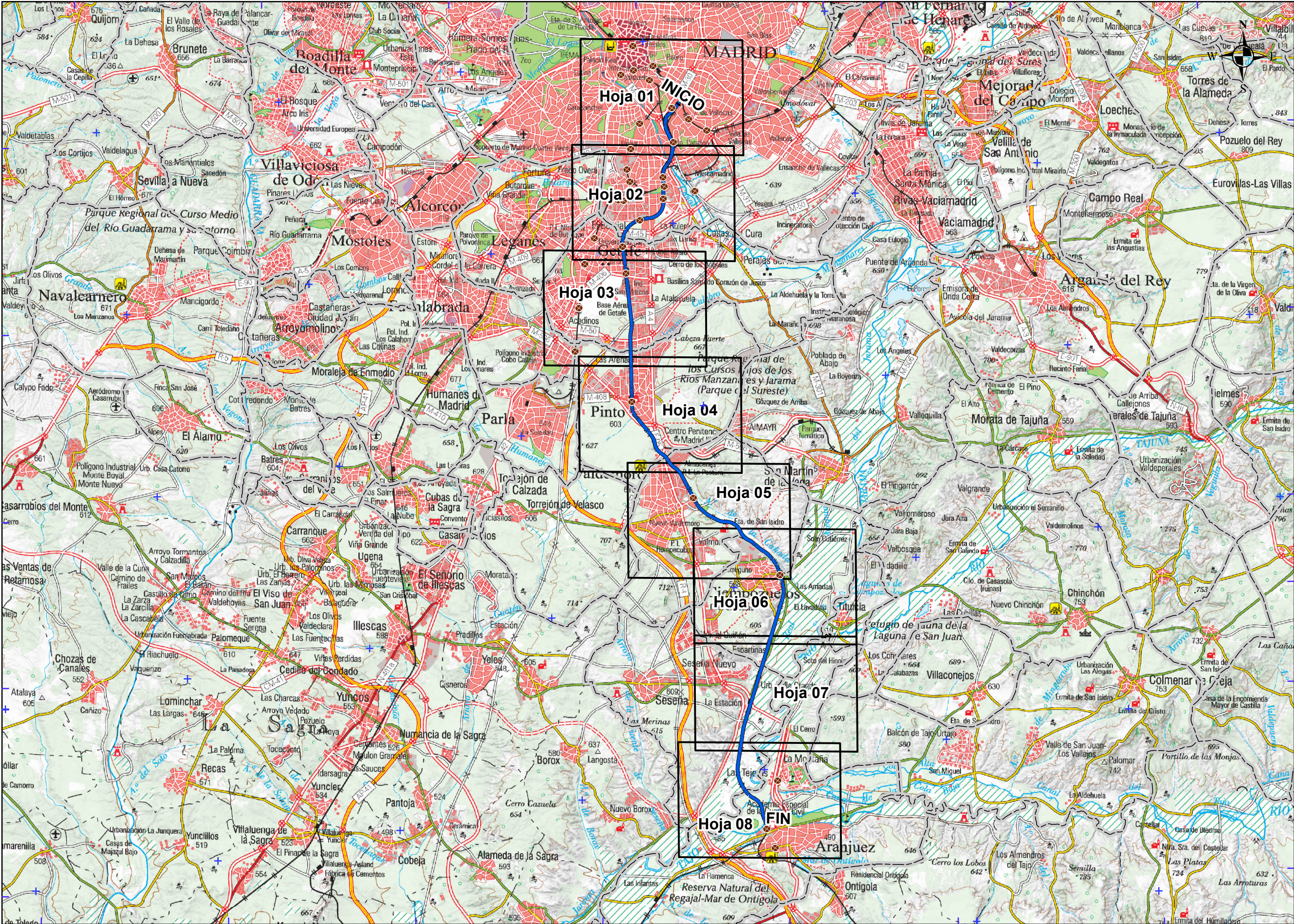




UME 01\_04  
MADRID ATOCHA - ARANJUEZ  
CLAVE: 18000.60100.60200

LEYENDA TEMÁTICA

Elementos cartográficos

- Eje UME\_01\_04
- Tramo en túnel
- Límite municipal
- Estación de ferrocarril



DIRECCIÓN DEL ESTUDIO  
ADIF ALTA VELOCIDAD  
DIRECCIÓN CORPORATIVA  
SUBDIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

CONSULTOR  
AAC CENTRO de ACÚSTICA APICADA  
Ingeniería + Laboratorio

AUTORA DEL ESTUDIO  
MÓNICA TOMÁS GARRIDO

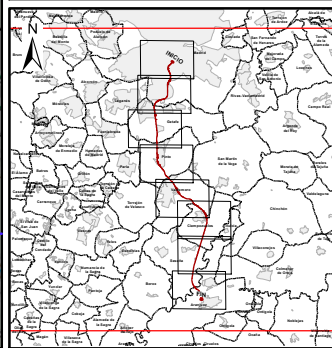
ESCALAS 1:200.000 ETRS89 LAEA  
0 0.5 1 2 3 4 5 km  
UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO  
MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE IV  
UME 01\_04 Madrid Atocha - Aranjuez

FECHA  
MARZO 2024

Nº PLANO 01  
PÁGINA 1 de 1

DESIGNACIÓN  
PLANO GUÍA





3157500

3160000

2030000

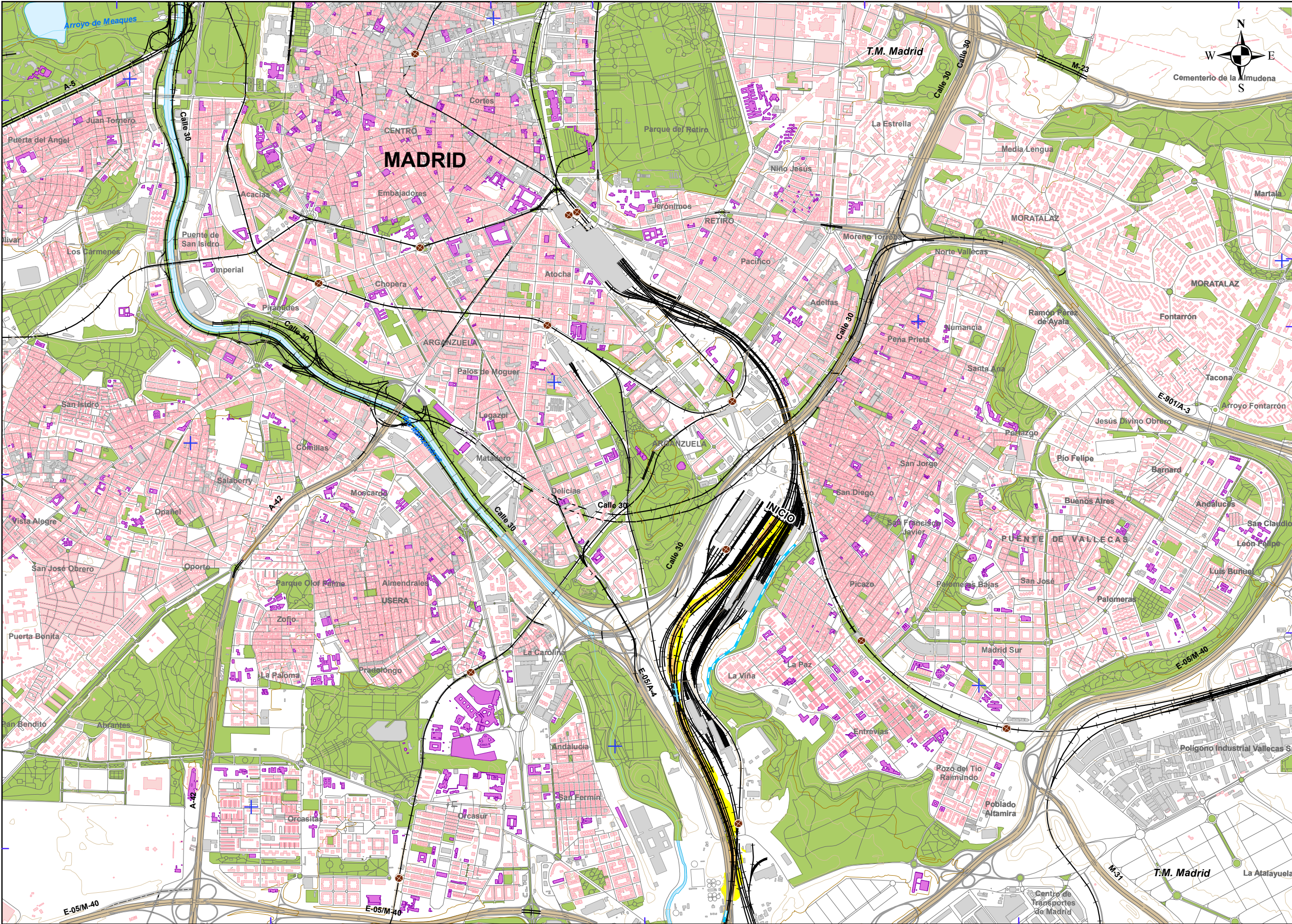
3162500

3165000

2030000

2027500

2025000



UME 01\_04  
MADRID ATOCHA - ARANJUEZ  
CLAVE: 18000.60100.60200

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Nivel sonoro (dB(A))

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

**Pantallas y muros**

Muros y Pantallas acústicas existentes

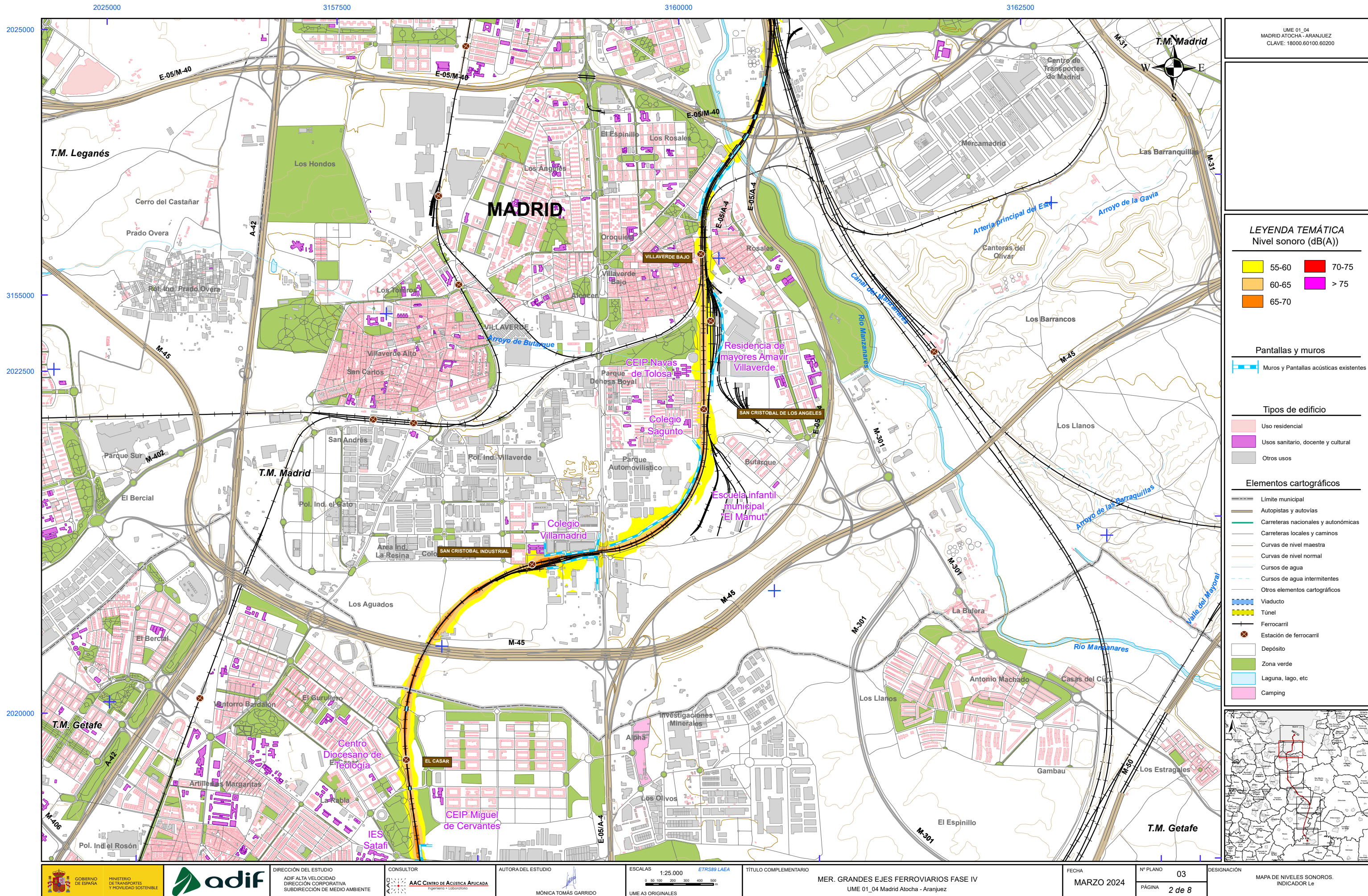
**Tipos de edificio**

Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

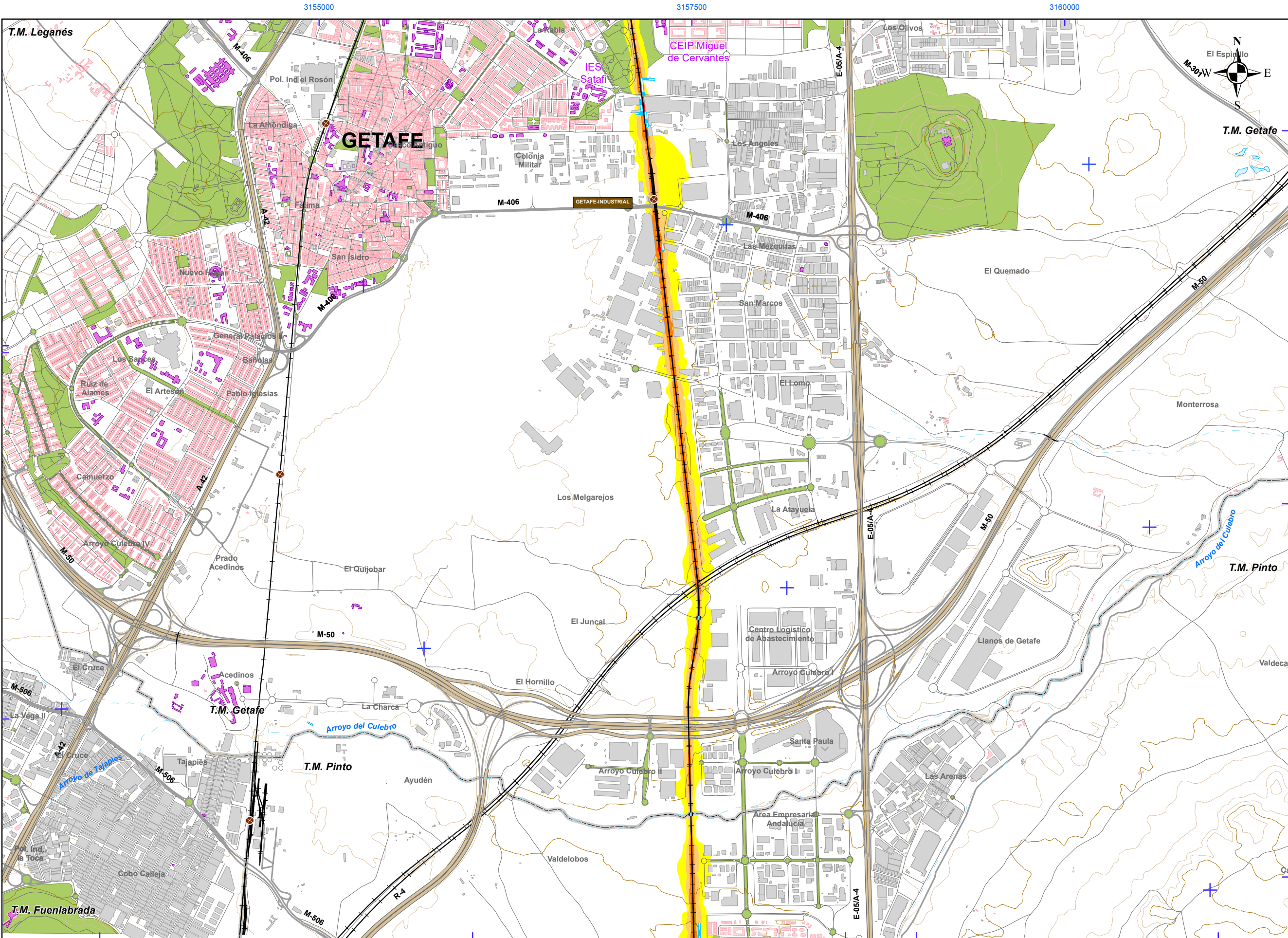
**Elementos cartográficos**

Límite municipal  
Autopistas y autovías  
Carreteras nacionales y autonómicas  
Carreteras locales y caminos  
Curvas de nivel maestra  
Curvas de nivel normal  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitentes  
Otros elementos cartográficos  
Viaducto  
Túnel  
Ferrocarril  
Estación de ferrocarril  
Depósito  
Zona verde  
Laguna, lago, etc  
Camping









UME 01\_04  
MADRID ATOCHA - ARANJUEZ  
CLAVE: 18000.60100.60200

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Nivel sonoro (dB(A))

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

**Pantallas y muros**

Muros y Pantallas acústicas existentes

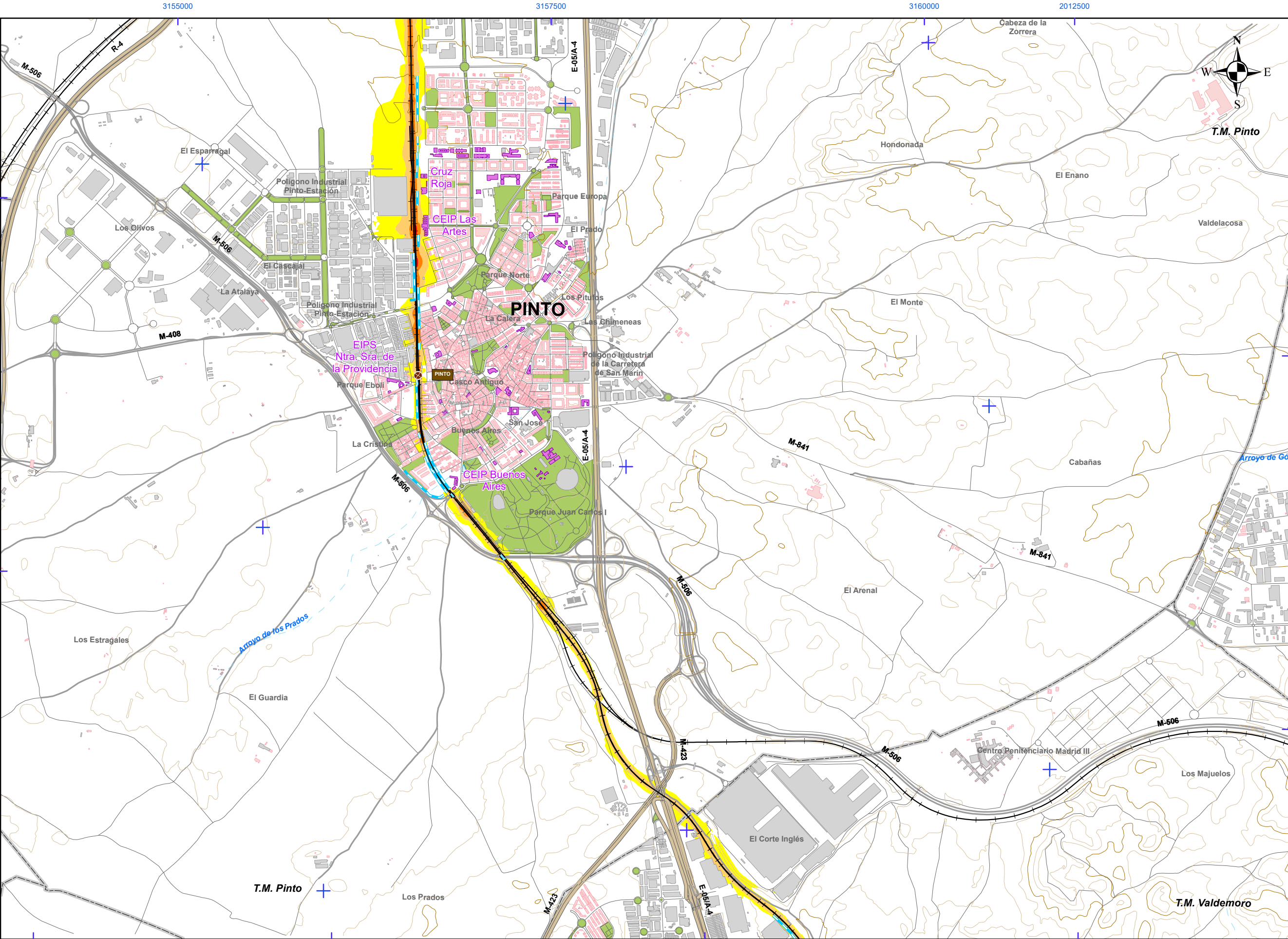
**Tipos de edificio**

|                                    |
|------------------------------------|
| Uso residencial                    |
| Usos sanitario, docente y cultural |
| Otros usos                         |

**Elementos cartográficos**

|                                     |
|-------------------------------------|
| Límite municipal                    |
| Autopistas y autovías               |
| Carreteras nacionales y autonómicas |
| Carreteras locales y caminos        |
| Curvas de nivel maestra             |
| Curvas de nivel normal              |
| Cursos de agua                      |
| Cursos de agua intermitentes        |
| Otros elementos cartográficos       |
| Viaducto                            |
| Túnel                               |
| Ferrocarril                         |
| Estación de ferrocarril             |
| Depósito                            |
| Zona verde                          |
| Laguna, lago, etc                   |
| Camping                             |





UME 01\_04  
MADRID ATOCHA - ARANJUEZ  
CLAVE: 18000.60100.60200

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

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

Carreteras nacionales y autonómicas

Carreteras locales y caminos

Curvas de nivel maestra

Curvas de nivel normal

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Viaducto

Túnel

Ferrocarril

Estación de ferrocarril

Depósito

Zona verde

Laguna, lago, etc

Camping

MAPA DE NIVELES SONOROS.  
INDICADOR Le

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

ADIF ALTA VELOCIDAD

DIRECCIÓN CORPORATIVA

SUBDIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

CONSULTOR

AAC CENTRO DE ACÚSTICA APUCADA

Ingeniería + Laboratorio

AUTORA DEL ESTUDIO

MÓNICA TOMÁS GARRIDO

ESCALAS

1:25.000

ETR389 LAEA

0 50 100 200 300 400 500 m

UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE IV

UME 01\_04 Madrid Atocha - Aranjuez

FECHA

MARZO 2024

Nº PLANO

03

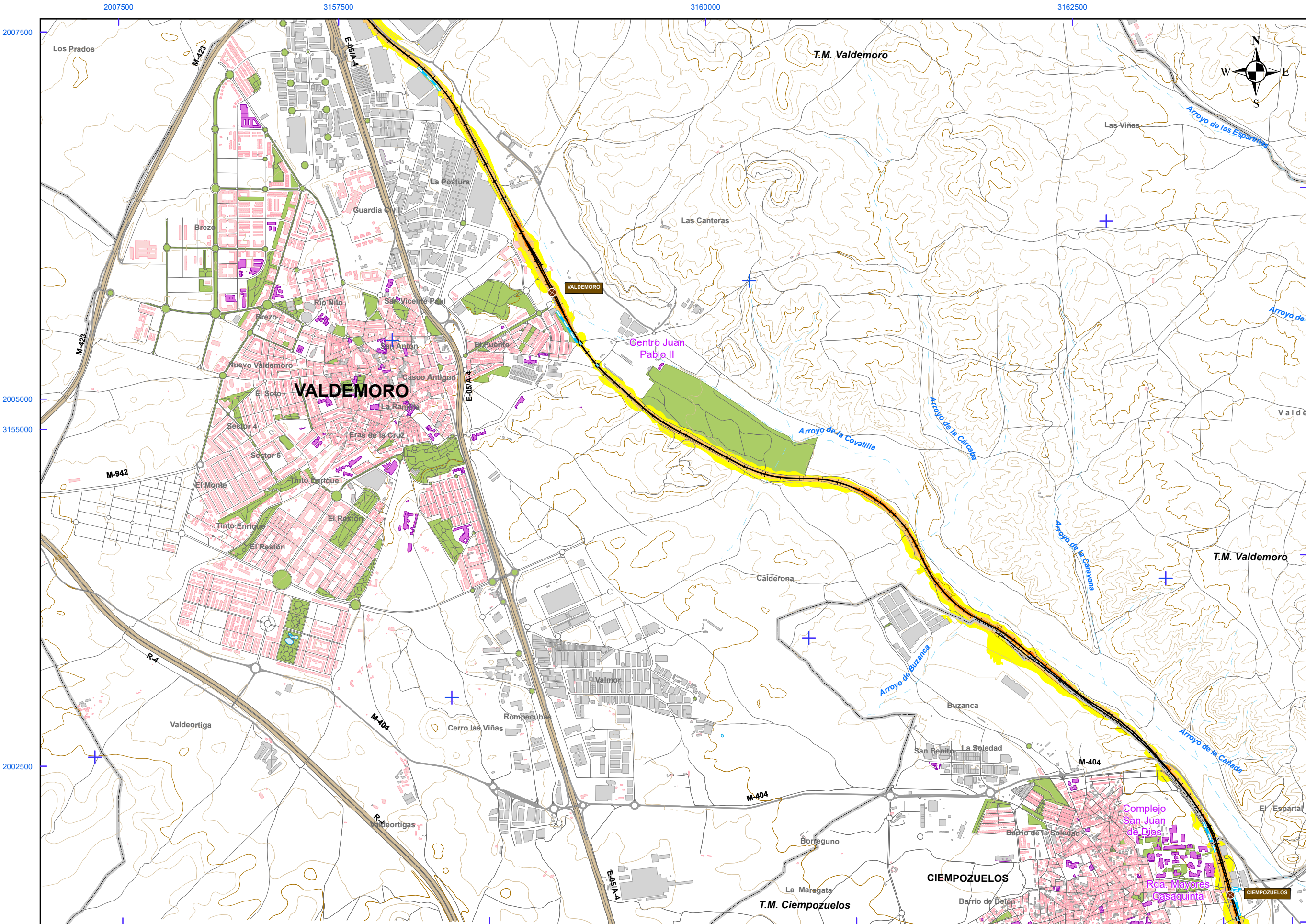
PÁGINA

4 de 8

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS.  
INDICADOR Le





UME 01\_04  
MADRID ATOCHA - ARANJUEZ  
CLAVE: 18000.60100.60200

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

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

Carreteras nacionales y autonómicas

Carreteras locales y caminos

Curvas de nivel maestra

Curvas de nivel normal

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Viaducto

Túnel

Ferrocarril

Estación de ferrocarril

Depósito

Zona verde

Laguna, lago, etc

Camping

MAPA DE NIVELES SONOROS.  
INDICADOR Le

GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO  
ADIF ALTA VELOCIDAD  
DIRECCIÓN CORPORATIVA  
SUBDIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

CONSULTOR  
AAC CENTRO DE ACÚSTICA APUCADA  
Ingeniería + Laboratorio

AUTORA DEL ESTUDIO  
MÓNICA TOMÁS GARRIDO

ESCALAS  
1:25.000  
0 50 100 200 300 400 500 m  
UME A3 ORIGINALES

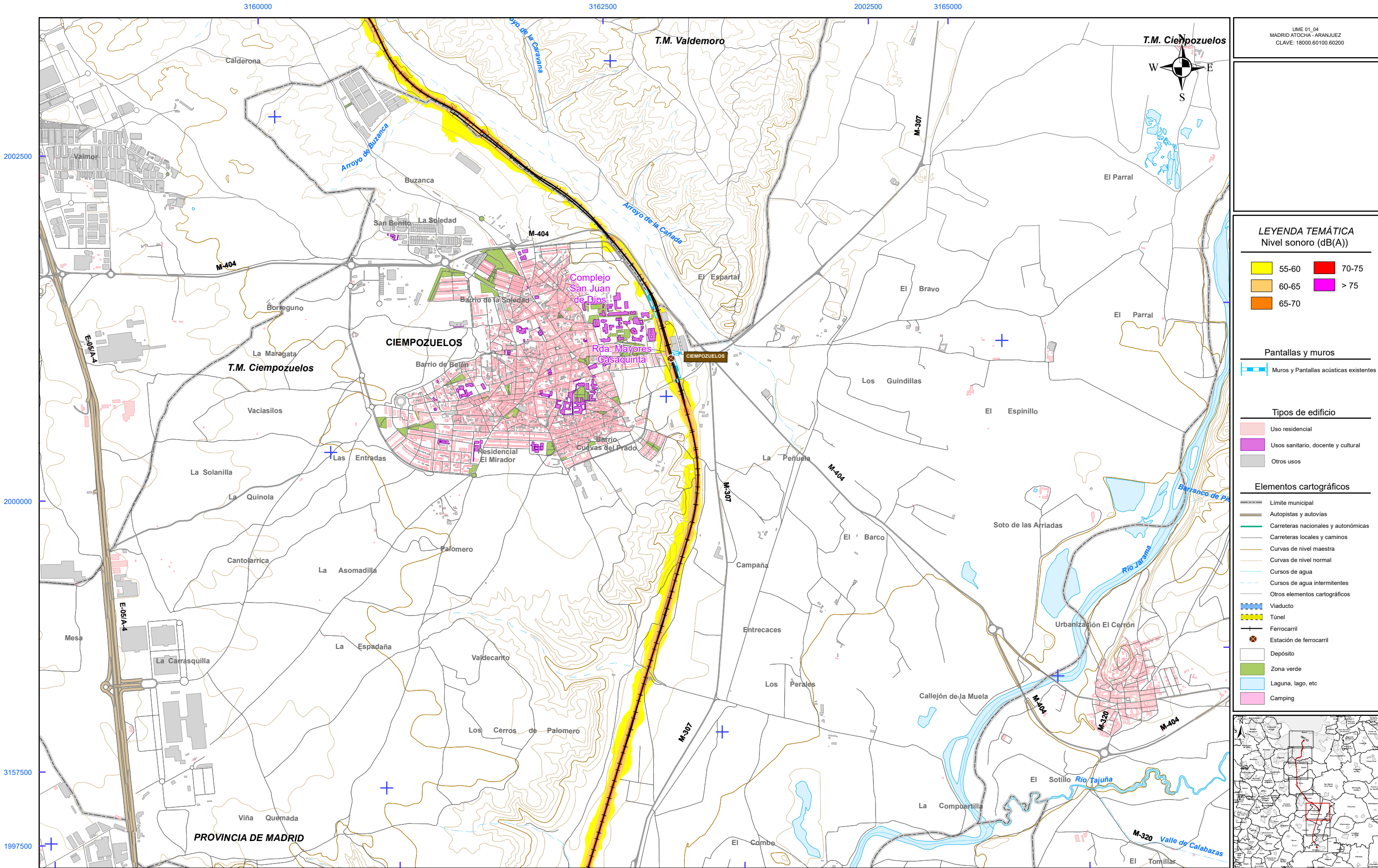
TÍTULO COMPLEMENTARIO  
MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE IV  
UME 01\_04 Madrid Atocha - Aranjuez

FECHA  
MARZO 2024

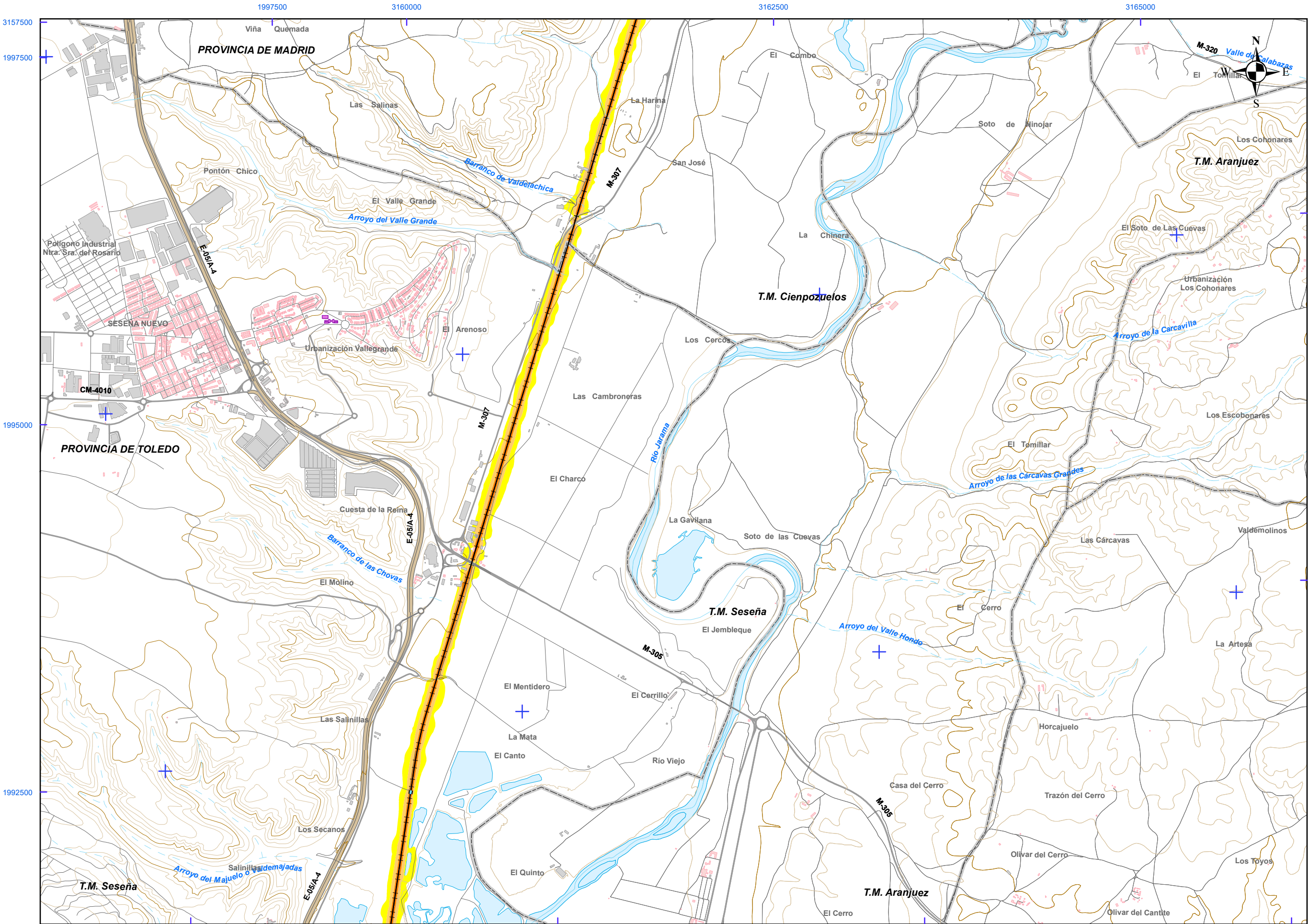
Nº PLANO  
03  
PÁGINA  
5 de 8

DESIGNACIÓN  
MAPA DE NIVELES SONOROS.  
INDICADOR Le









UME 01\_04  
MADRID ATOCHA - ARANJUEZ  
CLAVE: 18000.60100.60200

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

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

Carreteras nacionales y autonómicas

Carreteras locales y caminos

Curvas de nivel maestra

Curvas de nivel normal

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Viaducto

Túnel

Ferrocarril

Estación de ferrocarril

Depósito

Zona verde

Laguna, lago, etc

Camping

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

ADIF ALTA VELOCIDAD

DIRECCIÓN CORPORATIVA

SUBDIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

CONSULTOR

AAC CENTRO DE ACÚSTICA APICADA

Ingeniería + Laboratorio

AUTORA DEL ESTUDIO

MÓNICA TOMÁS GARRIDO

ESCALAS

1:25.000

ETRS89 LAEA

0 50 100 200 300 400 500 m

UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE IV

UME 01\_04 Madrid Atocha - Aranjuez

FECHA

MARZO 2024

Nº PLANO

03

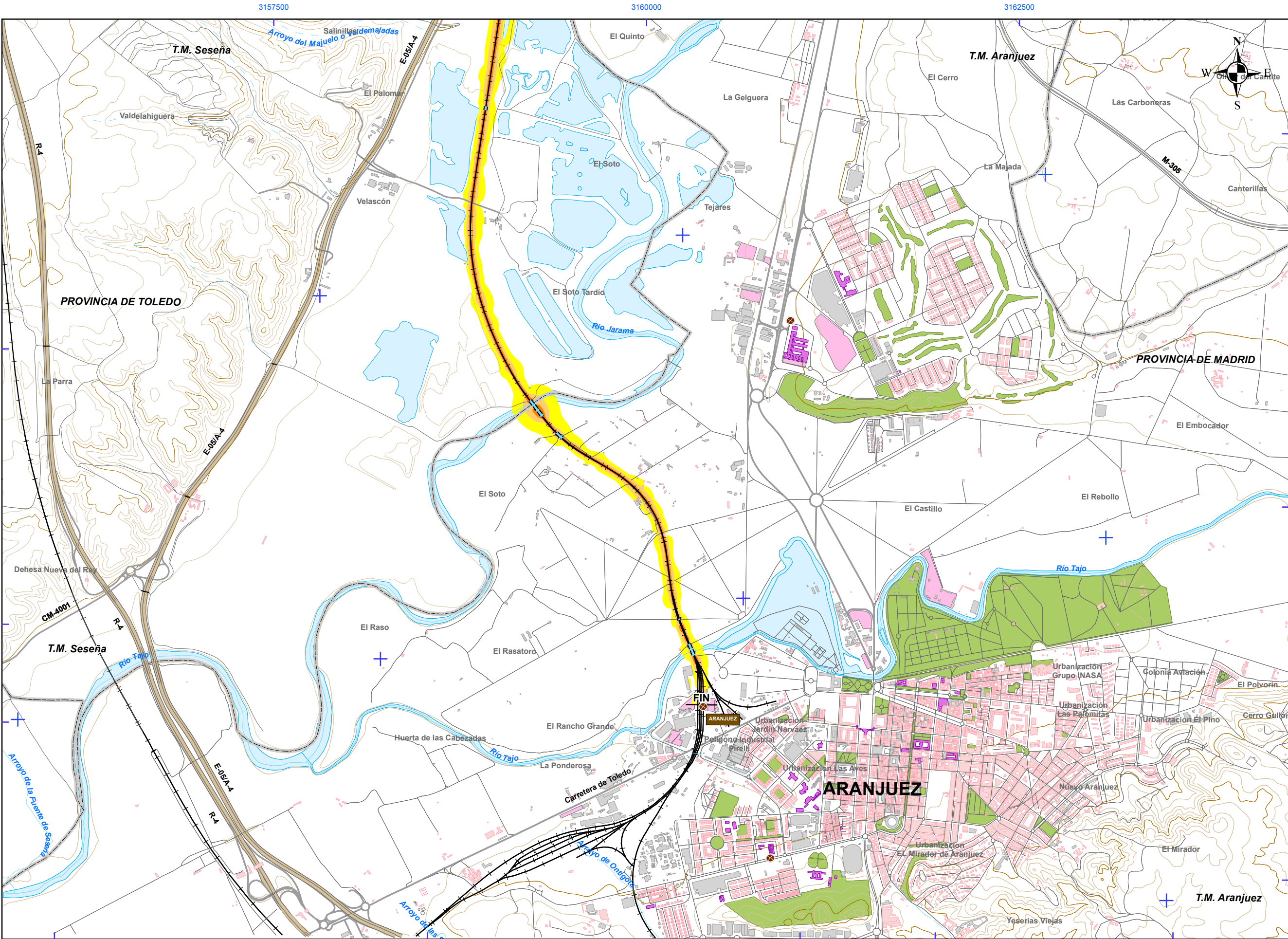
PÁGINA

7 de 8

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Le





UME 01\_04  
MADRID ATOCHA - ARANJUEZ  
CLAVE: 18000.60100.60200

LEYENDA TEMÁTICA  
Nivel sonoro (dB(A))

55-60

60-65

65-70

70-75

> 75

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

Carreteras nacionales y autonómicas

Carreteras locales y caminos

Curvas de nivel maestra

Curvas de nivel normal

Cursos de agua

Cursos de agua intermitentes

Otros elementos cartográficos

Viaducto

Túnel

Ferrocarril

Estación de ferrocarril

Depósito

Zona verde

Laguna, lago, etc

Camping

MAPA DE NIVELES SONOROS.  
INDICADOR Le

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO

ADIF ALTA VELOCIDAD

DIRECCIÓN CORPORATIVA

SUBDIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

CONSULTOR

AAC CENTRO DE ACÚSTICA APLICADA

Ingeniería + Laboratorio

AUTORA DEL ESTUDIO

MÓNICA TOMÁS GARRIDO

ESCALAS

1:25.000

ETRS89 LAEA

0 50 100 200 300 400 500 m

UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO

MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE IV

UME 01\_04 Madrid Atocha - Aranjuez

FECHA

MARZO 2024

Nº PLANO

03

PÁGINA

8 de 8

DESIGNACIÓN

MAPA DE NIVELES SONOROS.  
INDICADOR Le