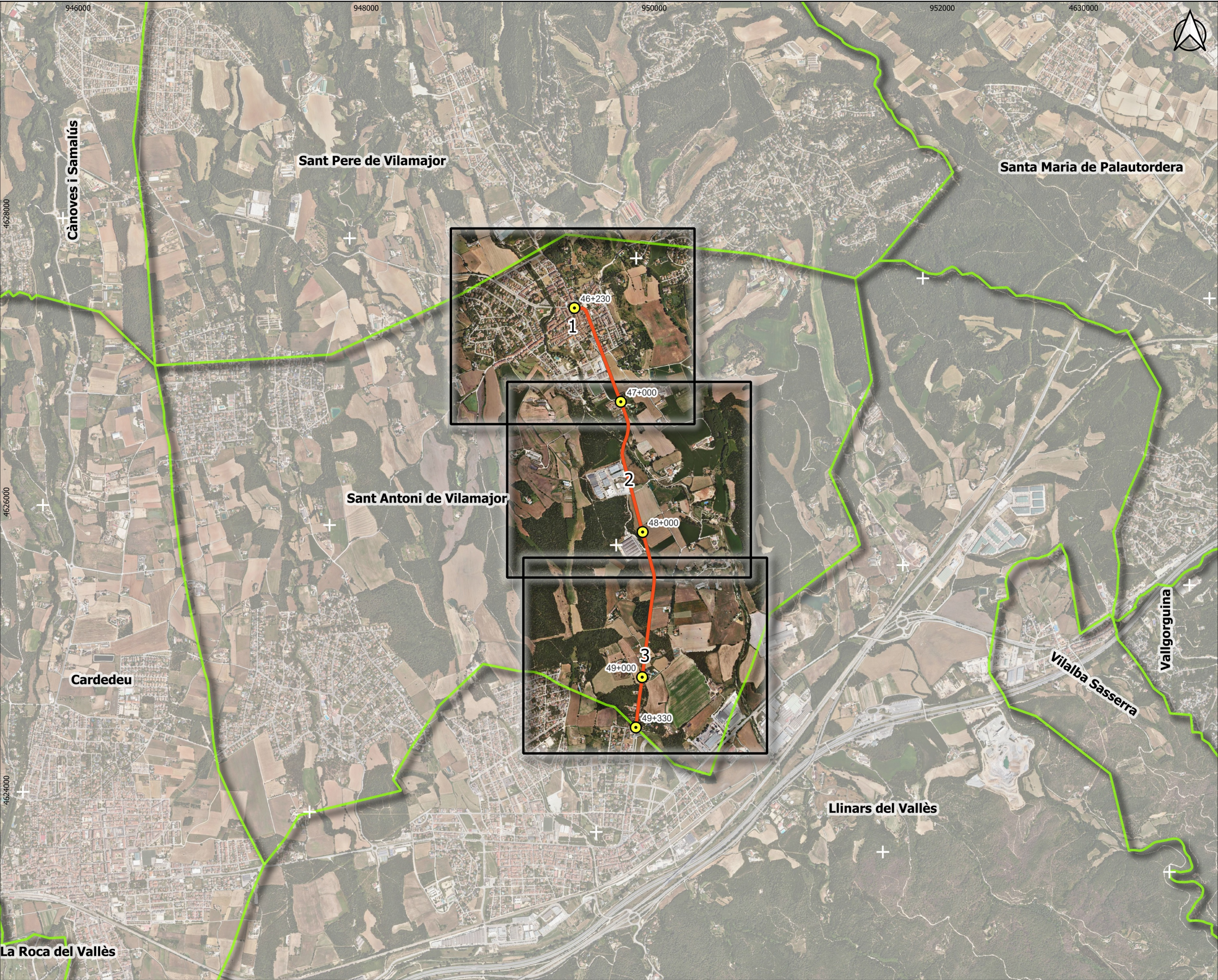




UNITAT DE MAPA ESTRATÈGIC:

BP-5107  
P.K. 46+230 A P.K. 49+330

**LLEGENDA TEMÀTICA**

**UME**

PKs

Eix viari UME

**Base topogràfica**

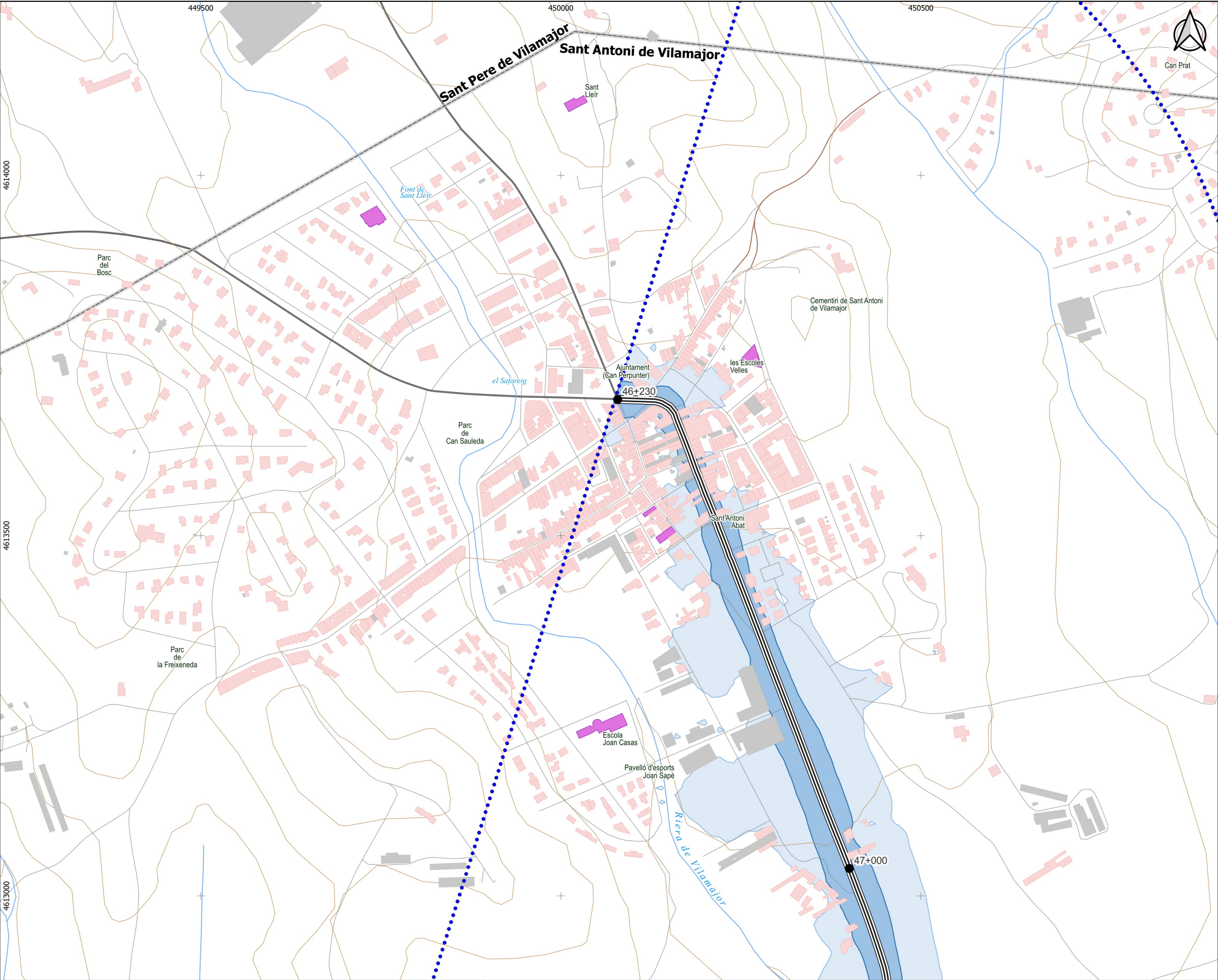
Límit municipal

**LOCALITZACIÓ**

GIRONA

BARCELONA

Sistema de coordenades: ETRS 1989 UTM Zona 31N  
Proyección: Transverse Mercator  
Datum: ETRS 1989



**UNITAT DE MAPA ESTRATÈGIC:**  
**BP-5107**  
**P.K. 46+230 A P.K. 49+330**

**LLEENDA TEMÀTICA**

**UME**

- Àrea de càlcul
- Eix viari UME
- PKs

**Tipus d'edificis**

- Cultural / Docent / Sanitari
- Residencial
- Industrial / Altres

**Zones d'afecció**

- Lden > 55
- Lden > 65
- Lden > 75

**Base topogràfica**

- Límit municipal
- Límit aglomeracions
- Autovia / Autopista
- Carretera
- Senda / Camí / Urbà
- Corba de nivell mestra
- Corba de nivell normal
- FFCC Alta velocitat
- FFCC Convencional
- Murs / Pantalles existents
- Rius / Canals

| SUPERFÍCIES AFECTADES |             |  |
|-----------------------|-------------|--|
| Lden dBA              | SUPERFÍCIES |  |
|                       | (Km²)       |  |
| > 55                  | 0,59        |  |
| > 65                  | 0,17        |  |
| > 75                  | 0,00        |  |

| POBLACIÓ EXPOSADA |            |            |
|-------------------|------------|------------|
| Lden dBA          | HABITATGES | POBLACIÓ   |
|                   | (centenes) | (centenes) |
| > 55              | 1          | 2          |
| > 65              | <1         | 1          |
| > 75              | 0          | 0          |

| HOSPITALS Y COL·LEGIS EXPOSATS |           |           |
|--------------------------------|-----------|-----------|
| Lden dBA                       | HOSPITALS | COL·LEGIS |
|                                | (unitats) | (unitats) |
| > 55                           | 0         | 0         |
| > 65                           | 0         | 0         |
| > 75                           | 0         | 0         |

LOCALITZACIÓ

Sistema de coordenades: ETRS 1989 UTM  
Zona 31N  
Proyección: Transverse Mercator

**Diputació Barcelona**

**Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals**

Direcció del projecte

Maria Paloma Sánchez-Contador Escudero  
Cap de l'Oficina Tècnica de Planificació i Actuació en Infraestructures

Autor del projecte

 Pau Gaja Silvestre  
Ing. Industrial

Títol del projecte

Mapes Estratègics de Soroll de la xarxa local de carreteres de la Diputació de Barcelona. Quarta fase.

Codi

20288PL01

Títol del plànol

Plànol de zones d'afecció

Escala

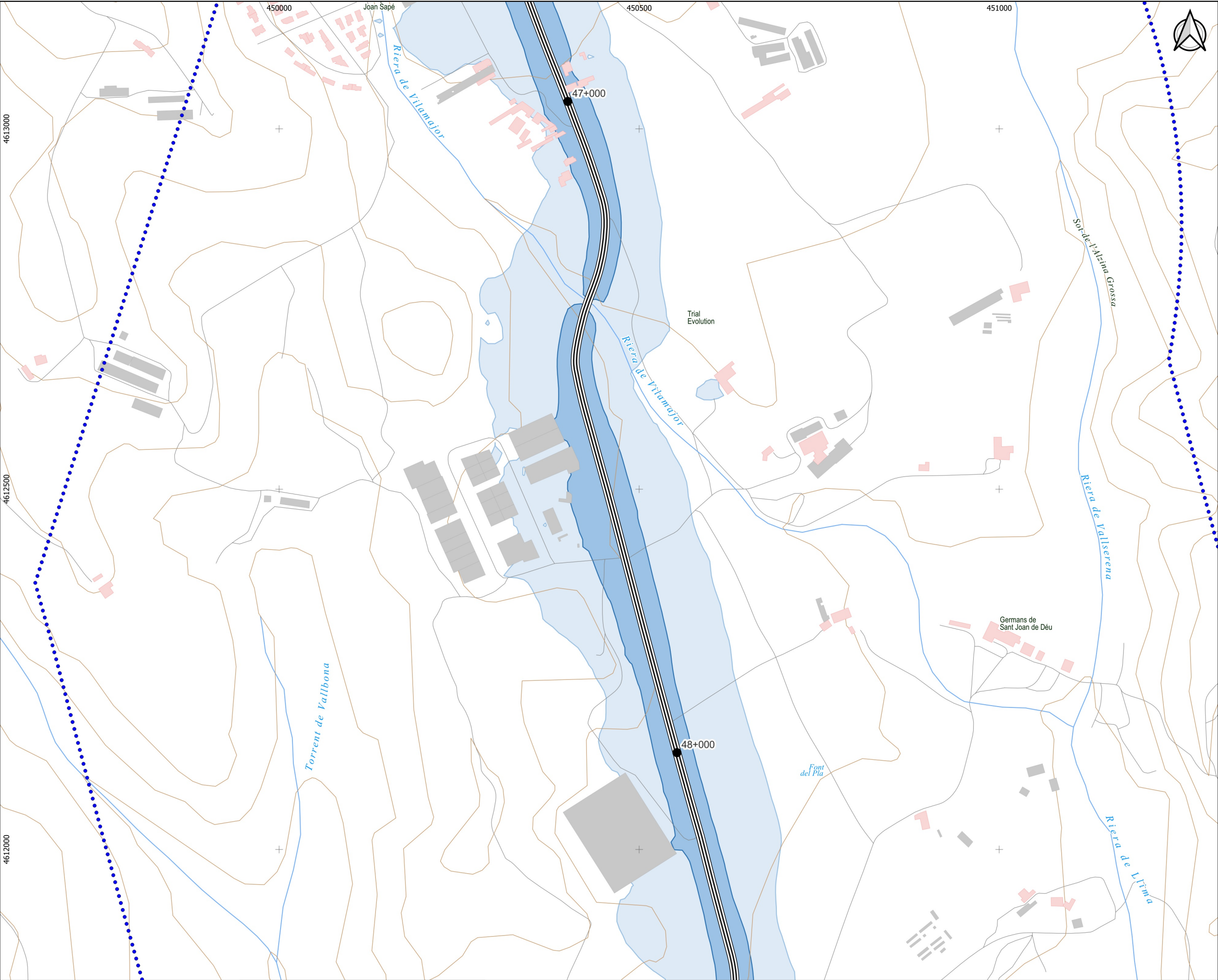
1:5.000

Data

Juny 2023

Full

1 de 3



**UNITAT DE MAPA ESTRATÈGIC:**  
**BP-5107**  
**P.K. 46+230 A P.K. 49+330**

**LLEGGENDA TEMÀTICA**

**UME**

Àrea de càlcul

Eix viari UME

PKs

**Tipus d'edificis**

Cultural / Docent / Sanitari

Residencial

Industrial / Altres

**Zones d'afecció**

Lden > 55

Lden > 65

Lden > 75

**Base topogràfica**

Límit municipal

Límit aglomeracions

Autovia / Autopista

Carretera

Senda / Camí / Urbà

Corba de nivell mestra

Corba de nivell normal

FFCC Alta velocitat

FFCC Convencional

Murs / Pantalles existents

Rius / Canals

| SUPERFÍCIES AFECTADES |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Lden dBA              | SUPERFÍCIES (km²) |
| > 55                  | 0,59              |
| > 65                  | 0,17              |
| > 75                  | 0,00              |

| POBLACIÓ EXPOSADA |                       |                     |
|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Lden dBA          | HABITATGES (centenes) | POBLACIÓ (centenes) |
| > 55              | 1                     | 2                   |
| > 65              | <1                    | 1                   |
| > 75              | 0                     | 0                   |

| HOSPITALS Y COL·LEGIS EXPOSATS |                     |                     |
|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Lden dBA                       | HOSPITALS (unitats) | COL·LEGIS (unitats) |
| > 55                           | 0                   | 0                   |
| > 65                           | 0                   | 0                   |
| > 75                           | 0                   | 0                   |

**LOCALITZACIÓ**

Sistema de coordenades: ETRS 1989 UTM  
Zonà 31N  
Proyección: Transverse Mercator

**Diputació Barcelona**

**Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals**

Direcció del projecte  
Maria Paloma Sánchez-Contador Escudero  
Cap de l'Oficina Tècnica de Planificació i Actuació en Infraestructures

Autor del projecte  
Pau Gaja Silvestre  
Ing. Industrial

**SILENS**  
Servicio y tecnología acústica

Títol del projecte  
Mapes Estratègics de Soroll de la xarxa local de carreteres de la Diputació de Barcelona. Quarta fase.

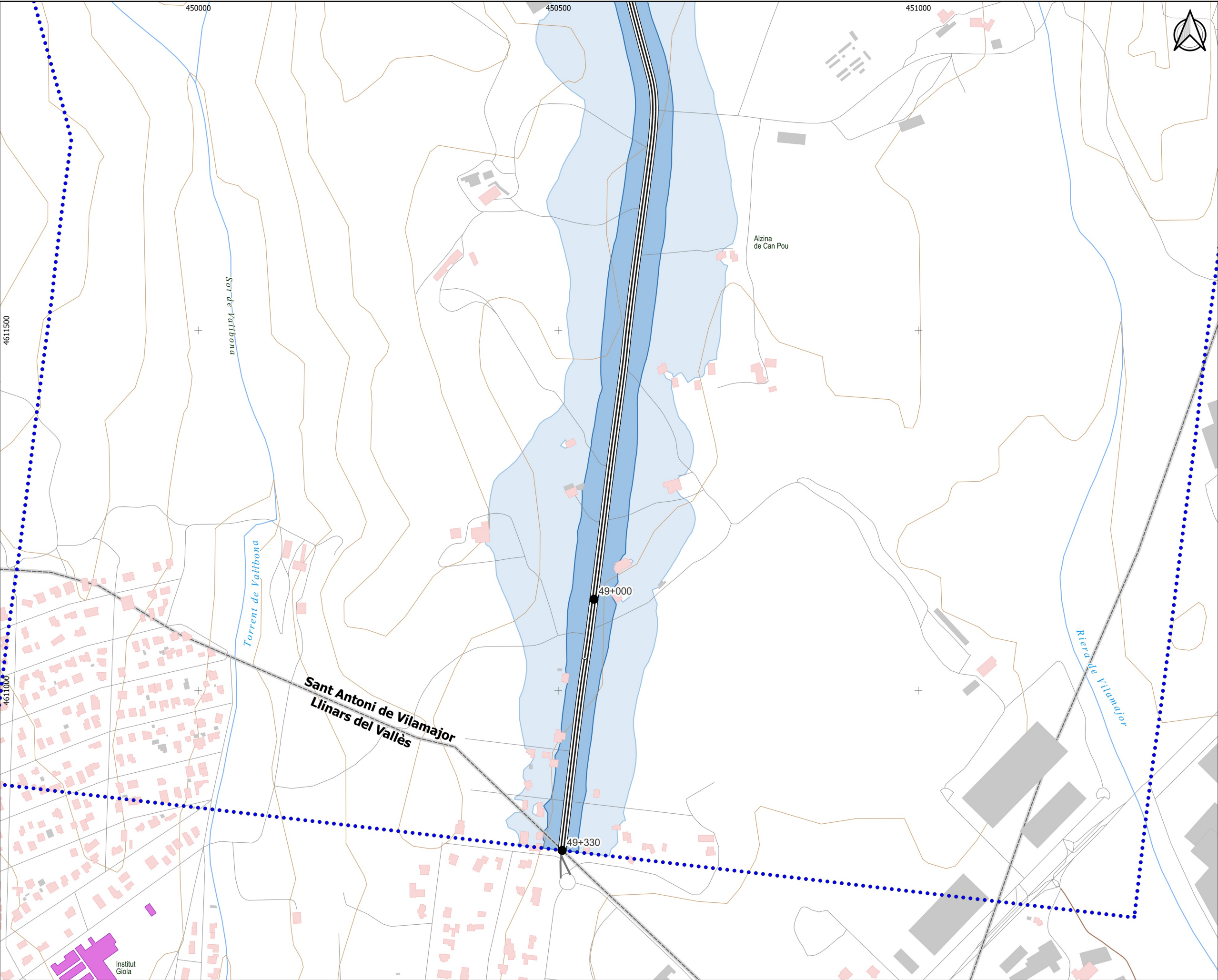
Codi  
20288PL01

Títol del plànol  
Plànol de zones d'afecció

Escala  
1:5.000  
Original A3

Data  
Juny 2023

Full  
2 de 3



UNITAT DE MAPA ESTRATÈGIC:  
BP-5107  
P.K. 46+230 A P.K. 49+330

LLEGGENDA TEMÀTICA

UME

Àrea de càlcul

Eix viari UME

PKs

Tipus d'edificis

Cultural / Docent / Sanitari

Residencial

Industrial / Altres

Zones d'afecció

Lden > 55

Lden > 65

Lden > 75

Base topogràfica

Límit municipal

Límit aglomeracions

Autovia / Autopista

Carretera

Senda / Camí / Urbà

Corba de nivell mestra

Corba de nivell normal

FFCC Alta velocitat

FFCC Convencional

Murs / Pantalles existents

Rius / Canals

| SUPERFÍCIES AFECTADES |                   |  |
|-----------------------|-------------------|--|
| Lden dBA              | SUPERFÍCIES (Km²) |  |
| > 55                  | 0,59              |  |
| > 65                  | 0,17              |  |
| > 75                  | 0,00              |  |

| POBLACIÓ EXPOSADA |                       |                     |
|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Lden dBA          | HABITATGES (centenes) | POBLACIÓ (centenes) |
| > 55              | 1                     | 2                   |
| > 65              | <1                    | 1                   |
| > 75              | 0                     | 0                   |

| HOSPITALS Y COL·LEGIS EXPOSATS |                     |                     |
|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Lden dBA                       | HOSPITALS (unitats) | COL·LEGIS (unitats) |
| > 55                           | 0                   | 0                   |
| > 65                           | 0                   | 0                   |
| > 75                           | 0                   | 0                   |

LOCALITZACIÓ

Sistema de coordenades: ETRS 1989 UTM  
Zona 31N  
Proyección: Transverse Mercator

Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals

Director del projecte

Maria Paloma Sánchez-Contador Escudero  
Cap de l'Oficina Tècnica de Planificació i Actuació en Infraestructures

Autor del projecte

SILENS  
Servicio y tecnología acústica

Pau Gaja Silvestre  
Ing. Industrial

Títol del projecte

Mapes Estratègics de Soroll de la xarxa local de carreteres de la Diputació de Barcelona. Quarta fase.

Codi

20288PL01

Títol del plànol

Plànol de zones d'afecció

Escala

1:5.000

Data

Juny 2023

Full

3 de 3

Original A3