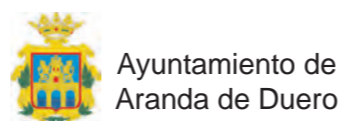


# MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO 2012

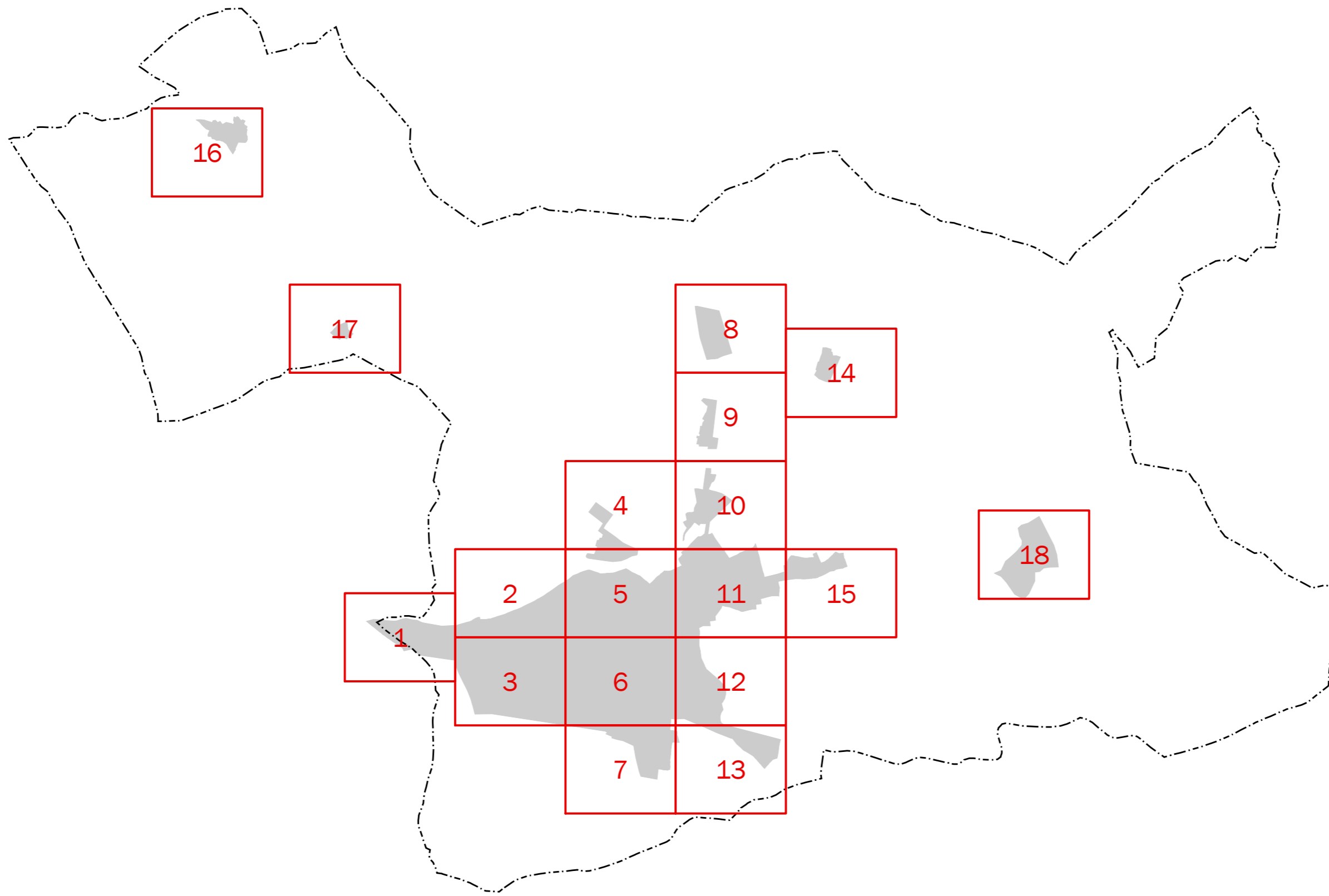
MAPAS III

MAPAS DE EXPOSICIÓN AL RUIDO



U.T.E.





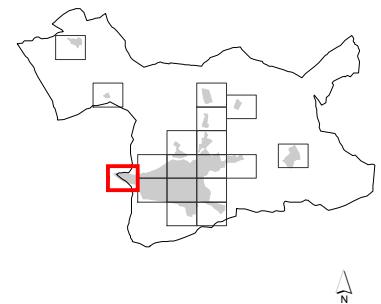
MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
ARANDA DE DUERO

LEYENDA

- MINUTA DE DISTRIBUCIÓN
- Hojas representadas
  - Hojas no representadas

- ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS
- Término municipal
  - Área de estudio





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

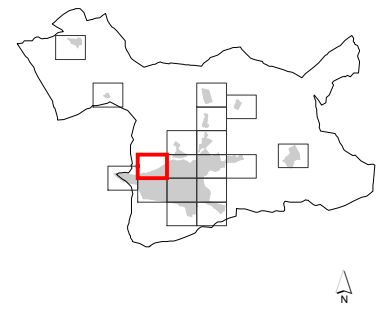
#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |







### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |



**AUTORES DEL ESTUDIO**  
 José Ignacio Riesco García  
 Ángel Arenaz Gombau

**FECHA**  
 ABRIL 2012

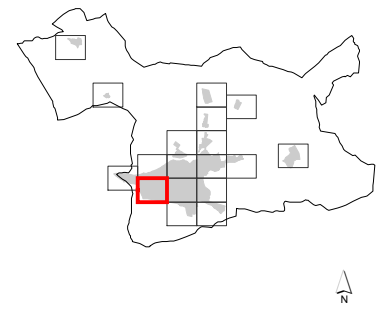
**ESCALA**  
 1:5.000

**PLANO**  
 AG\_CYL\_AD\_T\_Ld\_EXP

**HOJA Nº**  
 2

**MAPA DE EXPOSICIÓN AL RUIDO**  
 Ld. RUIDO TOTAL





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

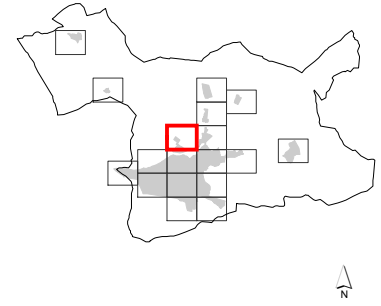
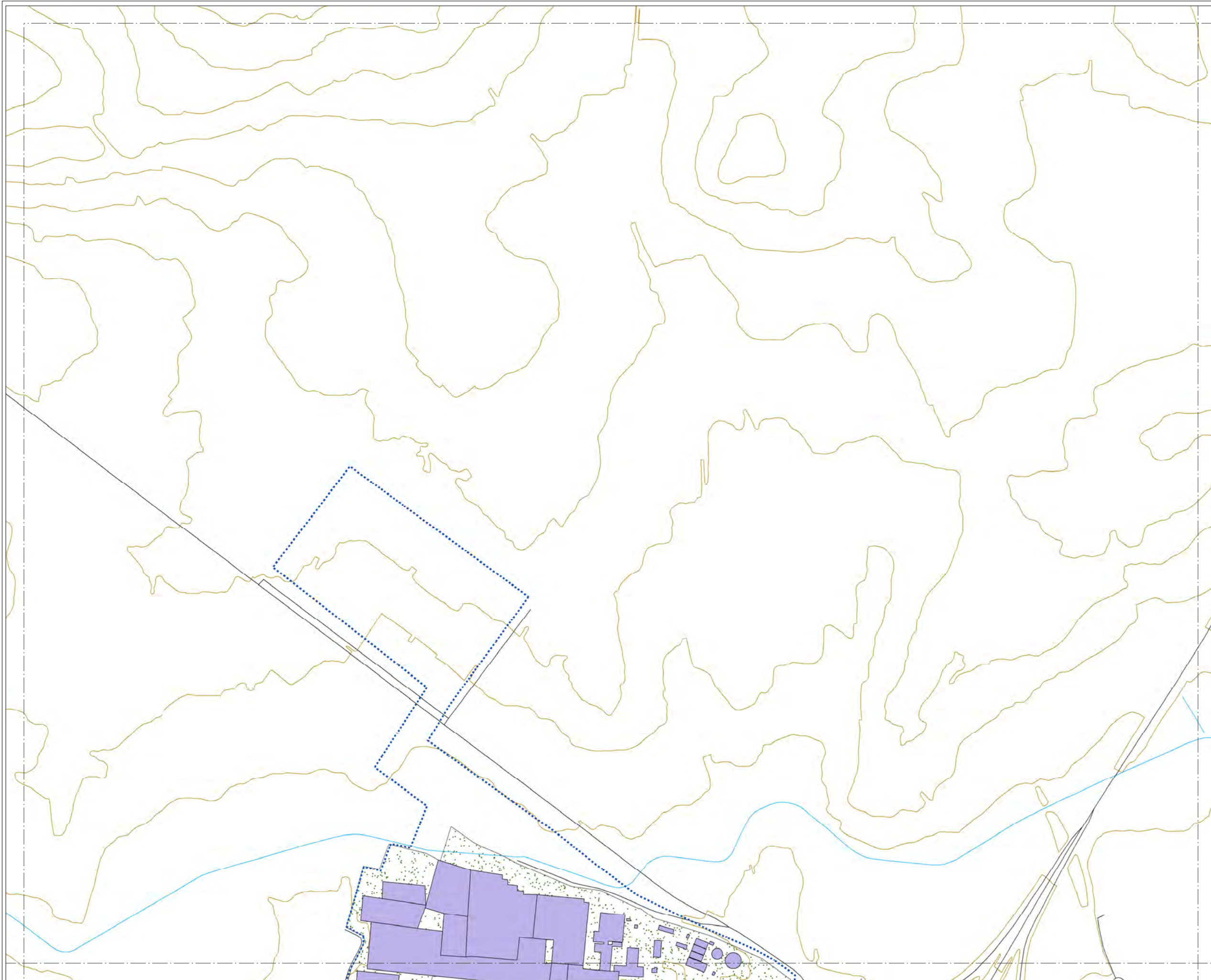
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





**MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
ARANDA DE DUERO**

**LEYENDA**

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

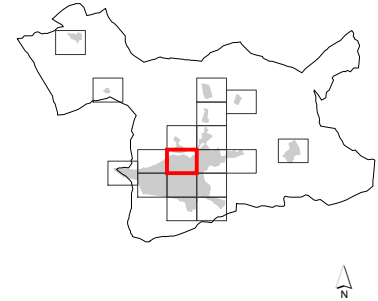
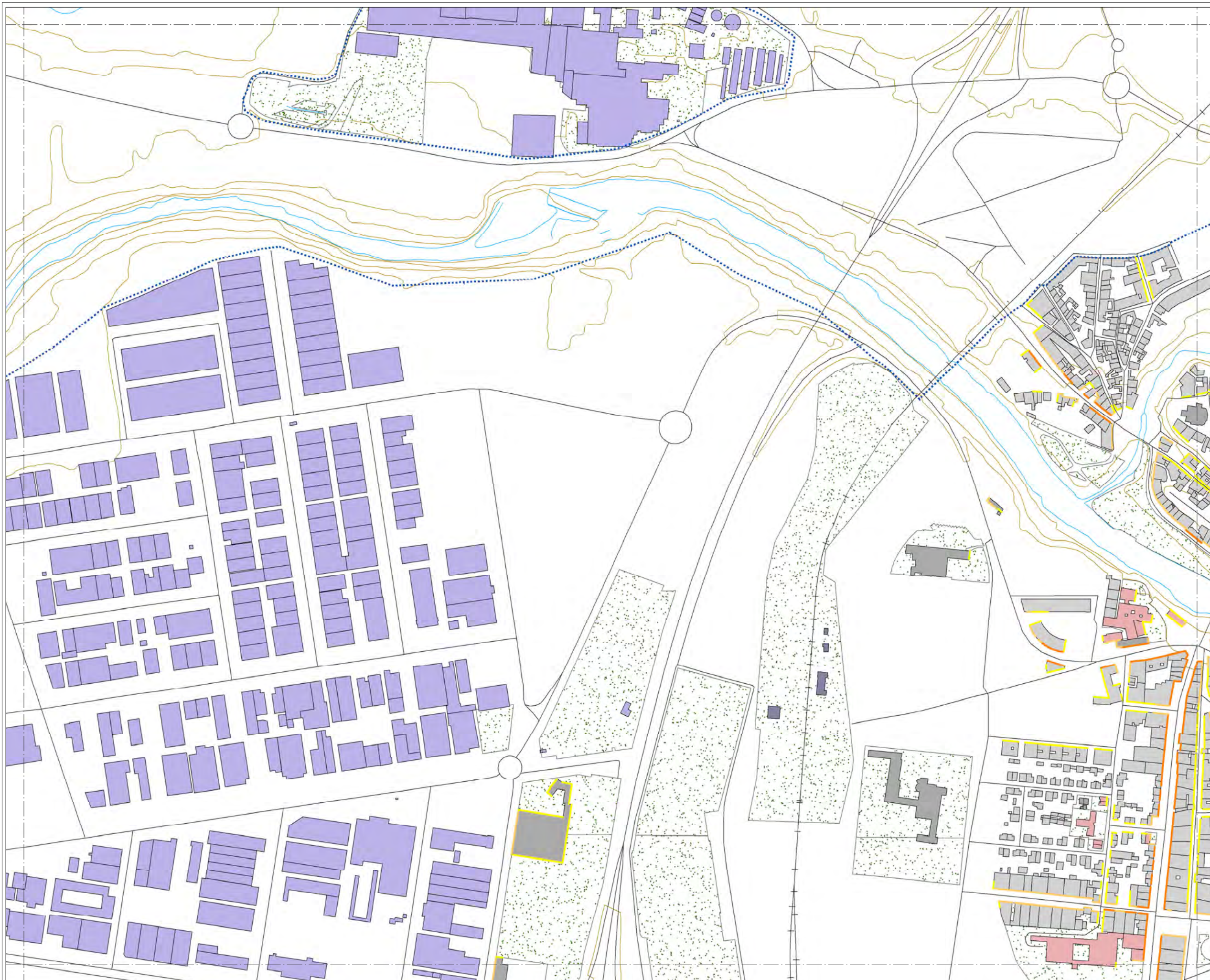
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

NIVELES SONOROS (dBA)

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

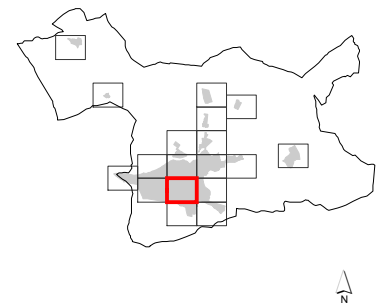
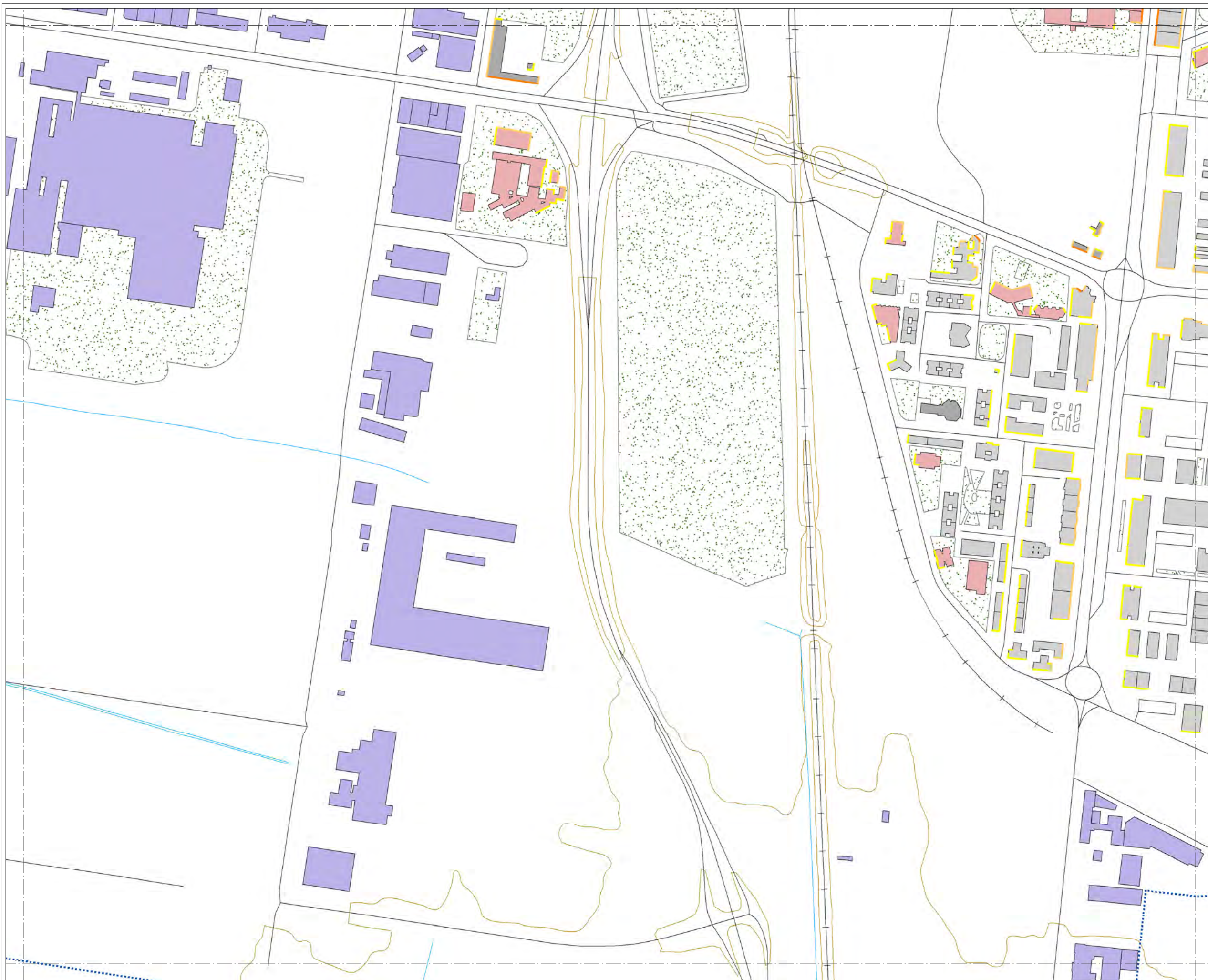
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <span style="color: red;">■</span>        | Uso sanitario o docente |
| <span style="color: grey;">■</span>       | Uso residencial         |
| <span style="color: darkgrey;">■</span>   | Uso terciario           |
| <span style="color: purple;">■</span>     | Uso industrial          |
| <span style="color: darkpurple;">■</span> | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

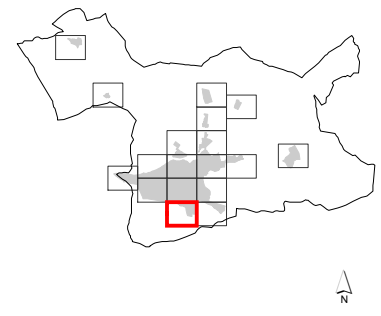
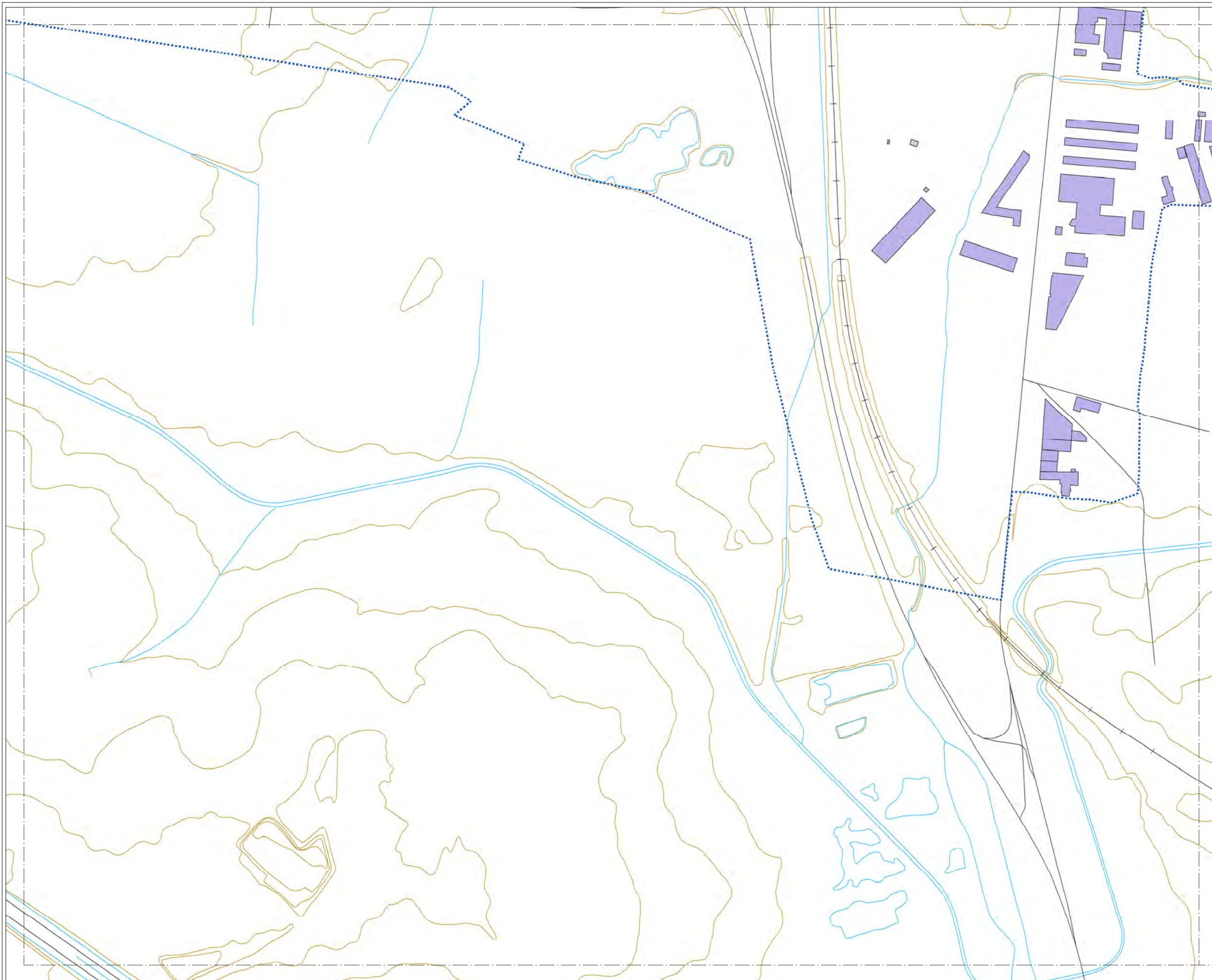
|   |                   |
|---|-------------------|
| <span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>                           | Término municipal |
| <span style="border: 1px dotted blue; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>                            | Área de estudio   |
| <span style="border-bottom: 1px solid orange; width: 10px; display: inline-block;"></span>                                  | Curva de nivel    |
| <span style="border-bottom: 1px solid blue; width: 10px; display: inline-block;"></span>                                    | Curso fluvial     |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 10px; display: inline-block;"></span>                                   | Carretera         |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 10px; display: inline-block; position: relative; top: -2px;">+ +</span> | Ferrocarril       |
| <span style="background-color: #e0ffe0; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> | Zona verde        |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 10px; display: inline-block;"></span>                                   | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





**MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
ARANDA DE DUERO**

**LEYENDA**

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

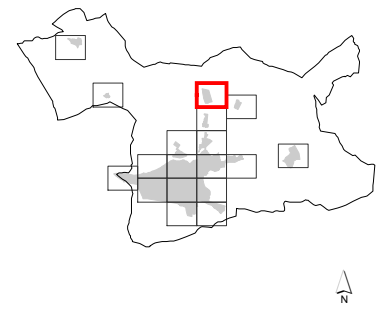
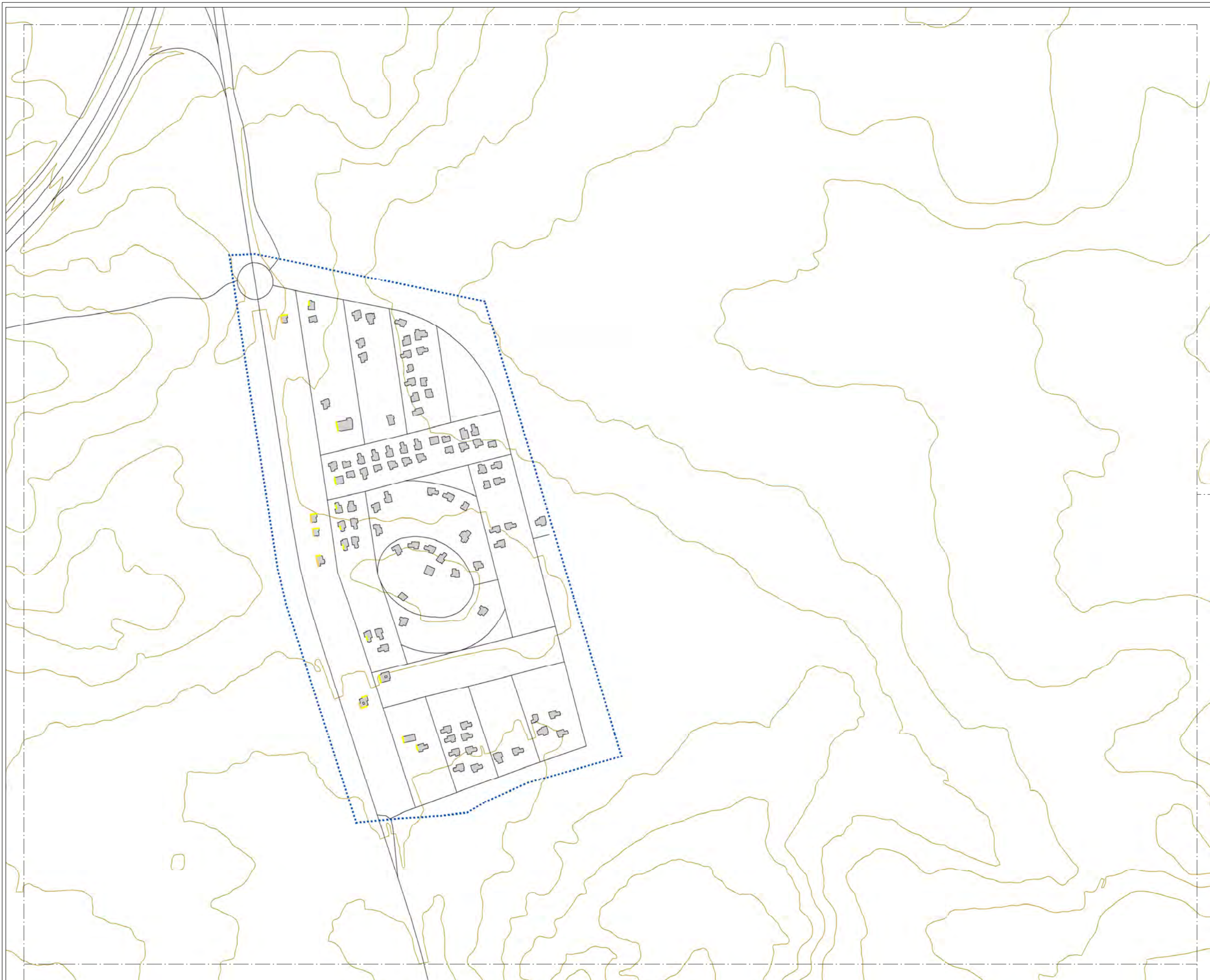
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

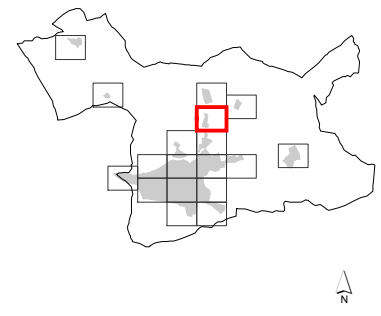
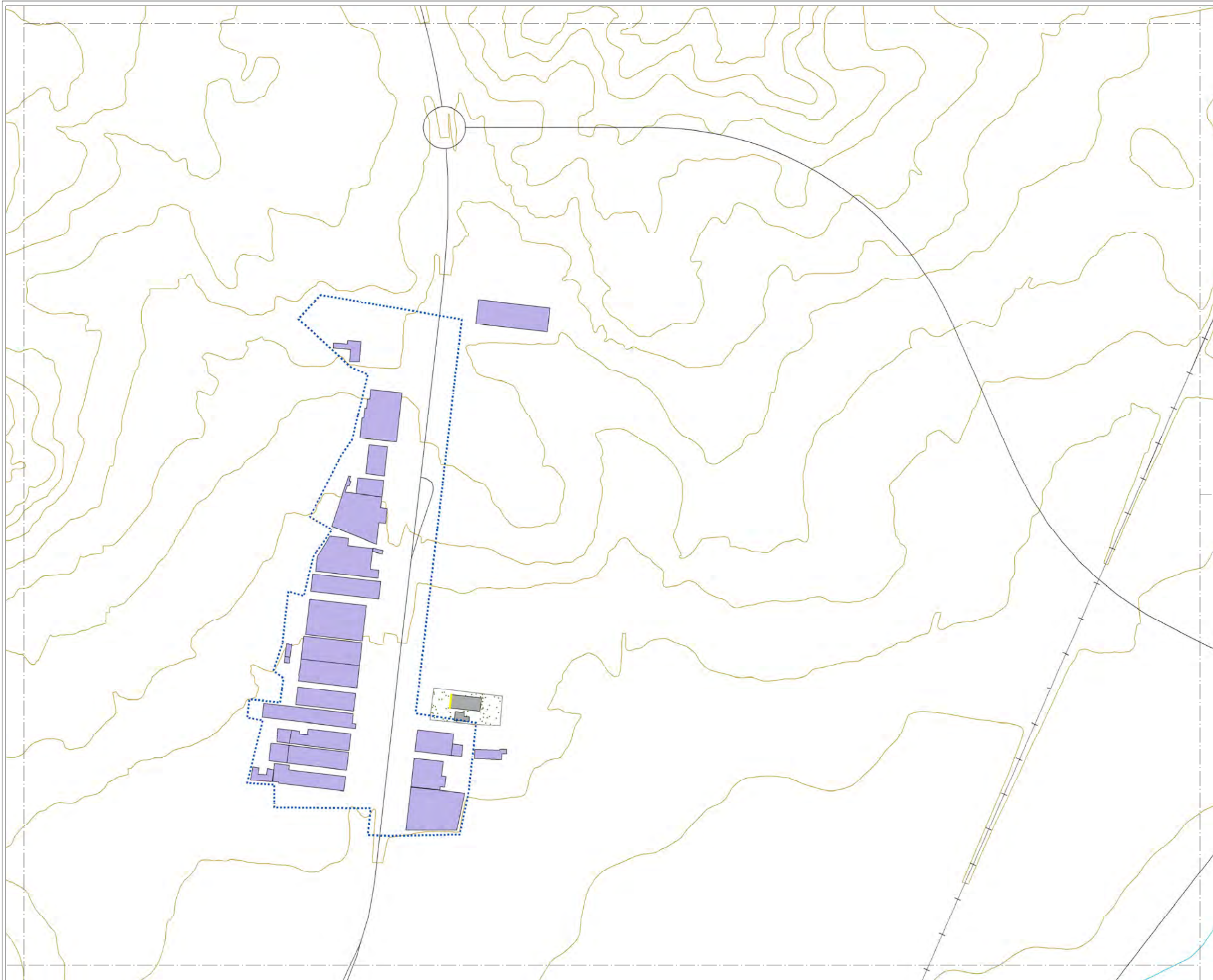
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

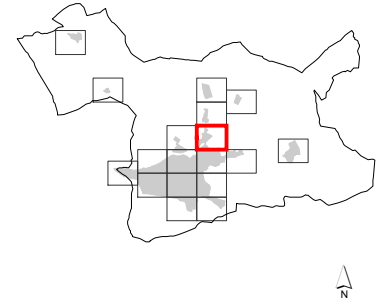
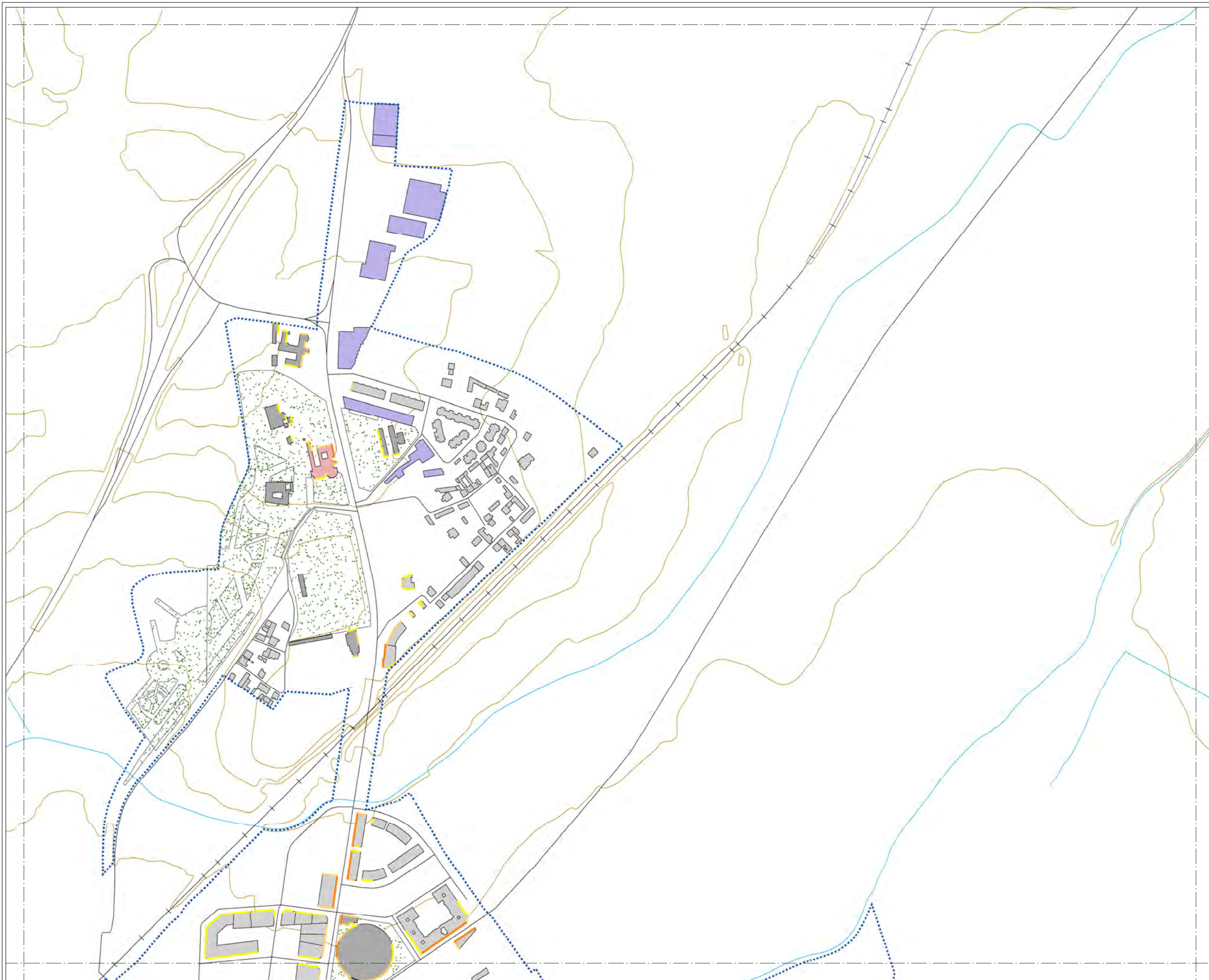
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

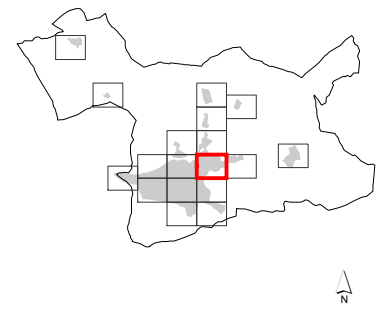
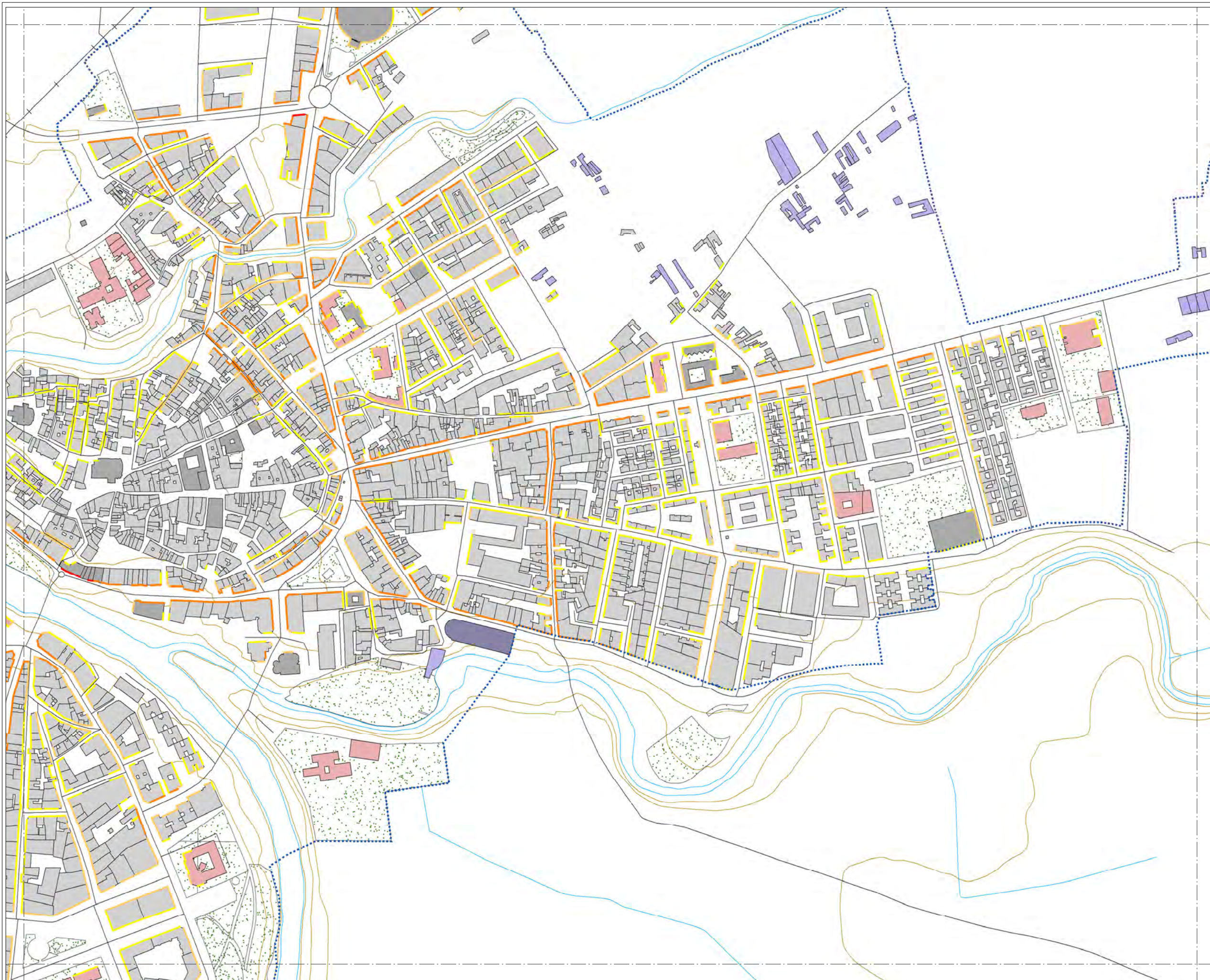
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <span style="color: pink;">■</span>     | Uso sanitario o docente |
| <span style="color: grey;">■</span>     | Uso residencial         |
| <span style="color: darkgrey;">■</span> | Uso terciario           |
| <span style="color: purple;">■</span>   | Uso industrial          |
| <span style="color: darkblue;">■</span> | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

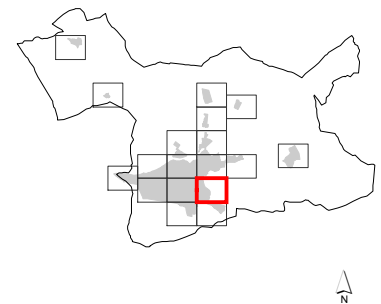
|   |                   |
|---|-------------------|
| <span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> | Término municipal |
| <span style="border: 1px dotted blue; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>  | Área de estudio   |
| <span style="color: orange;">—</span>   | Curva de nivel    |
| <span style="color: lightblue;">—</span>  | Curso fluvial     |
| <span style="color: black;">—</span>  | Carretera         |
| <span style="color: black;">+</span>  | Ferrocarril       |
| <span style="color: green;">■</span>  | Zona verde        |
| <span style="color: black;">—</span>  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |
|--|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color:red; border:1px solid black;"></span> Uso sanitario o docente   |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color:grey; border:1px solid black;"></span> Uso residencial          |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color:darkgrey; border:1px solid black;"></span> Uso terciario        |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color:purple; border:1px solid black;"></span> Uso industrial         |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color:darkblue; border:1px solid black;"></span> Uso infraestructuras |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

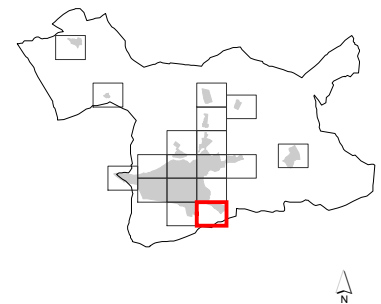
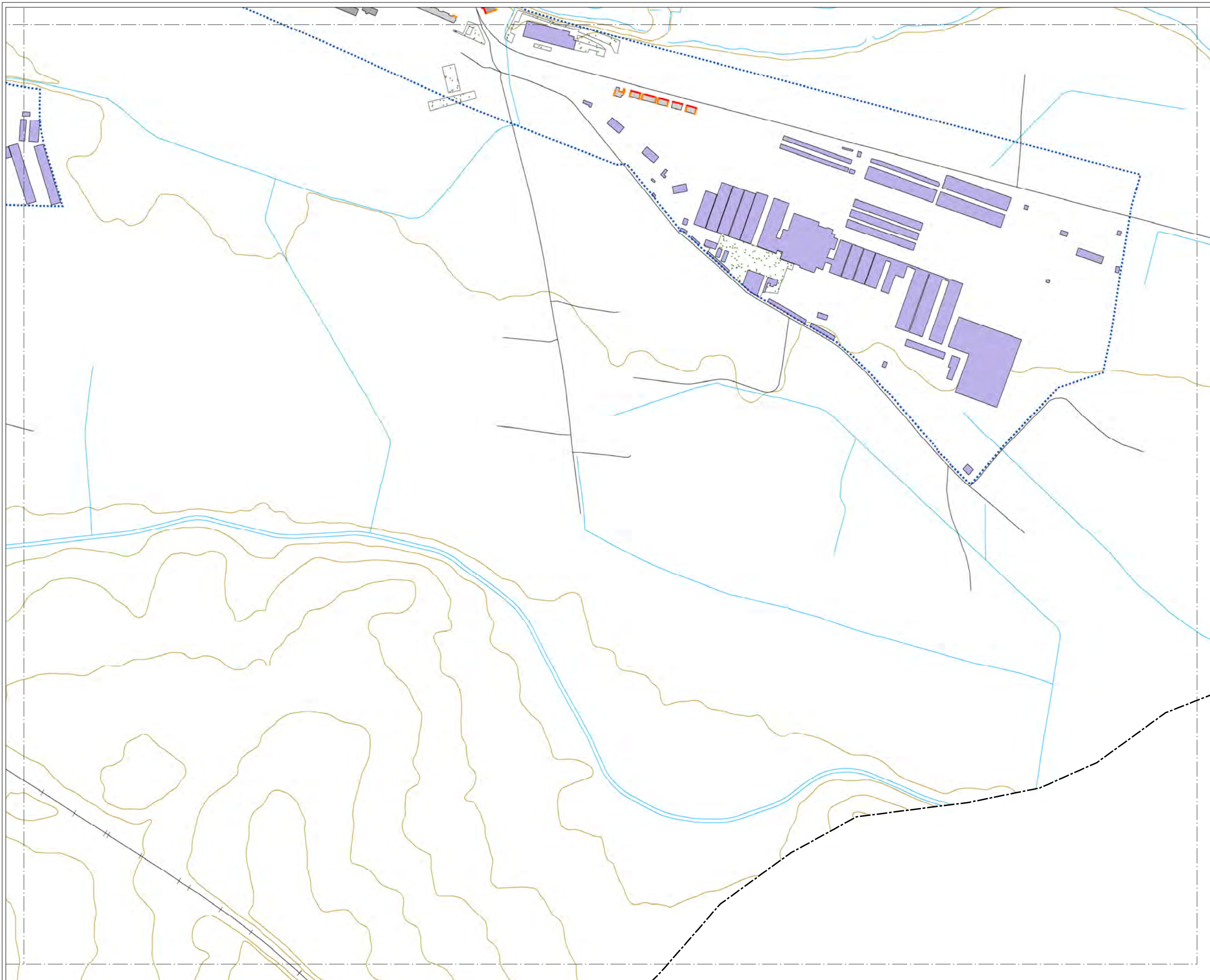
|  |
|--|
| <span style="border:1px dashed black; width:20px; height:10px;"></span> Término municipal  |
| <span style="border:2px dotted blue; width:20px; height:10px;"></span> Área de estudio   |
| <span style="border-bottom:1px solid orange; width:20px;"></span> Curva de nivel   |
| <span style="border-bottom:1px solid blue; width:20px;"></span> Curso fluvial  |
| <span style="border-bottom:1px solid black; width:20px;"></span> Carretera   |
| <span style="border-bottom:1px solid black; width:20px; position: relative; top: -5px;"><span style="position: absolute; left: 5px; top: 5px;">+</span><span style="position: absolute; left: 15px; top: 5px;">+</span></span> Ferrocarril |
| <span style="background-color:lightgreen; border:1px solid black; width:20px; height:10px;"></span> Zona verde   |
| <span style="border-bottom:1px solid black; width:20px;"></span> Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

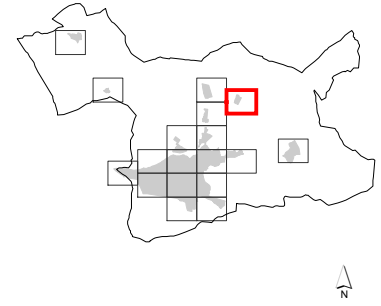
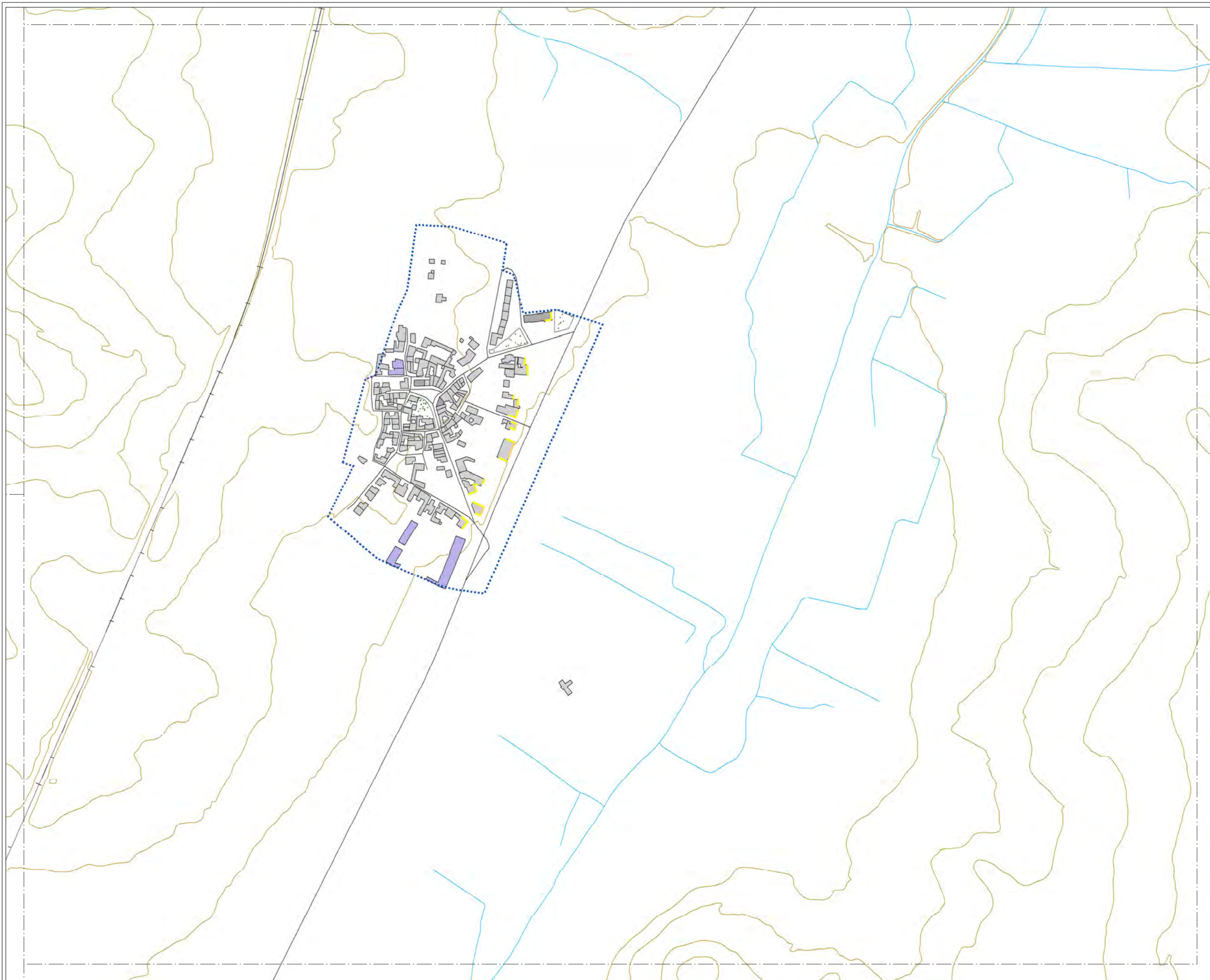
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

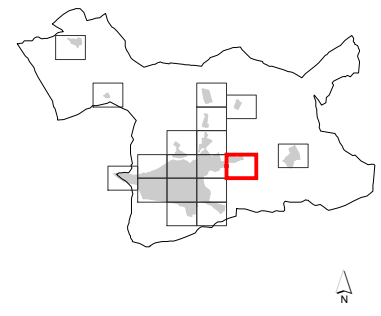
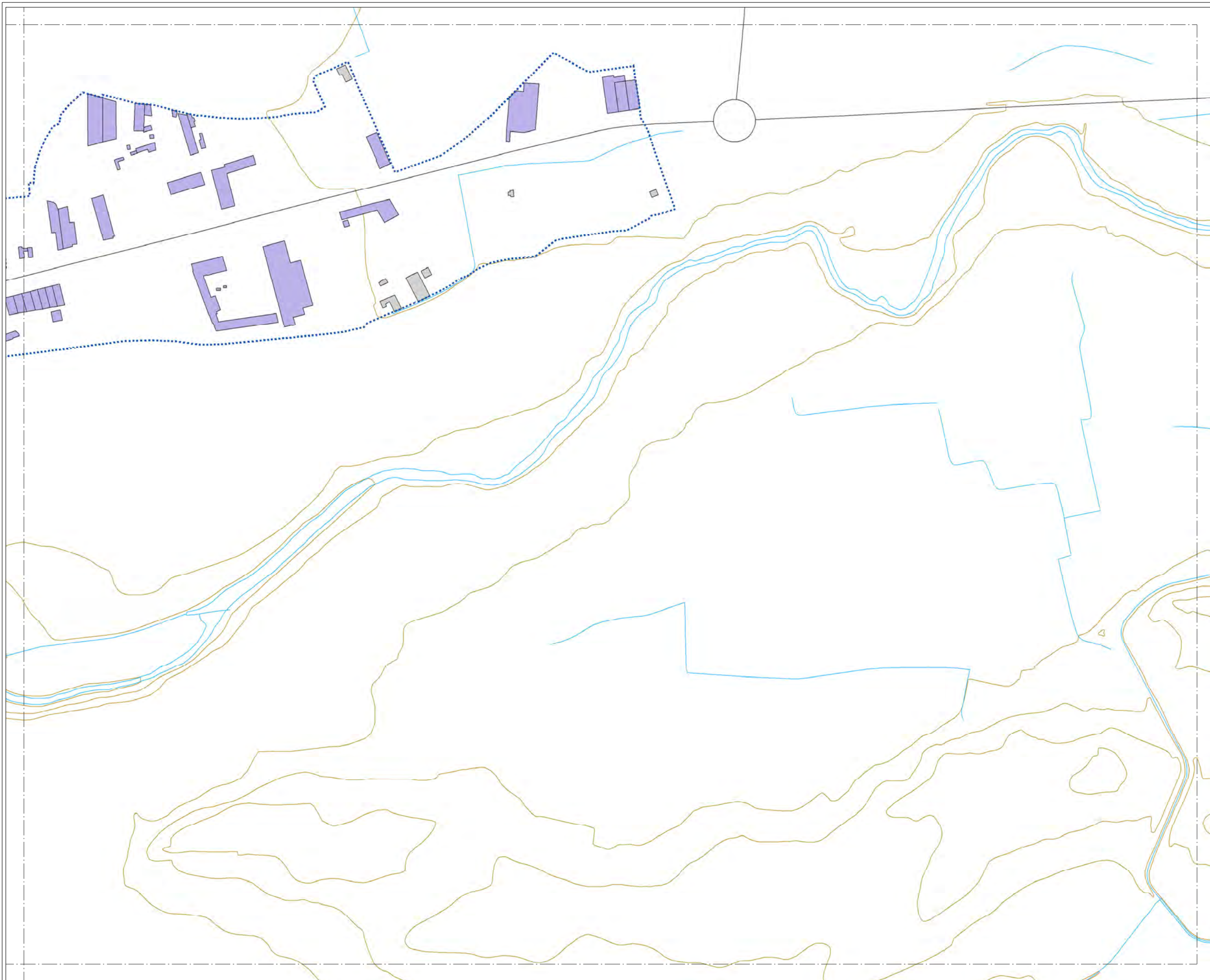
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

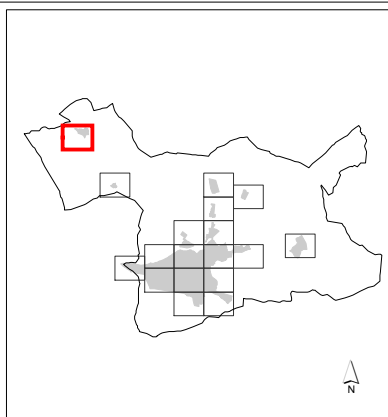
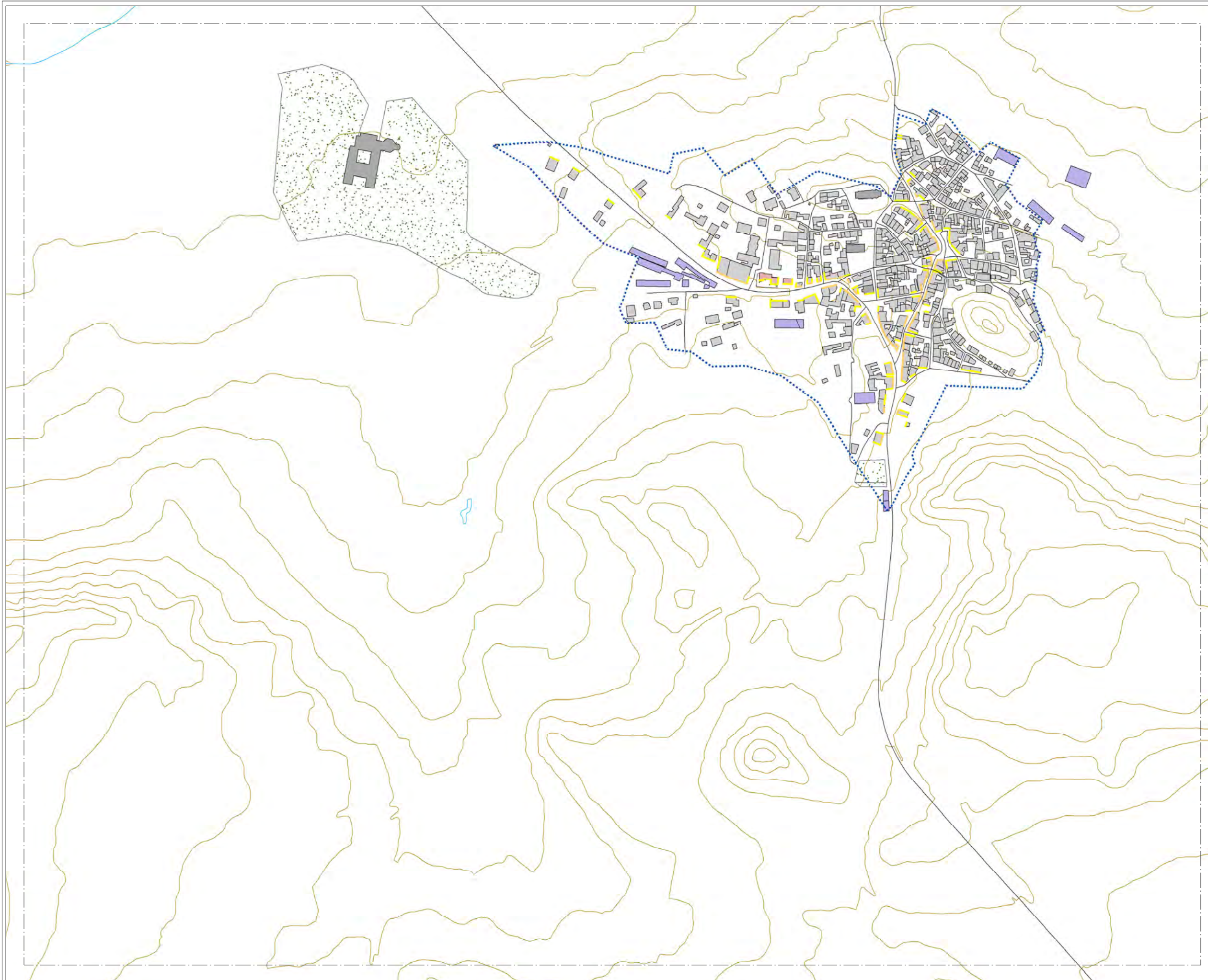
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





**MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO**

**LEYENDA**

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

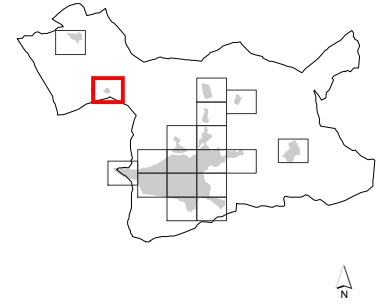
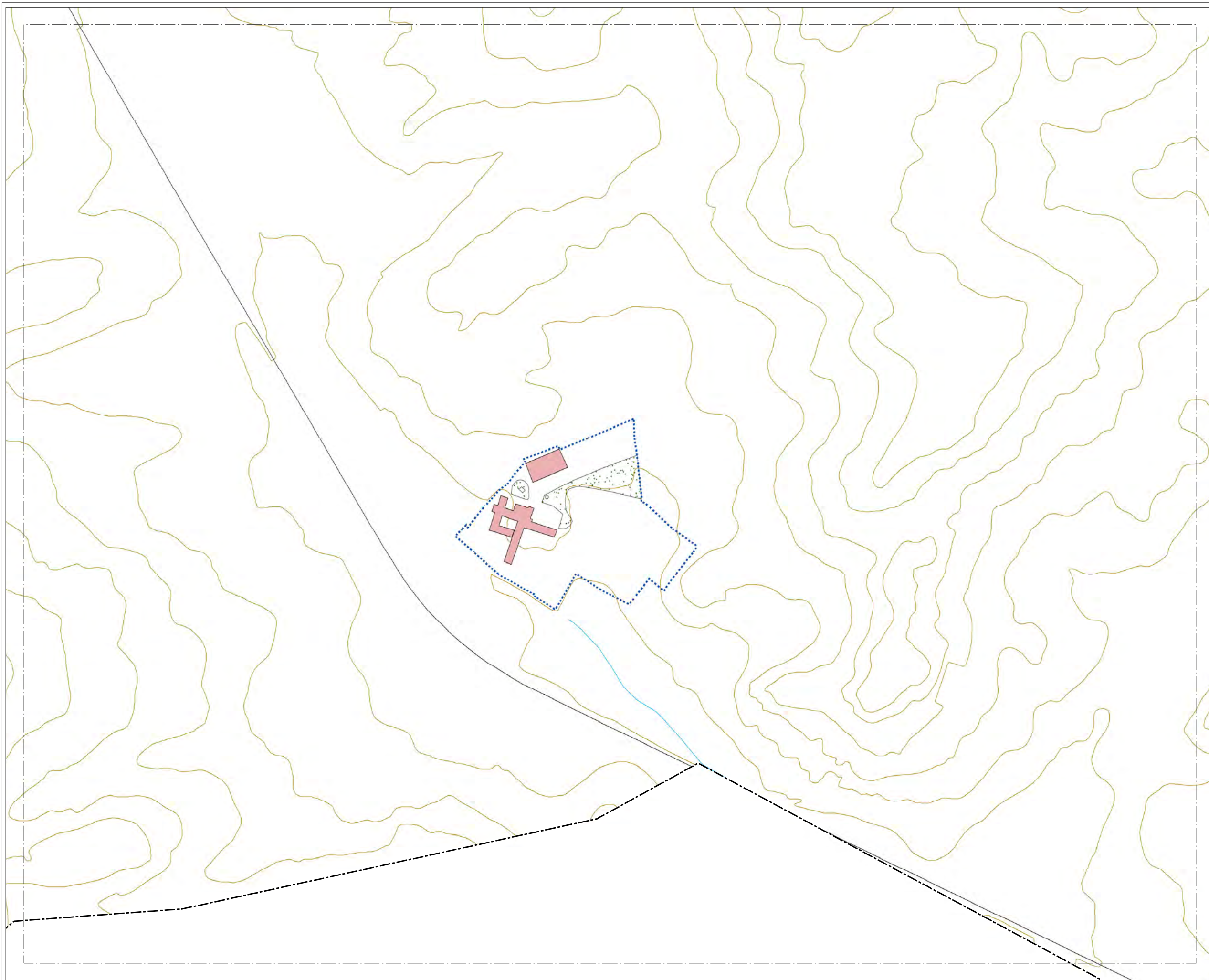
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

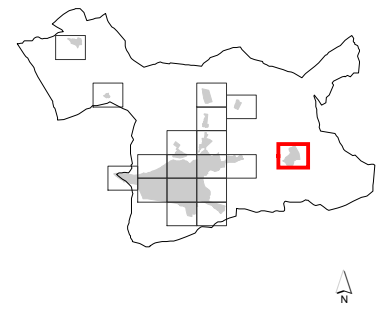
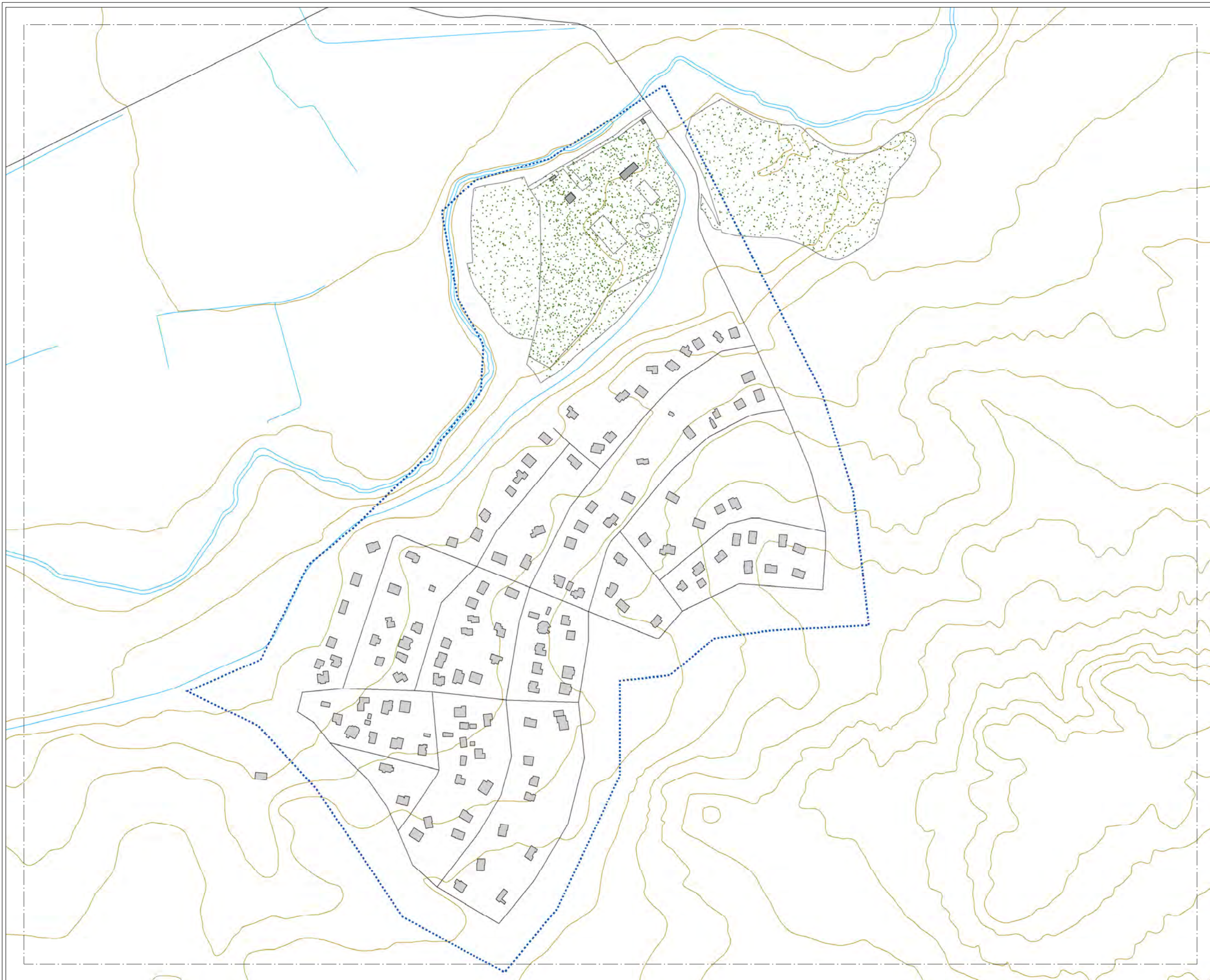
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

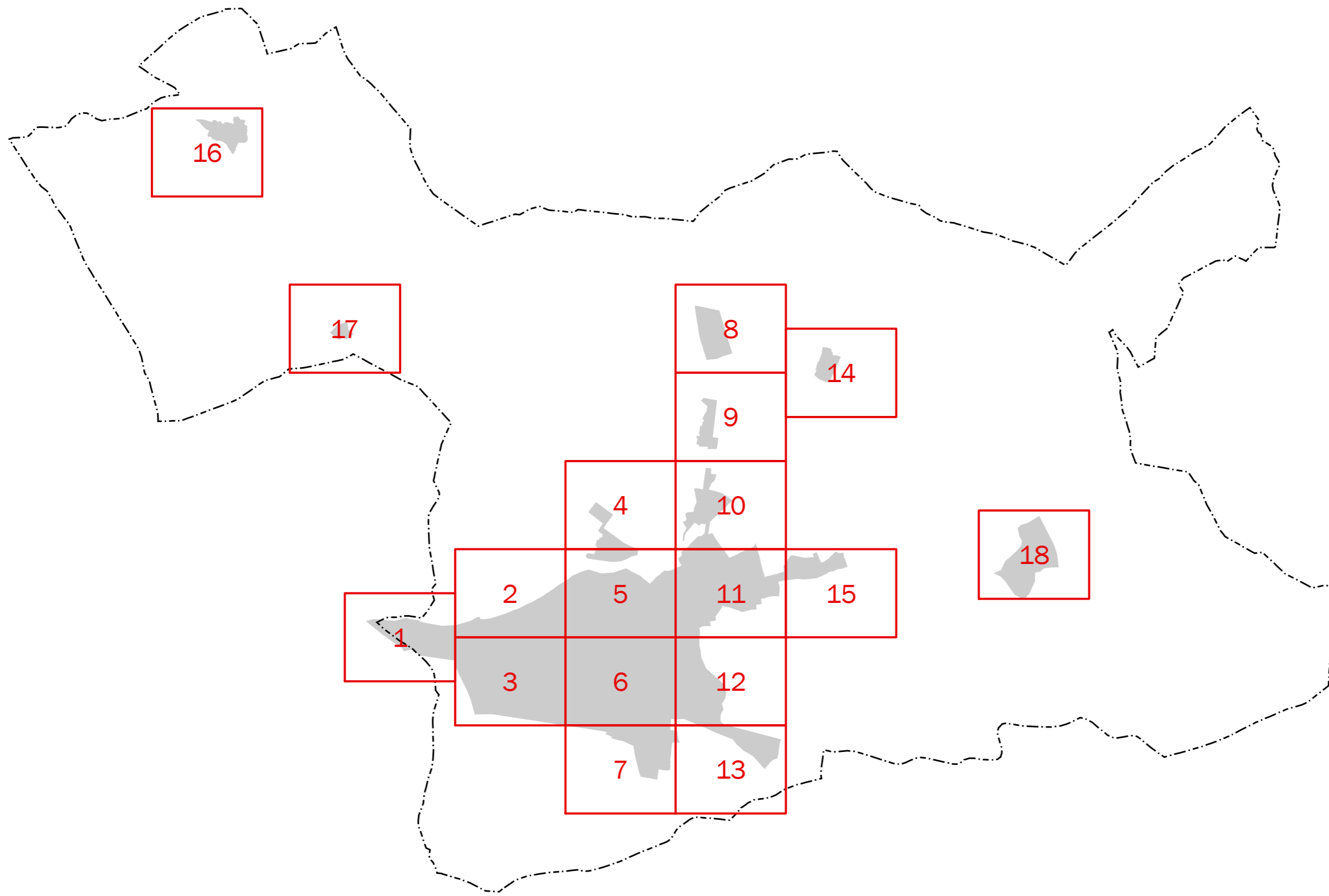
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ld para ruido total en el municipio.

| Ld (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 66                  |
| 60-65    | 54                  |
| 65-70    | 32                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
ARANDA DE DUERO

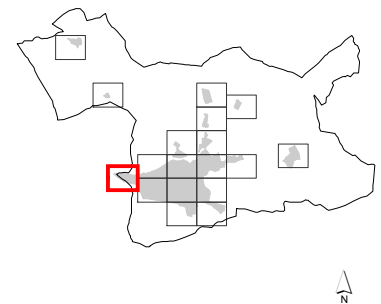
LEYENDA

- MINUTA DE DISTRIBUCIÓN
- Hojas representadas
  - Hojas no representadas

- ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS
- Término municipal
  - Área de estudio







### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

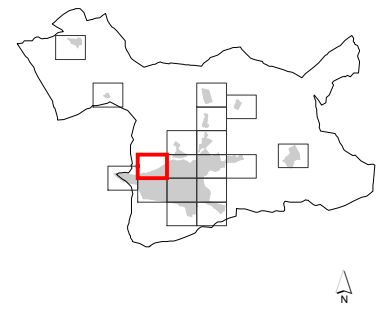
#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |







### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

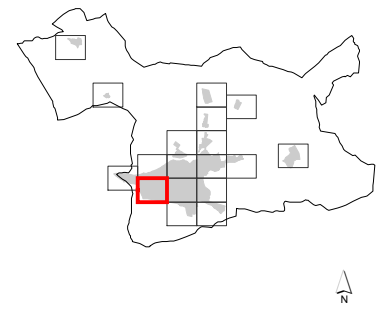
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

NIVELES SONOROS (dBA)

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

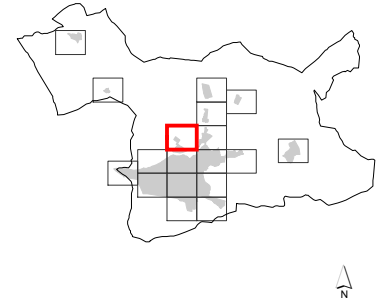
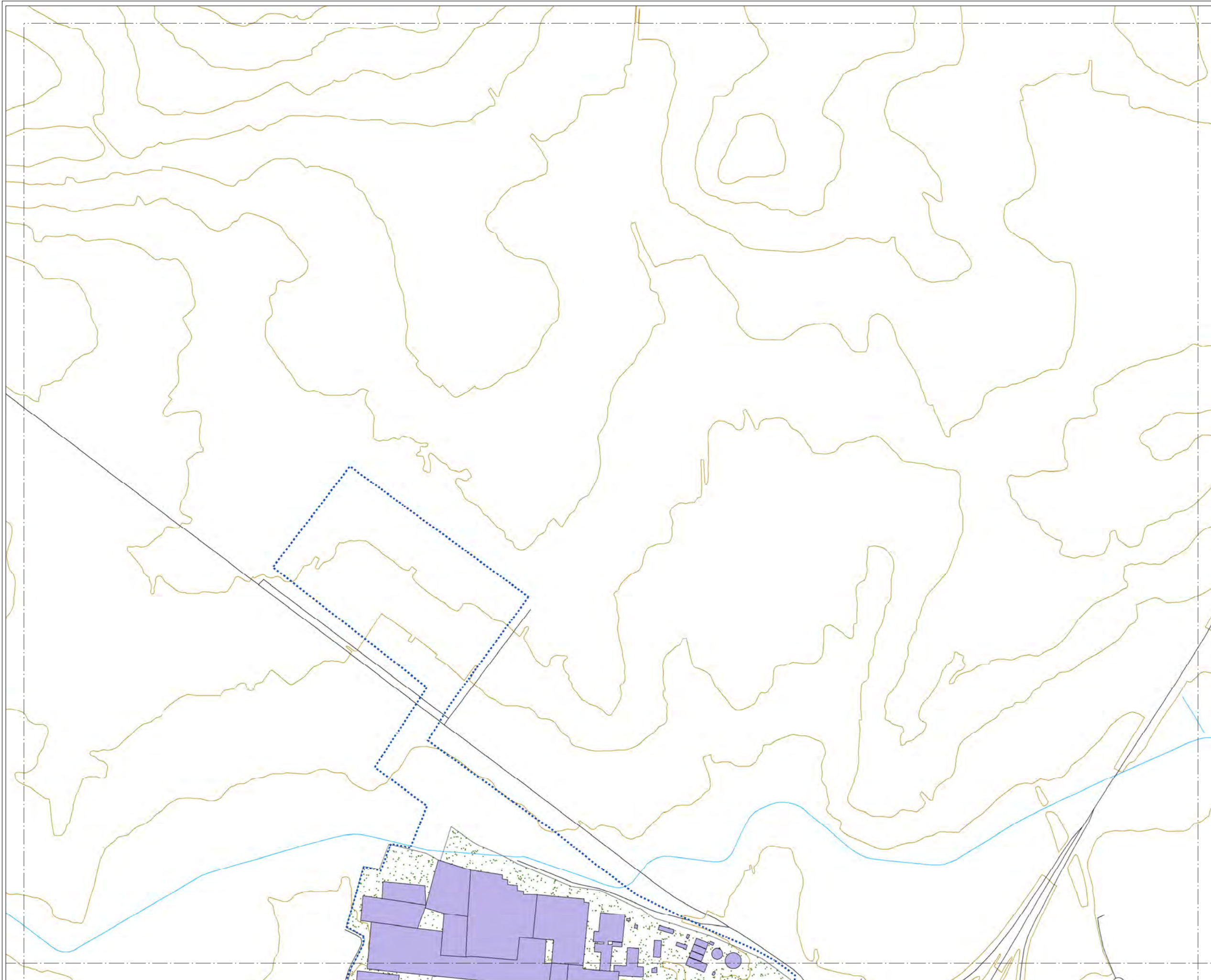
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

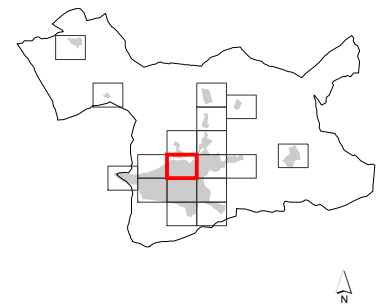
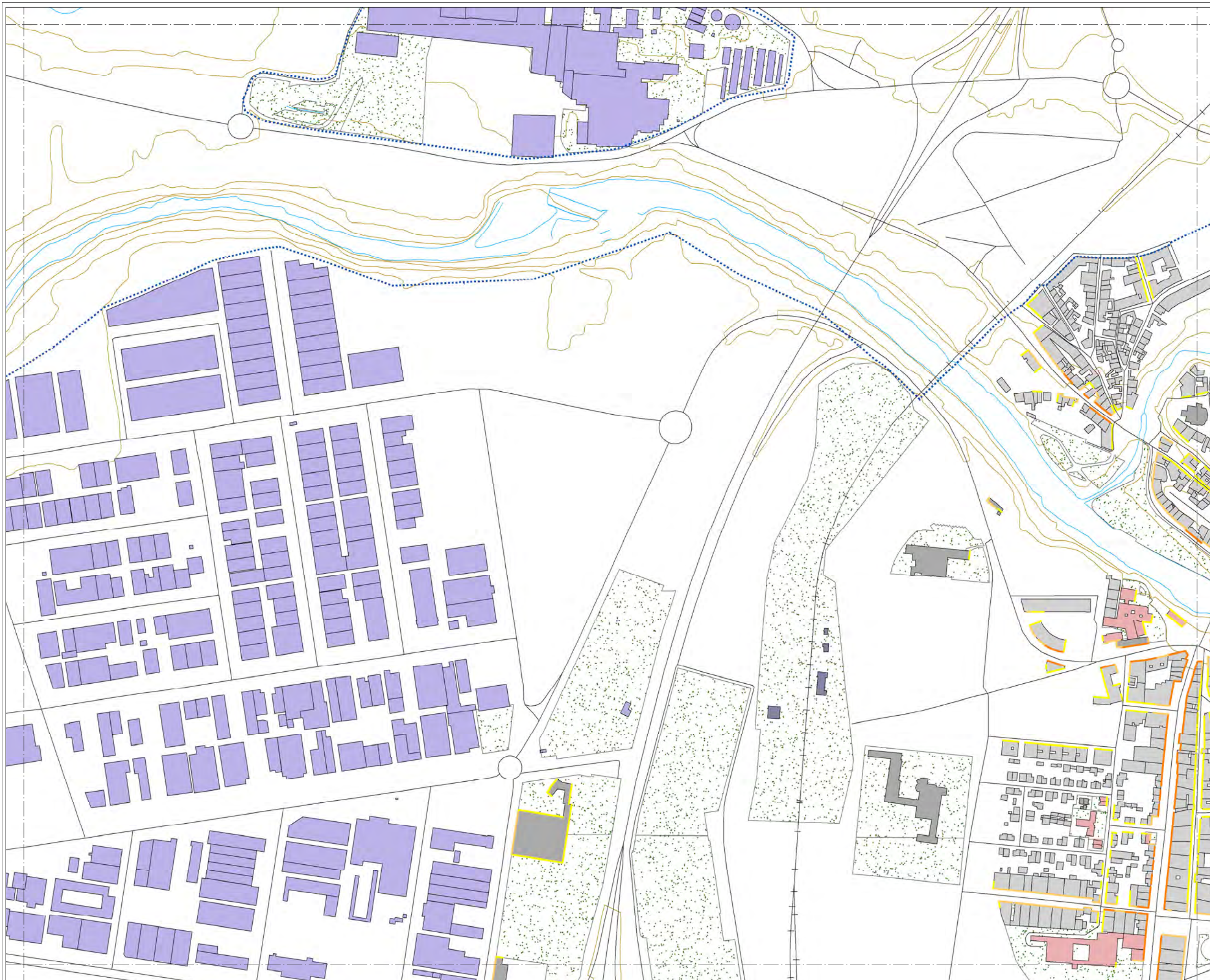
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

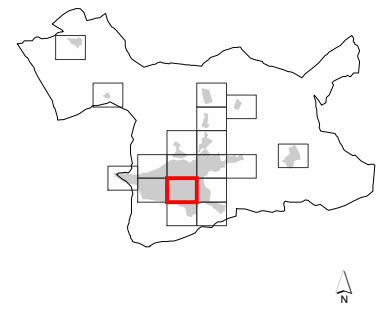
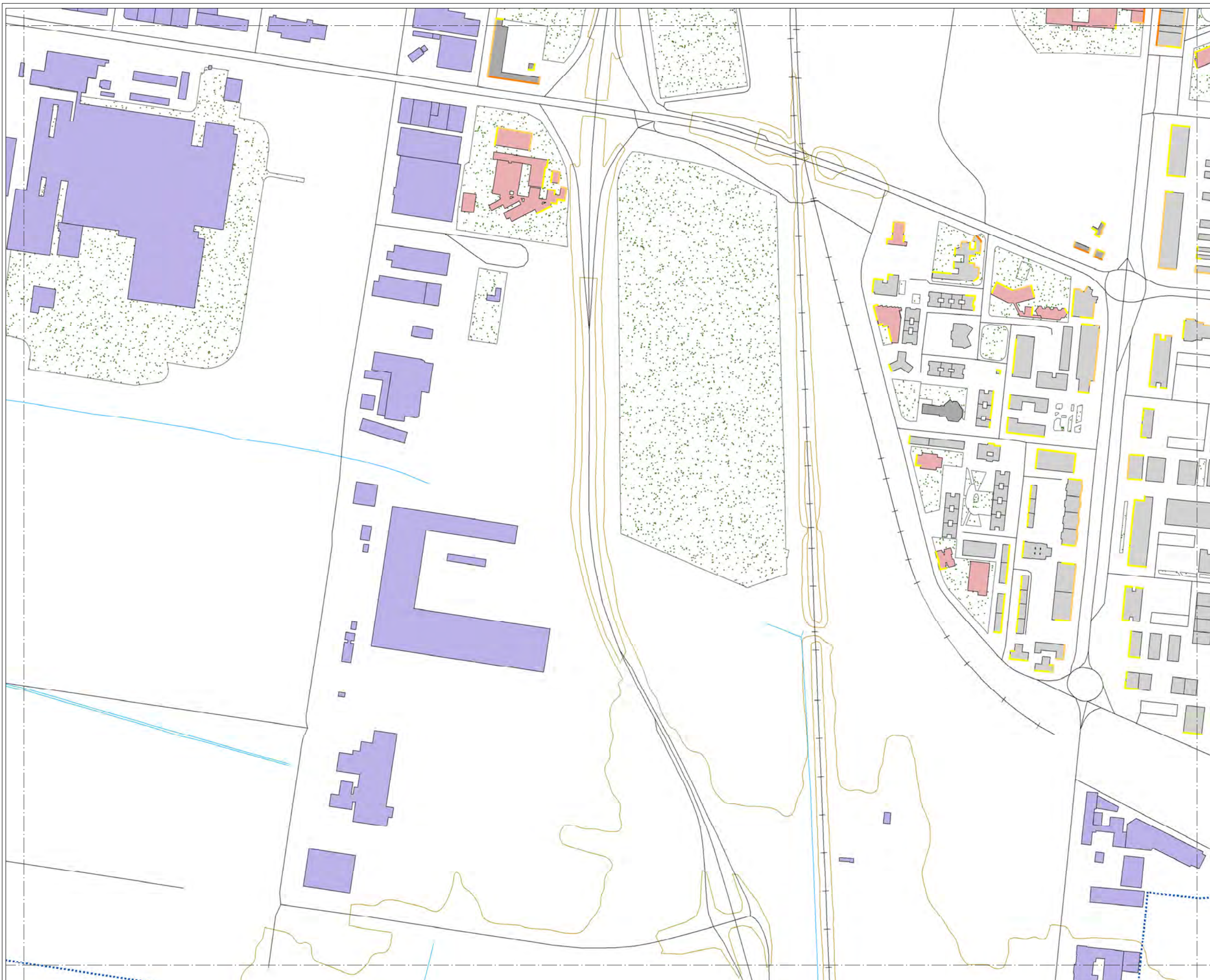
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





**MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO**

**LEYENDA**

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

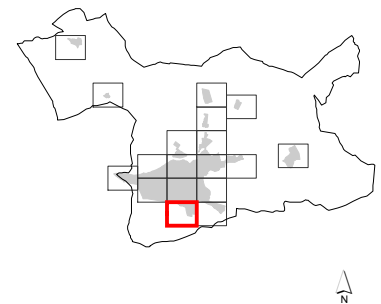
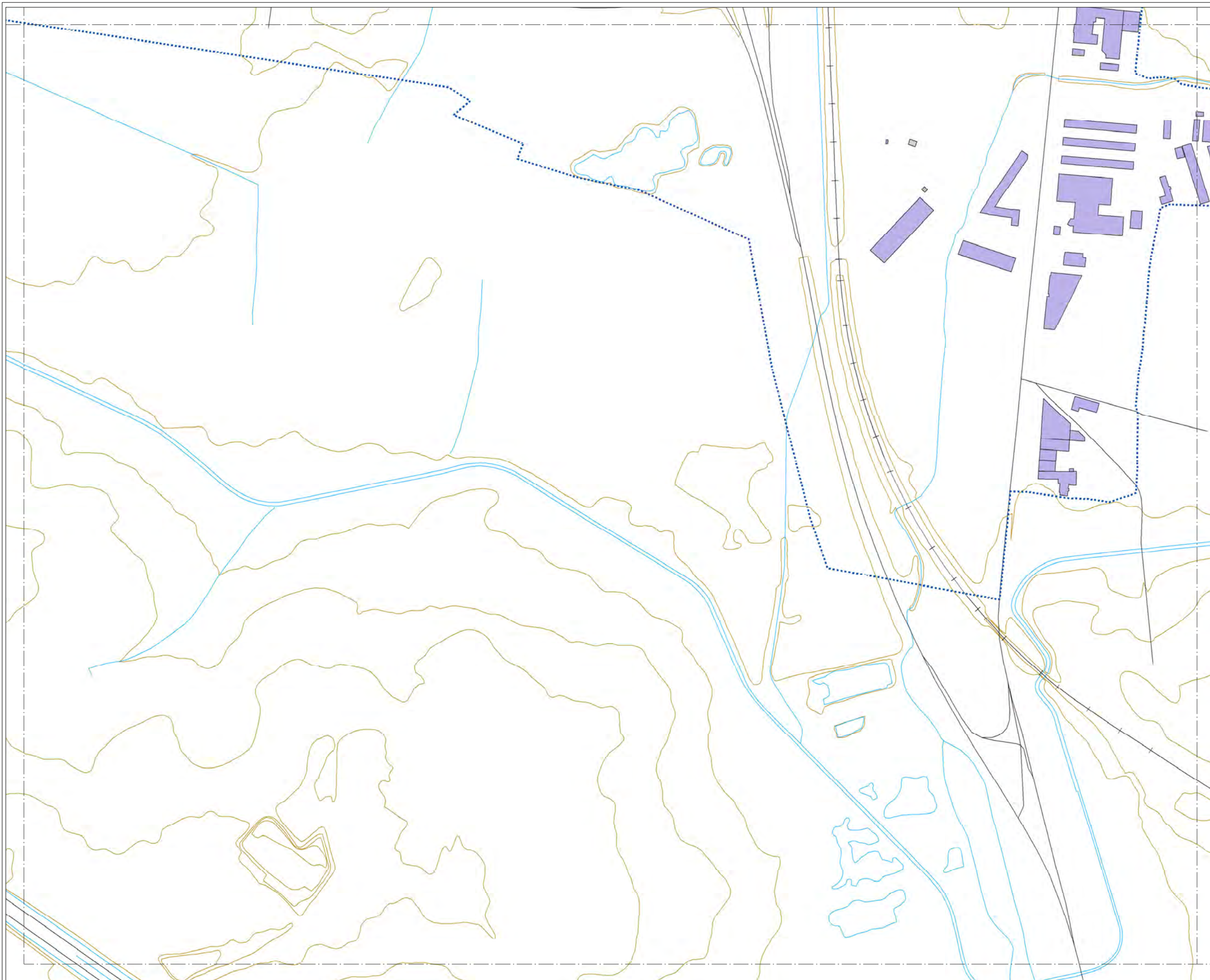
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

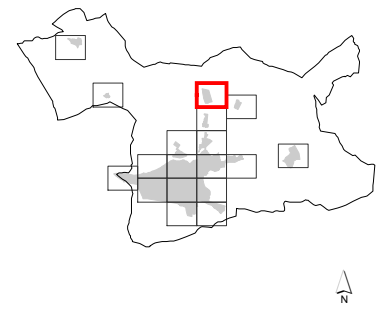
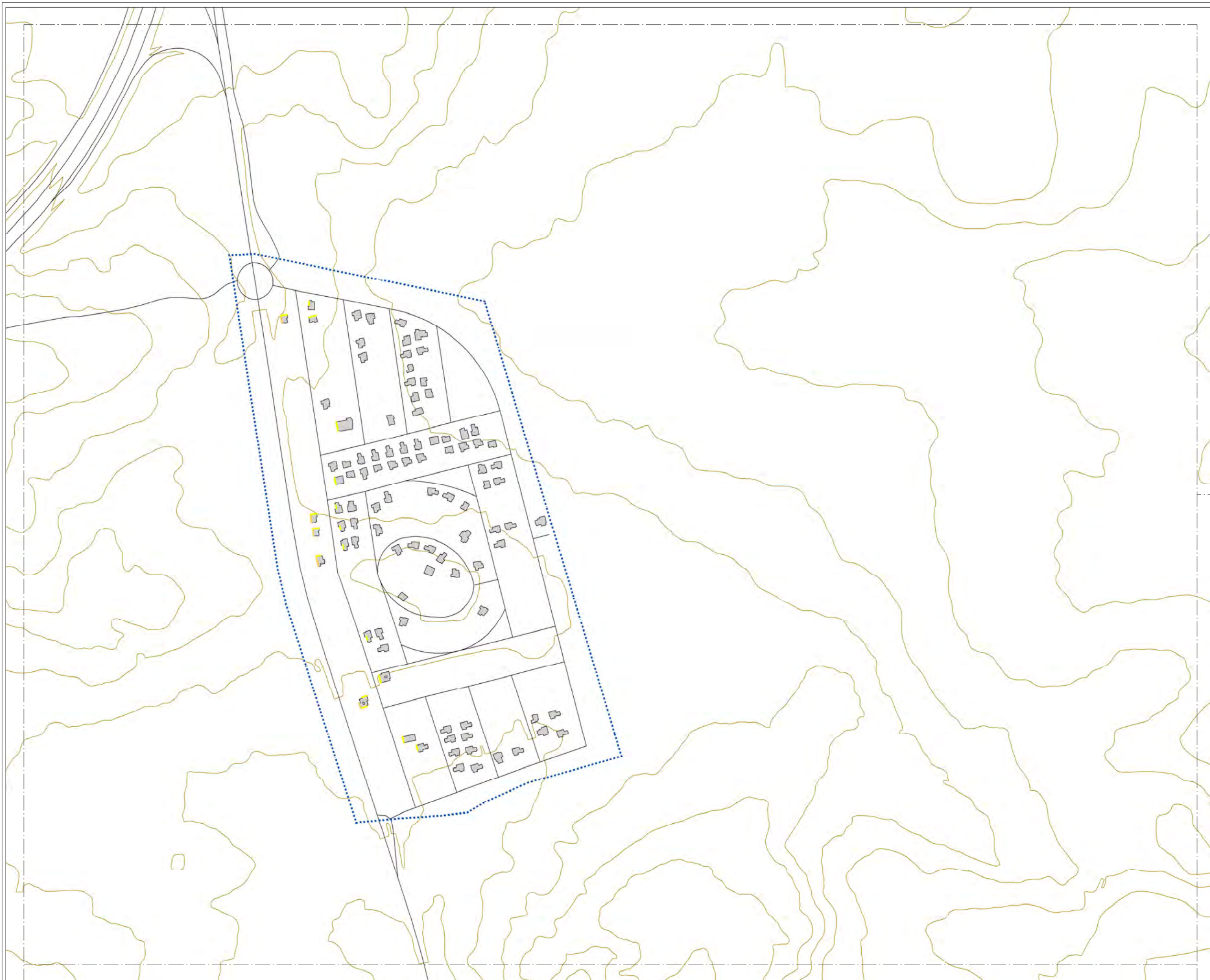
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

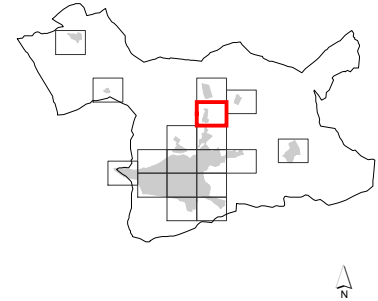
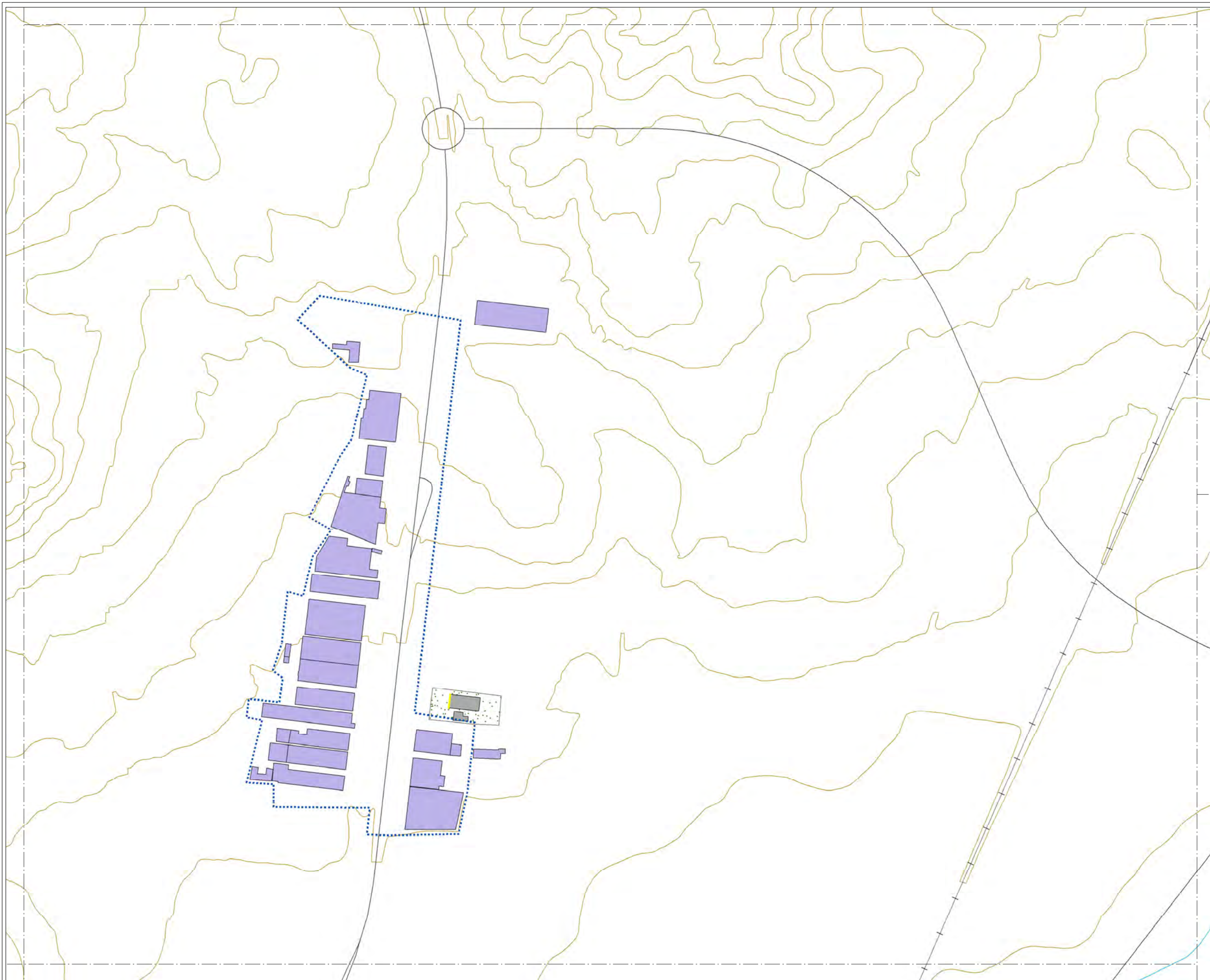
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**  
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

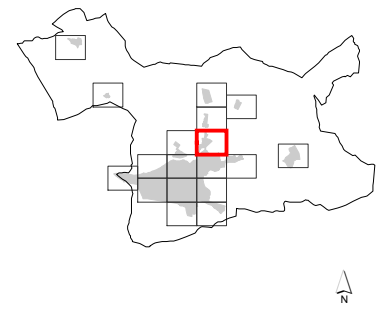
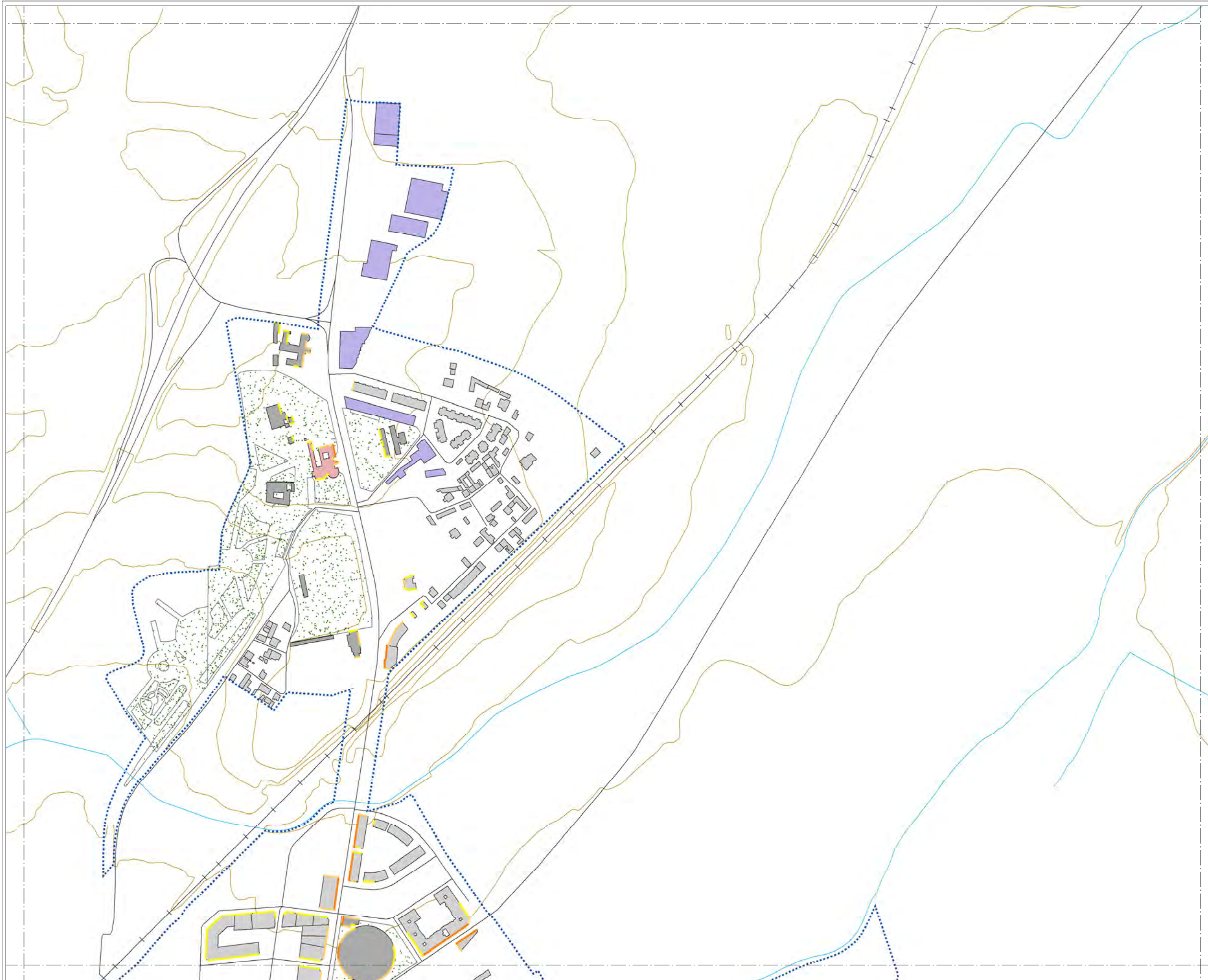
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

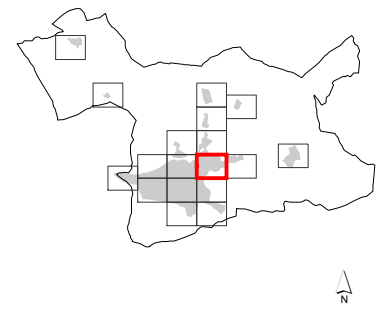
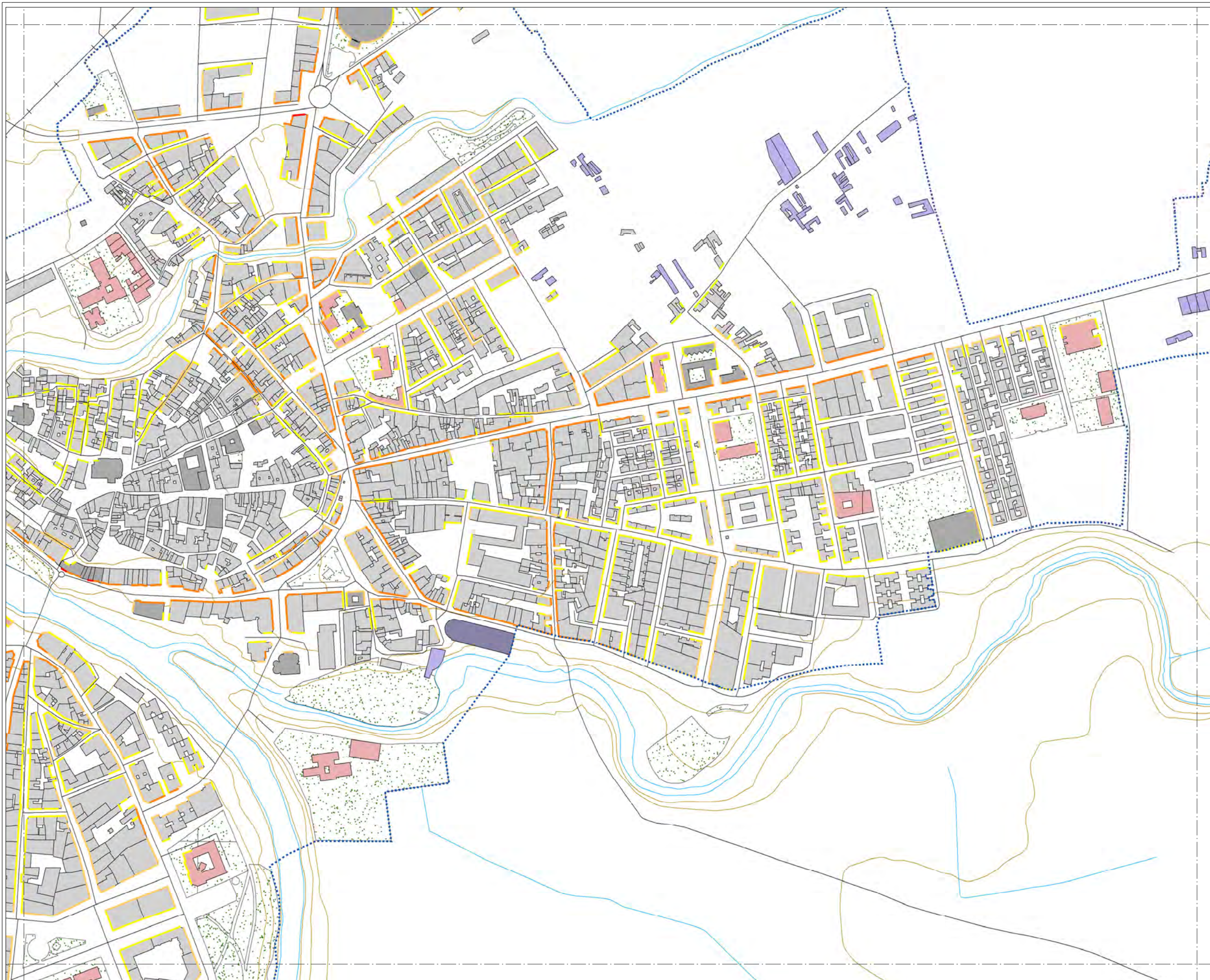
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

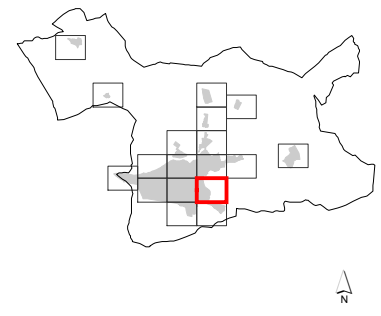
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|   |
|---|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #C0392B; border:1px solid black;"></span> Uso sanitario o docente |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #A9A9A9; border:1px solid black;"></span> Uso residencial         |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #696969; border:1px solid black;"></span> Uso terciario           |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #6A5ACD; border:1px solid black;"></span> Uso industrial          |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #483D8B; border:1px solid black;"></span> Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

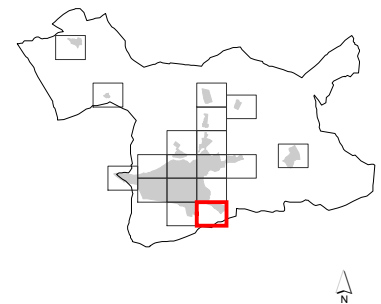
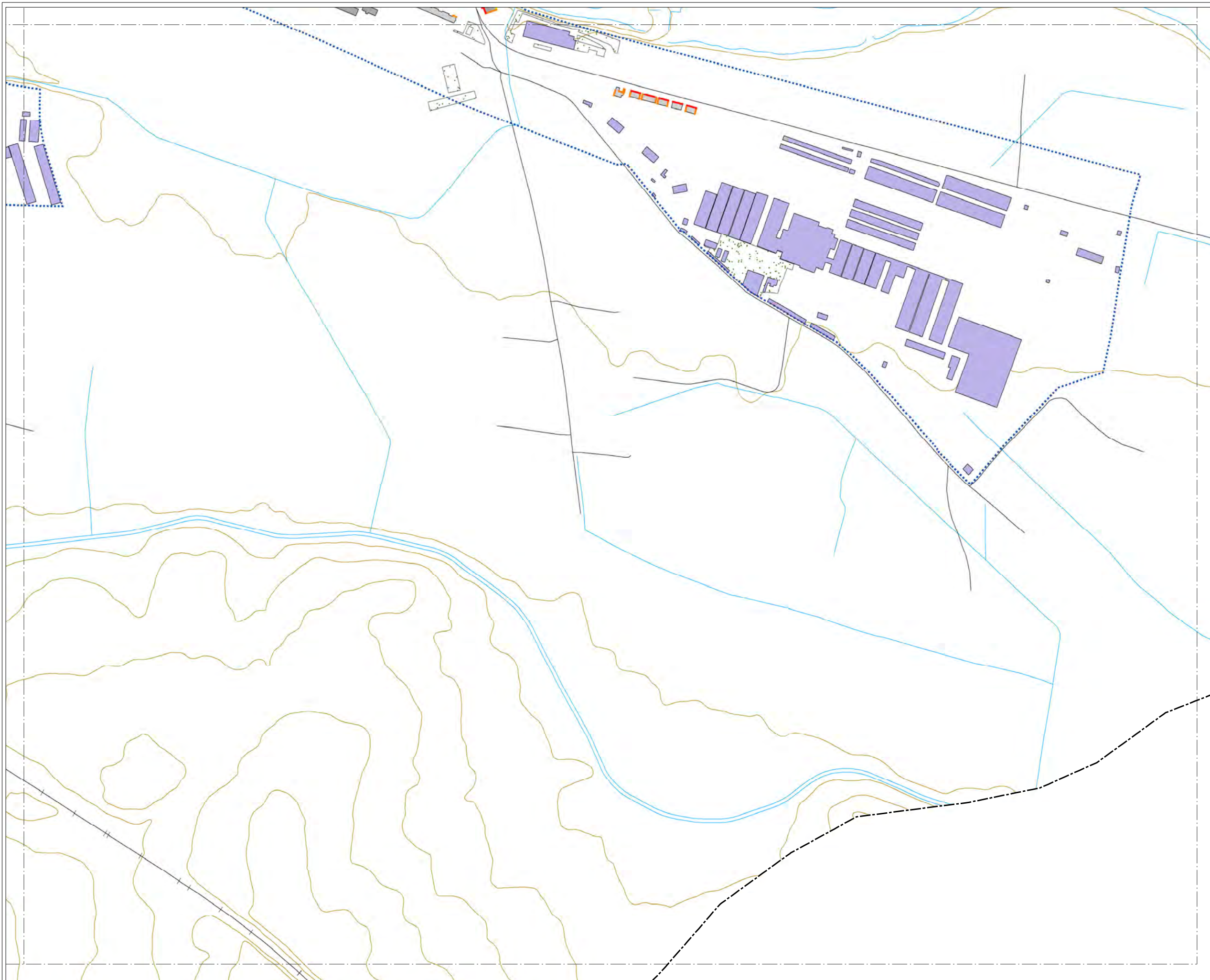
|  |
|--|
| <span style="border: 1px dashed black; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Término municipal                    |
| <span style="border: 2px dotted blue; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Área de estudio                       |
| <span style="border-bottom: 1px solid orange; width: 20px; display: inline-block;"></span> Curva de nivel                              |
| <span style="border-bottom: 1px solid blue; width: 20px; display: inline-block;"></span> Curso fluvial                                 |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Carretera                                    |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block; margin-right: 5px;">+</span> Ferrocarril              |
| <span style="background-color: #90EE90; border: 1px solid black; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zona verde |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Otros elementos                              |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

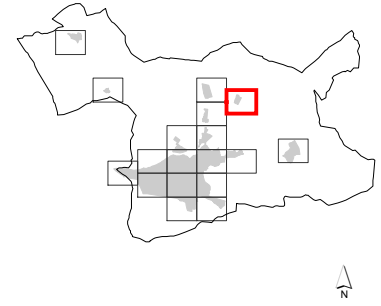
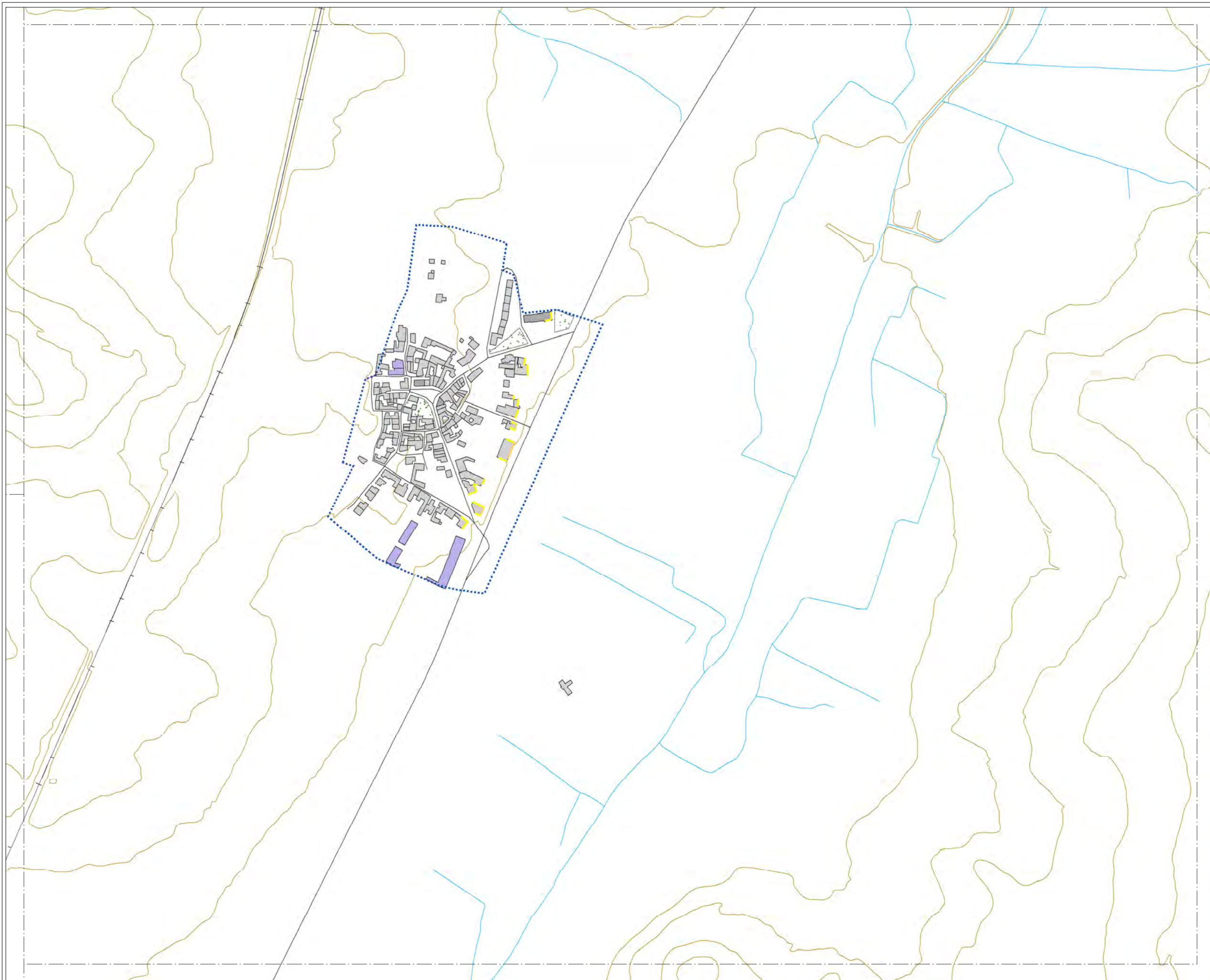
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

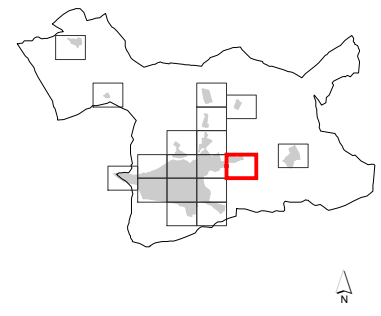
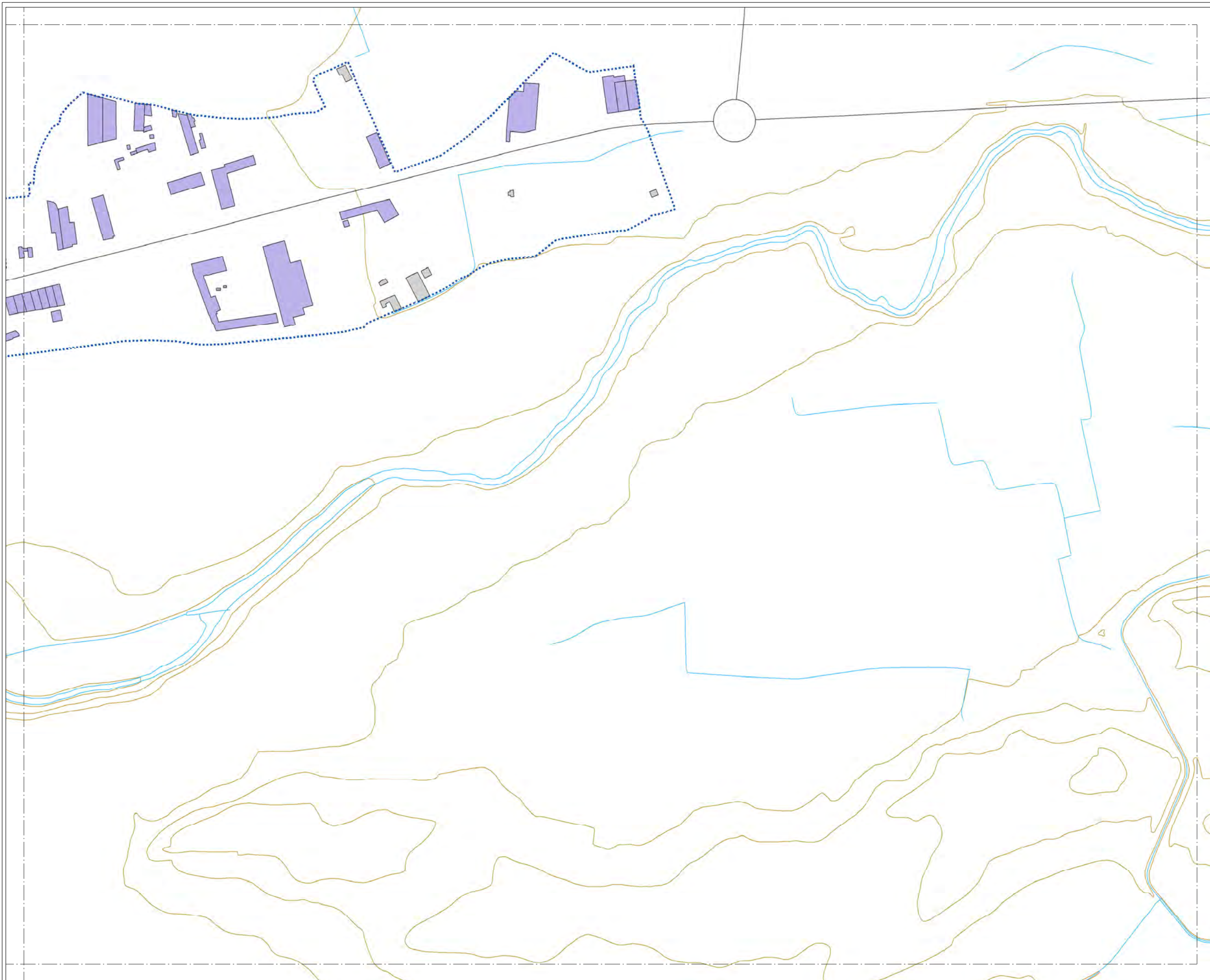
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

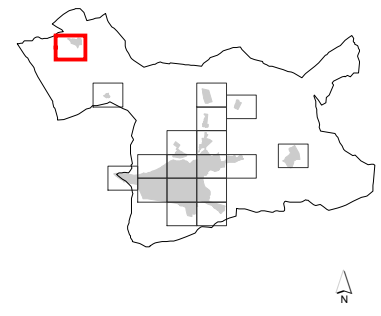
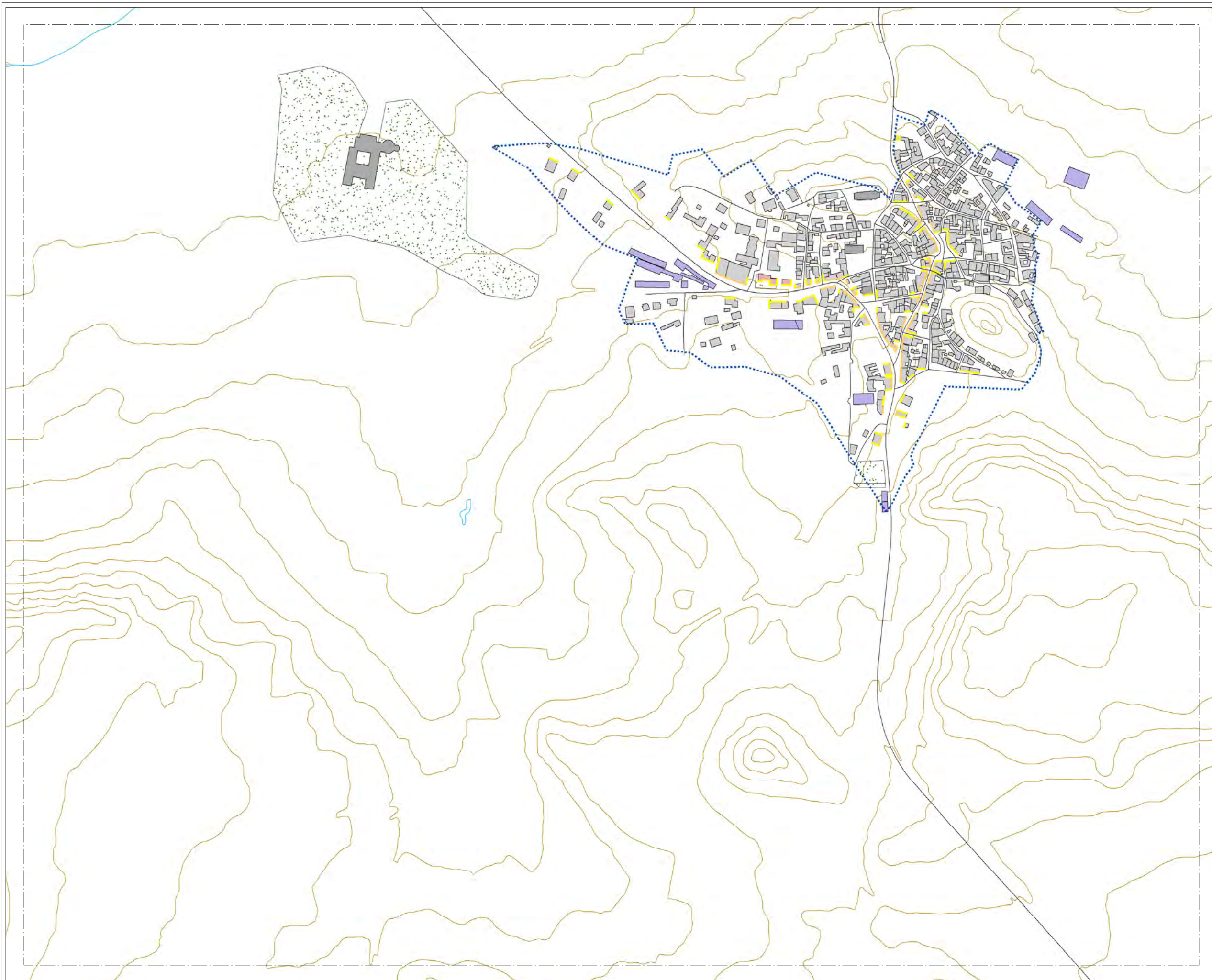
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

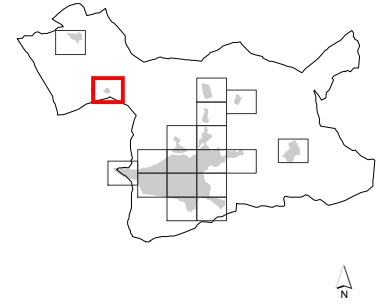
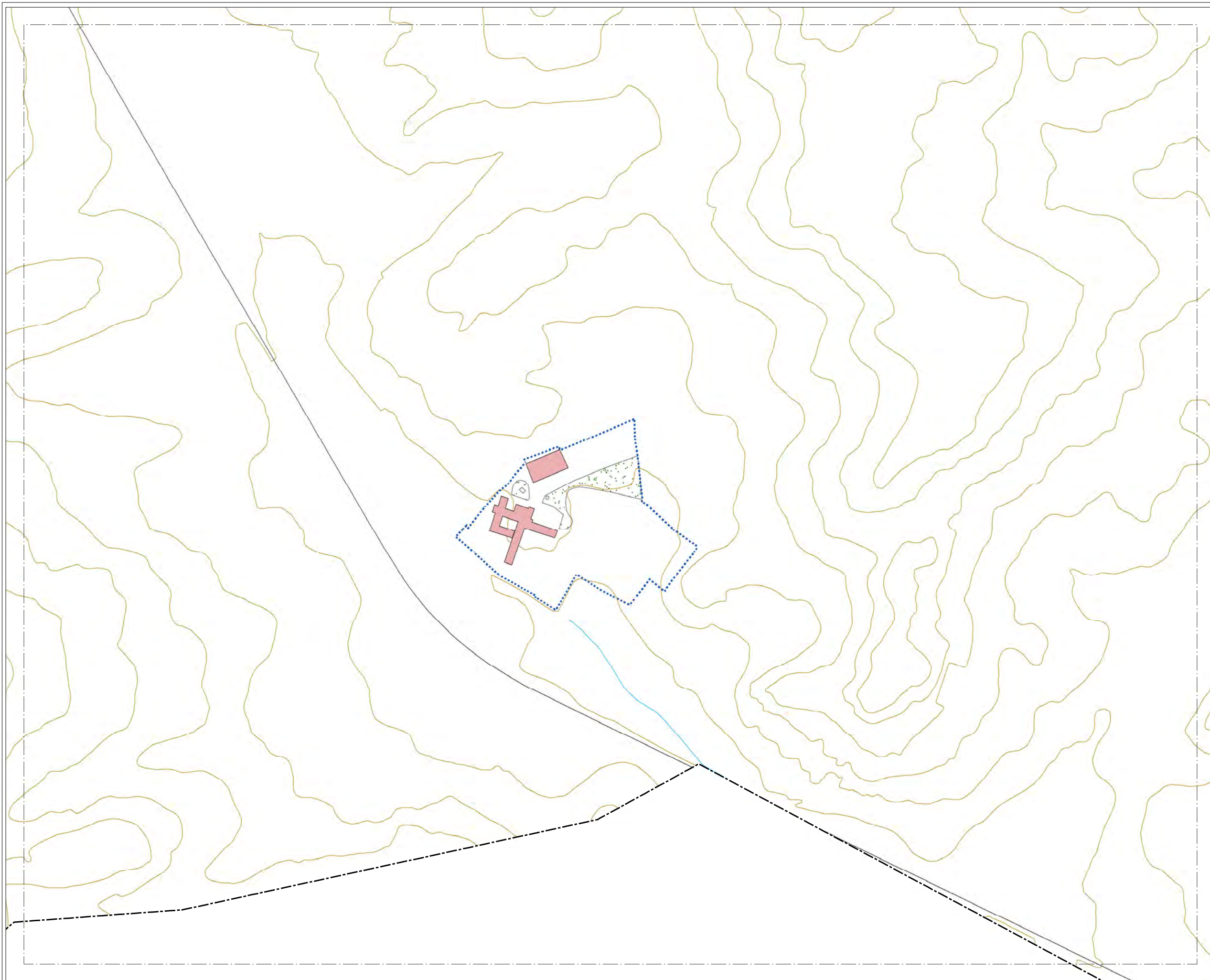
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

##### NIVELES SONOROS (dBA)

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

##### TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

##### ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

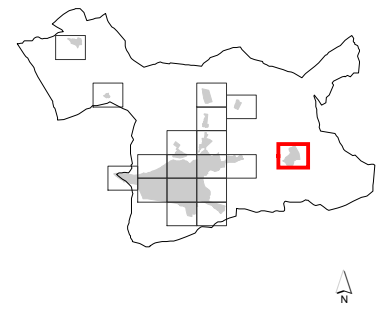
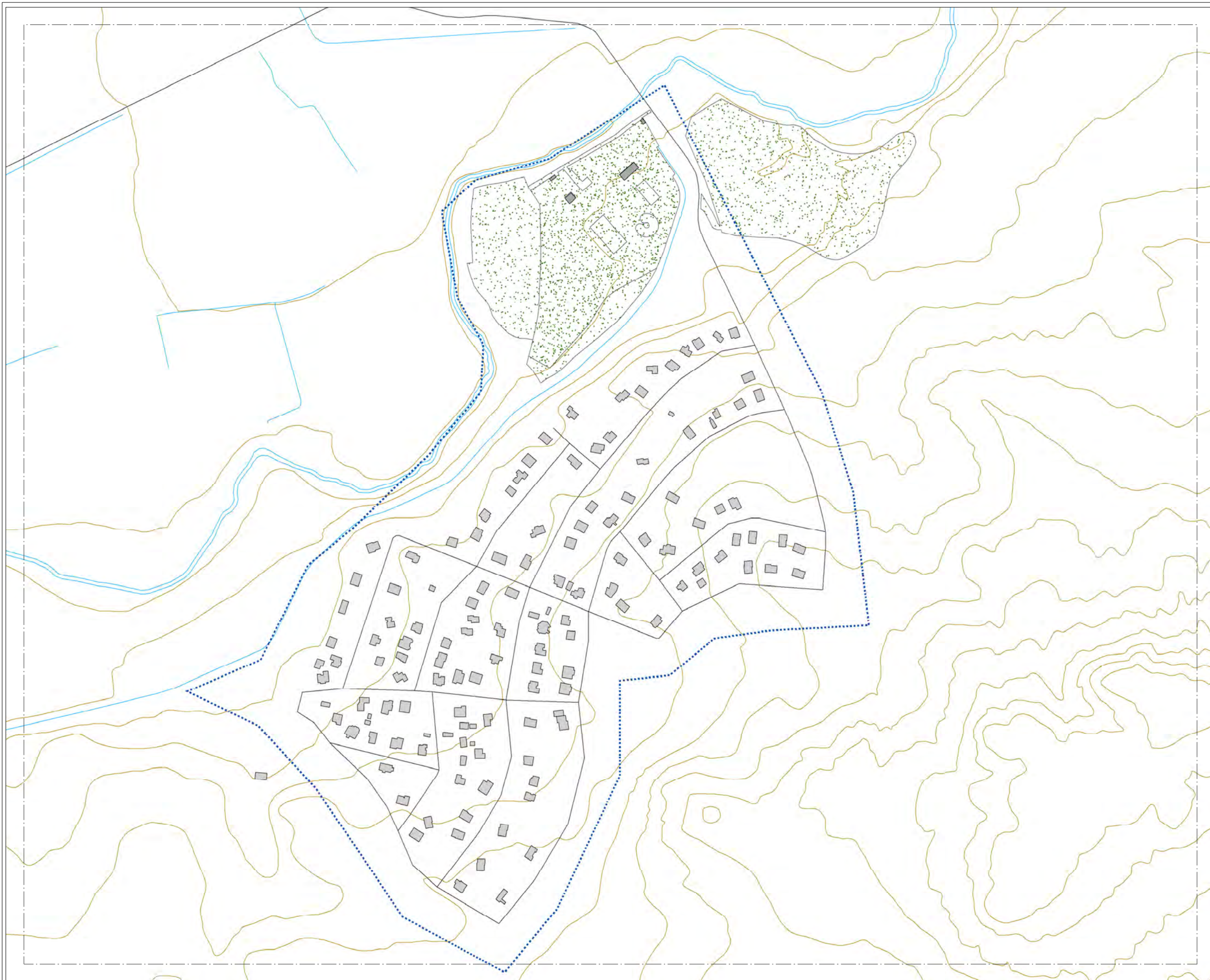
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

##### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





## MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

### LEYENDA

#### NIVELES SONOROS (dBA)

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

#### TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

#### ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

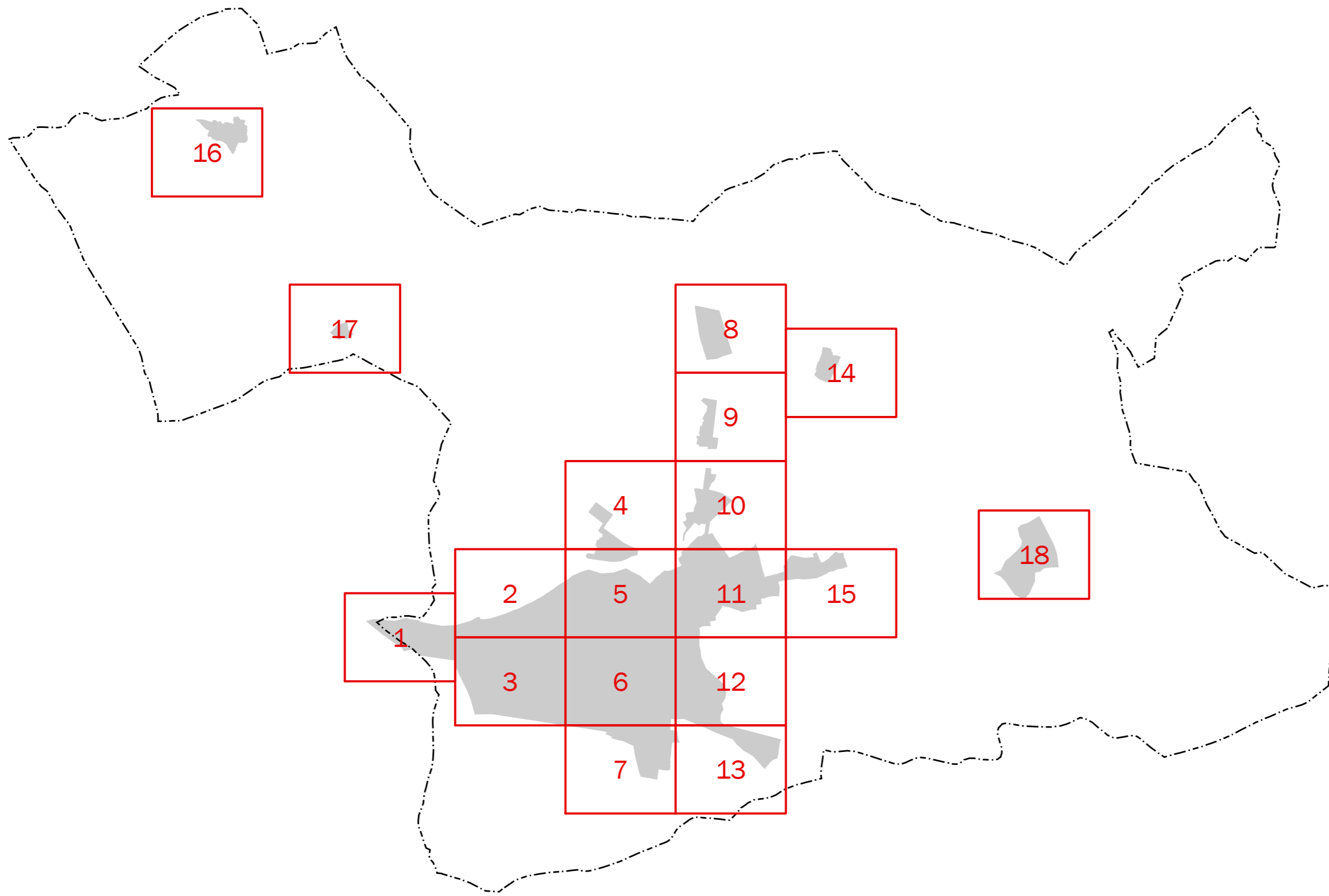
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Le para ruido total en el municipio.

| Le (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 55-60    | 67                  |
| 60-65    | 53                  |
| 65-70    | 31                  |
| 70-75    | 0                   |
| > 75     | 0                   |





MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
ARANDA DE DUERO

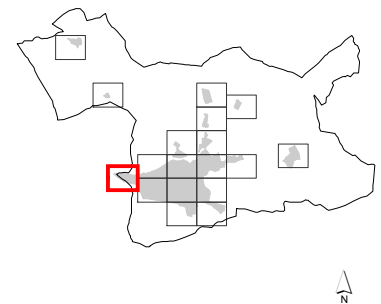
LEYENDA

- MINUTA DE DISTRIBUCIÓN
- Hojas representadas
  - Hojas no representadas

- ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS
- Término municipal
  - Área de estudio







## MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

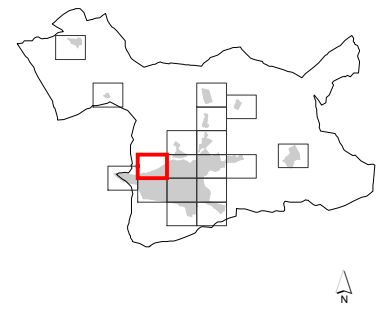
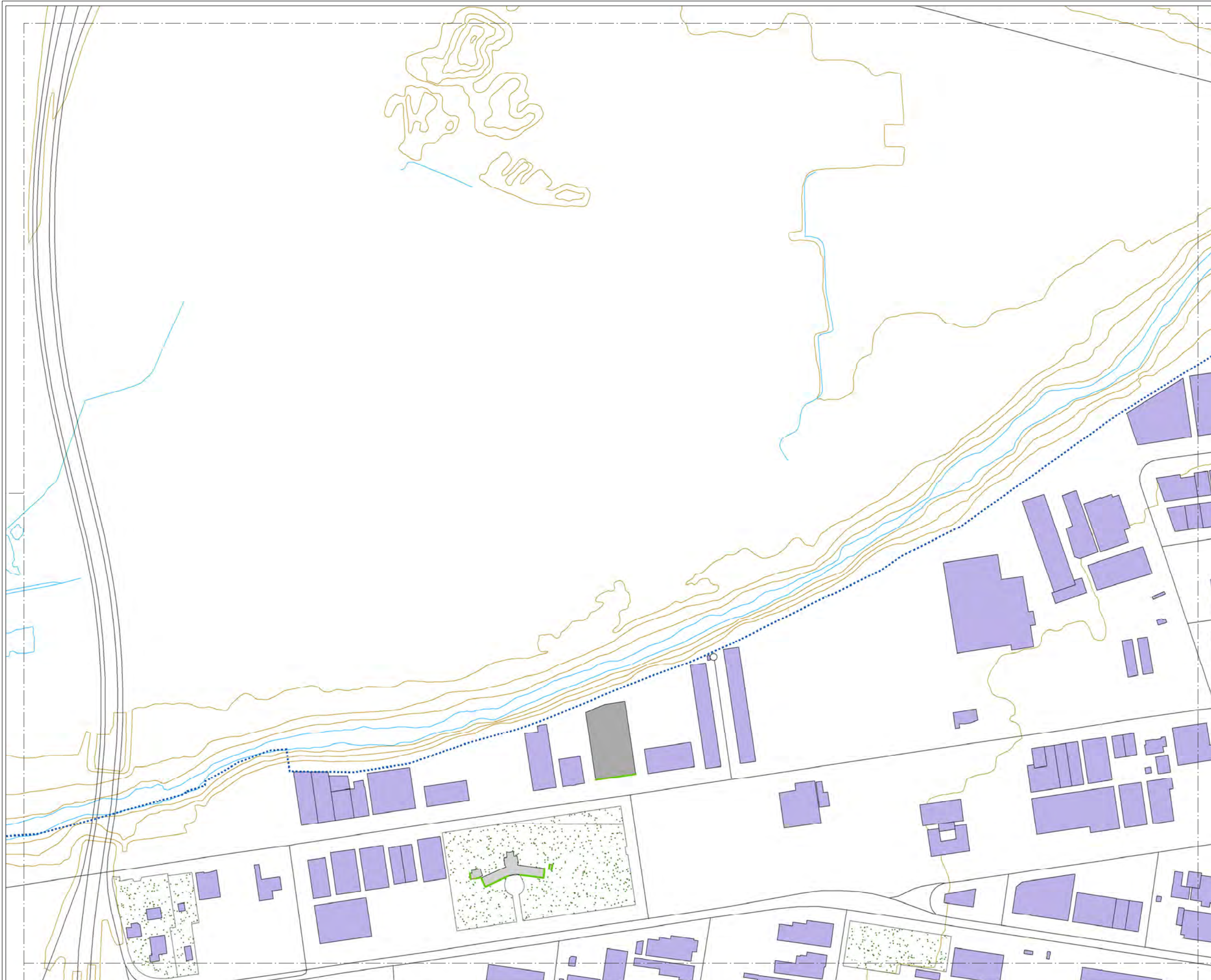
### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |







### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |



**AUTORES DEL ESTUDIO**  
 José Ignacio Riesco García  
 Ángel Arenaz Gombau

**FECHA**  
 ABRIL 2012

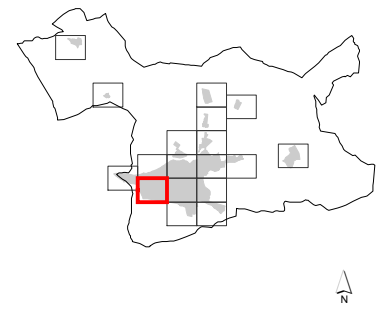
**ESCALA**  
 1:5.000

**PLANO**  
 AG\_CYL\_AD\_T\_Ln\_EXP

**HOJA Nº**  
 2

**MAPA DE EXPOSICIÓN AL RUIDO**  
 Ln. RUIDO TOTAL





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

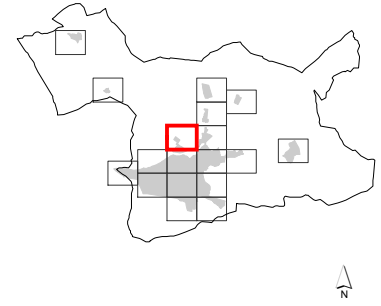
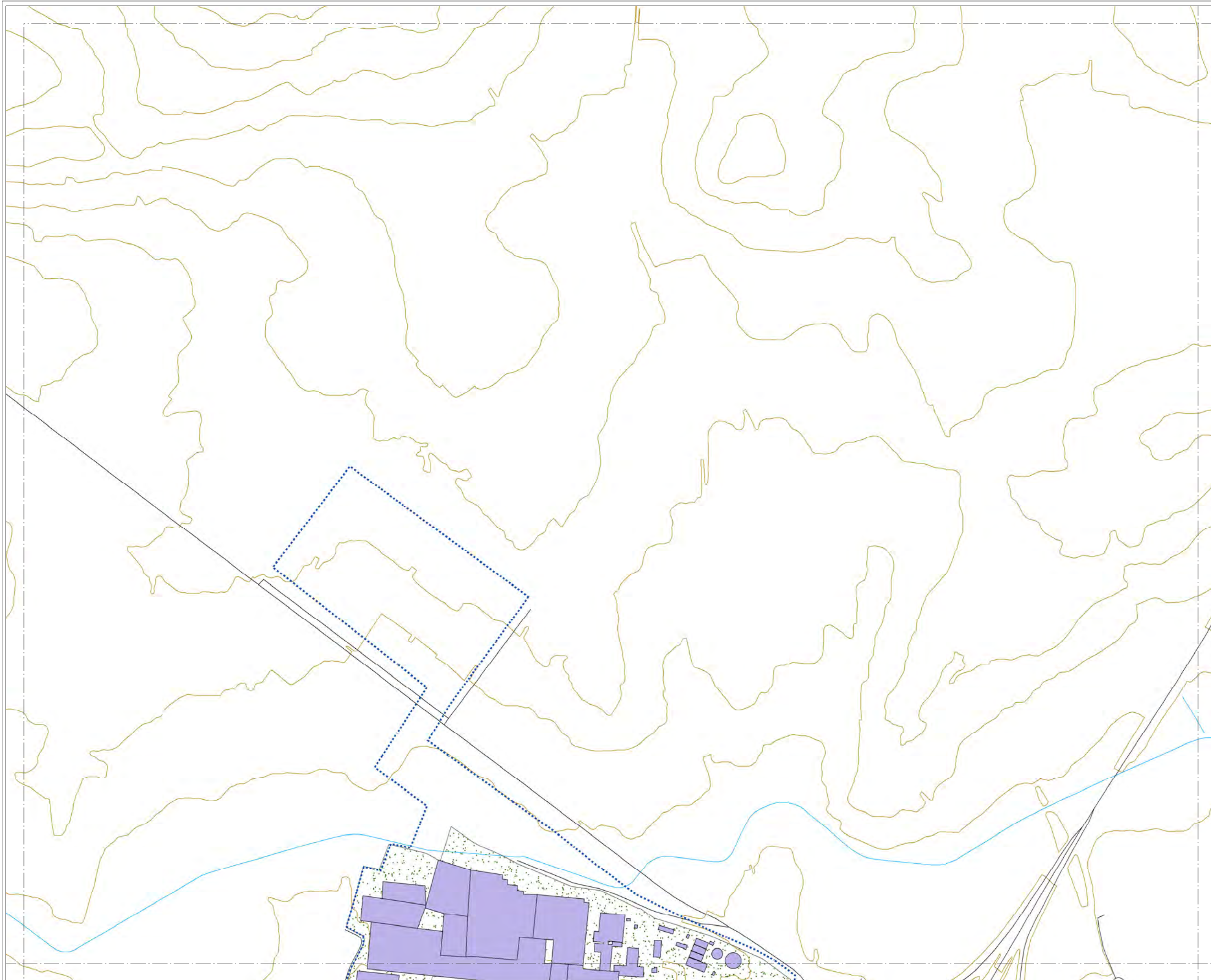
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

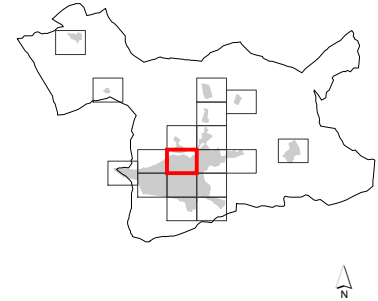
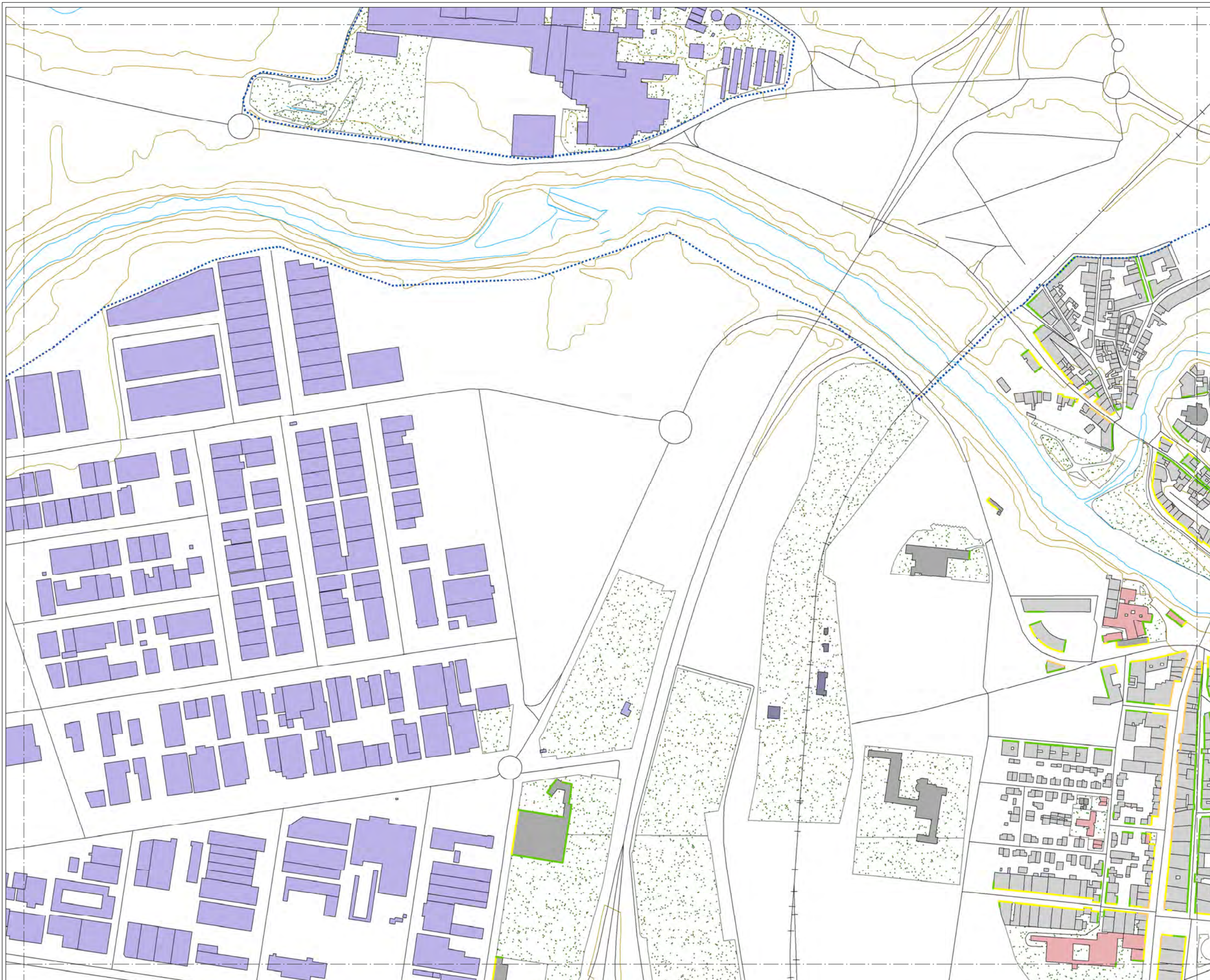
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

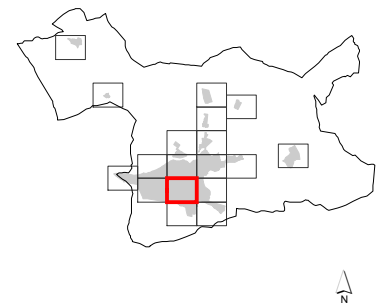
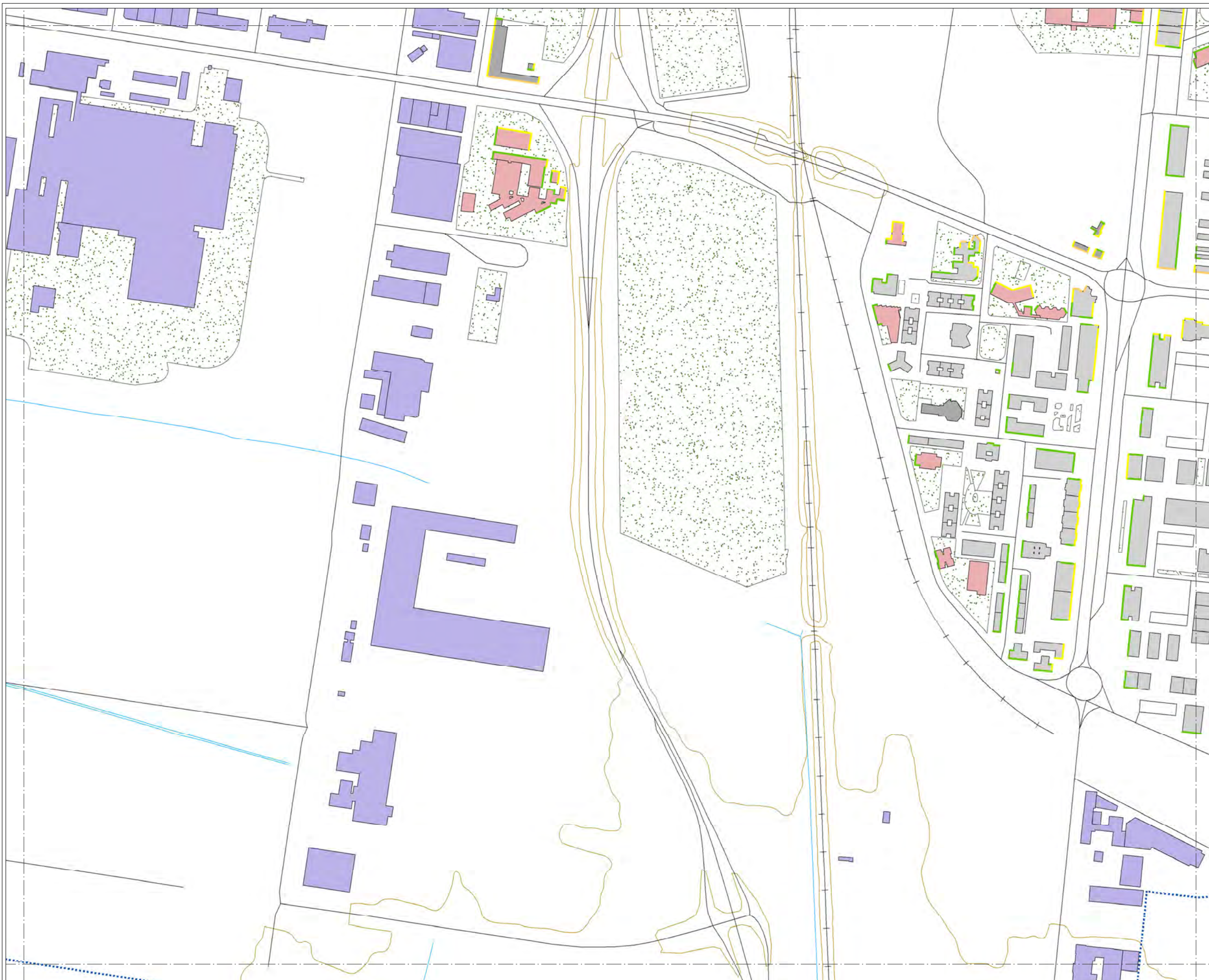
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

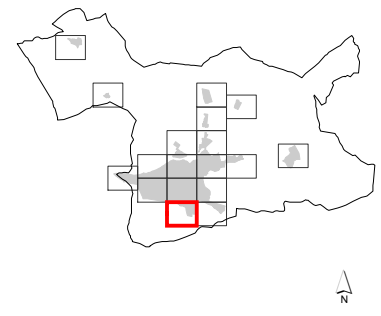
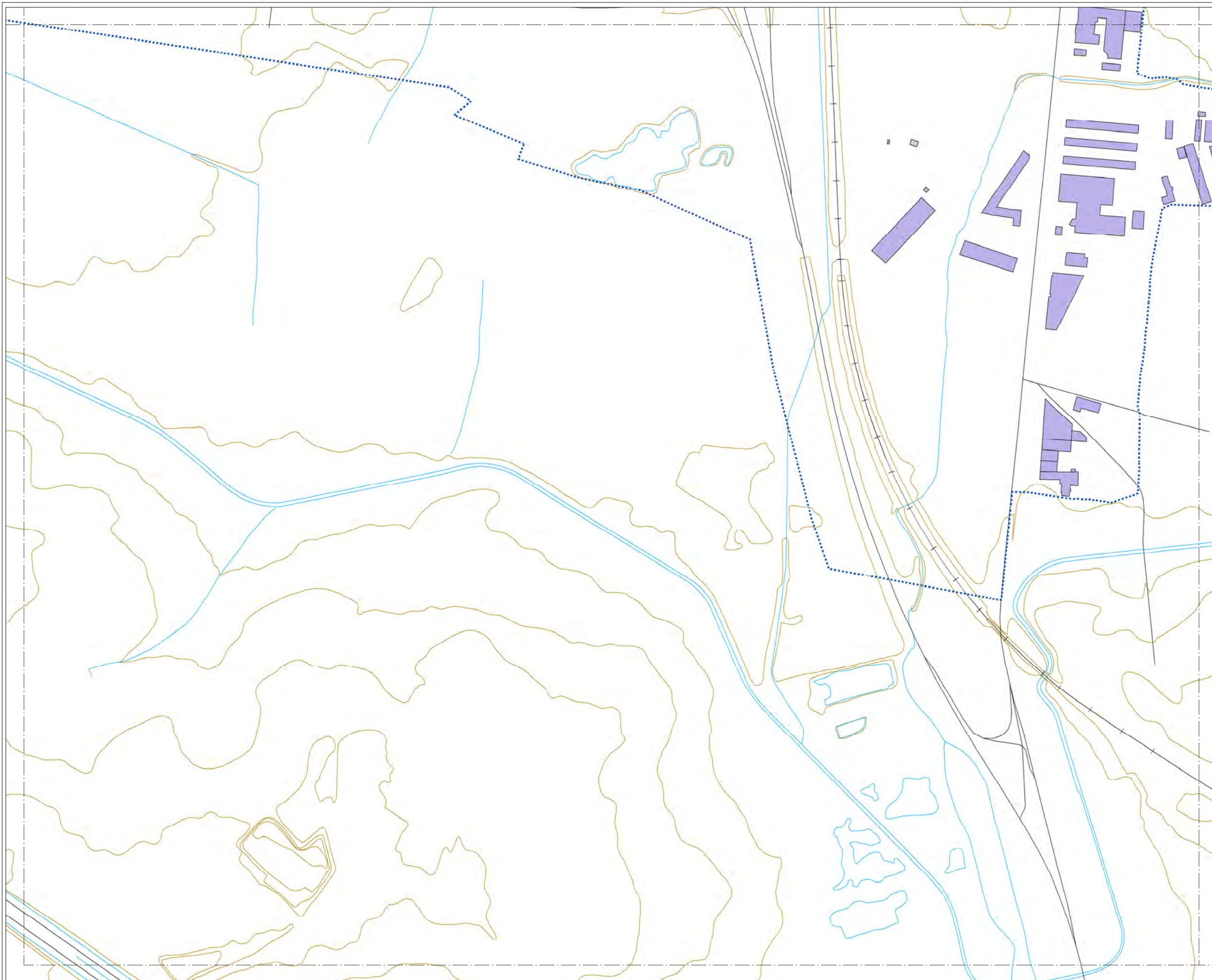
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

##### NIVELES SONOROS (dBA)

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

##### TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

##### ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

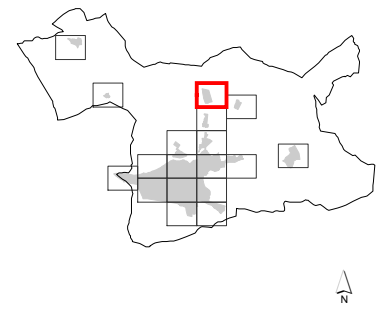
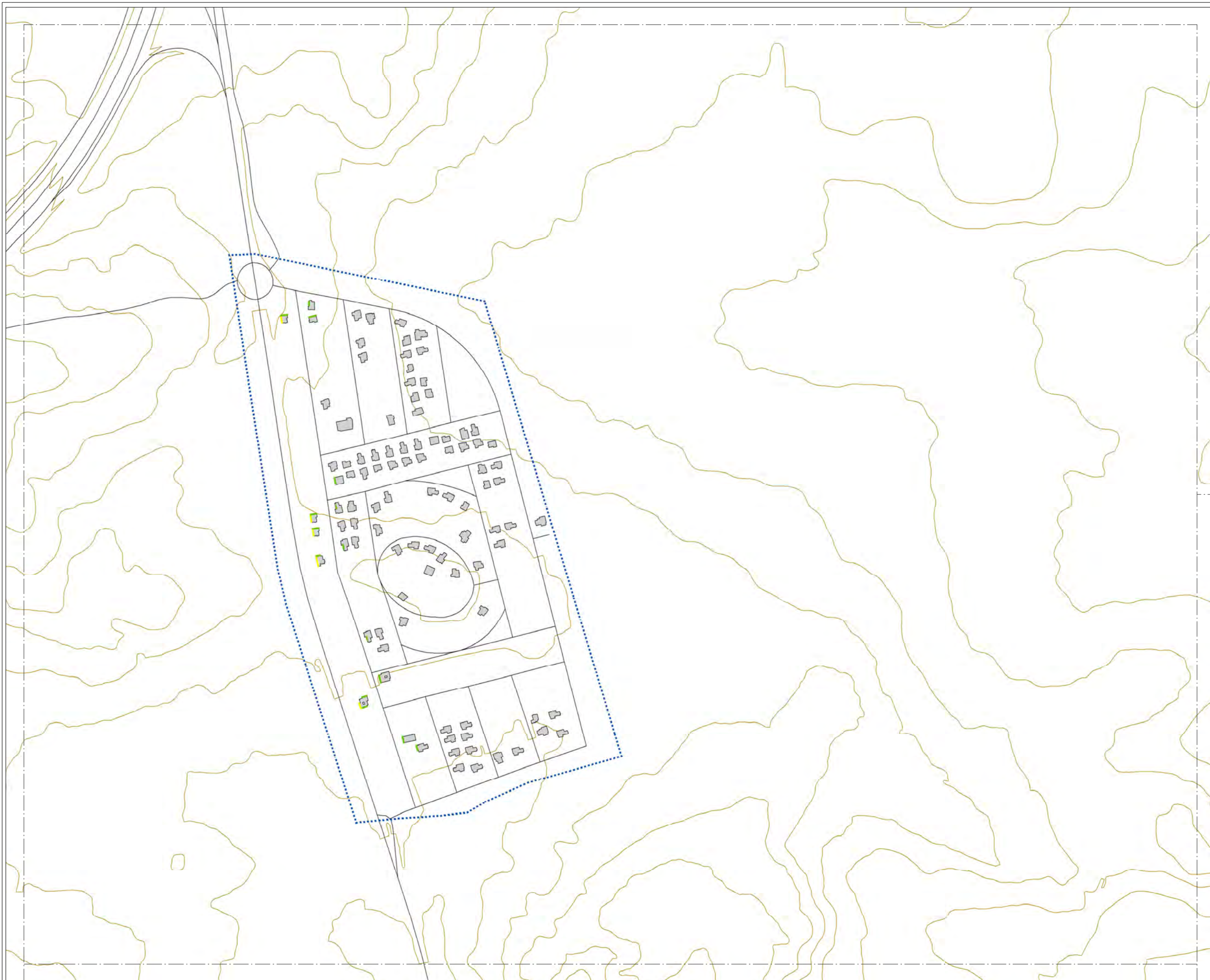
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

##### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

##### NIVELES SONOROS (dBA)

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

##### TIPOS DE EDIFICIOS

- Uso sanitario o docente
- Uso residencial
- Uso terciario
- Uso industrial
- Uso infraestructuras

##### ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

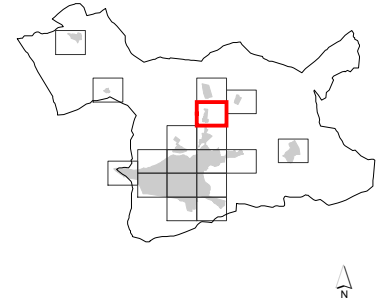
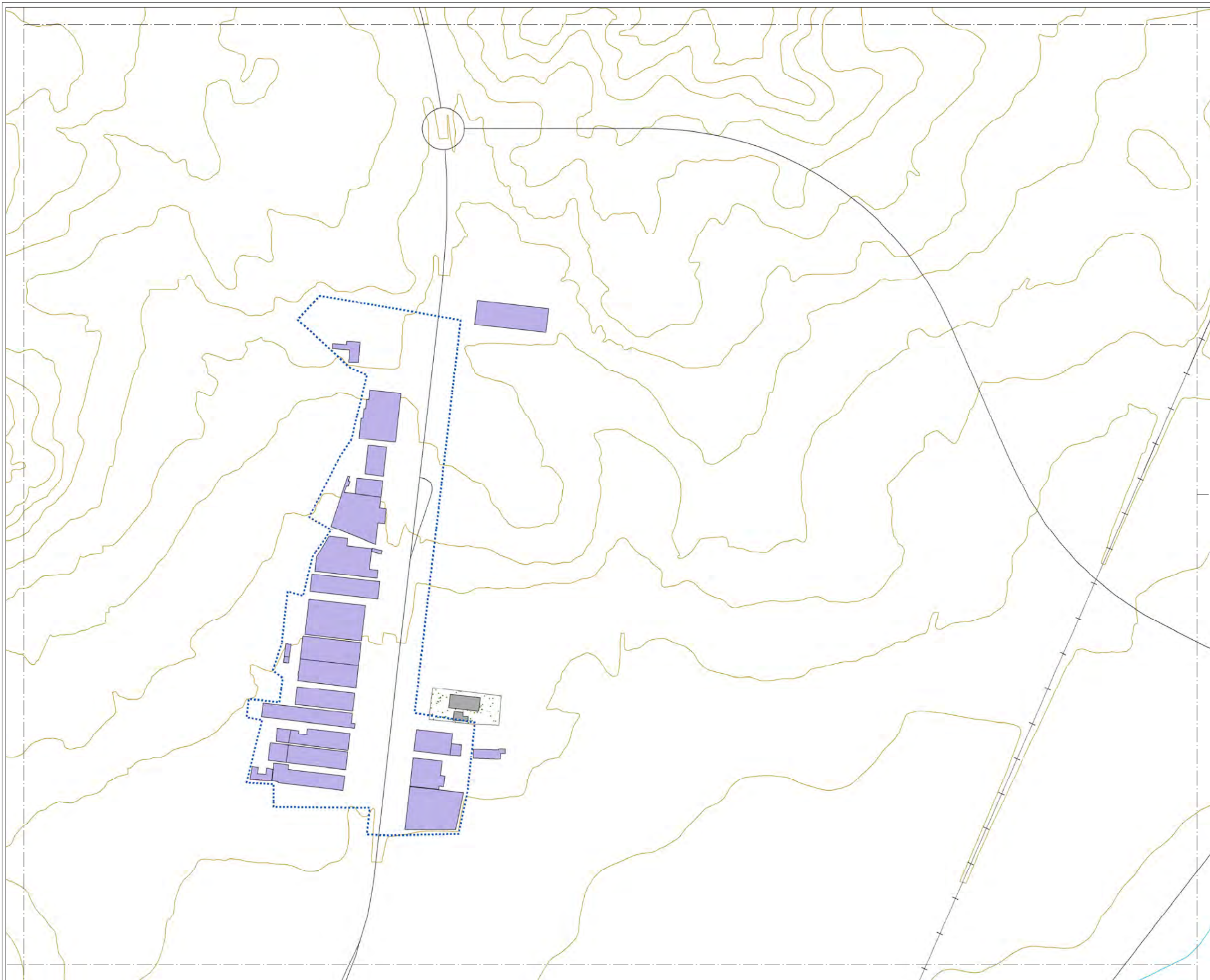
- Término municipal
- Área de estudio
- Curva de nivel
- Curso fluvial
- Carretera
- + Ferrocarril
- Zona verde
- Otros elementos

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

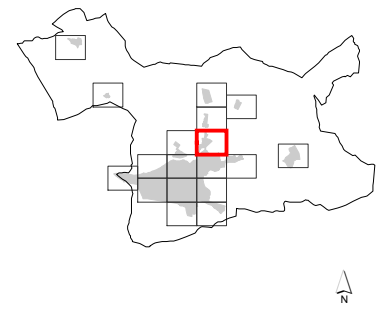
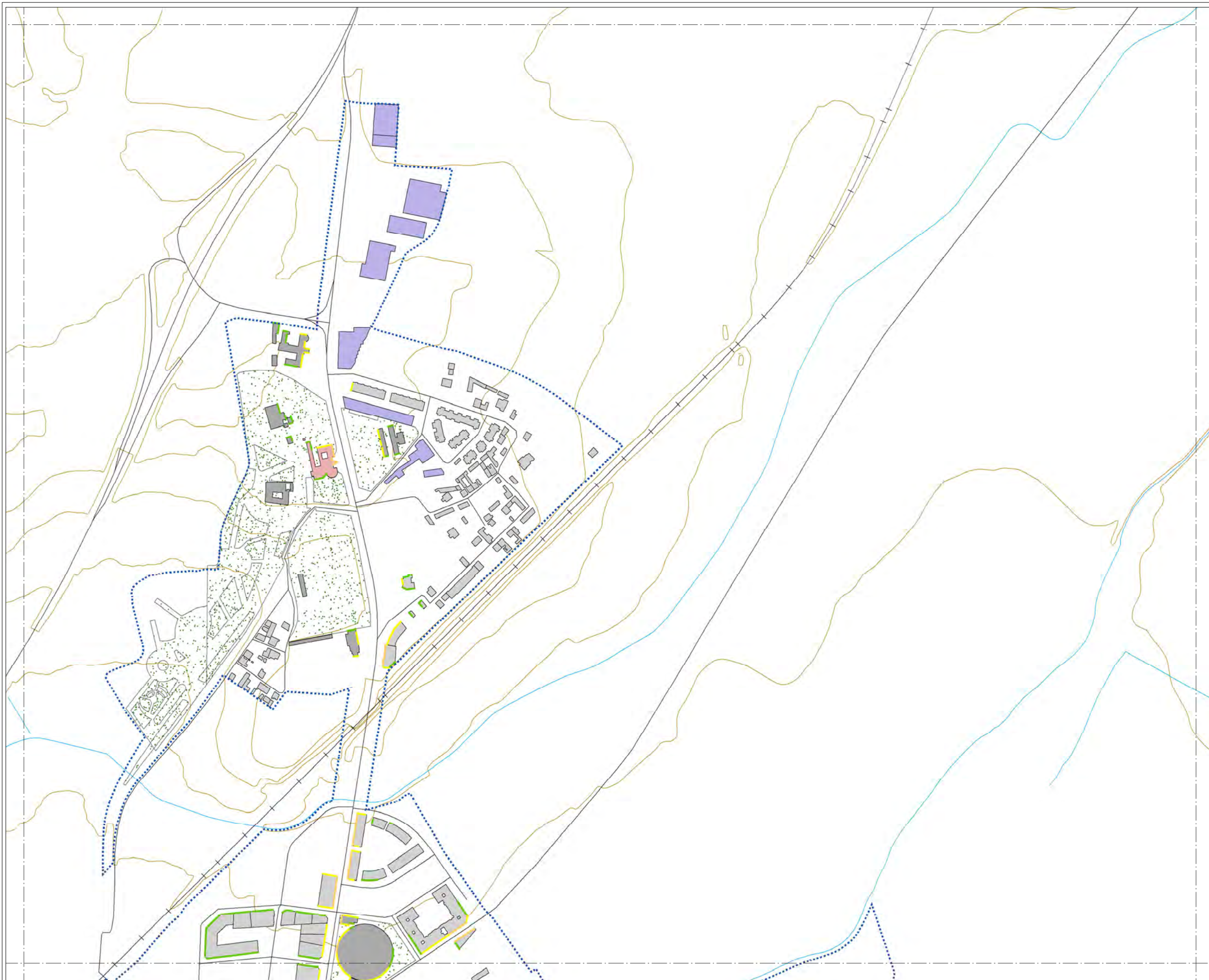
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

##### NIVELES SONOROS (dBA)

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

##### TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

##### ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

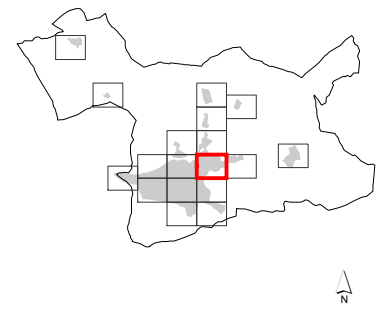
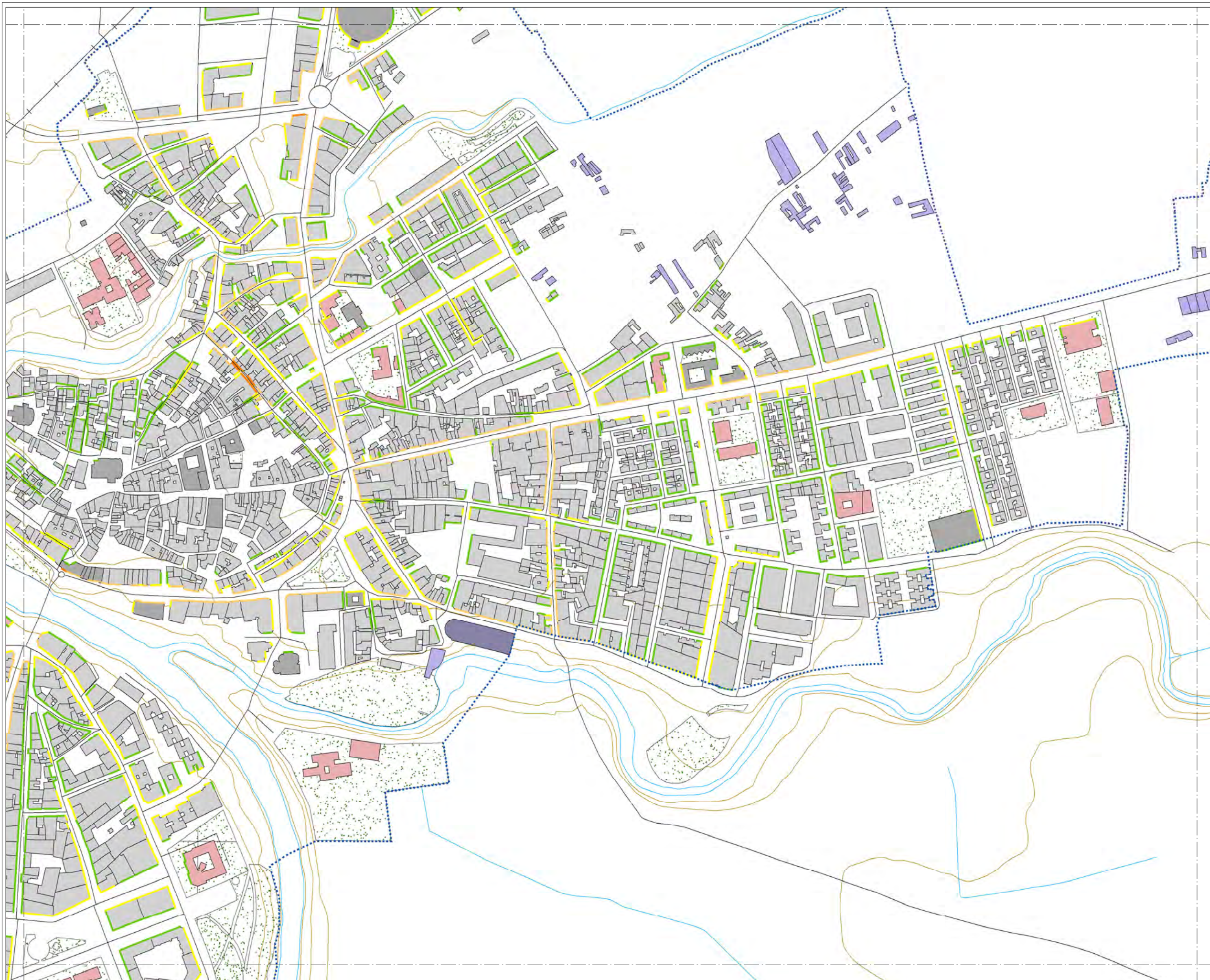
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

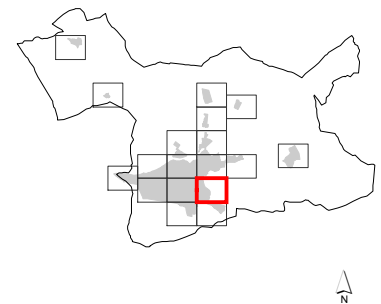
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|   |
|---|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #C0392B; border:1px solid black;"></span> Uso sanitario o docente |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #A9A9A9; border:1px solid black;"></span> Uso residencial         |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #696969; border:1px solid black;"></span> Uso terciario           |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #8E44AD; border:1px solid black;"></span> Uso industrial          |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:10px; background-color: #2E3192; border:1px solid black;"></span> Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

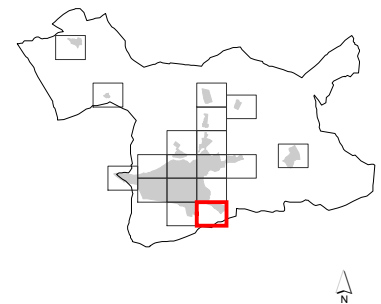
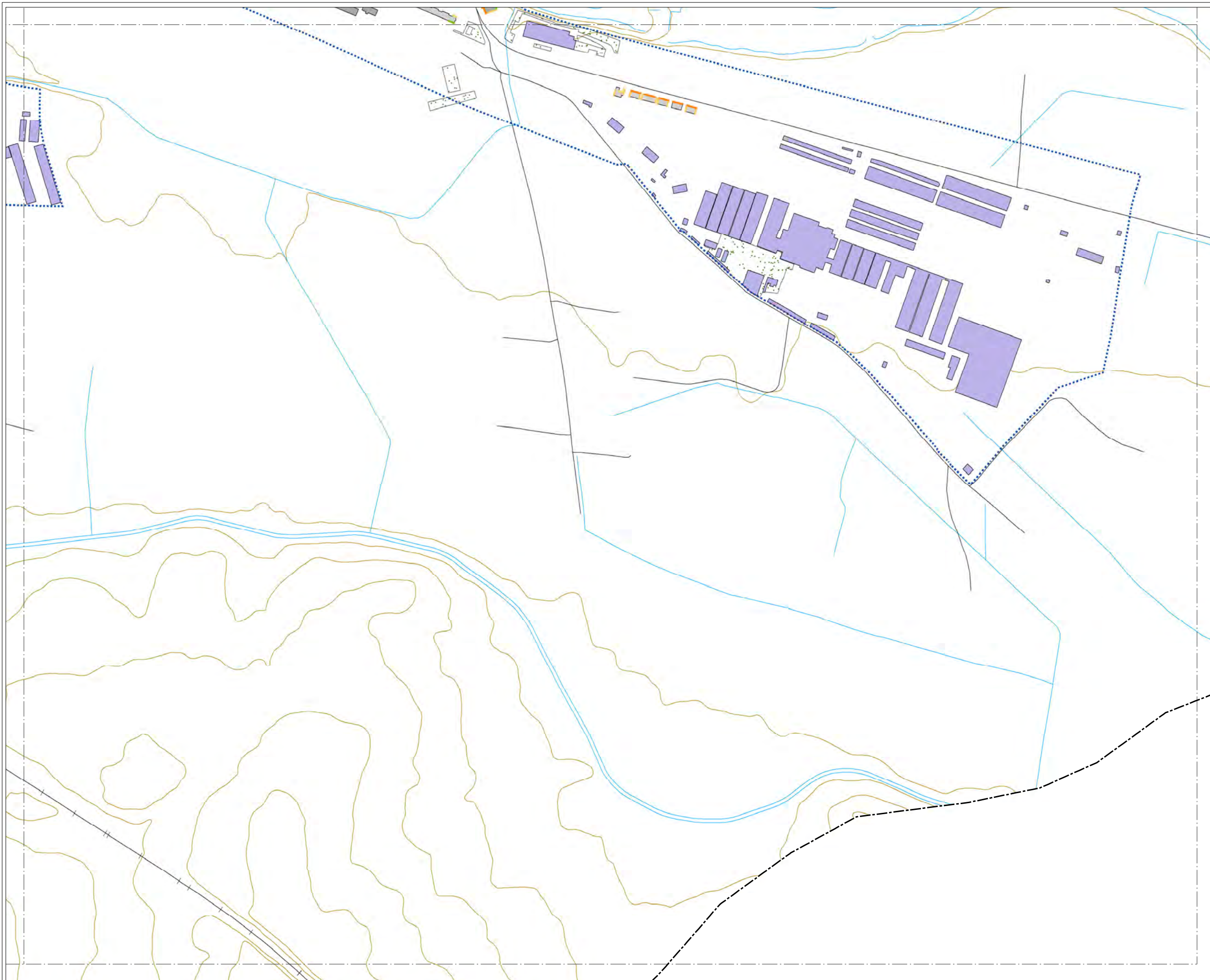
|   |
|---|
| <span style="border: 1px dashed black; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Término municipal   |
| <span style="border: 2px dotted blue; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Área de estudio  |
| <span style="border-bottom: 1px solid orange; width: 20px; display: inline-block;"></span> Curva de nivel   |
| <span style="border-bottom: 1px solid blue; width: 20px; display: inline-block;"></span> Curso fluvial  |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Carretera   |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block; position: relative; top: -5px;"><span style="position: absolute; left: -5px; top: 50%; transform: translateY(-50%);">+</span></span> Ferrocarril |
| <span style="background-color: #D4EDD4; border: 1px solid black; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zona verde  |
| <span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

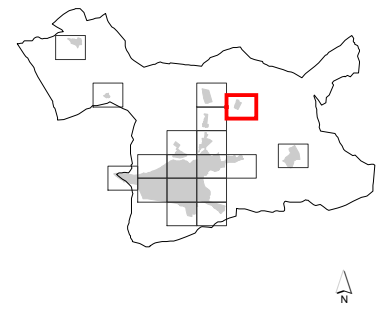
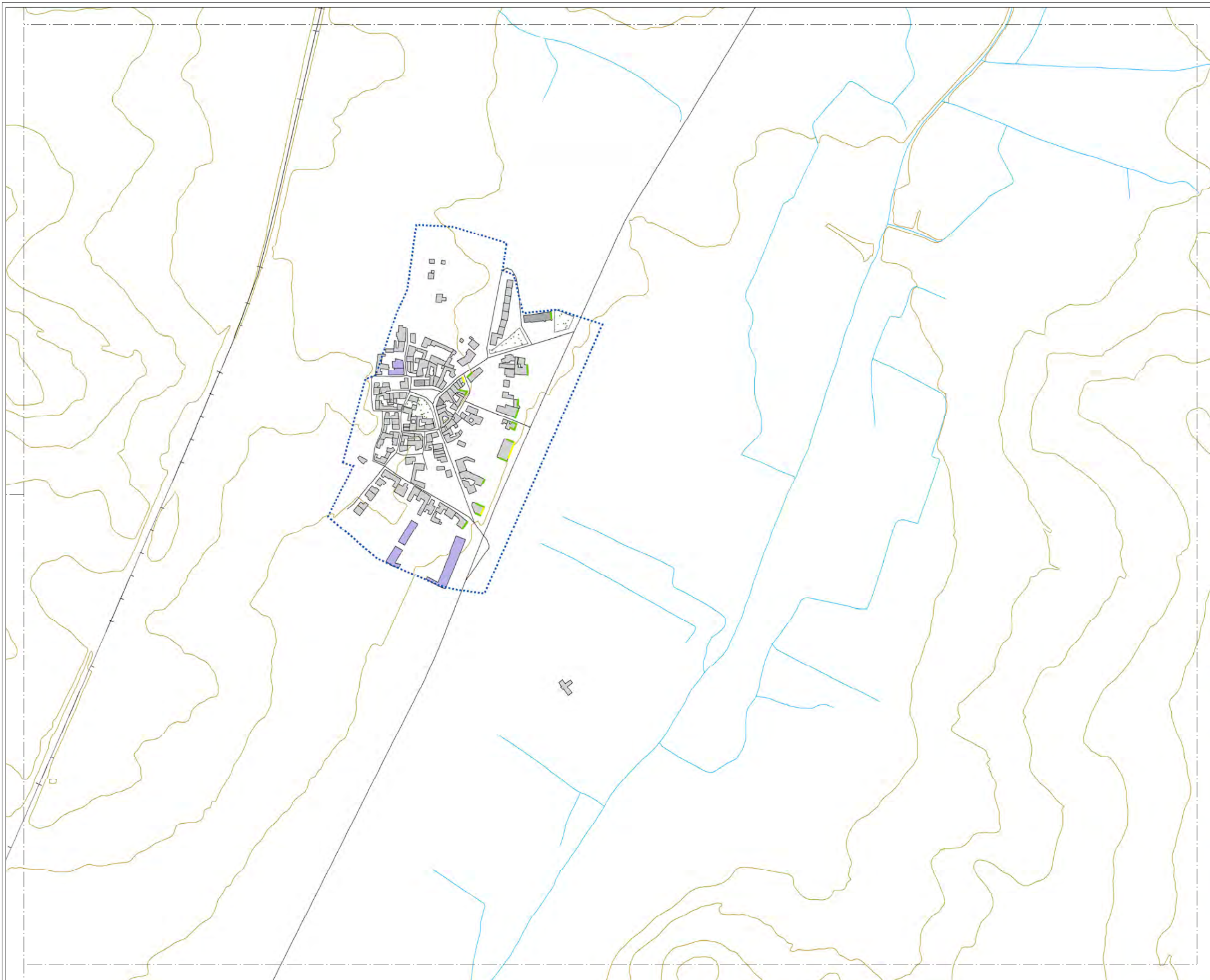
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

NIVELES SONOROS (dBA)

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

#### TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

#### ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

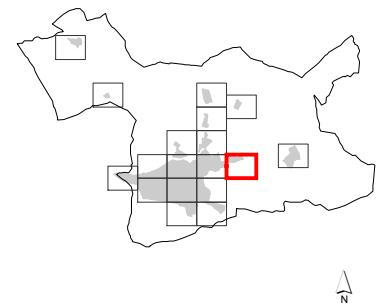
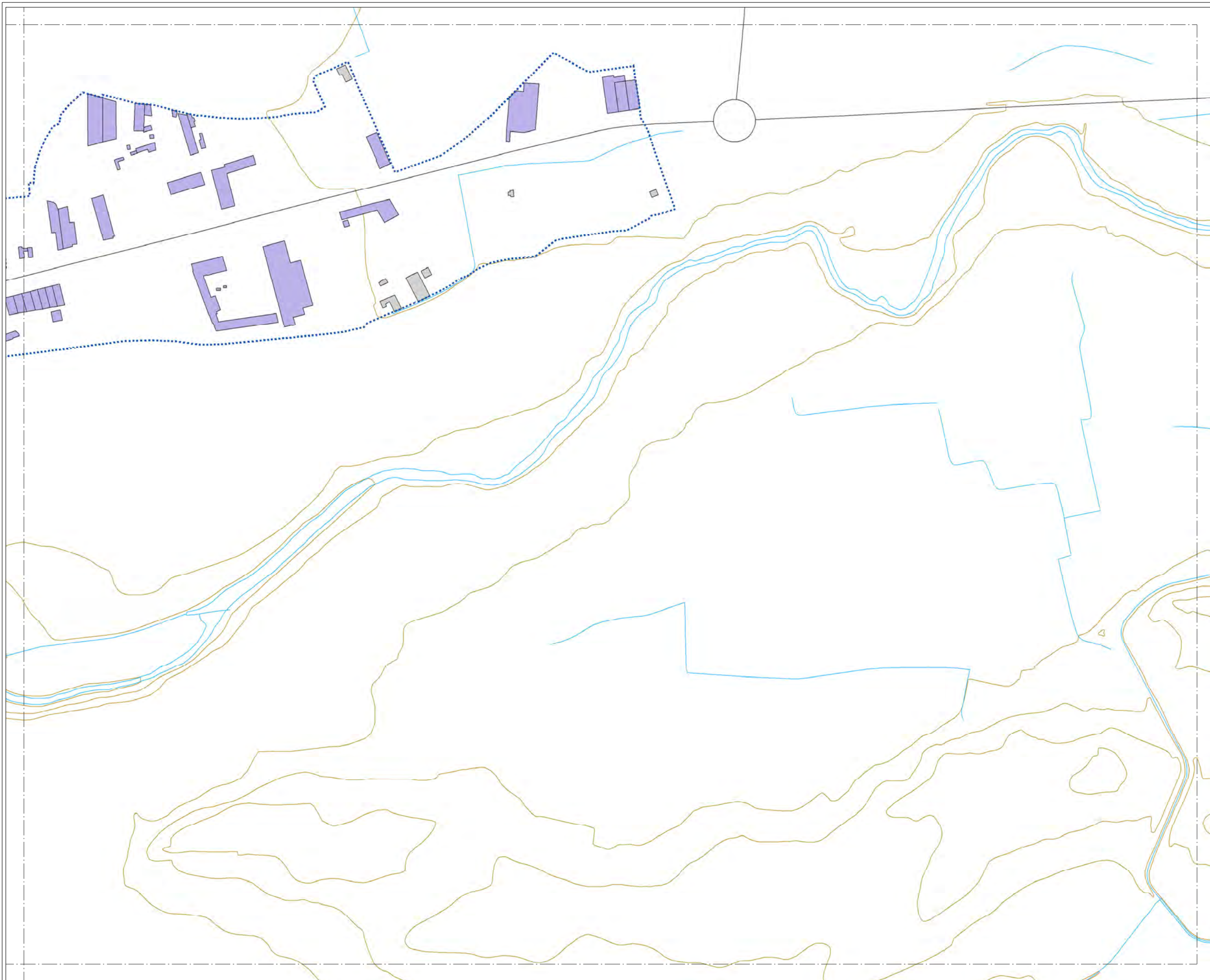
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

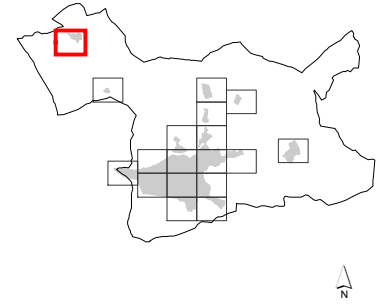
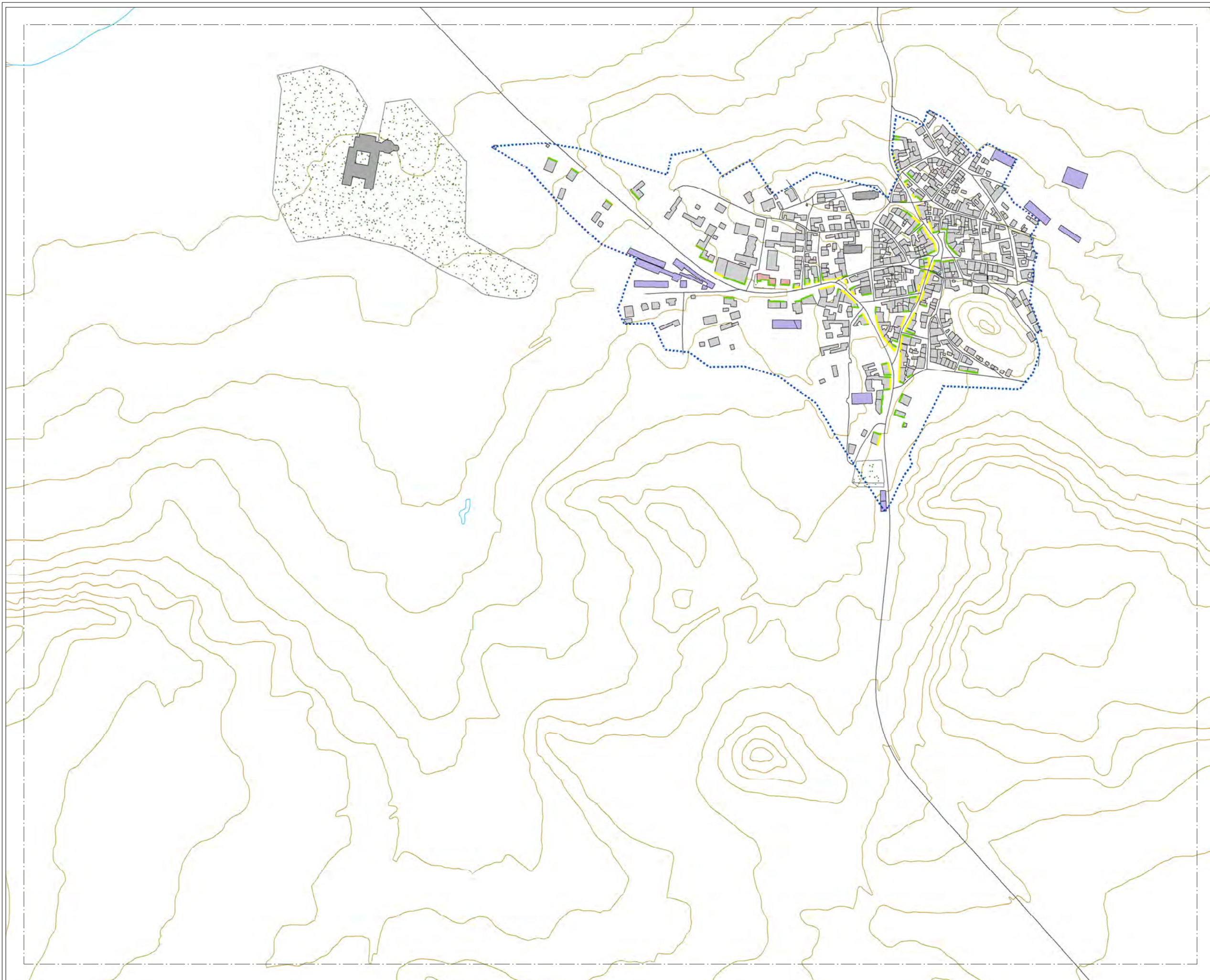
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

##### NIVELES SONOROS (dBA)

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

##### TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

##### ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

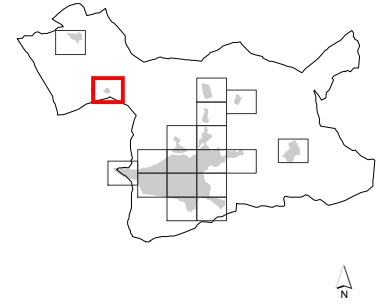
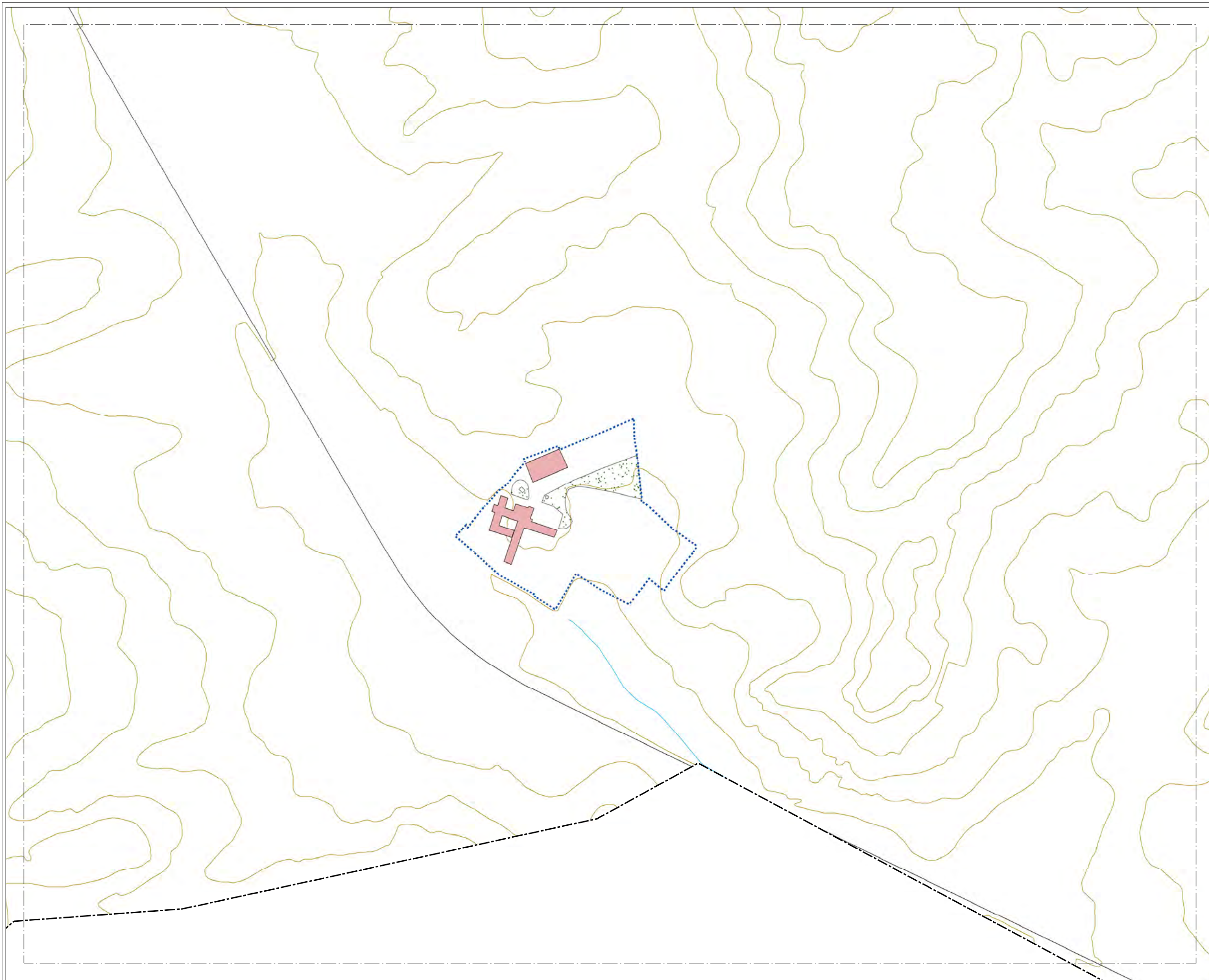
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

##### NIVELES SONOROS (dBA)

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

##### TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

##### ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

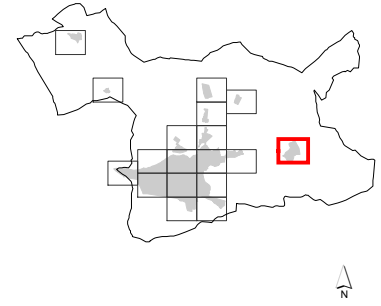
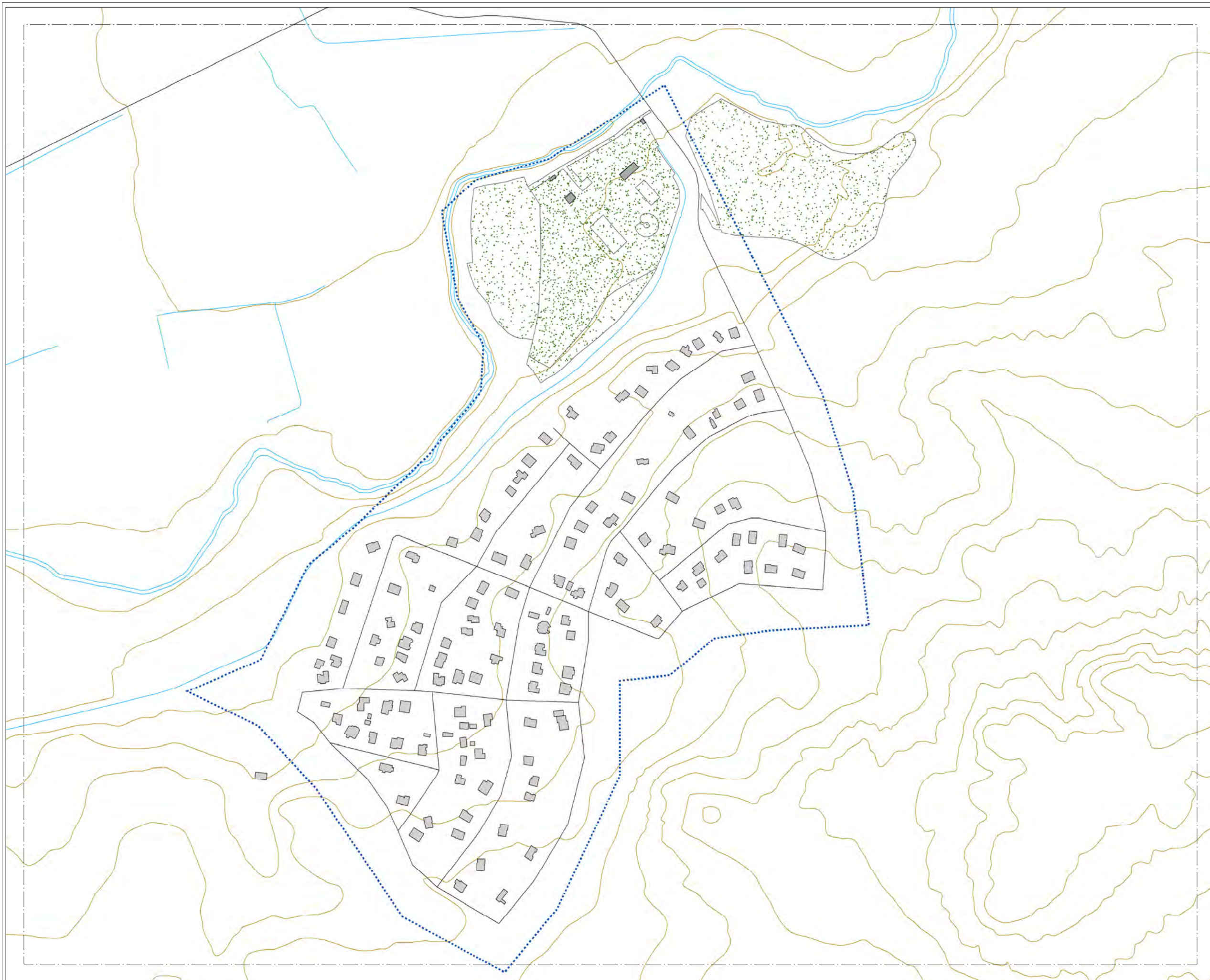
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

##### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

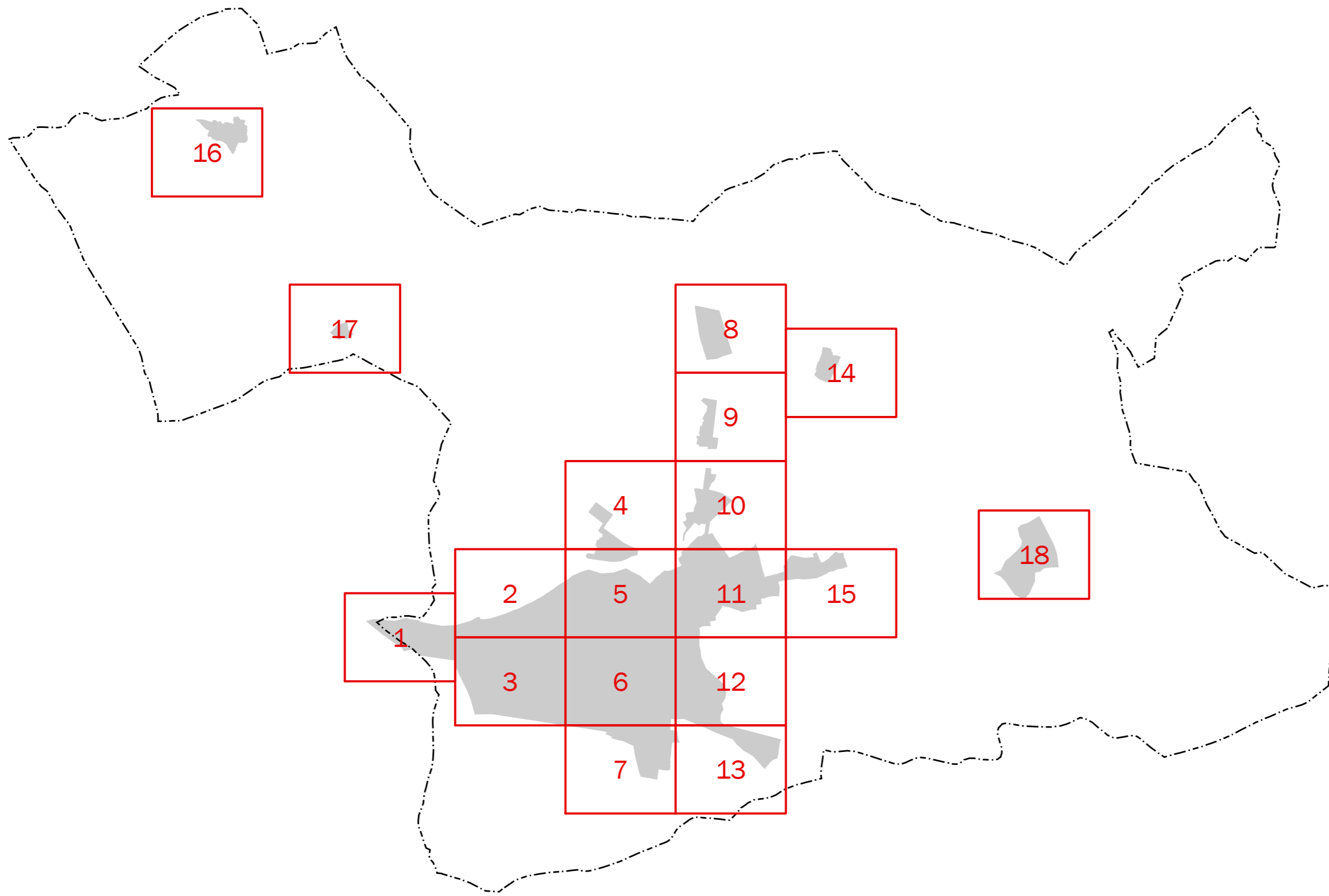
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Ln para ruido total en el municipio.

| Ln (dBA) | Personas (centenas) |
|----------|---------------------|
| 50-55    | 68                  |
| 55-60    | 52                  |
| 60-65    | 25                  |
| 65-70    | 0                   |
| > 70     | 0                   |





MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
ARANDA DE DUERO

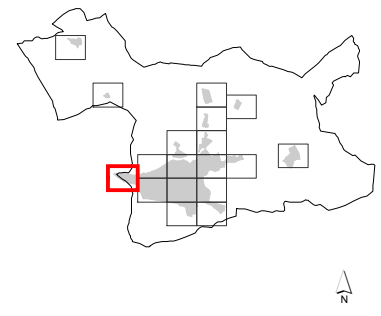
LEYENDA

MINUTA DE DISTRIBUCIÓN  
 Hojas representadas  
 Hojas no representadas

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS  
 Término municipal  
 Área de estudio







## MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

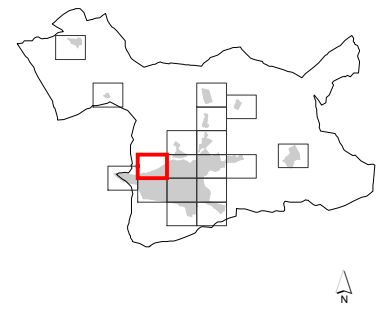
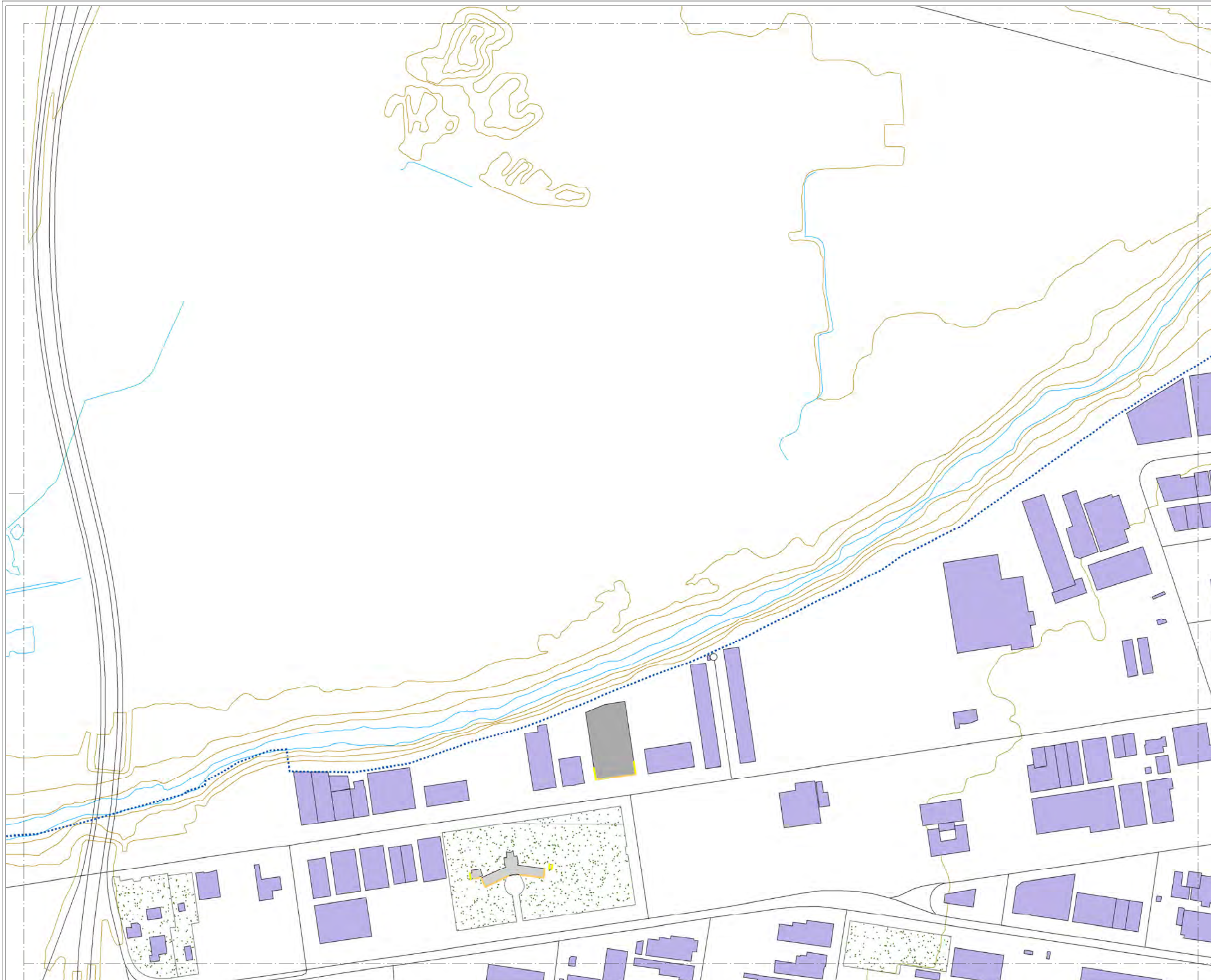
### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |







**MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
ARANDA DE DUERO**

**LEYENDA**

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

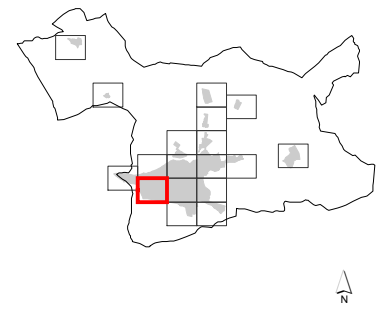
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |
|--|
| <span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:red; border:1px solid black;"></span> Uso sanitario o docente     |
| <span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:grey; border:1px solid black;"></span> Uso residencial            |
| <span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:darkgrey; border:1px solid black;"></span> Uso terciario          |
| <span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:purple; border:1px solid black;"></span> Uso industrial           |
| <span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:darkpurple; border:1px solid black;"></span> Uso infraestructuras |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

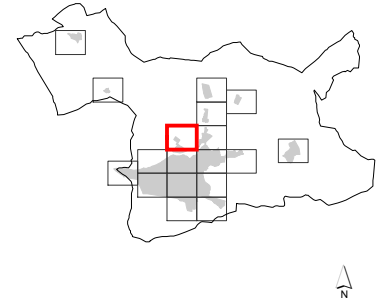
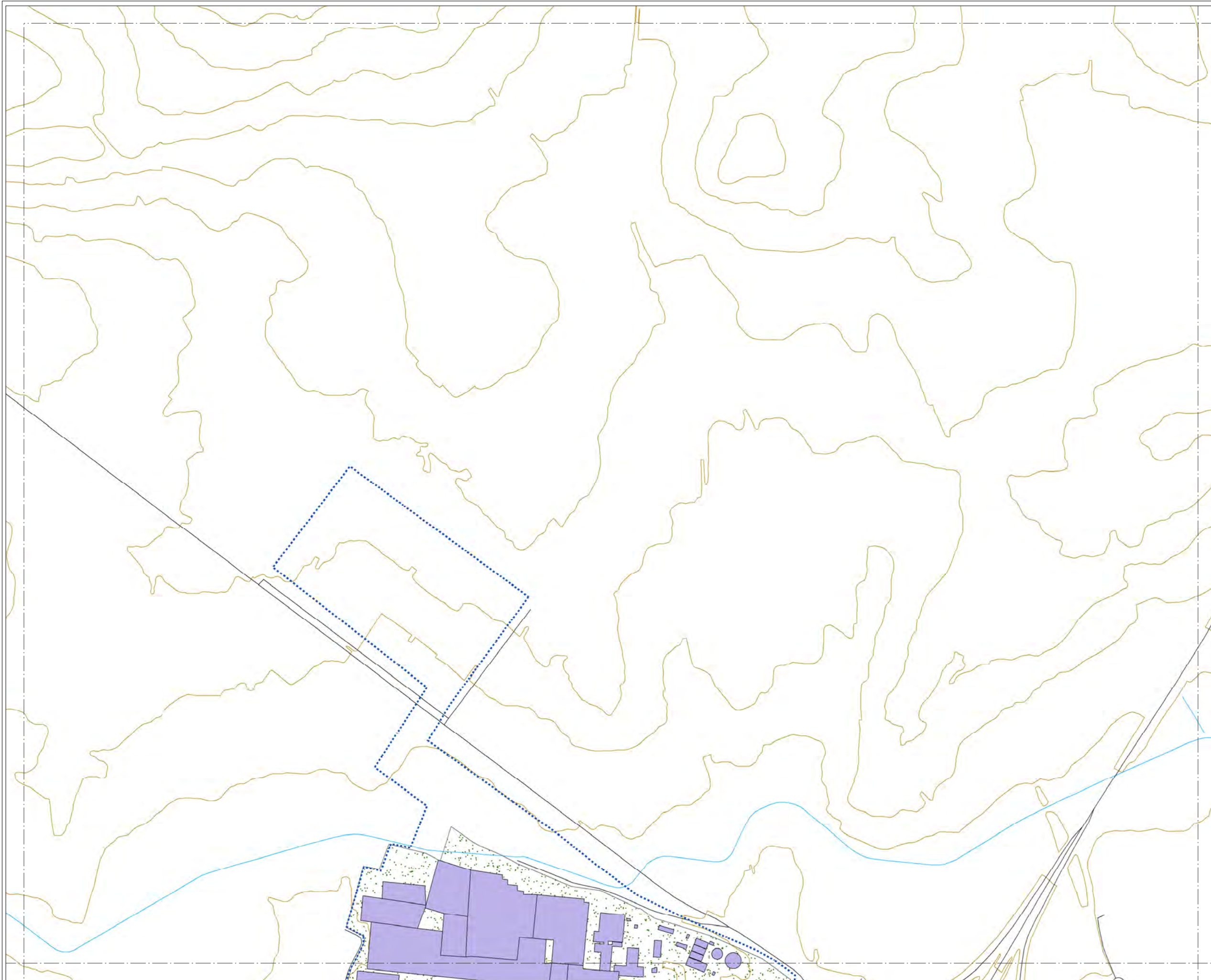
|  |
|--|
| <span style="border:1px dashed black; width:10px; height:10px;"></span> Término municipal  |
| <span style="border:2px dotted blue; width:10px; height:10px;"></span> Área de estudio   |
| <span style="border-bottom:1px solid orange; width:10px;"></span> Curva de nivel   |
| <span style="border-bottom:1px solid cyan; width:10px;"></span> Curso fluvial  |
| <span style="border-bottom:1px solid black; width:10px;"></span> Carretera   |
| <span style="border-bottom:1px solid black; width:10px; position:relative; top:-2px;"><span style="position:absolute; left:-2px; top:50%; transform:translateY(-50%);">+</span></span> Ferrocarril |
| <span style="background-color:lightgreen; border:1px solid black; width:10px; height:10px; display:inline-block;"></span> Zona verde   |
| <span style="border-bottom:1px solid black; width:10px;"></span> Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

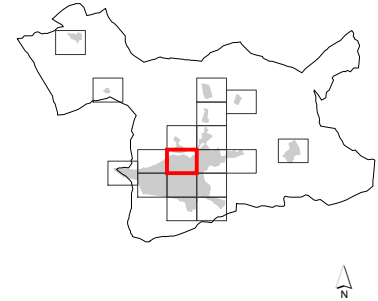
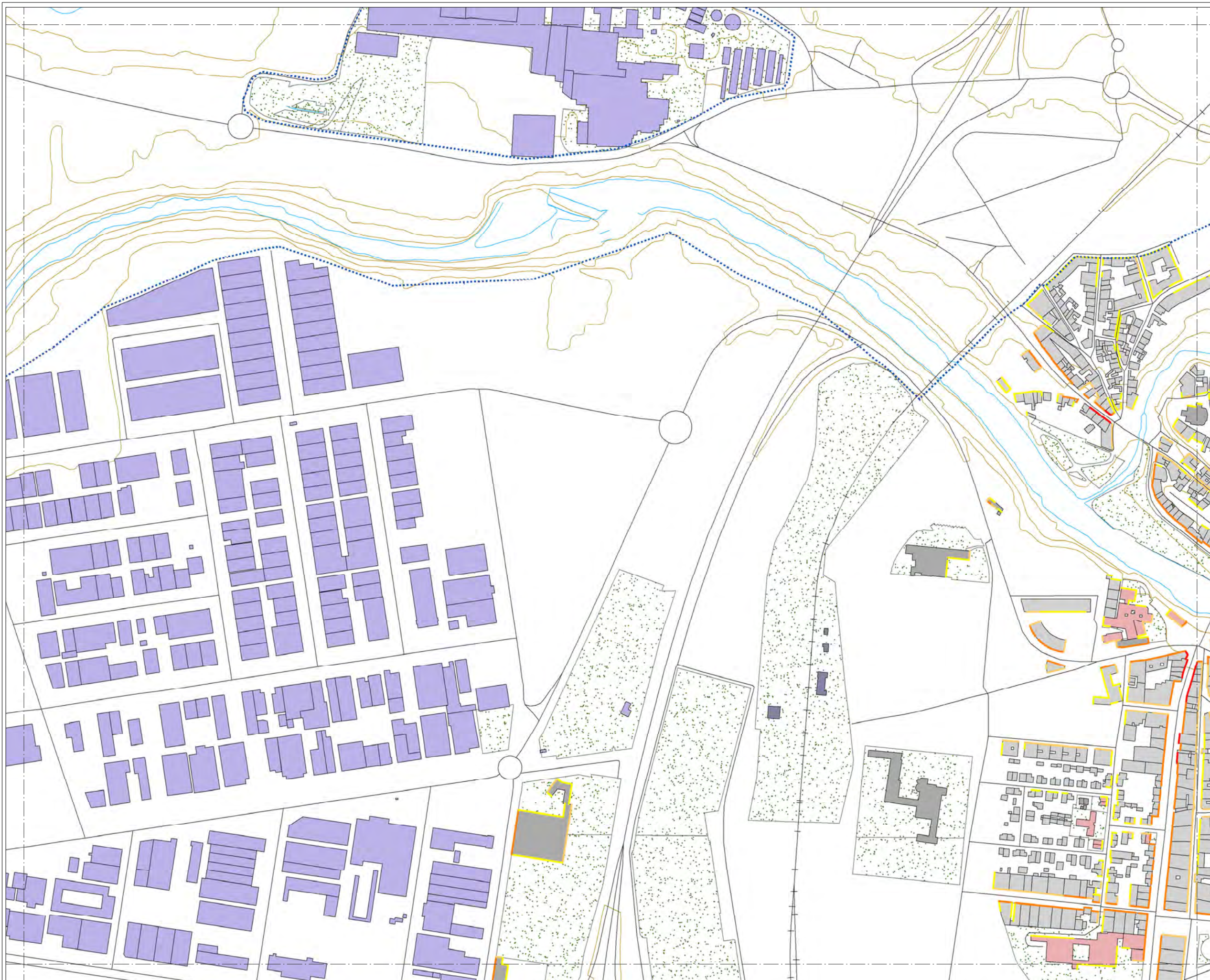
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

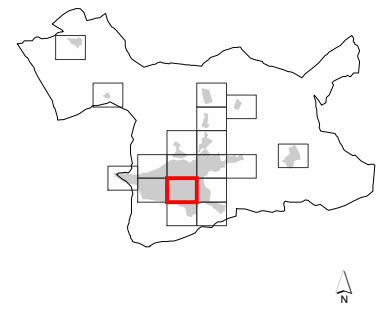
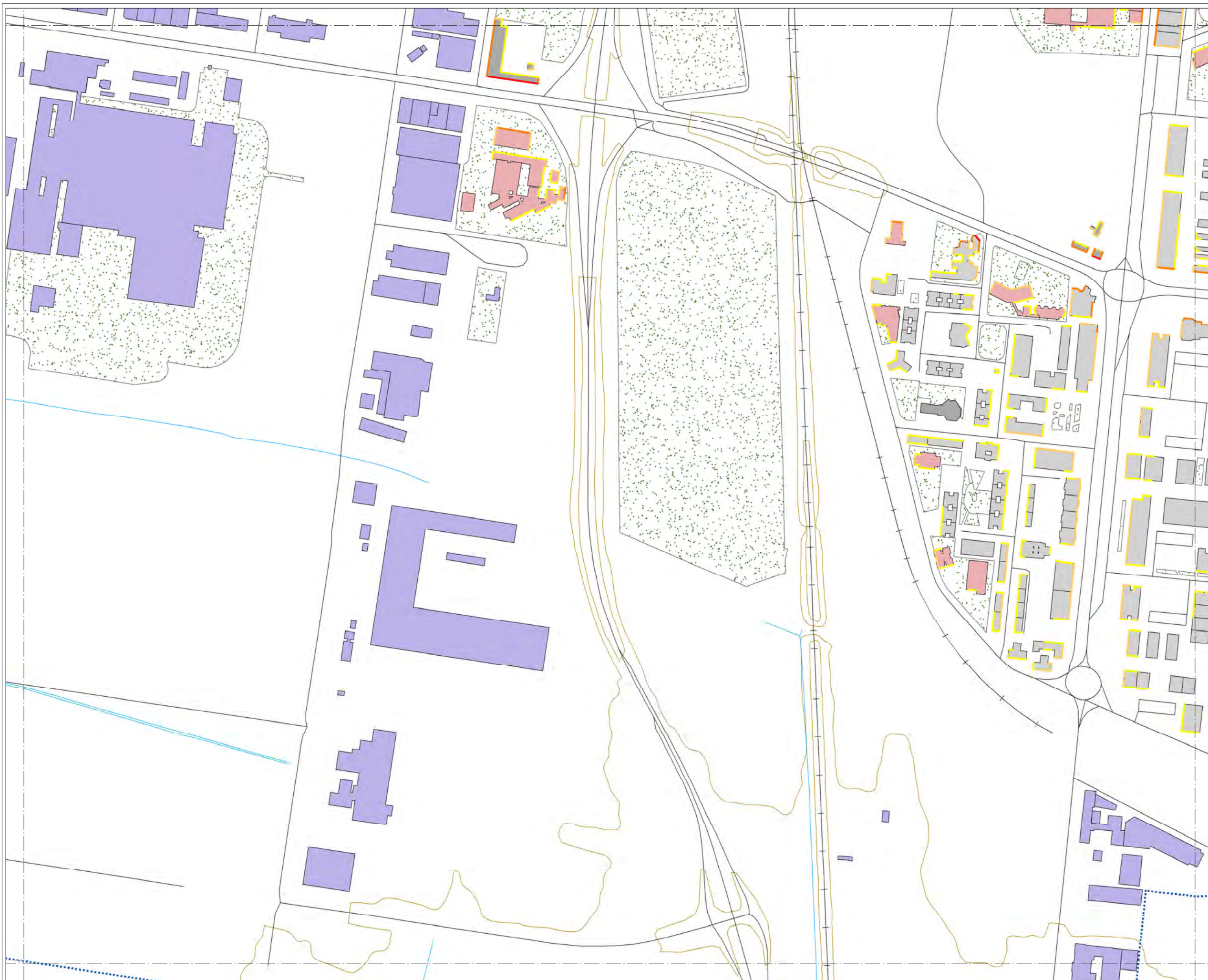
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





**MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO**

**LEYENDA**

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

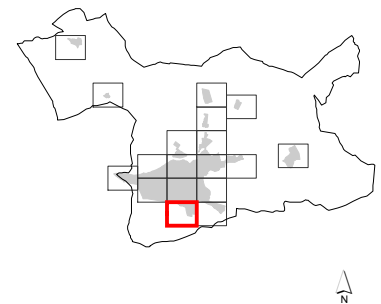
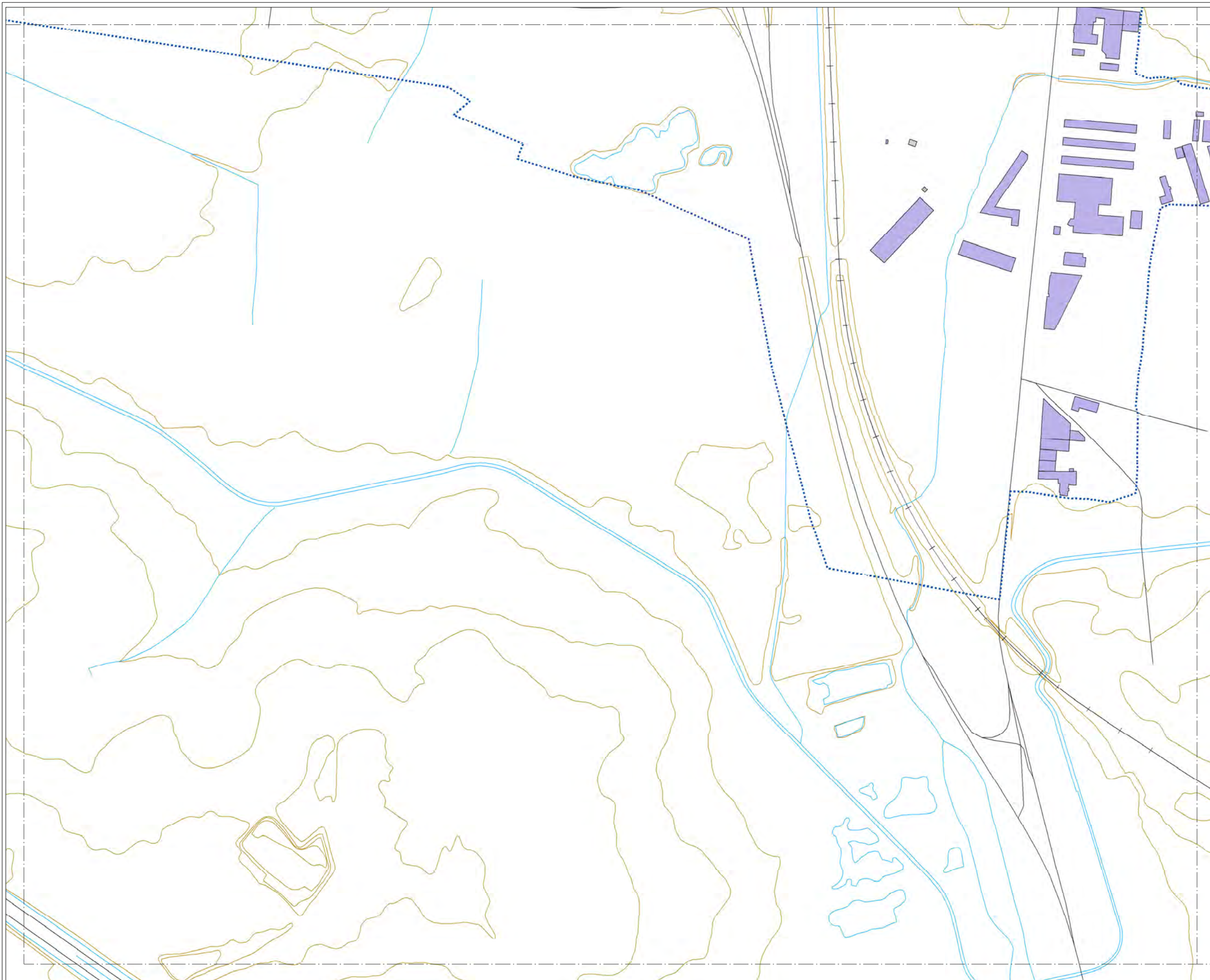
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





**MAPA ESTRATÉGICO  
DE RUIDO DE  
ARANDA DE DUERO**

**LEYENDA**

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

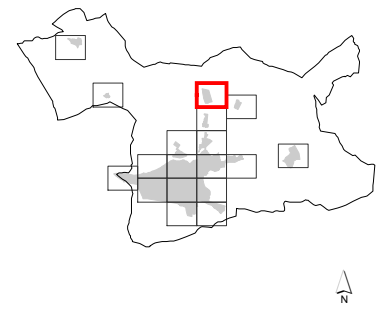
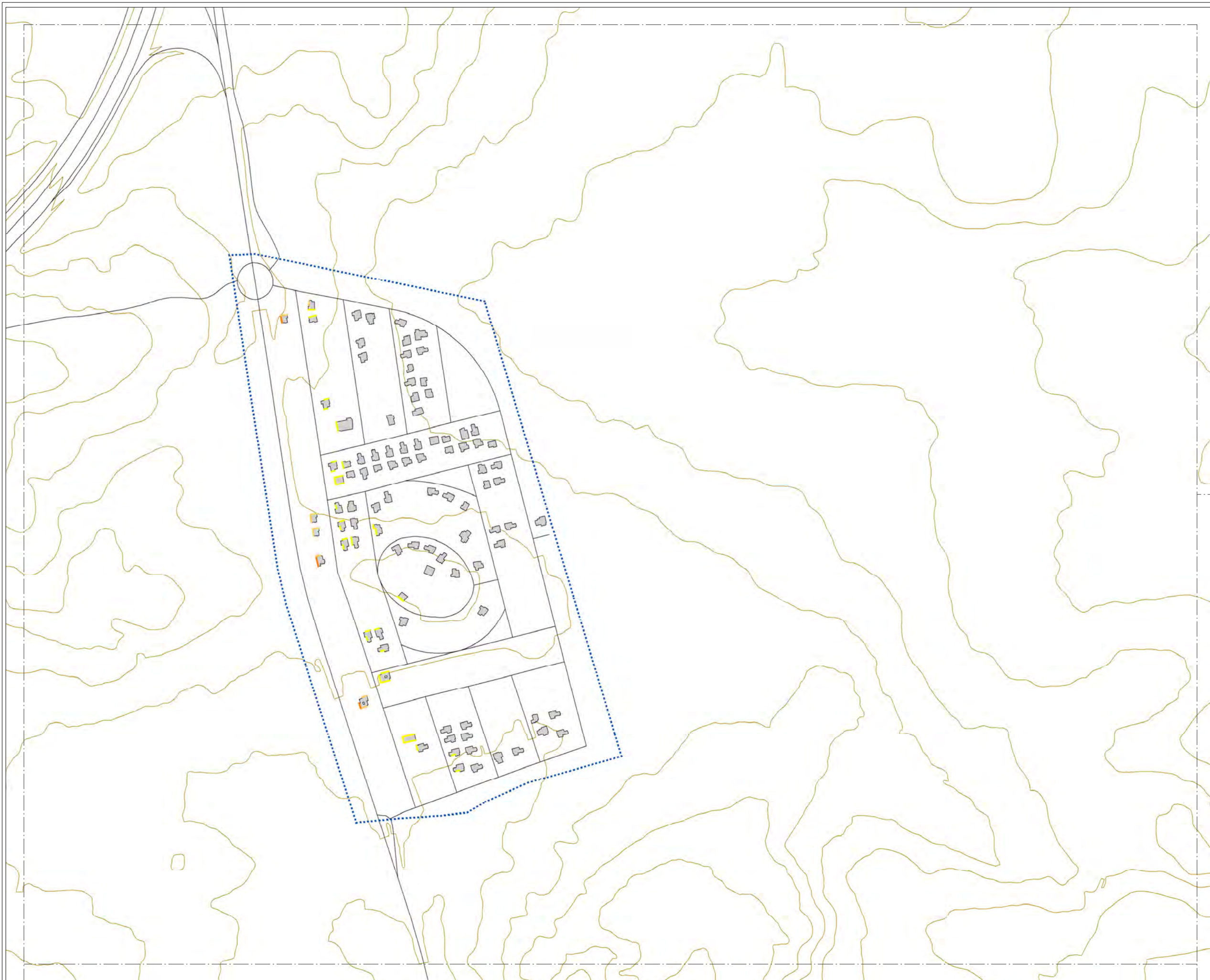
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

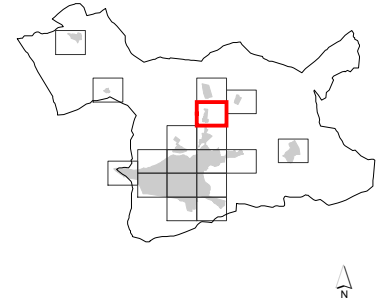
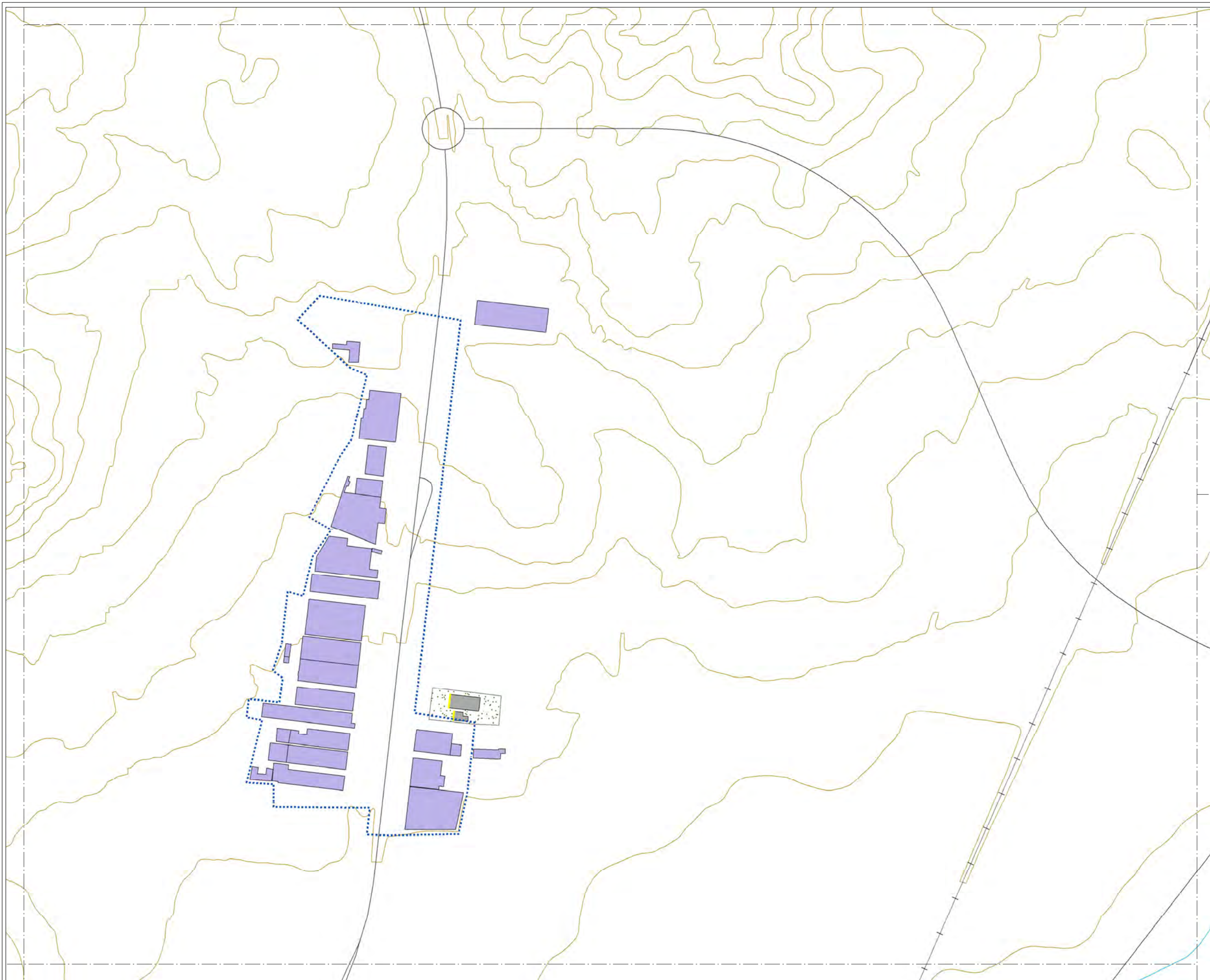
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

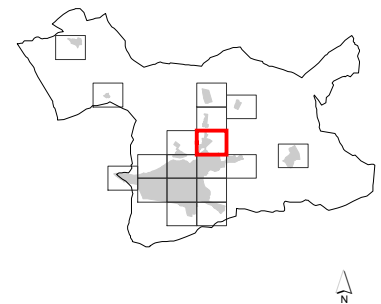
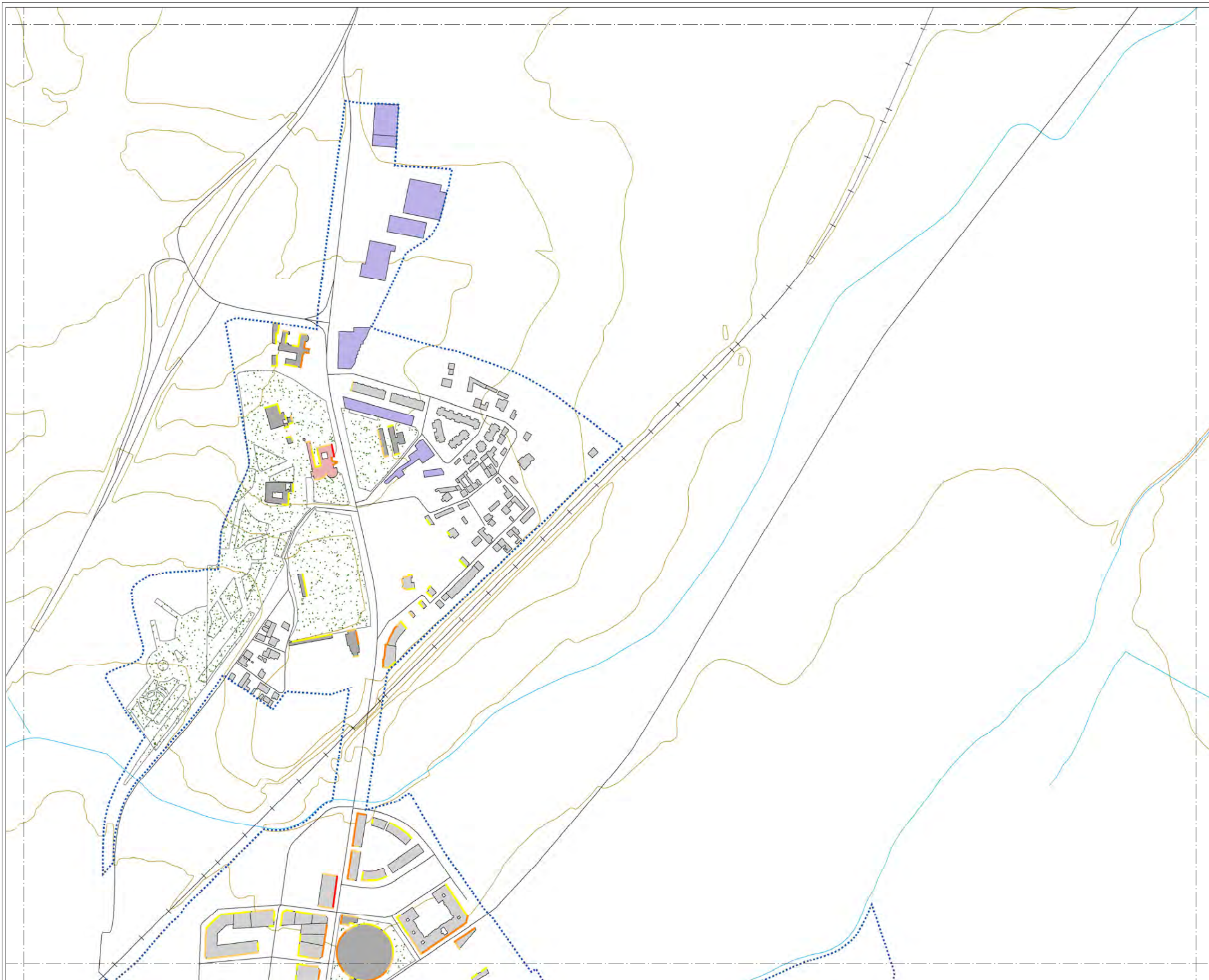
**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**  
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| [Red box]         | Uso sanitario o docente |
| [Grey box]        | Uso residencial         |
| [Dark grey box]   | Uso terciario           |
| [Purple box]      | Uso industrial          |
| [Dark purple box] | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

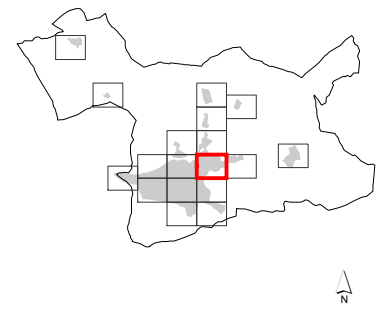
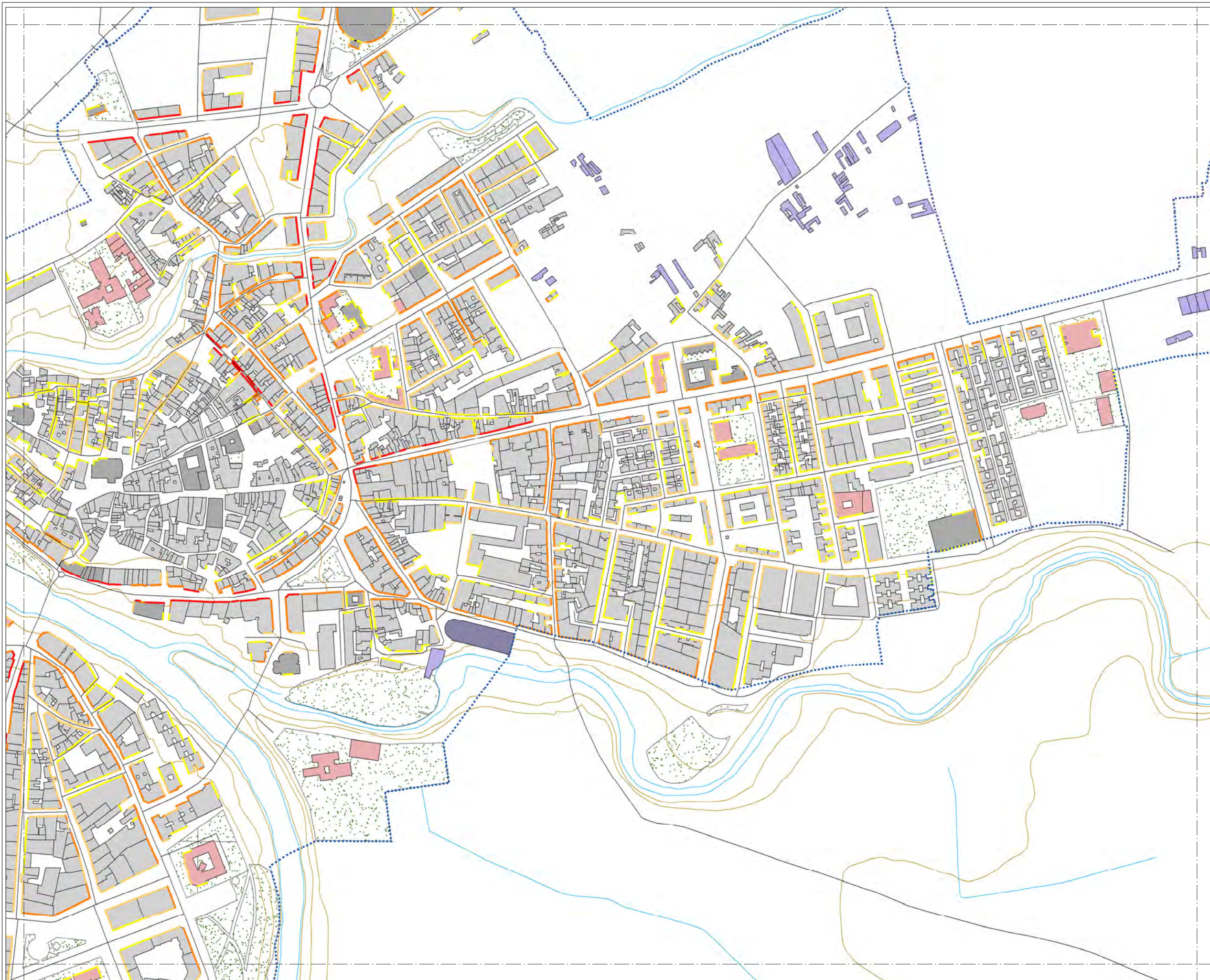
|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| [Dashed line]                 | Término municipal |
| [Blue dotted line]            | Área de estudio   |
| [Brown line]                  | Curva de nivel    |
| [Blue line]                   | Curso fluvial     |
| [Black line]                  | Carretera         |
| [Black line with cross-ticks] | Ferrocarril       |
| [Green dotted area]           | Zona verde        |
| [Black line]                  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

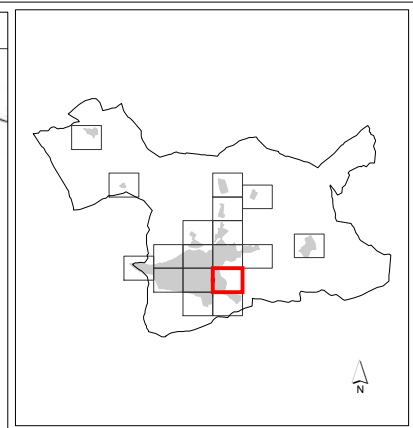
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

**LEYENDA**

**NIVELES SONOROS (dBA)**

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

**TIPOS DE EDIFICIOS**

- Uso sanitario o docente
- Uso residencial
- Uso terciario
- Uso industrial
- Uso infraestructuras

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

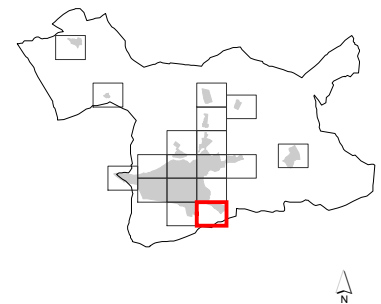
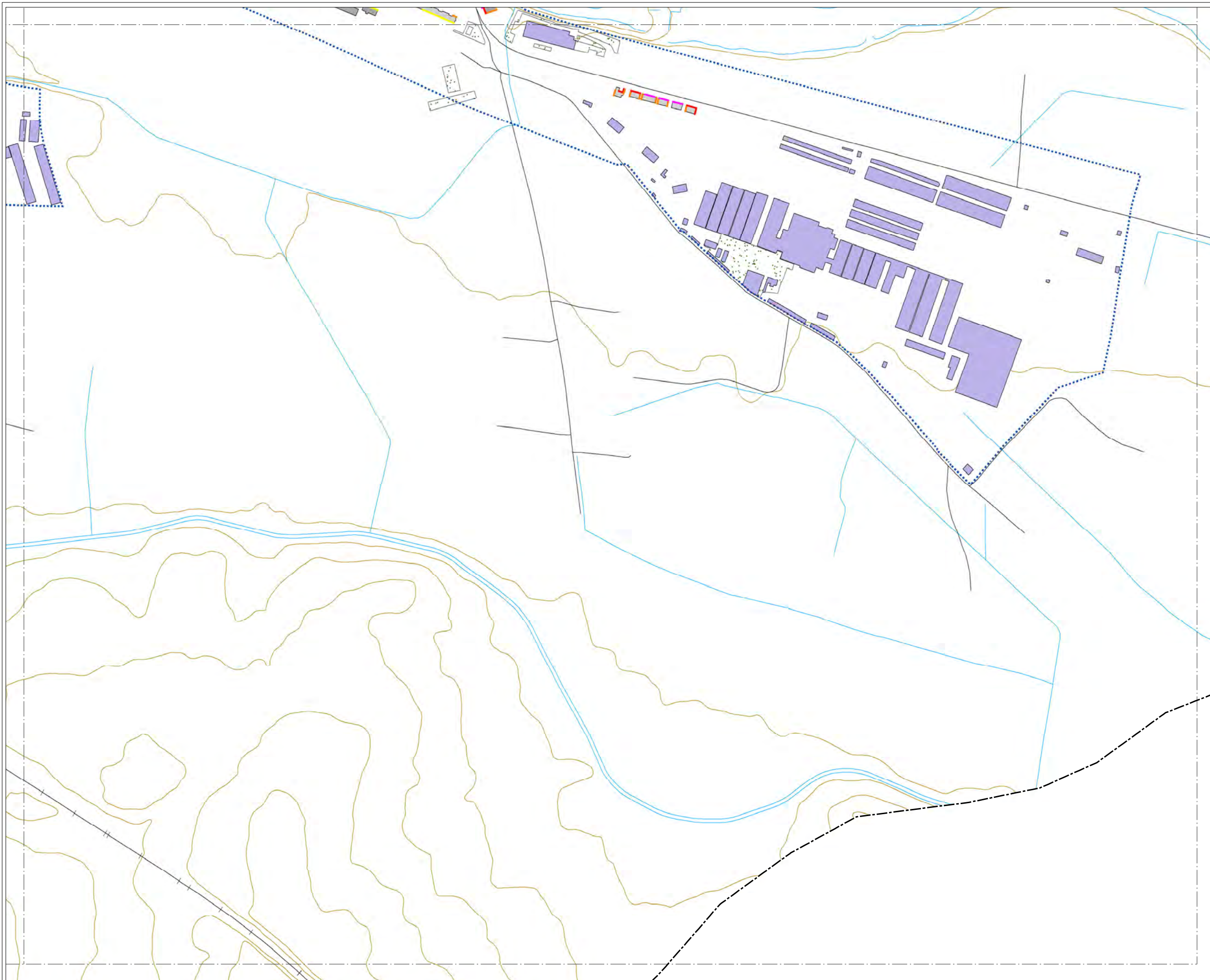
- Término municipal
- Área de estudio
- Curva de nivel
- Curso fluvial
- Carretera
- Ferrocarril
- Zona verde
- Otros elementos

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS**

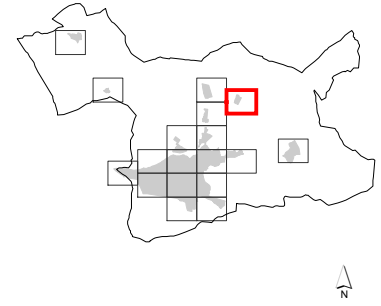
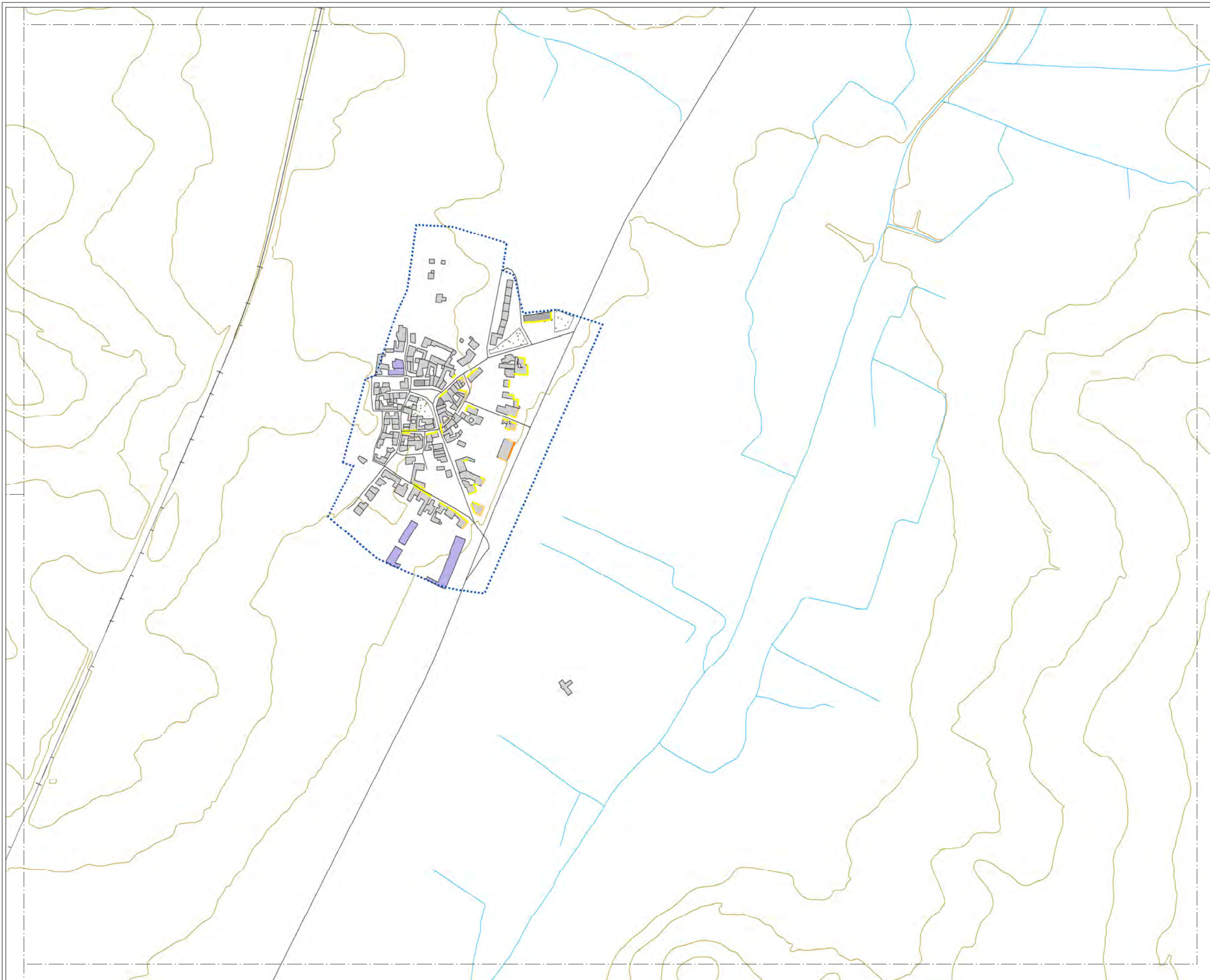
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

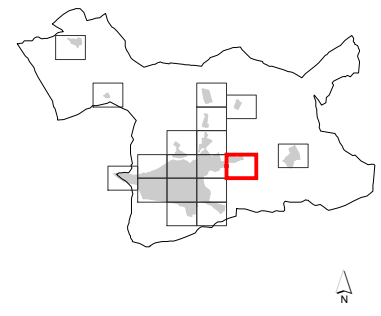
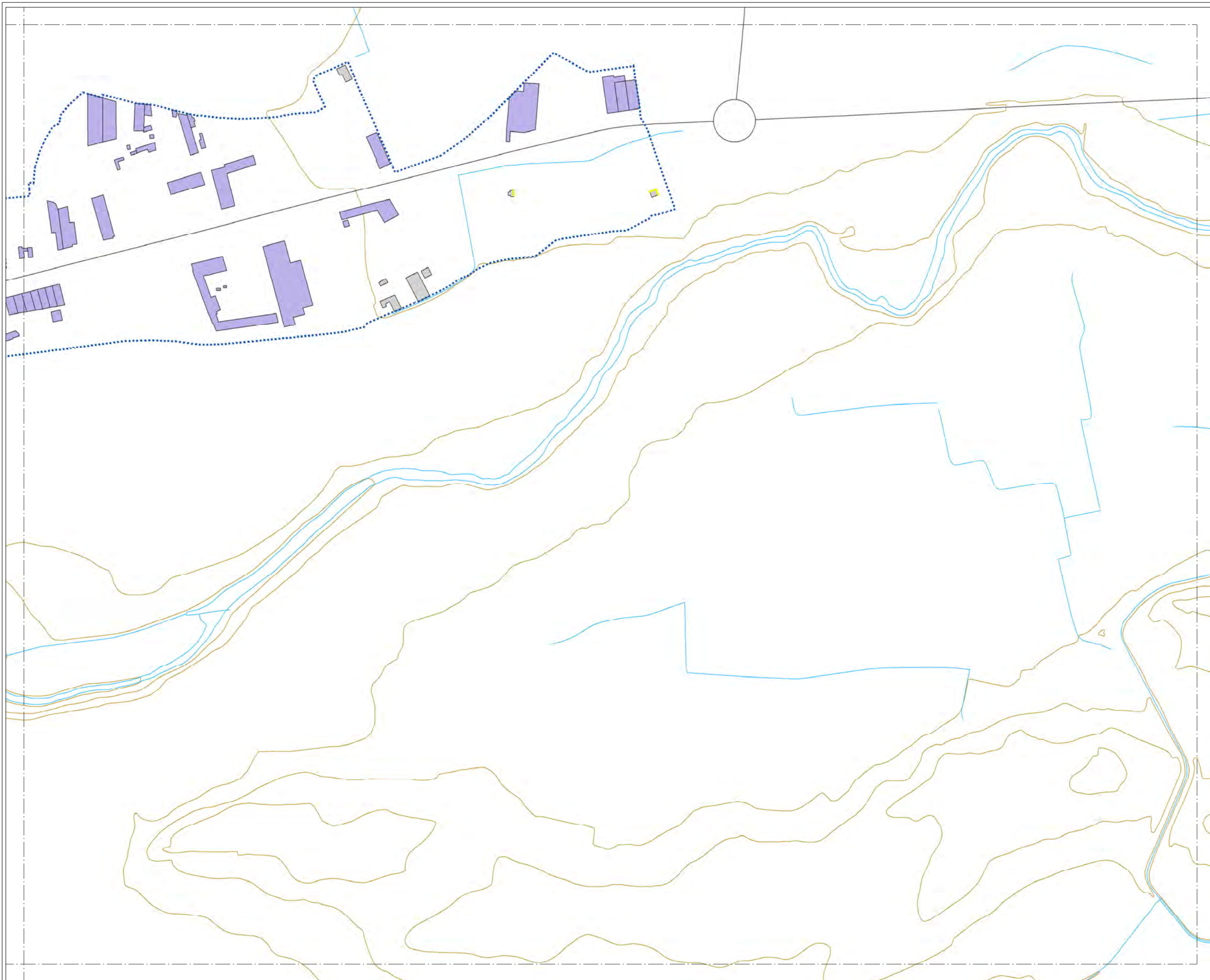
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

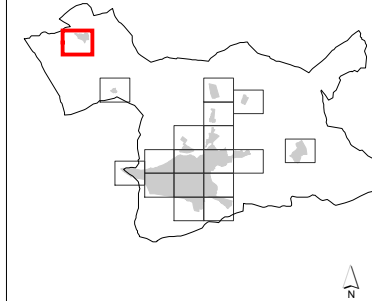
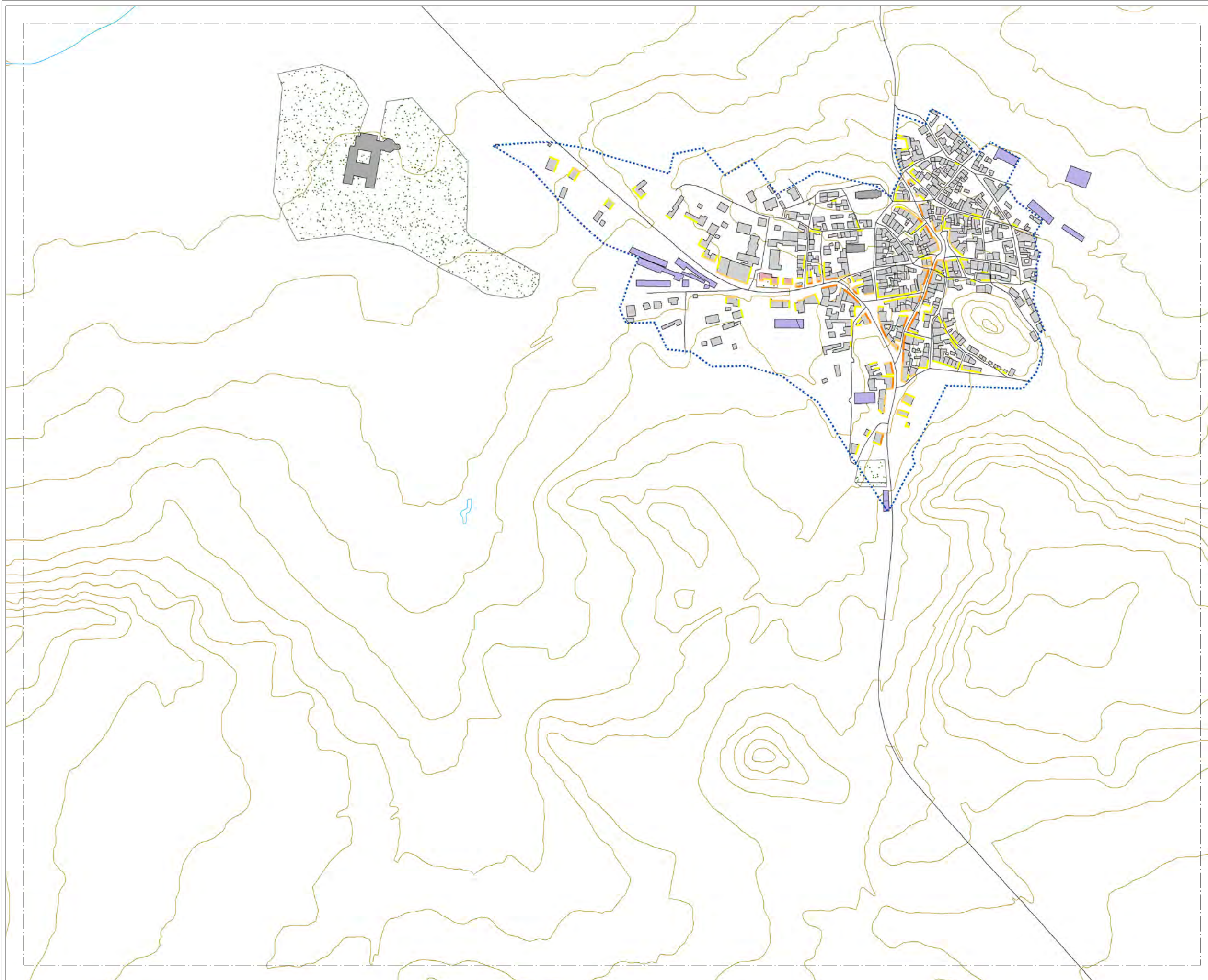
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

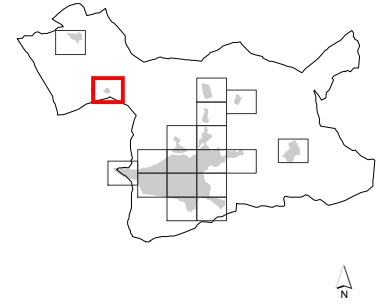
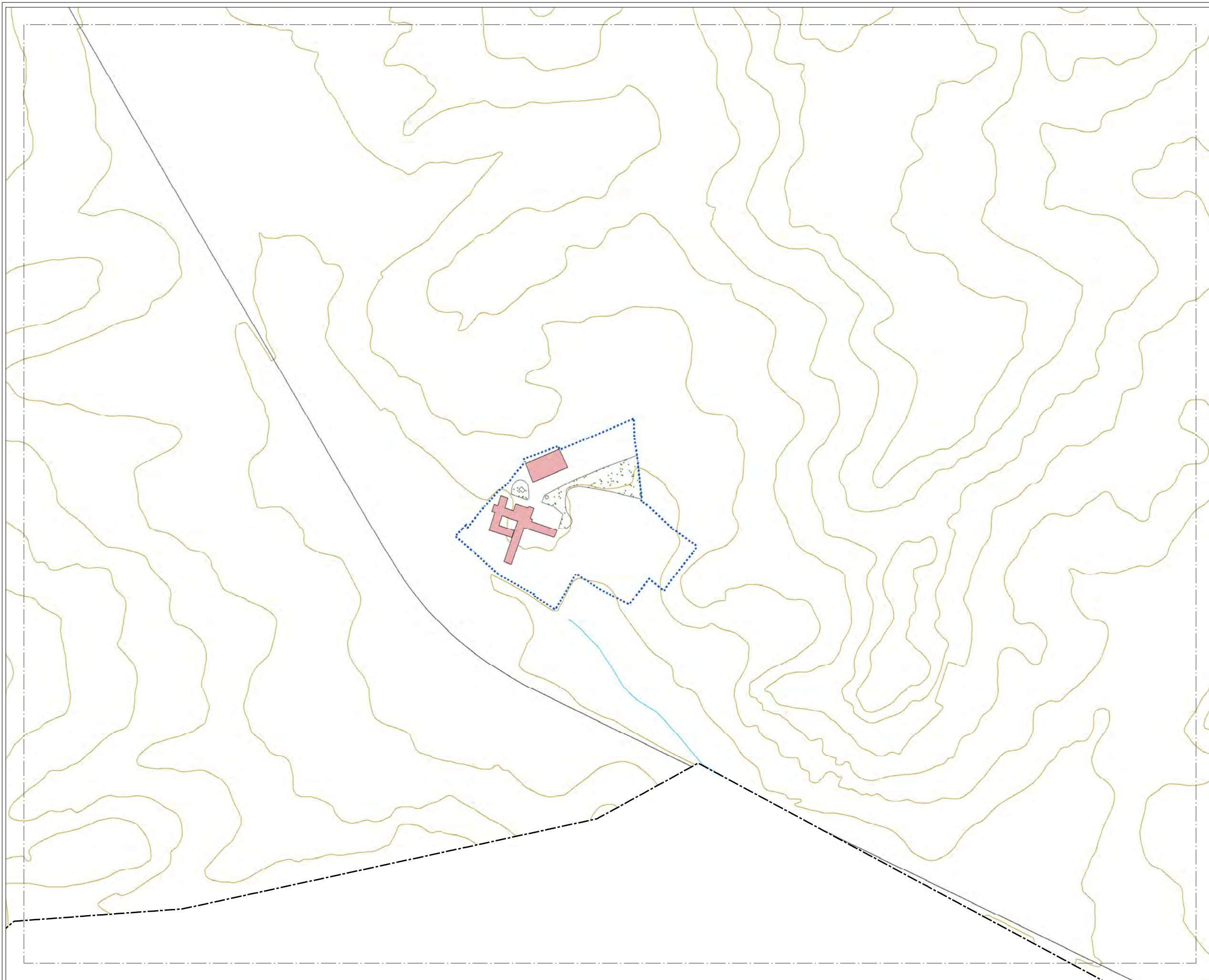
|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





### MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

#### LEYENDA

**NIVELES SONOROS (dBA)**

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

**TIPOS DE EDIFICIOS**

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

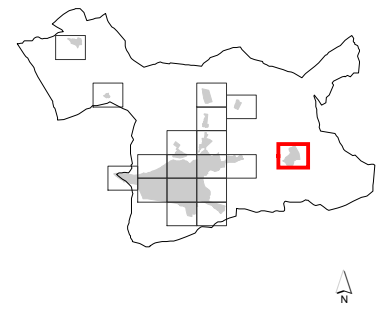
**ELEMENTOS CARTOGRAFICOS**

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

**EXPOSICIÓN AL RUIDO**  
 Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |





## MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO DE ARANDA DE DUERO

### LEYENDA

#### NIVELES SONOROS (dBA)

|       |       |
|-------|-------|
| < 55  | 65-70 |
| 55-60 | 70-75 |
| 60-65 | > 75  |

#### TIPOS DE EDIFICIOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | Uso sanitario o docente |
|  | Uso residencial         |
|  | Uso terciario           |
|  | Uso industrial          |
|  | Uso infraestructuras    |

#### ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

|  |                   |
|--|-------------------|
|  | Término municipal |
|  | Área de estudio   |
|  | Curva de nivel    |
|  | Curso fluvial     |
|  | Carretera         |
|  | Ferrocarril       |
|  | Zona verde        |
|  | Otros elementos   |

#### EXPOSICIÓN AL RUIDO

Estimación del nº de personas cuyas viviendas están expuestas a cada rango de Lden para ruido total en el municipio.

| Lden (dBA) | Personas (centenas) |
|------------|---------------------|
| 55-60      | 63                  |
| 60-65      | 67                  |
| 65-70      | 51                  |
| 70-75      | 9                   |
| > 75       | 0                   |