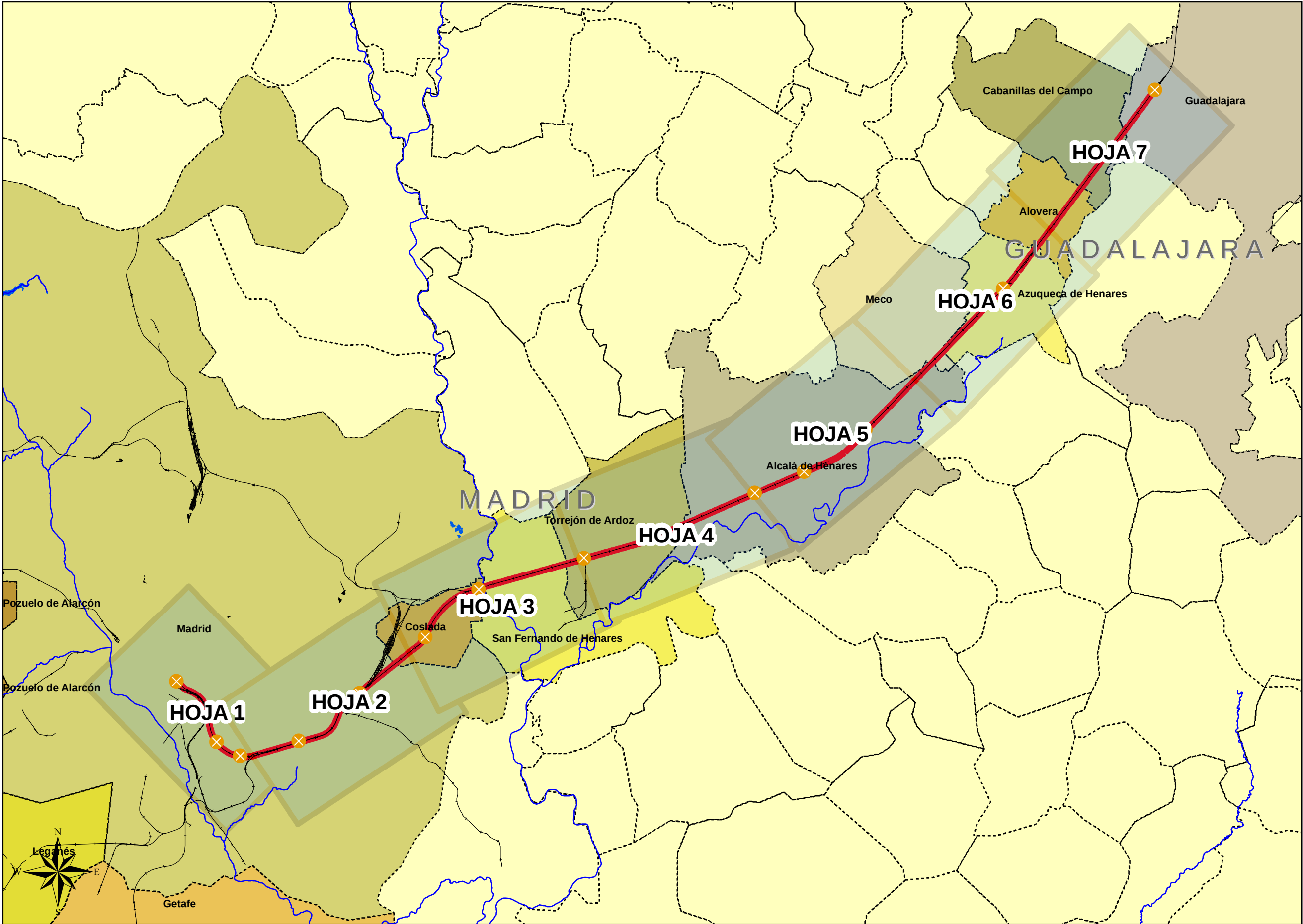




UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara
CLAVE: 18000.70108.70200/07

TABLAS DE DATOS

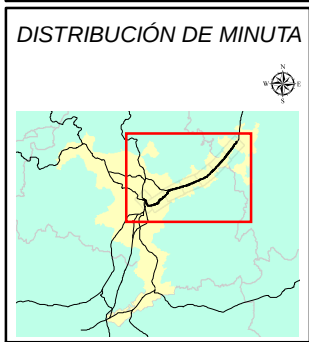
LEYENDA TEMÁTICA

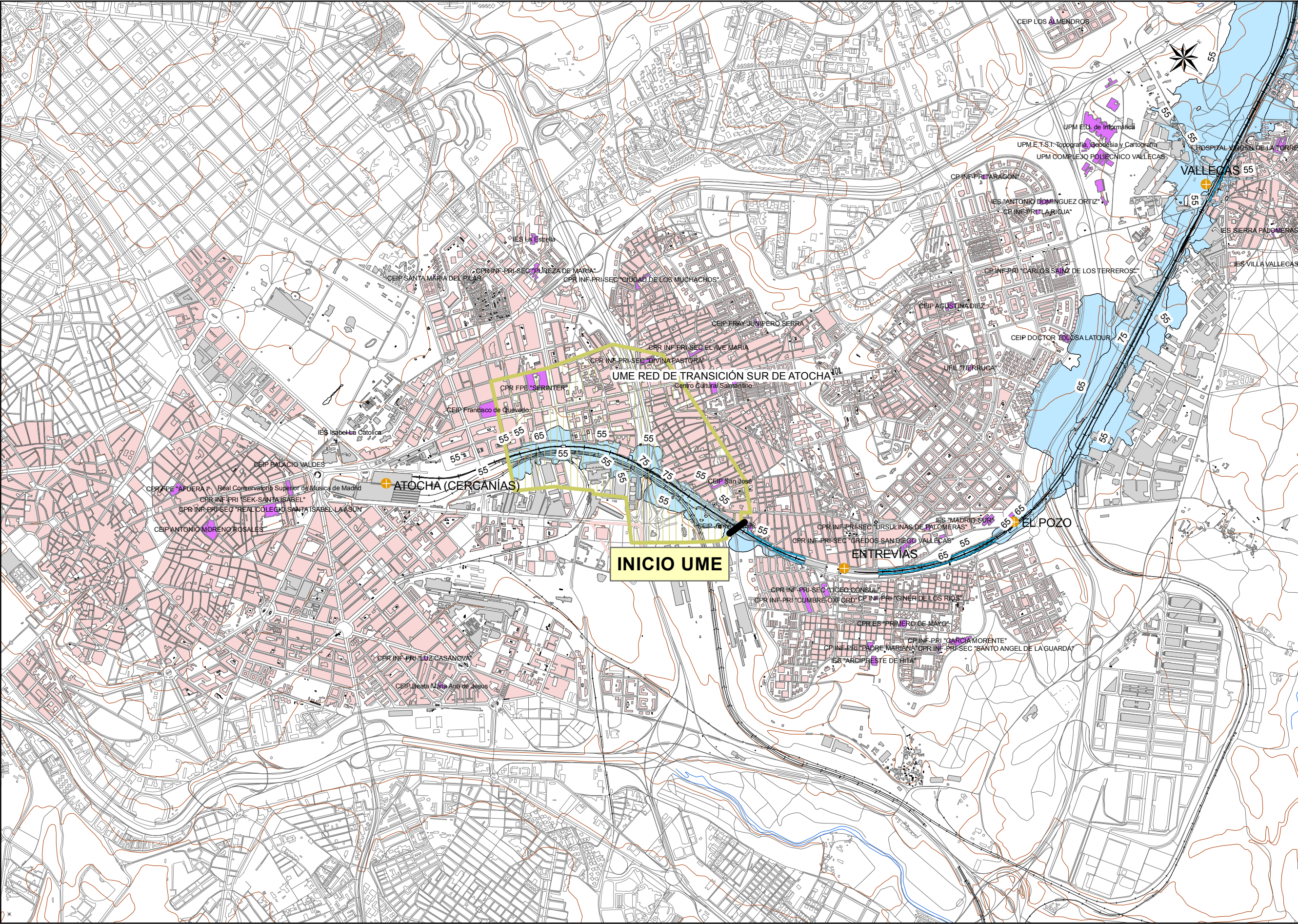
Elementos cartográficos

- Ferrocarril en estudio
- Estación de ferrocarril
- Red de ferrocarriles
- Carreteras
- Río / lago
- Límite de municipio

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra





UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara
CLAVE: 18000.70108.70200.07

TABLAS DE DATOS

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados		
dBA	Superficie [Km ²]	
>55	18,3	
>65	4,9	
>75	0,6	

Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	n° de personas (centenas)	n° viviendas (centenas)
>55	128	46
>65	15	5
>75	0	0

Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	n° hospitales	n° colegios
>55	0	7
>65	0	3
>75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso industrial o comercial
- Uso sanitario o docente

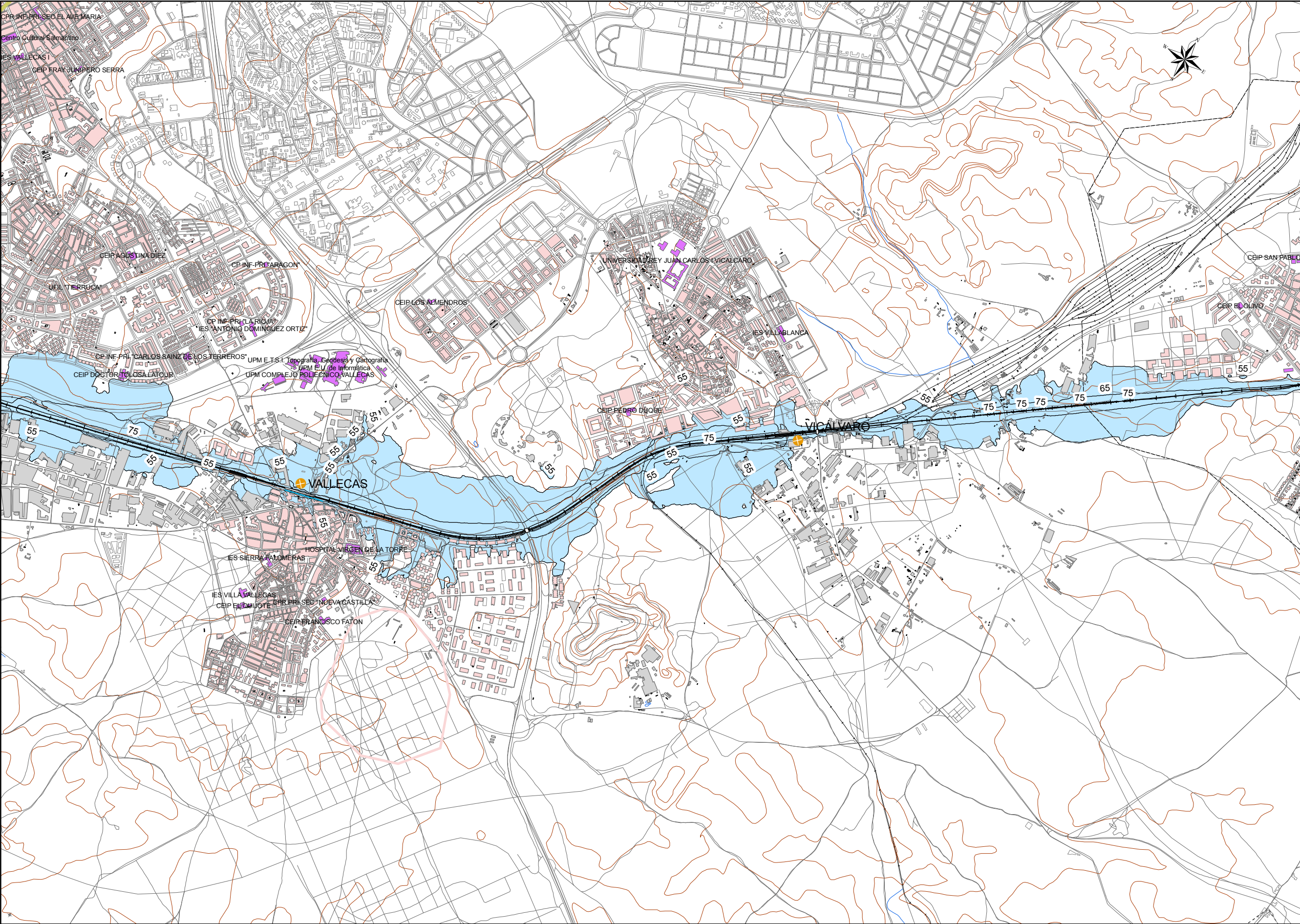
Elementos cartográficos

- Estación de ferrocarril
- Red de ferrocarriles
- Carreteras
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Zonas en construcción
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara
CLAVE: 18000.70108.7020007

TABLAS DE DATOS

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados		
dBA	Superficie [Km²]	
>55	16,3	
>65	4,9	
>75	0,6	
Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº de personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
>55	128	46
>65	15	5
>75	0	0
Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
>55	0	7
>65	0	3
>75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso industrial o comercial
- Uso sanitario o docente

Elementos cartográficos

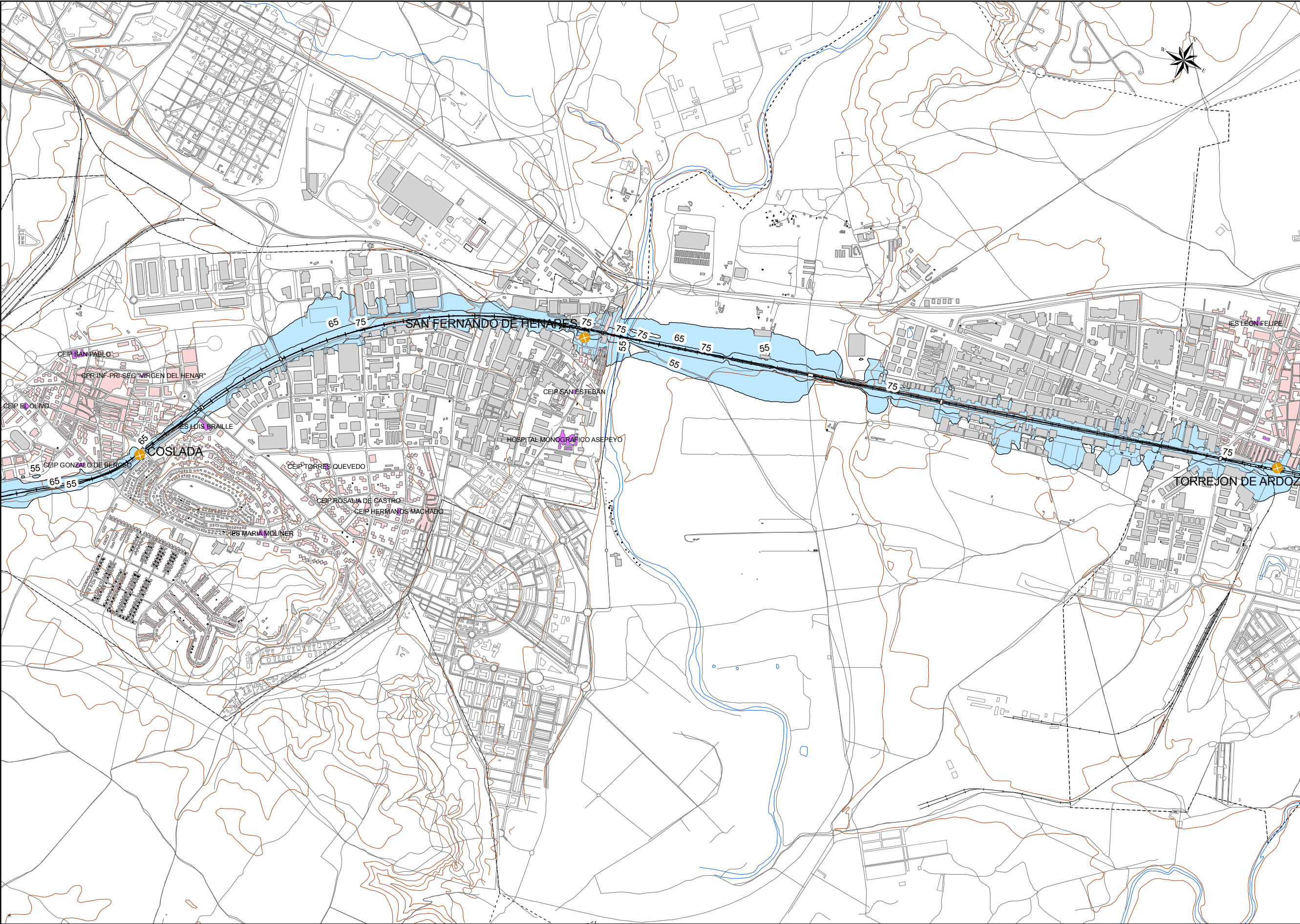
- Estación de ferrocarril
- Red de ferrocarriles
- Carreteras
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Zonas en construcción
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara
CLAVE: 18000.70108.7020007

TABLAS DE DATOS

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados		
dBA	Superficie [Km²]	
>55	16,3	
>65	4,9	
>75	0,6	
Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº de personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
>55	128	46
>65	15	5
>75	0	0
Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
>55	0	7
>65	0	3
>75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso industrial o comercial
- Uso sanitario o docente

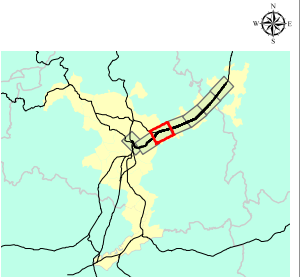
Elementos cartográficos

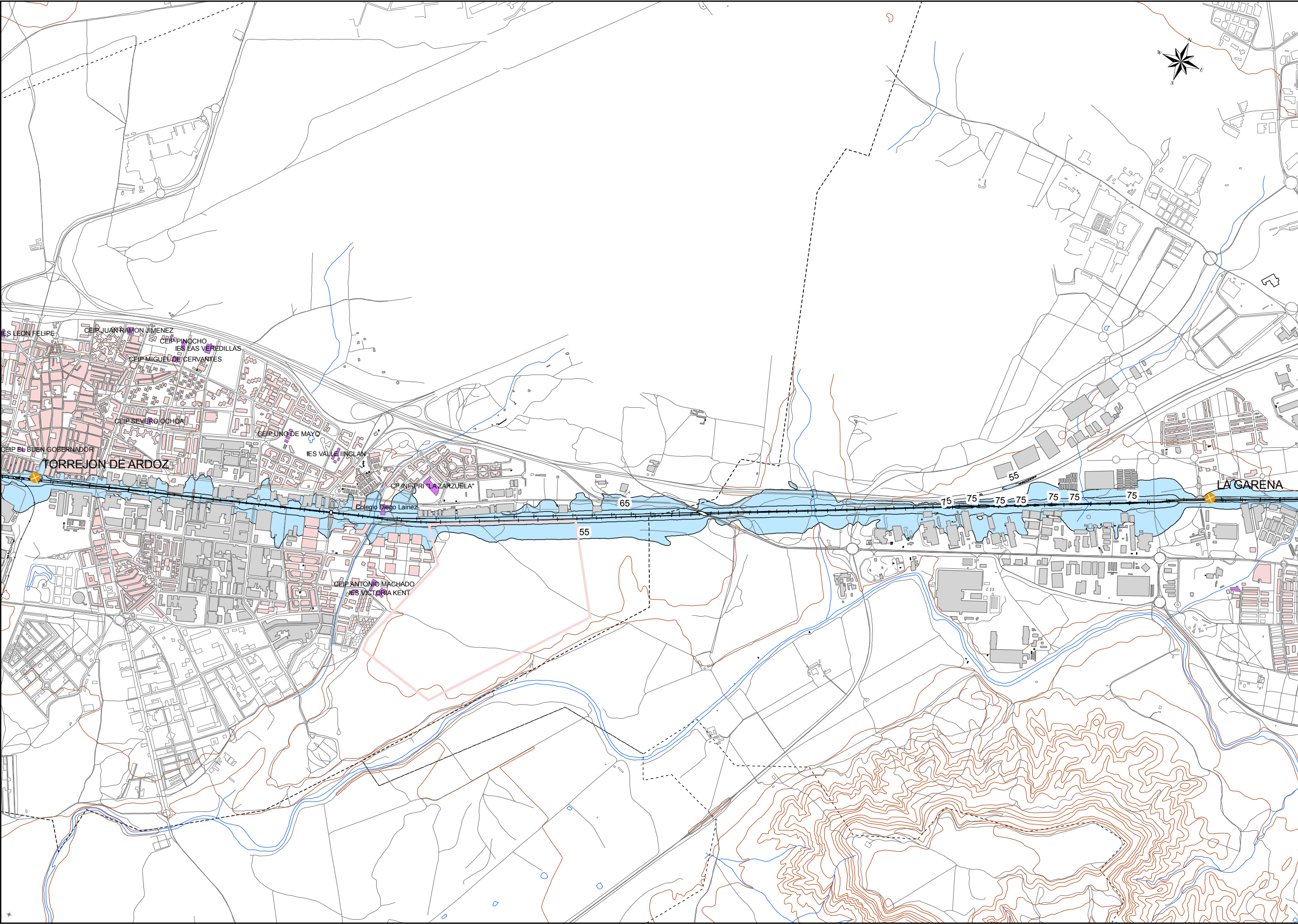
- Estación de ferrocarril
- Red de ferrocarriles
- Carreteras
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Zonas en construcción
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara
CLAVE: 18000.70108.70200/07

TABLAS DE DATOS

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados		
dBA	Superficie [Km²]	
>55	16,3	
>65	4,9	
>75	0,6	
Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº de personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
>55	128	46
>65	15	5
>75	0	0
Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
>55	0	7
>65	0	3
>75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso industrial o comercial
- Uso sanitario o docente

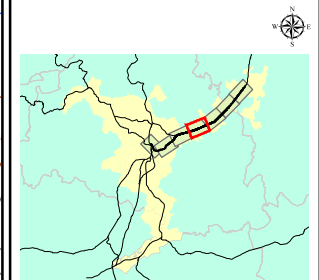
Elementos cartográficos

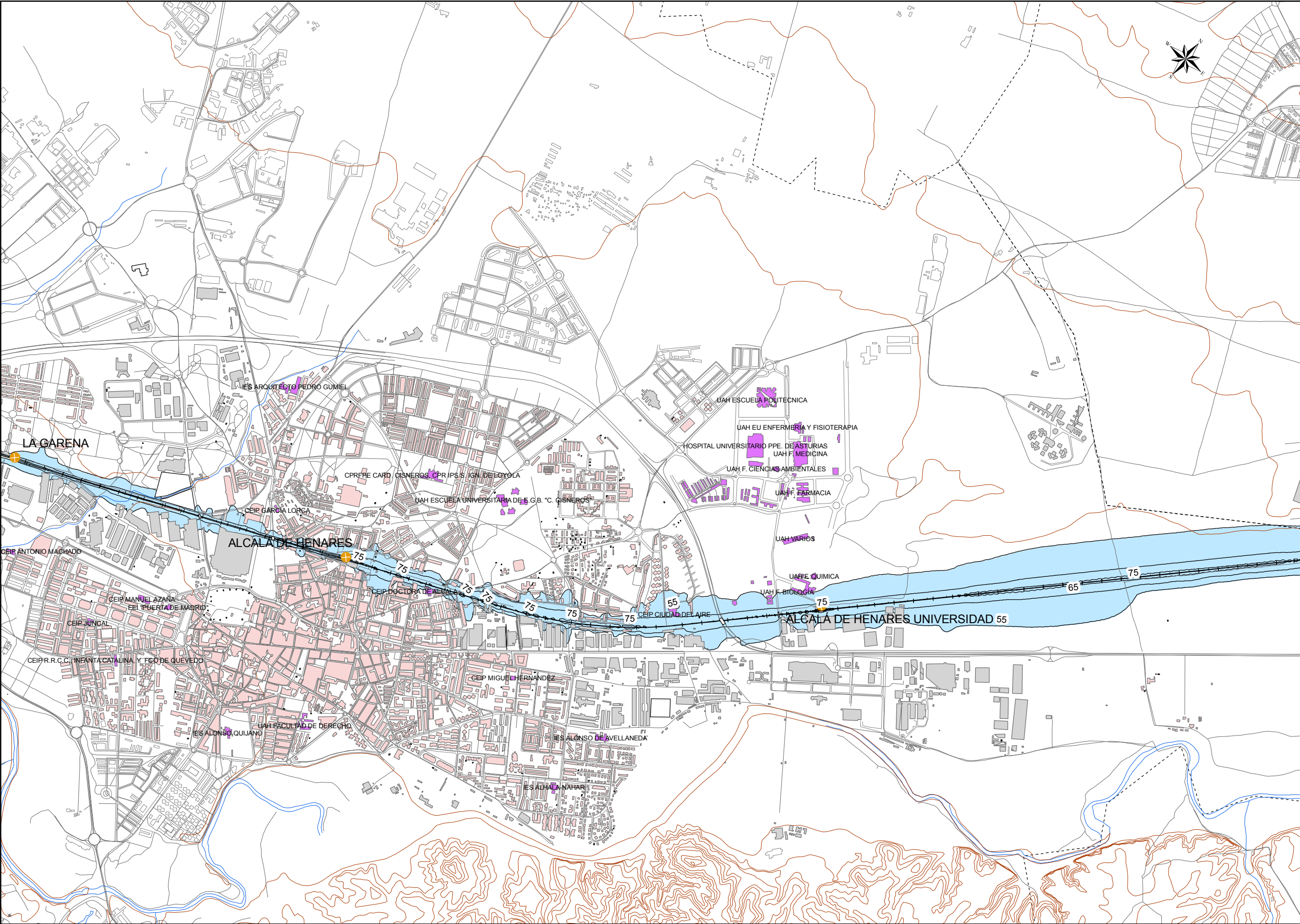
- Estación de ferrocarril
- Red de ferrocarriles
- Carreteras
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Zonas en construcción
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara
CLAVE: 18000.70108.70200/07

TABLAS DE DATOS

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados		
dBA	Superficie [Km²]	
>55	16,3	
>65	4,9	
>75	0,6	
Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº de personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
>55	128	46
>65	15	5
>75	0	0
Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
>55	0	7
>65	0	3
>75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso industrial o comercial
- Uso sanitario o docente

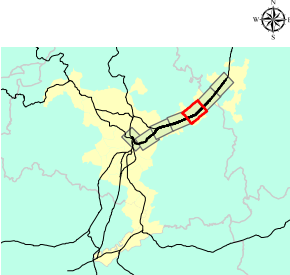
Elementos cartográficos

- Estación de ferrocarril
- Red de ferrocarriles
- Carreteras
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Zonas en construcción
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA



SECRETARÍA DE ESTADO DE
INFRAESTRUCTURAS Y PLANIFICACIÓN
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS
DIRECCIÓN GENERAL DE FERROCARRILES



DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD
ORGANIZACIÓN Y RECURSOS HUMANOS
DIRECCIÓN DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE
DIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

CONSULTOR



FIRMAS

José Luis Eguiguren
Antonio Raya

ESCALAS

1:25.000
UNE A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

MER. Grandes Ejes Ferroviarios.
UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara

FECHA

AGOSTO 2007

Nº DE PLANO

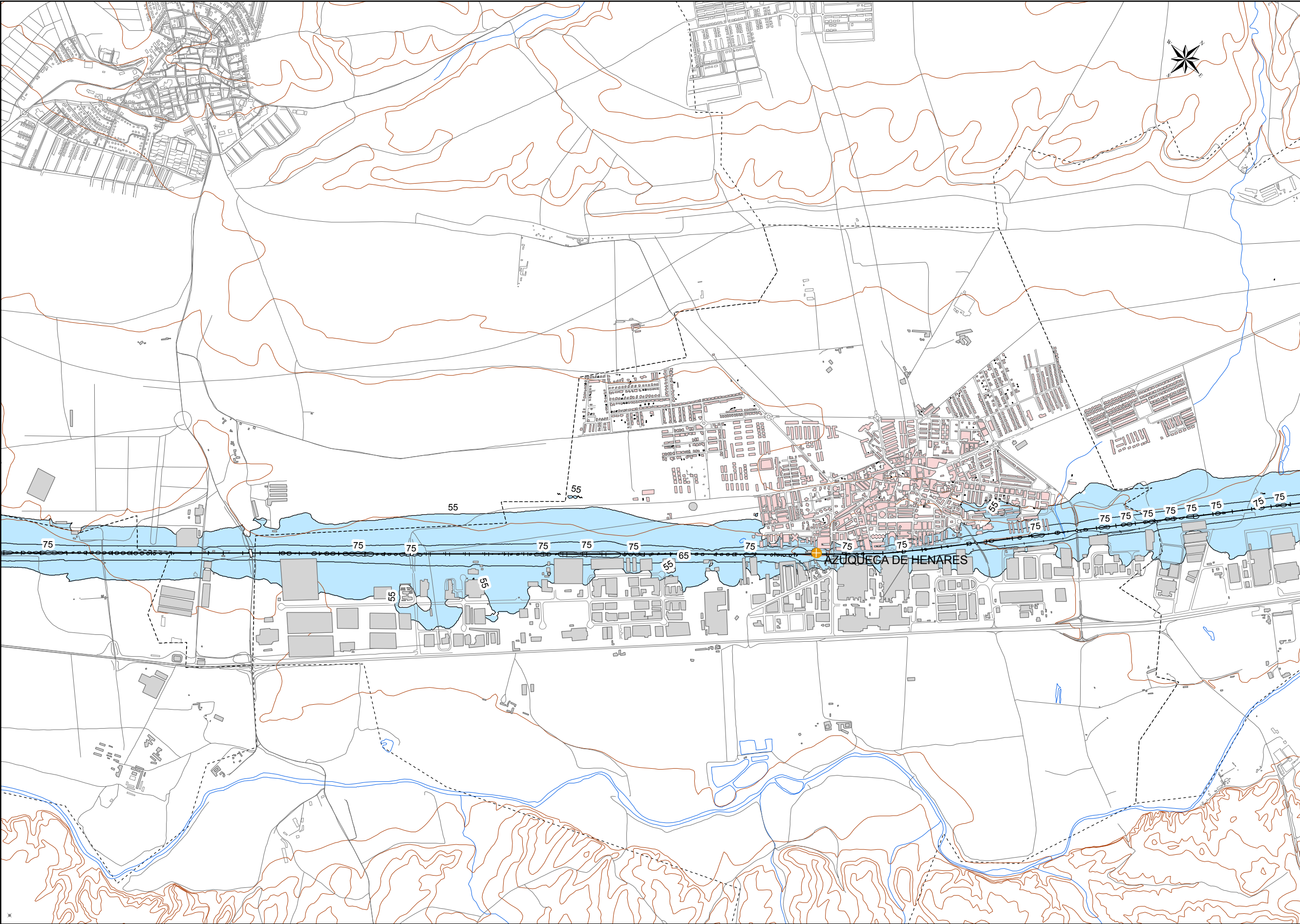
A.3.Af

HOJA X DE Y

5 de 7

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN
LDEN



UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara
CLAVE: 18000.70108.70200.07

TABLAS DE DATOS

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados		
dBA	Superficie [Km²]	
>55	16,3	
>65	4,9	
>75	0,6	
Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº de personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
>55	128	46
>65	15	5
>75	0	0
Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
>55	0	7
>65	0	3
>75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso industrial o comercial
- Uso sanitario o docente

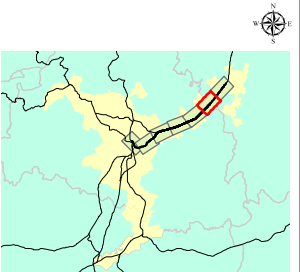
Elementos cartográficos

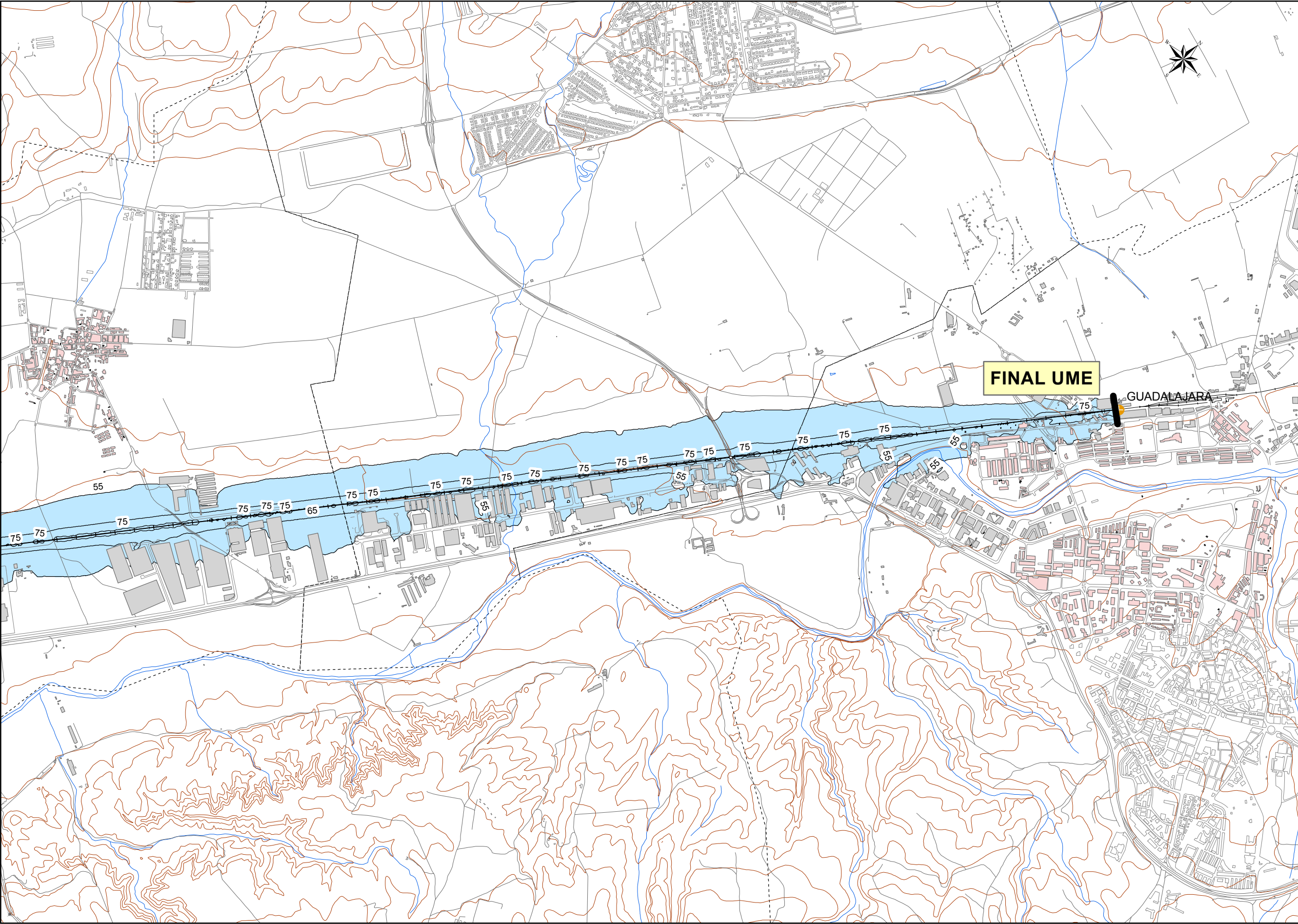
- Estación de ferrocarril
- Red de ferrocarriles
- Carreteras
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Zonas en construcción
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA





UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara
CLAVE: 18000.70108.7020007

TABLAS DE DATOS

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados	
dBA	Superficie [Km ²]
>65	16,3
>65	4,9
>75	0,6

Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº de personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
>65	128	46
>65	15	5
>75	0	0

Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
>65	0	7
>65	0	3
>75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

Zona de afección

Isófona de 55, 65 y 75 dB

Tipos de edificio

Uso residencial

Uso industrial o comercial

Uso sanitario o docente

Elementos cartográficos

Estación de ferrocarril

Red de ferrocarriles

Carreteras

Piscina / río / lago

Límite de municipio

Zonas en construcción

Otros elementos cartográficos

Otros elementos

Pantalla acústica

Dique de tierra

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS Y PLANIFICACIÓN

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN GENERAL DE FERROCARRILES

adif

DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD, ORGANIZACIÓN Y RECURSOS HUMANOS

DIRECCIÓN DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

CONSULTOR

labein

Ardanuy

FIRMAS

José Luis Eguiguren

Antonio Raya

ESCALAS

1:25.000

0 125 250 500 metros

UNE A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

MER. Grandes Ejes Ferroviarios.

UME: Madrid Atocha Cercanías-Guadalajara

FECHA

AGOSTO 2007

Nº DE PLANO

A.3.Af

HOJA X DE Y

7 de 7

DESIGNACIÓN

MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN LDEN