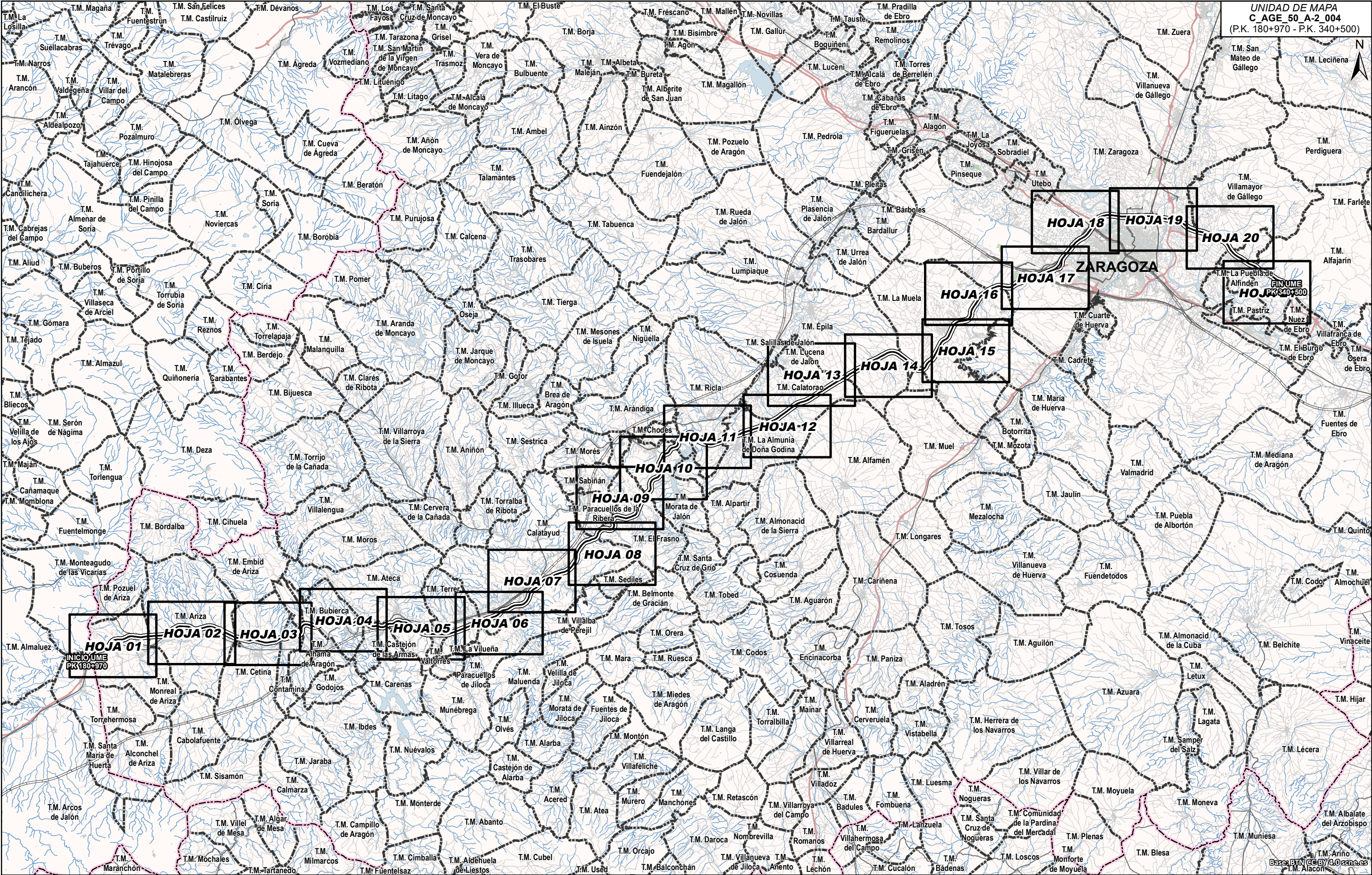
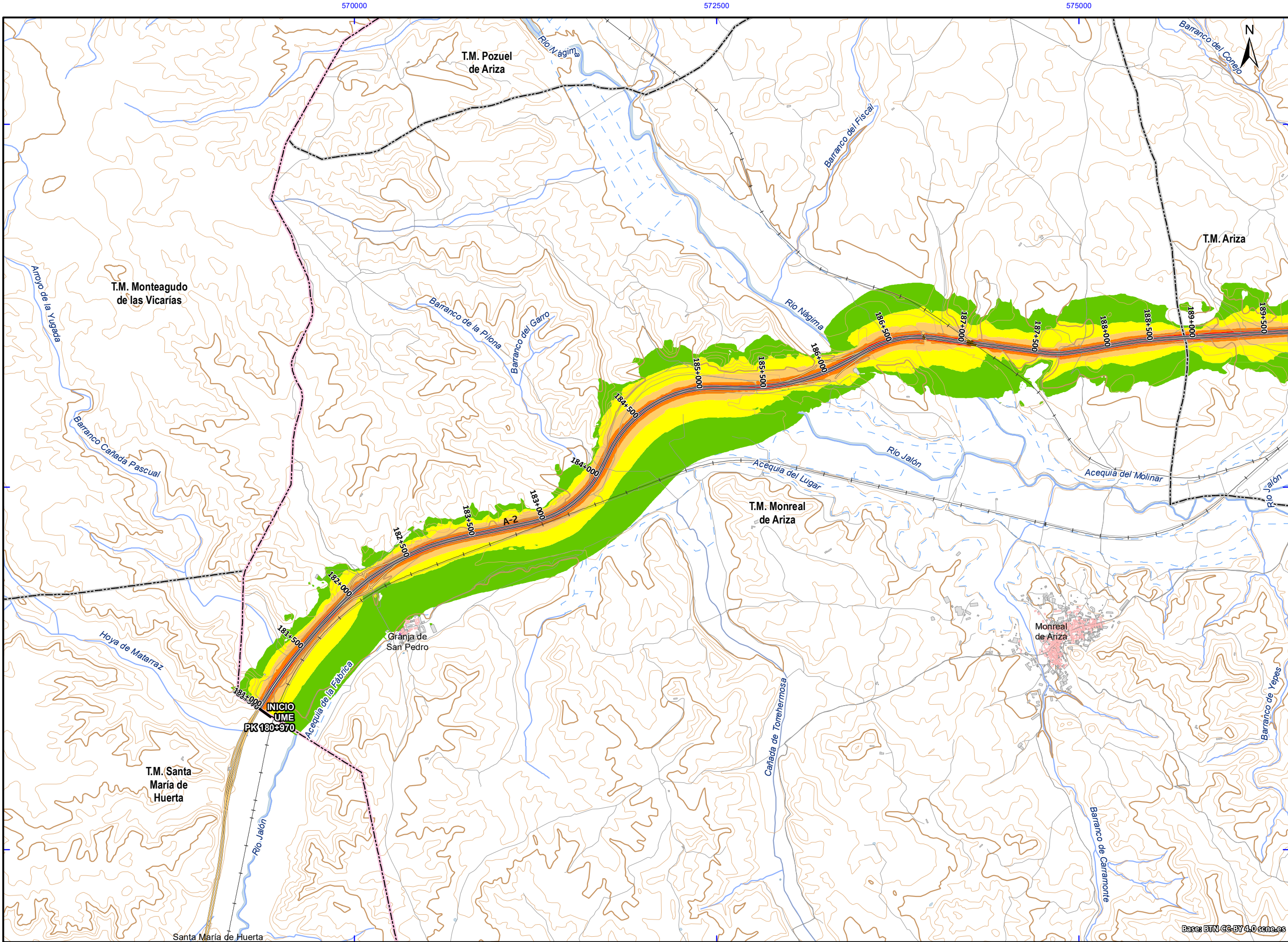




UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

Base: B.T.N. C.B. 40 metros
T.M. Alcañiz



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Otras carreteras

Viario local y caminos

Curva de nivel maestra (50 m)

Curva de nivel normal (10 m)

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Estructuras de paso

Túnel

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

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

DIRECTOR DEL CONTRATO

D. Christian de la Calle Otero

CONSULTOR

Audiotec consultores

AUTOR DEL ESTUDIO

D. José I. Riesco García

D. Emilio Romero García

ESCALAS

1:25.000

0 125 250 375 500 m

UNE A3 ORIGINALES

ETRS89 H30N

ÁMBITO GEOGRÁFICO

ZARAGOZA

FECHA

ABRIL 2024

CLAVE

SGEX-002/22

REFERENCIA

30.970/21-9

Nº PLANO

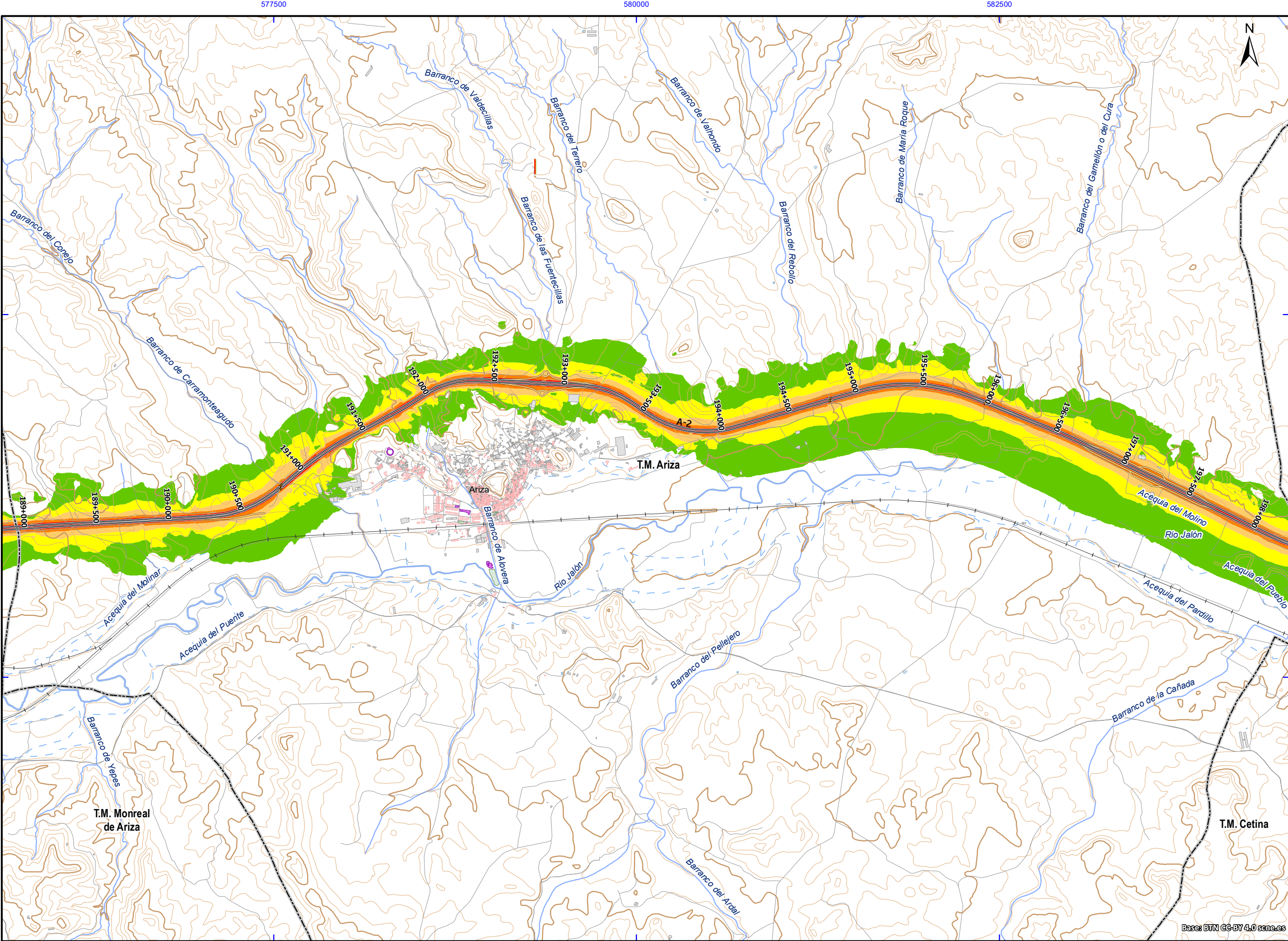
PL-03

HOJA

1 de 21

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR L_n



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Otras carreteras

Viario local y caminos

Curva de nivel maestra (50 m)

Curva de nivel normal (10 m)

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

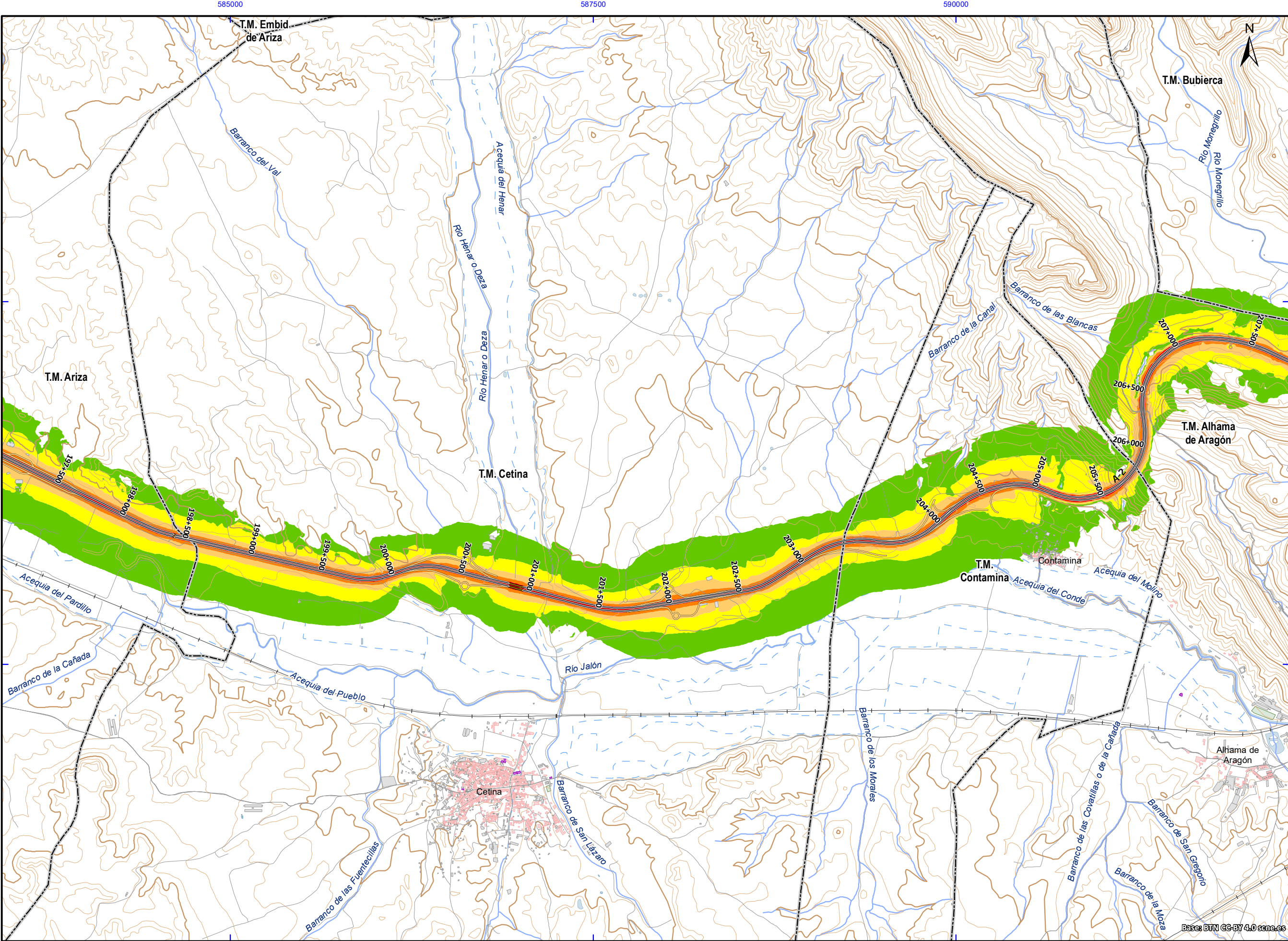
Estructuras de paso

Túnel

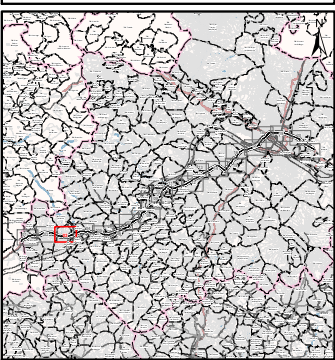
Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)



LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

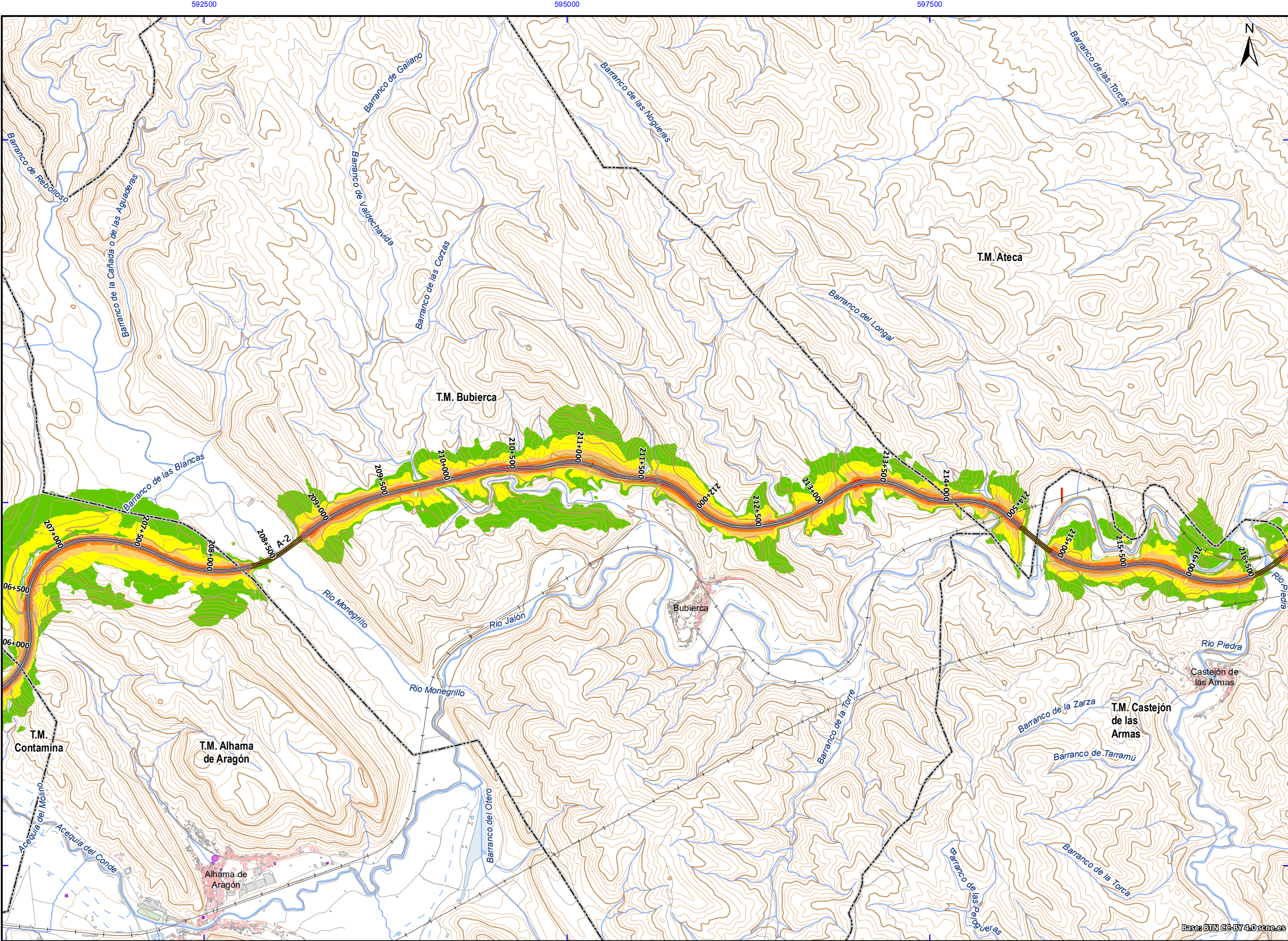
50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

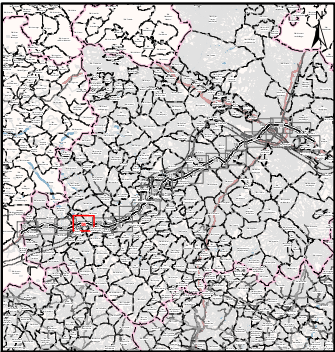
Eje
Pantallas y muros
Muros y Pantallas acústicas existentes
Tipos de edificio
Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Otras carreteras
Viario local y caminos
Curva de nivel maestra (50 m)
Curva de nivel normal (10 m)
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Estructuras de paso
Túnel
Ferrocarril
Zona verde
Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)



LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

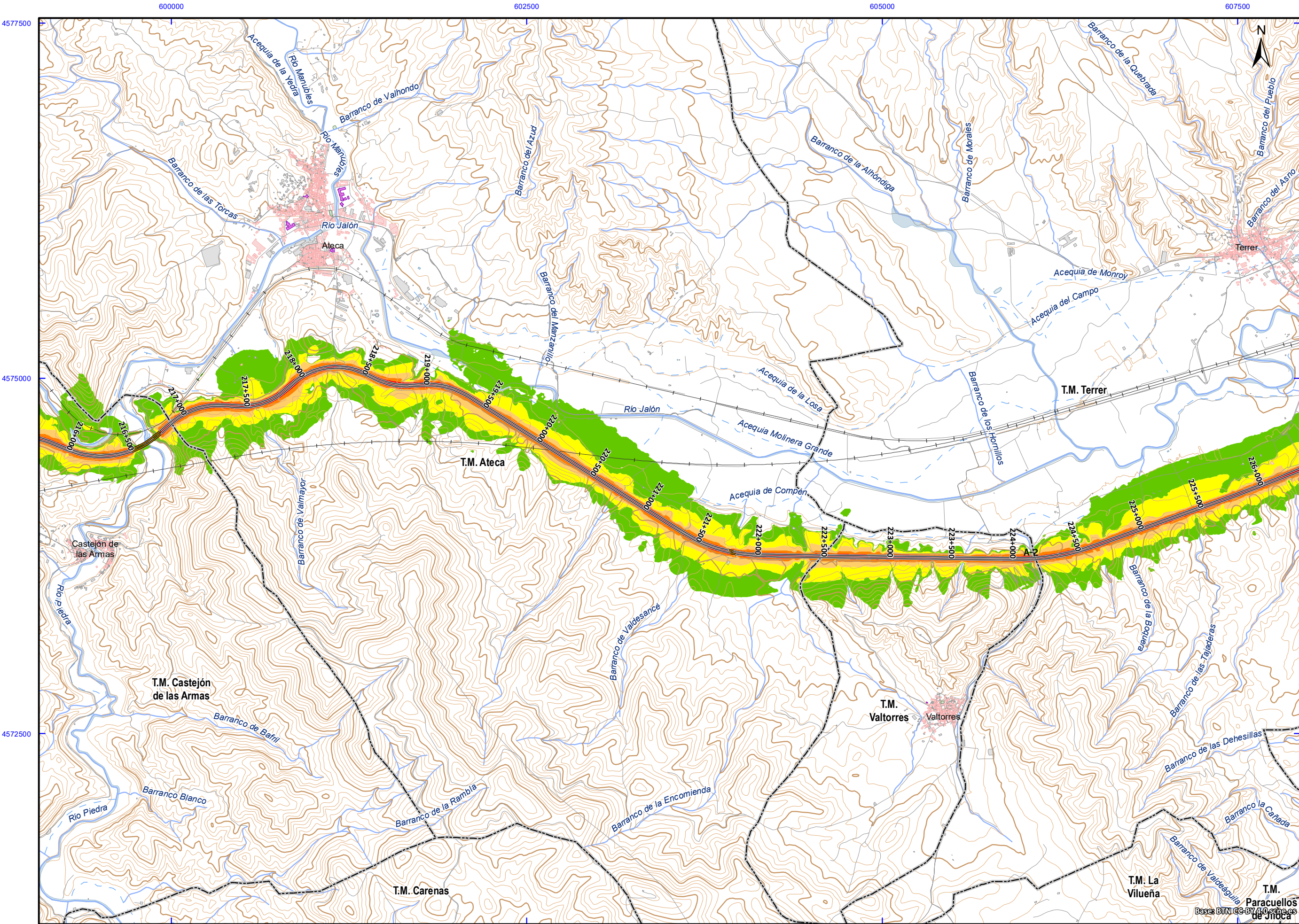
50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje
Pantallas y muros
Muros y Pantallas acústicas existentes
Tipos de edificio
Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Otras carreteras
Viario local y caminos
Curva de nivel maestra (50 m)
Curva de nivel normal (10 m)
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Estructuras de paso
Túnel
Ferrocarril
Zona verde
Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

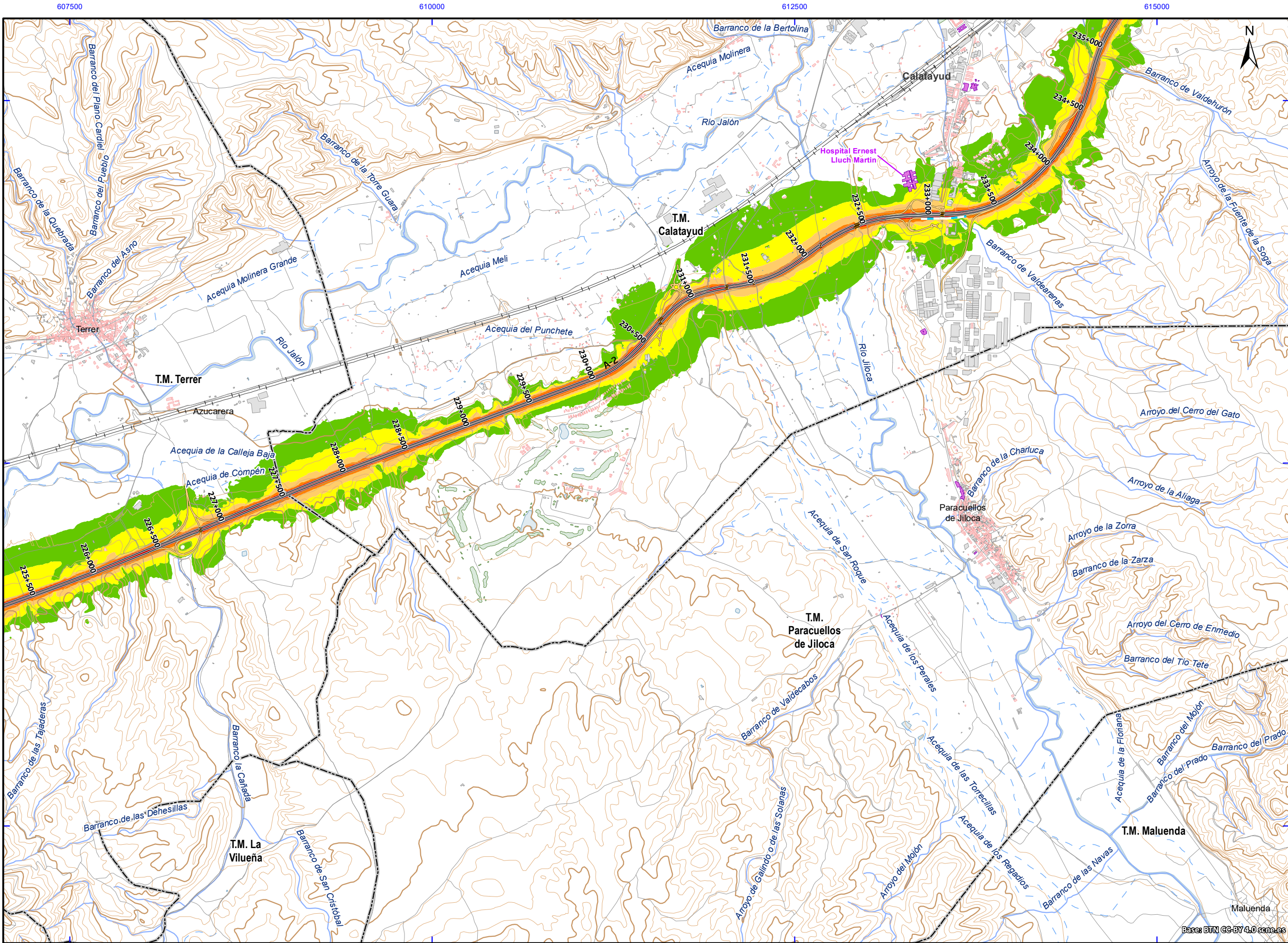
Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Otras carreteras
Viario local y caminos
Curva de nivel maestra (50 m)
Curva de nivel normal (10 m)
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Estructuras de paso
Túnel
Ferrocarril
Zona verde
Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Otras carreteras

Viario local y caminos

Curva de nivel maestra (50 m)

Curva de nivel normal (10 m)

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

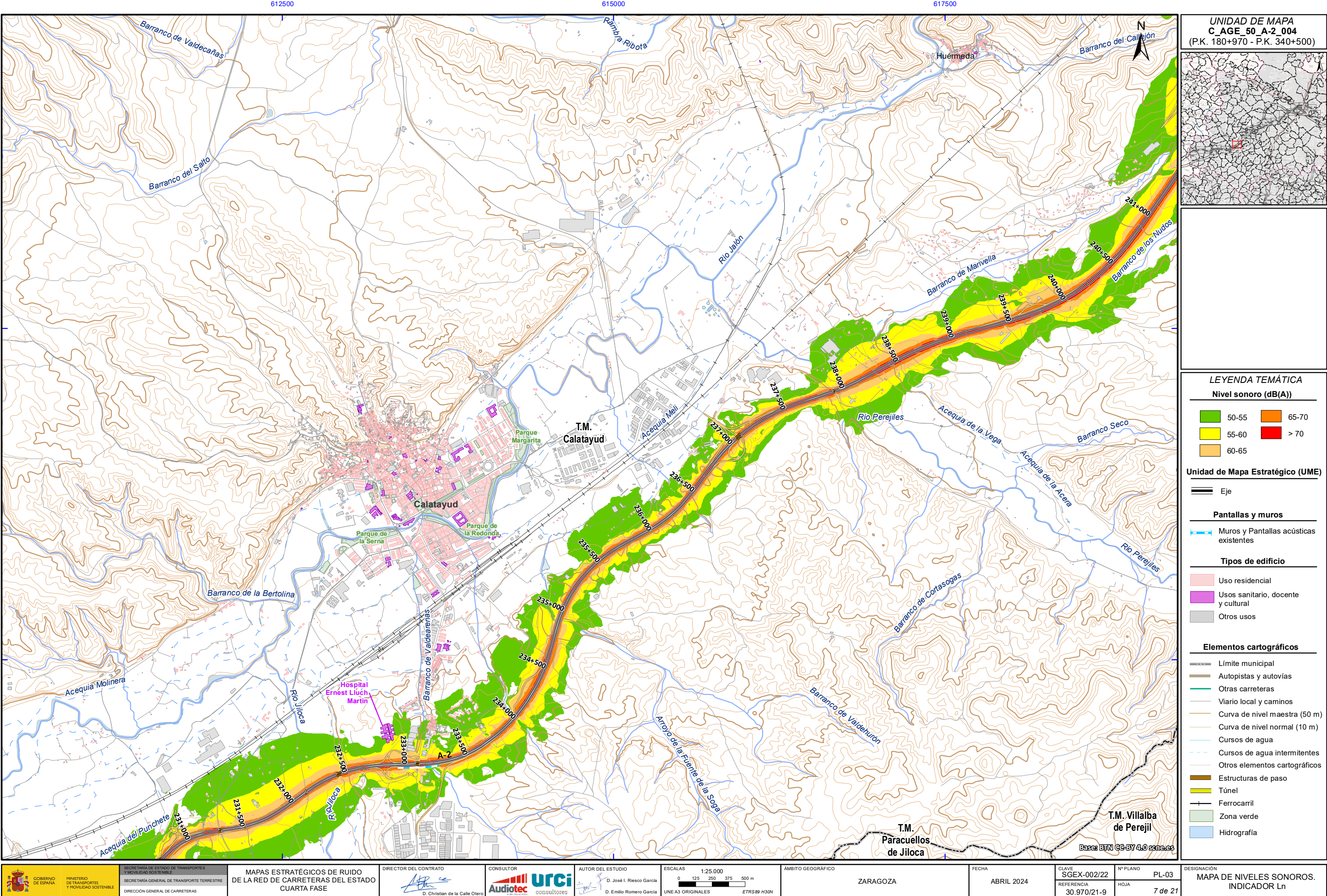
Estructuras de paso

Túnel

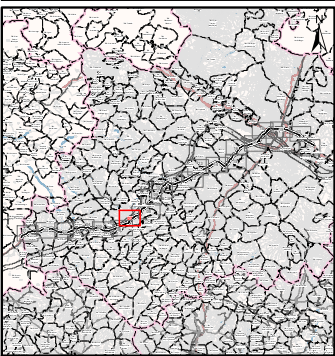
Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)



LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

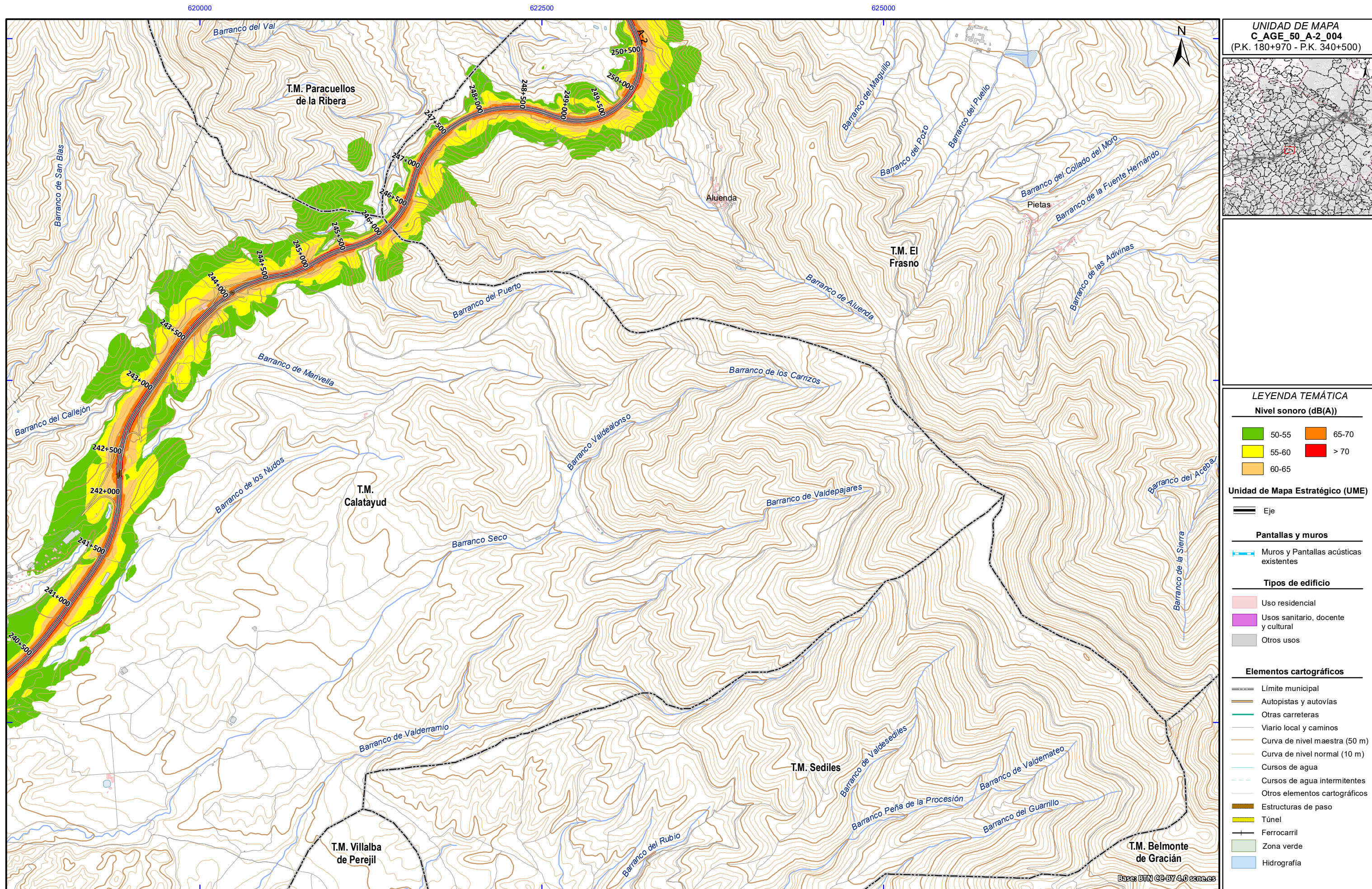
50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

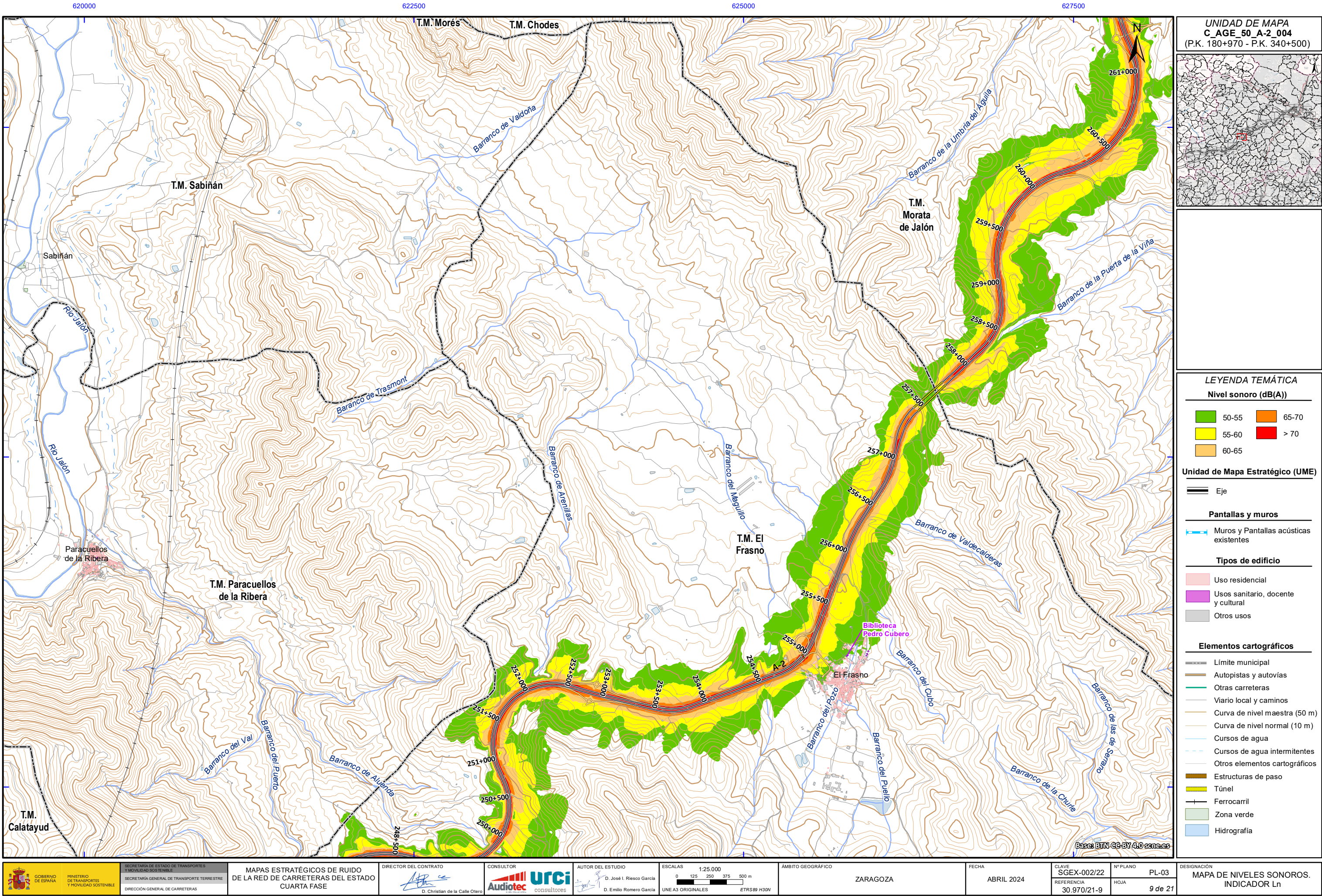
Unidad de Mapa Estratégico (UME)

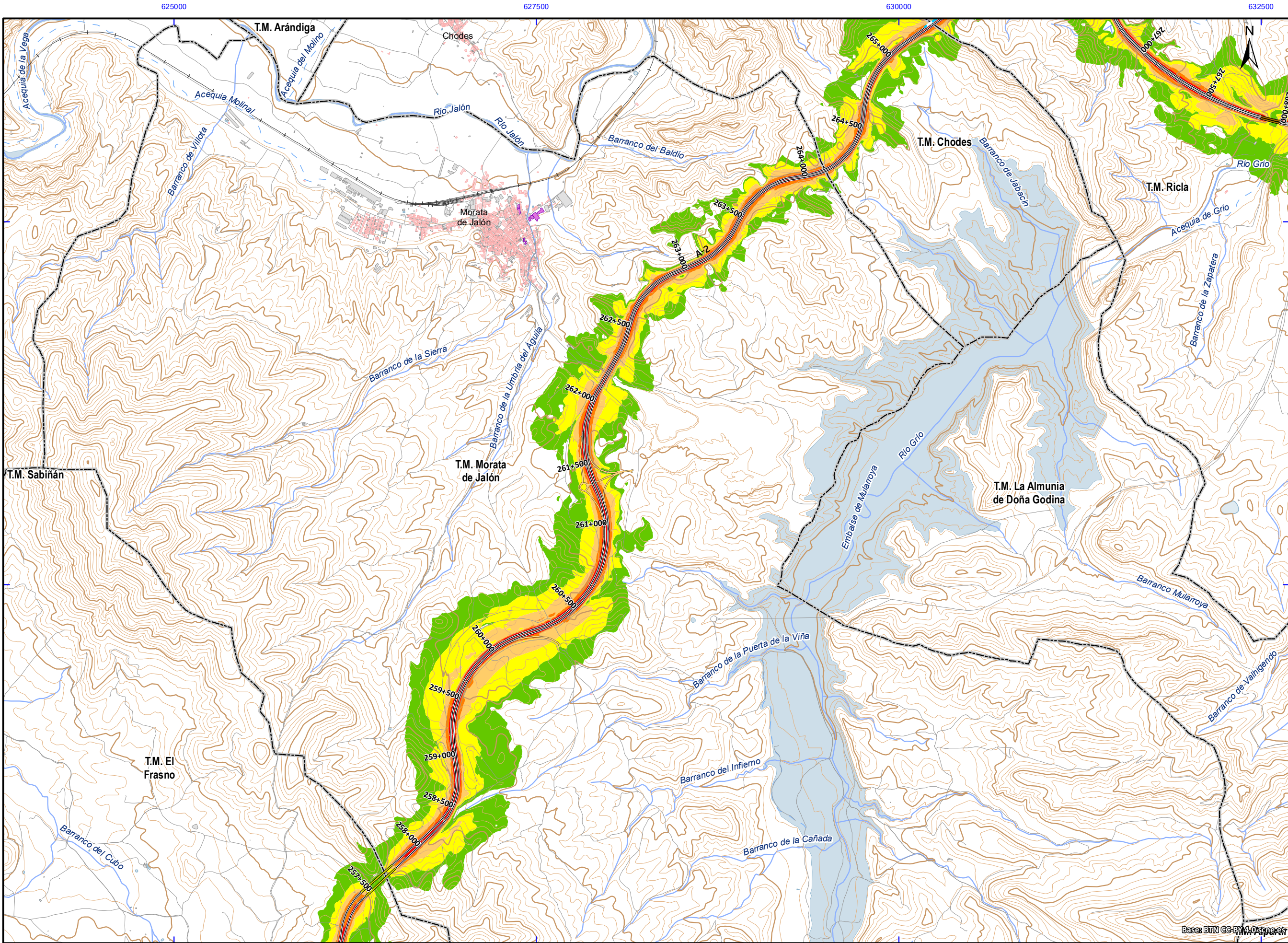
Eje
Pantallas y muros
Muros y Pantallas acústicas existentes
Tipos de edificio
Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Otras carreteras
Viario local y caminos
Curva de nivel maestra (50 m)
Curva de nivel normal (10 m)
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Estructuras de paso
Túnel
Ferrocarril
Zona verde
Hidrografía







UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Otras carreteras

Viario local y caminos

Curva de nivel maestra (50 m)

Curva de nivel normal (10 m)

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

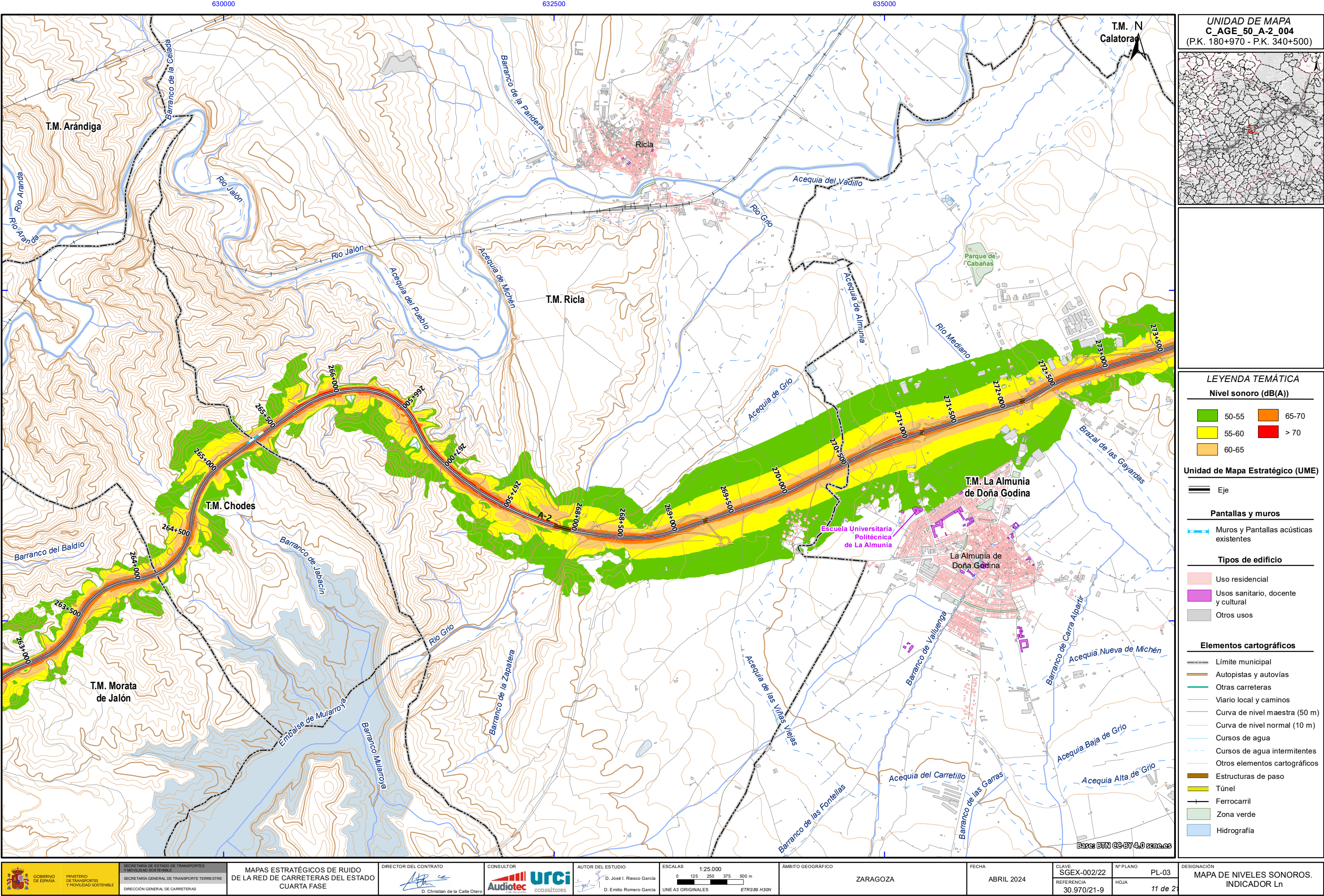
Estructuras de paso

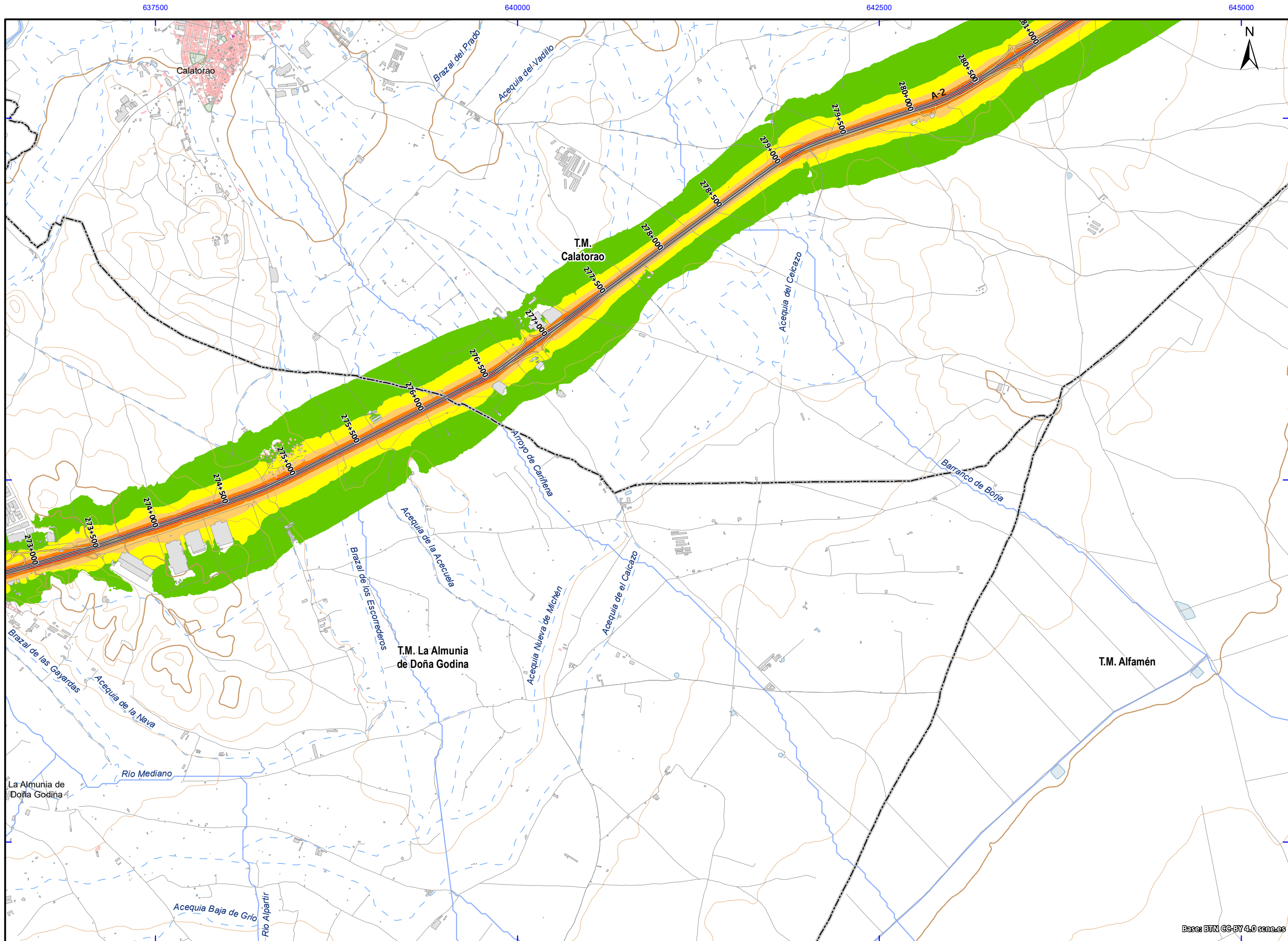
Túnel

Ferrocarril

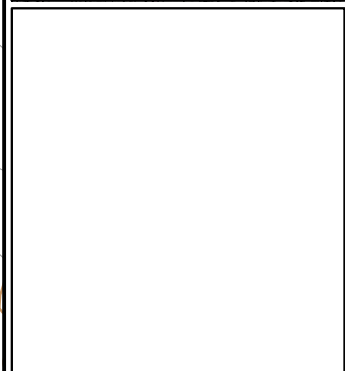
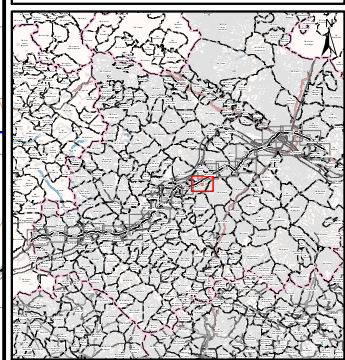
Zona verde

Hidrografía





UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)



LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Otras carreteras

Viario local y caminos

Curva de nivel maestra (50 m)

Curva de nivel normal (10 m)

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

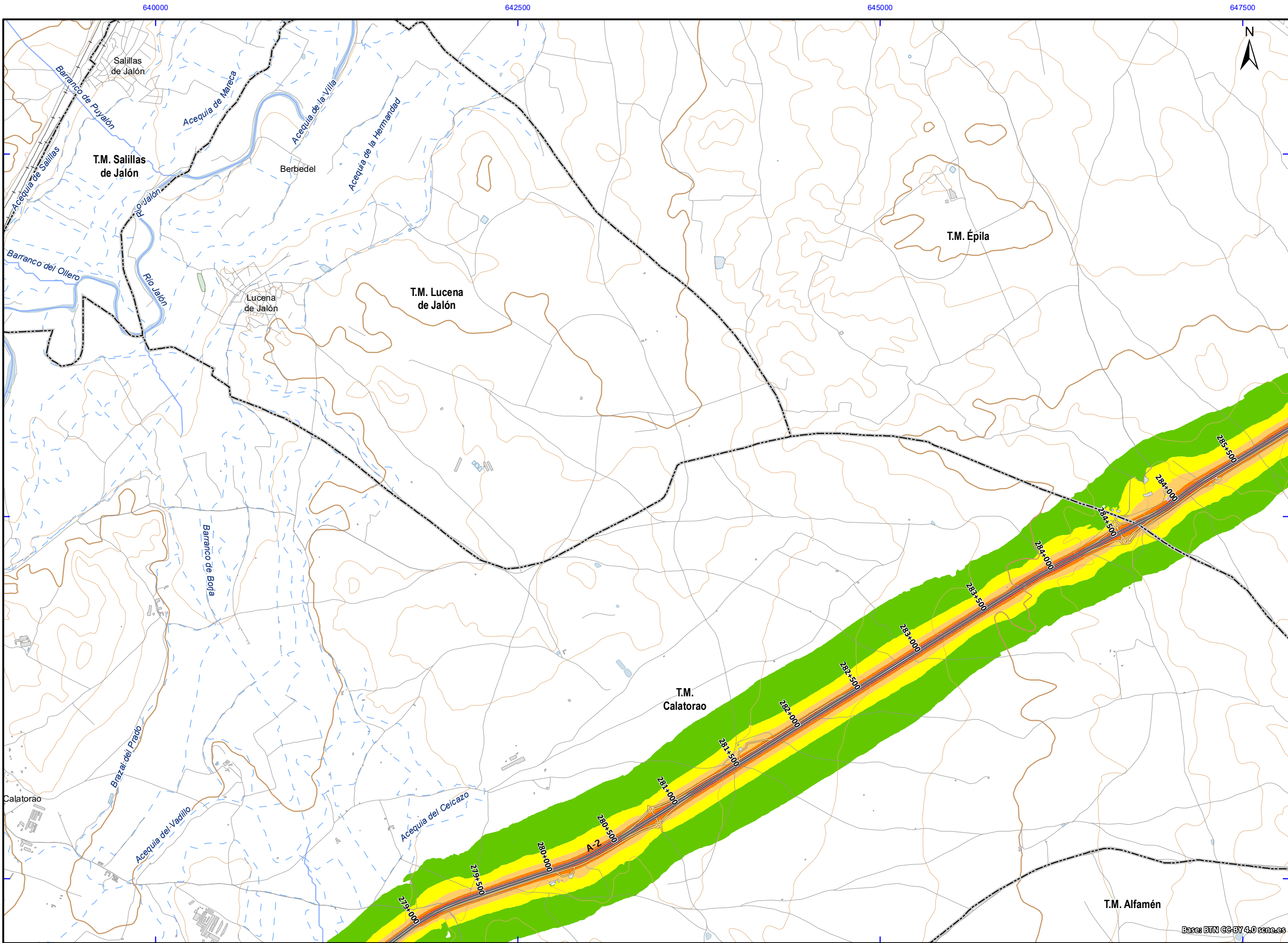
Estructuras de paso

Túnel

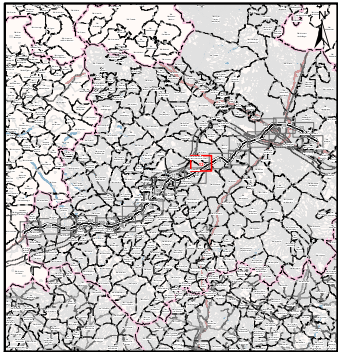
Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)



LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

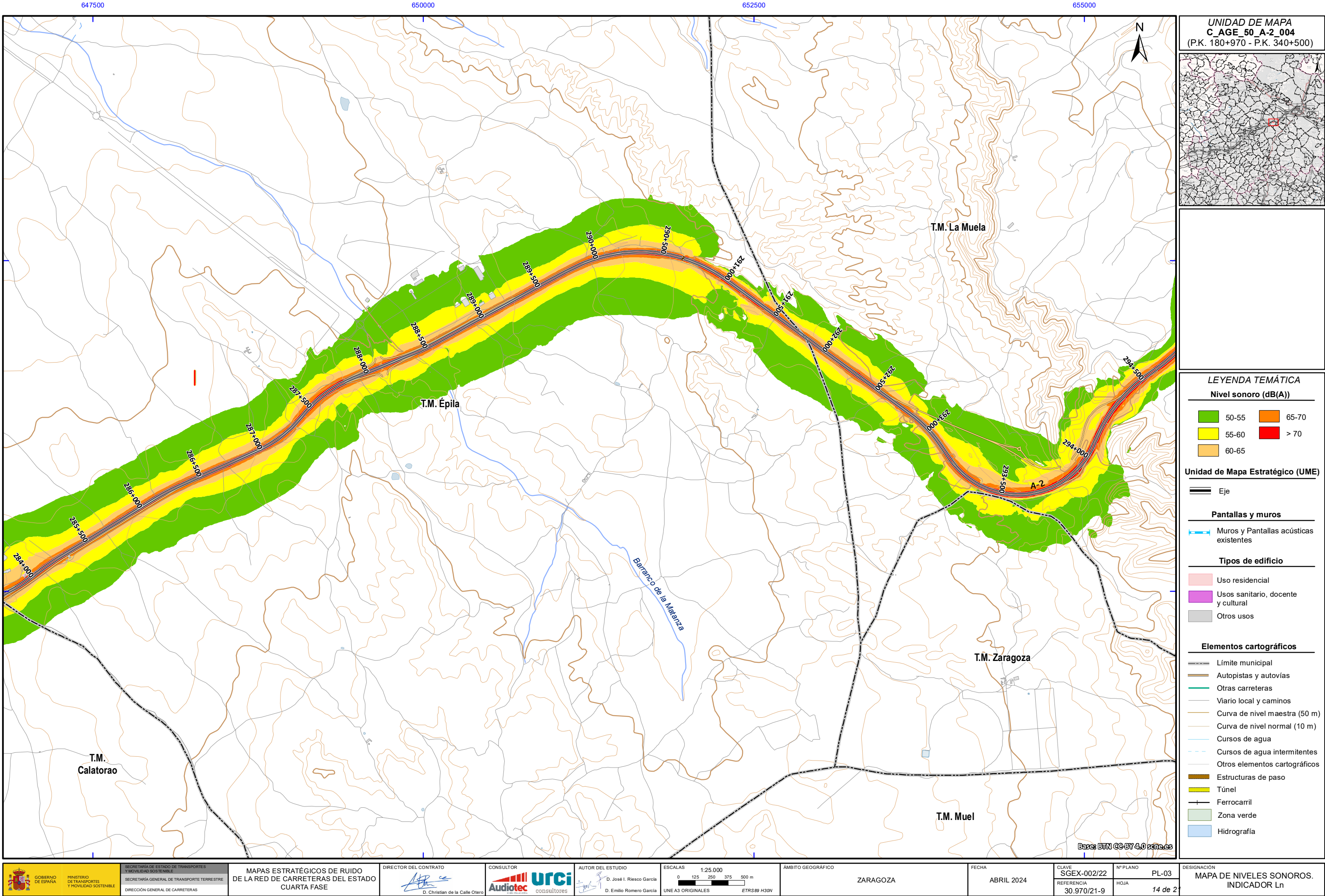
50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

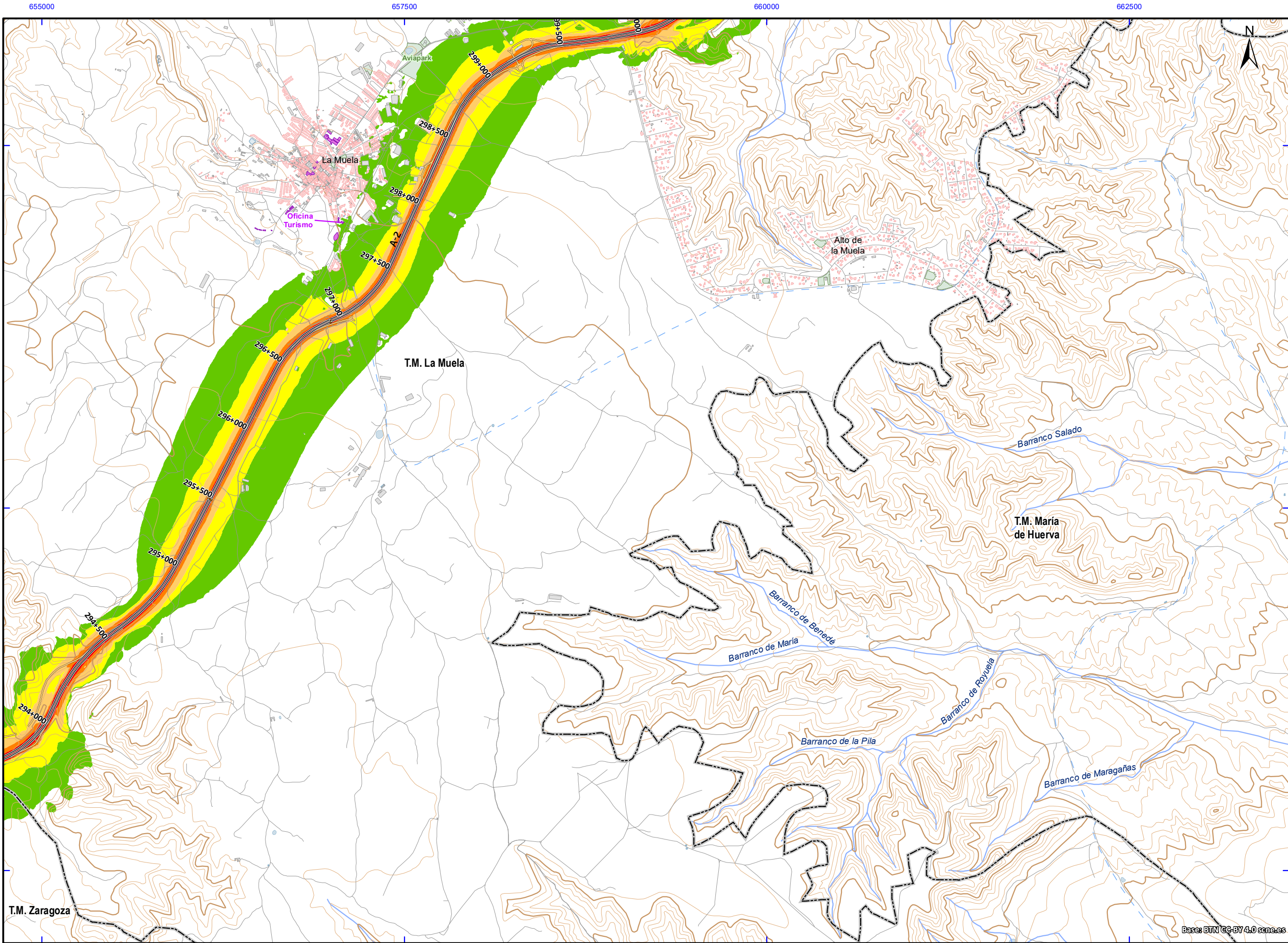
Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje
Pantallas y muros
Muros y Pantallas acústicas existentes
Tipos de edificio
Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

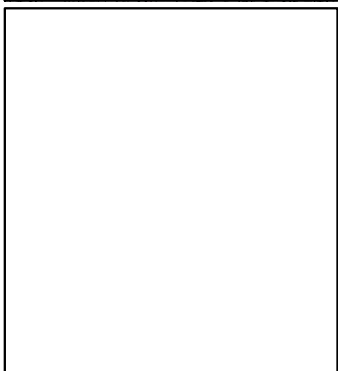
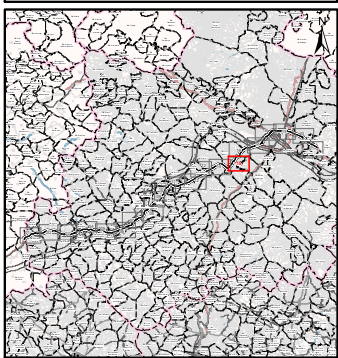
Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Otras carreteras
Viario local y caminos
Curva de nivel maestra (50 m)
Curva de nivel normal (10 m)
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Estructuras de paso
Túnel
Ferrocarril
Zona verde
Hidrografía





UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

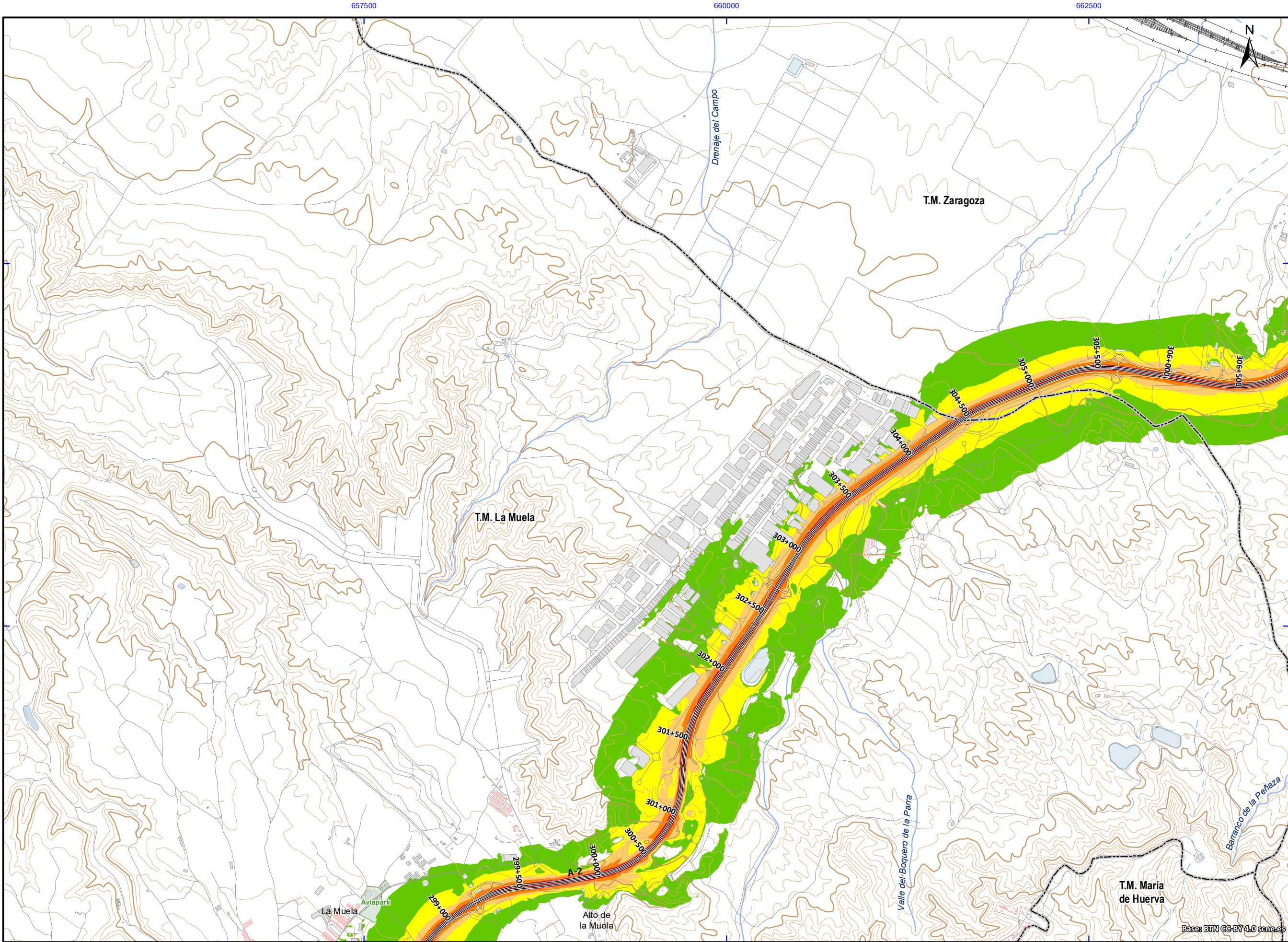


LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

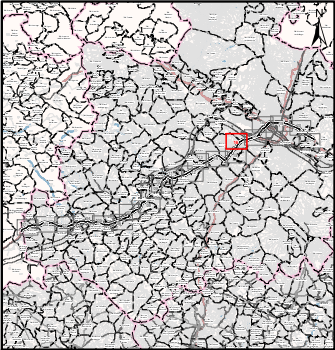
50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje	
Pantallas y muros	
Muros y Pantallas acústicas existentes	
Tipos de edificio	
Uso residencial	
Usos sanitario, docente y cultural	
Otros usos	
Elementos cartográficos	
Límite municipal	
Autopistas y autovías	
Otras carreteras	
Viario local y caminos	
Curva de nivel maestra (50 m)	
Curva de nivel normal (10 m)	
Cursos de agua	
Cursos de agua intermitentes	
Otros elementos cartográficos	
Estructuras de paso	
Túnel	
Ferrocarril	
Zona verde	
Hidrografía	



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)



LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

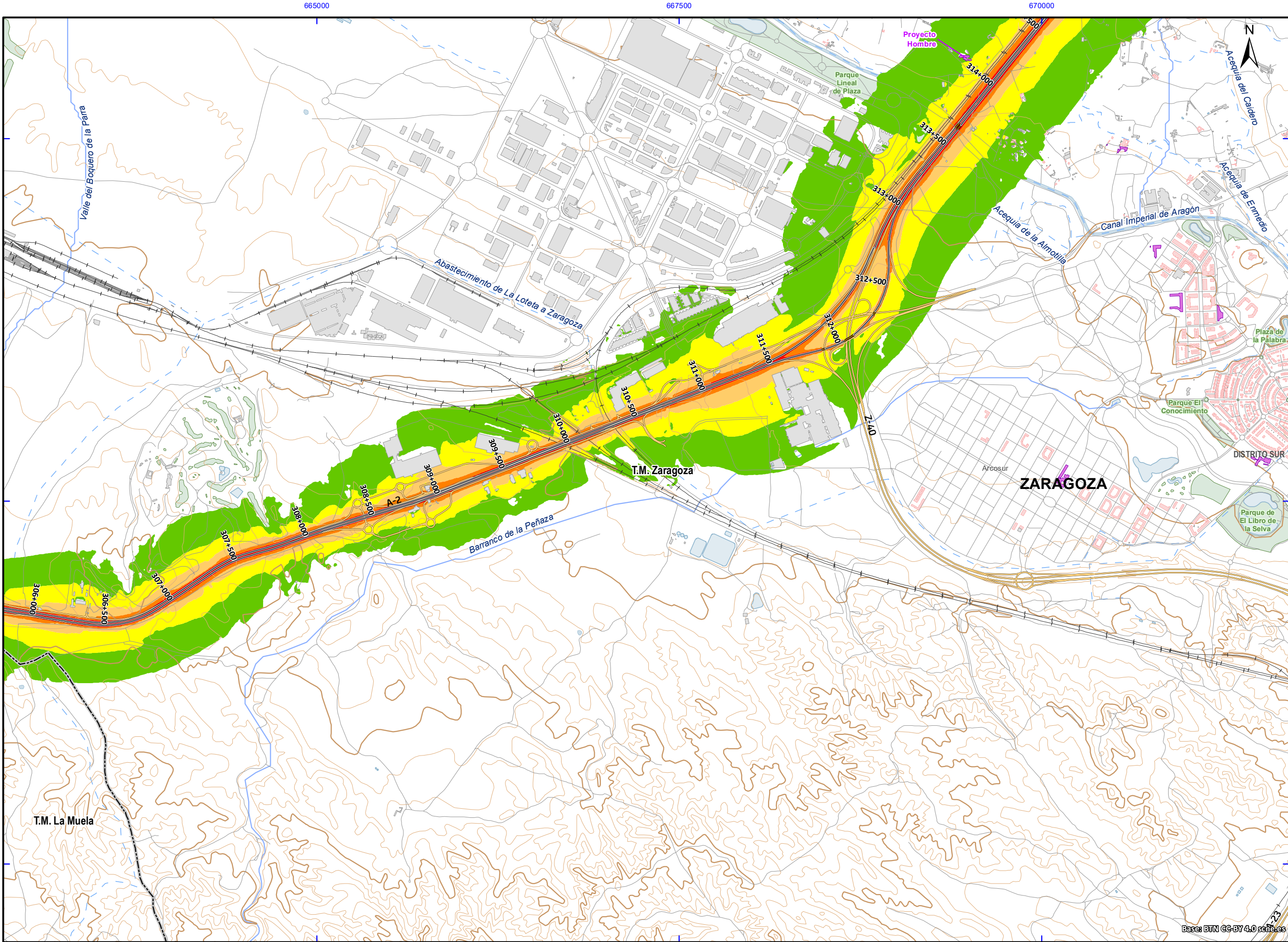
50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

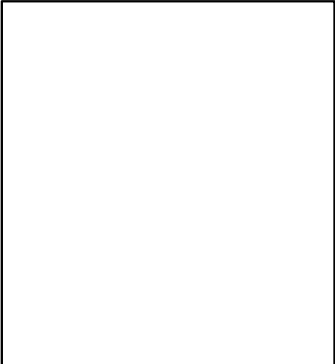
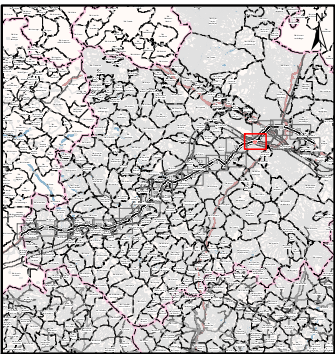
Eje
Pantallas y muros
Muros y Pantallas acústicas existentes
Tipos de edificio
Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Otras carreteras
Viario local y caminos
Curva de nivel maestra (50 m)
Curva de nivel normal (10 m)
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Estructuras de paso
Túnel
Ferrocarril
Zona verde
Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)



LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

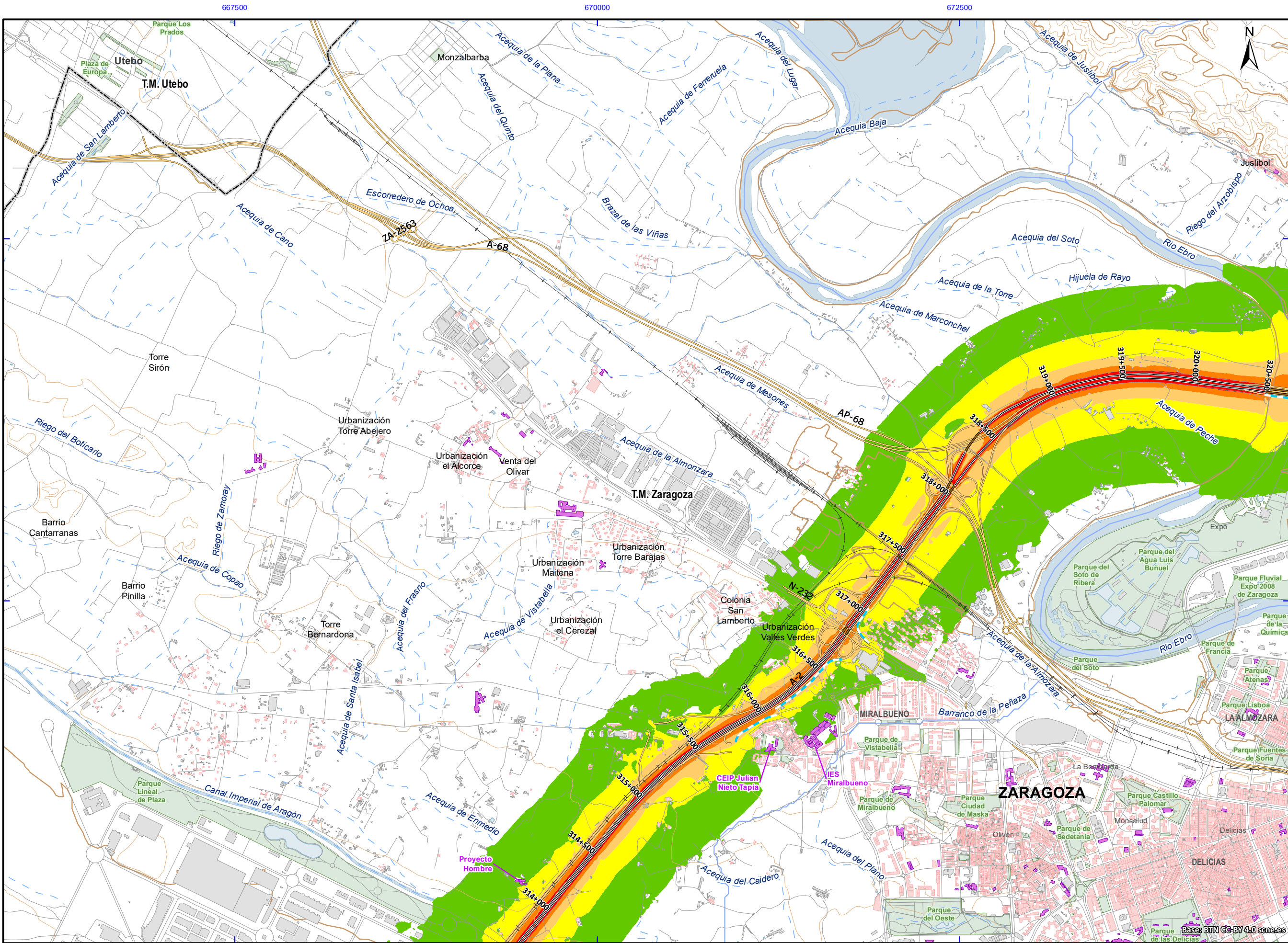
50-55	65-70
55-60	> 70
60-65	

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje
Pantallas y muros
Muros y Pantallas acústicas existentes
Tipos de edificio
Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal
Autopistas y autovías
Otras carreteras
Viario local y caminos
Curva de nivel maestra (50 m)
Curva de nivel normal (10 m)
Cursos de agua
Cursos de agua intermitentes
Otros elementos cartográficos
Estructuras de paso
Túnel
Ferrocarril
Zona verde
Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Otras carreteras

Viario local y caminos

Curva de nivel maestra (50 m)

Curva de nivel normal (10 m)

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

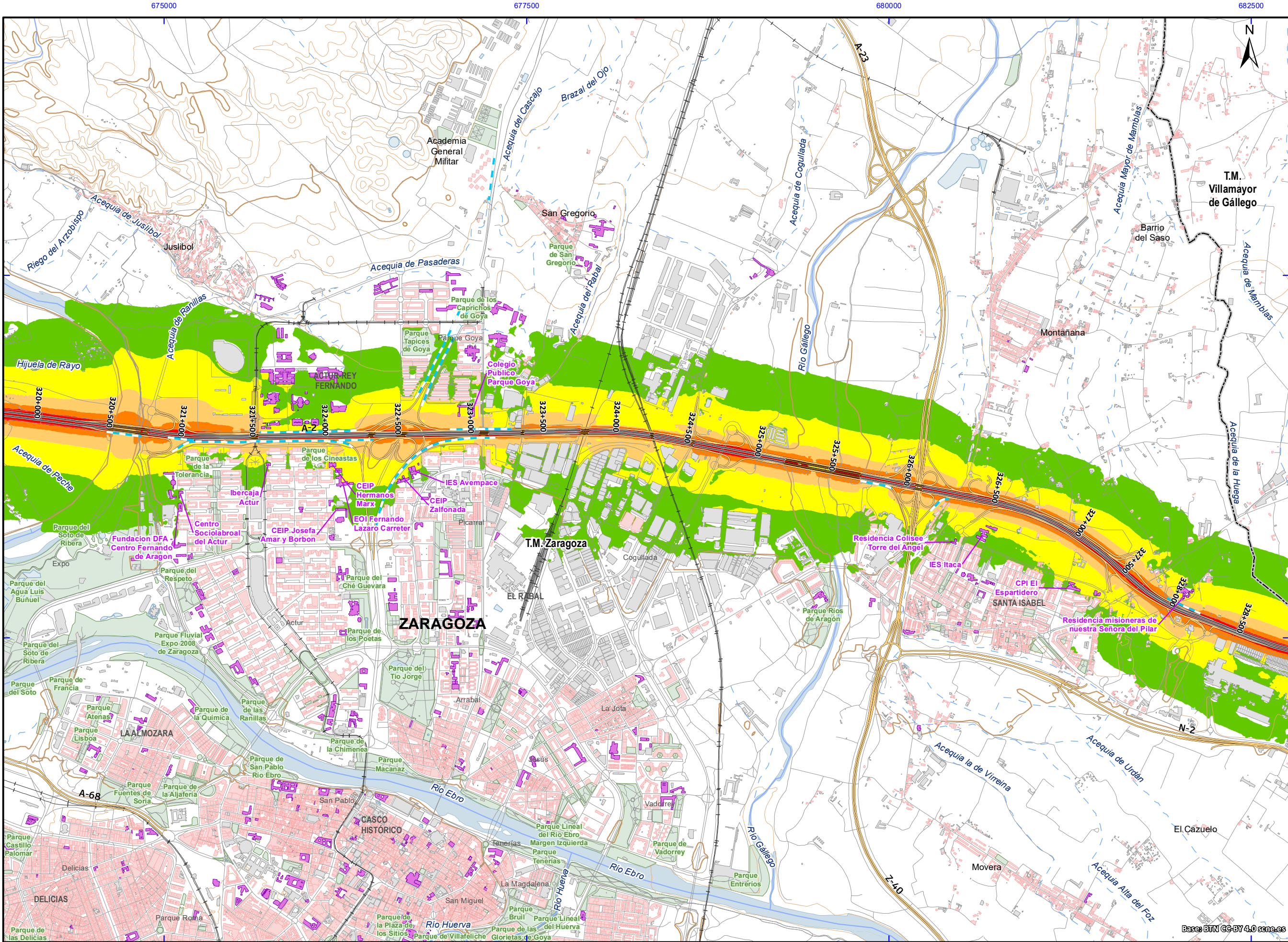
Estructuras de paso

Túnel

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

> 70

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Otras carreteras

Viario local y caminos

Curva de nivel maestra (50 m)

Curva de nivel normal (10 m)

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Estructuras de paso

Túnel

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE

DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

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

DIRECTOR DEL CONTRATO

D. Christian de la Calle Otero

CONSULTOR

urci consultores

AUTOR DEL ESTUDIO

D. José I. Riesco García

D. Emilio Romero García

ESCALAS

1:25.000

0

125

250

375

500 m

UNE A3 ORIGINALES

ETRS89 H30N

ÁMBITO GEOGRÁFICO

ZARAGOZA

FECHA

ABRIL 2024

CLAVE

SGEX-002/22

REFERENCIA

30.970/21-9

Nº PLANO

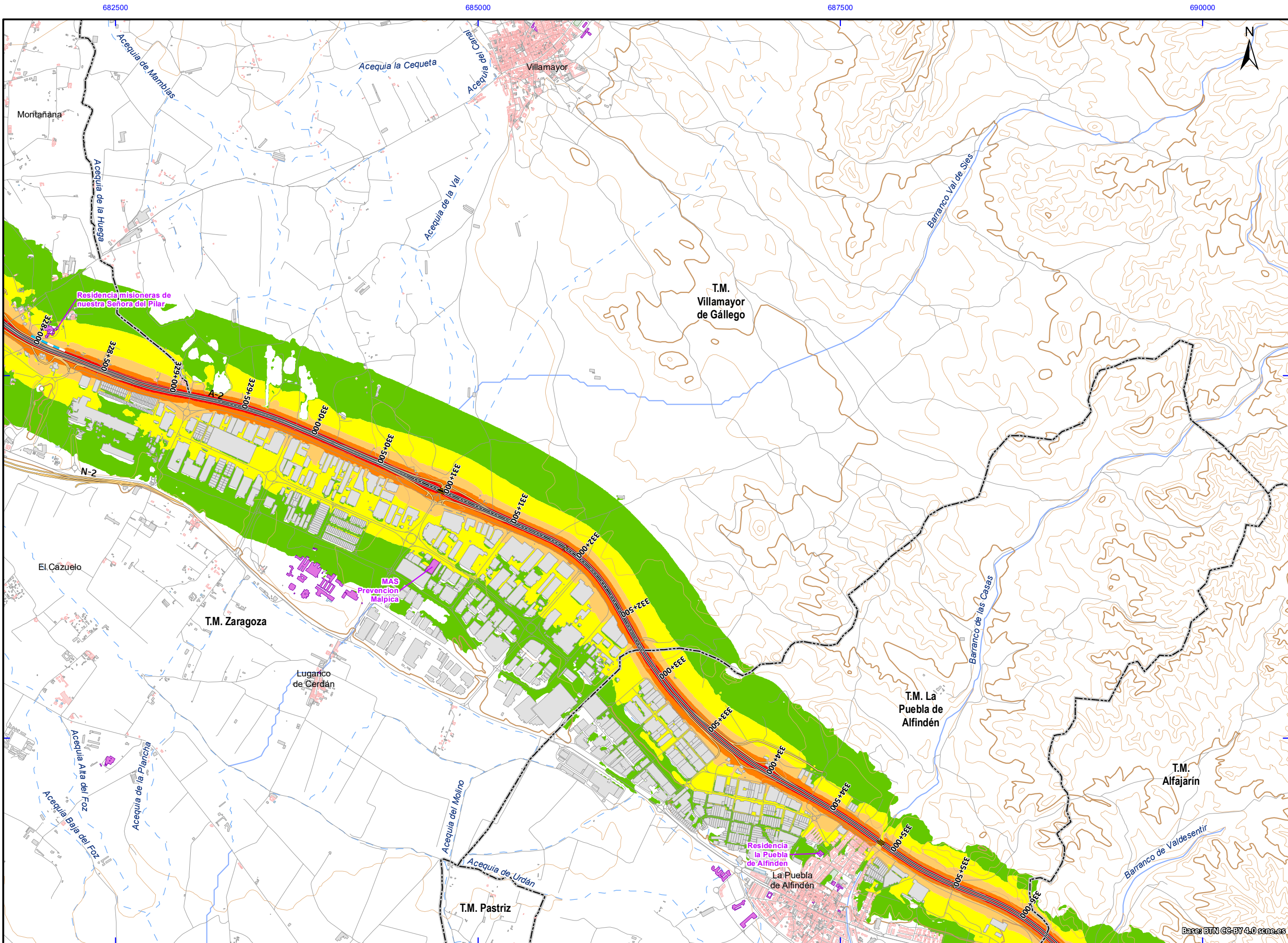
PL-03

HOJA

19 de 2

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR L_n



UNIDAD DE MAPA
C AGE_50_A-2_004
(P.K. 180+970 - P.K. 340+500)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

Eje

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

Elementos cartográficos

Límite municipal

Autopistas y autovías

Otras carreteras

Viario local y caminos

Curva de nivel maestra (50 m)

Curva de nivel normal (10 m)

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Estructuras de paso

Túnel

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía

