

# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

21

Barajas

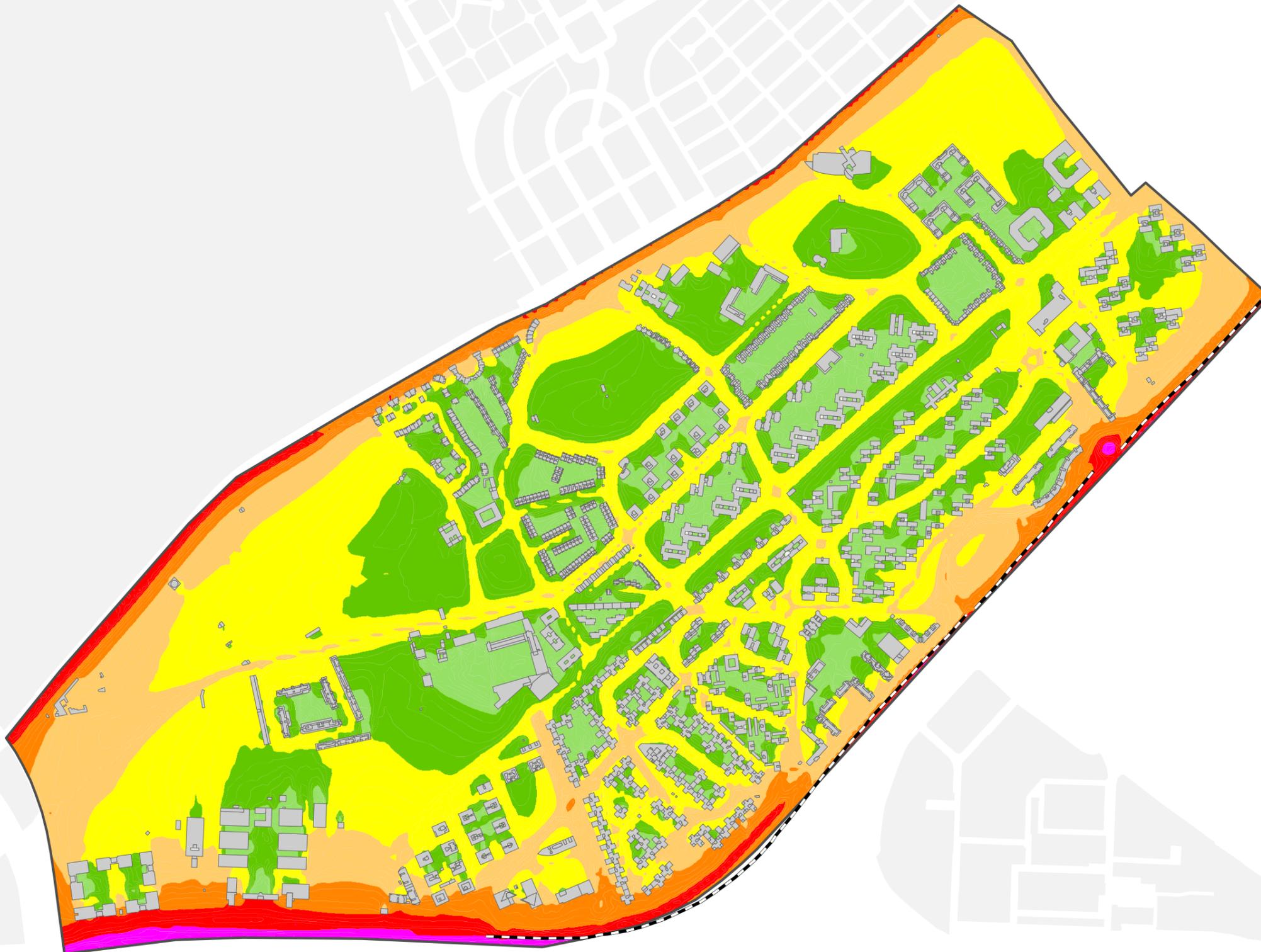
Población Expuesta a Niveles Diurnos ( $L_d$ )

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
21.1 Alameda de Osuna	< 55	167
	55 - 60	21
	60 - 65	5
	65 - 70	0
	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\_21\_1

8\_1R\_21\_1

$L_d$

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:8.000



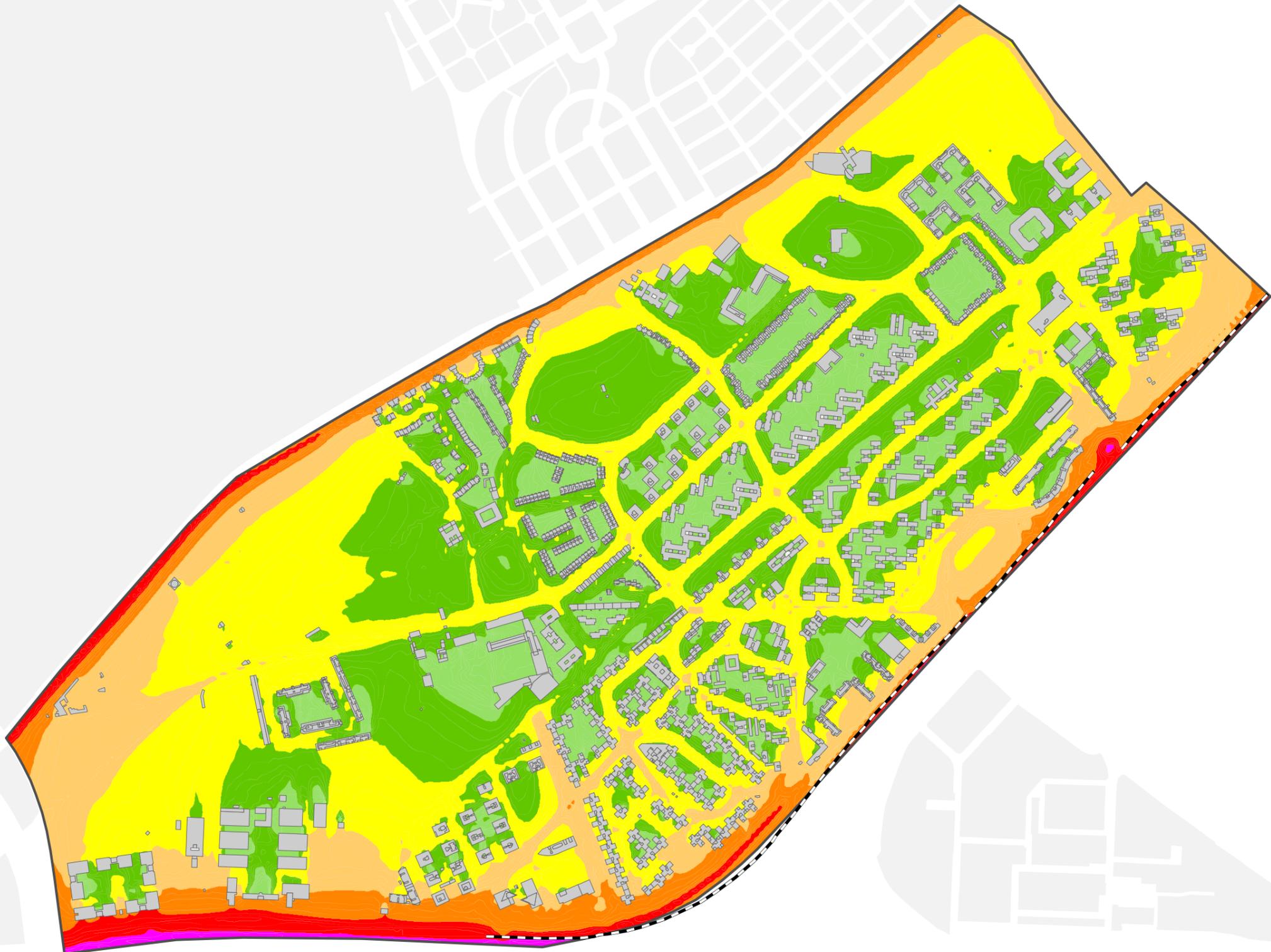
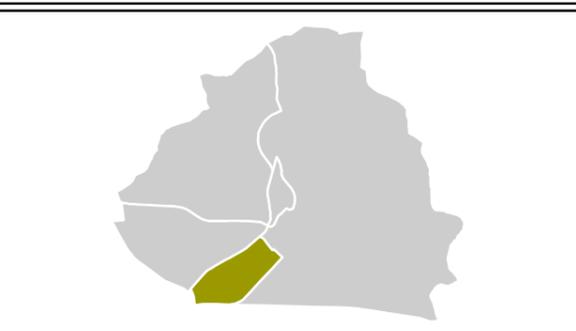
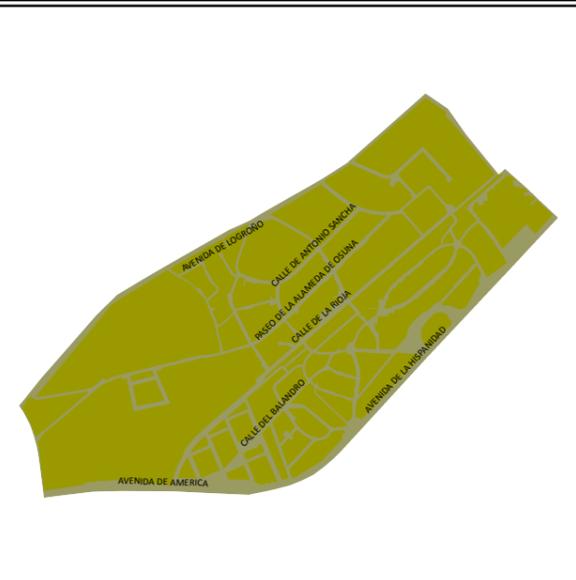
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

21

Barajas

Población Expuesta a Niveles Vespertinos ( $L_e$ )

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
21.1 Alameda de Osuna	< 55	172
	55 - 60	18
	60 - 65	4
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Le\_21\_1

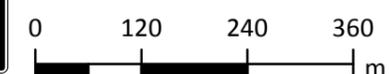
8\_2R\_21\_1

$L_e$

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



1:8.000



$L_e$

	< 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		

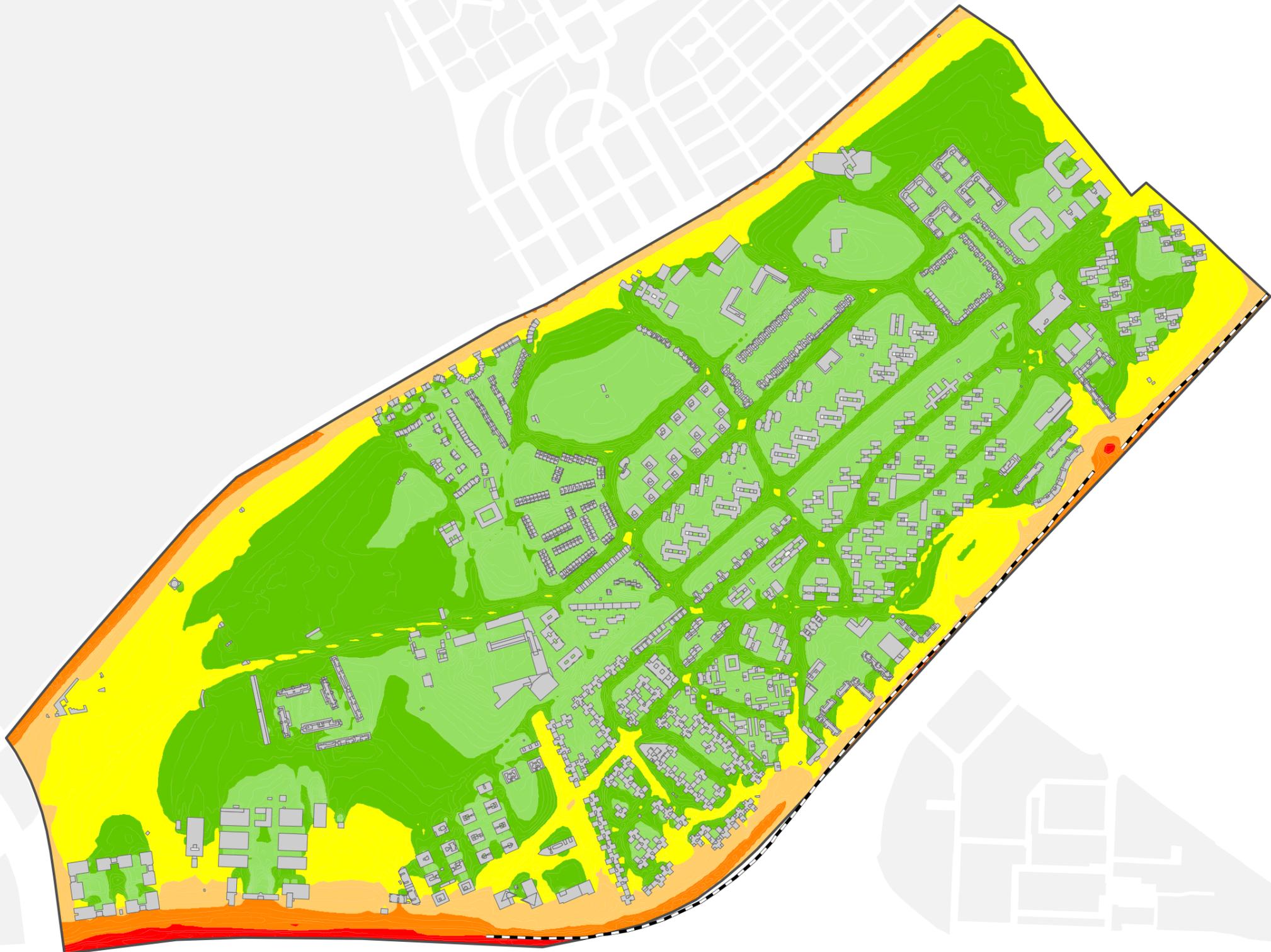
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

21

Barajas

Población Expuesta a Niveles Nocturnos ( $L_n$ )

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
21.1 Alameda de Osuna	< 50	168
	50 - 55	19
	55 - 60	7
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	> 70	0



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Ln\_21\_1

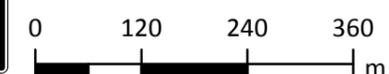
8\_3R\_21\_1

$L_n$

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:8.000



$L_n$		
	< 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 dBA	Límite del Término Municipal

# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

21

Barajas

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

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
21.1 Alameda de Osuna	< 55	130
	55 - 60	50
	60 - 65	11
	65 - 70	3
	70 - 75	0
	> 75	0



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Lden\_21\_1

8\_4R\_21\_1

$L_{den}$

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:8.000



$L_{den}$

- < 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

21

Barajas

Población Expuesta a Niveles Diurnos ( $L_d$ )

Ejes Ferroviarios

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
21.1 Alameda de Osuna	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	> 75	0



**$L_d$**

	55 - 60 dBA		Edificios
	60 - 65 dBA		Estación Tren
	65 - 70 dBA		Barreras Acústicas
	70 - 75 dBA		Límite del Barrio
	> 75 dBA		Límite del Distrito
			Límite del Término Municipal

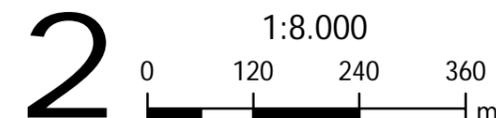


Ag\_MAD\_Madrid\_F\_Ld\_21\_1

8\_1F\_21\_1

$L_d$

Nivel Continuo Equivalente Diurno



# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

21

Barajas

Población Expuesta a Niveles Vespertinos (L<sub>e</sub>)

Ejes Ferroviarios

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
21.1 Alameda de Osuna	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	> 75	0



- Le**
- 55 - 60 dBA
  - 60 - 65 dBA
  - 65 - 70 dBA
  - 70 - 75 dBA
  - > 75 dBA
- Edificios
  - Estación Tren
  - Barreras Acústicas
  - Límite del Barrio
  - Límite del Distrito
  - Límite del Término Municipal

Ag\_MAD\_Madrid\_F\_Le\_21\_1

8\_2F\_21\_1

Le

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

21

Barajas

Población Expuesta a Niveles Nocturnos ( $L_n$ )

Ejes Ferroviarios

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
21.1 Alameda de Osuna	50 - 55	0
	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	> 70	0



$L_n$	Edificios
50 - 55 dBA	Estación Tren
55 - 60 dBA	Barreras Acústicas
60 - 65 dBA	Límite del Barrio
65 - 70 dBA	Límite del Distrito
> 70 dBA	Límite del Término Municipal



Ag\_MAD\_Madrid\_F\_Ln\_21\_1

8\_3F\_21\_1

$L_n$

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

21

Barajas

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

Ejes Ferroviarios

Barrio	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
21.1 Alameda de Osuna	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	> 75	0



$L_{den}$



Edificios

Estación Tren

Barreras Acústicas

Límite del Barrio

Límite del Distrito

Límite del Término Municipal

Ag\_MAD\_Madrid\_F\_Lden\_21\_1

8\_4F\_21\_1

$L_{den}$

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche

2

1:8.000

