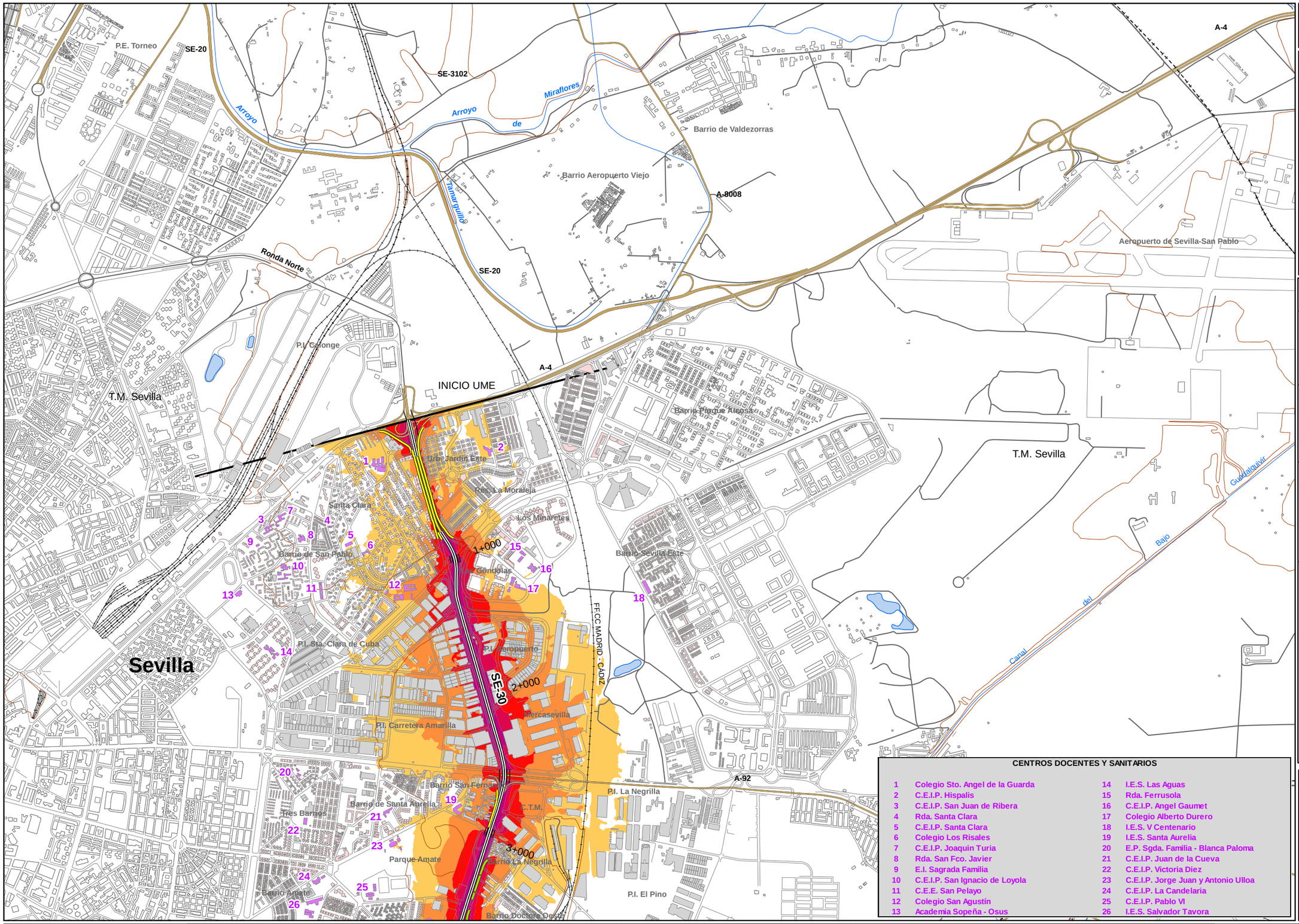
UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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 1:100.000 0 500 1.000 1.500 2.000 m UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 1 HOJA 1 DE 1	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN PLANO GUÍA



UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

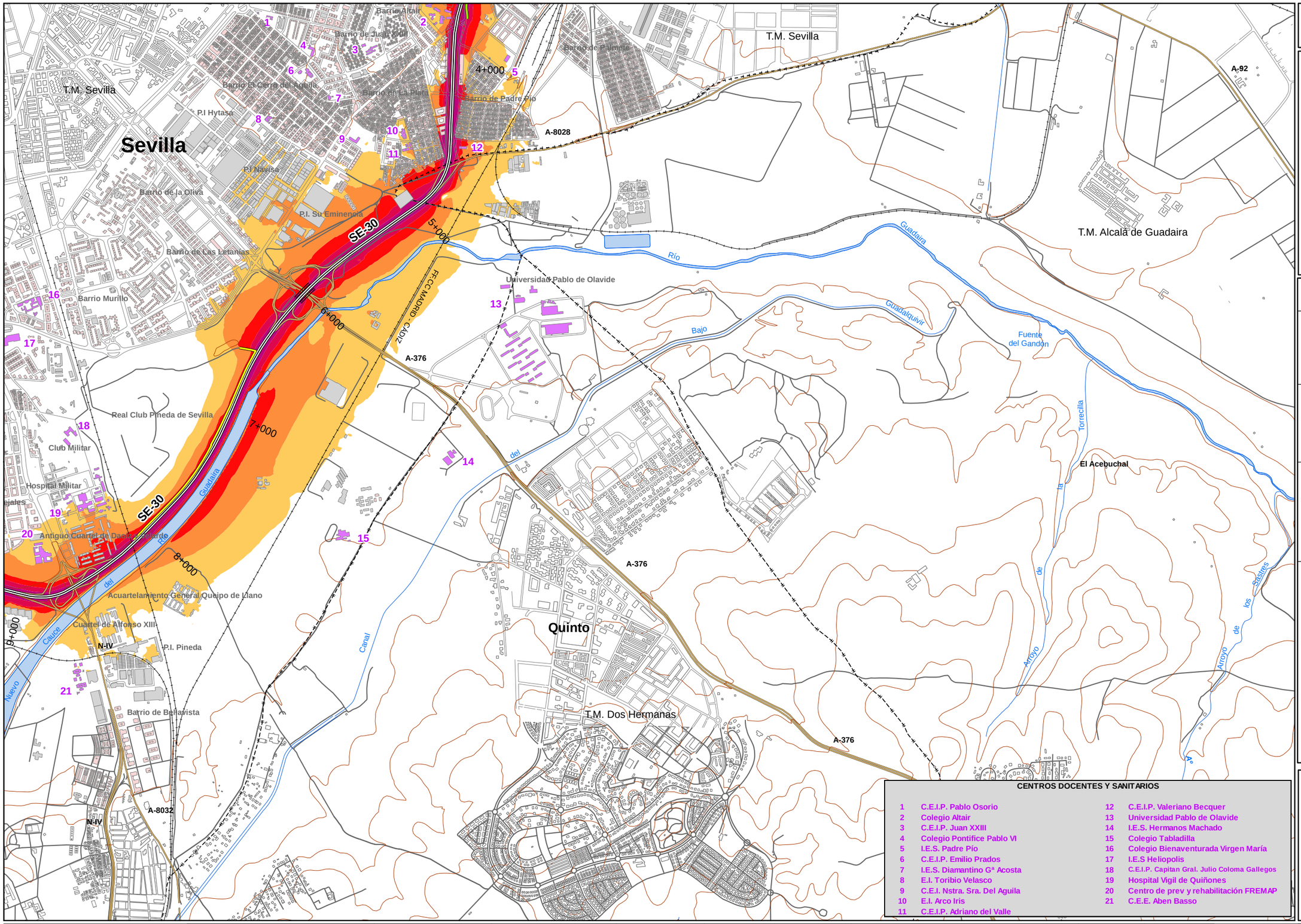
CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Colegio Sto. Angel de la Guarda	14	I.E.S. Las Aguas
2	C.E.I.P. Hispalis	15	Rda. Ferrusola
3	C.E.I.P. San Juan de Ribera	16	C.E.I.P. Angel Gaumet
4	Rda. Santa Clara	17	Colegio Alberto Durero
5	C.E.I.P. Santa Clara	18	I.E.S. V Centenario
6	Colegio Los Risales	19	I.E.S. Santa Aurelia
7	C.E.I.P. Joaquin Turia	20	E.P. Sgda. Familia - Blanca Paloma
8	Rda. San Fco. Javier	21	C.E.I.P. Juan de la Cueva
9	E.I. Sagrada Familia	22	C.E.I.P. Victoria Diez
10	C.E.I.P. San Ignacio de Loyola	23	C.E.I.P. Jorge Juan y Antonio Ulloa
11	C.E.E. San Pelayo	24	C.E.I.P. La Candelaria
12	Colegio San Agustín	25	C.E.I.P. Pablo VI
13	Academia Sopeña - Osus	26	I.E.S. Salvador Tavora

MINUTA

4	1
3	2

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 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

1	C.E.I.P. Pablo Osorio	12	C.E.I.P. Valeriano Becquer
2	Colegio Altair	13	Universidad Pablo de Olavide
3	C.E.I.P. Juan XXIII	14	I.E.S. Hermanos Machado
4	Colegio Pontifice Pablo VI	15	Colegio Tabladilla
5	I.E.S. Padre Pío	16	Colegio Bienaventurada Virgen María
6	C.E.I.P. Emilio Prados	17	I.E.S Heliopolis
7	I.E.S. Diamantino Gª Acosta	18	C.E.I.P. Capitan Gral. Julio Coloma Gallegos
8	E.I. Toribio Velasco	19	Hospital Vigil de Quiñones
9	C.E.I. Nstra. Sra. Del Aguila	20	Centro de prev y rehabilitación FREMAP
10	E.I. Arco Iris	21	C.E.E. Aben Basso
11	C.E.I.P. Adriano del Valle		

MINUTA

4	1
3	2

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

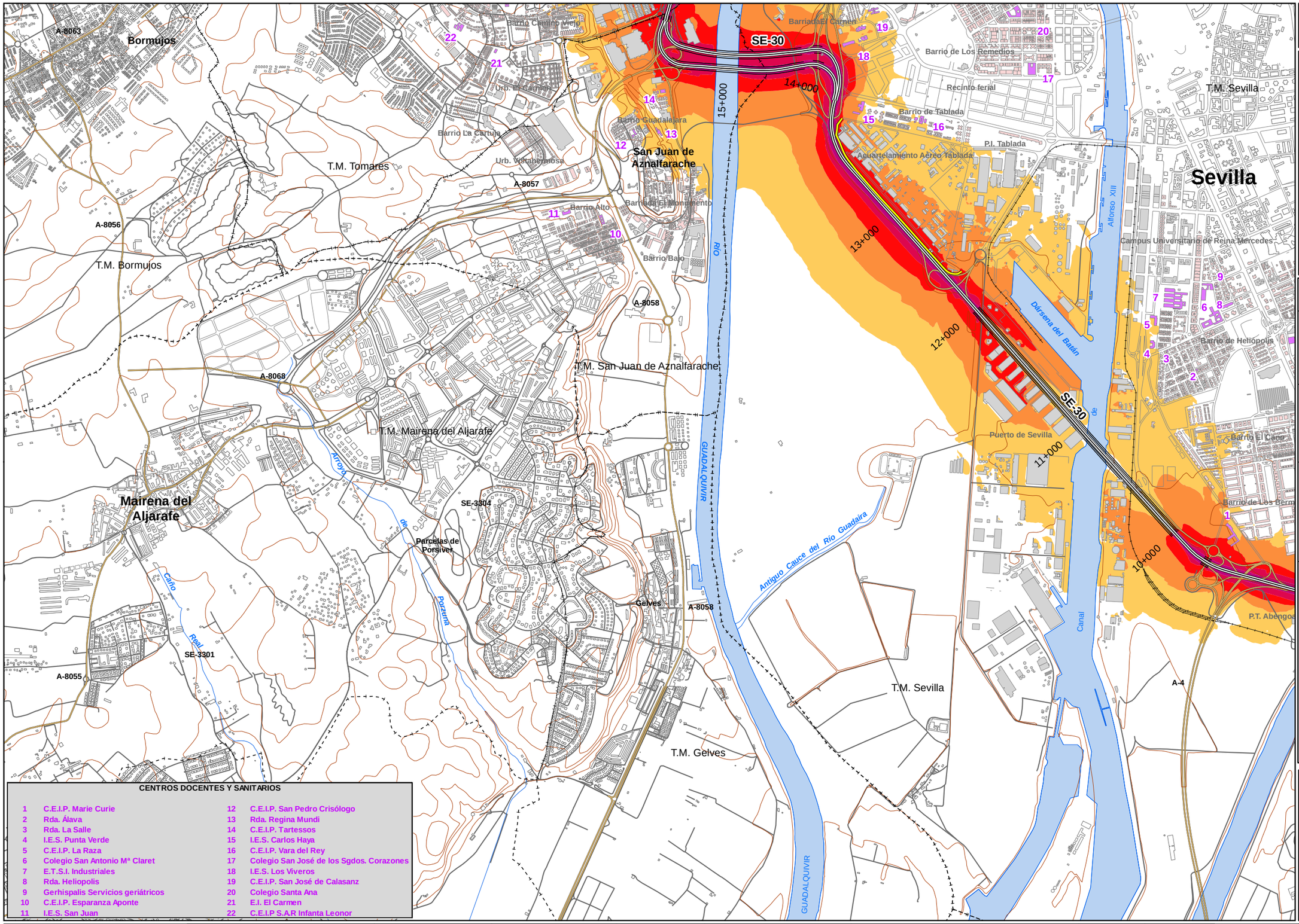
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 2 — HOJA 2 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Marie Curie	12	C.E.I.P. San Pedro Crisólogo
2	Rda. Álava	13	Rda. Regina Mundi
3	Rda. La Salle	14	C.E.I.P. Tartessos
4	I.E.S. Punta Verde	15	I.E.S. Carlos Haya
5	C.E.I.P. La Raza	16	C.E.I.P. Vara del Rey
6	Colegio San Antonio Mª Claret	17	Colegio San José de los Sgdos. Corazones
7	E.T.S.I. Industriales	18	I.E.S. Los Viveros
8	Rda. Heliopolis	19	C.E.I.P. San José de Calasanz
9	Gerhispalis Servicios geriátricos	20	Colegio Santa Ana
10	C.E.I.P. Esparanza Aponte	21	E.I. El Carmen
11	I.E.S. San Juan	22	C.E.I.P S.A.R Infanta Leonor

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

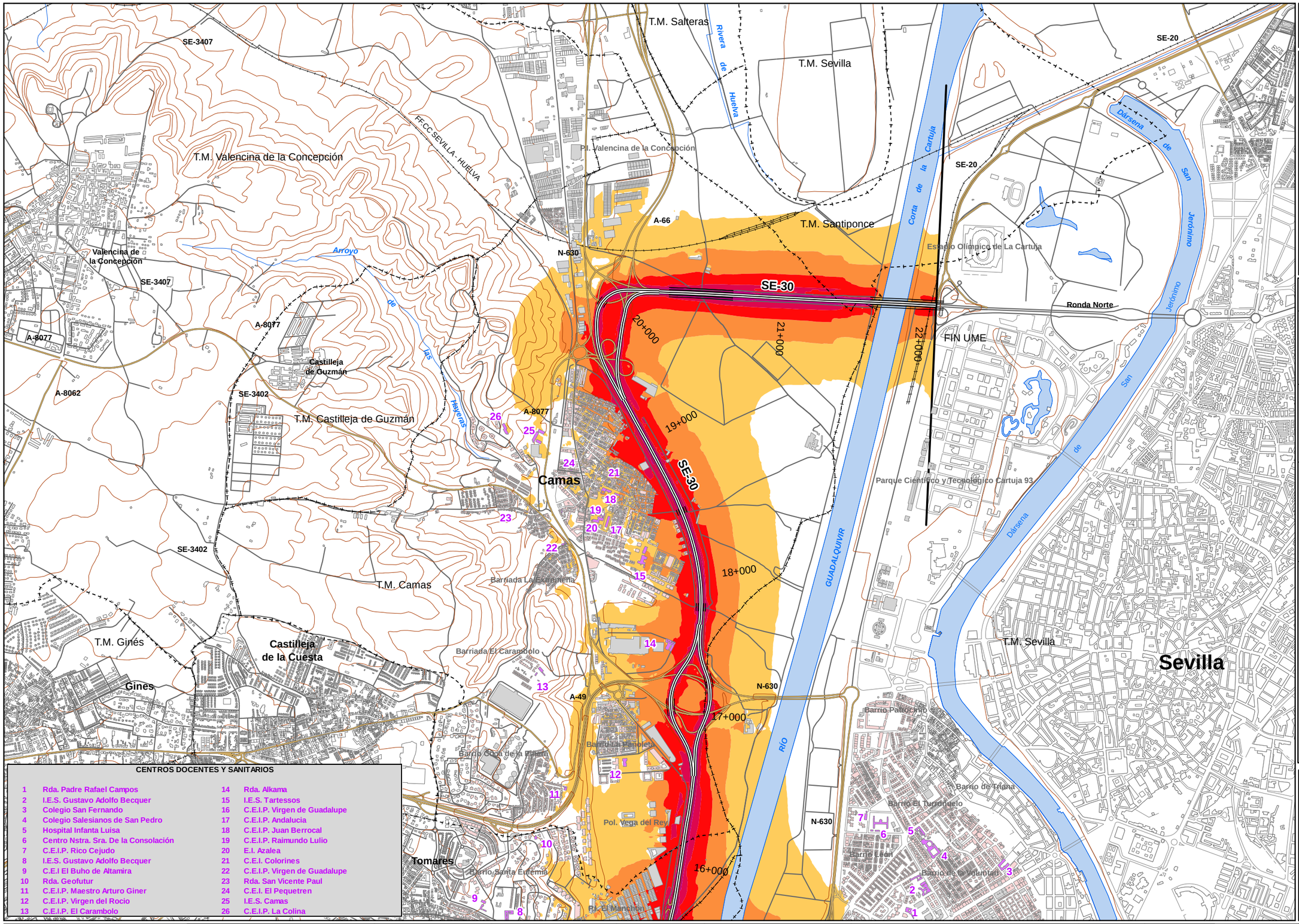
Elementos cartográficos

- 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

4	1
3	2

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 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Rda. Padre Rafael Campos	14	Rda. Alkama
2	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	15	I.E.S. Tartessos
3	Colegio San Fernando	16	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
4	Colegio Salesianos de San Pedro	17	C.E.I.P. Andalucia
5	Hospital Infanta Luisa	18	C.E.I.P. Juan Berrocal
6	Centro Nstra. Sra. De la Consolación	19	C.E.I.P. Raimundo Lulio
7	C.E.I.P. Rico Cejudo	20	E.I. Azalea
8	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	21	C.E.I. Colorines
9	C.E.I El Buho de Altamira	22	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
10	Rda. Geofutur	23	Rda. San Vicente Paul
11	C.E.I.P. Maestro Arturo Giner	24	C.E.I. El Pequetren
12	C.E.I.P. Virgen del Rocio	25	I.E.S. Camas
13	C.E.I.P. El Carambolo	26	C.E.I.P. La Colina

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

4	1
3	2

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

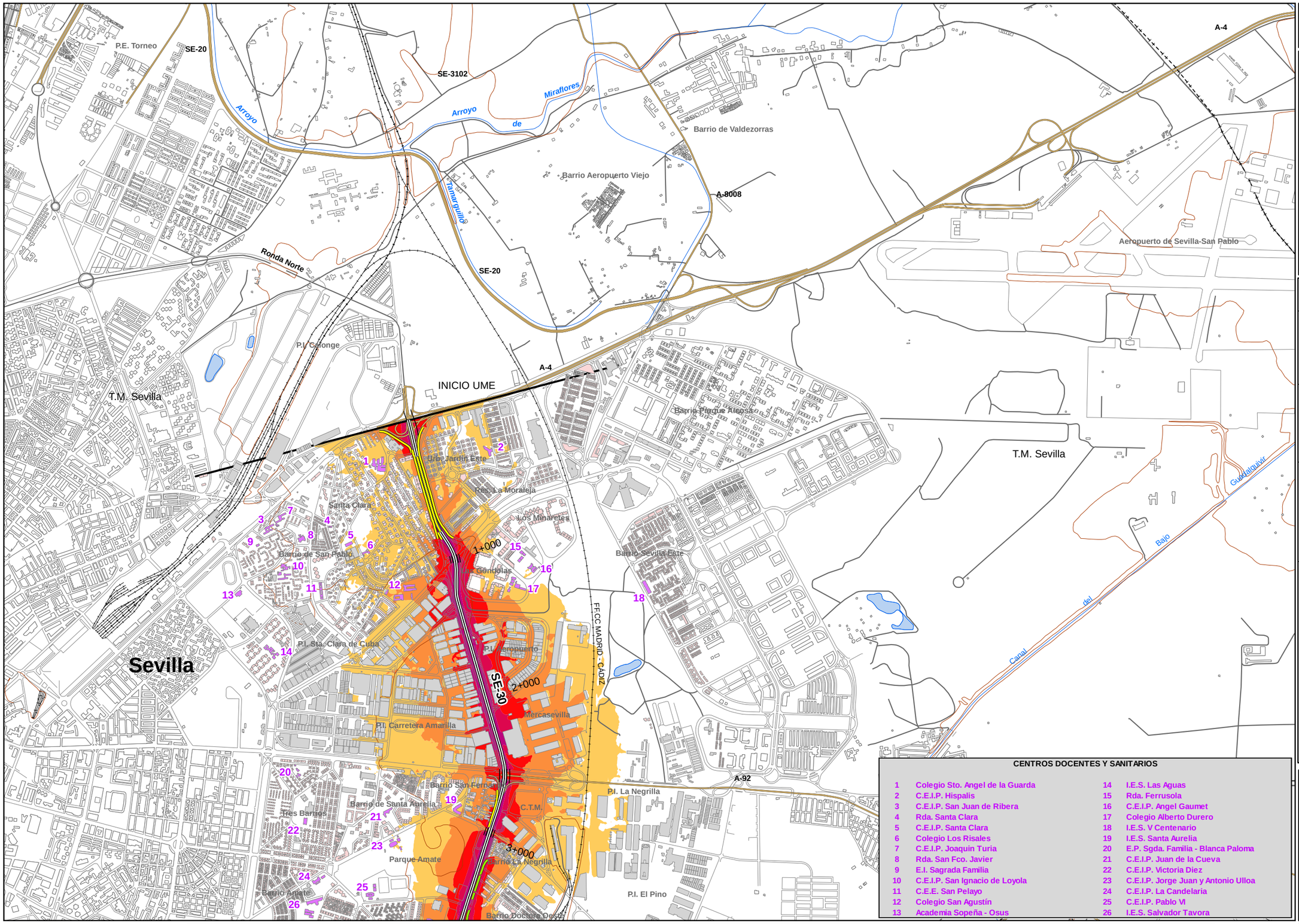
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 2 — HOJA 4 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

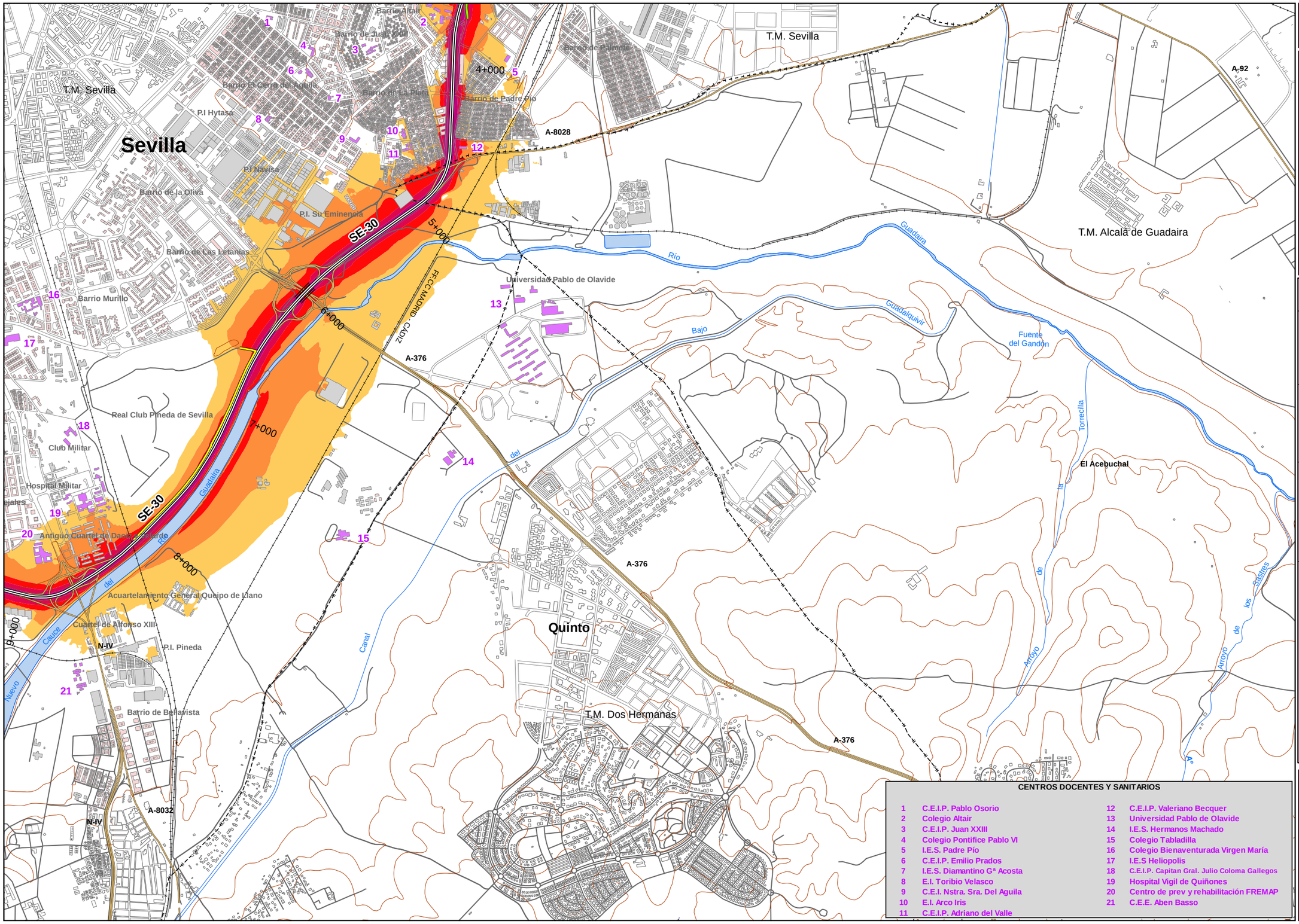
CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Colegio Sto. Angel de la Guarda	14	I.E.S. Las Aguas
2	C.E.I.P. Hispalis	15	Rda. Ferrusola
3	C.E.I.P. San Juan de Ribera	16	C.E.I.P. Angel Gaumet
4	Rda. Santa Clara	17	Colegio Alberto Durero
5	C.E.I.P. Santa Clara	18	I.E.S. V Centenario
6	Colegio Los Risales	19	I.E.S. Santa Aurelia
7	C.E.I.P. Joaquin Turia	20	E.P. Sgda. Familia - Blanca Paloma
8	Rda. San Fco. Javier	21	C.E.I.P. Juan de la Cueva
9	E.I. Sagrada Familia	22	C.E.I.P. Victoria Diez
10	C.E.I.P. San Ignacio de Loyola	23	C.E.I.P. Jorge Juan y Antonio Ulloa
11	C.E.E. San Pelayo	24	C.E.I.P. La Candelaria
12	Colegio San Agustín	25	C.E.I.P. Pablo VI
13	Academia Sopeña - Osus	26	I.E.S. Salvador Tavora

MINUTA

4	1
3	2

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 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

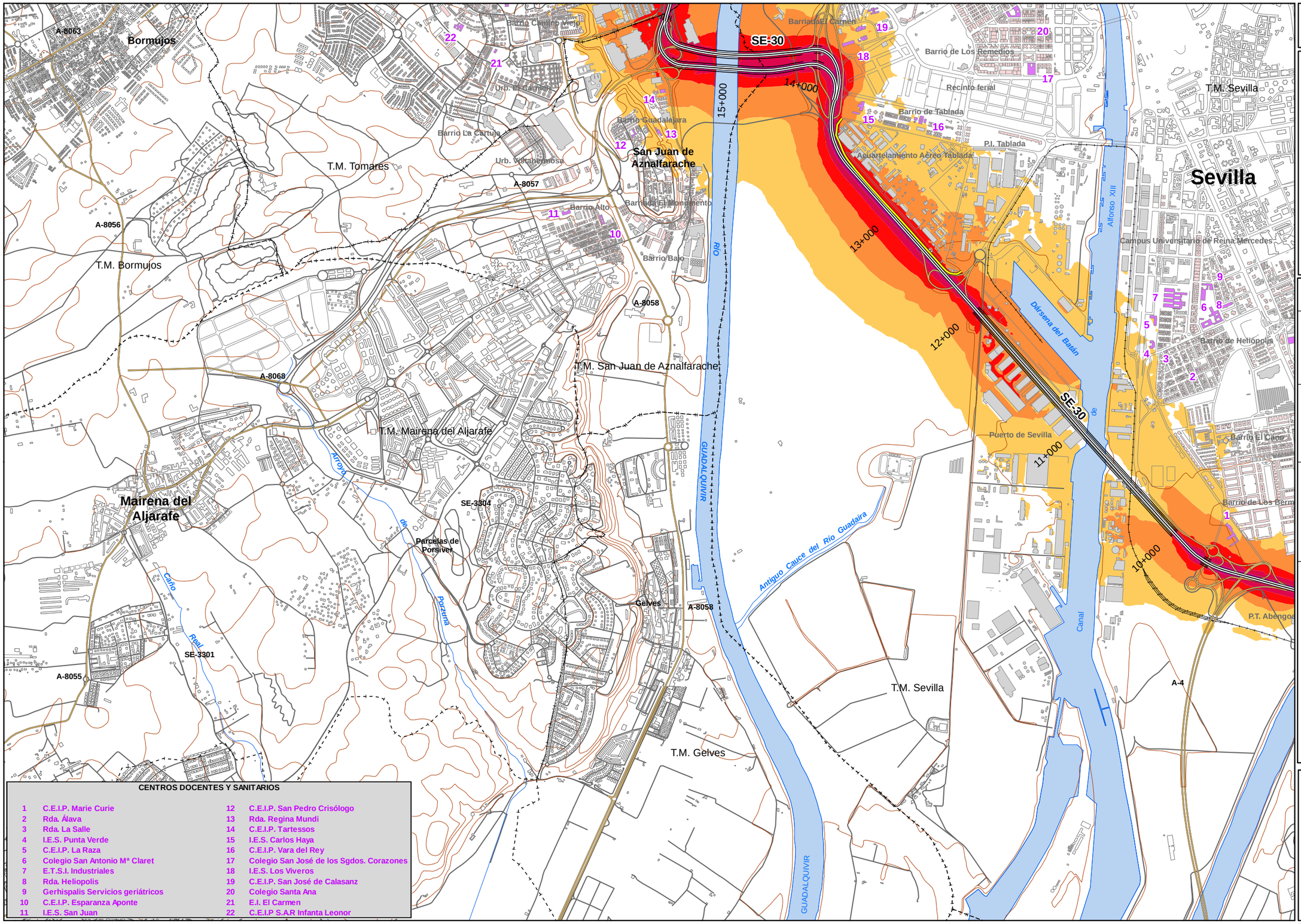
CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Pablo Osorio
2	Colegio Altair
3	C.E.I.P. Juan XXIII
4	Colegio Pontífice Pablo VI
5	I.E.S. Padre Pío
6	C.E.I.P. Emilio Prados
7	I.E.S. Diamantino Gª Acosta
8	E.I. Toribio Velasco
9	C.E.I. Nstra. Sra. Del Aguila
10	E.I. Arco Iris
11	C.E.I.P. Adriano del Valle
12	C.E.I.P. Valeriano Becquer
13	Universidad Pablo de Olavide
14	I.E.S. Hermanos Machado
15	Colegio Tabladilla
16	Colegio Bienaventurada Virgen María
17	I.E.S Heliopolis
18	C.E.I.P. Capitan Gral. Julio Coloma Gallegos
19	Hospital Vigil de Quiñones
20	Centro de prev y rehabilitación FREMAP
21	C.E.E. Aben Basso

MINUTA

4	1
3	2

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 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Marie Curie	12	C.E.I.P. San Pedro Crisólogo
2	Rda. Álava	13	Rda. Regina Mundi
3	Rda. La Salle	14	C.E.I.P. Tartessos
4	I.E.S. Punta Verde	15	I.E.S. Carlos Haya
5	C.E.I.P. La Raza	16	C.E.I.P. Vara del Rey
6	Colegio San Antonio Mª Claret	17	Colegio San José de los Sgdos. Corazones
7	E.T.S.I. Industriales	18	I.E.S. Los Viveros
8	Rda. Heliopolis	19	C.E.I.P. San José de Calasanz
9	Gerhispalis Servicios geriátricos	20	Colegio Santa Ana
10	C.E.I.P. Esparanza Aponte	21	E.I. El Carmen
11	I.E.S. San Juan	22	C.E.I.P S.A.R Infanta Leonor

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

4	1
3	2

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

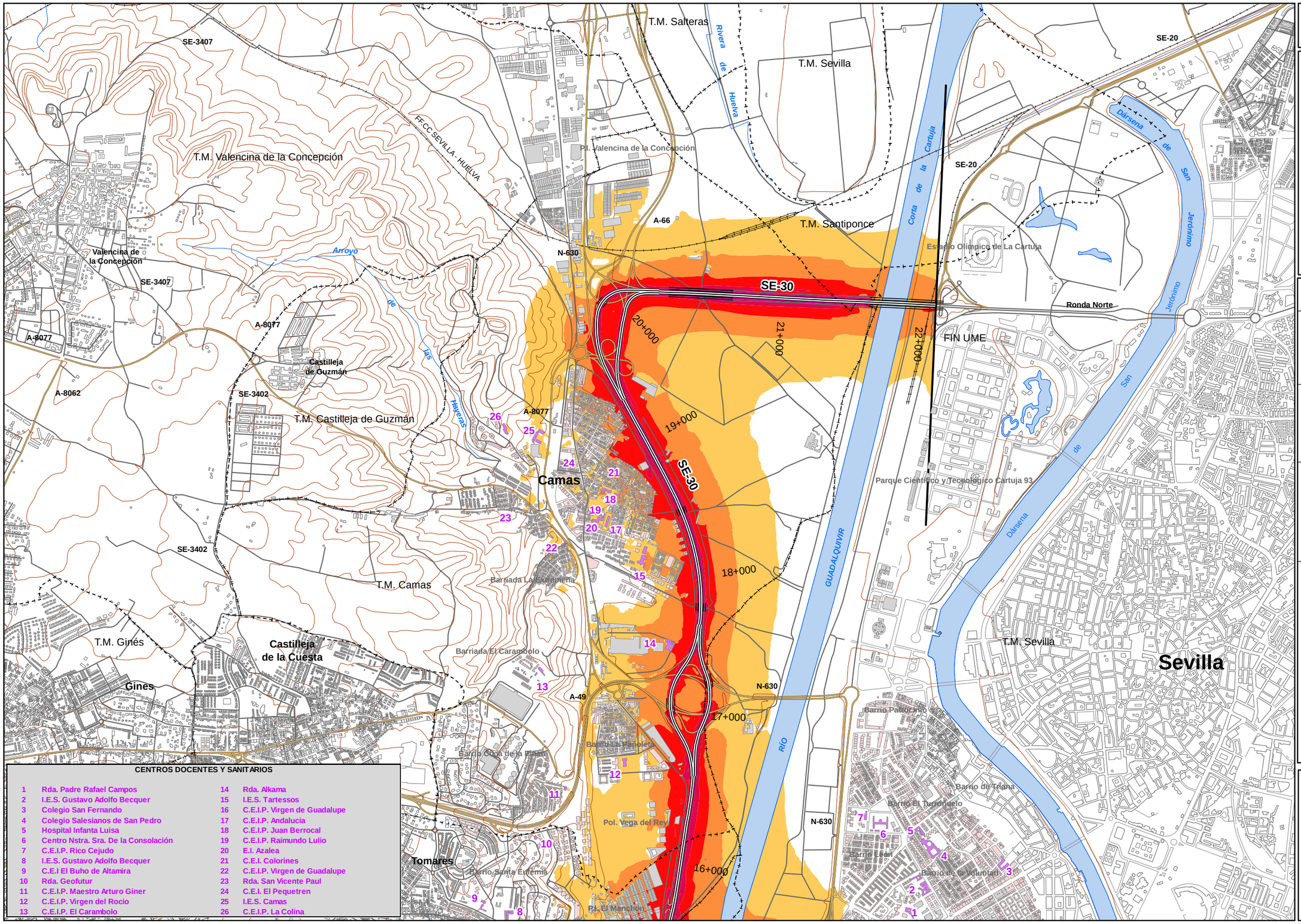
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 3 — HOJA 3 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS Le



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Rda. Padre Rafael Campos	14	Rda. Alkama
2	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	15	I.E.S. Tartessos
3	Colegio San Fernando	16	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
4	Colegio Salesianos de San Pedro	17	C.E.I.P. Andalucia
5	Hospital Infanta Luisa	18	C.E.I.P. Juan Berrocal
6	Centro Nstra. Sra. De la Consolación	19	C.E.I.P. Raimundo Lulio
7	C.E.I.P. Rico Cejudo	20	E.I. Azalea
8	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	21	C.E.I. Colorines
9	C.E.I El Buho de Altamira	22	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
10	Rda. Geofutur	23	Rda. San Vicente Paul
11	C.E.I.P. Maestro Arturo Giner	24	C.E.I. El Pequetren
12	C.E.I.P. Virgen del Rocio	25	I.E.S. Camas
13	C.E.I.P. El Carambolo	26	C.E.I.P. La Colina

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

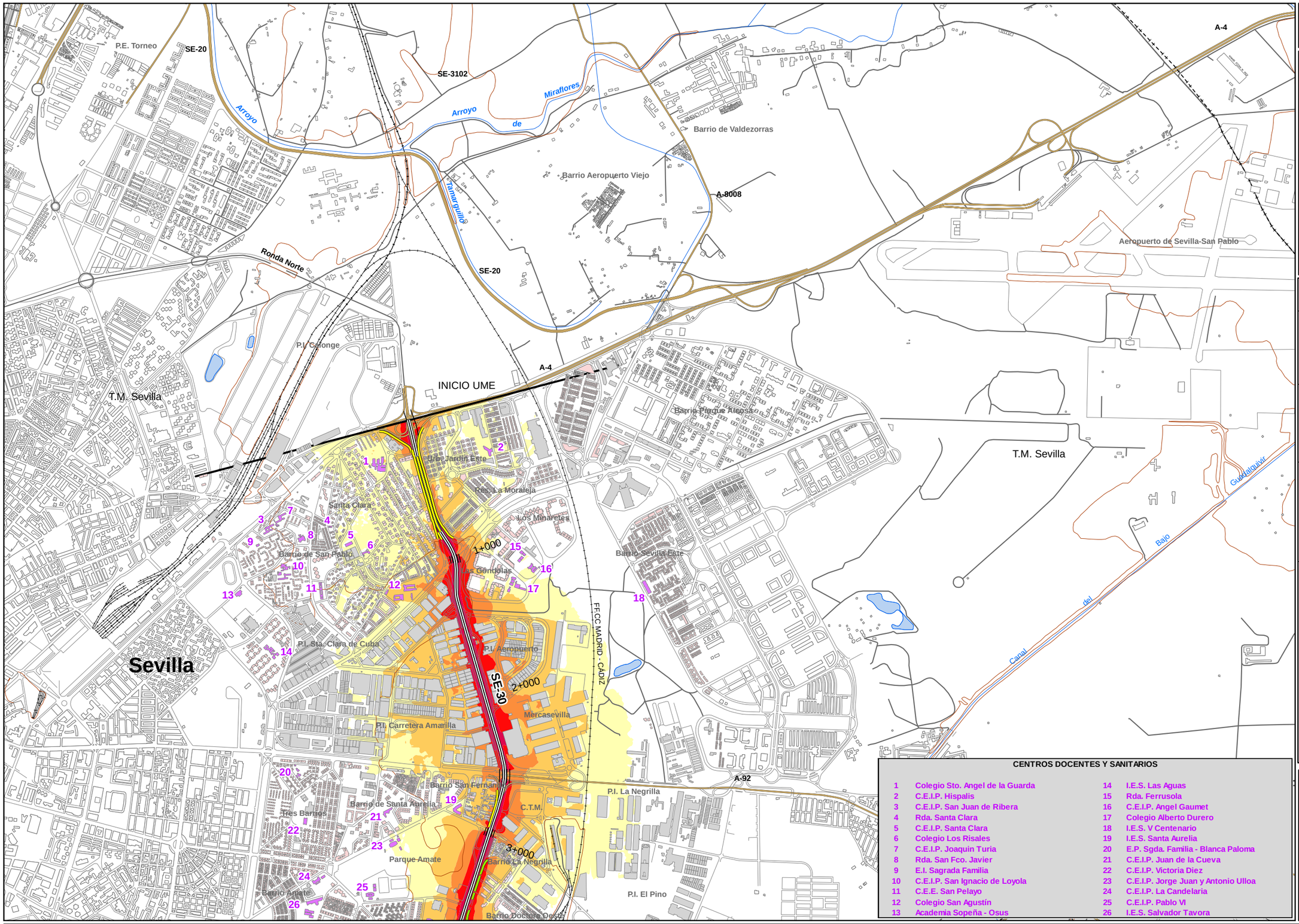
Elementos cartográficos

- 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

4	1
3	2

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 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

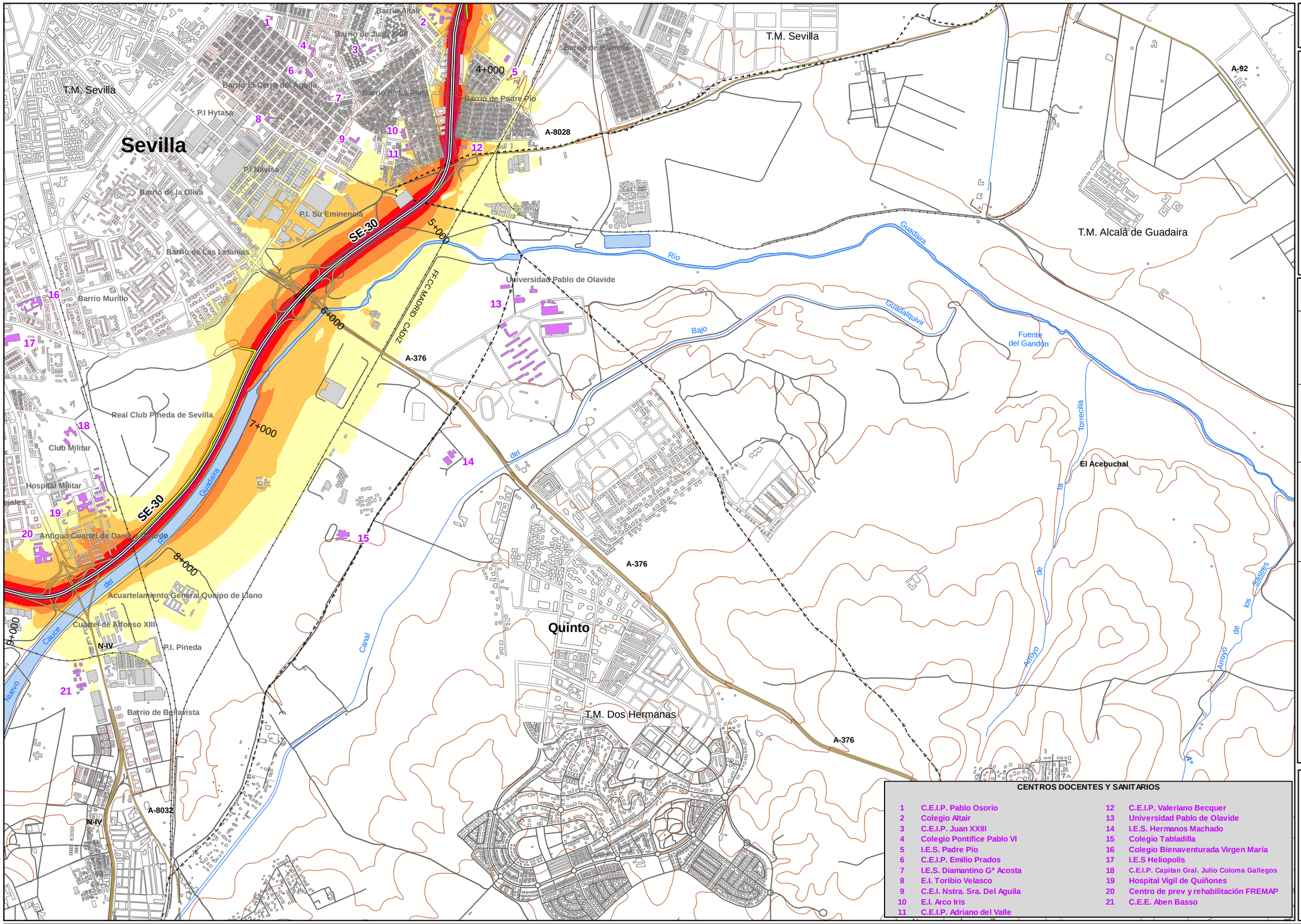
CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Colegio Sto. Angel de la Guarda	14	I.E.S. Las Aguas
2	C.E.I.P. Hispalis	15	Rda. Ferrusola
3	C.E.I.P. San Juan de Ribera	16	C.E.I.P. Angel Gaumet
4	Rda. Santa Clara	17	Colegio Alberto Durero
5	C.E.I.P. Santa Clara	18	I.E.S. V Centenario
6	Colegio Los Risales	19	I.E.S. Santa Aurelia
7	C.E.I.P. Joaquin Turia	20	E.P. Sgda. Familia - Blanca Paloma
8	Rda. San Fco. Javier	21	C.E.I.P. Juan de la Cueva
9	E.I. Sagrada Familia	22	C.E.I.P. Victoria Diez
10	C.E.I.P. San Ignacio de Loyola	23	C.E.I.P. Jorge Juan y Antonio Ulloa
11	C.E.E. San Pelayo	24	C.E.I.P. La Candelaria
12	Colegio San Agustín	25	C.E.I.P. Pablo VI
13	Academia Sopeña - Osus	26	I.E.S. Salvador Tavora

MINUTA

4	1
3	2

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 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Pablo Osorio
2	Colegio Altair
3	C.E.I.P. Juan XXIII
4	Colegio Pontifice Pablo VI
5	I.E.S. Padre Pío
6	C.E.I.P. Emilio Prados
7	I.E.S. Diamantino Gª Acosta
8	E.I. Toribio Velasco
9	C.E.I. Nstra. Sra. Del Aguila
10	E.I. Arco Iris
11	C.E.I.P. Adriano del Valle
12	C.E.I.P. Valeriano Becquer
13	Universidad Pablo de Olavide
14	I.E.S. Hermanos Machado
15	Colegio Tabladilla
16	Colegio Bienaventurada Virgen María
17	I.E.S Heliopolis
18	C.E.I.P. Capitan Gral. Julio Coloma Gallegos
19	Hospital Vigil de Quiñones
20	Centro de prev y rehabilitación FREMAP
21	C.E.E. Aben Basso

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

4	1
3	2

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

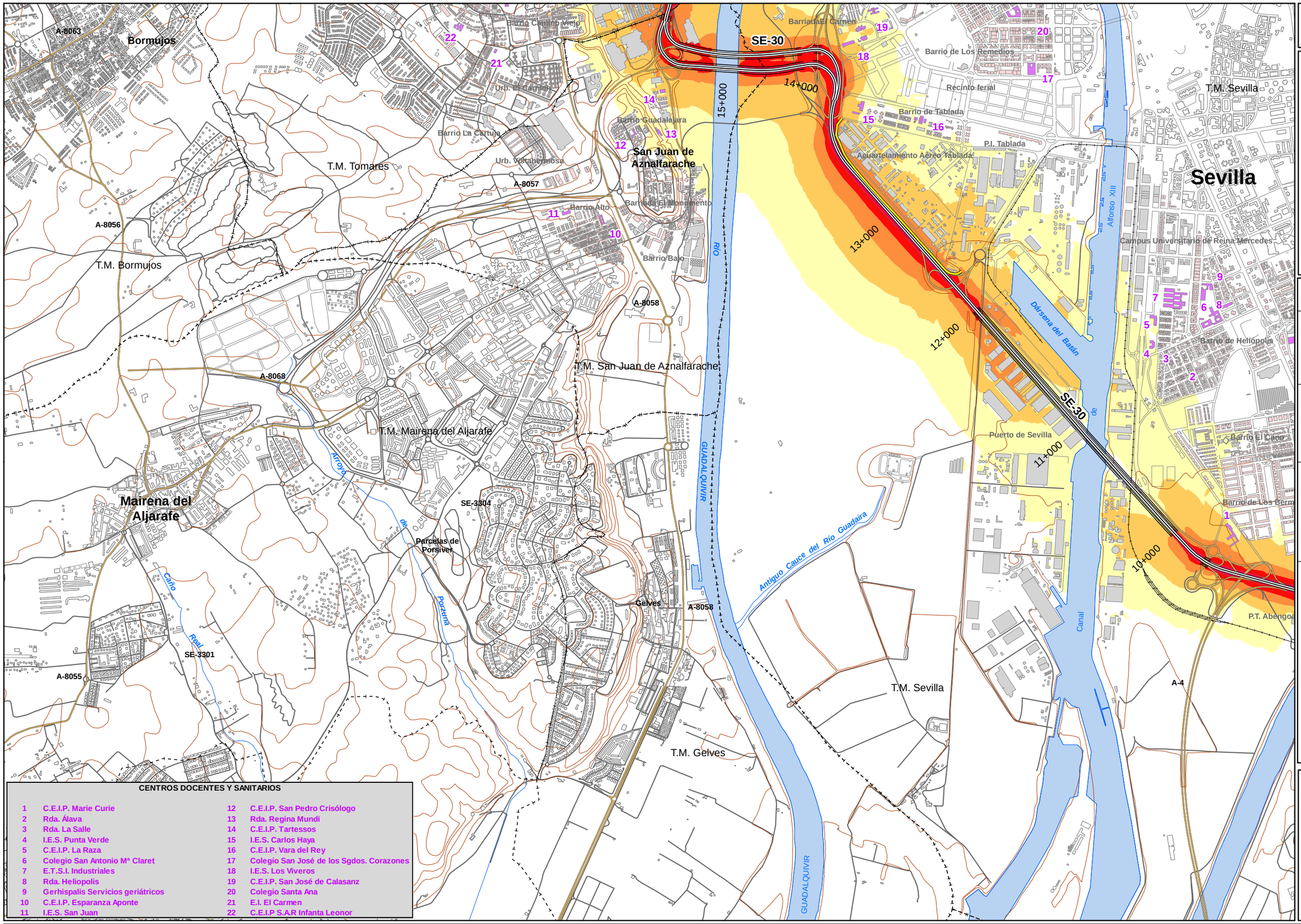
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 4 — HOJA 2 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Marie Curie	12	C.E.I.P. San Pedro Crisólogo
2	Rda. Álava	13	Rda. Regina Mundi
3	Rda. La Salle	14	C.E.I.P. Tartessos
4	I.E.S. Punta Verde	15	I.E.S. Carlos Haya
5	C.E.I.P. La Raza	16	C.E.I.P. Vara del Rey
6	Colegio San Antonio Mª Claret	17	Colegio San José de los Sgdos. Corazones
7	E.T.S.I. Industriales	18	I.E.S. Los Viveros
8	Rda. Heliopolis	19	C.E.I.P. San José de Calasanz
9	Gerhispalis Servicios geriátricos	20	Colegio Santa Ana
10	C.E.I.P. Esparanza Aponte	21	E.I. El Carmen
11	I.E.S. San Juan	22	C.E.I.P S.A.R Infanta Leonor

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

4	1
3	2

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

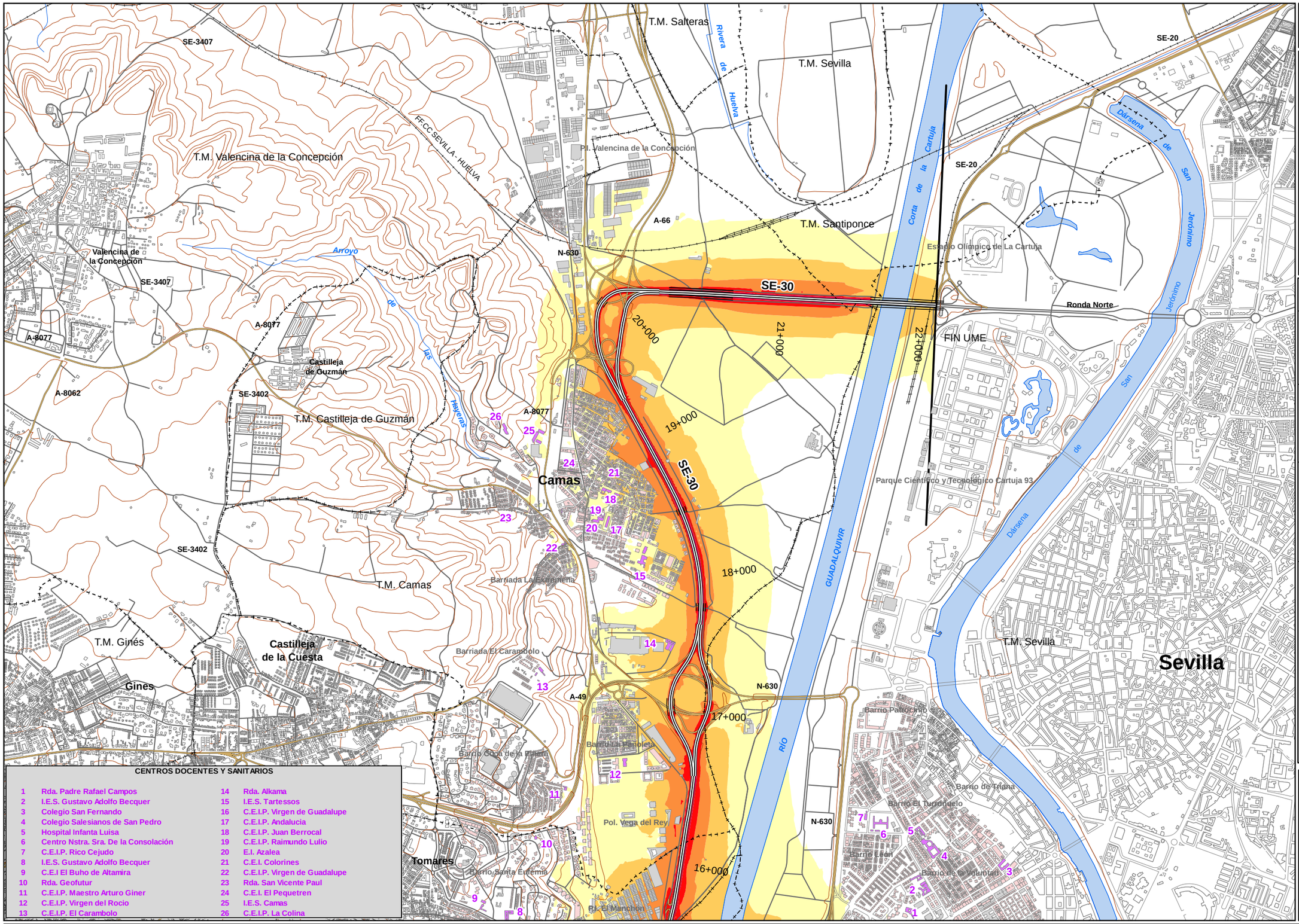
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 4 — HOJA 3 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Rda. Padre Rafael Campos	14	Rda. Alkama
2	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	15	I.E.S. Tartessos
3	Colegio San Fernando	16	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
4	Colegio Salesianos de San Pedro	17	C.E.I.P. Andalucia
5	Hospital Infanta Luisa	18	C.E.I.P. Juan Berrocal
6	Centro Nstra. Sra. De la Consolación	19	C.E.I.P. Raimundo Lulio
7	C.E.I.P. Rico Cejudo	20	E.I. Azalea
8	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	21	C.E.I. Colorines
9	C.E.I El Buho de Altamira	22	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
10	Rda. Geofutur	23	Rda. San Vicente Paul
11	C.E.I.P. Maestro Arturo Giner	24	C.E.I. El Pequetren
12	C.E.I.P. Virgen del Rocio	25	I.E.S. Camas
13	C.E.I.P. El Carambolo	26	C.E.I.P. La Colina

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

4	1
3	2

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

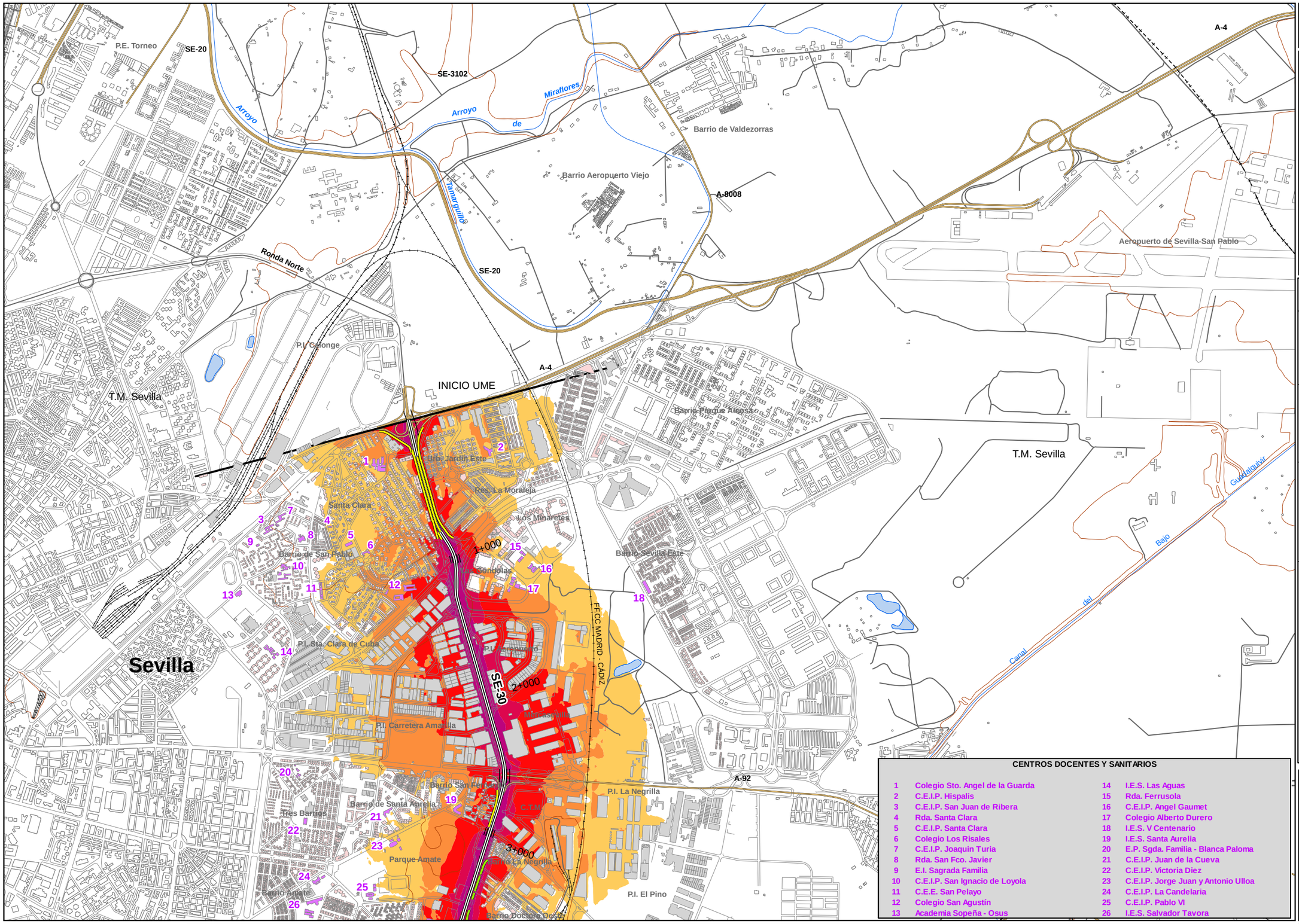
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 4 — HOJA 4 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

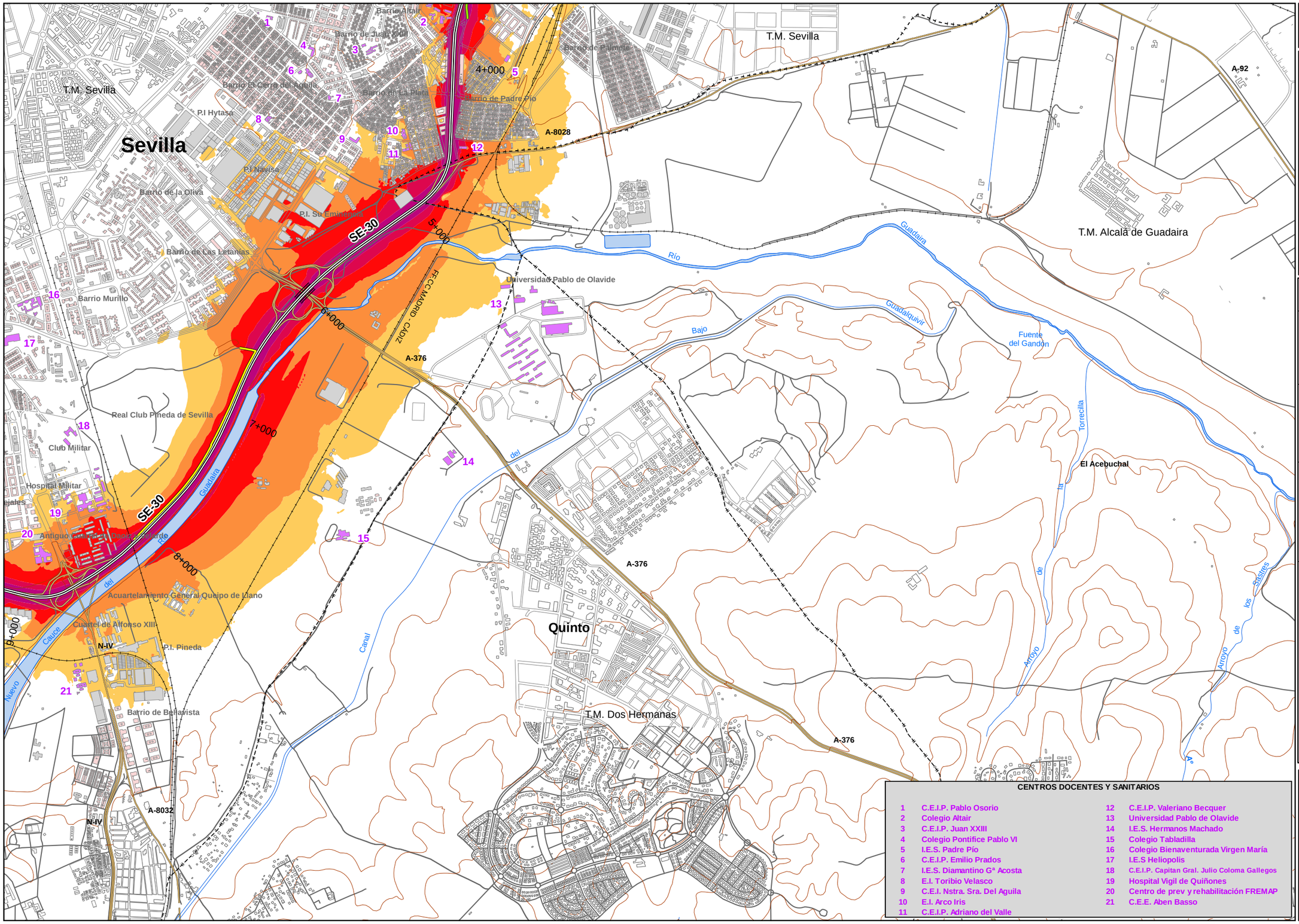
CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Colegio Sto. Angel de la Guarda	14	I.E.S. Las Aguas
2	C.E.I.P. Hispalis	15	Rda. Ferrusola
3	C.E.I.P. San Juan de Ribera	16	C.E.I.P. Angel Gaumet
4	Rda. Santa Clara	17	Colegio Alberto Durero
5	C.E.I.P. Santa Clara	18	I.E.S. V Centenario
6	Colegio Los Risales	19	I.E.S. Santa Aurelia
7	C.E.I.P. Joaquin Turia	20	E.P. Sgda. Familia - Blanca Paloma
8	Rda. San Fco. Javier	21	C.E.I.P. Juan de la Cueva
9	E.I. Sagrada Familia	22	C.E.I.P. Victoria Diez
10	C.E.I.P. San Ignacio de Loyola	23	C.E.I.P. Jorge Juan y Antonio Ulloa
11	C.E.E. San Pelayo	24	C.E.I.P. La Candelaria
12	Colegio San Agustín	25	C.E.I.P. Pablo VI
13	Academia Sopeña - Osus	26	I.E.S. Salvador Tavora

MINUTA

4	1
3	2

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 UNE A3 ORIGINALES	TITULO COMPLEMENTARIO ANDALUCÍA	CLAVE EP4-E-217	Nº PLANO 5 HOJA 1 DE 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Pablo Osorio	12	C.E.I.P. Valeriano Becquer
2	Colegio Altair	13	Universidad Pablo de Olavide
3	C.E.I.P. Juan XXIII	14	I.E.S. Hermanos Machado
4	Colegio Pontifice Pablo VI	15	Colegio Tabladilla
5	I.E.S. Padre Pío	16	Colegio Bienaventurada Virgen María
6	C.E.I.P. Emilio Prados	17	I.E.S Heliopolis
7	I.E.S. Diamantino Gª Acosta	18	C.E.I.P. Capitan Gral. Julio Coloma Gallegos
8	E.I. Toribio Velasco	19	Hospital Vigil de Quiñones
9	C.E.I. Nstra. Sra. Del Aguila	20	Centro de prev y rehabilitación FREMAP
10	E.I. Arco Iris	21	C.E.E. Aben Basso
11	C.E.I.P. Adriano del Valle		

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

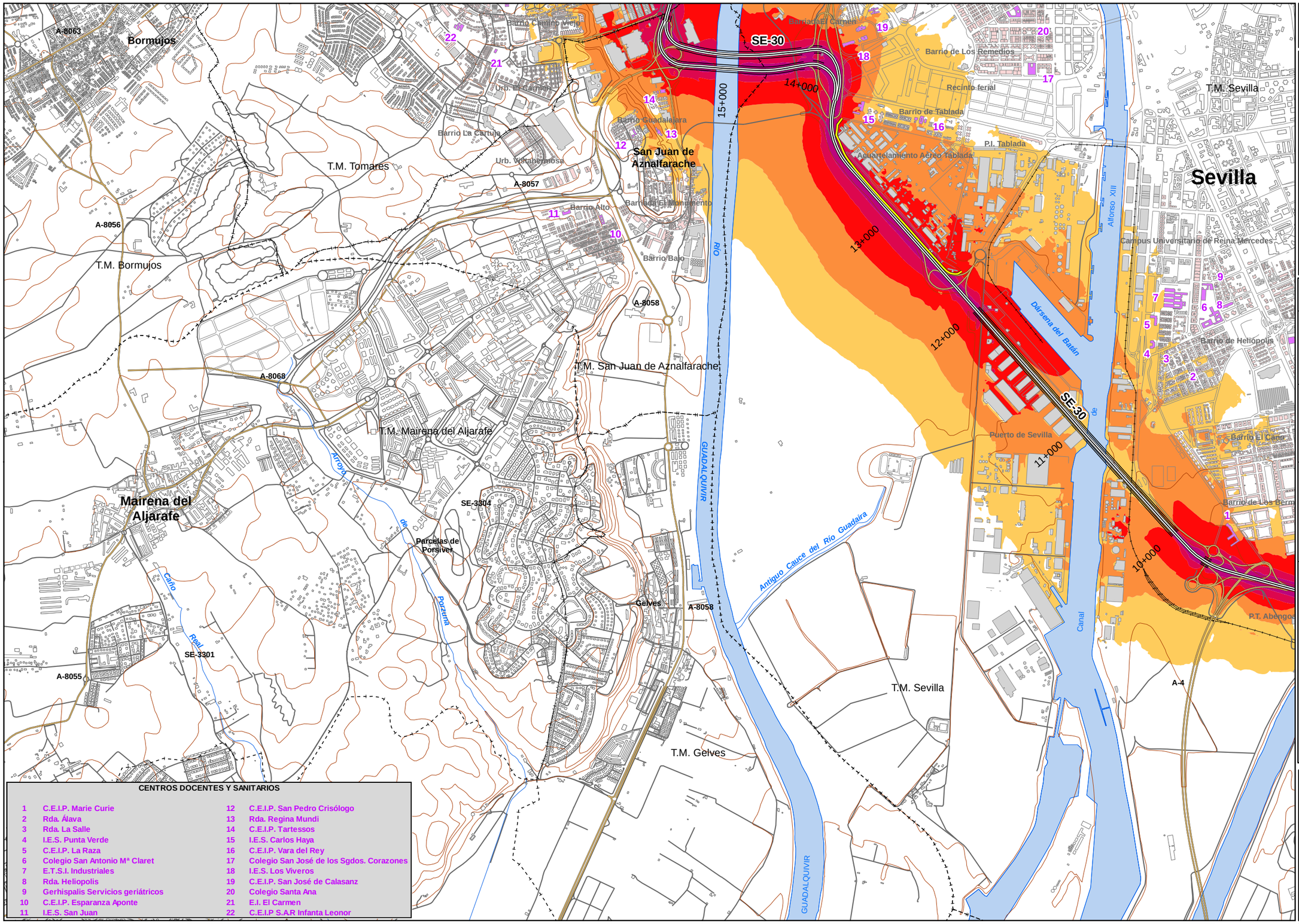
Elementos cartográficos

- 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

4	1
3	2

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 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Marie Curie	12	C.E.I.P. San Pedro Crisólogo
2	Rda. Álava	13	Rda. Regina Mundi
3	Rda. La Salle	14	C.E.I.P. Tartessos
4	I.E.S. Punta Verde	15	I.E.S. Carlos Haya
5	C.E.I.P. La Raza	16	C.E.I.P. Vara del Rey
6	Colegio San Antonio Mª Claret	17	Colegio San José de los Sgdos. Corazones
7	E.T.S.I. Industriales	18	I.E.S. Los Viveros
8	Rda. Heliopolis	19	C.E.I.P. San José de Calasanz
9	Gerhispalis Servicios geriátricos	20	Colegio Santa Ana
10	C.E.I.P. Esparanza Aponte	21	E.I. El Carmen
11	I.E.S. San Juan	22	C.E.I.P S.A.R Infanta Leonor

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

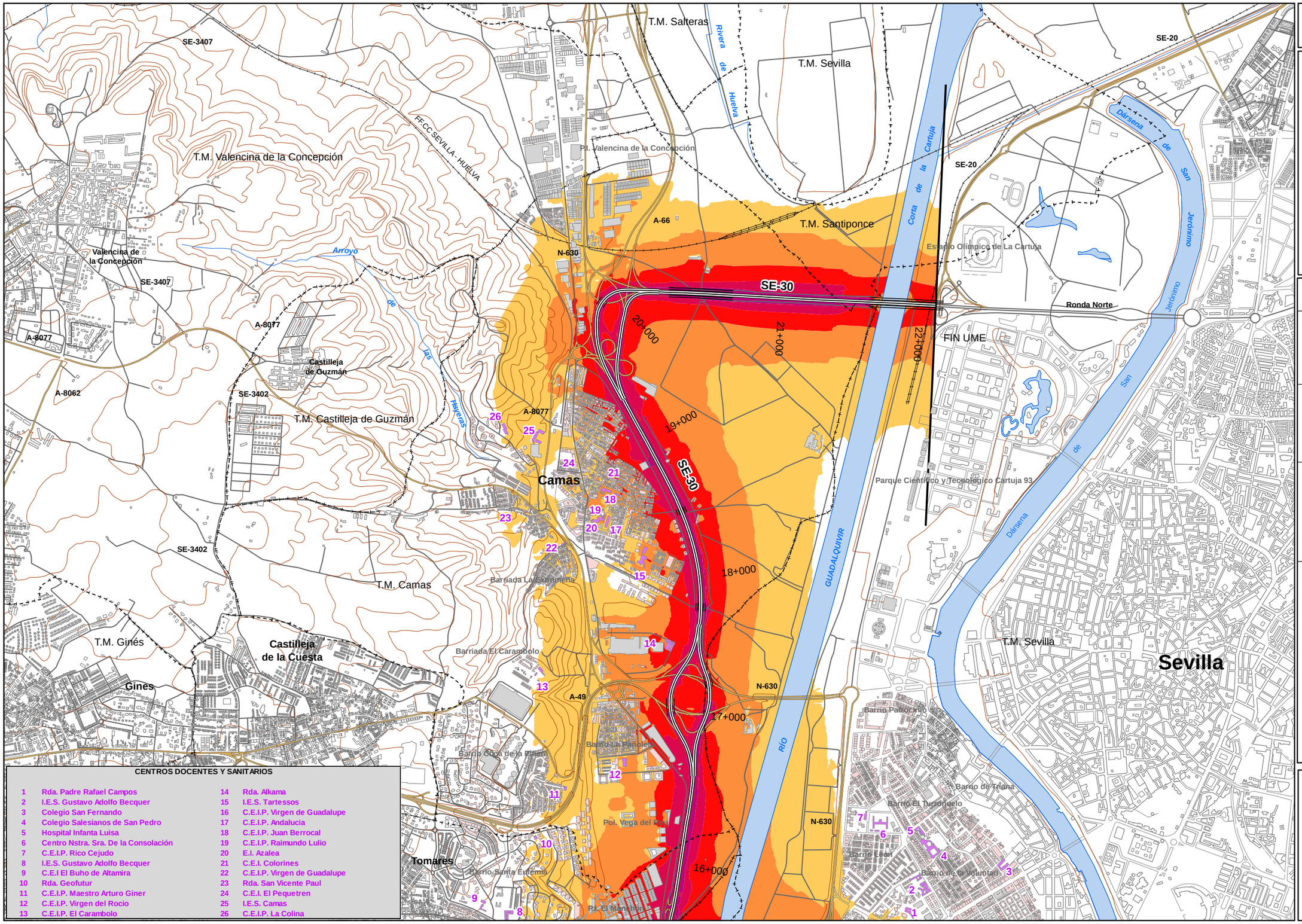
Elementos cartográficos

- 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

4	1
3	2

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 4	FECHA 2013 Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Rda. Padre Rafael Campos	14	Rda. Alkama
2	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	15	I.E.S. Tartessos
3	Colegio San Fernando	16	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
4	Colegio Salesianos de San Pedro	17	C.E.I.P. Andalucia
5	Hospital Infanta Luisa	18	C.E.I.P. Juan Berrocal
6	Centro Nstra. Sra. De la Consolación	19	C.E.I.P. Raimundo Lulio
7	C.E.I.P. Rico Cejudo	20	E.I. Azalea
8	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	21	C.E.I. Colorines
9	C.E.I El Buho de Altamira	22	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
10	Rda. Geofutur	23	Rda. San Vicente Paul
11	C.E.I.P. Maestro Arturo Giner	24	C.E.I. El Pequetren
12	C.E.I.P. Virgen del Rocio	25	I.E.S. Camas
13	C.E.I.P. El Carambolo	26	C.E.I.P. La Colina

UNIDAD DE MAPA

SE-30
(P.K. 0+000 - P.K. 22+150)

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

4	1
3	2

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

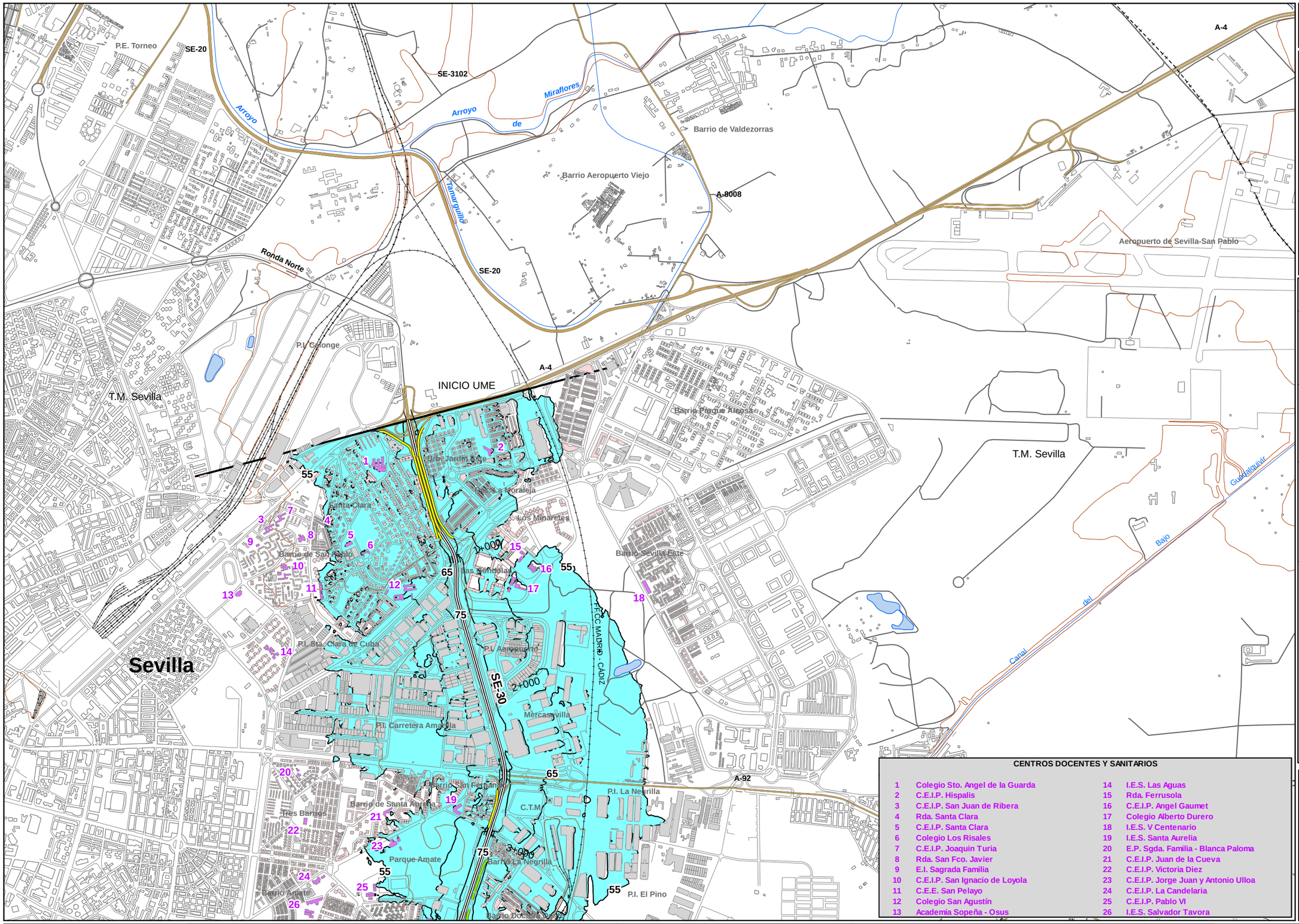
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 5 — HOJA 4 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS Lden



UNIDAD DE MAPA

SE-20
(P.K. 0+000 - P.K. 10+700)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	32,29
>65 dB	8,27
>75 dB	1,61

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	7	38
>65 dB	1	5
>75 dB	0	0

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

CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Colegio Sto. Angel de la Guarda	14	I.E.S. Las Aguas
2	C.E.I.P. Hispalis	15	Rda. Ferrusola
3	C.E.I.P. San Juan de Ribera	16	C.E.I.P. Angel Gaumet
4	Rda. Santa Clara	17	Colegio Alberto Durero
5	C.E.I.P. Santa Clara	18	I.E.S. V Centenario
6	Colegio Los Risales	19	I.E.S. Santa Aurelia
7	C.E.I.P. Joaquin Turia	20	E.P. Sgda. Familia - Blanca Paloma
8	Rda. San Fco. Javier	21	C.E.I.P. Juan de la Cueva
9	E.I. Sagrada Familia	22	C.E.I.P. Victoria Diez
10	C.E.I.P. San Ignacio de Loyola	23	C.E.I.P. Jorge Juan y Antonio Ulloa
11	C.E.E. San Pelayo	24	C.E.I.P. La Candelaria
12	Colegio San Agustín	25	C.E.I.P. Pablo VI
13	Academia Sopeña - Osus	26	I.E.S. Salvador Tavora

MINUTA

4	1
3	2

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

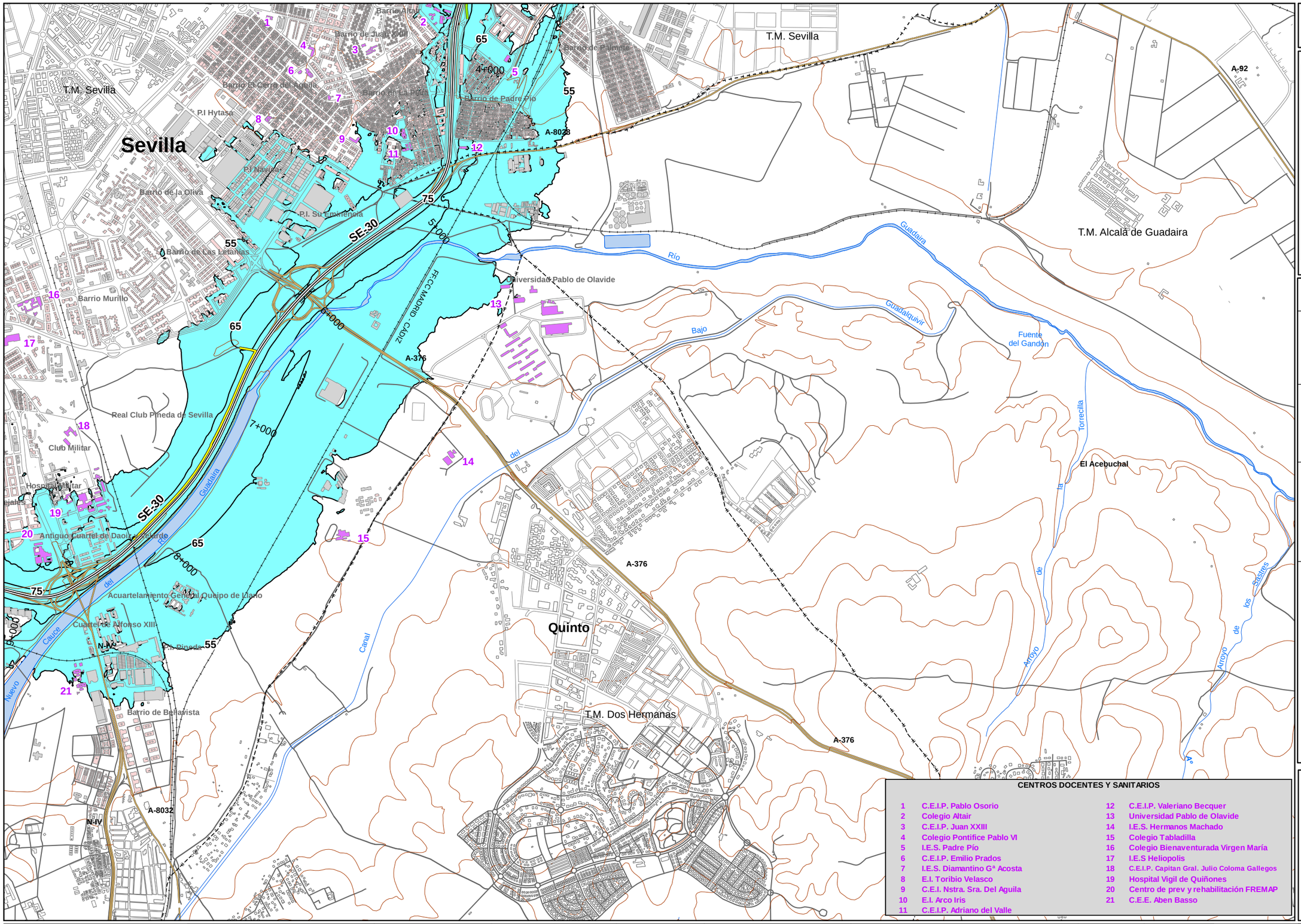
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 6 — HOJA 1 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



UNIDAD DE MAPA

SE-20
(P.K. 0+000 - P.K. 10+700)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	32,29
>65 dB	8,27
>75 dB	1,61

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	7	38
>65 dB	1	5
>75 dB	0	0

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

CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Pablo Osorio	12	C.E.I.P. Valeriano Becquer
2	Colegio Altair	13	Universidad Pablo de Olavide
3	C.E.I.P. Juan XXIII	14	I.E.S. Hermanos Machado
4	Colegio Pontifice Pablo VI	15	Colegio Tabladilla
5	I.E.S. Padre Pío	16	Colegio Bienaventurada Virgen María
6	C.E.I.P. Emilio Prados	17	I.E.S Heliopolis
7	I.E.S. Diamantino Gª Acosta	18	C.E.I.P. Capitan Gral. Julio Coloma Gallegos
8	E.I. Toribio Velasco	19	Hospital Vigil de Quiñones
9	C.E.I. Nstra. Sra. Del Aguila	20	Centro de prev y rehabilitación FREMAP
10	E.I. Arco Iris	21	C.E.E. Aben Basso
11	C.E.I.P. Adriano del Valle		

MINUTA

4	1
3	2

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

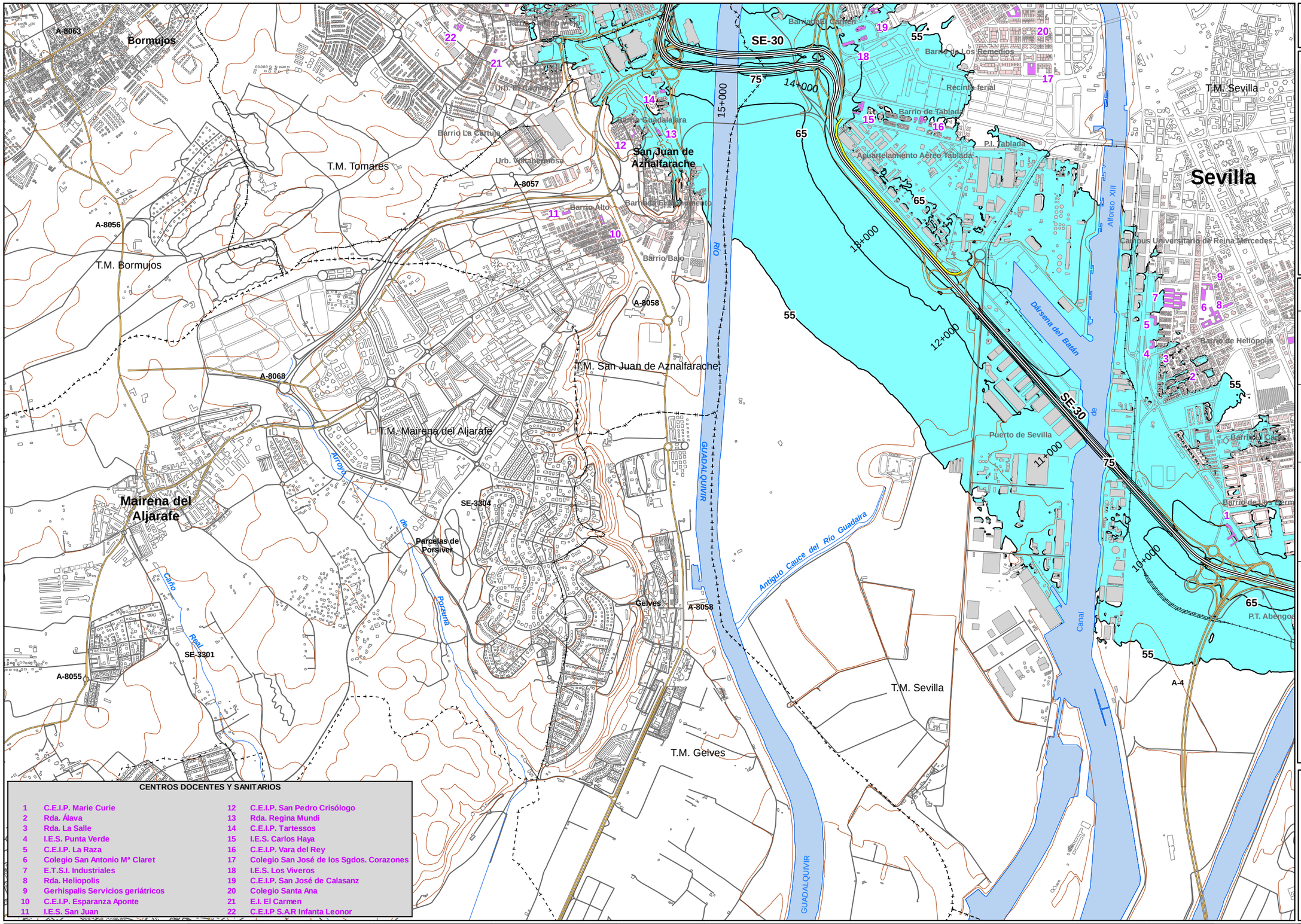
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 6 — HOJA 2 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	C.E.I.P. Marie Curie	12	C.E.I.P. San Pedro Crisólogo
2	Rda. Álava	13	Rda. Regina Mundi
3	Rda. La Salle	14	C.E.I.P. Tartessos
4	I.E.S. Punta Verde	15	I.E.S. Carlos Haya
5	C.E.I.P. La Raza	16	C.E.I.P. Vara del Rey
6	Colegio San Antonio Mª Claret	17	Colegio San José de los Sgdos. Corazones
7	E.T.S.I. Industriales	18	I.E.S. Los Viveros
8	Rda. Heliopolis	19	C.E.I.P. San José de Calasanz
9	Gerhispalis Servicios geriátricos	20	Colegio Santa Ana
10	C.E.I.P. Esparanza Aponte	21	E.I. El Carmen
11	I.E.S. San Juan	22	C.E.I.P S.A.R Infanta Leonor

UNIDAD DE MAPA

SE-20
(P.K. 0+000 - P.K. 10+700)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	32,29
>65 dB	8,27
>75 dB	1,61

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	7	38
>65 dB	1	5
>75 dB	0	0

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

4	1
3	2

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

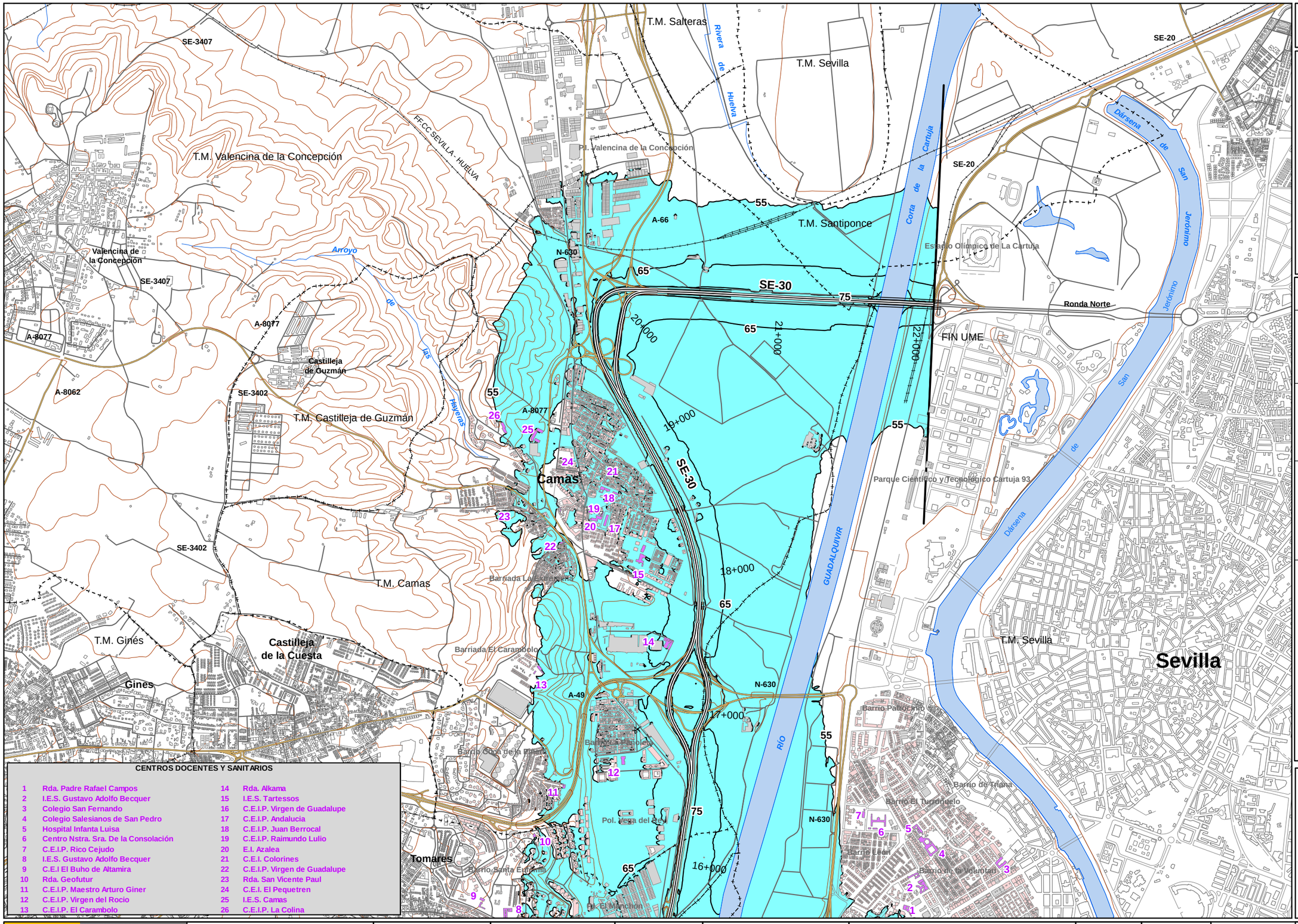
CLAVE: EP4-E-217

Nº PLANO: 6 — HOJA 3 DE 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN



CENTROS DOCENTES Y SANITARIOS

1	Rda. Padre Rafael Campos	14	Rda. Alkama
2	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	15	I.E.S. Tartessos
3	Colegio San Fernando	16	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
4	Colegio Salesianos de San Pedro	17	C.E.I.P. Andalucia
5	Hospital Infanta Luisa	18	C.E.I.P. Juan Berrocal
6	Centro Nstra. Sra. De la Consolación	19	C.E.I.P. Raimundo Lulio
7	C.E.I.P. Rico Cejudo	20	E.I. Azalea
8	I.E.S. Gustavo Adolfo Becquer	21	C.E.I. Colorines
9	C.E.I El Buho de Altamira	22	C.E.I.P. Virgen de Guadalupe
10	Rda. Geofutur	23	Rda. San Vicente Paul
11	C.E.I.P. Maestro Arturo Giner	24	C.E.I. El Pequetren
12	C.E.I.P. Virgen del Rocio	25	I.E.S. Camas
13	C.E.I.P. El Carambolo	26	C.E.I.P. La Colina

UNIDAD DE MAPA

SE-20
(P.K. 0+000 - P.K. 10+700)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	32,29
>65 dB	8,27
>75 dB	1,61

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	7	38
>65 dB	1	5
>75 dB	0	0

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

4	1
3	2

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 4

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN