

SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN 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  
T&I EUROGEOTECNICA  
TECNICAS TERRITORIALES Y URBANAS S.L.

AUTOR DEL ESTUDIO  
DÑA. M. JESÚS FRALÉ ENGUETA

ESCALAS  
1:50.000  
UNE A3 ORIGINALES

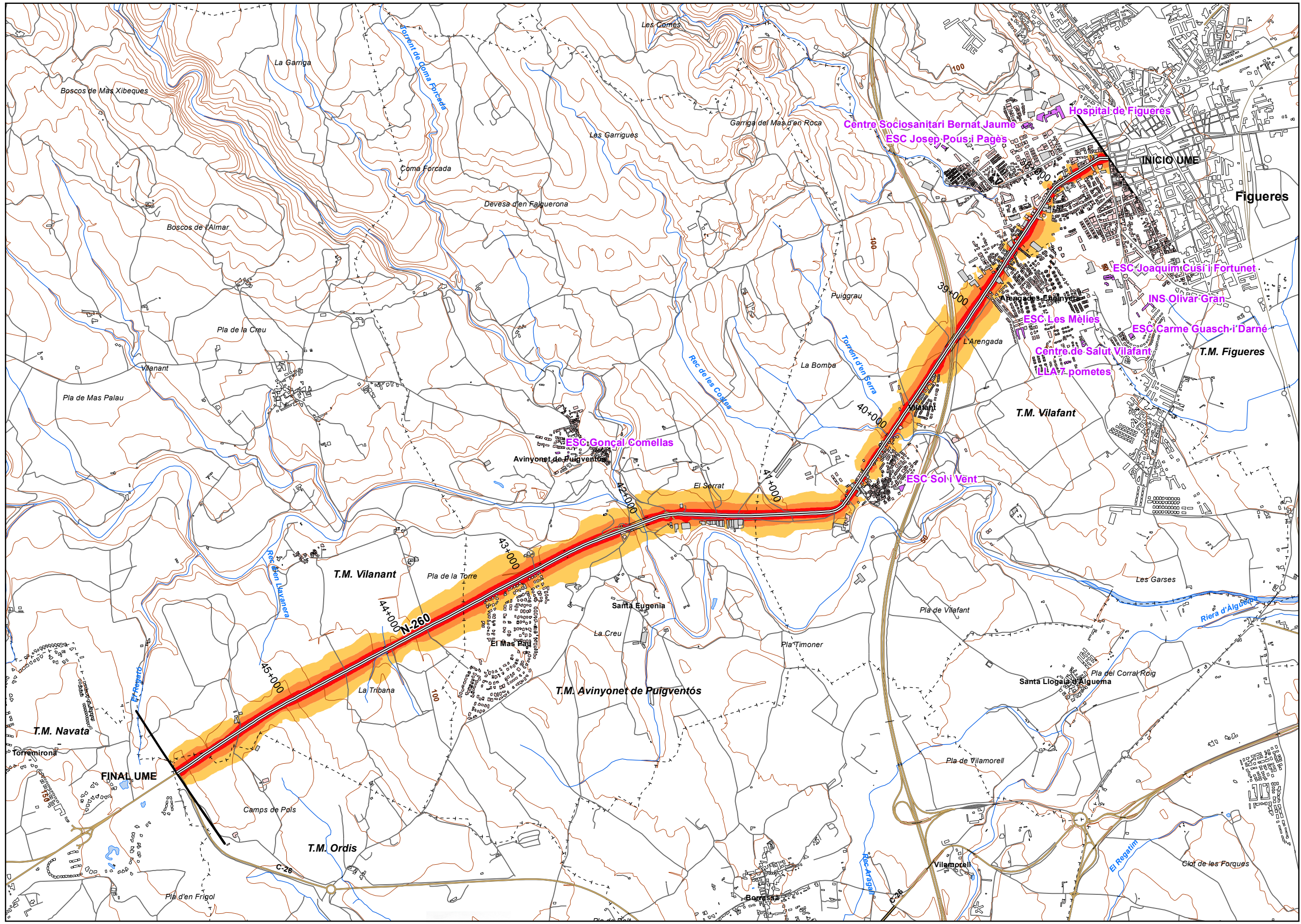
TITULO COMPLEMENTARIO  
ARAGÓN Y CATALUÑA

CLAVE  
EP4-E-218

Nº PLANO 0  
HOJA 1 DE 1

FECHA 2013  
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN  
PLANO GUÍA



UNIDAD DE MAPA  
17\_N-260\_2  
(P.K. 37+050 - P.K. 45+490)

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

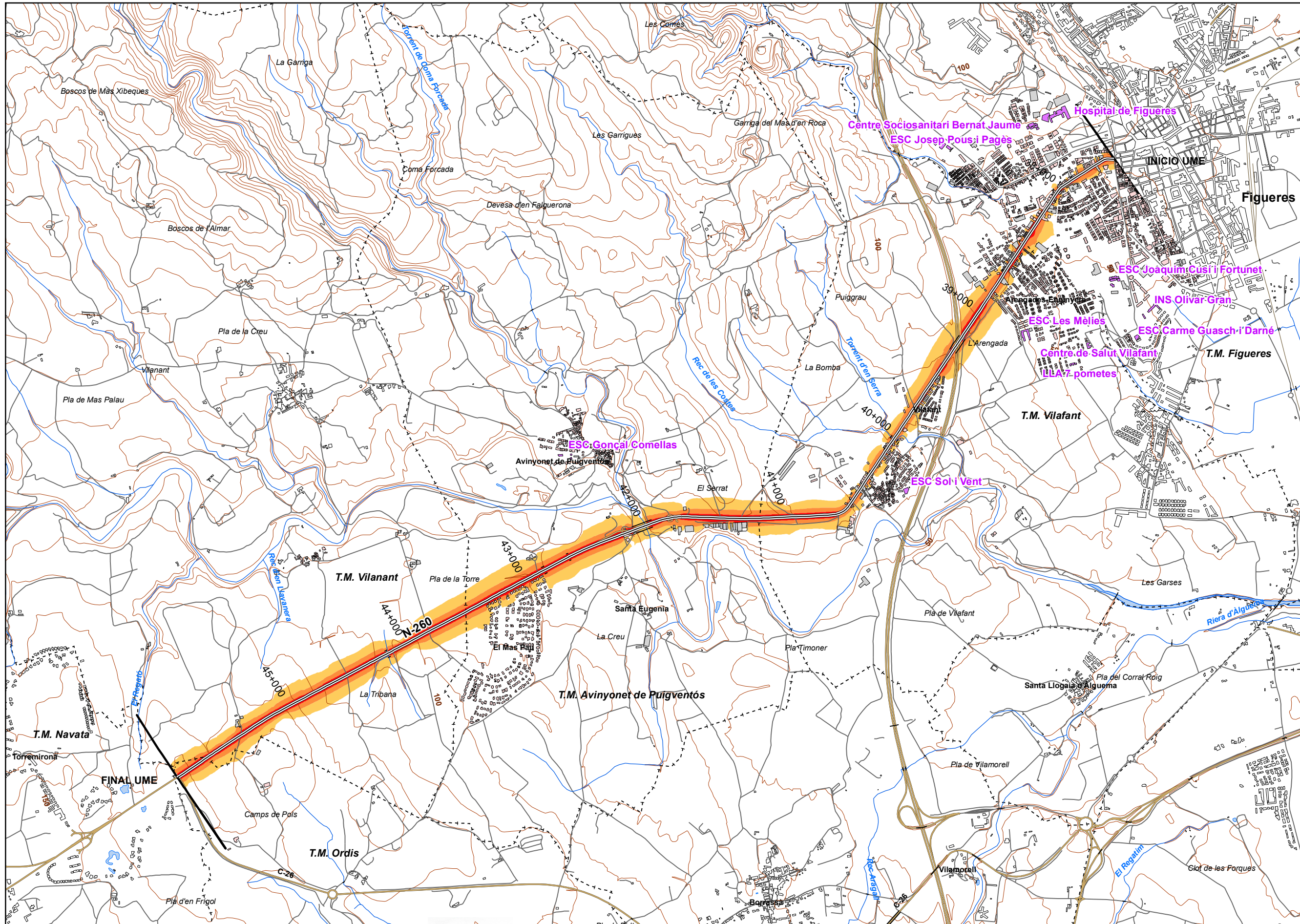
55-59	70-74
60-64	> 75
65-69	

- Barreras acústicas
- Pantalla acústica
  - Dique de tierra

- Tipos de edificio
- Usos residencial
  - Usos sanitario o docente
  - Usos 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



UNIDAD DE MAPA  
17\_N-260\_2  
(P.K. 37+050 - P.K. 45+490)

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

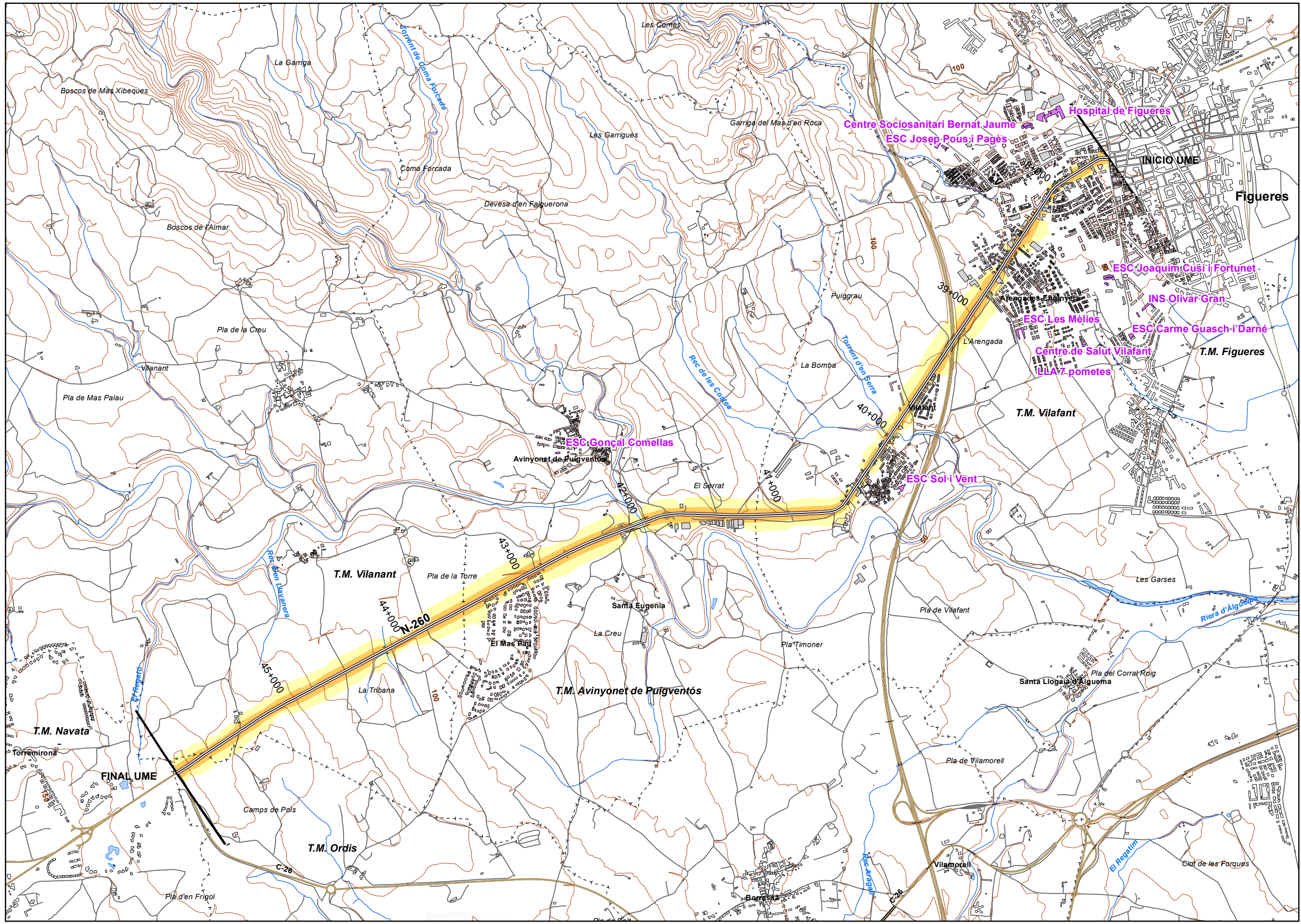
55-59	70-74
60-64	> 75
65-69	

- Barreras acústicas
- Pantalla acústica
  - Dique de tierra

- Tipos de edificio
- Usos residencial
  - Usos sanitario o docente
  - Usos 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



UNIDAD DE MAPA  
17\_N260\_2  
(P.K. 37+050 - P.K. 45+490)

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

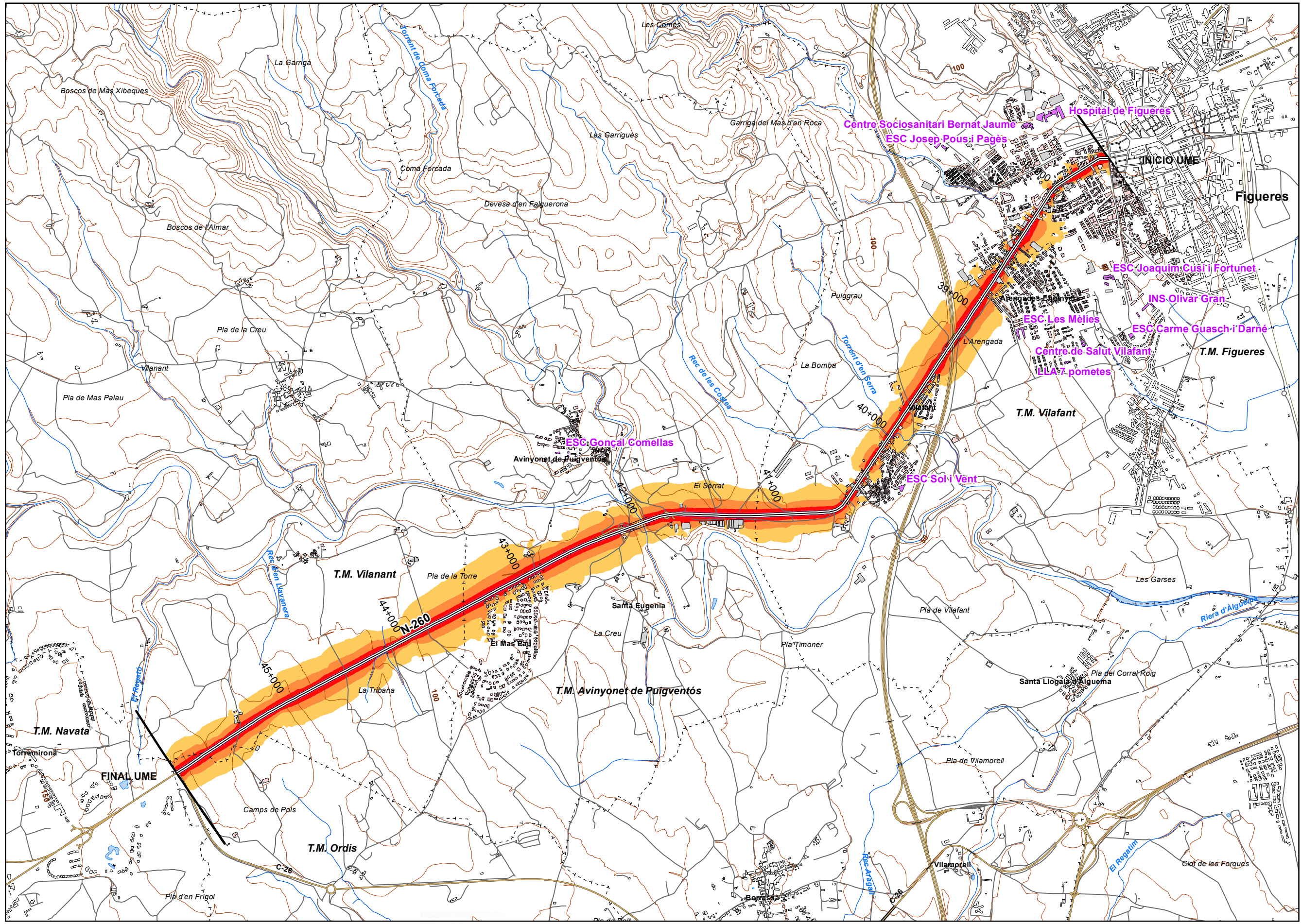
50-54	65-69
55-59	> 70
60-64	

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



UNIDAD DE MAPA  
17\_N-260\_2  
(P.K. 37+050 - P.K. 45+490)

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

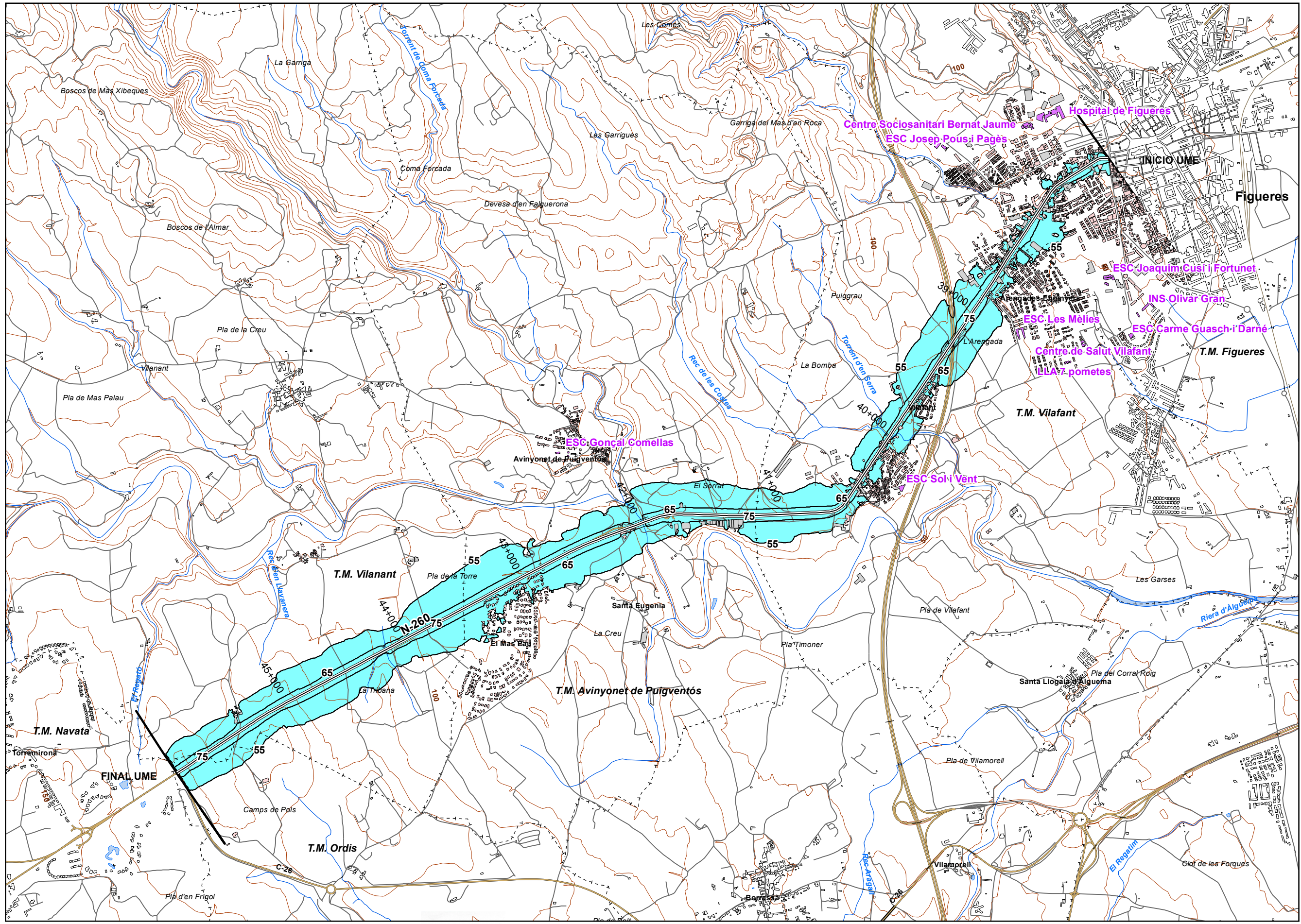
55-59	70-74
60-64	> 75
65-69	

Barreras acústicas  
Pantalla acústica  
Dique de tierra

Tipos de edificio  
Usos residencial  
Usos sanitario o docente  
Usos 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



UNIDAD DE MAPA  
17\_N260\_2  
(P.K. 37+050 - P.K. 45+490)

**Superficies afectadas**

Lden	Superficie (km <sup>2</sup> )
>55 dB	2,44
>65 dB	0,59
>75 dB	0,06

**Hospitales y colegios expuestos**

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

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zona de afectación

- Zona de afectación
- 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