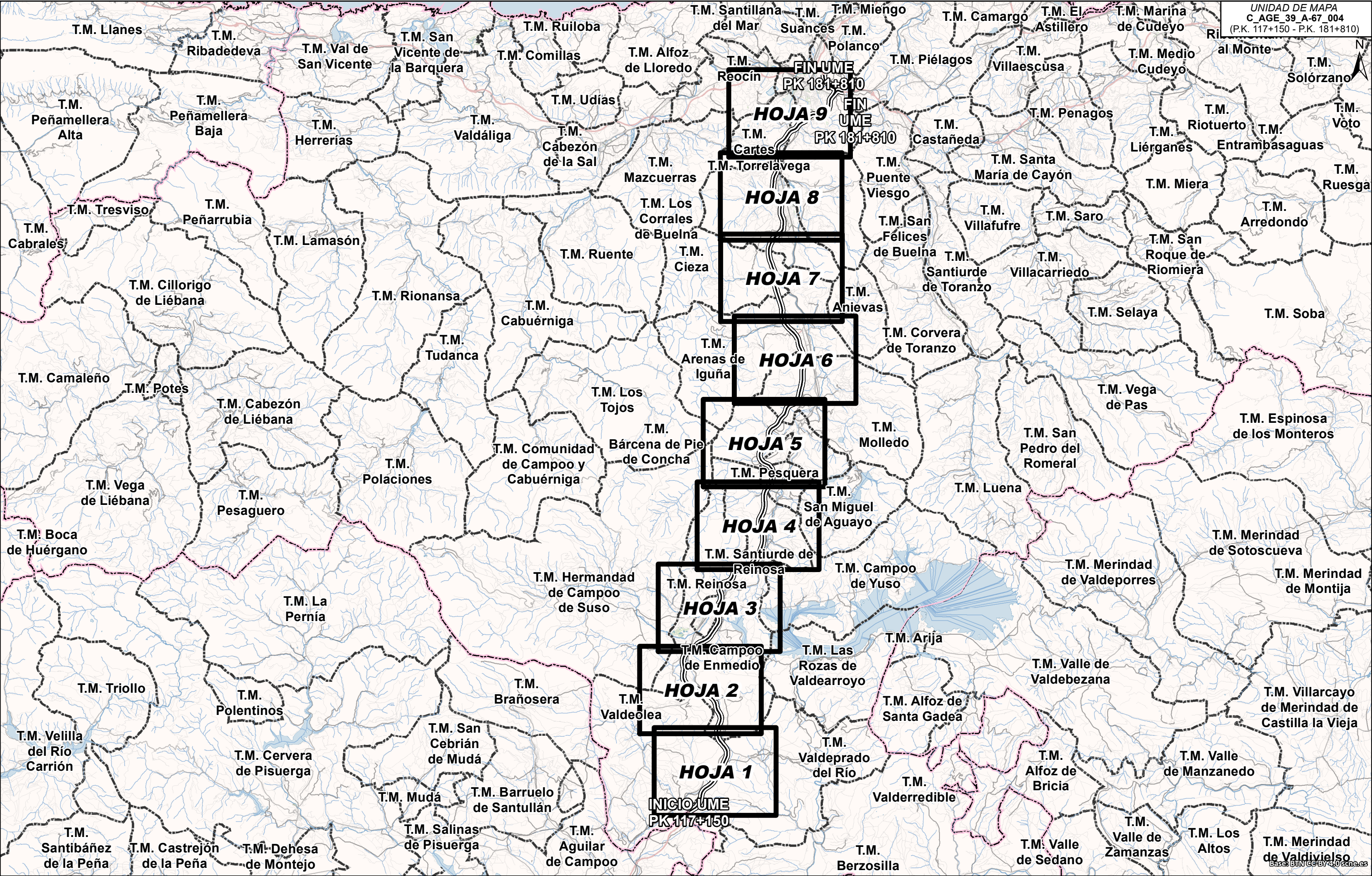
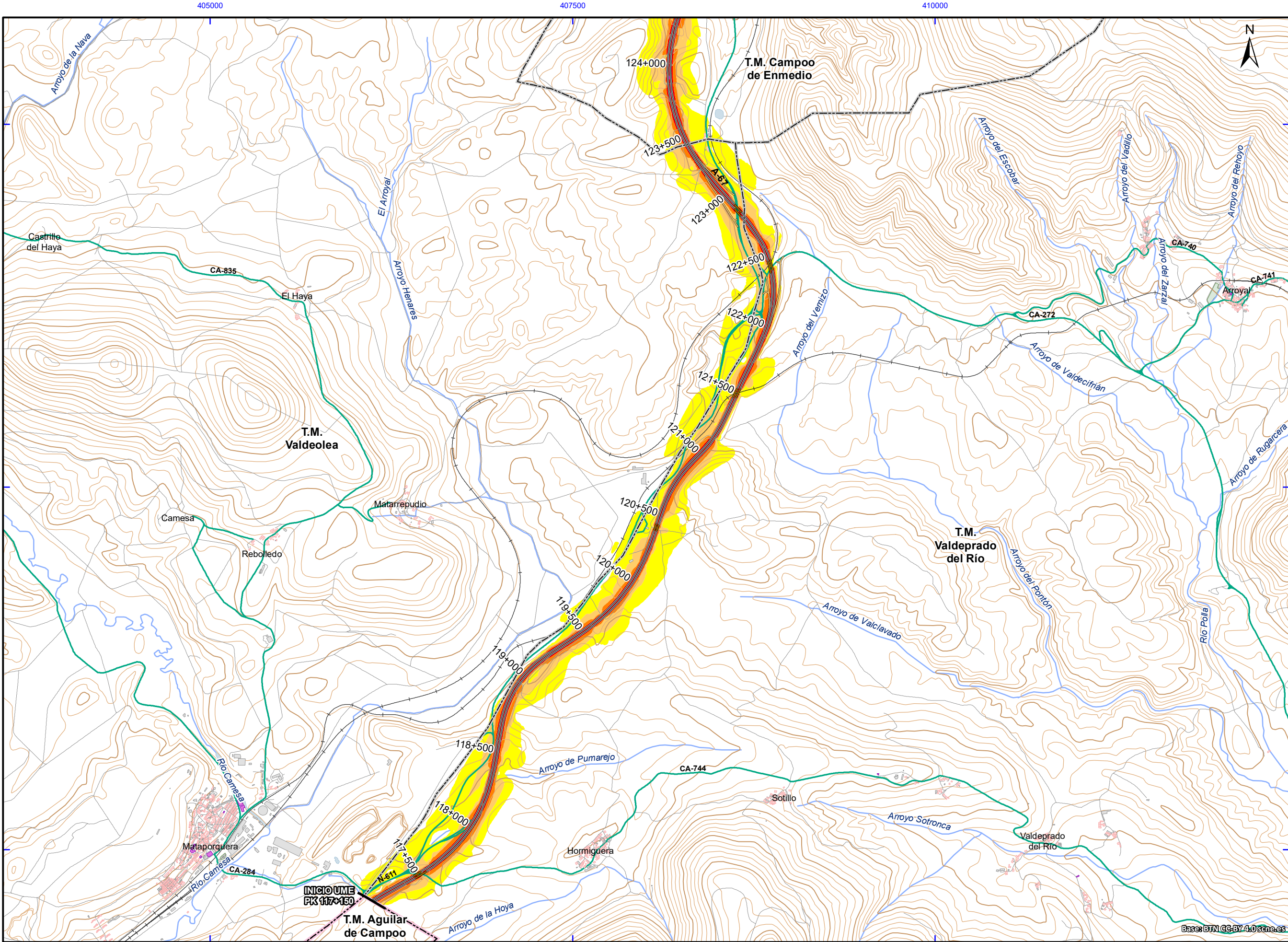




UNIDAD DE MAPA
C. AGE 39 A-67.004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)



UNIDAD DE MAPA
C_AGE 39_A-67_004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

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

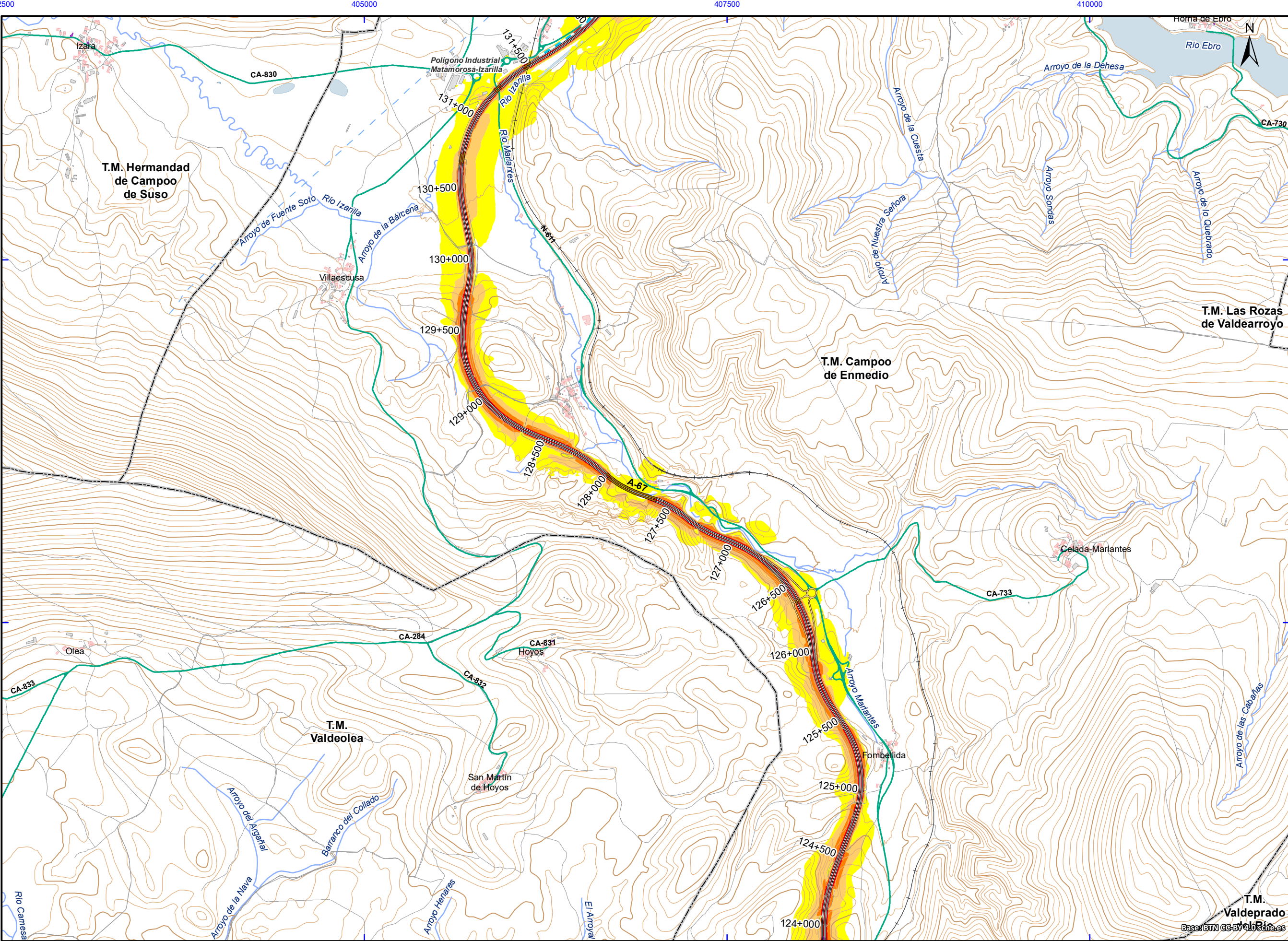
Túnel

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía

Base de Datos CC-BY 4.0



UNIDAD DE MAPA
C_AGE 39_A-67_004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

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

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

DIRECTOR DEL CONTRATO
D. Christian de la Calle Otero

CONSULTOR
incosa
INVESTIGACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD S.A.U.

AUTOR DEL ESTUDIO
Dº Pilar Fernández Alcalá

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES ETRS89 H30N

ÁMBITO GEOGRÁFICO
CANTABRIA

FECHA
ABRIL 2024

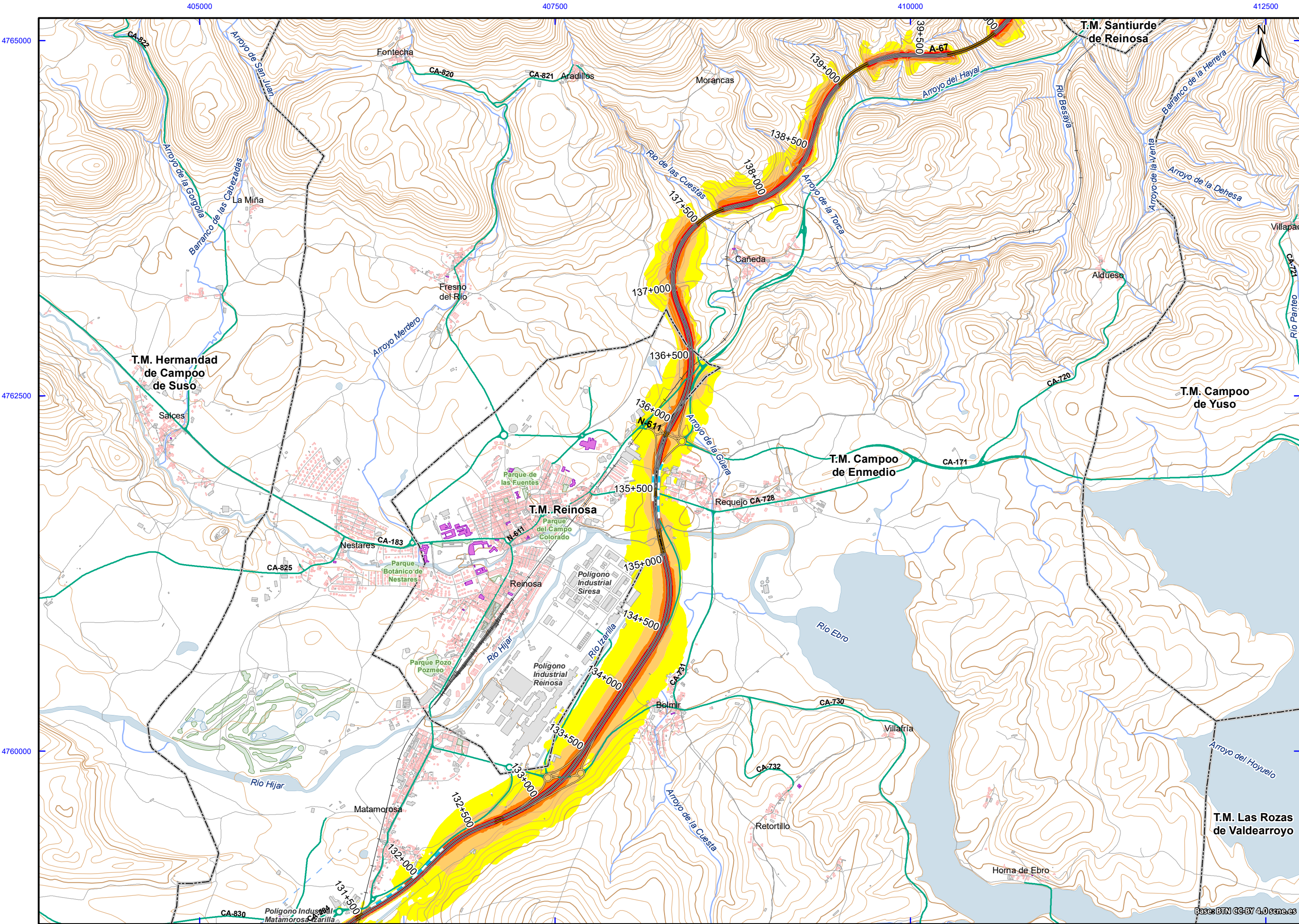
CLAVE
SGEX-006/22

Nº PLANO
PL-01

REFERENCIA
30.970/21-13

HOJA
2 de 9

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld



UNIDAD DE MAPA
C AGE 39 A-67 004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

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

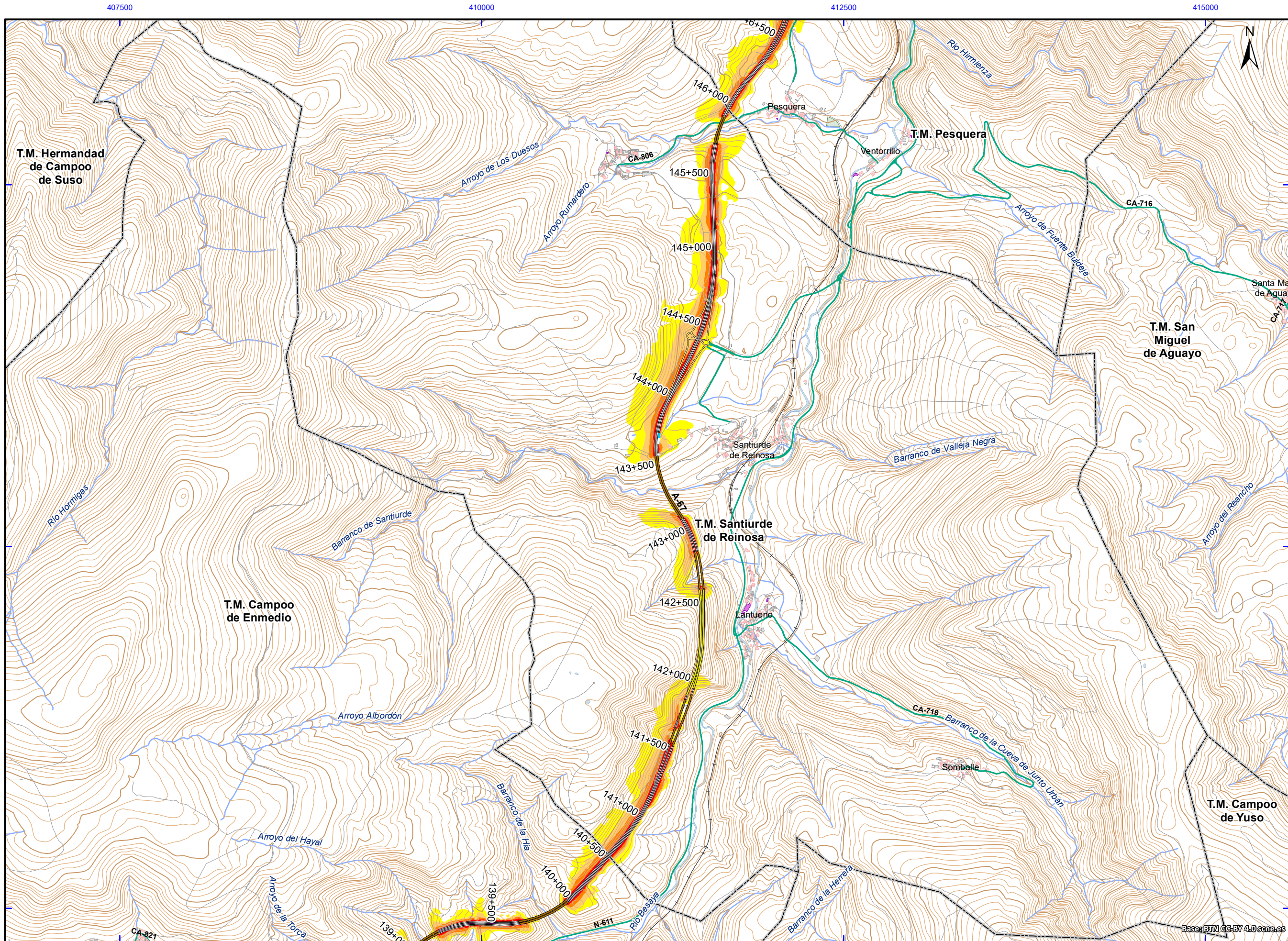
Túnel

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía

Base: BTN CC-BY 4.0 ccne.es



UNIDAD DE MAPA
C AGE 39 A-67 004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

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

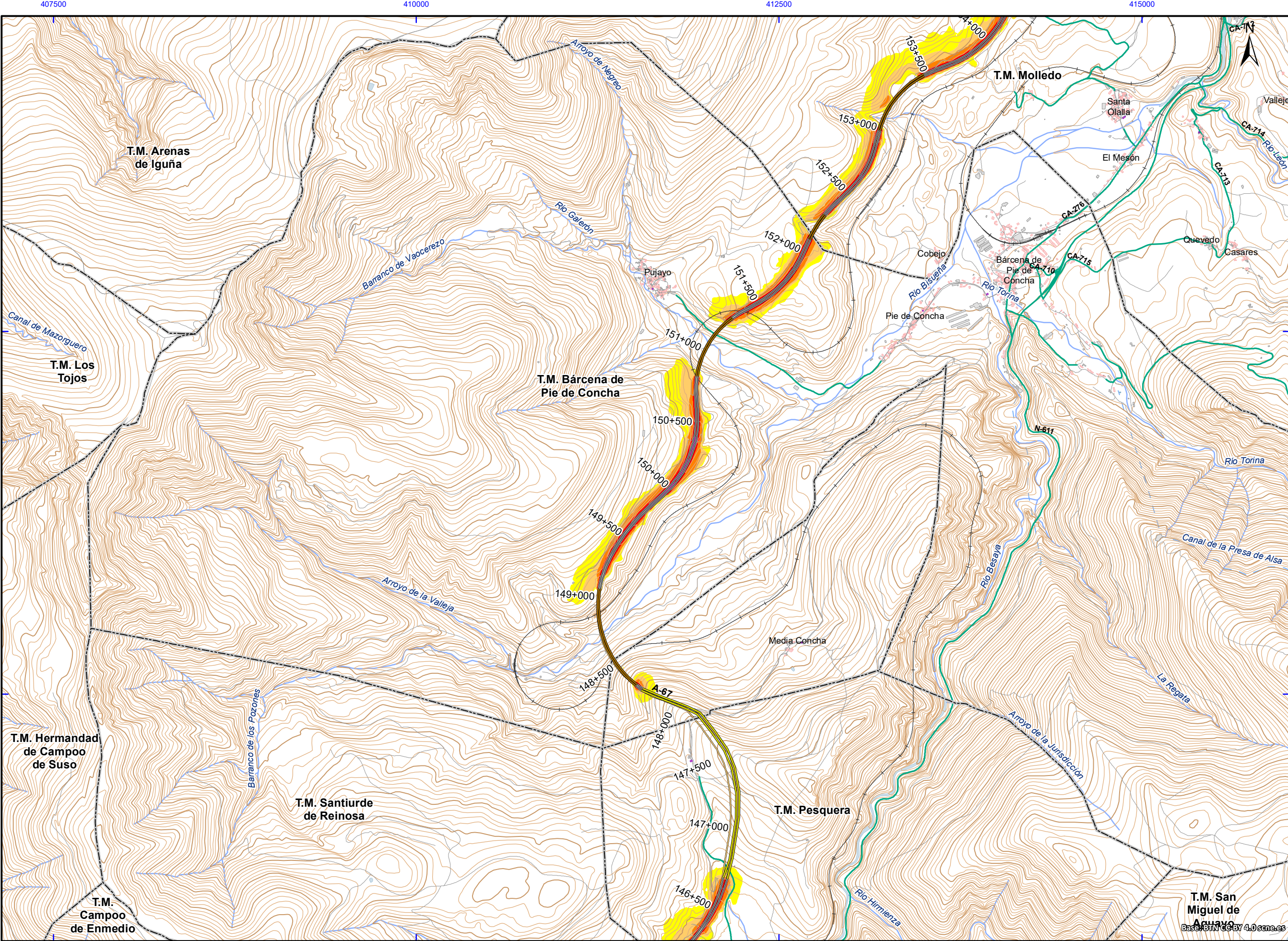
Túnel

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía

Base: DTN CC-BY 4.0 cc-by-sa



UNIDAD DE MAPA
C_AGE 39_A-67_004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

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

INCOSA

INVESTIGACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD S.A.U.

AUTOR DEL ESTUDIO

D.ª Pilar Fernández Alcalá

ESCALAS

1:25.000

0 125 250 375 500 m

UNE A3 ORIGINALES

ETRS89 H30N

ÁMBITO GEOGRÁFICO

CANTABRIA

FECHA

ABRIL 2024

CLAVE

SGEX-006/22

REFERENCIA

30.970/21-13

Nº PLANO

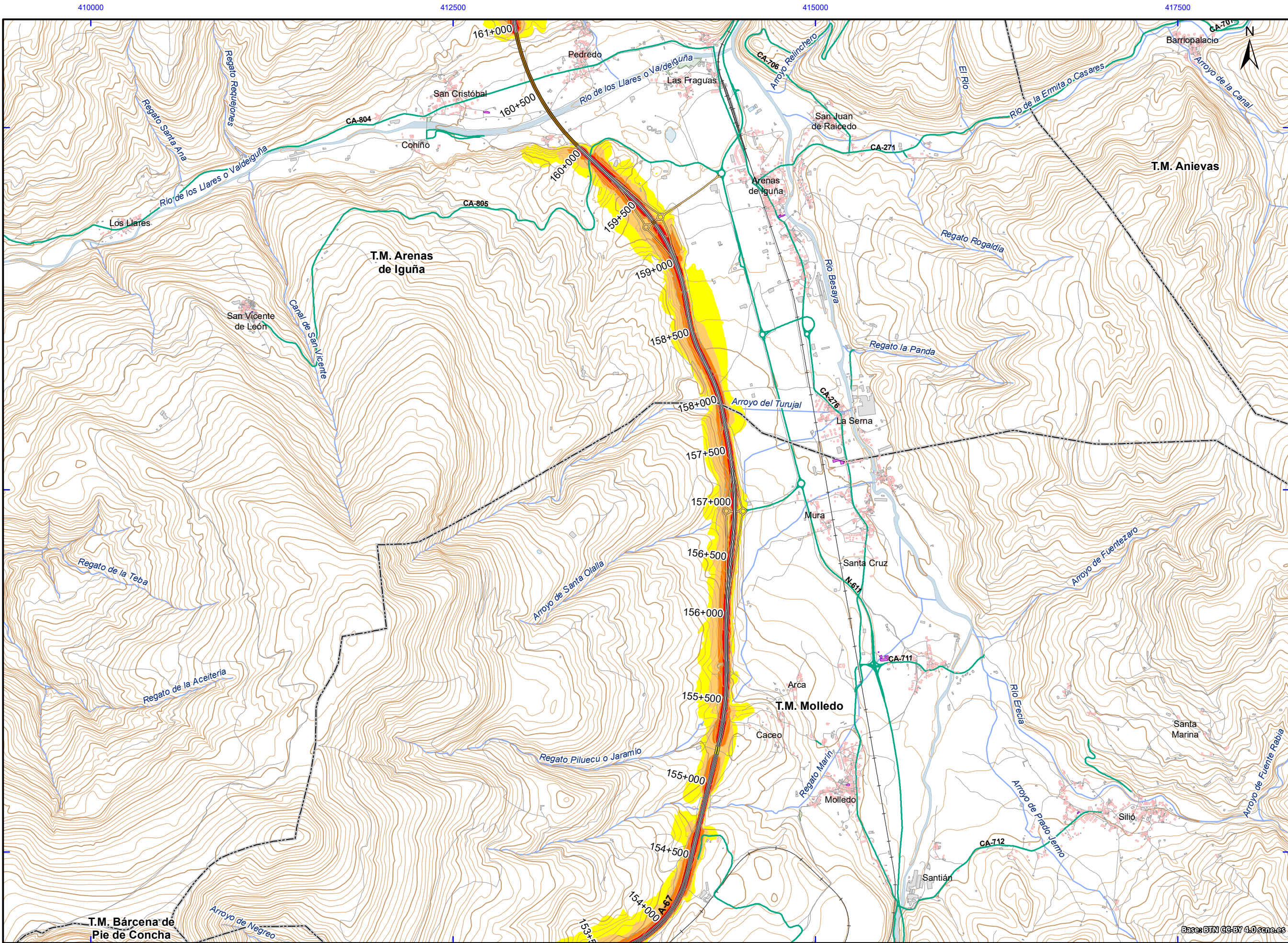
PL-01

HOJA

5 de 9

DISEÑACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld



UNIDAD DE MAPA
C AGE 39 A-67 004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

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

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

DIRECTOR DEL CONTRATO
D. Christian de la Calle Otero

CONSULTOR
incosa
INVESTIGACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD S.A.U.

AUTOR DEL ESTUDIO
Dº Pilar Fernández Alcalá

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES ETRS89 H30N

ÁMBITO GEOGRÁFICO
CANTABRIA

FECHA
ABRIL 2024

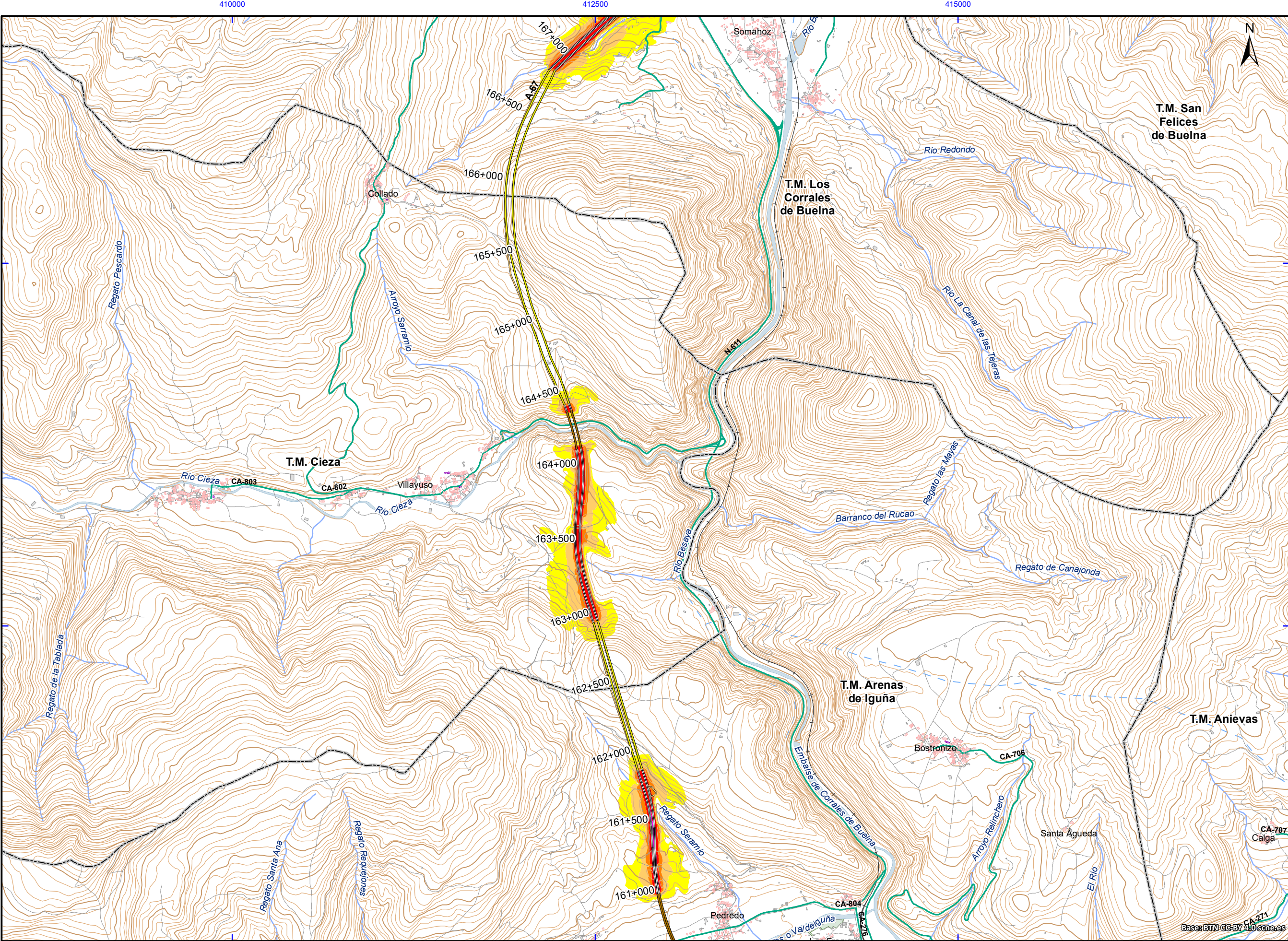
CLAVE
SGEX-006/22

REFERENCIA
30.970/21-13

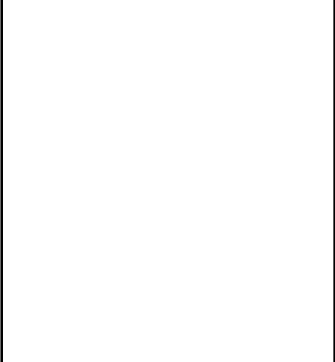
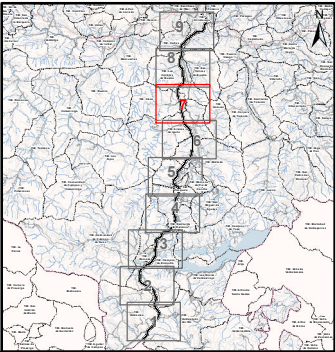
Nº PLANO
PL-01

HOJA
6 de 9

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld



UNIDAD DE MAPA
C_AGE 39_A-67_004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

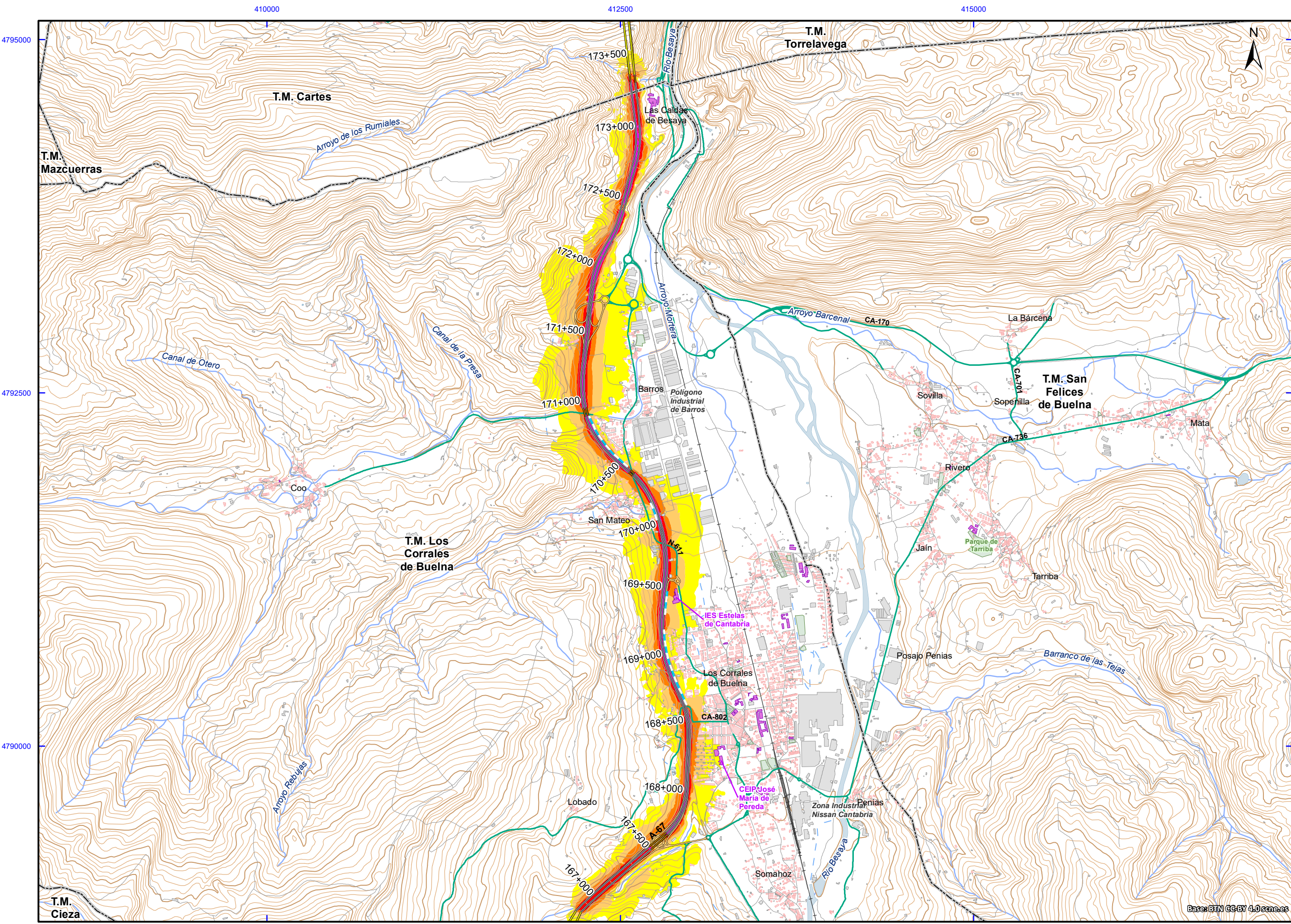


LEYENDA TEMÁTICA			
Nivel sonoro (dB(A))			
55-60	60-65	65-70	70-75
			> 75

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 39 A-67 004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

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

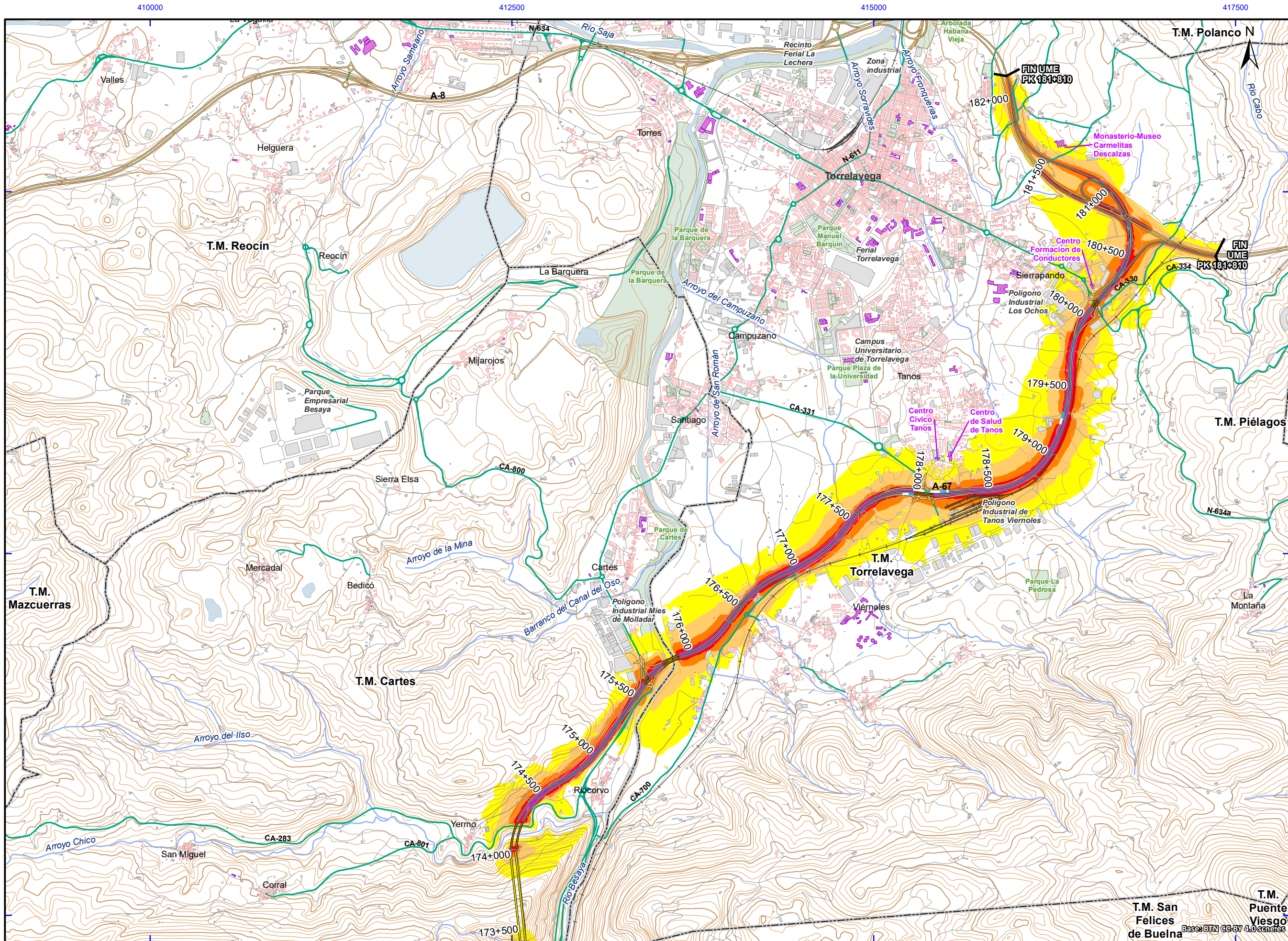
Túnel

Ferrocarril

Zona verde

Hidrografía

Base: BTN CC-BY 4.0 cc-by-sa



UNIDAD DE MAPA
C AGE 39 A-67 004
(P.K. 117+150 - P.K. 181+810)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	> 75
65-70	

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

MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld