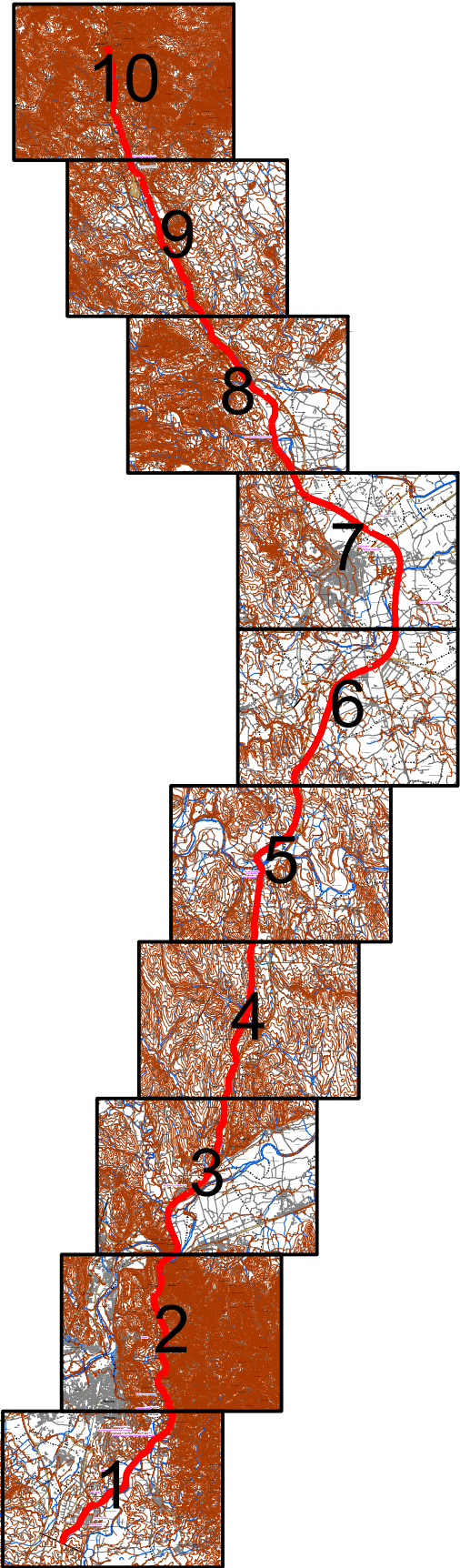
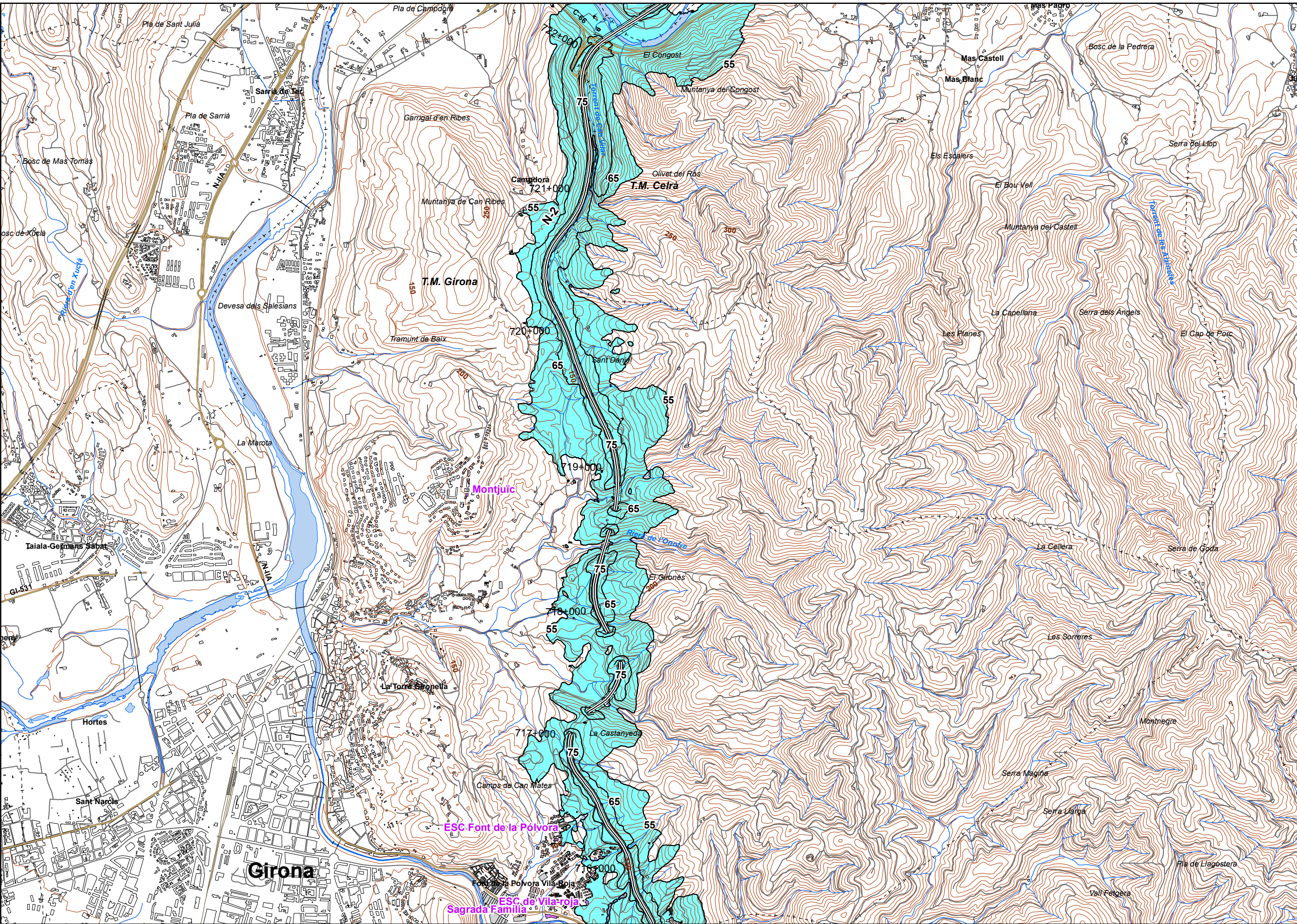




UNIDAD DE MAPA
17_N-2_2
(P.K. 708+360 - P.K. 779+590)





UNIDAD DE MAPA

17_N2_2

(P.K. 708+360 - P.K. 779+590)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km²)
>55 dB	53,22
>65 dB	12,35
>75 dB	2,41

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	2	5
>65 dB	1	1
>75 dB	1	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófonas de 55, 65 y 75 dB

Barreras acústicas

Pantalla acústica

Dique de tierra

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la UME

Viaductos

Túneles

Carreteras

Otras vías

FFCC

Curva de nivel maestra

Curva de nivel

Hidrografía

+ - +

 Límite de provincia

+ - - +

 Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

MINUTA

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANTACIÓN E INFRAESTRUCTURAS

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ

CONSULTOR

EUROGEOTECNICA

TECNICAS TERRITORIALES Y URBANAS S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO

DAVID JESÚS FERRER ENGUITA

ESCALAS

1:25.000

UNE A3 ORIGINALES

0 50 100 200 300 400 500 m

TÍTULO COMPLEMENTARIO

ARAGÓN Y CATALUÑA

CLAVE

EP4-E-218

Nº PLANO

2

FECHA

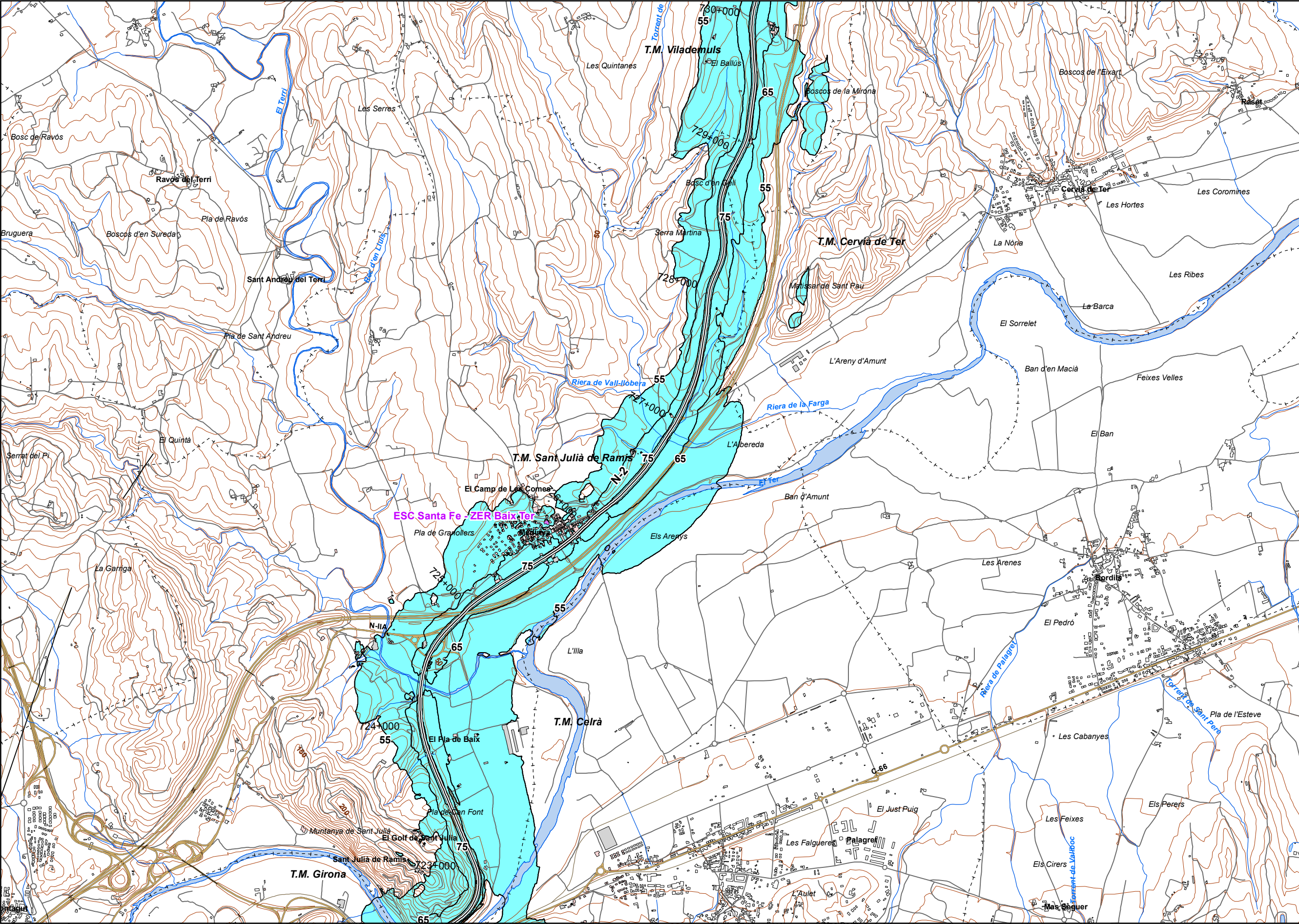
2013

HOJA 2 DE 10

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

17_N2_2

(P.K. 708+360 - P.K. 779+590)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	53,22
>65 dB	12,35
>75 dB	2,41

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	2	5
>65 dB	1	1
>75 dB	1	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófonas de 55, 65 y 75 dB

Barreras acústicas

Pantalla acústica

Dique de tierra

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la UME

Viaductos

Túneles

Carreteras

Otras vías

FFCC

Curva de nivel maestra

Curva de nivel

Hidrografía

+ - +

Límite de provincia

+ - + - +

Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

MINUTA

10

9

8

7

6

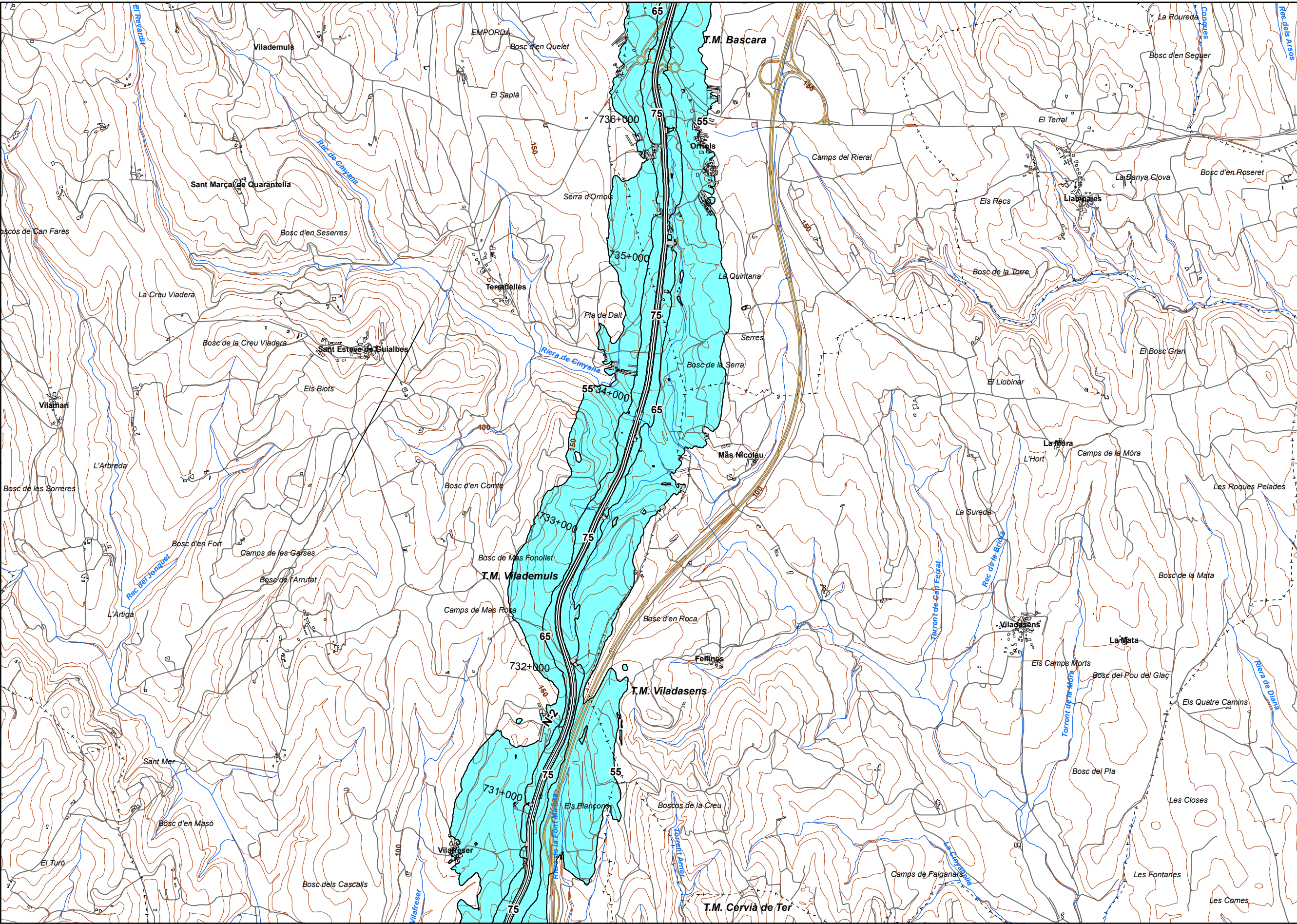
5

4

3

2

1



UNIDAD DE MAPA

17. N2. 2

(P.K. 708+360 - P.K. 779+590)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	53,22
>65 dB	12,35
>75 dB	2,41

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	2	5
>65 dB	1	1
>75 dB	1	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isofonas de 55, 65 y 75 dB

Barreras acústicas

Pantalla acústica

Dique de tierra

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la UME

Viaductos

Túneles

Carreteras

Otras vías

FFCC

Curva de nivel maestra

Curva de nivel

Hidrografía

+ - +

 Límite de provincia

+ - - +

 Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

MINUTA

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANTACIÓN E INFRAESTRUCTURAS

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ

CONSULTOR

TTK

EUROGEOTECNICA

TECNICAS TERRITORIALES Y URBANAS S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO

DAVILA JAVIER

DAVILA JAVIER

ESCALAS

1:25.000

UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO

ARAGÓN Y CATALUÑA

CLAVE

EP4-E-218

Nº PLANO

2

FECHA

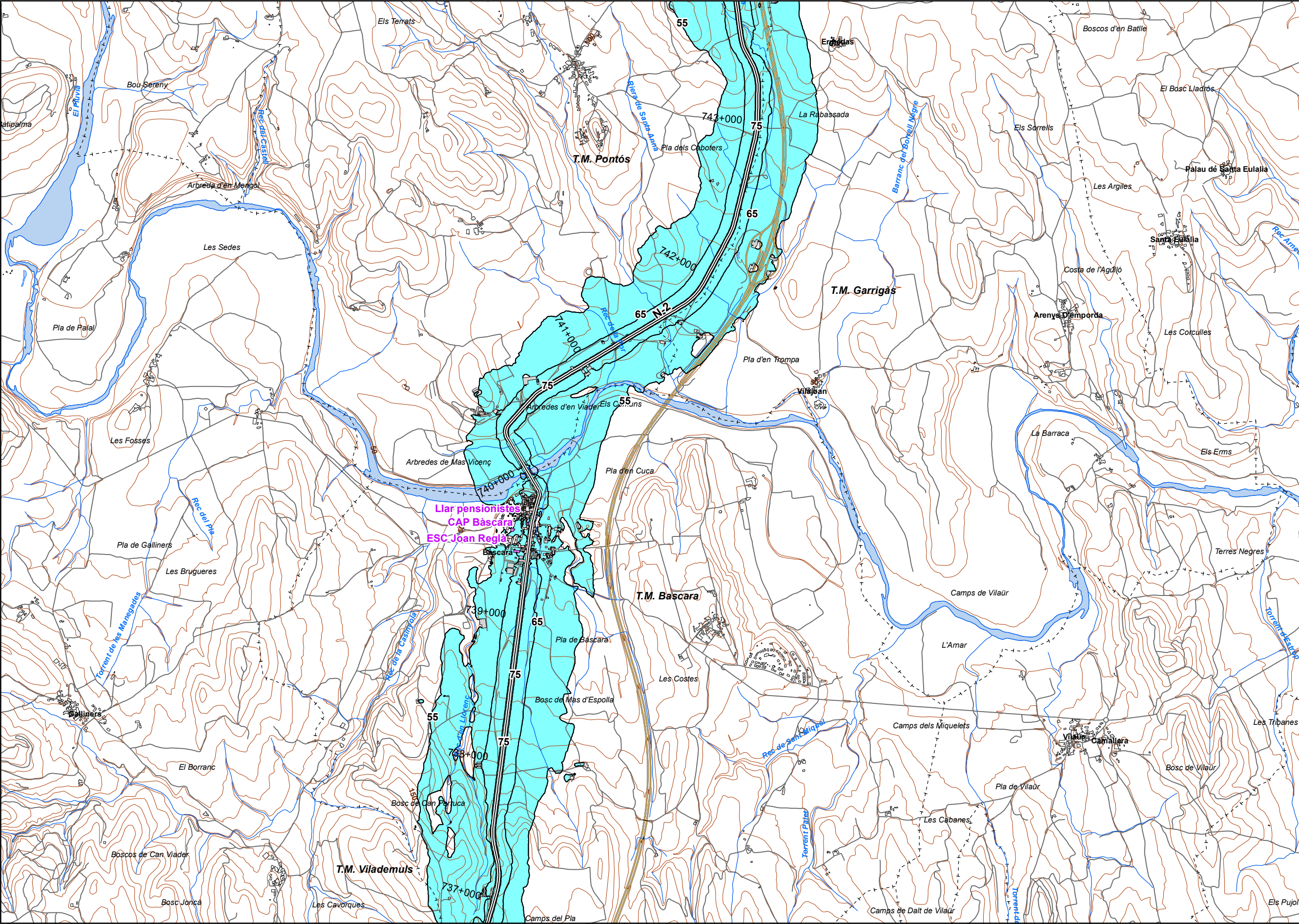
2013

HOJA 4 DE 10

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

17_N2_2

(P.K. 708+360 - P.K. 779+590)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	53,22
>65 dB	12,35
>75 dB	2,41

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	2	5
>65 dB	1	1
>75 dB	1	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófonas de 55, 65 y 75 dB

Barreras acústicas

Pantalla acústica

Dique de tierra

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la UME

Viaductos

Túneles

Carreteras

Otras vías

FFCC

Curva de nivel maestra

Curva de nivel

Hidrografía

+ - +

 Límite de provincia

+ - - +

 Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

MINUTA

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANTACIÓN E INFRAESTRUCTURAS

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ

CONSULTOR

TT&I

EUROGEOTECNICA

TECNICAS TERRITORIALES Y URBANAS S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO

DAV M. JESÚS FAMILA ENGUITA

ESCALAS

1:25.000

UNE A3 ORIGINALES

0 50 100 200 300 400 500 m

TÍTULO COMPLEMENTARIO

ARAGÓN Y CATALUÑA

CLAVE

EP4-E-218

Nº PLANO

2

FECHA

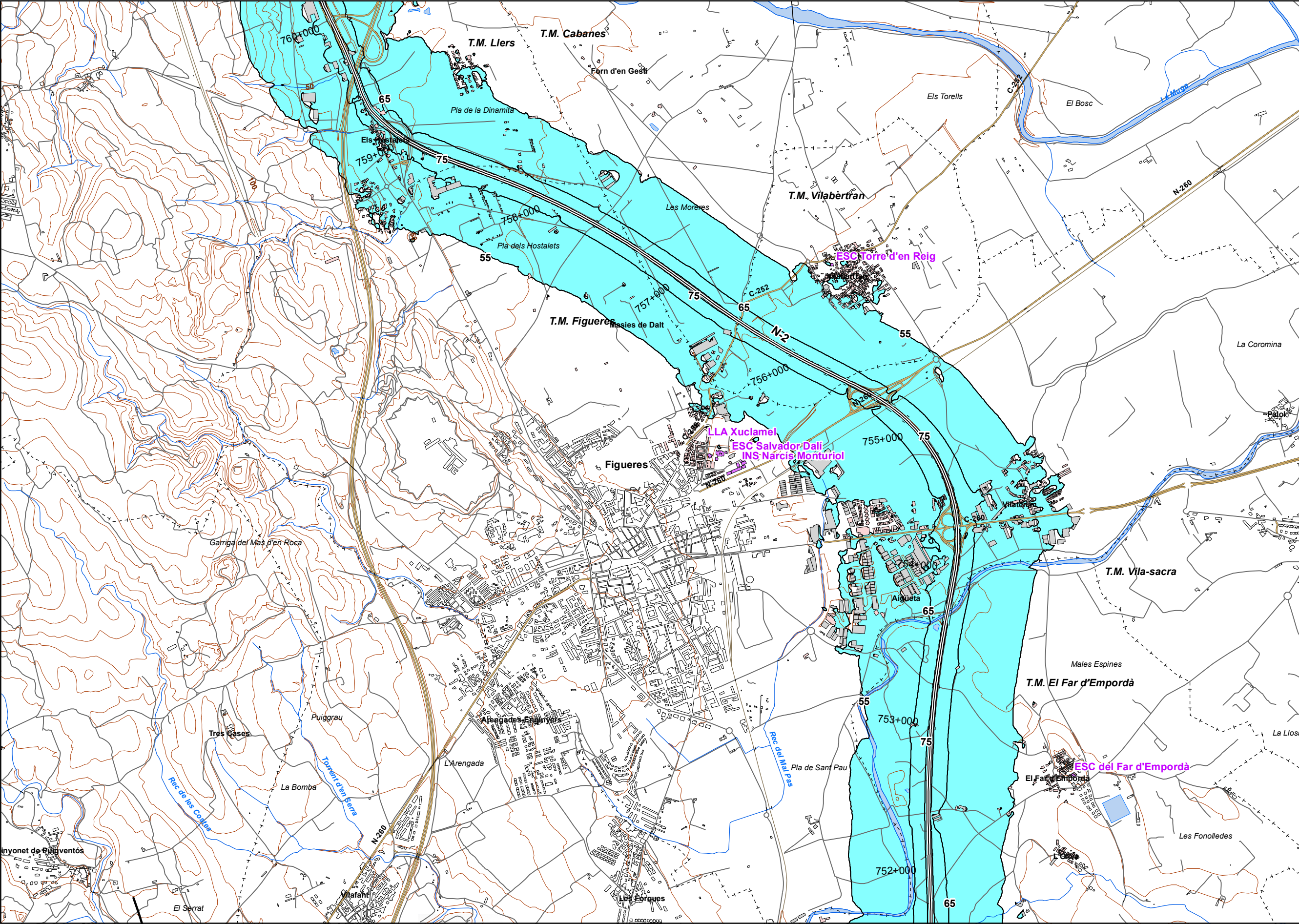
2013

HOJA 5 DE 10

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

17_N2_2

(P.K. 708+360 - P.K. 779+590)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km²)
>55 dB	53,22
>65 dB	12,35
>75 dB	2,41

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	2	5
>65 dB	1	1
>75 dB	1	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófonas de 55, 65 y 75 dB

Barreras acústicas

Pantalla acústica

Dique de tierra

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la UME

Viaductos

Túneles

Carreteras

Otras vías

FFCC

Curva de nivel maestra

Curva de nivel

Hidrografía

— + — Límite de provincia

— + — + Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

MINUTA

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANTACIÓN E INFRAESTRUCTURAS

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ

CONSULTOR

TT&I

EUROGEOTECHNICA

TECNICAS TERRITORIALES Y URBANAS S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO

DAVID JESÚS RAMÍREZ ENGUETA

ESCALAS

1:25.000

UNE A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

ARAGÓN Y CATALUÑA

CLAVE

EP4-E-218

Nº PLANO

2

FECHA

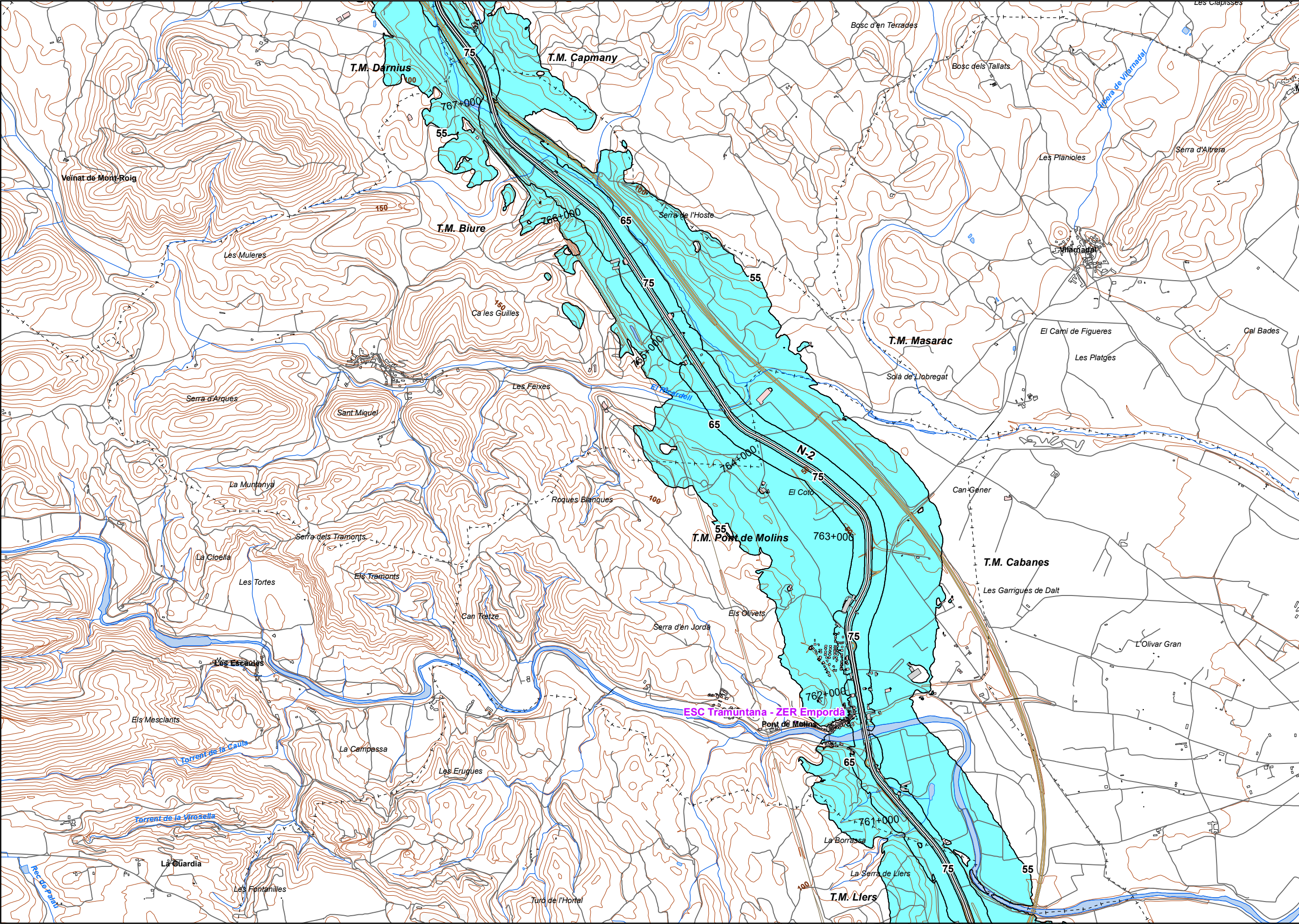
2013

HOJA 7 DE 10

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

17_N2_2

(P.K. 708+360 - P.K. 779+590)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km²)
>55 dB	53,22
>65 dB	12,35
>75 dB	2,41

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	2	5
>65 dB	1	1
>75 dB	1	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófonas de 55, 65 y 75 dB

Barreras acústicas

Pantalla acústica

Dique de tierra

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la UME

Viaductos

Túneles

Carreteras

Otras vías

FFCC

Curva de nivel maestra

Curva de nivel

Hidrografía

+ - +

Límite de provincia

+ - - +

Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

MINUTA

10

9

8

7

6

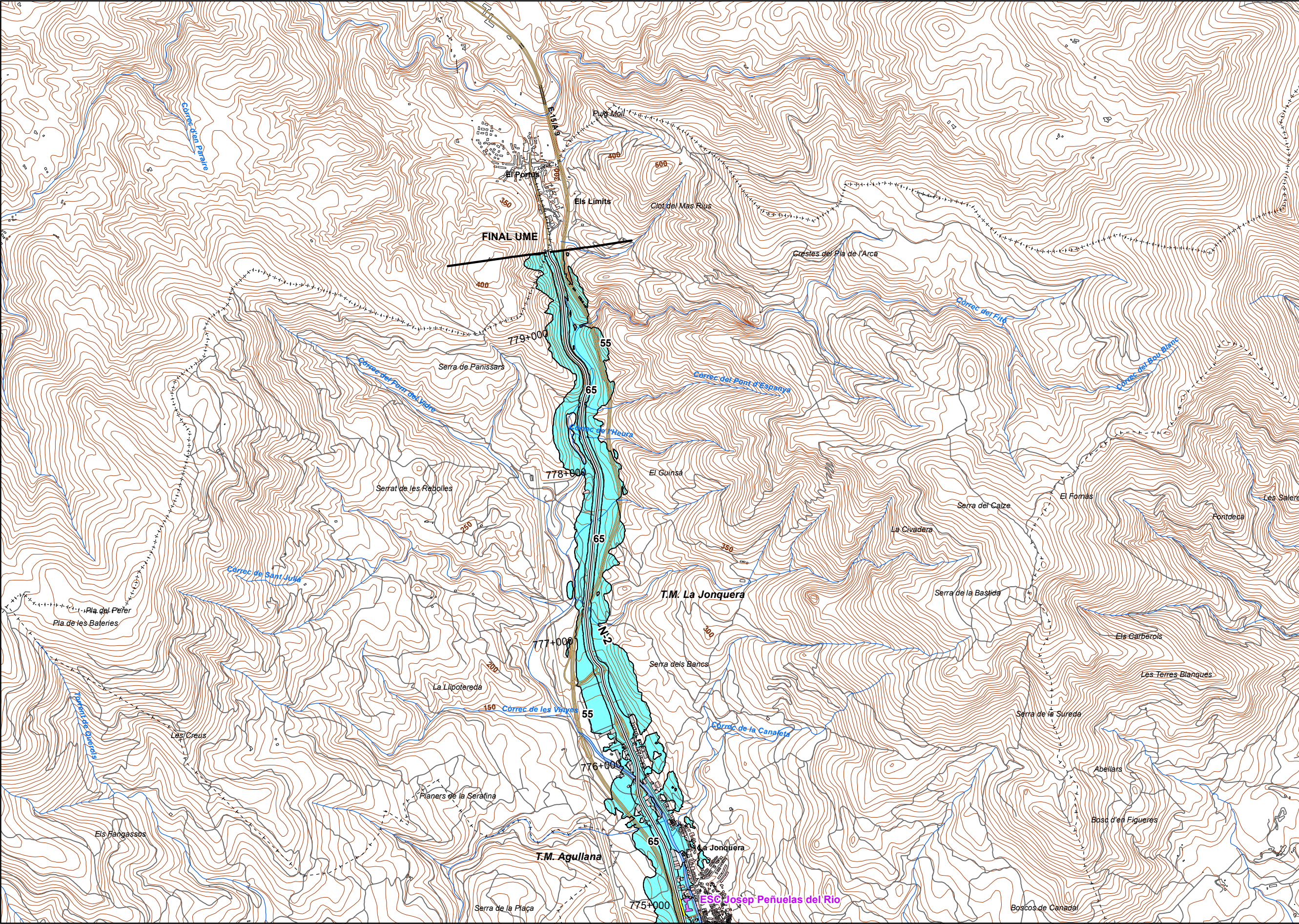
5

4

3

2

1



UNIDAD DE MAPA

17_N2_2

(P.K. 708+360 - P.K. 779+590)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km ²)
>55 dB	53,22
>65 dB	12,35
>75 dB	2,41

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	2	5
>65 dB	1	1
>75 dB	1	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófonas de 55, 65 y 75 dB

Barreras acústicas

Pantalla acústica

Dique de tierra

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso sanitario o docente

Uso industrial o comercial

Elementos cartográficos

Eje de la UME

Viaductos

Túneles

Carreteras

Otras vías

FFCC

Curva de nivel maestra

Curva de nivel

Hidrografía

+ - +

 Límite de provincia

+ - + - +

 Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

MINUTA

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANTACIÓN E INFRAESTRUCTURAS

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE

EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO

D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ

CONSULTOR

TT&I

EUROGEOTECNICA

TECNICAS TERRITORIALES Y URBANAS S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO

DAV M. JESÚS FERRER ENGUITA

ESCALAS

1:25.000

UNE A3 ORIGINALES

0 50 100 200 300 400 500 m

TÍTULO COMPLEMENTARIO

ARAGÓN Y CATALUÑA

CLAVE

EP4-E-218

Nº PLANO

2

FECHA

2013

HOJA 10 DE 10

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN