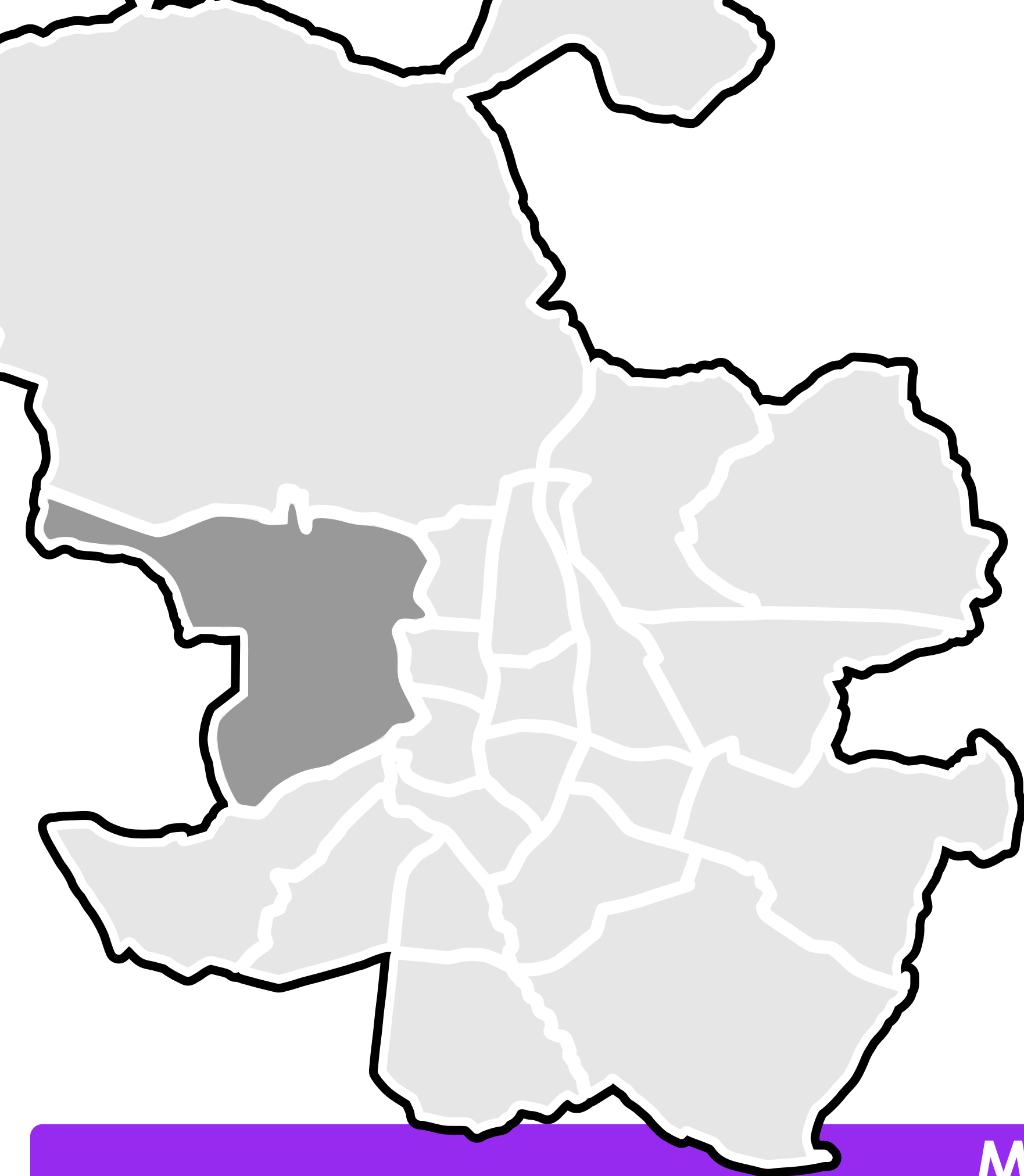
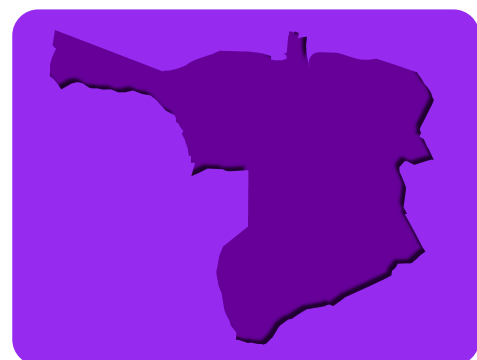




Mapa Estratégico de Ruido del Distrito de

**Moncloa
Aravaca**

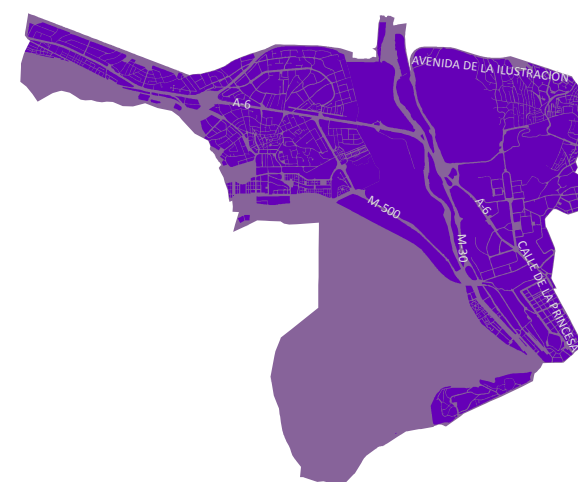


Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

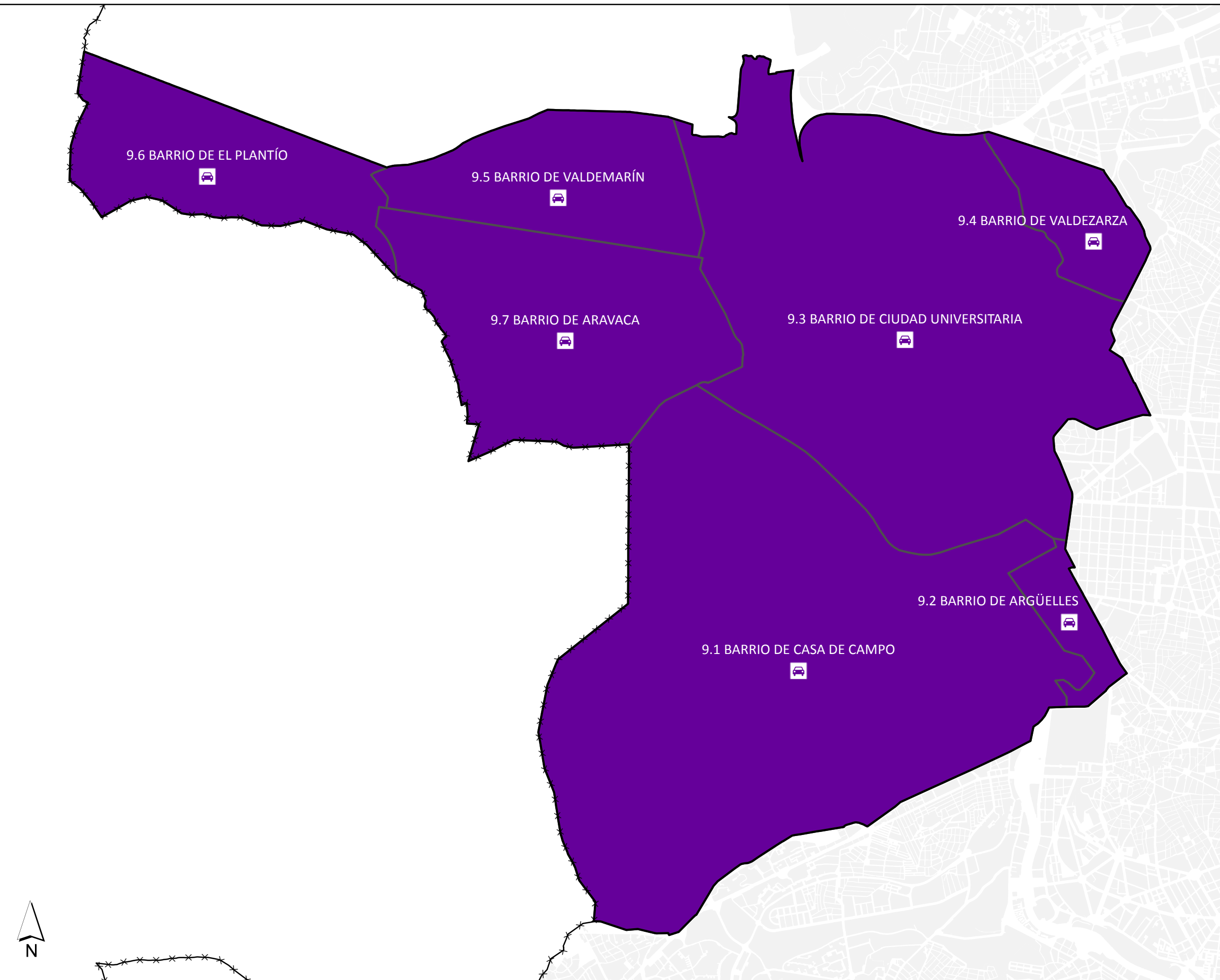
09 Moncloa - Aravaca

DATOS ADMINISTRATIVOS DEL DISTRITO MONCLOA-ARAVACA

Barrio	Superficie (ha)	Población 2016 (centenas)	Densidad (Hab/ha)
9.1 Casa de Campo	1.746,35	129	7,37
9.2 Argüelles	75,75	239	315,96
9.3 Ciudad Universitaria	1.425,09	160	11,24
9.4 Valdezarza	139,75	294	210,41
9.5 Valdemarín	330,25	63	19,16
9.6 El Plantío	352,51	26	7,3
9.7 Aravaca	583,48	256	43,82



- Parcelas
- Tráfico Rodado
- Límite del Barrio
- Límite del Distrito
- Límite del Término Municipal



Ag_MAD_Madrid_Adm_9

8_Adm_9

Distribución Administrativa del Distrito Moncloa - Aravaca

1:39.000

0 600 1.200 1.800 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

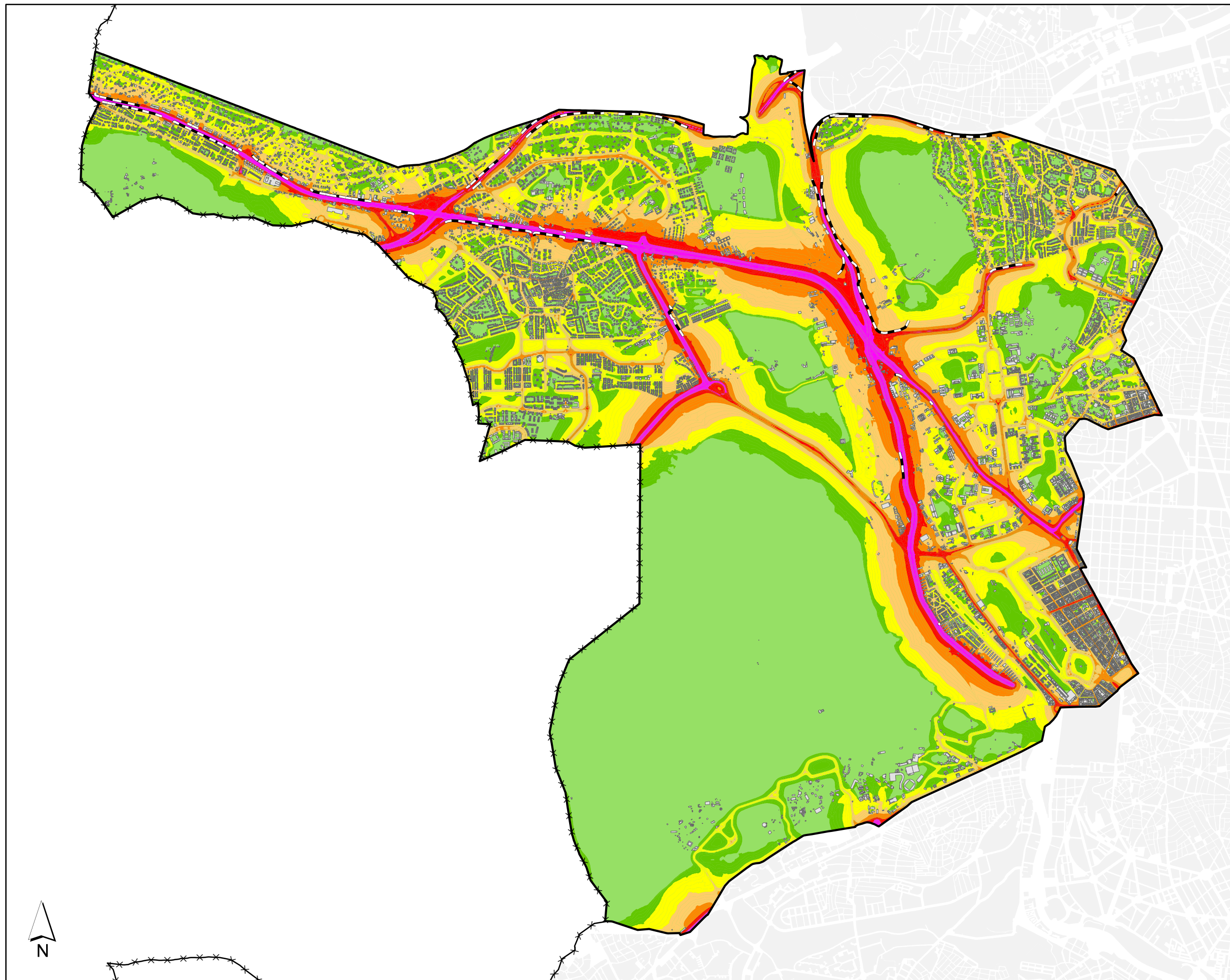
Población Expuesta a Niveles Diurnos (L_d)

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Moncloa - Aravaca	< 55	826
	55 - 60	223
	60 - 65	85
	65 - 70	25
	70 - 75	2
	> 75	0



L_d

< 50	dBA	Edificios
50 - 55	dBA	Parcelas
55 - 60	dBA	Barreras Acústicas
60 - 65	dBA	Límite del Barrio
65 - 70	dBA	Límite del Distrito
70 - 75	dBA	Límite del Término Municipal
> 75	dBA	



Ag_MAD_Madrid_C_Ld_9

8_1R_9

L_d

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:39.000

0 600 1.200 1.800 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (Le)

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Moncloa - Aravaca	< 55	855
	55 - 60	214
	60 - 65	73
	65 - 70	17
	70 - 75	1
	> 75	0



Le

< 50	dBA	Edificios
50 - 55	dBA	Parcelas
55 - 60	dBA	Barreras Acústicas
60 - 65	dBA	Límite del Barrio
65 - 70	dBA	Límite del Distrito
70 - 75	dBA	Límite del Término Municipal
> 75	dBA	



1:39.000

0 600 1.200 1.800 m

N

Ag_MAD_Madrid_C_Le_9

8_2R_9

Le

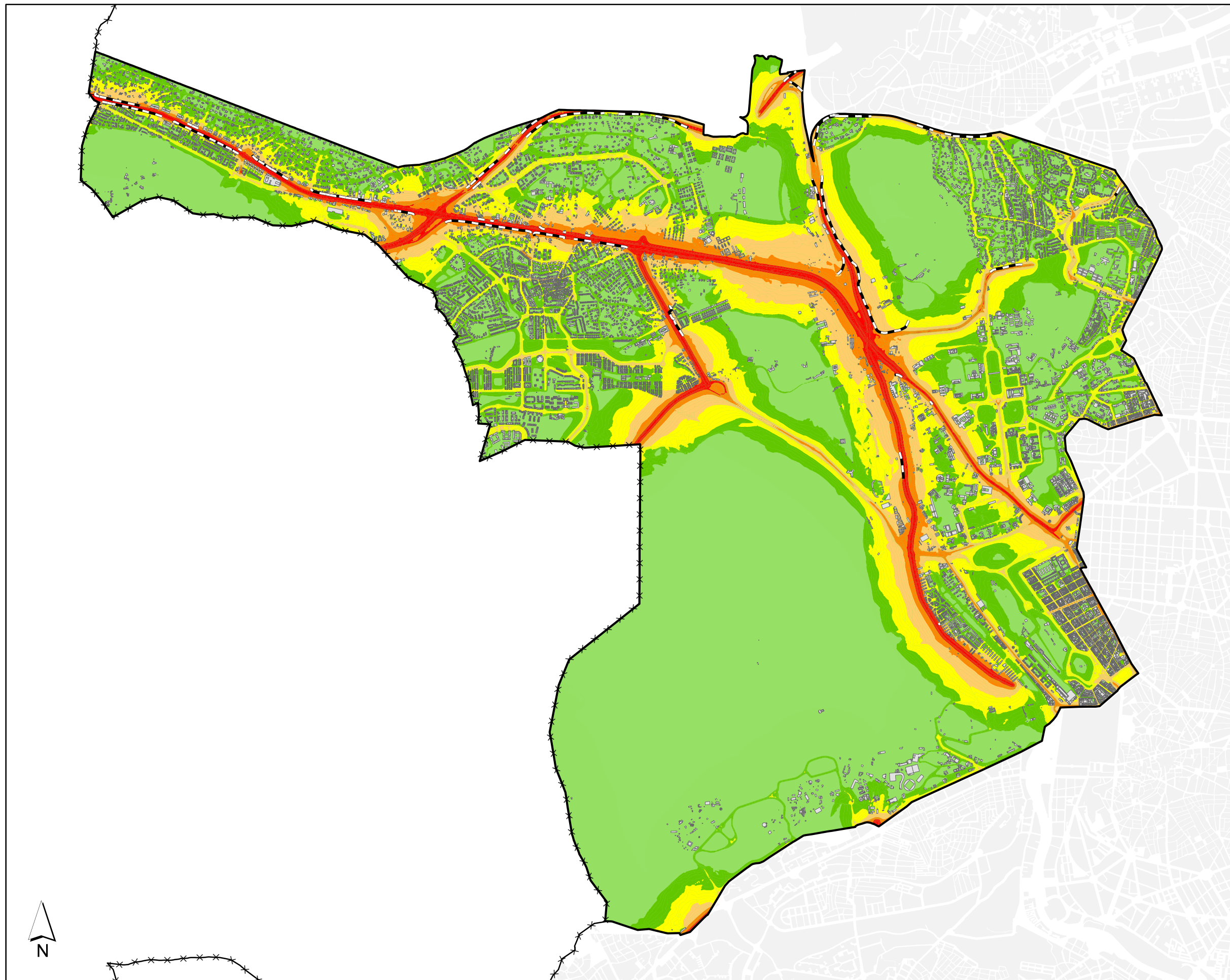
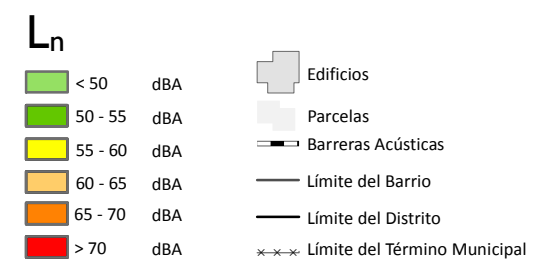
Nivel Continuo Equivalente Vespertino

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Nocturnos (L_n)

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Moncloa - Aravaca	< 50	864
	50 - 55	195
	55 - 60	74
	60 - 65	24
	65 - 70	3
	> 70	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ln_9

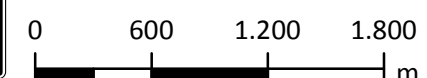
8_3R_9

L_n

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:39.000



Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Día-Tarde-Noche (L_{den})

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Moncloa - Aravaca	<55	717
	55 - 60	224
	60 - 65	153
	65 - 70	55
	70 - 75	10
	>75	1



L_{den}

< 50 dBA	Edificios
50 - 55 dBA	Parcelas
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
70 - 75 dBA	Límite del Término Municipal
> 75 dBA	



1:39.000

0 600 1.200 1.800 m



Ag_MAD_Madrid_C_Lden_9

8_4R_9

L_{den}

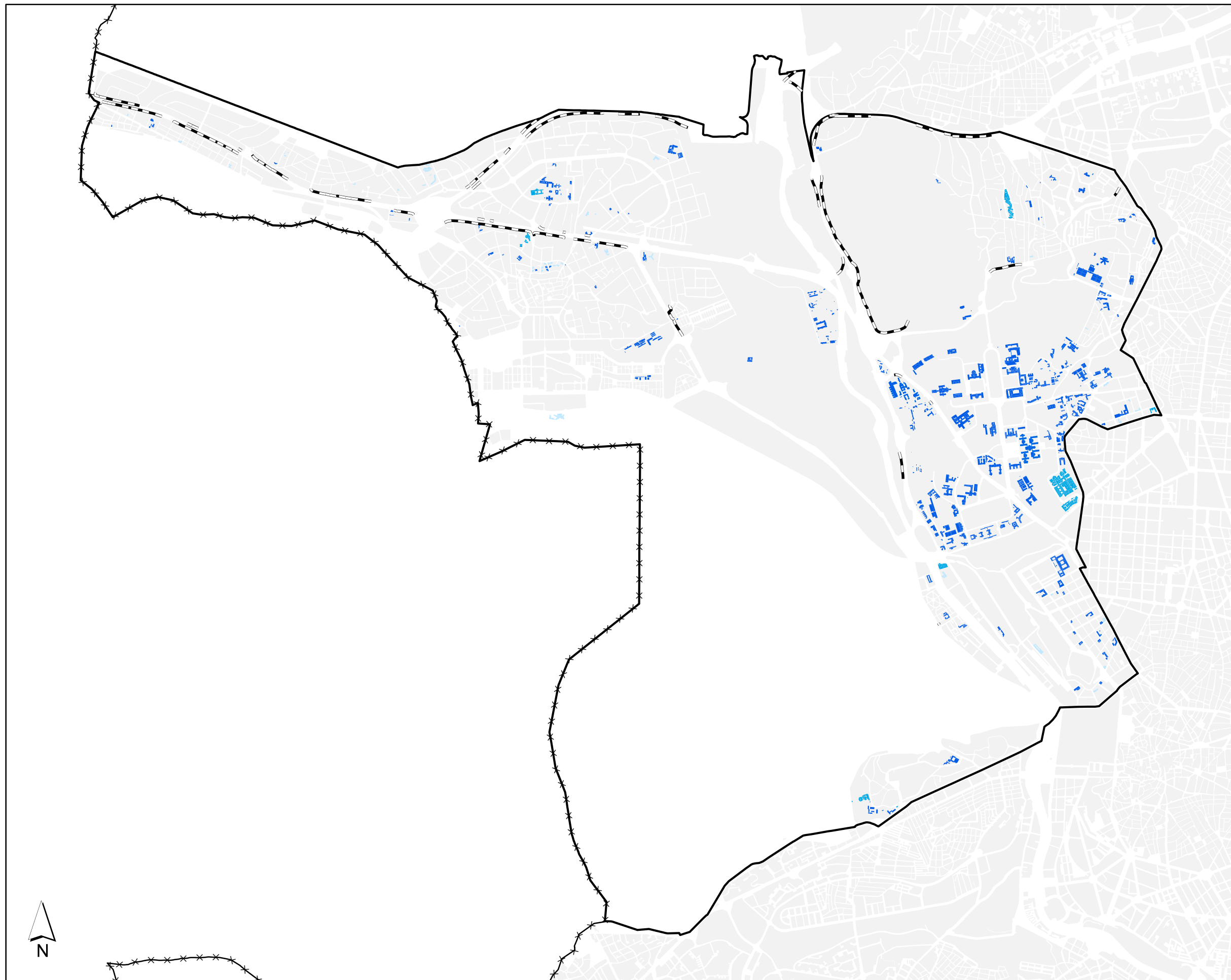
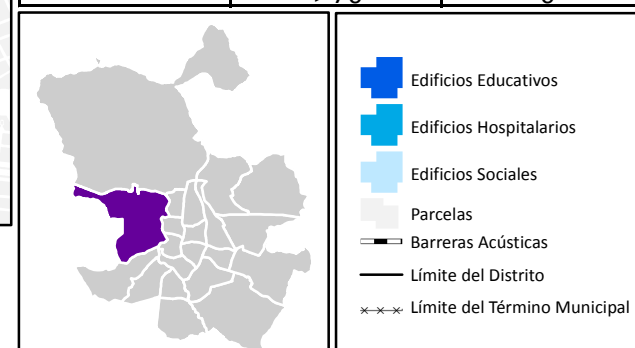
Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Edificios Sensibles

L _{den}		
Uso	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Edificios
Educativo	<55	50
	55-60	47
	60-65	31
	65-70	11
	70-75	4
Hospitalario	>75	2
	<55	3
	55-60	4
	60-65	3
	65-70	3
Social	70-75	0
	>75	0
	<55	8
	55-60	18
	60-65	9
L _n	65-70	4
	70-75	0
	>75	0
Uso	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Edificios
Educativo	<50	78
	50-55	43
	55-60	15
	60-65	7
	65-70	2
Hospitalario	>70	0
	<50	6
	50-55	3
	55-60	3
	60-65	1
Social	65-70	0
	>70	0
	<50	18
	50-55	16
	55-60	5
L _n	60-65	0
	65-70	0
	>70	0



Ag_MAD_Madrid_C_ES_9

8_R_ES_9

Exposición de Centros Educativos, Hospitalarios y Sociales en el Distrito Moncloa - Aravaca

0 600 1.200 1.800 m

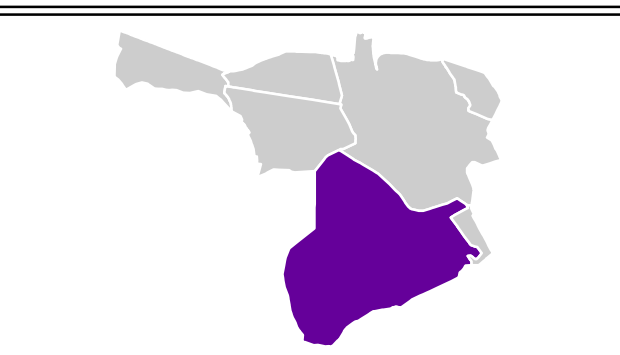
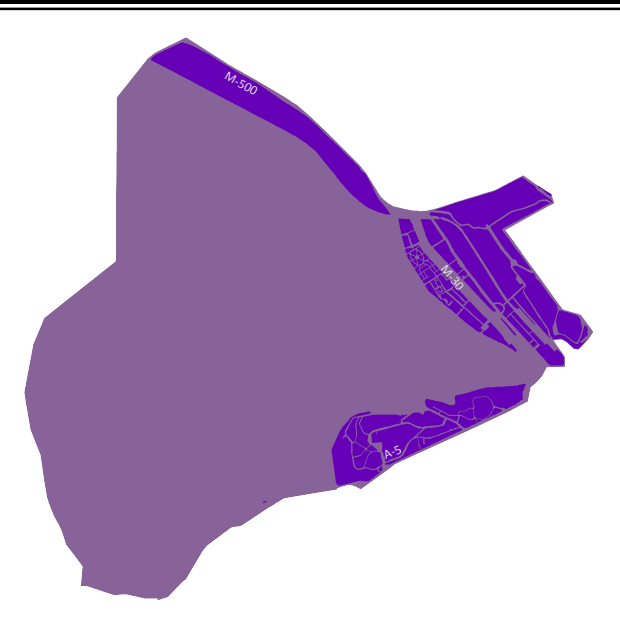
1:39.000

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

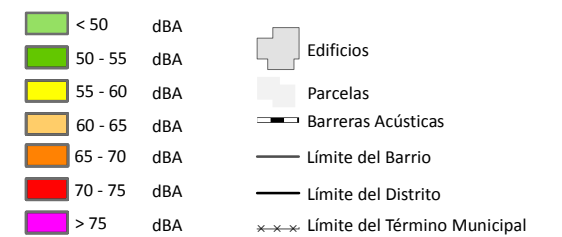
09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Diurnos (L_d)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.1 Casa de Campo	< 55	74
	55 - 60	27
	60 - 65	14
	65 - 70	11
	70 - 75	2
	> 75	0



L_d



Ag_MAD_Madrid_C_Ld_9_1

8_1R_9_1

L_d

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:24.000

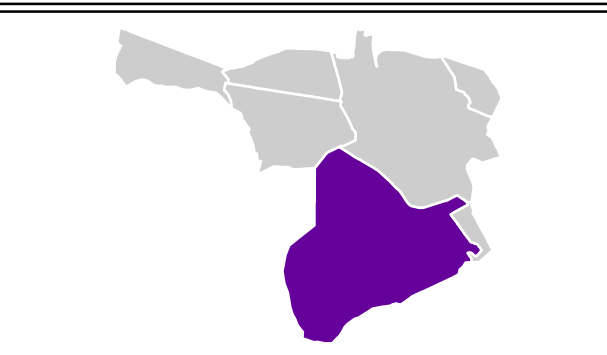
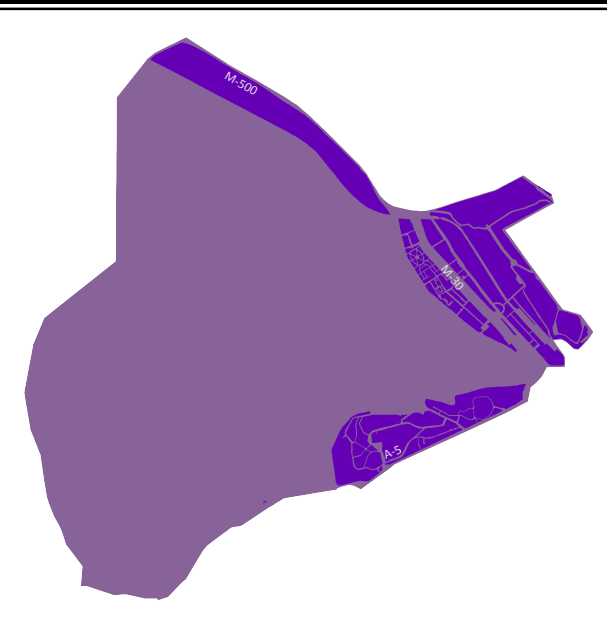
0 370 740 1.110 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09

Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (L _e)		
Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.1 Casa de Campo	< 55	78
	55 - 60	26
	60 - 65	15
	65 - 70	8
	70 - 75	1
	> 75	0



L_e

< 50 dBA

50 - 55 dBA

55 - 60 dBA

60 - 65 dBA

65 - 70 dBA

70 - 75 dBA

> 75 dBA

Edificios

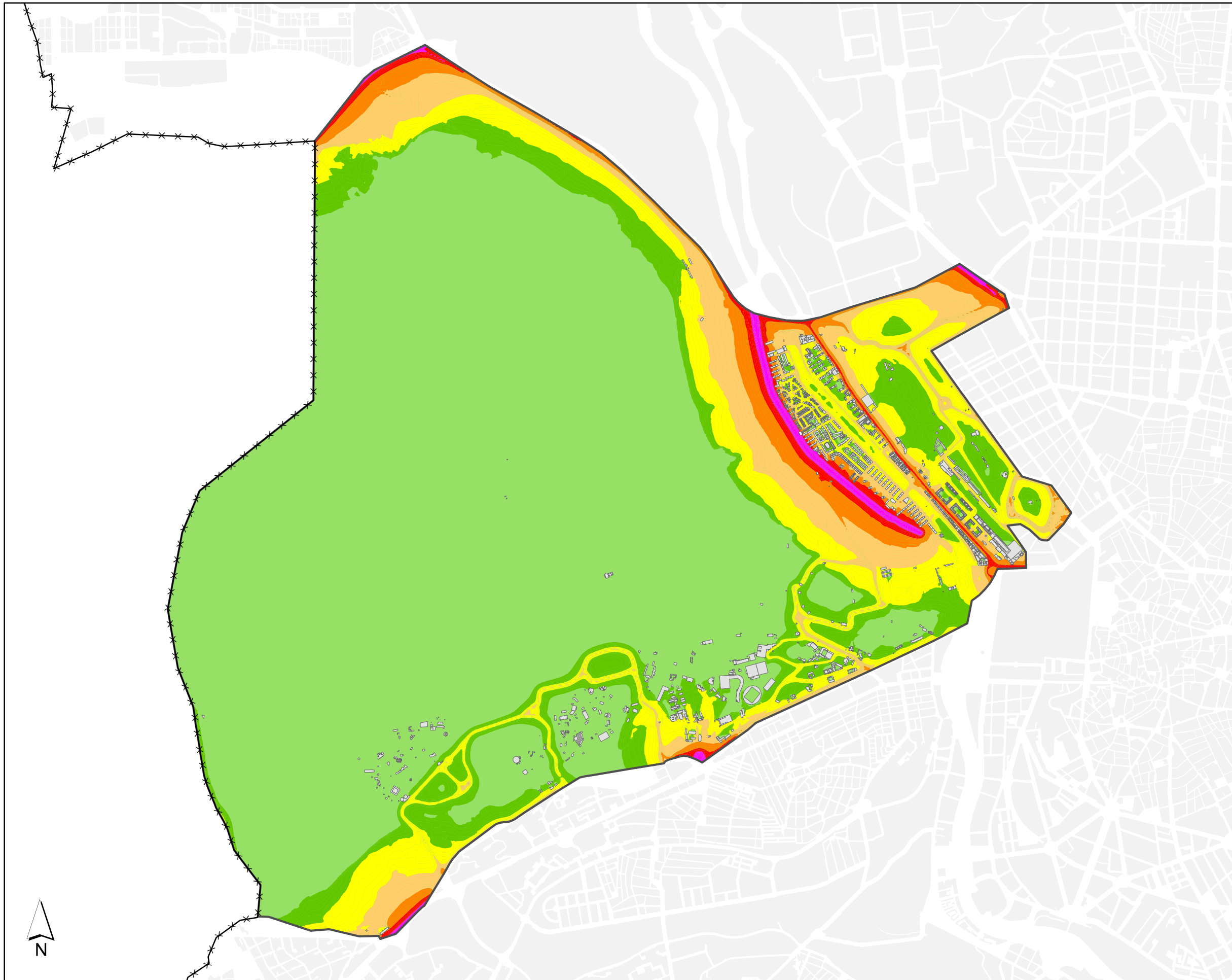
Parcelas

Barreras Acústicas

Límite del Barrio

Límite del Distrito

Límite del Término Municipal



Ag_MAD_Madrid_C_Le_9_1

8_2R_9_1

L_e

Nivel Continuo Equivalente Vespertino

1:24.000

0 370 740 1.110 m

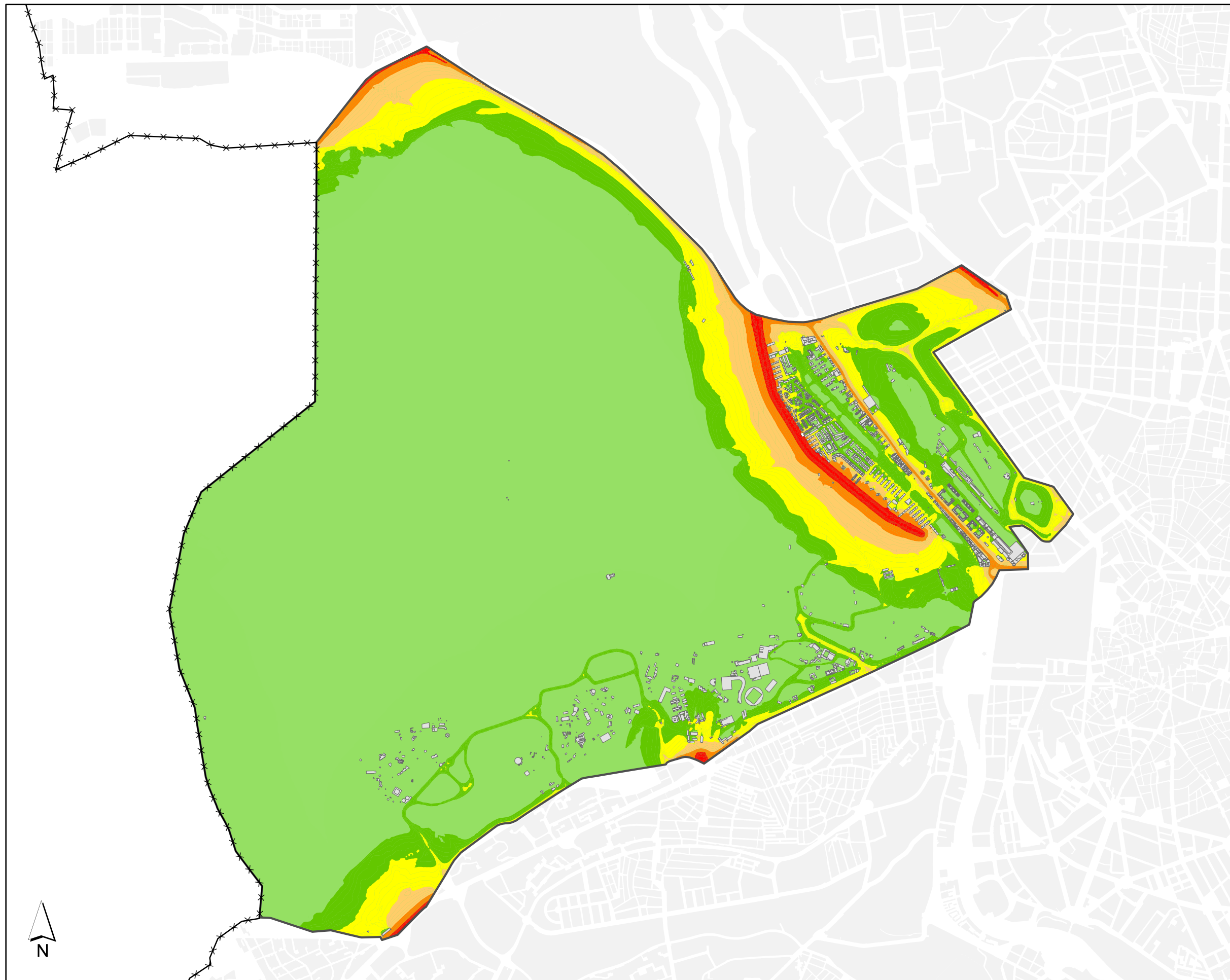
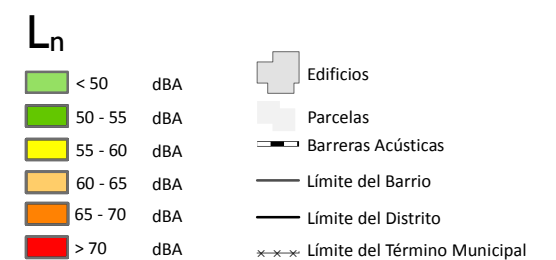
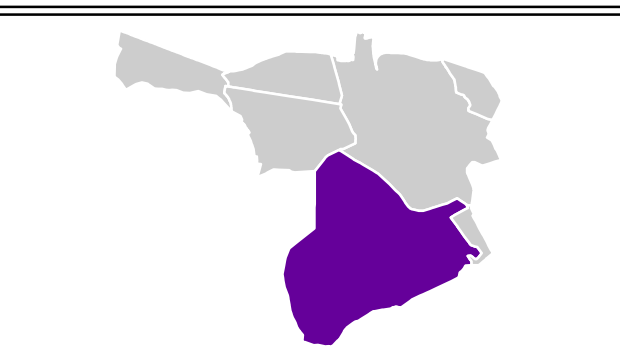
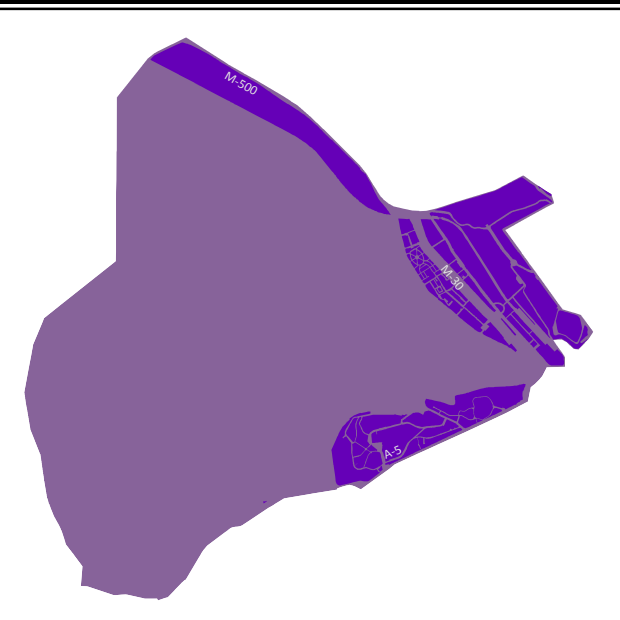
Car icon

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Nocturnos (L_n)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.1 Casa de Campo	< 50	79
	50 - 55	22
	55 - 60	14
	60 - 65	11
	65 - 70	2
	> 70	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ln_9_1

8_3R_9_1

L_n

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:24.000

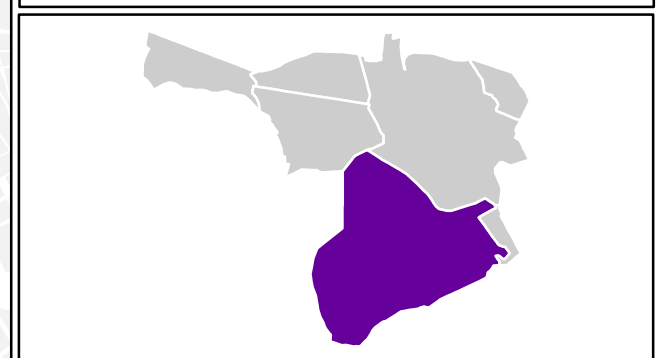
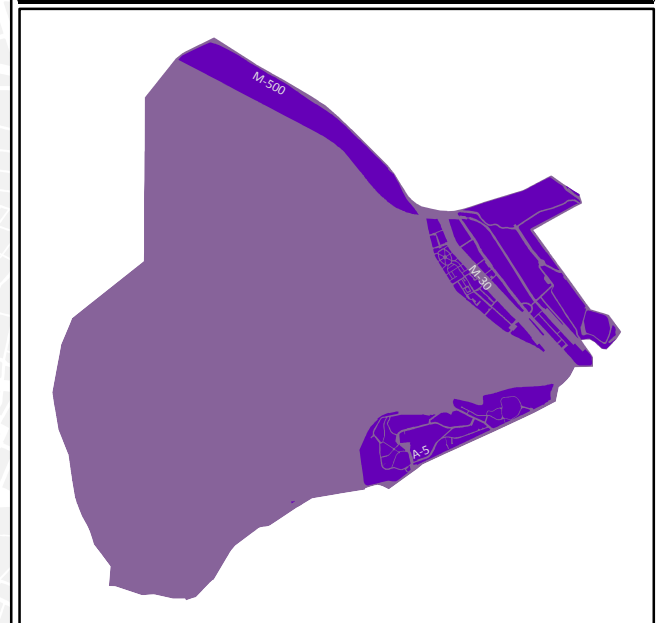
0 370 740 1.110 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

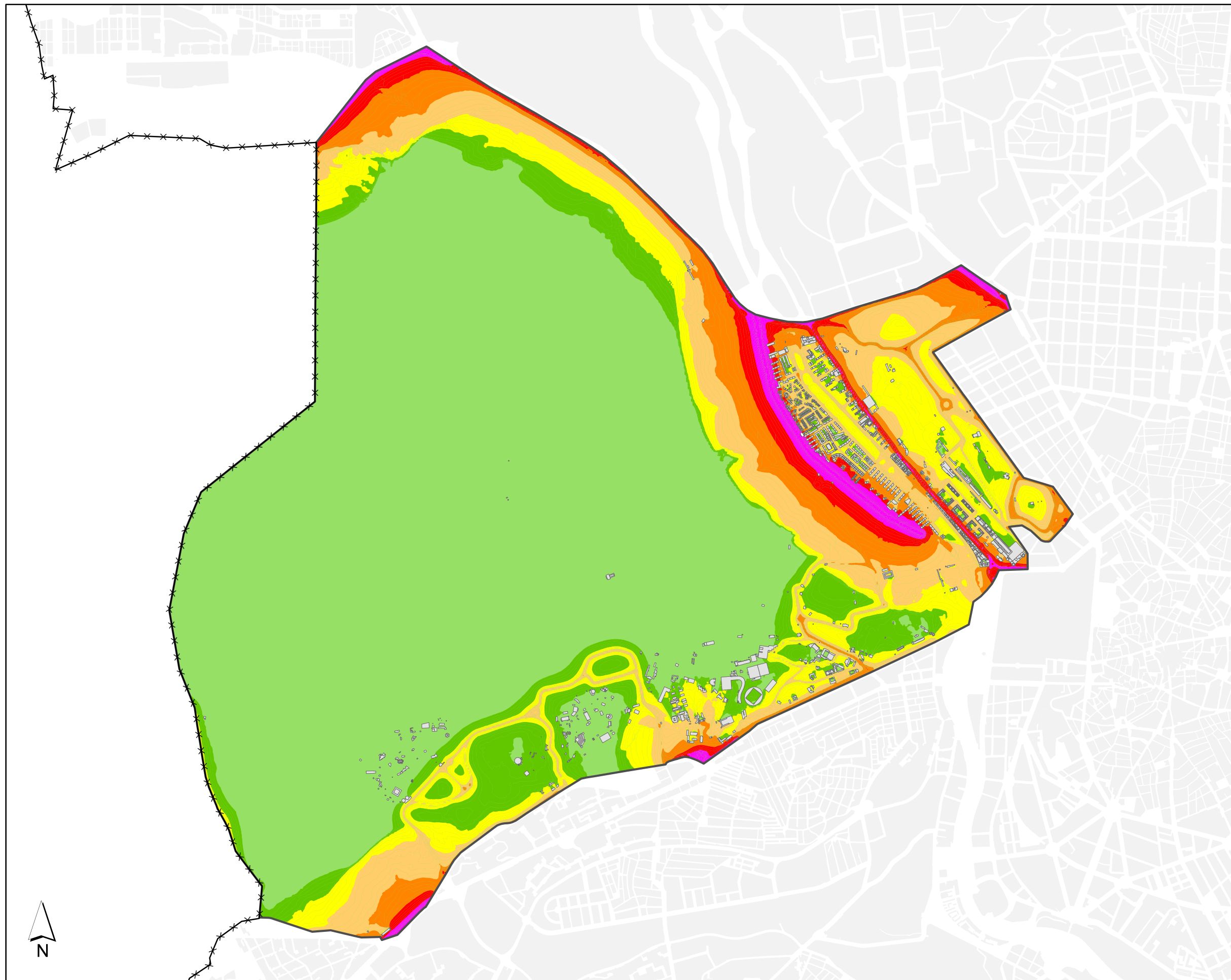
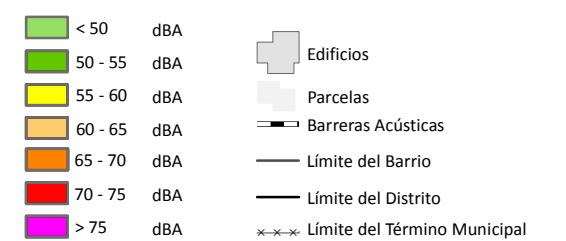
09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Día-Tarde-Noche (L_{den})

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.1 Casa de Campo	< 55	63
	55 - 60	26
	60 - 65	18
	65 - 70	15
	70 - 75	5
	> 75	0



L_{den}



Ag_MAD_Madrid_C_Lden_9_1

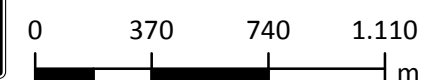
8_4R_9_1

L_{den}

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:24.000

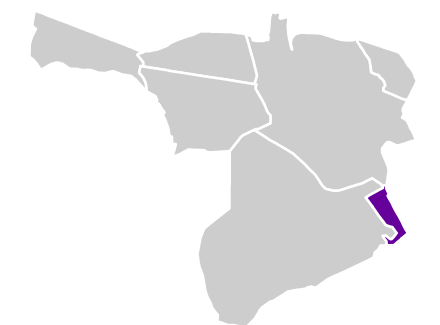
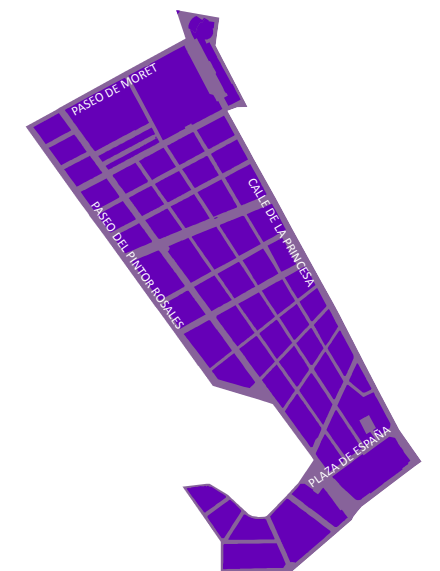


Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Diurnos (L_d)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.2 Argüelles	< 55	178
	55 - 60	27
	60 - 65	25
	65 - 70	7
	70 - 75	0
	> 75	0



L _d		
< 50	dBA	Edificios
50 - 55	dBA	Parcelas
55 - 60	dBA	Barreras Acústicas
60 - 65	dBA	Límite del Barrio
65 - 70	dBA	Límite del Distrito
70 - 75	dBA	Límite del Término Municipal
> 75	dBA	



Ag_MAD_Madrid_C_Ld_9_2

8_1R_9_2

L_d

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:7.000

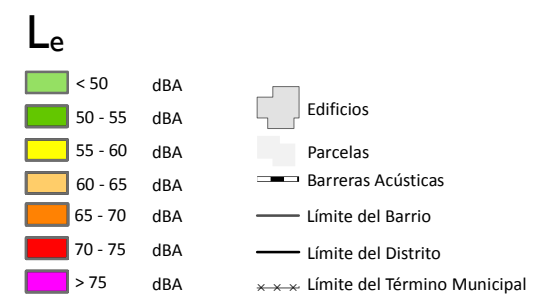
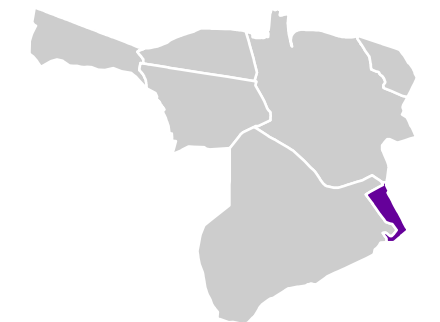
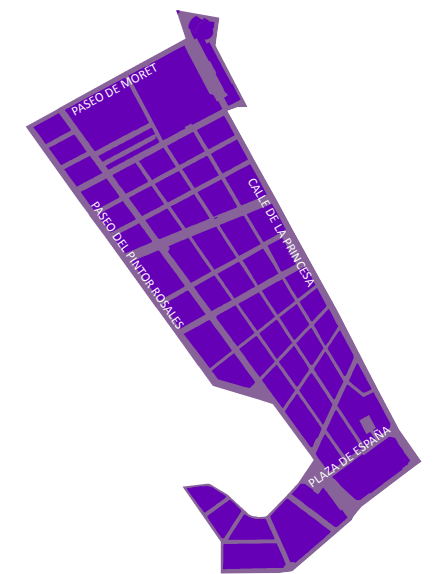
0 110 220 330 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (Le)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.2 Argüelles	< 55	180
	55 - 60	30
	60 - 65	24
	65 - 70	4
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Le_9_2

8_2R_9_2

Le

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



1:7.000

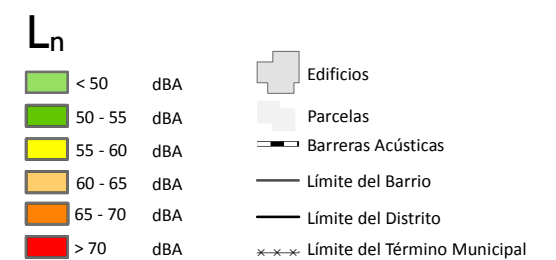
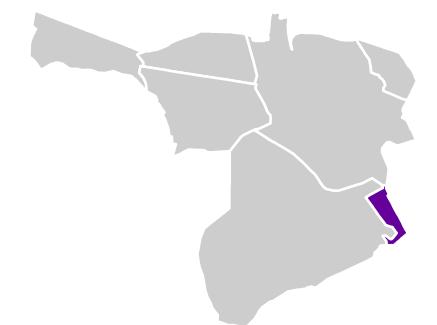
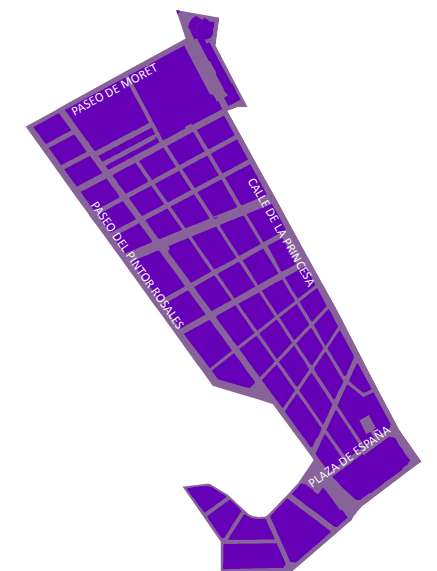


Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Nocturnos (L_n)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.2 Argüelles	< 50	181
	50 - 55	31
	55 - 60	21
	60 - 65	5
	65 - 70	0
	> 70	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ln_9_2

8_3R_9_2

L_n

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:7.000

0 110 220 330 m

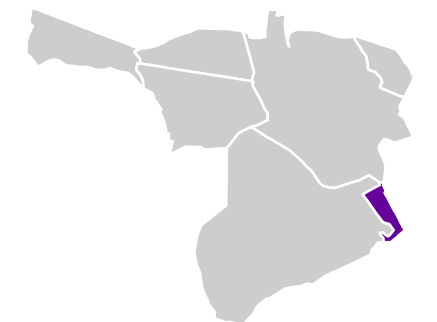
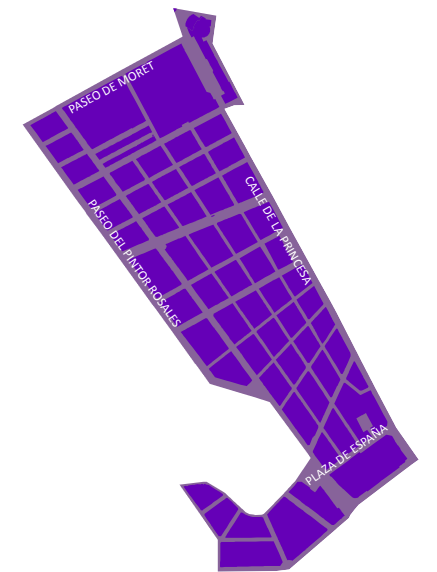
Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09

Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Día-Tarde-Noche (L_{den})

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.2 Argüelles	< 55	175
	55 - 60	13
	60 - 65	30
	65 - 70	18
	70 - 75	2
	> 75	0



L_{den}

< 50 dBA	Edificios
50 - 55 dBA	Parcelas
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
70 - 75 dBA	Límite del Término Municipal
> 75 dBA	



Ag_MAD_Madrid_C_Lden_9_2

8_4R_9_2

L_{den}

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:7.000

0 110 220 330 m

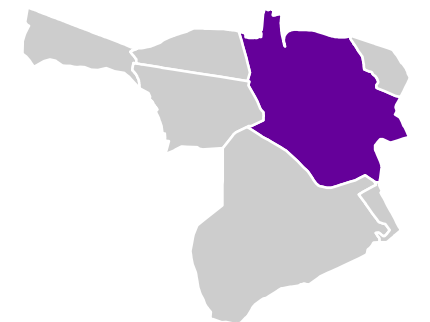
Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09

Moncloa - Aravaca

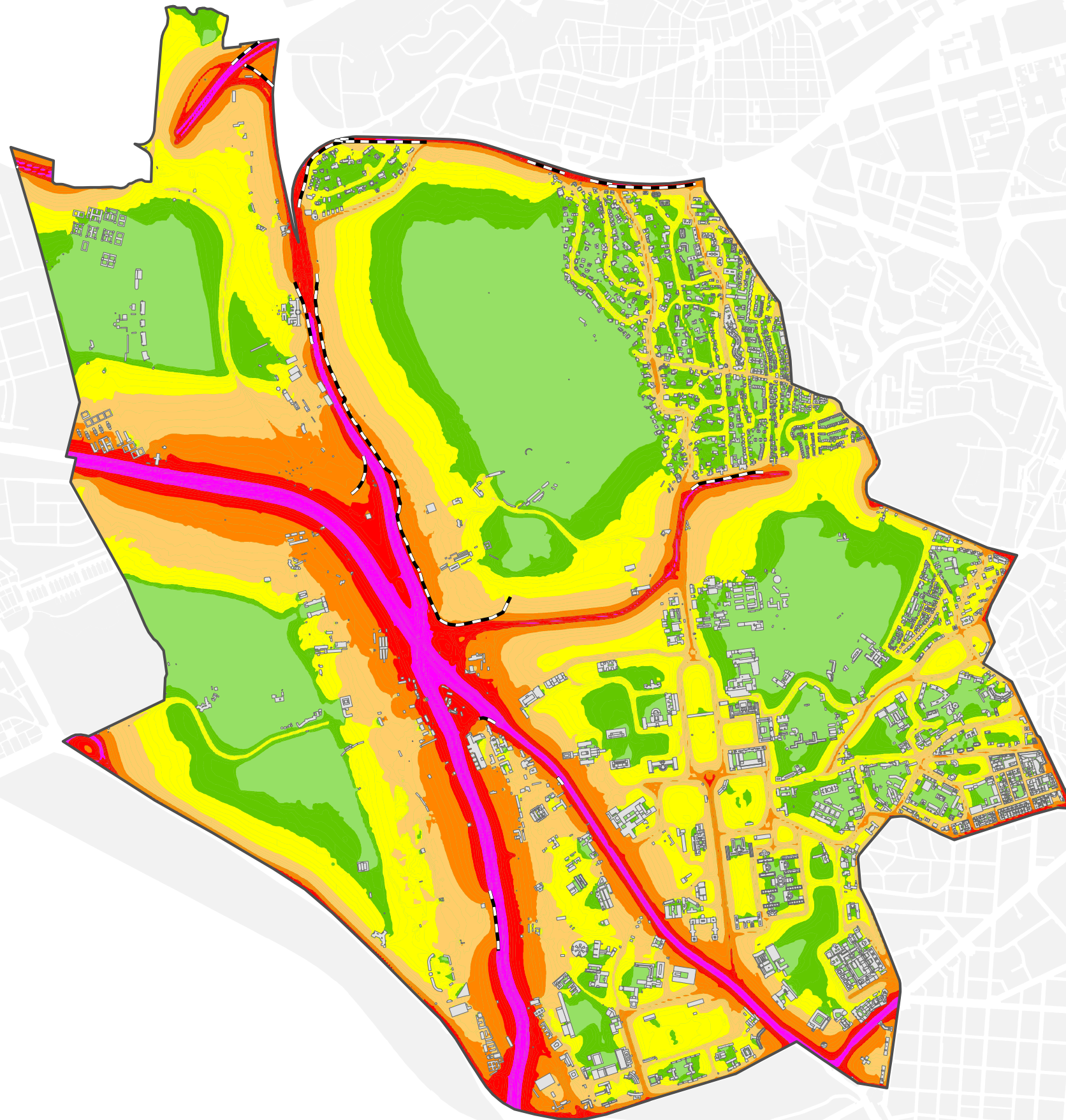
Población Expuesta a Niveles Diurnos (L_d)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.3 C Universitaria	< 55	109
	55 - 60	34
	60 - 65	12
	65 - 70	3
	70 - 75	0
	> 75	0



L_d

< 50 dBA	Edificios
50 - 55 dBA	Parcelas
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
70 - 75 dBA	Límite del Término Municipal
> 75 dBA	



Ag_MAD_Madrid_C_Ld_9_3

8_1R_9_3

L_d

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:22.000

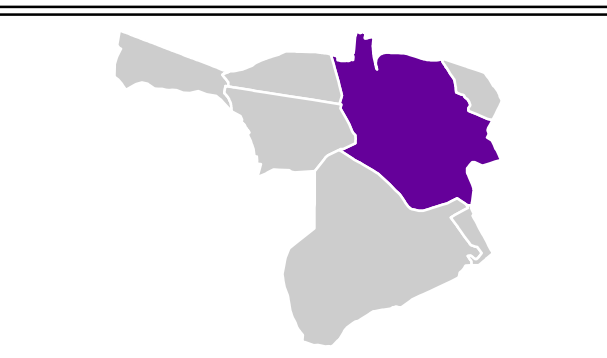
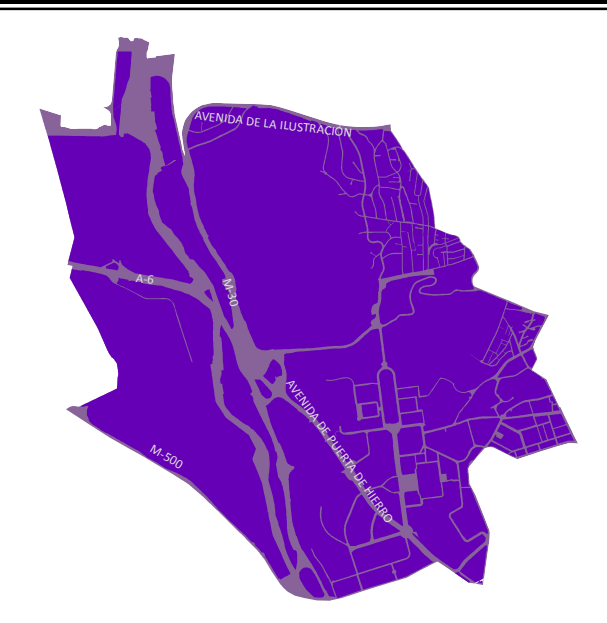
0 340 680 1.020 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (Le)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.3 C Universitaria	< 55	114
	55 - 60	32
	60 - 65	9
	65 - 70	2
	70 - 75	0
	> 75	0



Le

< 50 dBA

50 - 55 dBA

55 - 60 dBA

60 - 65 dBA

65 - 70 dBA

70 - 75 dBA

> 75 dBA

Edificios

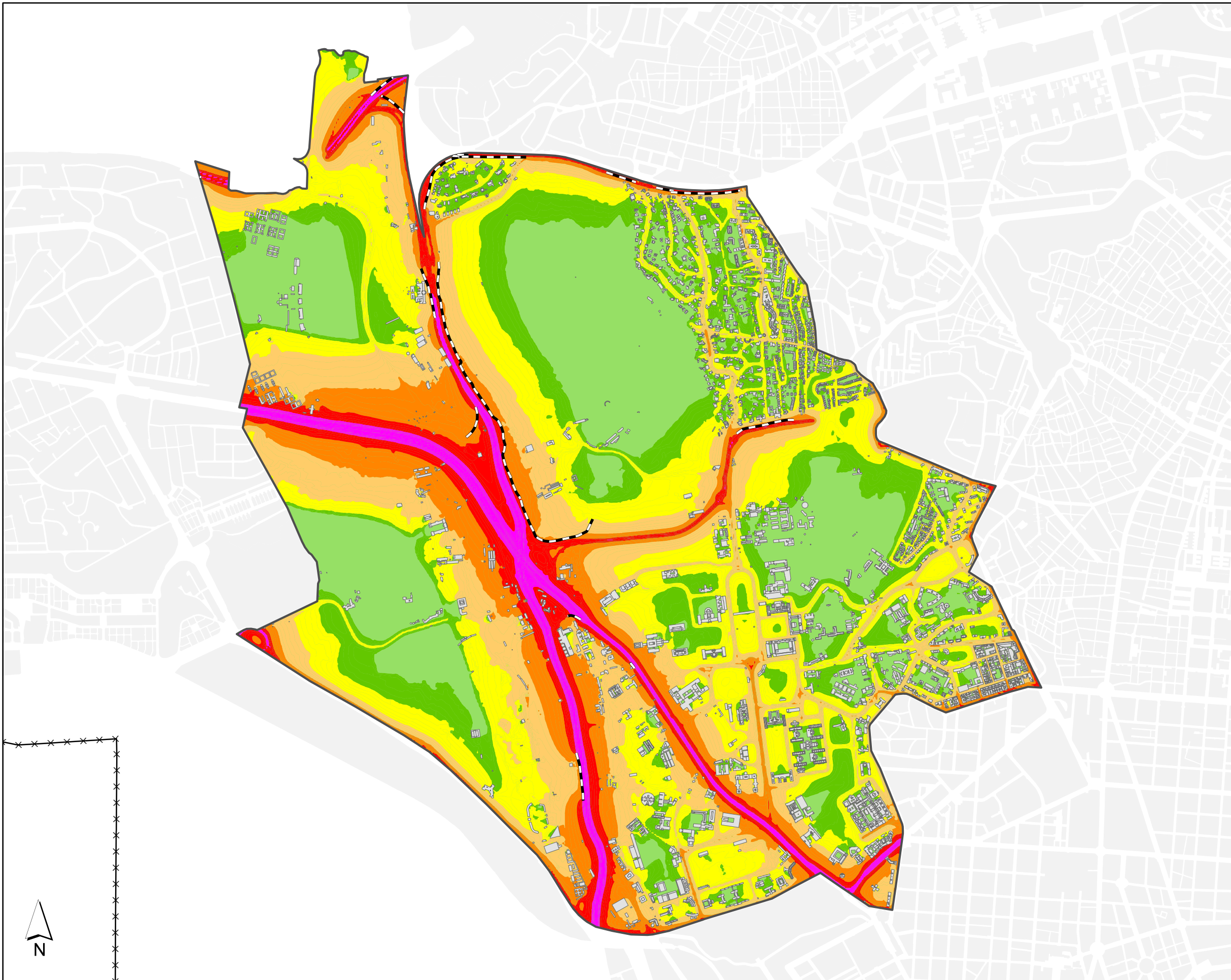
Parcelas

Barreras Acústicas

Límite del Barrio

Límite del Distrito

Límite del Término Municipal



Ag_MAD_Madrid_C_Le_9_3

8_2R_9_3

Le

Nivel Continuo Equivalente Vespertino

1:22.000

0

340

680

1.020

m

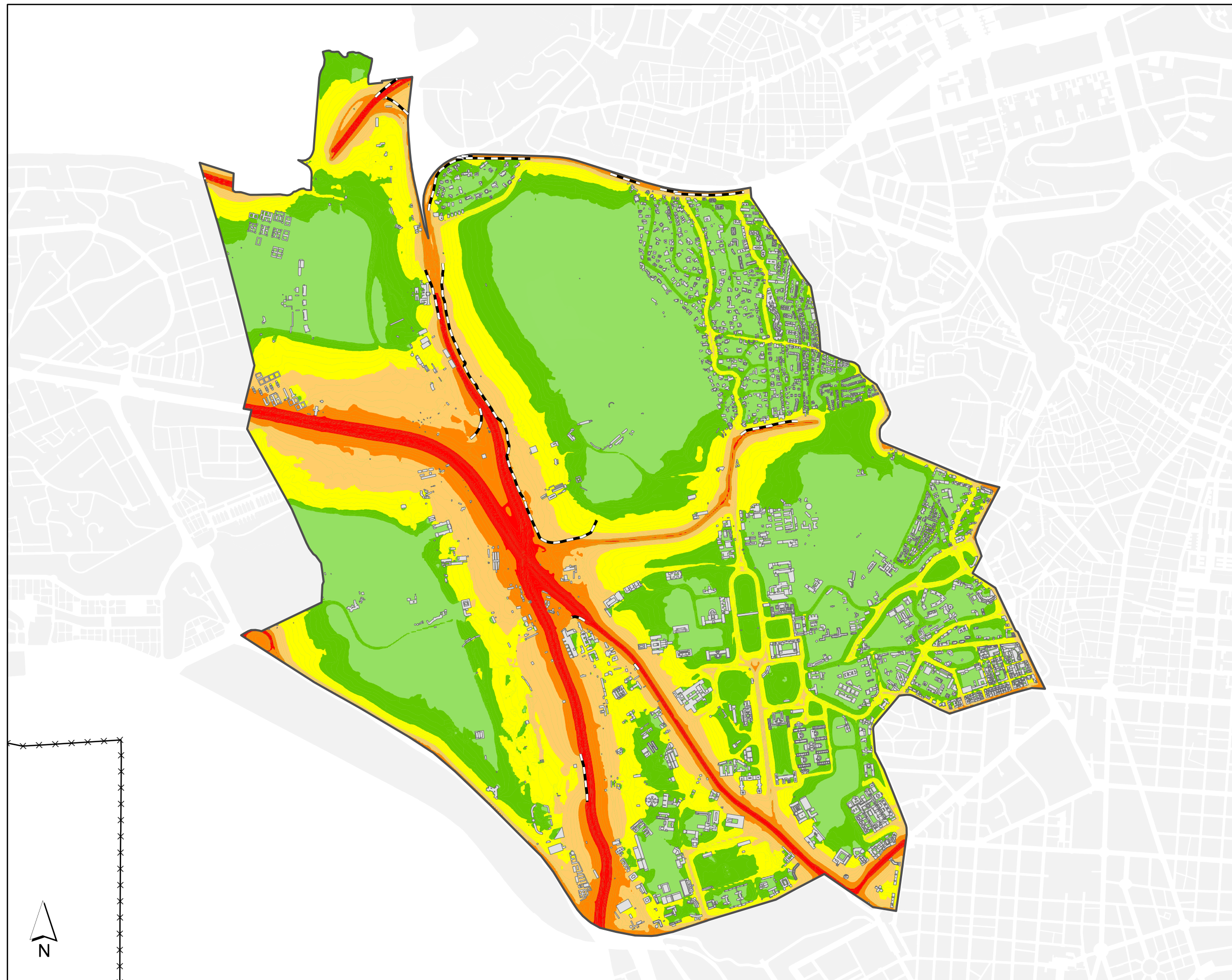
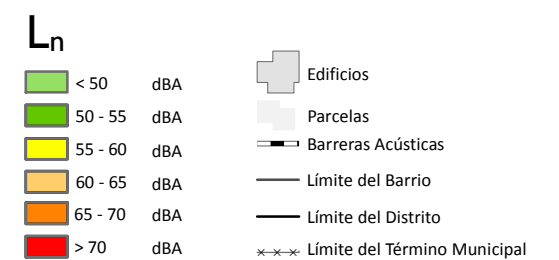
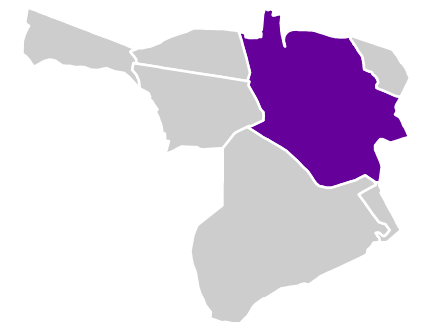
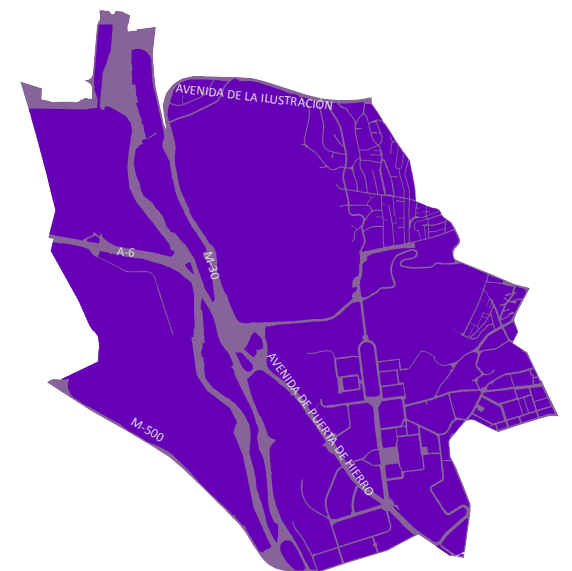
Car icon

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Nocturnos (L_n)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.3 C Universitaria	< 50	116
	50 - 55	29
	55 - 60	9
	60 - 65	3
	65 - 70	0
	> 70	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ln_9_3

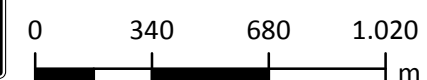
8_3R_9_3

L_n

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:22.000

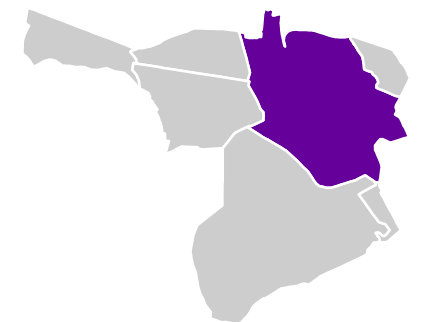
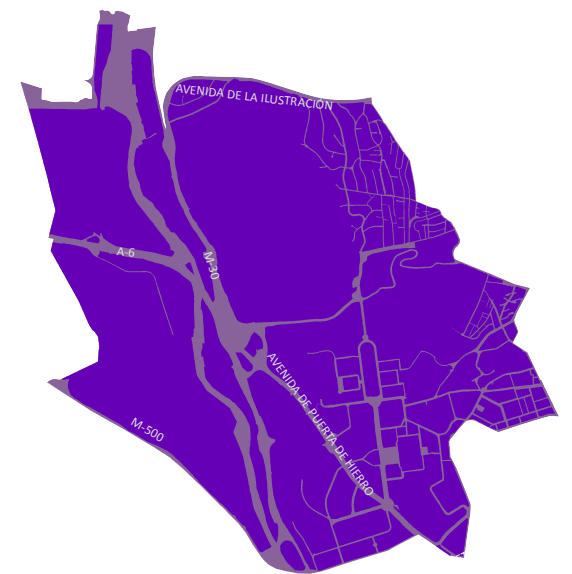


Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

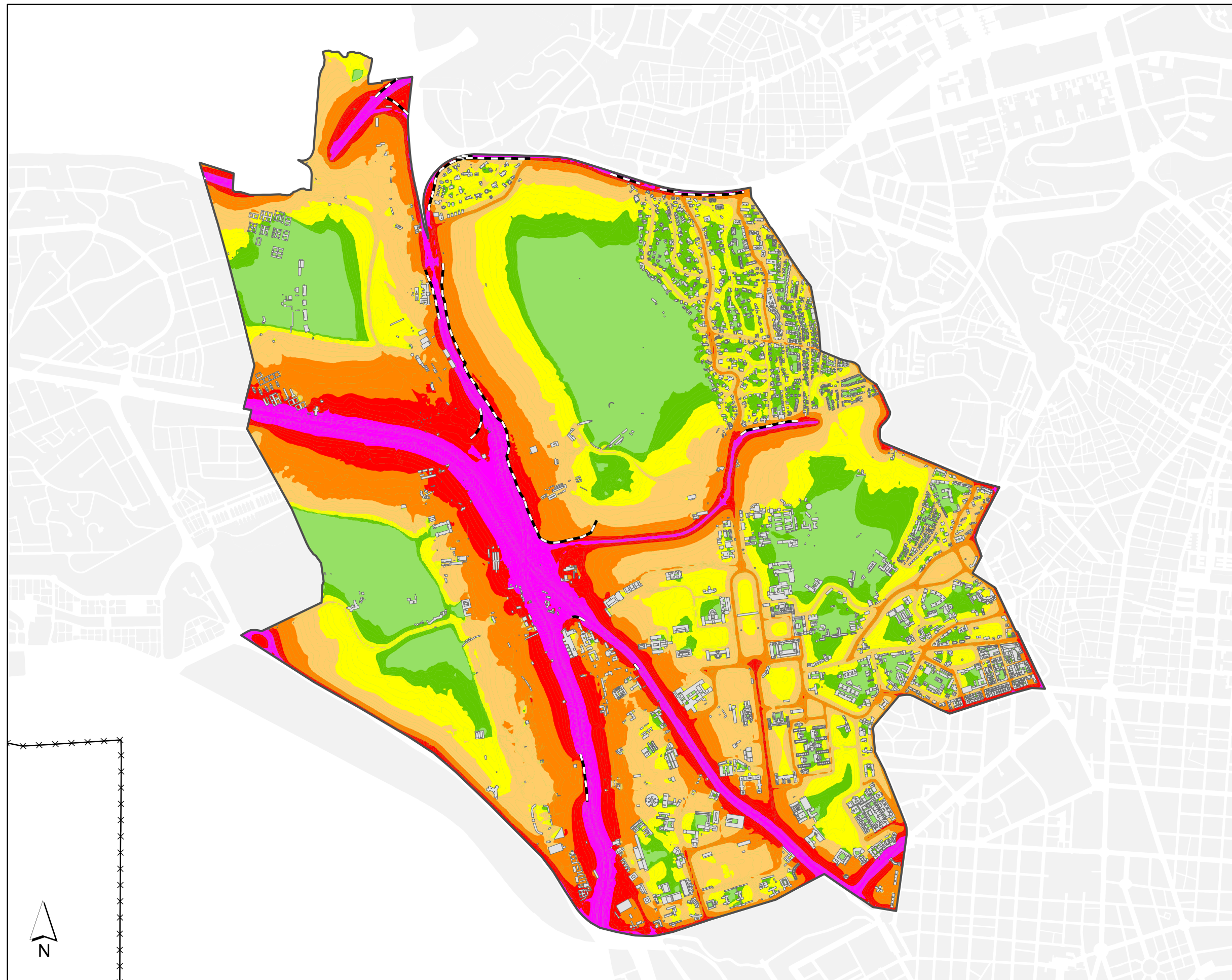
Población Expuesta a Niveles Día-Tarde-Noche (L_{den})

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.3 C Universitaria	<55	90
	55 - 60	36
	60 - 65	24
	65 - 70	6
	70 - 75	1
	>75	0



L_{den}

< 50	dBA	Edificios
50 - 55	dBA	Parcelas
55 - 60	dBA	Barreras Acústicas
60 - 65	dBA	Límite del Barrio
65 - 70	dBA	Límite del Distrito
70 - 75	dBA	Límite del Término Municipal
> 75	dBA	



Ag_MAD_Madrid_C_Lden_9_3

8_4R_9_3

L_{den}

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:22.000

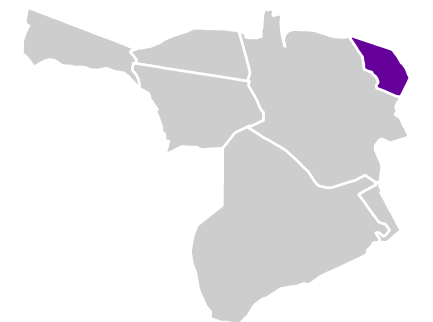
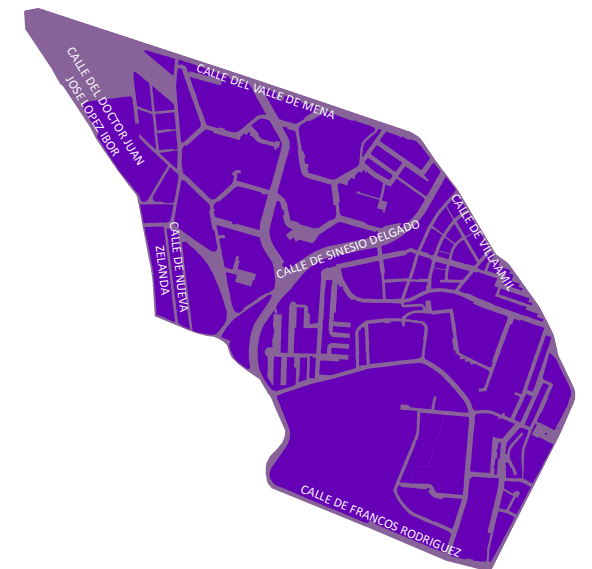
0 340 680 1.020 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

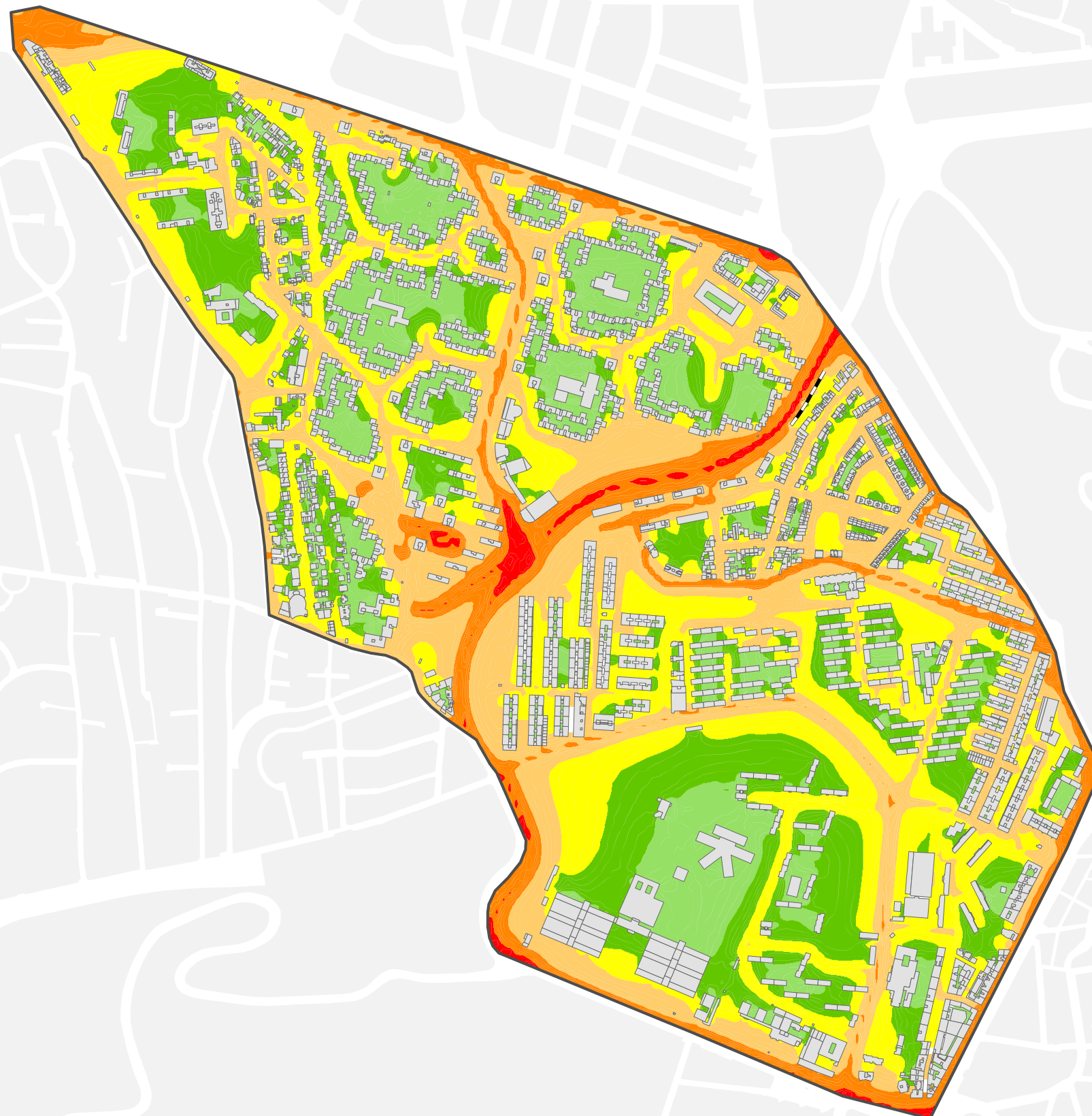
Población Expuesta a Niveles Diurnos (L_d)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.4 Valdezarza	< 55	207
	55 - 60	69
	60 - 65	16
	65 - 70	1
	70 - 75	0
	> 75	0



L_d

< 50 dBA	Edificios
50 - 55 dBA	Parcelas
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
70 - 75 dBA	Límite del Término Municipal
> 75 dBA	



Ag_MAD_Madrid_C_Ld_9_4

8_1R_9_4

L_d

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:8.000

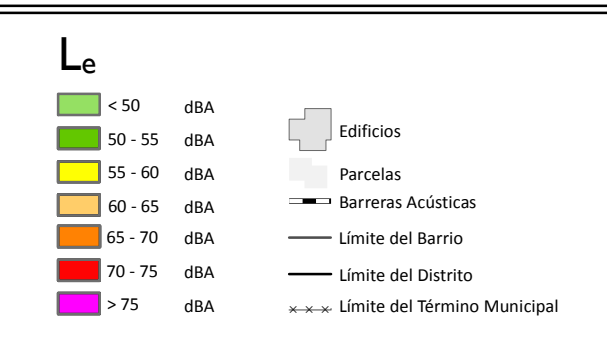
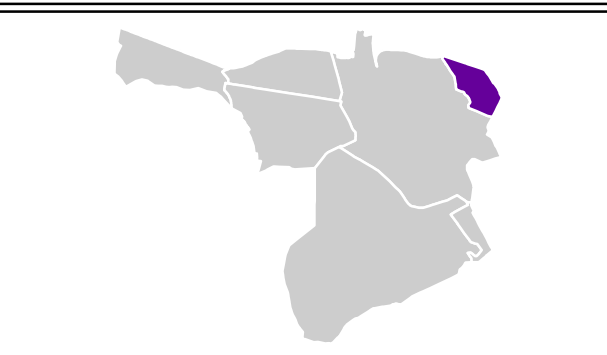
0 120 240 360 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (Le)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.4 Valdezarza	<55	218
	55 - 60	64
	60 - 65	11
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	>75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Le_9_4

8_2R_9_4

Le

Nivel Continuo Equivalente Vespertino

0

120

240

360

m

1:8.000

0

120

240

360

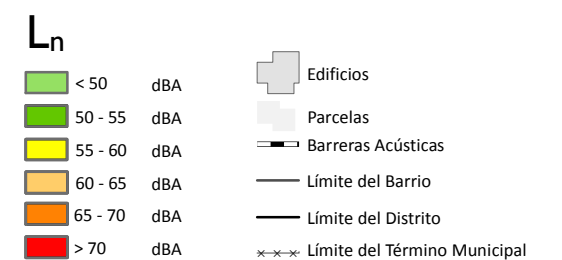
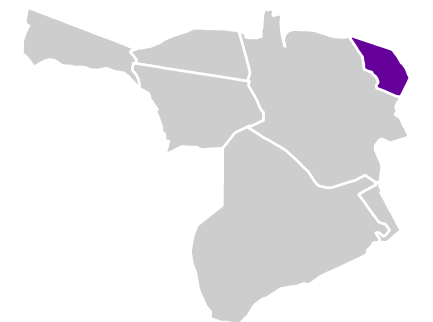
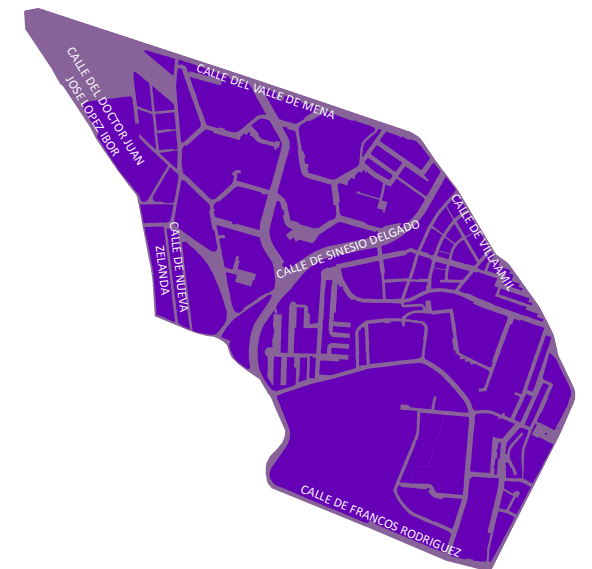
m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Nocturnos (L_n)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.4 Valdezarza	< 50	228
	50 - 55	52
	55 - 60	12
	60 - 65	1
	65 - 70	0
	> 70	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ln_9_4

8_3R_9_4

L_n

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:8.000

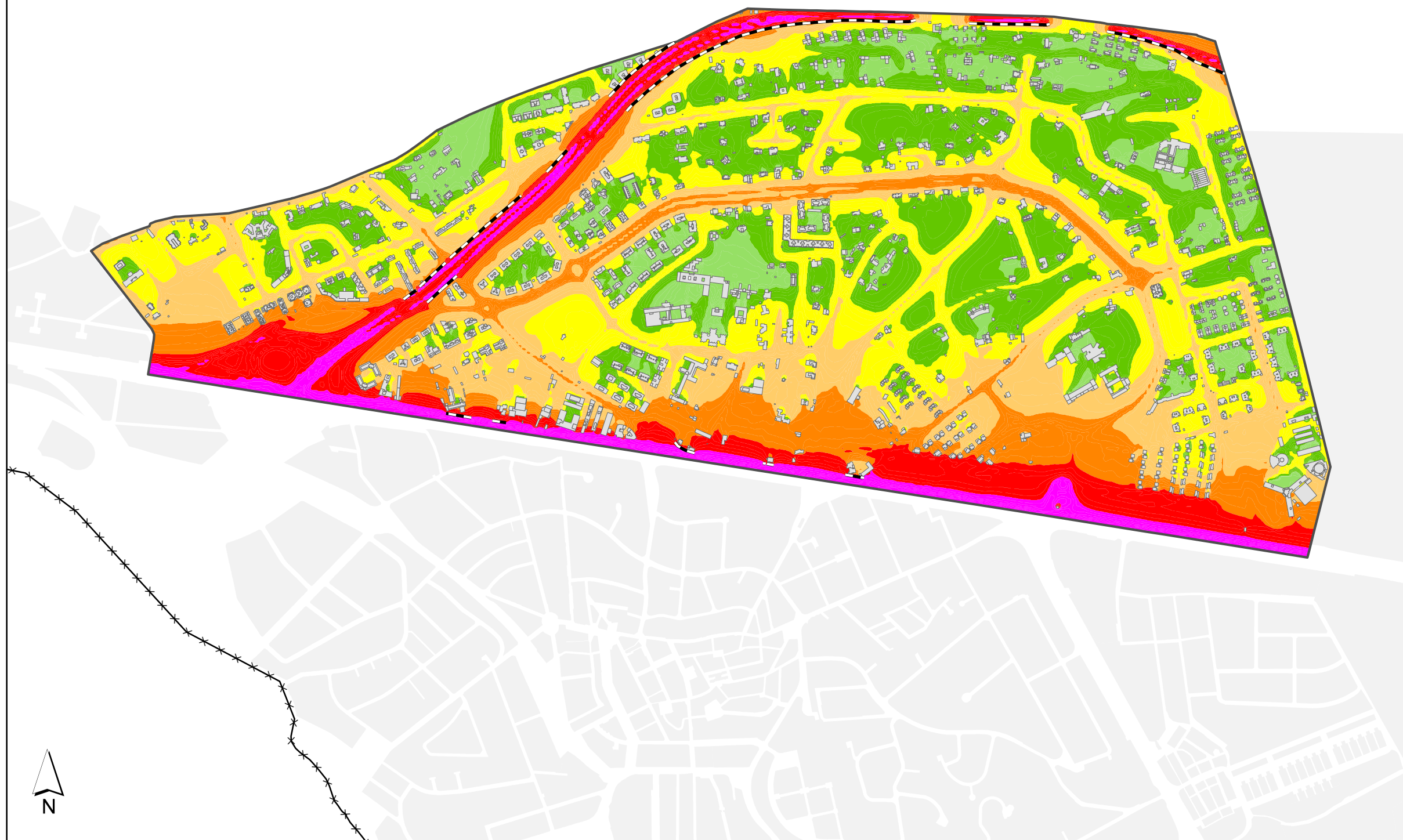
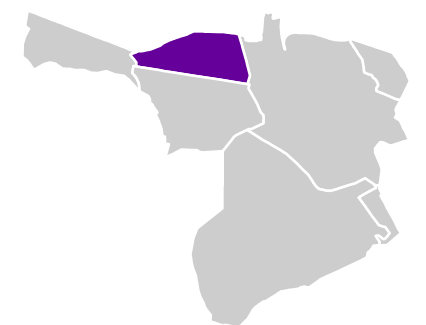
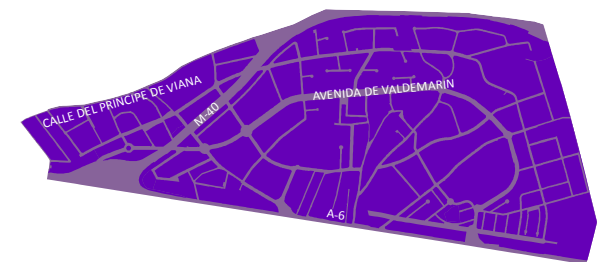
0 120 240 360 m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Diurnos (L_d)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.5 Valdemarín	<55	42
	55 - 60	15
	60 - 65	6
	65 - 70	1
	70 - 75	0
	>75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ld_9_5

8_1R_9_5

L_d

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:12.000

0 190 380 570 m

L_d

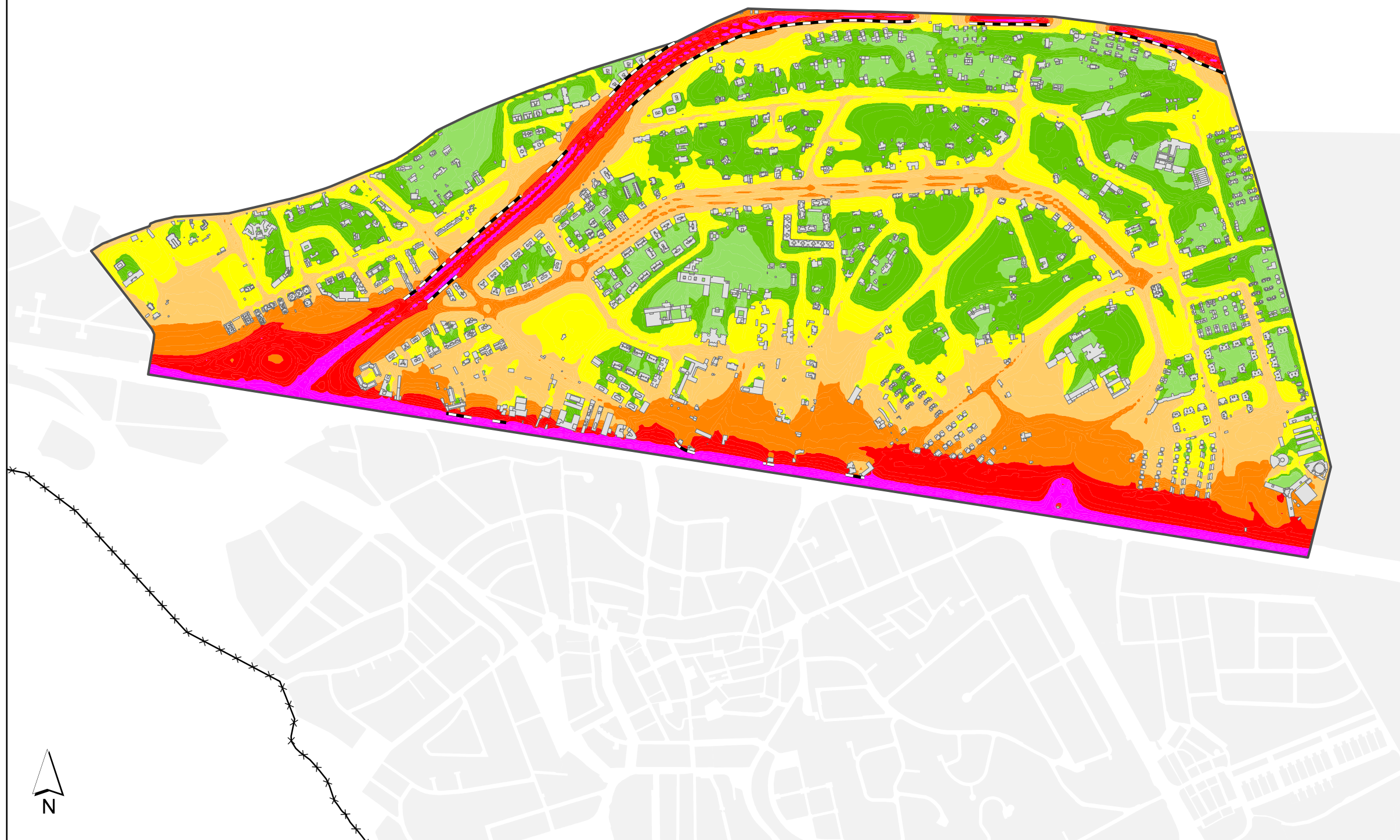
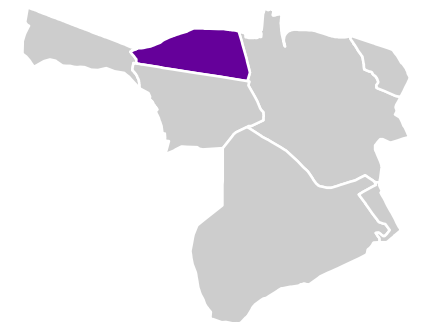
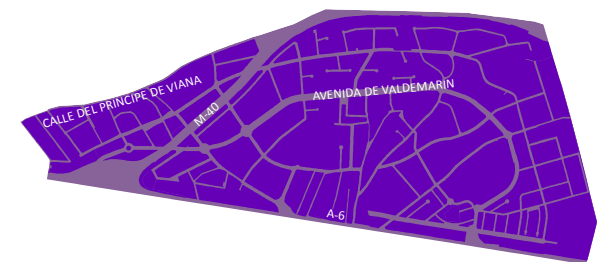
< 50 dBA	Edificios
50 - 55 dBA	Parcelas
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
70 - 75 dBA	Límite del Término Municipal
> 75 dBA	

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (L_e)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.5 Valdemarín	< 55	43
	55 - 60	15
	60 - 65	6
	65 - 70	1
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Le_9_5

8_2R_9_5

L_e

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



1:12.000

0 190 380 570 m

L_e

< 50 dBA
50 - 55 dBA
55 - 60 dBA
60 - 65 dBA
65 - 70 dBA
70 - 75 dBA
> 75 dBA

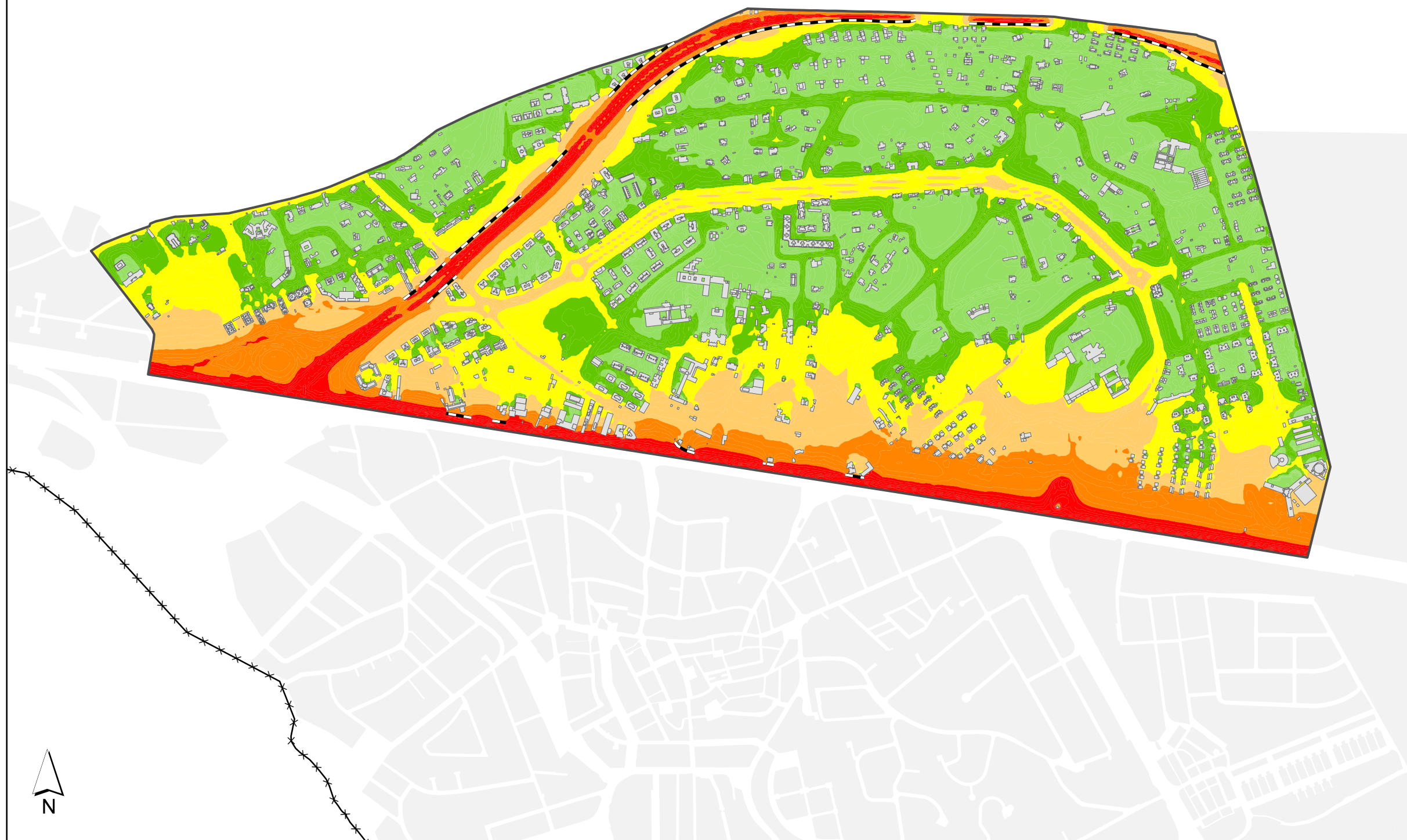
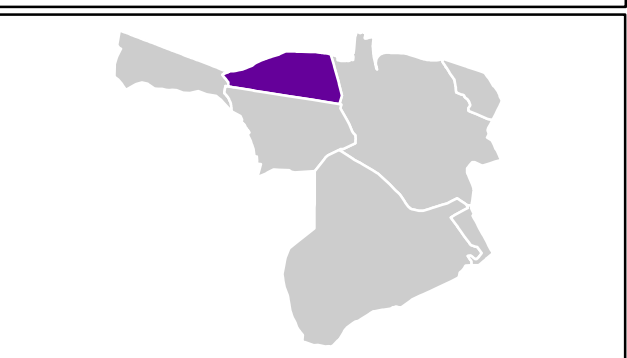
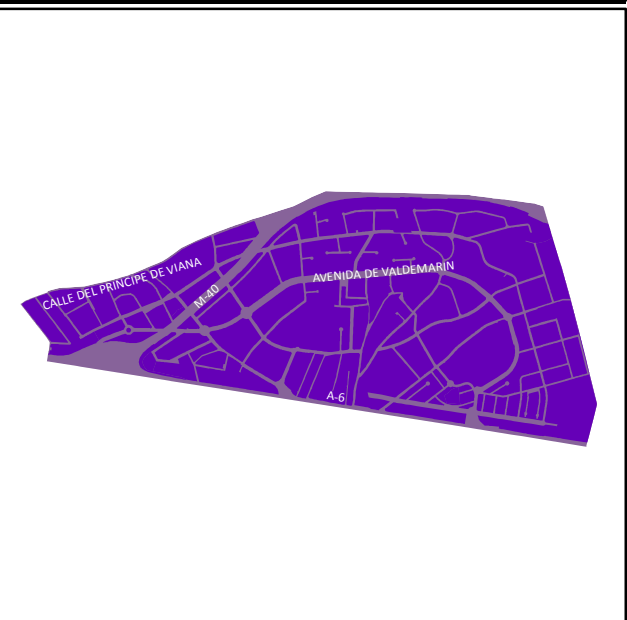
Edificios
Parcelas
Barreras Acústicas
Límite del Barrio
Límite del Distrito
Límite del Término Municipal

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Nocturnos (L_n)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.5 Valdemarín	< 50	40
	50 - 55	14
	55 - 60	7
	60 - 65	2
	65 - 70	0
	> 70	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ln_9_5

8_3R_9_5

L_n

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:12.000

0 190 380 570 m

L_n

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

Edificios
Parcelas
Barreras Acústicas
Límite del Barrio
Límite del Distrito
Límite del Término Municipal

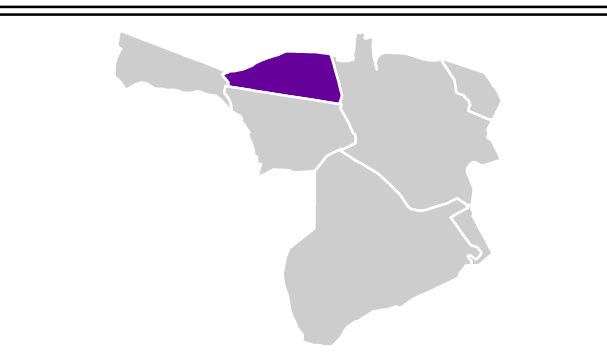
Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09

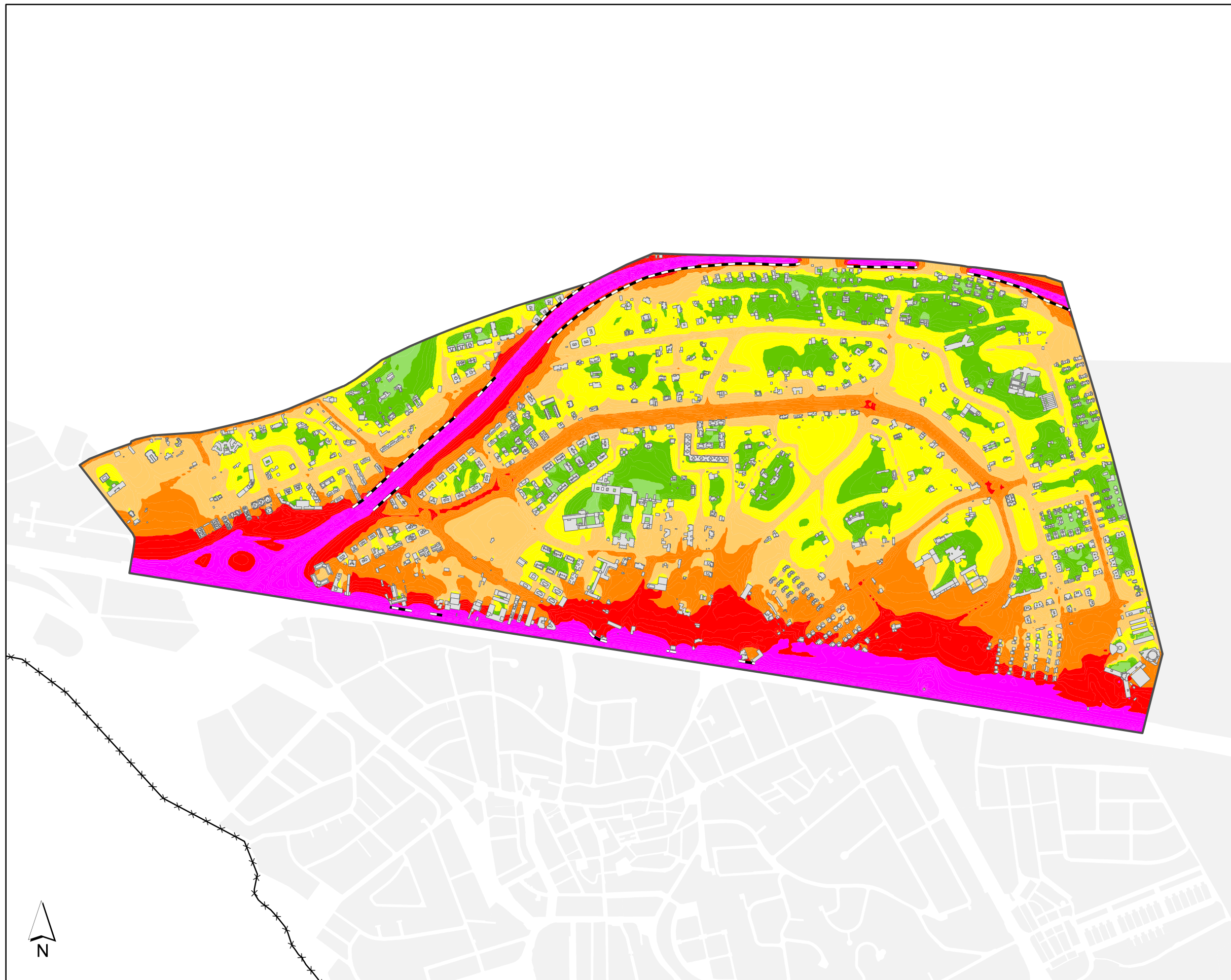
Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Día-Tarde-Noche (L_{den})

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.5 Valdemarín	<55	30
	55 - 60	17
	60 - 65	12
	65 - 70	4
	70 - 75	1
	>75	0



L _{den}		
< 50	dBA	Edificios
50 - 55	dBA	Parcelas
55 - 60	dBA	Barreras Acústicas
60 - 65	dBA	Límite del Barrio
65 - 70	dBA	Límite del Distrito
70 - 75	dBA	Límite del Término Municipal
> 75	dBA	



Ag_MAD_Madrid_C_Lden_9_5

8_4R_9_5

Lden

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche

0

190

380

570

1:12.000

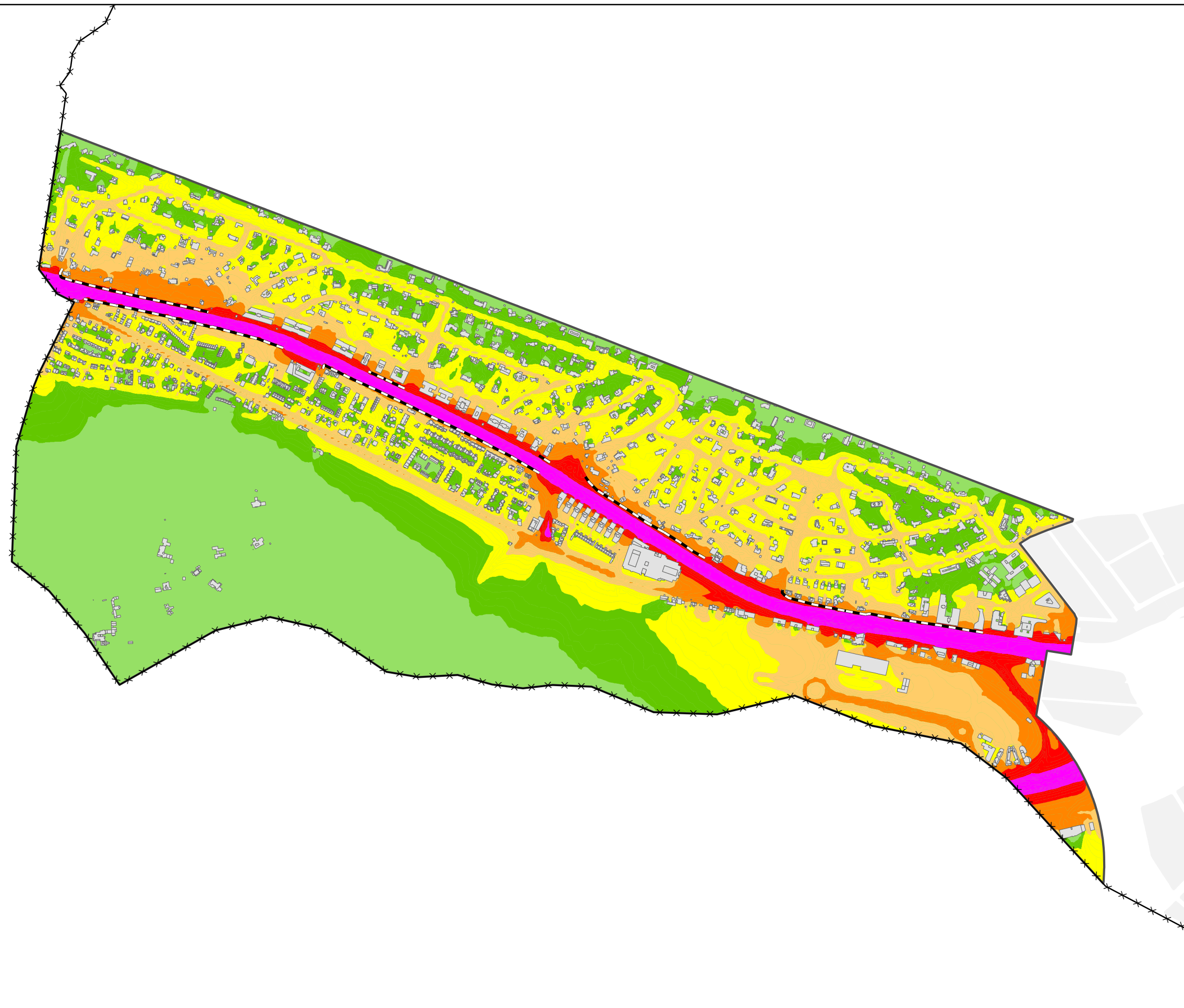
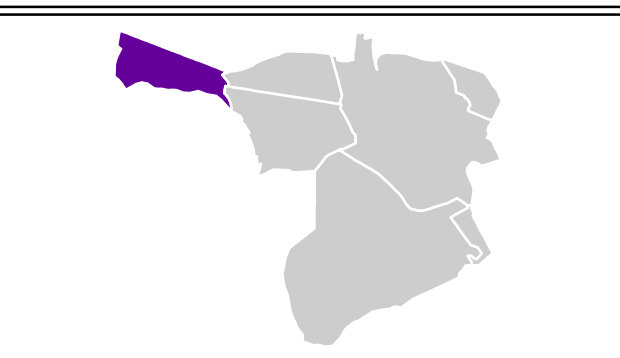
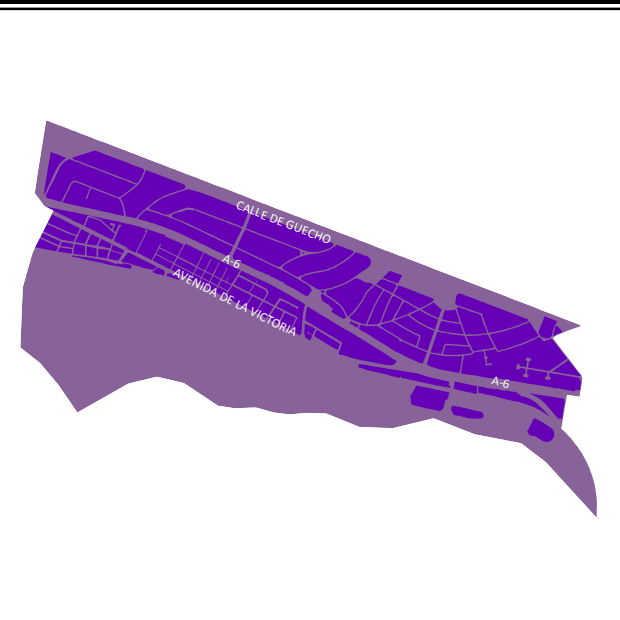
m

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Diurnos (L_d)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.6 El Plantío	< 55	19
	55 - 60	6
	60 - 65	2
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ld_9_6

8_1R_9_6

L_d

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:12.000

0 190 380 570 m

L_d

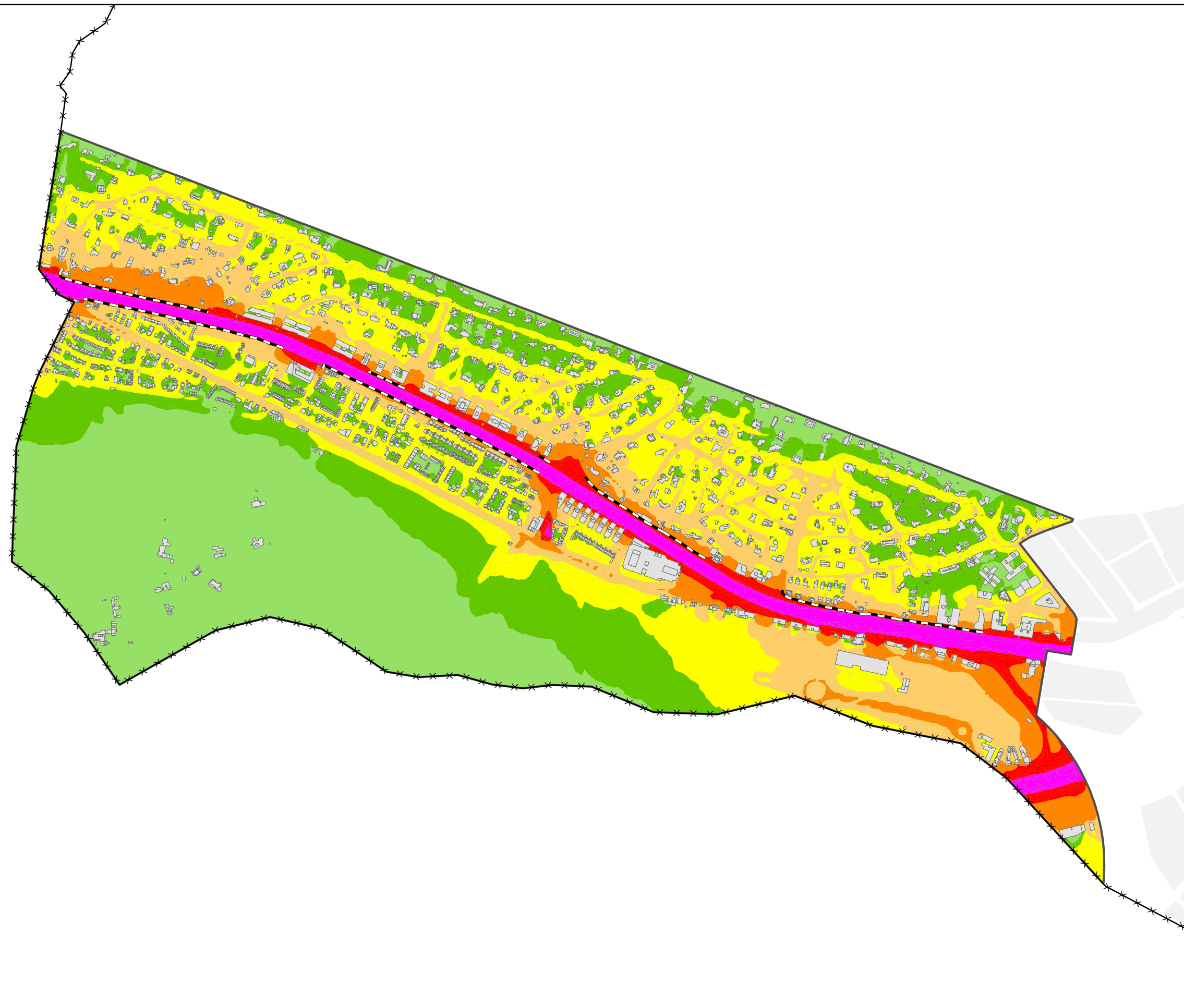
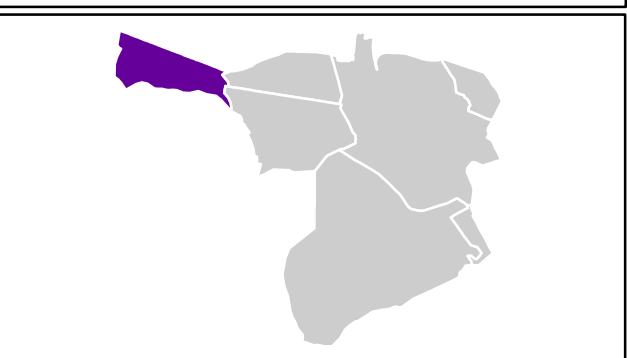
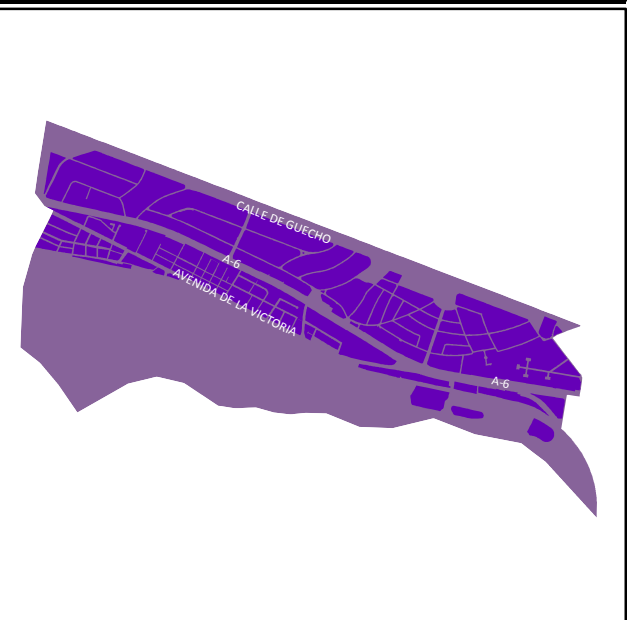
< 50 dBA	Edificios
50 - 55 dBA	Parcelas
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
70 - 75 dBA	Límite del Término Municipal
> 75 dBA	

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (L_e)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.6 El Plantío	< 55	20
	55 - 60	5
	60 - 65	2
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Le_9_6

8_2R_9_6

L_e

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



1:12.000

0 190 380 570 m

L_e

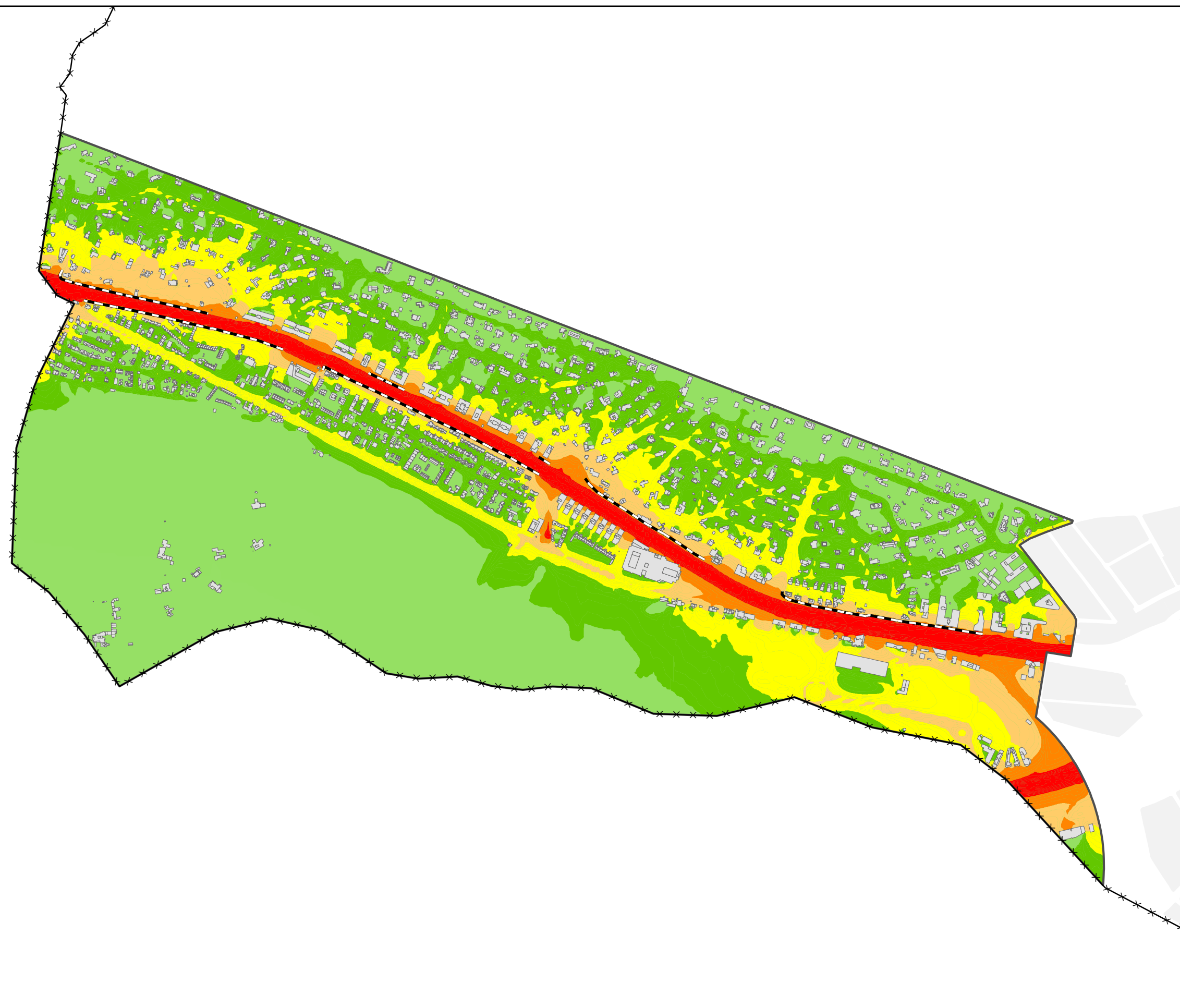
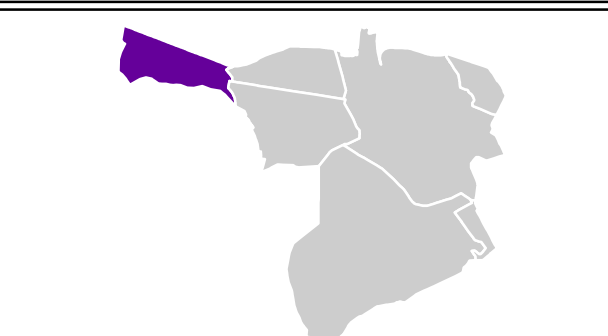
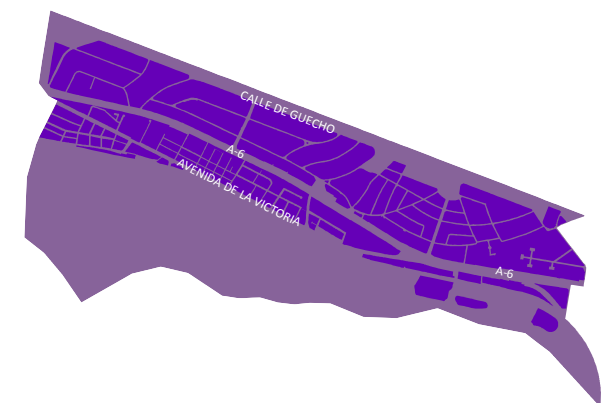
< 50 dBA	Edificios
50 - 55 dBA	Parcelas
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
70 - 75 dBA	Límite del Término Municipal
> 75 dBA	

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Nocturnos (L_n)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.6 El Plantío	< 50	18
	50 - 55	6
	55 - 60	2
	60 - 65	1
	65 - 70	0
	> 70	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ln_9_6

8_3R_9_6

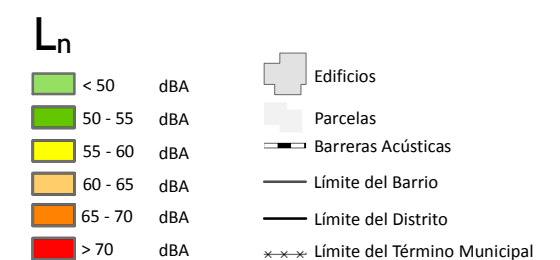
L_n

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:12.000

0 190 380 570 m



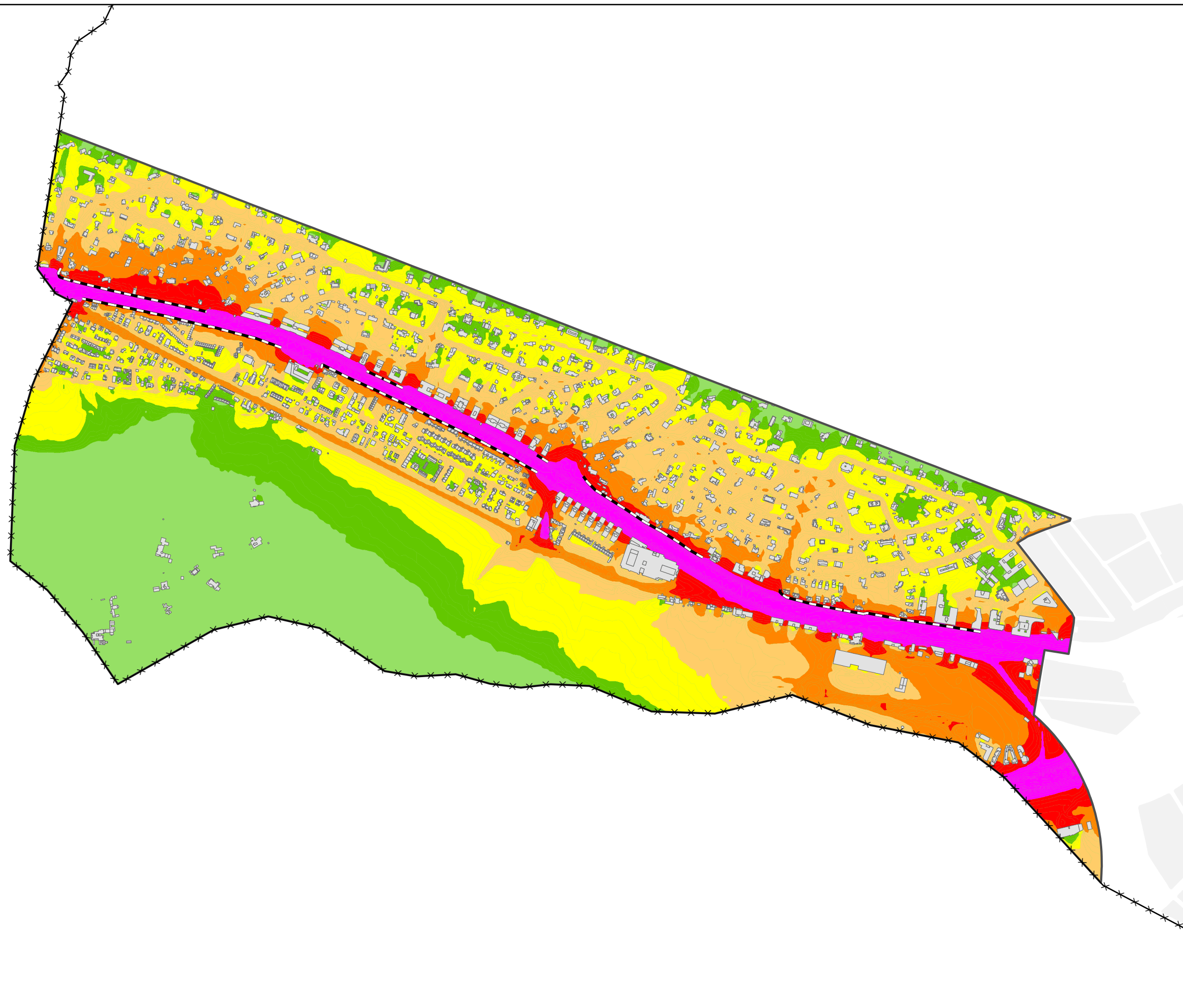
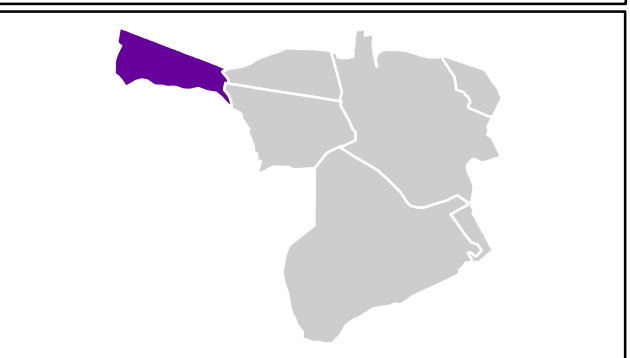
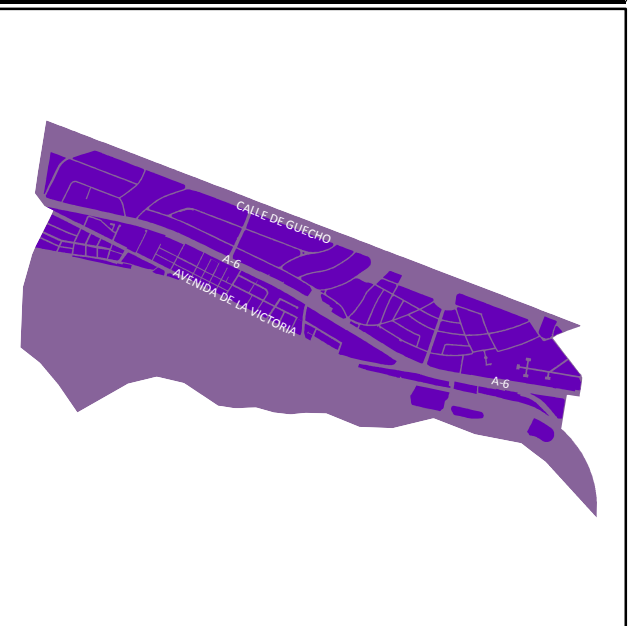
Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09

Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Día-Tarde-Noche (L_{den})

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.6 El Plantío	< 55	12
	55 - 60	10
	60 - 65	4
	65 - 70	2
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Lden_9_6

8_4R_9_6

L_{den}

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:12.000

0 190 380 570 m

L_{den}

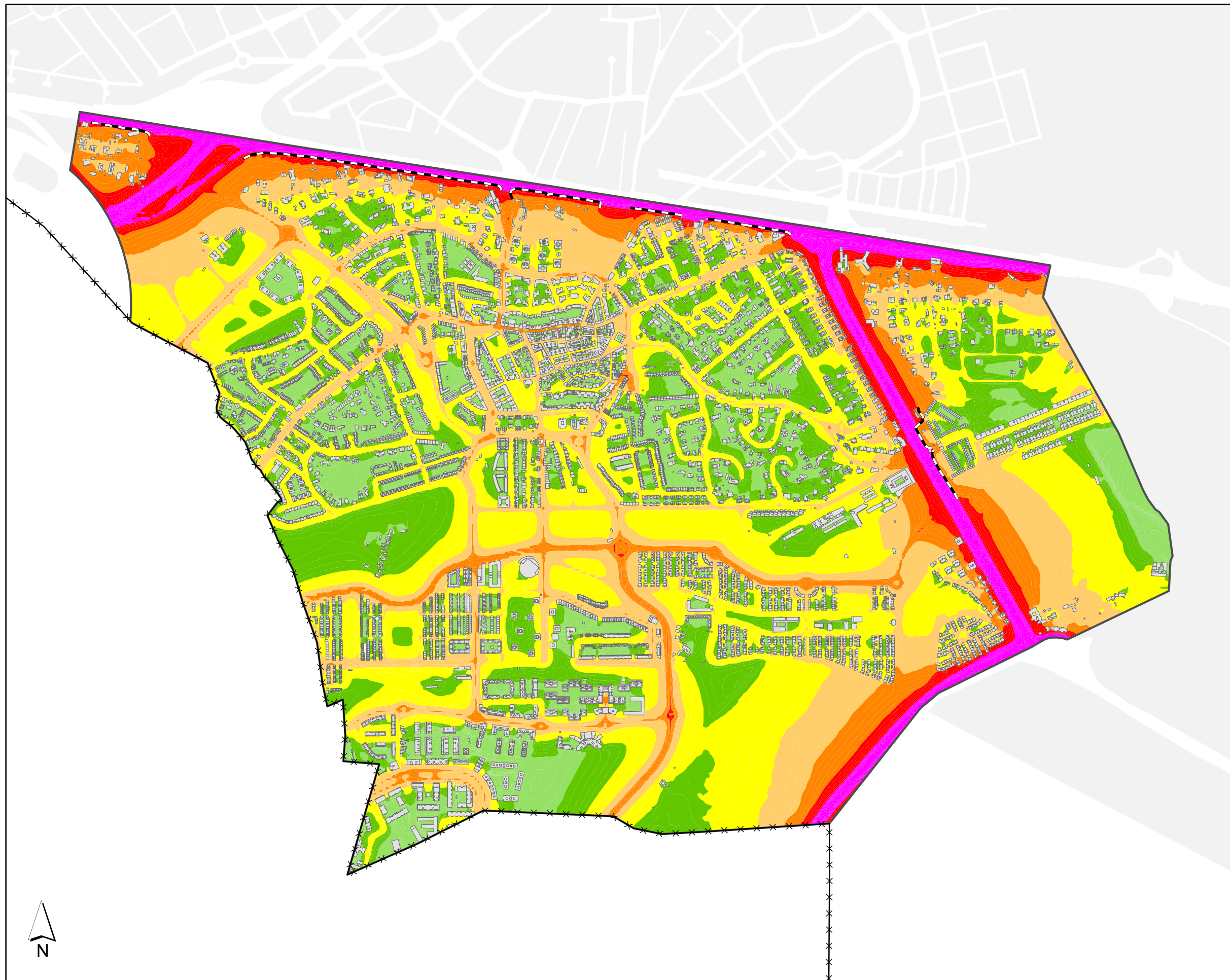
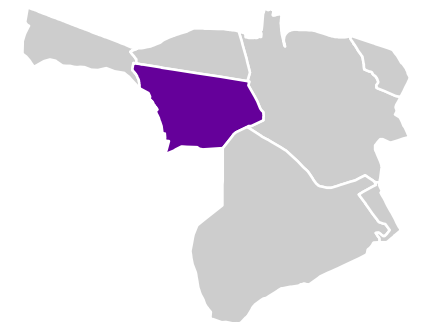
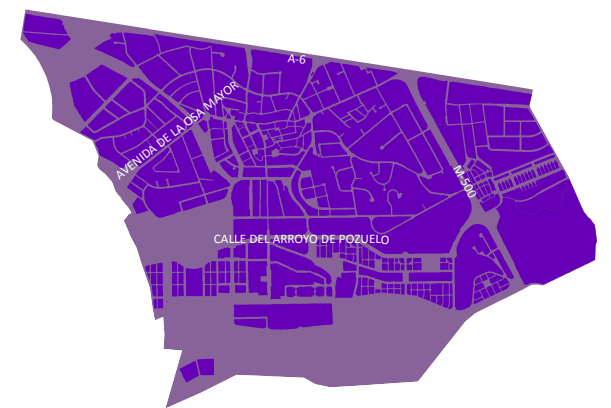
< 50	dBA	Edificios
50 - 55	dBA	Parcelas
55 - 60	dBA	Barreras Acústicas
60 - 65	dBA	Límite del Barrio
65 - 70	dBA	Límite del Distrito
70 - 75	dBA	Límite del Término Municipal
> 75	dBA	

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Diurnos (L_d)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.7 Aravaca	< 55	197
	55 - 60	46
	60 - 65	10
	65 - 70	2
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ld_9_7

8_1R_9_7

L_d

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:13.000

0 200 400 600 m

L_d

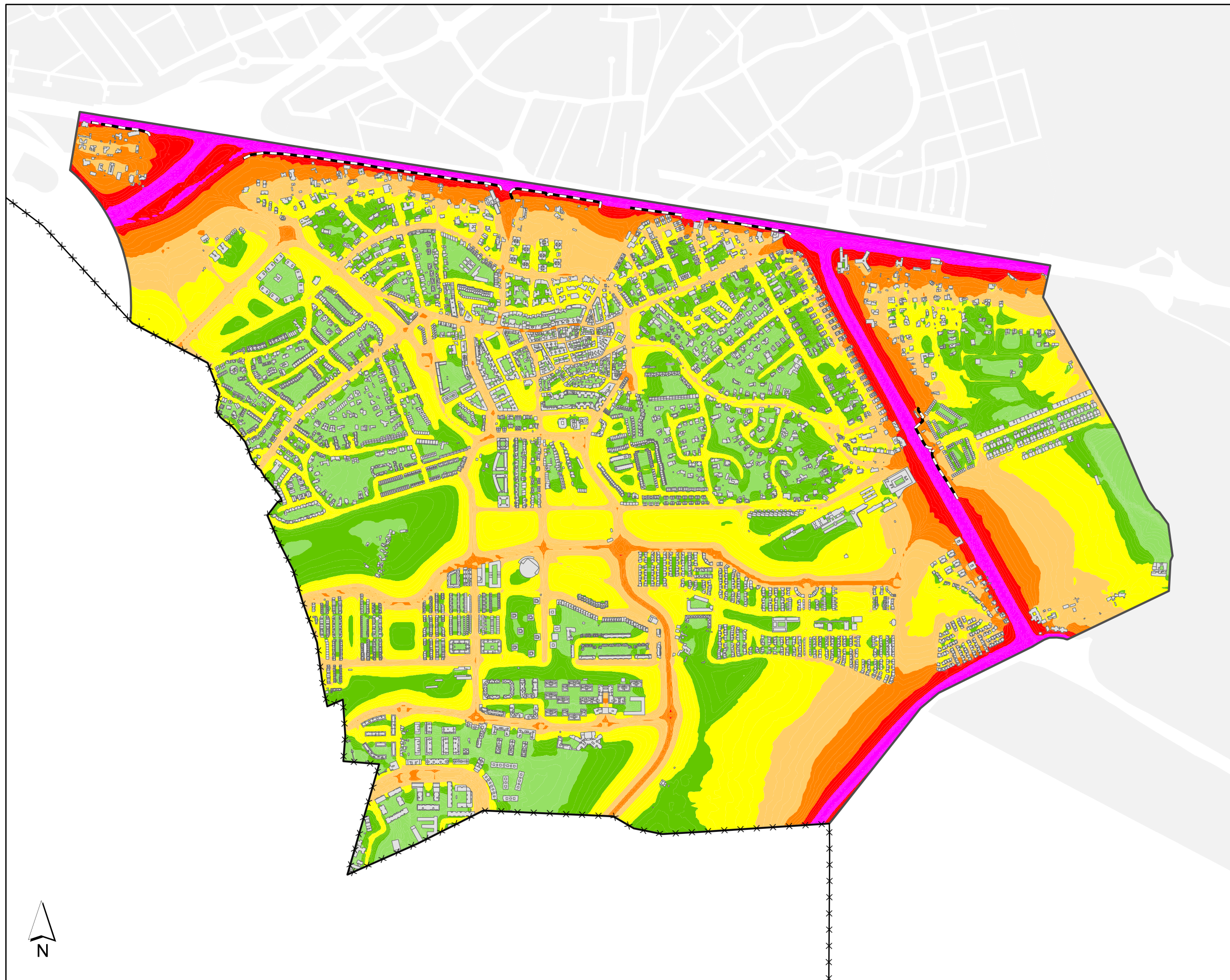
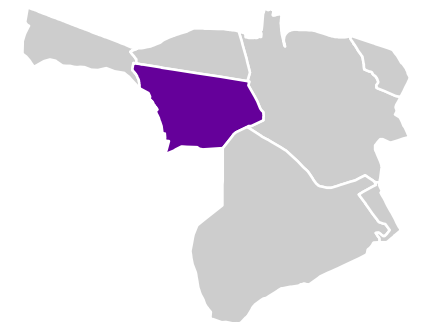
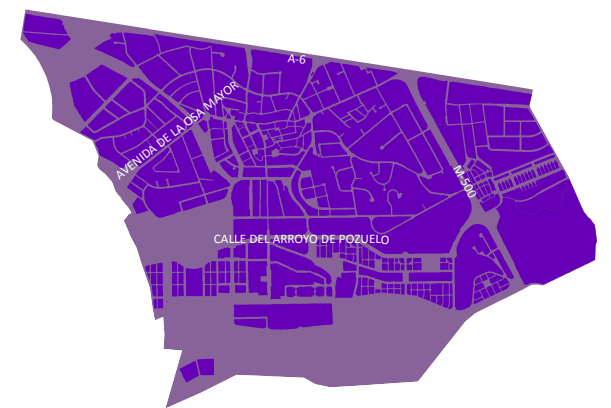
< 50 dBA	Edificios
50 - 55 dBA	Parcelas
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
70 - 75 dBA	Límite del Término Municipal
> 75 dBA	

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (L_e)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.7 Aravaca	< 55	203
	55 - 60	43
	60 - 65	7
	65 - 70	2
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag_MAD_Madrid_C_Le_9_7

8_2R_9_7

L_e

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



1:13.000

0 200 400 600 m

L_e

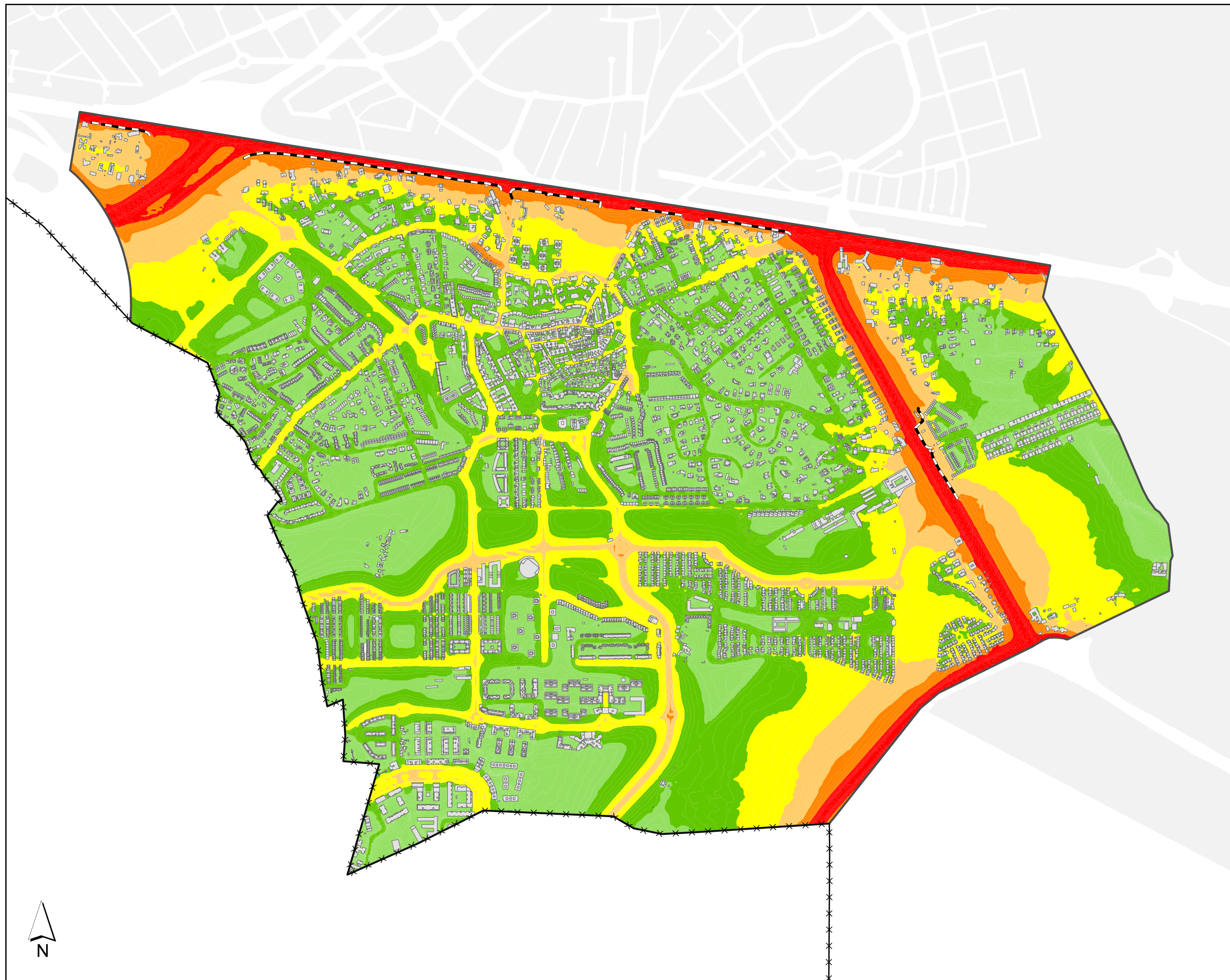
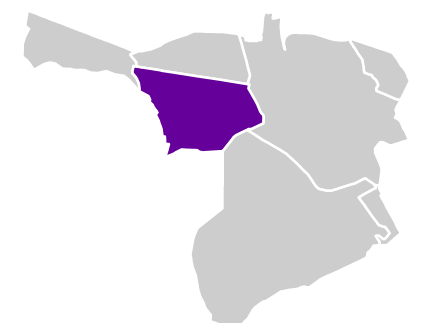
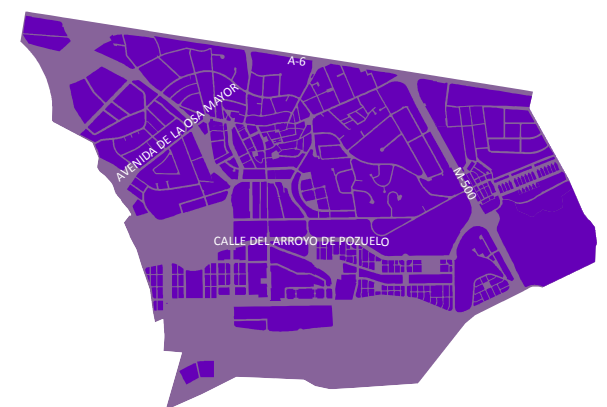
< 50	dBA	Edificios
50 - 55	dBA	Parcelas
55 - 60	dBA	Barreras Acústicas
60 - 65	dBA	Límite del Barrio
65 - 70	dBA	Límite del Distrito
70 - 75	dBA	Límite del Término Municipal
> 75	dBA	

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

Población Expuesta a Niveles Nocturnos (L_n)

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.7 Aravaca	< 50	202
	50 - 55	41
	55 - 60	9
	60 - 65	2
	65 - 70	1
	> 70	0



Ag_MAD_Madrid_C_Ln_9_7

8_3R_9_7

L_n

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:13.000

0 200 400 600 m

L_n

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

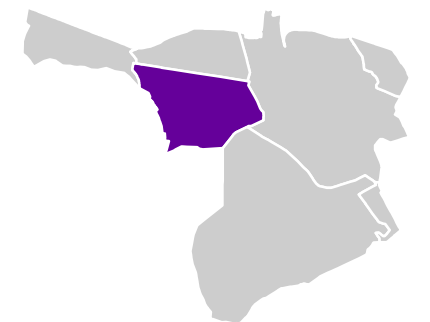
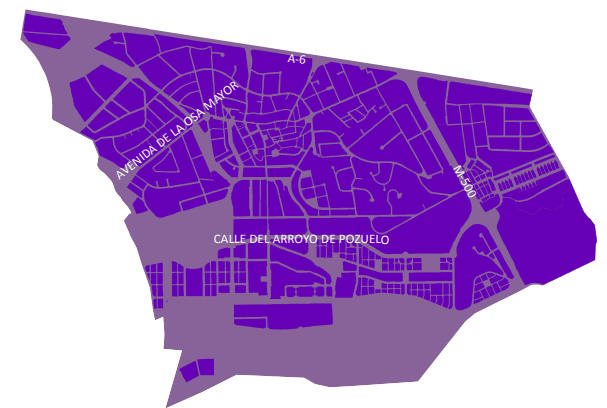
Edificios
Parcelas
Barreras Acústicas
Límite del Barrio
Límite del Distrito
Límite del Término Municipal

Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

09 Moncloa - Aravaca

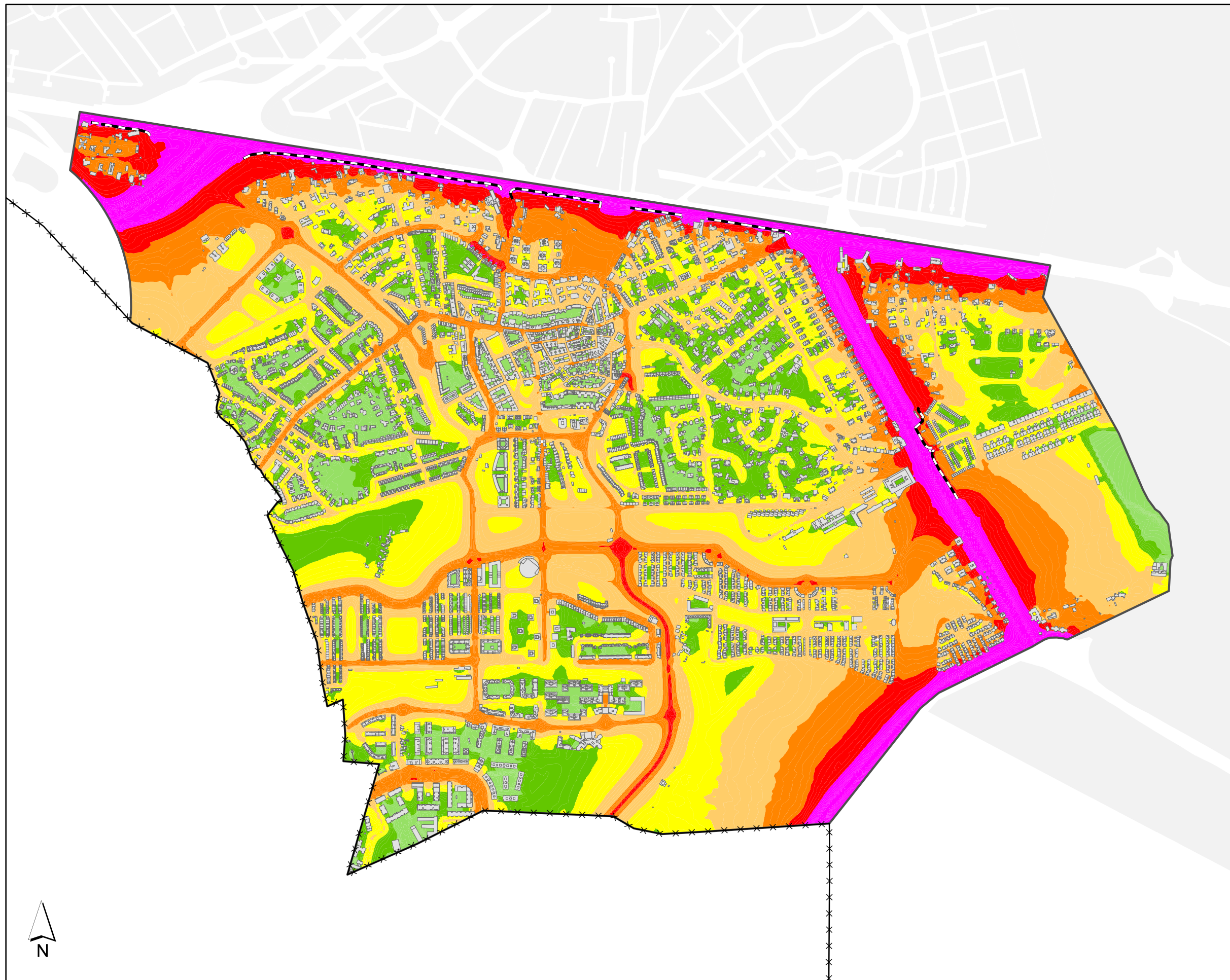
Población Expuesta a Niveles Día-Tarde-Noche (L_{den})

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
9.7 Aravaca	<55	170
	55 - 60	52
	60 - 65	26
	65 - 70	5
	70 - 75	1
	>75	0



L_{den}

< 50	dBA	Edificios
50 - 55	dBA	Parcelas
55 - 60	dBA	Barreras Acústicas
60 - 65	dBA	Límite del Barrio
65 - 70	dBA	Límite del Distrito
70 - 75	dBA	Límite del Término Municipal
> 75	dBA	



Ag_MAD_Madrid_C_Lden_9_7

8_4R_9_7

L_{den}

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:13.000

0 200 400 600 m