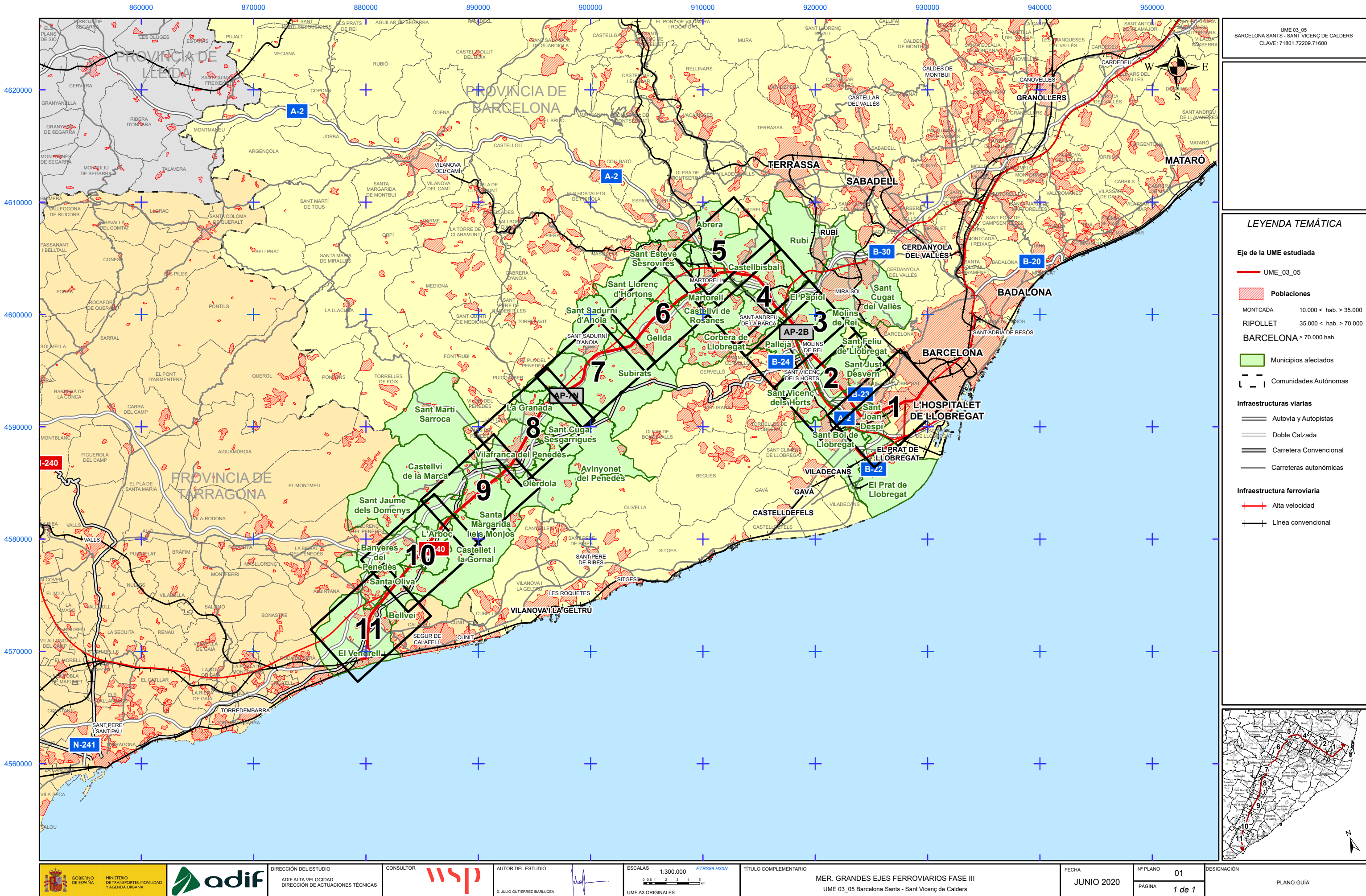
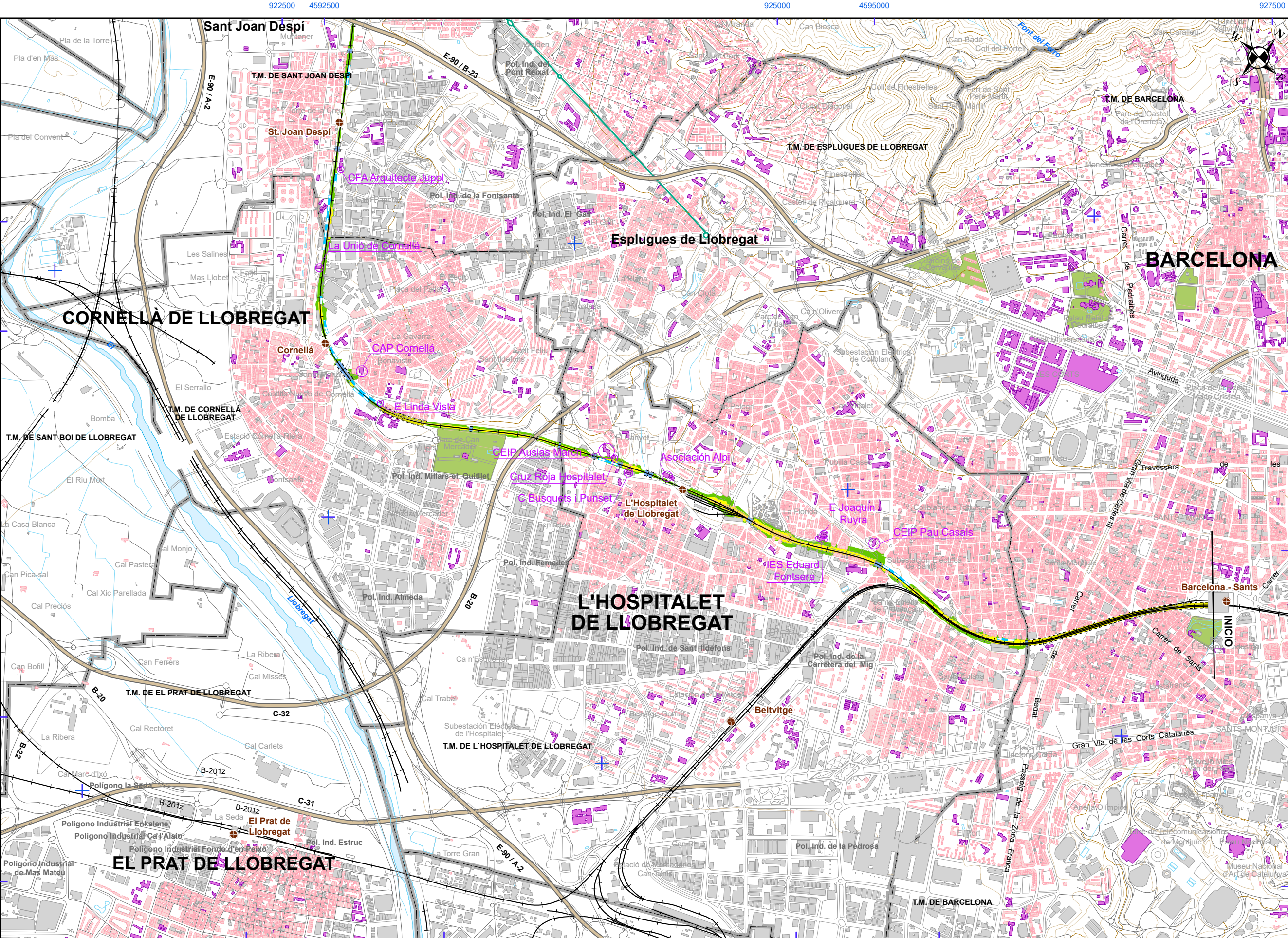






UME 03_05
BARCELONA SANTS - SANT VICENÇ DE CALDERS
CLAVE: 71801.72209.71600

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Pantallas y muros

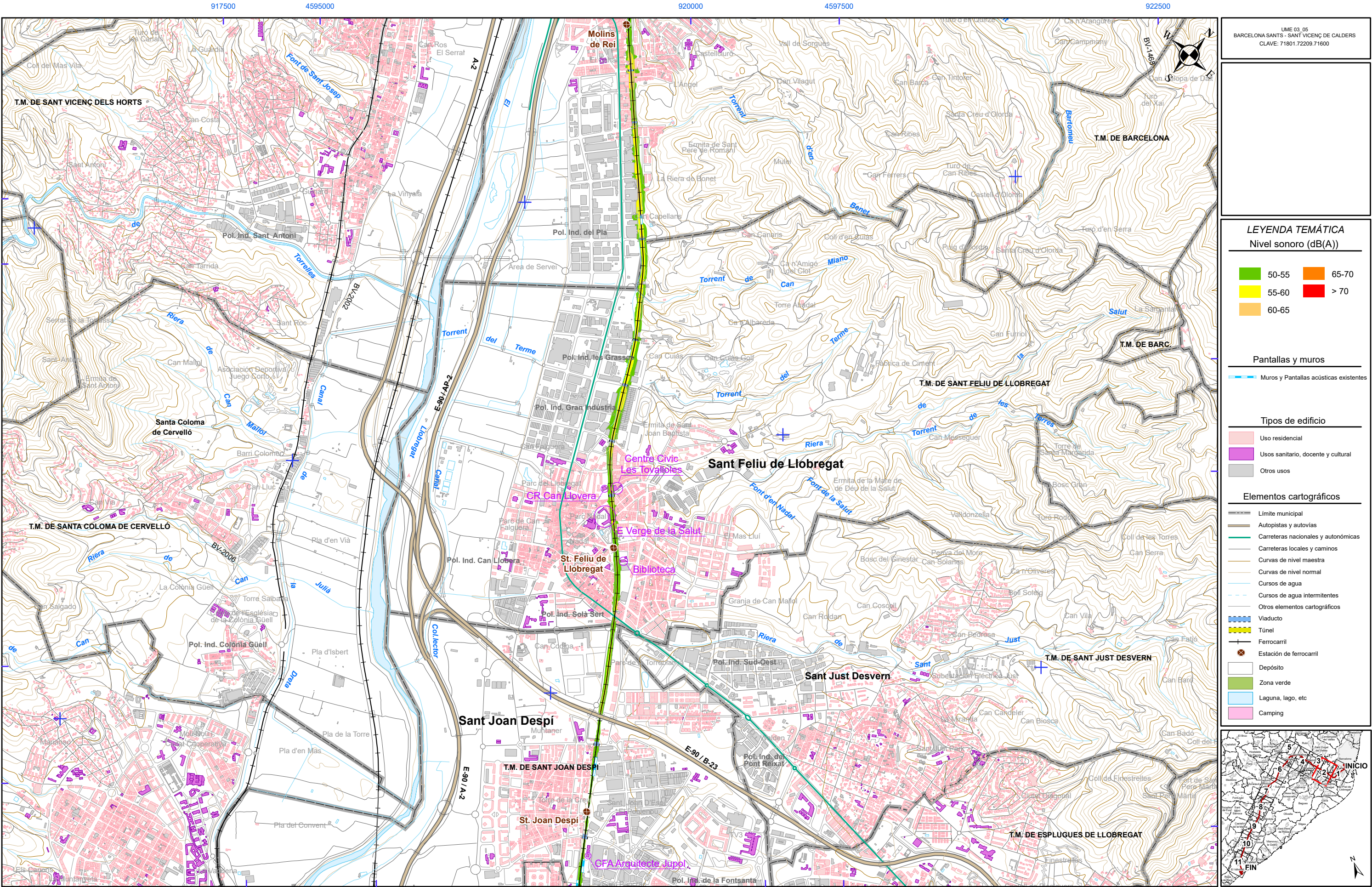
Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Carreteras nacionales y autonómicas
Carreteras locales y caminos
Curvas de nivel maestra
Curvas de nivel normal
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Viaducto
Túnel
Ferrocarril
Estación de ferrocarril
Depósito
Zona verde
Laguna, lago, etc
Camping



UME 03_05
BARCELONA SANTS - SANT VICENÇ DE CALDERS
CLAVE: 71801.72209.71600

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Carreteras nacionales y autonómicas

Carreteras locales y caminos

Curvas de nivel maestra

Curvas de nivel normal

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Viaducto

Túnel

Ferrocarril

Estación de ferrocarril

Depósito

Zona verde

Laguna, lago, etc

Camping

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

INICIO

FIN

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

ADIF ALTA VELOCIDAD

DIRECCIÓN DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR

WSP

AUTOR DEL ESTUDIO

D. JULIO GUTIERREZ IBARLUCEA

ESCALAS

1:25.000

ETRS89 H30N

0 50 100 200 300 400 500 m

UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE III

UME 03_05 Barcelona Sants - Sant Vicenç de Calders

FECHA

JUNIO 2020

Nº PLANO

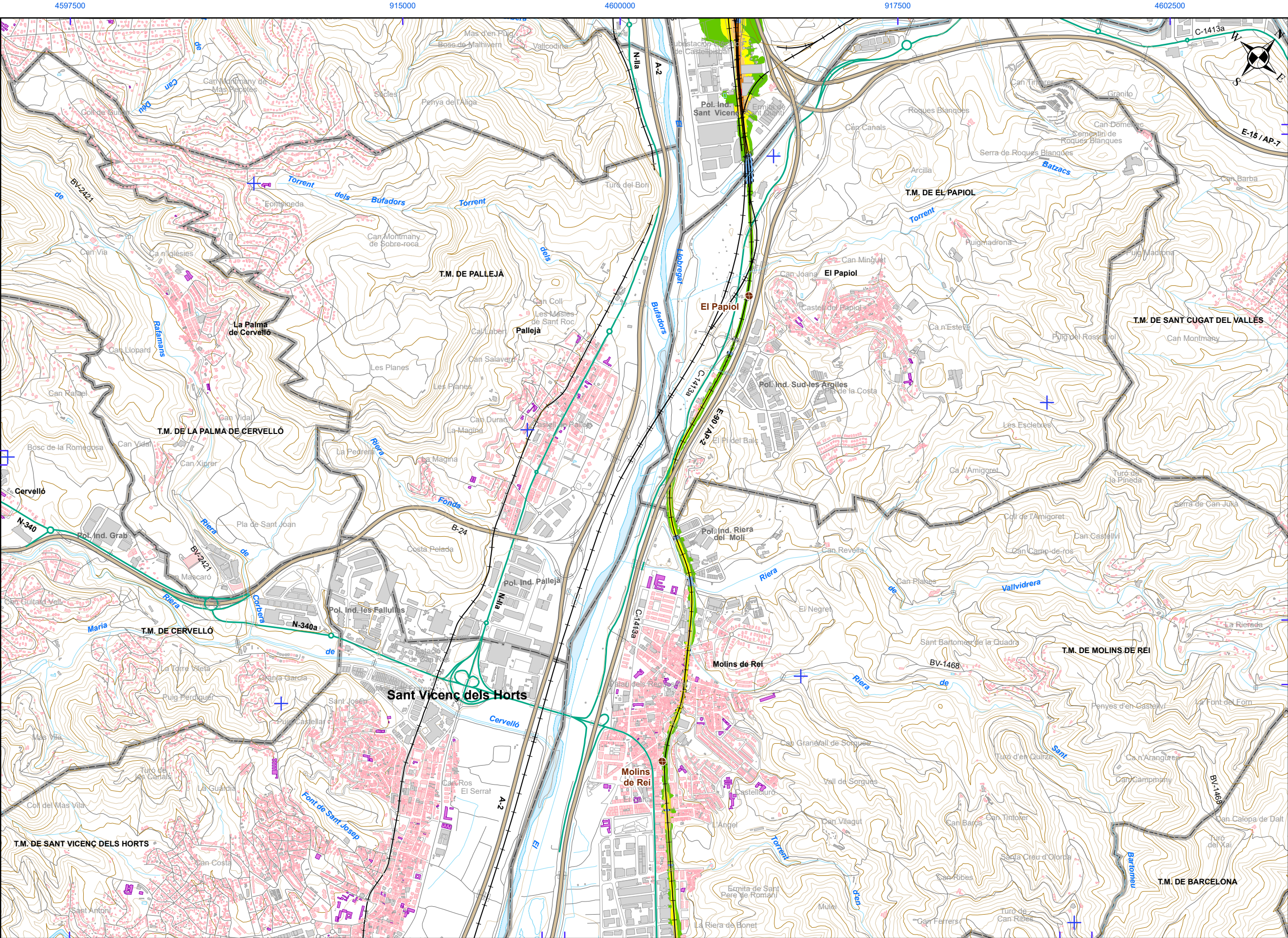
03

PÁGINA

2 de 11

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR L₁₁



UME 03_05
BARCELONA SANTS - SANT VICENÇ DE CALDERS
CLAVE: 71801.72209.71600

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

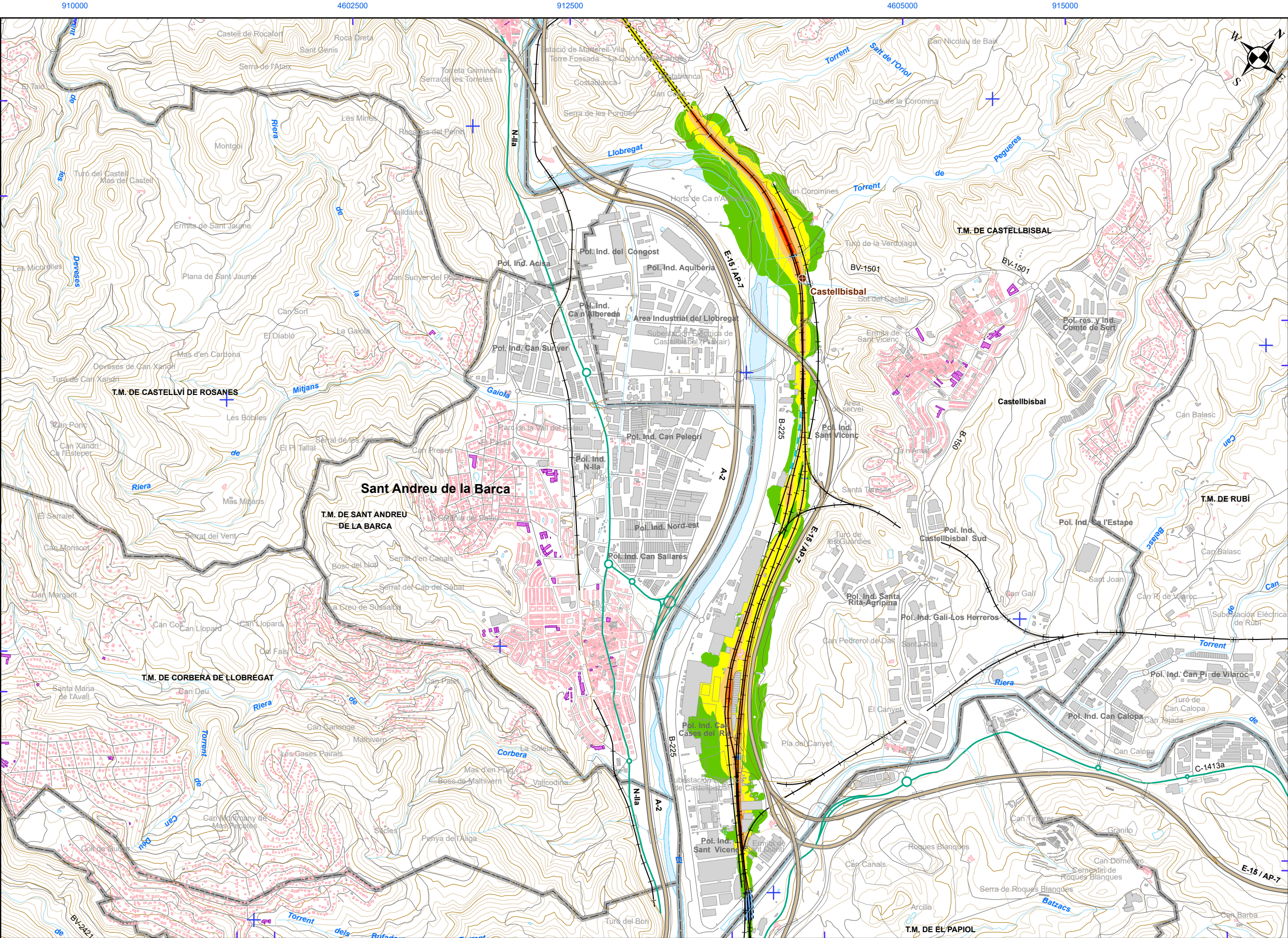
Tipos de edificio

Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Carreteras nacionales y autonómicas
Carreteras locales y caminos
Curvas de nivel maestra
Curvas de nivel normal
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Viaducto
Túnel
Ferrocarril
Estación de ferrocarril
Depósito
Zona verde
Laguna, lago, etc
Camping

5
6
7
8
9
10
11
INICIO
FIN



UME 03_05
BARCELONA SANTS - SANT VICENÇ DE CALDERS
CLAVE: 71801.72209.71600

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Carreteras nacionales y autonómicas

Carreteras locales y caminos

Curvas de nivel maestra

Curvas de nivel normal

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Viaducto

Túnel

Ferrocarril

Estación de ferrocarril

Depósito

Zona verde

Laguna, lago, etc

Camping

5

4

3

2

1

INICIO

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

FIN

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

ADIF ALTA VELOCIDAD

DIRECCIÓN DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR

WSP

AUTOR DEL ESTUDIO

D. JULIO GUTIERREZ IBARLUCEA

ESCALAS

1:25.000

ETRS89 H30N

0 50 100 200 300 400 500 m

UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE III

UME 03_05 Barcelona Sants - Sant Vicenç de Calders

FECHA

JUNIO 2020

Nº PLANO

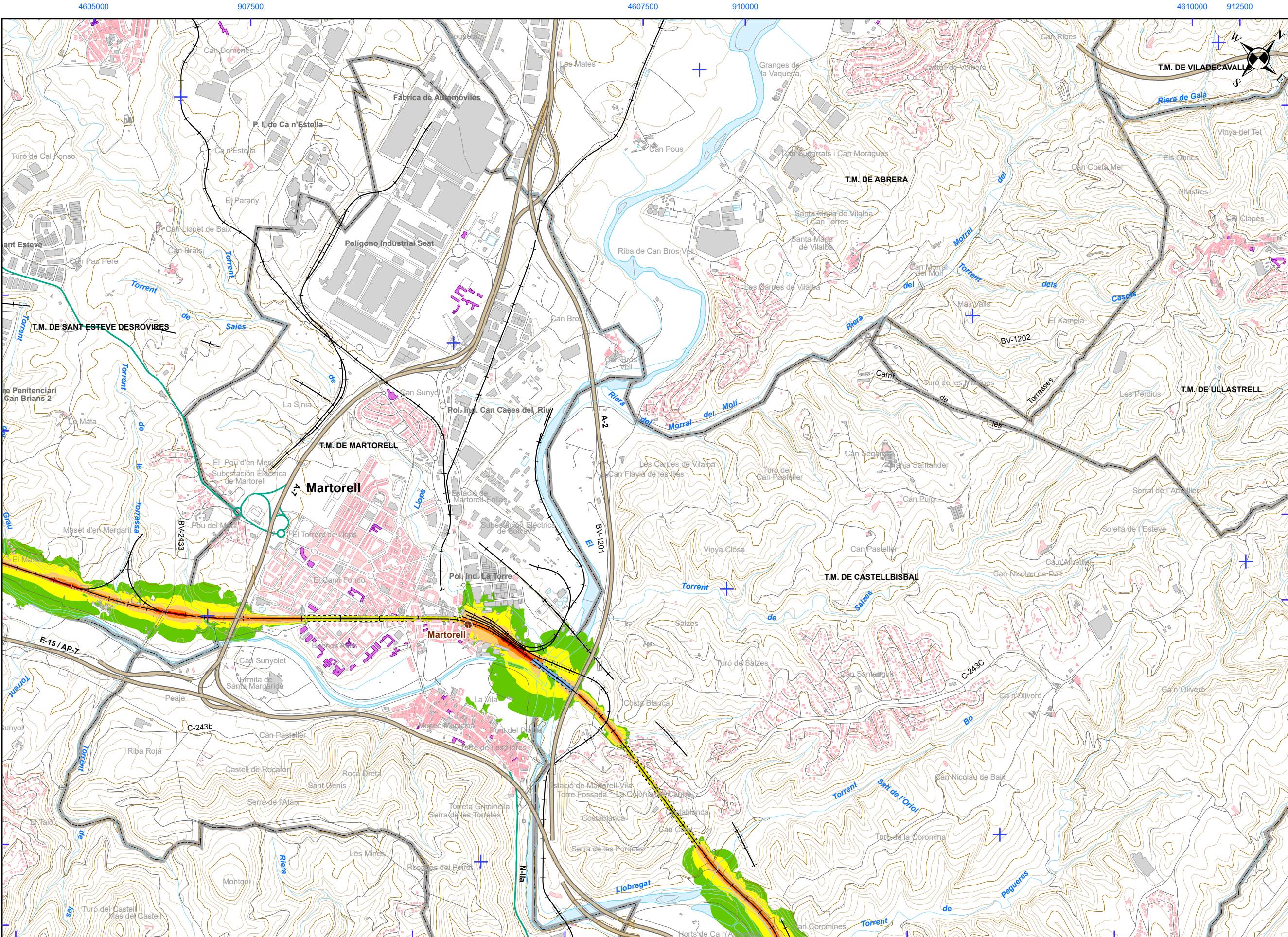
03

PÁGINA

4 de 11

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR L11



UME 03_05
BARCELONA SANTS - SANT VICENÇ DE CALDERS
CLAVE: 71801.72209.71600

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Pantallas y muros

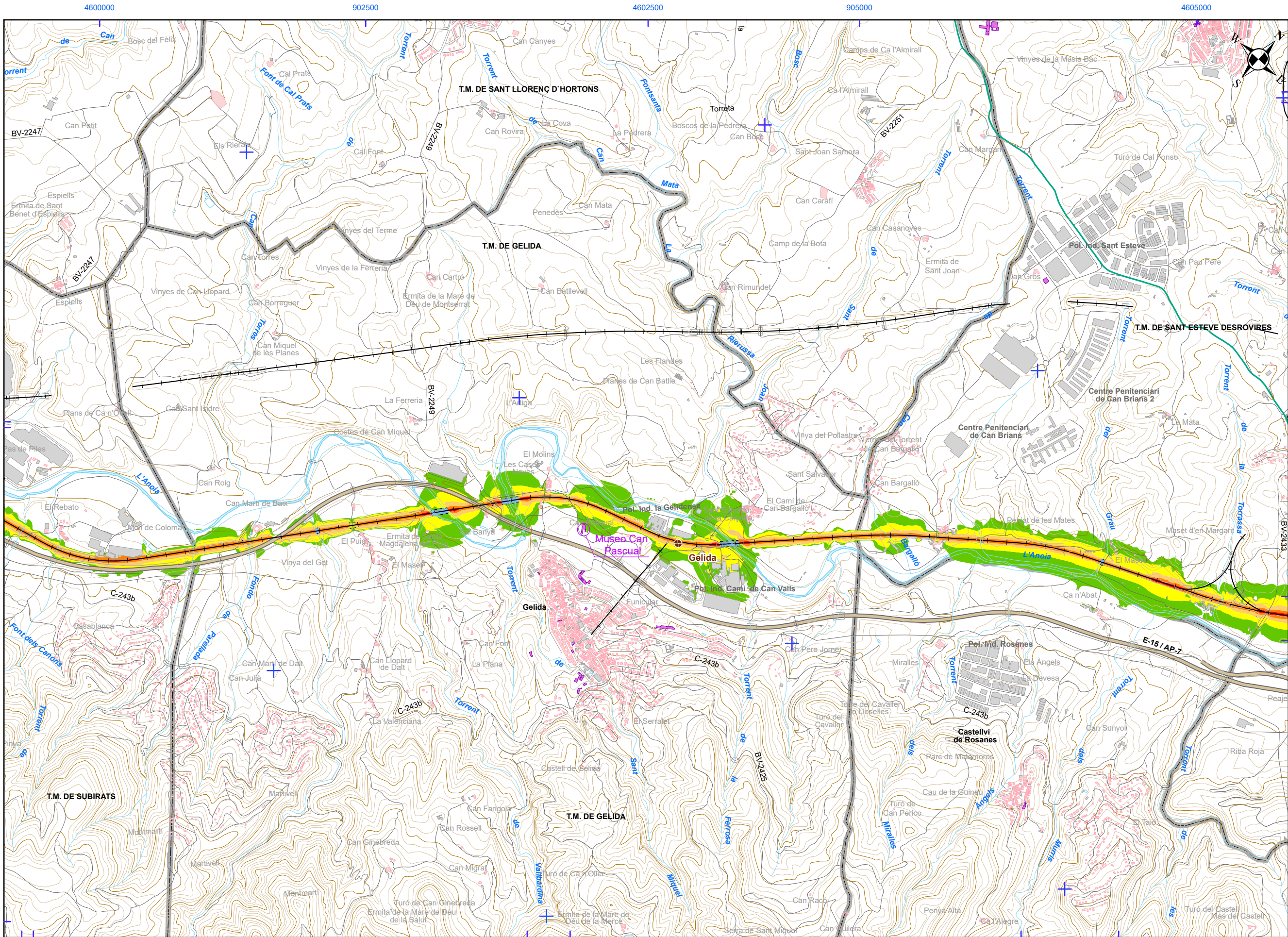
Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Carreteras nacionales y autonómicas
Carreteras locales y caminos
Curvas de nivel maestra
Curvas de nivel normal
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Viaducto
Túnel
Ferrocarril
Estación de ferrocarril
Depósito
Zona verde
Laguna, lago, etc
Camping



UME 03_05
BARCELONA SANTS - SANT VICENÇ DE CALDERS
CLAVE: 71801.72209.71600

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

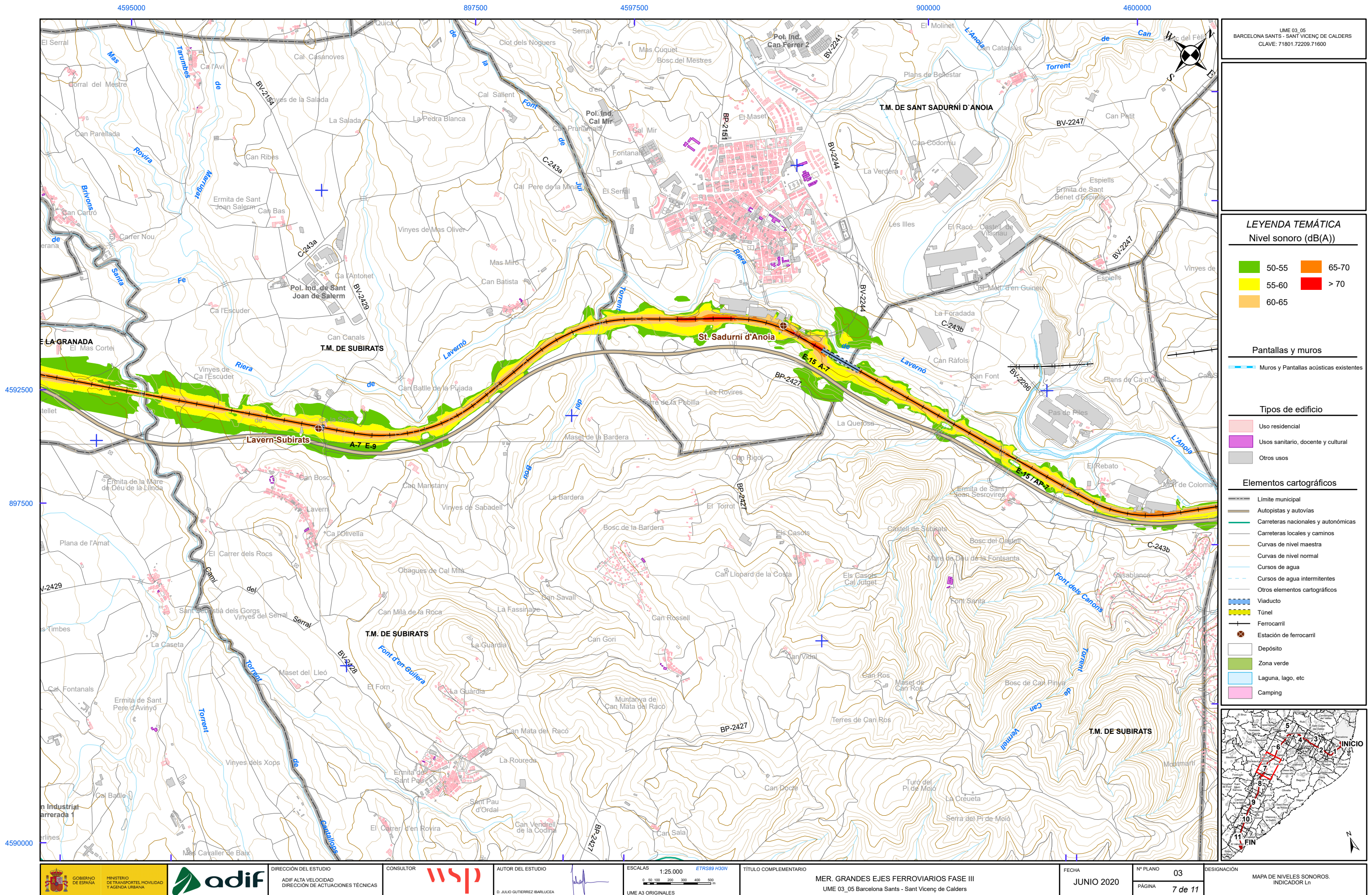
Tipos de edificio

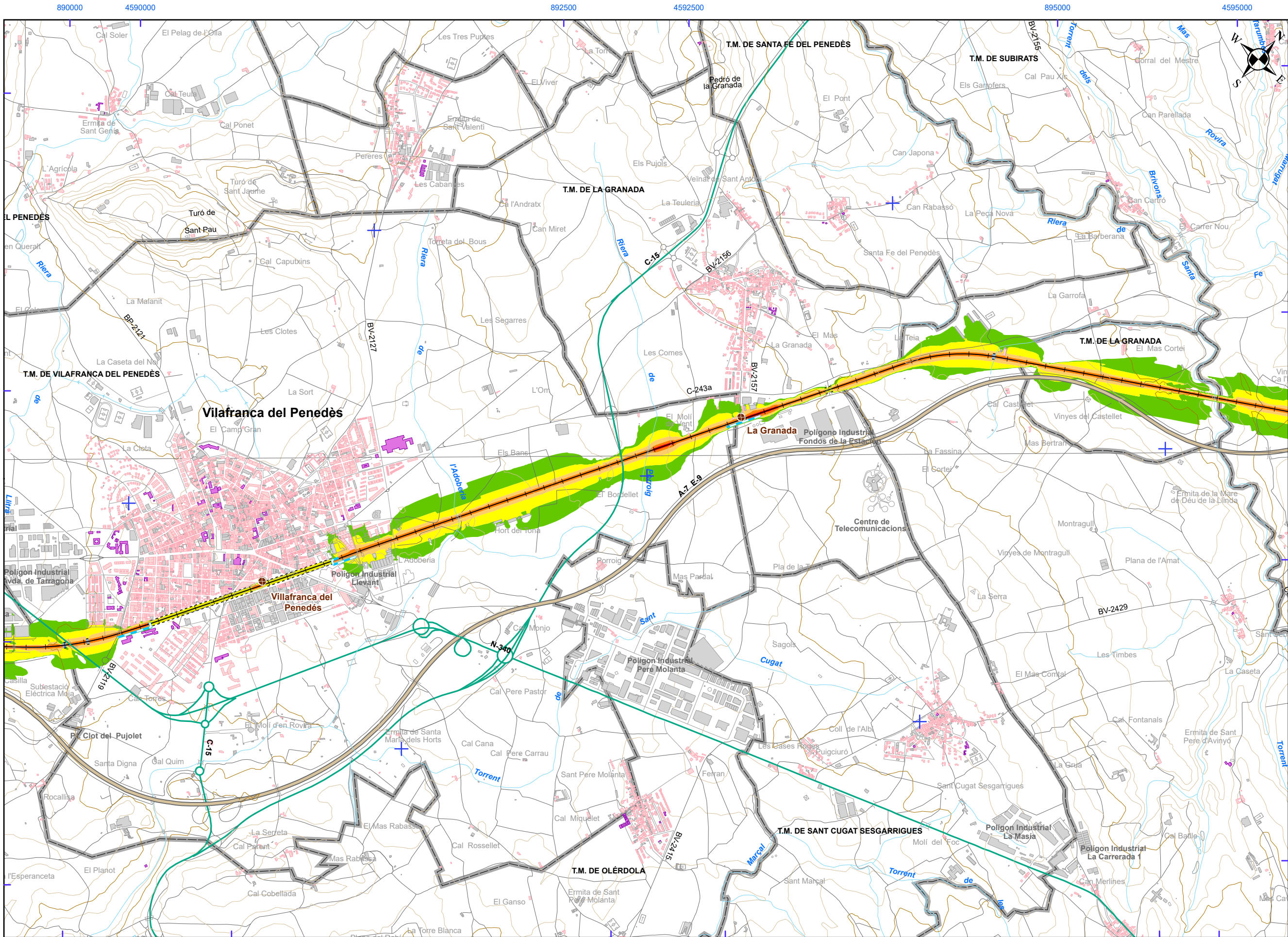
Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Carreteras nacionales y autonómicas
Carreteras locales y caminos
Curvas de nivel maestra
Curvas de nivel normal
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Viaducto
Túnel
Ferrocarril
Estación de ferrocarril
Depósito
Zona verde
Laguna, lago, etc
Camping

5
6
7
8
9
10
11
INICIO
FIN





UME 03_05
BARCELONA SANTS - SANT VICENÇ DE CALDERS
CLAVE: 71801.72209.71600

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Pantallas y muros

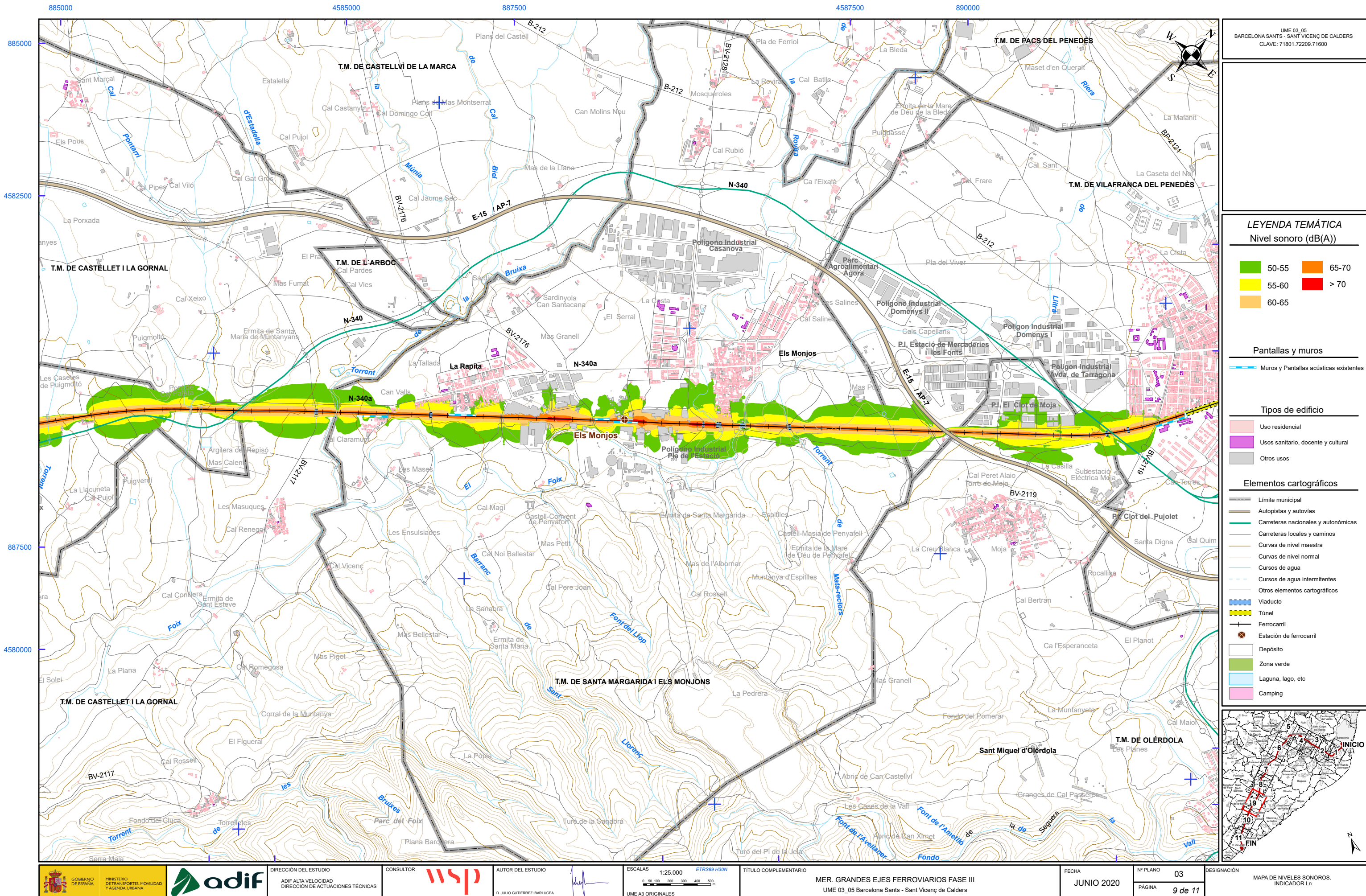
Muros y Pantallas acústicas existentes

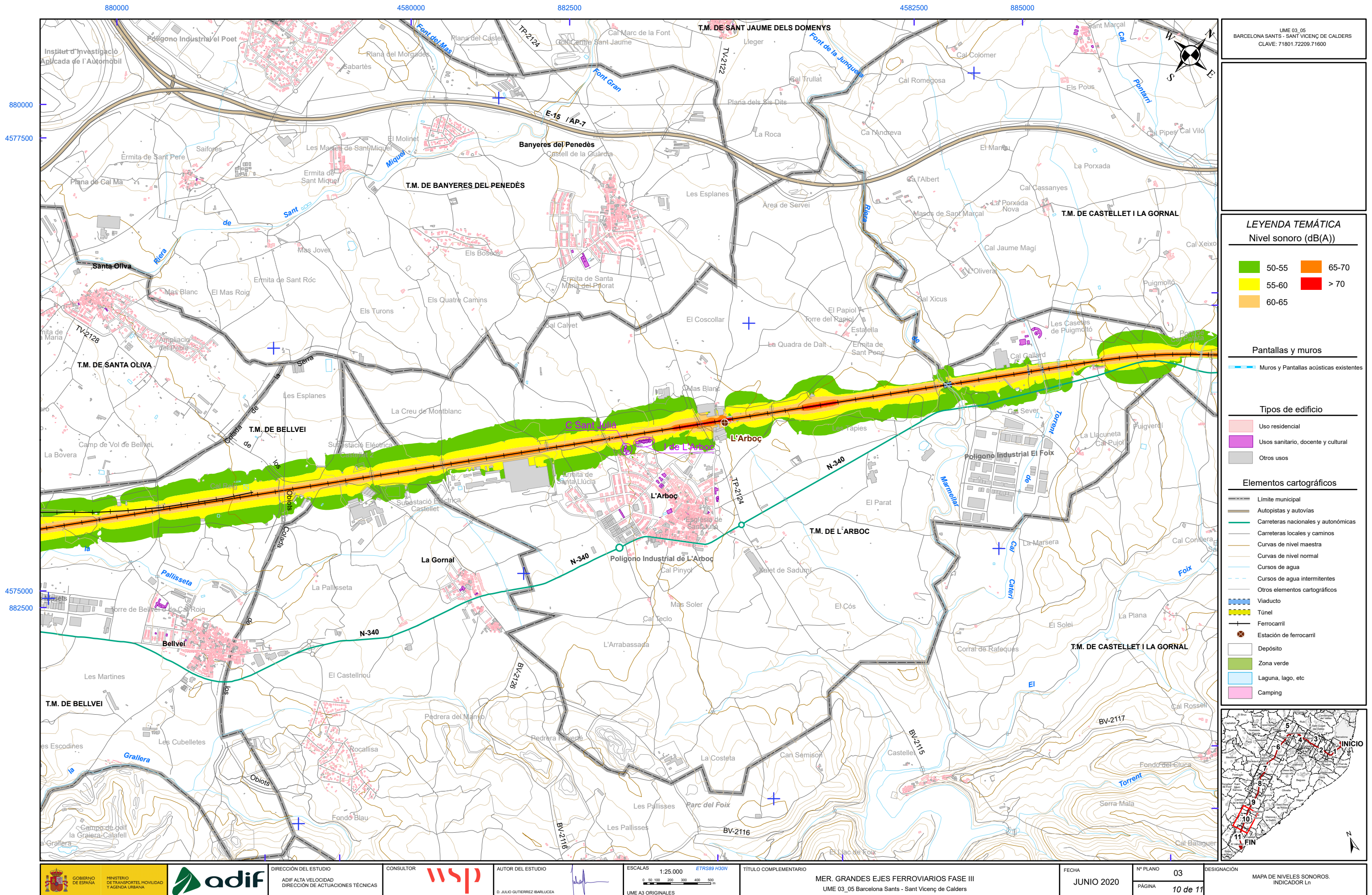
Tipos de edificio

Usos residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Carreteras nacionales y autonómicas
Carreteras locales y caminos
Curvas de nivel maestra
Curvas de nivel normal
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Viaducto
Túnel
Ferrocarril
Estación de ferrocarril
Depósito
Zona verde
Laguna, lago, etc
Camping





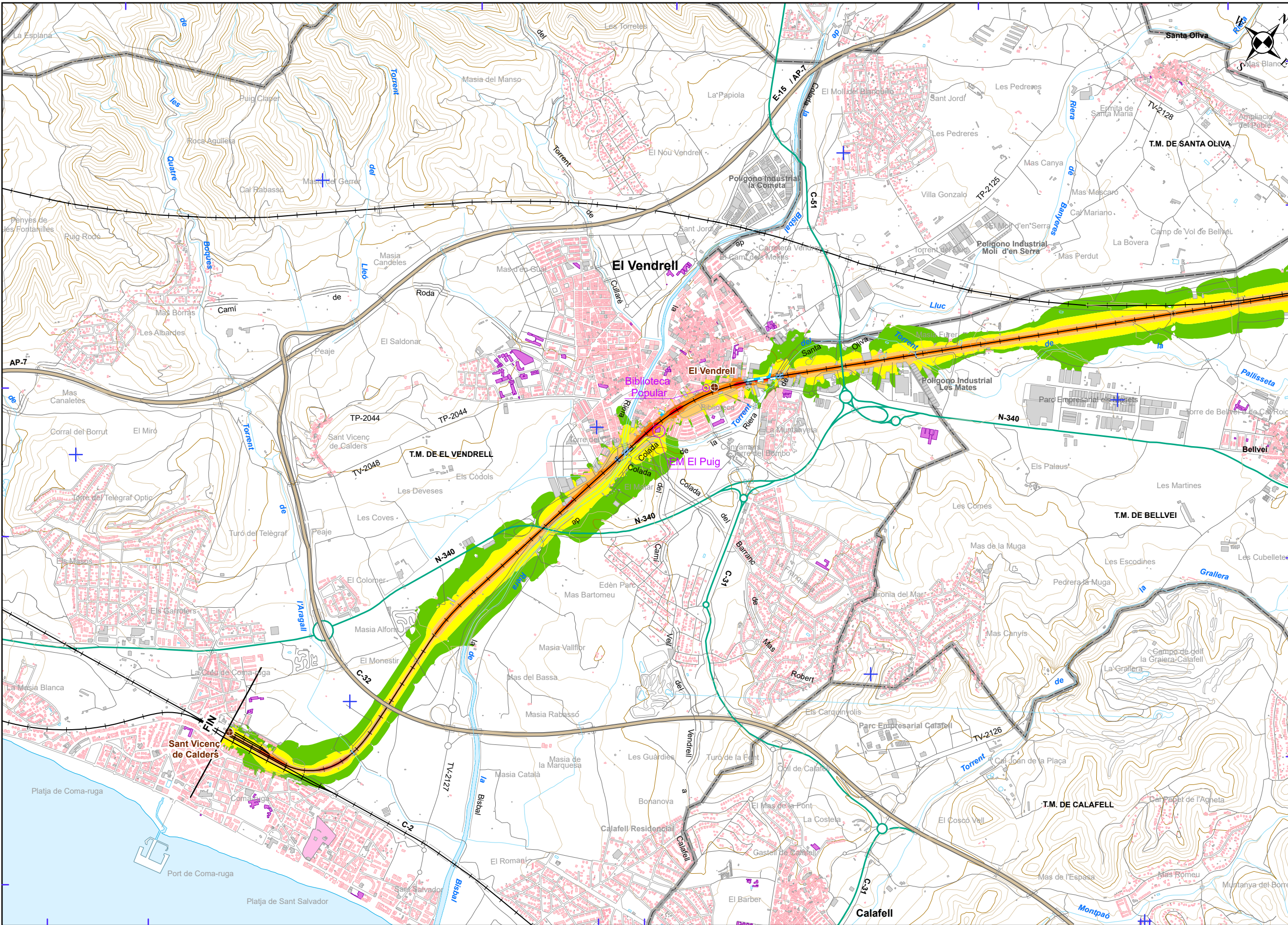
4572500

877500

4575000

880000

4577500



UME 03_05
BARCELONA SANTS - SANT VICENÇ DE CALDERS
CLAVE: 71801.72209.71600

LEYENDA TEMÁTICA Nivel sonoro (dB(A))

50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Pantallas y muros

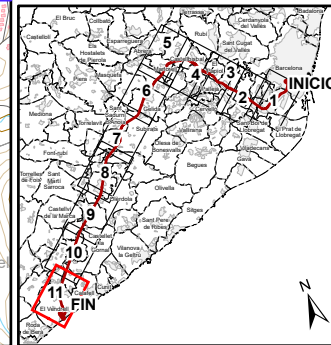
Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Carreteras nacionales y autonómicas
Carreteras locales y caminos
Curvas de nivel maestra
Curvas de nivel normal
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Viaducto
Túnel
Ferrocarril
Estación de ferrocarril
Depósito
Zona verde
Laguna, lago, etc
Camping



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA



DIRECCIÓN DEL ESTUDIO
ADIF ALTA VELOCIDAD
DIRECCIÓN DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR



AUTOR DEL ESTUDIO



ESCALAS 1:25.000 ETR389 H30N
0 50 100 200 300 400 500 m
UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE III
UME 03_05 Barcelona Sants - Sant Vicenç de Calders

FECHA
JUNIO 2020

Nº PLANO 03
PÁGINA 11 de 11

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR L11