

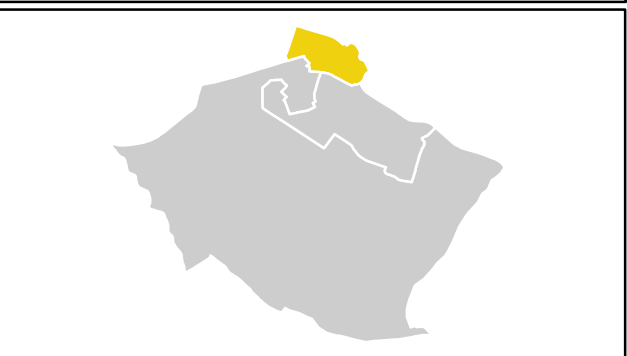
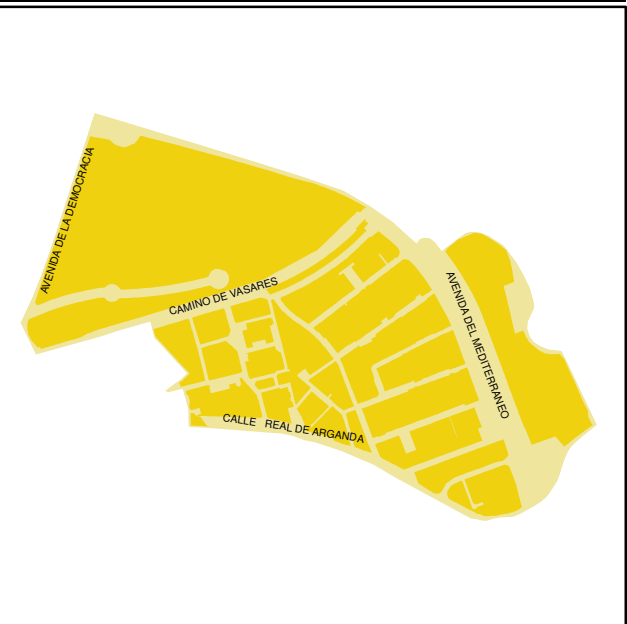
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

18

Villa de Vallecas

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

| Barrio                | Rango de Exposición Sonora (dBA) | Nº Personas (centenas) |
|-----------------------|----------------------------------|------------------------|
| 18.2<br>Santa Eugenia | < 55                             | 190                    |
|                       | 55 - 60                          | 42                     |
|                       | 60 - 65                          | 10                     |
|                       | 65 - 70                          | 0                      |
|                       | 70 - 75                          | 0                      |
|                       | > 75                             | 0                      |



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Ld\_18\_2

8\_1R\_18\_2

L<sub>d</sub>

Nivel Continuo Equivalente Diurno



1:8.000



L<sub>d</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 |  |                              |

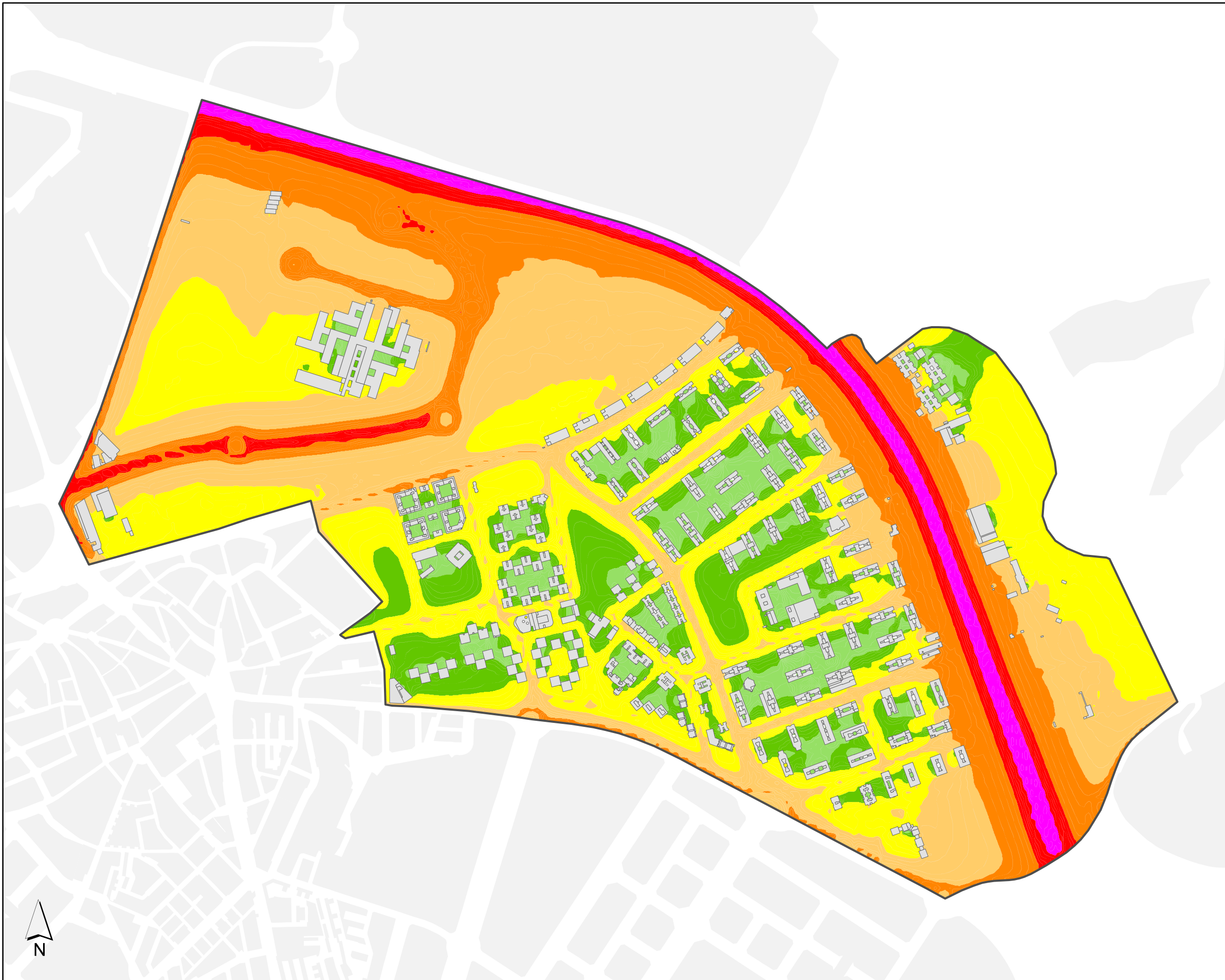
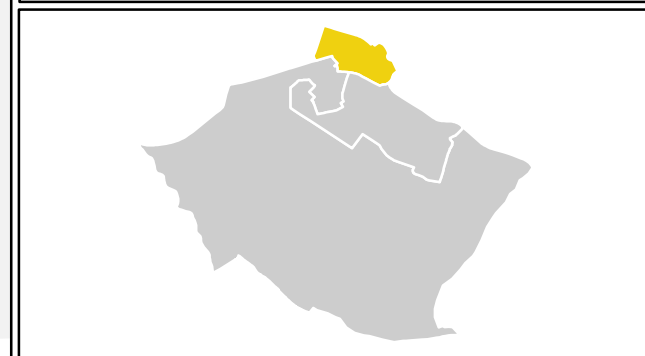
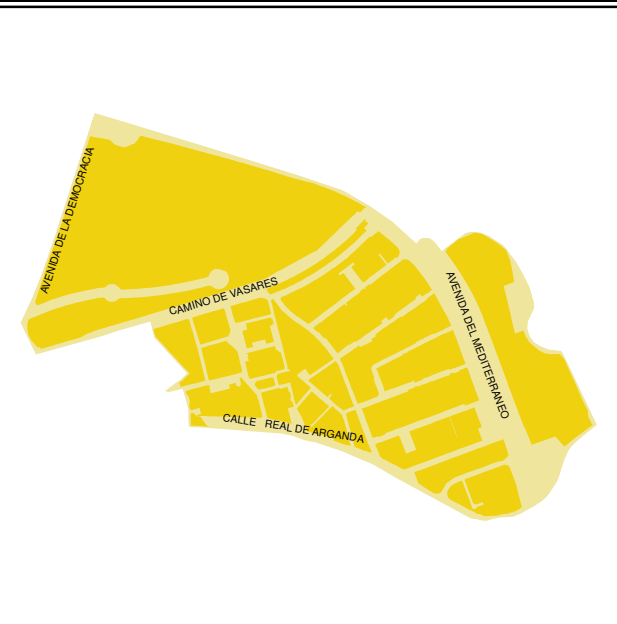
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

18

Villa de Vallecas

Población Expuesta a Niveles Vespertinos ( $L_e$ )

| Barrio                | Rango de Exposición Sonora (dBA) | Nº Personas (centenas) |
|-----------------------|----------------------------------|------------------------|
| 18.2<br>Santa Eugenia | < 55                             | 202                    |
|                       | 55 - 60                          | 31                     |
|                       | 60 - 65                          | 9                      |
|                       | 65 - 70                          | 0                      |
|                       | 70 - 75                          | 0                      |
|                       | > 75                             | 0                      |



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Le\_18\_2

8\_2R\_18\_2

$L_e$

Nivel Continuo Equivalente Vespertino



1:8.000

0 130 260 390 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

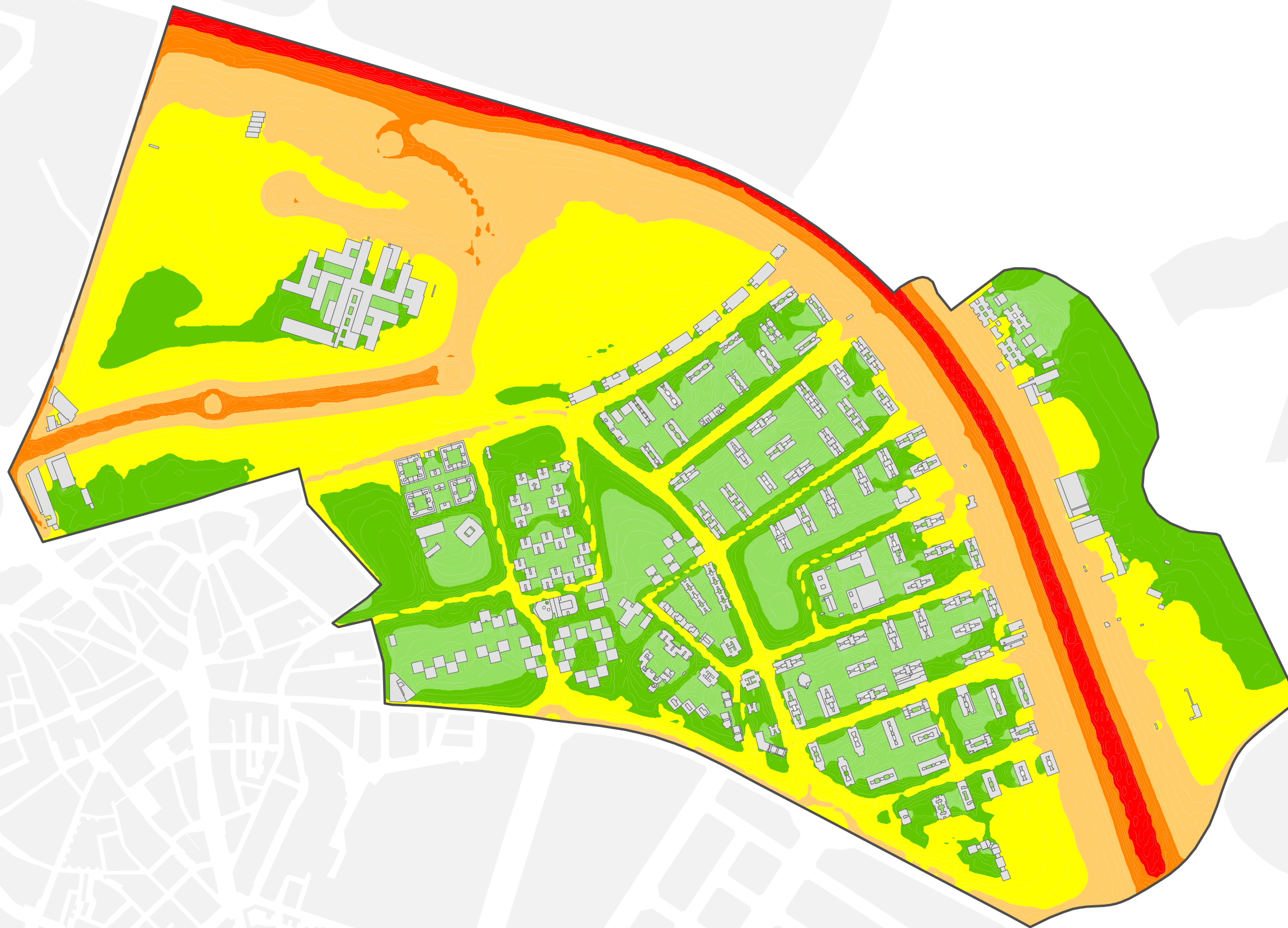
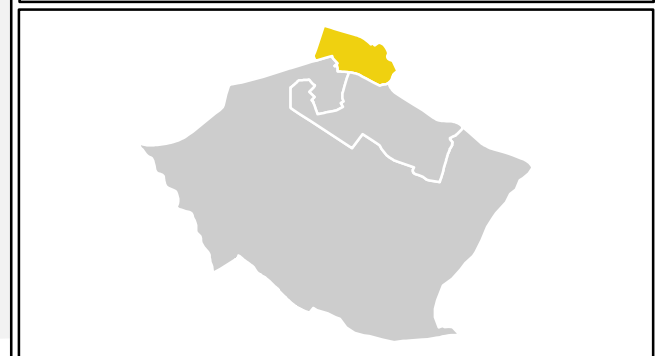
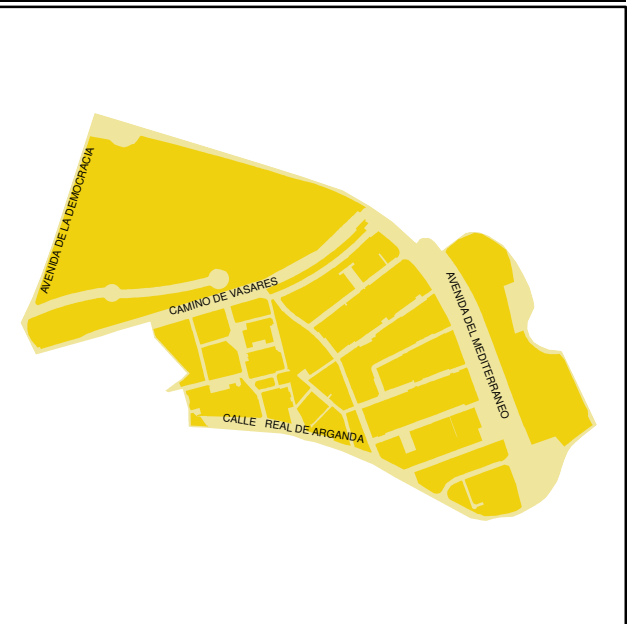
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

18

Villa de Vallecas

Población Expuesta a Niveles Nocturnos ( $L_n$ )

| Barrio                | Rango de Exposición Sonora (dBA) | Nº Personas (centenas) |
|-----------------------|----------------------------------|------------------------|
| 18.2<br>Santa Eugenia | < 50                             | 192                    |
|                       | 50 - 55                          | 39                     |
|                       | 55 - 60                          | 10                     |
|                       | 60 - 65                          | 0                      |
|                       | 65 - 70                          | 0                      |
|                       | > 70                             | 0                      |



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Ln\_18\_2

8\_3R\_18\_2

$L_n$

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 |

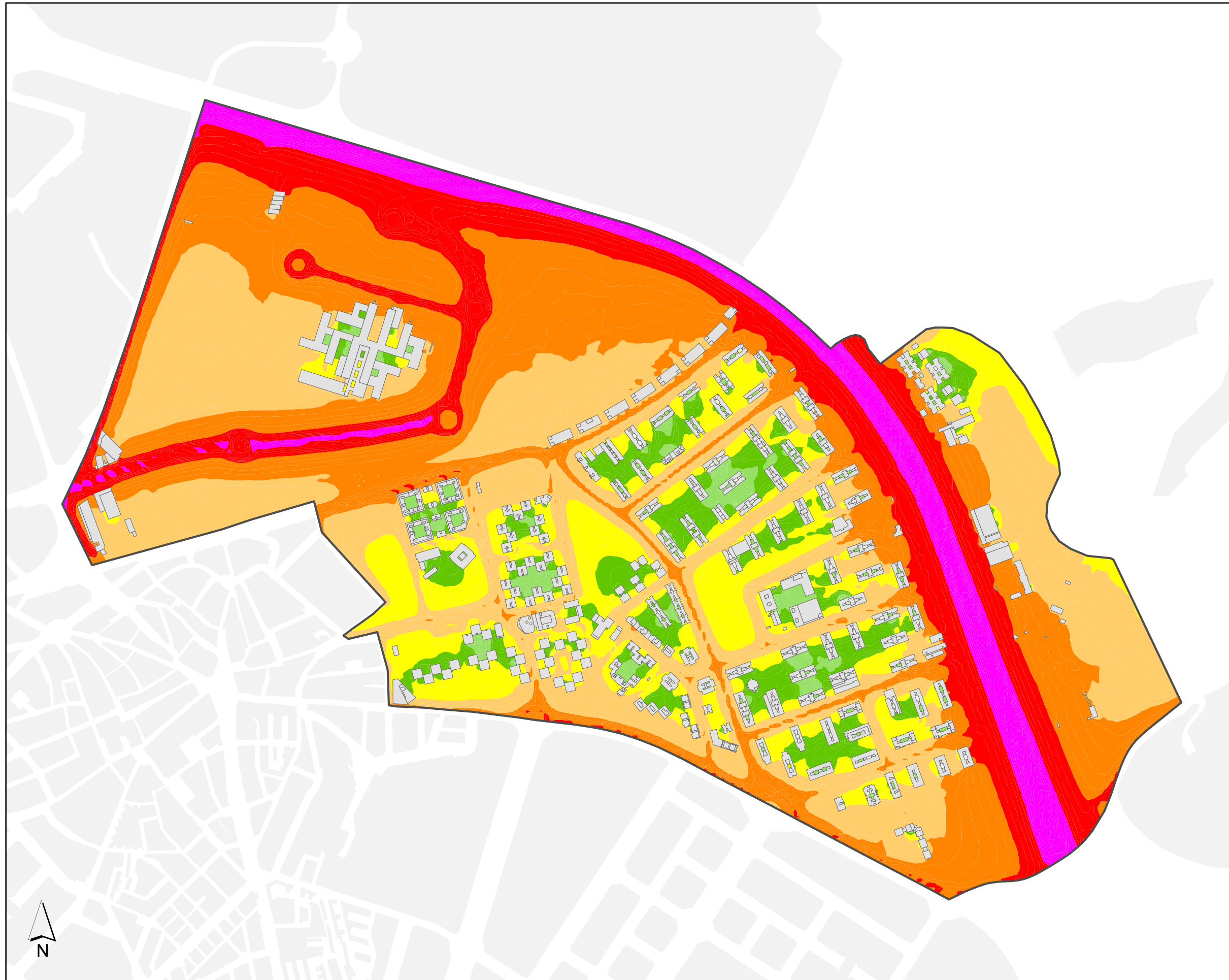
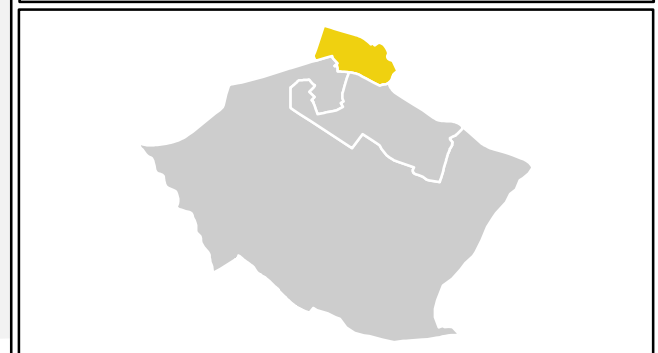
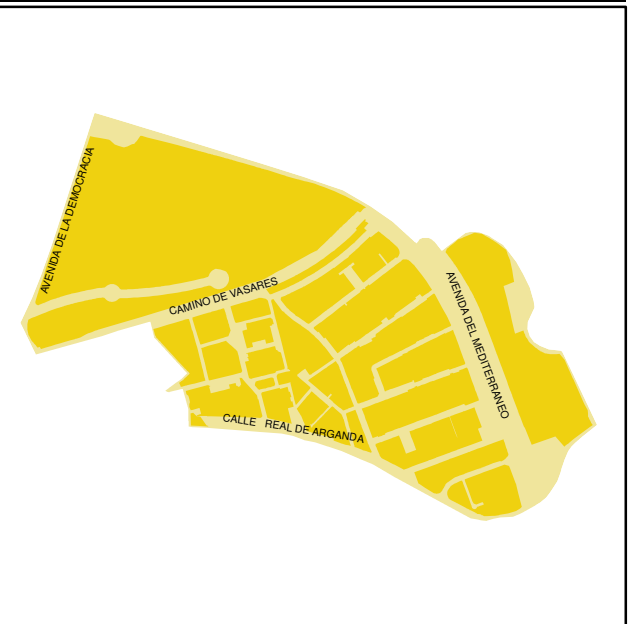
# Mapa Estratégico de Ruido de Madrid 2016

18

Villa de Vallecas

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

| Barrio                | Rango de Exposición Sonora (dBA) | Nº Personas (centenas) |
|-----------------------|----------------------------------|------------------------|
| 18.2<br>Santa Eugenia | < 55                             | 155                    |
|                       | 55 - 60                          | 61                     |
|                       | 60 - 65                          | 19                     |
|                       | 65 - 70                          | 6                      |
|                       | 70 - 75                          | 0                      |
|                       | > 75                             | 0                      |



Ag\_MAD\_Madrid\_C\_Lden\_18\_2

8\_4R\_18\_2

$L_{den}$

Nivel Continuo Equivalente Día - Tarde - Noche



1:8.000



$L_{den}$

|  |         |     |  |                              |
|--|---------|-----|--|------------------------------|
|  | < 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 |  |                              |