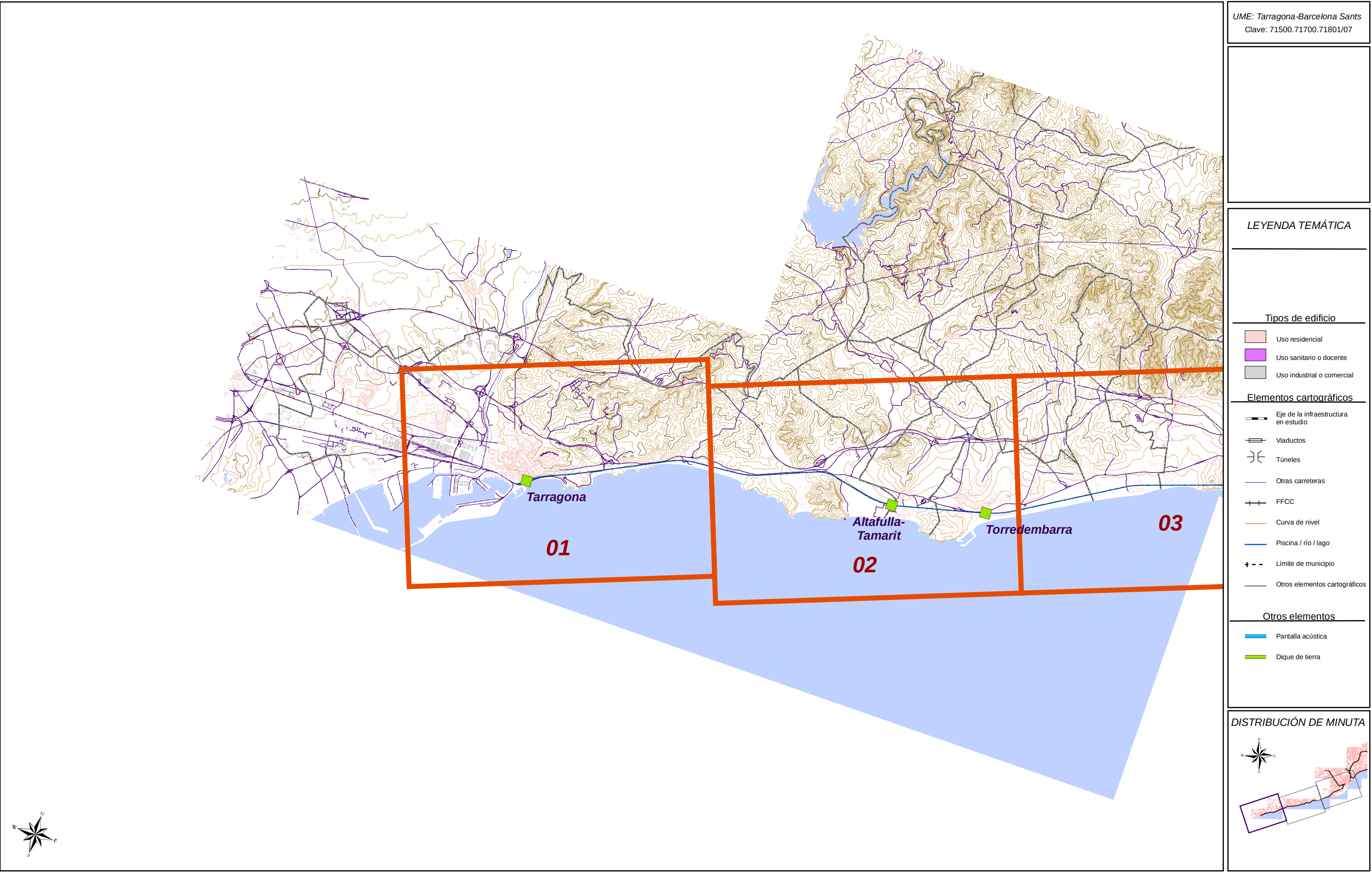




UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

LEYENDA TEMÁTICA

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

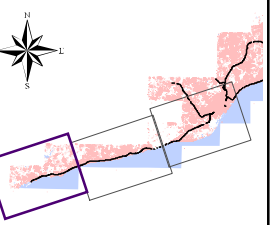
Elementos cartográficos

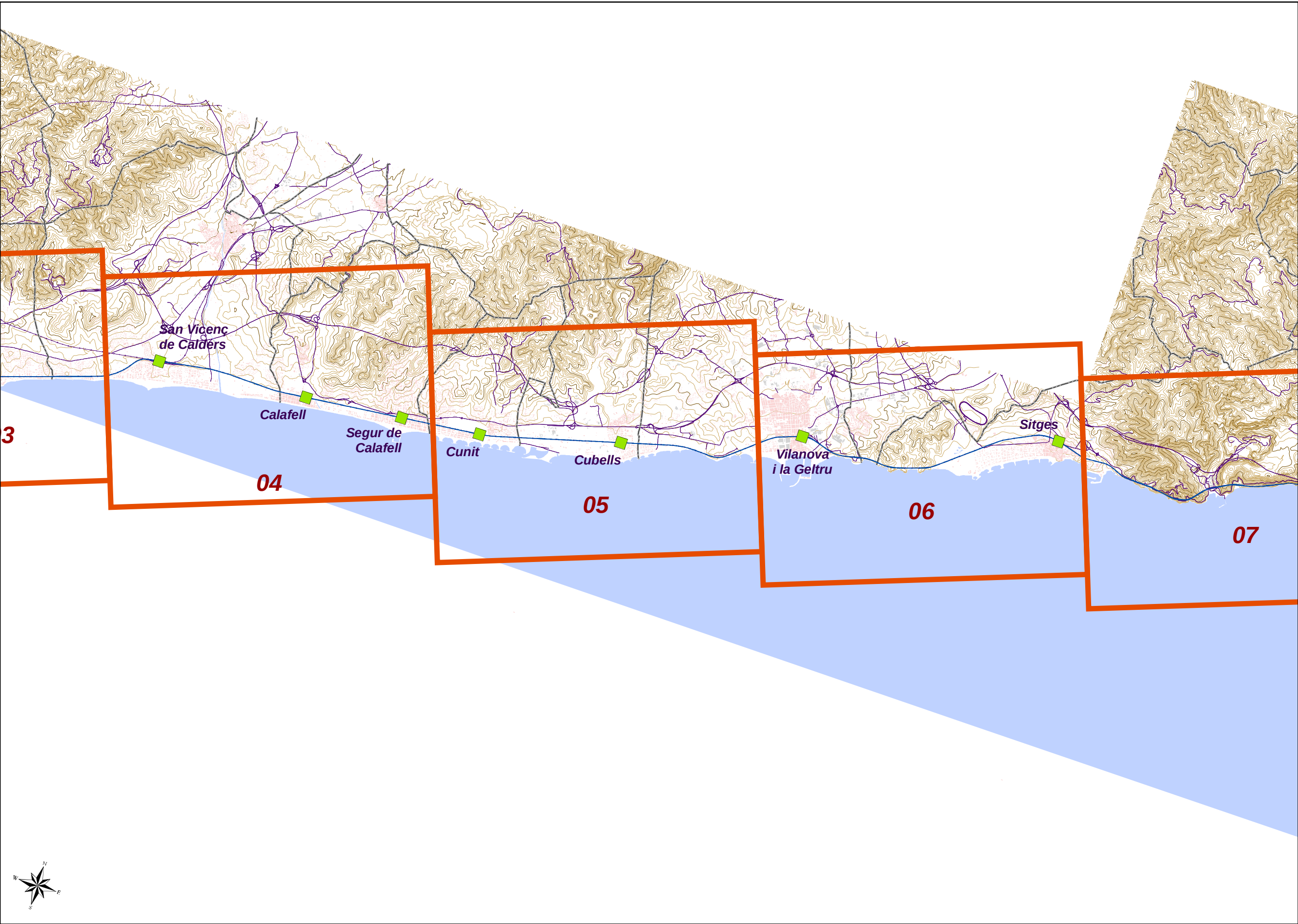
- Eje de la infraestructura en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

LEYENDA TEMÁTICA

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

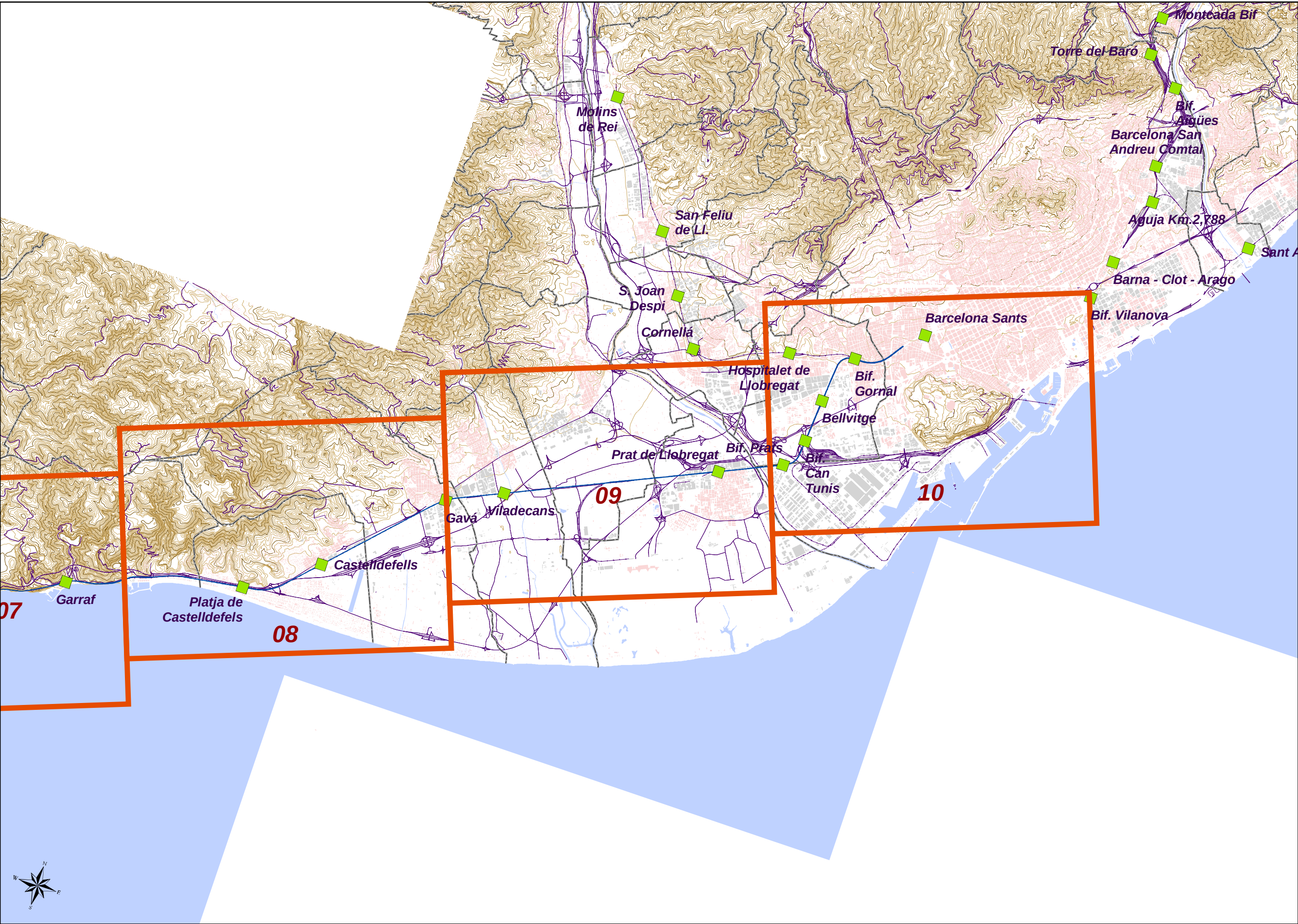
Elementos cartográficos

- Eje de la infraestructura en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

LEYENDA TEMÁTICA

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

- Eje de la infraestructura en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS Y PLANIFICACIÓN

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN GENERAL DE FERROCARRILES

adif

DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD, ORGANIZACIÓN Y RECURSOS HUMANOS

DIRECCIÓN DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

CONSULTOR

getinsa

AUTORES DEL ESTUDIO

Dña. ANGELES ALBALA

D. MIGUEL ANGEL GONZALEZ

ESCALA

1:100000

0 2.000m

UNE A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

M.E.R. GRANDES EJES FERROVIARIOS

UME: TARRAGONA - BARCELONA SANTS

FECHA

AGOSTO 2007

Nº PLANO

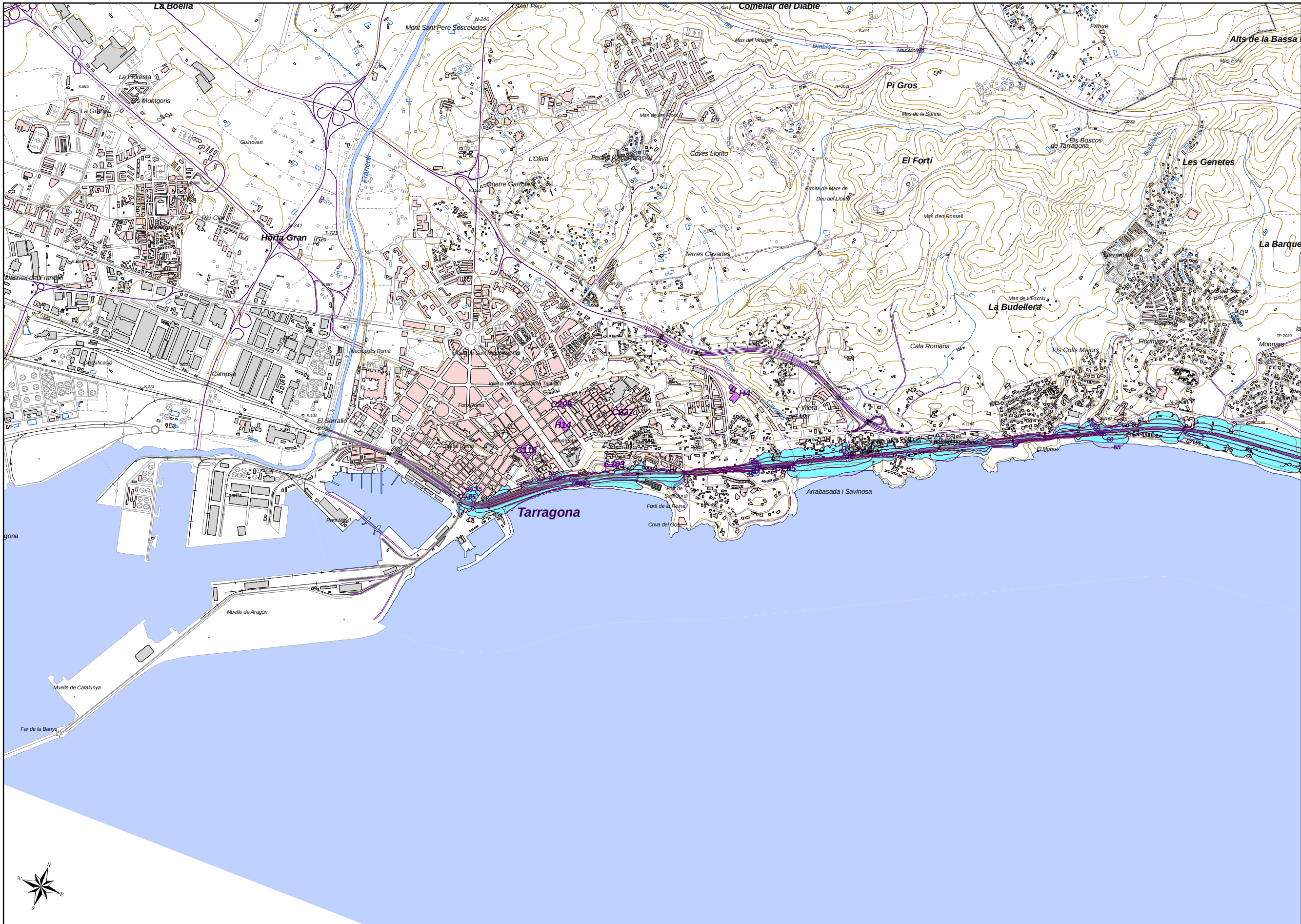
A.3.0

PÁGINA

03 DE 03

DESIGNACIÓN

PLANO GUÍA DE FASE A



UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2

Superficies expuestas a diferentes valores de Lden			
Superficies			
dB(A)	Km²		
>=65	11,57		
>=65	3,52		
>=75	0,06		
Población expuesta a diferentes valores de Lden			
dB(A)	viviendas centenas	N° personas centenas	
>=65	146	170	
>=65	34	48	
>=75	1	1	
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden			
dB(A)	hospitales unidades	colegios unidades	
>=65	0	16	
>=65	0	6	
>=75	0	0	

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

Zona de afección

Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la infraestructura en estudio

Viaductos

Túneles

Otras carreteras

FFCC

Curva de nivel

Piscina / río / lago

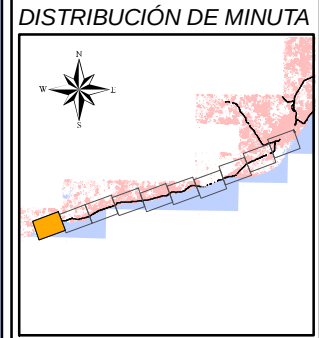
Límite de municipio

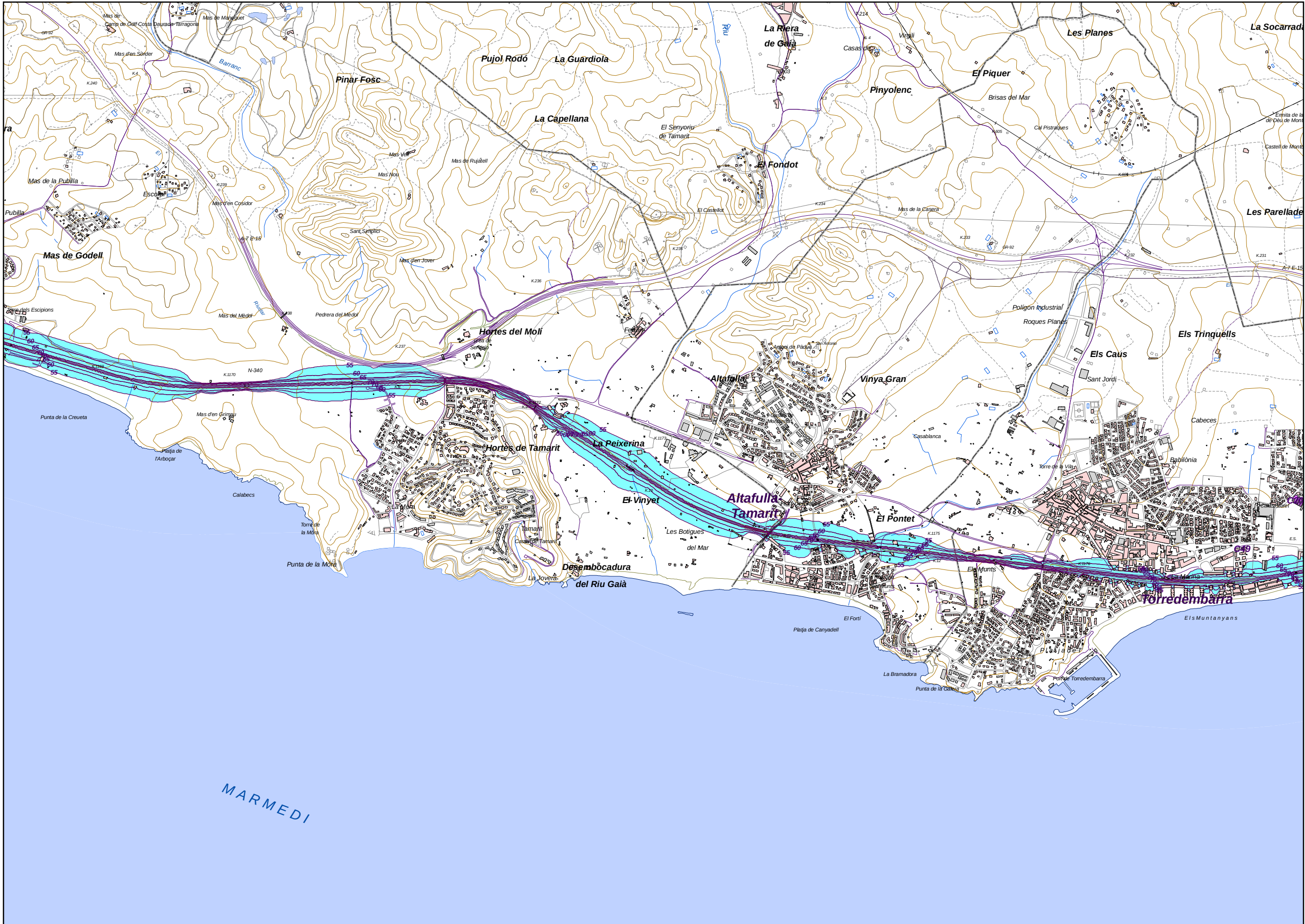
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2		
Superficies expuestas a diferentes valores de Lden		
dB(A)	Superficies	
	Km²	
	>55	11.57
	>65	3.52
>75	0.25	
Población expuesta a diferentes valores de Lden		
dB(A)	viviendas	Nº personas
	centenas	centenas
	>55	146
	>65	34
>75	1	1
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden		
dB(A)	hospitales	colegios
	unidades	unidades
	>55	0
	>65	0
>75	0	6

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

- Zona de afección
- Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

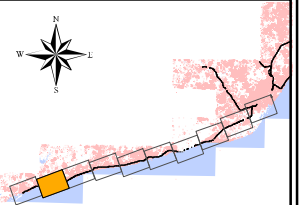
Elementos cartográficos

- Eje de la infraestructura en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2

Superficies expuestas a diferentes valores de Lden		
dB(A)	Superficies Km²	
>65	11,57	
>60	3,52	
>55	0,06	

Población expuesta a diferentes valores de Lden		
dB(A)	viviendas centenias	Nº personas centenias
>65	148	170
>60	34	48
>55	1	1

Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden		
dB(A)	hospitales unidades	colegios unidades
>65	0	16
>60	0	6
>55	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

- Zona de afección
- Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

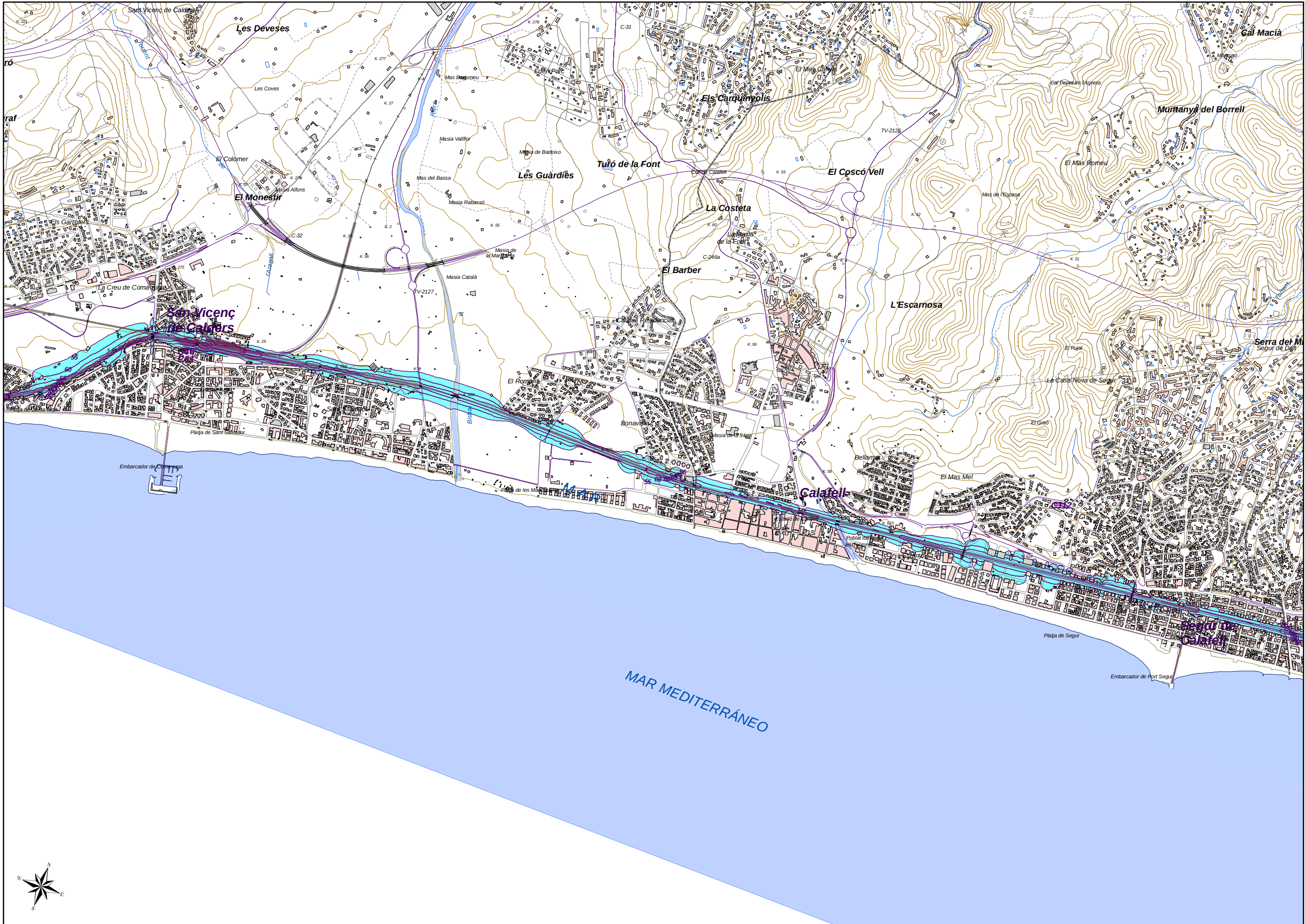
Elementos cartográficos

- Eje de la infraestructura en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2			
Superficies expuestas a diferentes valores de Lden			
dB(A)	Superficies		
	Km²		
	>65	11,57	
	>60	3,52	
>55	0,06		
Población expuesta a diferentes valores de Lden			
dB(A)	viviendas	Nº personas	
	centenas	centenas	
	>65	146	170
	>60	34	48
>55	1	1	
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden			
dB(A)	hospitales	colegios	
	unidades	unidades	
	>65	0	16
	>60	0	6
>55	0	0	

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

- Zona de afección
- Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

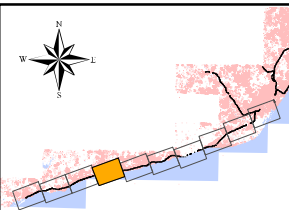
Elementos cartográficos

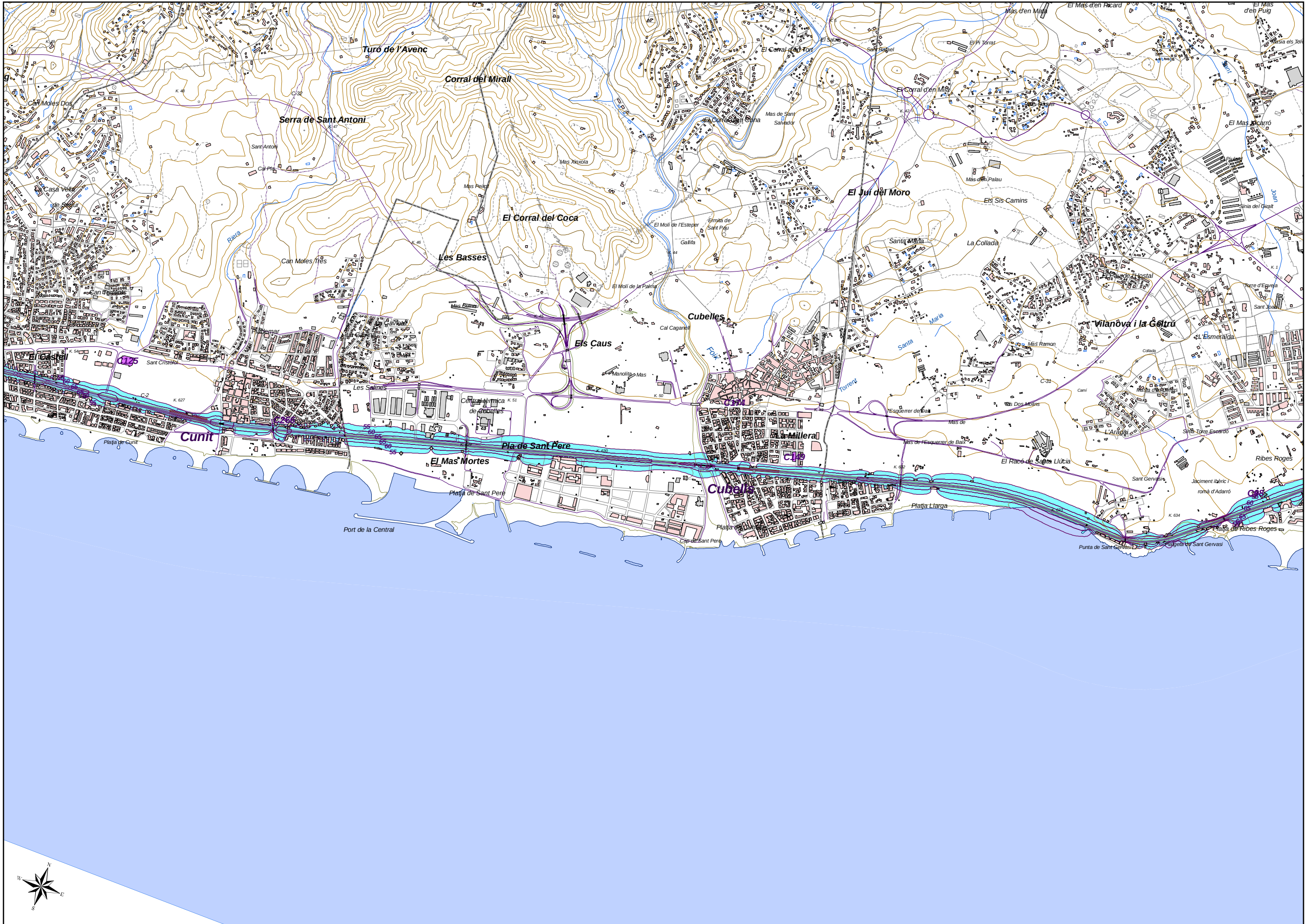
- Eje de la infraestructura en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2

Superficies expuestas a diferentes valores de Lden			
dB(A)	Superficies		
	Km ²		
>65		11,57	
>65		3,52	
>75		0,06	
Población expuesta a diferentes valores de Lden			
dB(A)	viviendas	Nº personas	
	centenas	centenas	
>65	146	170	
>65	34	48	
>75	1	4	
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden			
dB(A)	hospitales		colegios
	unidades		unidades
>65	0		16
>65	0		6
>75	0		0

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

Zona de afección

Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la infraestructura en estudio

Viaductos

Túneles

Otras carreteras

FFCC

Curva de nivel

Piscina / río / lago

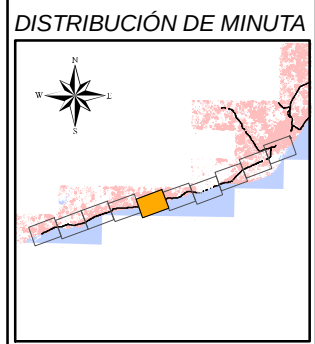
Límite de municipio

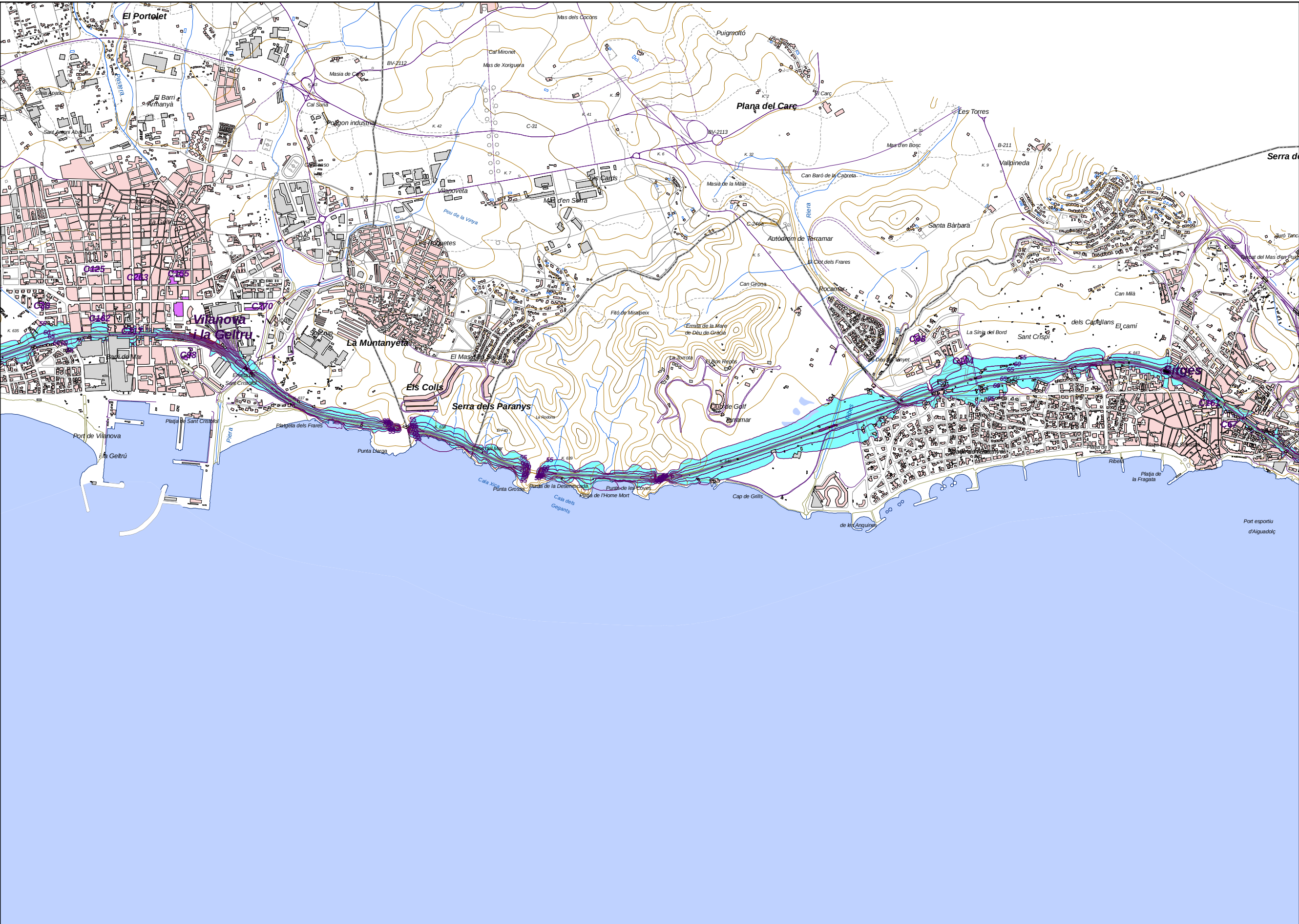
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2

Superficies expuestas a diferentes valores de Lden		
dB(A)	Superficies Km ²	
>65	11,57	
>60	3,52	
>55	0,06	
Población expuesta a diferentes valores de Lden		
dB(A)	viviendas centenas	Nº personas centenas
>65	146	170
>60	34	48
>55	1	1
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden		
dB(A)	hospitales unidades	colegios unidades
>65	0	0
>60	0	0
>55	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

Zona de afección

Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la infraestructura en estudio

Viaductos

Túneles

Otras carreteras

FFCC

Curva de nivel

Piscina / río / lago

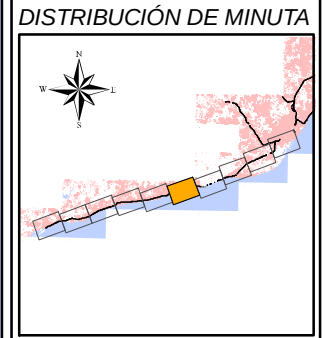
Límite de municipio

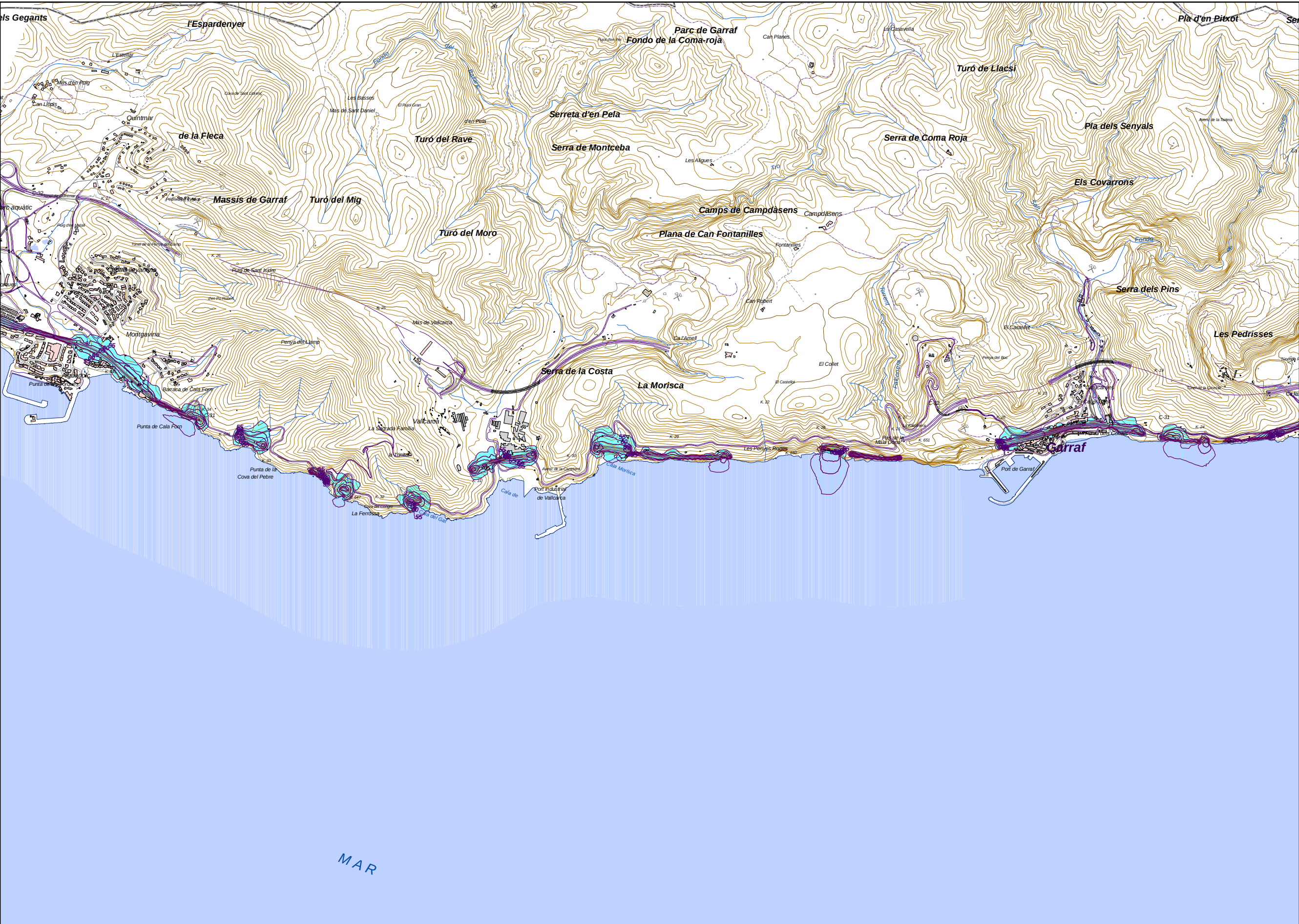
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2			
Superficies expuestas a diferentes valores de Lden			
Superficies			
dB(A)	Km²		
>65	11,57		
>60	3,52		
>55	0,06		
Población expuesta a diferentes valores de Lden			
dB(A)	viviendas centenas	Nº personas centenas	
>65	146	170	
>60	34	48	
>55	1	1	
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden			
dB(A)	hospitales unidades	colegios unidades	
>65	0	16	
>60	0	6	
>55	0	0	

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

Zona de afección

Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la infraestructura en estudio

Viaductos

Túneles

Otras carreteras

FFCC

Curva de nivel

Piscina / río / lago

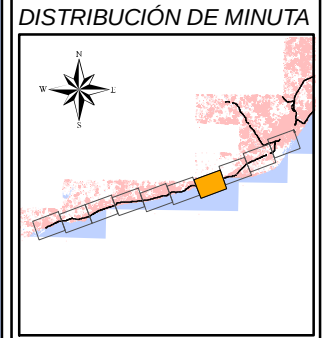
Límite de municipio

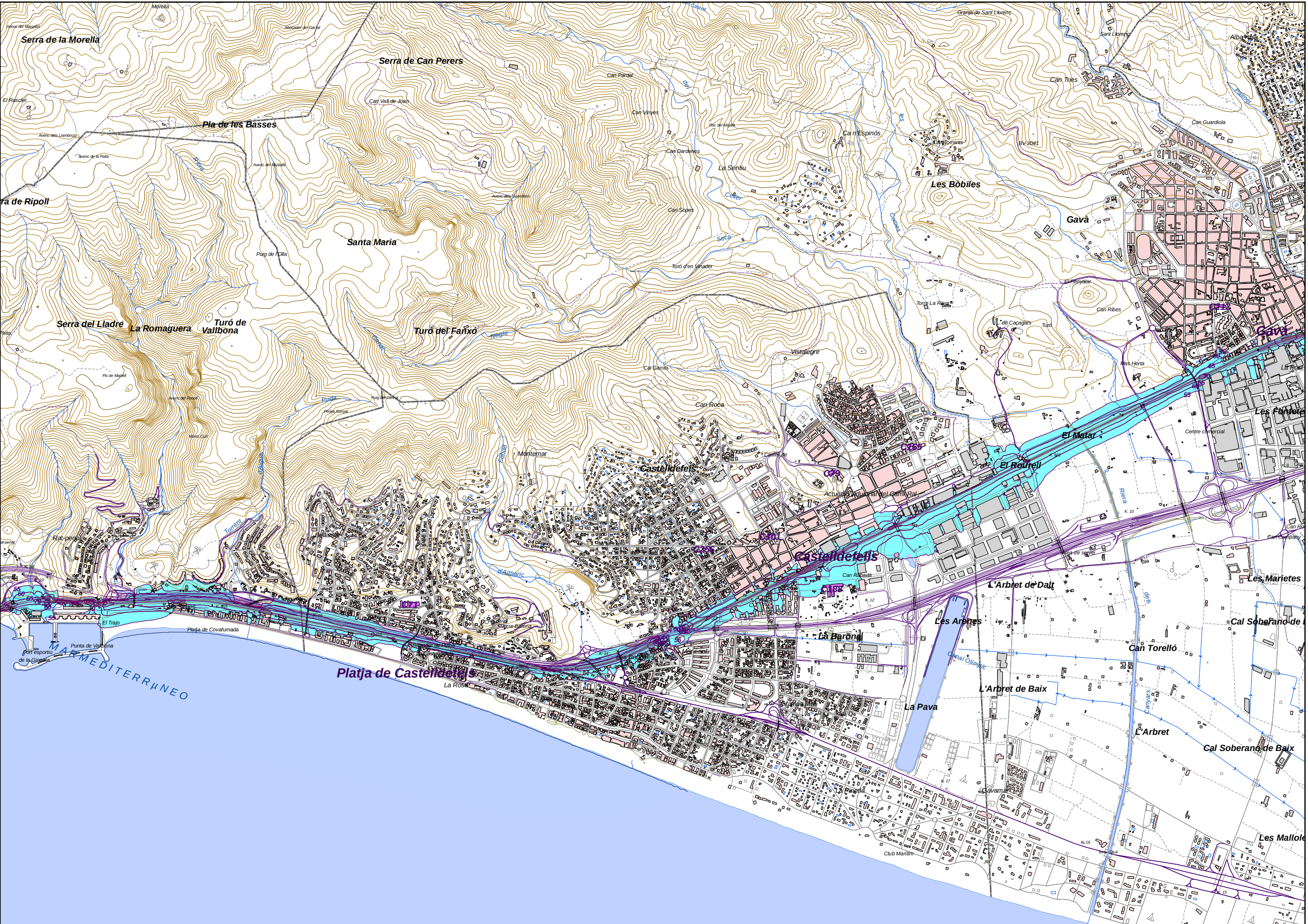
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2			
Superficies expuestas a diferentes valores de Lden			
dB(A)	Superficies		
>65	Km2		
>65	11.57		
>70	3.52		
Población expuesta a diferentes valores de Lden			
dB(A)	Nº personas		
>65	148	170	
>70	34	48	
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden			
dB(A)	Nº unidades		
>65	0	16	
>70	0	6	

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

- Zona de afección
- Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

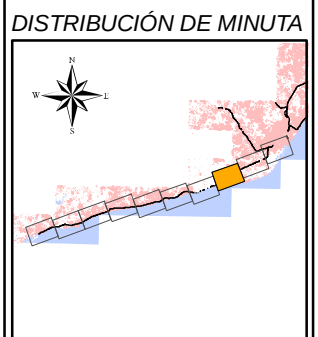
- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

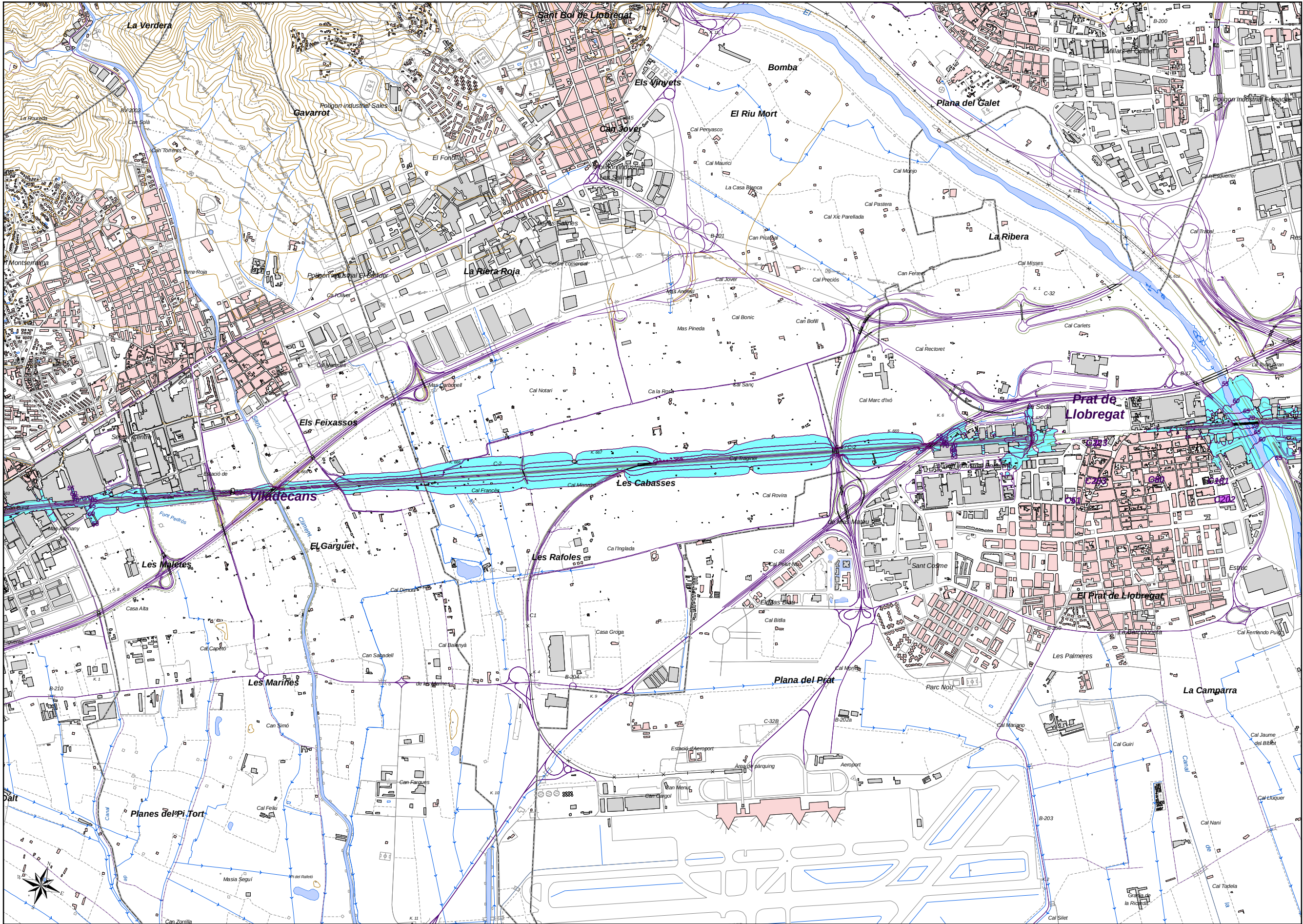
Elementos cartográficos

- Eje de la infraestructura en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2

Superficies expuestas a diferentes valores de Lden			
dB(A)	Superficies		
	Km ²		
>65	11,57		
>65	3,52		
>75	0,06		
Población expuesta a diferentes valores de Lden			
dB(A)	viviendas centenas	Nº personas centenas	
>65	145	170	
>65	34	48	
>75	1	1	
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden			
dB(A)	hospitales unidades	colegios unidades	
>65	0	16	
>65	0	6	
>75	0	0	

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

Zona de afección

Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la infraestructura en estudio

Viaductos

Túneles

Otras carreteras

FFCC

Curva de nivel

Piscina / río / lago

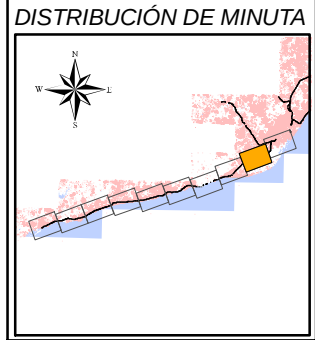
Límite de municipio

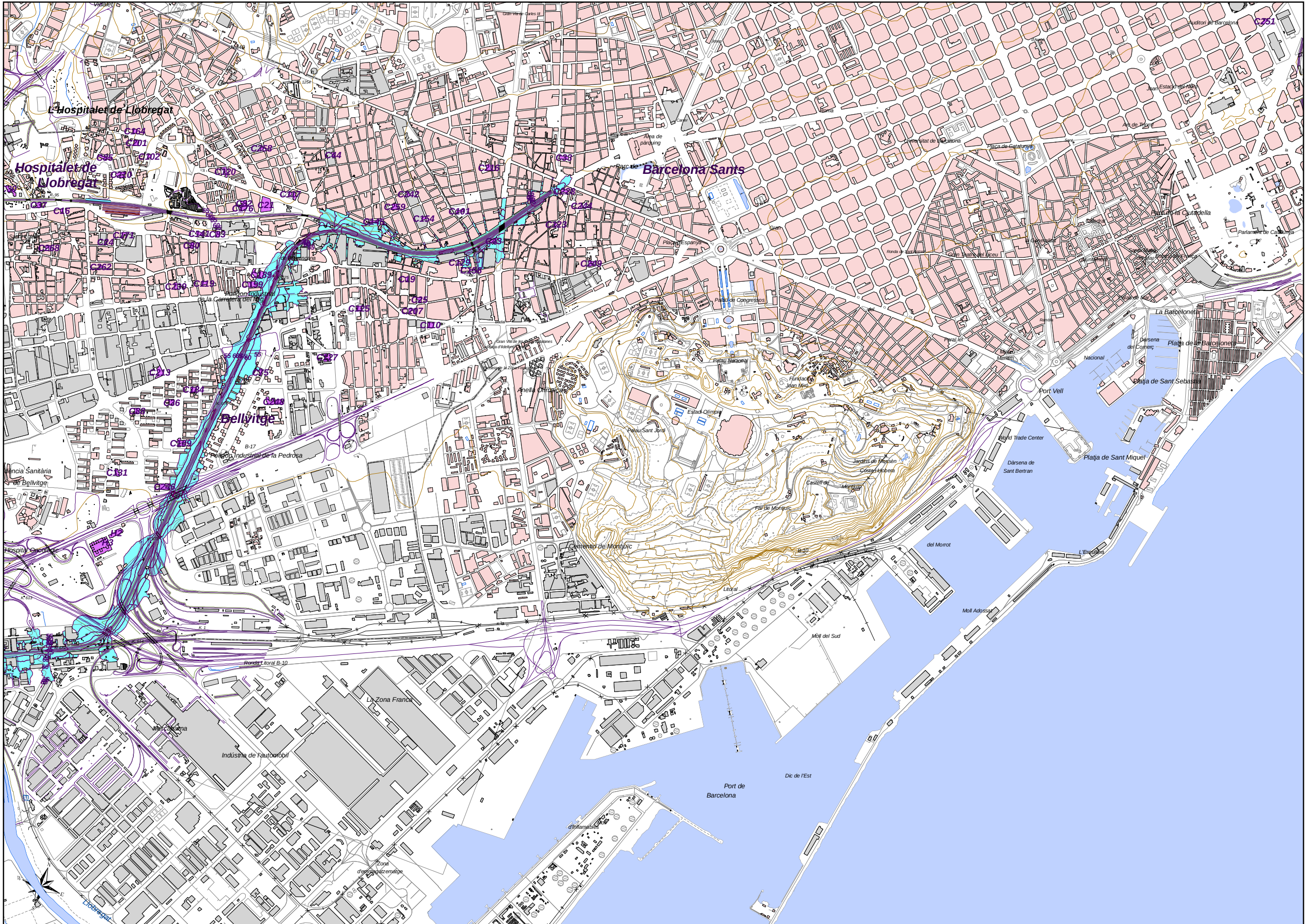
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra





UME: Tarragona-Barcelona Sants
Clave: 71500.71700.71801/07

T. Afección Km2		
Superficies expuestas a diferentes valores de Lden		
dB(A)	Superficies	
>65	Km2	
>65	11.57	
>75	3.52	
Población expuesta a diferentes valores de Lden		
dB(A)	Nº personas	
>65	149	170
>75	34	48
Hospitales y colegios expuestos a diferentes valores de Lden		
dB(A)	Nº unidades	
>65	0	16
>75	0	6

LEYENDA TEMÁTICA

Zonas de Afección

- Zona de afección
- Isófonas de Lden 55, 65 y 75 dB(A)

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

- Eje de la infraestructura en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

