

Mapa Estratégico de Ruido del Distrito de

**Fuencarral  
El Pardo**

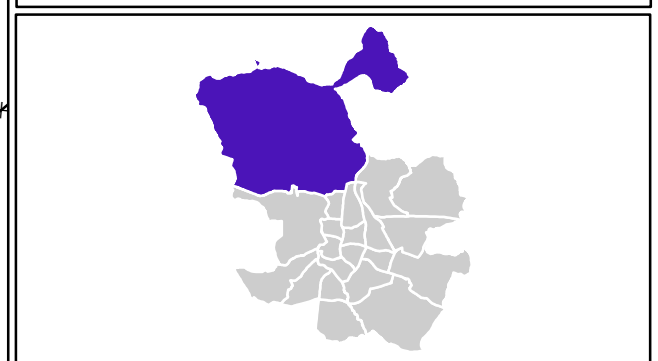
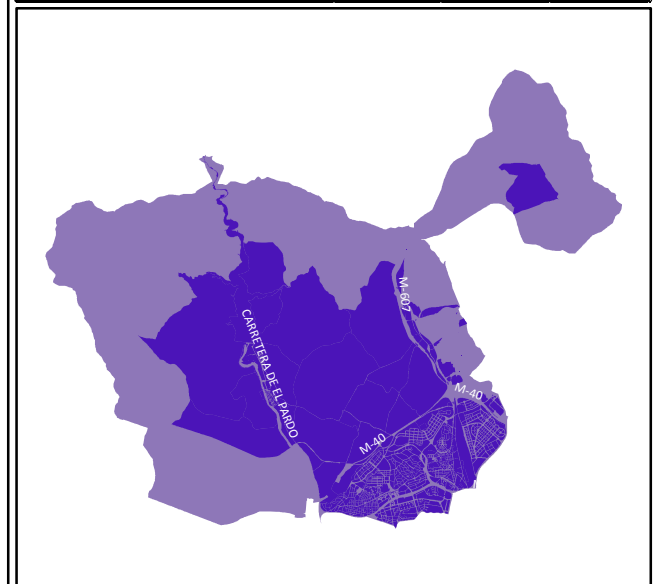
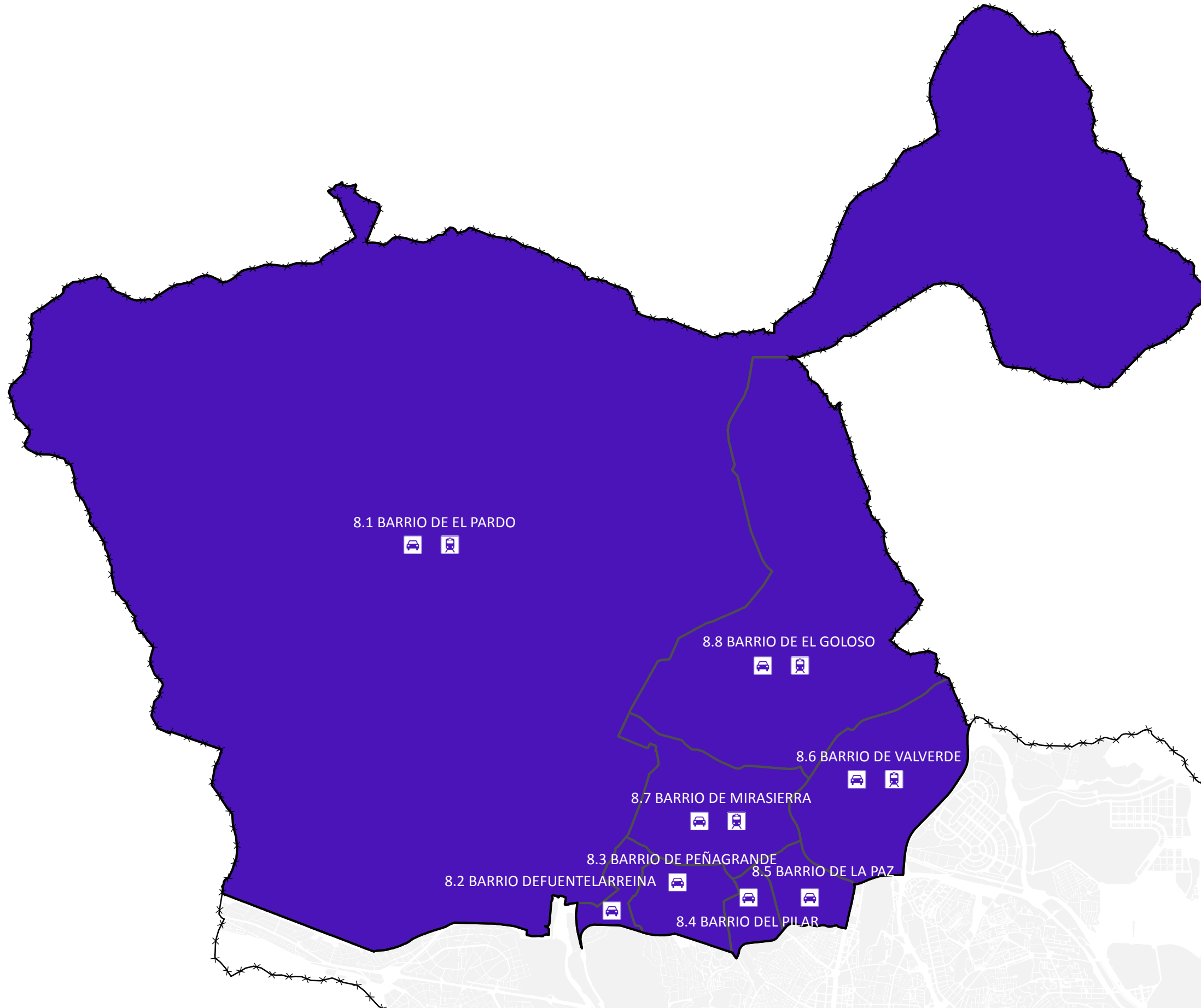


# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

### DATOS ADMINISTRATIVOS DEL DISTRITO FUENCARRAL - EL PARDO

Barrio	Superficie (ha)	Población 2016 (centenas)	Densidad (Hab/ha)
8.1 El Pardo	18.756	34	0,18
8.2 Fuentelarreina	138,26	32	23,04
8.3 Peñagrande	288,73	441	152,9
8.4 Del Pilar	136,32	457	335,46
8.5 La Paz	215,48	340	157,76
8.6 Valverde	898,12	587	65,39
8.7 Mirasierra	699,28	295	42,21
8.8 El Goloso	2.648,75	168	6,34



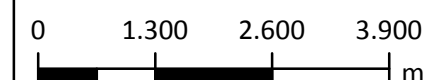
- Parcelas
- Tráfico Rodado
- Tráfico Ferroviario
- Límite del Barrio
- Límite del Distrito
- Límite del Término Municipal

Ag\_MAD\_Madrid\_Adm\_8

8\_Adm\_8

Distribución Administrativa del Distrito Fuencarral - El Pardo

1:84.000

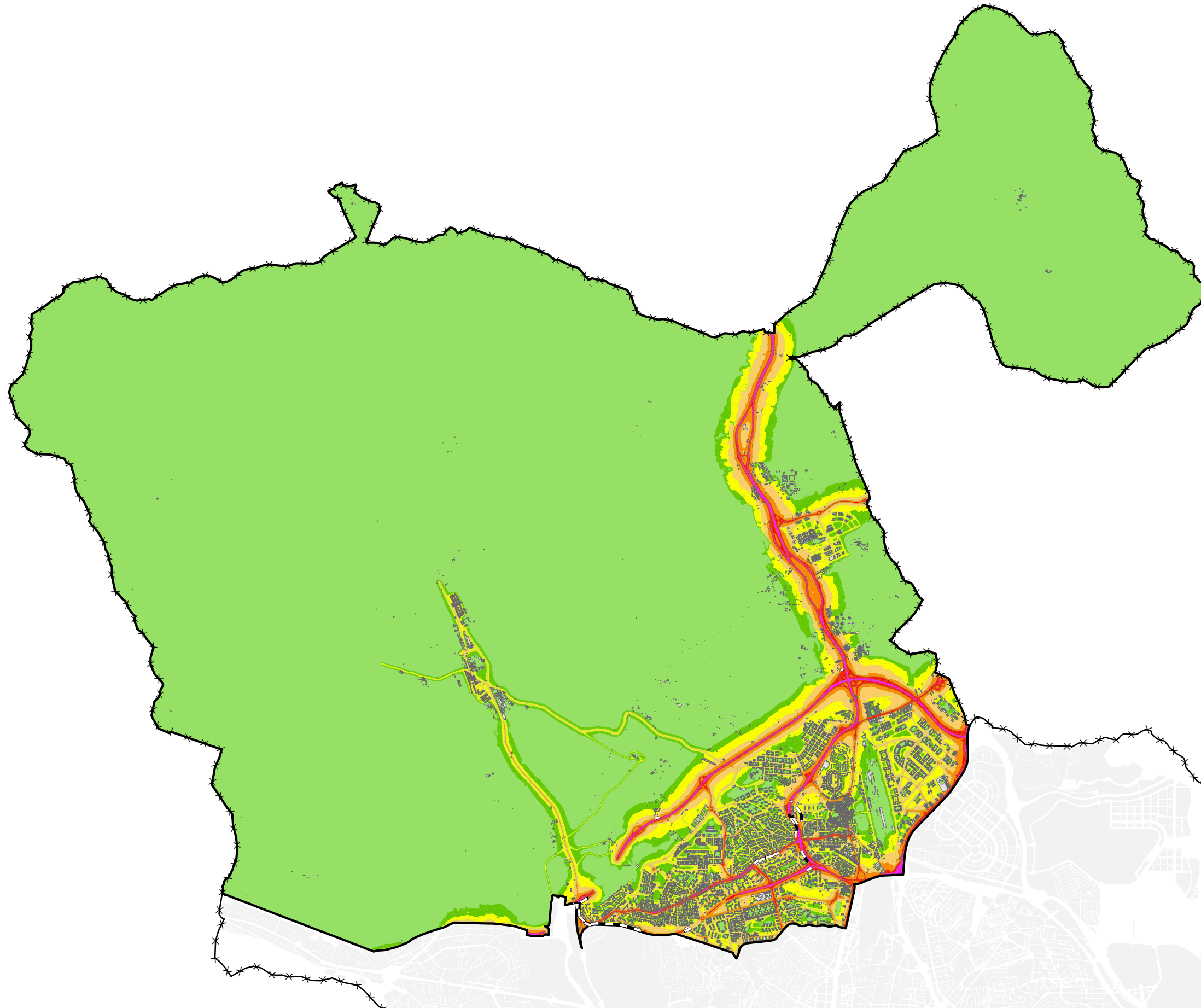
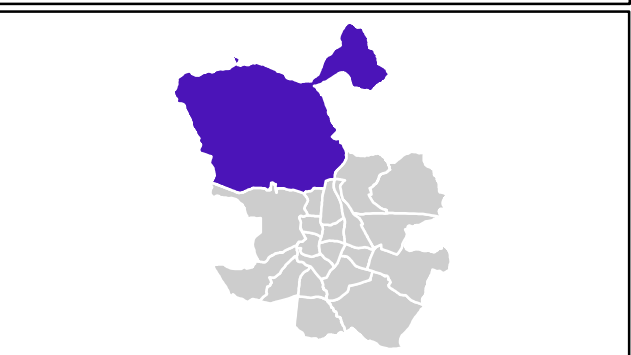
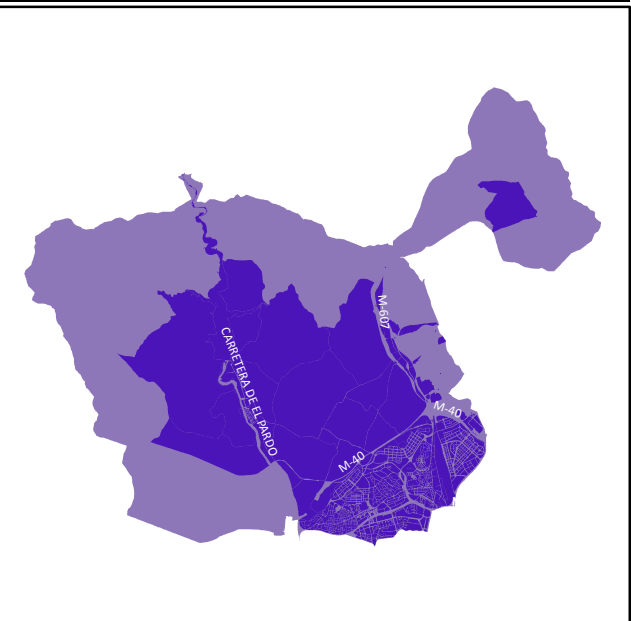


# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

Población Expuesta a Niveles Diurnos (L<sub>d</sub>)

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Fuencarral - El Pardo	<55	1737
	55 - 60	457
	60 - 65	142
	65 - 70	39
	70 - 75	2
	>75	0



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Ld\_8

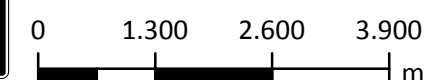
8\_1R\_8

L<sub>d</sub>

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:84.000



L<sub>d</sub>

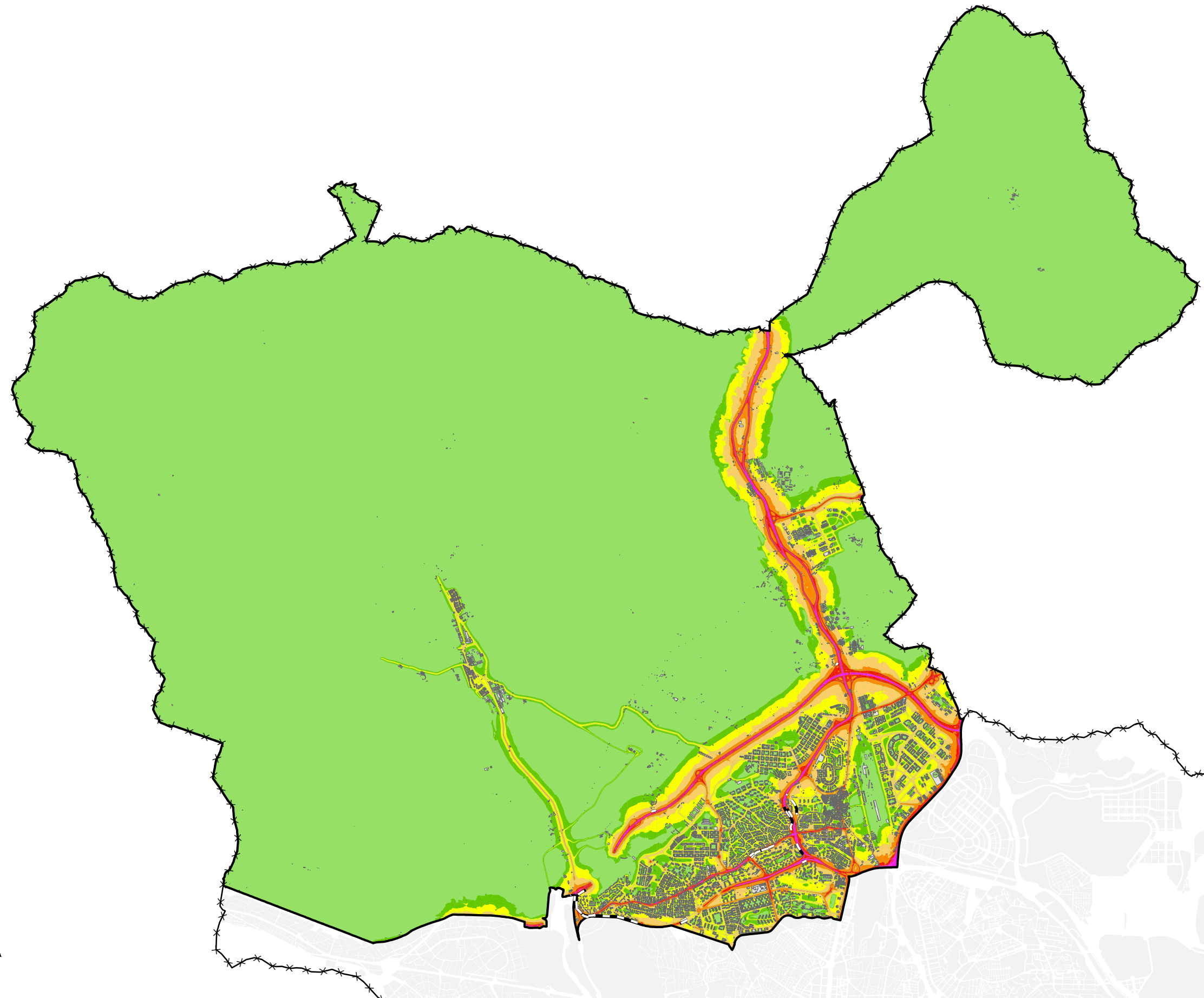
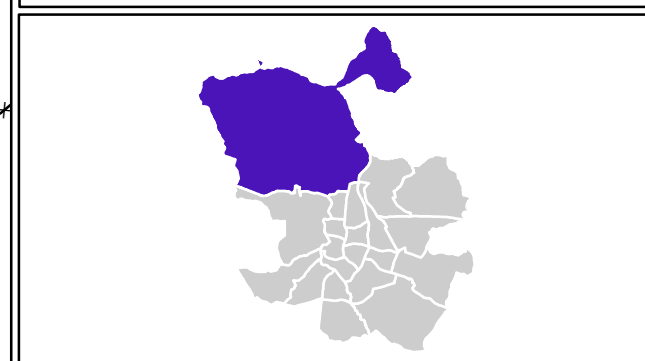
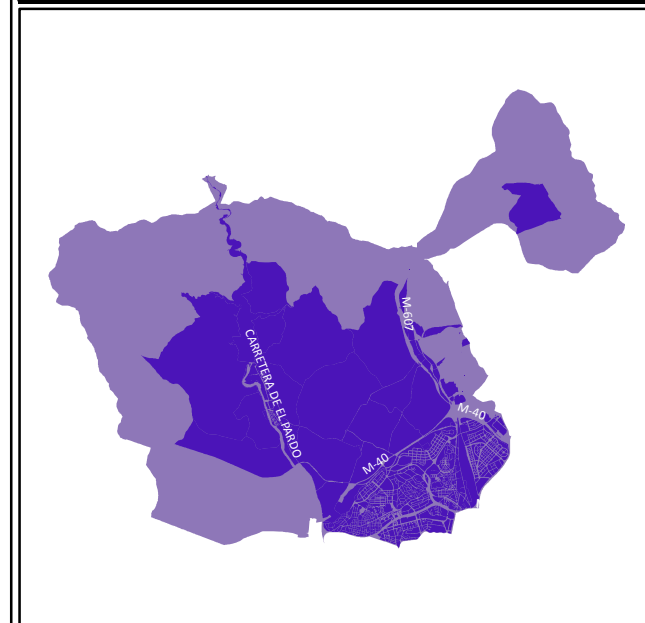
- < 50 dBA
- 50 - 55 dBA
- 55 - 60 dBA
- 60 - 65 dBA
- 65 - 70 dBA
- 70 - 75 dBA
- > 75 dBA
- Edificios
- Parcelas
- Barreras Acústicas
- Límite del Barrio
- Límite del Distrito
- Límite del Término Municipal

# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

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

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Fuencarral - El Pardo	< 55	1857
	55 - 60	367
	60 - 65	117
	65 - 70	34
	70 - 75	2
	> 75	0

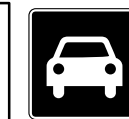


Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Le\_8

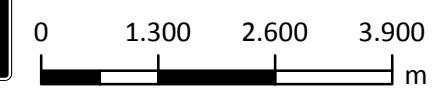
8\_2R\_8

L<sub>e</sub>

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



1:84.000



**L<sub>e</sub>**

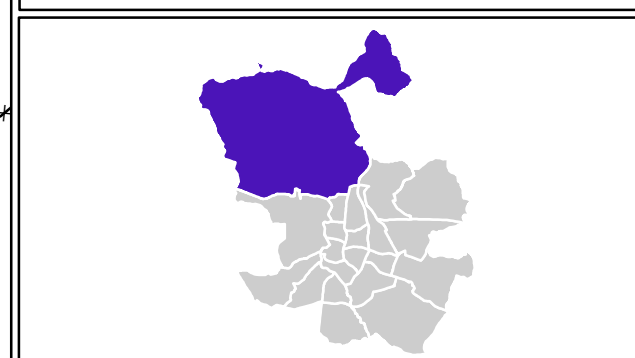
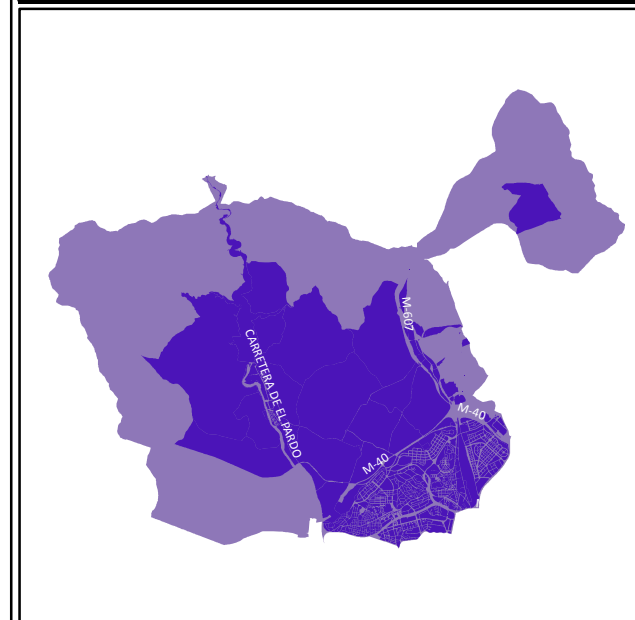
	< 50	dBA		Edificios
	50 - 55	dBA		Parcelas
	55 - 60	dBA		Barreras Acústicas
	60 - 65	dBA		Límite del Barrio
	65 - 70	dBA		Límite del Distrito
	70 - 75	dBA		Límite del Término Municipal
	> 75	dBA		

# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

Población Expuesta a Niveles Nocturnos ( $L_n$ )

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Fuencarral - El Pardo	< 50	1807
	50 - 55	392
	55 - 60	134
	60 - 65	42
	65 - 70	3
	> 70	0



**$L_n$**

	< 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

Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Ln\_8

8\_3R\_8

$L_n$

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:84.000

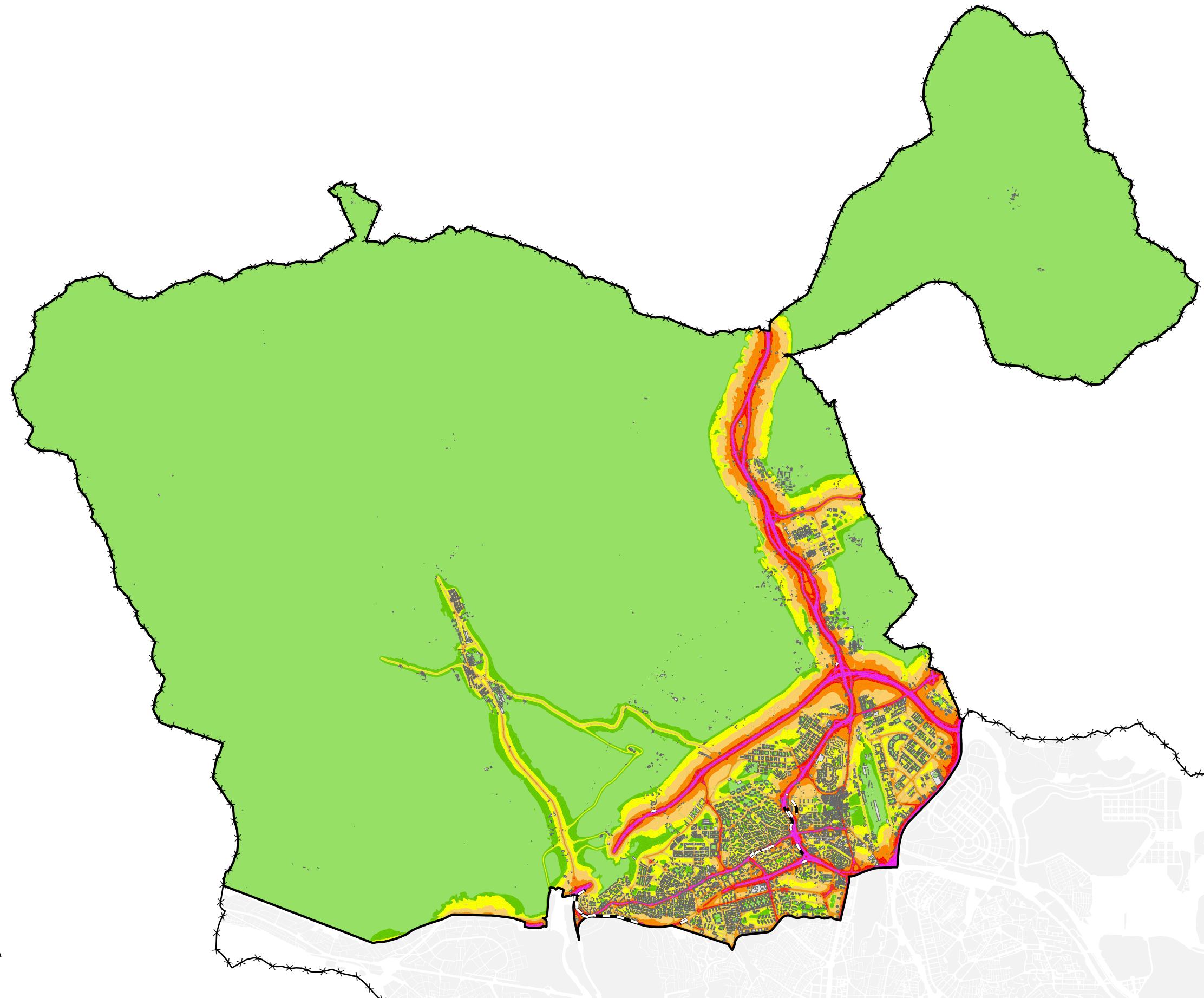
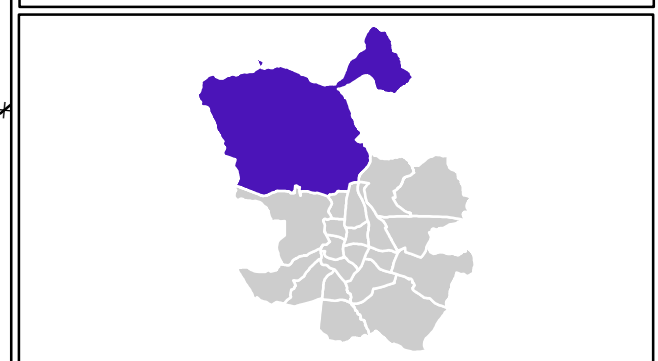
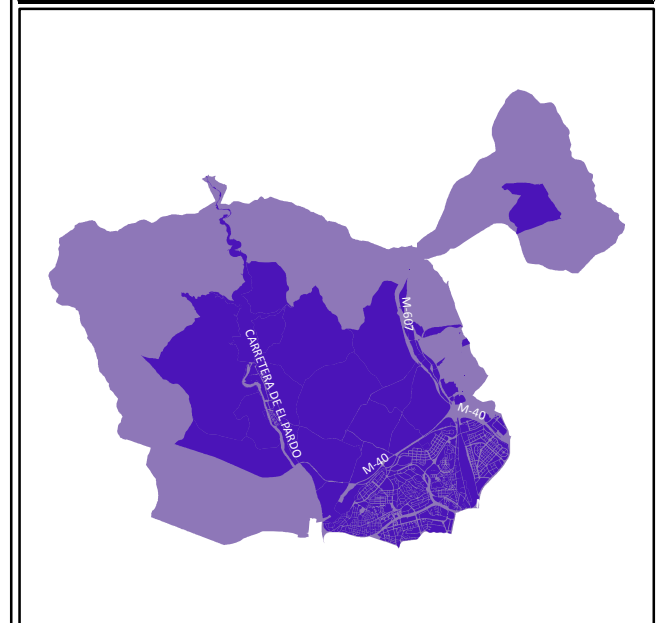


# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

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

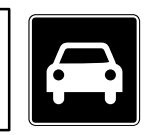
Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Fuencarral - El Pardo	< 55	1414
	55 - 60	580
	60 - 65	270
	65 - 70	95
	70 - 75	19
	> 75	1



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Lden\_8  
8\_4R\_8

**L<sub>den</sub>**

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:84.000  
0 1.300 2.600 3.900 m

**L<sub>den</sub>**

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

# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

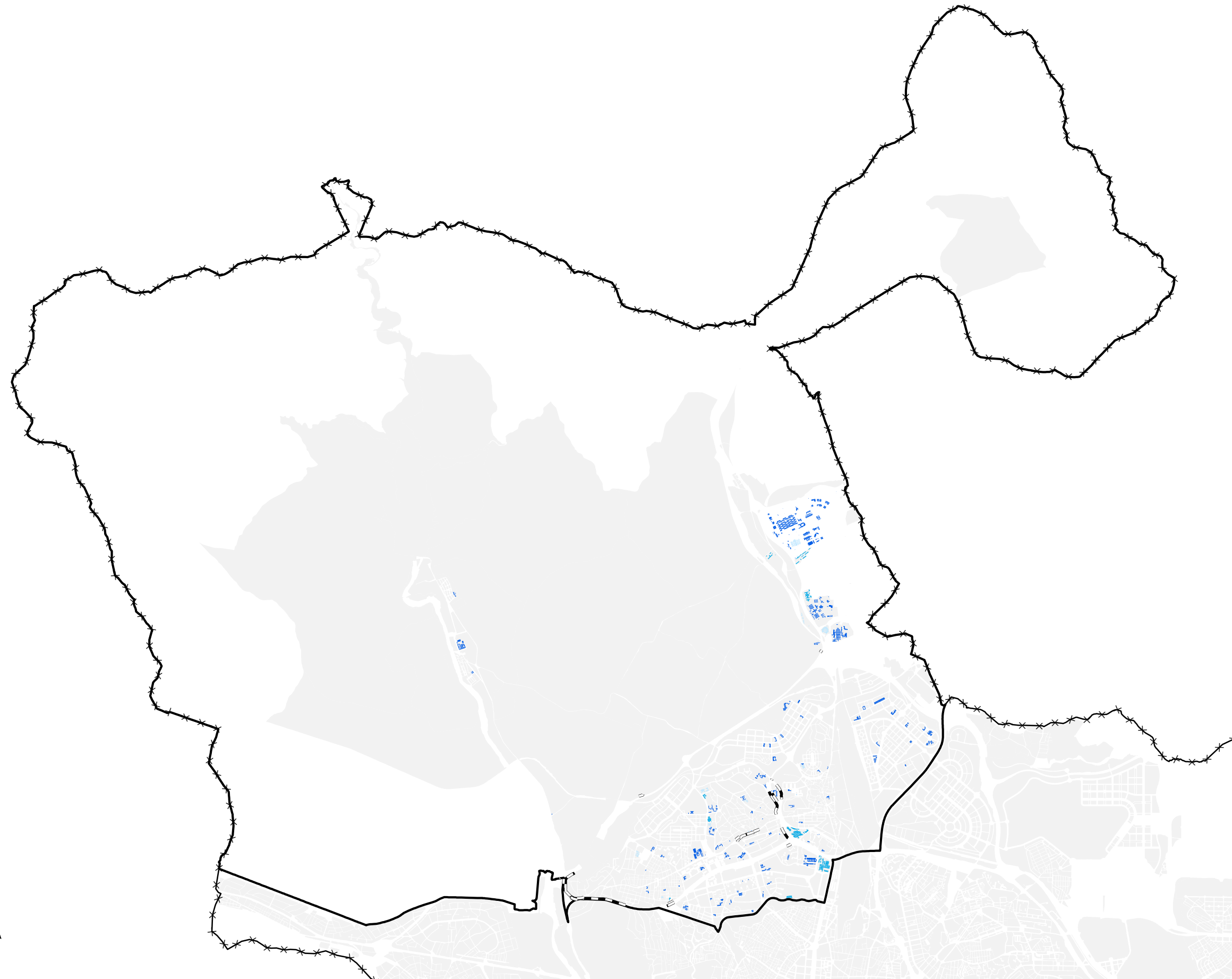
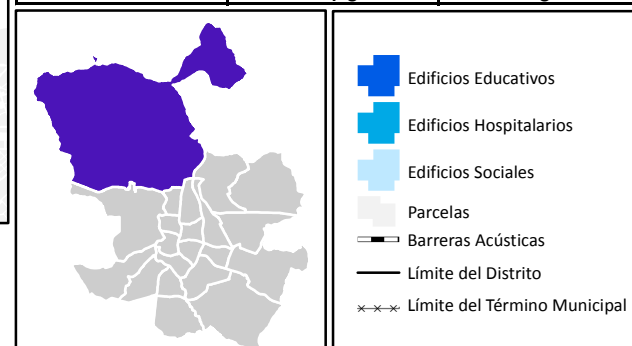
### Edificios Sensibles

#### L<sub>den</sub>

Uso	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Edificios
Educativo	<55	30
	55-60	43
	60-65	22
	65-70	0
	70-75	0
Hospitalario	>75	0
	<55	0
	55-60	3
	60-65	6
	65-70	0
Social	70-75	0
	>75	0
	<55	3
	55-60	5
	60-65	5

#### L<sub>n</sub>

Uso	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Edificios
Educativo	<50	56
	50-55	33
	55-60	6
	60-65	0
	65-70	0
Hospitalario	>70	0
	<50	3
	50-55	4
	55-60	2
	60-65	0
Social	65-70	0
	>70	0
	<50	5
	50-55	6
	55-60	2



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_ES\_8

8\_R\_ES\_8

Exposición de Centros Educativos, Hospitalarios y Sociales en el Distrito Fuencarral - El Pardo



1:84.000

0 1.300 2.600 3.900 m

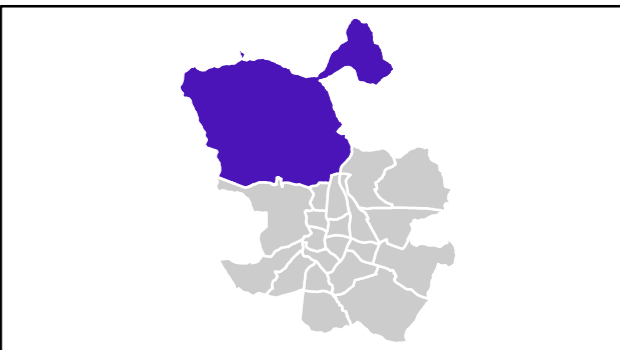
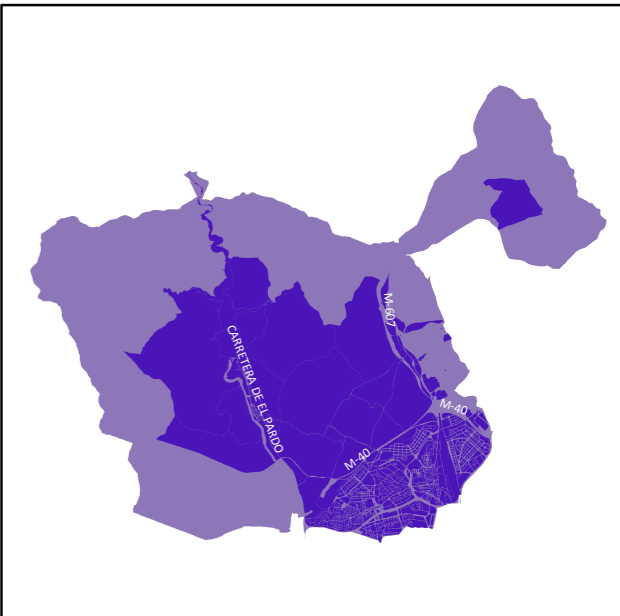
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

Población Expuesta a Niveles Diurnos ( $L_d$ )

Ejes Ferroviarios

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Fuencarral - El Pardo	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	> 75	0



**$L_d$**

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

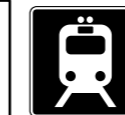
Edificios  
 Estación Tren  
 Barreras Acústicas  
 Límite del Barrio  
 Límite del Distrito  
 Límite del Término Municipal

Ag\_MAD\_Madrid\_F\_Ld\_8

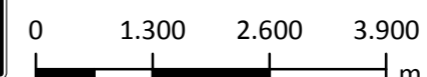
8\_1F\_8

$L_d$

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:84.000





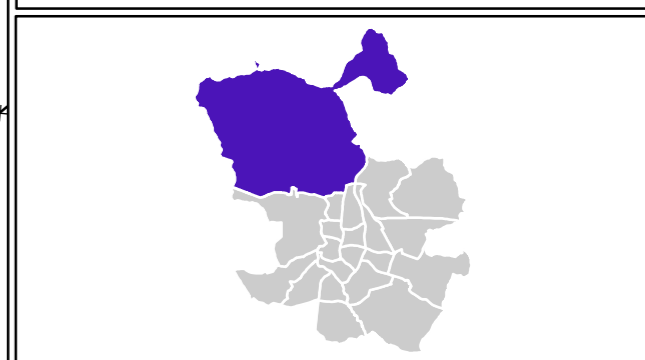
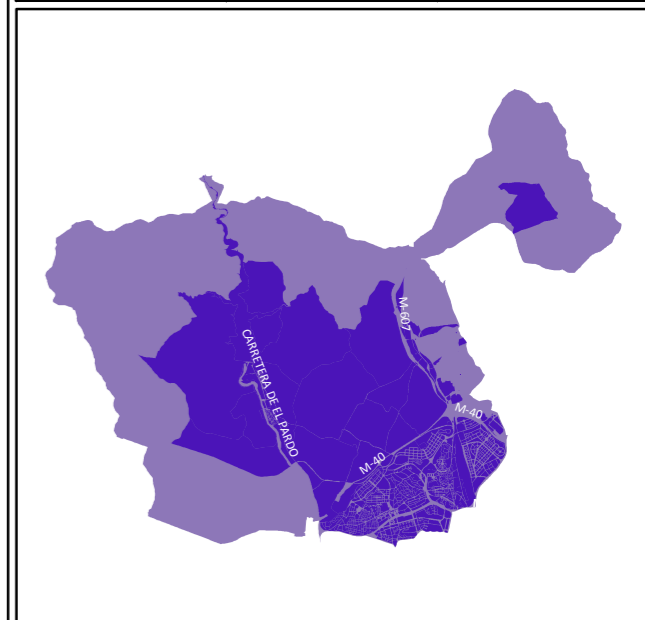
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

Población Expuesta a Niveles Vespertinos ( $L_e$ )

Ejes Ferroviarios

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Fuencarral - El Pardo	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	>75	0



Ag\_MAD\_Madrid\_F\_Le\_8

8\_2F\_8

$L_e$

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



1:84.000

0 1.300 2.600 3.900 m

- 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

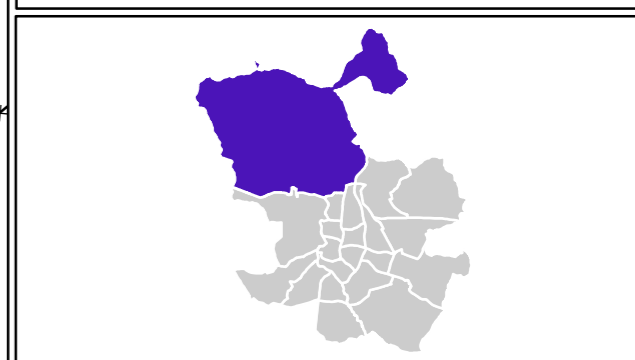
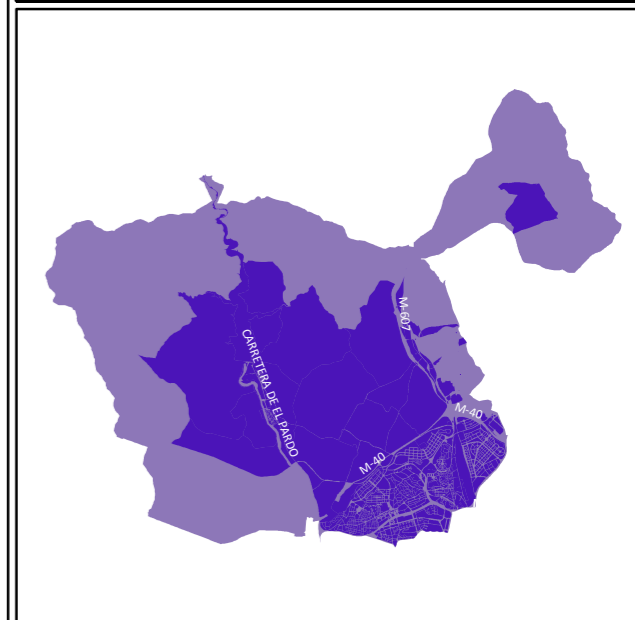
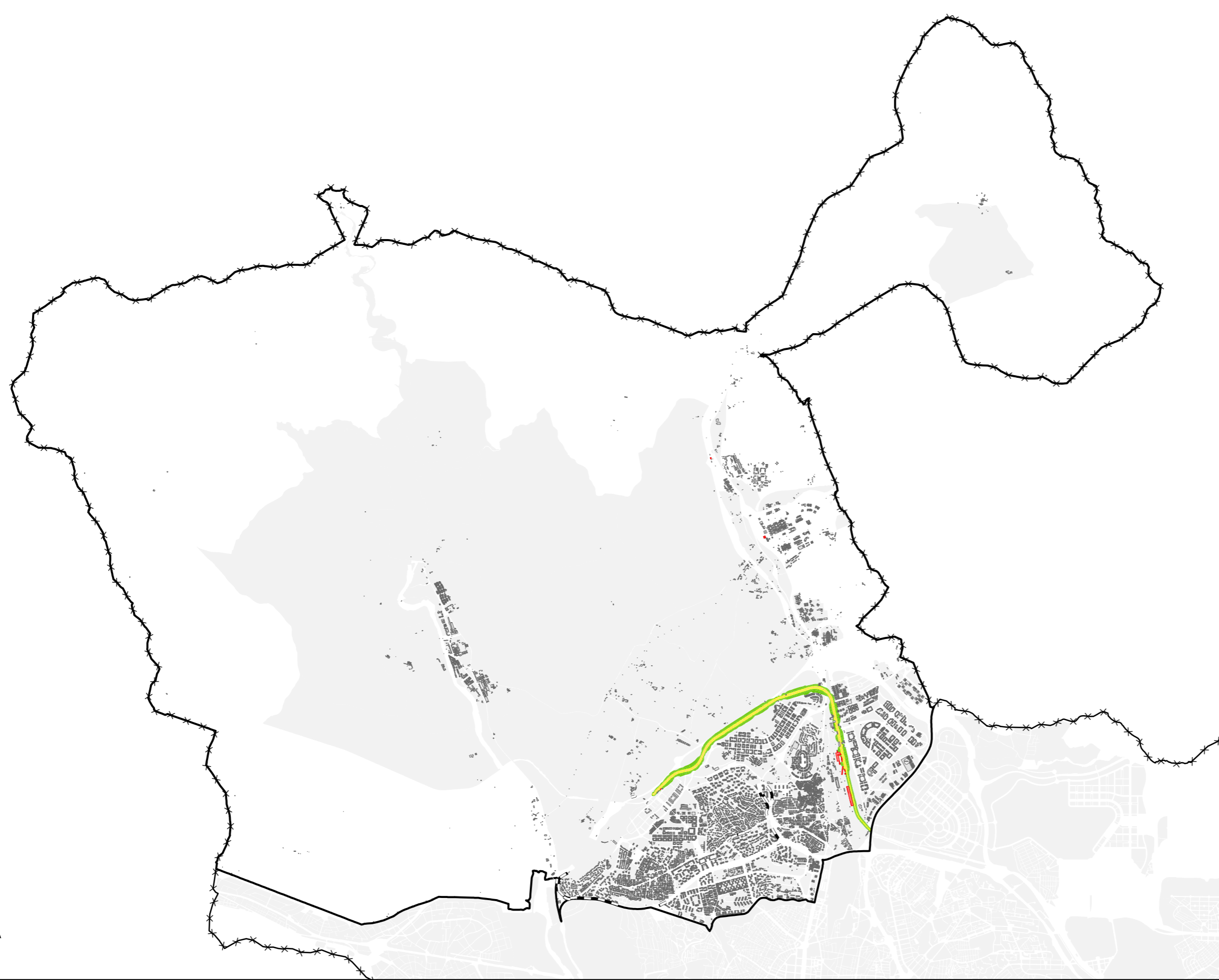
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

Población Expuesta a Niveles Nocturnos ( $L_n$ )

Ejes Ferroviarios

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Fuencarral - El Pardo	50 - 55	0
	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	> 70	0



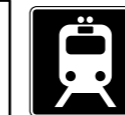
- $L_n$
- 50 - 55 dBA
- 55 - 60 dBA
- 60 - 65 dBA
- 65 - 70 dBA
- > 70 dBA
- Edificios
- Estación Tren
- Barreras Acústicas
- Límite del Barrio
- Límite del Distrito
- Límite del Término Municipal

Ag\_MAD\_Madrid\_F\_Ln\_8

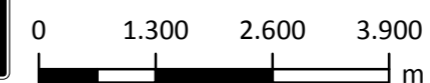
8\_3F\_8

$L_n$

Nivel Continuo Equivalente Nocturno



1:84.000



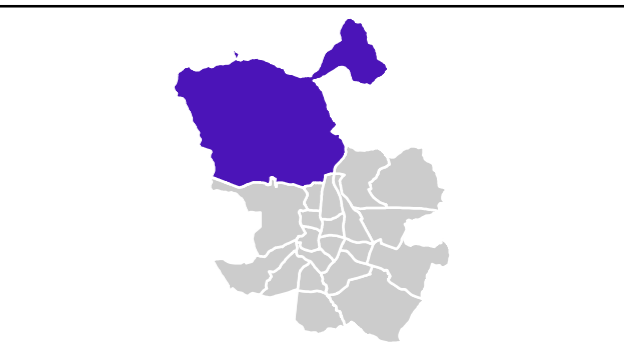
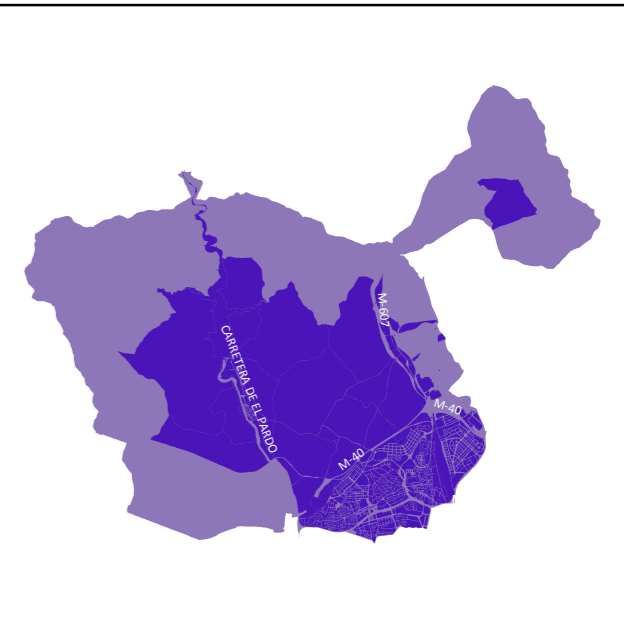
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

## 08 Fuencarral - El Pardo

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

Ejes Ferroviarios

Distrito	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Personas (centenas)
Fuencarral - El Pardo	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	70 - 75	0
	> 75	0



- $L_{den}$**
- 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\_Lden\_8

8\_4F\_8

$L_{den}$

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:84.000

0 1.300 2.600 3.900 m

# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

08 Fuencarral - El Pardo

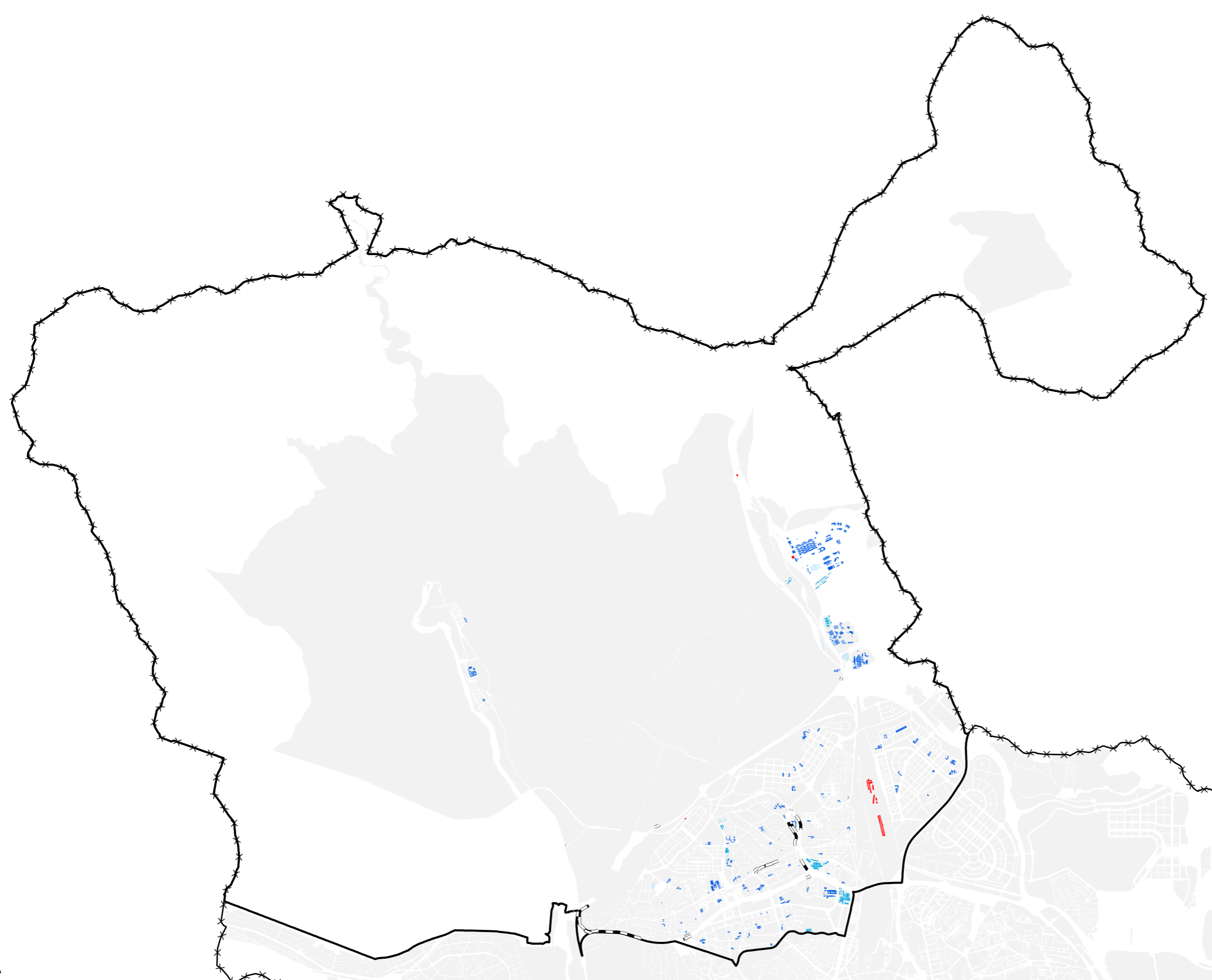
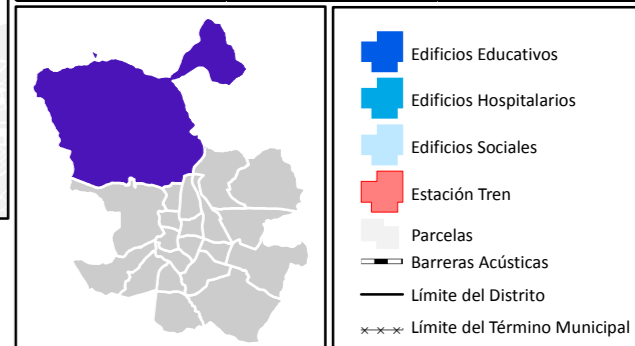
## Edificios Sensibles

$L_{den}$

Uso	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Edificios
Educativo	< 55	95
	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
	70 - 75	0
Hospitalario	> 75	0
	< 55	9
	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
Social	70 - 75	0
	< 55	13
	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0

$L_n$

Uso	Rango de Exposición Sonora (dBA)	Nº Edificios
Educativo	< 50	95
	50 - 55	0
	55 - 60	0
	60 - 65	0
	65 - 70	0
Hospitalario	> 70	0
	< 50	9
	50 - 55	0
	55 - 60	0
	60 - 65	0
Social	65 - 70	0
	< 50	13
	50 - 55	0
	55 - 60	0
	60 - 65	0



Ag\_MAD\_Madrid\_F\_ES\_8

8\_F\_ES\_8

Exposición de Centros Educativos, Hospitalarios y Sociales en el Distrito Fuencarral - El Pardo



1:84.000

