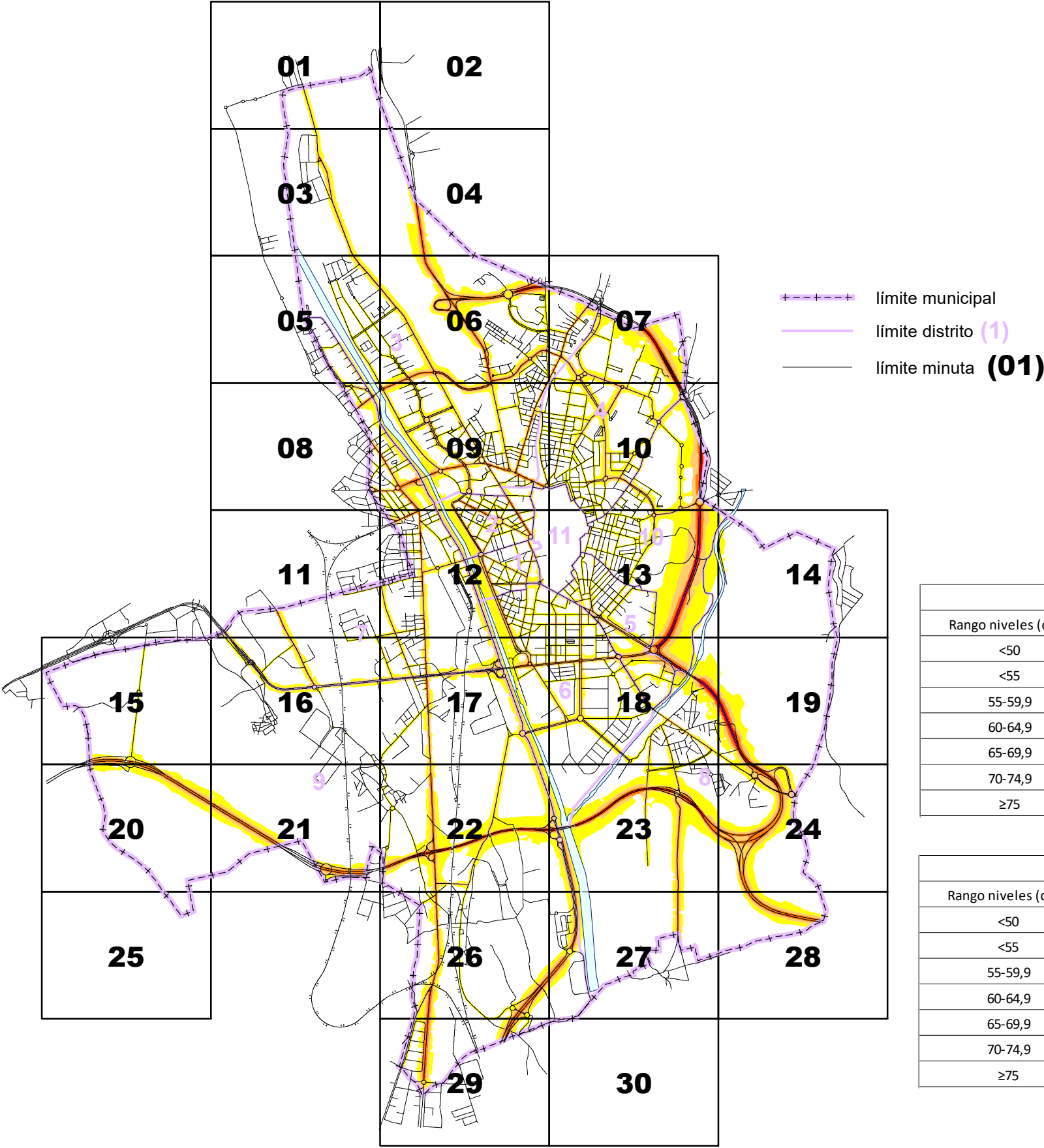


Mapa Estratégico de Ruido de León



Superficie (km ²) expuesta						
Rango niveles (dBA)	Ld	Le	Rango niveles (dBA)	Ln	Rango niveles (dB)	Lden
<50	-----	-----	<50	31,013	<50	-----
<55	26,680	28,615	50-54,9	4,775	<55	23,915
55-59,9	6,259	5,834	55-59,9	2,278	55-59,9	7,747
60-64,9	3,494	2,905	60-64,9	0,839	60-64,9	4,263
65-69,9	1,875	1,352	65-69,9	0,130	65-69,9	2,171
70-74,9	0,624	0,288	≥70	0,000	70-74,9	0,812
≥75	0,103	0,041	≥75	-----	≥75	0,127

Superficie total de León = 39,035 km²

Número estimado de personas expuestas						
Rango niveles (dBA)	Ld	Le	Rango niveles (dBA)	Ln	Rango niveles (dB)	Lden
<50	-----	-----	<50	92.823	<50	-----
<55	65.244	71.655	50-54,9	23.350	<55	53.749
55-59,9	35.090	37.719	55-59,9	8.982	55-59,9	40.452
60-64,9	19.799	14.579	60-64,9	8	60-64,9	22.364
65-69,9	5.025	1.210	65-69,9	0	65-69,9	8.590
70-74,9	5	0	≥70	0	70-74,9	8
≥75	0	0	≥75	-----	≥75	0

Población total de León = 125.163 habitantes

Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

	< 55
	55 - 59,9
	60 - 64,9
	65 - 69,9
	70 - 74,9
	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

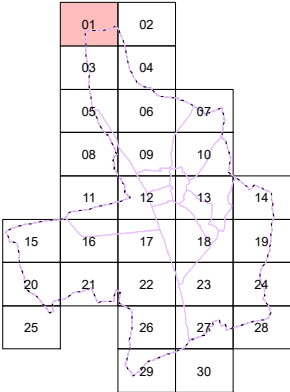
Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

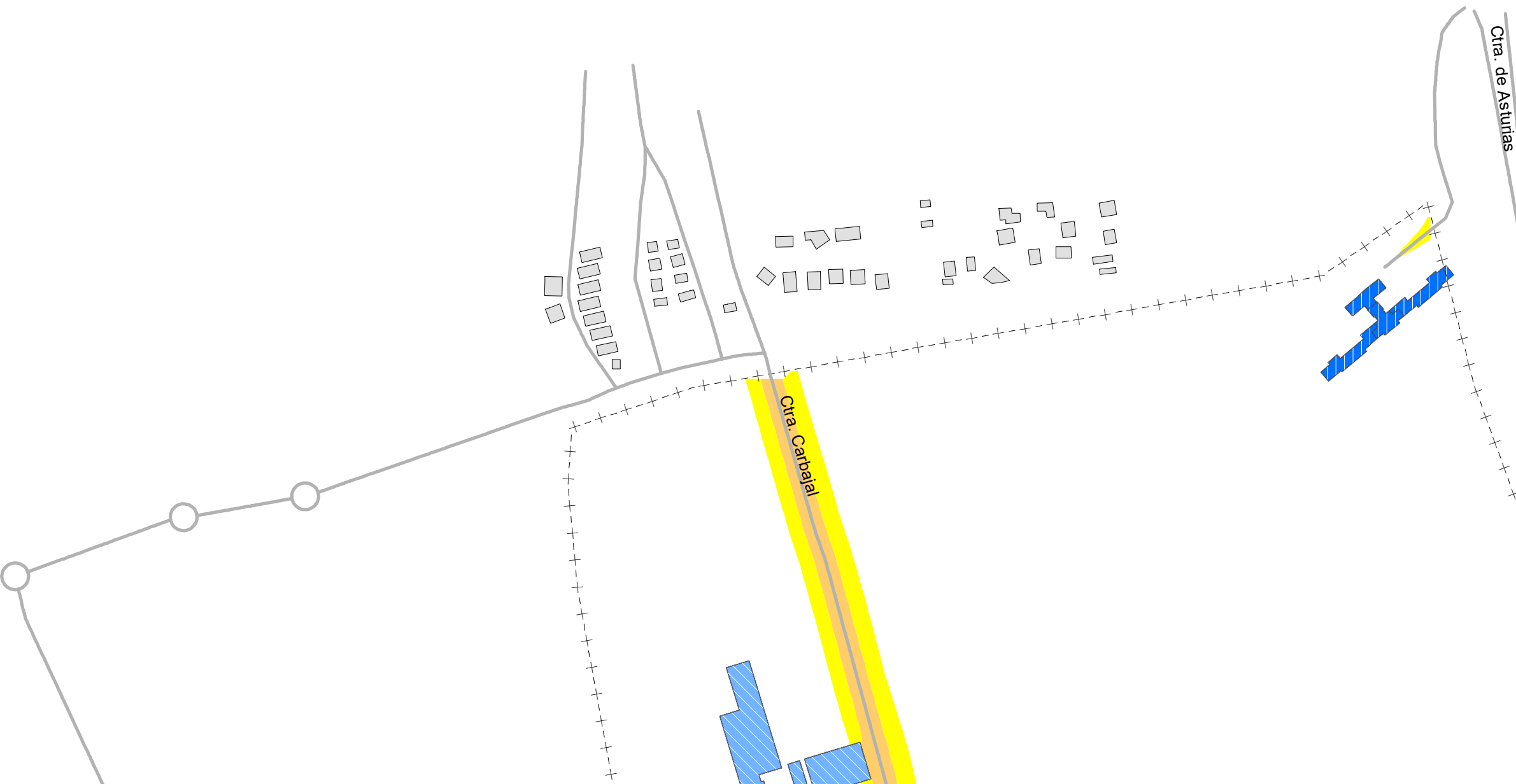
Localización

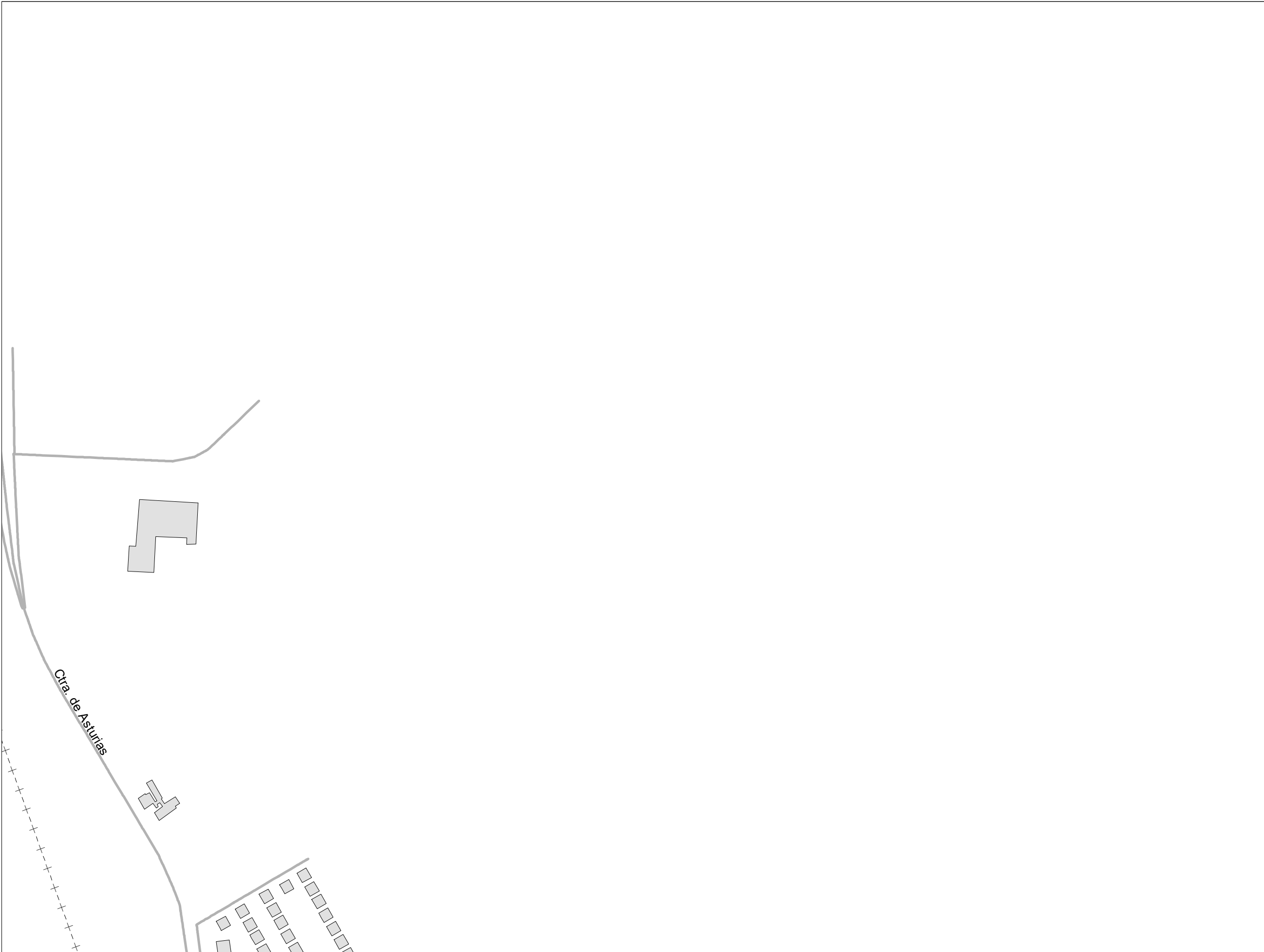


Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
01

Hoja 1 de 30





Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
Eje viario	Eje viario
Ferrocarril	Ferrocarril
Zona verde	Zona verde
Hidrografía	Hidrografía

Localización



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

--++--	Límite municipal
---	Eje viario
	Ferrocarril
■	Zona verde
■	Hidrografía

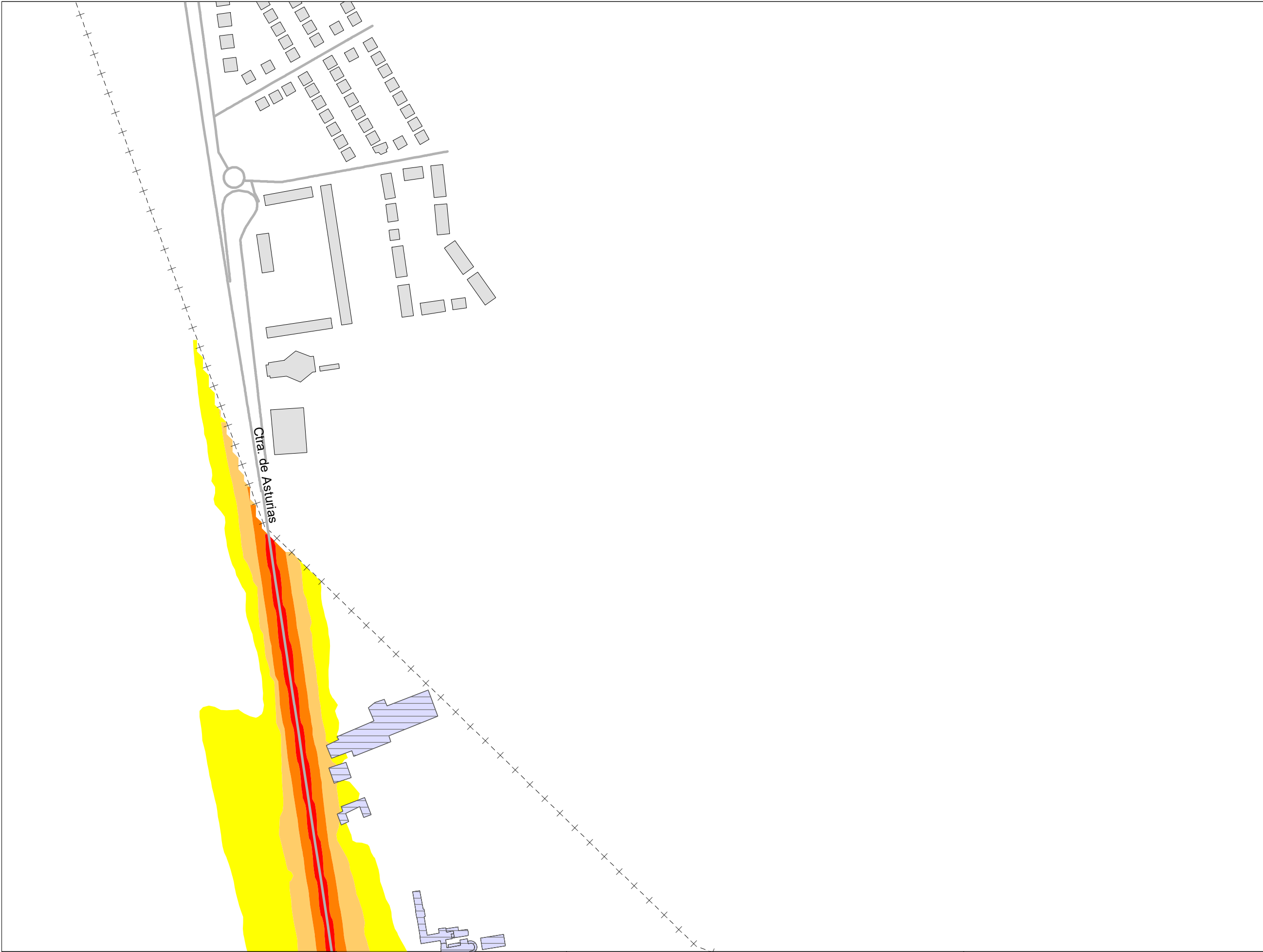
Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

Fecha: junio 2022

Nº minuta: 03

Hoja 3 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
—	Ferrocarril
—	Zona verde
—	Hidrografía

Localización



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

--++--	Límite municipal
---	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
---	Hidrografía

Localización

01	02
03	04
05	06
07	08
09	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30

Residencial

Docente

Sanitario

Cultural

Industrial y terciario

Otros

Fuera del municipio

Límite municipal

Eje viario

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía

01 02

03 04

05 06

07 08

09 10

11 12

13 14

15 16

17 18

19 20

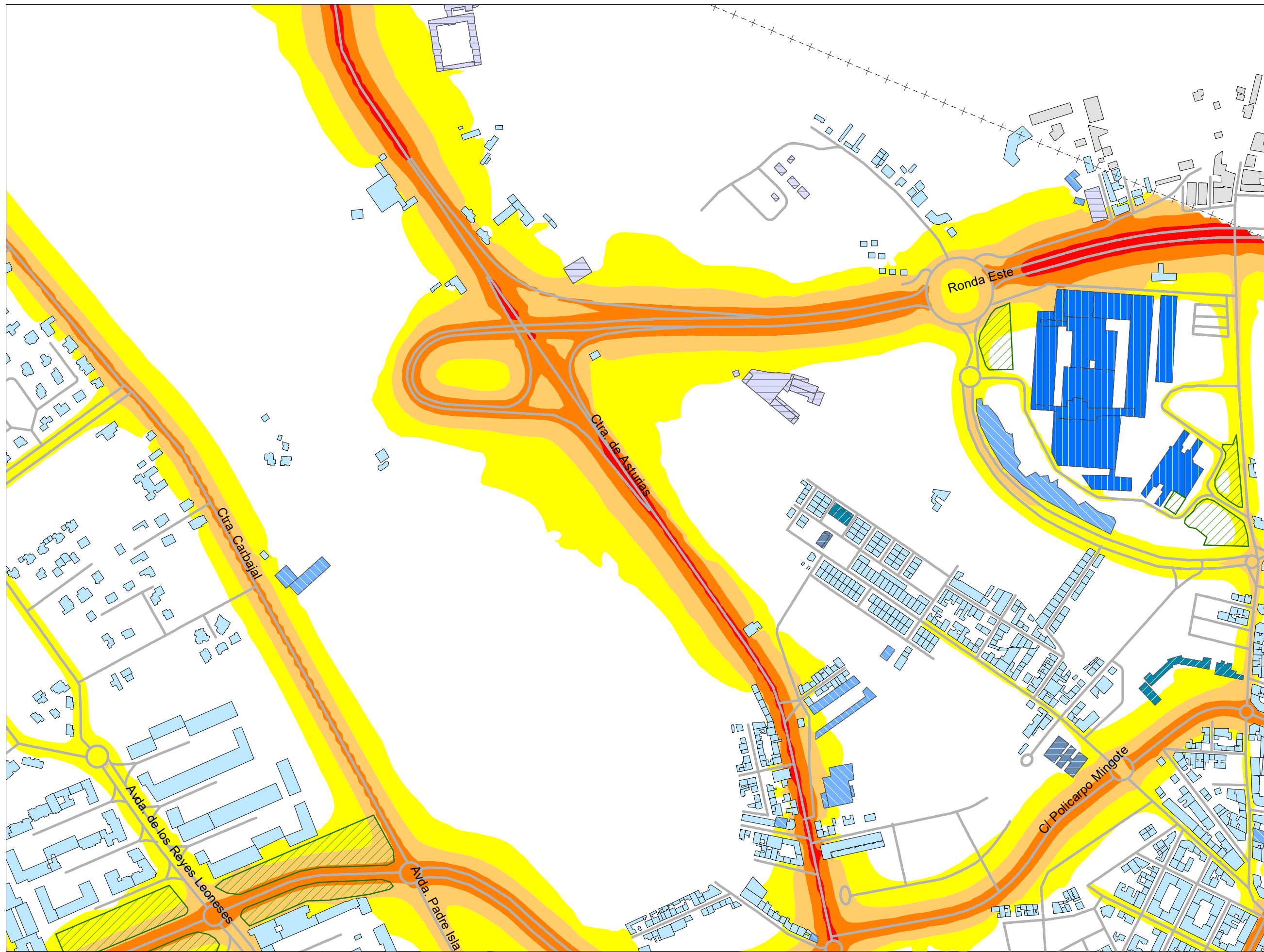
21 22

23 24

25 26

27 28

29 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

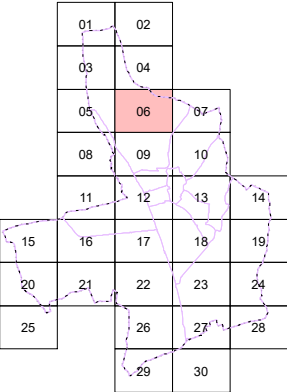
Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

Localización





Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

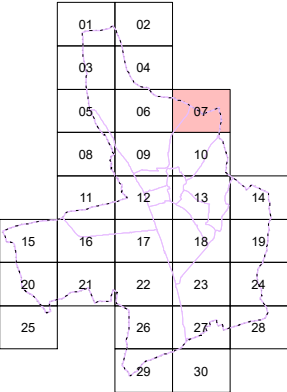
Usos de edificios

Residencial
Docente
Sanitario
Cultural
Industrial y terciario
Otros
Fuera del municipio

Elementos cartográficos

--+-+--	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
▨	Zona verde
▨	Hidrografía

Localización





Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

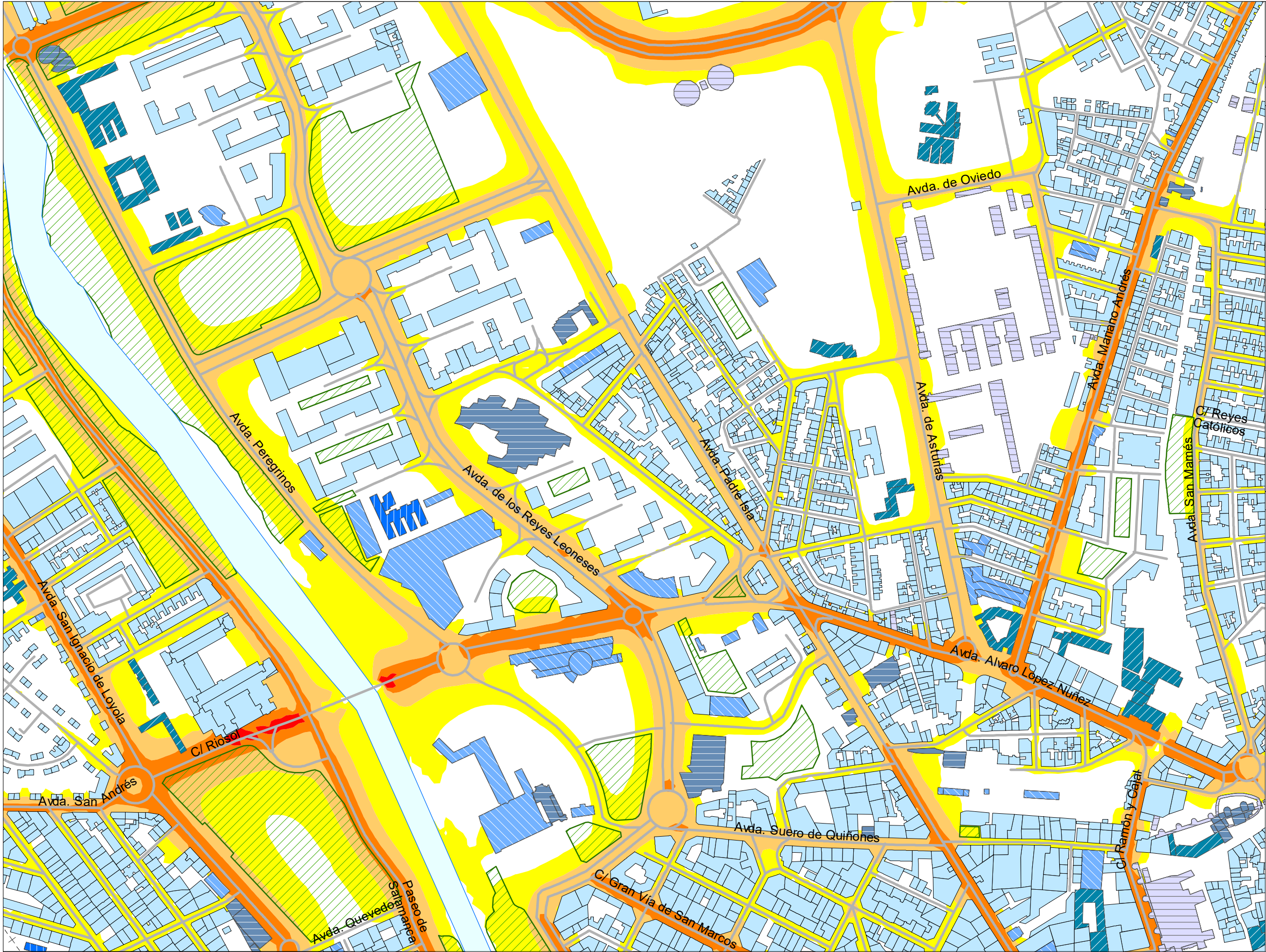
Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

Localización



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

Localización

AYUNTAMIENTO DE LEÓN

Servicio de Medio Ambiente

Laboratorio de Acústica Aplicada
Universidad de León

0 50 100 150 200 250 300 m

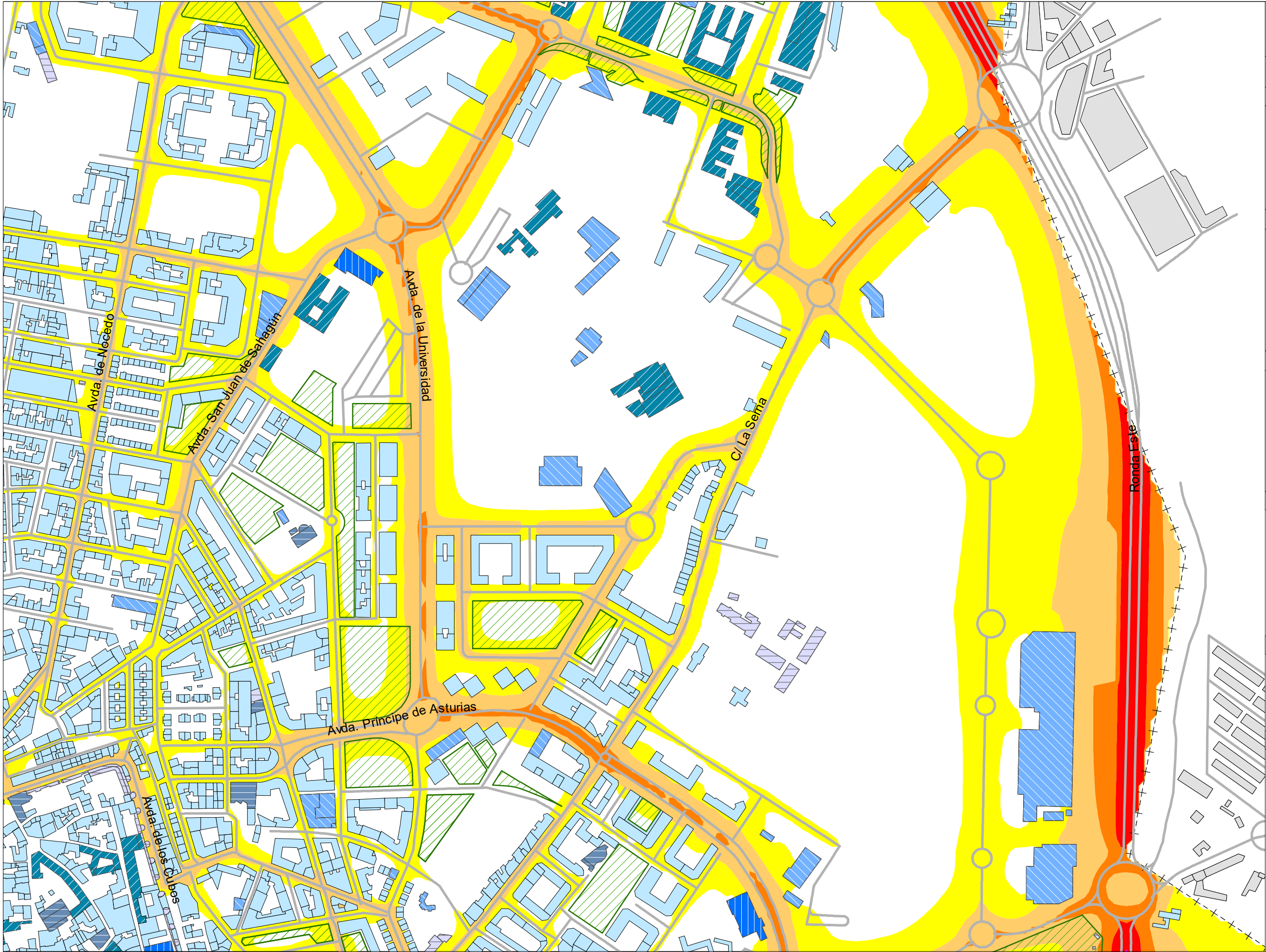
Escala 1:5.000

Título:
Mapa de niveles sonoros.
Ruido viario - Le

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
09

Hoja 9 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

AYUNTAMIENTO DE LEÓN

Servicio de Medio Ambiente

Laboratorio de Acústica Aplicada
Universidad de León

0 50 100 150 200 250 300 m

Escala 1:5.000

N

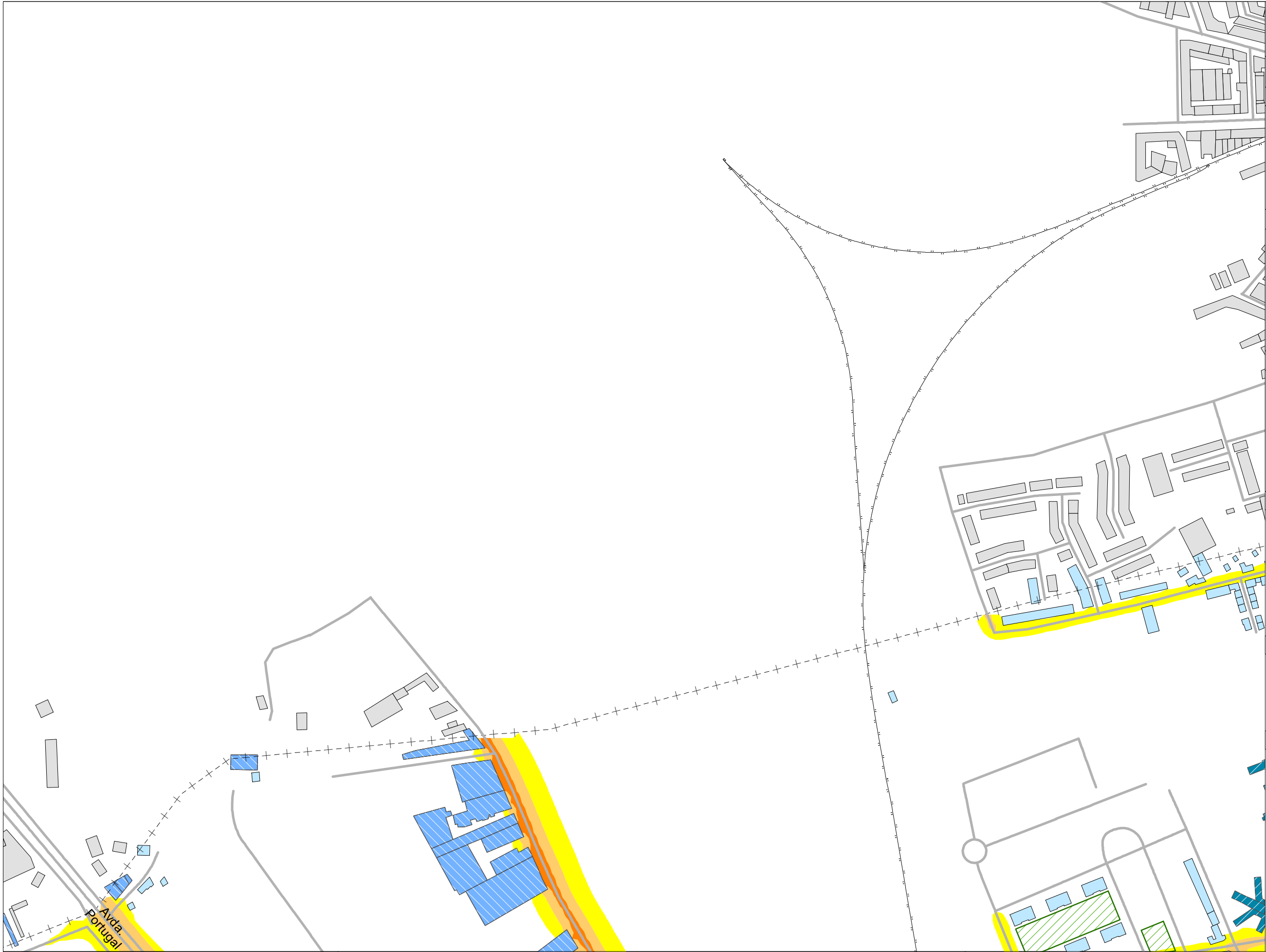
Título:

Mapa de niveles sonoros.
Ruido viario - Le

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
10

Hoja 10 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

--++--	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
▨	Zona verde
▬	Hidrografía

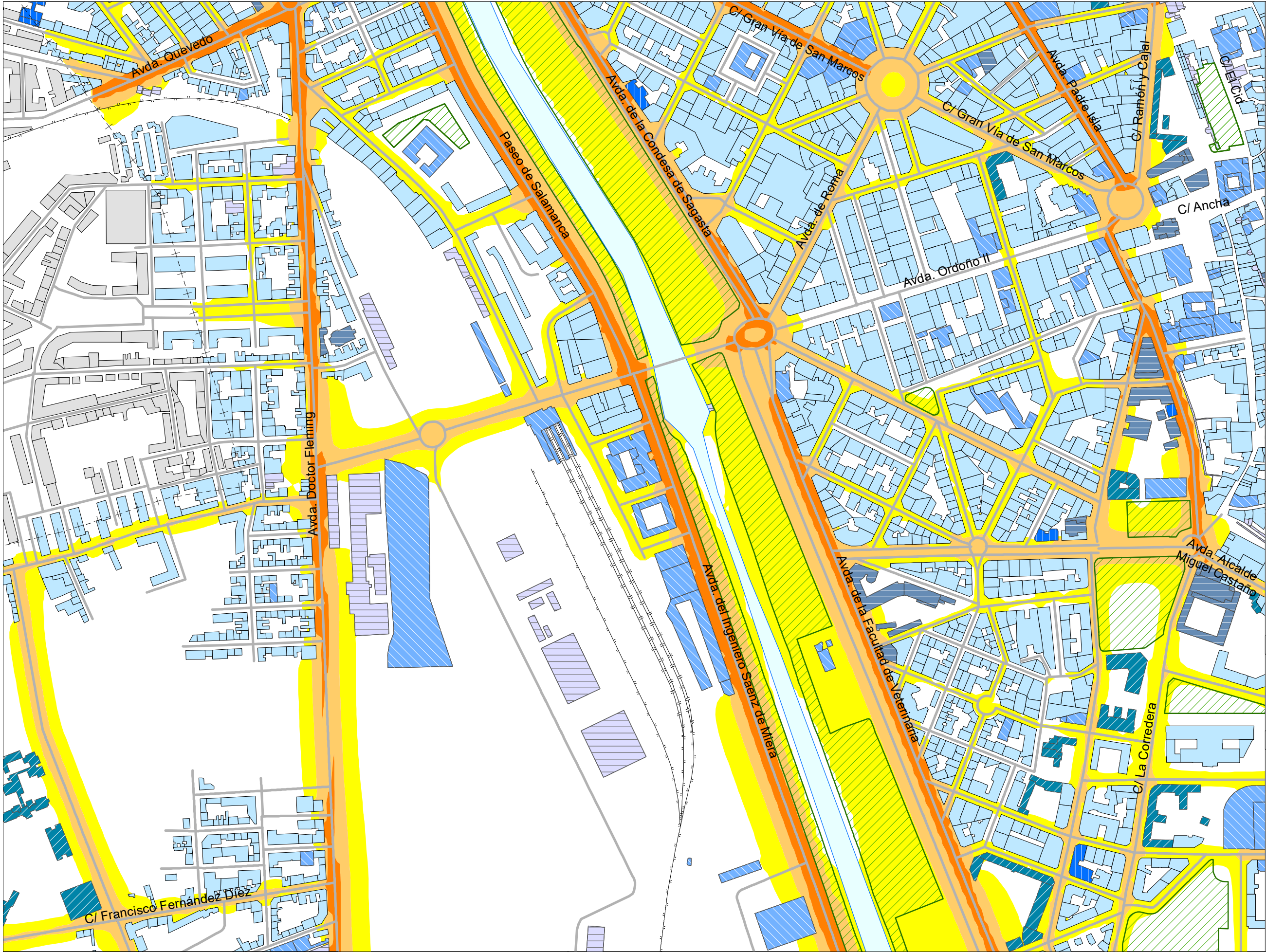
Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
11

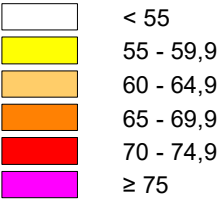
Hoja 11 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)



Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

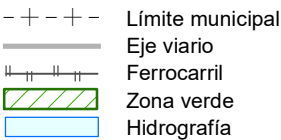
Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

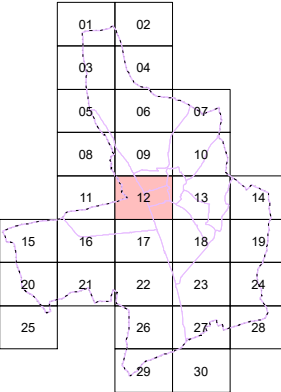
Usos de edificios

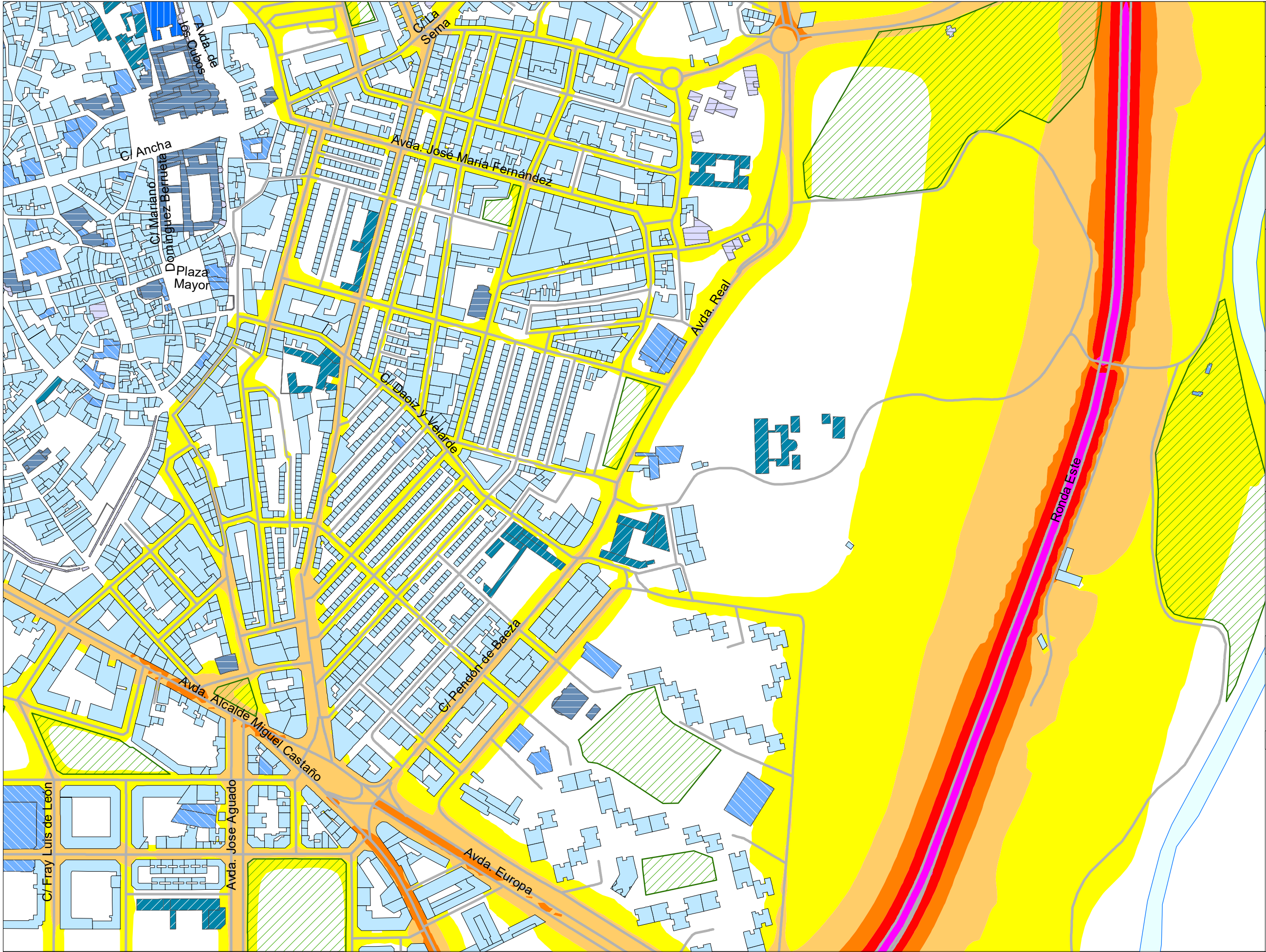


Elementos cartográficos



Localización





Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial
Docente
Sanitario
Cultural
Industrial y terciario
Otros
Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- - + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
—+—+—+—	Ferrocarril
▨	Zona verde
▬	Hidrografía

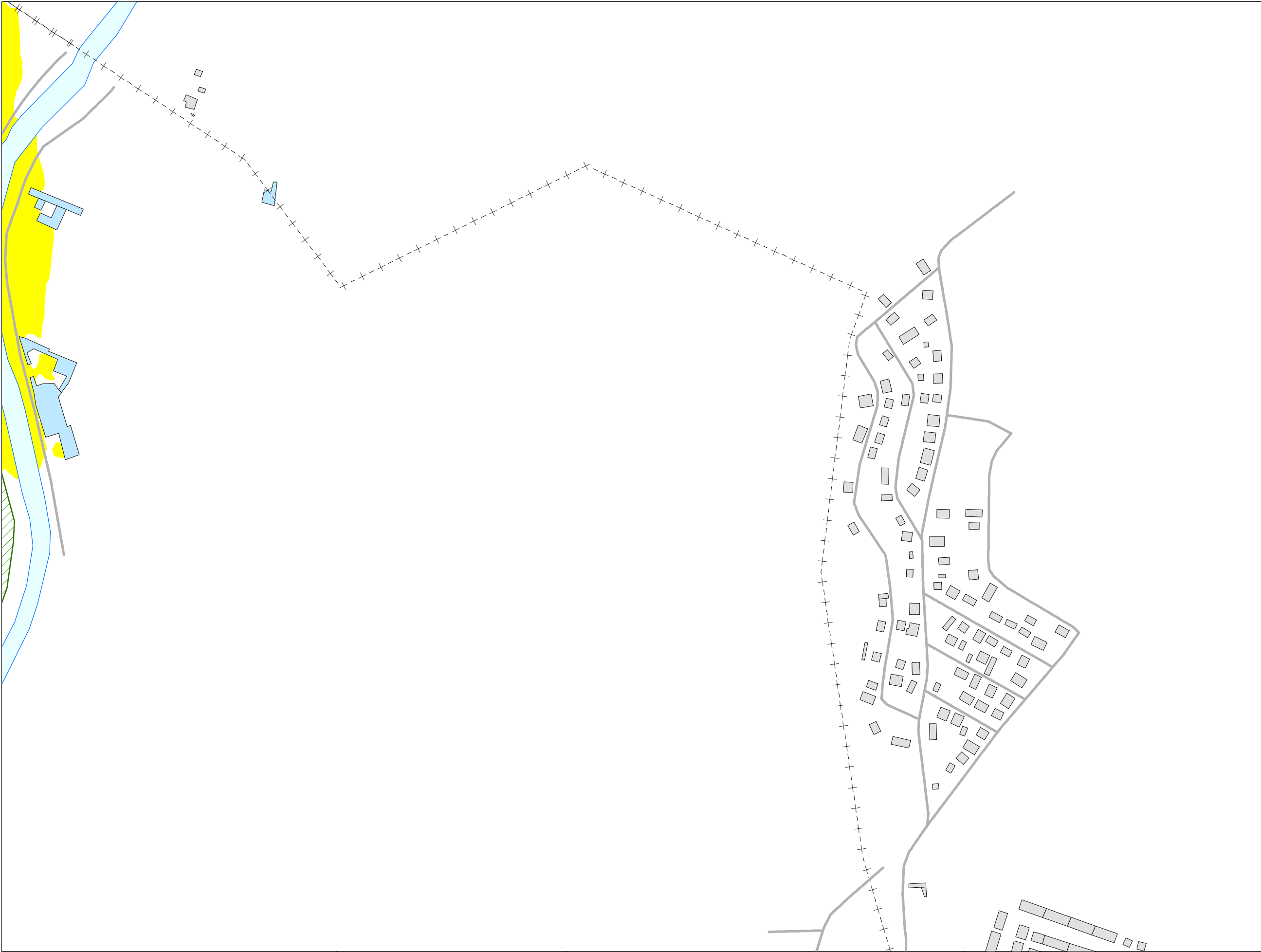
Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
13

Hoja 13 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

--++--	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
▨	Zona verde
■	Hidrografía

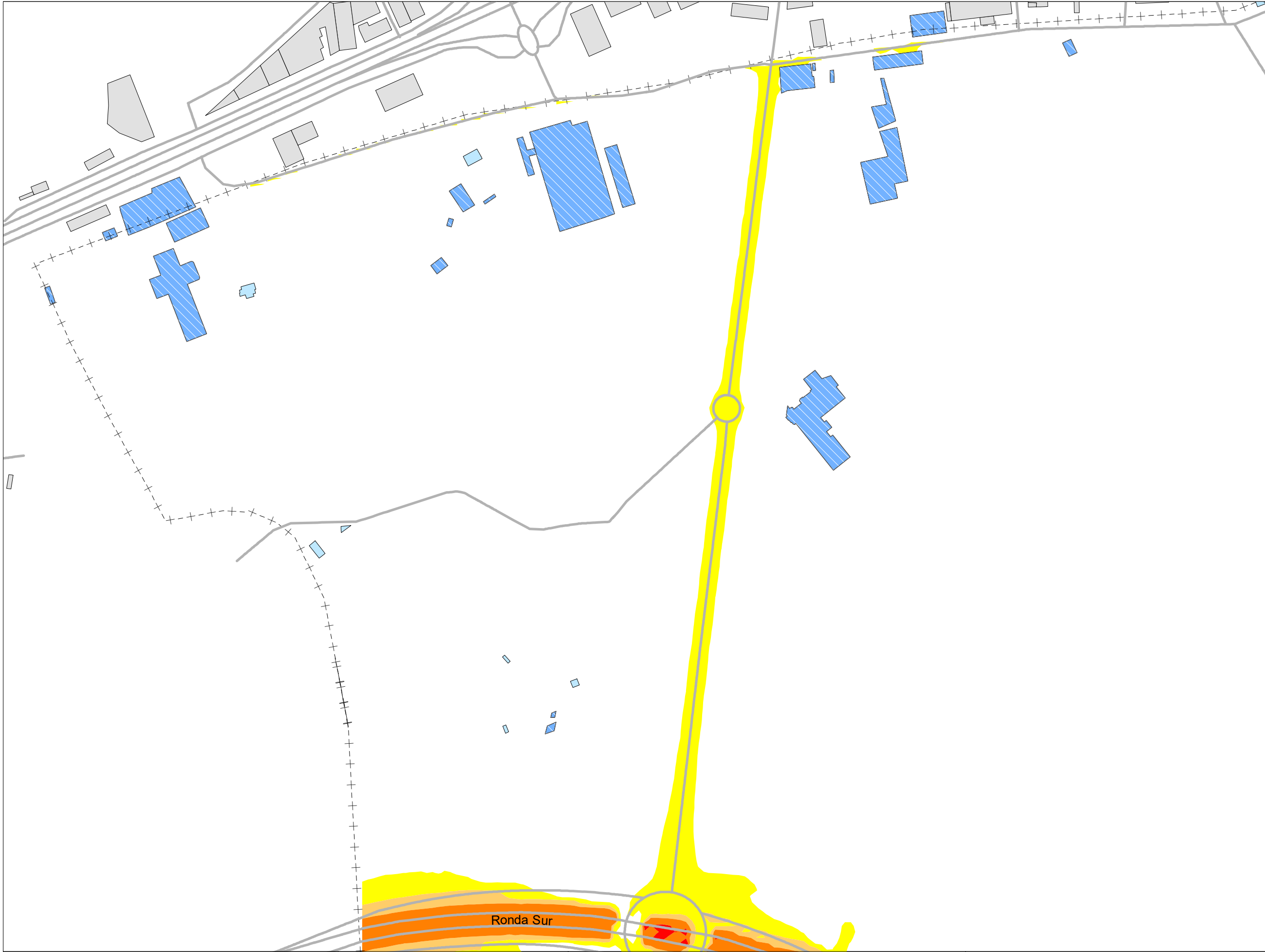
Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
14

Hoja 14 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

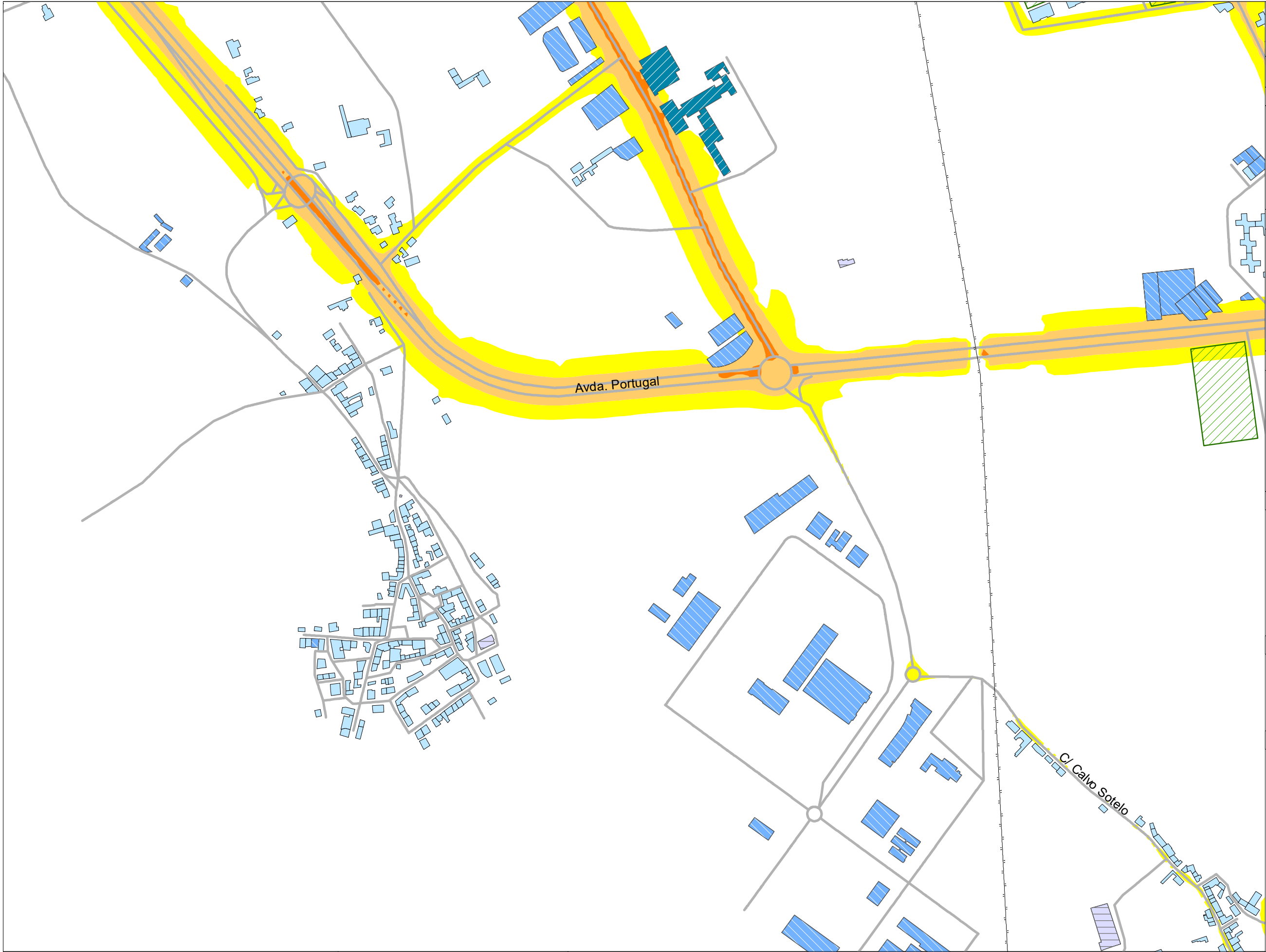
Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

Localización



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

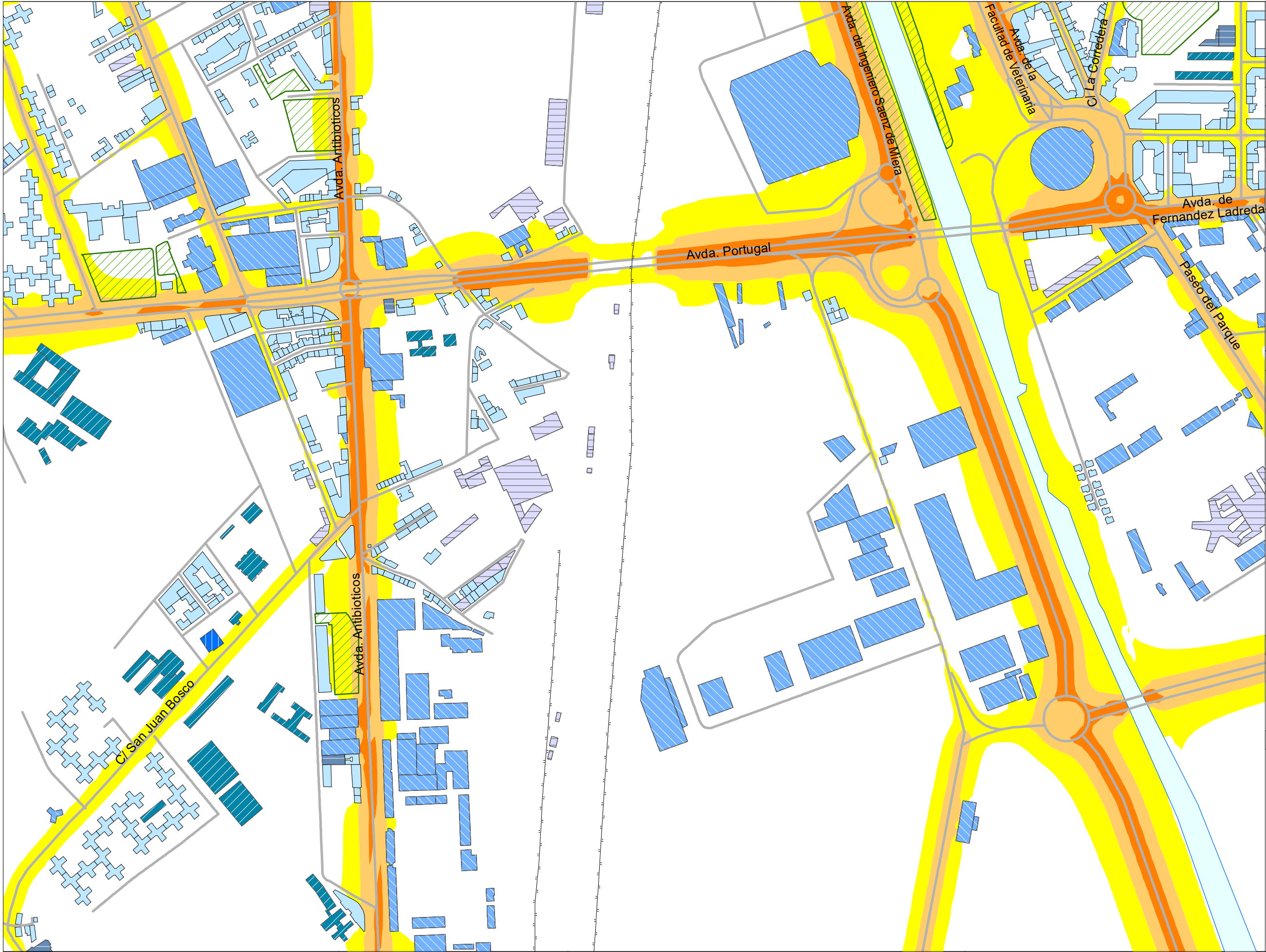
Residencial
Docente
Sanitario
Cultural
Industrial y terciario
Otros
Fuera del municipio

Elementos cartográficos

---+---+---	Límite municipal
—	Eje viario
—+—+—+—	Ferrocarril
—+—+—+—	Zona verde
—+—+—+—	Hidrografía

Localización

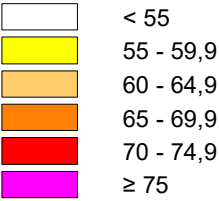
01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)



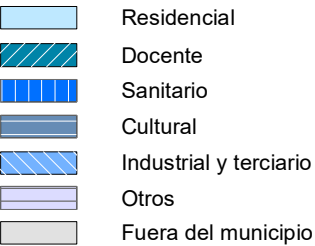
Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

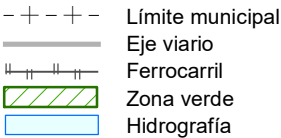
Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

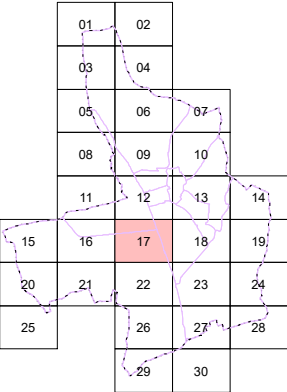
Usos de edificios

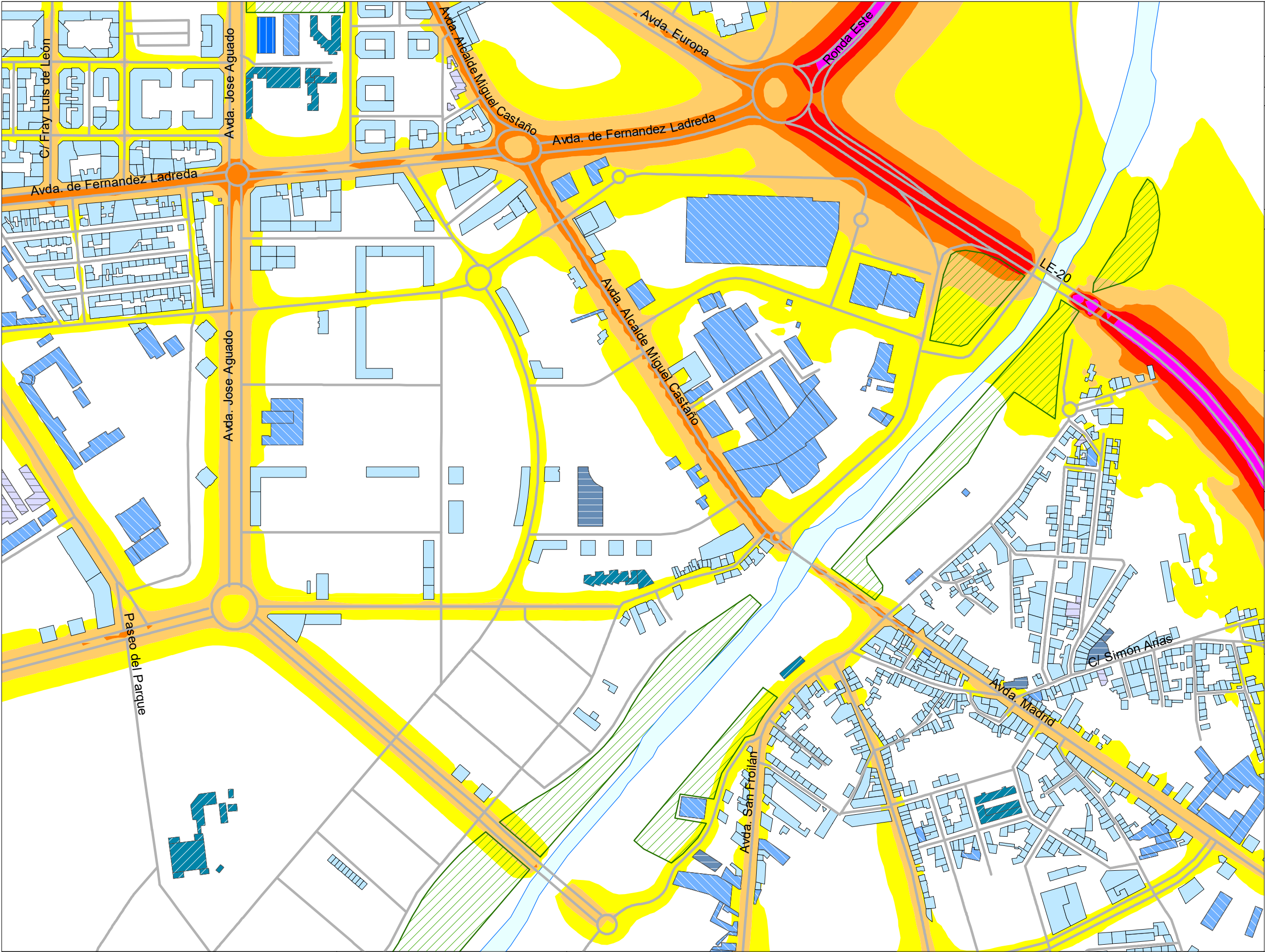


Elementos cartográficos



Localización





Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

AYUNTAMIENTO DE LEÓN

Servicio de Medio Ambiente

Laboratorio de Acústica Aplicada
Universidad de León

0 50 100 150 200 250 300 m

Escala 1:5.000

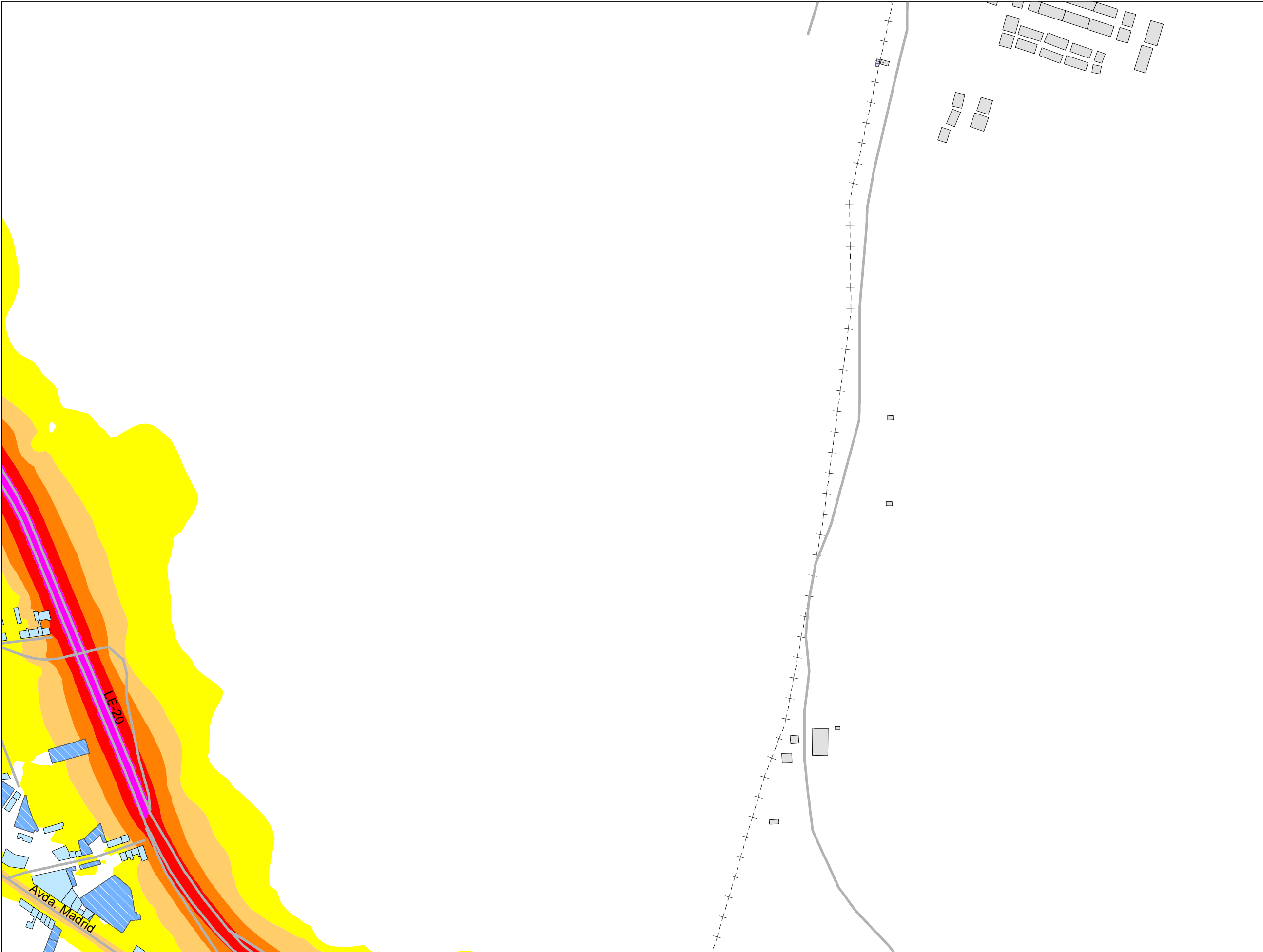
Título:

Mapa de niveles sonoros.
Ruido viario - Le

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
18

Hoja 18 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
—	Ferrocarril
—	Zona verde
—	Hidrografía

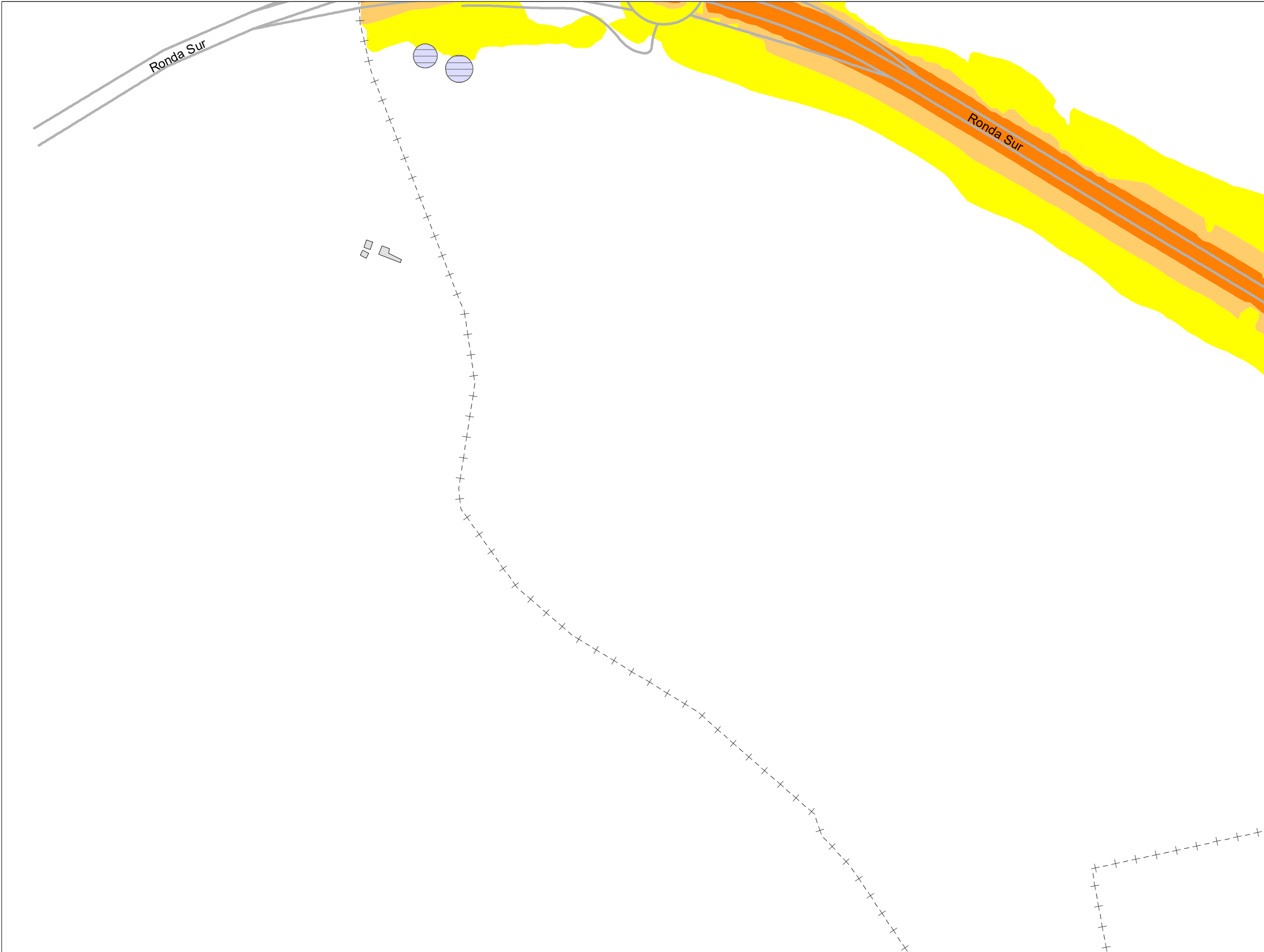
Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
19

Hoja 19 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

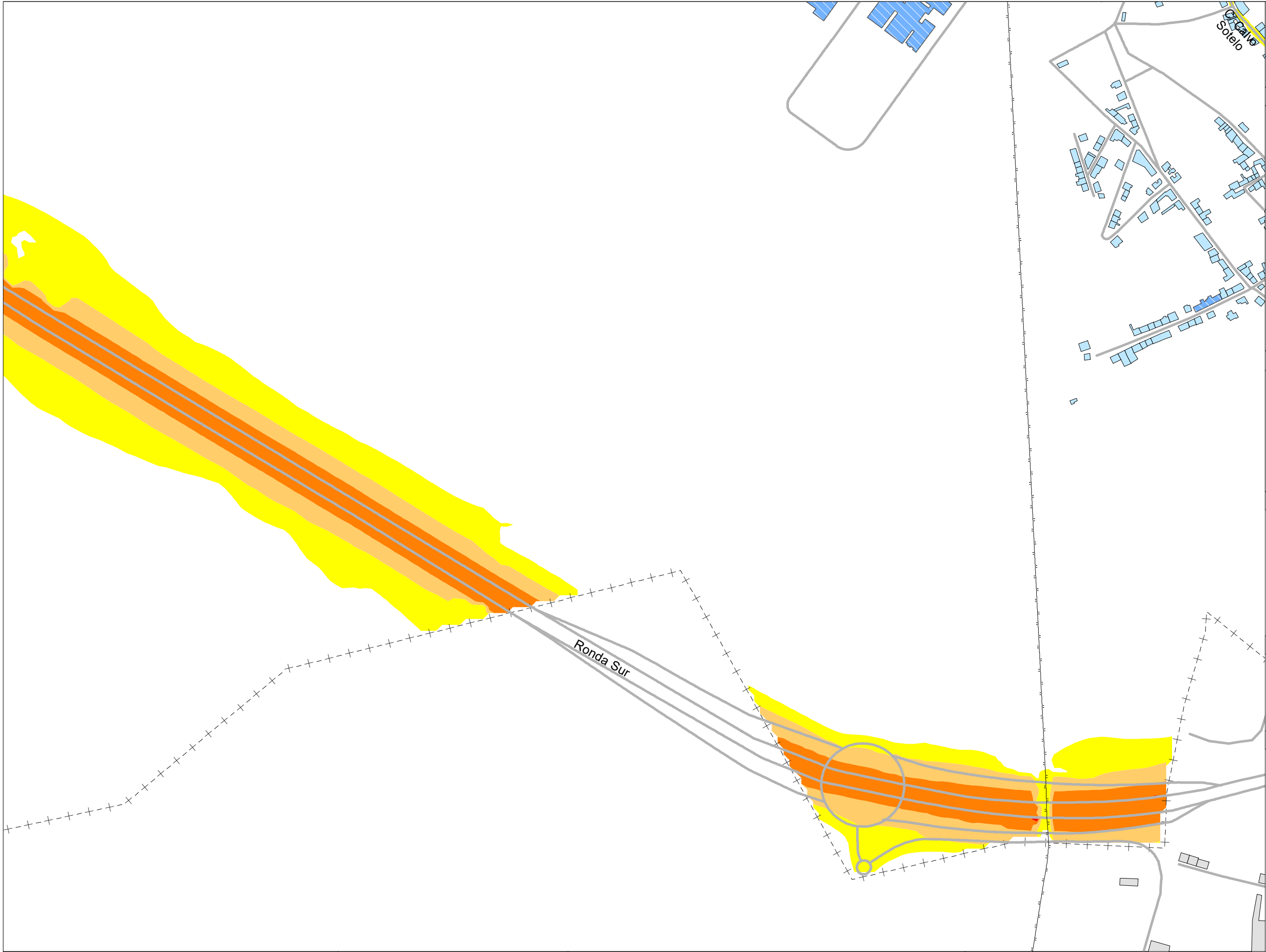
- + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
▨	Zona verde
■	Hidrografía

Localización

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
20

Hoja 20 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

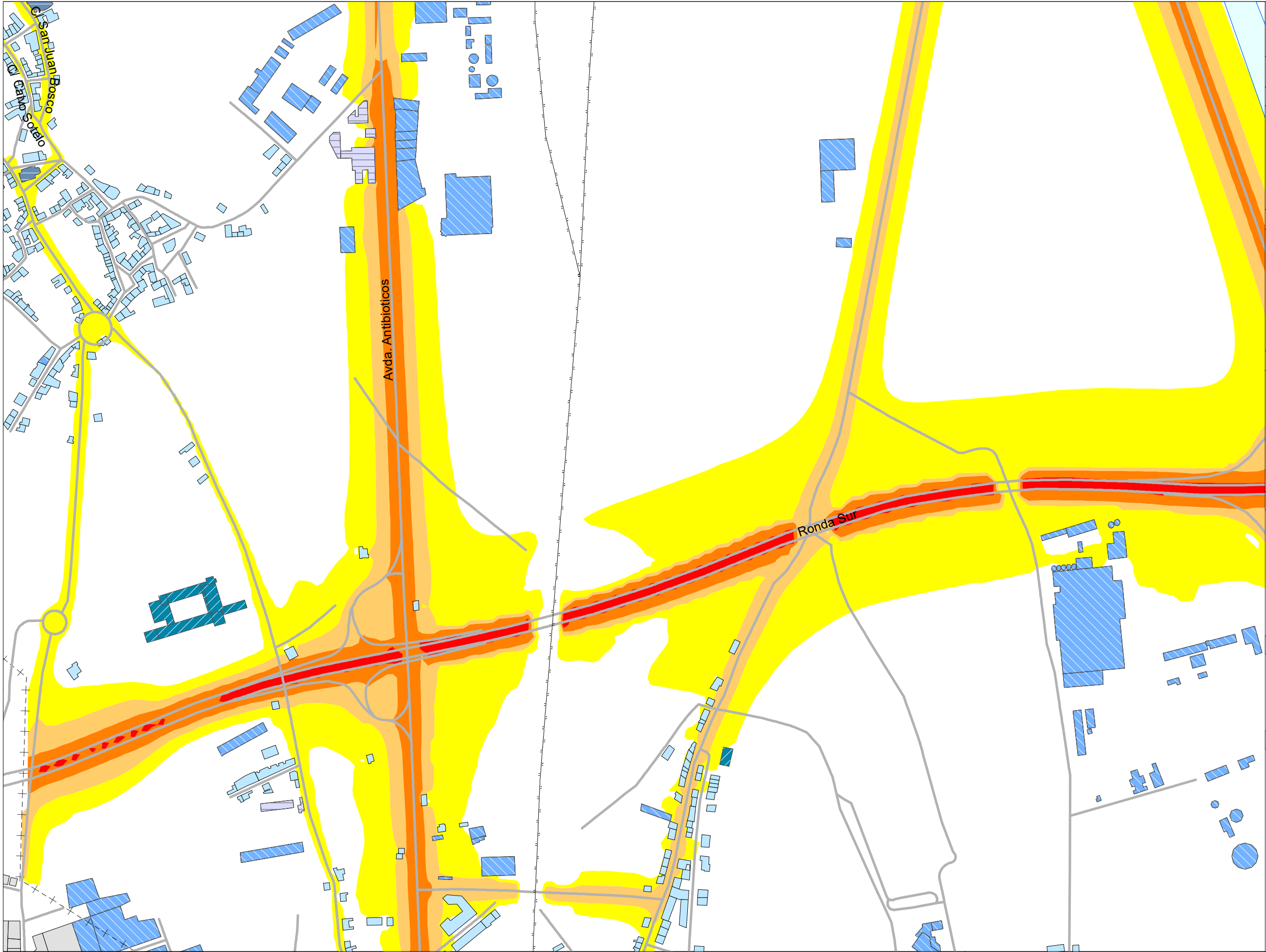
Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

-- ++ --	Límite municipal
—	Eje viario
—+—+—	Ferrocarril
▨	Zona verde
▨	Hidrografía

Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

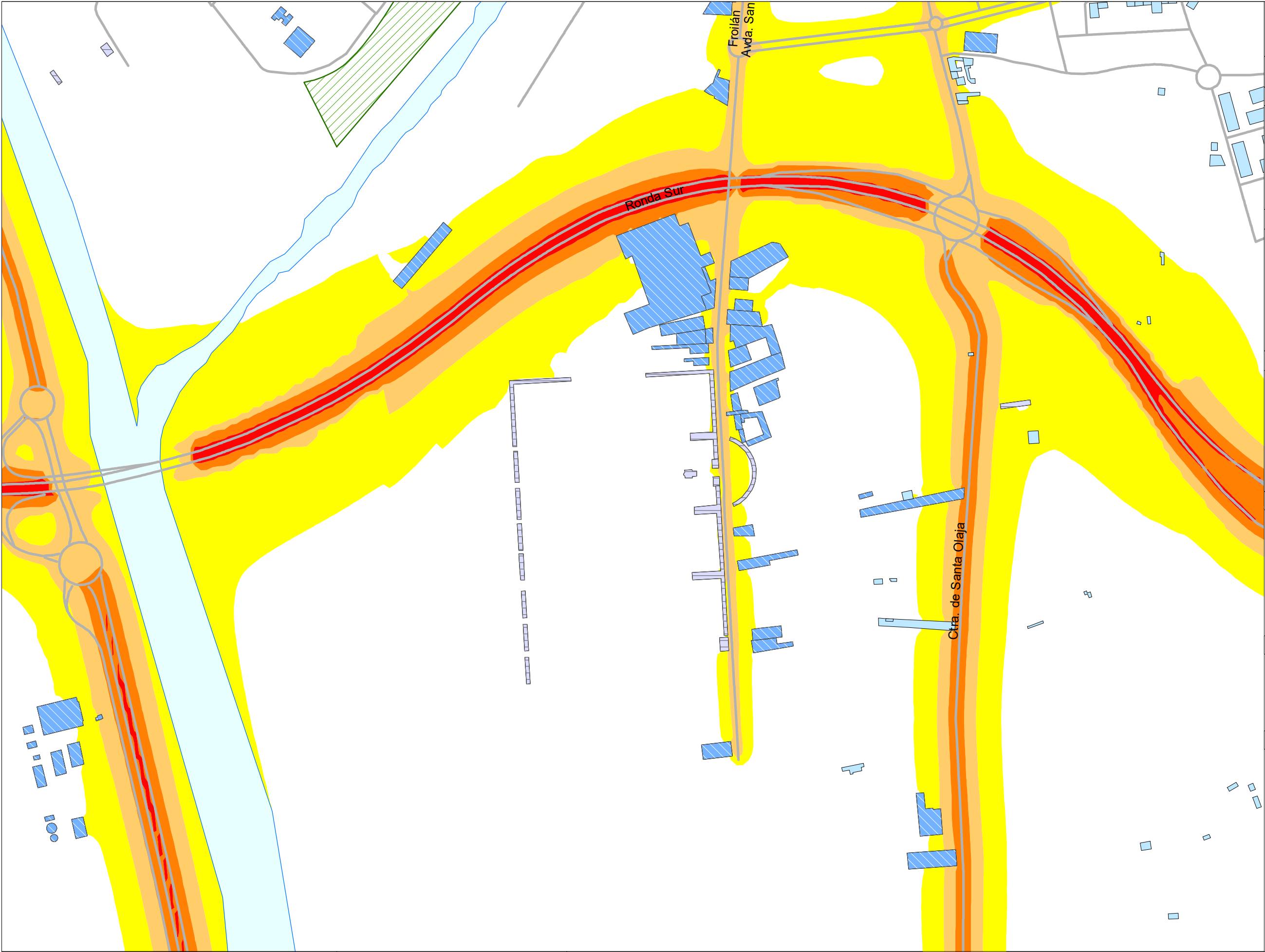
	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

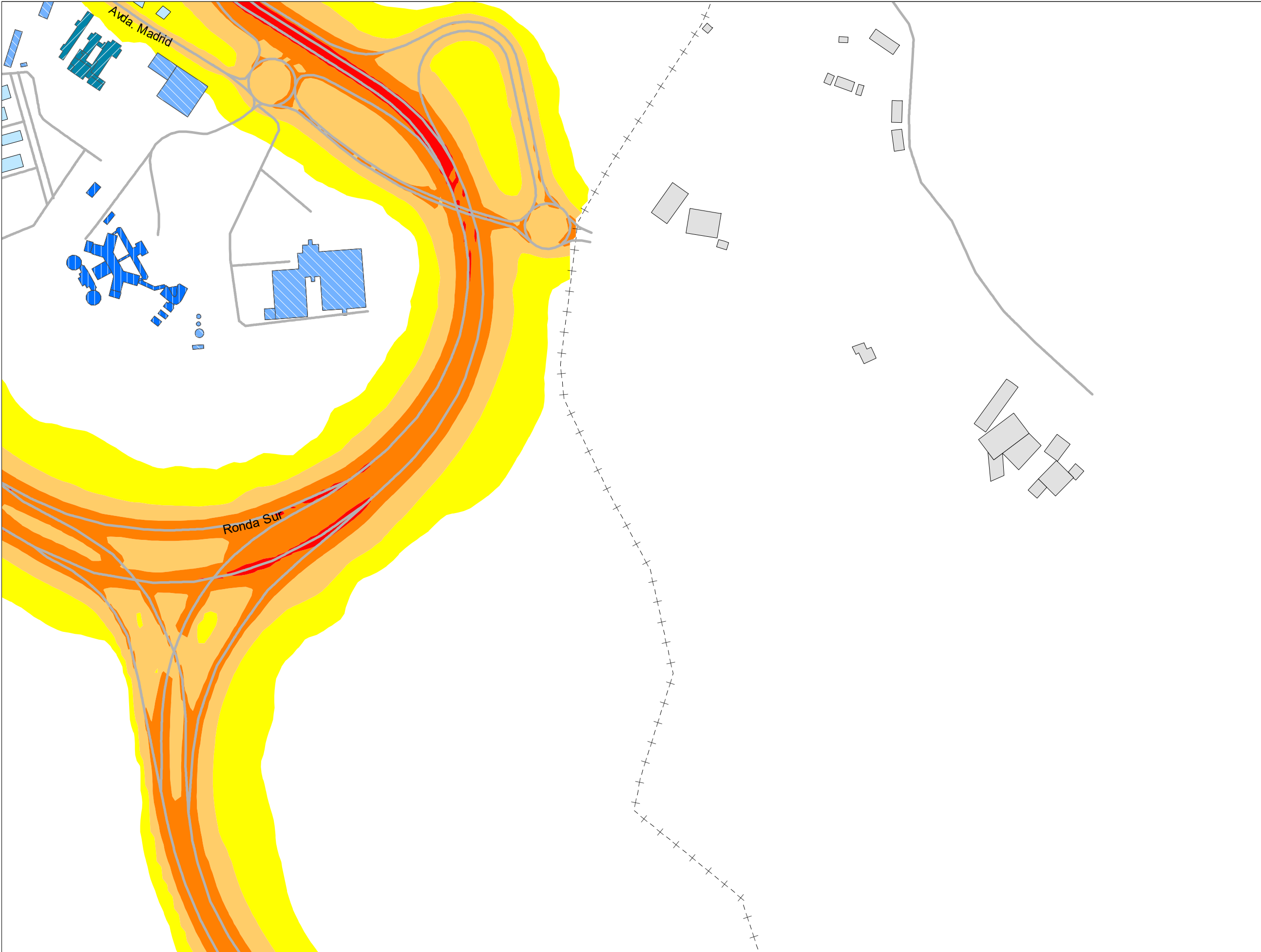
Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
▨	Zona verde
▬	Hidrografía

Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

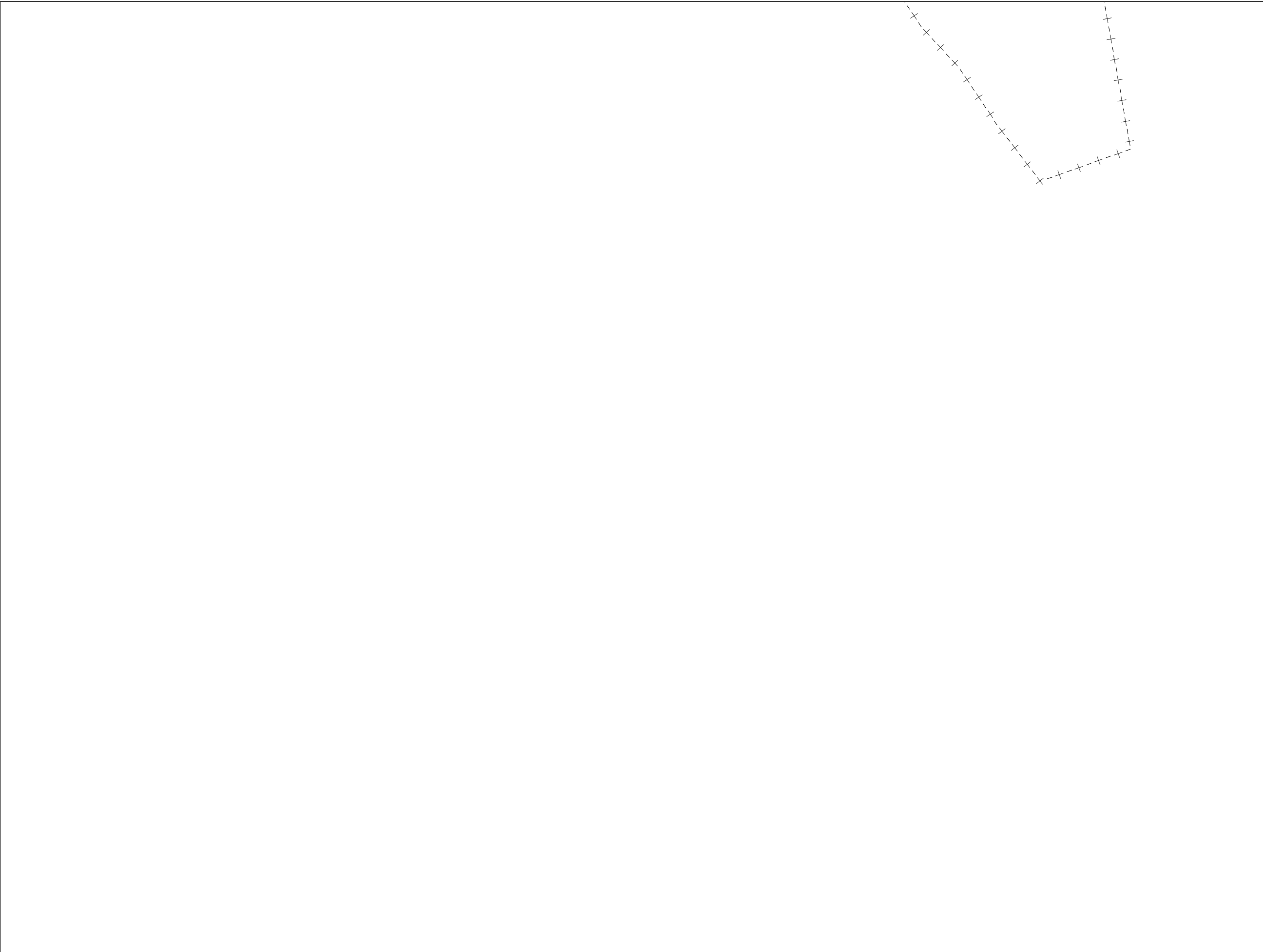
Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
24

Hoja 24 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

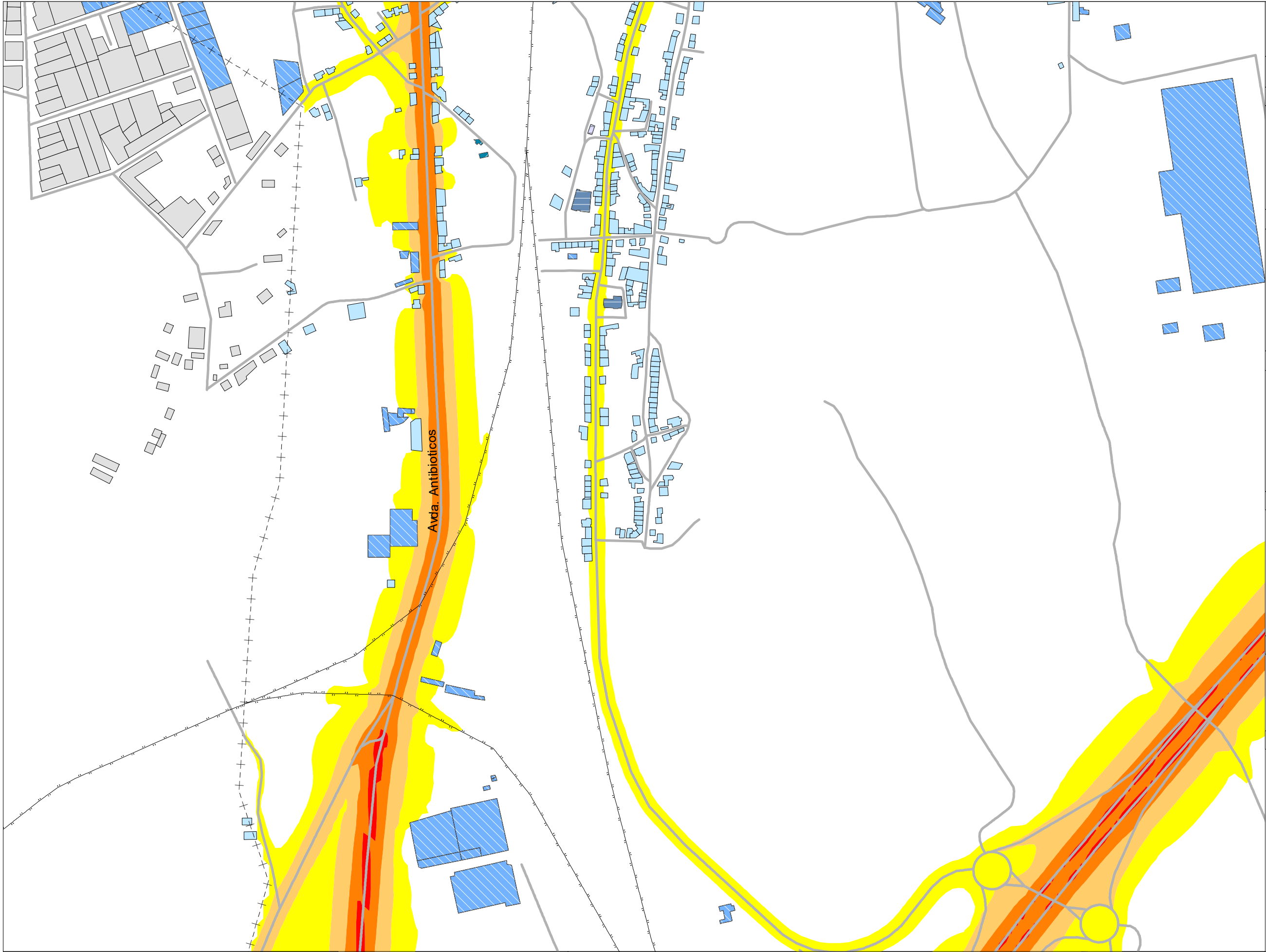
- + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
▨	Zona verde
■	Hidrografía

Localización

Fecha: junio 2022

Nº minuta: 25

Hoja 25 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

	< 55
	55 - 59,9
	60 - 64,9
	65 - 69,9
	70 - 74,9
	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

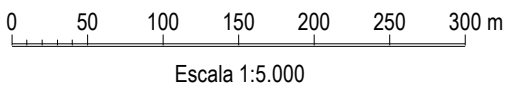
Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25		26	27	28
		29	30	

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
26

Hoja 26 de 30





Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

	Residencial
	Docente
	Sanitario
	Cultural
	Industrial y terciario
	Otros
	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

	Límite municipal
	Eje viario
	Ferrocarril
	Zona verde
	Hidrografía

Localización

AYUNTAMIENTO DE LEÓN

Servicio de Medio Ambiente

Laboratorio de Acústica Aplicada
Universidad de León

0 50 100 150 200 250 300 m

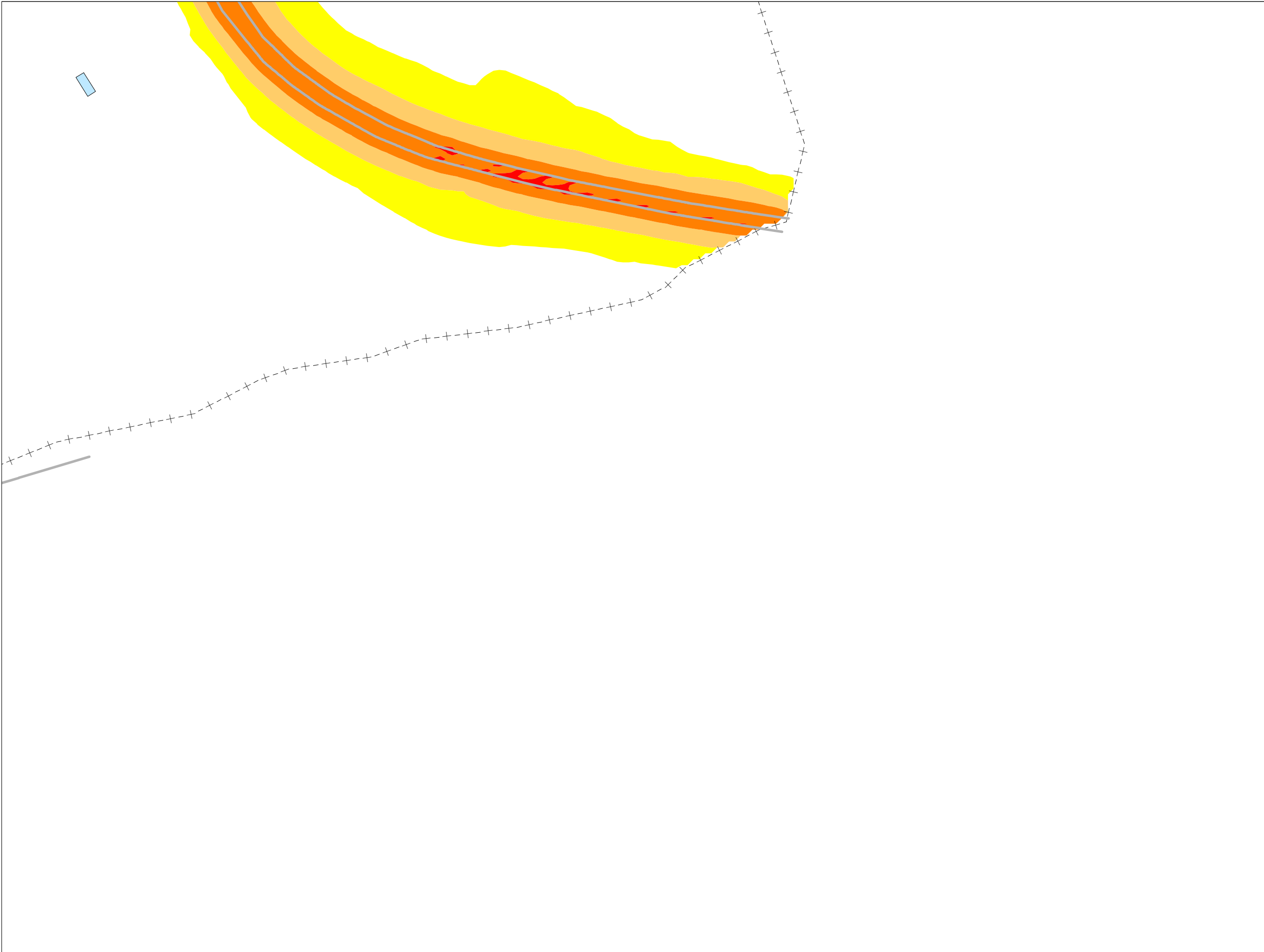
Escala 1:5.000

Título:
**Mapa de niveles sonoros.
Ruido viario - Le**

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
27

Hoja 27 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

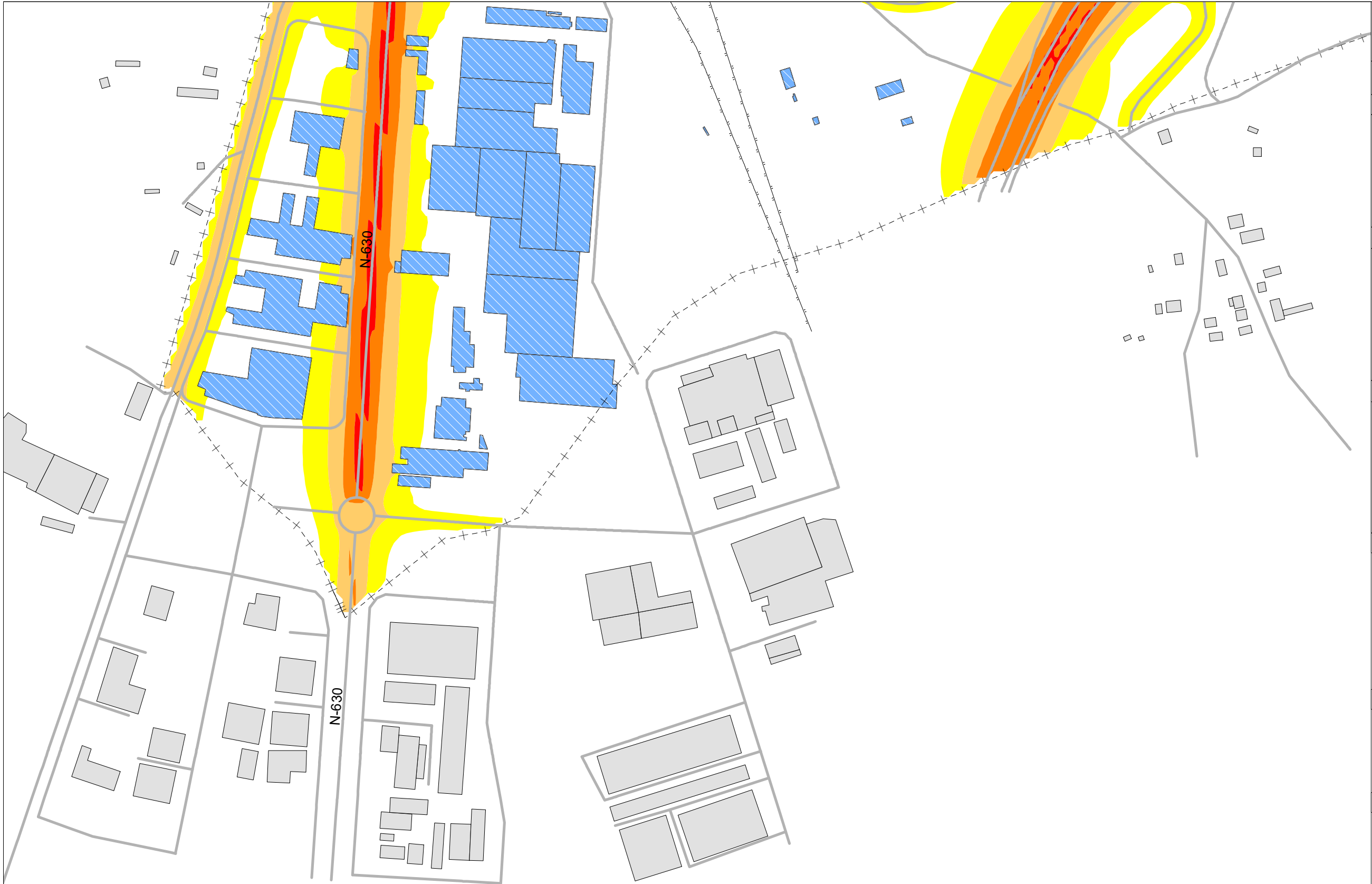
--++--	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
▨	Zona verde
□	Hidrografía

Localización

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
28

Hoja 28 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55
55 - 59,9
60 - 64,9
65 - 69,9
70 - 74,9
≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

[Azul claro]	Residencial
[Azul con rayas diagonales]	Docente
[Azul con rayas horizontales]	Sanitario
[Azul con rayas verticales]	Cultural
[Azul con rayas diagonales]	Industrial y terciario
[Azul claro]	Otros
[Gris]	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
[Verde con rayas diagonales]	Zona verde
[Azul claro]	Hidrografía

Localización

01	02			
03	04			
05	06	07		
08	09	10		
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
20	21	22	23	24
25	26	27	28	
	29	30		

AYUNTAMIENTO DE LEÓN

Servicio de Medio Ambiente

Laboratorio de Acústica Aplicada
Universidad de León

0 50 100 150 200 250 300 m

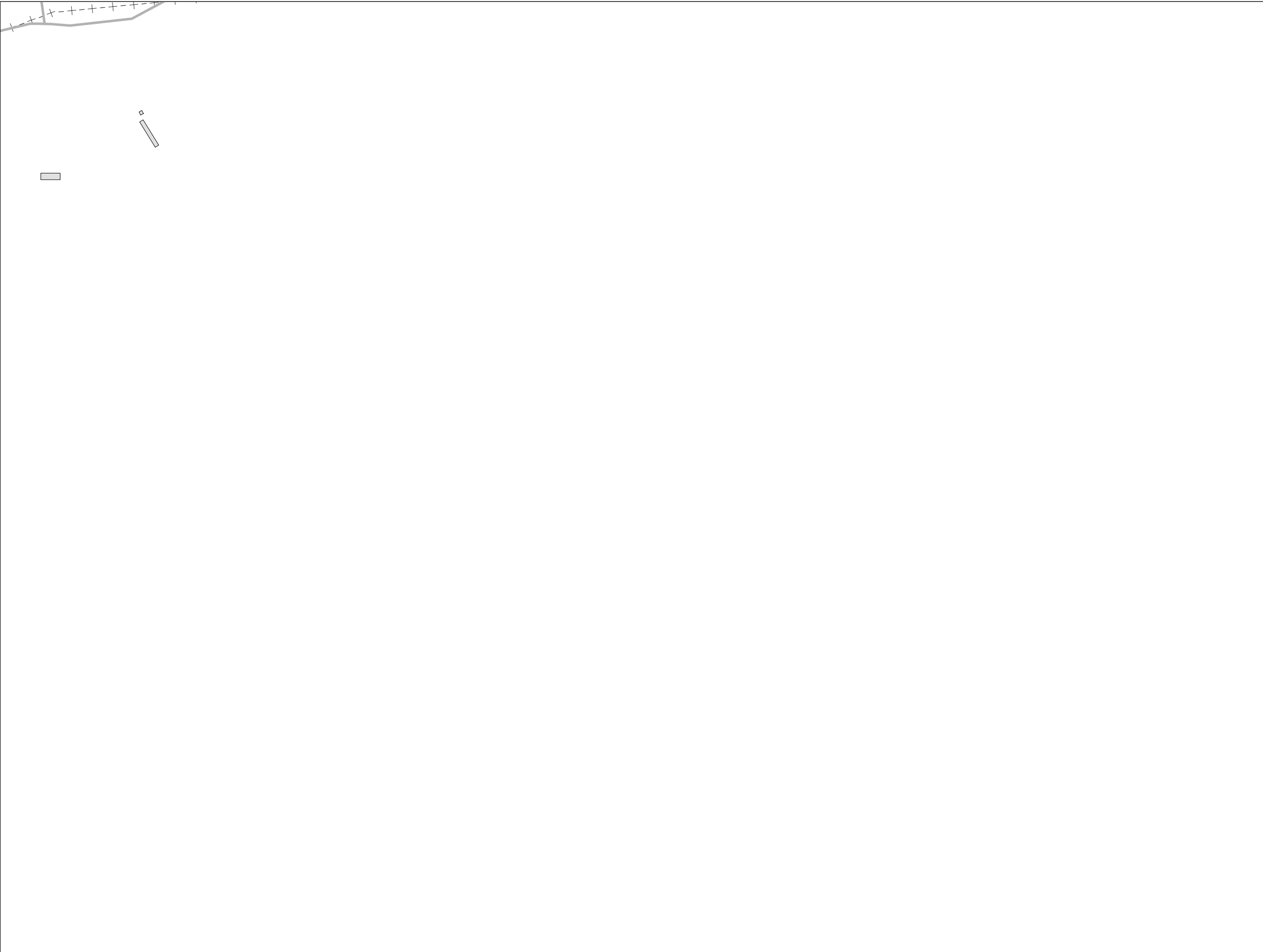
Escala 1:5.000

Título:
Mapa de niveles sonoros. Ruido viario - Le

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
29

Hoja 29 de 30



Mapa Estratégico de Ruido de León

Foco ruidoso: tráfico viario
Le

Niveles sonoros (dBA)

< 55	< 55
55 - 59,9	55 - 59,9
60 - 64,9	60 - 64,9
65 - 69,9	65 - 69,9
70 - 74,9	70 - 74,9
≥ 75	≥ 75

Número de personas expuestas

Rango niveles (dBA)	Nº personas
<55	71.655
55-59,9	37.719
60-64,9	14.579
65-69,9	1.210
70-74,9	0
≥75	0

Superficie (km²) expuesta

Rango niveles (dBA)	km ²
<55	28,615
55-59,9	5,834
60-64,9	2,905
65-69,9	1,352
70-74,9	0,288
≥75	0,041

Usos de edificios

Residencial	Residencial
Docente	Docente
Sanitario	Sanitario
Cultural	Cultural
Industrial y terciario	Industrial y terciario
Otros	Otros
Fuera del municipio	Fuera del municipio

Elementos cartográficos

- + - + -	Límite municipal
—	Eje viario
	Ferrocarril
▨	Zona verde
■	Hidrografía

Localización

Fecha:
junio 2022

Nº minuta:
30

Hoja 30 de 30