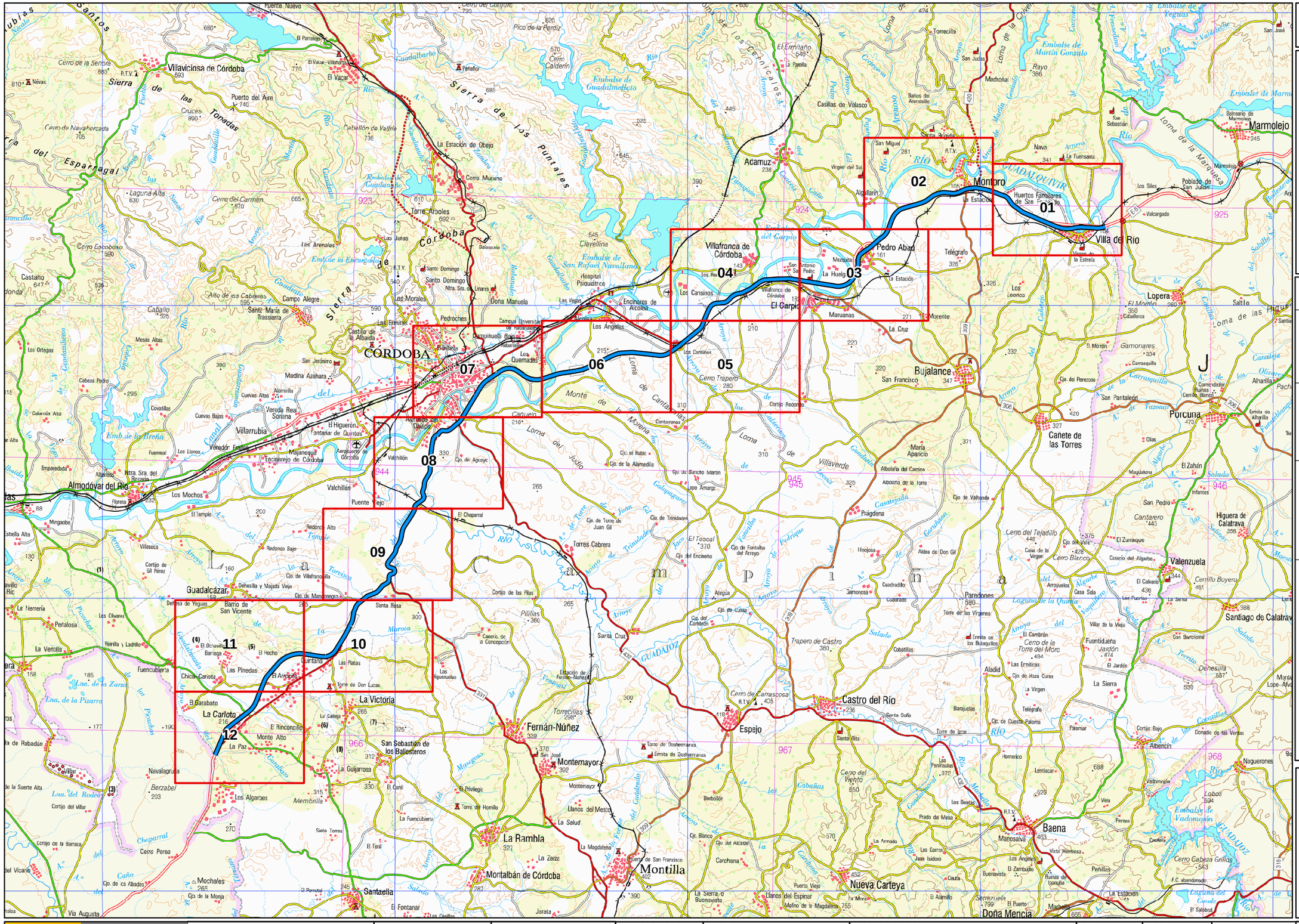
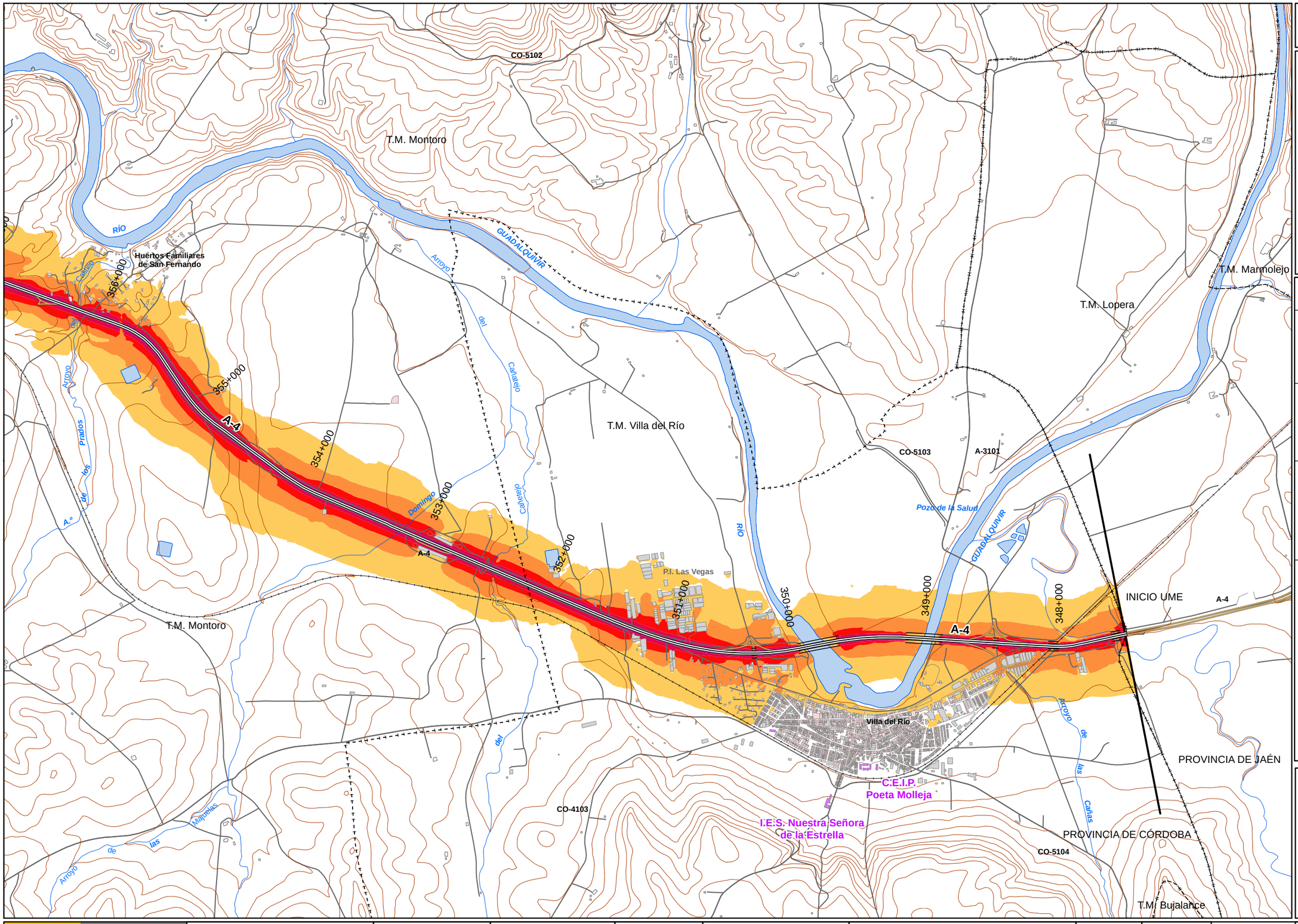

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
CÓRDOBA
Villa del Río
Montoro
Pedro Abad
Villafranca de Córdoba
Bujalance
Cañete de las Torres
Porcuna
Lopera
Marmolejo
Valenzuela
Santiago de Calatrava
Castro del Río
Espejo
Baena
Nueva Carteya
Doña Mencía
Montilla
Montalbán de Córdoba
La Rambla
Fernán-Núñez
Santaella
Almodóvar del Río
Guadalcázar
La Victoria
Villaviciosa de Córdoba
Sierra de las Tonadas
Sierra de los Pintales
Sierra del Espartaral
Campiña
Loma
GUADALQUIVIR
GUADAJOZ
Embalse de Guadalmellato
Embalse de Martín Gonzalo
Embalse de Marmolejo
Embalse de Yeguas
Embalse de Vadomojón
Embalse de San Rafael Navallana
Embalse de la Encantada
Embalse de Guadanuño
Embalse de la Breña
Embalse de Iznajar
Embalse de Cordoba
Embalse de Cordoba
Embalse de Cordoba



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

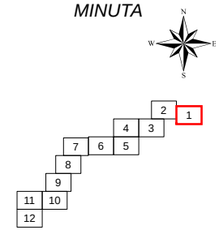
Tipos de edificio

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

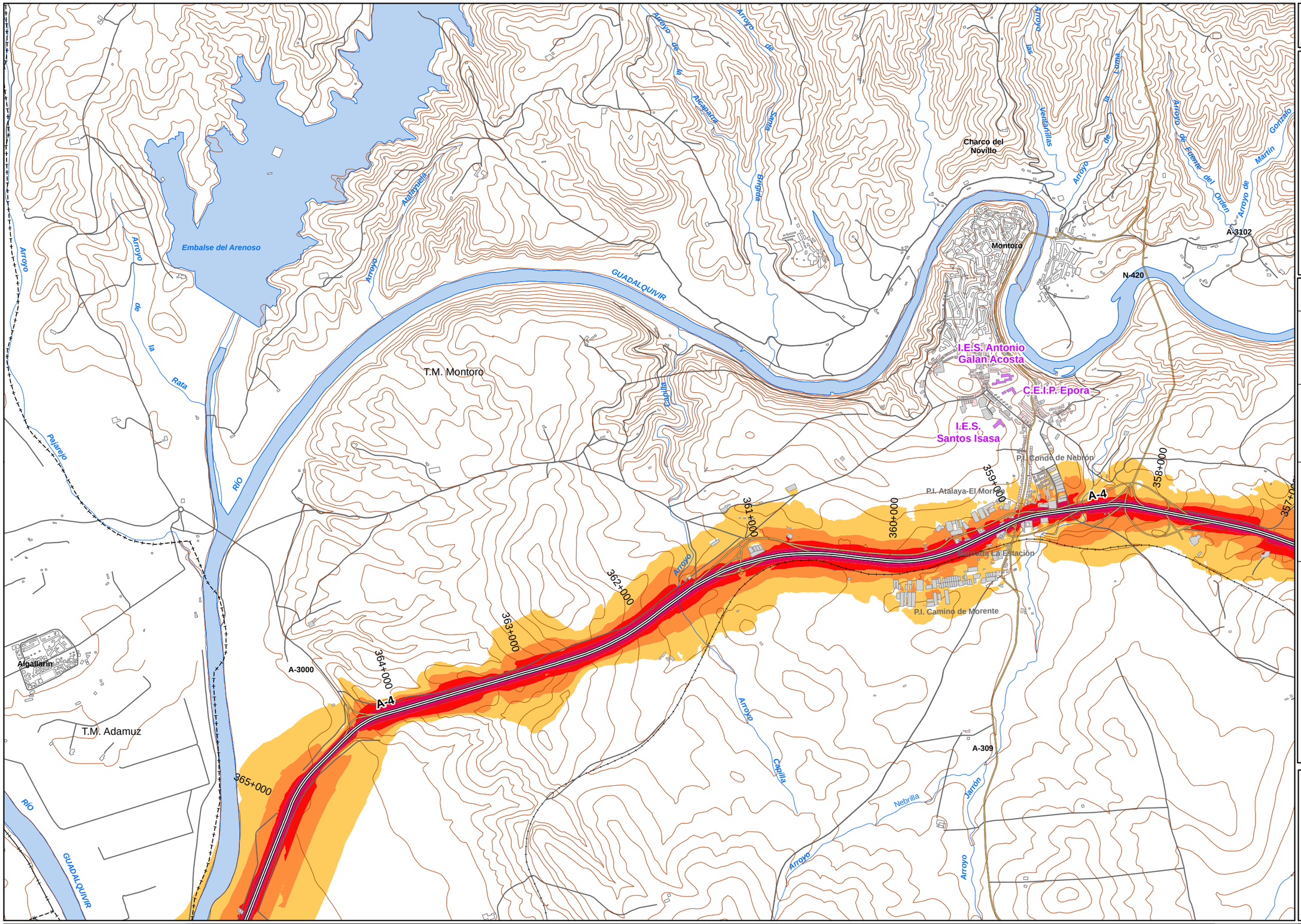
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 1 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

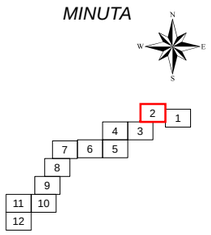
Tipos de edificio

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

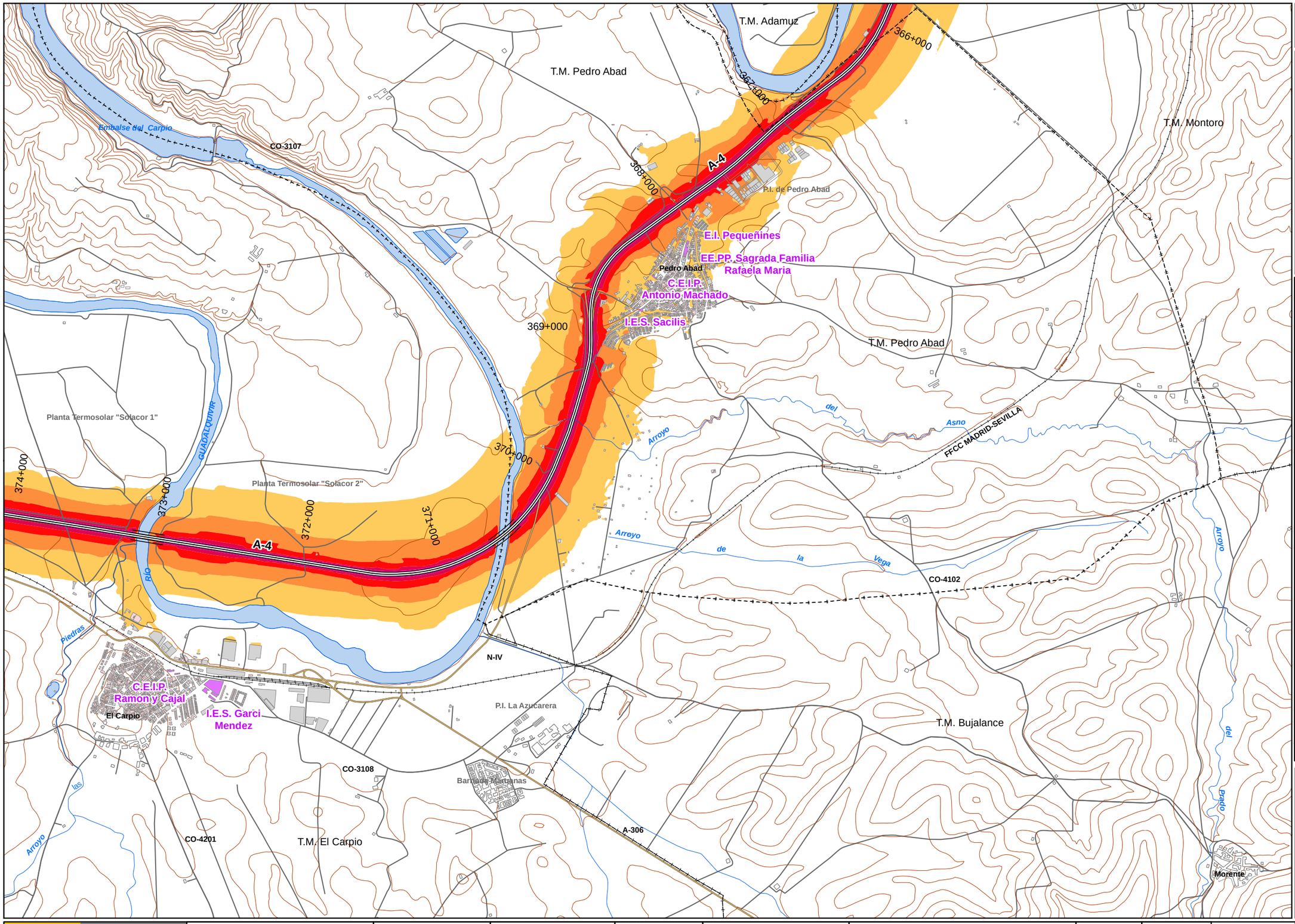
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 2 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

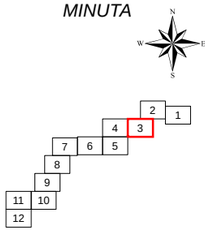
Tipos de edificio

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

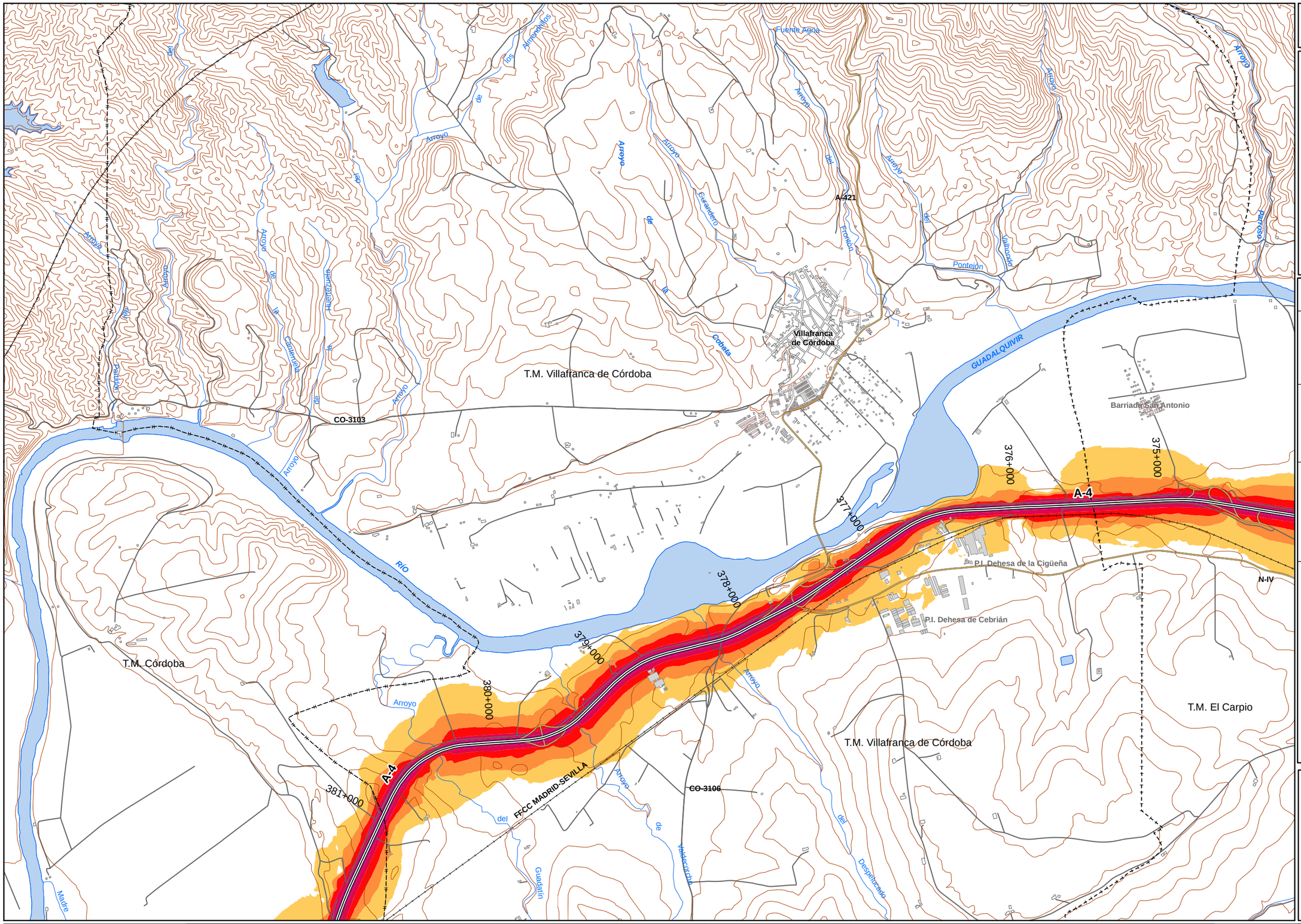
Elementos cartográficos

- Eje de la UME
- Víaductos
- Túneles
- Carreteras
- Otras vías
- FFCC
- Curva de nivel maestra
- Curva de nivel
- Hidrografía
- Límite de provincia
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 3 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

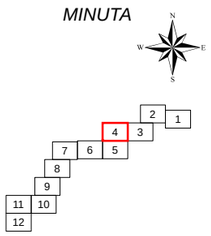
Tipos de edificio

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

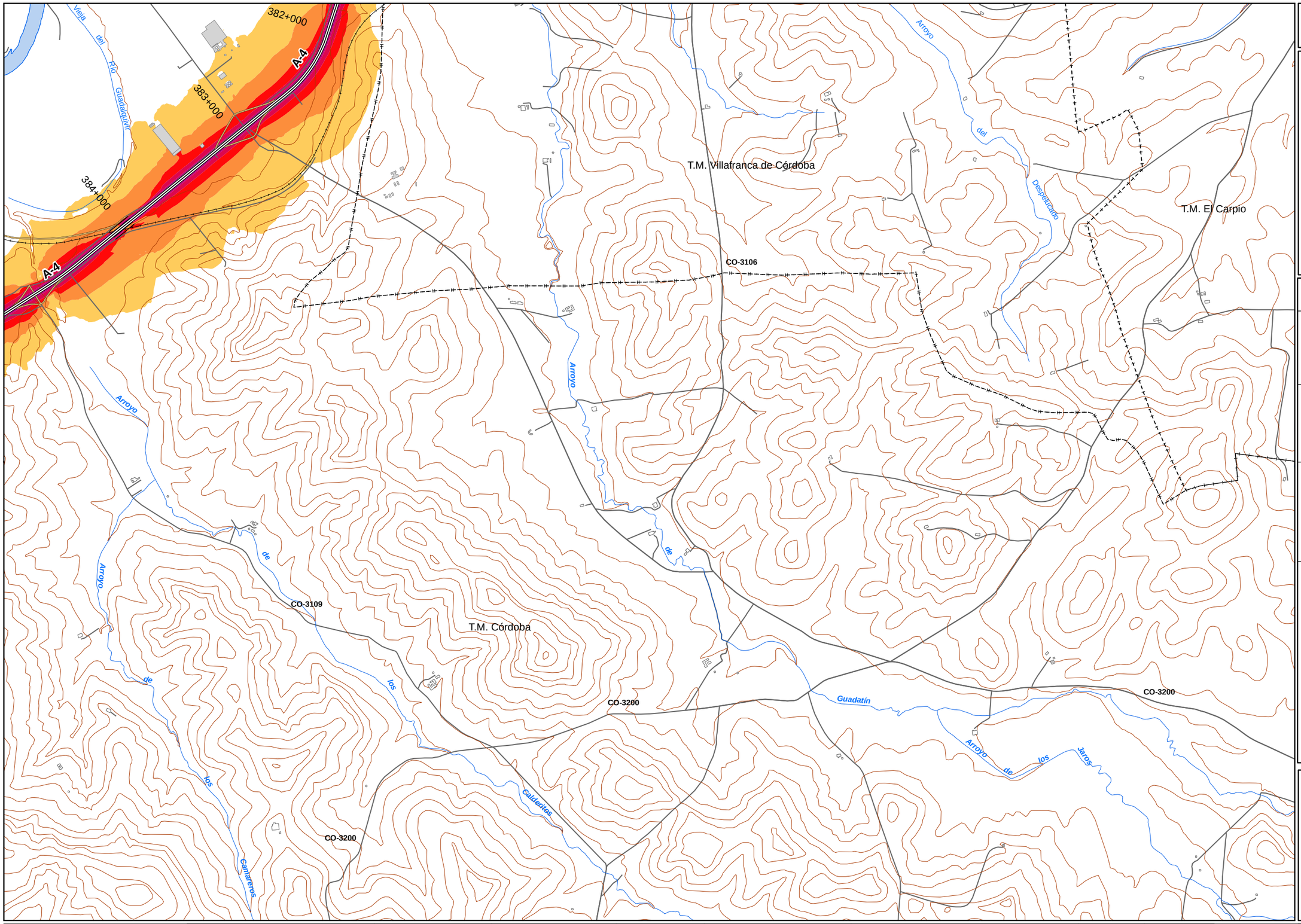
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 4 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

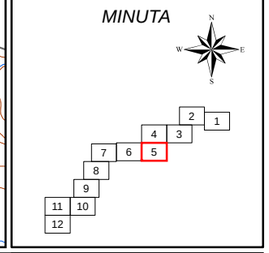
Tipos de edificio

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

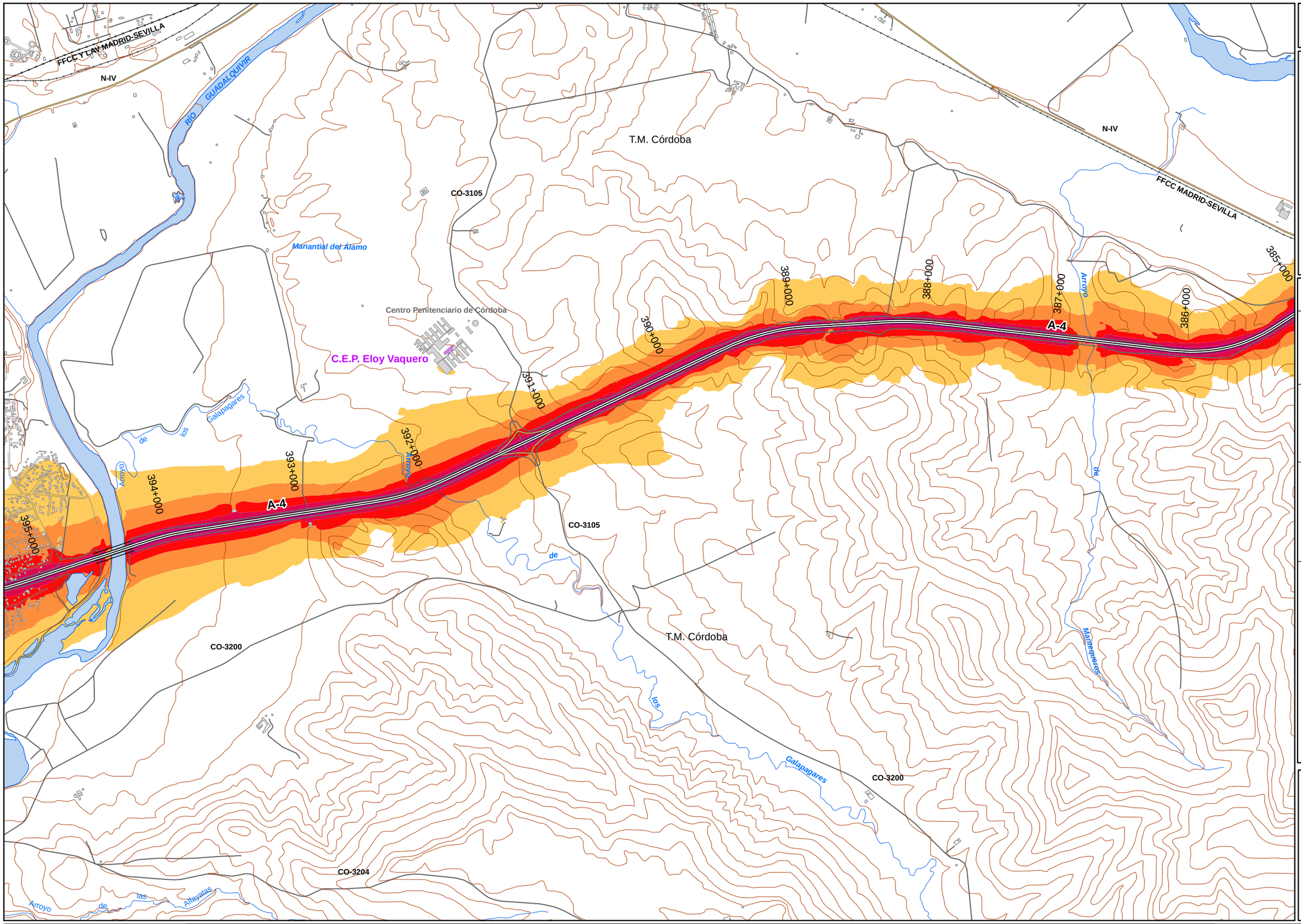
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 5 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

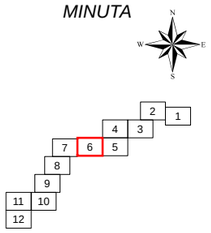
Tipos de edificio

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

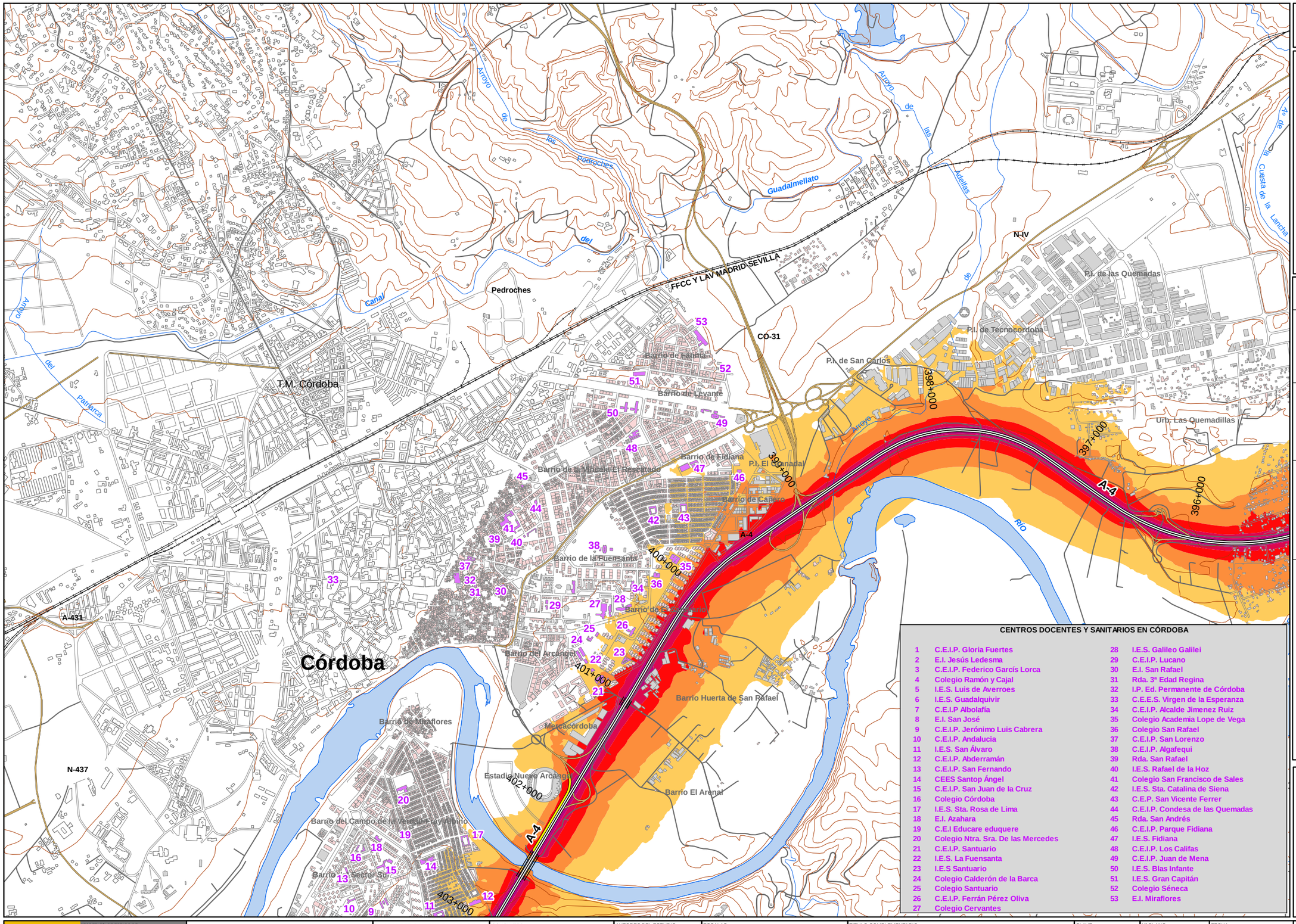
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 6 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

Tipos de edificio

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

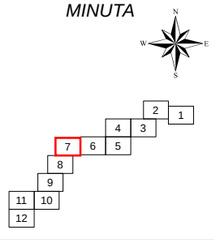
Elementos cartográficos

- 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

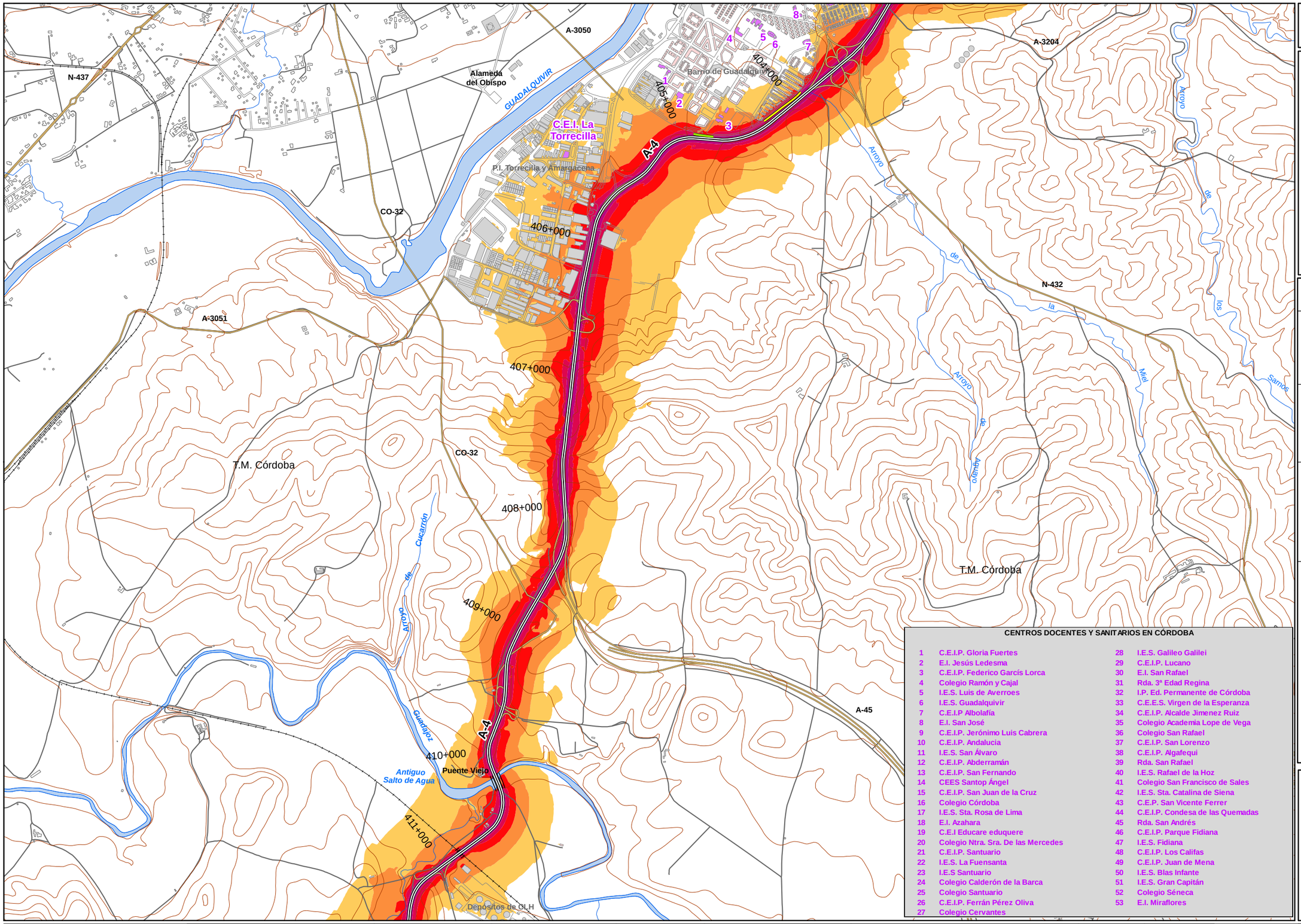
CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 7 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

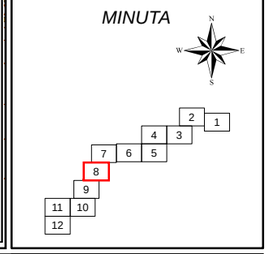
Tipos de edificio

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

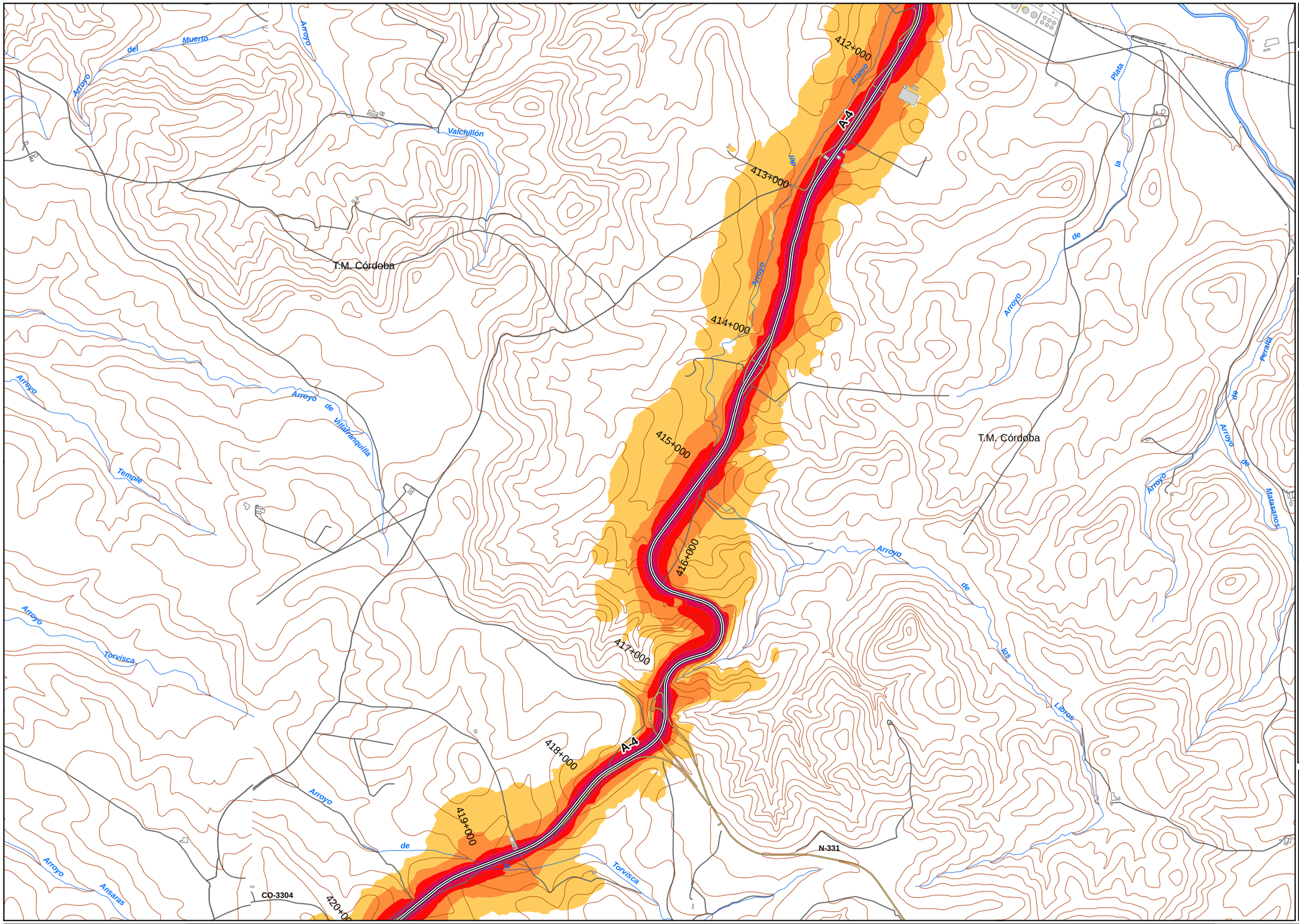
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 8 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

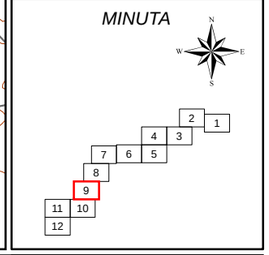
Tipos de edificio

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

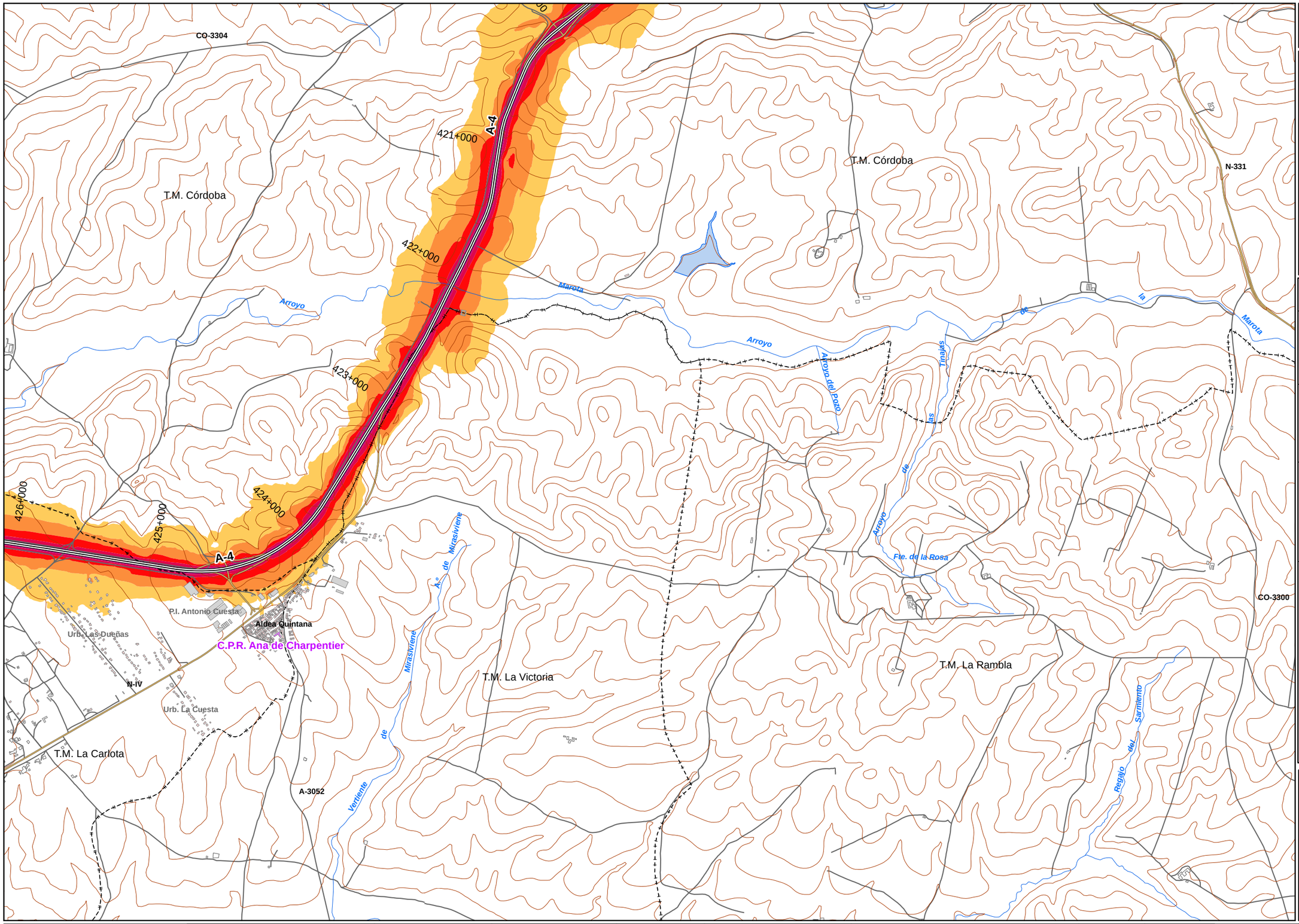
Elementos cartográficos

- Eje de la UME
- Víaductos
- Túneles
- Carreteras
- Otras vías
- FFCC
- Curva de nivel maestra
- Curva de nivel
- Hidrografía
- Límite de provincia
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 9 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

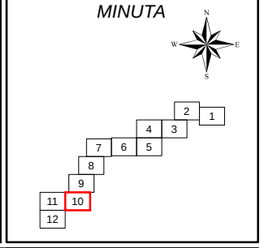
Tipos de edificio

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

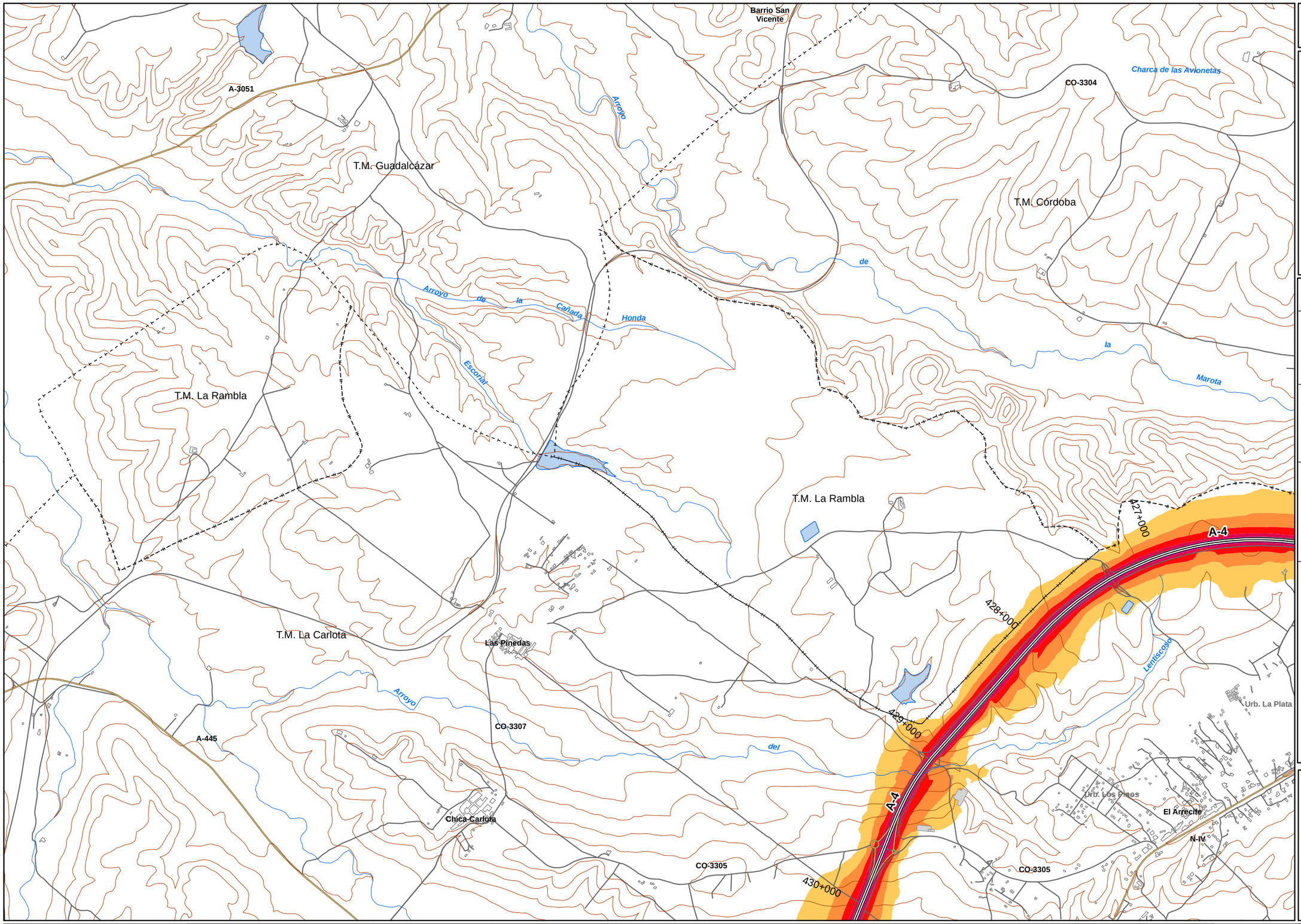
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 10 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

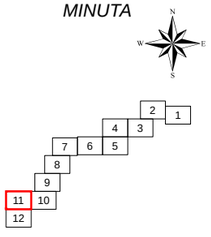
Tipos de edificio

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

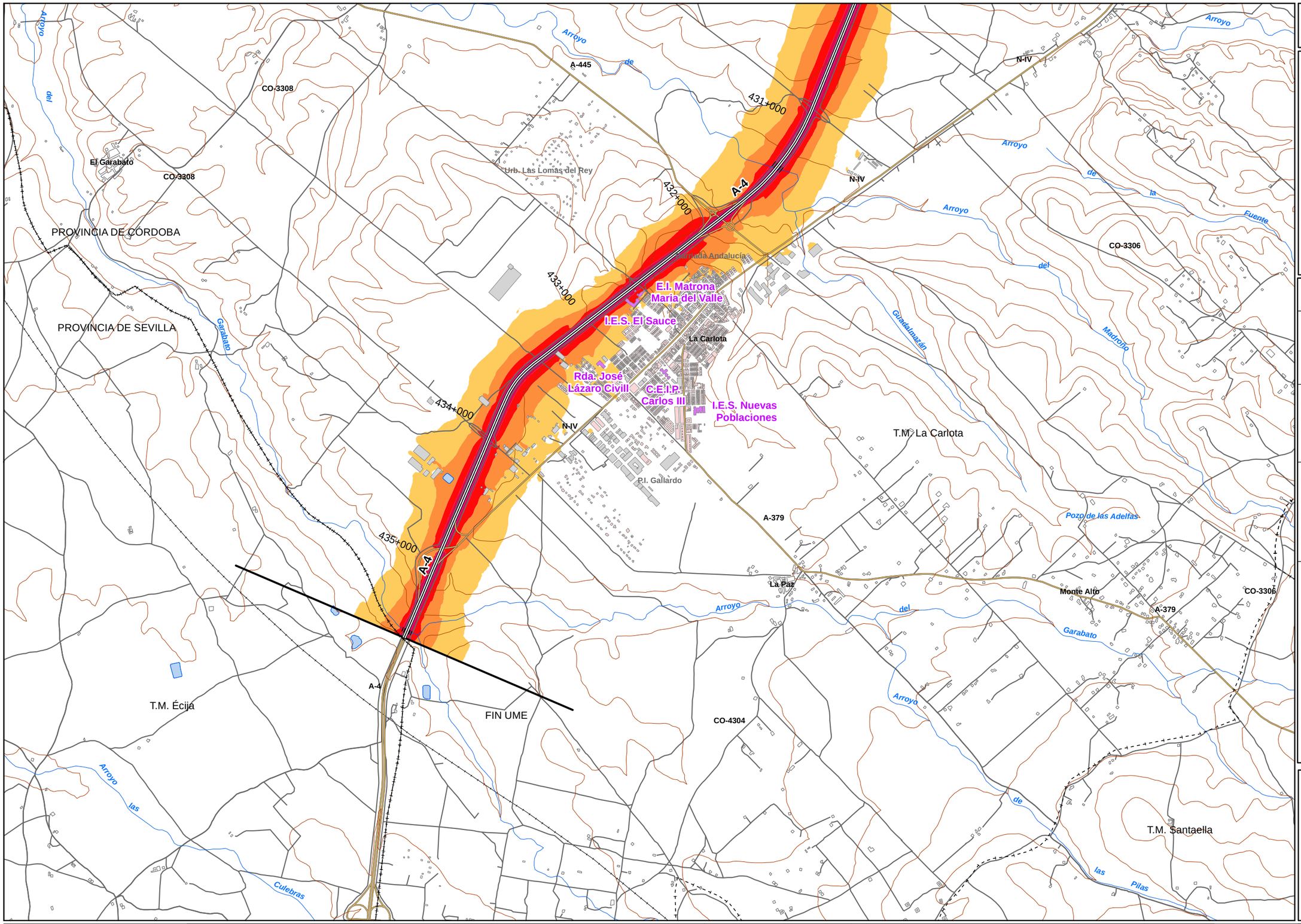
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 11 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

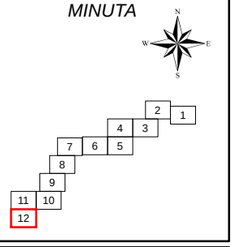
Tipos de edificio

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

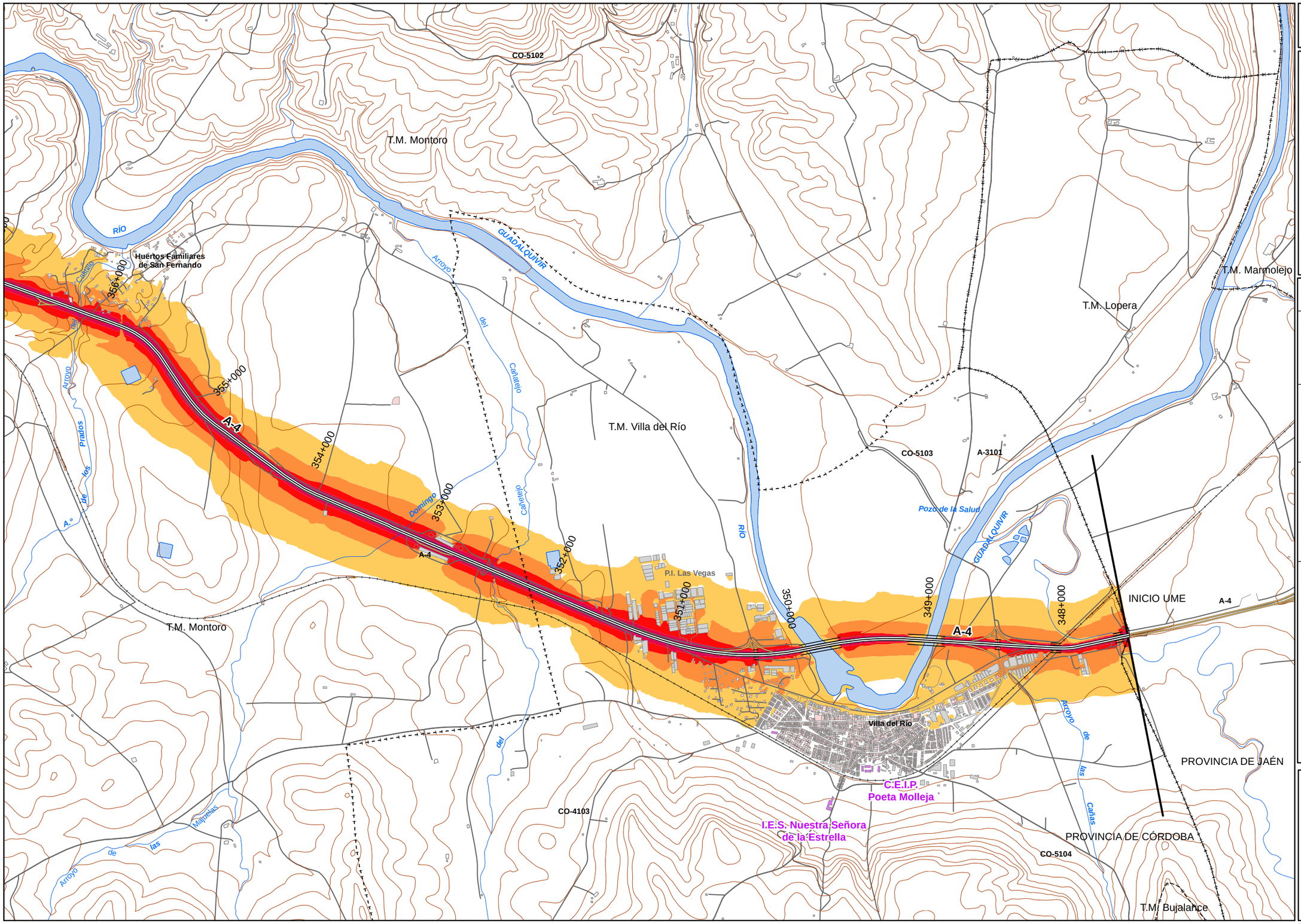
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 2 HOJA 12 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

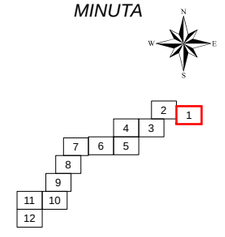
Tipos de edificio

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

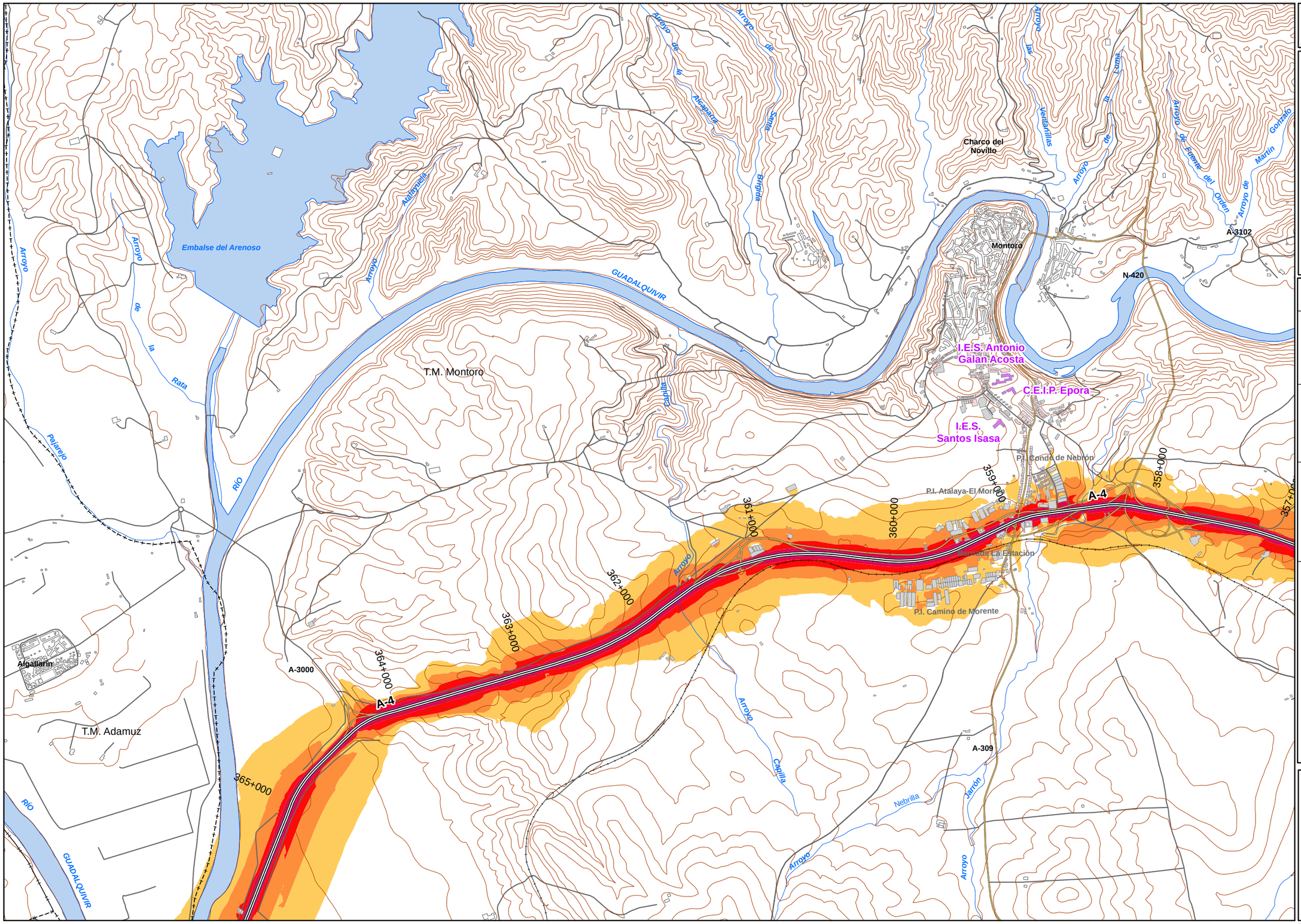
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 1 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

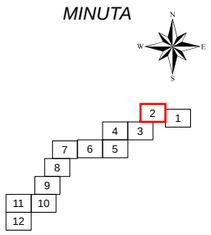
Tipos de edificio

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

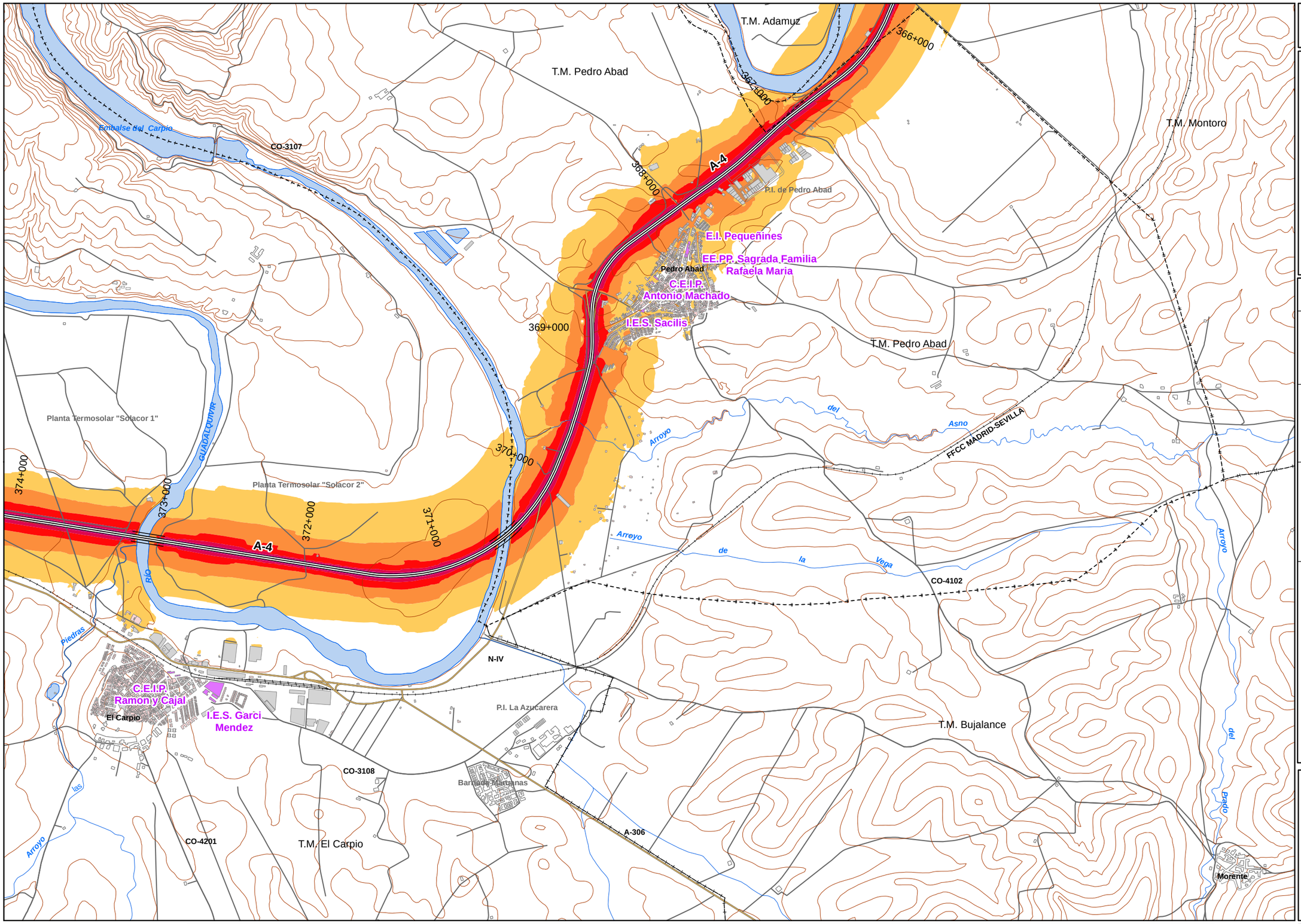
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 2 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

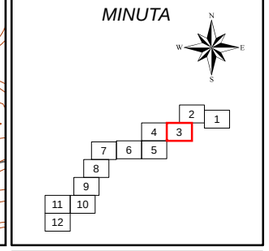
Tipos de edificio

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

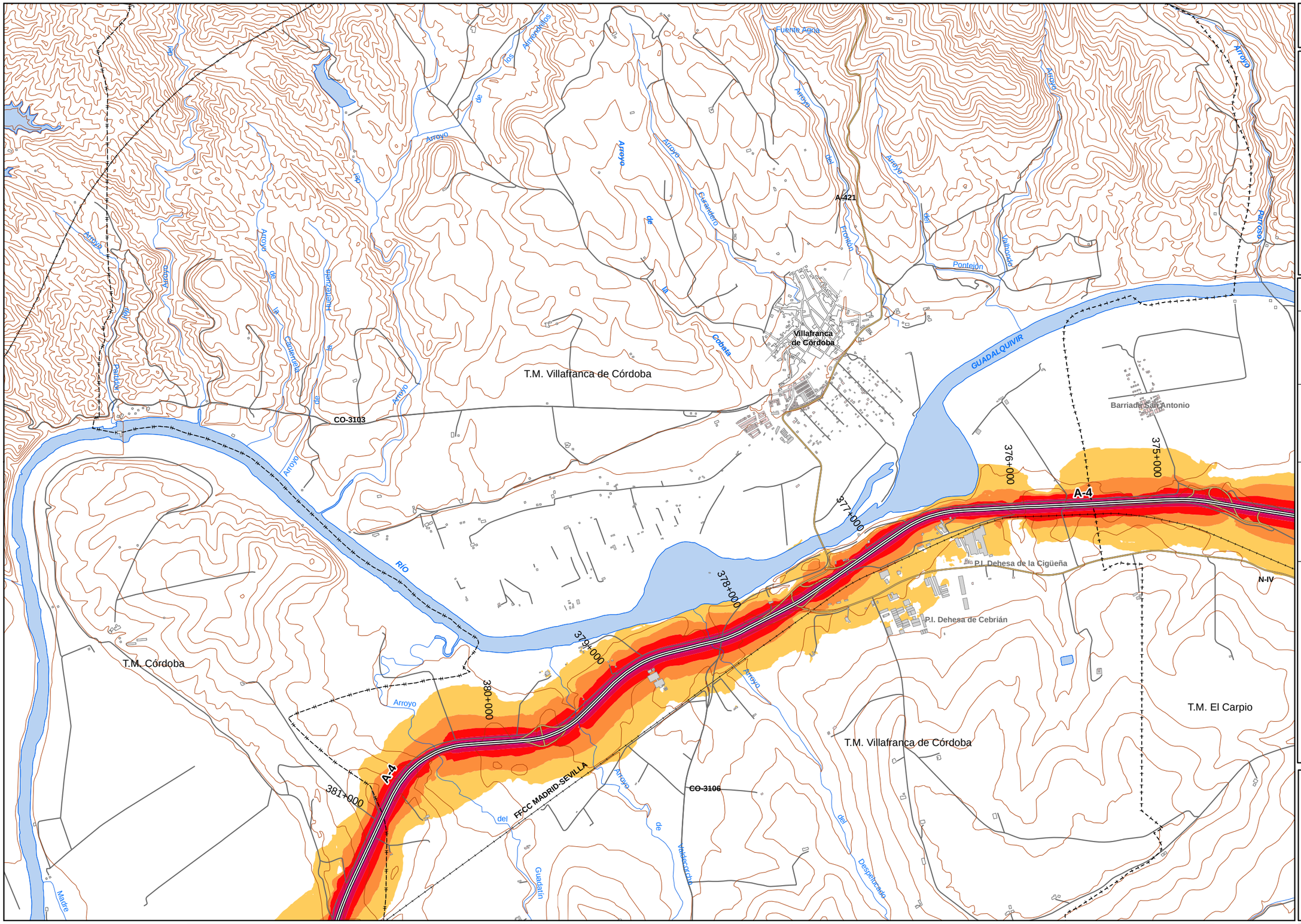
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 3 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

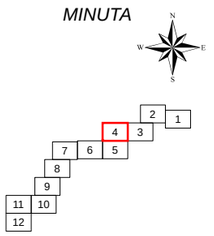
Tipos de edificio

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

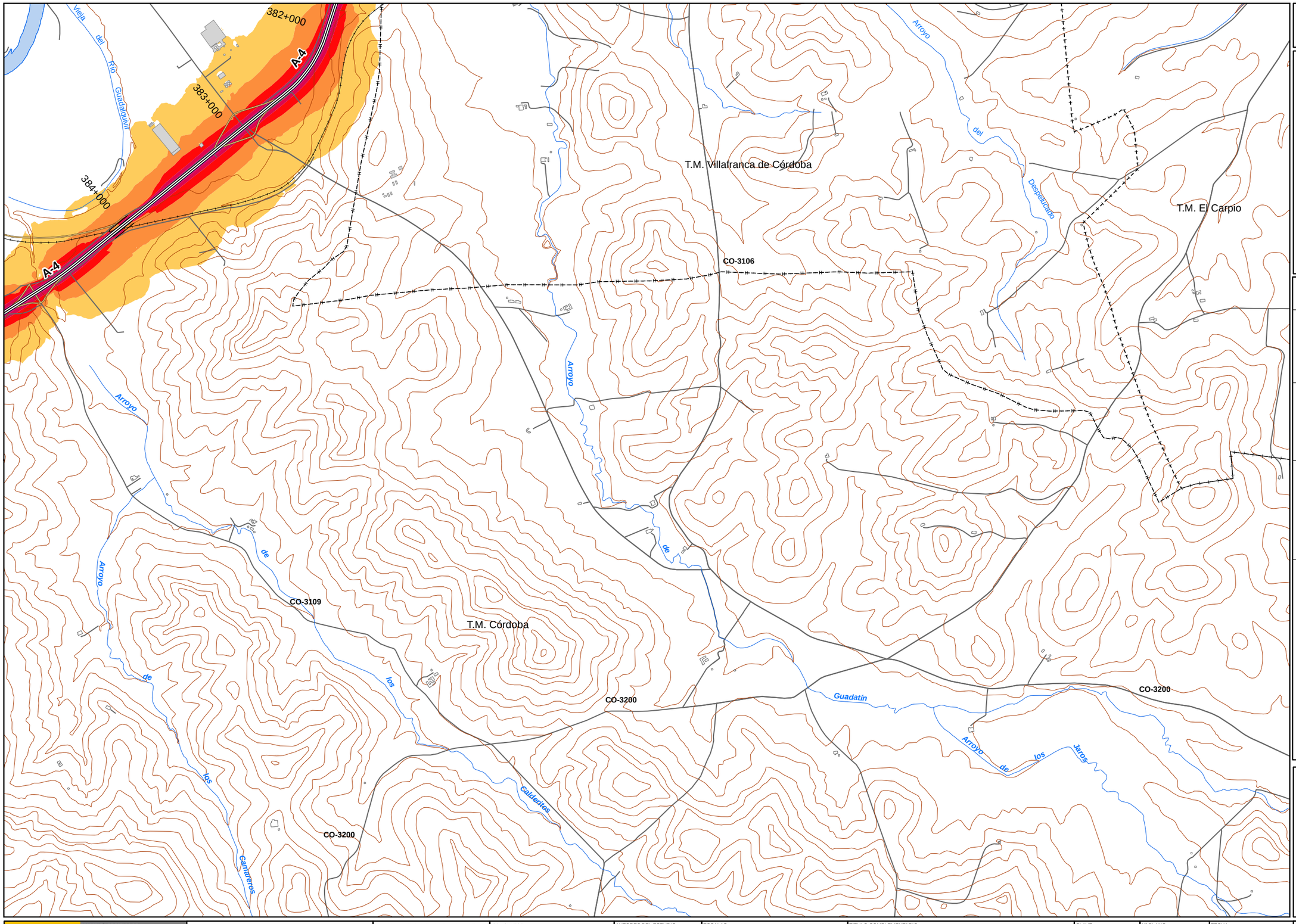
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 4 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

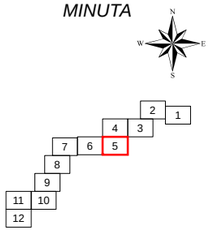
Tipos de edificio

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

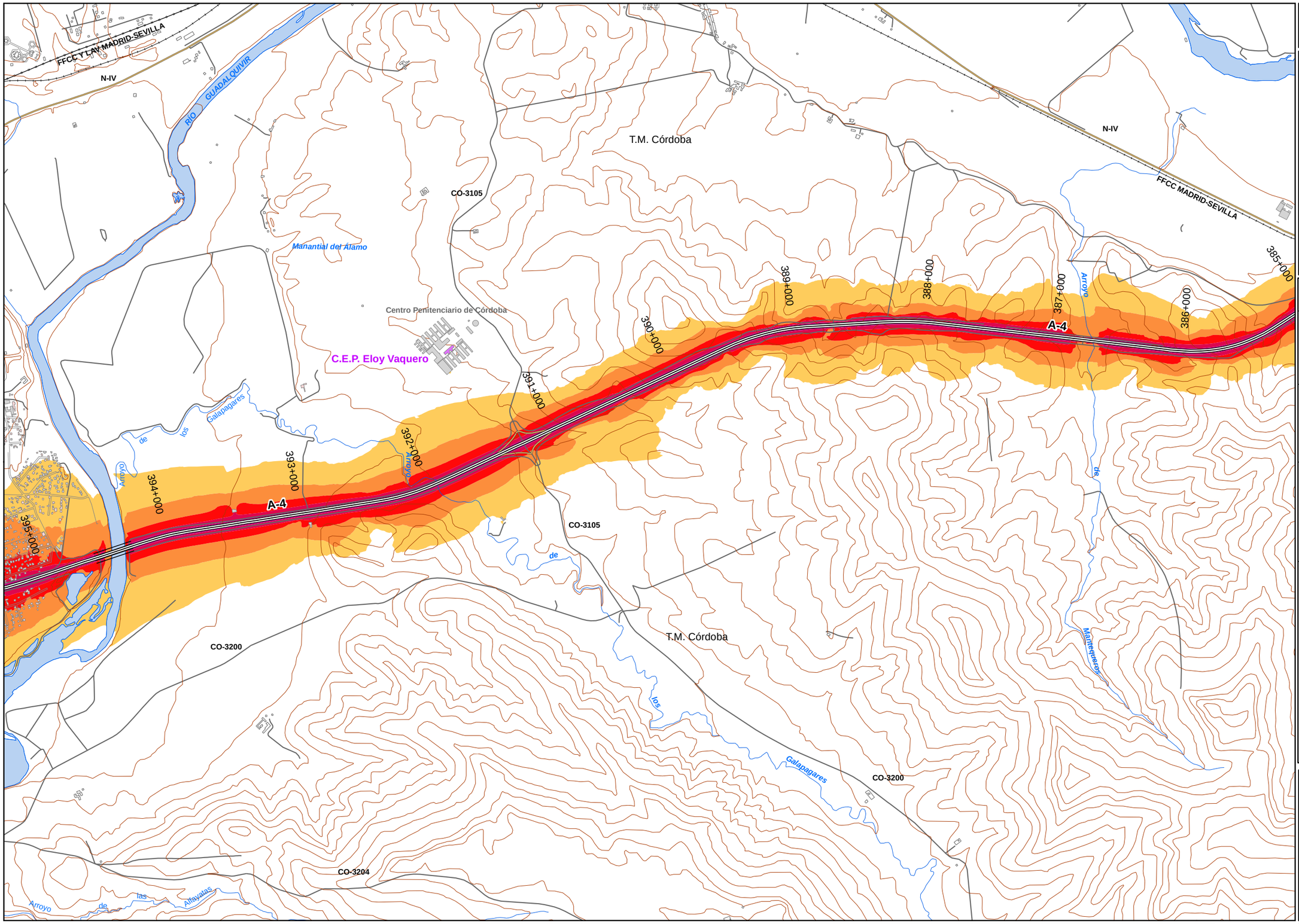
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 5 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

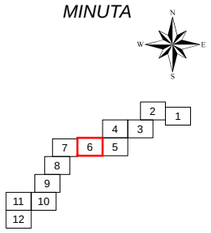
Tipos de edificio

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

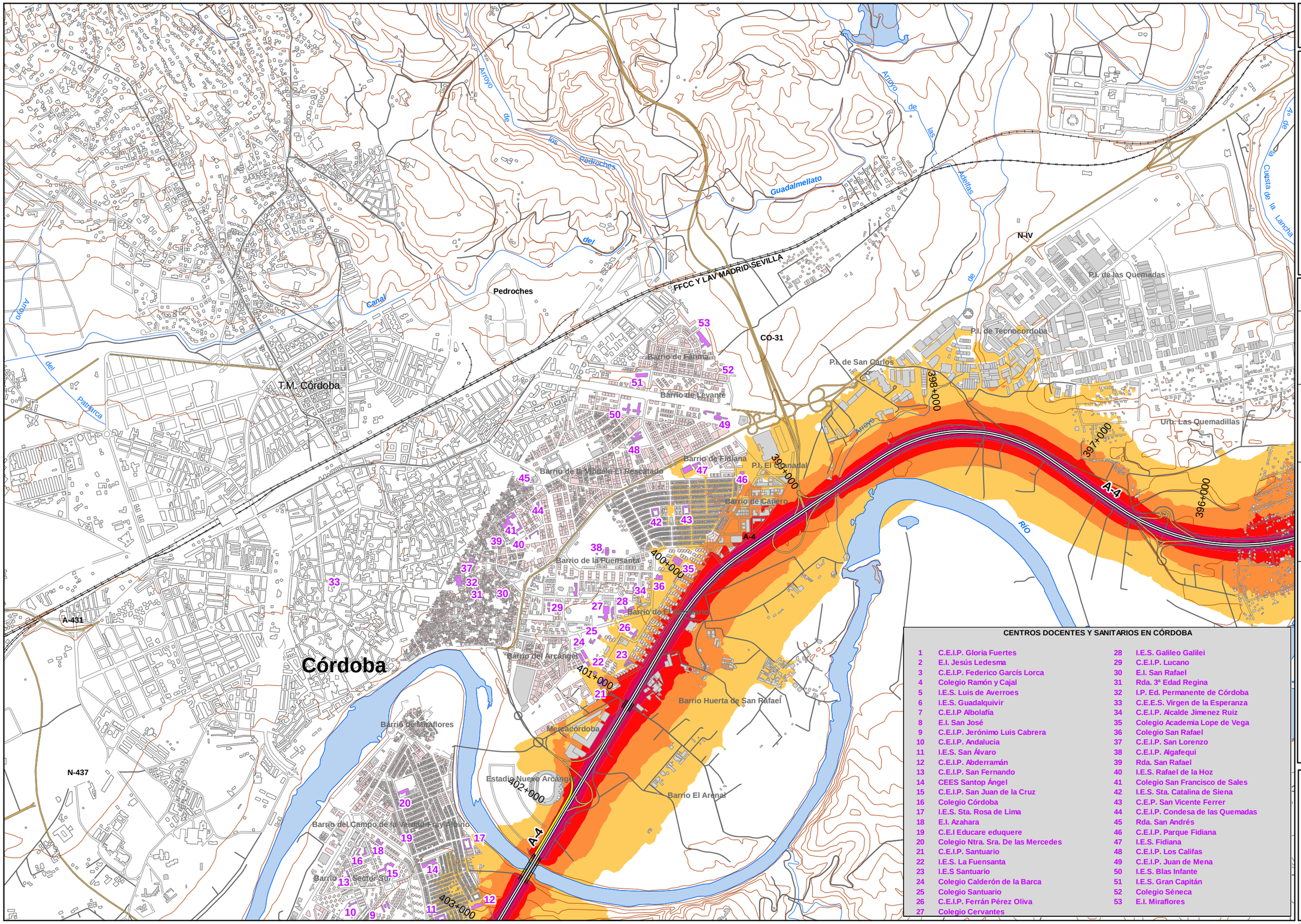
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 6 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafia	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

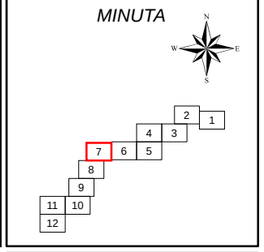
Tipos de edificio

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

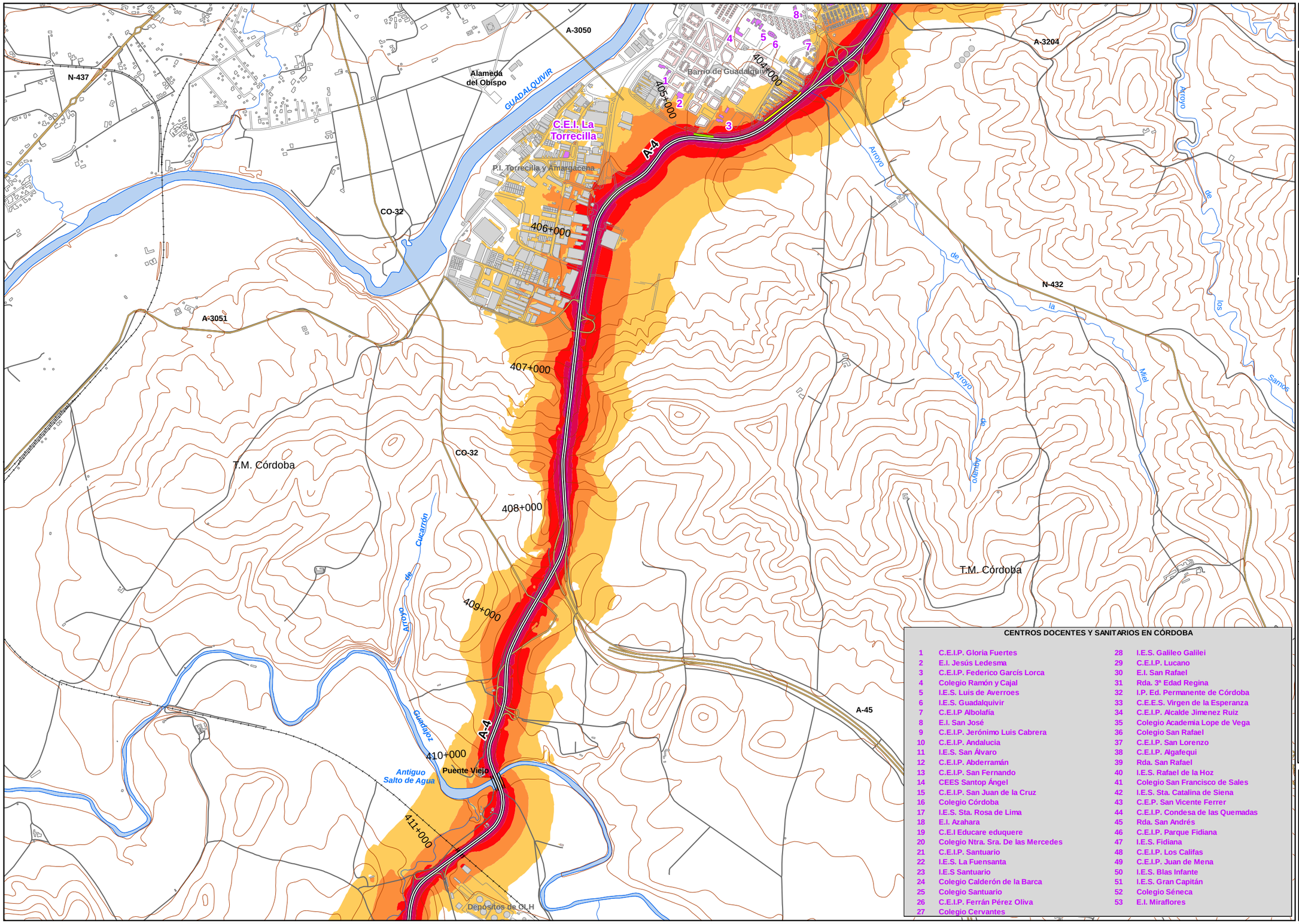
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 7 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

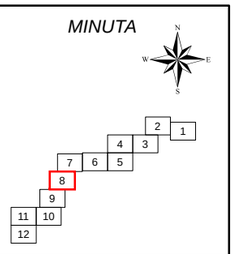
Tipos de edificio

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

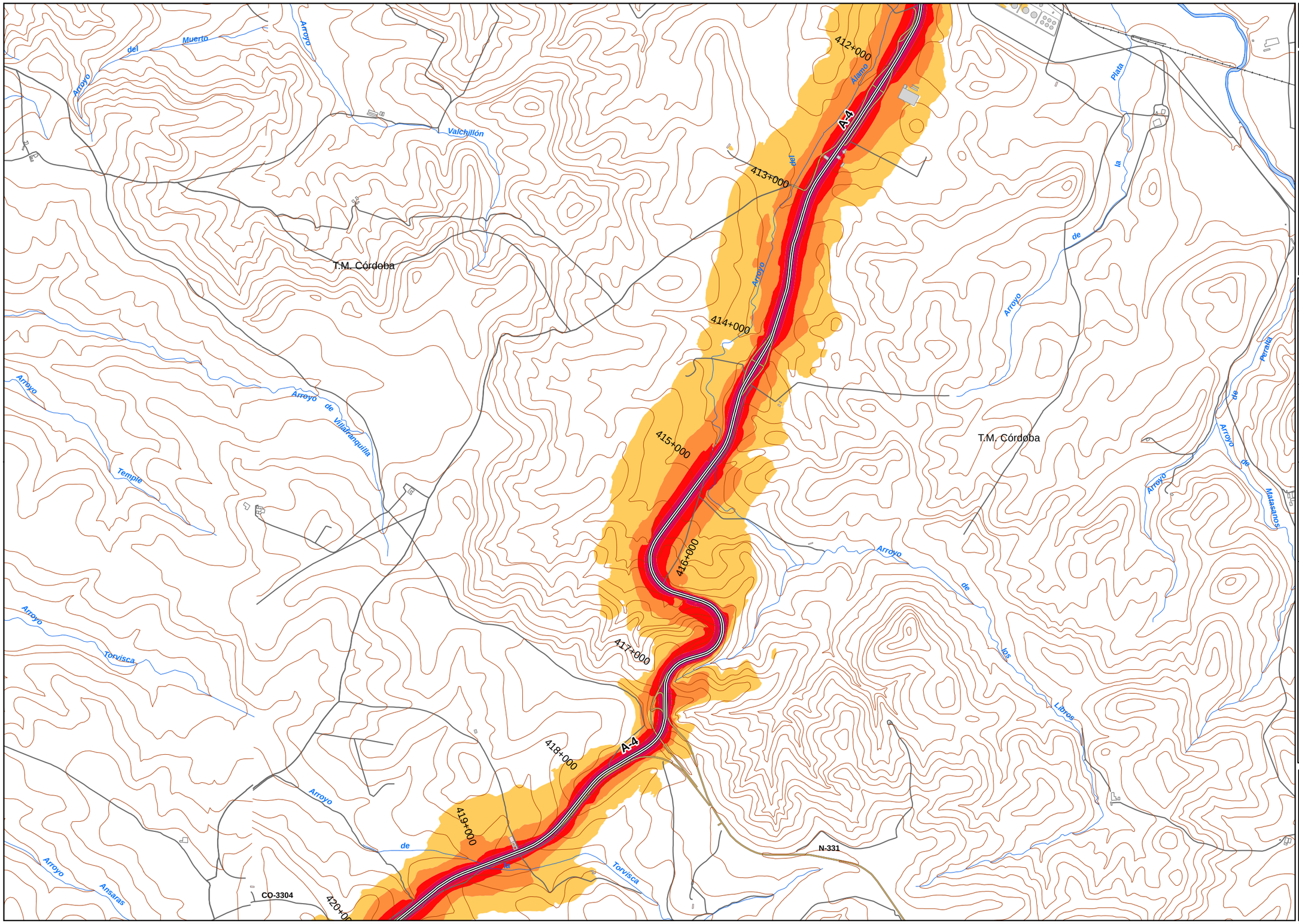
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARIA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 8 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

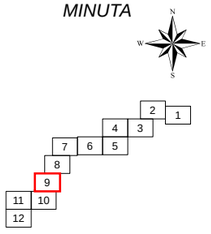
Tipos de edificio

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

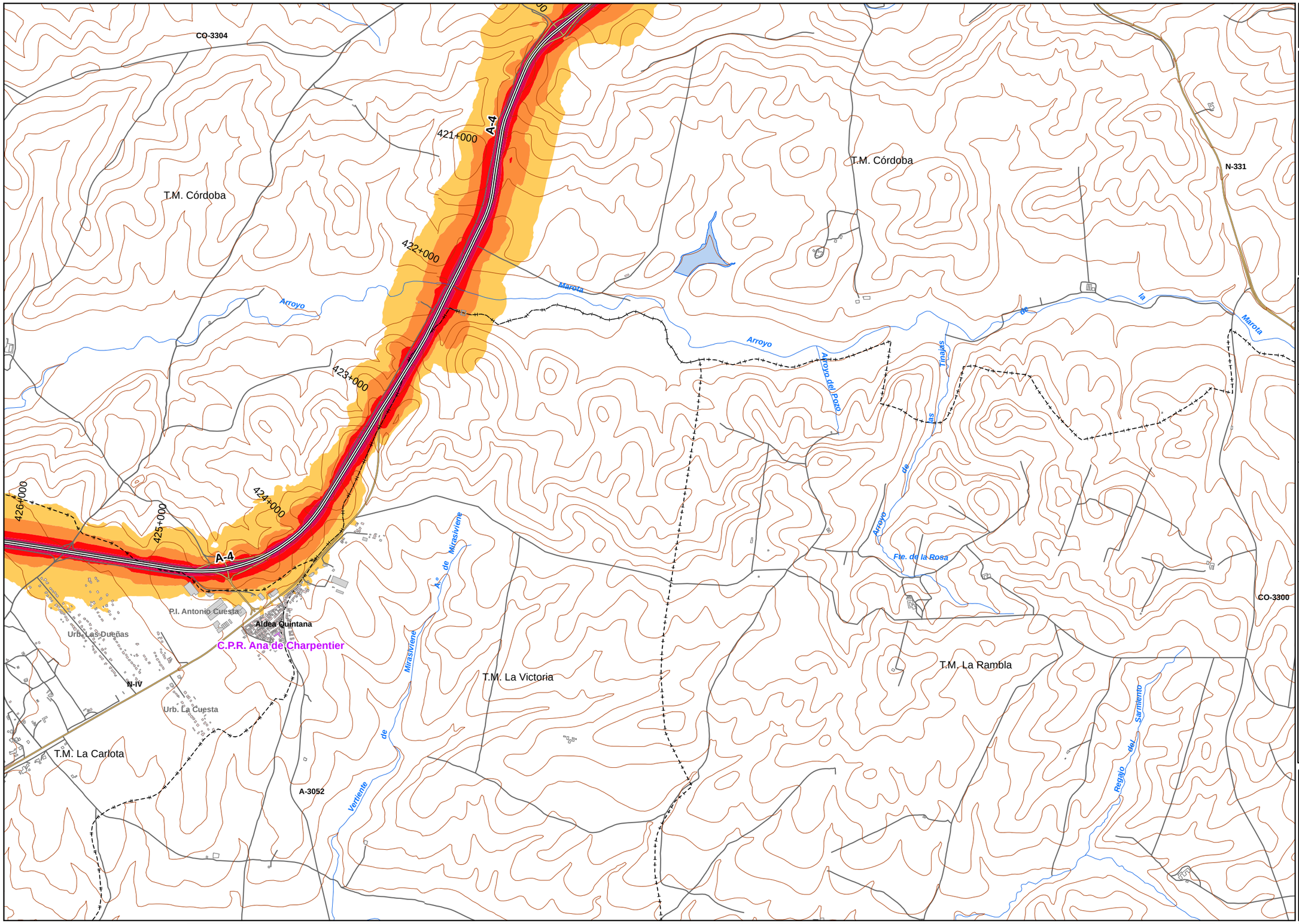
Elementos cartográficos

- Eje de la UME
- Víaductos
- Túneles
- Carreteras
- Otras vías
- FFCC
- Curva de nivel maestra
- Curva de nivel
- Hidrografía
- Límite de provincia
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 9 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

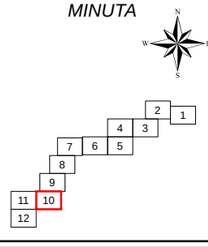
Tipos de edificio

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

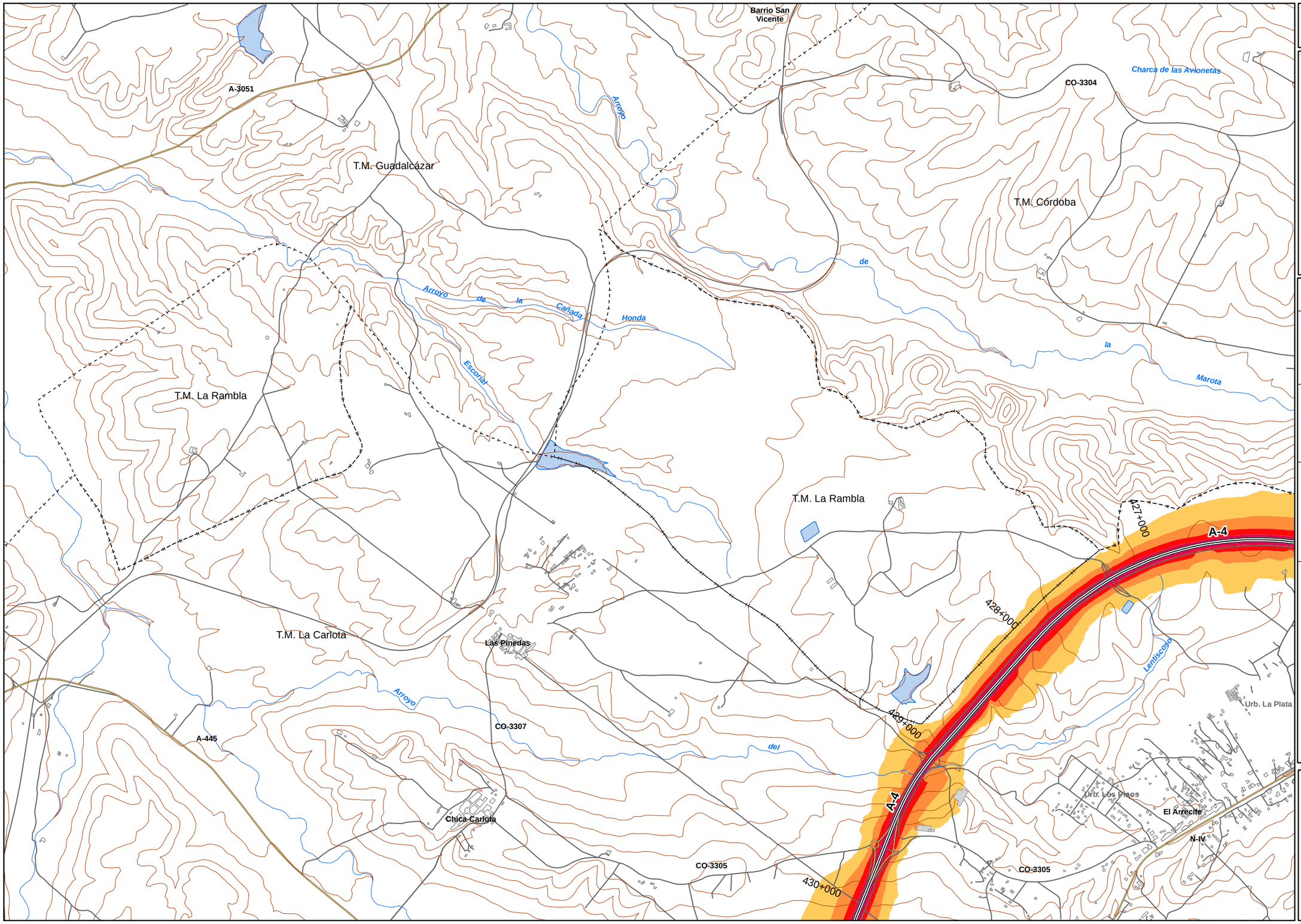
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 10 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

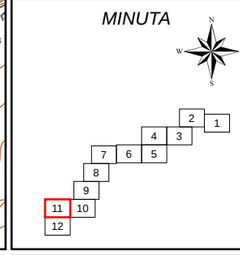
Tipos de edificio

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

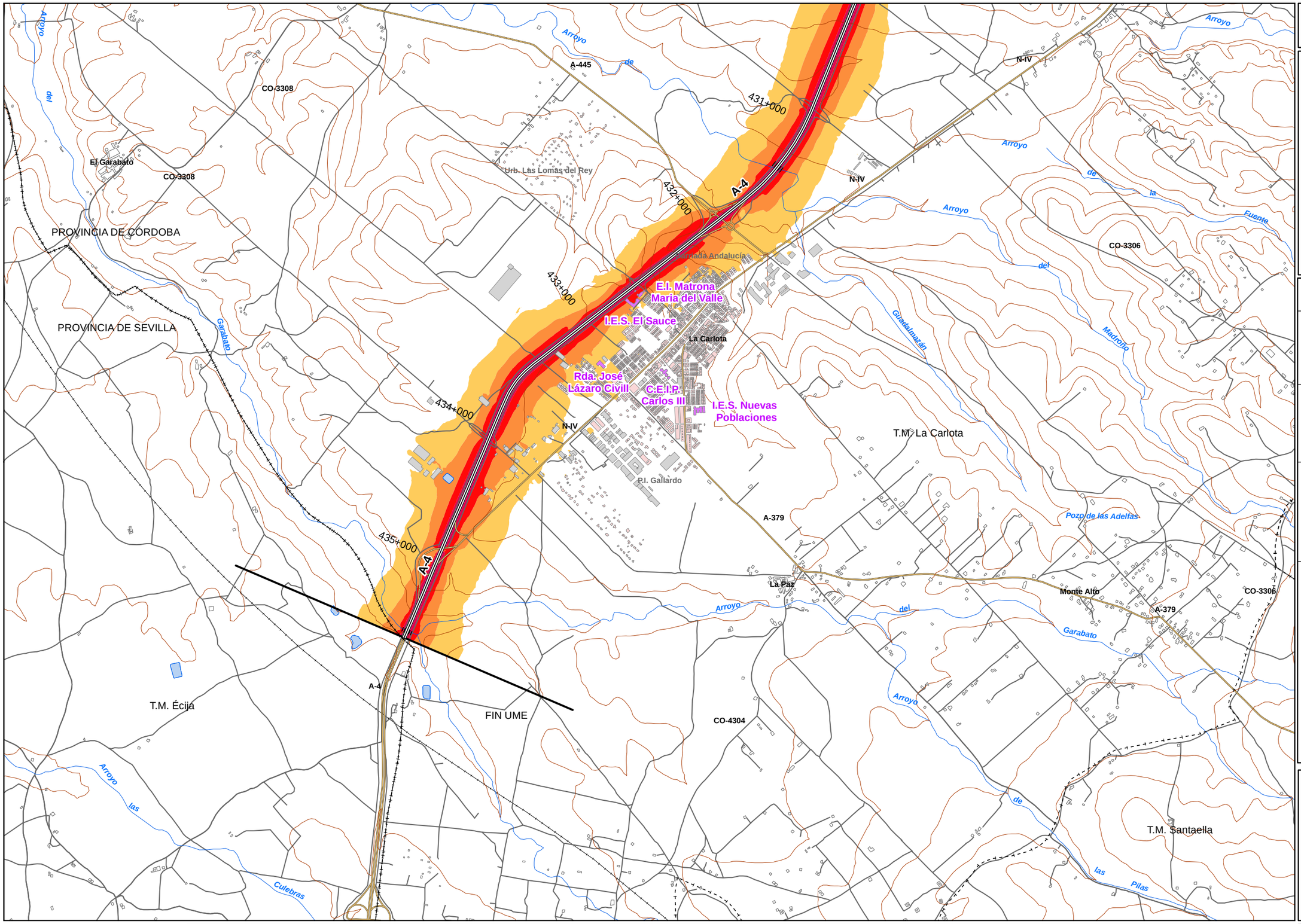
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 11 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

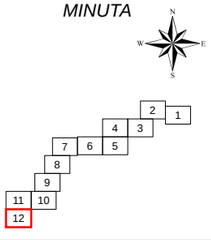
Tipos de edificio

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

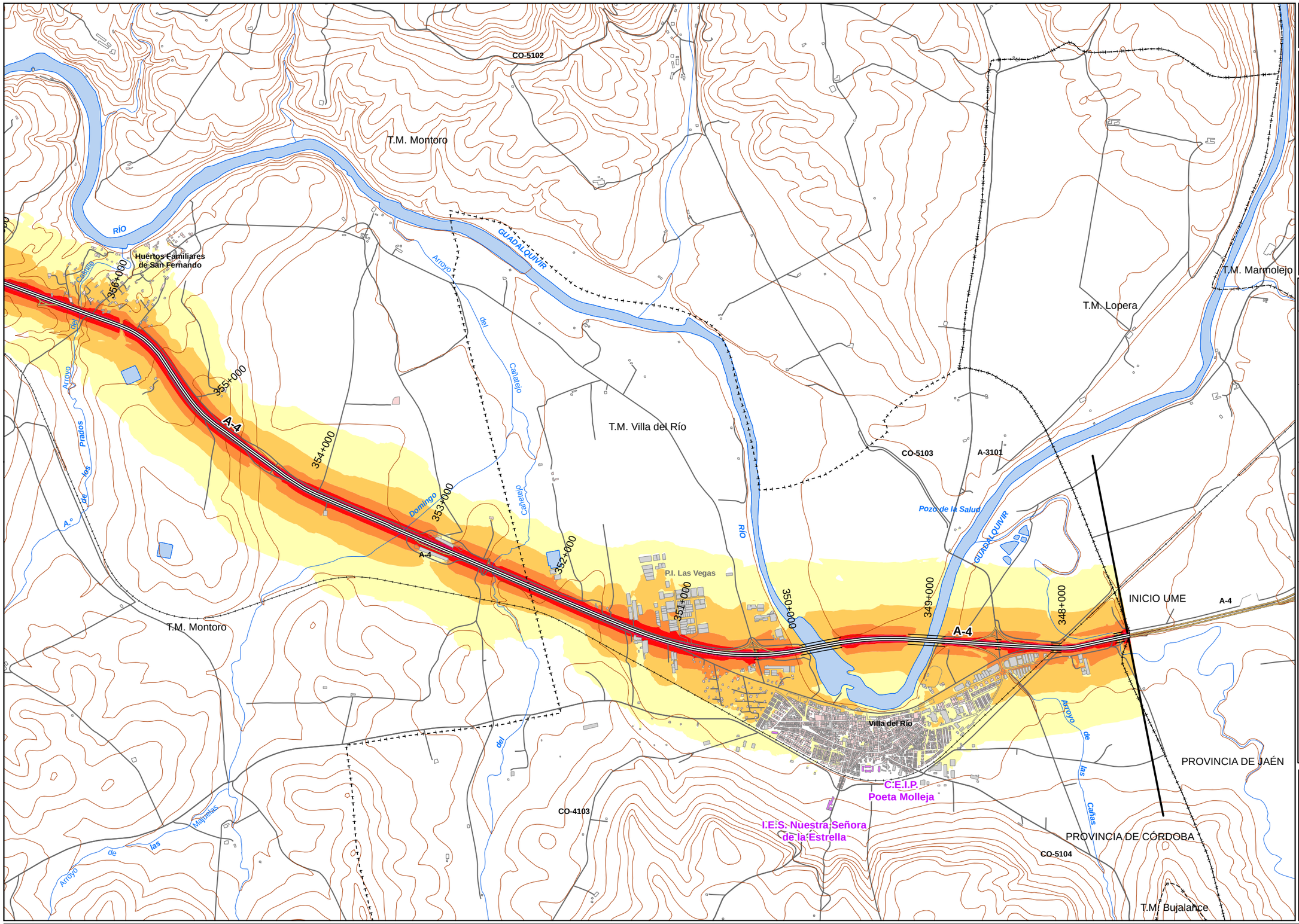
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 3 HOJA 12 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

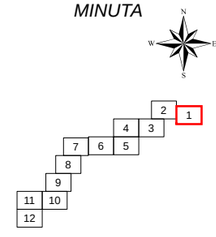
Tipos de edificio

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

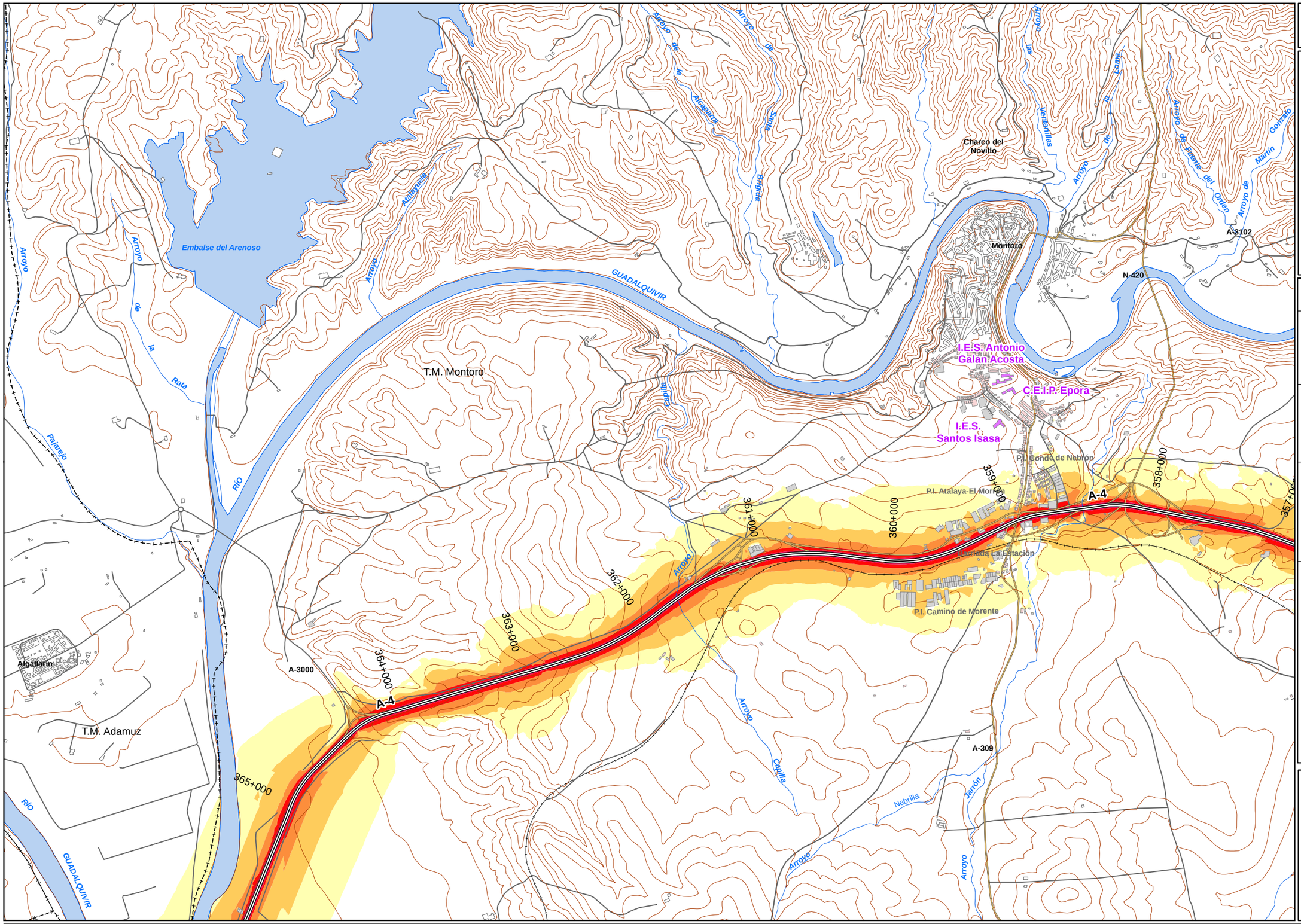
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 1 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

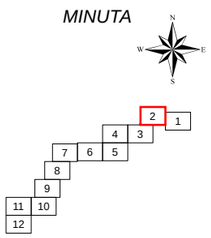
Tipos de edificio

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

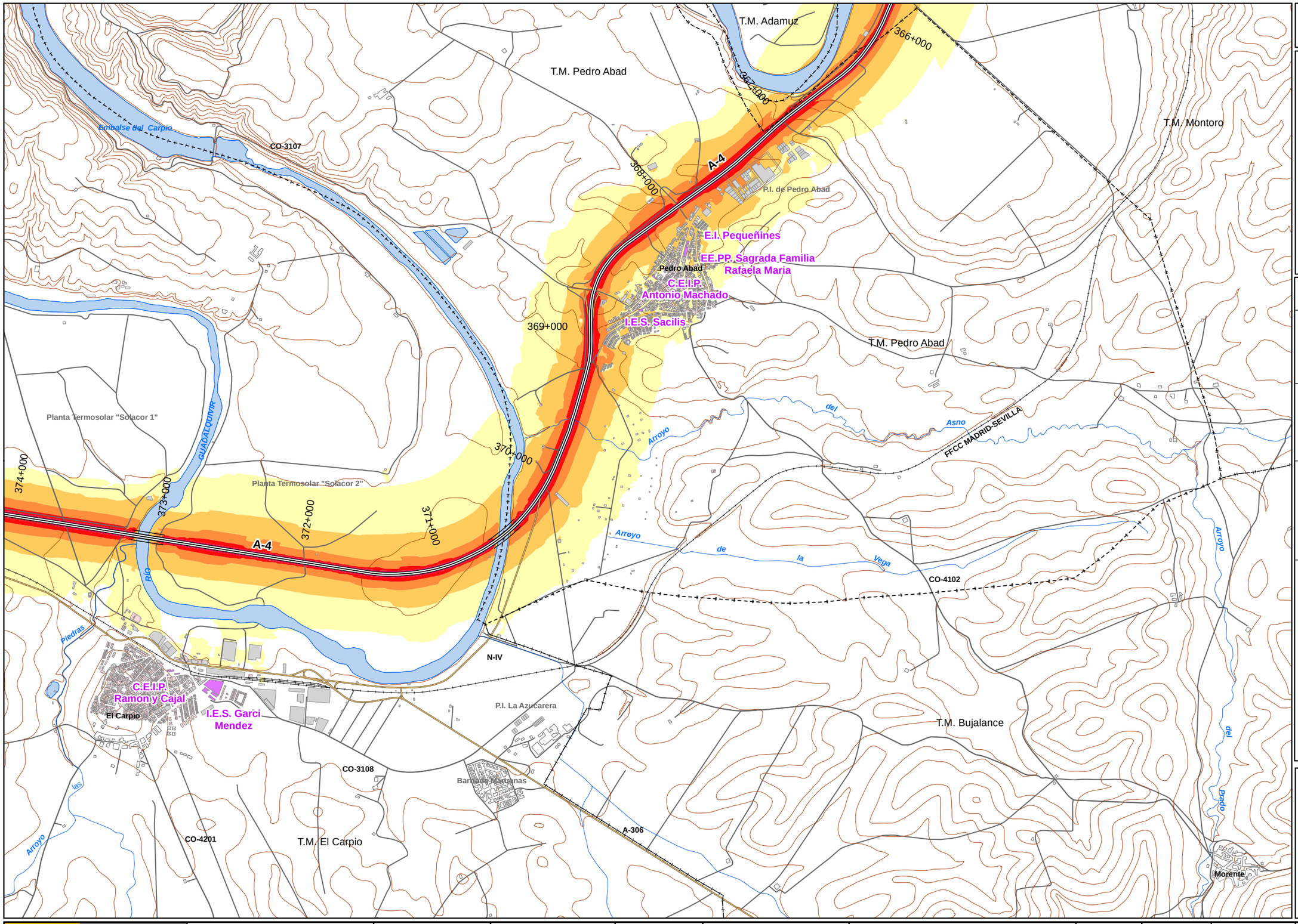
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 2 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

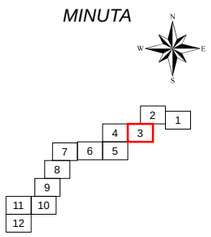
Tipos de edificio

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

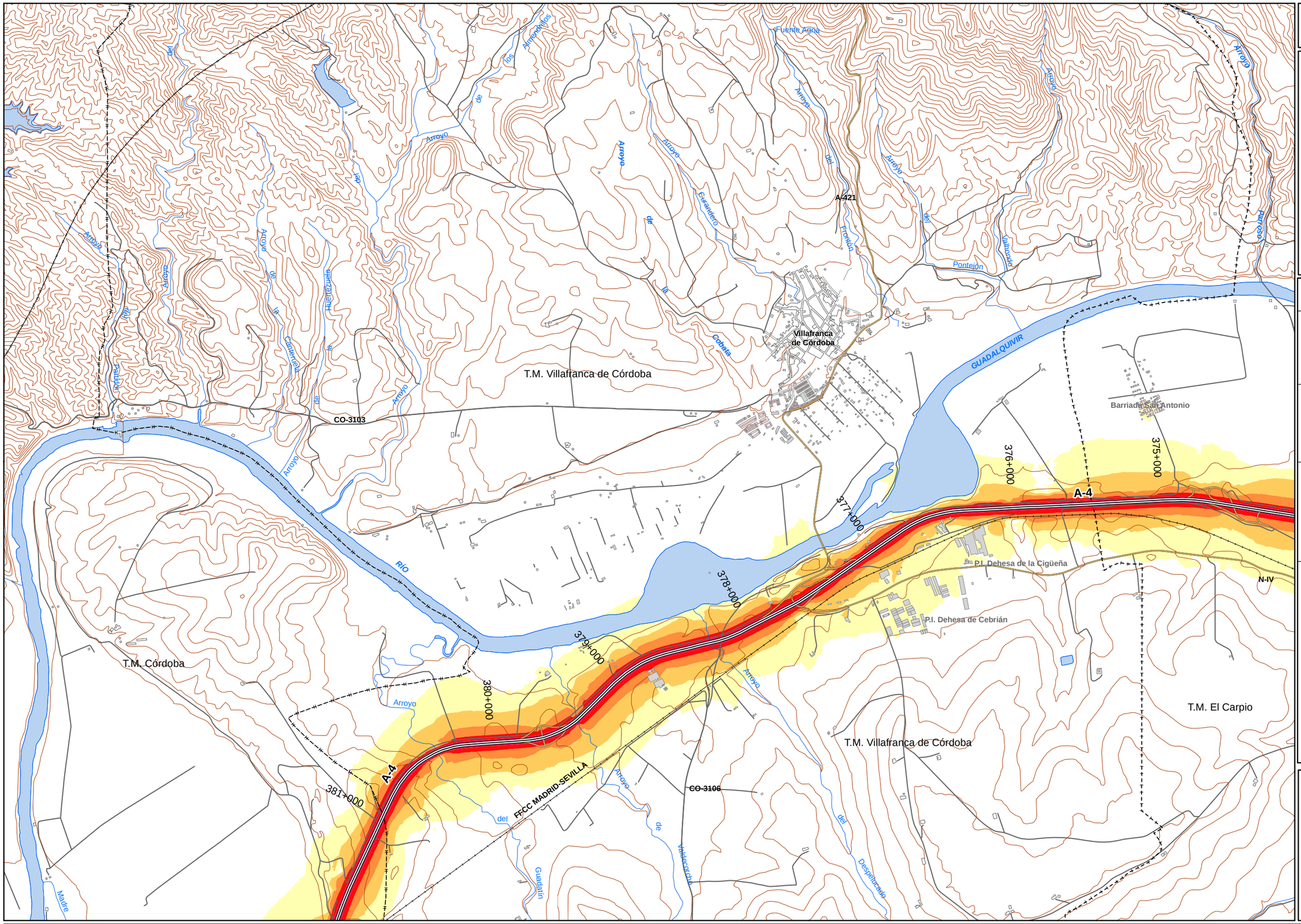
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 3 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

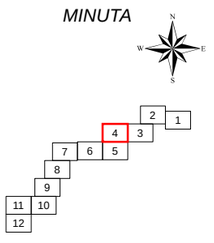
Tipos de edificio

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

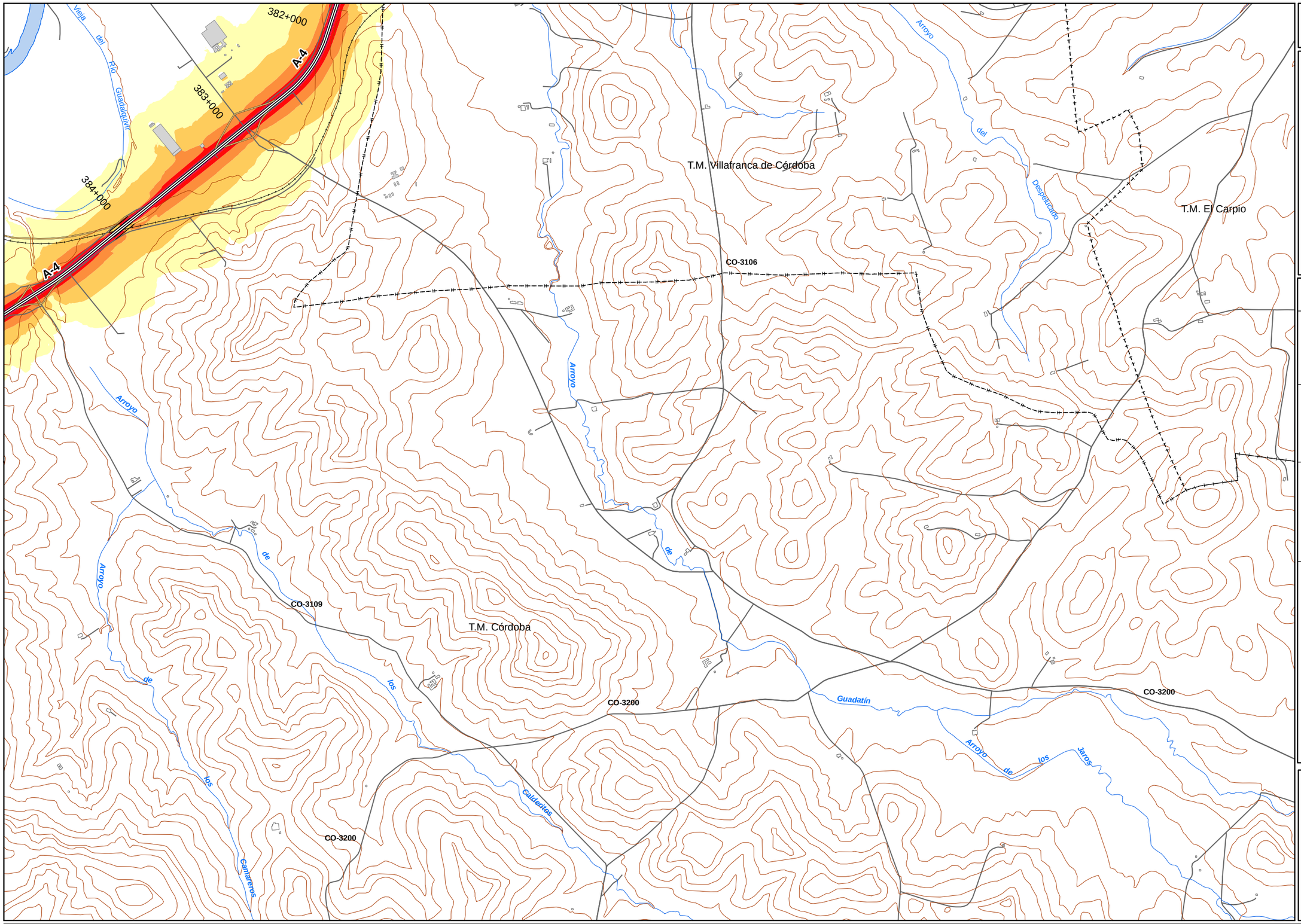
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 4 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

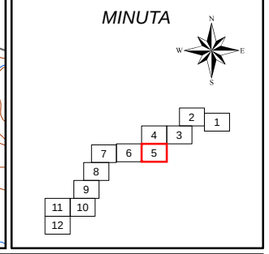
Tipos de edificio

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

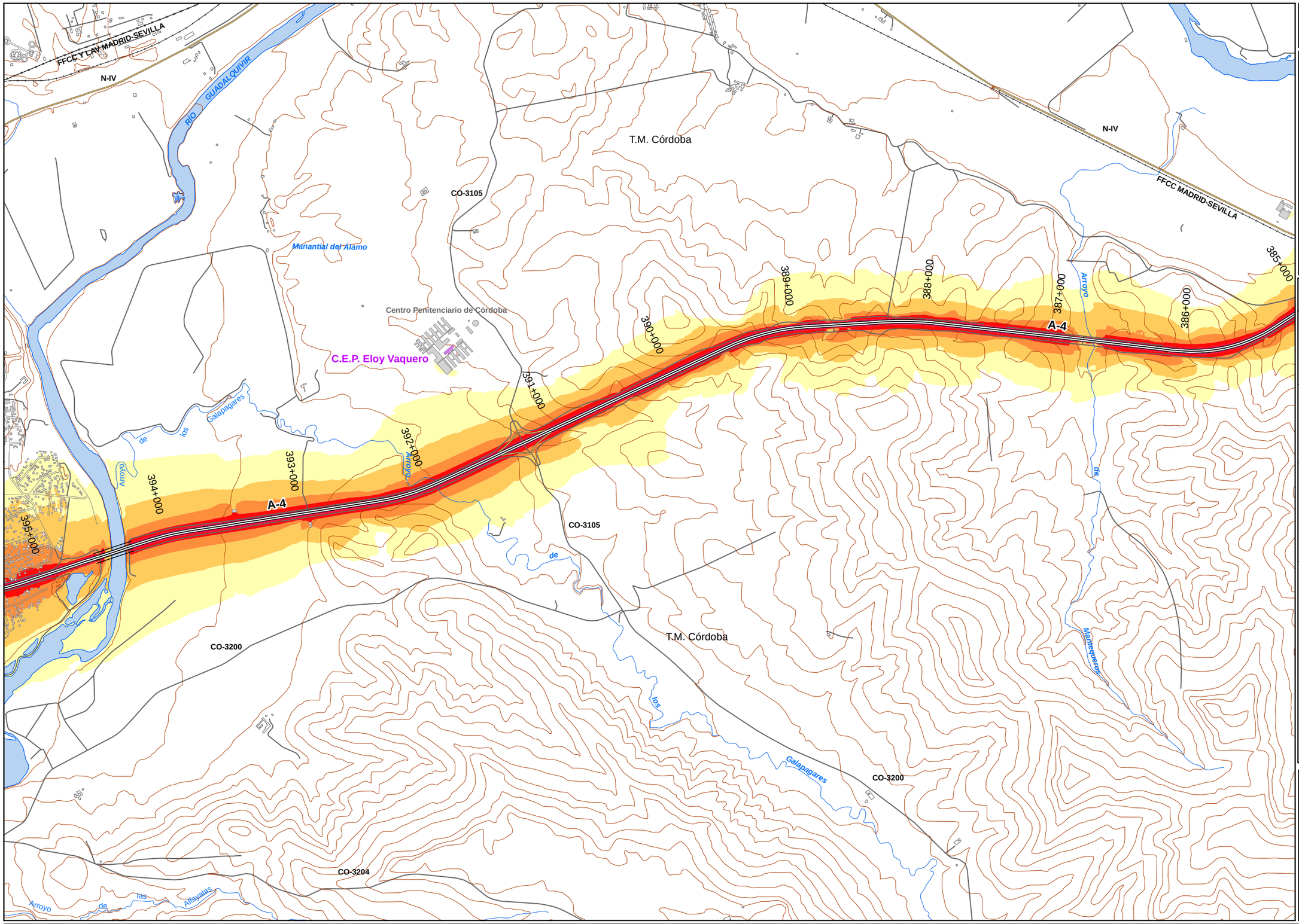
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 5 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

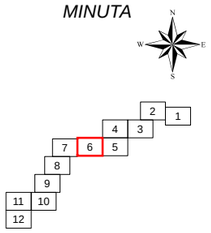
Tipos de edificio

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

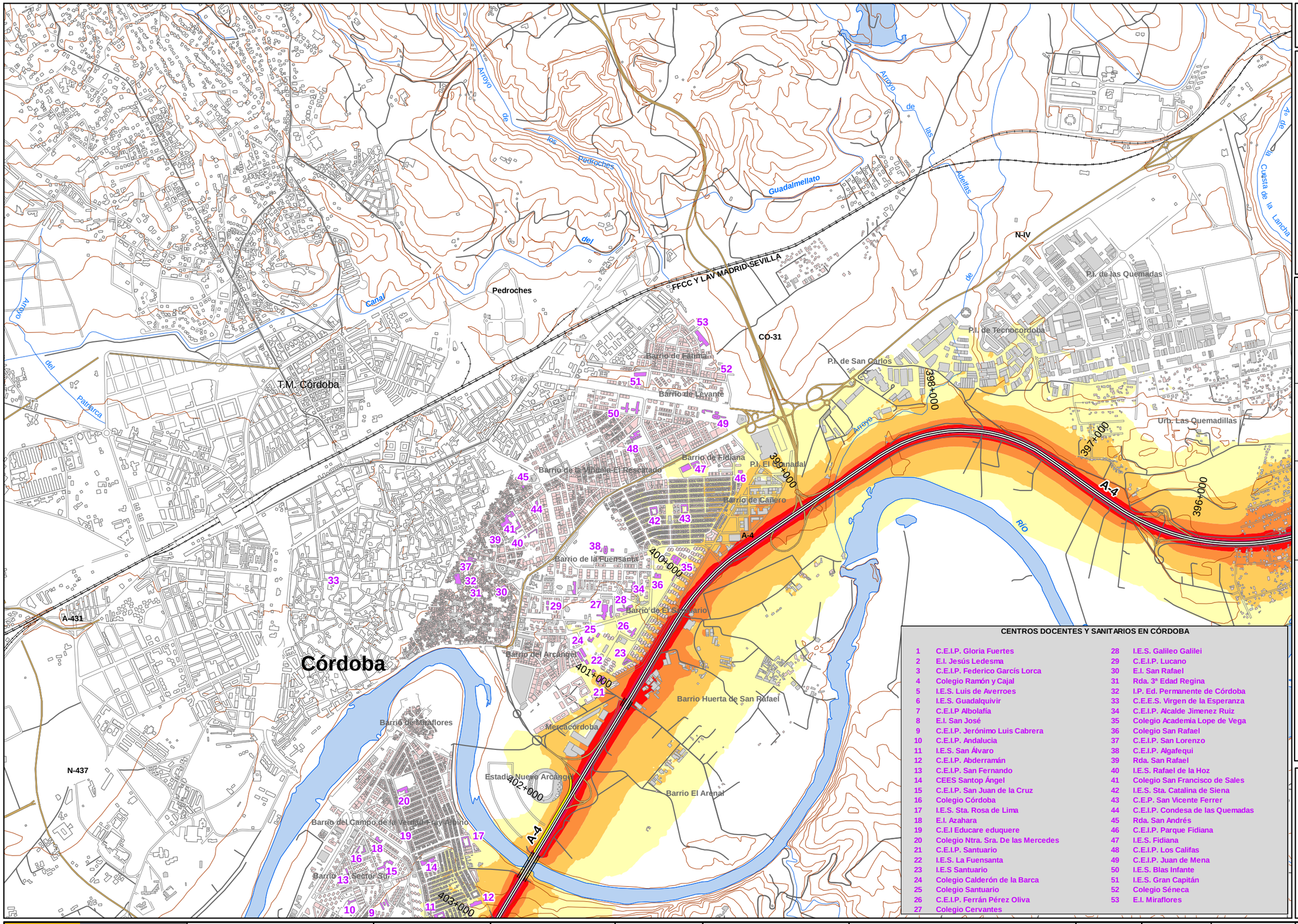
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 6 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

UNIDAD DE MAPA

A-4

(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

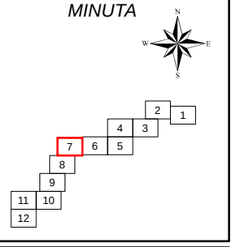
Tipos de edificio

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

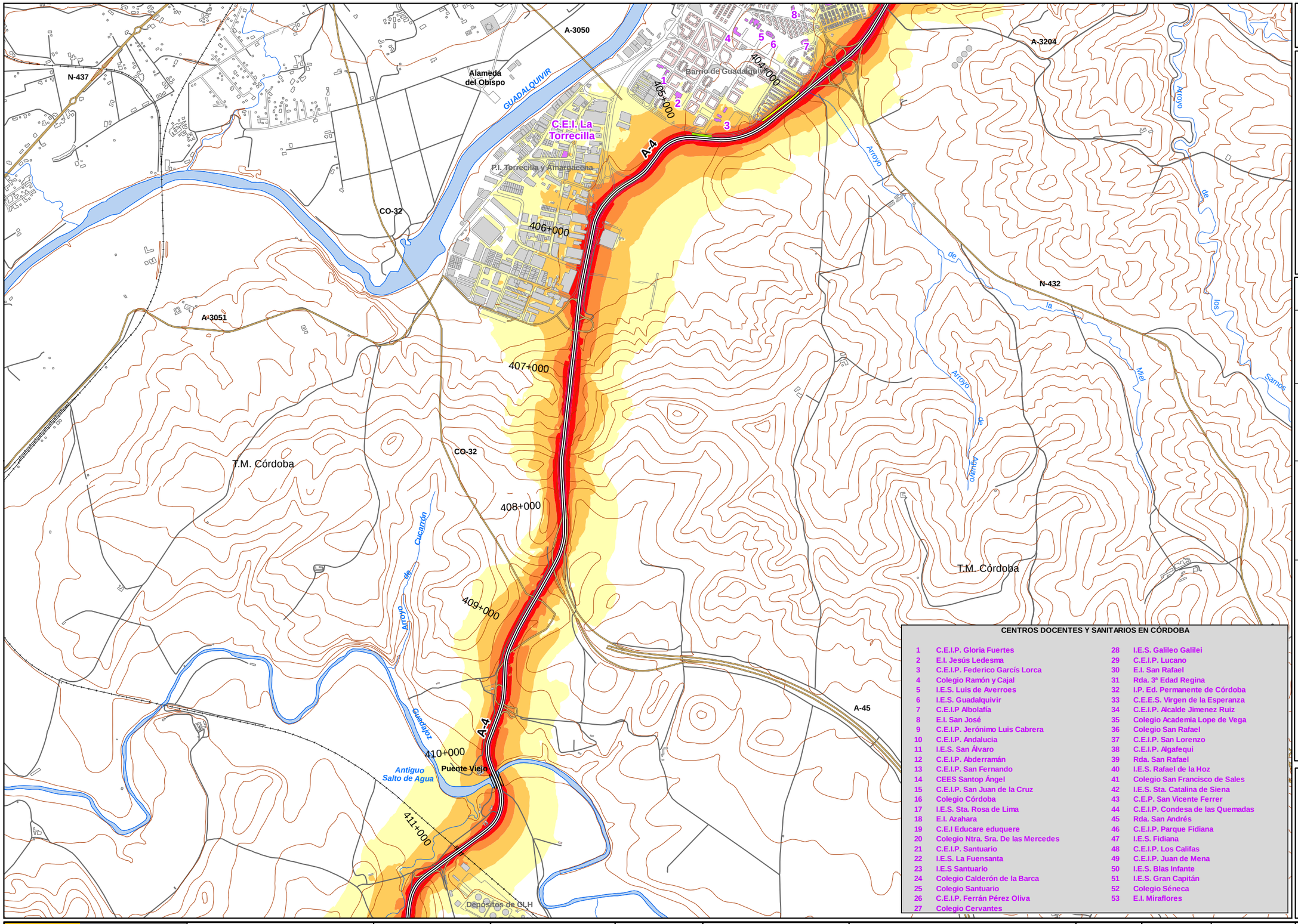
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 7 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

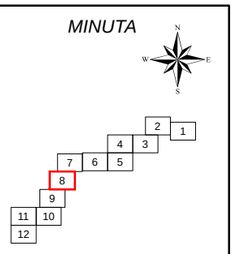
Tipos de edificio

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

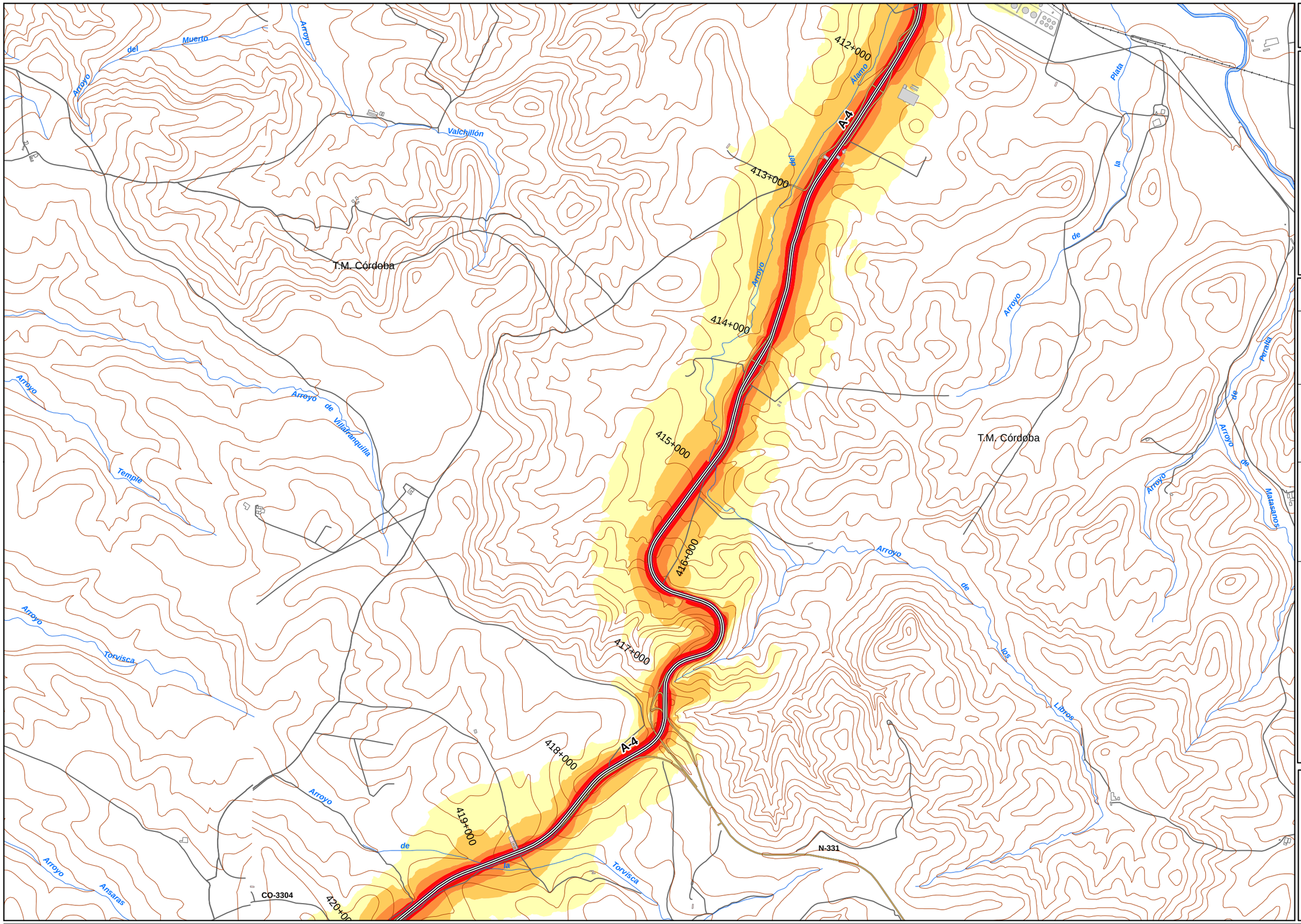
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARIA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 8 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

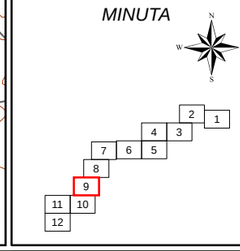
Tipos de edificio

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

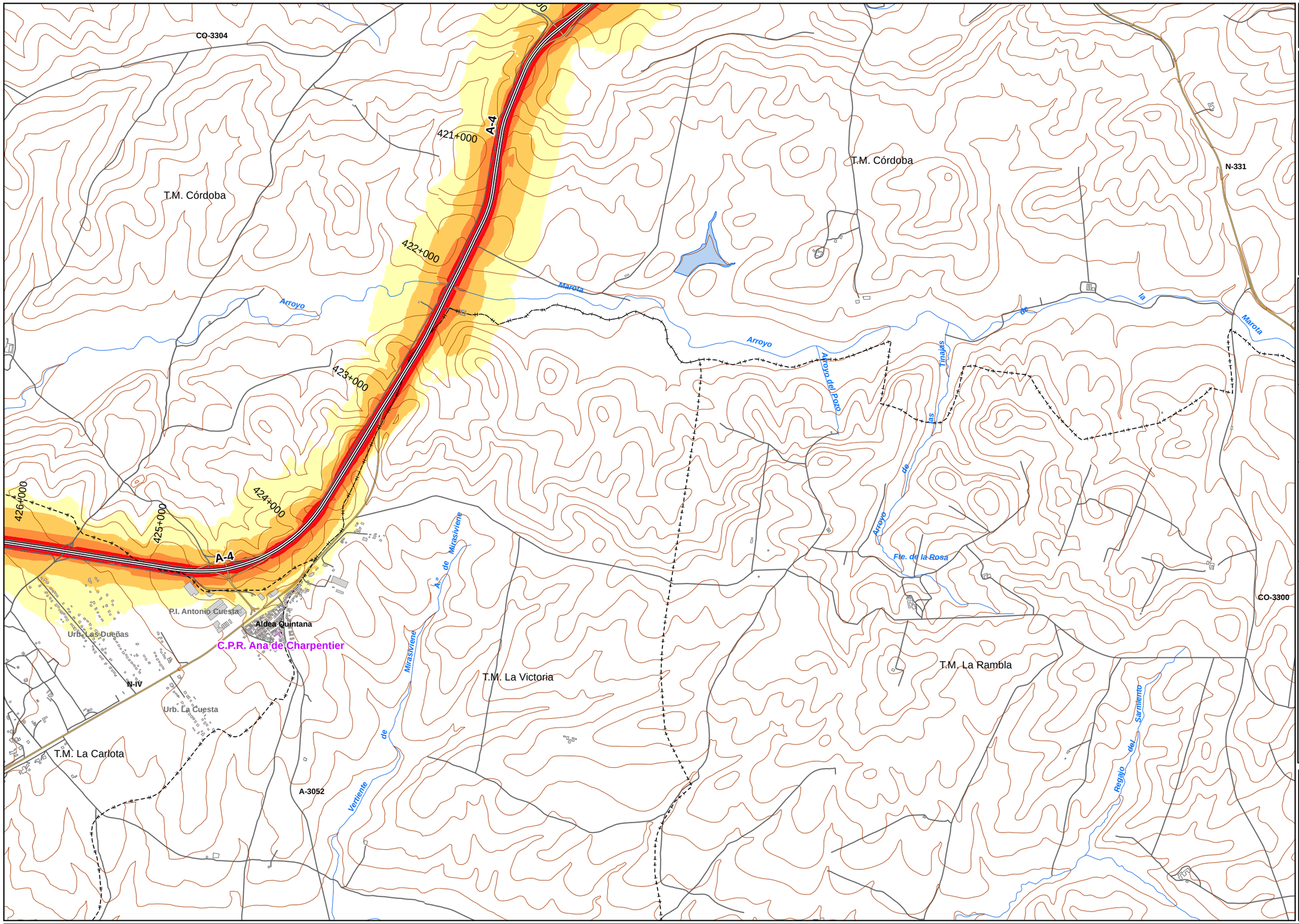
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 9 DE 12 FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

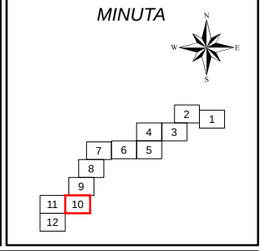
Tipos de edificio

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

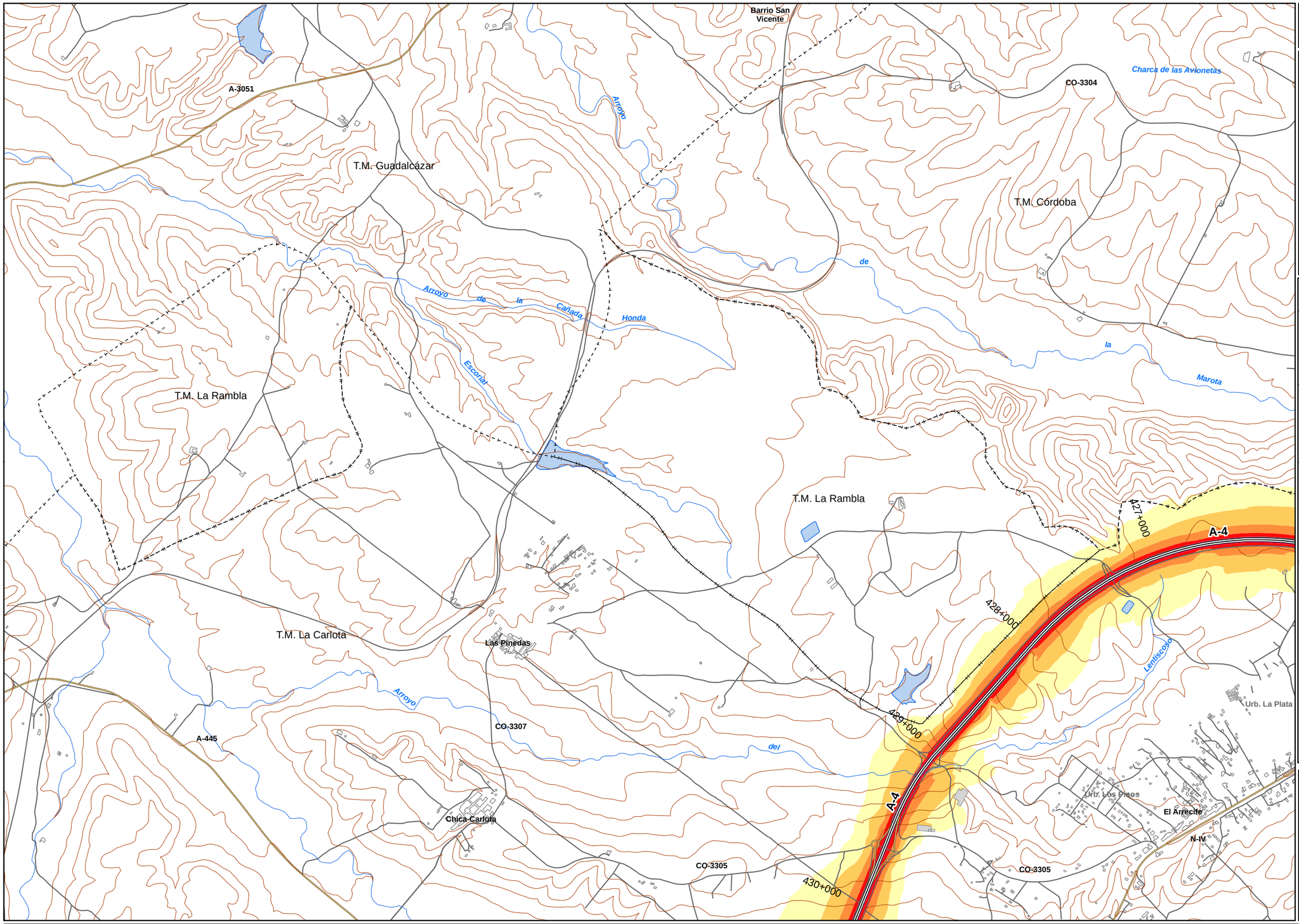
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 10 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

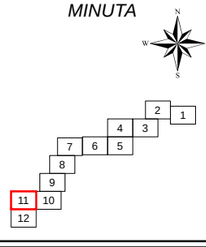
Tipos de edificio

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

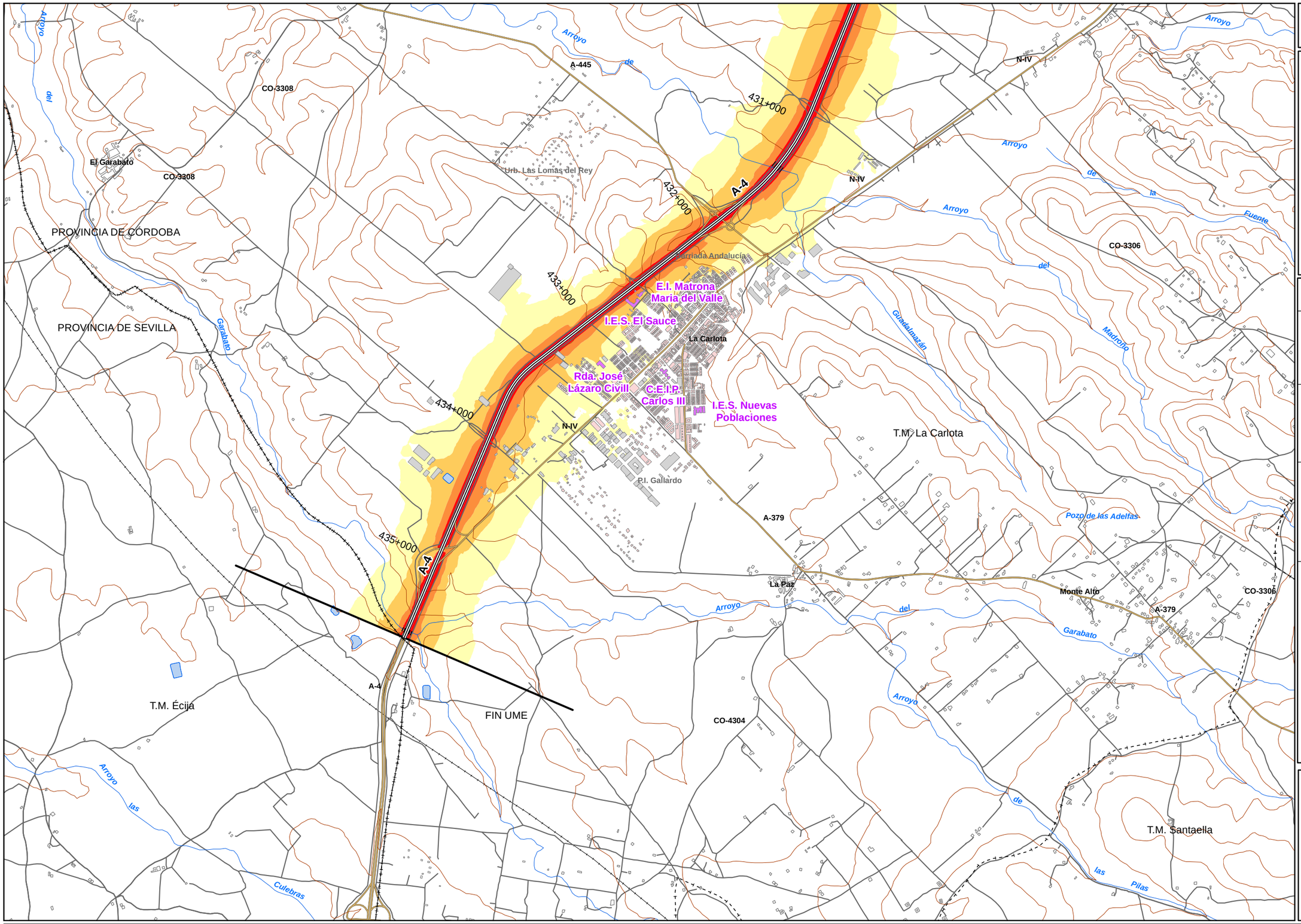
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 11 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 435+630 - P.K. 537+040)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 50-54
- 55-59
- 60-64
- 65-69
- > 70

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

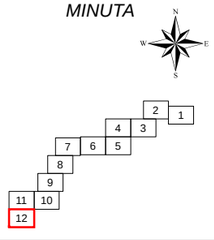
Tipos de edificio

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

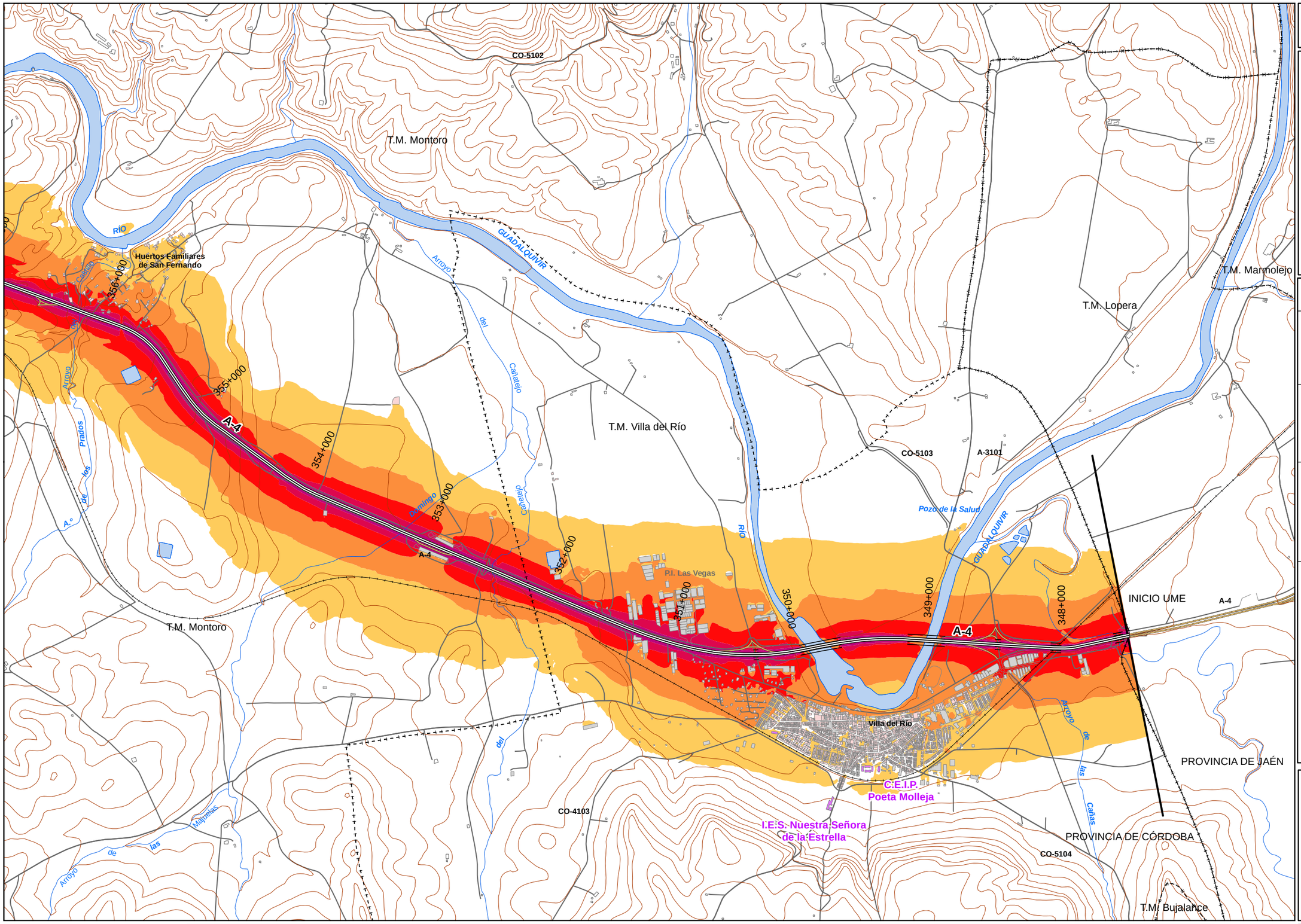
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 4 HOJA 12 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

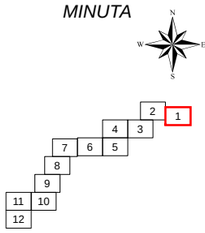
Tipos de edificio

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

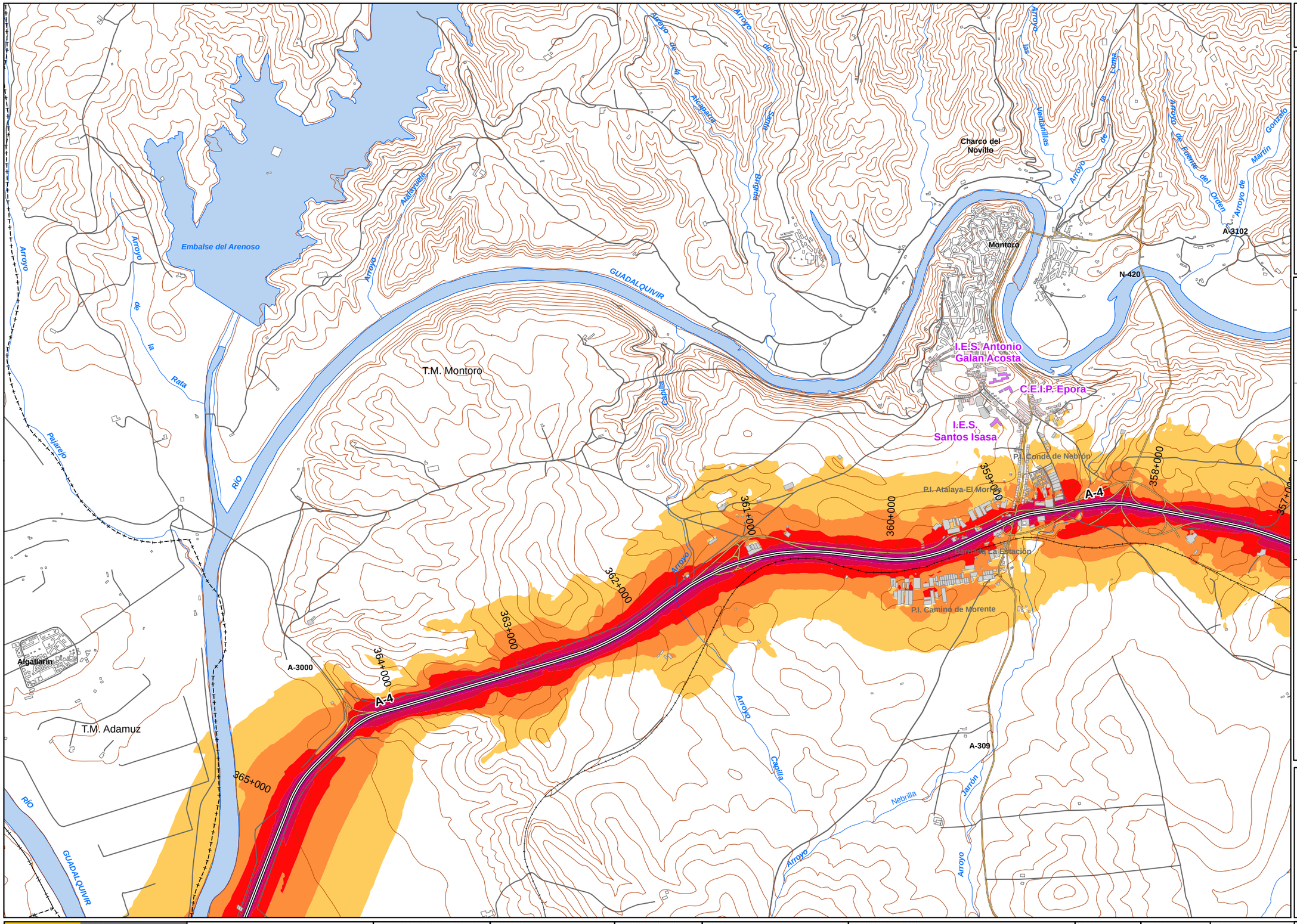
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 1 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

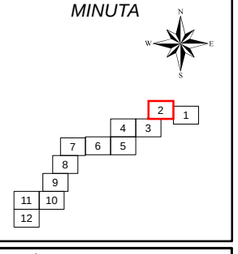
Tipos de edificio

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

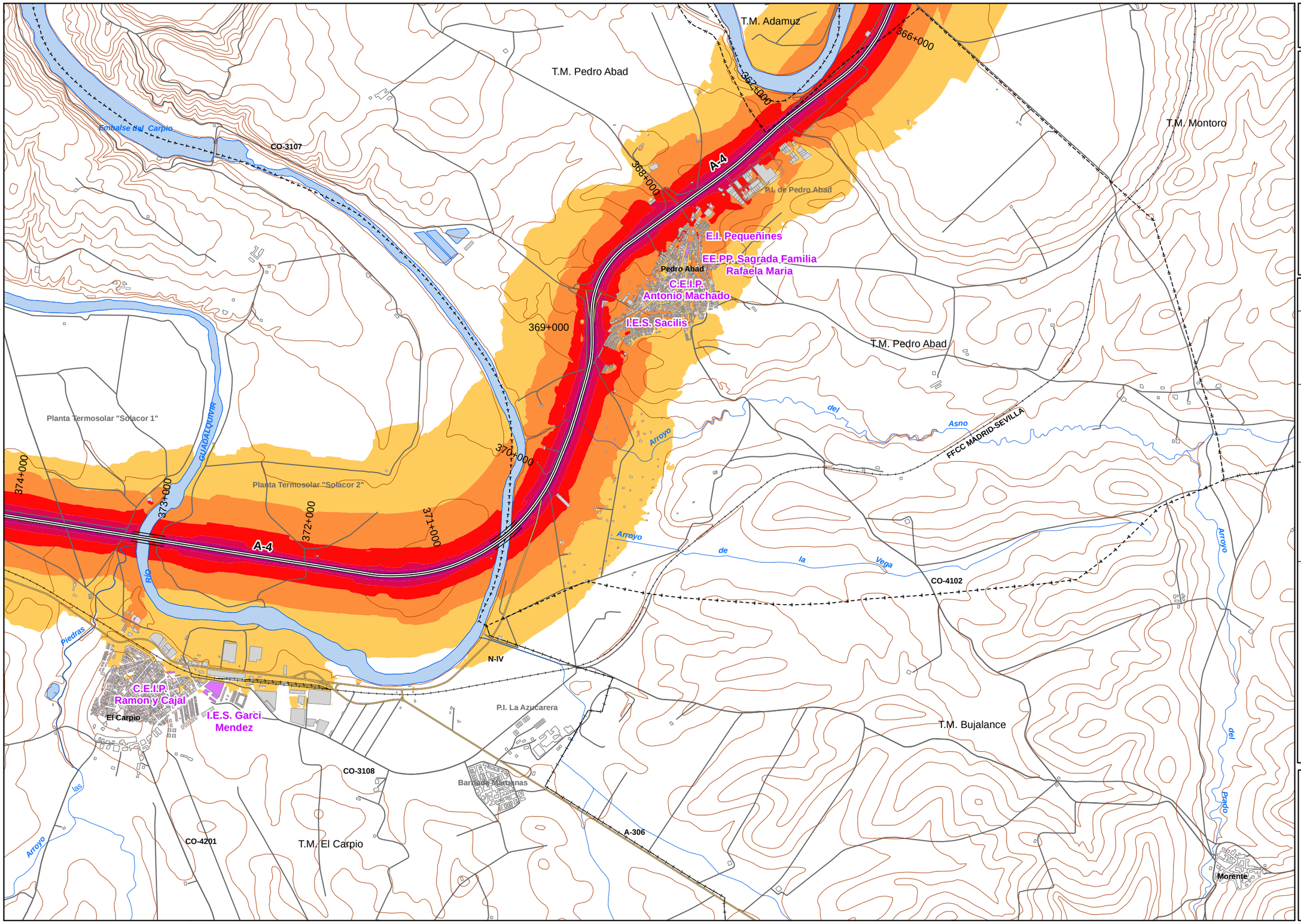
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 2 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

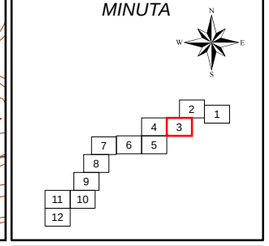
Tipos de edificio

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

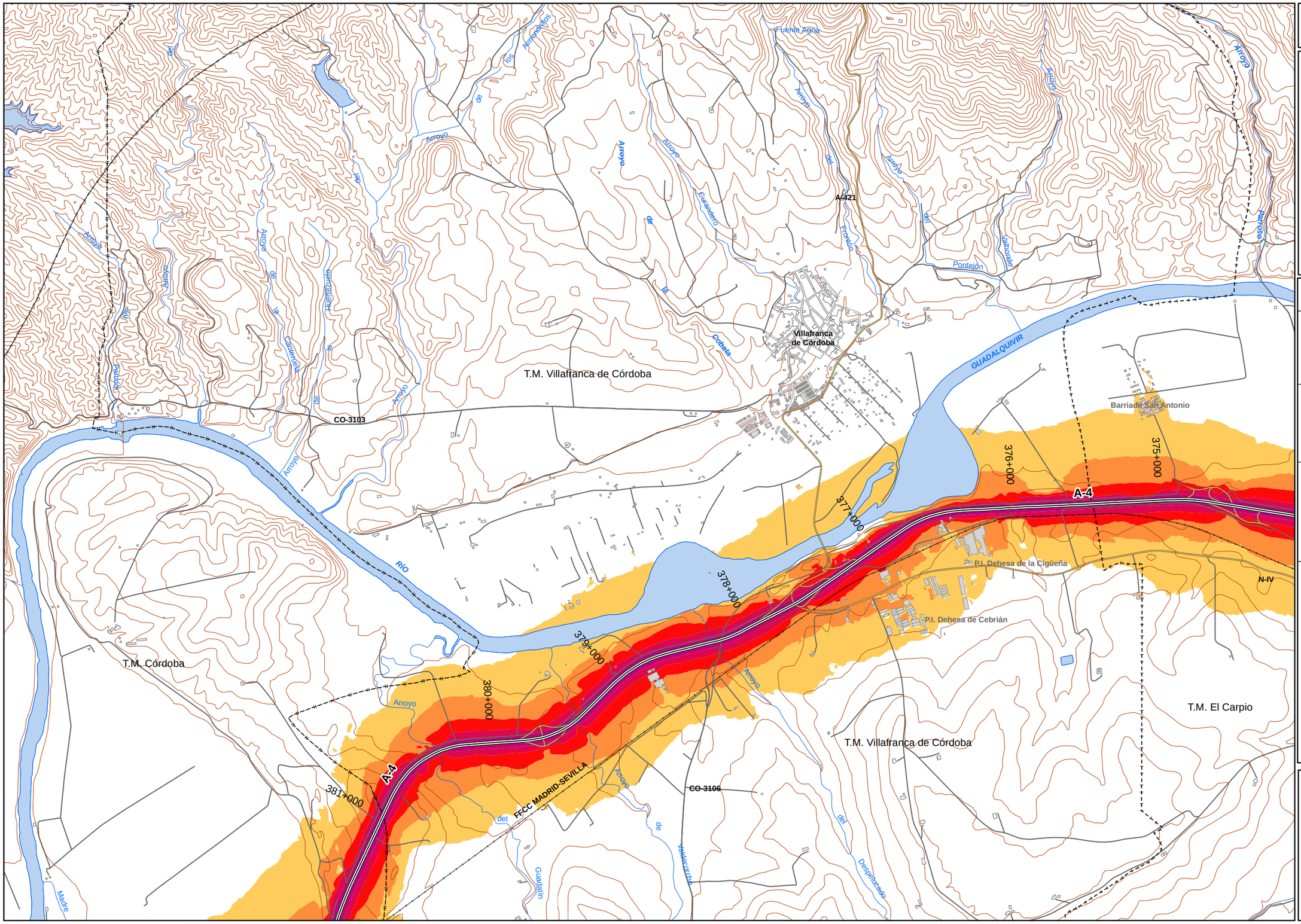
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 3 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

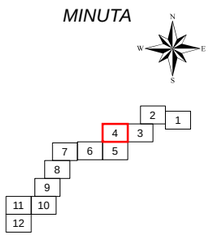
Tipos de edificio

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

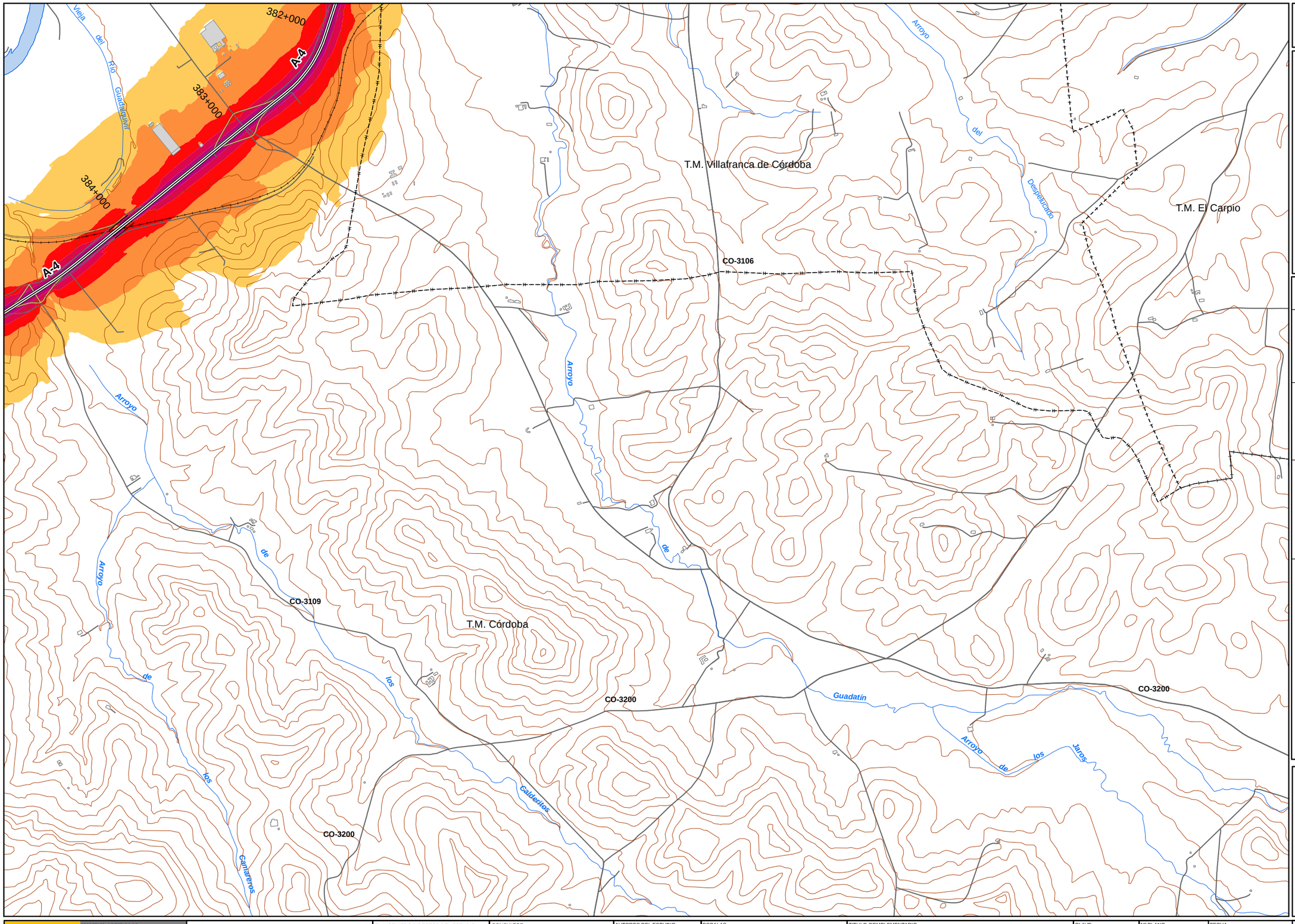
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 4 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

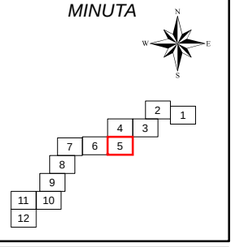
Tipos de edificio

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

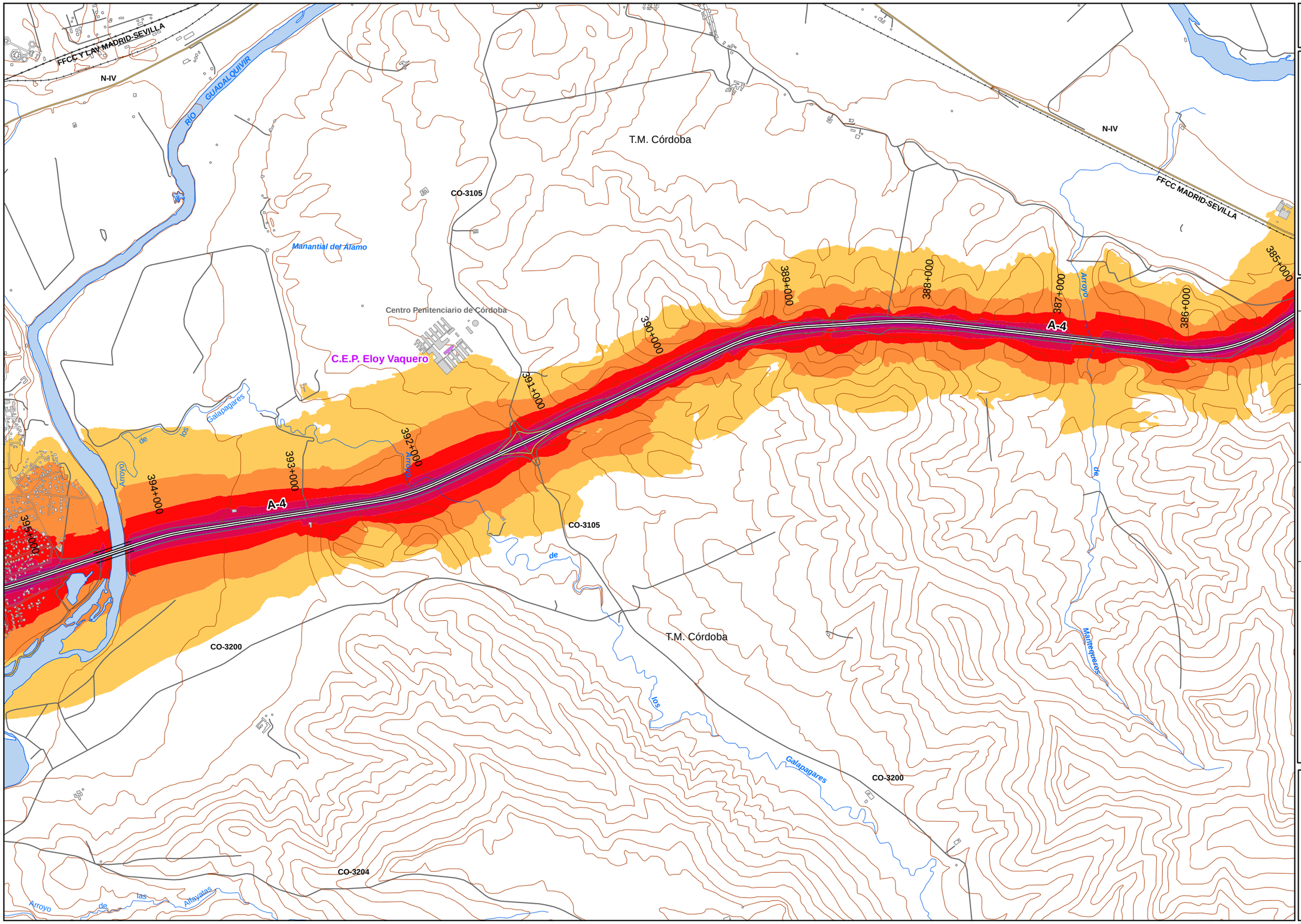
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 5 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

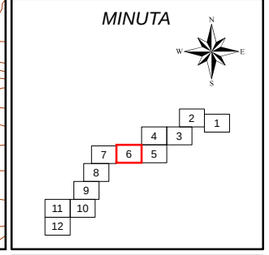
Tipos de edificio

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

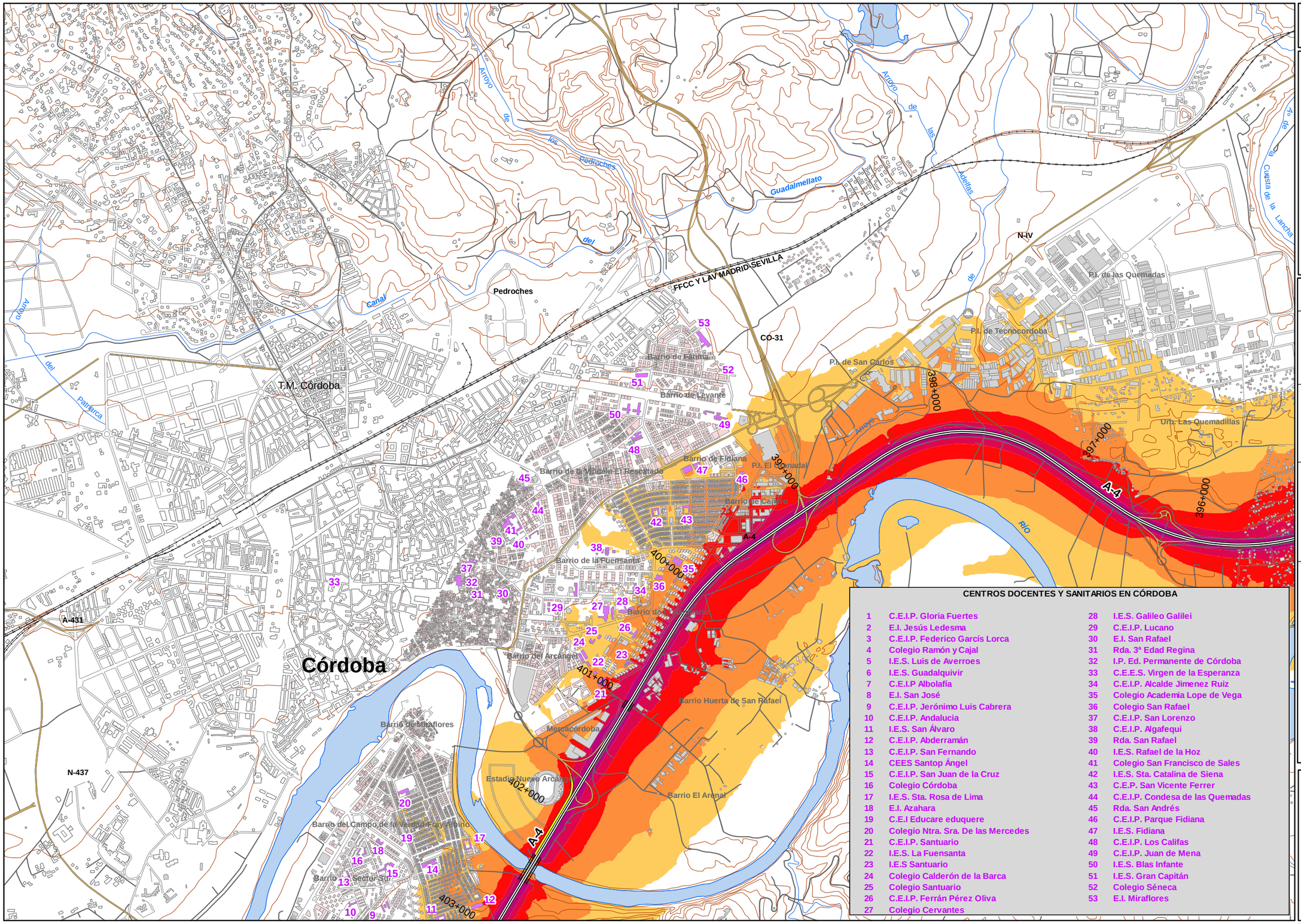
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 6 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

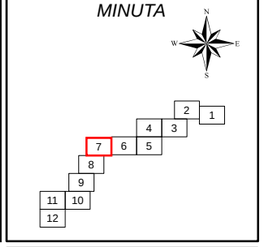
Tipos de edificio

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

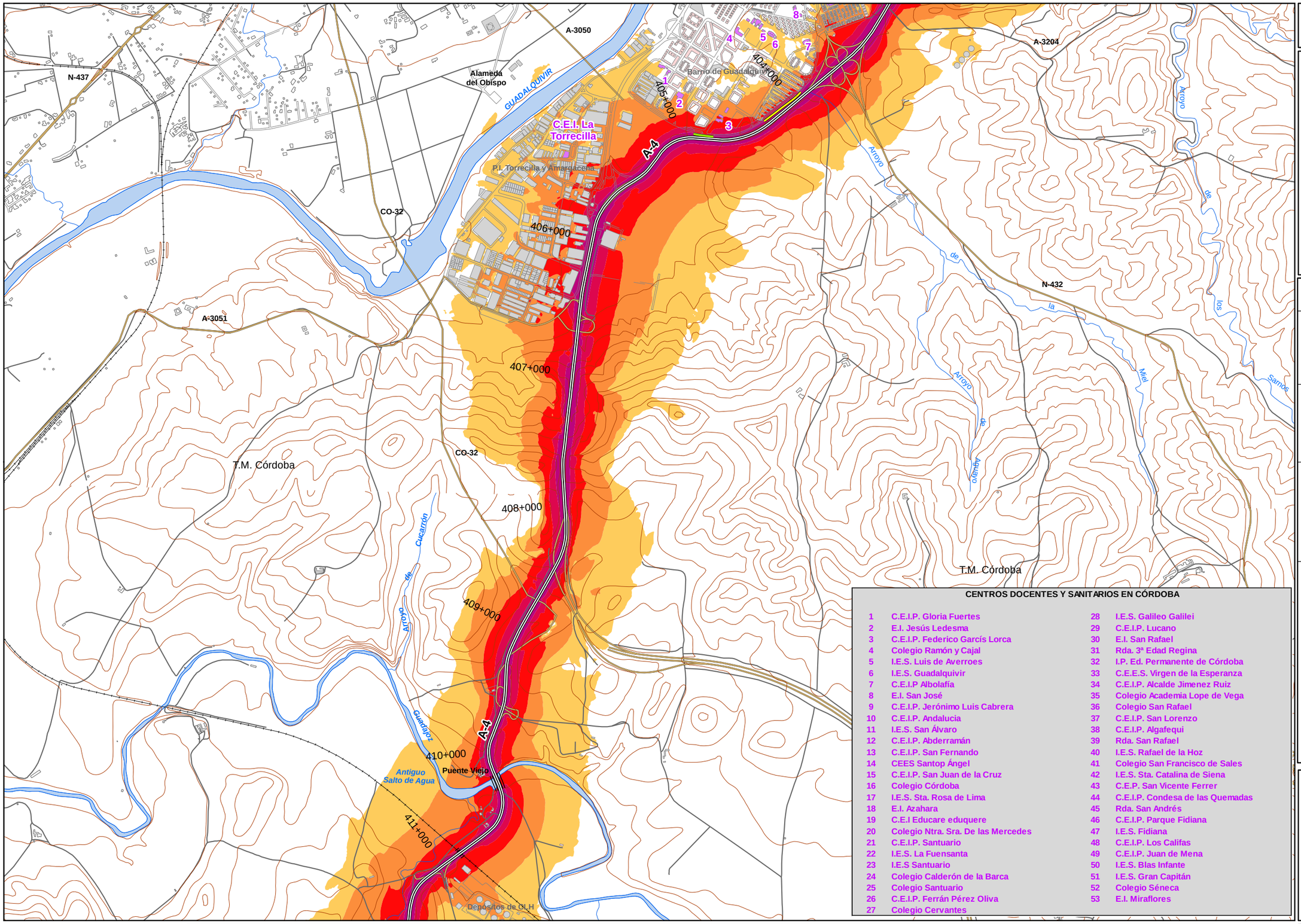
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 7 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

Tipos de edificio

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

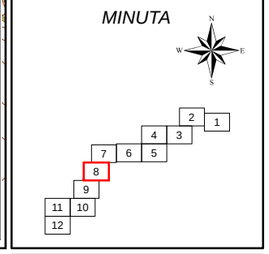
Elementos cartográficos

- 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

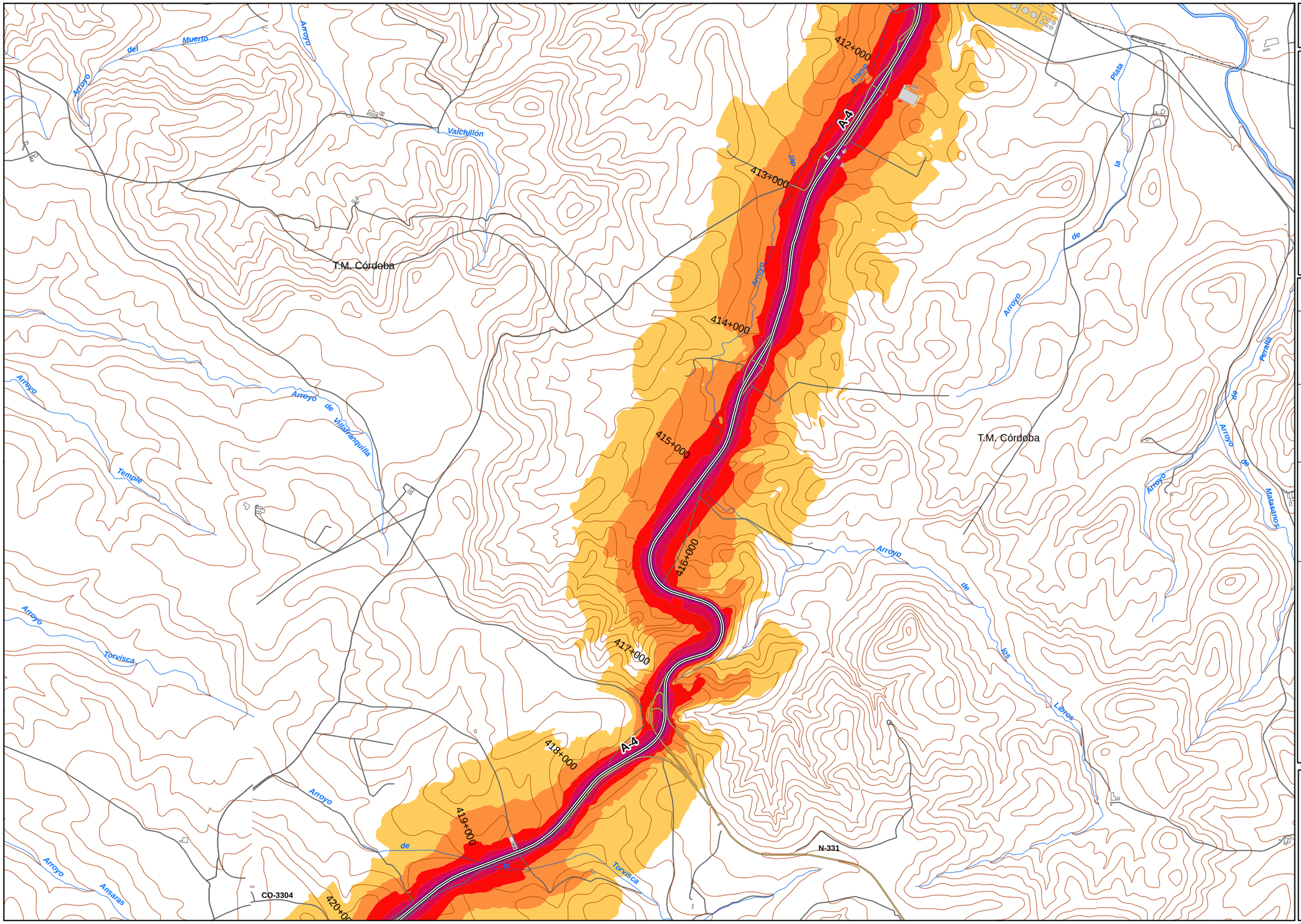
CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 8 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

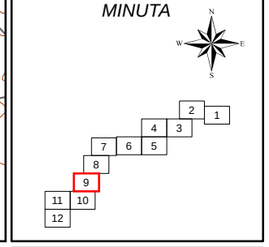
Tipos de edificio

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

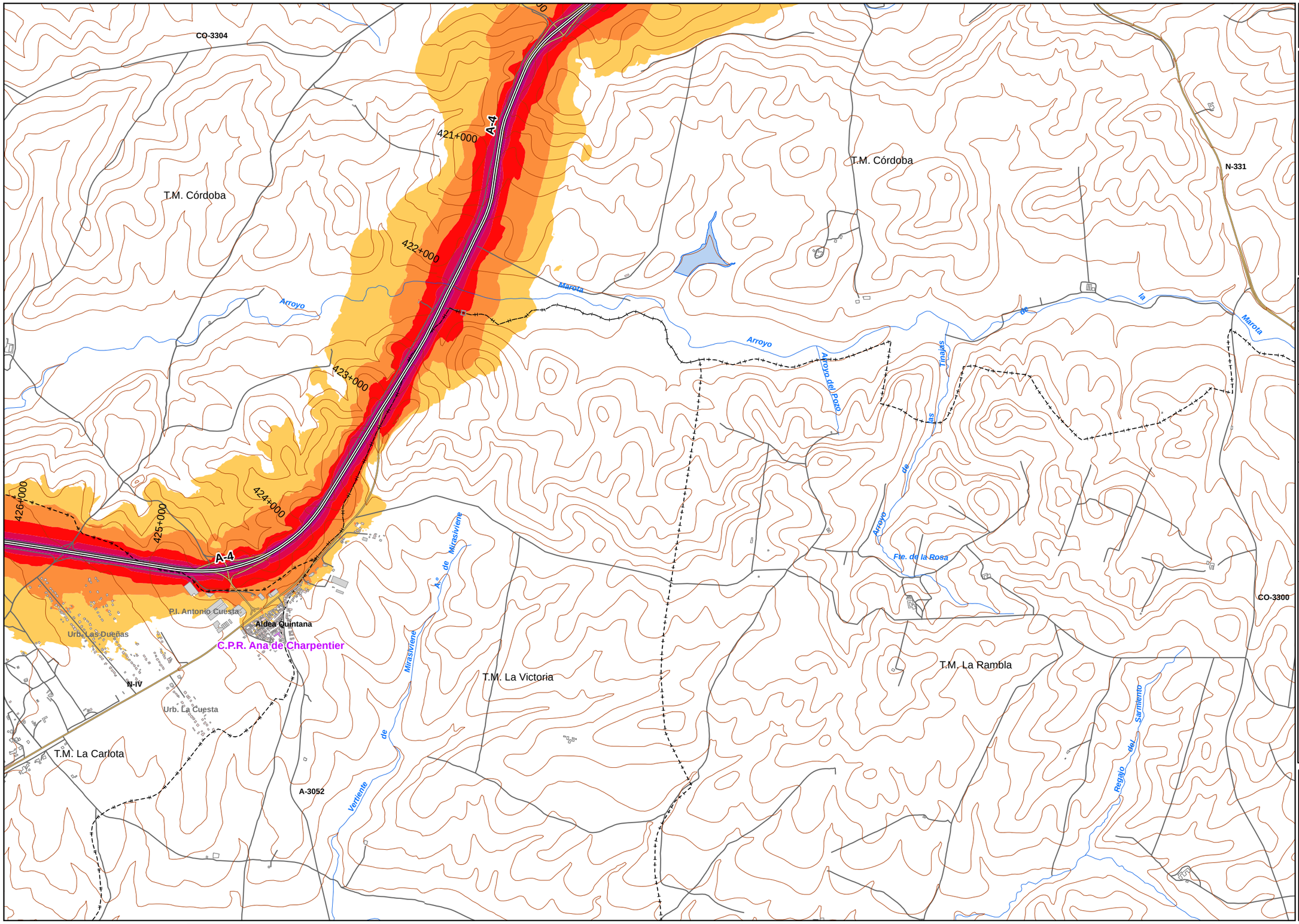
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 9 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

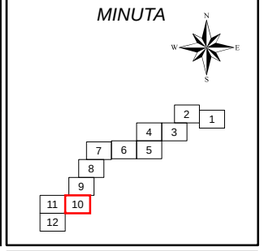
Tipos de edificio

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

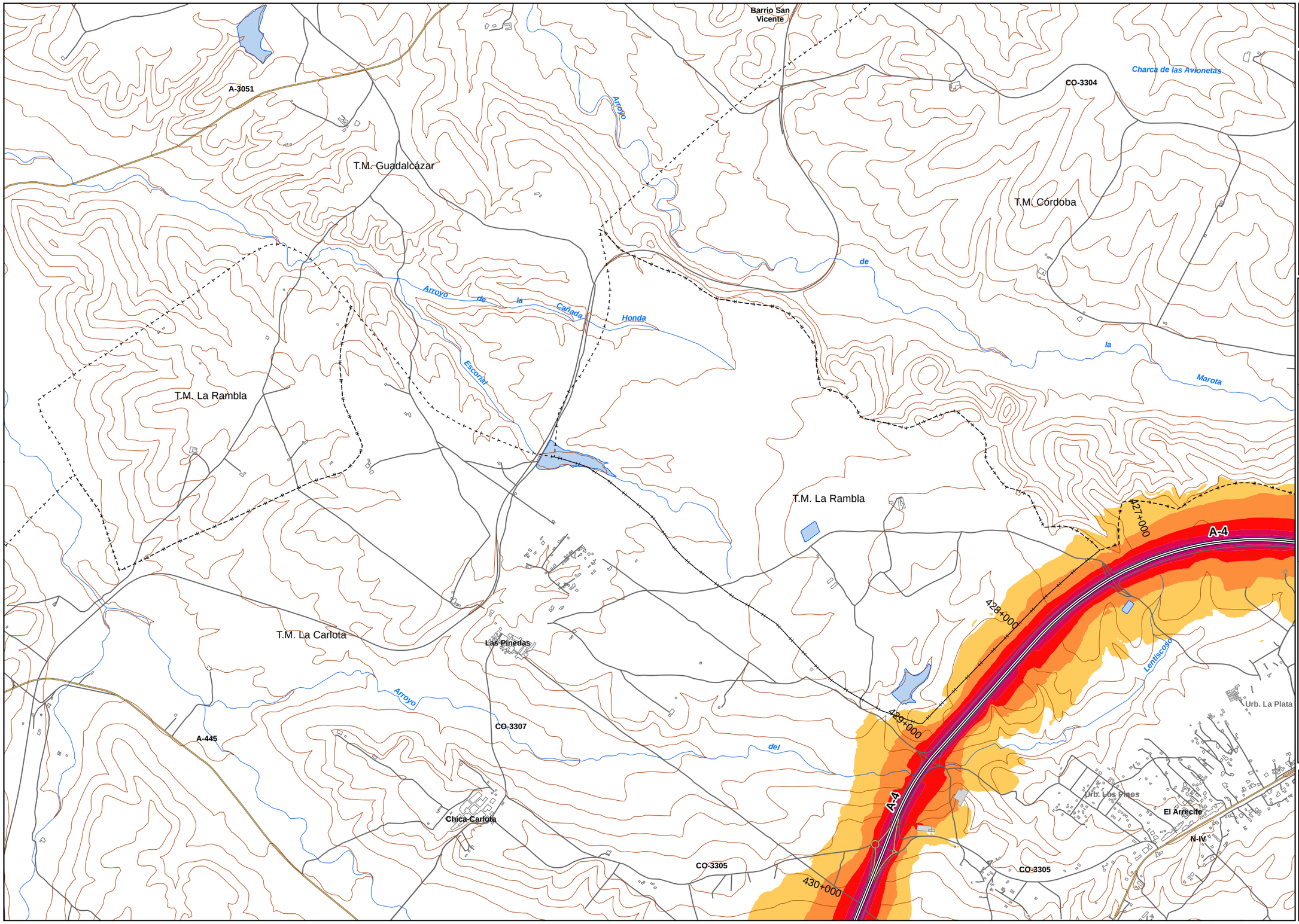
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 10 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

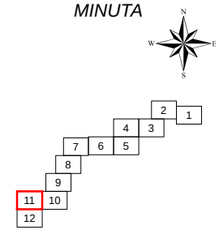
Tipos de edificio

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

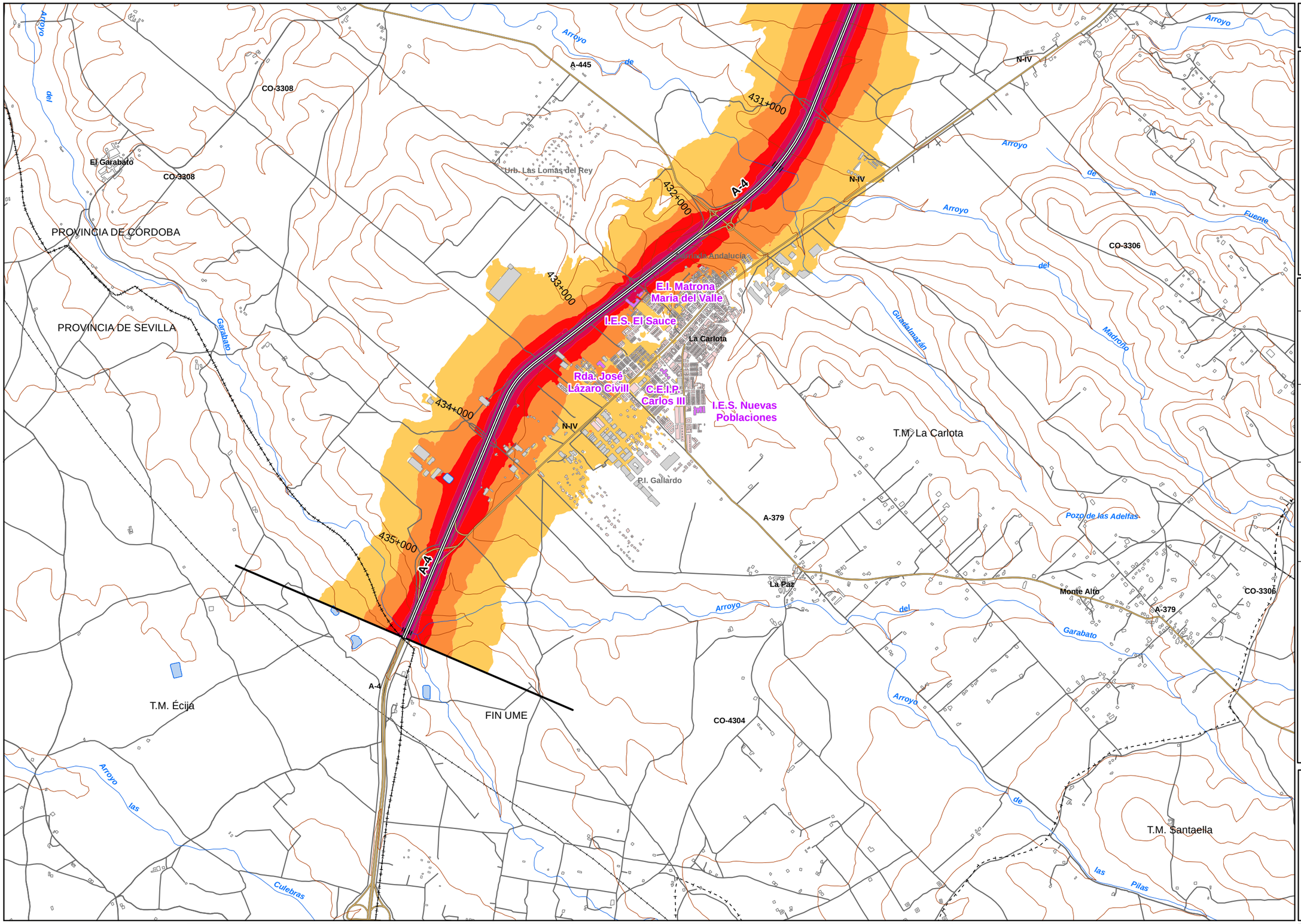
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARIA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 11 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

- 55-59
- 60-64
- 65-69
- 70-74
- >75

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

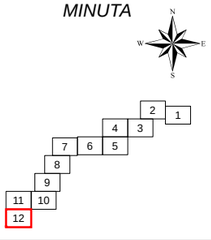
Tipos de edificio

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

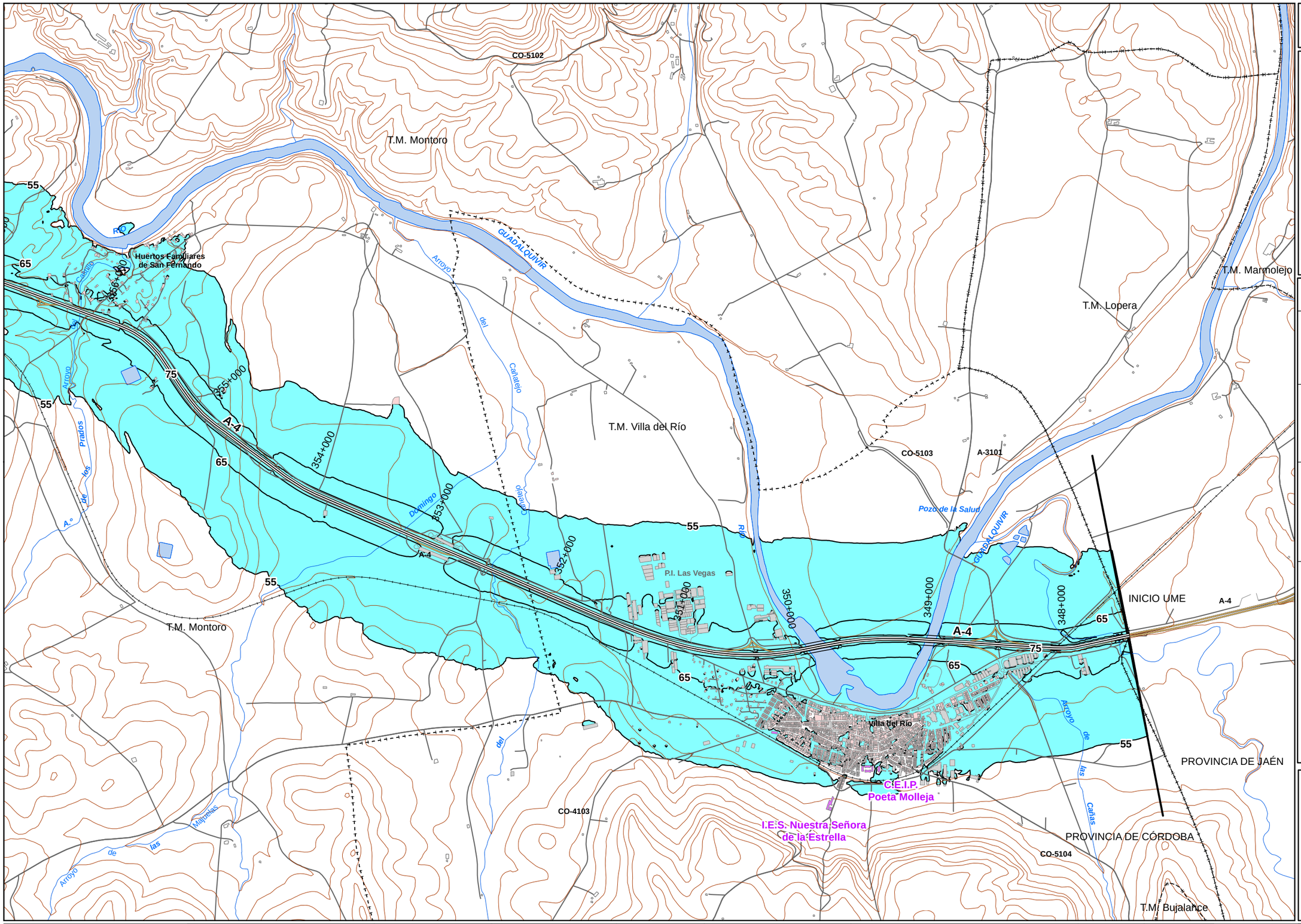
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACIN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 12 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

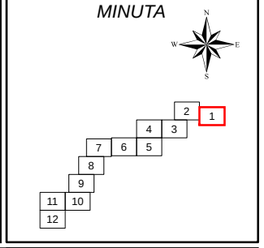
Tipos de edificio

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

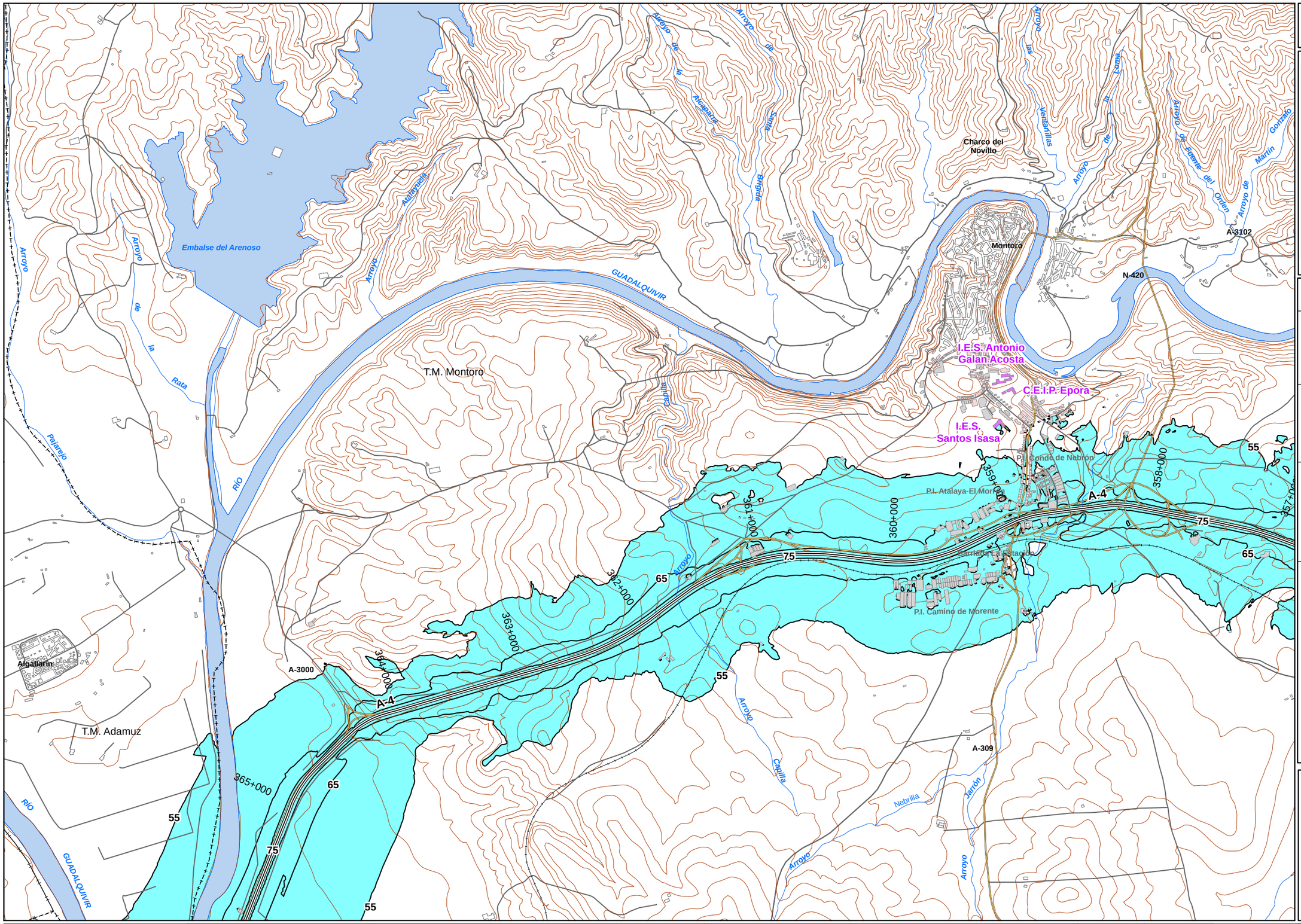
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 1 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

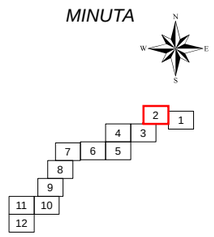
Tipos de edificio

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

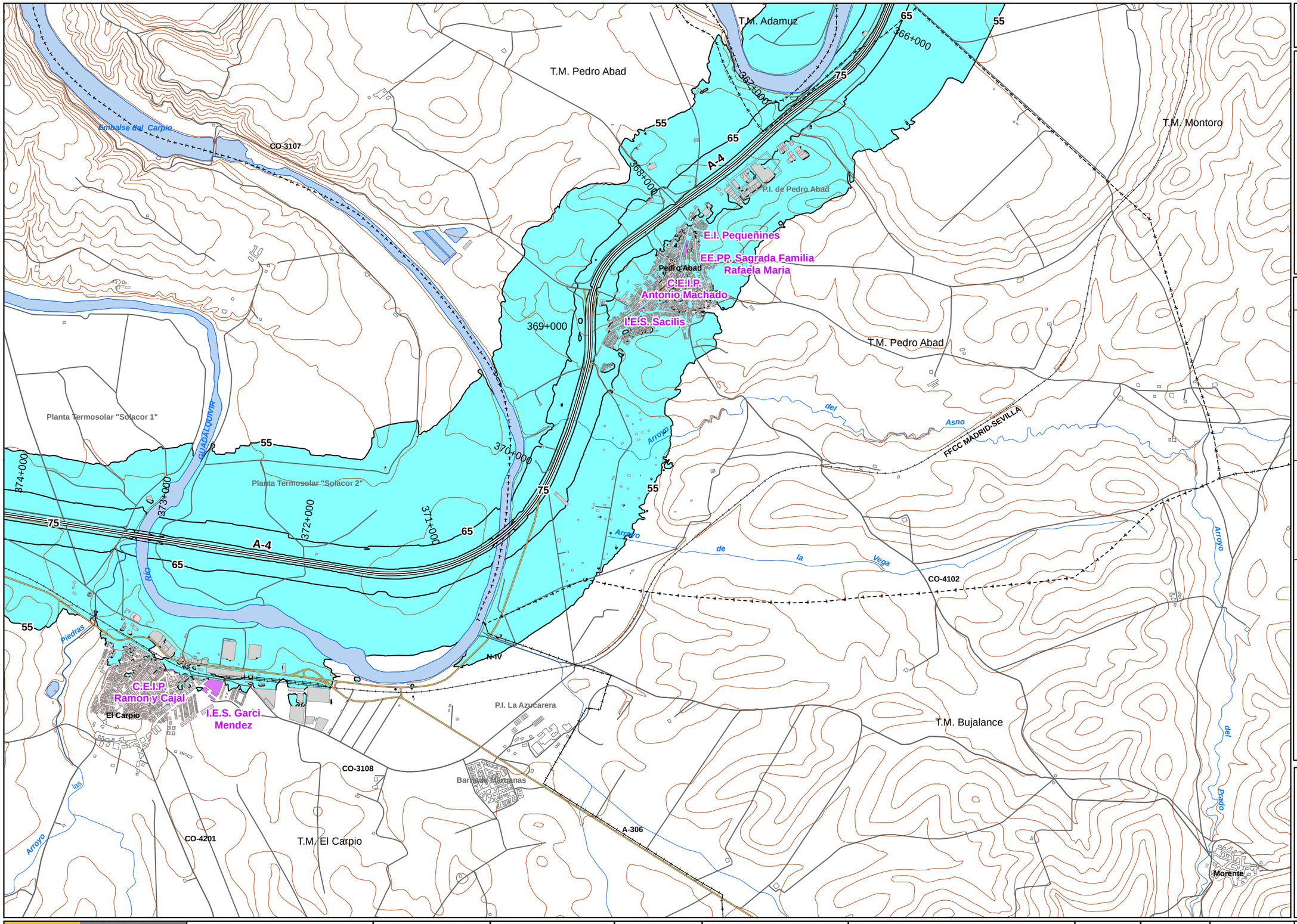
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 2 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

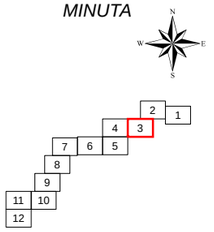
Tipos de edificio

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

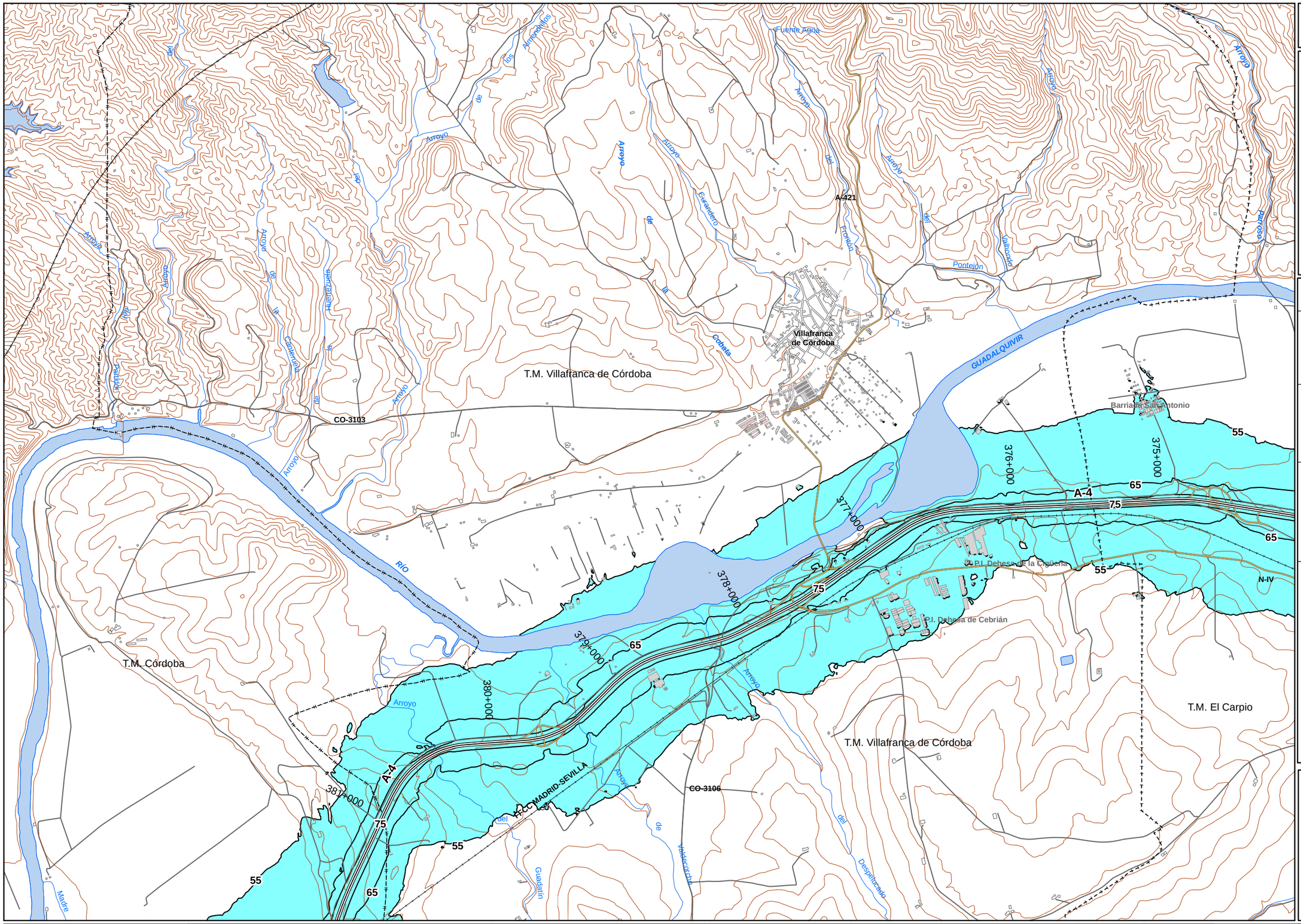
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 3 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

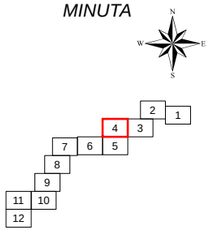
Tipos de edificio

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

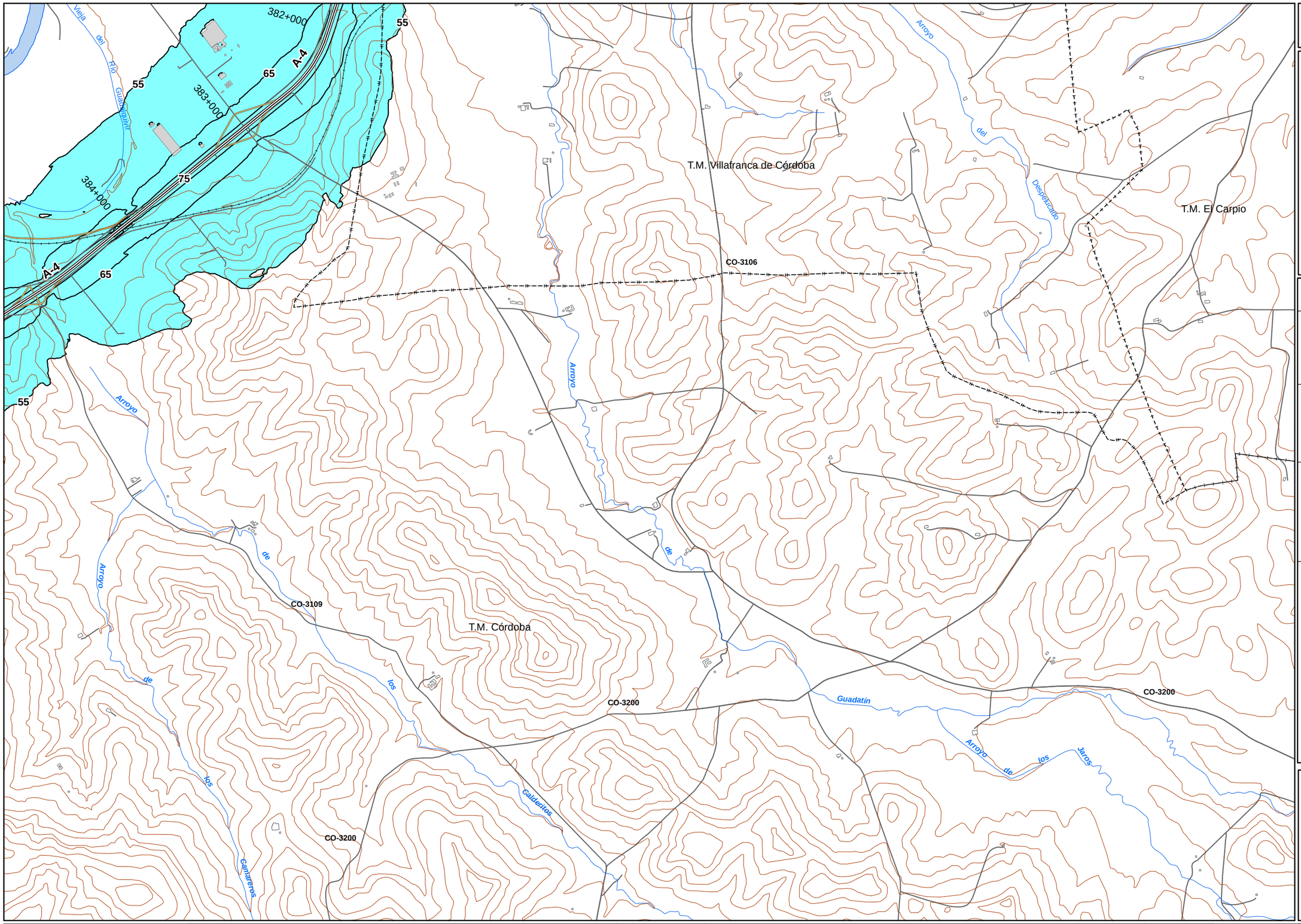
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 4 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

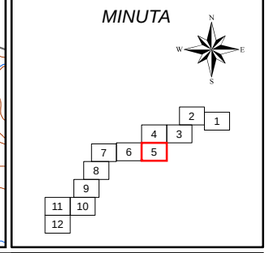
Tipos de edificio

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

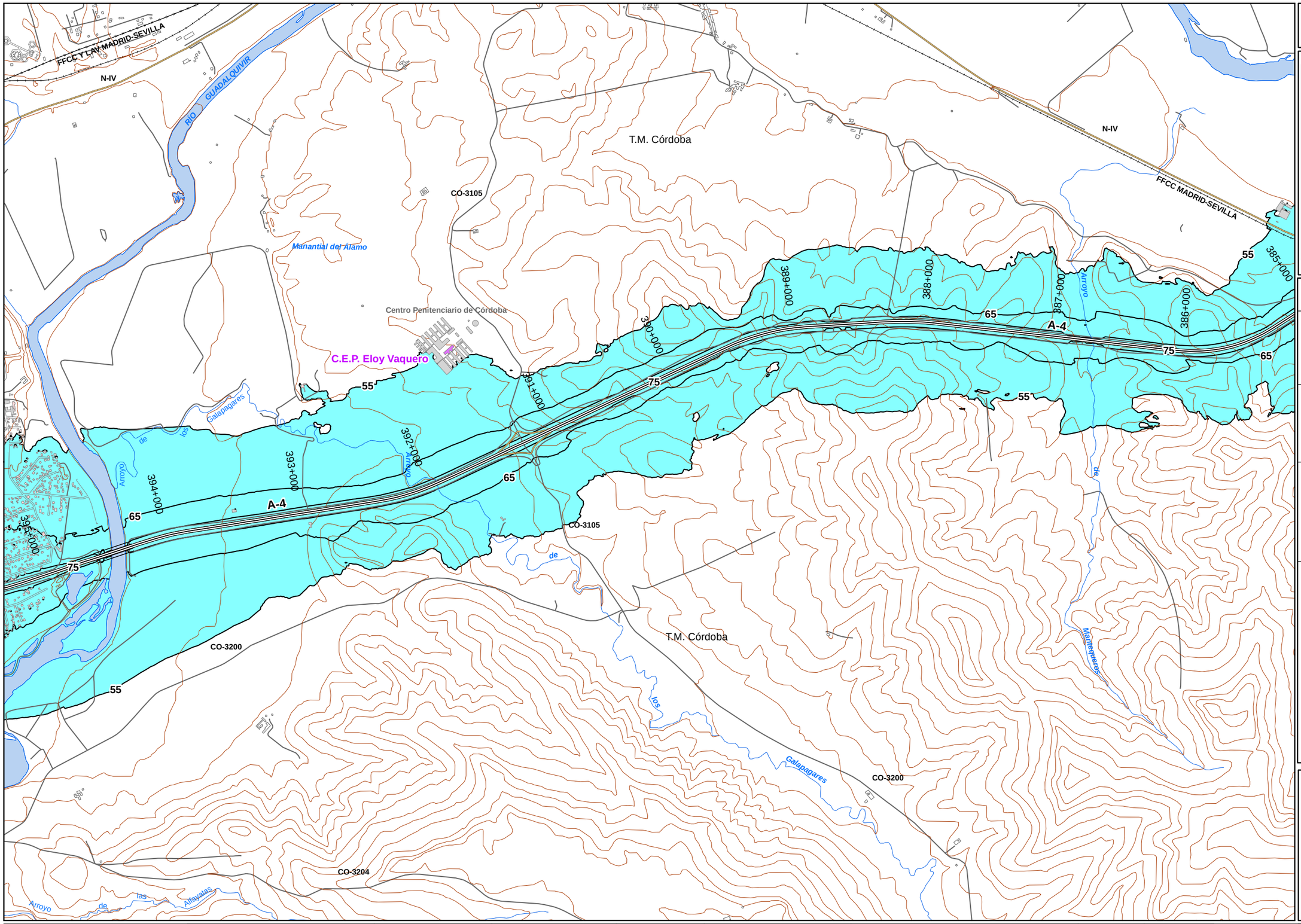
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 5 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

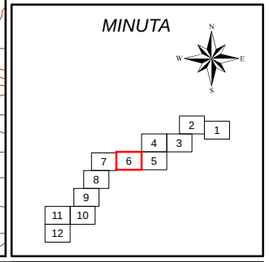
Tipos de edificio

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

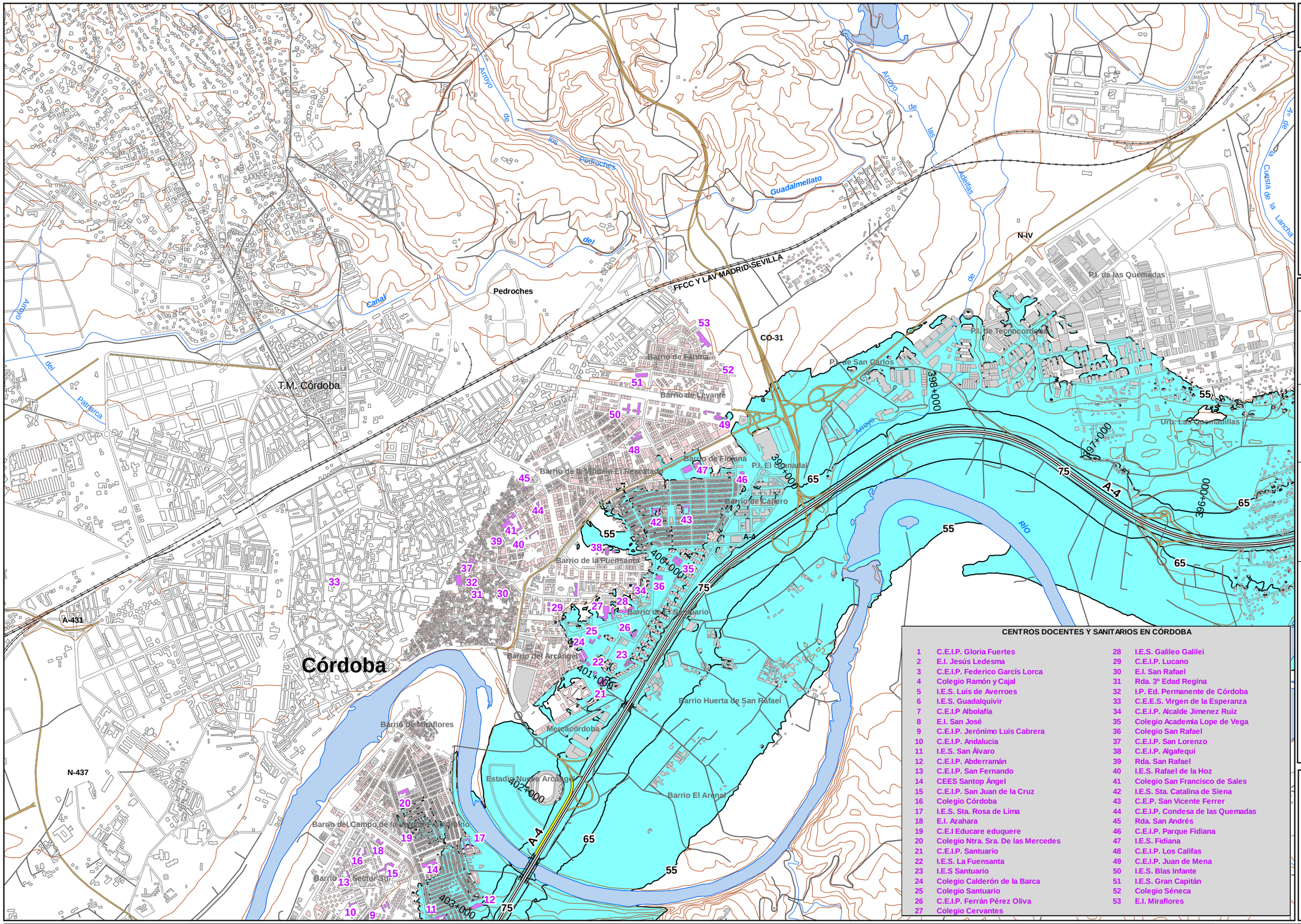
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 6 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucía	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

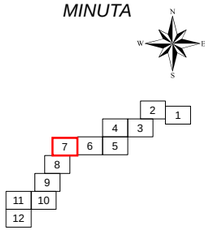
Tipos de edificio

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

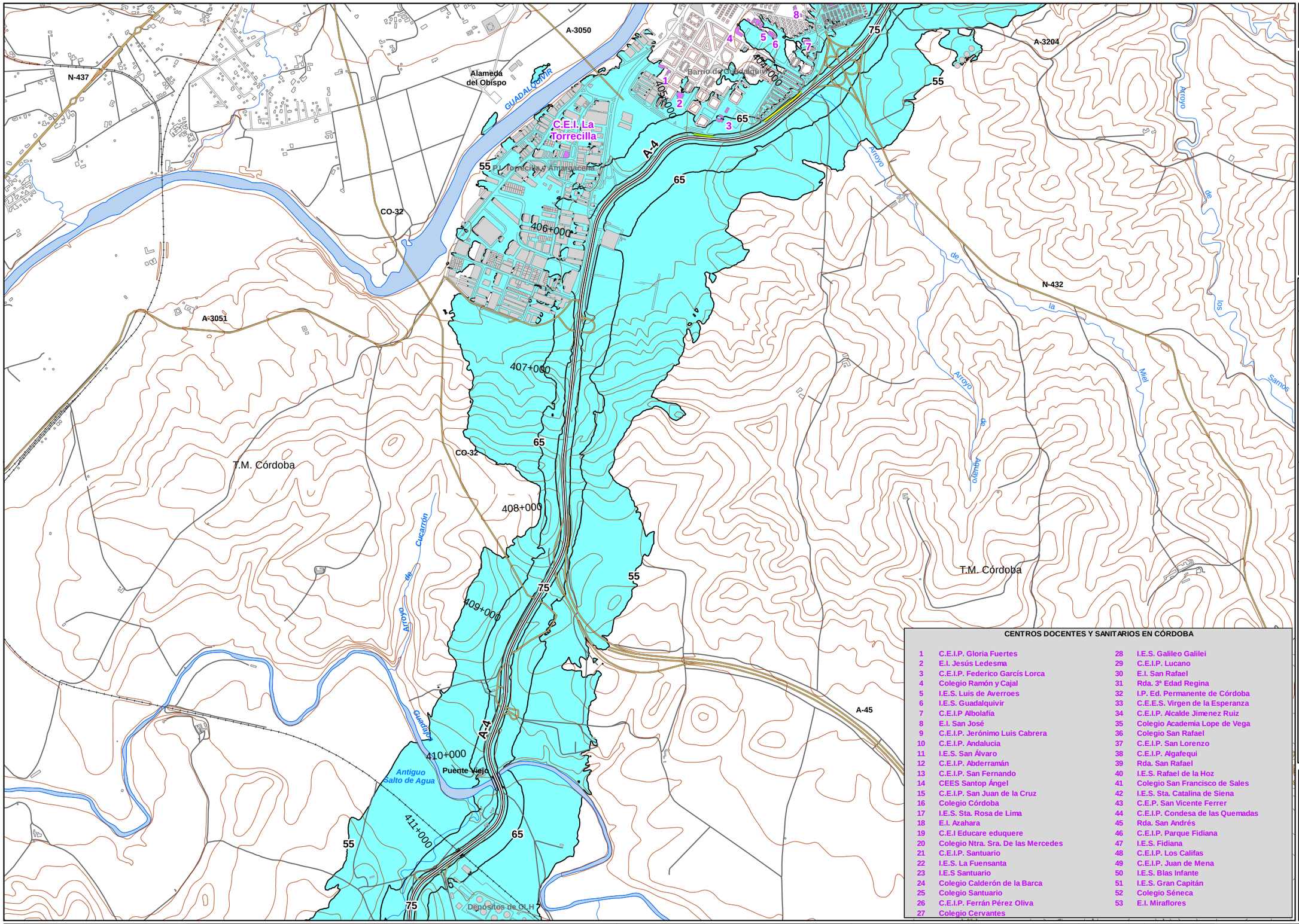
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 7 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS EN CÓRDOBA

1	C.E.I.P. Gloria Fuertes	28	I.E.S. Galileo Galilei
2	E.I. Jesús Ledesma	29	C.E.I.P. Lucano
3	C.E.I.P. Federico Garcís Lorca	30	E.I. San Rafael
4	Colegio Ramón y Cajal	31	Rda. 3ª Edad Regina
5	I.E.S. Luis de Averroes	32	I.P. Ed. Permanente de Córdoba
6	I.E.S. Guadalquivir	33	C.E.E.S. Virgen de la Esperanza
7	C.E.I.P Albolafía	34	C.E.I.P. Alcalde Jimenez Ruiz
8	E.I. San José	35	Colegio Academia Lope de Vega
9	C.E.I.P. Jerónimo Luis Cabrera	36	Colegio San Rafael
10	C.E.I.P. Andalucia	37	C.E.I.P. San Lorenzo
11	I.E.S. San Álvaro	38	C.E.I.P. Algafequi
12	C.E.I.P. Abderramán	39	Rda. San Rafael
13	C.E.I.P. San Fernando	40	I.E.S. Rafael de la Hoz
14	CEES Santop Ángel	41	Colegio San Francisco de Sales
15	C.E.I.P. San Juan de la Cruz	42	I.E.S. Sta. Catalina de Siena
16	Colegio Córdoba	43	C.E.P. San Vicente Ferrer
17	I.E.S. Sta. Rosa de Lima	44	C.E.I.P. Condesa de las Quemadas
18	E.I. Azahara	45	Rda. San Andrés
19	C.E.I Educare eduquere	46	C.E.I.P. Parque Fidiana
20	Colegio Ntra. Sra. De las Mercedes	47	I.E.S. Fidiana
21	C.E.I.P. Santuario	48	C.E.I.P. Los Califas
22	I.E.S. La Fuensanta	49	C.E.I.P. Juan de Mena
23	I.E.S Santuario	50	I.E.S. Blas Infante
24	Colegio Calderón de la Barca	51	I.E.S. Gran Capitán
25	Colegio Santuario	52	Colegio Séneca
26	C.E.I.P. Ferrán Pérez Oliva	53	E.I. Miraflores
27	Colegio Cervantes		

UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

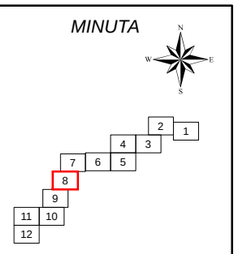
Tipos de edificio

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

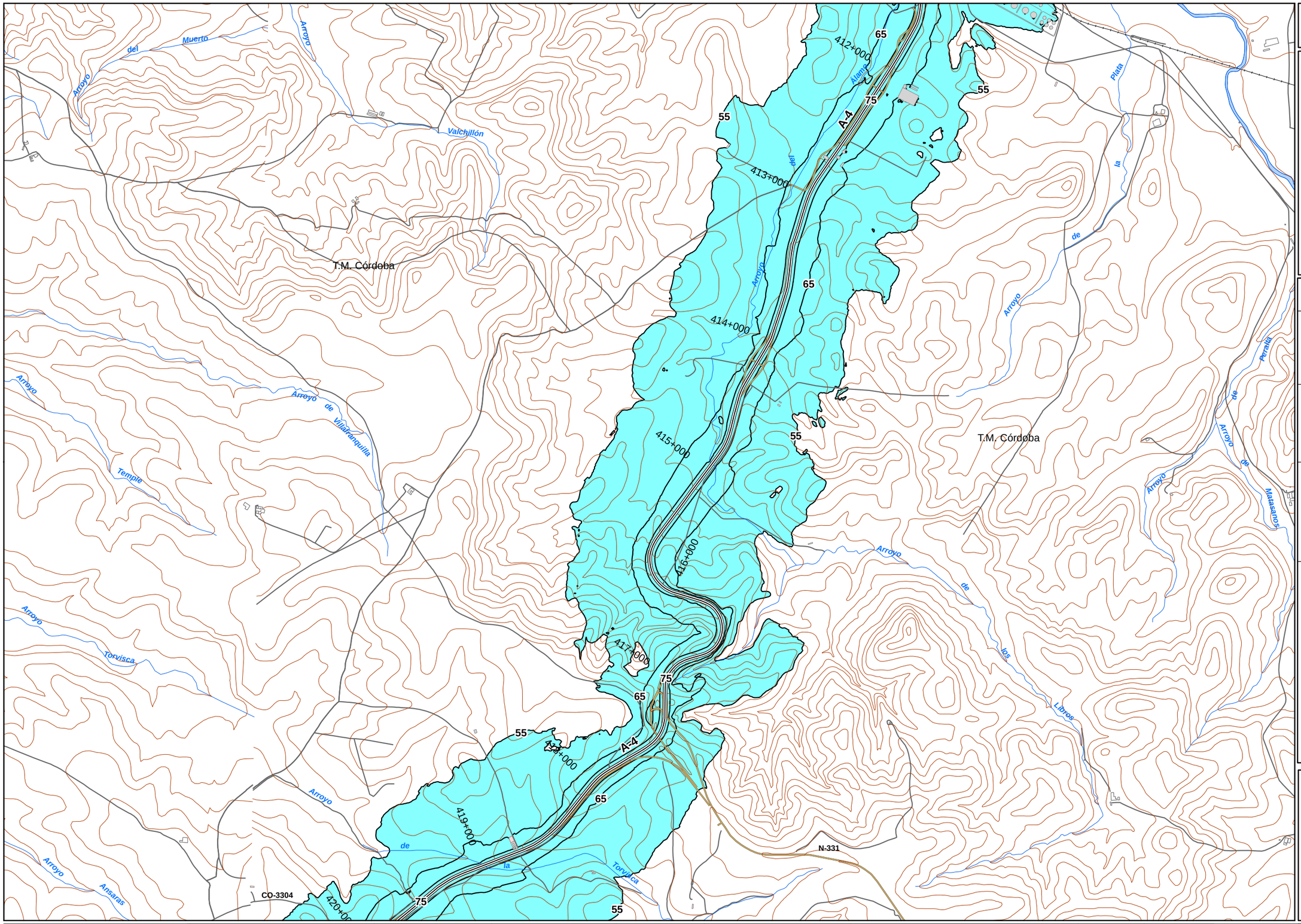
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 8 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

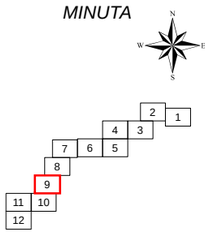
Tipos de edificio

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

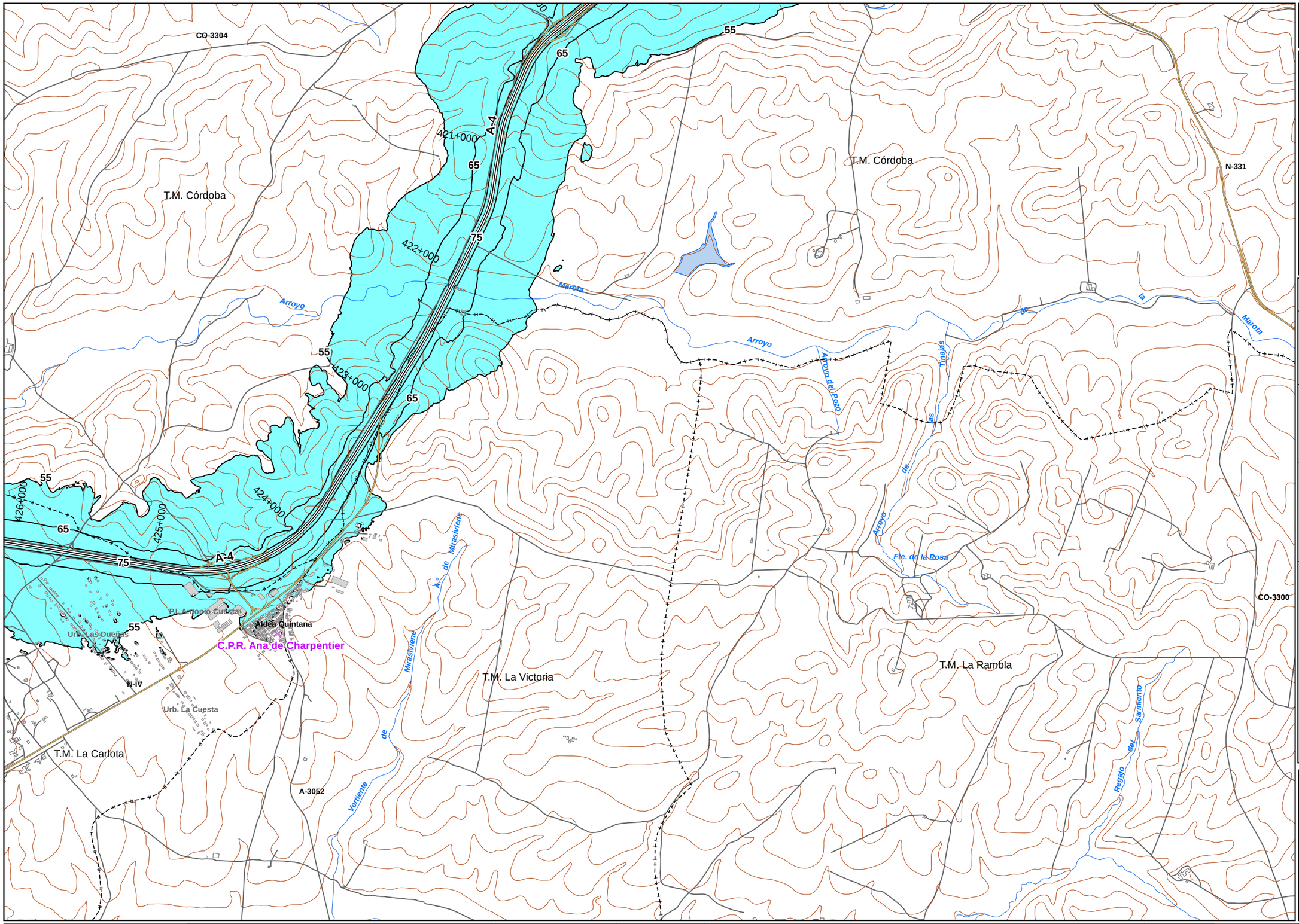
Elementos cartográficos

- Eje de la UME
- Víaductos
- Túneles
- Carreteras
- Otras vías
- FFCC
- Curva de nivel maestra
- Curva de nivel
- Hidrografía
- Límite de provincia
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 9 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

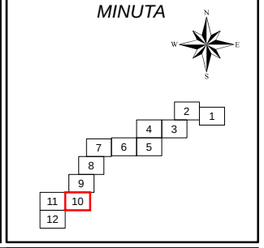
Tipos de edificio

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

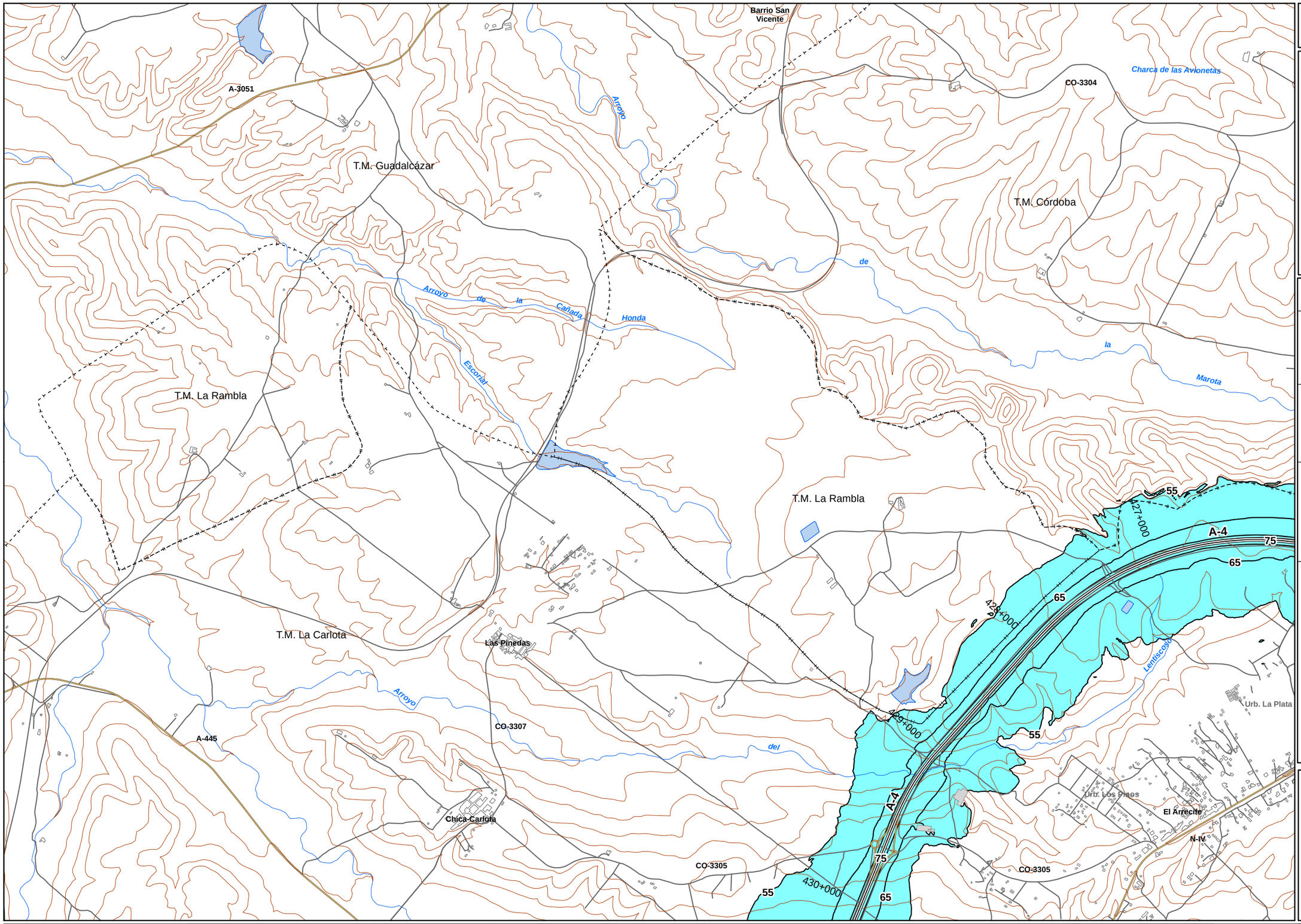
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 10 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

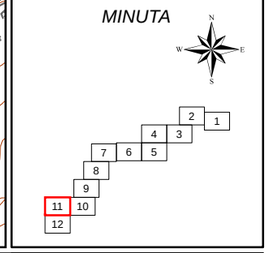
Tipos de edificio

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

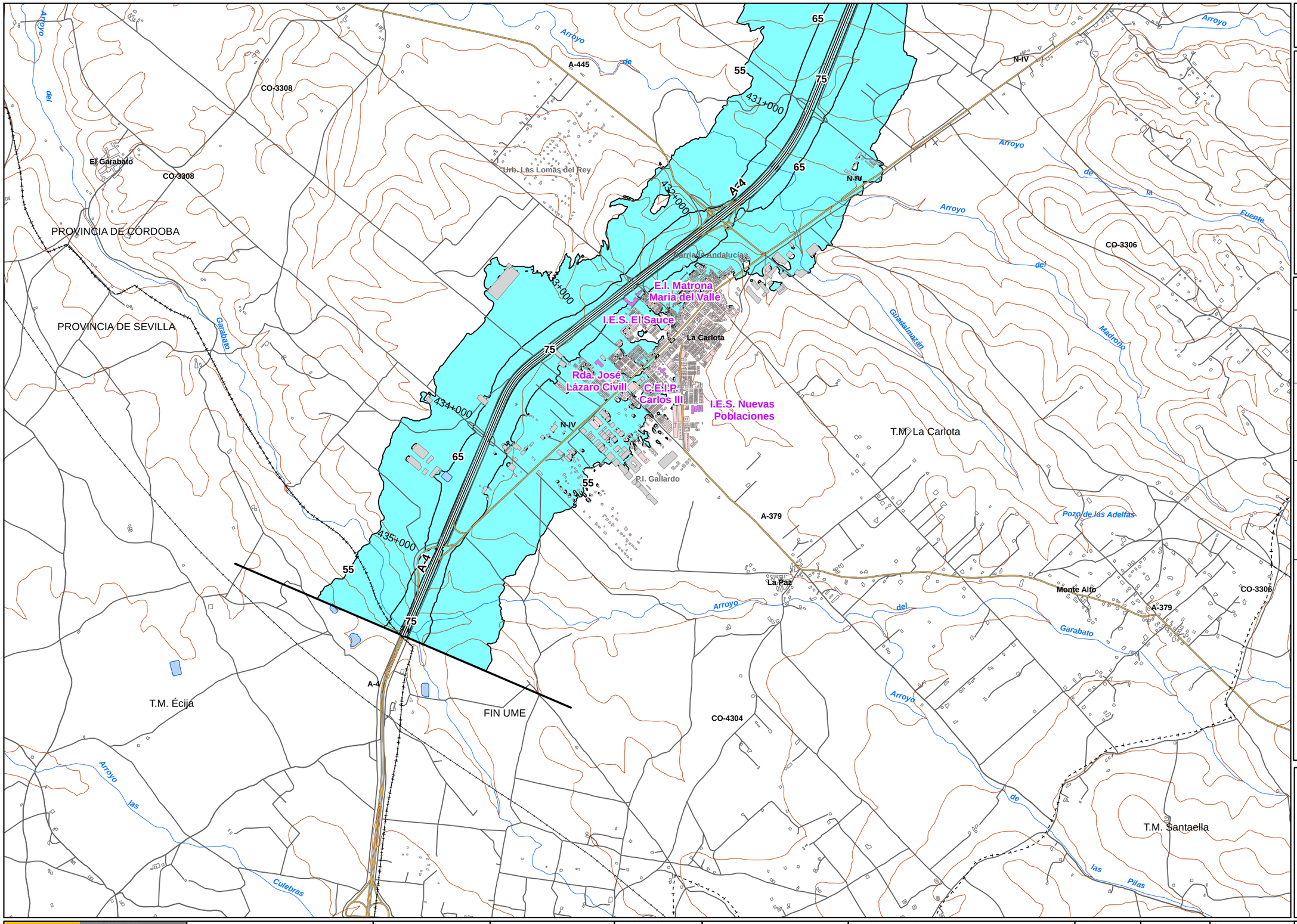
Elementos cartográficos

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 11 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

A-4
(P.K. 347+530 - P.K. 435+630)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	95,82
>65 dB	23,58
>75 dB	5,63

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	1	35
>65 dB	0	5
>75 dB	0	1

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de afección

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra

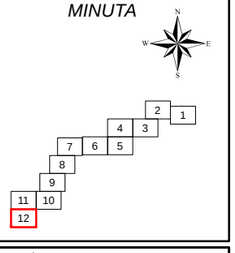
Tipos de edificio

- 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

MINUTA



MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DEL ESTADO SEGUNDA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO D. JESÚS RUBIO ALFÉREZ	CONSULTOR prointec Intecsa-Inarsa	AUTORES DEL ESTUDIO D. JESÚS REDONDO MAZARRACÍN D. JERÓNIMO JIMÉNEZ CASADO	ESCALAS 1:25.000 0 100 200 300 400 500 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 6 HOJA 12 DE 12	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN