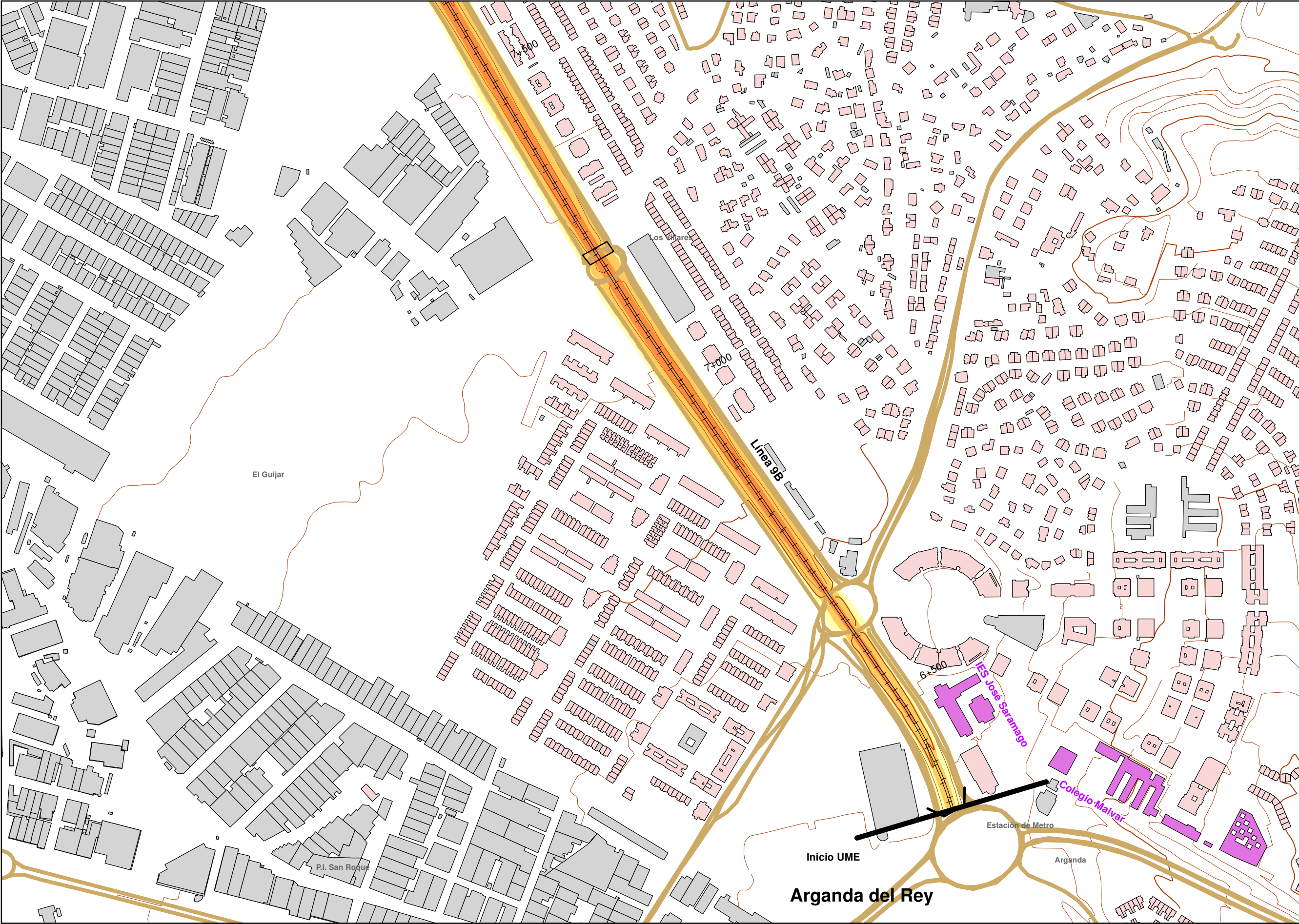




UNIDAD DE MAPA 3
LINEA 9B
(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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
- Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA 3

LÍNEA 9B

(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

>70

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

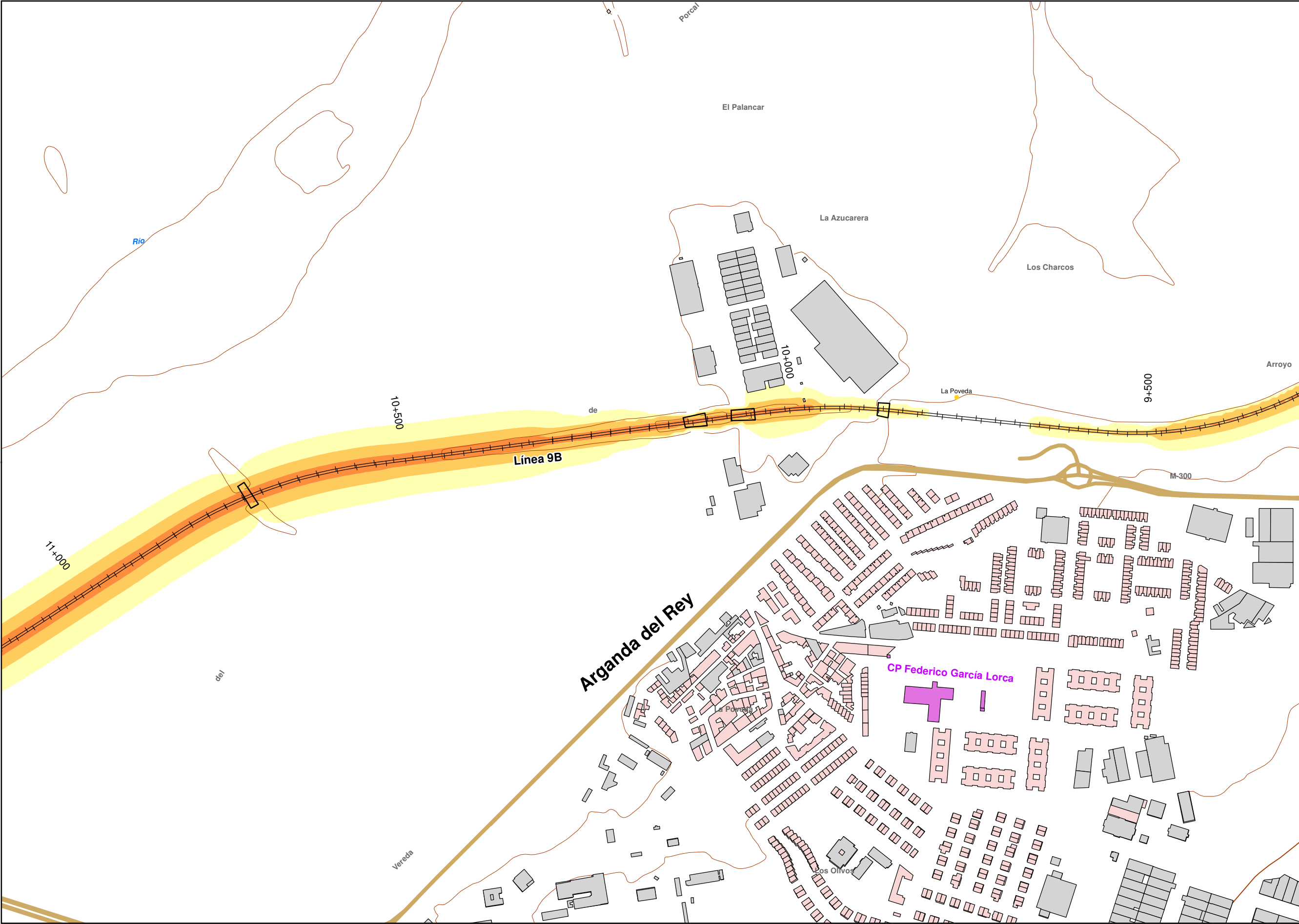
Límite de provincia

Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA 3

LÍNEA 9B

(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

>70

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

Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

DÑA. IRENE JIMÉNEZ

CONSULTOR

D. ANTONIO HIDALGO OTAMENDI

AUTORES DEL ESTUDIO

D. JOSÉ ALBERTO HERNÁNDEZ MARTÍN

ESCALAS

1:5000

0 12.5 25 50 75 100 m

UNE A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

LÍNEA 9B

TRAMO NO SOTERRADO

CLAVE

MER-MM-16

Nº PLANO

A.3.4

FECHA

OCTUBRE 2016

Nº PAGINA

HOJA 3 DE 11

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS. LNOCHE



UNIDAD DE MAPA 3
LÍNEA 9B
(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

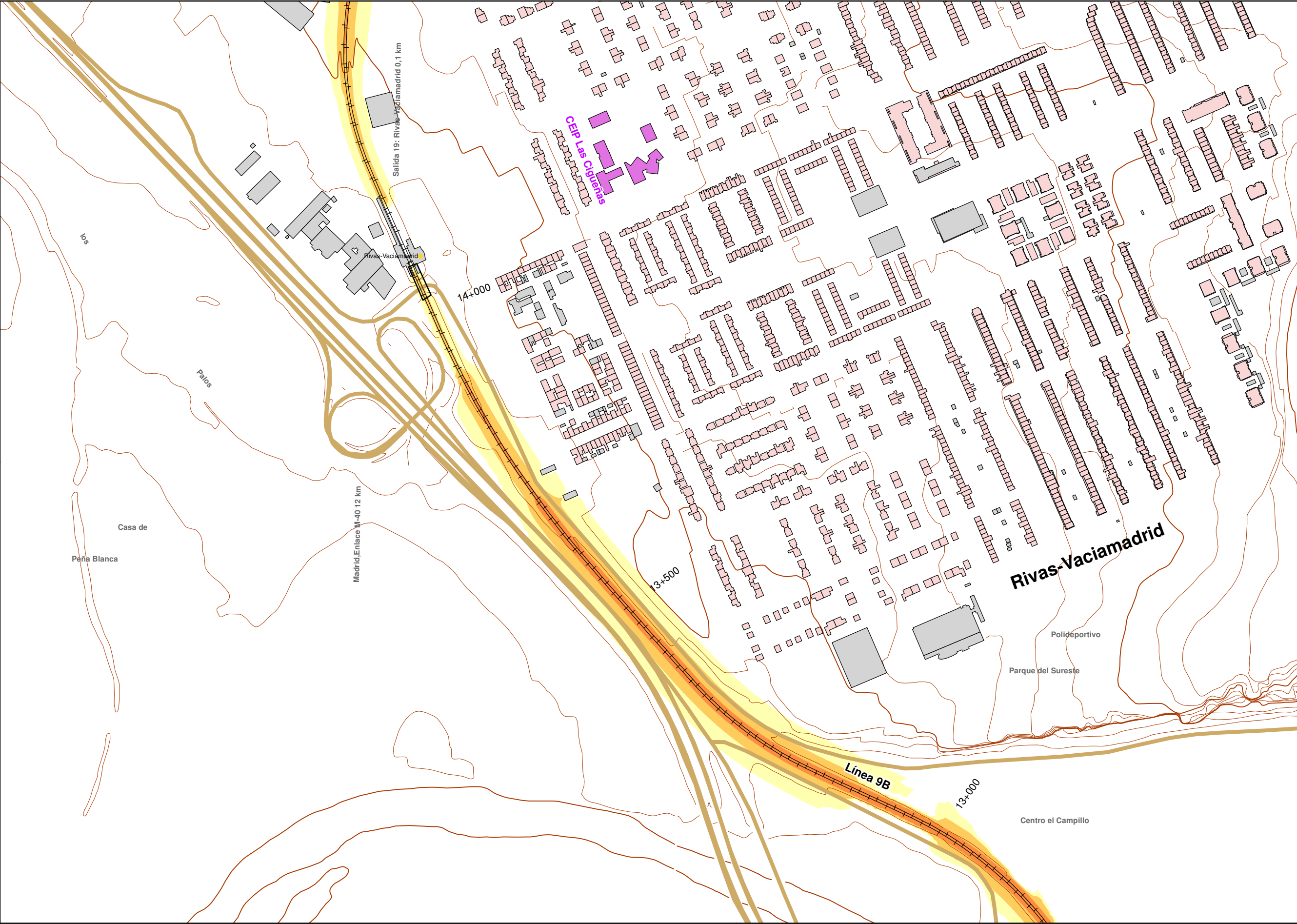
Tipos de edificio

- 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
- Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA 3
LÍNEA 9B
(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

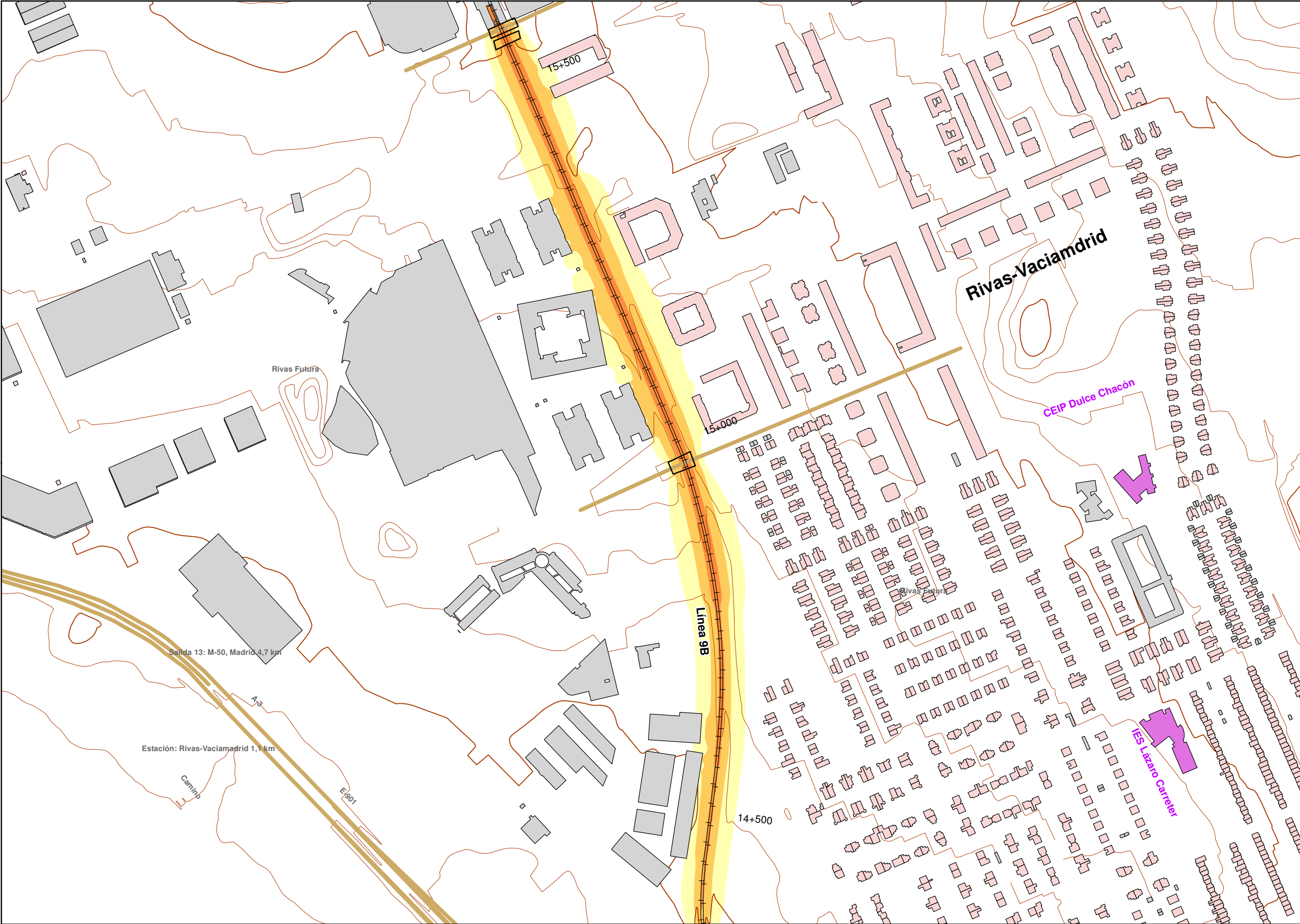
Tipos de edificio

- 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
- Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA 3
LÍNEA 9B
(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

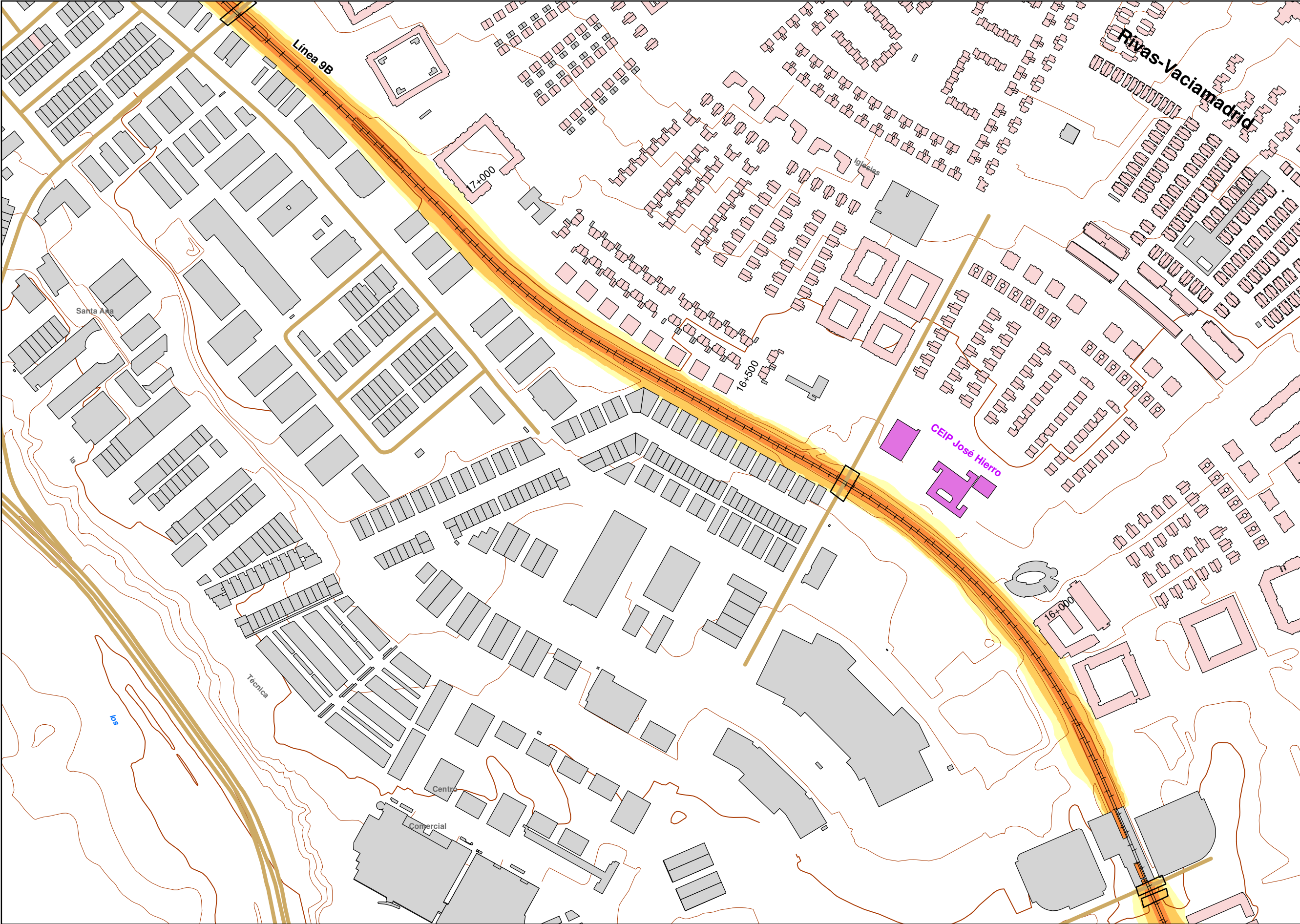
Tipos de edificio

- 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
- Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA 3
LÍNEA 9B
(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

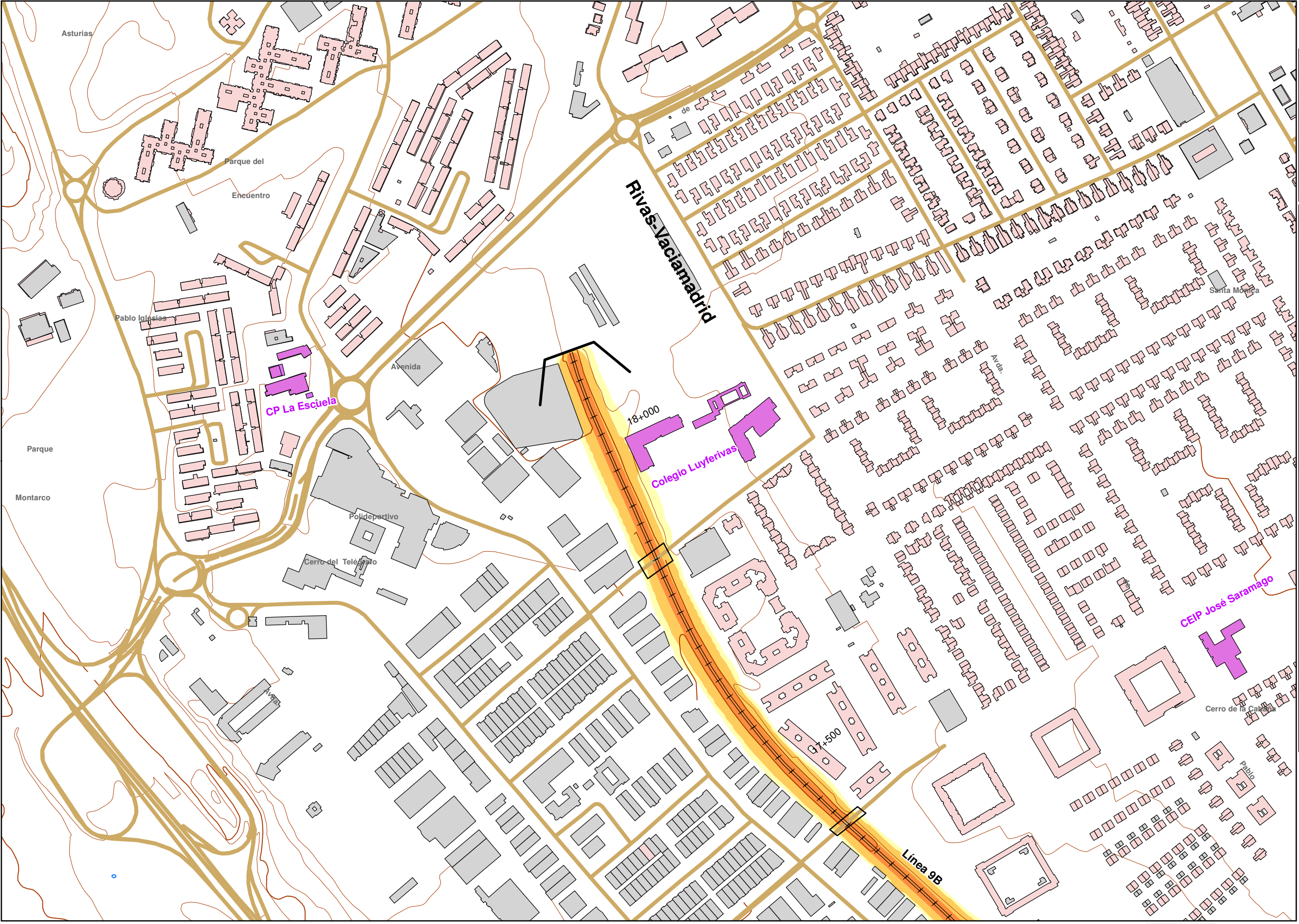
Tipos de edificio

- 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
- Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA 3
LÍNEA 9B
(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

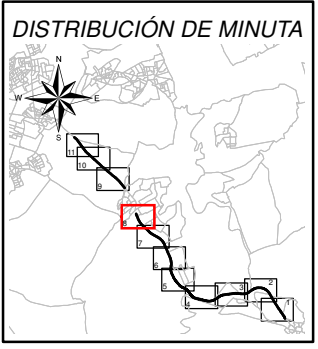
- Pantalla acústica
- Dique de tierra

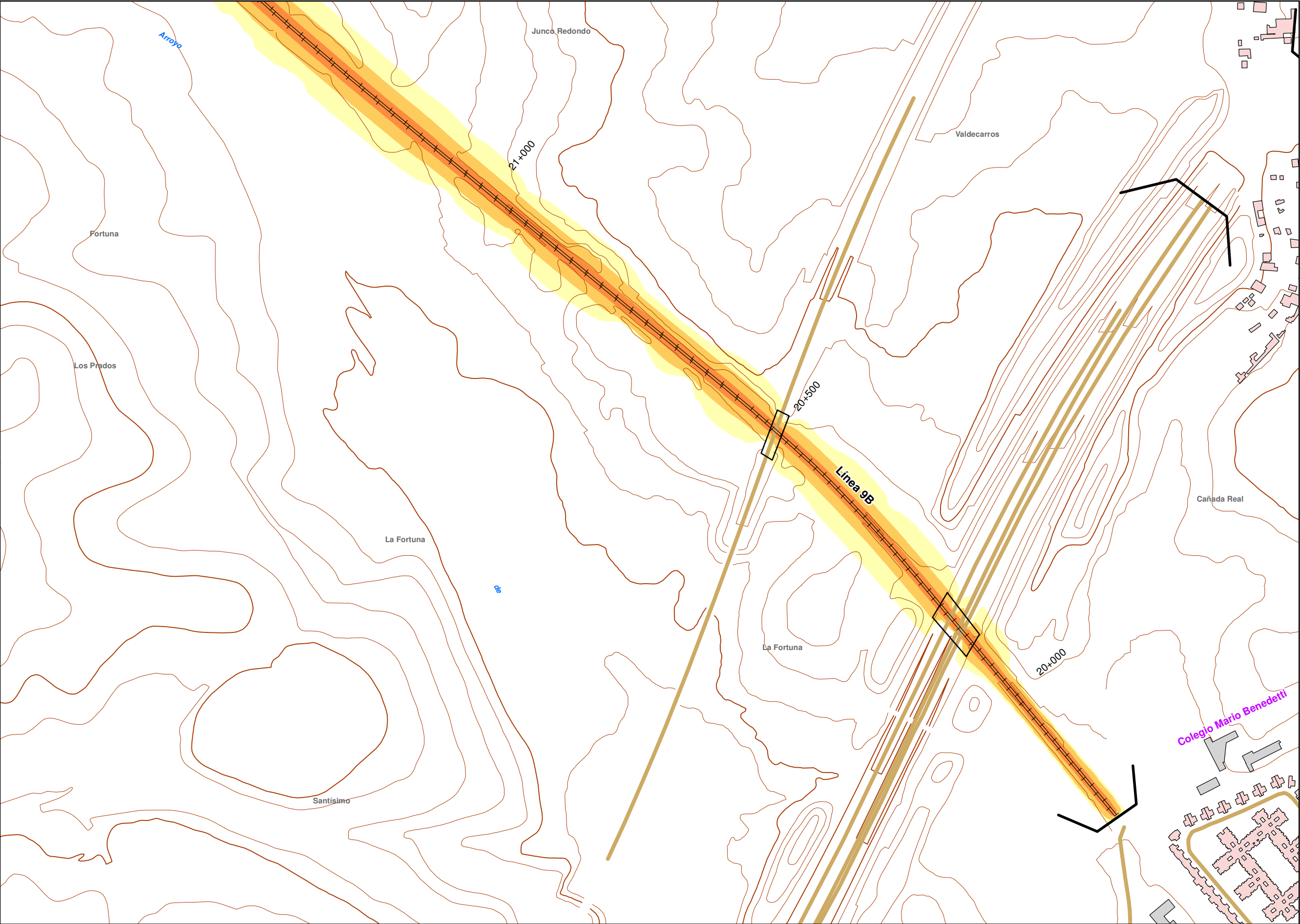
Tipos de edificio

- 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
- Vegetación





UNIDAD DE MAPA 3
LÍNEA 9B
(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

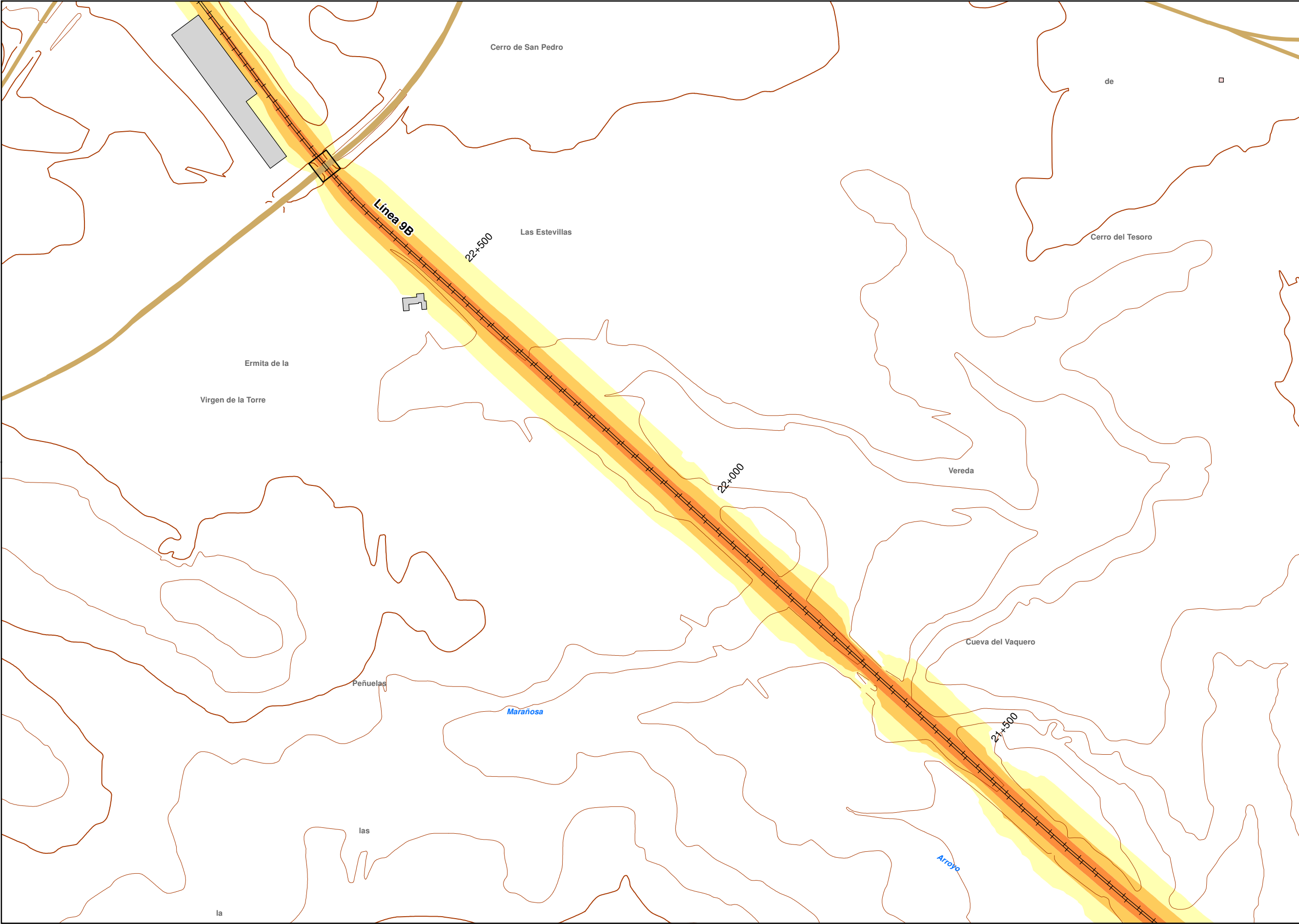
Tipos de edificio

- 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
- Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA 3

LÍNEA 9B

(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

50-55

55-60

60-65

65-70

>70

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

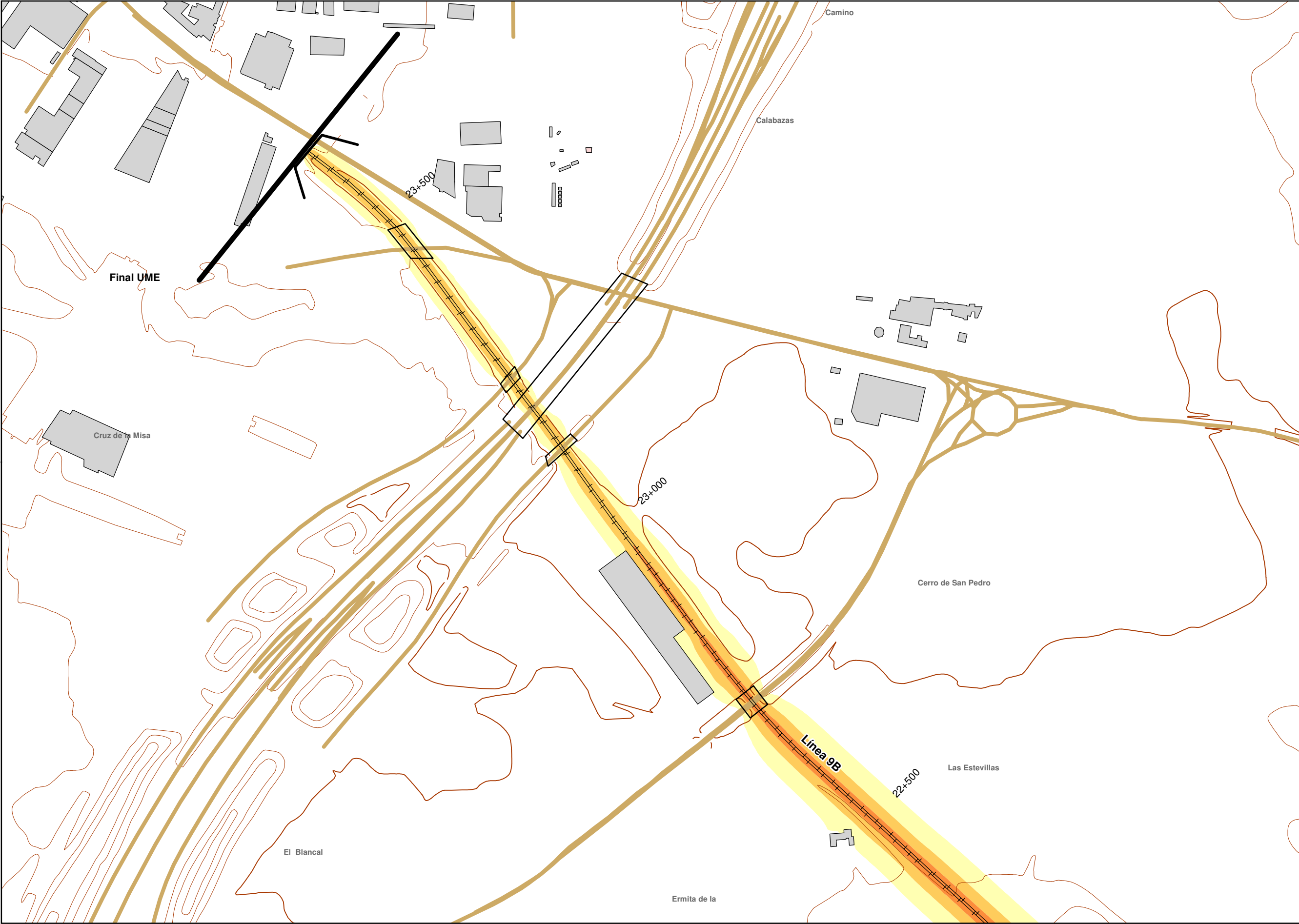
Límite de provincia

Límite de municipio

Otros elementos cartográficos

Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UNIDAD DE MAPA 3
LÍNEA 9B
(P.K. 6+131,50 - P.K. 23+694,00)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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
- Vegetación

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA