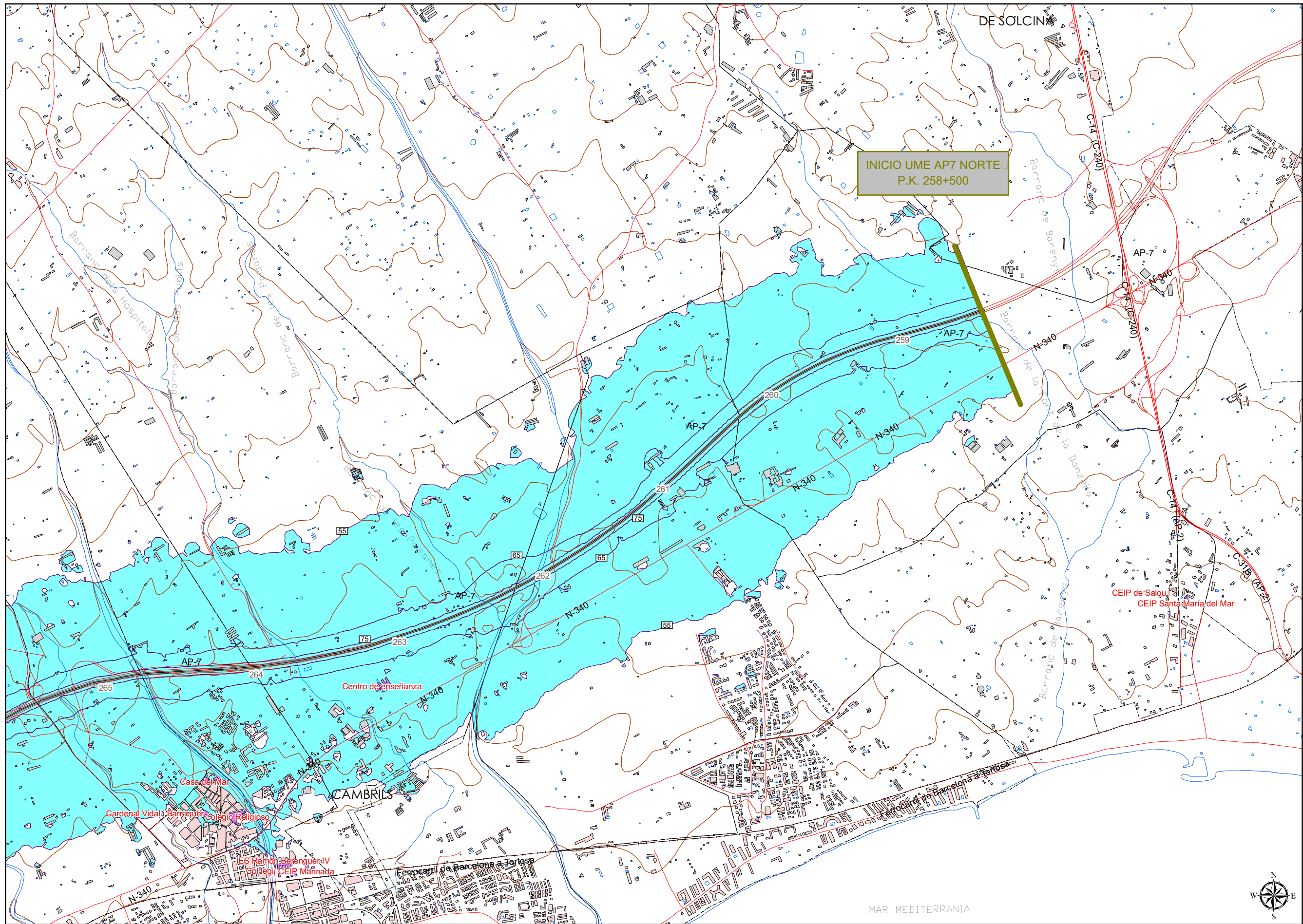




UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

P.K. 258+500 - P.K. 480+000

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

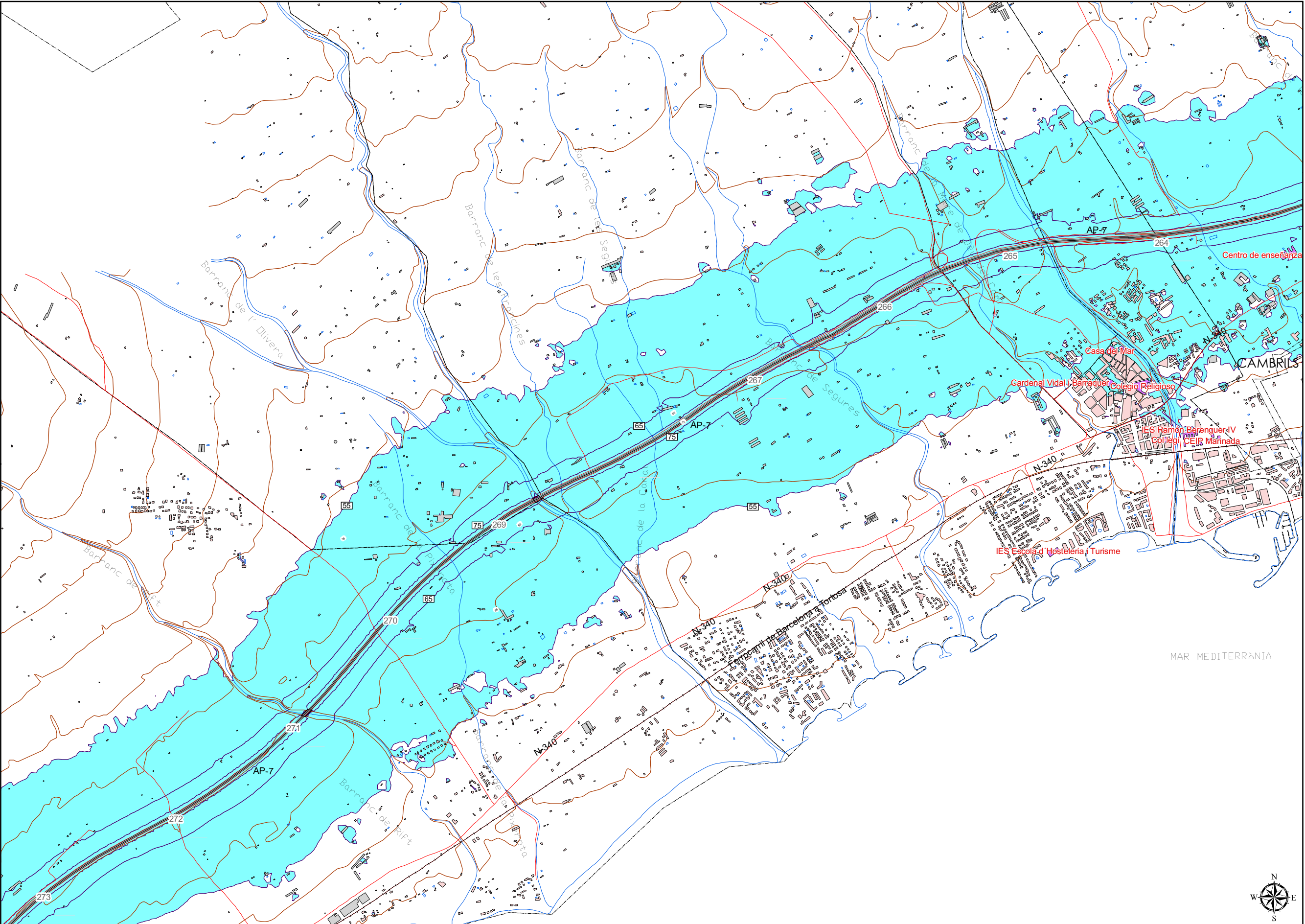
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

P.K. 258+500 - P.K. 480+000

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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
Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCÍA DÍAZ
Dña. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
UNE A3 ORIGINALES

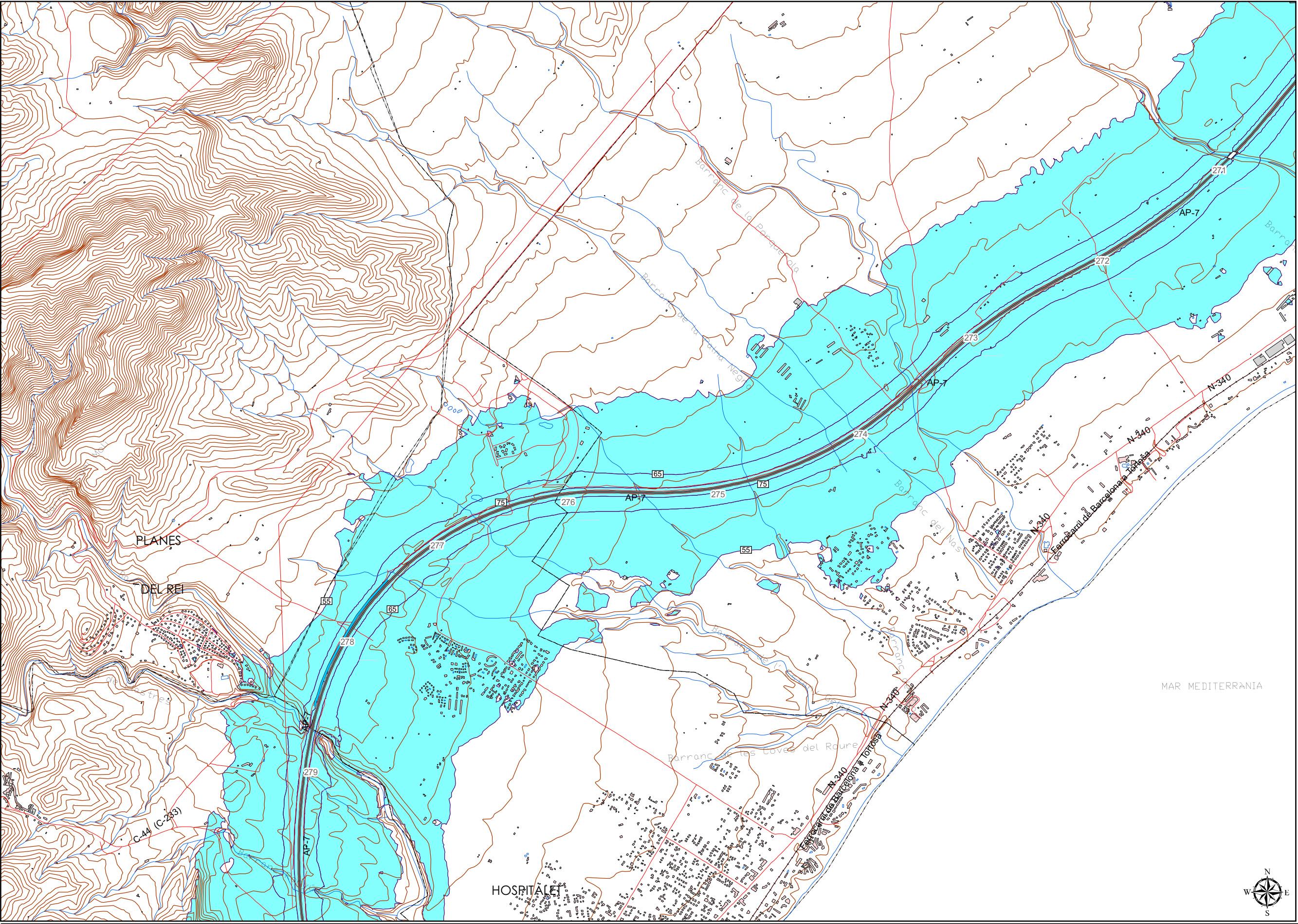
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA – VALENCIA
P.P.KK.:258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 2 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

P.K. 258+500 - P.K. 480+000

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km ²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

aumar

abertis

PLAN SECTORIAL DE CARRETERAS 2005-2012

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO

AUTOPISTA AP-7

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

DÑA. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR

ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GAJADIZ

DÑA. CAROLINA PAREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS

1:25000

LINEA 3 ORIGINAL

TÍTULO COMPLEMENTARIO

AUTOPISTA AP-7 NORTE

TRAMO: TARRAGONA – VALENCIA

PK: 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO

A.1.9.

FECHA

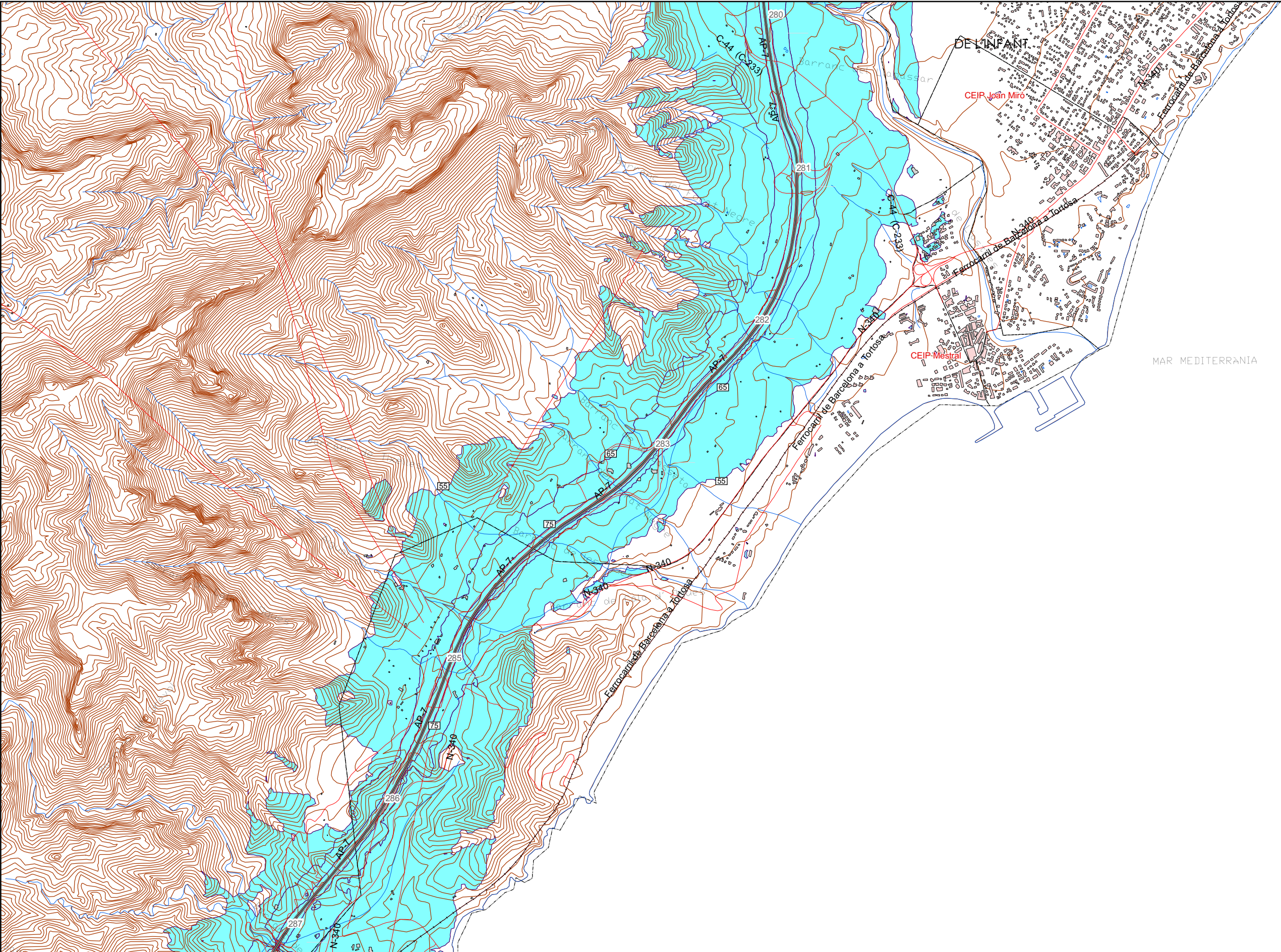
NOVIEMBRE 2007

Nº DE PÁGINA

HOJA 3 DE 33

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

- Zona de afección**
- Zona de afección
 - Isófona de 55, 65 y 75 dB
- Tipos de edificio**
- Uso residencial
 - Uso sanitario o docente
 - Uso industrial o comercial

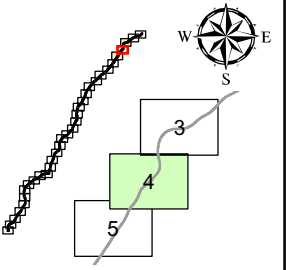
Elementos cartográficos

- 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
Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCÍA DÍAZ
Dña. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA 3 ORIGINAL

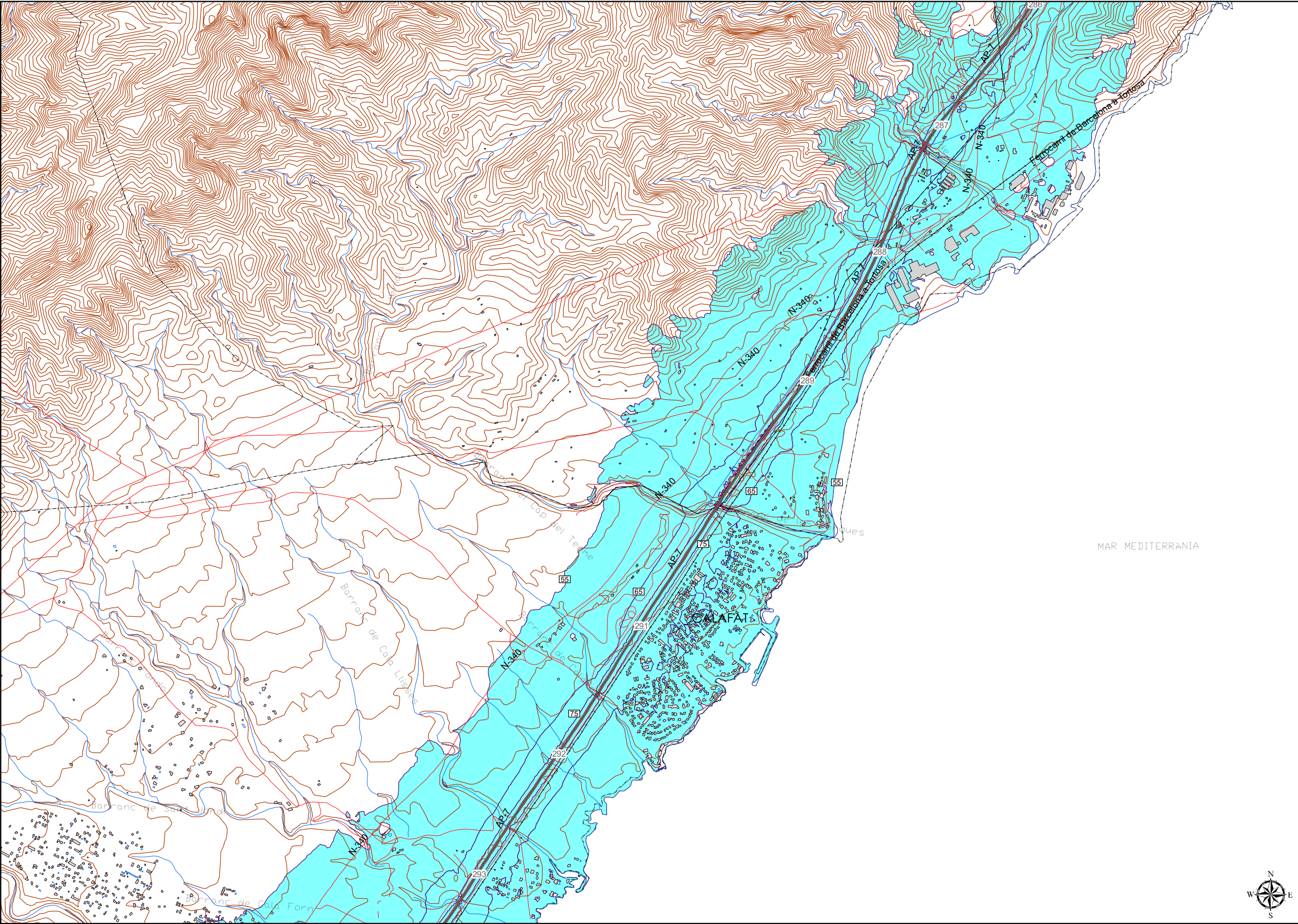
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA - VALENCIA
P.P.KK.: 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 4 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

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

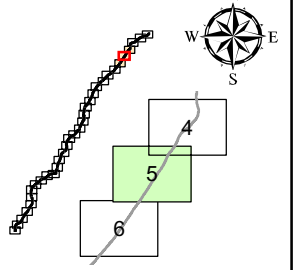
Elementos cartográficos

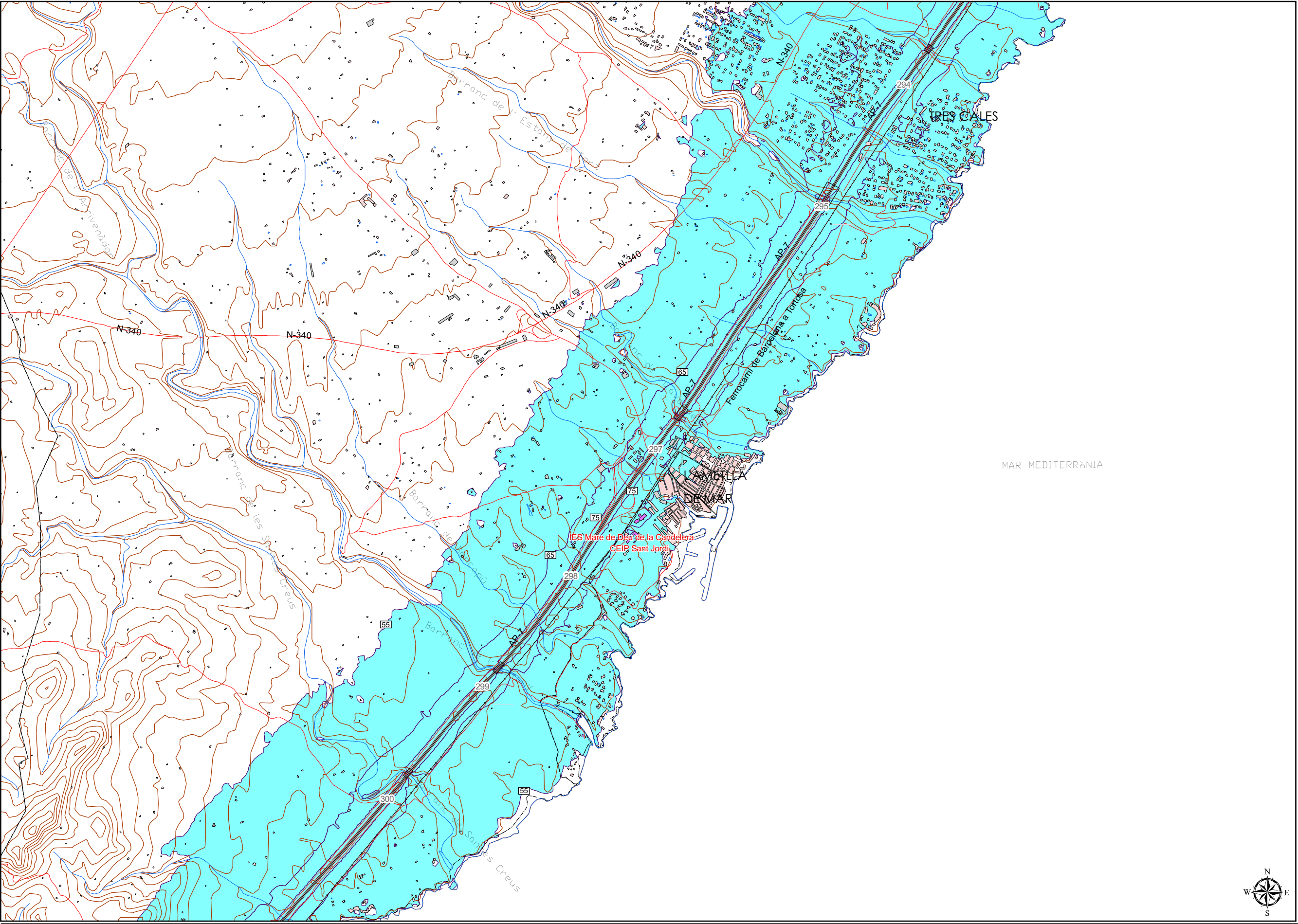
- Eje de la carretera en estudio
- Viaductos
- Túneles
- Otras carreteras
- FFCC
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

- Zona de afección**
- Zona de afección
 - Isófona de 55, 65 y 75 dB
- Tipos de edificio**
- Uso residencial
 - Uso sanitario o docente
 - Uso industrial o comercial

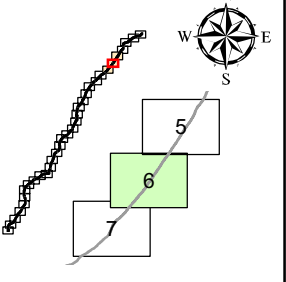
Elementos cartográficos

- 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
Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCÍA DÍAZ
Dña. CAROLINA PÉREZ FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA 3 ORIGINAL

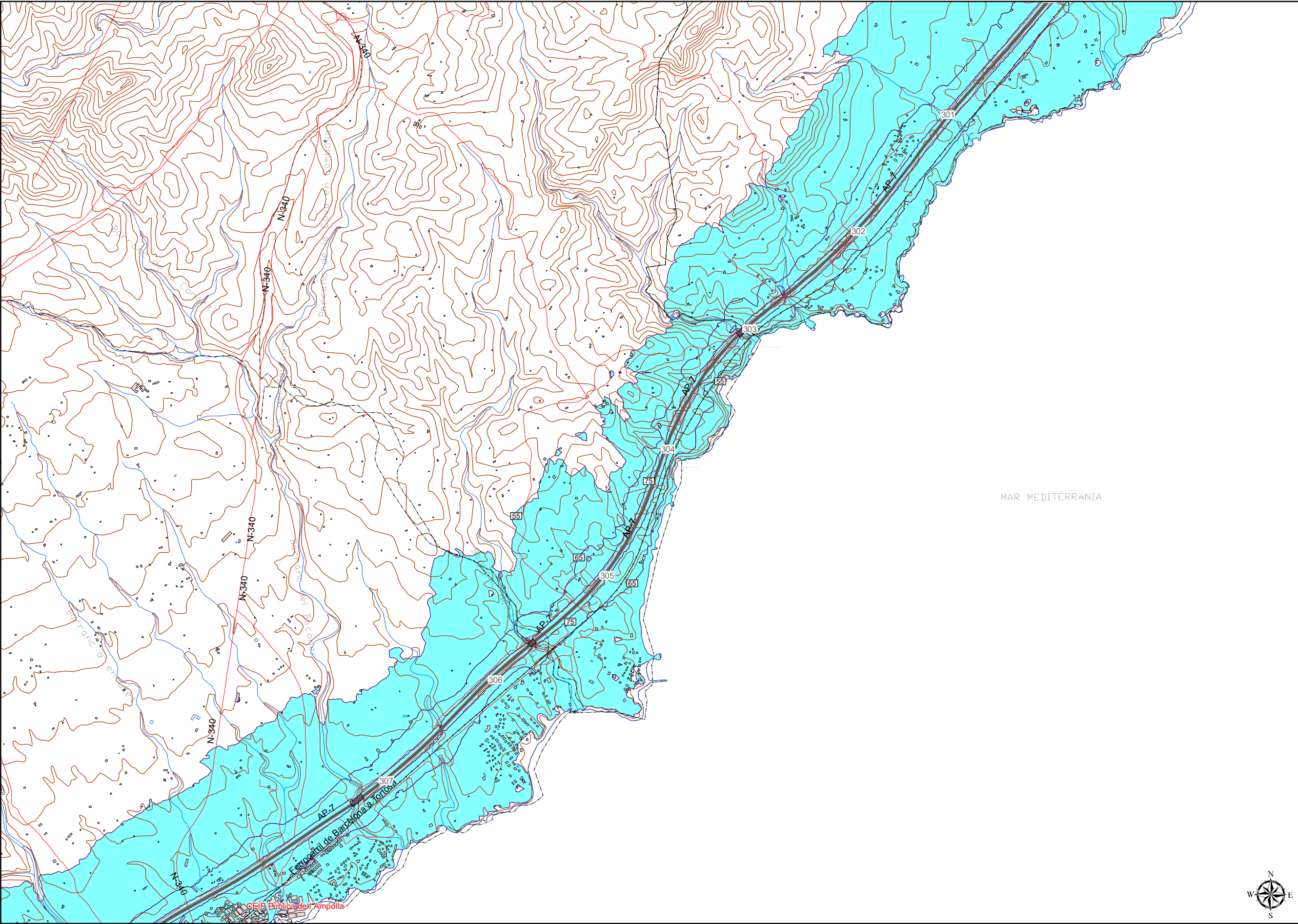
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA - VALENCIA
P.P.KK.: 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 6 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

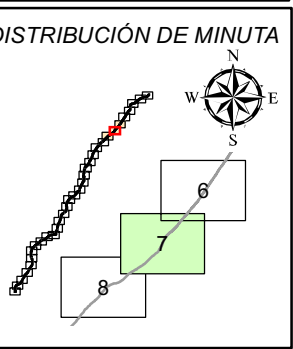
- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

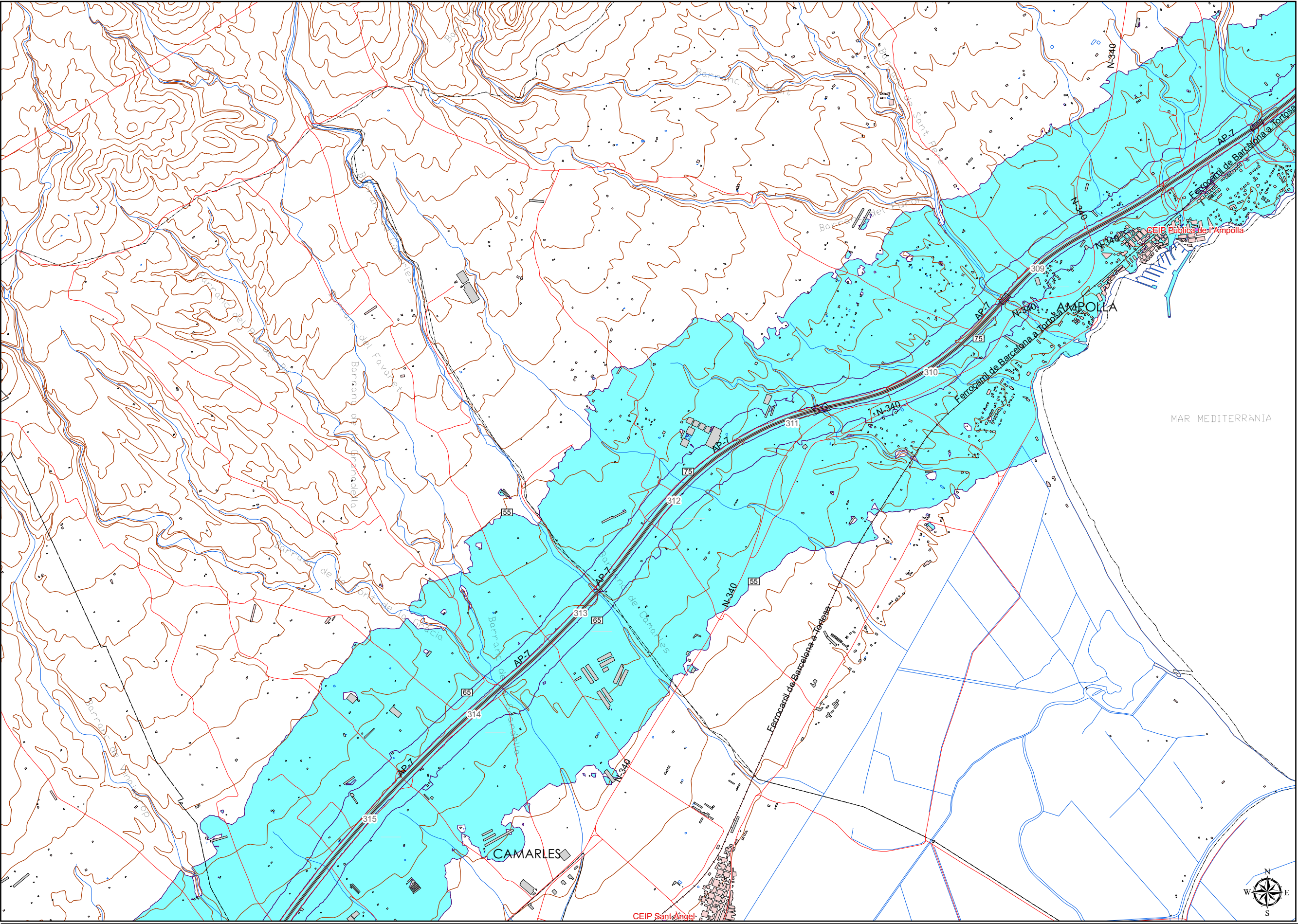
Elementos cartográficos

- 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





UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

P.K. 258+500 - P.K. 480+000

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta

Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

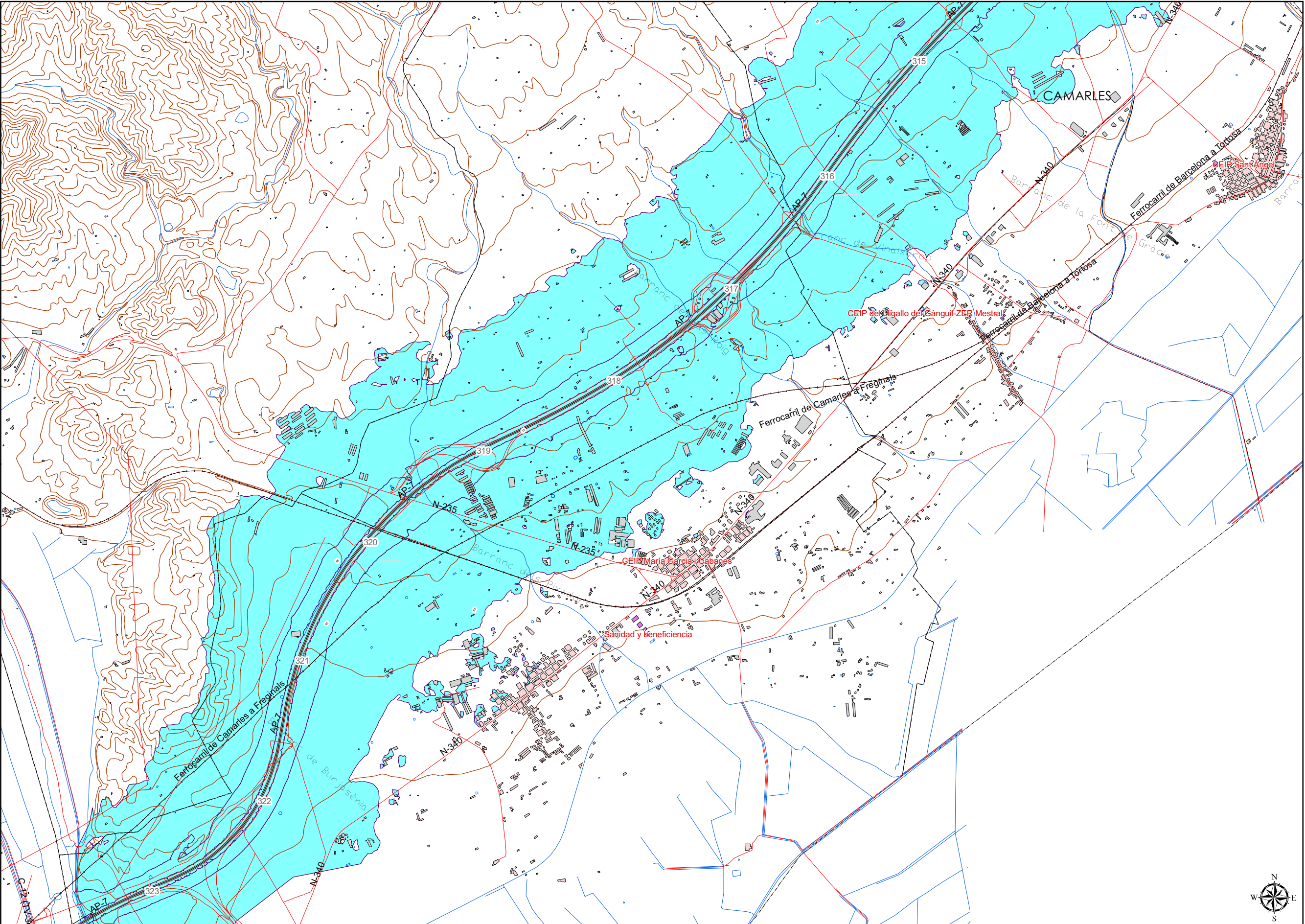
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

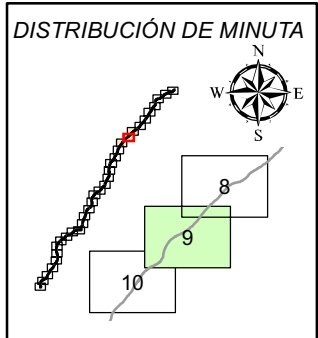
- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

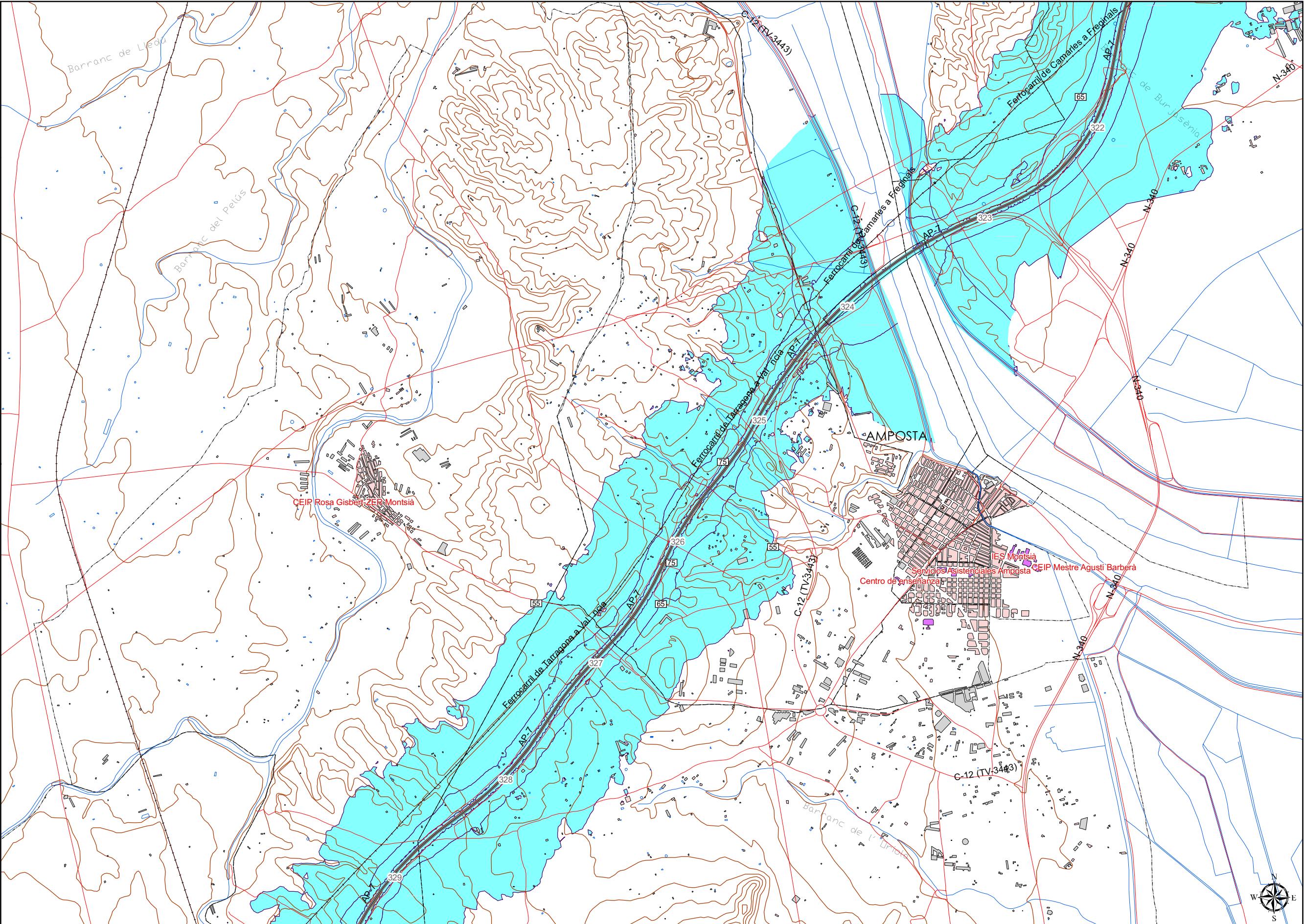
Elementos cartográficos

- 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





UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

- Zona de afección**
- Zona de afección
 - Isófona de 55, 65 y 75 dB
- Tipos de edificio**
- Uso residencial
 - Uso sanitario o docente
 - Uso industrial o comercial

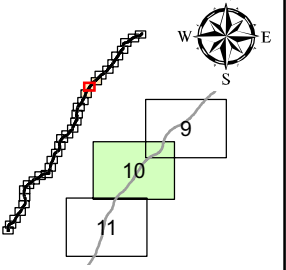
Elementos cartográficos

- 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
Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCÍA DÍAZ
Dña. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA 3 ORIGINAL

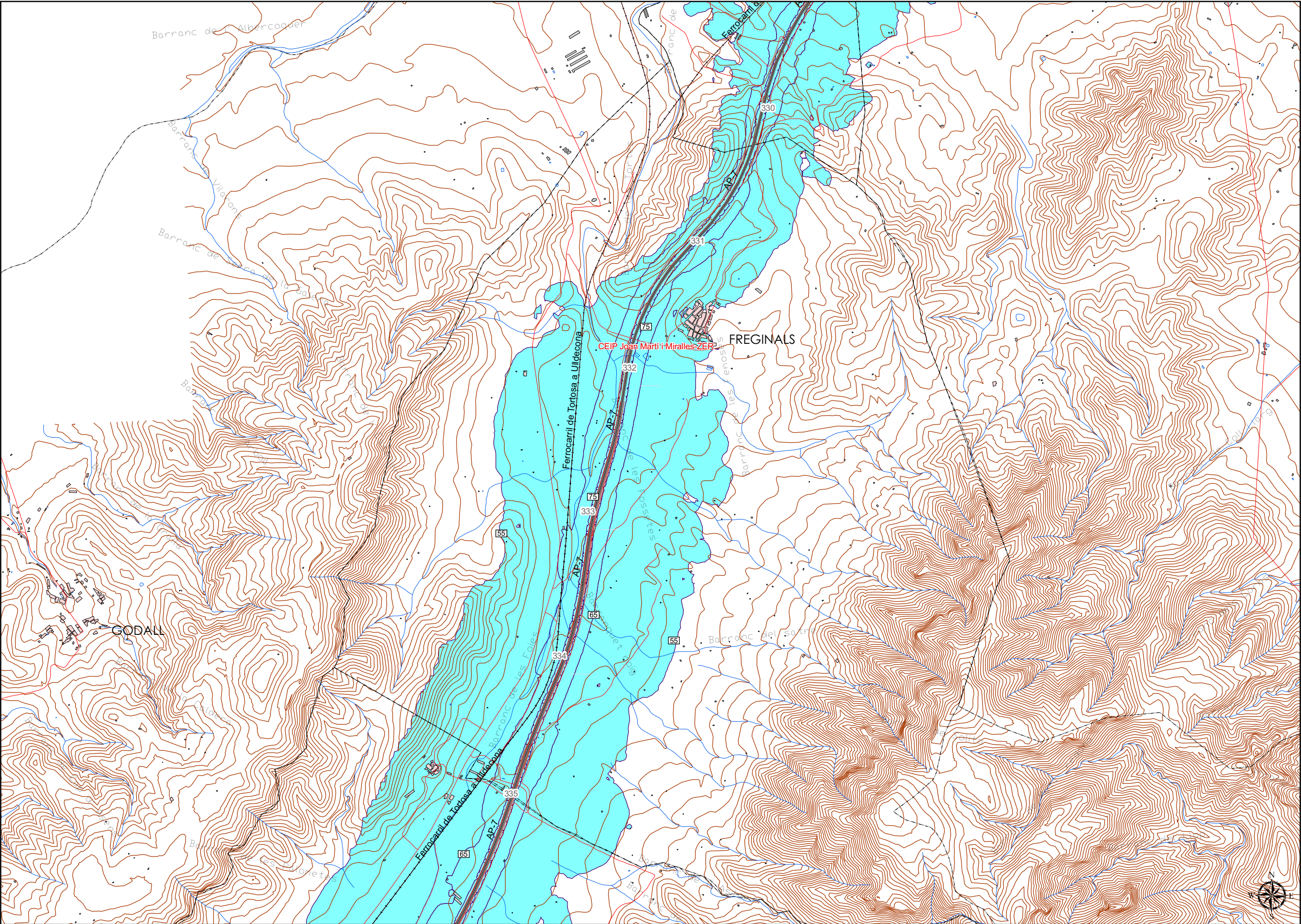
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA - VALENCIA
P.P.K.: 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 10 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

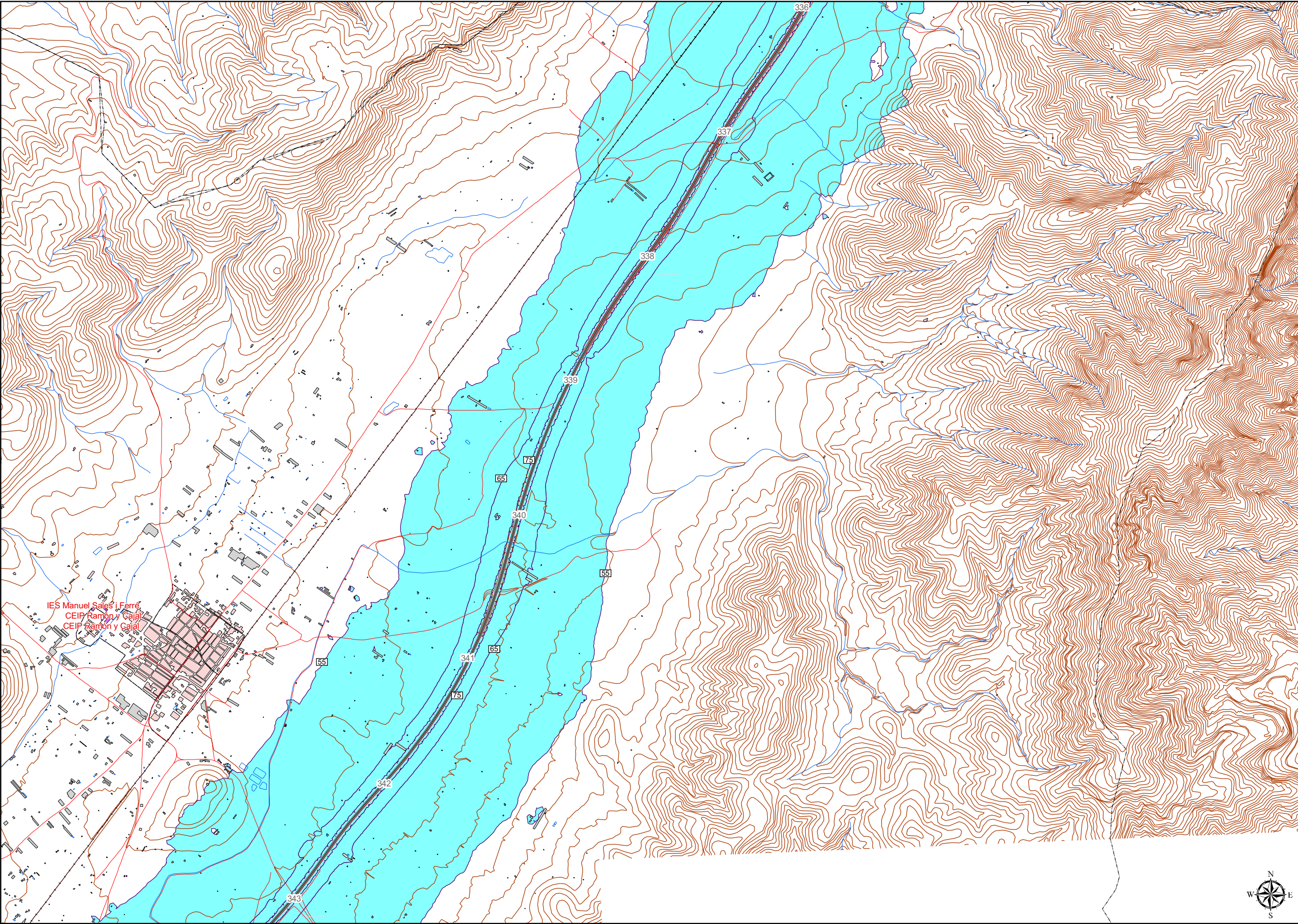
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km ²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

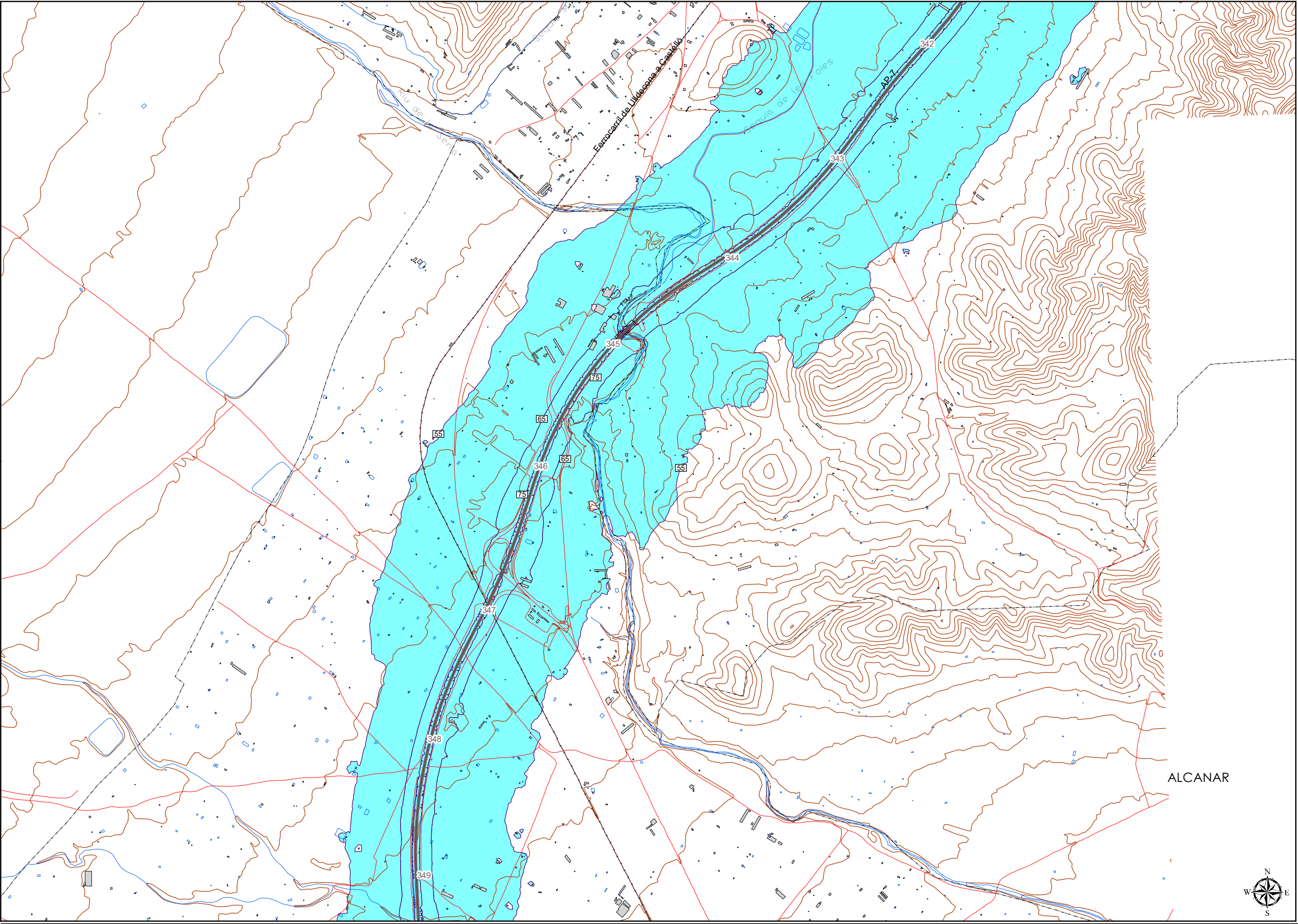
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

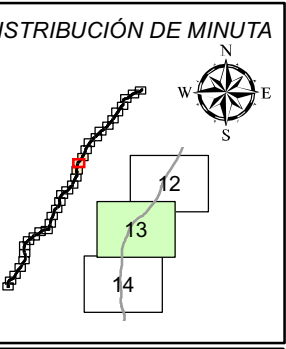
- Uso residencial
- Uso sanitario o docente
- Uso industrial o comercial

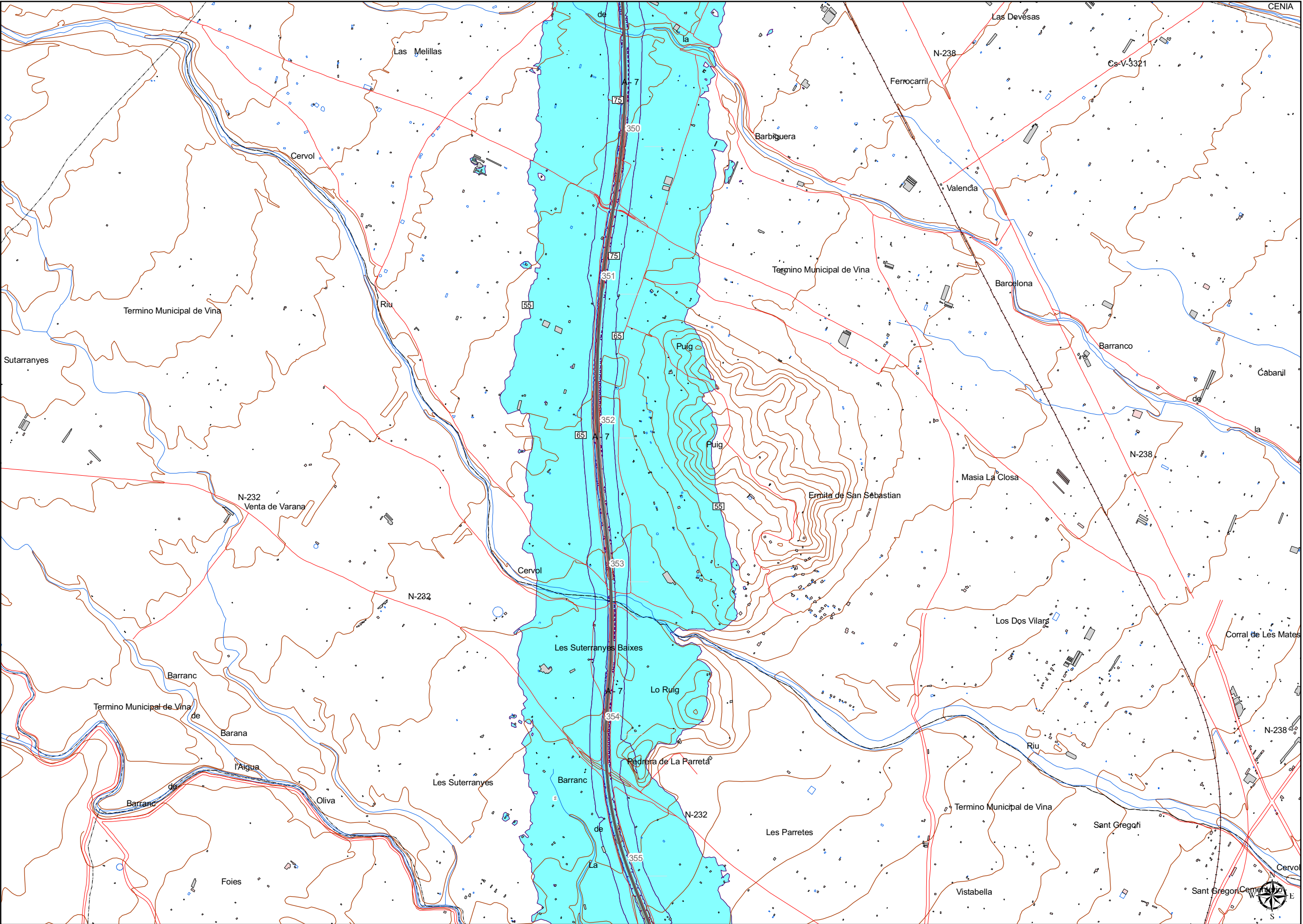
Elementos cartográficos

- 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





UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

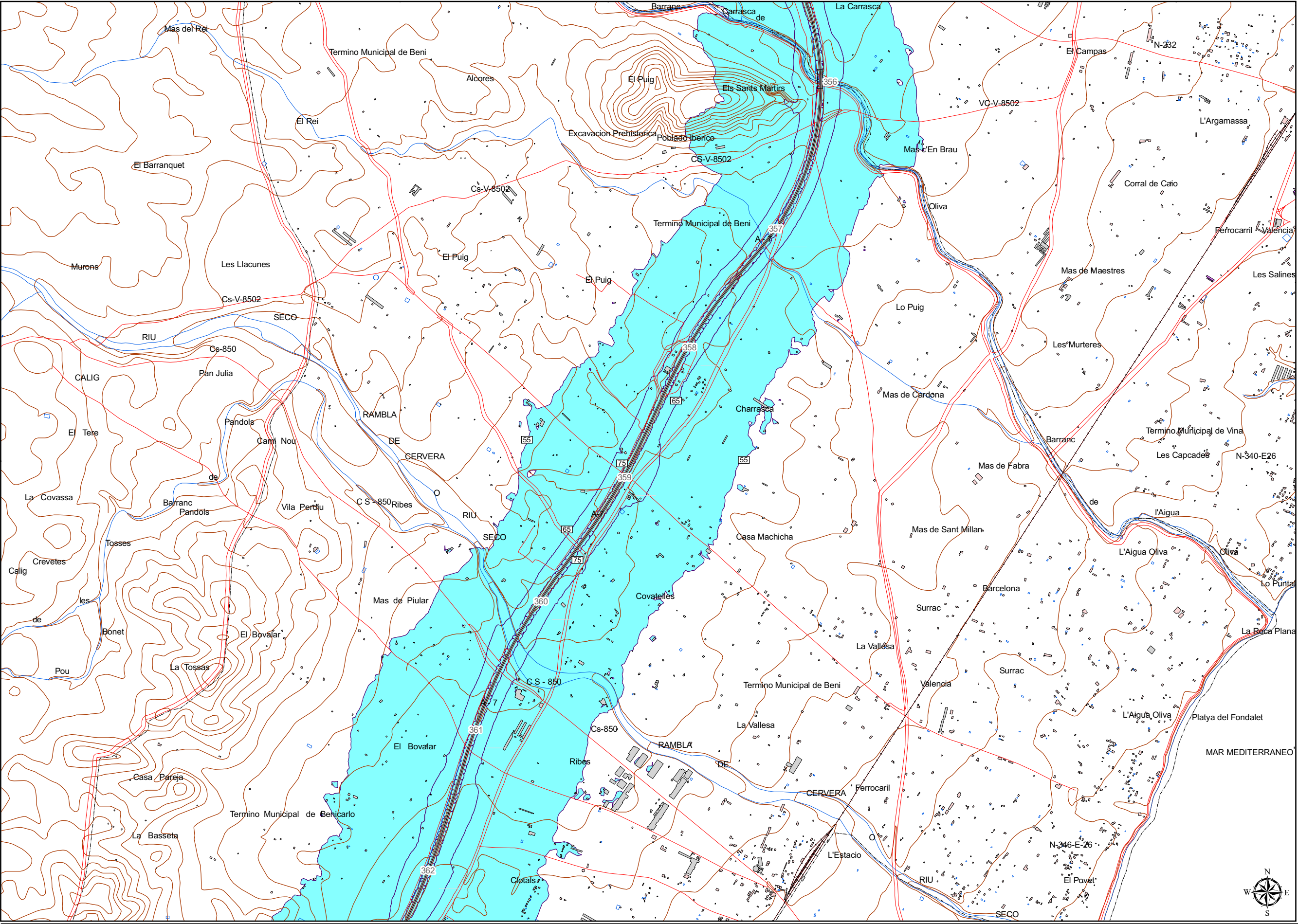
Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

13

14

15



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta

Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afectación

Zona de afectación

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

14

15

16

aumar
abertis

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

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

DÑA. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR

ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GAJADIAZ
DÑA. CAROLINA PINEDA FERNÁNDEZ

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

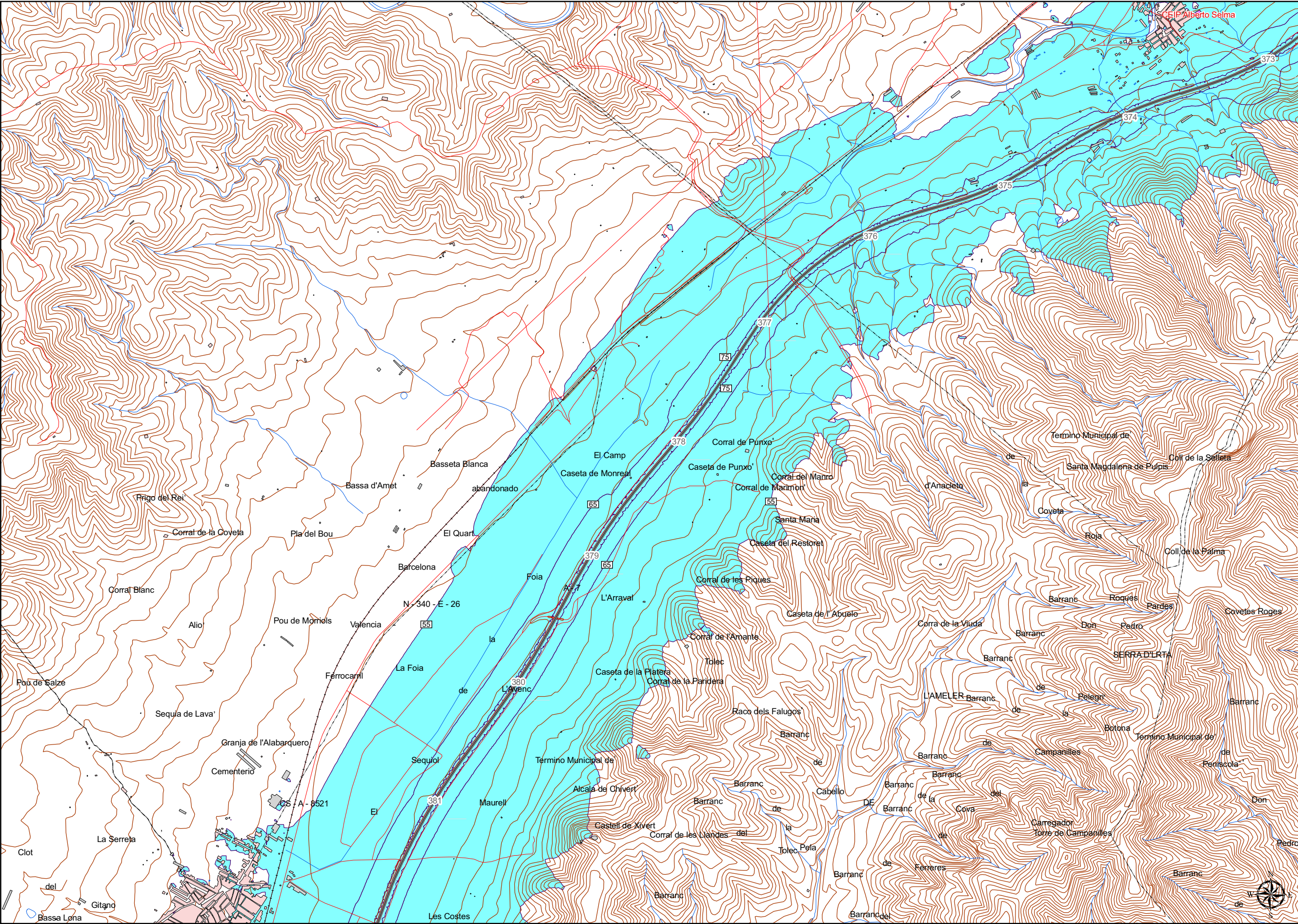
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA - VALENCIA
P.P.KK.: 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 15 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECTACIÓN



UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta

Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

17

18

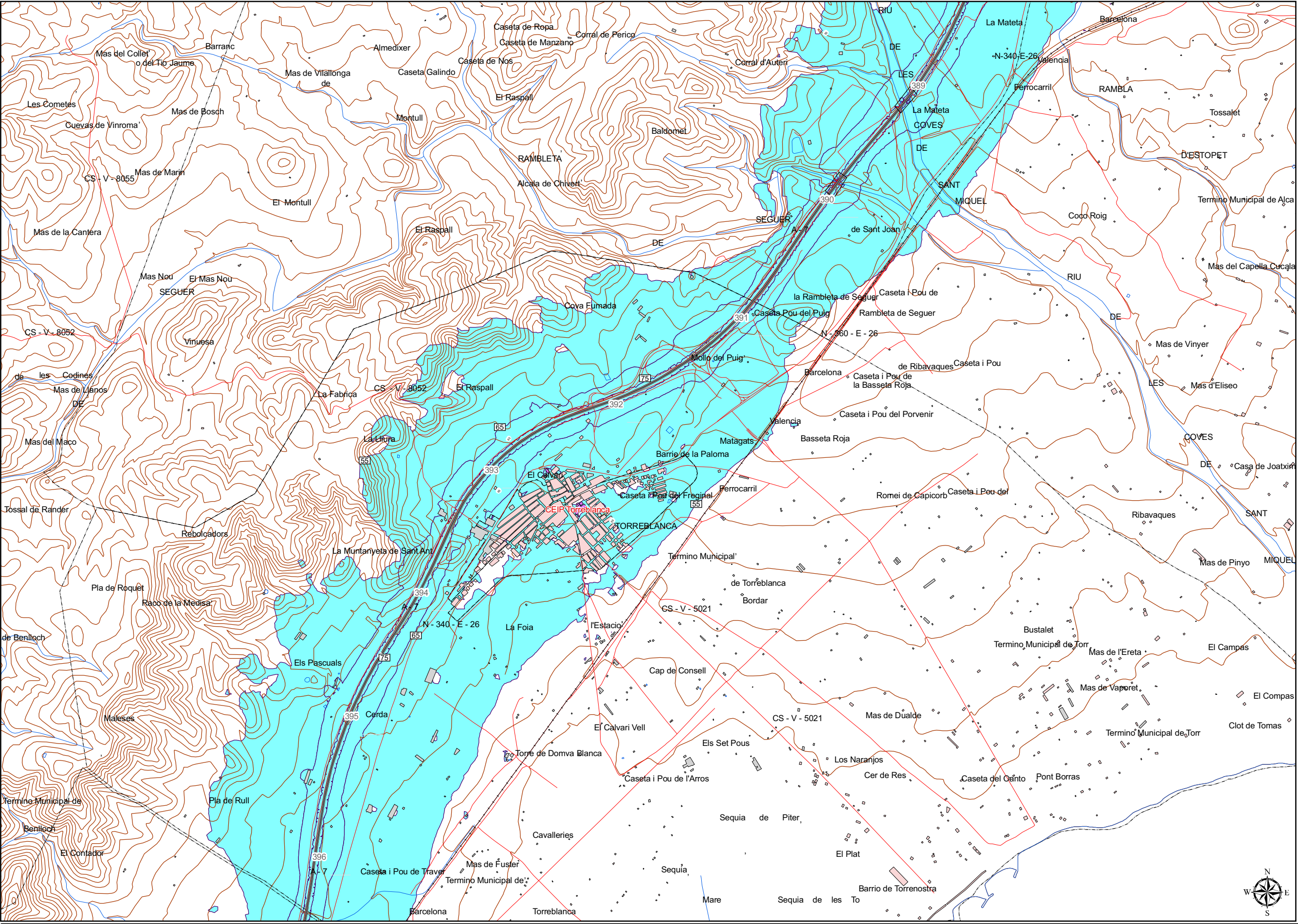
19

N

W

S

E



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta

Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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
Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCÍA DÍAZ
Dña. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA A3 ORIGINALES

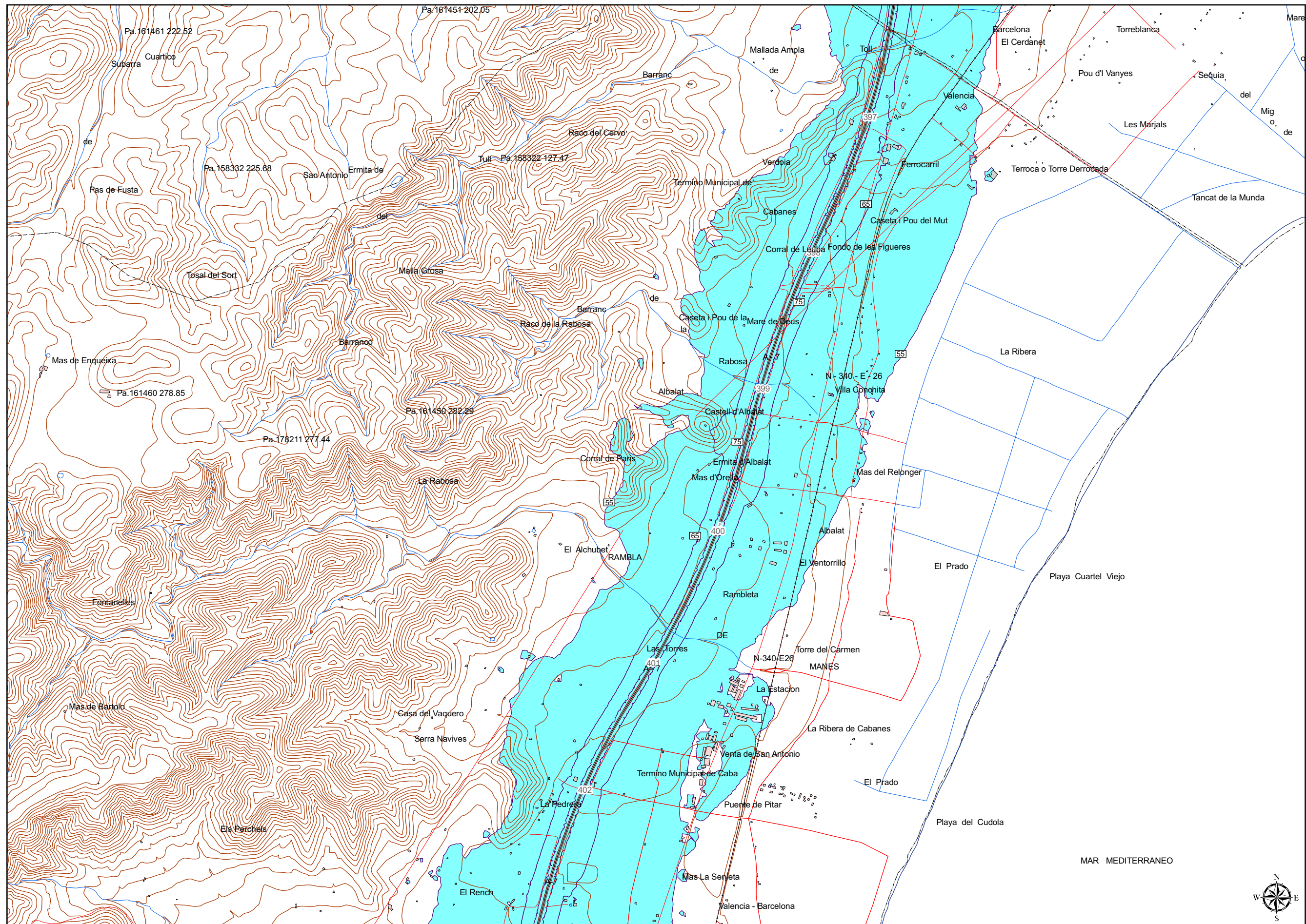
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA - VALENCIA
P.P.KK.: 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 20 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km ²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

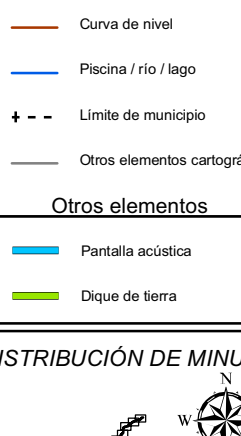
Otros elementos cartográficos

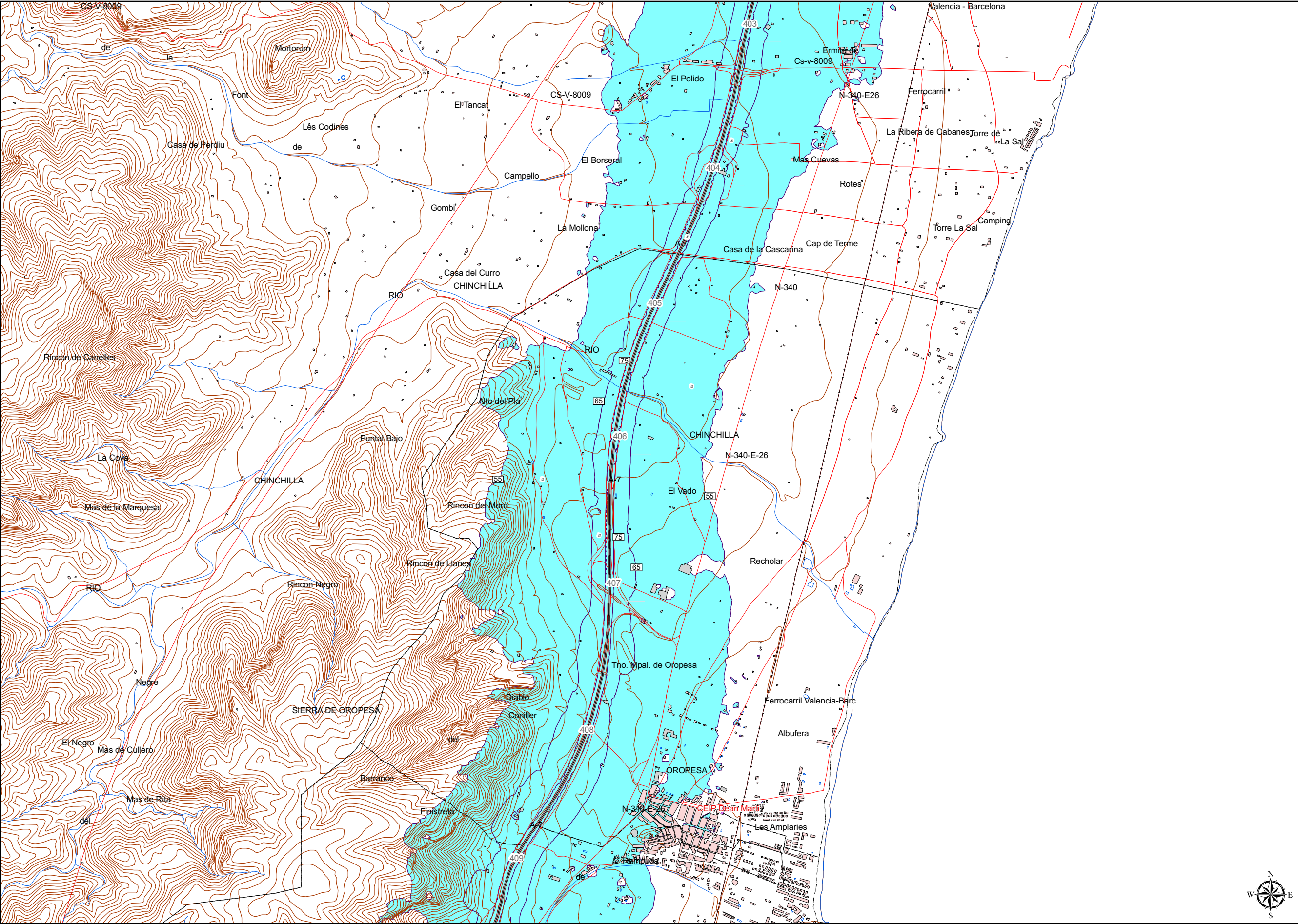
Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

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

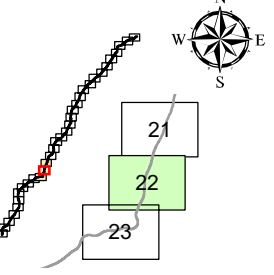
Elementos cartográficos

- 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
Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCÍA DÍAZ
Dña. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA 3 ORIGINAL

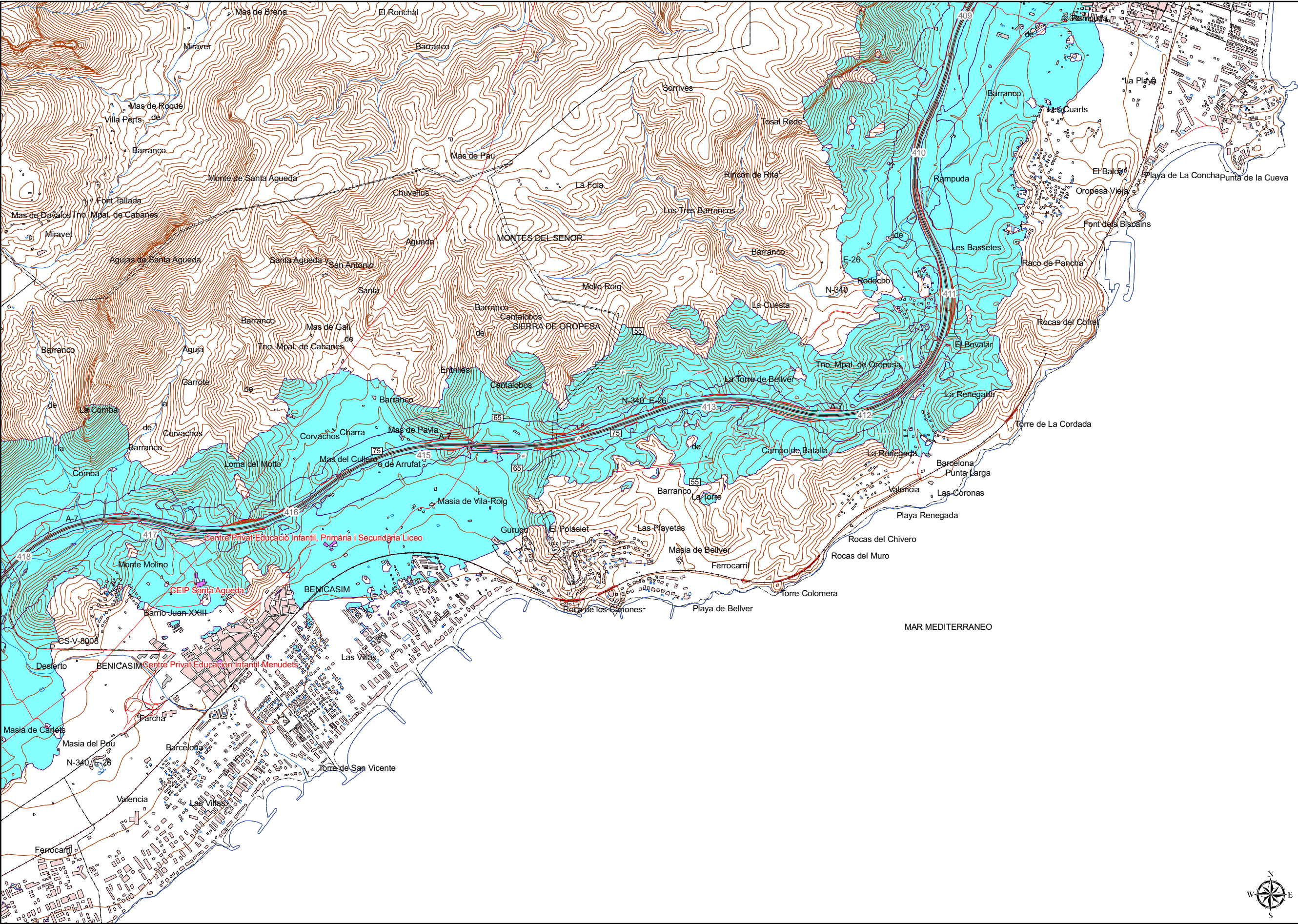
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA - VALENCIA
P.P.K.: 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 22 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta

Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

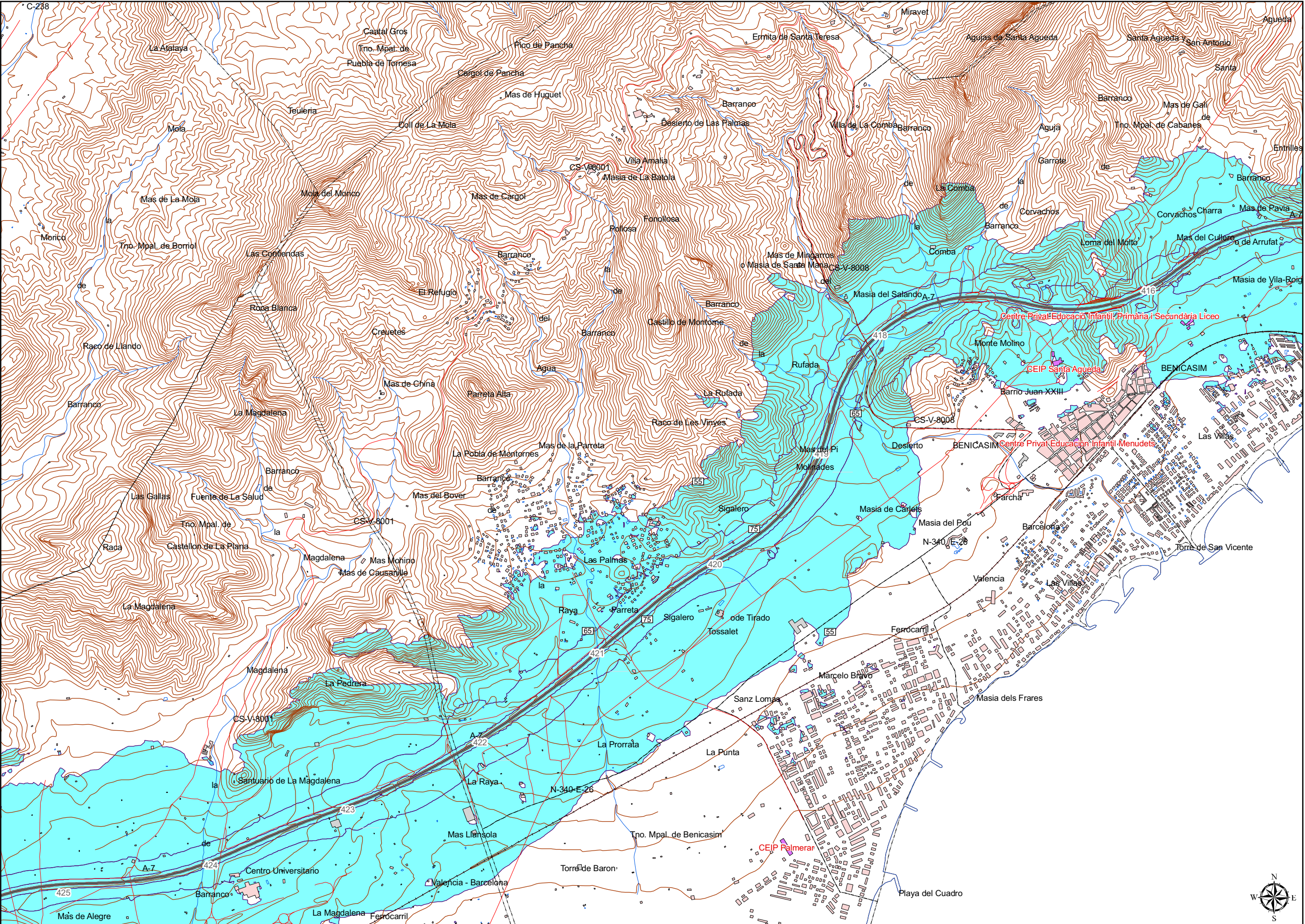
Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

22

23

24



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km ²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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
Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCÍA
Dña. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA 3 ORIGINAL

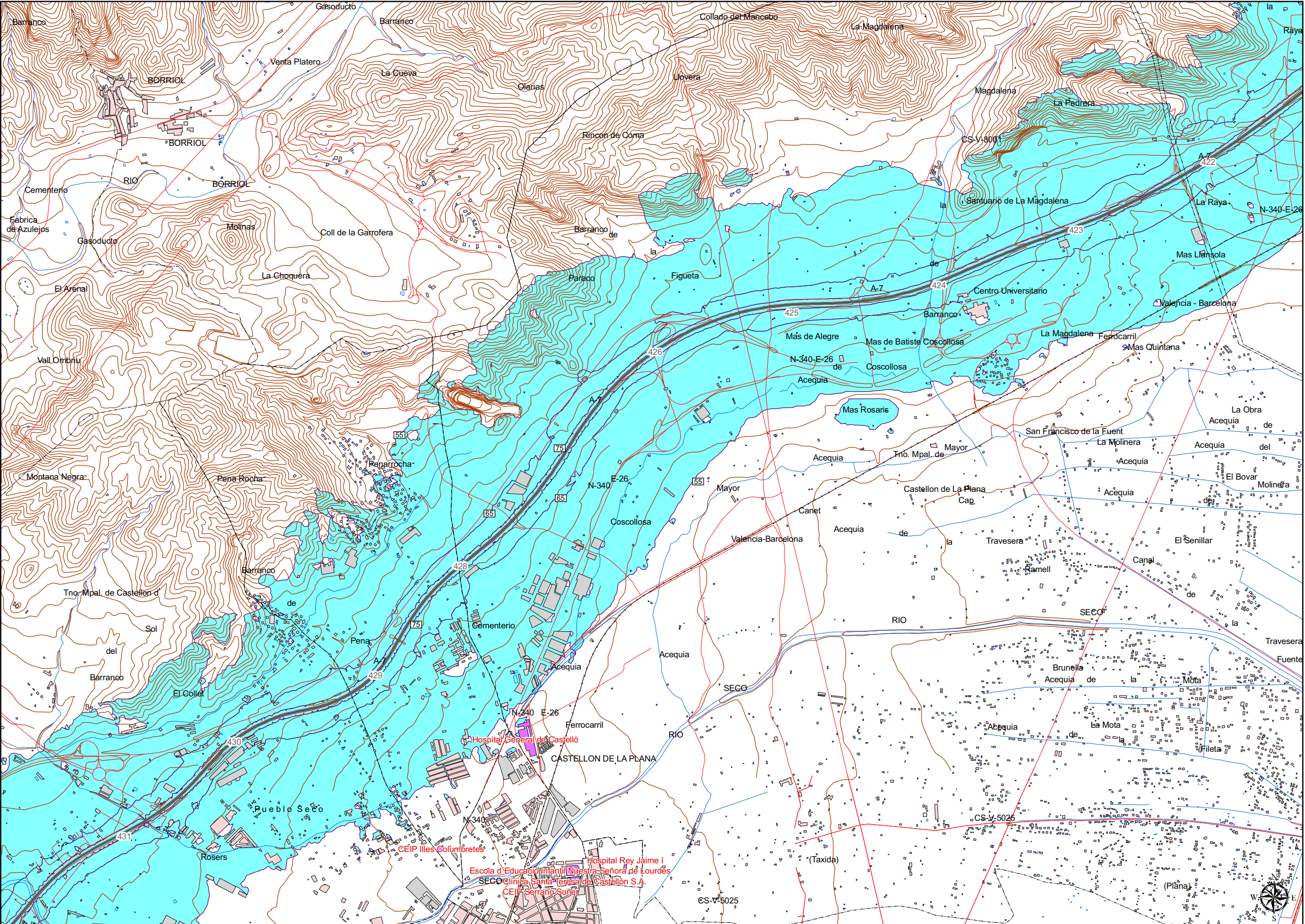
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA – VALENCIA
P.P.KK.:258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 24 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

P.K. 258+500 - P.K. 480+000

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km ²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR

ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GARCÍA DÍAZ
Dña. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS

1:25000

LINEA 3 ORIGINAL

TÍTULO COMPLEMENTARIO

AUTOPISTA AP-7 NORTE

TRAMO: TARRAGONA - VALENCIA

PK. 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO

A.1.9.

FECHA

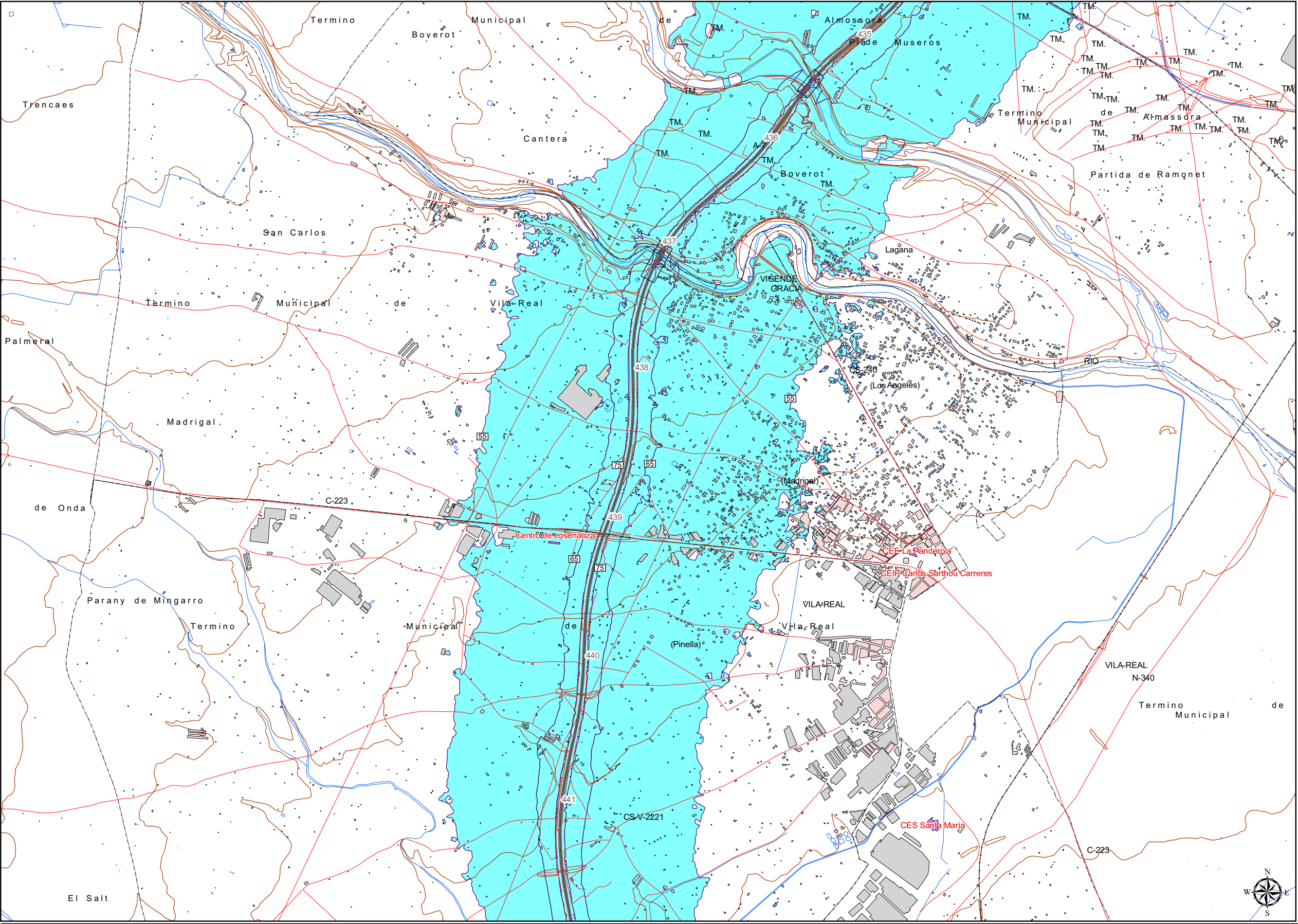
NOVIEMBRE 2007

HOJA 25 DE 33

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

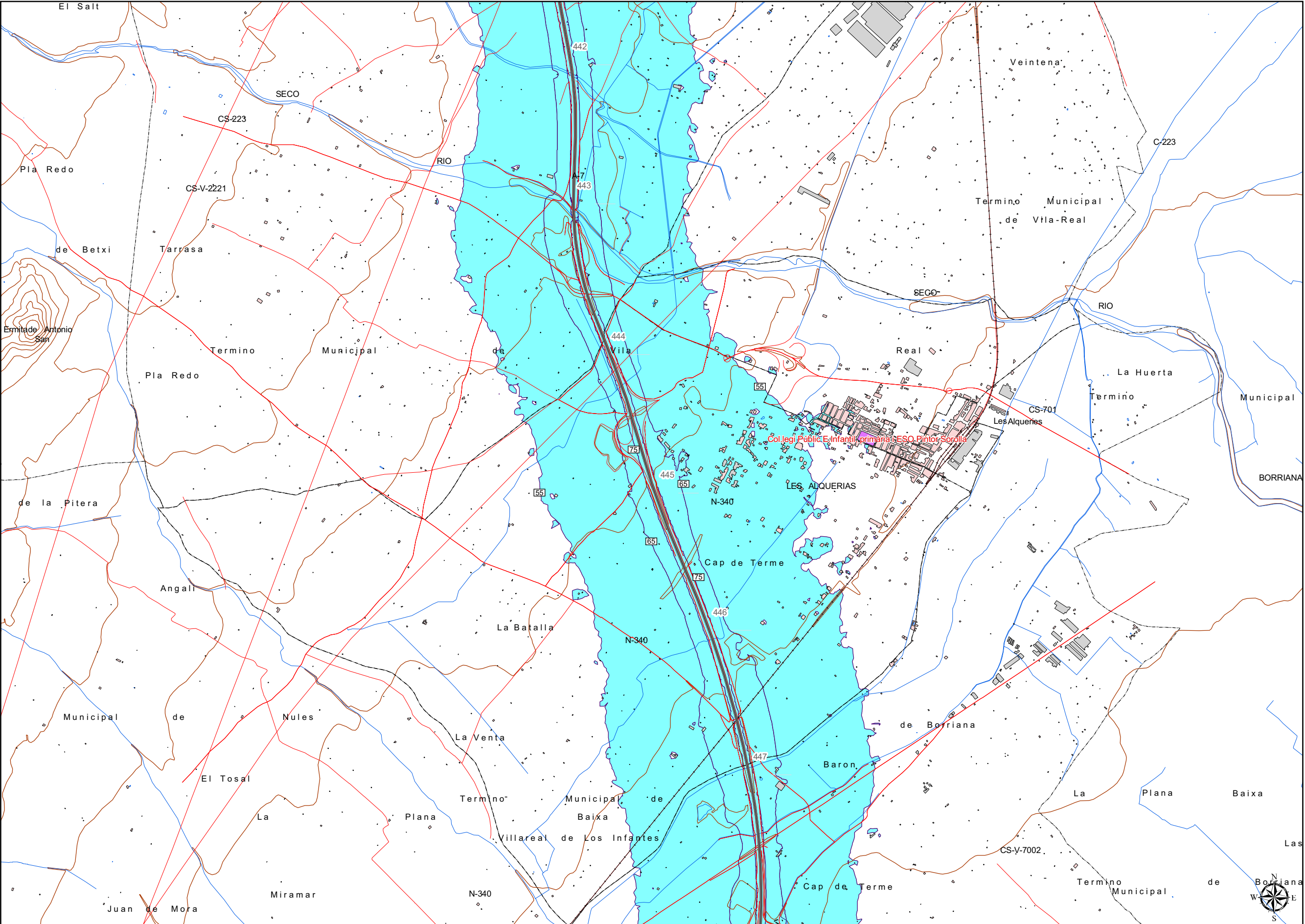
Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

26

27

28



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

27

28

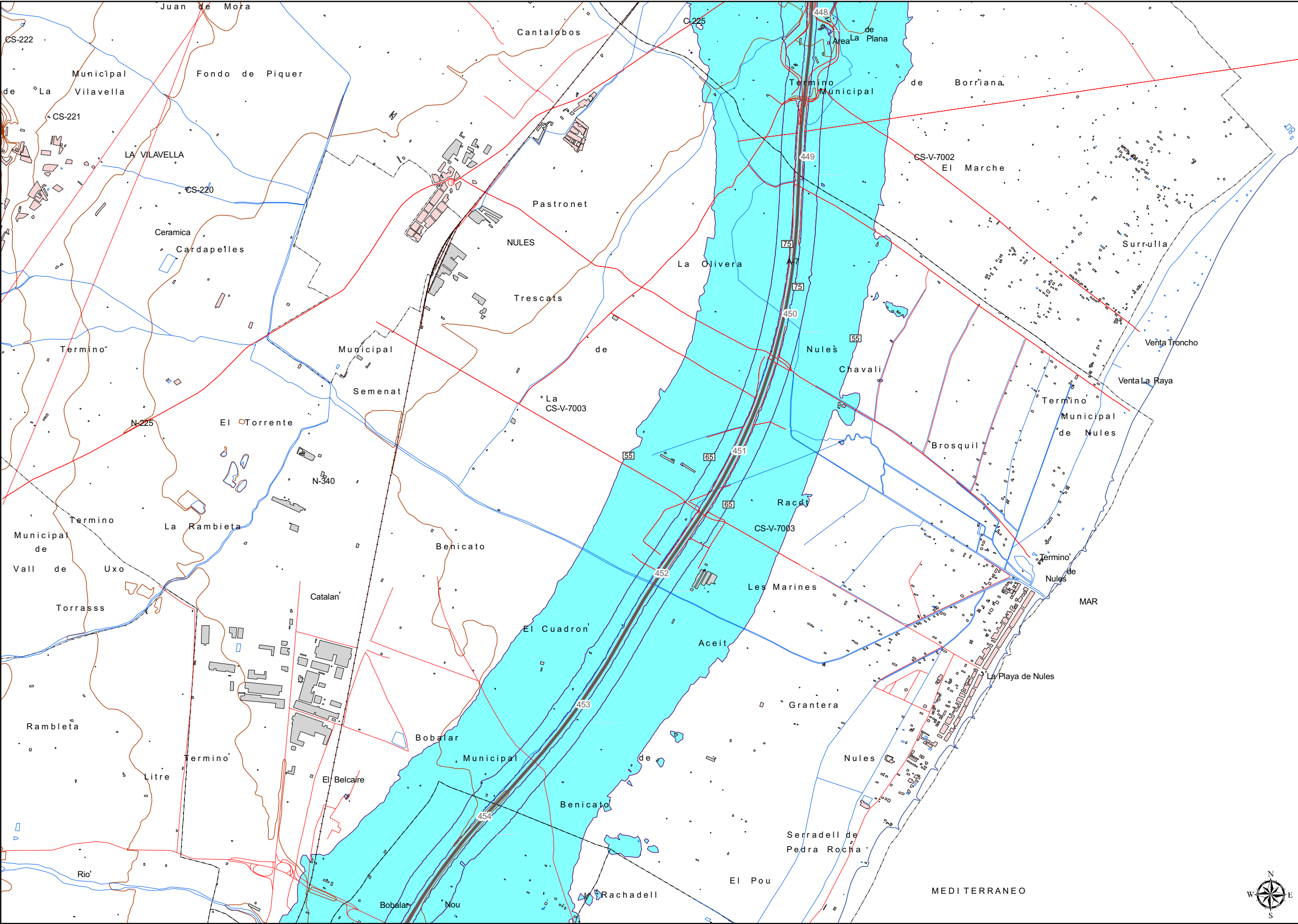
29

W

E

N

S



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta

Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

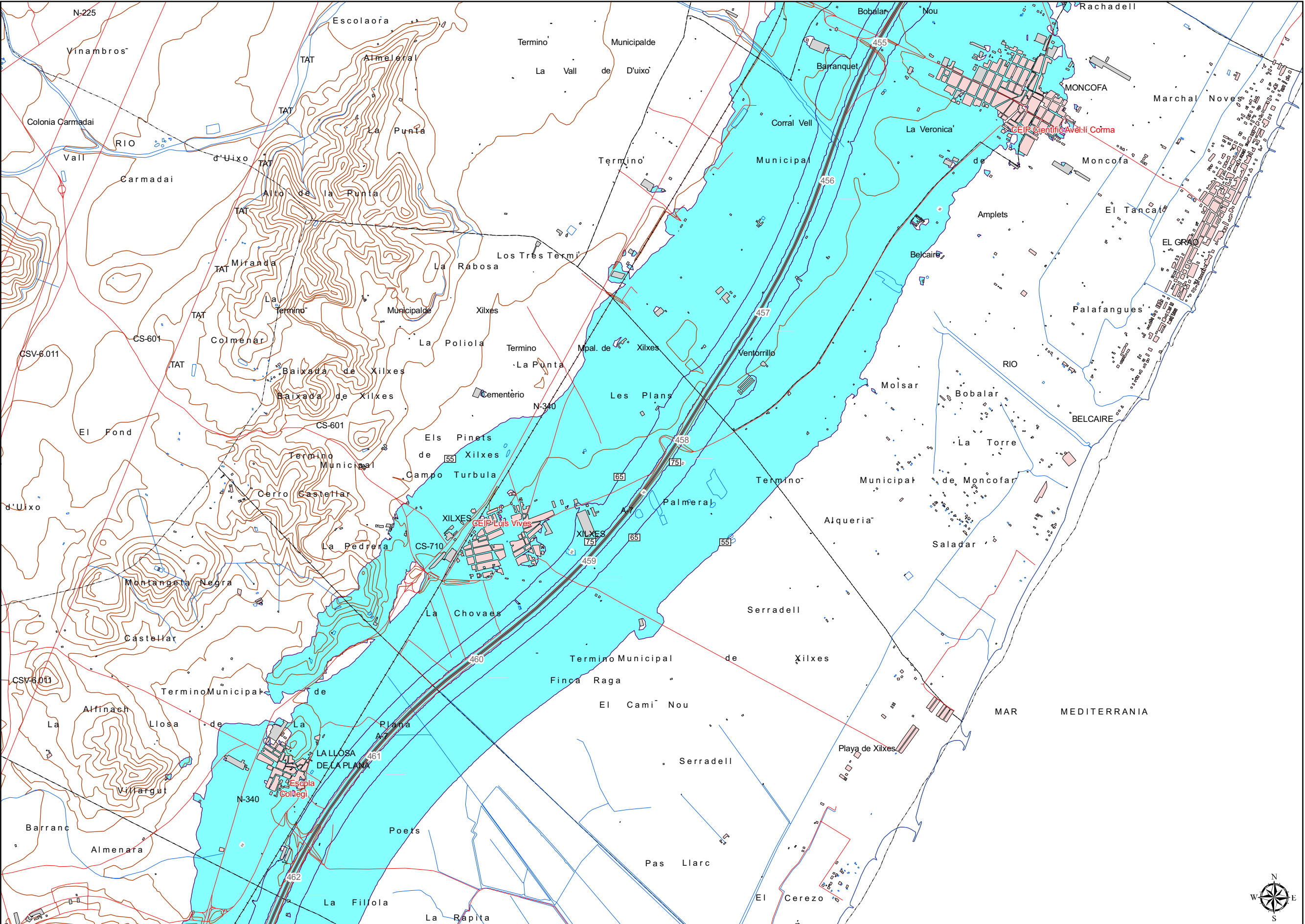
Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

28

29

30



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta

Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

29

30

31



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

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO
Dña. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR
ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO
D. ESTEBAN GARCÍA
Dña. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
LINEA 3 ORIGINAL

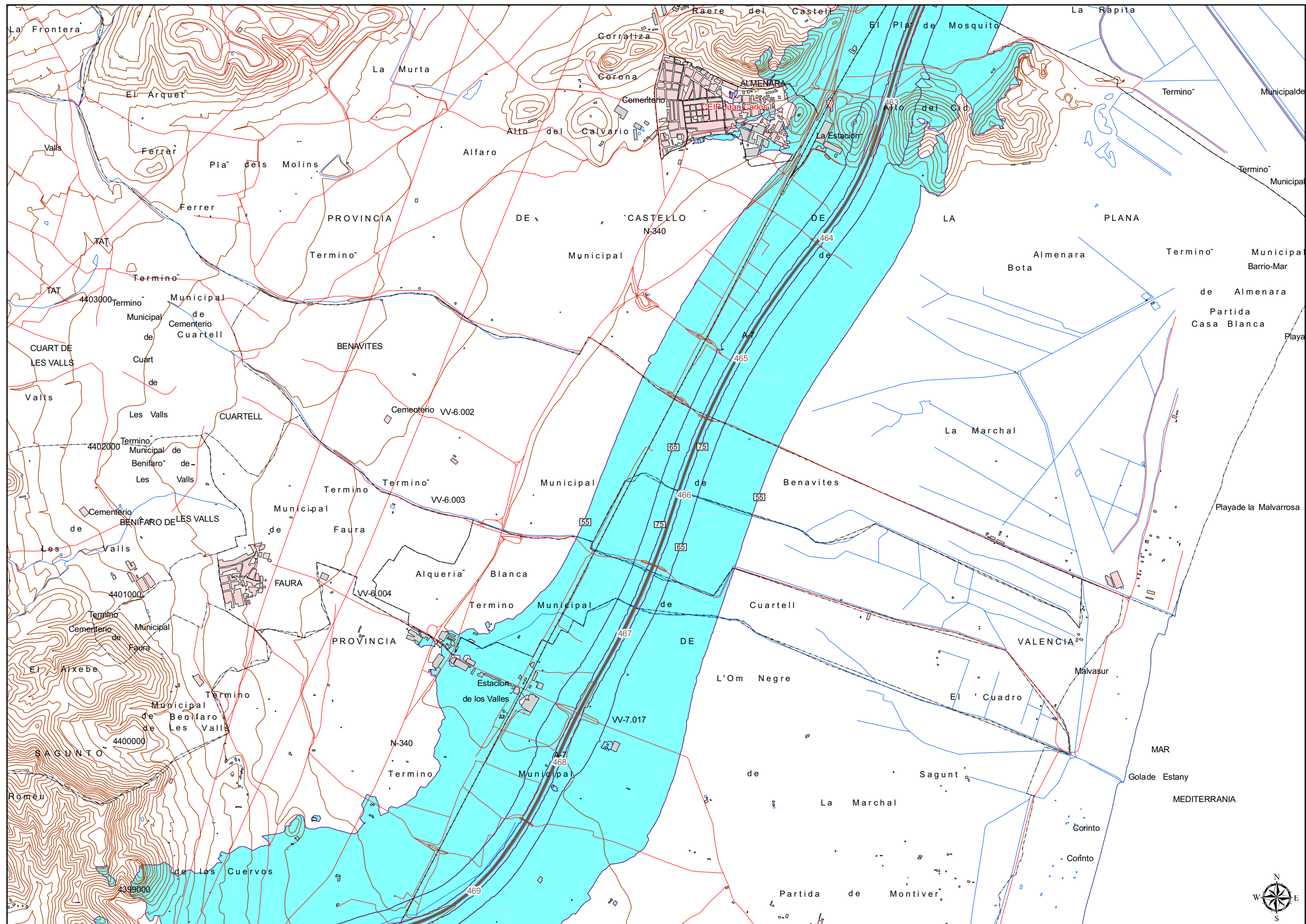
TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA – VALENCIA
P.P.KK.: 258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 30 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km ²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

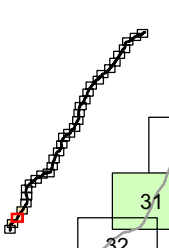
Otros elementos cartográficos

Otros elementos

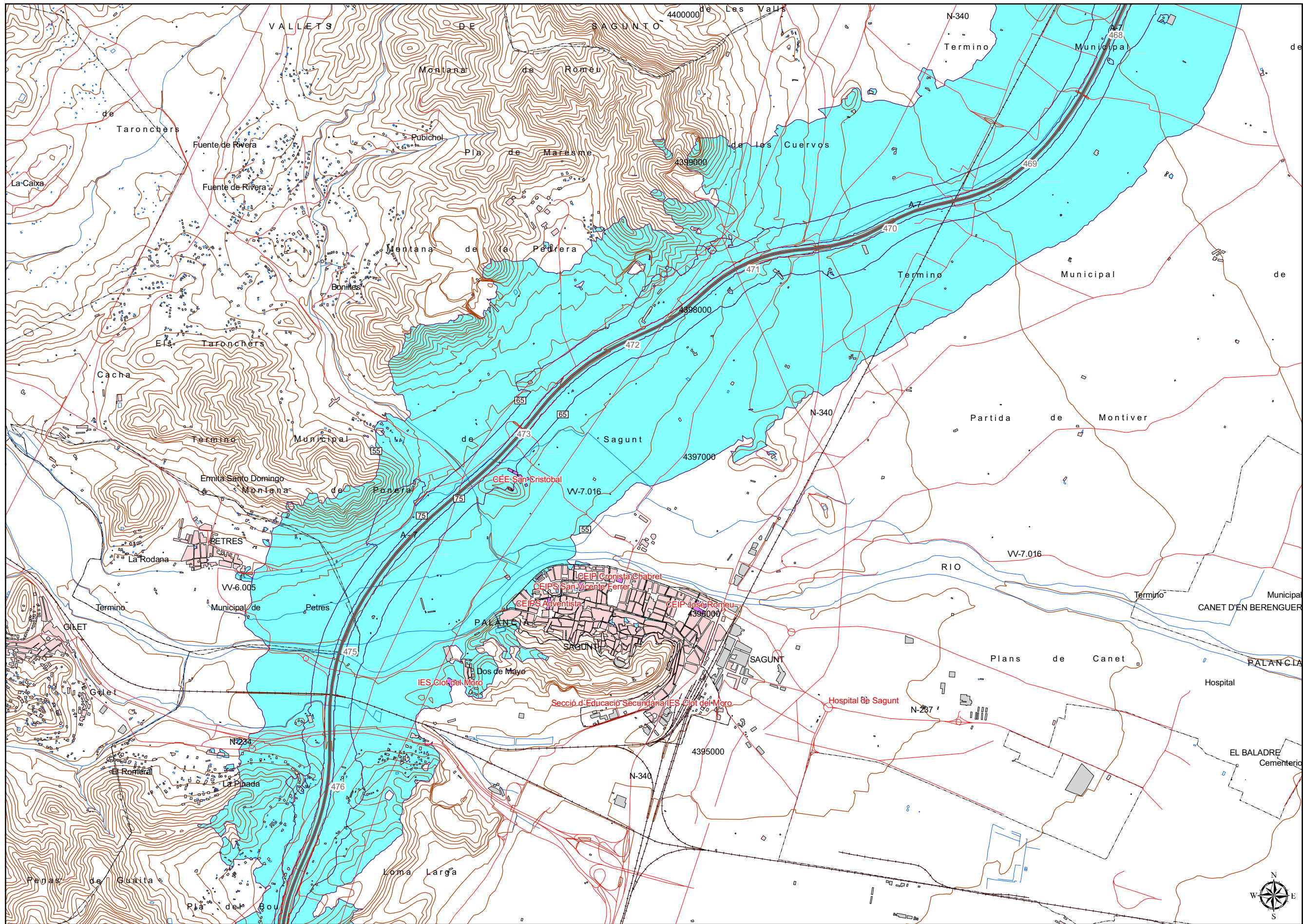
Pantalla acústica

Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA







UNIDAD DE MAPA

AP-7 NORTE

(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km ²)	
>55 dB	359,86	
>65 dB	70,27	
>75 dB	14,97	

Población expuesta		
Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

31

32

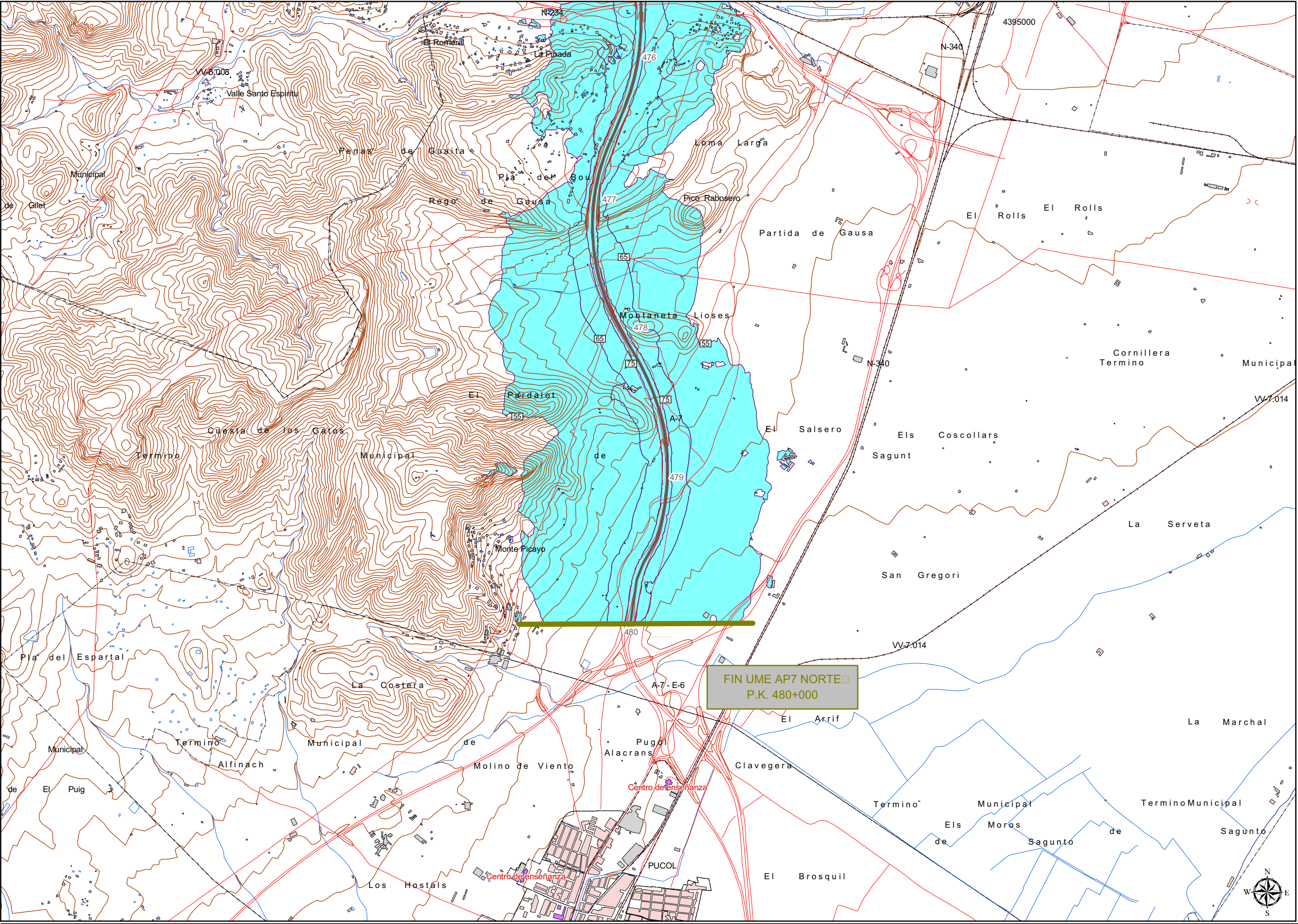
33

N

W

S

E



UNIDAD DE MAPA
AP-7 NORTE
(P.K. 258+500 - P.K. 480+000)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	359,86
>65 dB	70,27
>75 dB	14,97

Población expuesta

Lden	Viviendas Centenas	Nº personas Centenas
>55 dB	84	269
>65 dB	8	10
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	15
>65 dB	0	1
>75 dB	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

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

DÑA. NURIA MARQUÉS PERIS

CONSULTOR

ASURINSA OFICINA TÉCNICA S.L.

AUTORES DEL ESTUDIO

D. ESTEBAN GUAJADIZ
DÑA. CAROLINA PIREDES FERNÁNDEZ

ESCALAS
1:25000
UNE A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO
AUTOPISTA AP-7 NORTE
TRAMO: TARRAGONA – VALENCIA
PP.KK.:258+500 AL 480+000

CLAVE

Nº PLANO
A.1.9.
HOJA 33 DE 33

FECHA
NOVIEMBRE 2007
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN