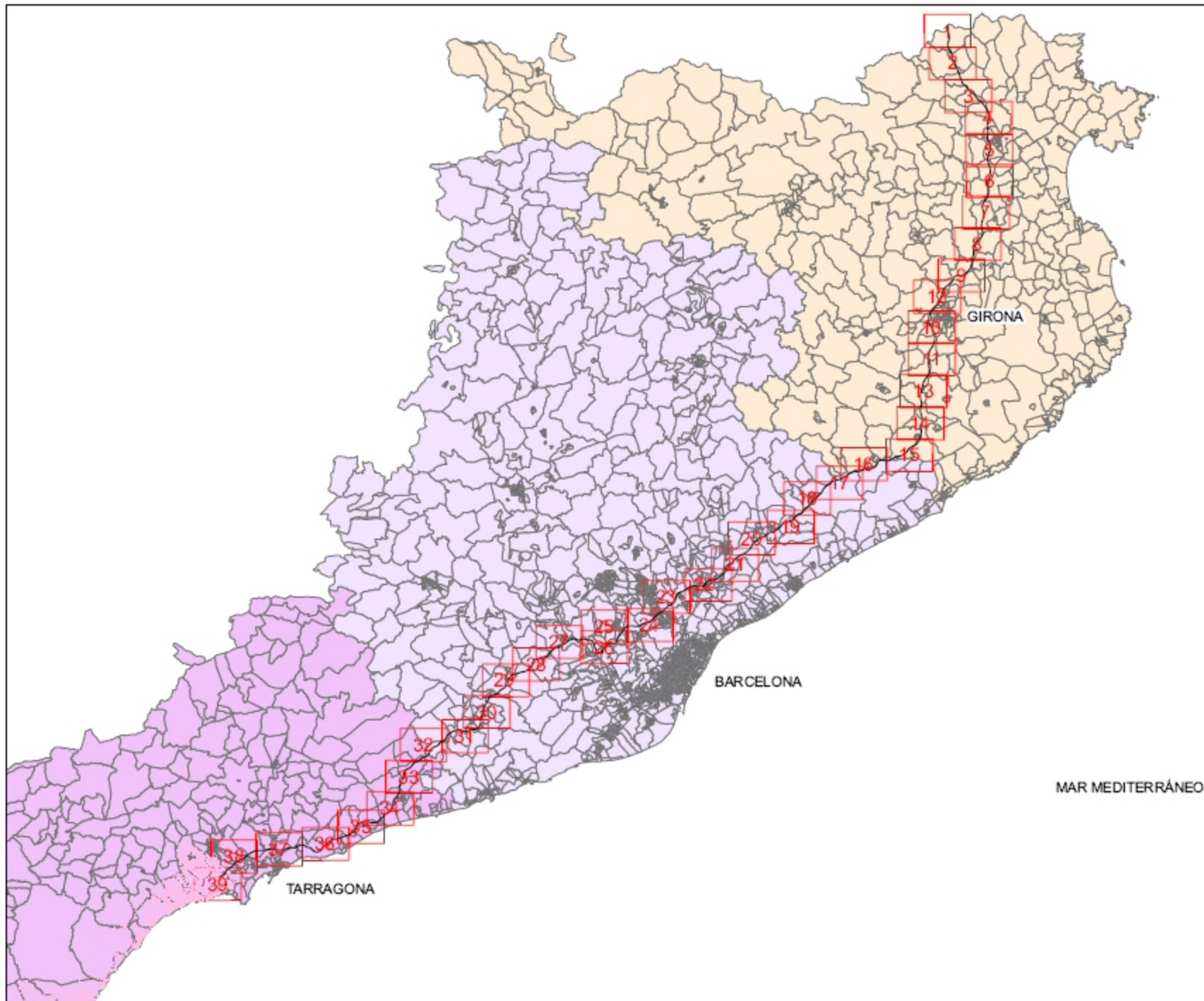


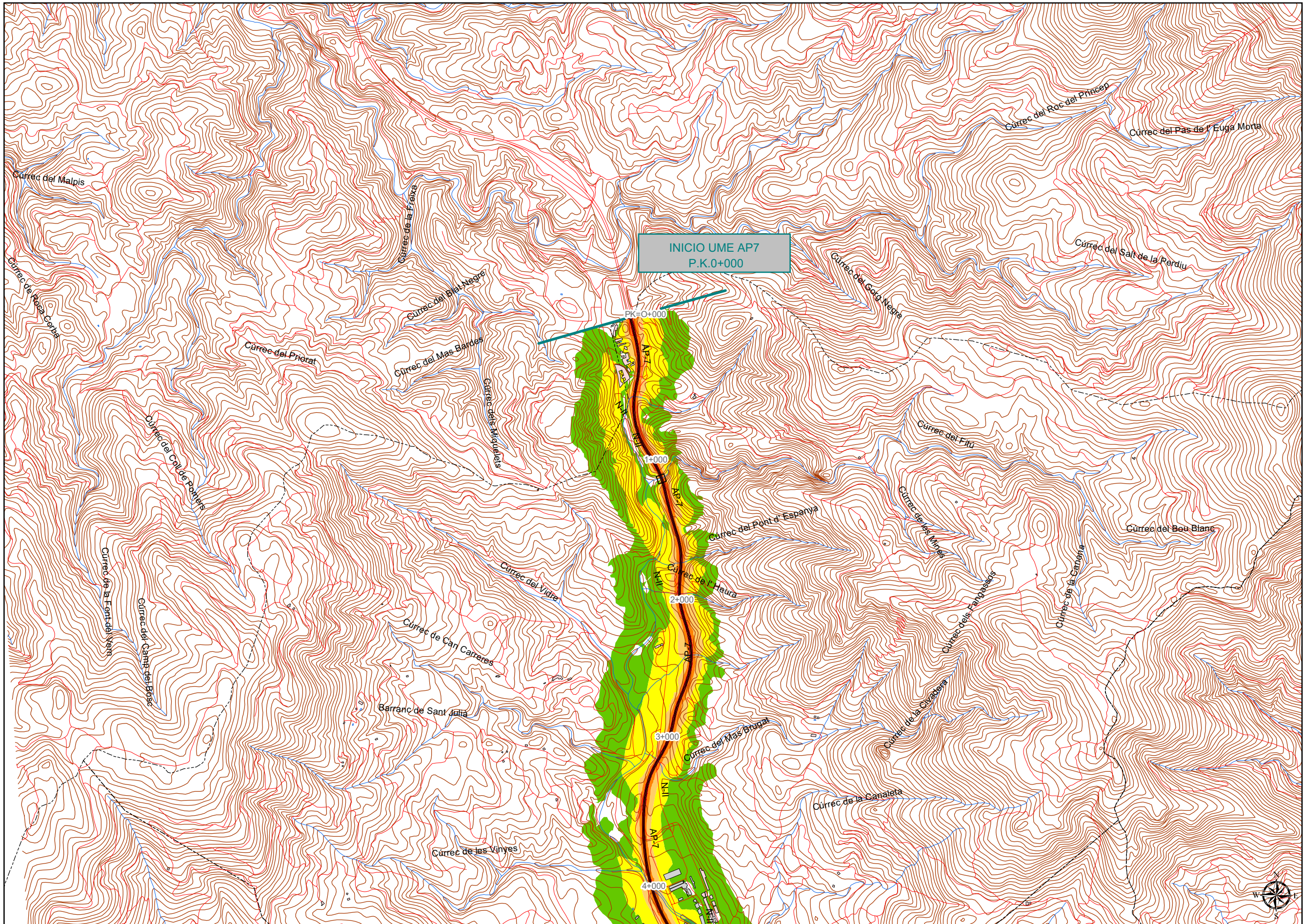


UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

- Hoja 1:25.000
- Sección censal Girona
- Sección censal Barcelona
- Sección censal Tarragona
- Eje de la carretera estudiada

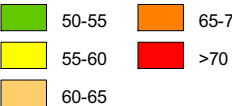




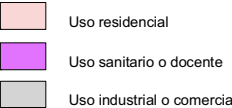
UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

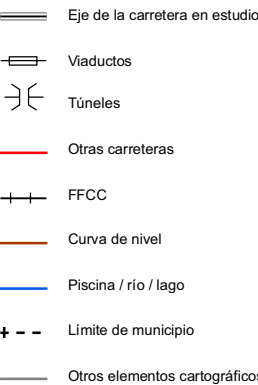
Nivel sonoro (dB(A))



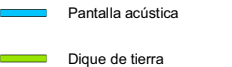
Tipos de edificio



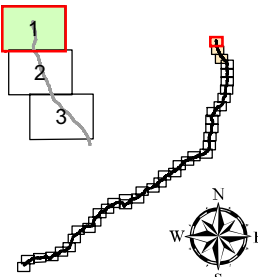
Elementos cartográficos



Otros elementos



DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO



CONSULTOR



AUTORES DEL ESTUDIO



ESCALAS



TÍTULO COMPLEMENTARIO

AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE

AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO

A.1.2.

FECHA

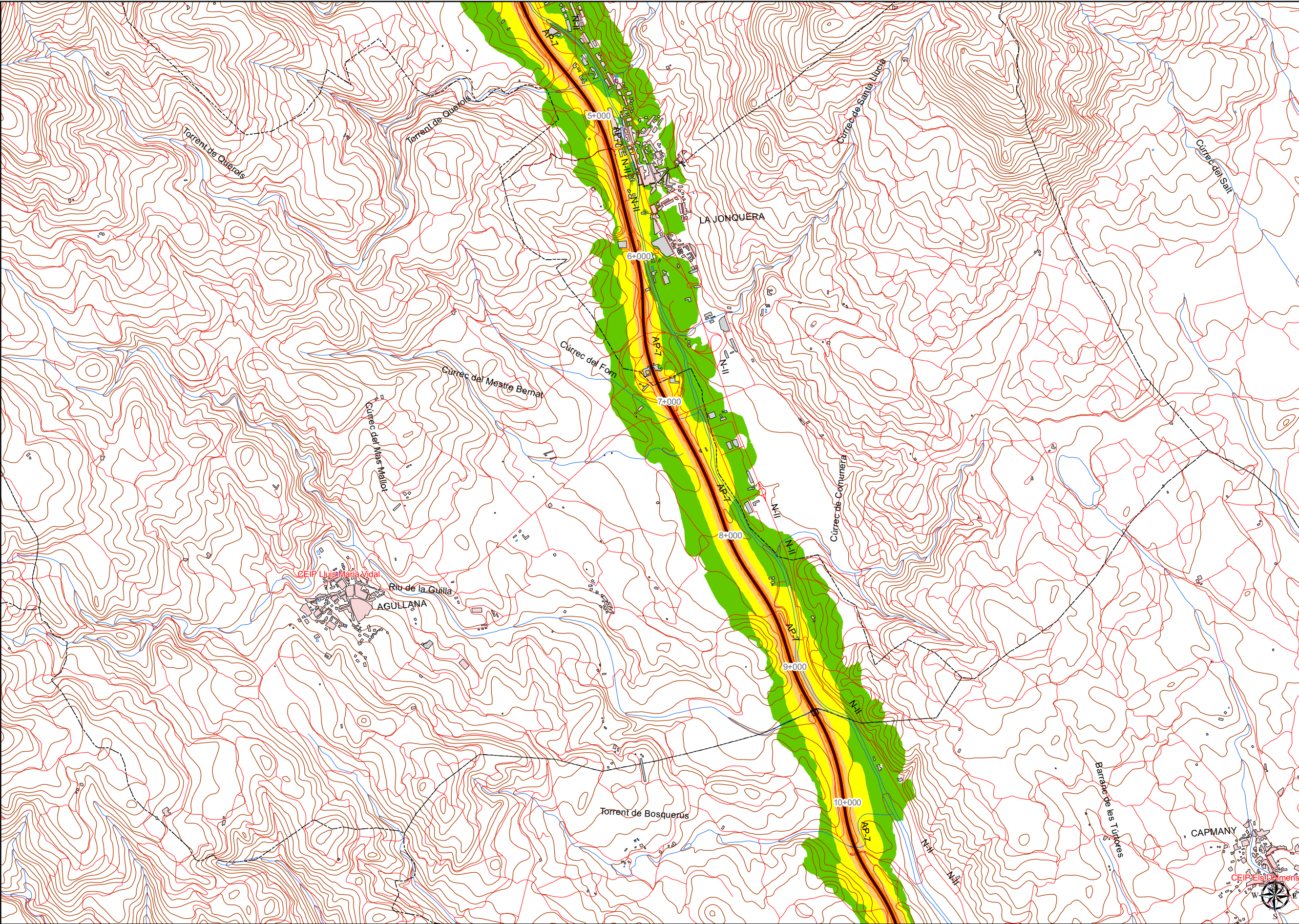
DICIEMBRE 2007

HOJA 1 DE 39

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

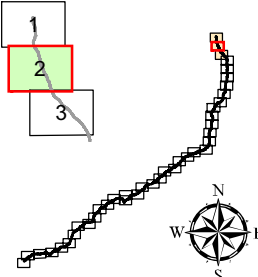
Elementos cartográficos

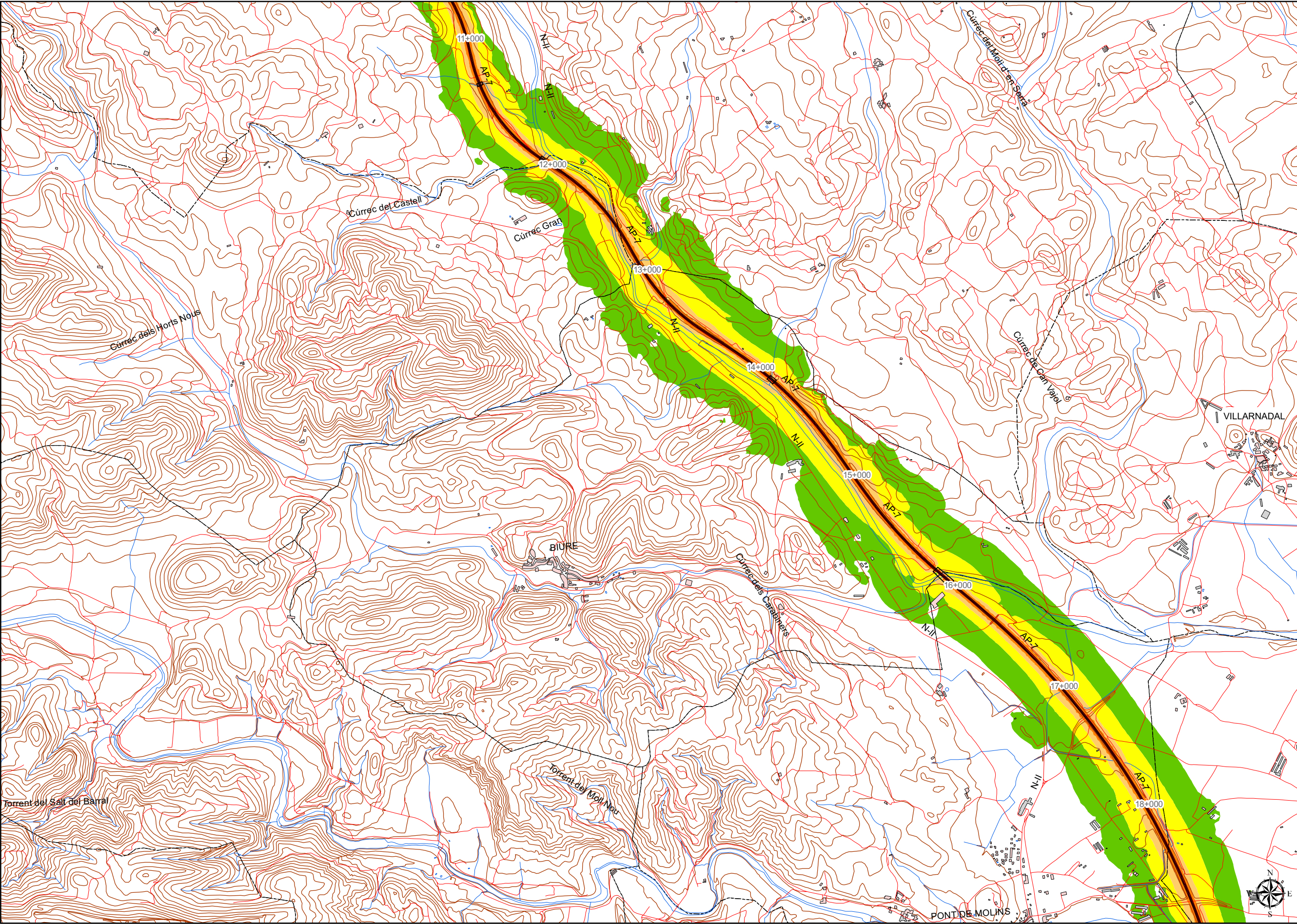
Eje de la carretera en estudio
Viaductos
Túneles
Otras carreteras
FFCC
Curva de nivel
Piscina / río / lago
Límite de municipio
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica
Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

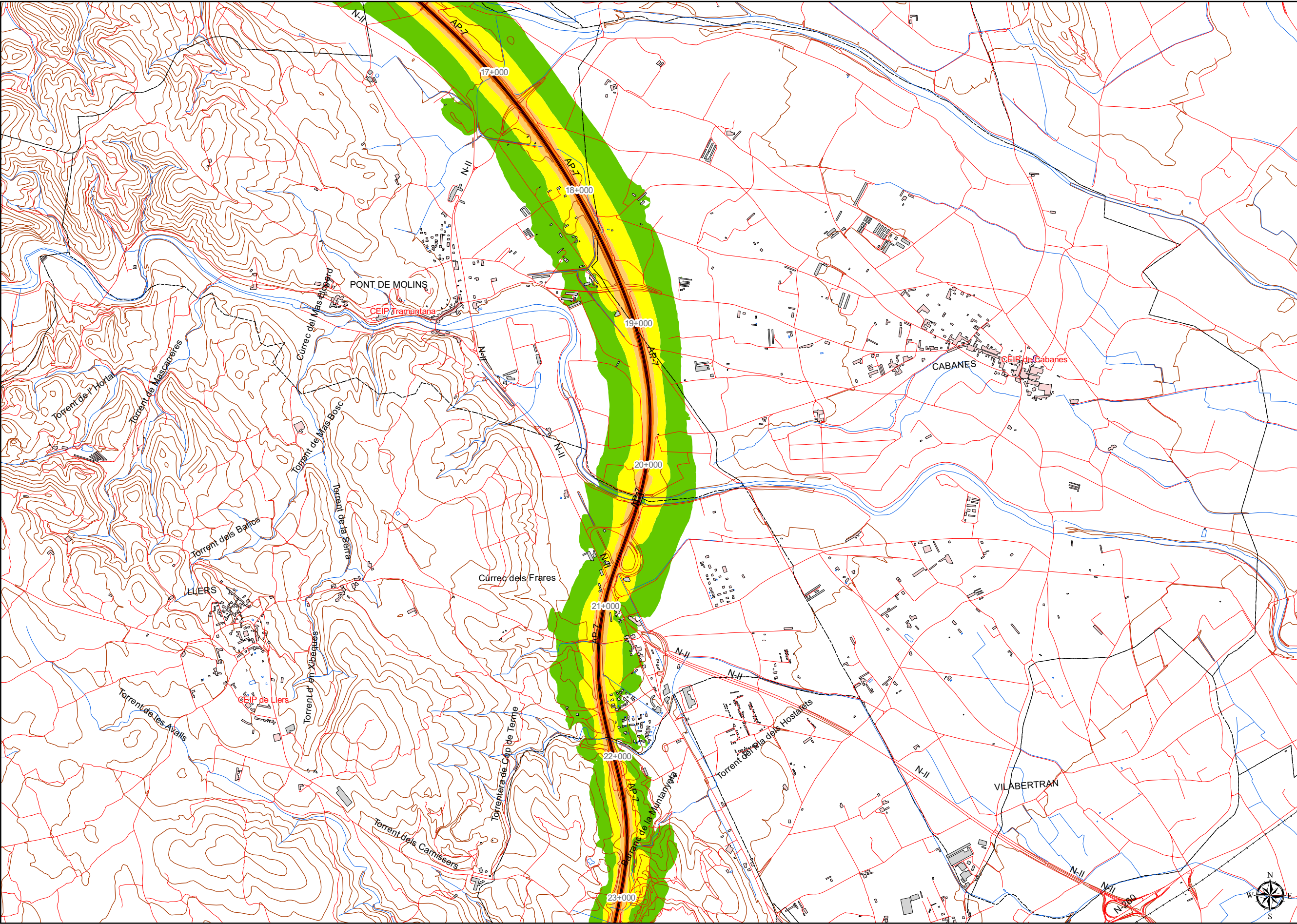
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

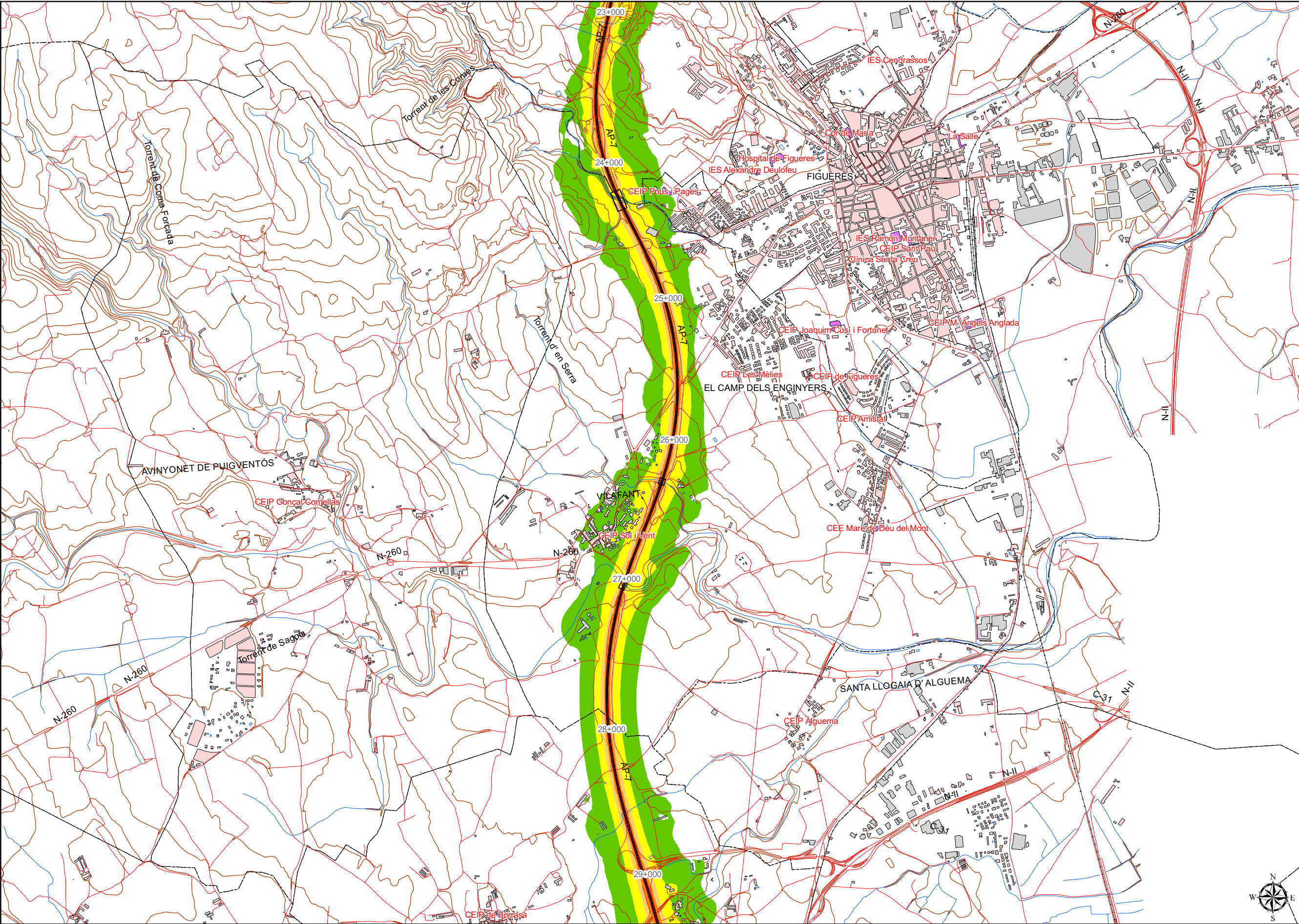
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA

AP-7

(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

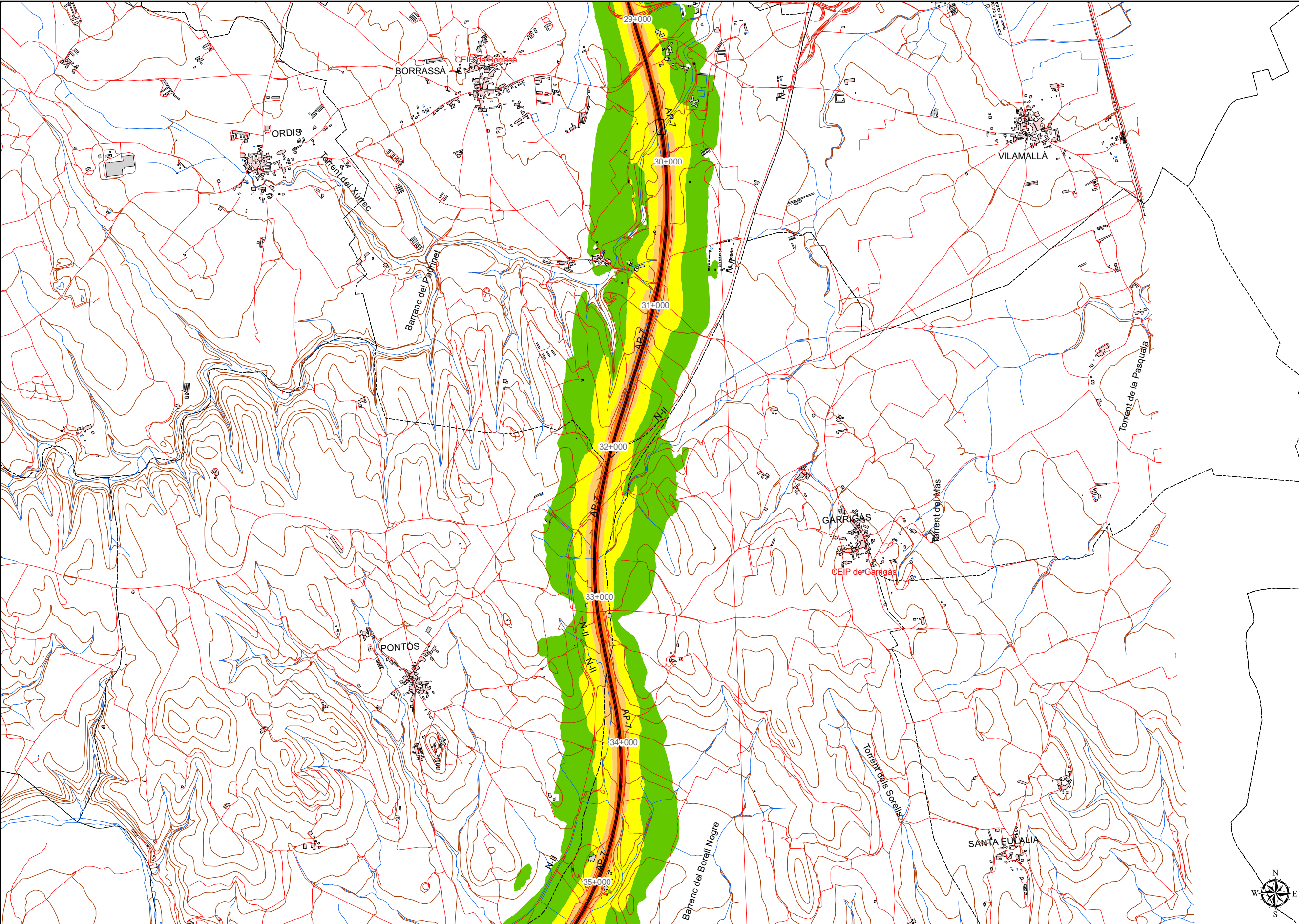
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

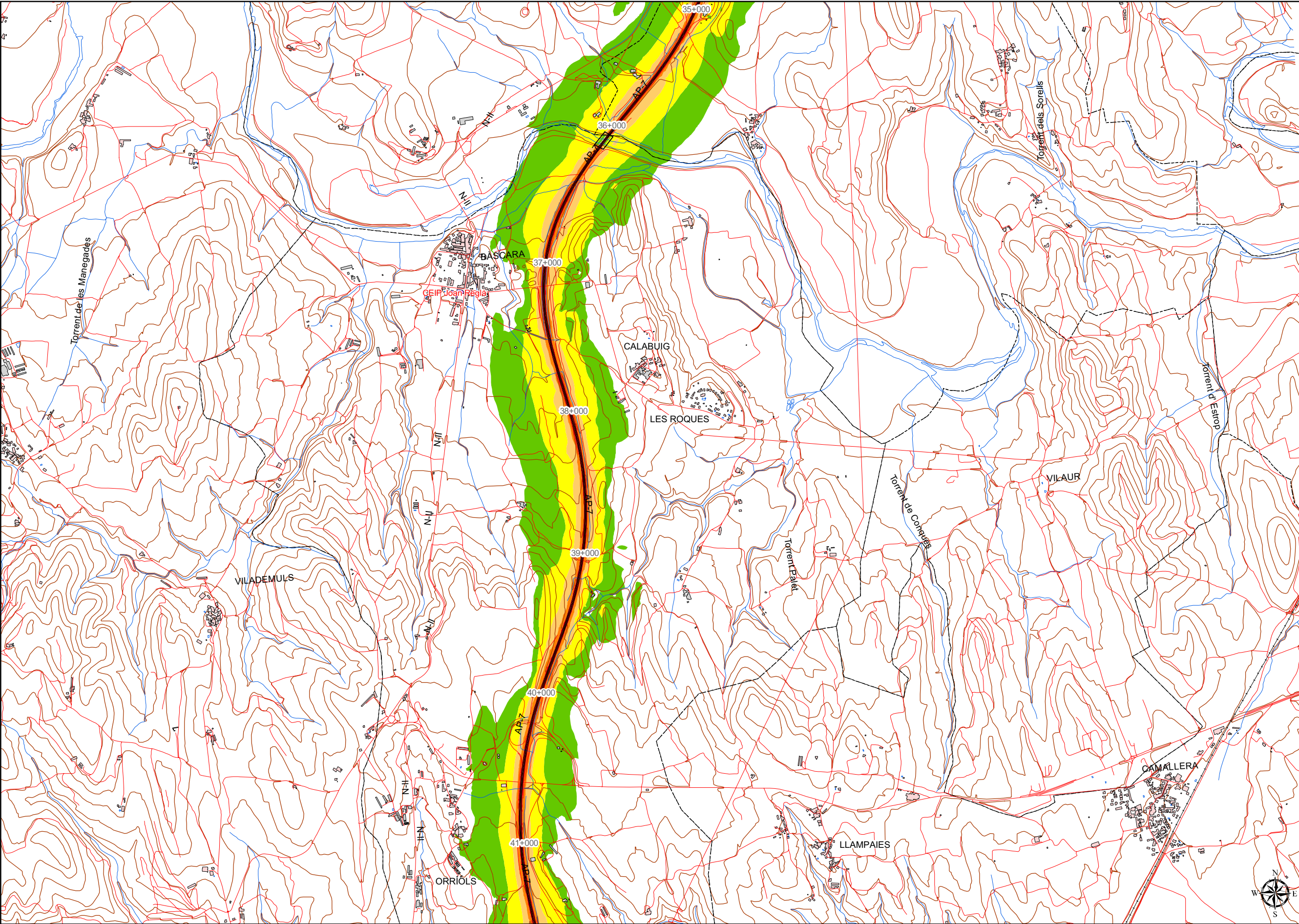
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

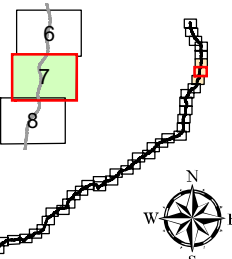
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR

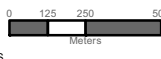
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GAZA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA A3 ORIGINALES



TITULO COMPLEMENTARIO

AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE

AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO

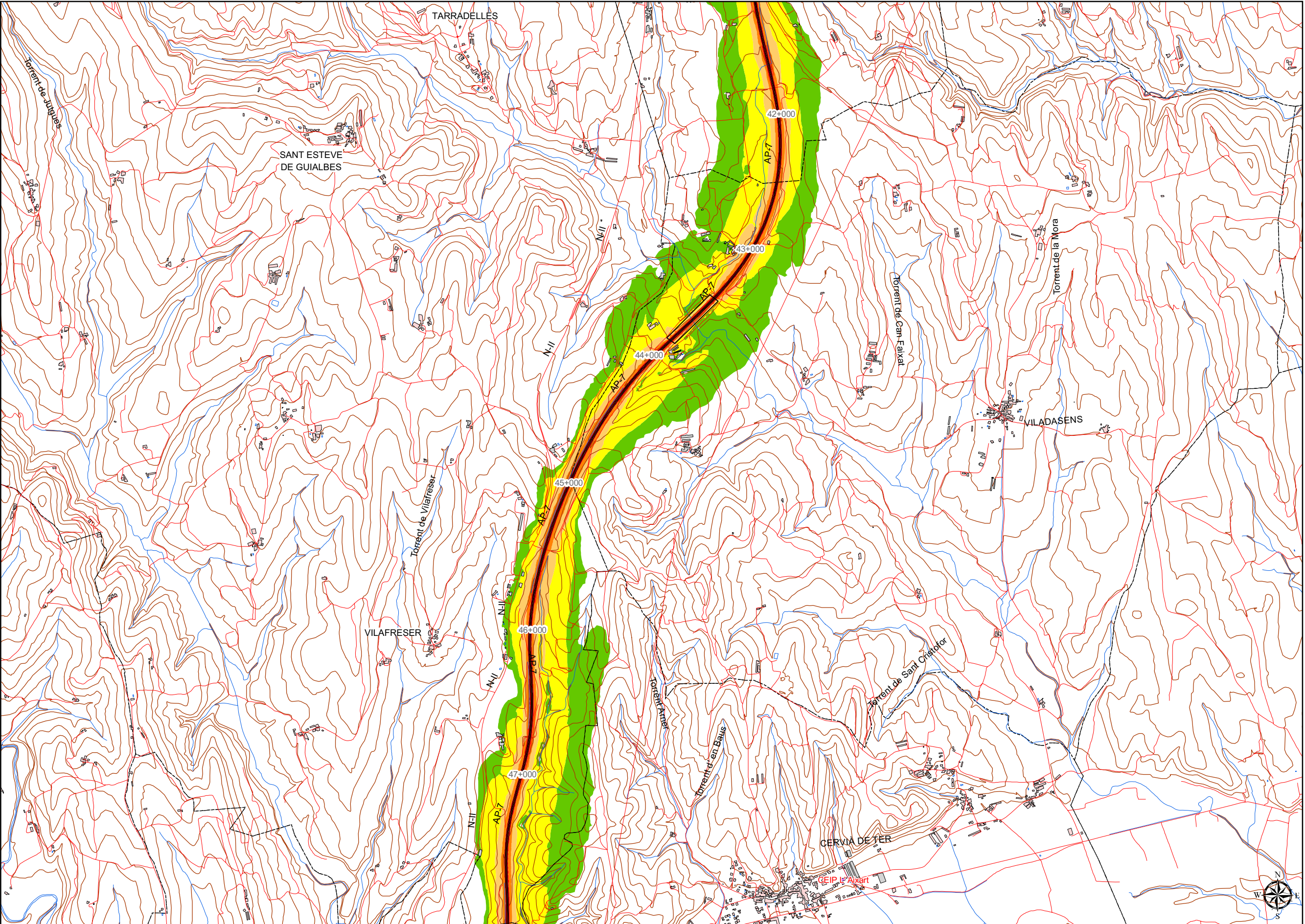
A.1.2.
HOJA 7 DE 39

FECHA

DICIEMBRE 2007
Nº DE PAGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

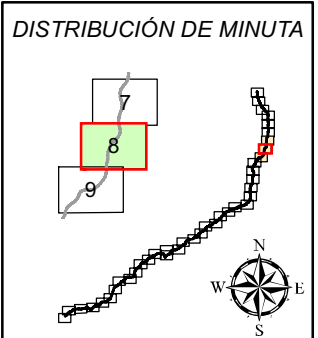
Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

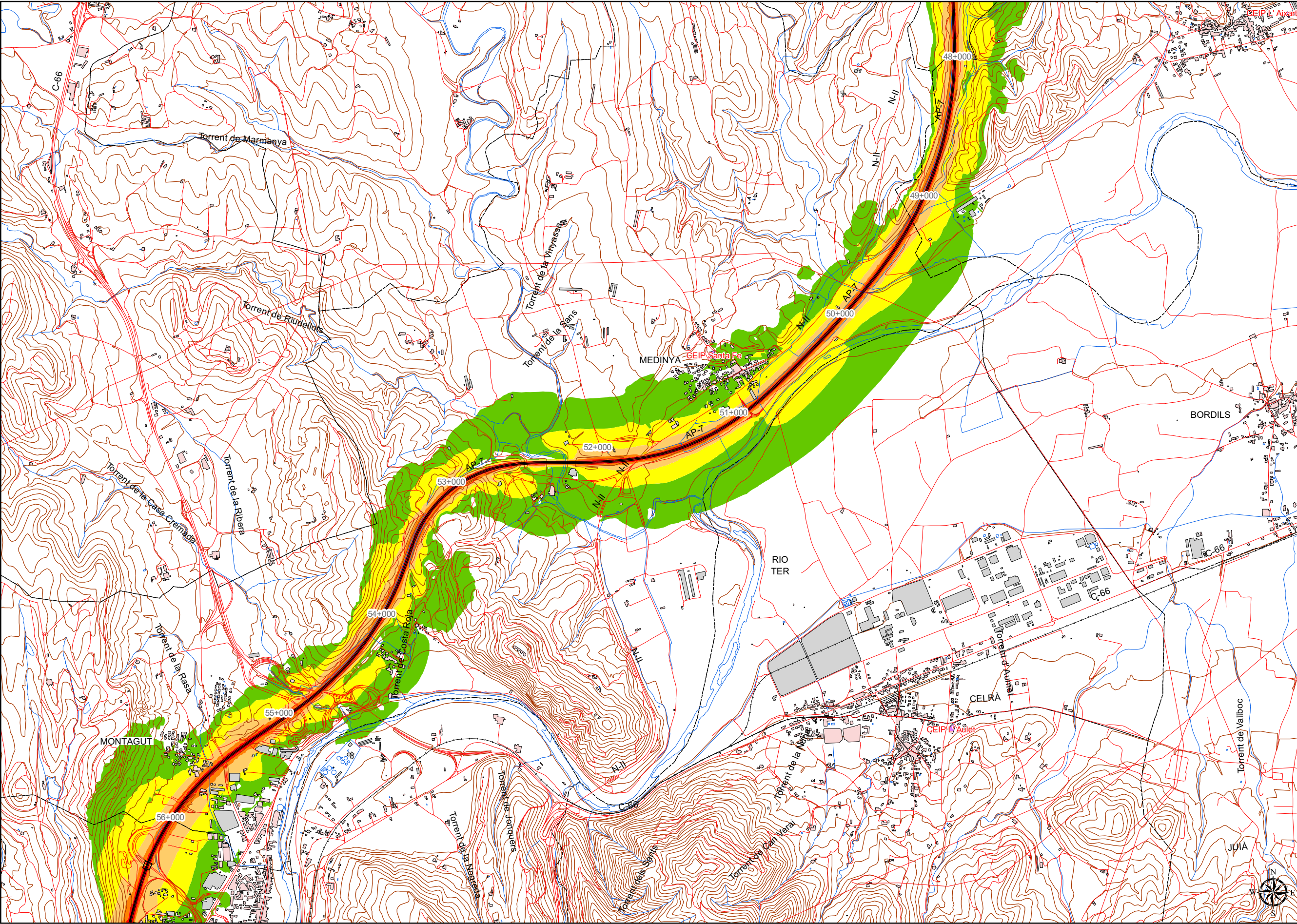
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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





UNIDAD DE MAPA

AP-7

(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

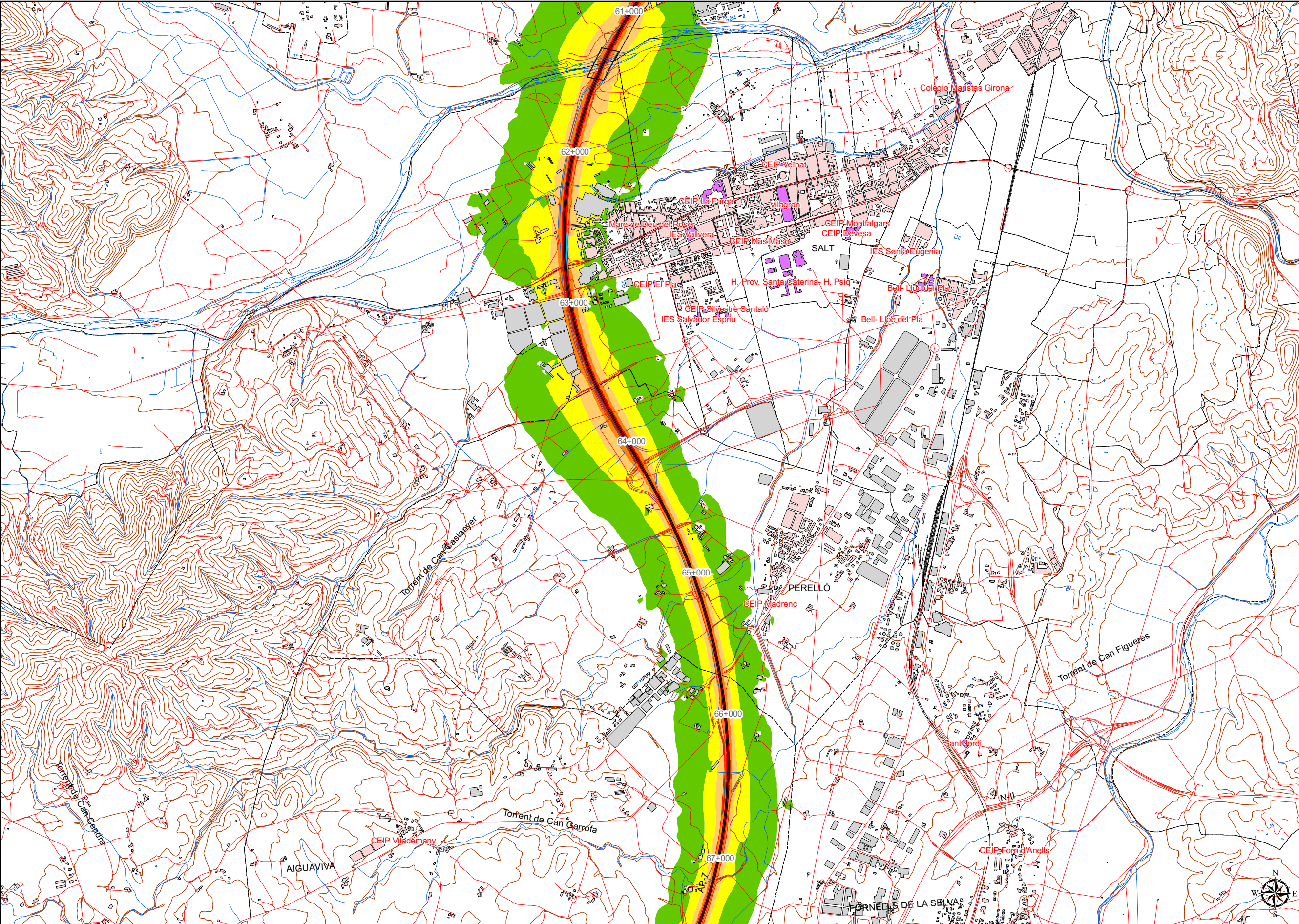
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

Elementos cartográficos

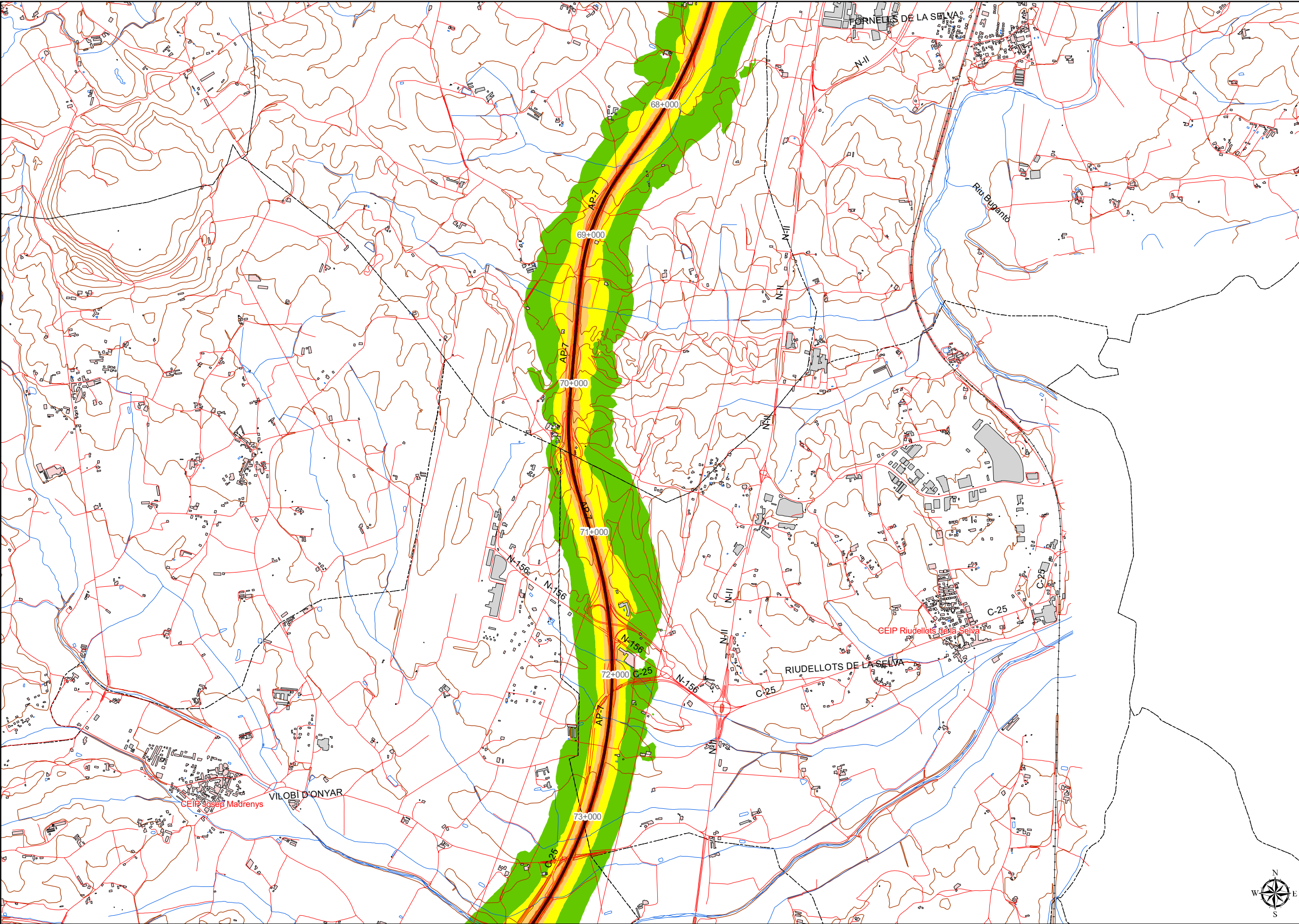
Eje de la carretera en estudio
Viaductos
Túneles
Otras carreteras
FFCC
Curva de nivel
Piscina / río / lago
Límite de municipio
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica
Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

10
11
12



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

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

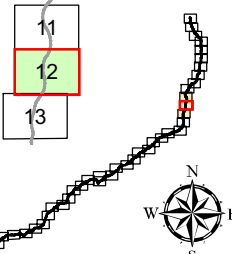
Elementos cartográficos

- | |
|--------------------------------|
| Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO
D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS
1:25000
0 125 250 500
Metros
LINEA 3 ORIGINAL

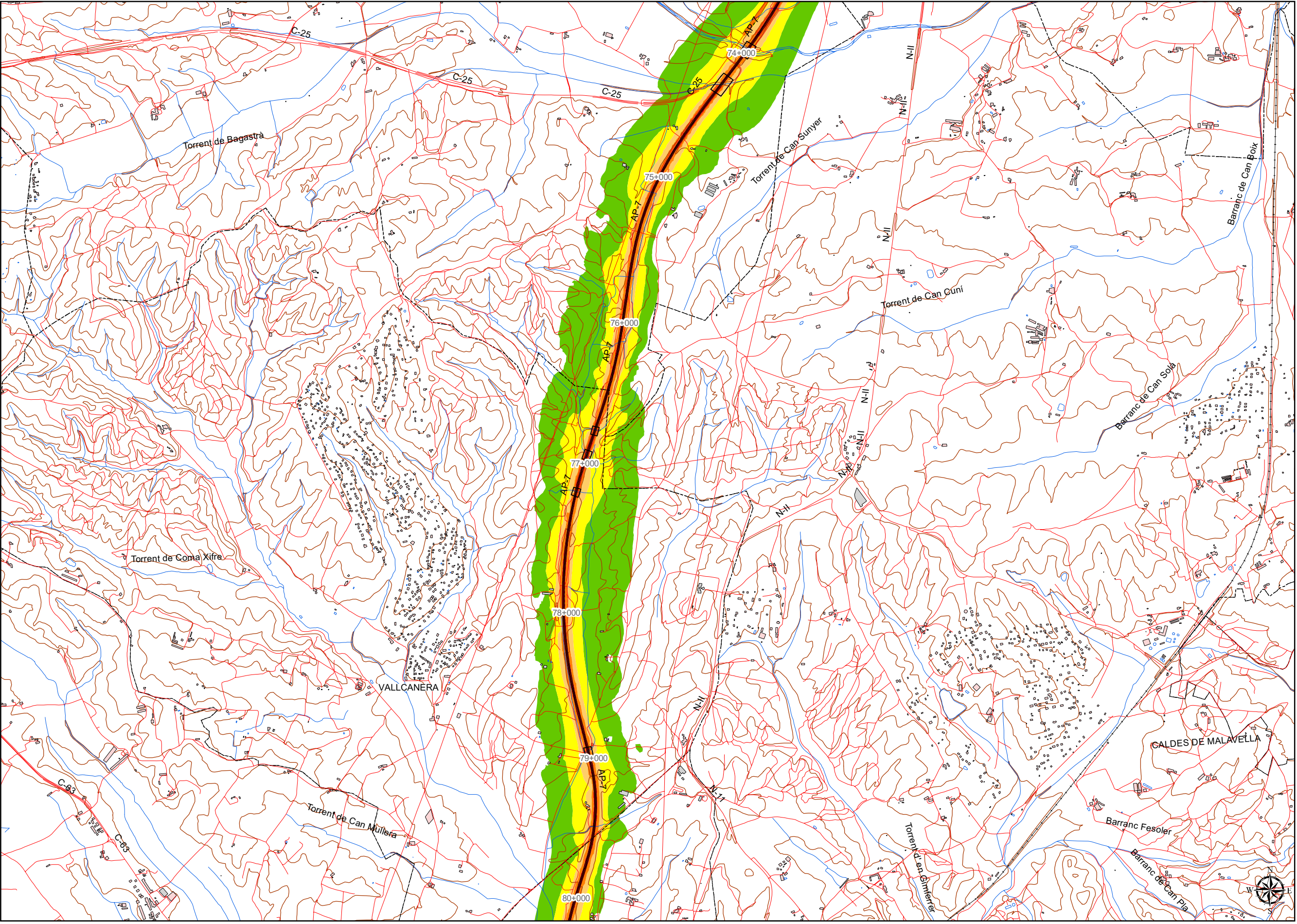
TITULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 12 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PAGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

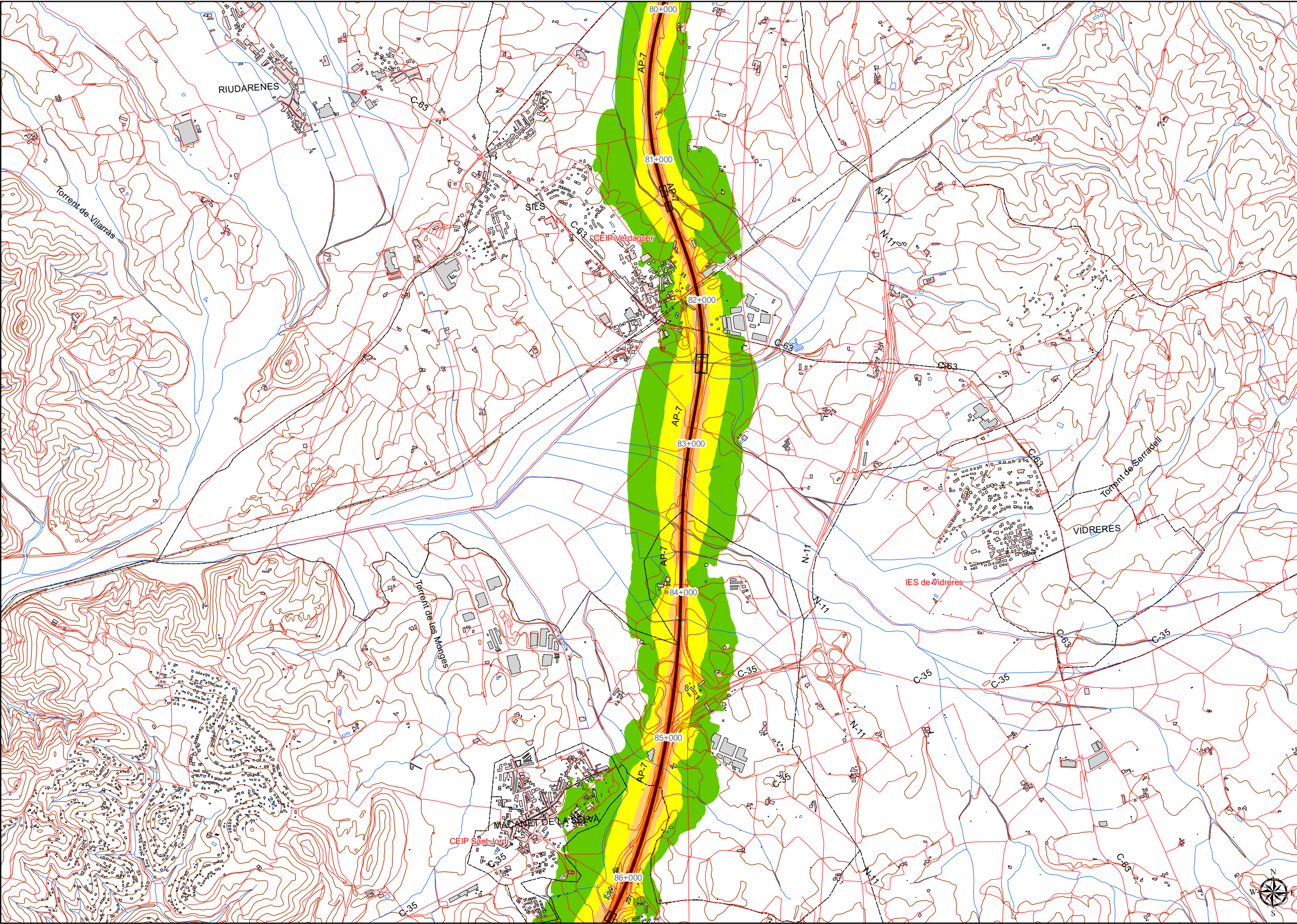
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

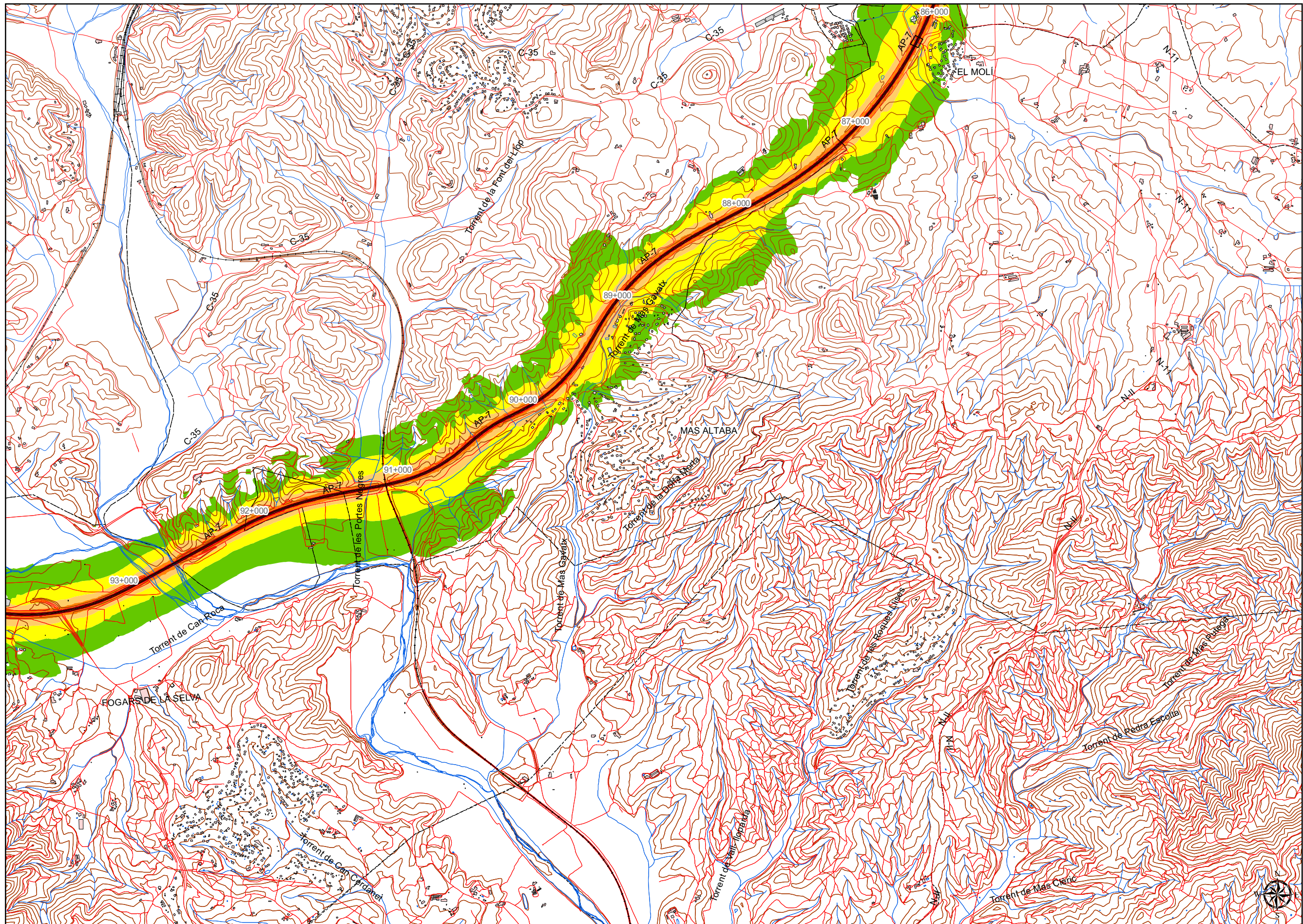
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

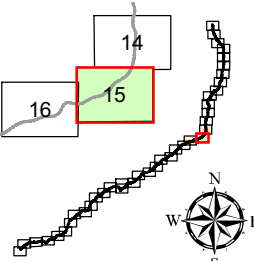
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENJOL TOMAS

CONSULTOR

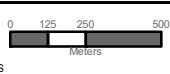
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GASA DIAZ
DÑA. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA 3 ORIGINAL



TITULO COMPLEMENTARIO

AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE

AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO

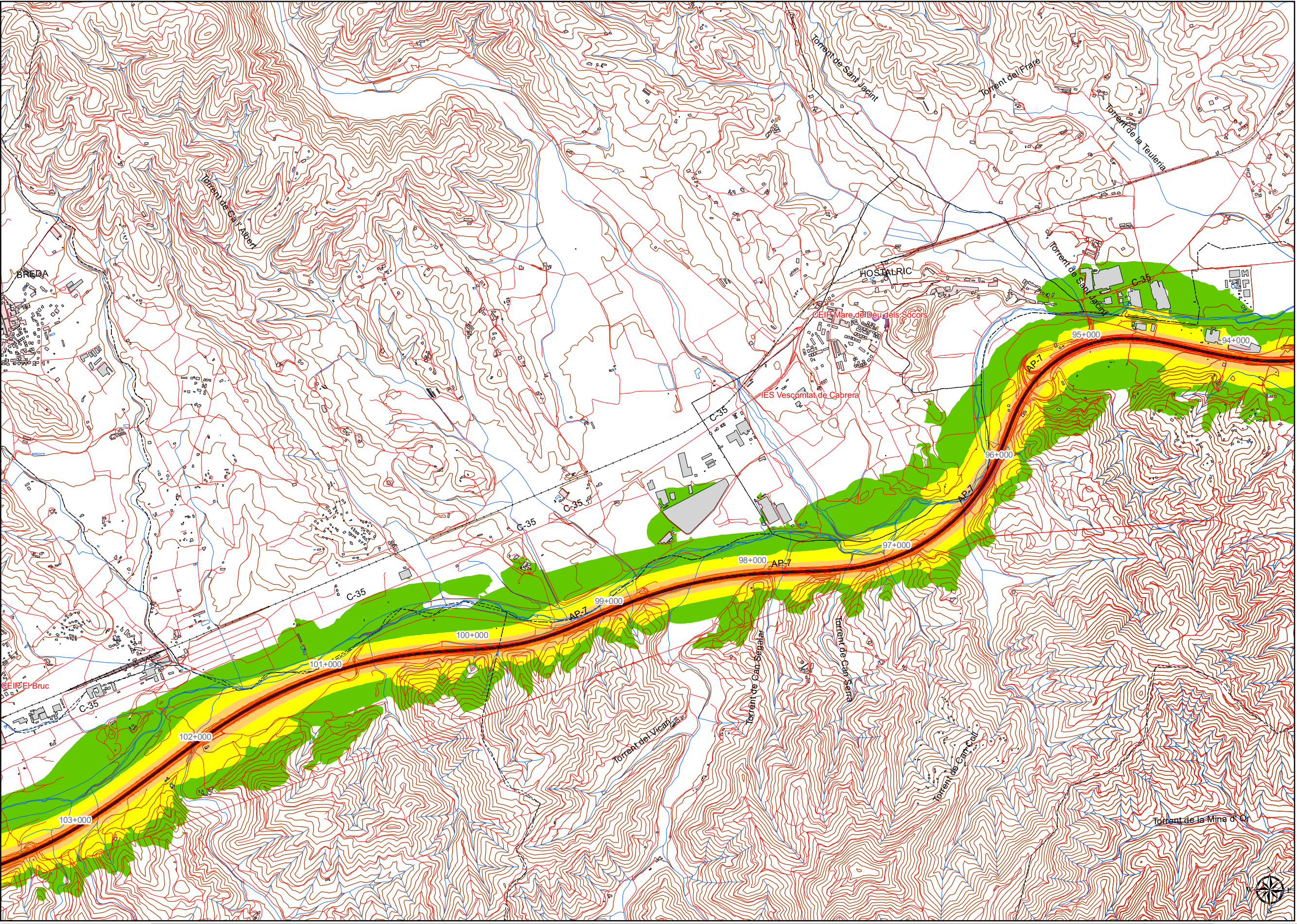
A.1.2.
HOJA 15 DE 39

FECHA

DICIEMBRE 2007
Nº DE PAGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

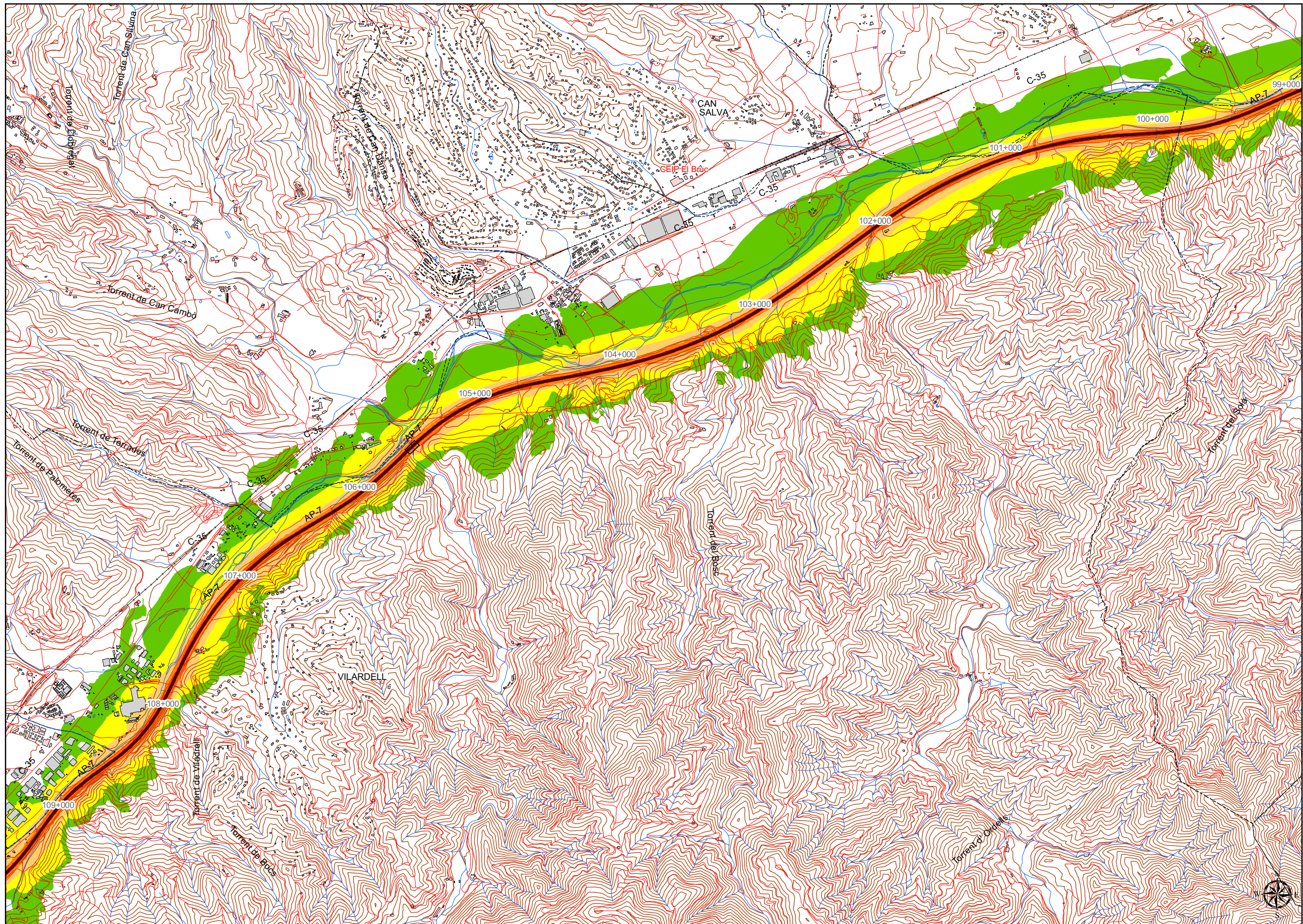
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

	Uso residencial
	Uso sanitario o docente
	Uso industrial o comercial

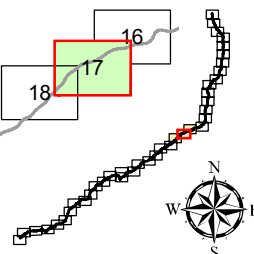
Elementos cartográficos

	Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO
D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GAJA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS
1:25000
0 125 250 500
Meters
LINEA 3 ORIGINAL

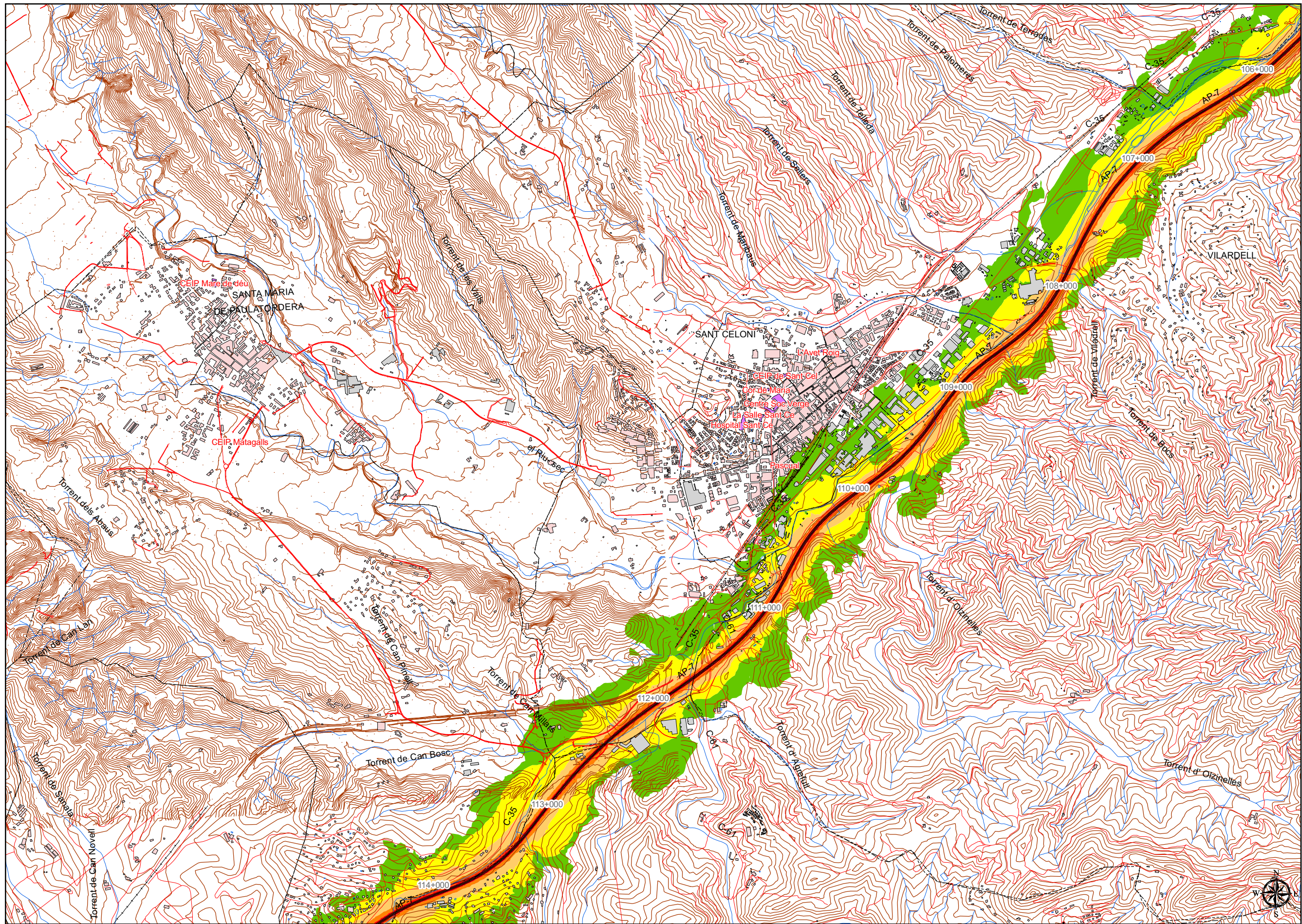
TITULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 17 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PAGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o educativos
Usos industriales o comerciales

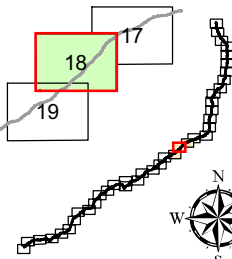
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR

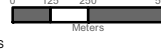
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA A3 ORIGINALES



TÍTULO COMPLEMENTARIO

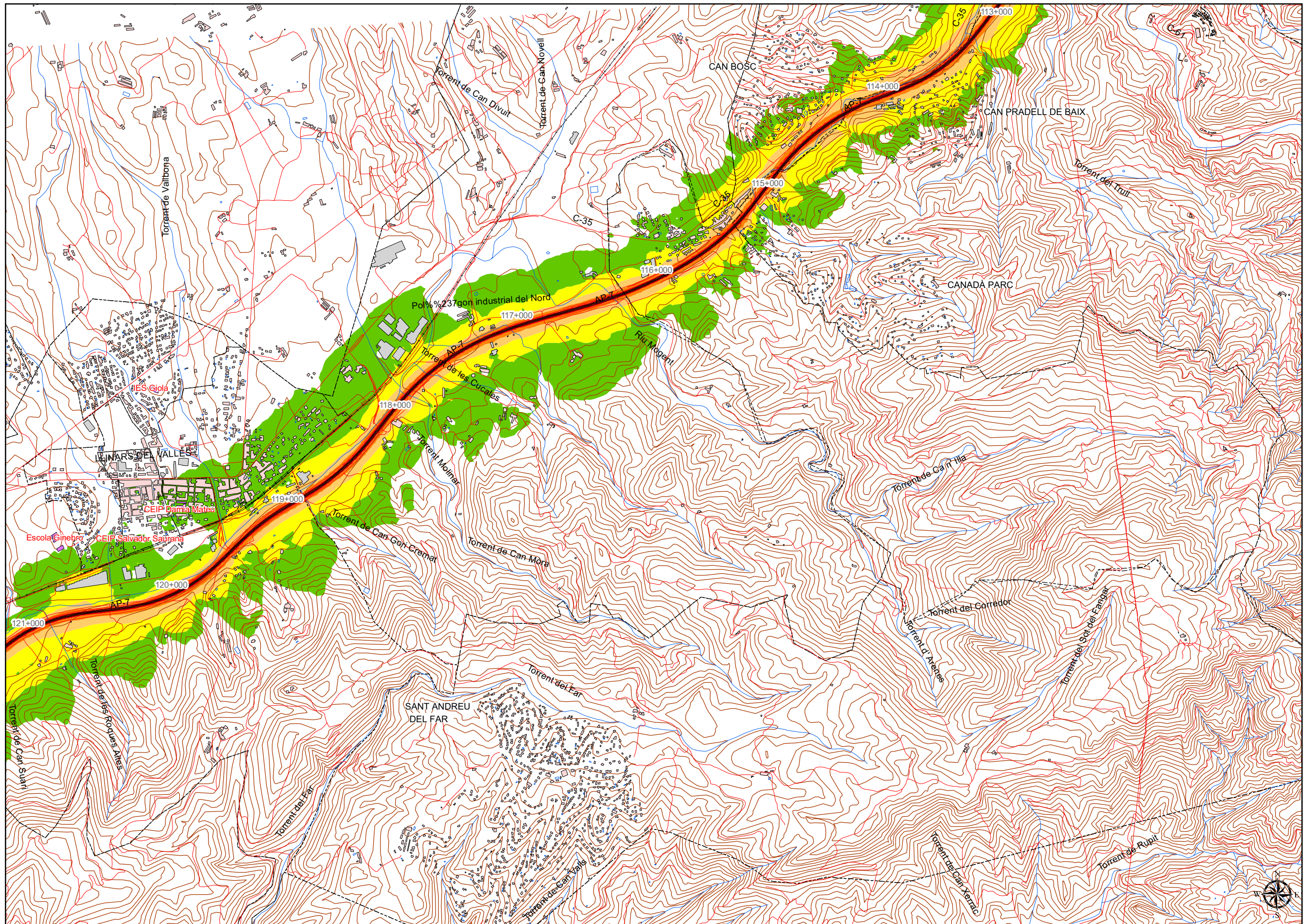
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 18 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

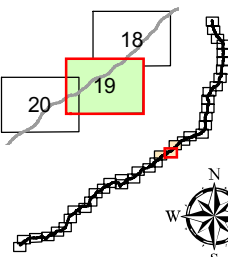
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR

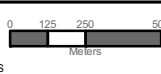
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA A3 ORIGINALES



TÍTULO COMPLEMENTARIO

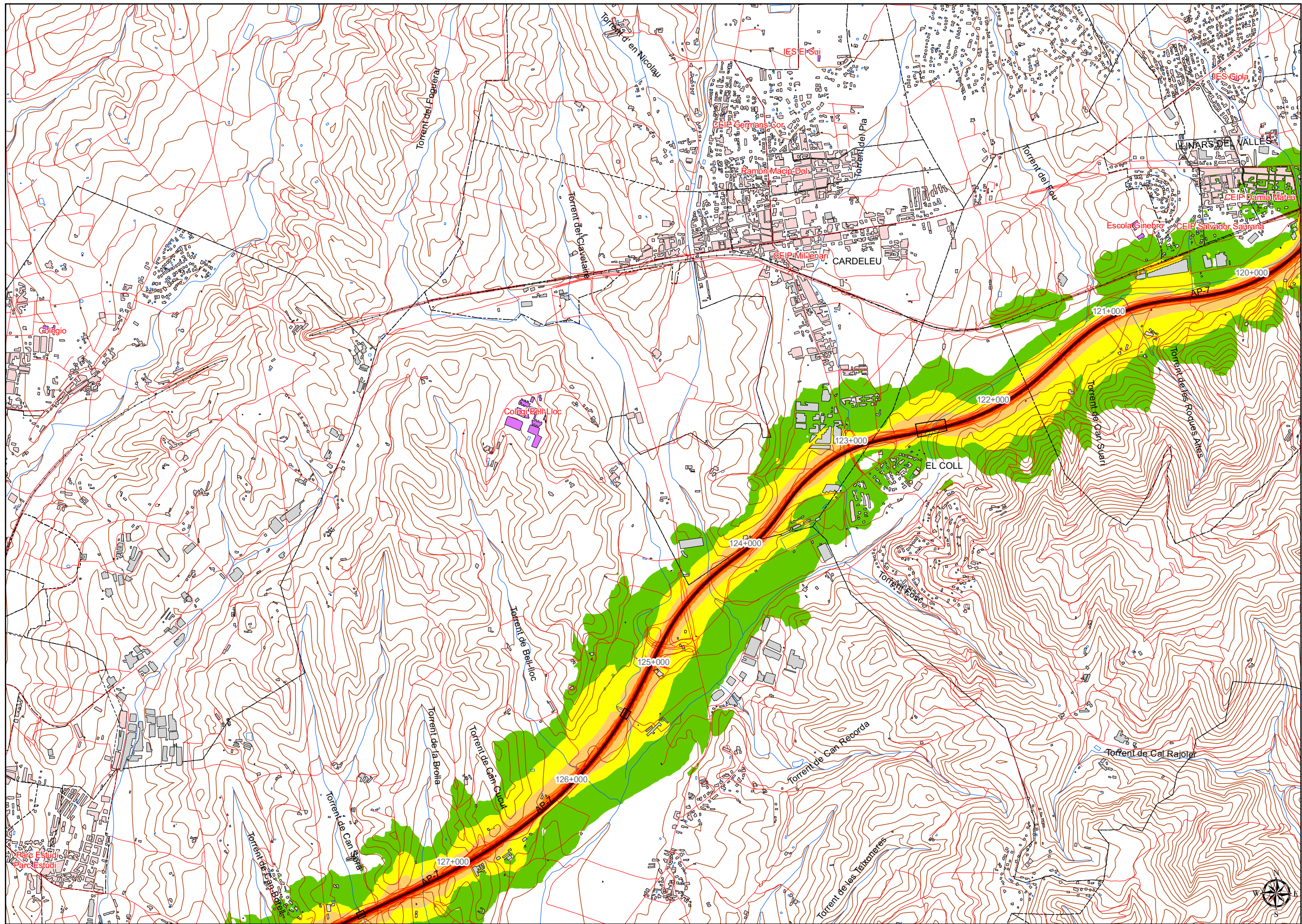
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 19 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

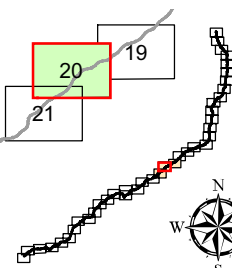
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO
D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS
1:25000
UNE A3 ORIGINALES

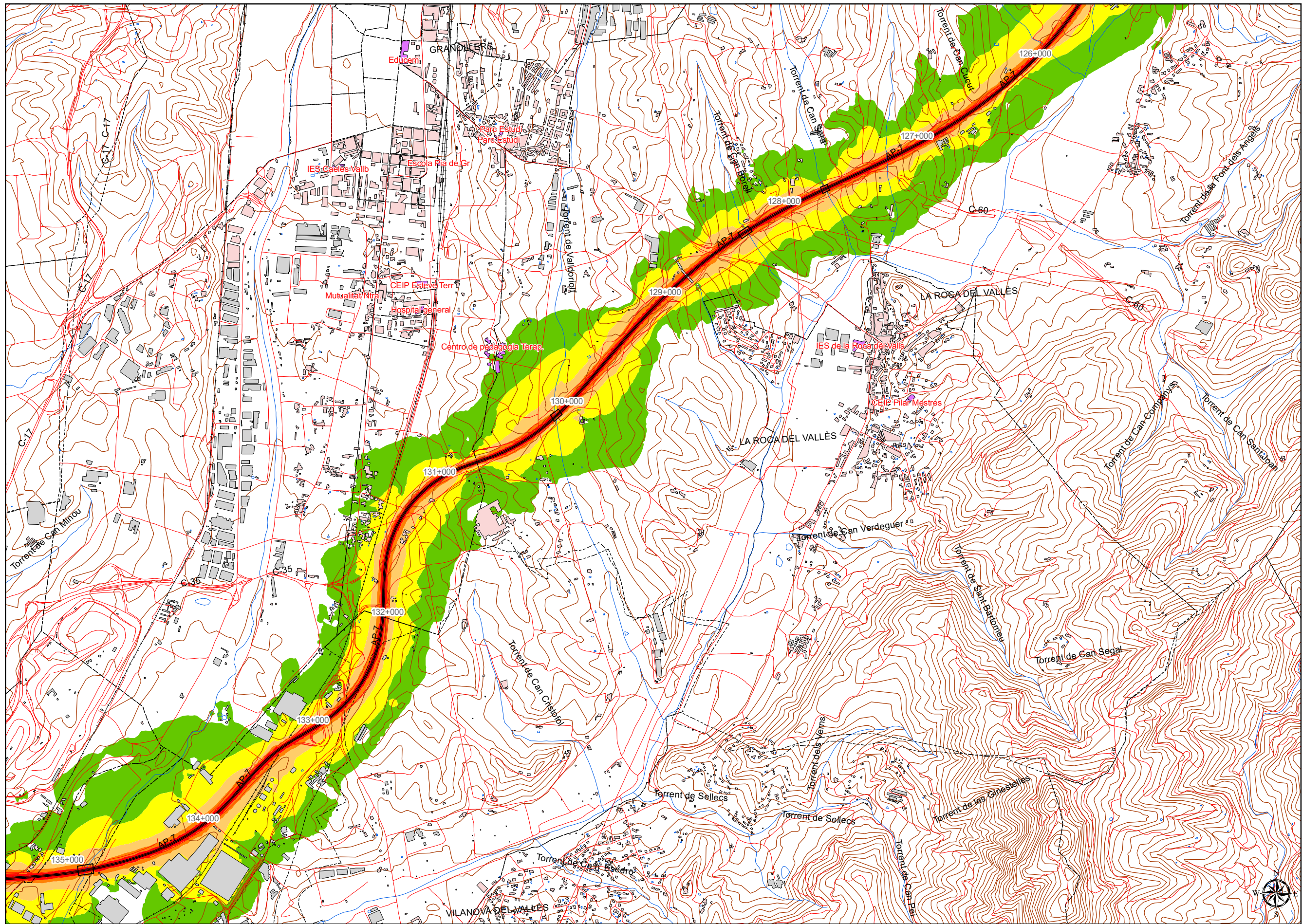
TITULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 20 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PAGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. L NOCHE



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

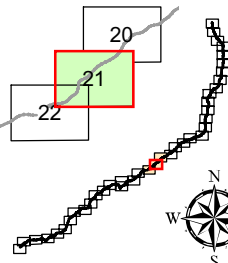
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR

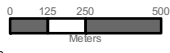
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA A3 ORIGINALES



TÍTULO COMPLEMENTARIO

AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE

AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO

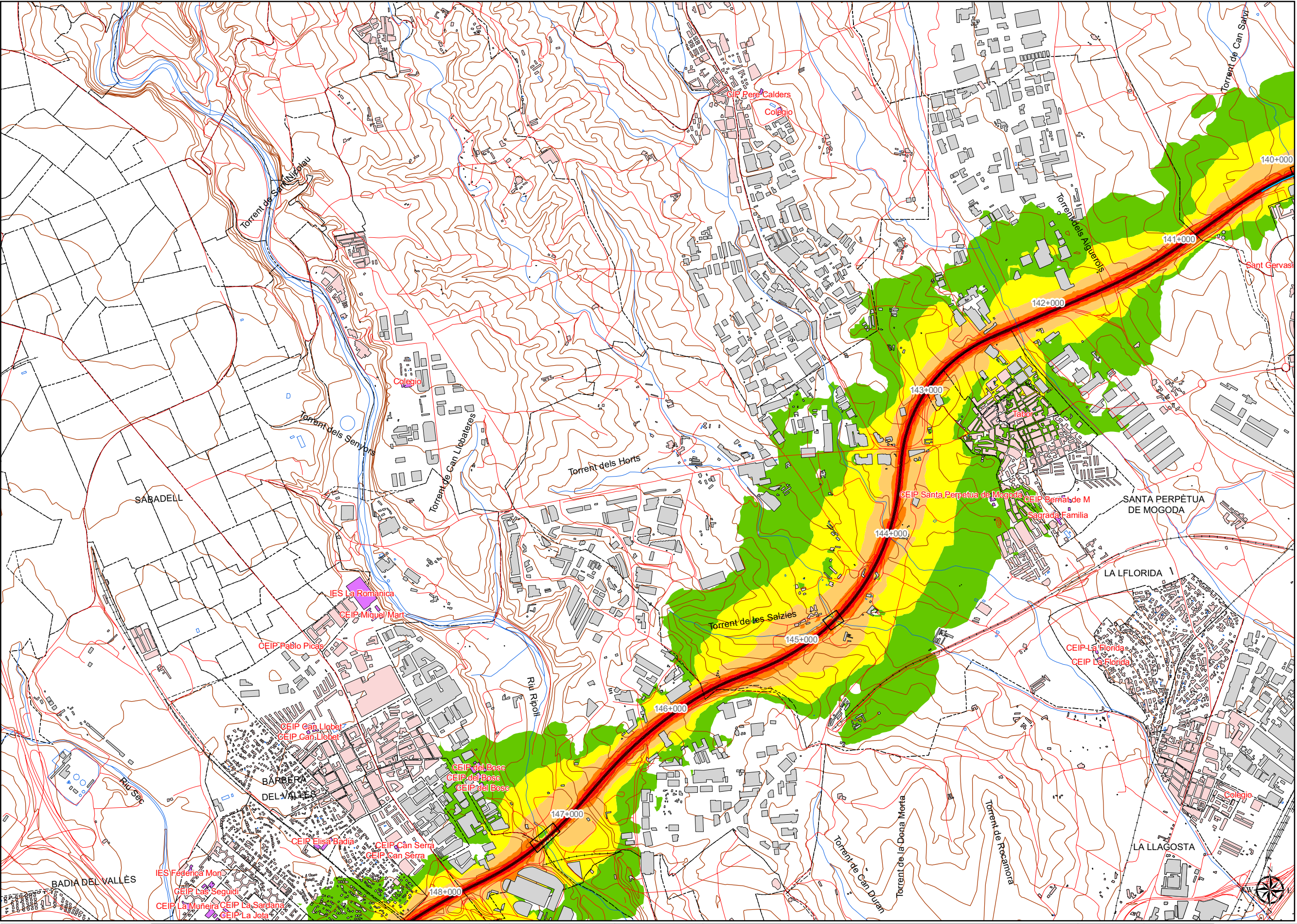
A.1.2.
HOJA 21 DE 39

FECHA

DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

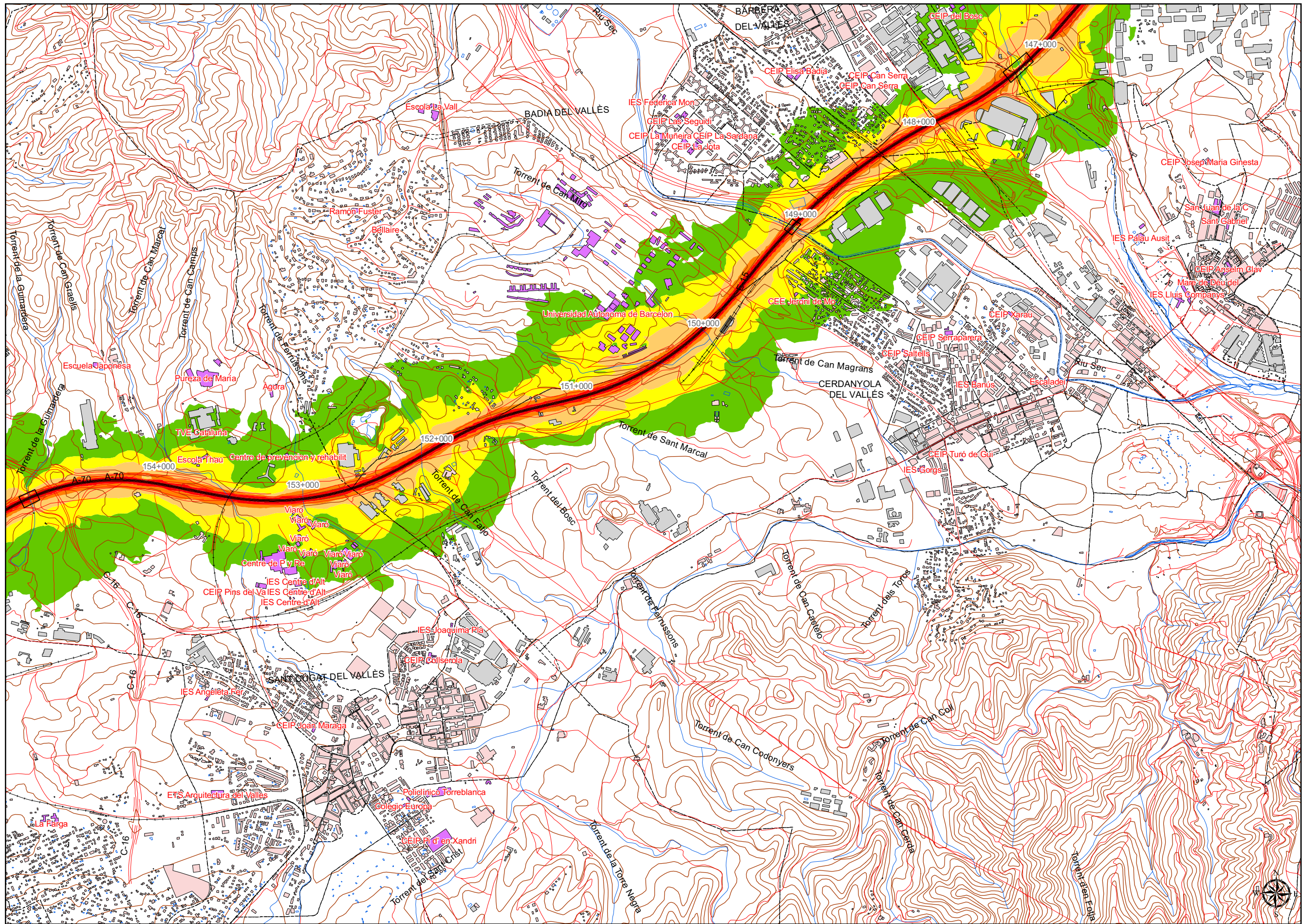
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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

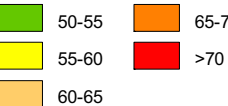


UNIDAD DE MAPA

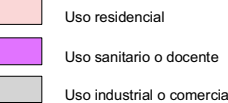
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

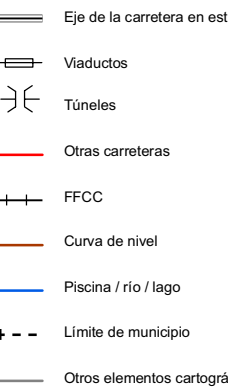
Nivel sonoro (dB(A))



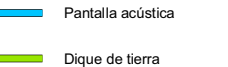
Tipos de edificio



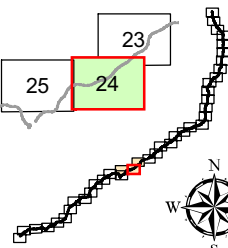
Elementos cartográficos



Otros elementos



DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR

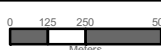
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GAZA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA 3 ORIGINAL



TÍTULO COMPLEMENTARIO

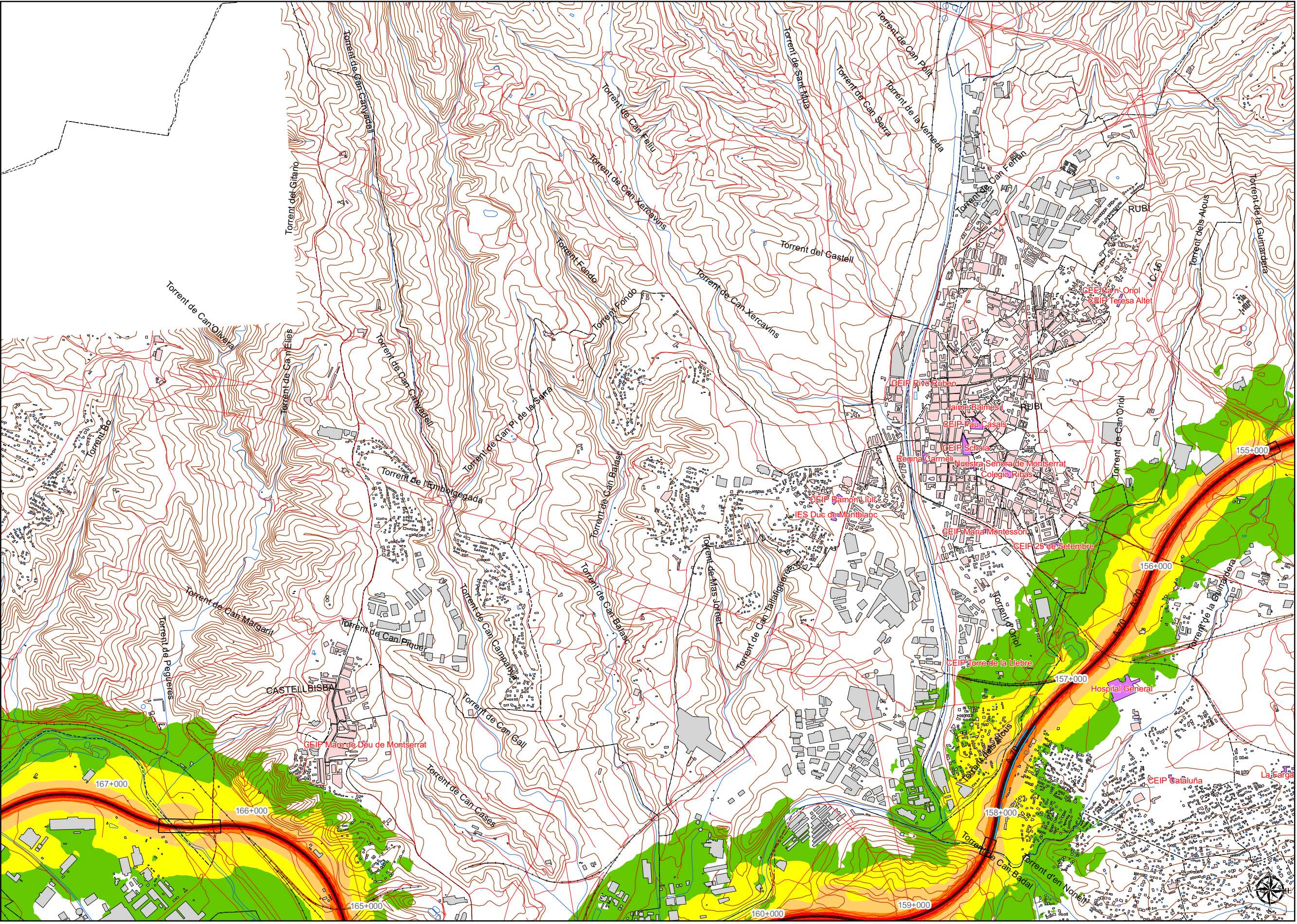
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 24 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PAGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

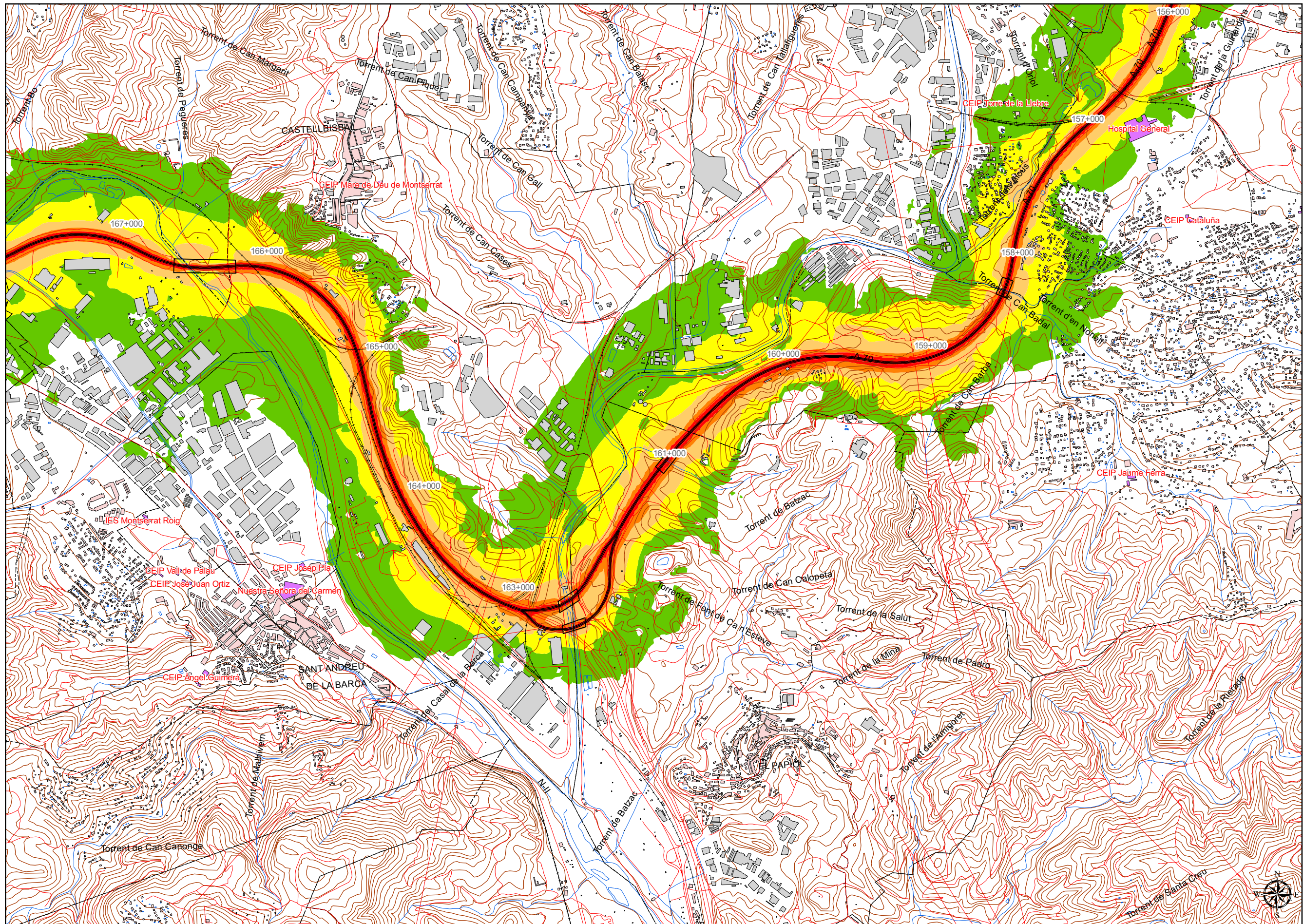
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

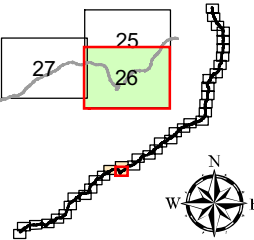
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



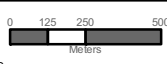
PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO
D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA 3 ORIGINAL



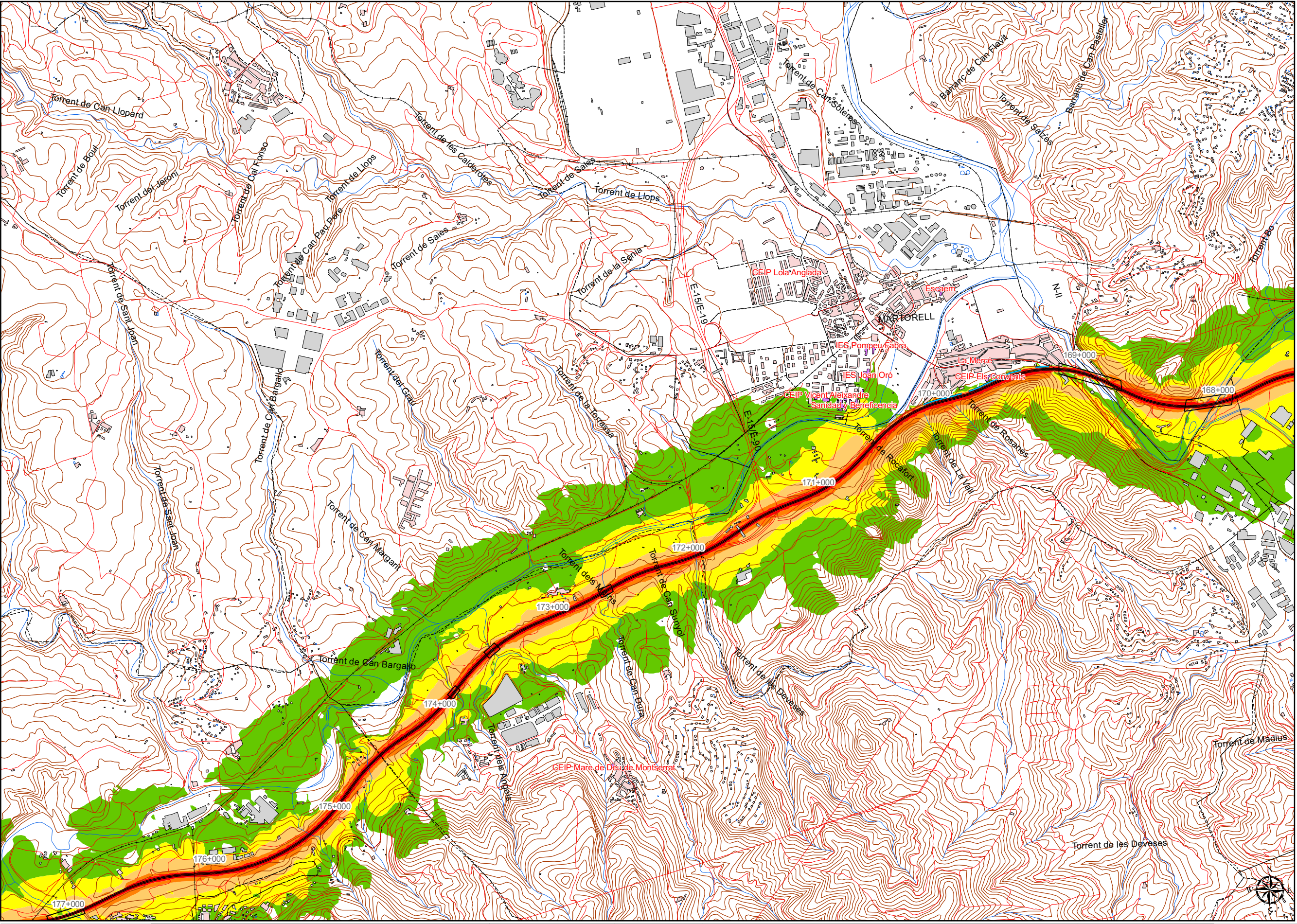
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 26 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PAGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

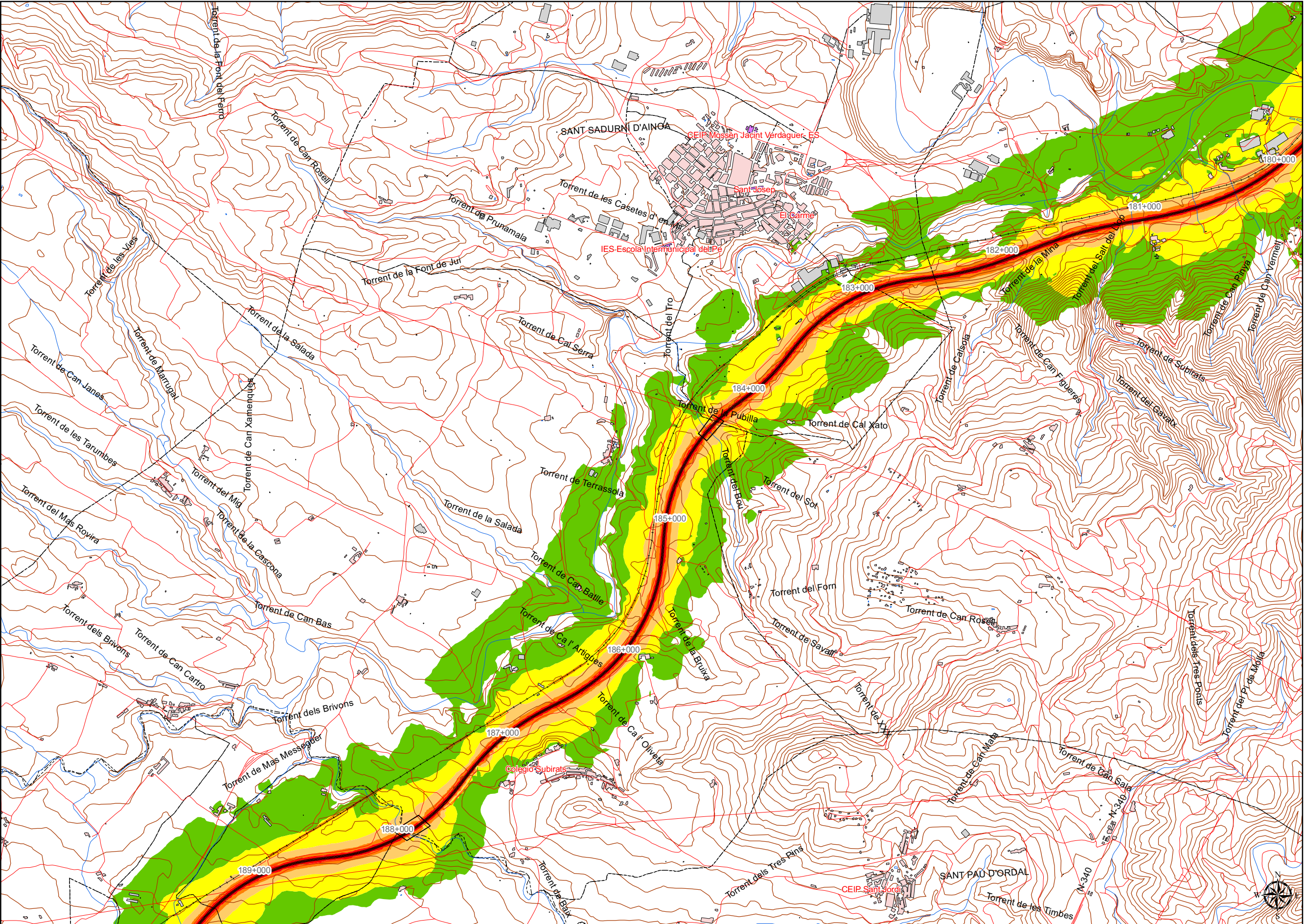
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

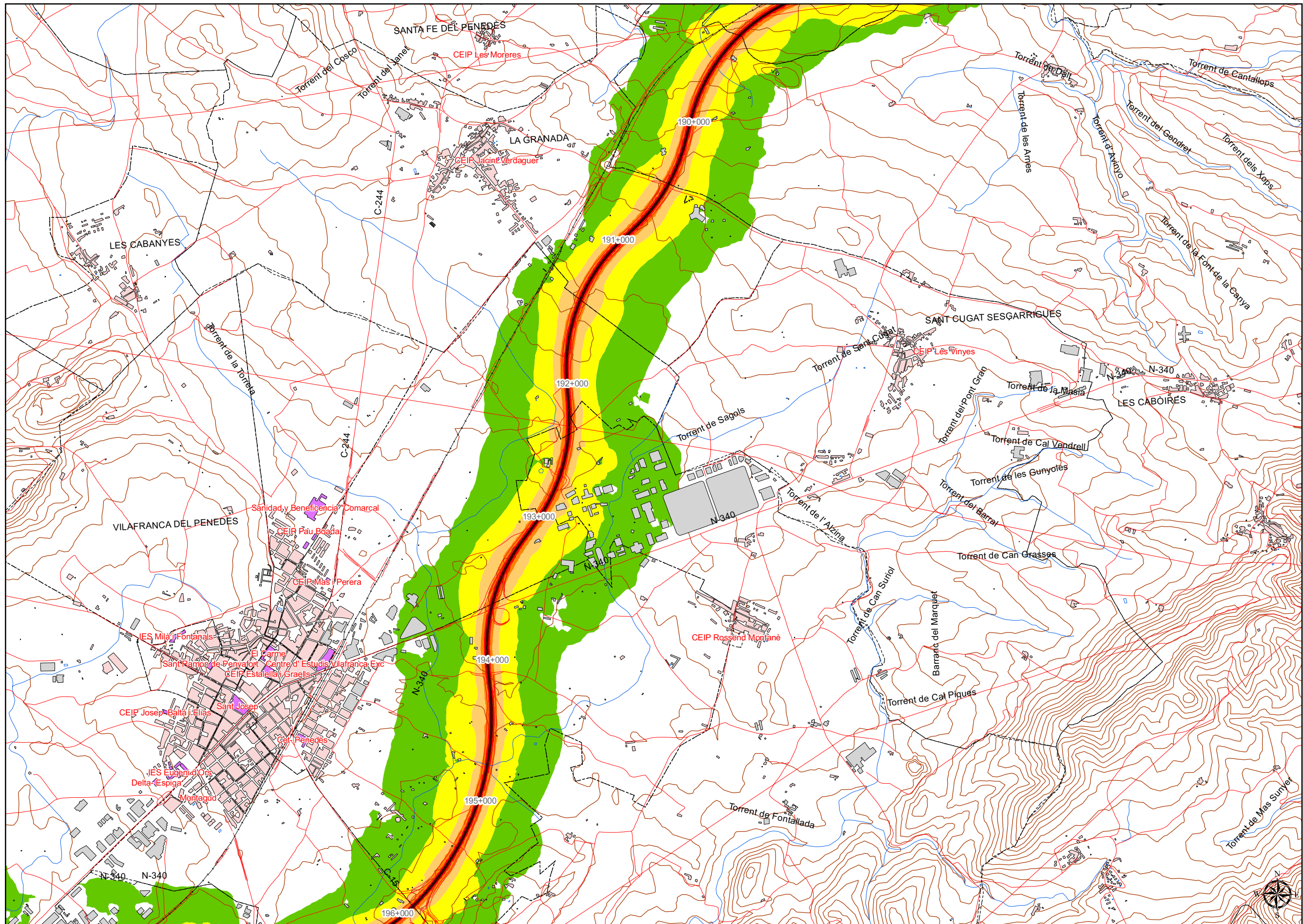
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

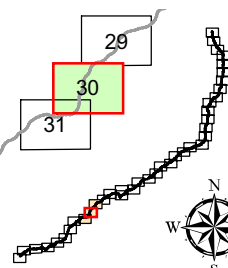
Elementos cartográficos

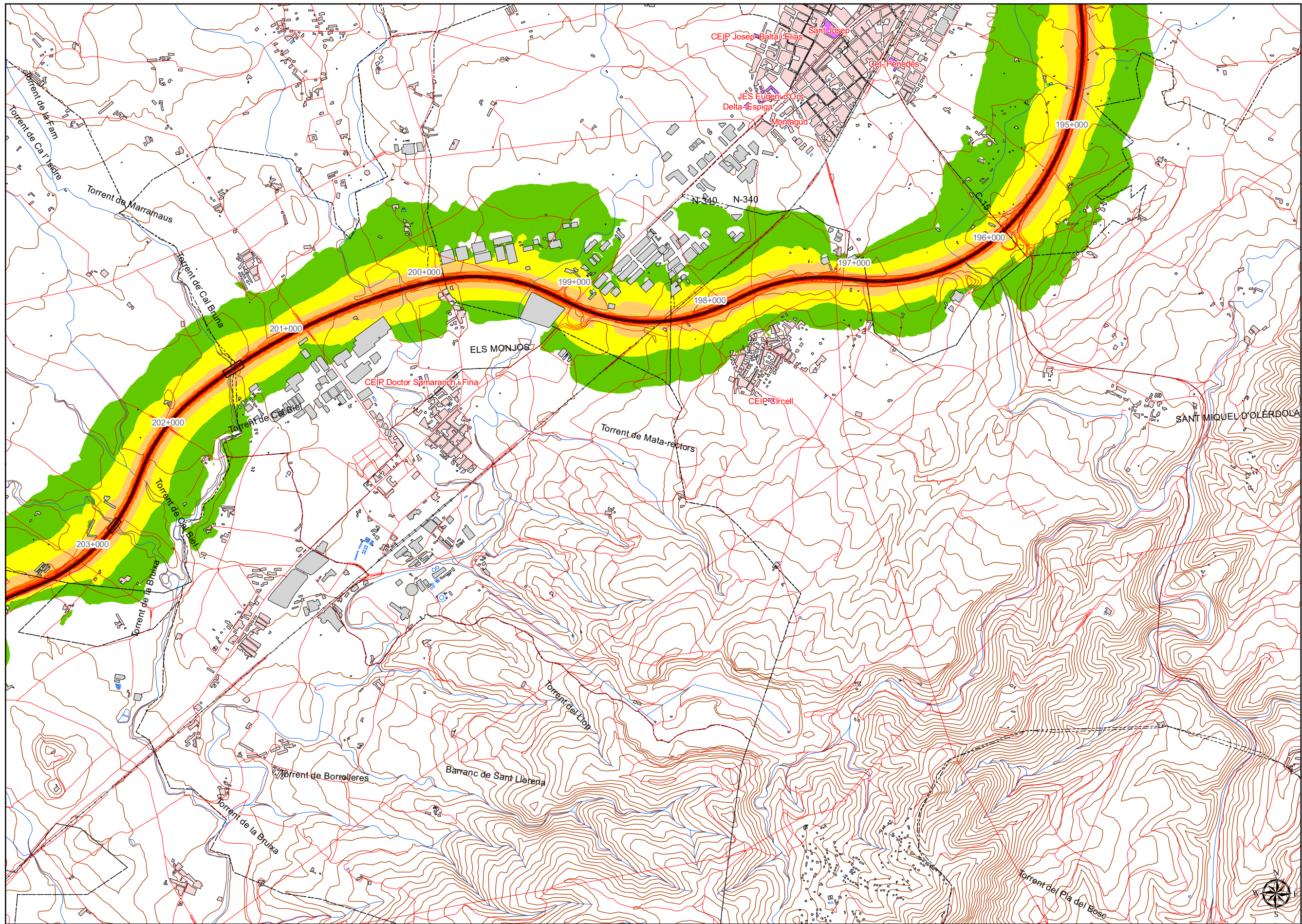
Eje de la carretera en estudio
Viaductos
Túneles
Otras carreteras
FFCC
Curva de nivel
Piscina / río / lago
Límite de municipio
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica
Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

	Uso residencial
	Uso sanitario o docente
	Uso industrial o comercial

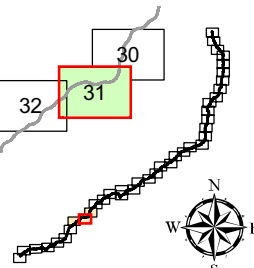
Elementos cartográficos

	Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO
D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GAJA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
0 125 250 500
Meters
LINEA 3 ORIGINAL

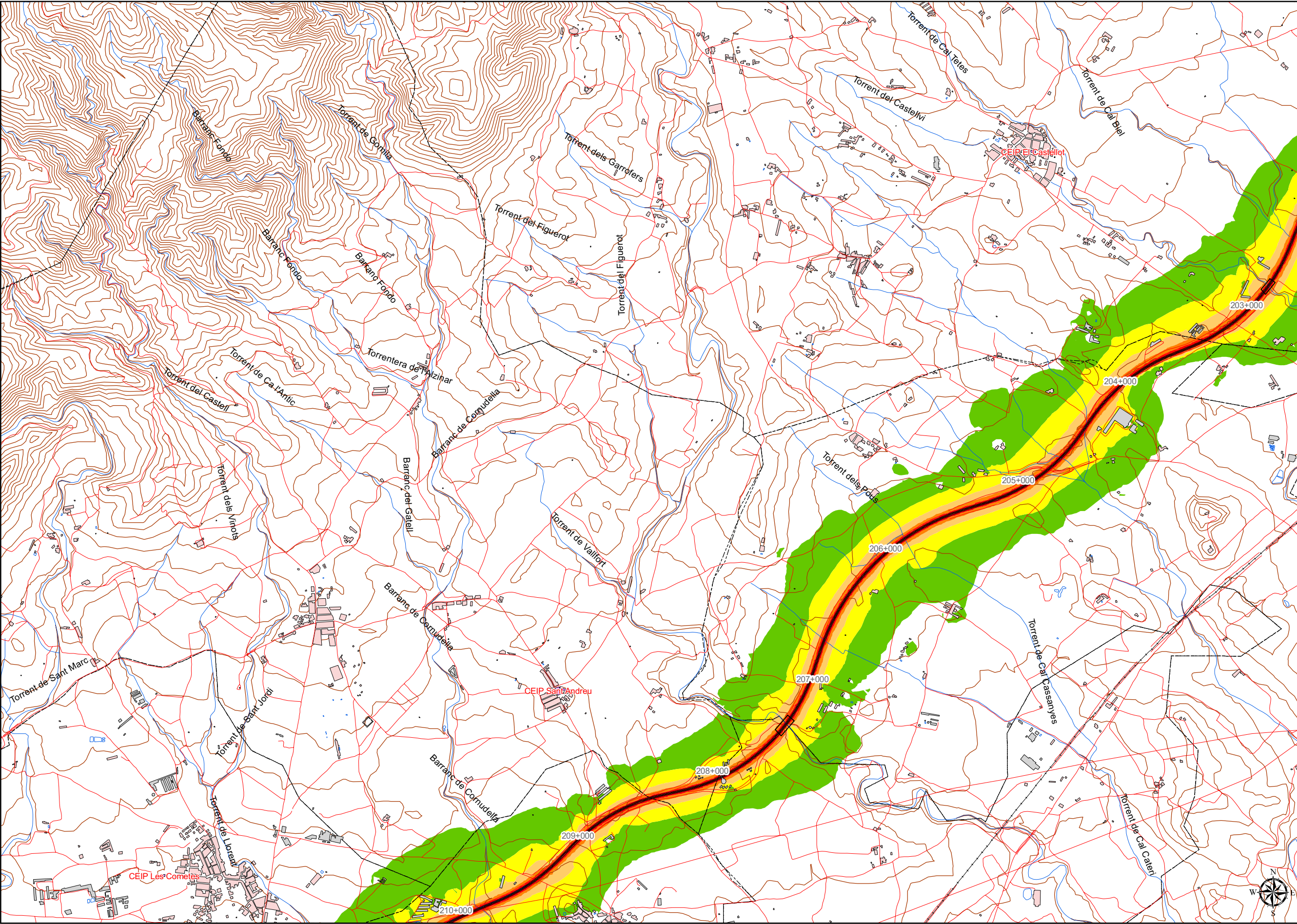
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 31 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

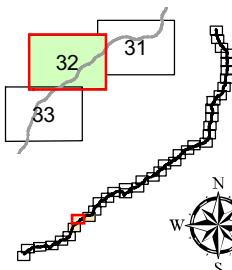
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR

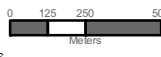
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEAS ORIGINALES



TÍTULO COMPLEMENTARIO

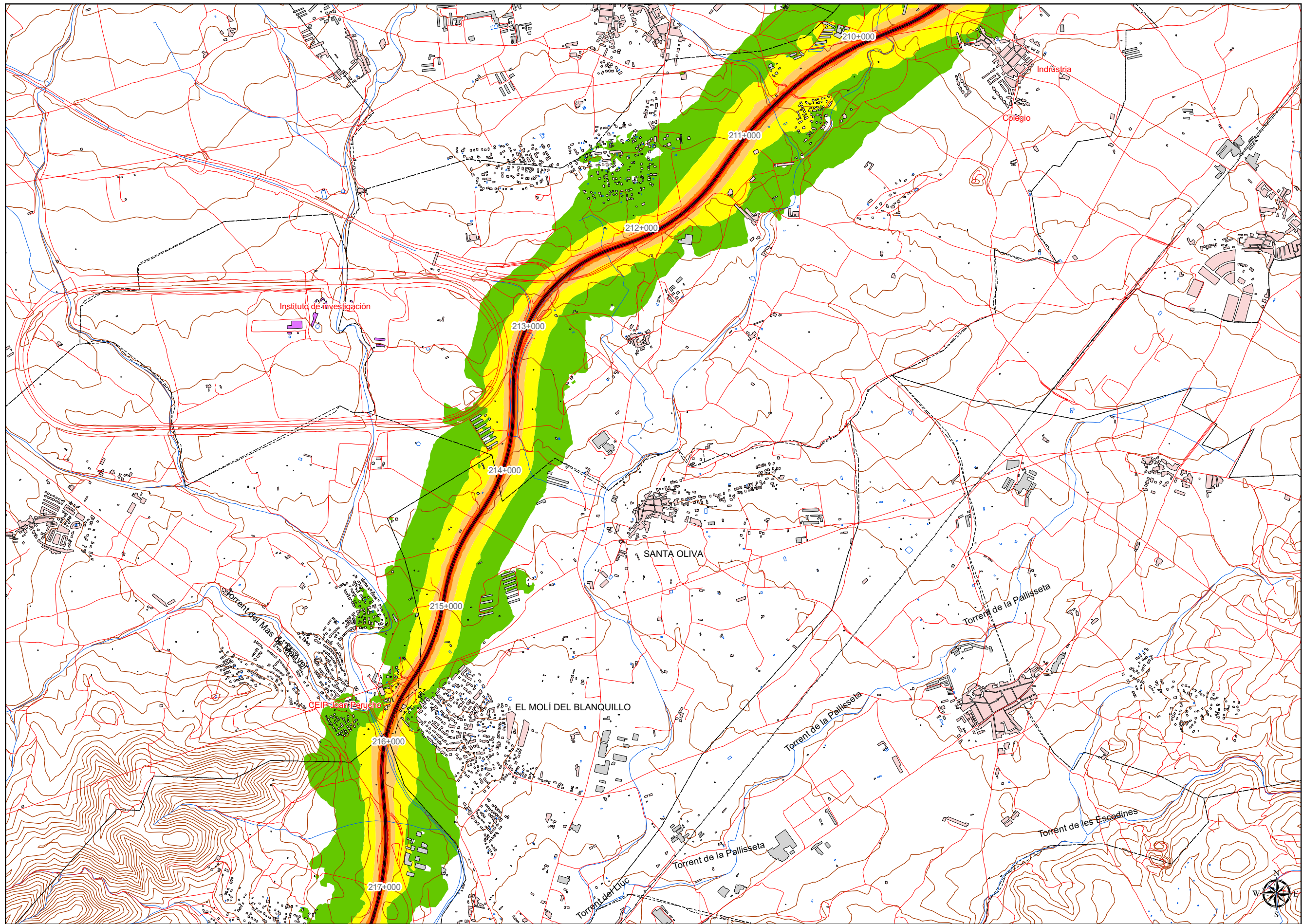
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 32 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

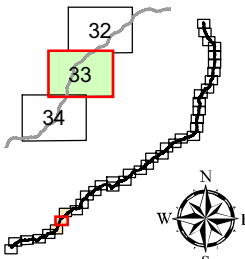
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGO TOMÁS

CONSULTOR

ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GARCÍA DÍAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA 3 ORIGINAL



TÍTULO COMPLEMENTARIO

AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
P.P.K.: 0+000 AL 258+500

CLAVE

AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO

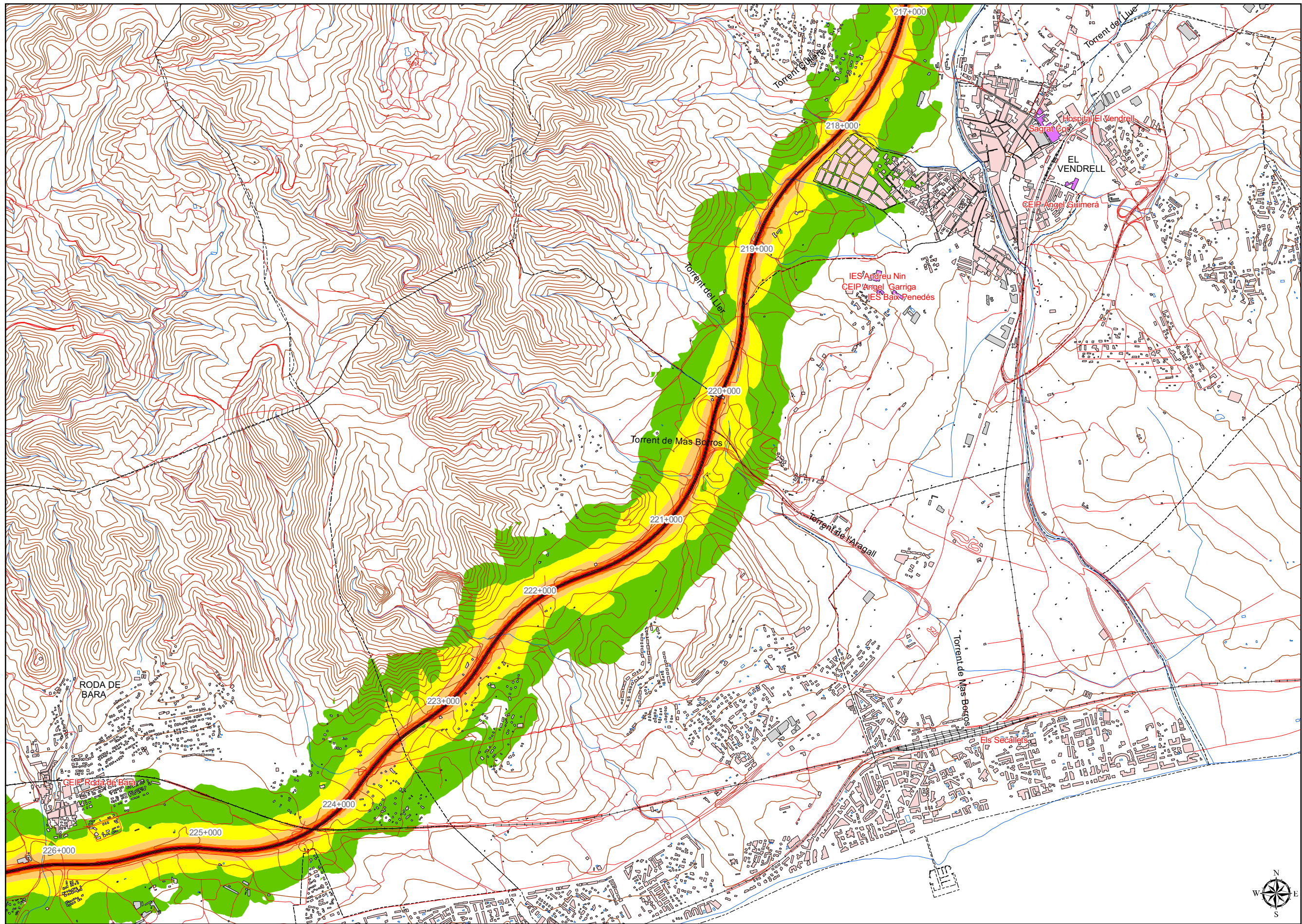
A.1.2.
HOJA 33 DE 39

FECHA

DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

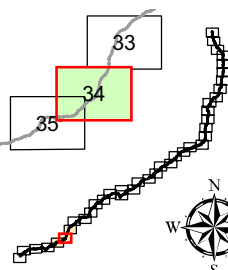
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR

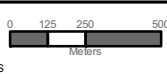
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GAYA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA A3 ORIGINALES



TÍTULO COMPLEMENTARIO

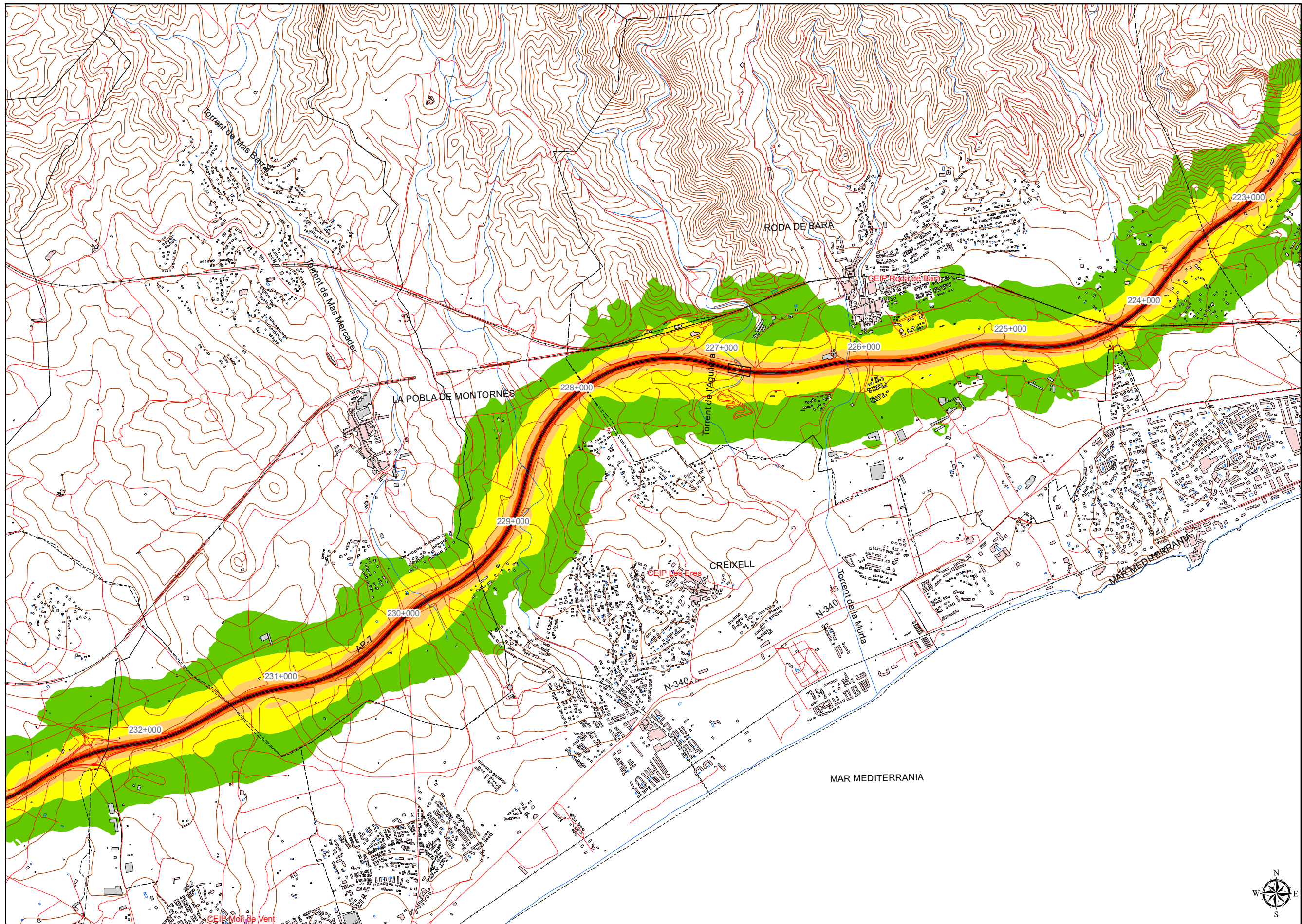
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 34 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

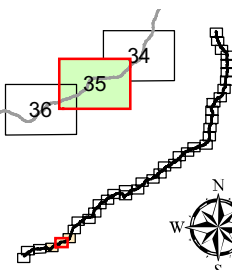
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR

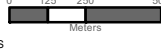
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS

1:25000
LINEA 3 ORIGINAL



TÍTULO COMPLEMENTARIO

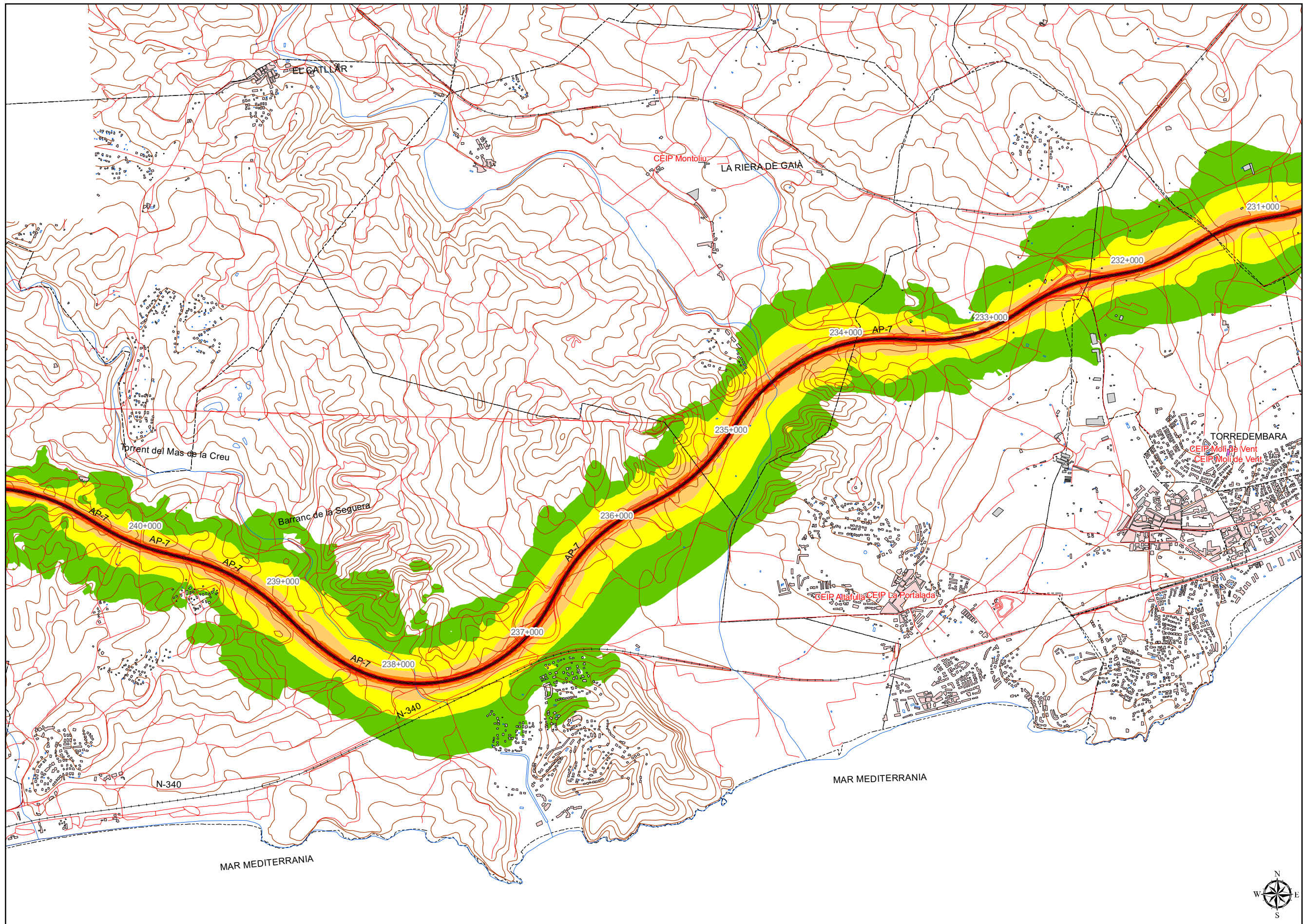
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
P.P.KK.: 0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 35 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Usos residenciales
Usos sanitarios o docentes
Usos industriales o comerciales

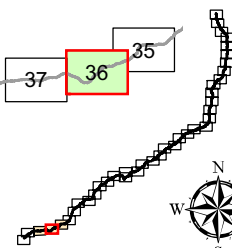
Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO
D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GAYA DIAZ
DÑA. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS
1:25000
UNE A3 ORIGINALES

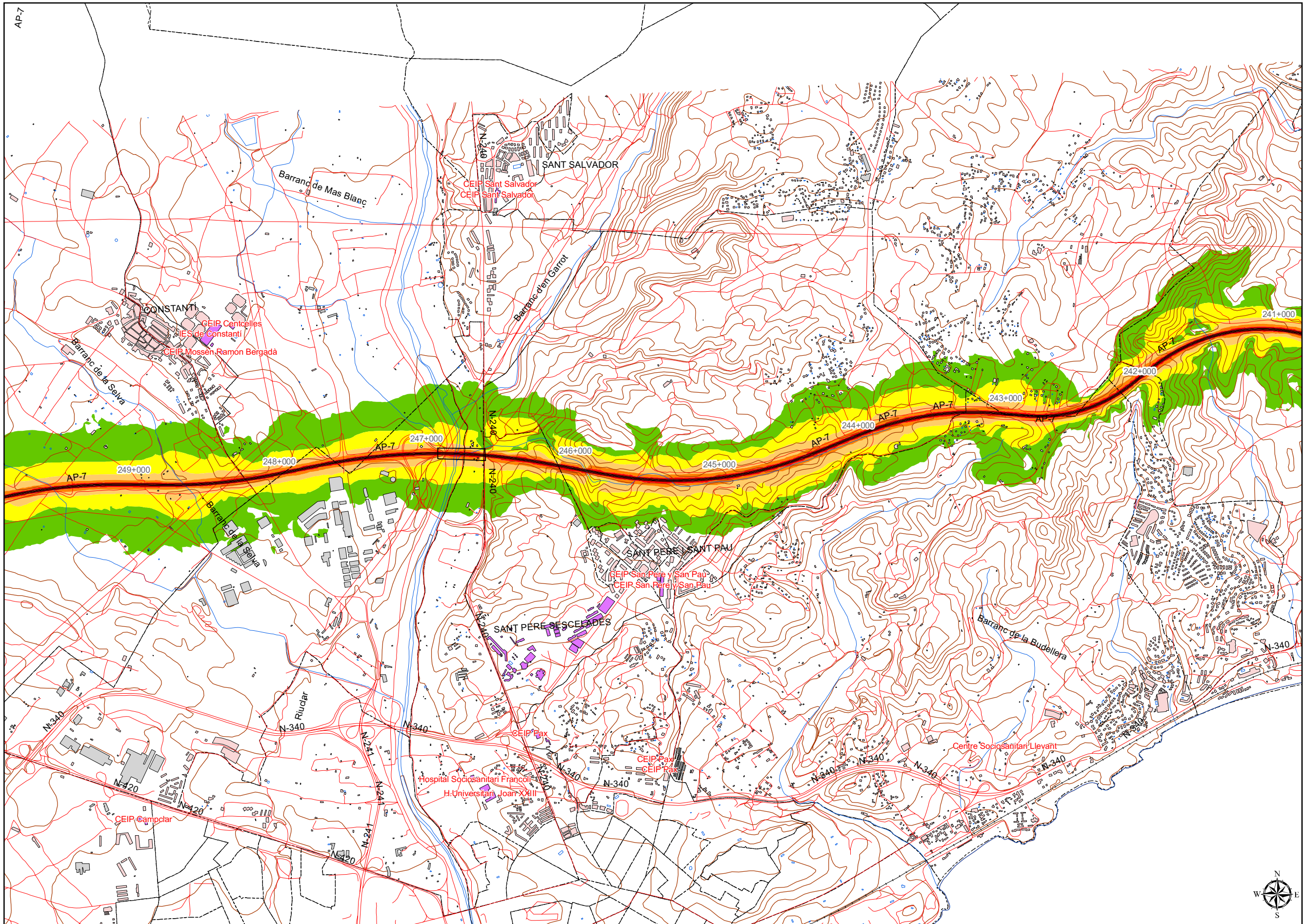
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 36 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE

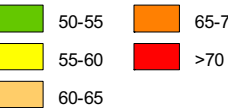


UNIDAD DE MAPA

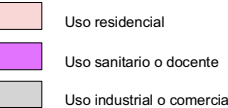
AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

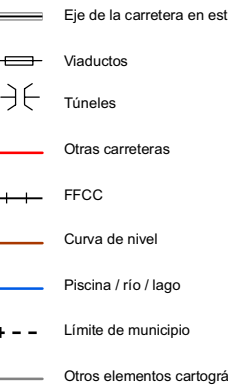
Nivel sonoro (dB(A))



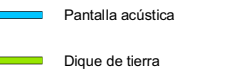
Tipos de edificio



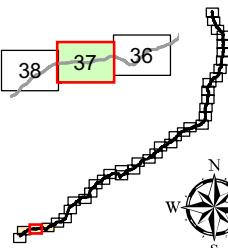
Elementos cartográficos



Otros elementos



DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012
MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO
AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO
D. JOSEP ARMENGOL TOMAS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCIA DIAZ
Dña. CAROLINA PAREDES FERNANDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA A3 ORIGINALES

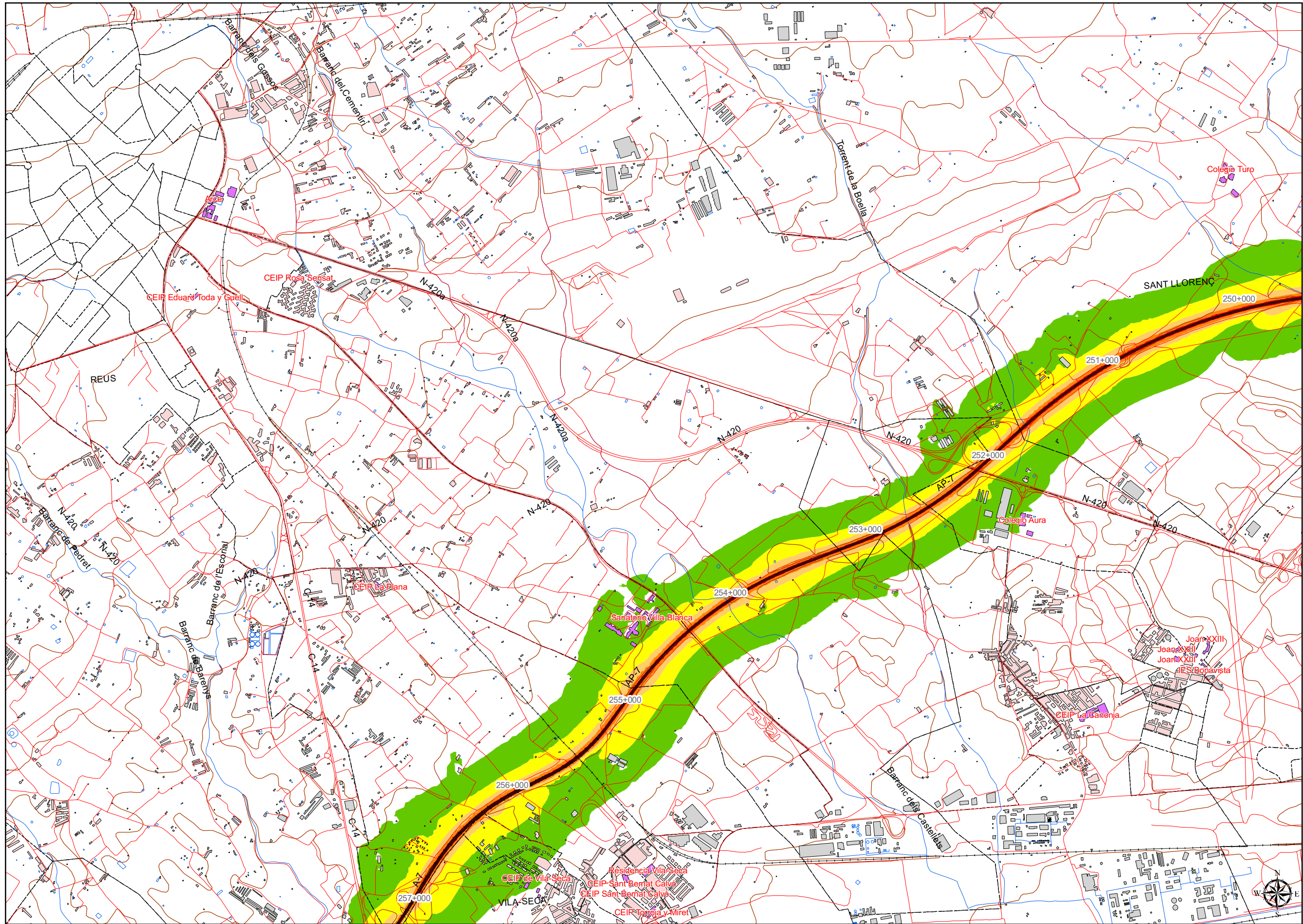
TITULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7
TRAMO: LA JONQUERA - SALOU
PP.KK.:0+000 AL 258+500

CLAVE
AP7/AP2
EP-MA-19-07

Nº PLANO
A.1.2.
HOJA 37 DE 39

FECHA
DICIEMBRE 2007
Nº DE PAGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

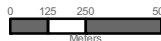
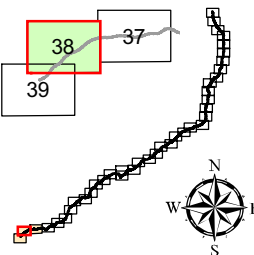
Elementos cartográficos

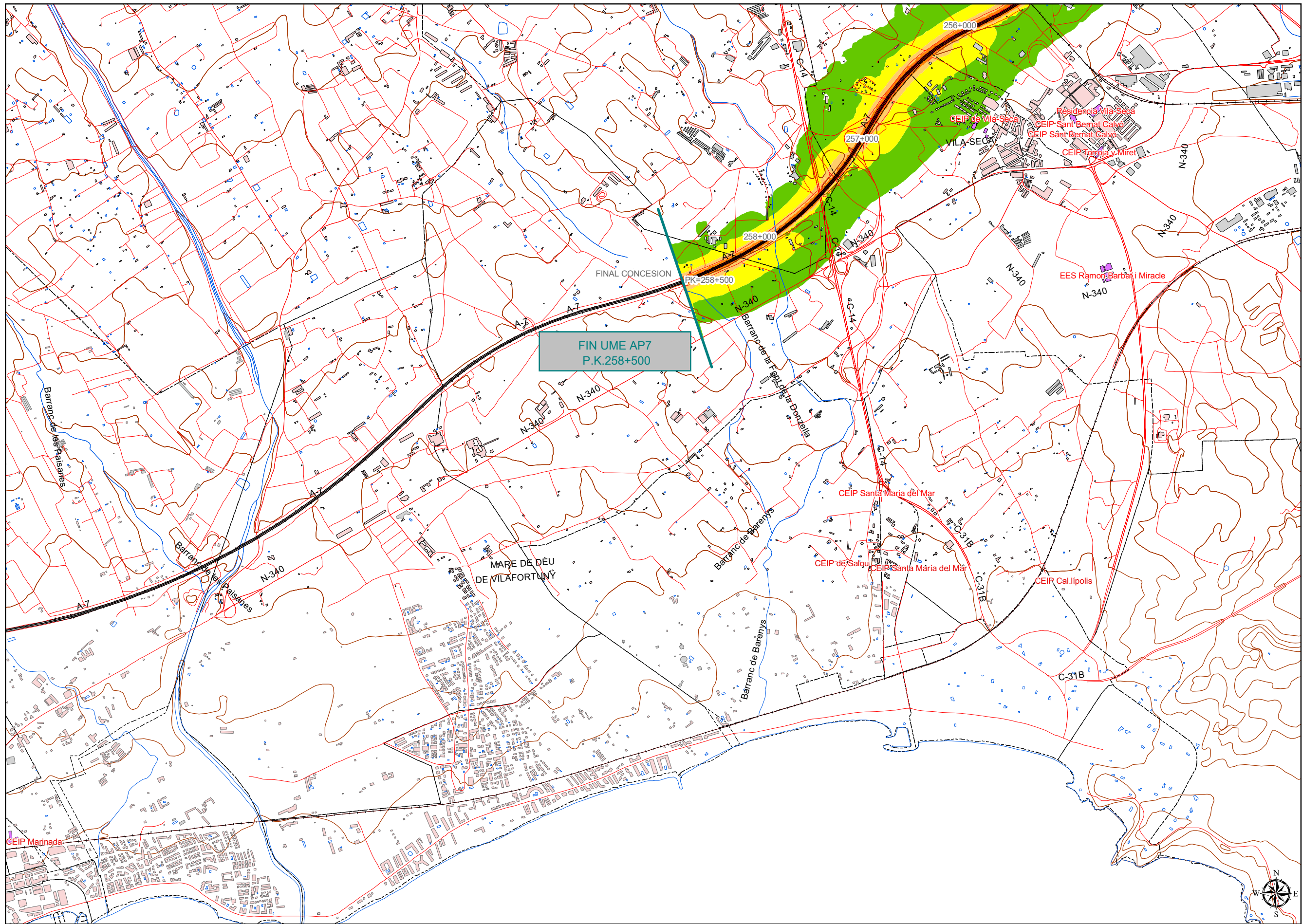
Eje de la carretera en estudio
Viaductos
Túneles
Otras carreteras
FFCC
Curva de nivel
Piscina / río / lago
Límite de municipio
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica
Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UNIDAD DE MAPA

AP-7
(P.K. 0+000 - P.K. 258+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Tipos de edificio

Uso residencial
Uso sanitario o docente
Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la carretera 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

