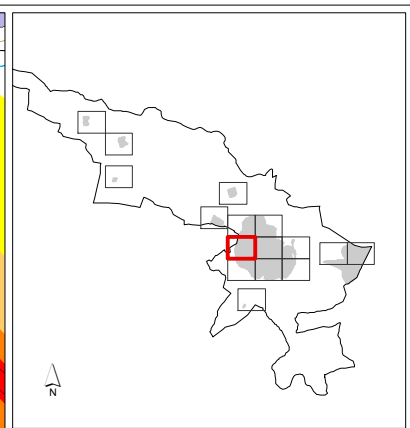
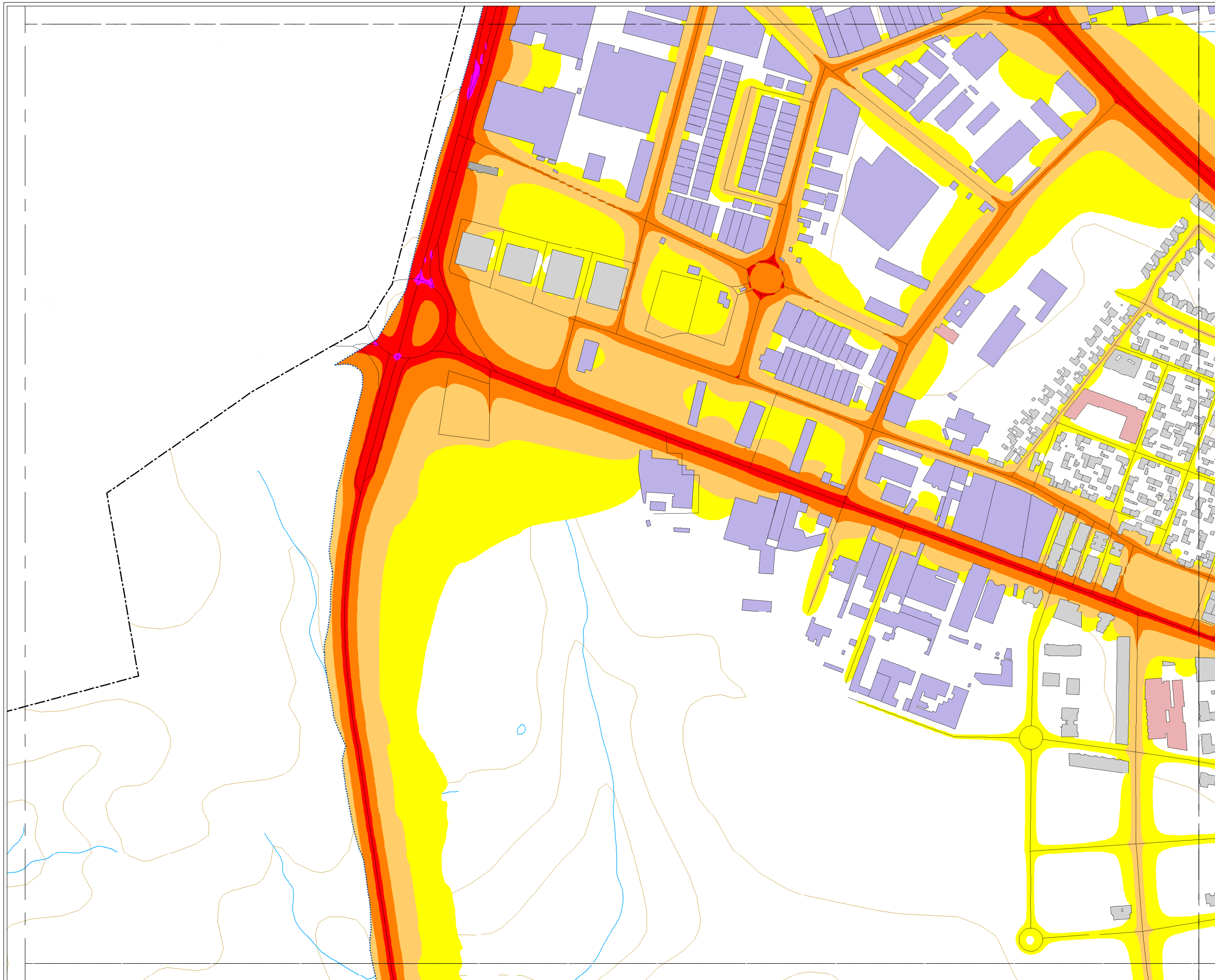
FECHA  
2018

ESCALA  
1:5.000

PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
3

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Le. TRÁFICO RODADO



## 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 por tráfico rodado 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

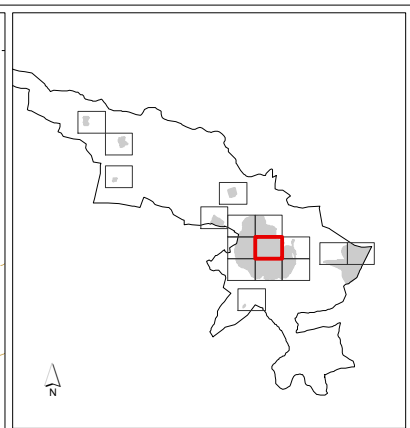
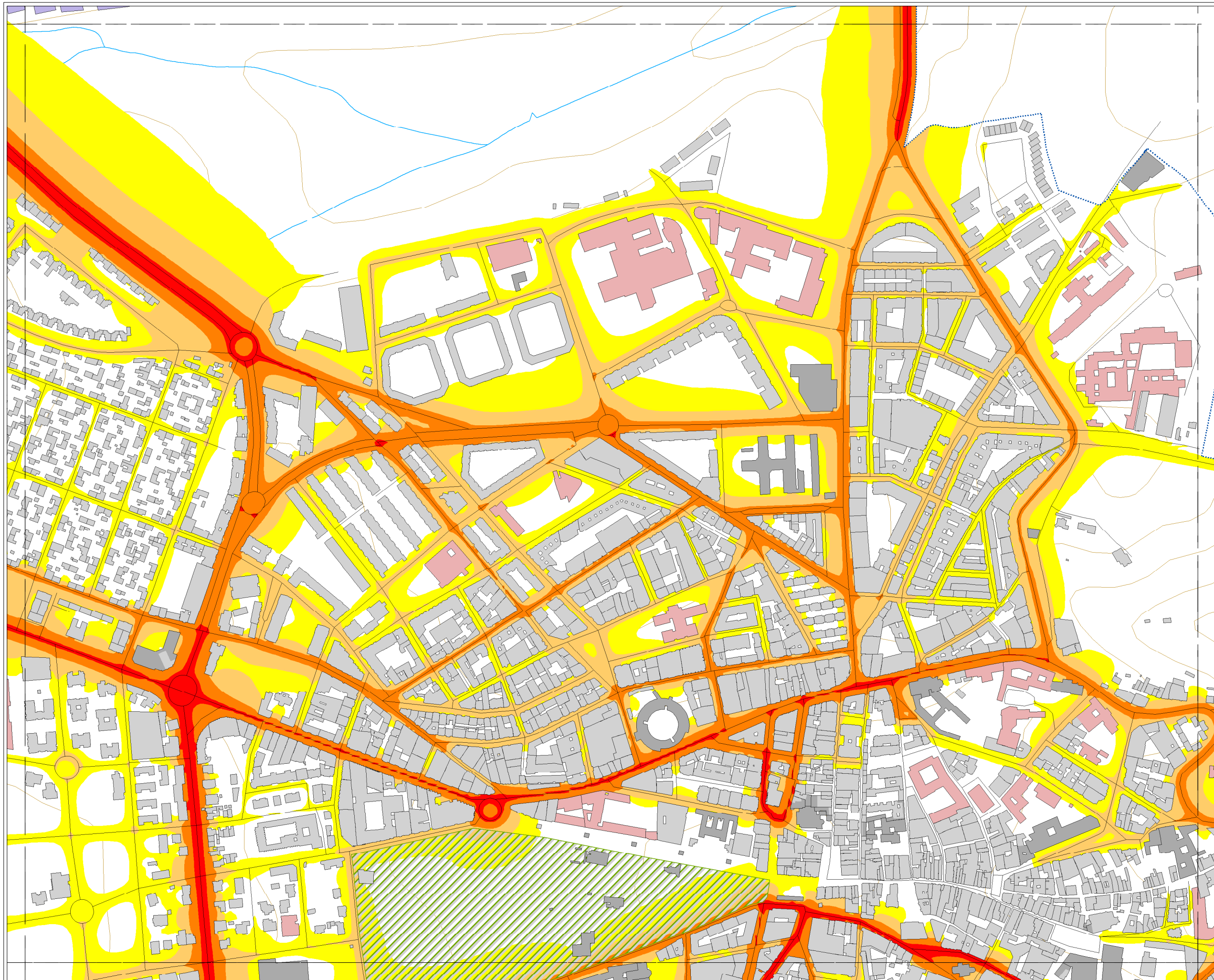
ESCALA  
1:5.000  
0 100m

PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
4

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Le. TRÁFICO RODADO





# 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

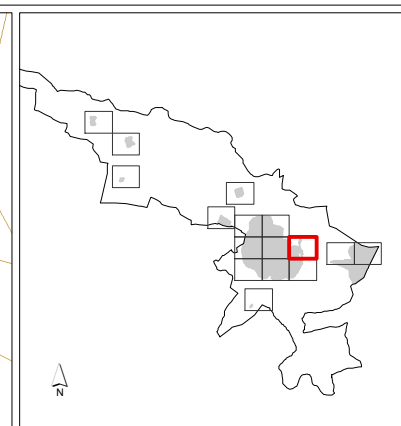
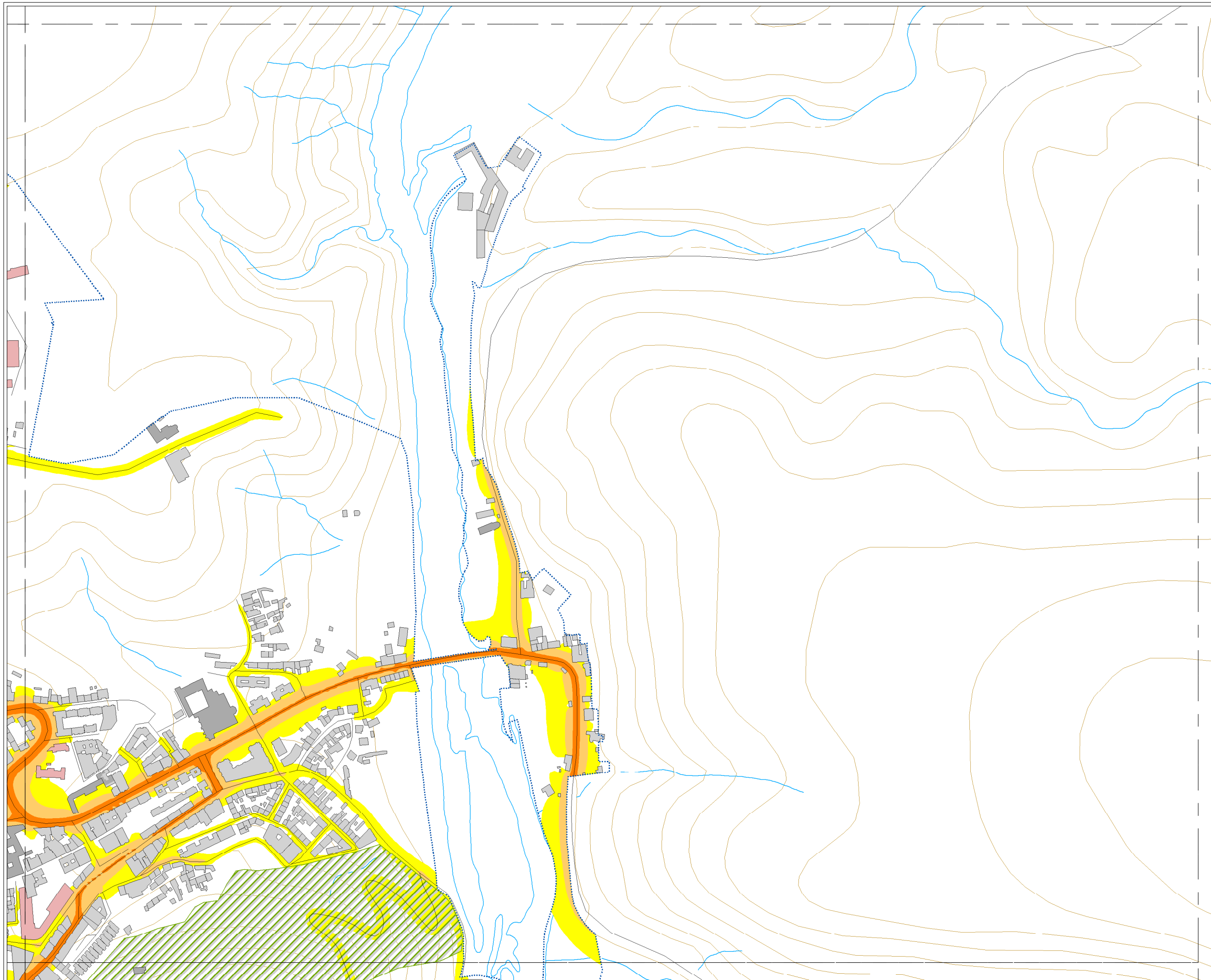
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Le para ruido por  
tráfico rodado 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

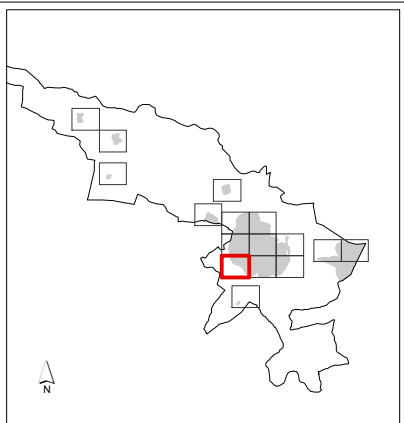
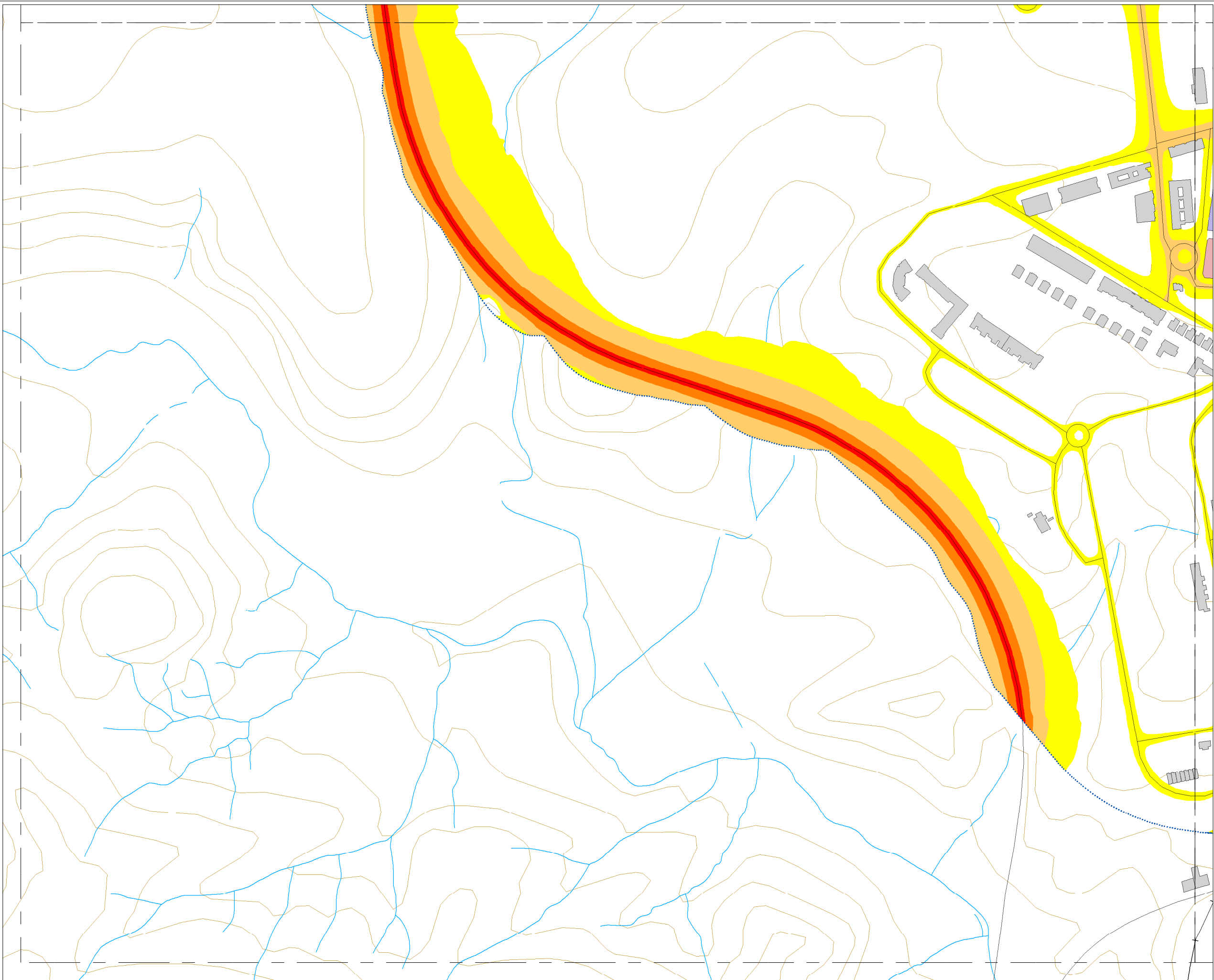
**TIPOS DE EDIFICIOS**

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 por tráfico rodado 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**

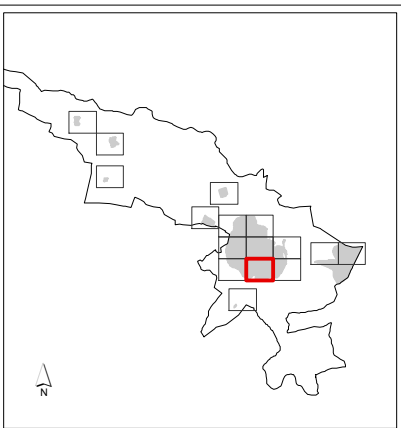
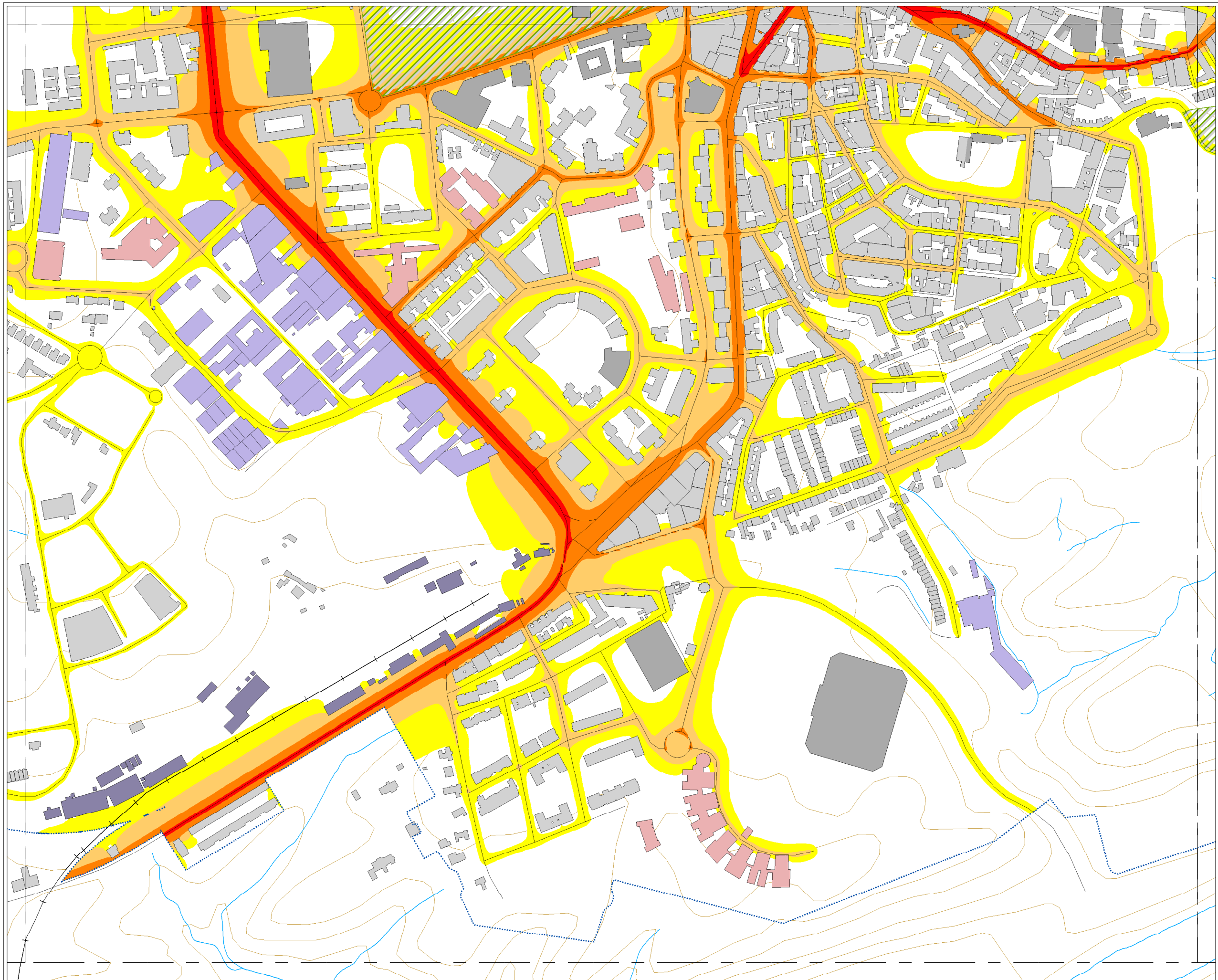
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido por tráfico rodado 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

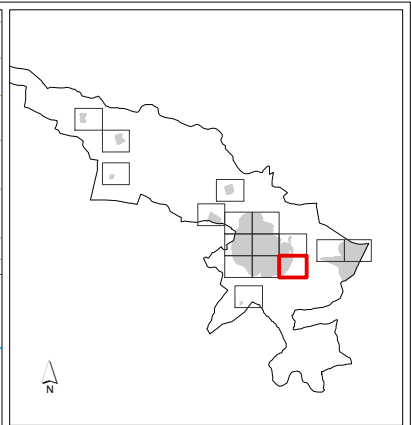
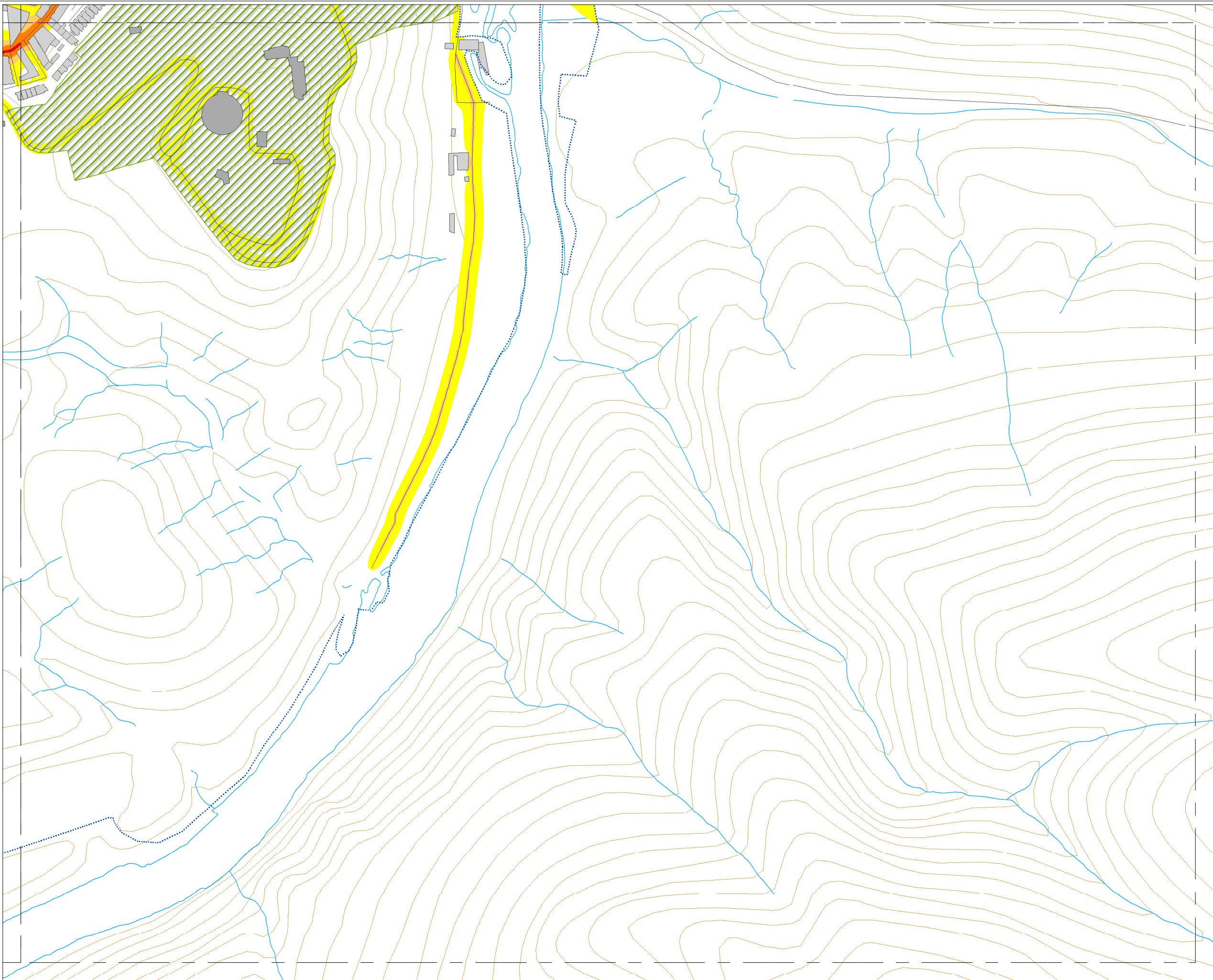
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Le para ruido por  
tráfico rodado 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

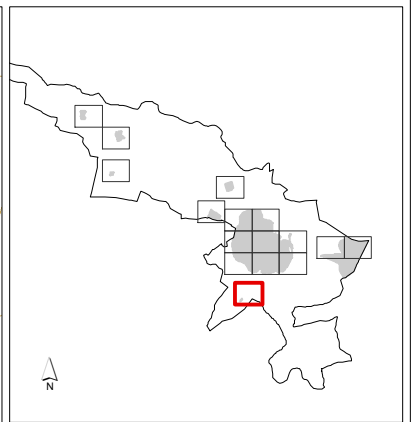
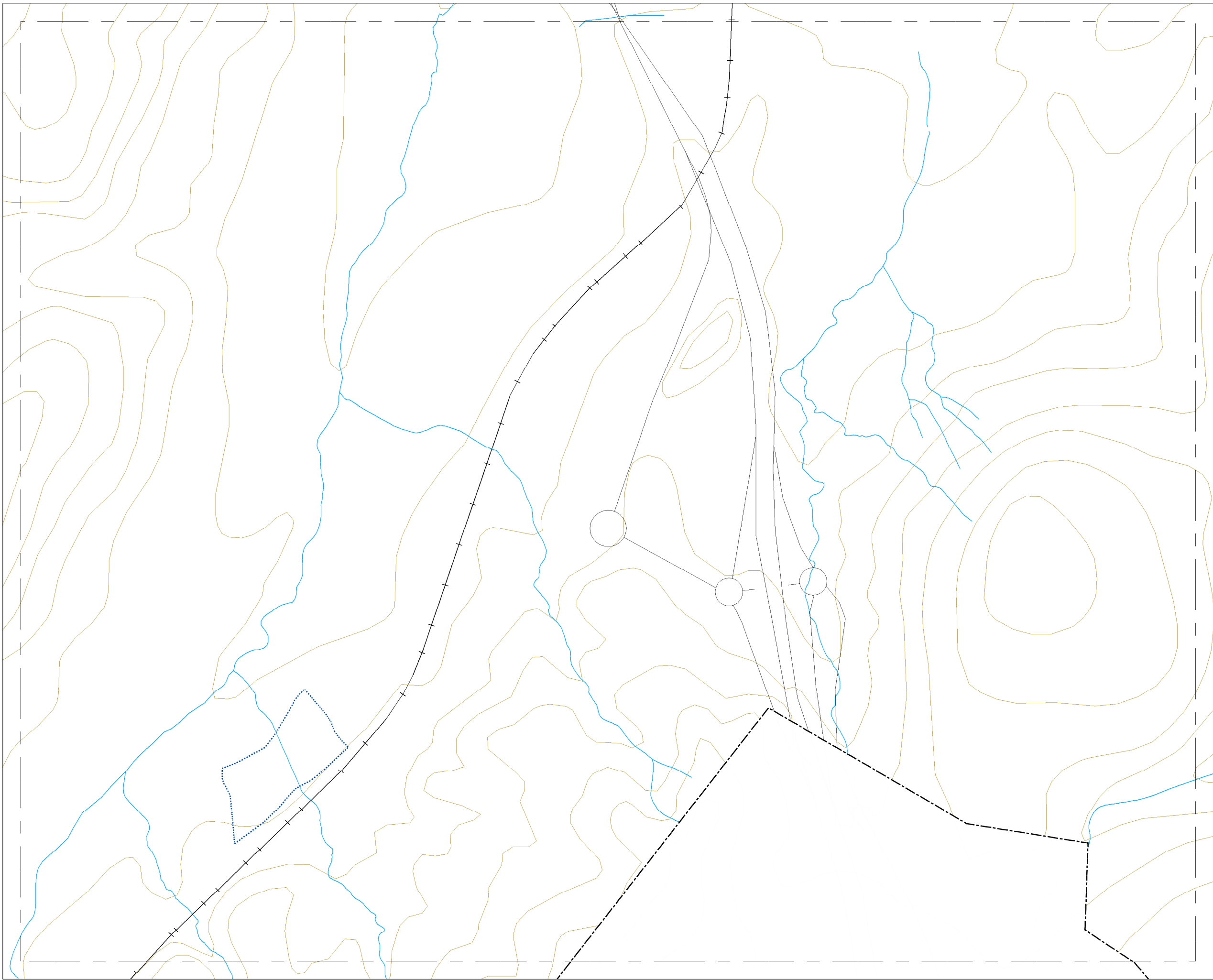
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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 por  
tráfico rodado 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

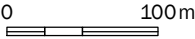


AUTOR DEL ESTUDIO  
Ángel Arenaz Gombau



FECHA  
2018

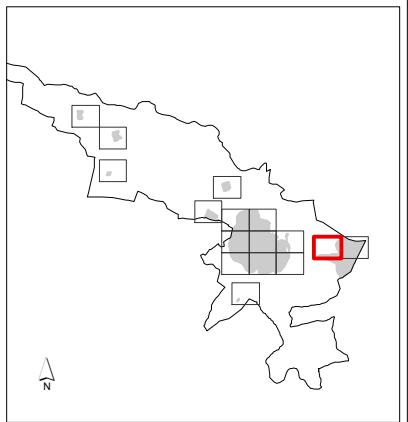
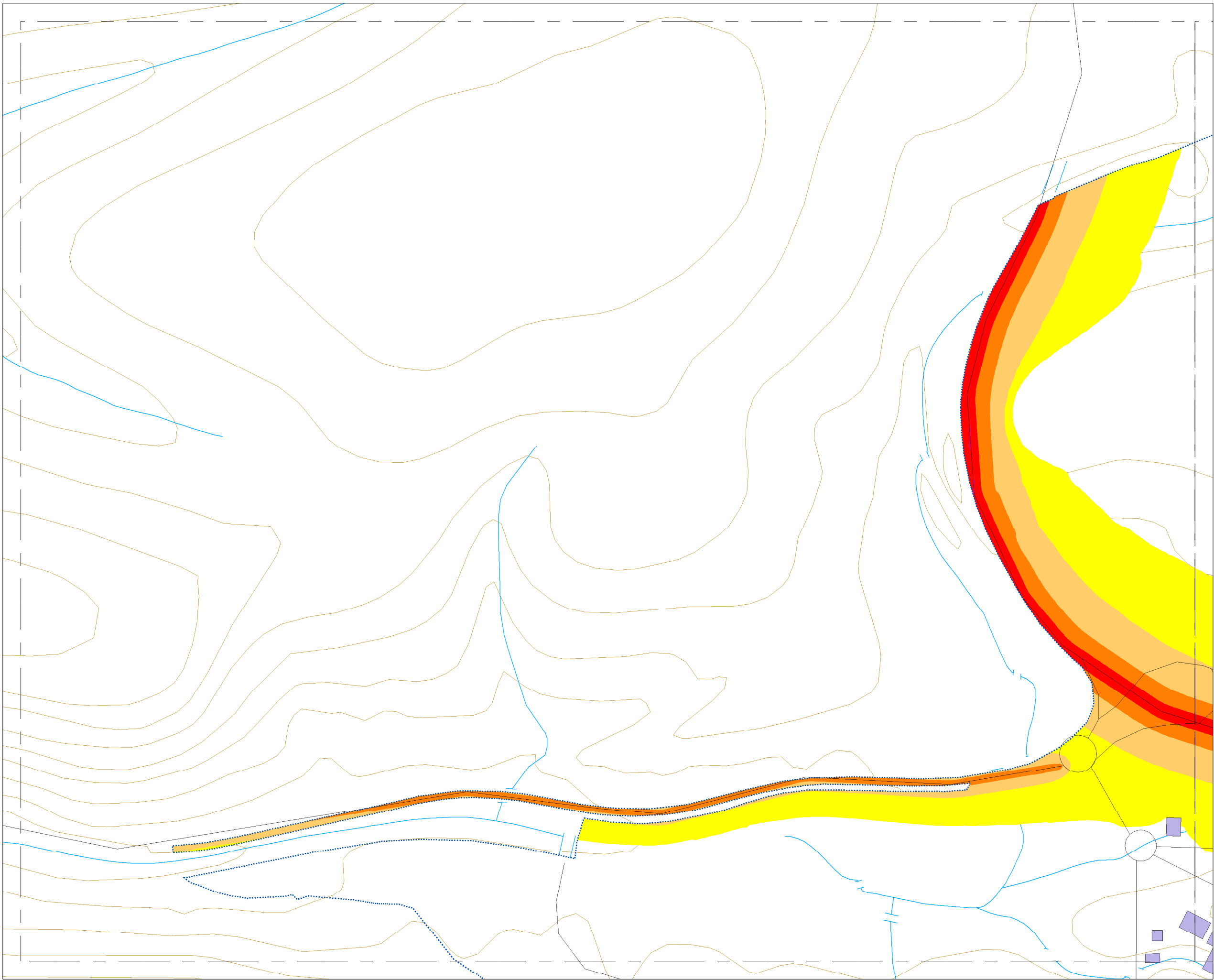
ESCALA  
1:5.000



PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
10

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Le. TRÁFICO RODADO



## 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**

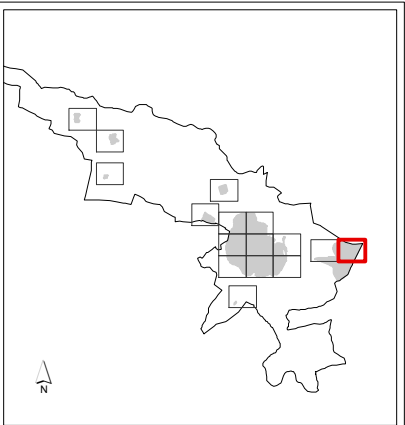
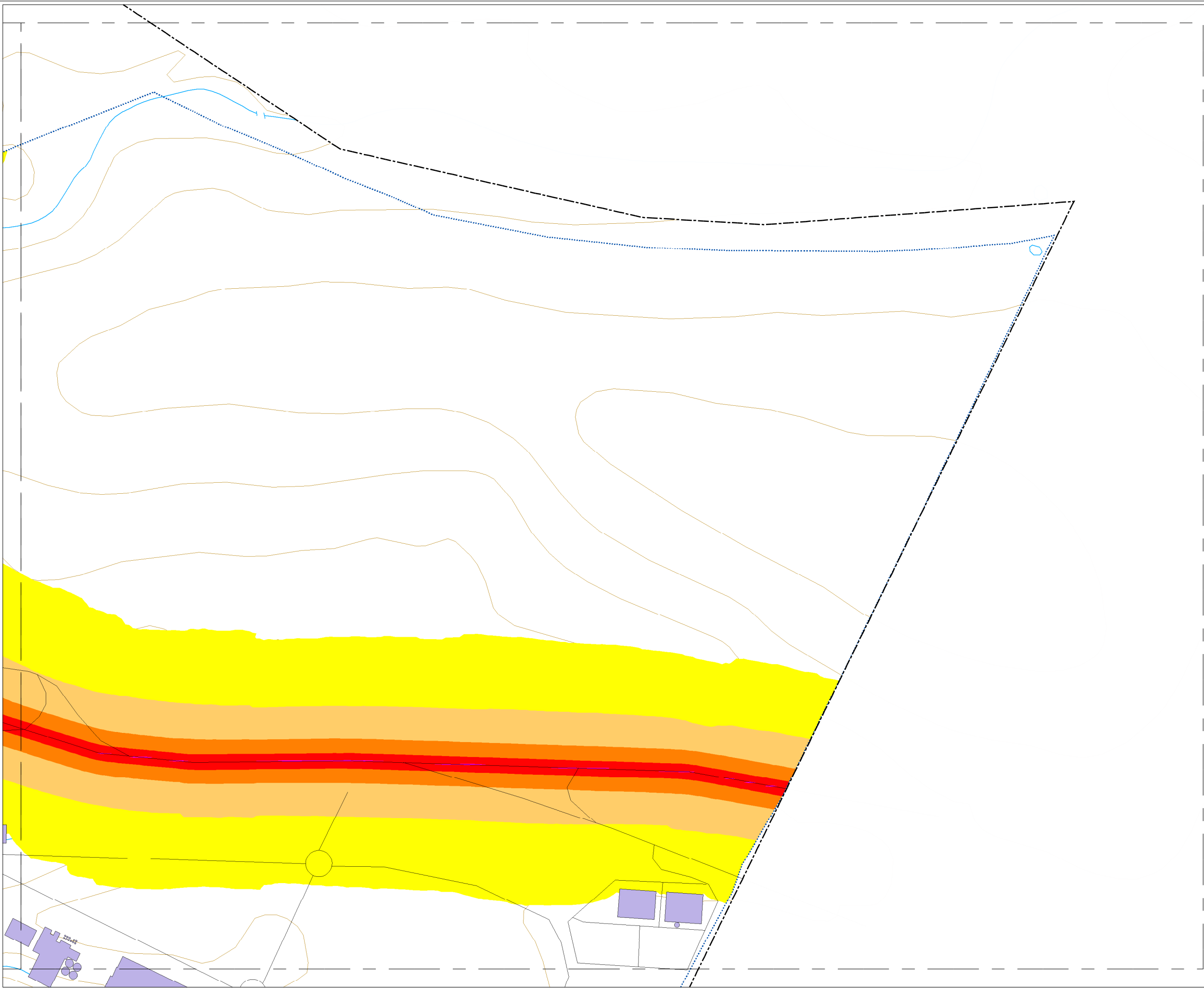
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Le para ruido por  
tráfico rodado 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 por  
tráfico rodado 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

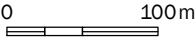


AUTOR DEL ESTUDIO  
Ángel Arenaz Gombau



FECHA  
2018

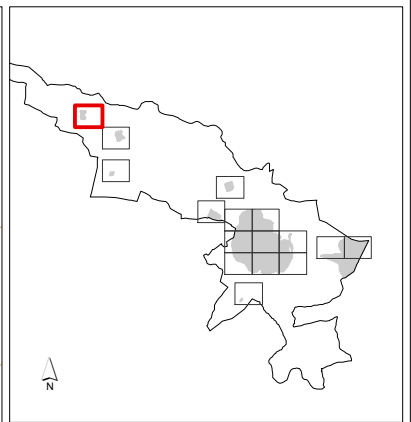
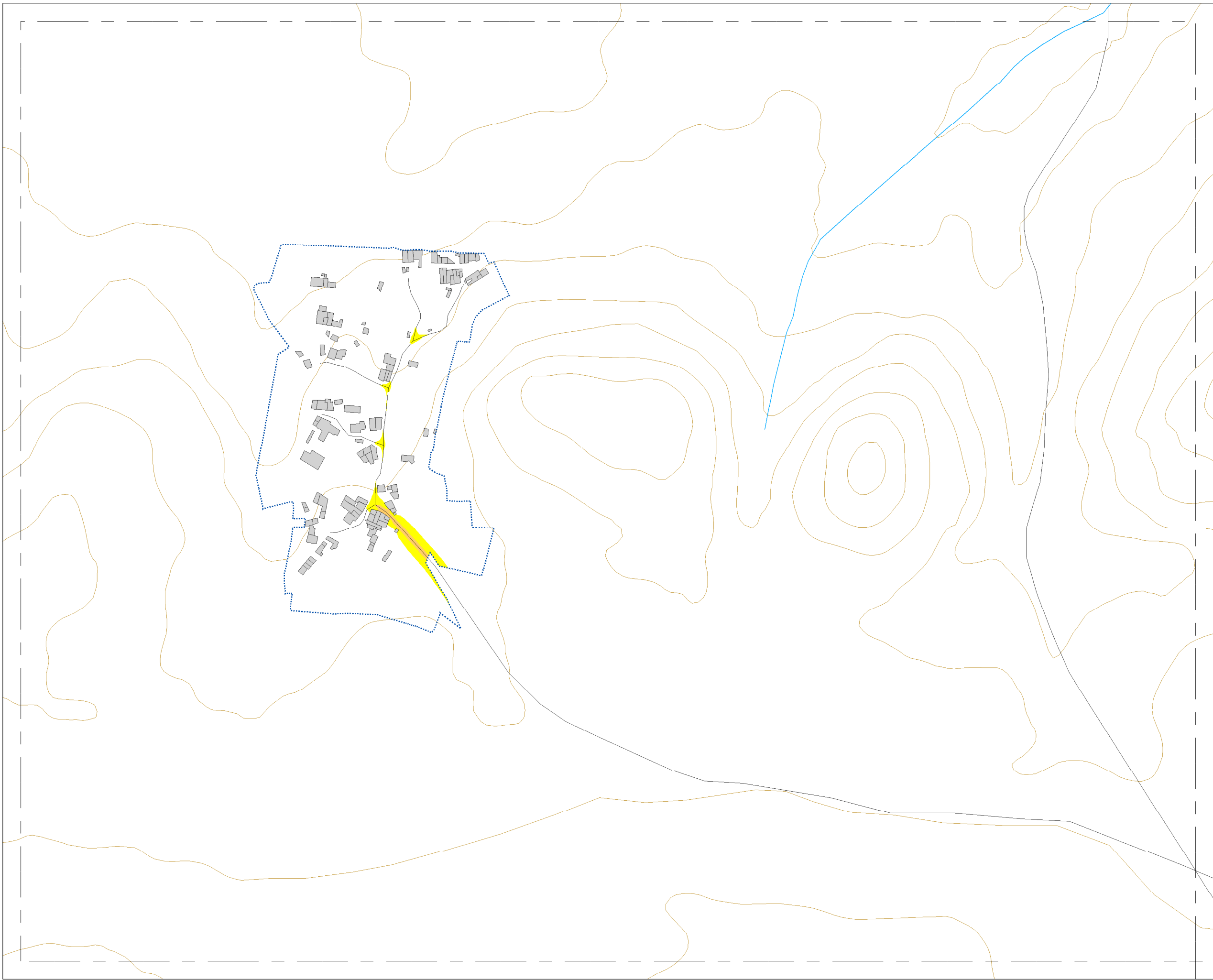
ESCALA  
1:5.000



PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
12

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Le. TRÁFICO RODADO



MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
SORIA

**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

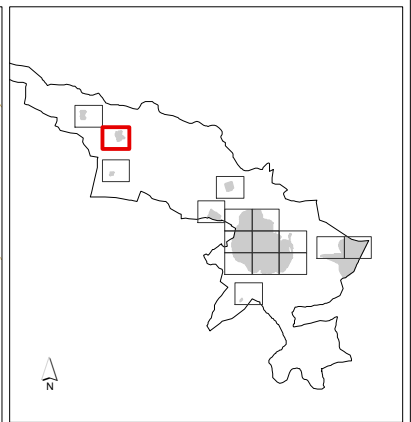
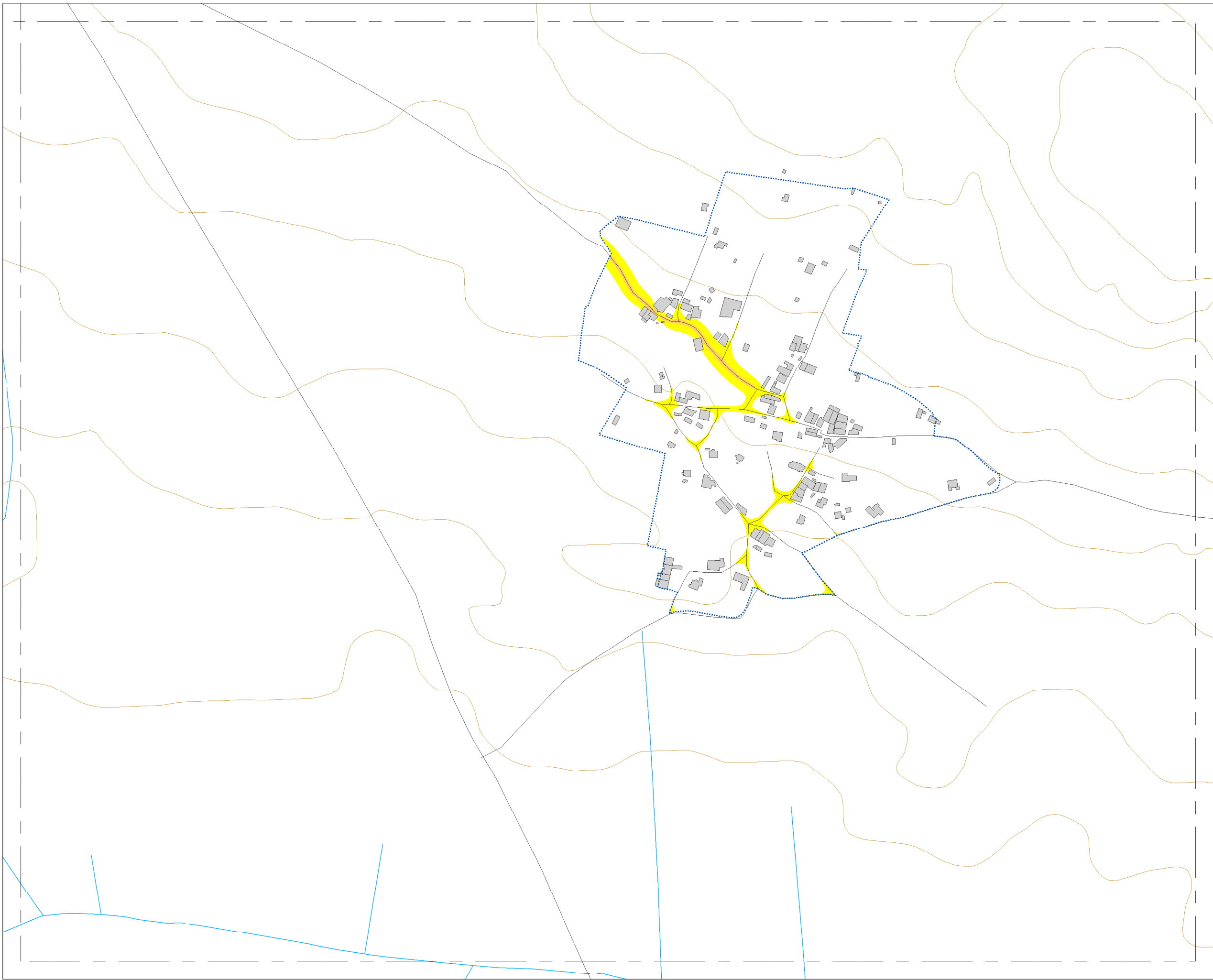
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

[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 Le para ruido por tráfico rodado 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

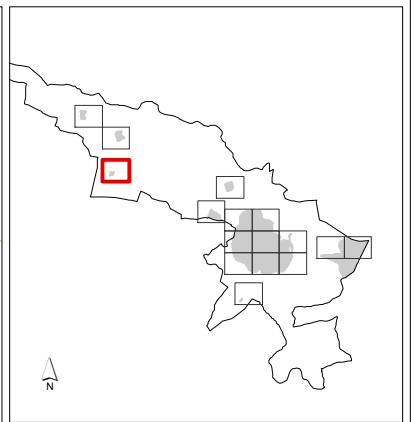
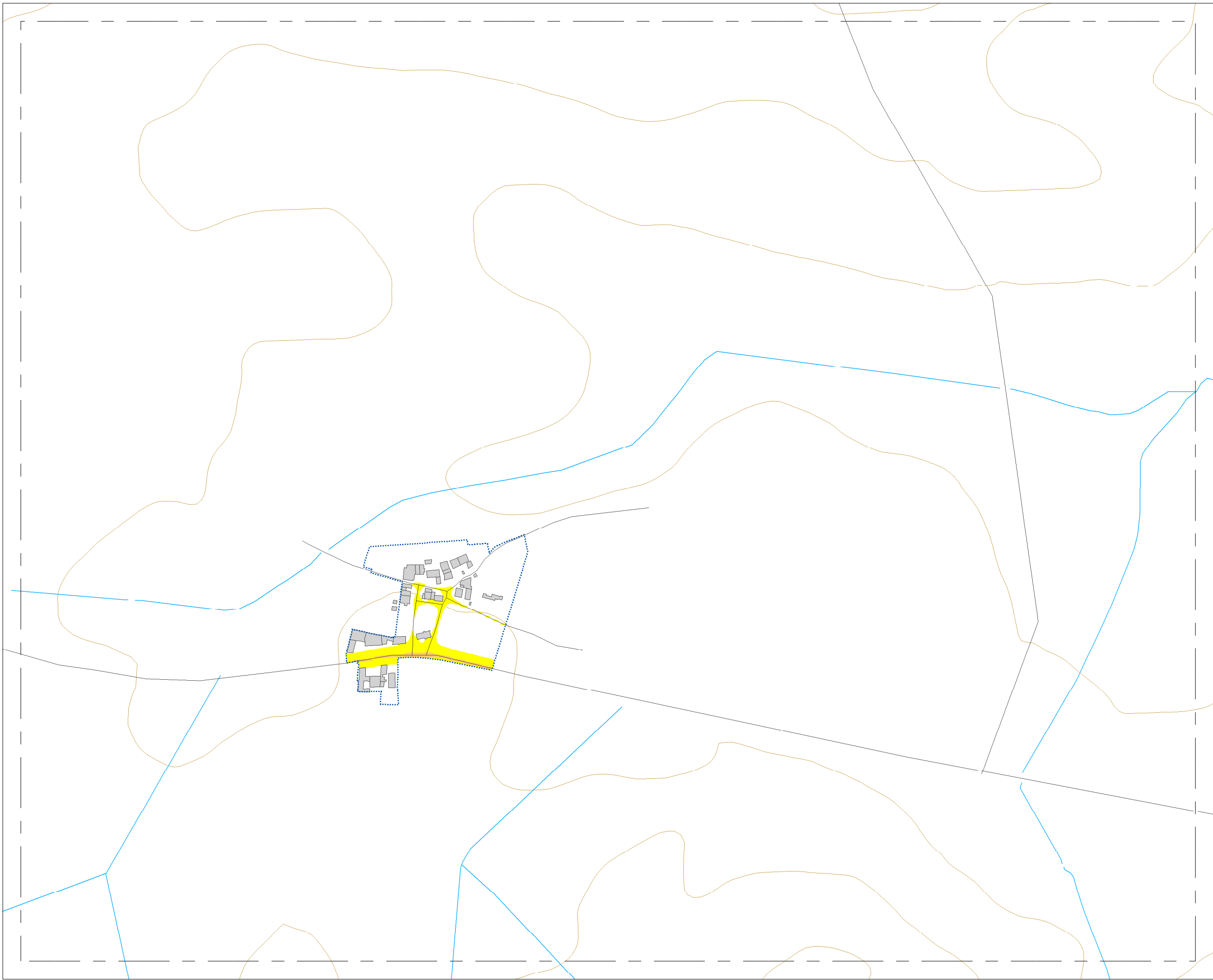
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por  
tráfico rodado 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 sanitario o docente
Usos residencial
Usos terciario
Usos industrial
Usos 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 por  
tráfico rodado 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

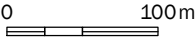


AUTOR DEL ESTUDIO  
Ángel Arenaz Gombau



FECHA  
2018

ESCALA  
1:5.000

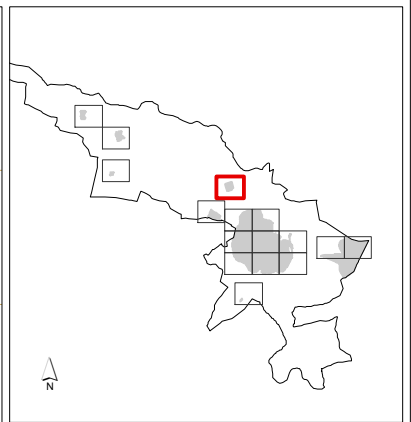
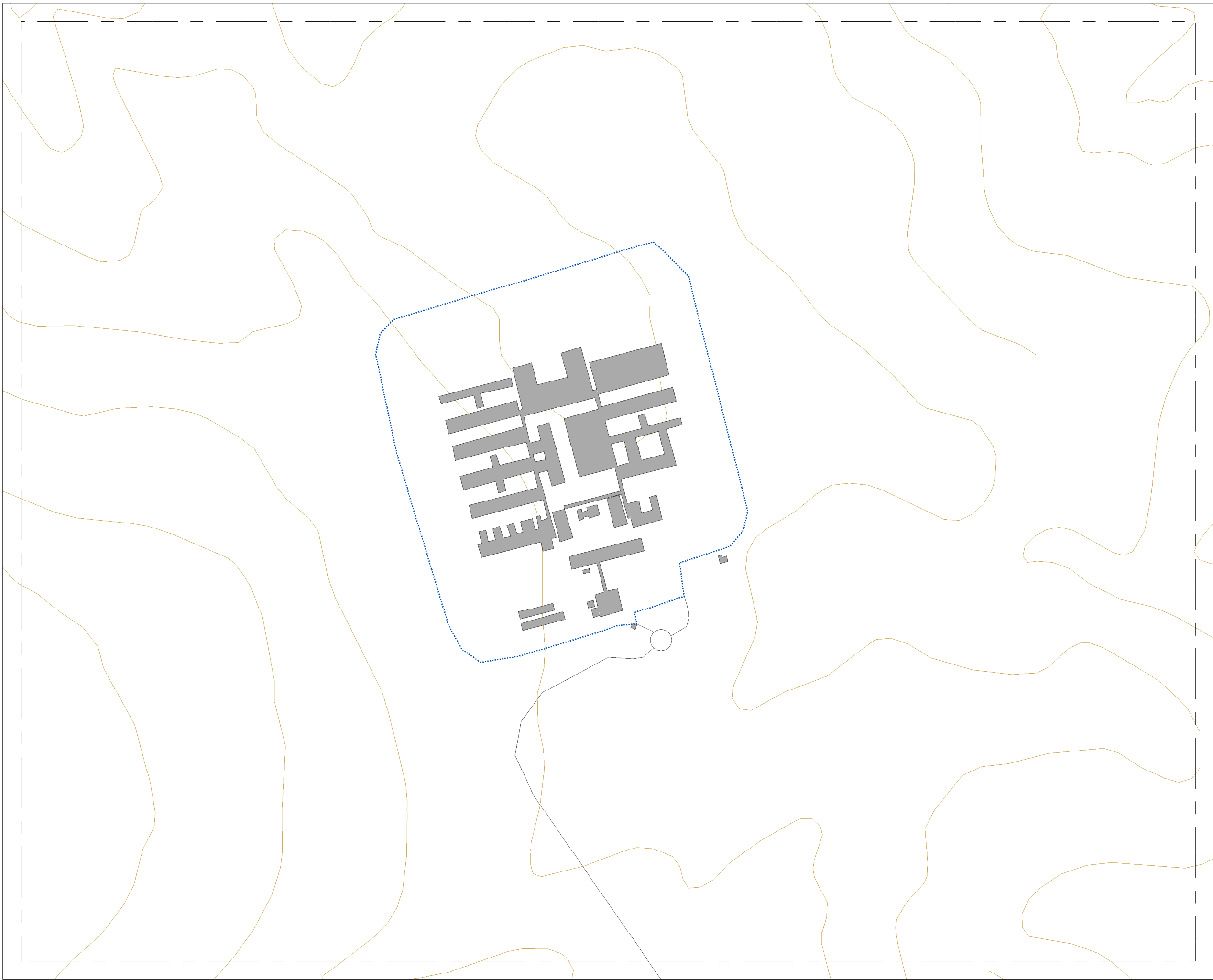


PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
15

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Le. TRÁFICO RODADO





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 por  
tráfico rodado 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

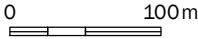


AUTOR DEL ESTUDIO  
Ángel Arenaz Gombau



FECHA  
2018

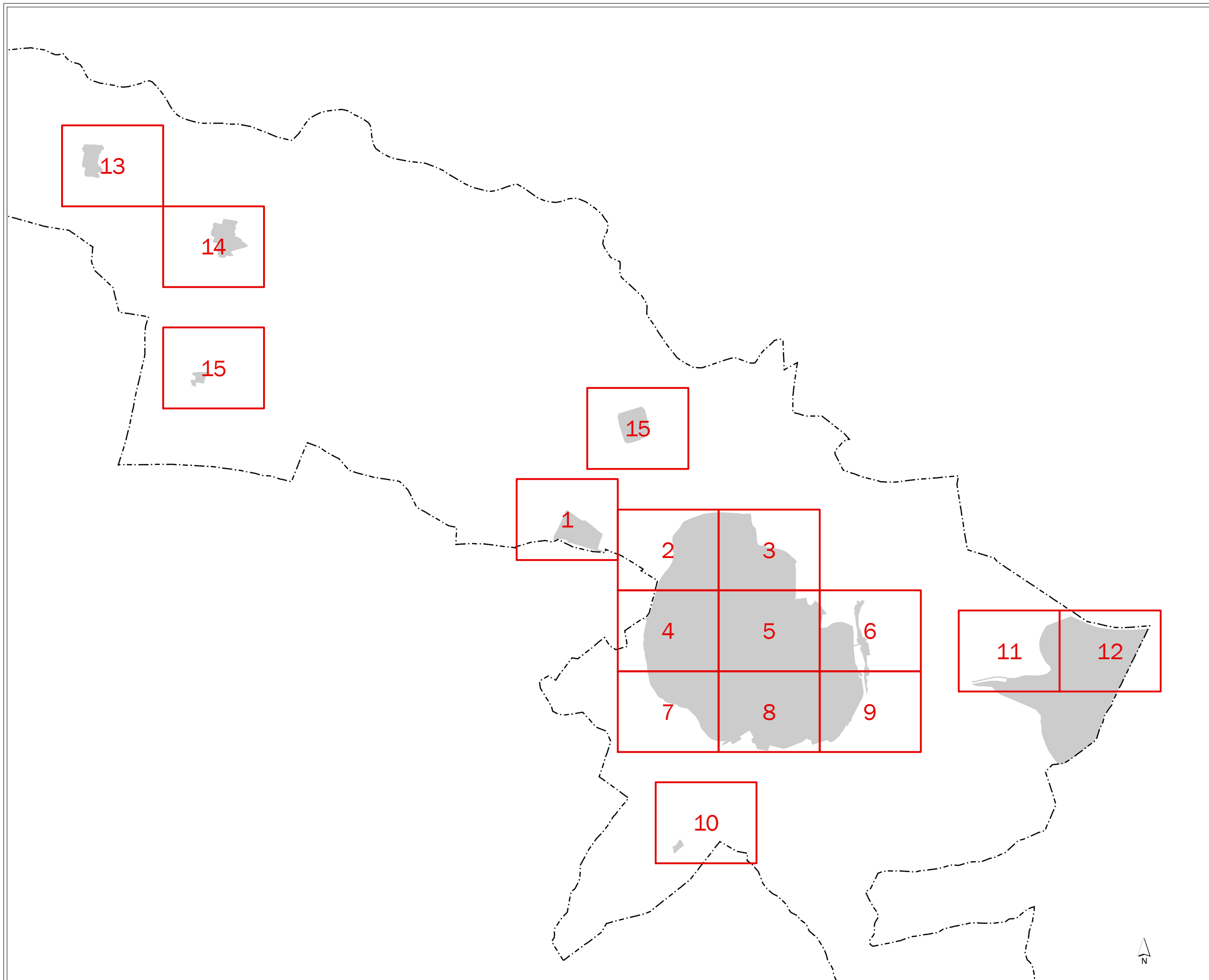
ESCALA  
1:5.000



PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
15

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Le. TRÁFICO RODADO



## MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN

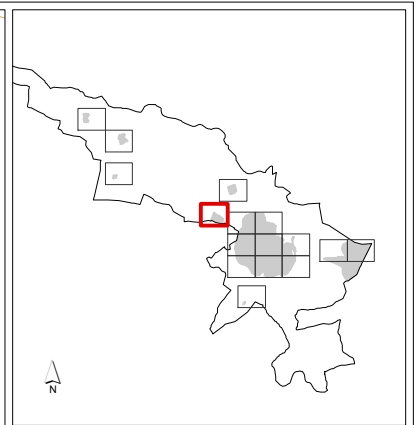
Hojas representadas

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**

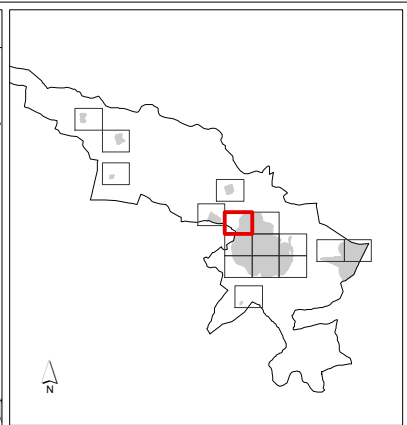
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido por tráfico rodado 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

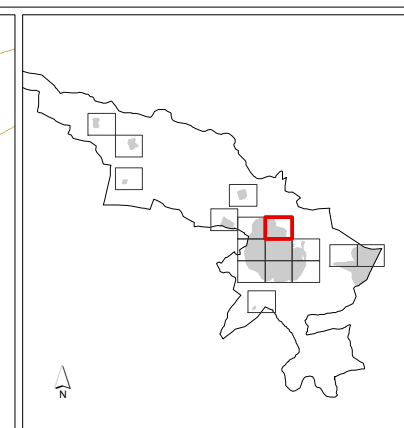
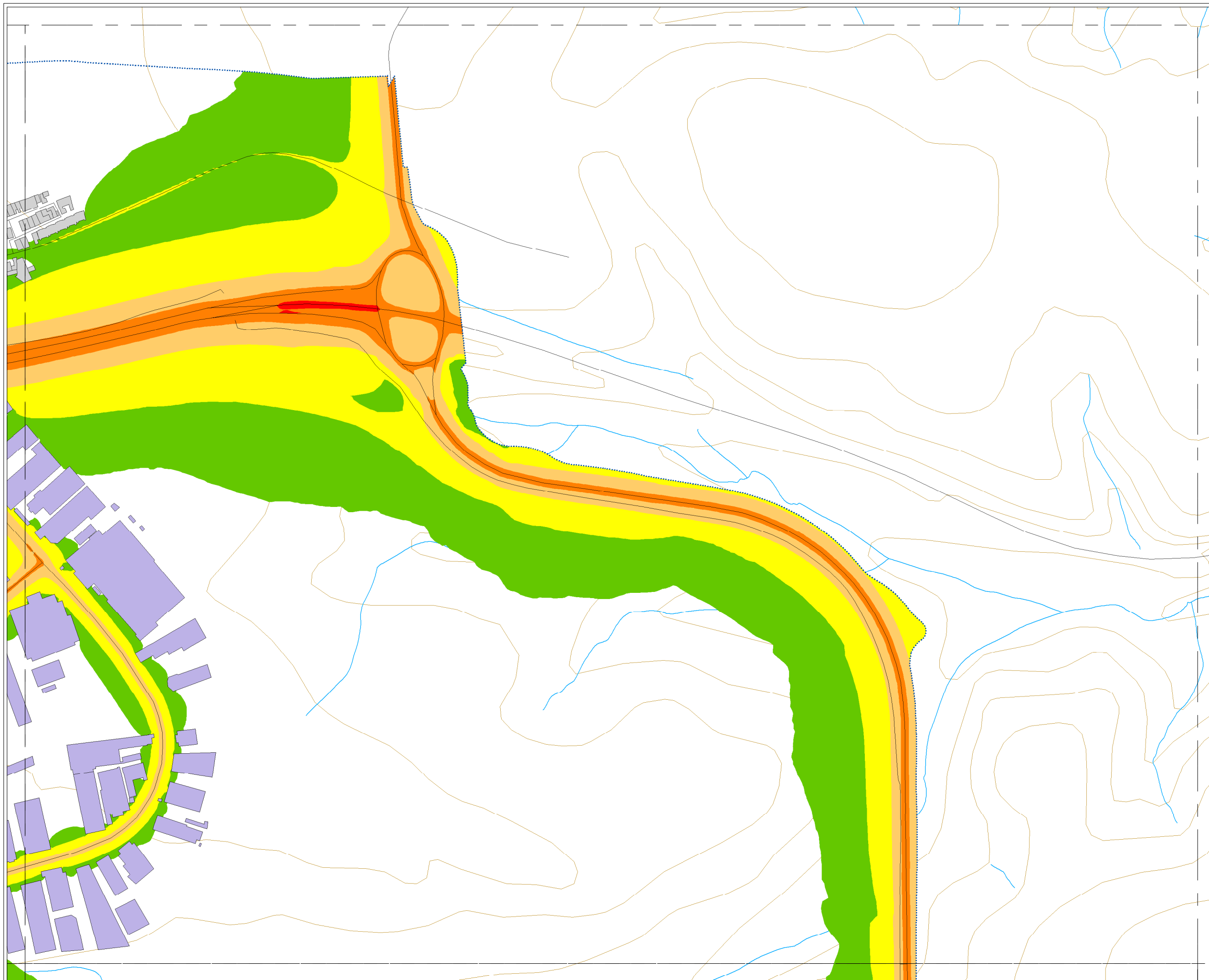
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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

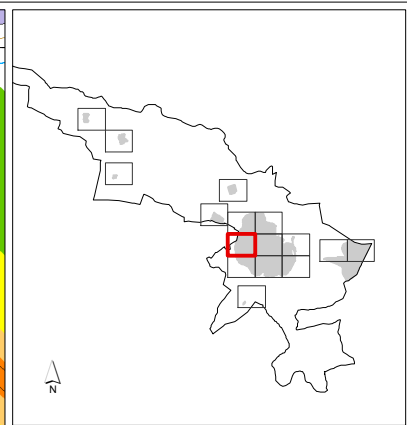
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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 por tráfico rodado 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

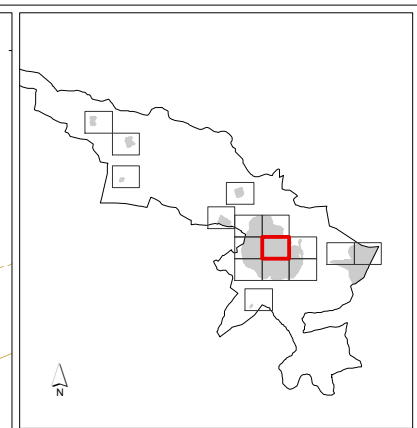
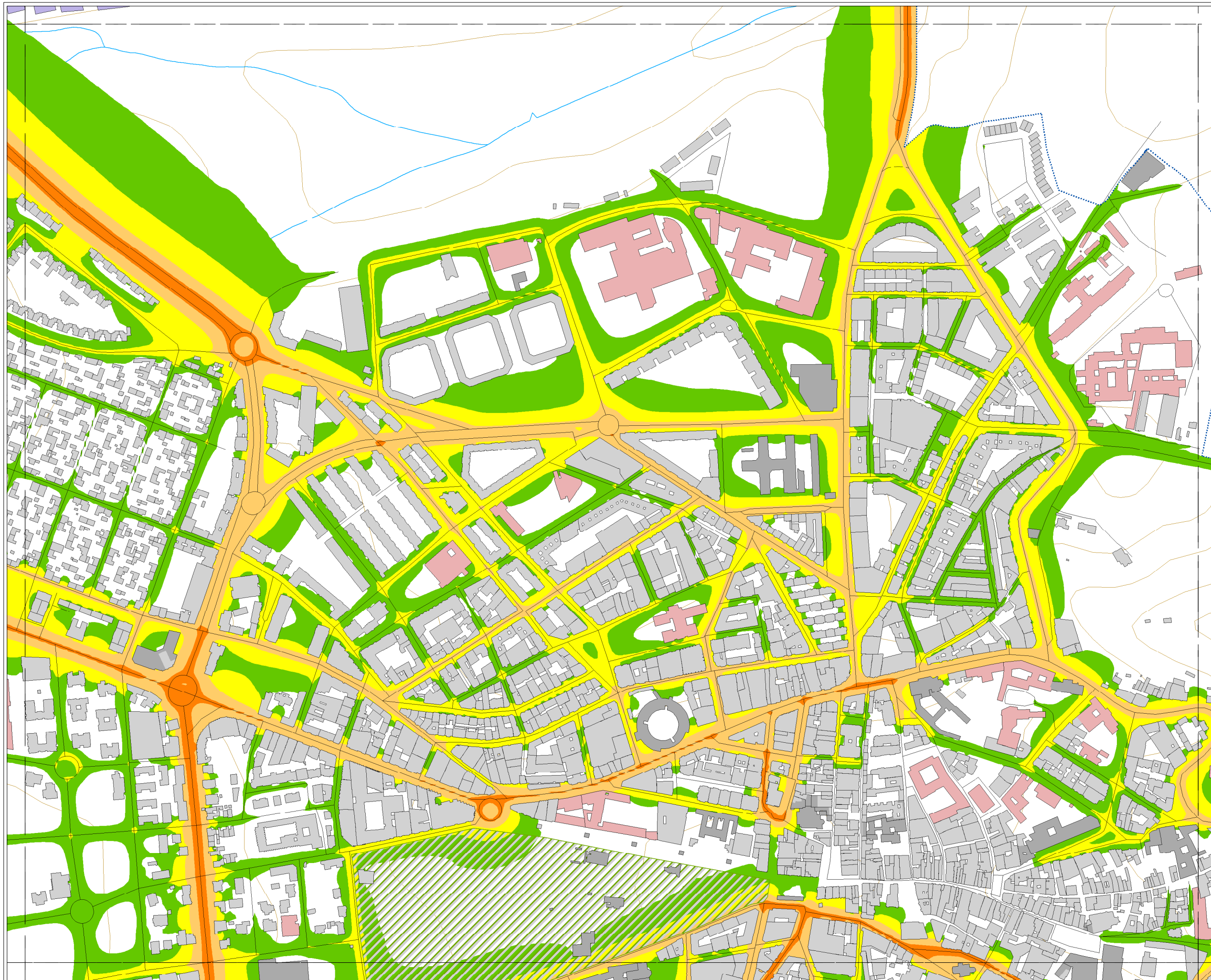


PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
4

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Ln. TRÁFICO RODADO





## 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 por tráfico rodado 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



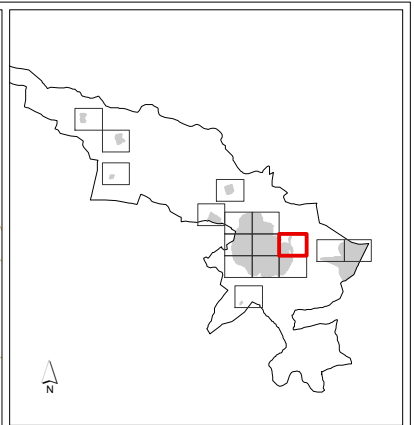
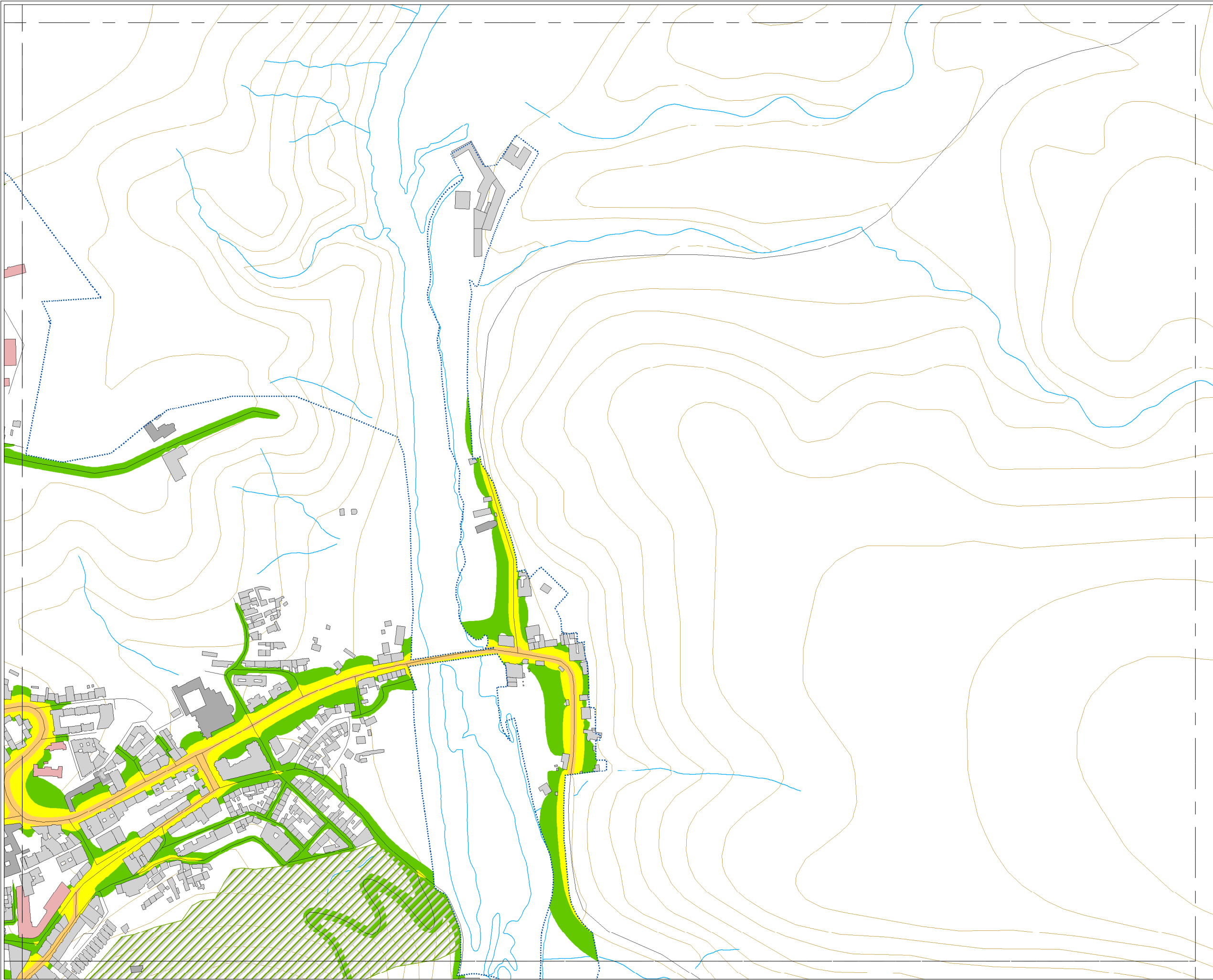
FECHA  
2018

ESCALA  
1:5.000  
0 100m

PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
5

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Ln. TRÁFICO RODADO



# 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

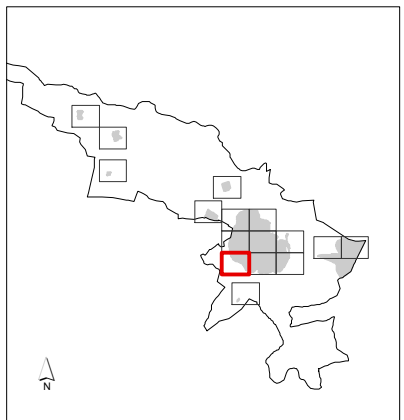
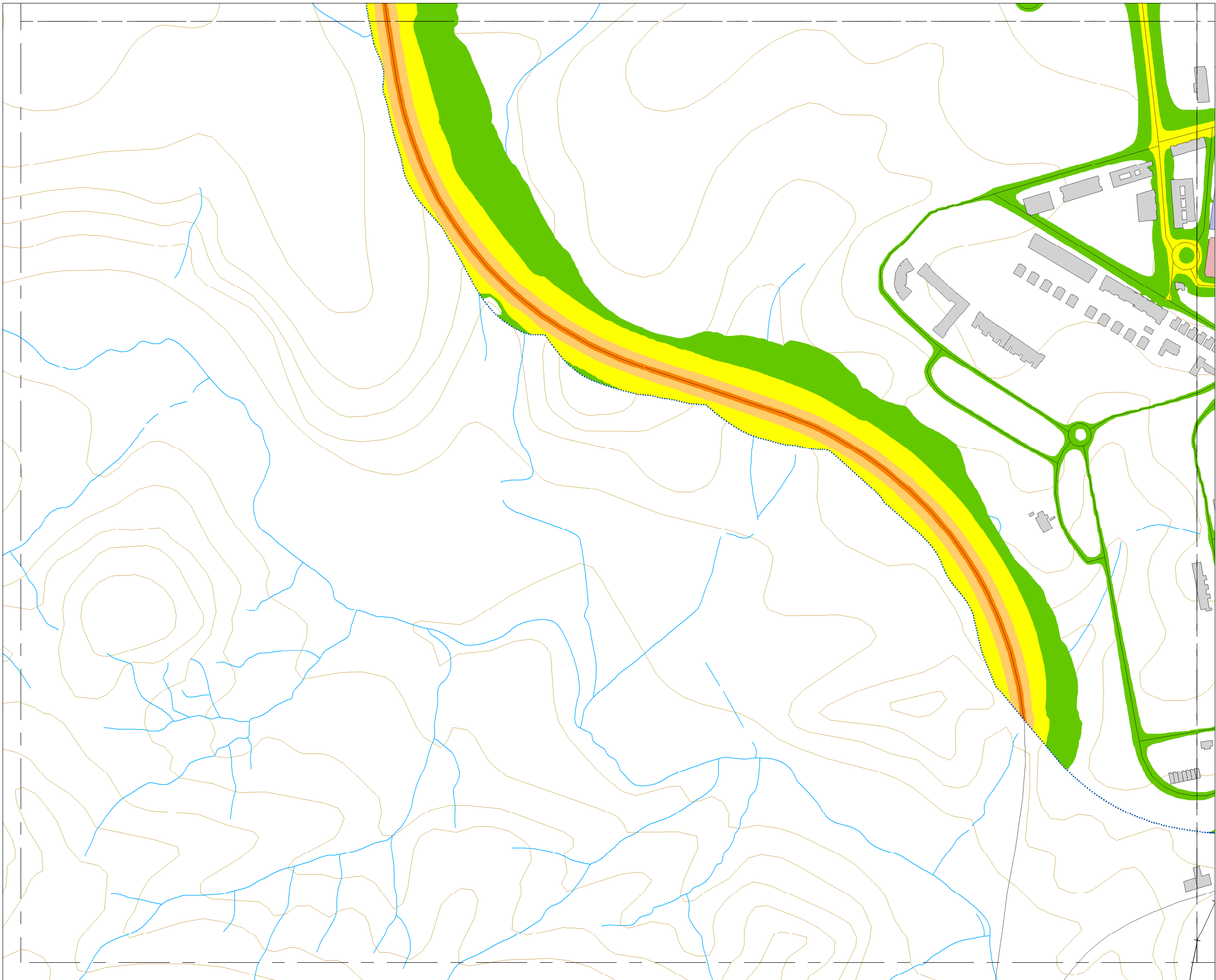
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Ln para ruido por  
tráfico rodado 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**

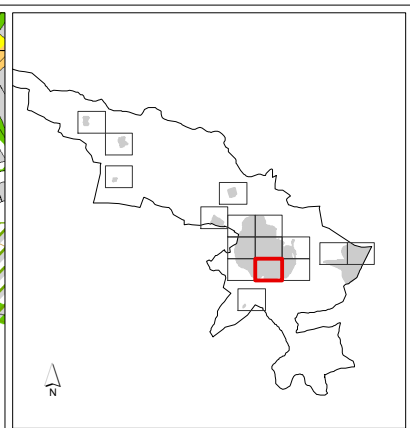
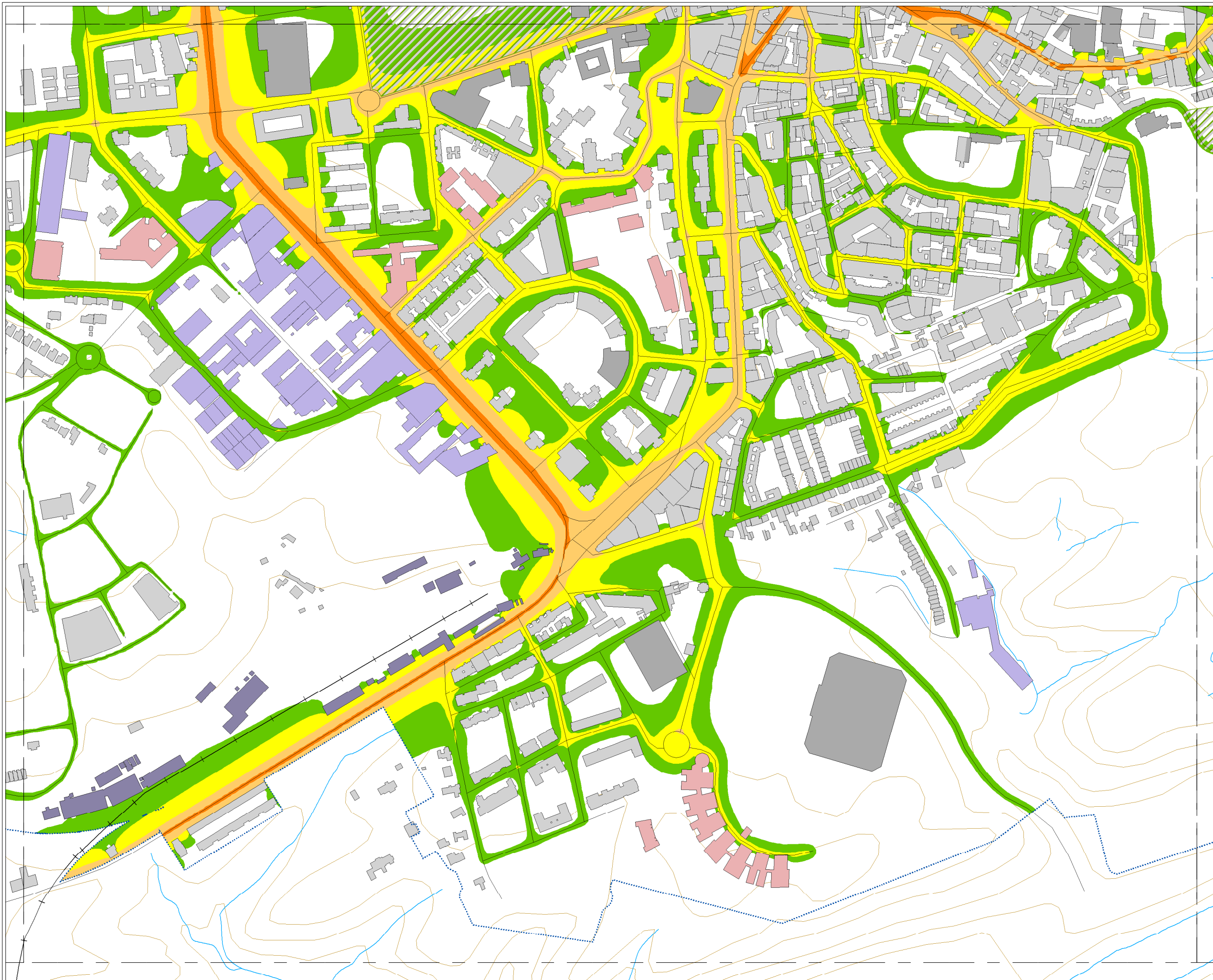
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido por tráfico rodado 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

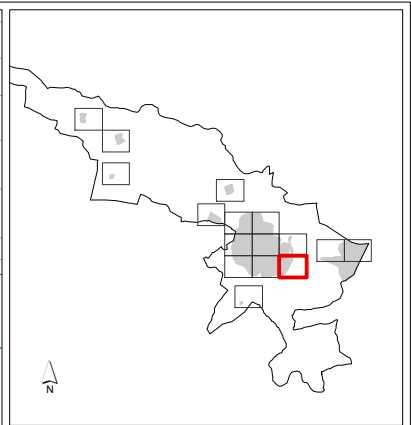
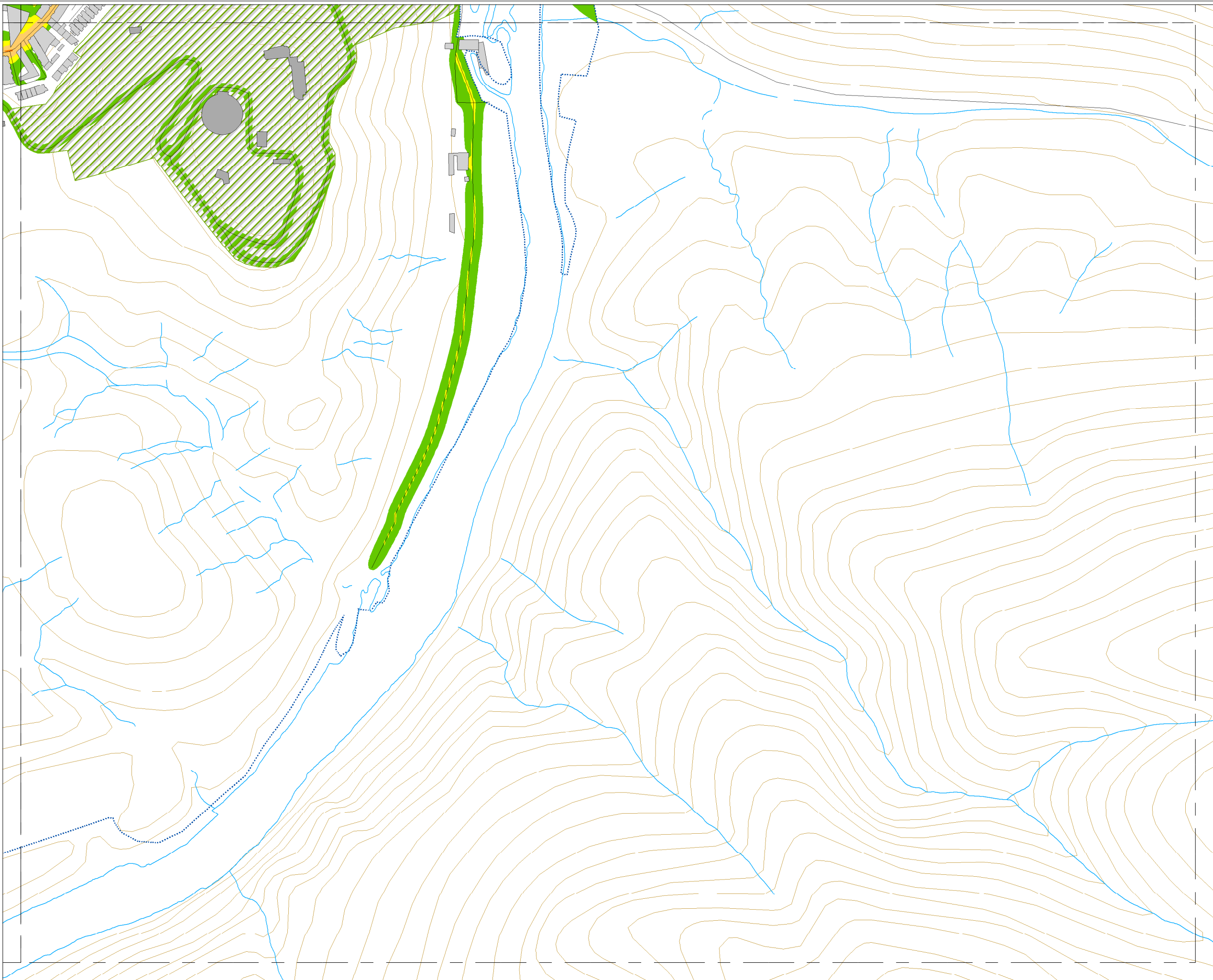
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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

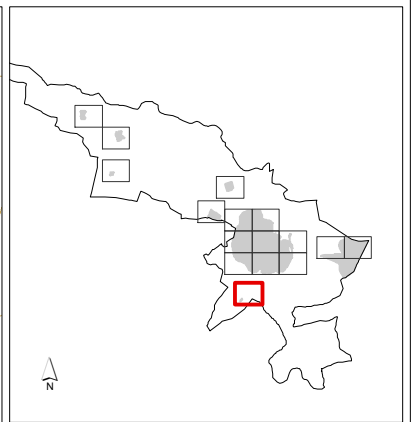
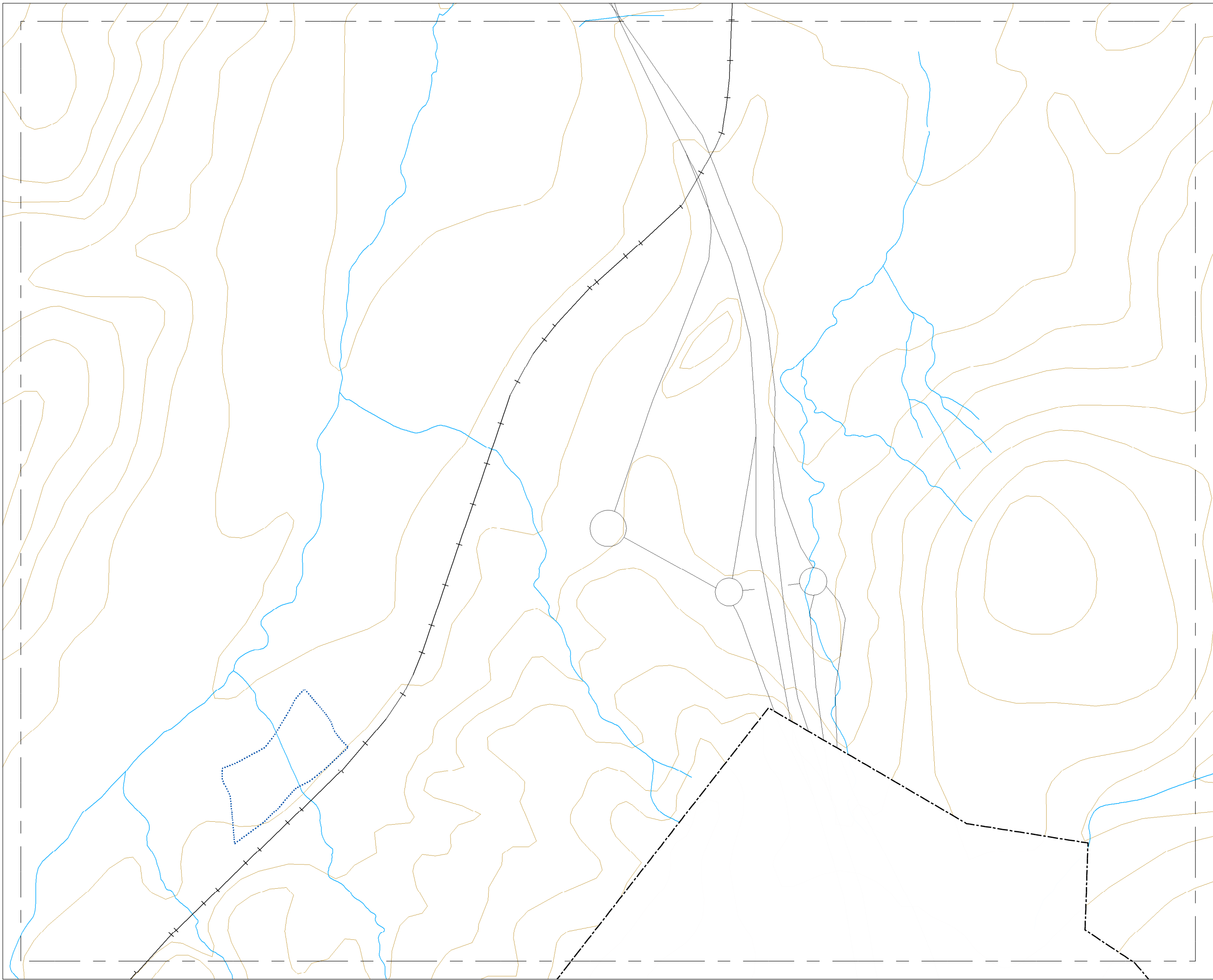
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Ln para ruido por  
tráfico rodado 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

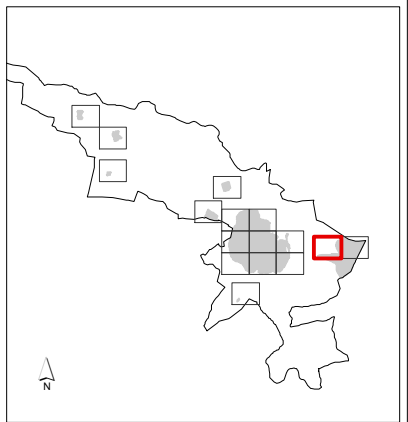
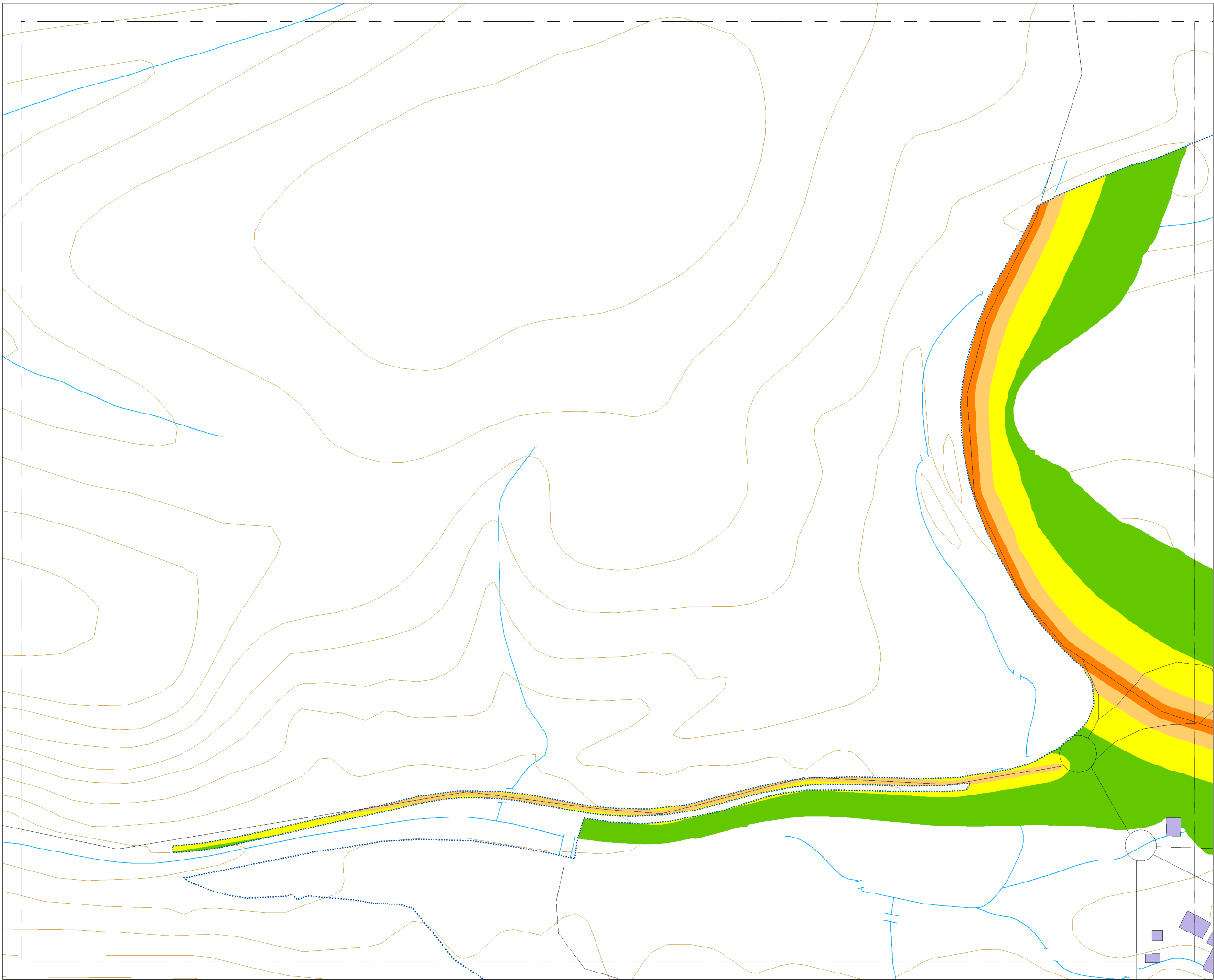
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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**

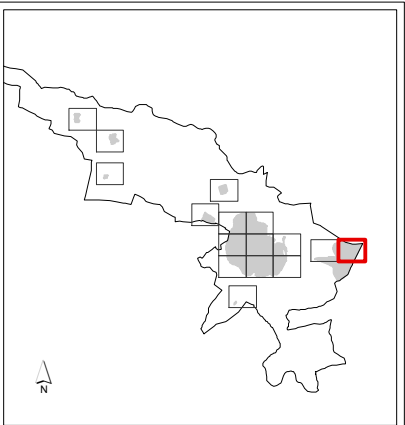
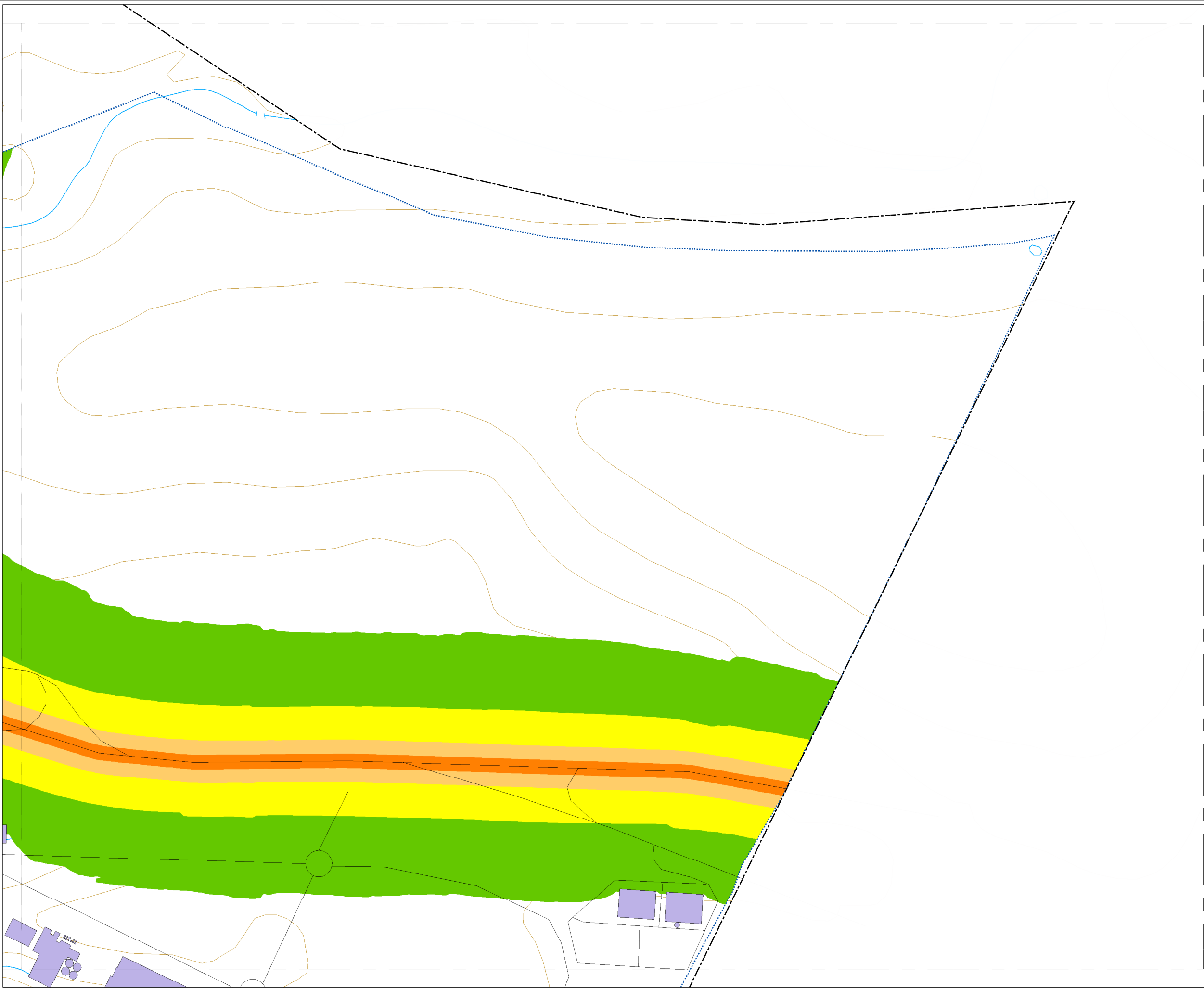
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Ln para ruido por  
tráfico rodado 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 por  
tráfico rodado 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

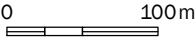


AUTOR DEL ESTUDIO  
Ángel Arenaz Gombau



FECHA  
2018

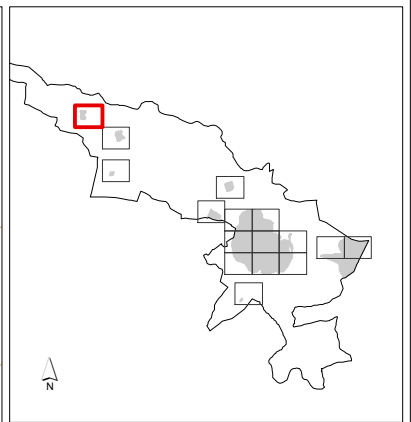
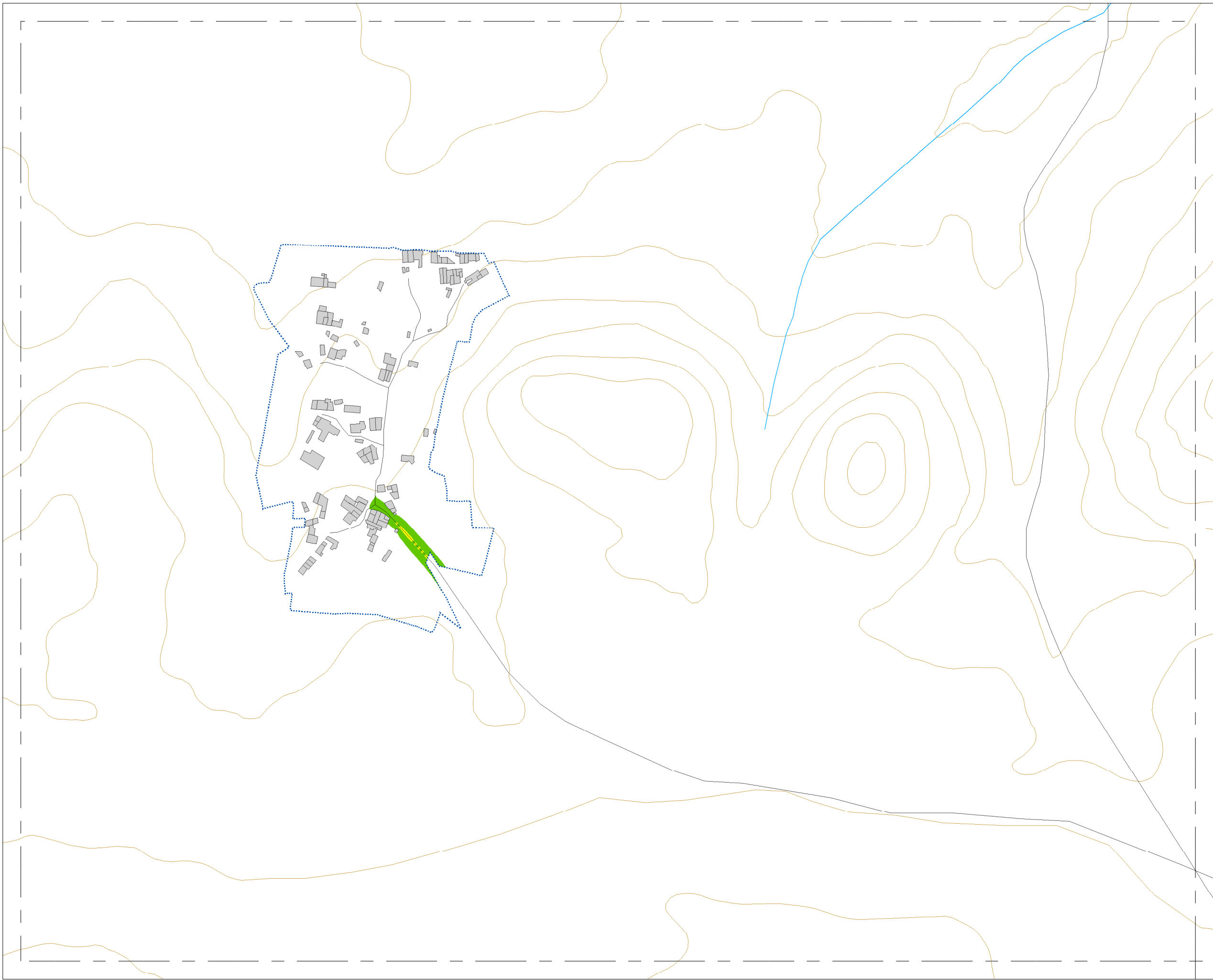
ESCALA  
1:5.000



PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Le\_NIV

HOJA Nº  
12

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Ln. TRÁFICO RODADO



## 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

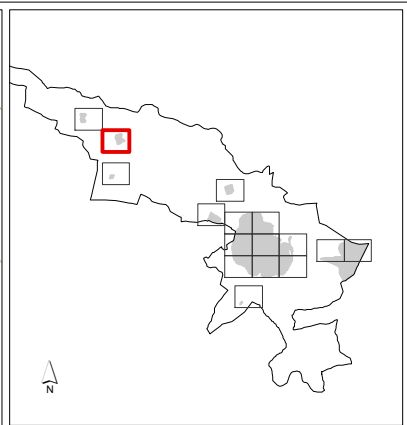
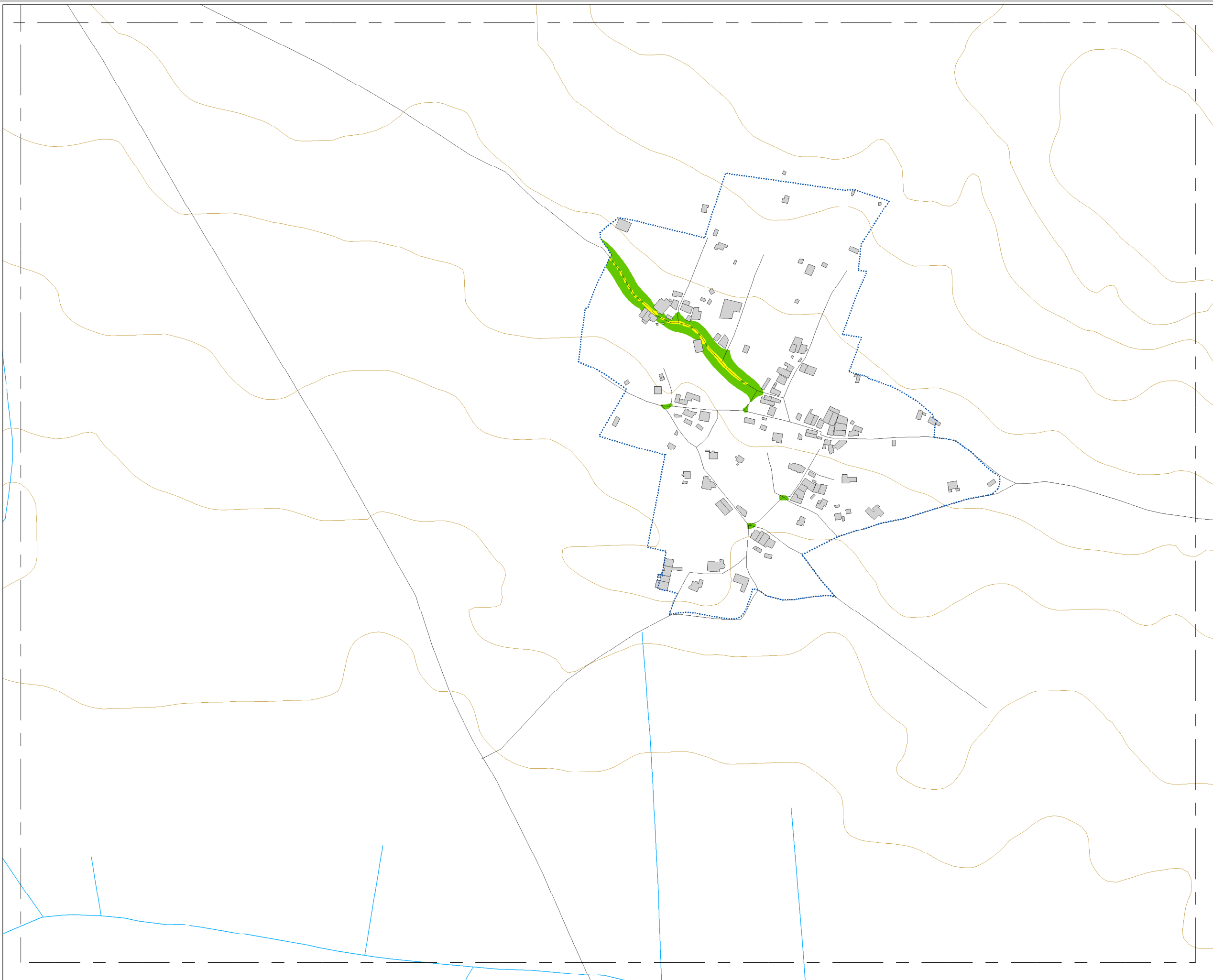
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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

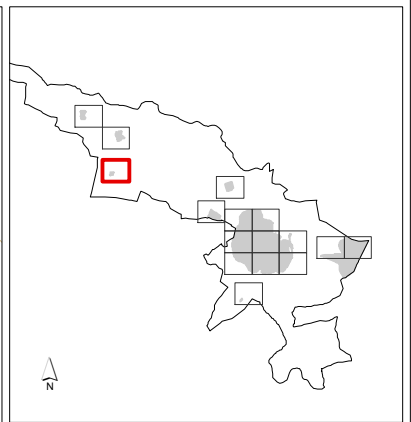
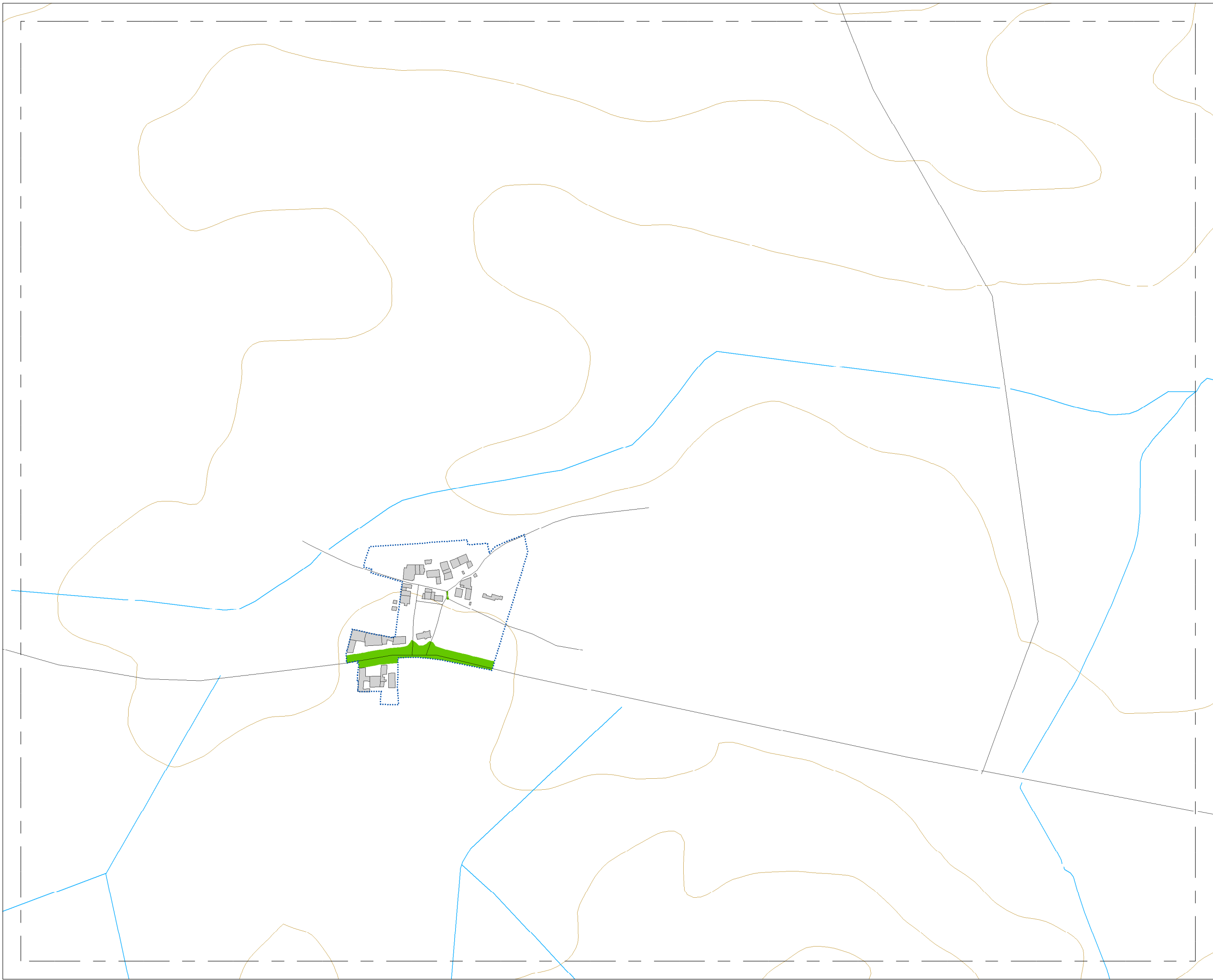
**TIPOS DE EDIFICIOS**

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 por tráfico rodado 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**

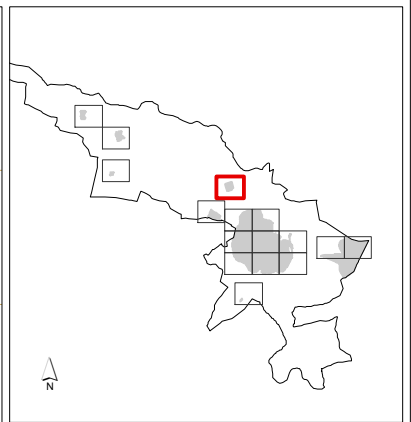
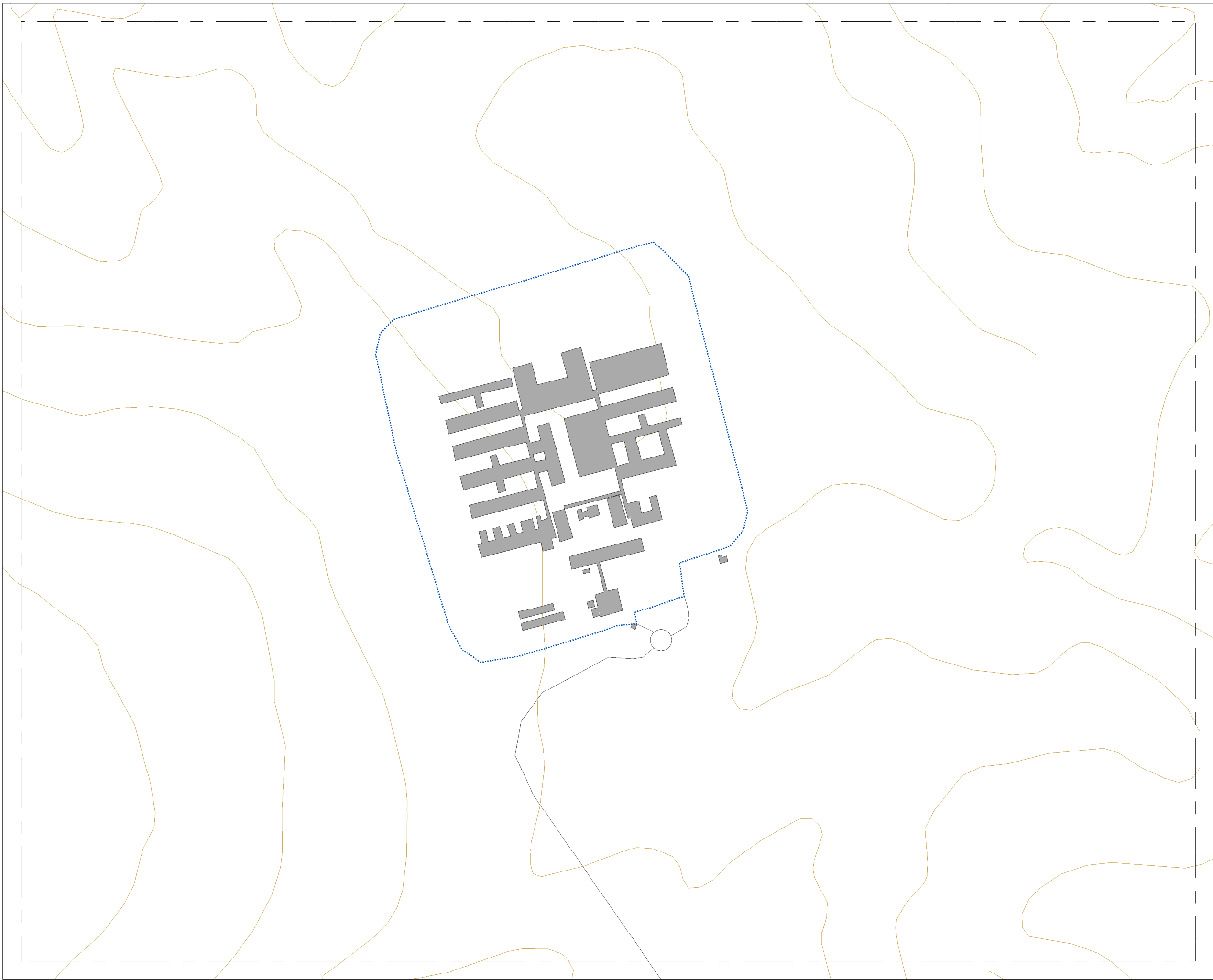
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido por tráfico rodado 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

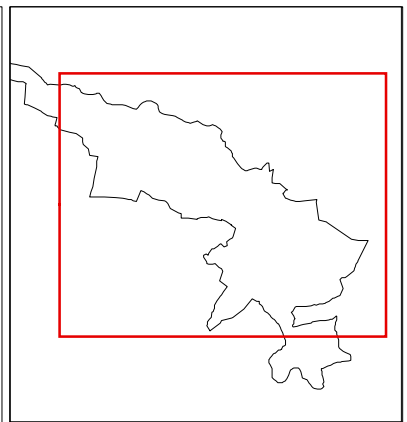
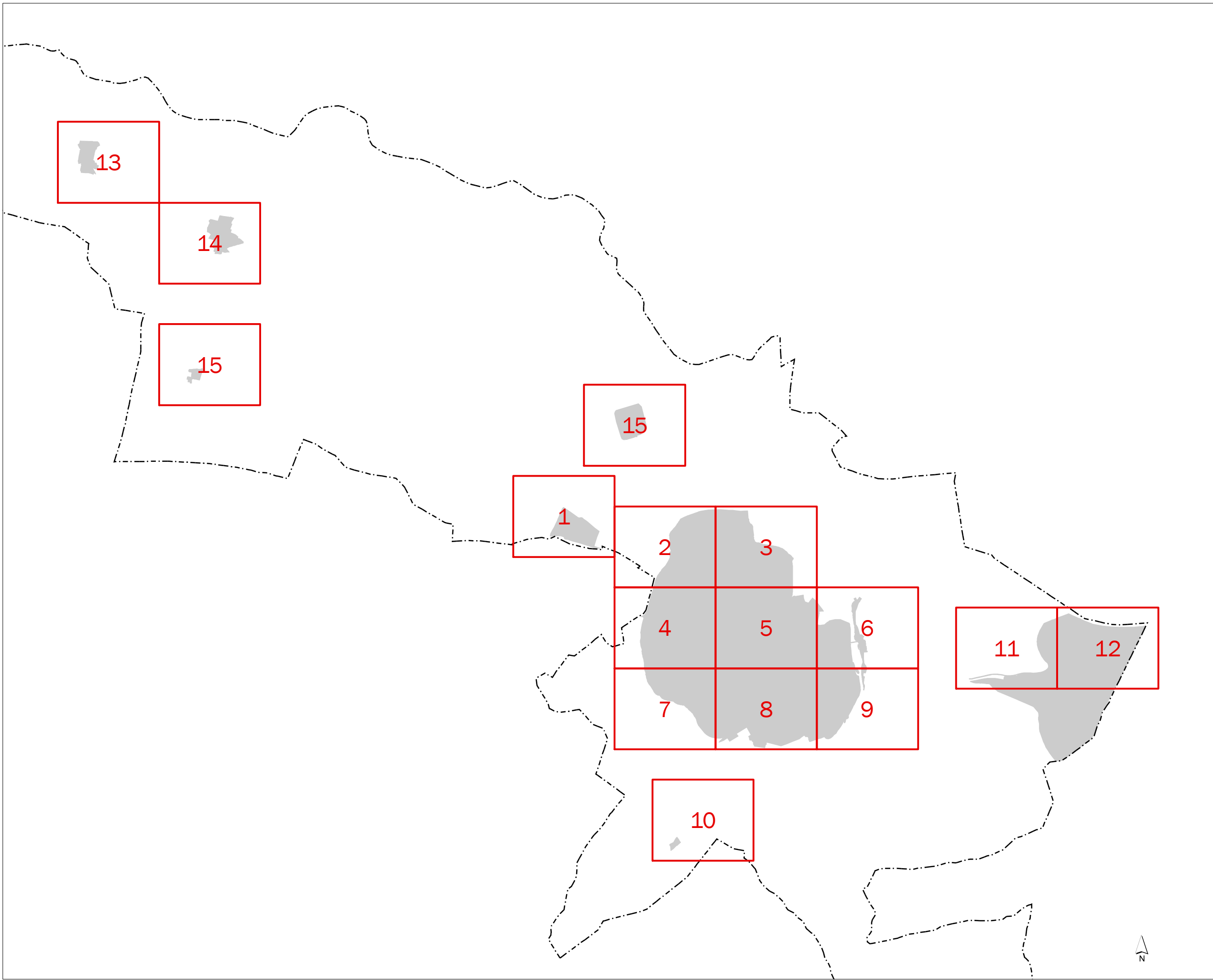
**TIPOS DE EDIFICIOS**

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 por tráfico rodado 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

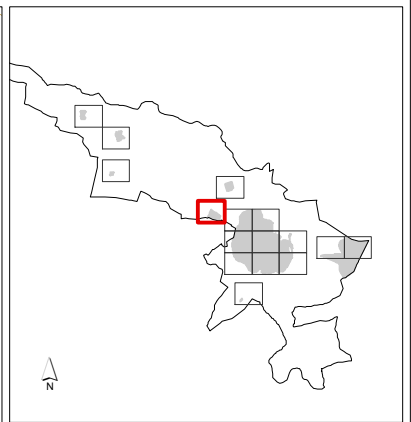
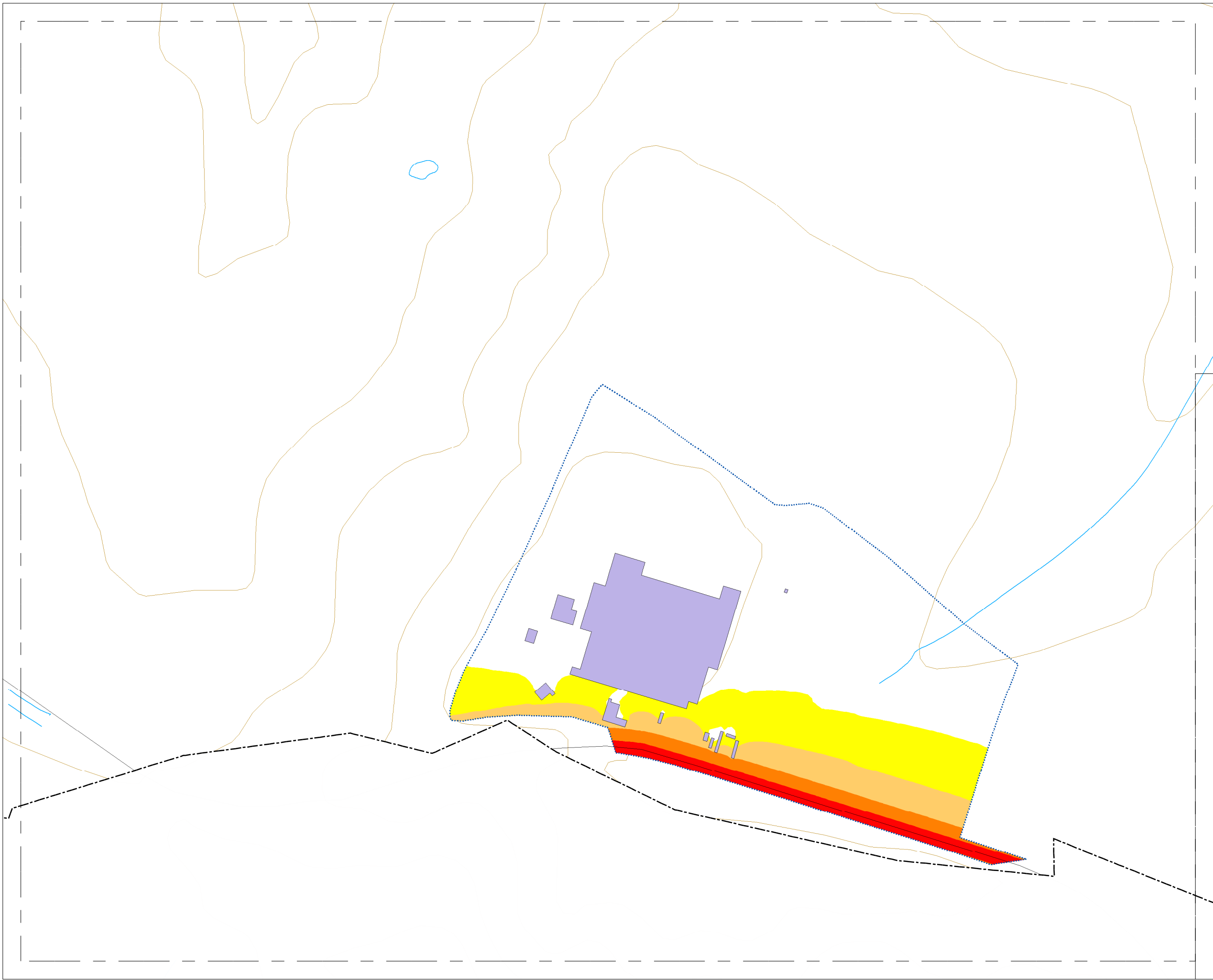
Hojas representadas

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

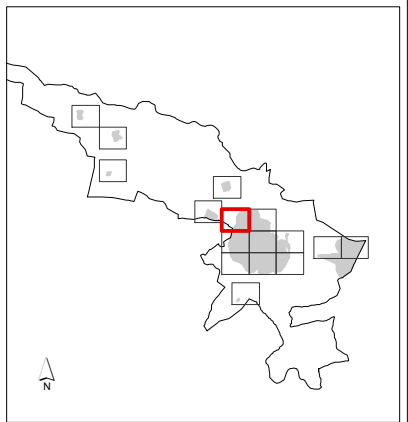
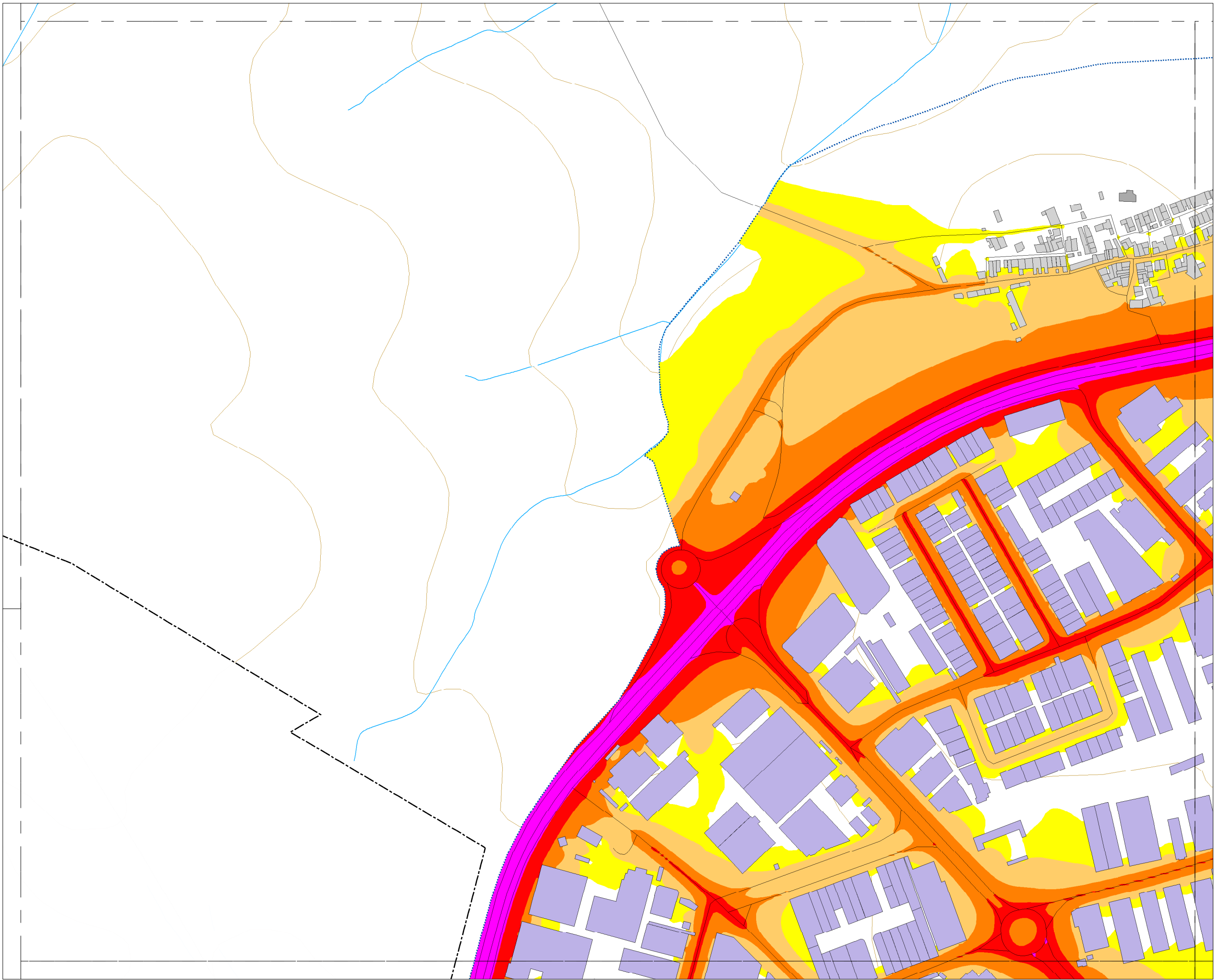
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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**

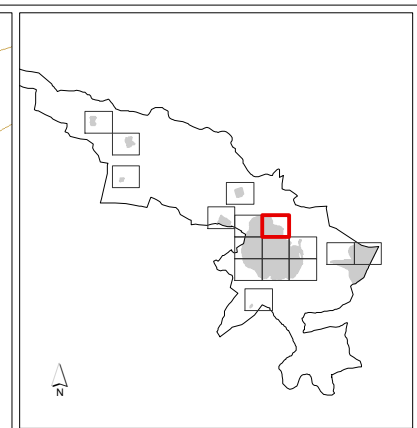
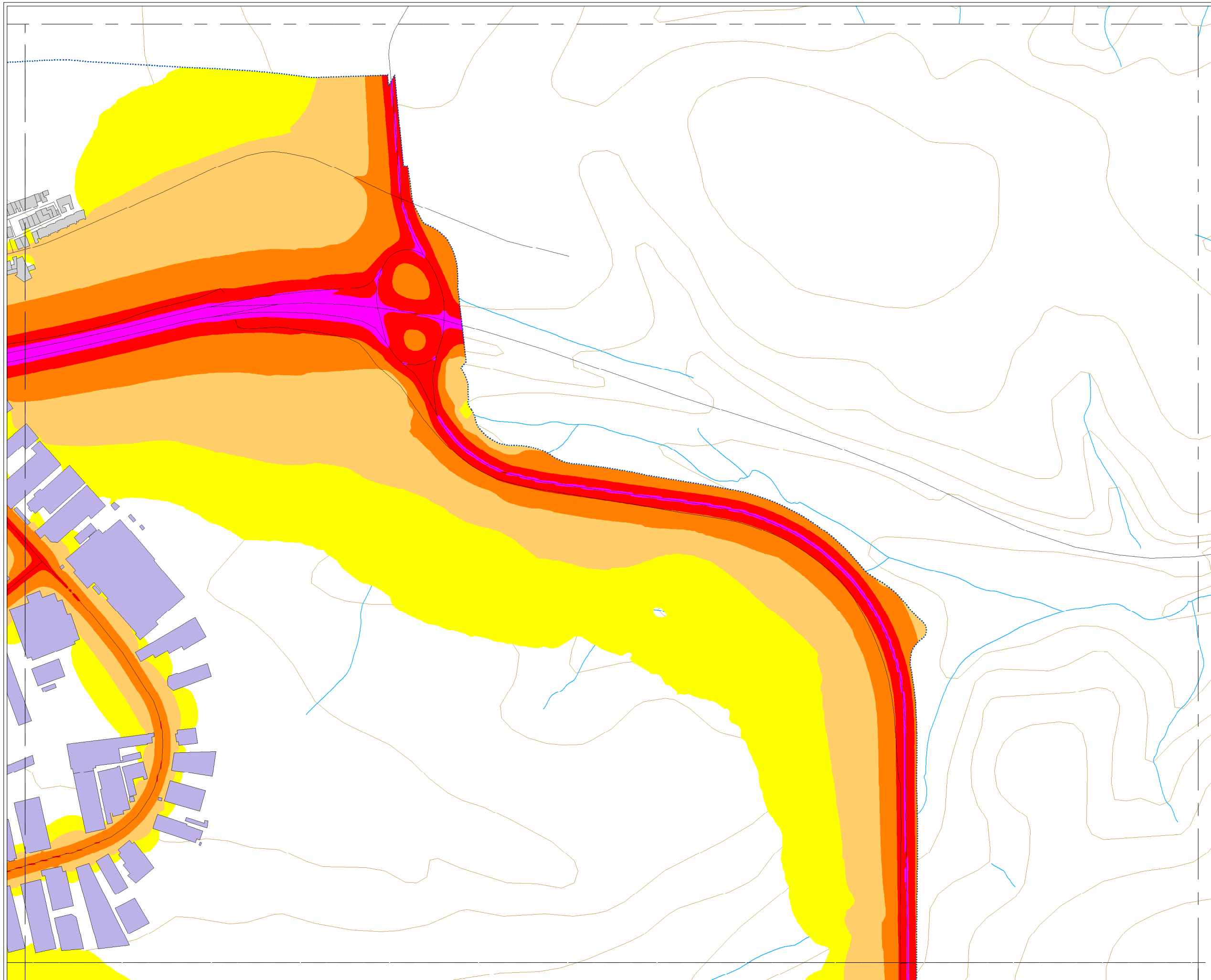
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas  
cuyas viviendas están expuestas  
a cada rango de Lden para ruido por  
tráfico rodado 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 por  
tráfico rodado 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



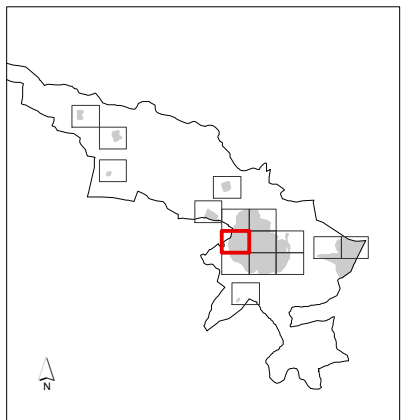
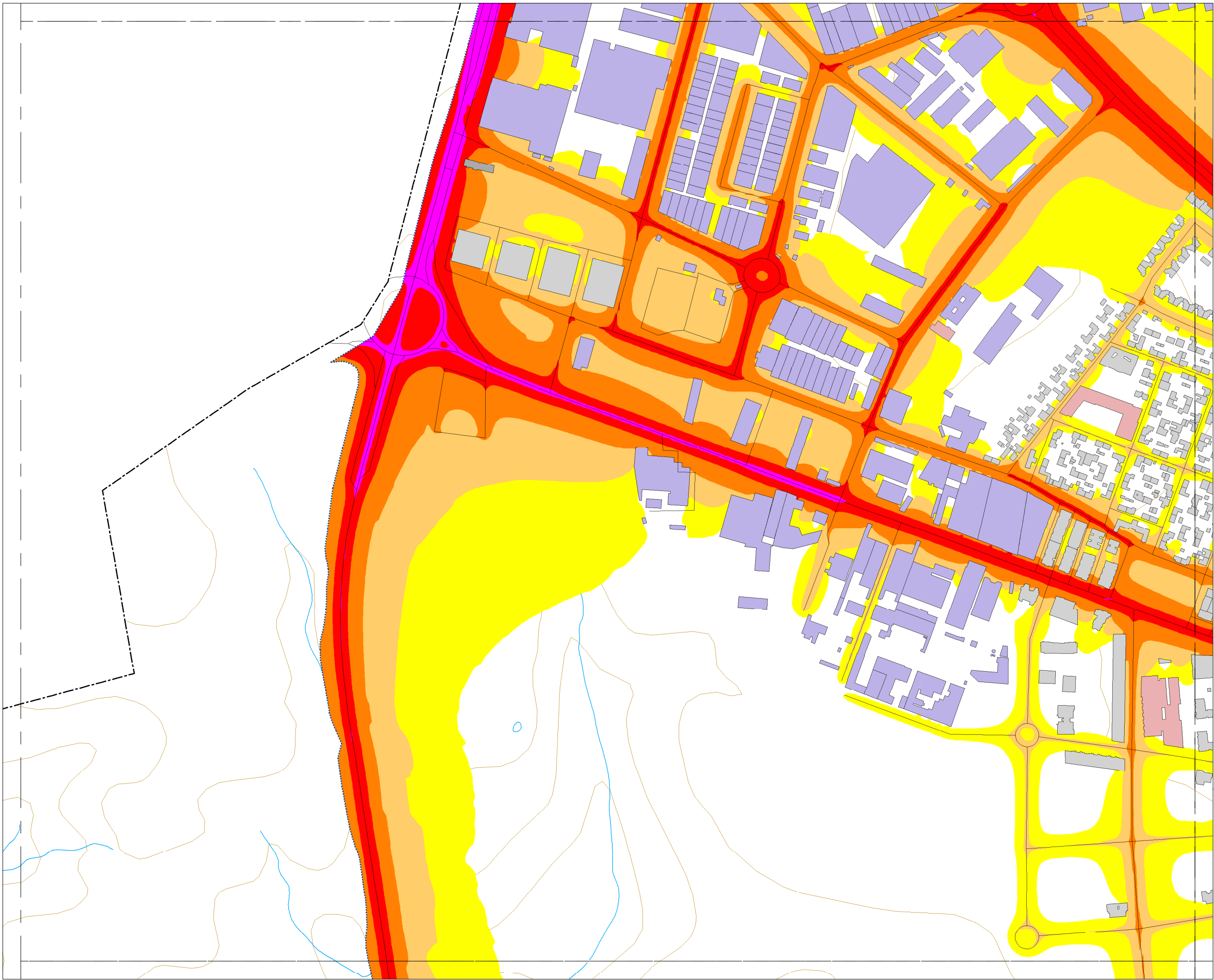
FECHA  
2018

ESCALA  
1:5.000  
0 100m

PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Lden\_NIV

HOJA Nº  
3

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Lden. TRÁFICO RODADO



# MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE SORIA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

< 55

55-60

60-65

65-70

70-75

> 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

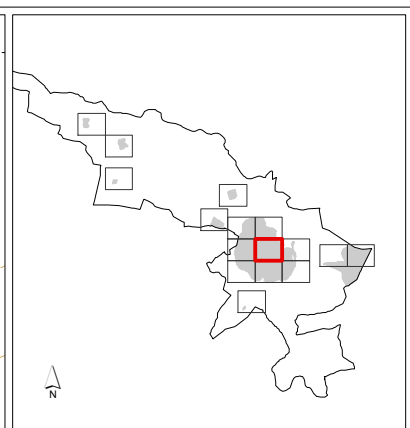
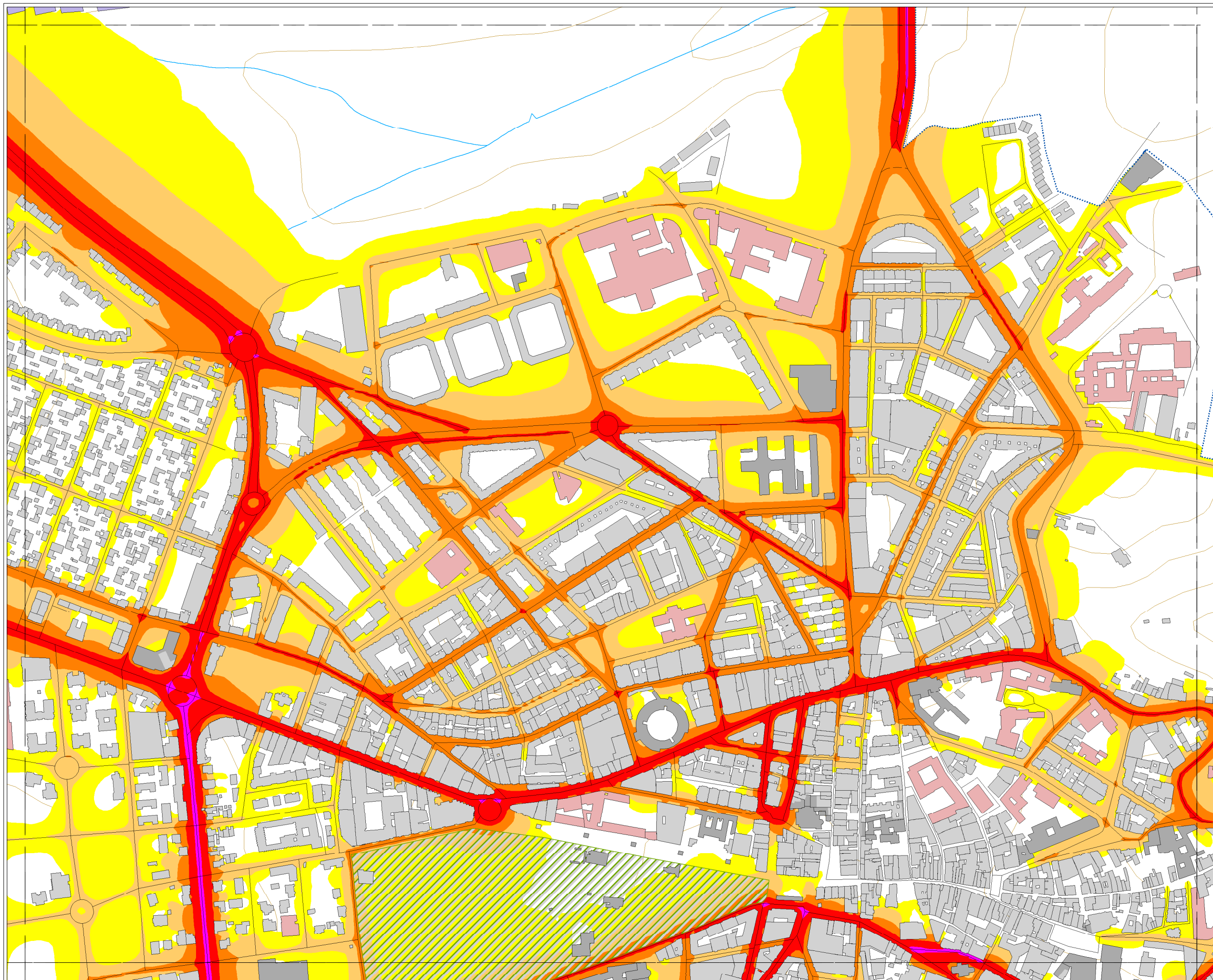
Otros elementos

EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido por tráfico rodado 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**

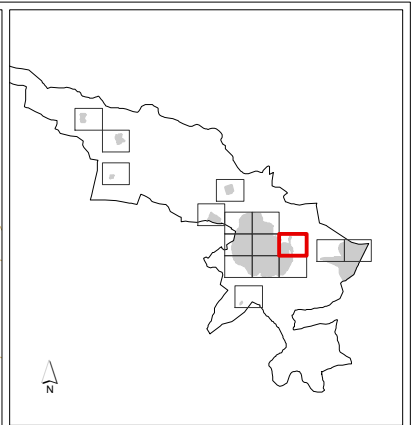
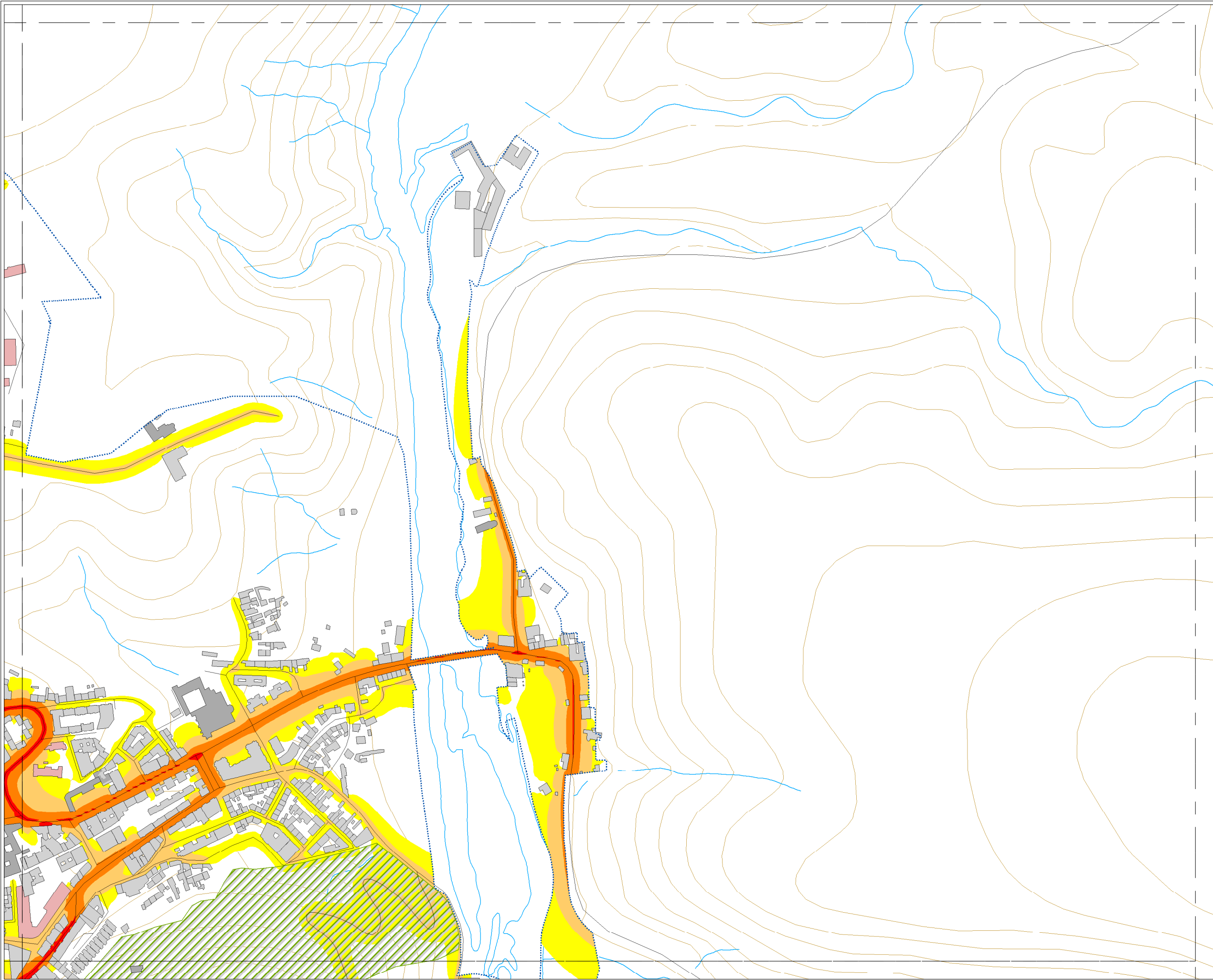
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido por tráfico rodado 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

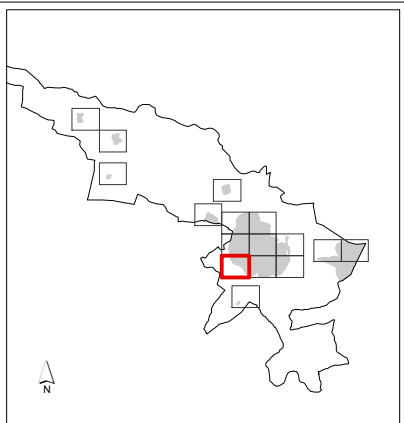
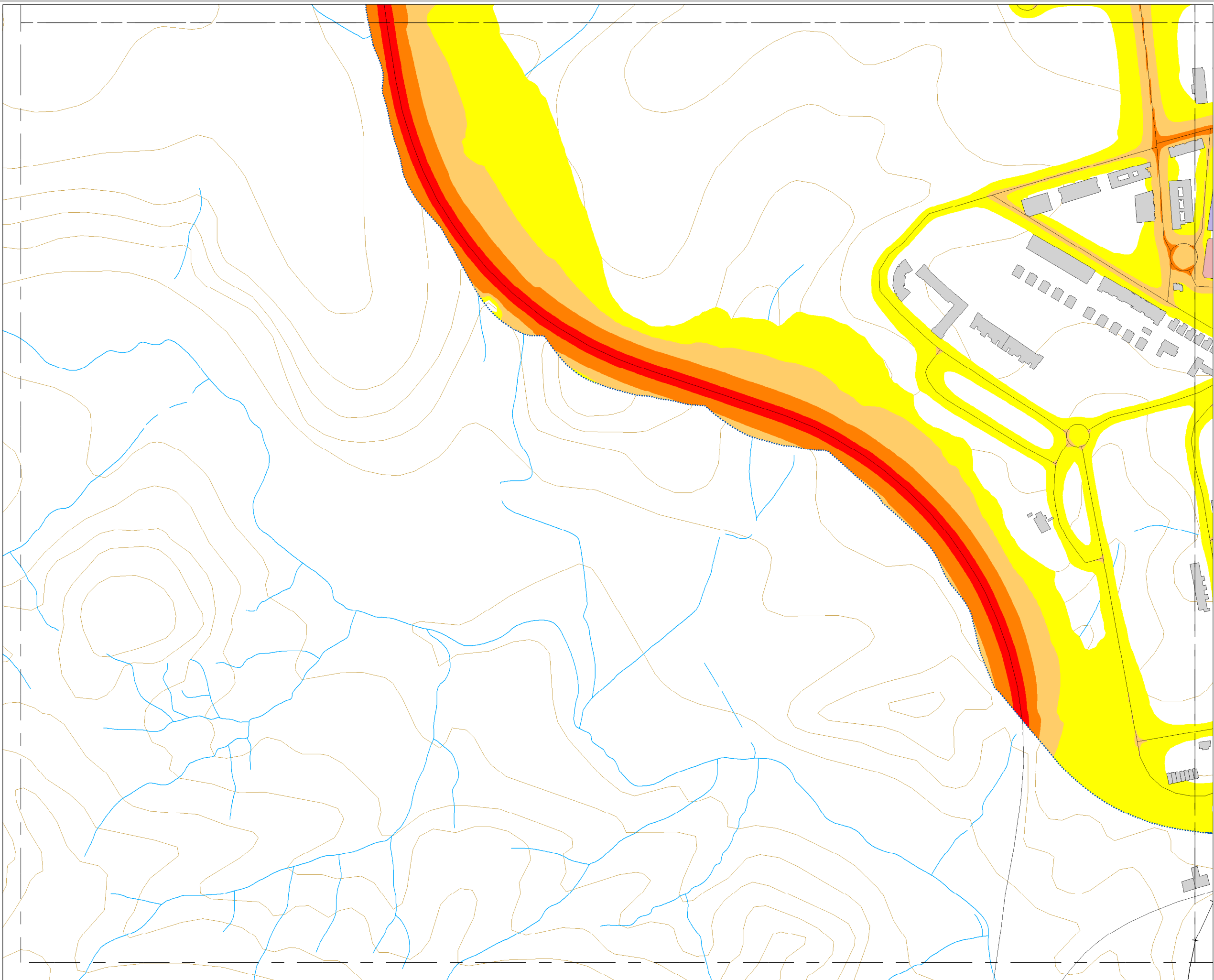
ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

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 por  
tráfico rodado 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**

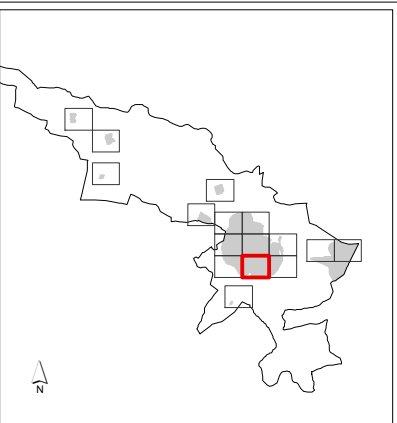
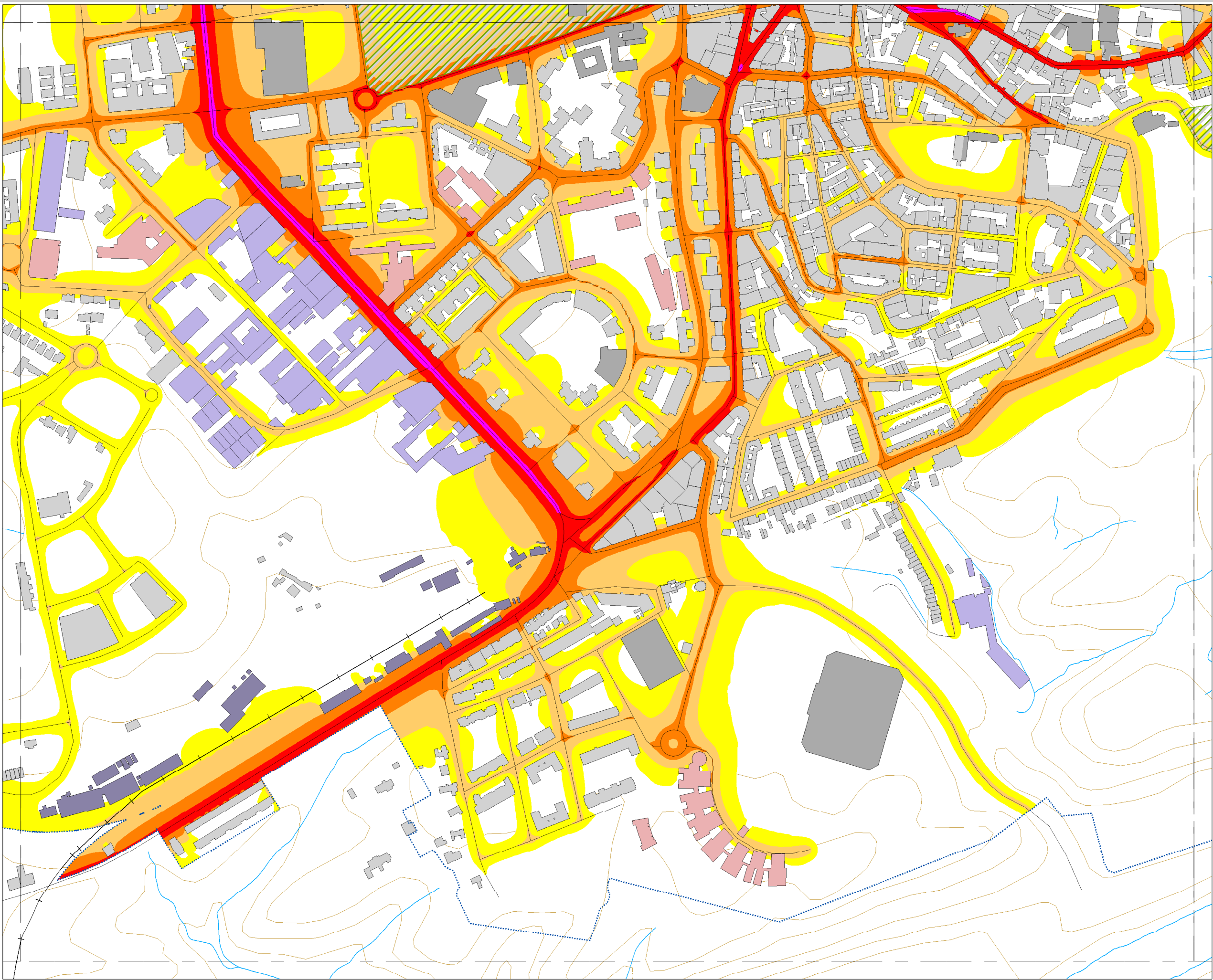
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido por tráfico rodado 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**

[Red]	Uso sanitario o docente
[Grey]	Uso residencial
[Dark Grey]	Uso terciario
[Purple]	Uso industrial
[Dark Purple]	Uso infraestructuras

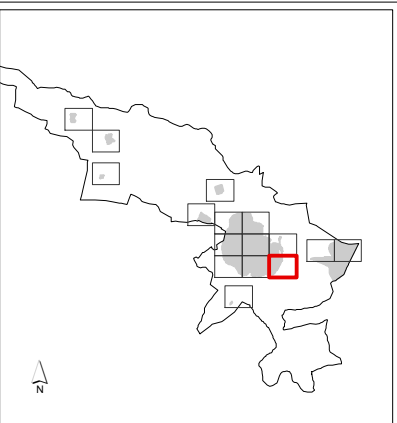
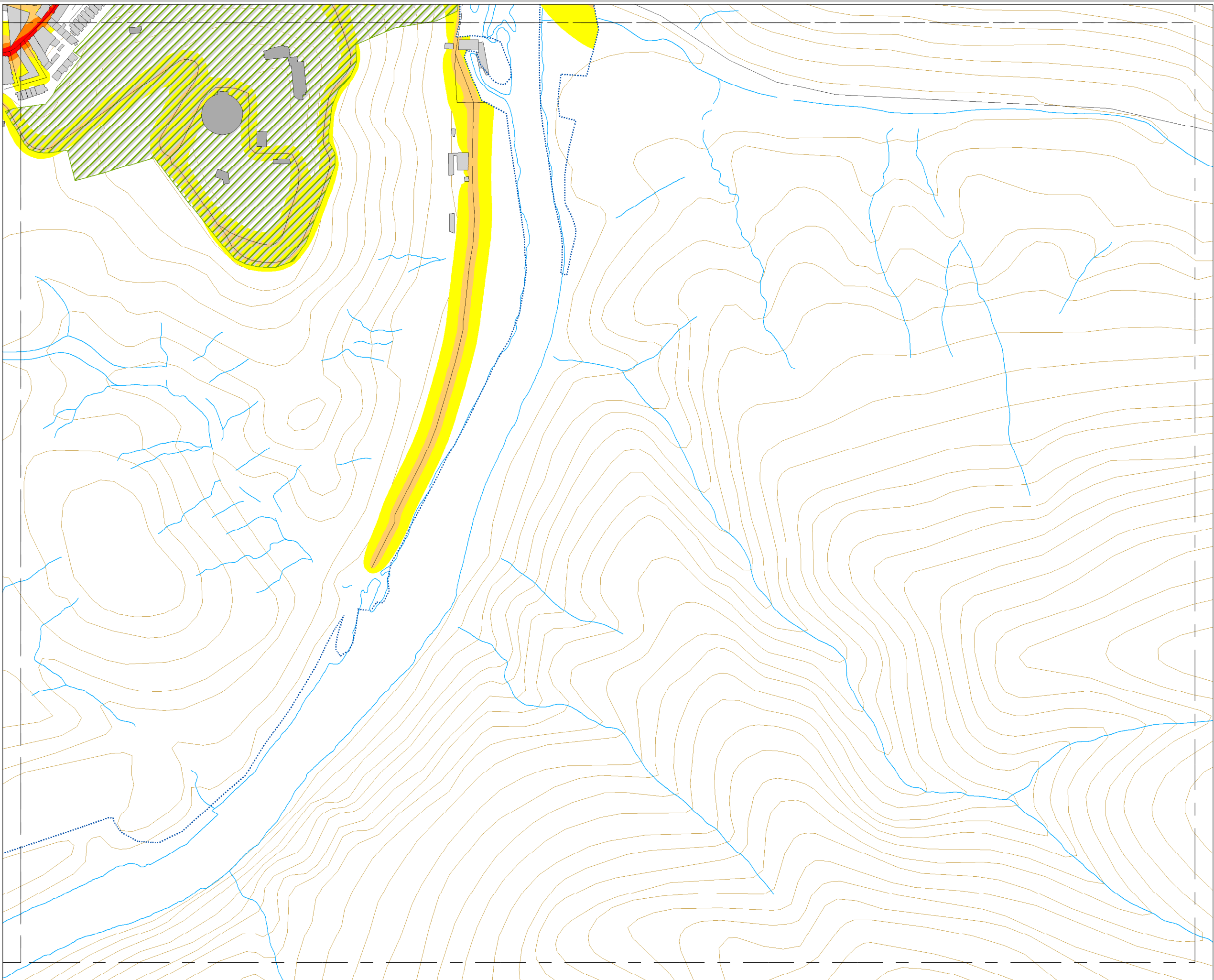
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

[Dashed Box]	Término municipal
[Dotted Box]	Área de estudio
[Brown Line]	Curva de nivel
[Blue Line]	Curso fluvial
[Black Line]	Carretera
[Cross Symbol]	Ferrocarril
[Green Hatched]	Zona verde
[Grey Line]	Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido por tráfico rodado 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**

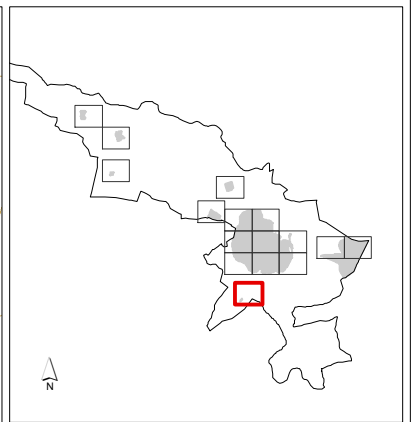
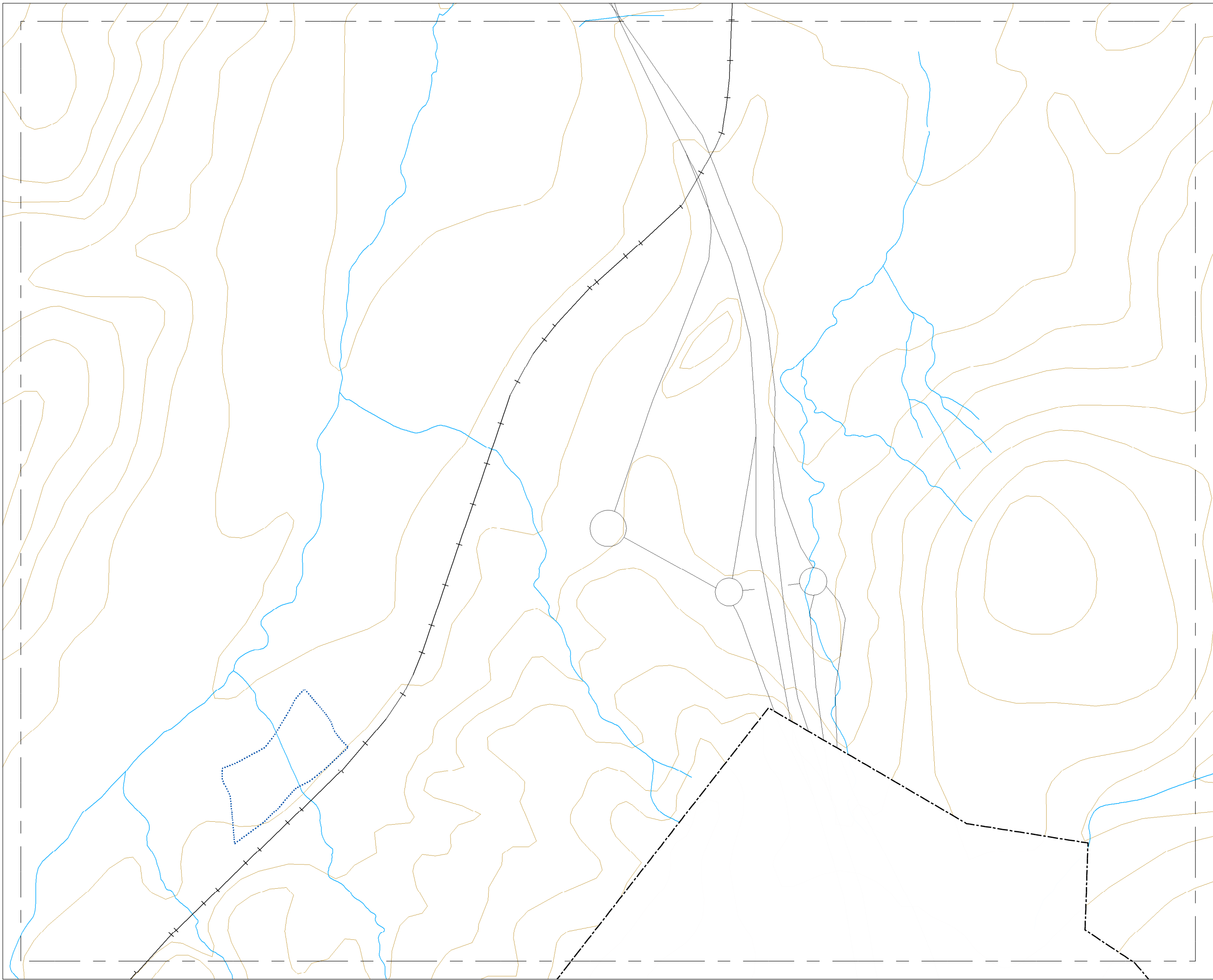
Término municipal
Área de estudio
Curva de nivel
Curso fluvial
Carretera
Ferrocarril
Zona verde
Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido por tráfico rodado 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

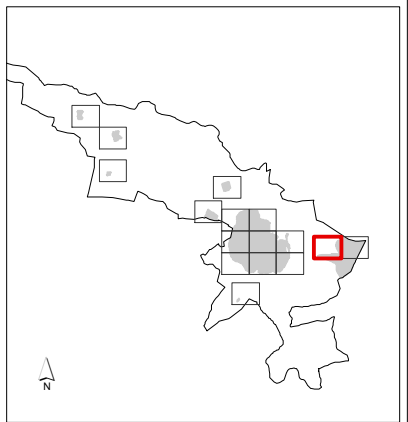
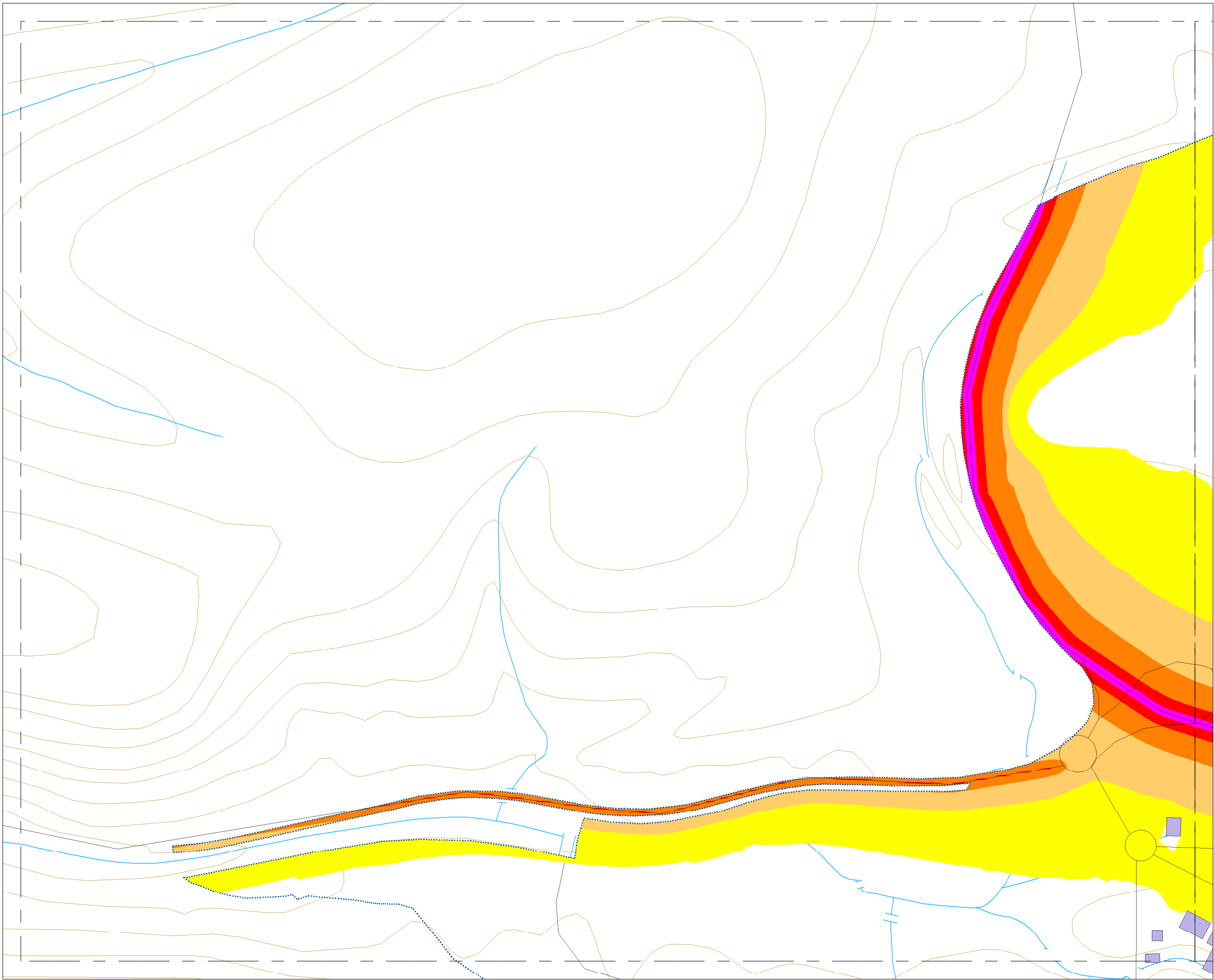
**TIPOS DE EDIFICIOS**

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 por tráfico rodado 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

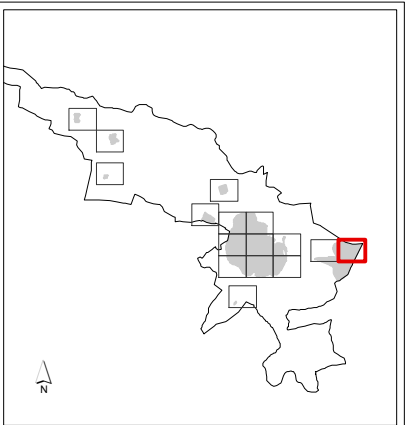
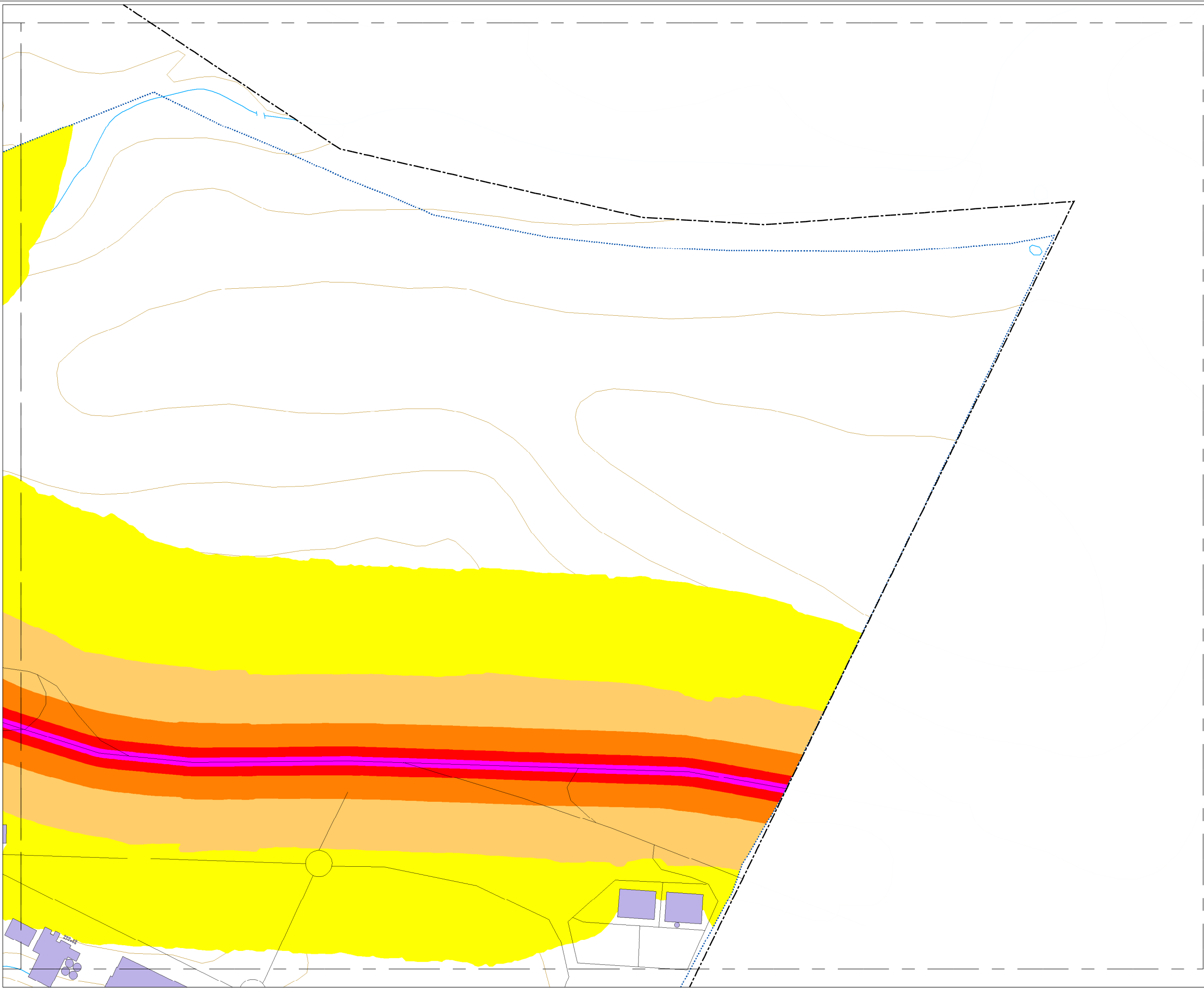
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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 por  
tráfico rodado 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

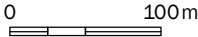


AUTOR DEL ESTUDIO  
Ángel Arenaz Gombau



FECHA  
2018

ESCALA  
1:5.000

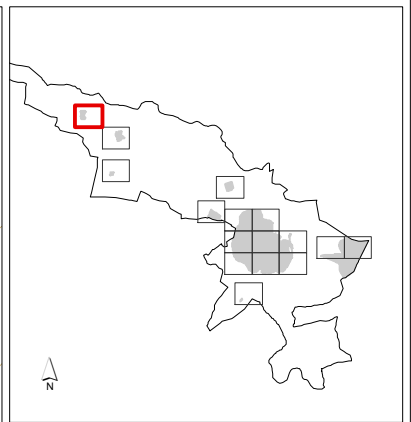
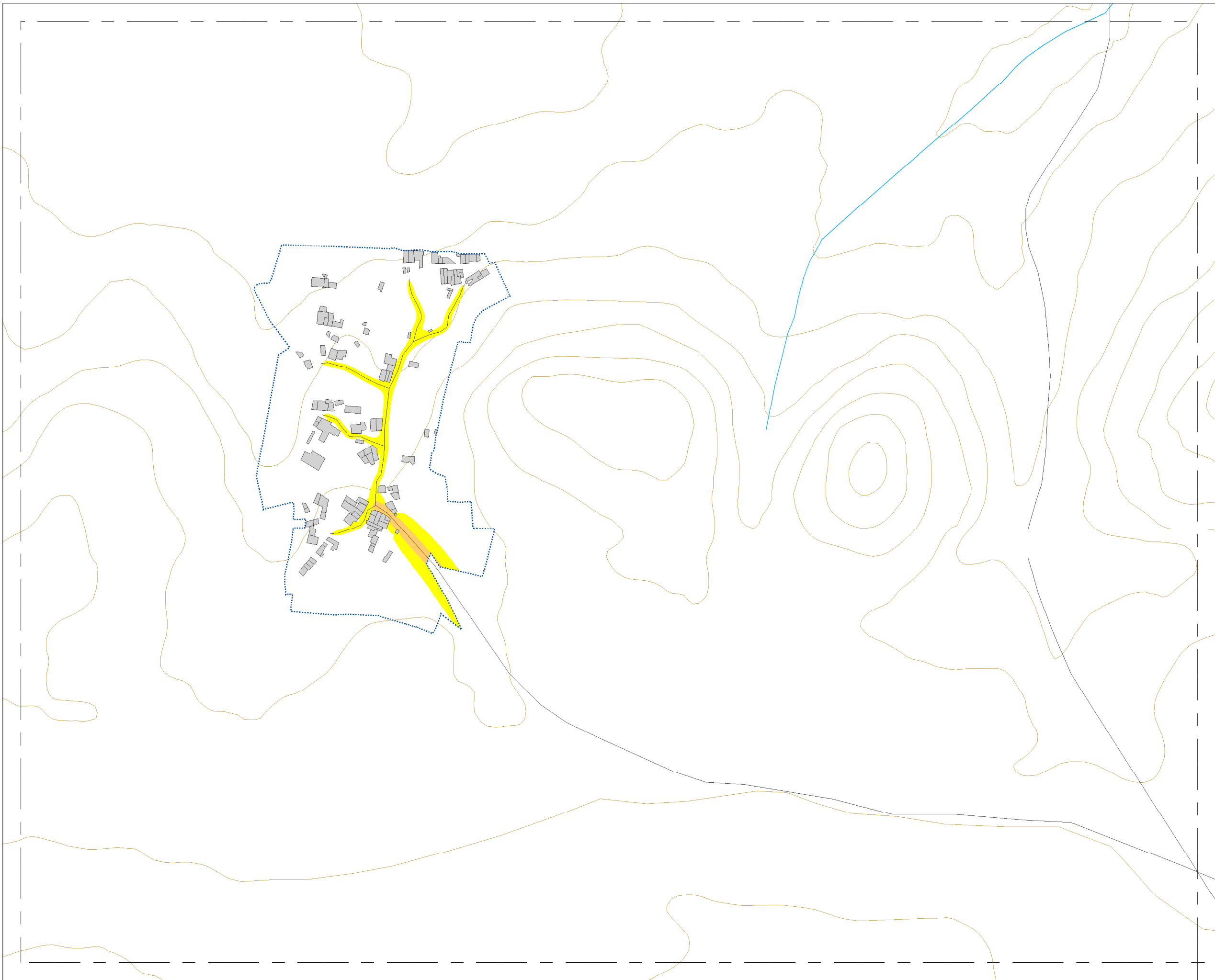


PLANO  
AG\_CYL\_SO\_C\_Lden\_NIV

HOJA Nº  
12

MAPA DE NIVELES SONOROS  
Lden. TRÁFICO RODADO





## 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

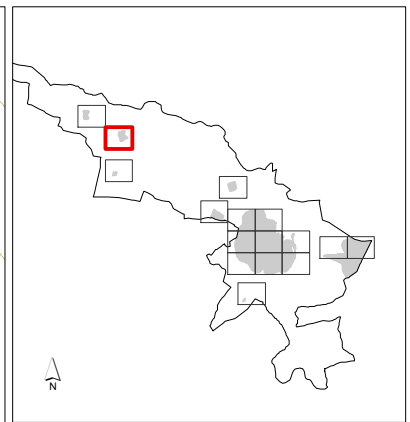
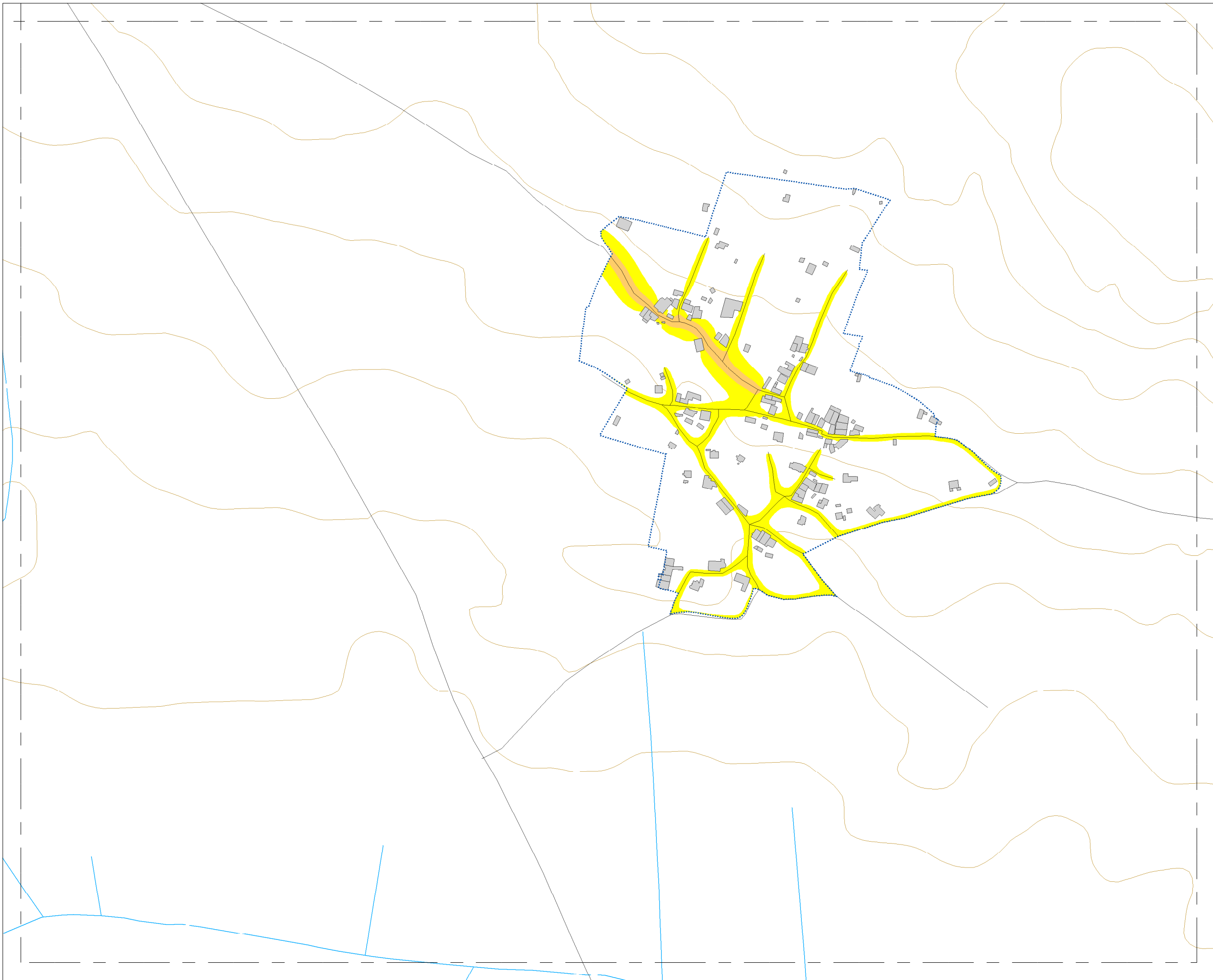
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

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 por tráfico rodado 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

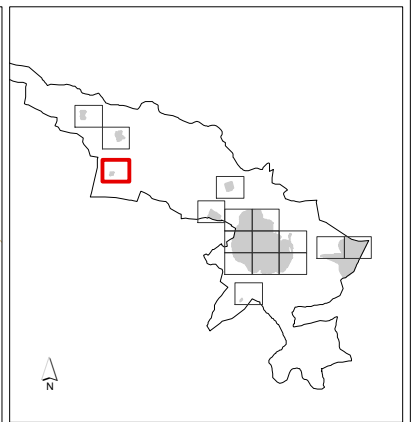
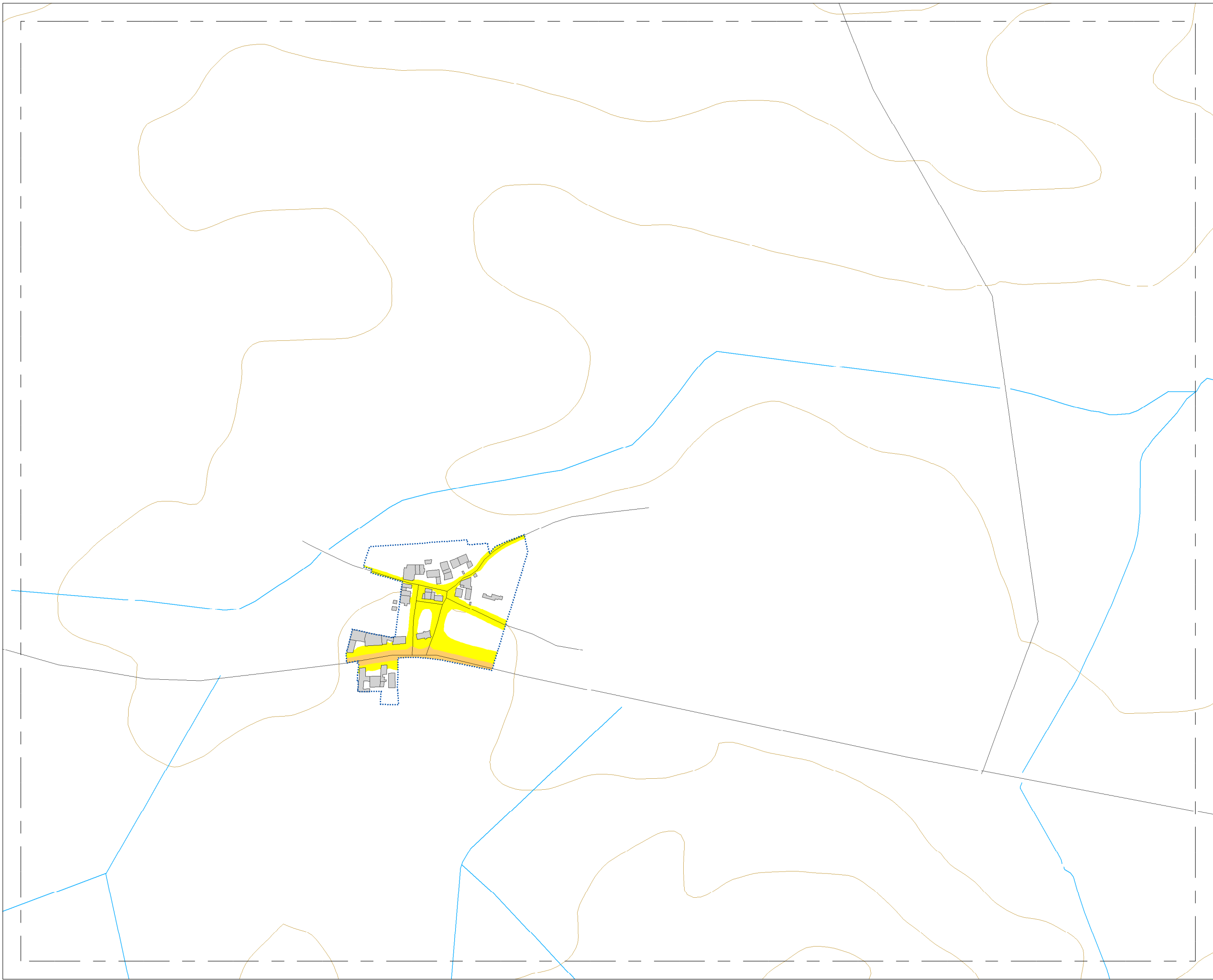
**TIPOS DE EDIFICIOS**

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 por tráfico rodado 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**

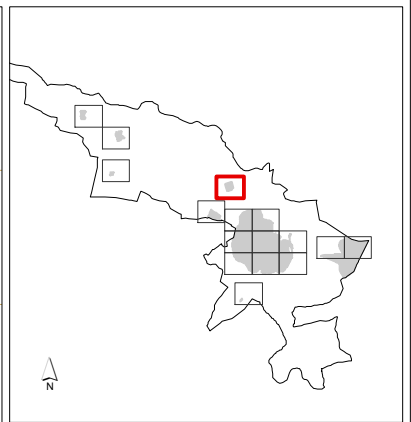
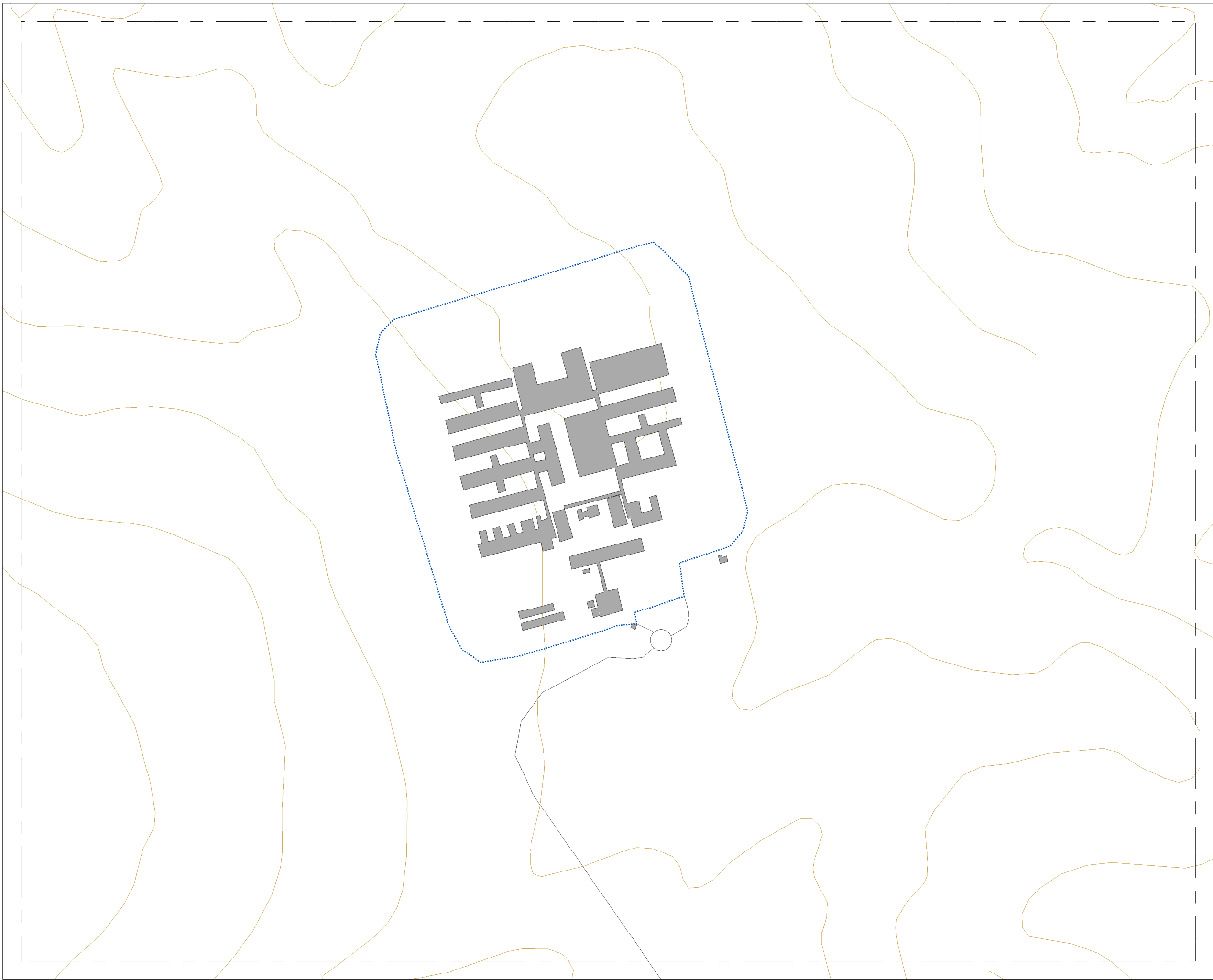
Usos sanitarios o docentes
Uso residencial
Uso terciario
Uso industrial
Uso infraestructuras

**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 por tráfico rodado 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 por tráfico rodado en el municipio.	
Lden (dBA)	Personas (centenas)
55-60	61
60-65	72
65-70	37
70-75	6
> 75	0

