UNIDAD DE MAPA
N-340_2
(P.K. 27+930 - P.K. 37+510)

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

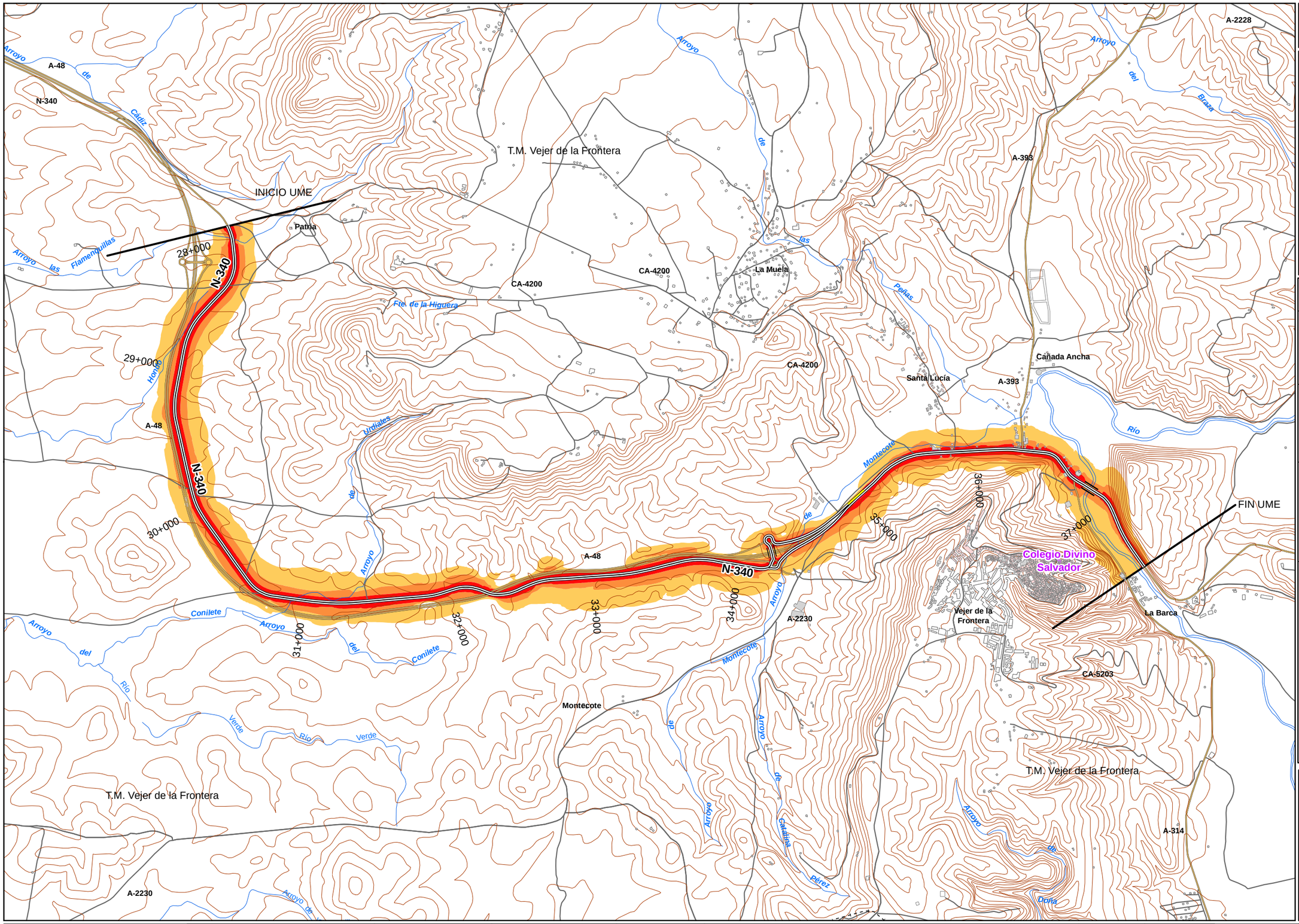
CLAVE
EP4-E-217

Nº PLANO
1
HOJA 1 DE 1

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
PLANO GUÍA



UNIDAD DE MAPA

N-340_2
(P.K. 27+930 - P.K. 37+510)

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

1

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

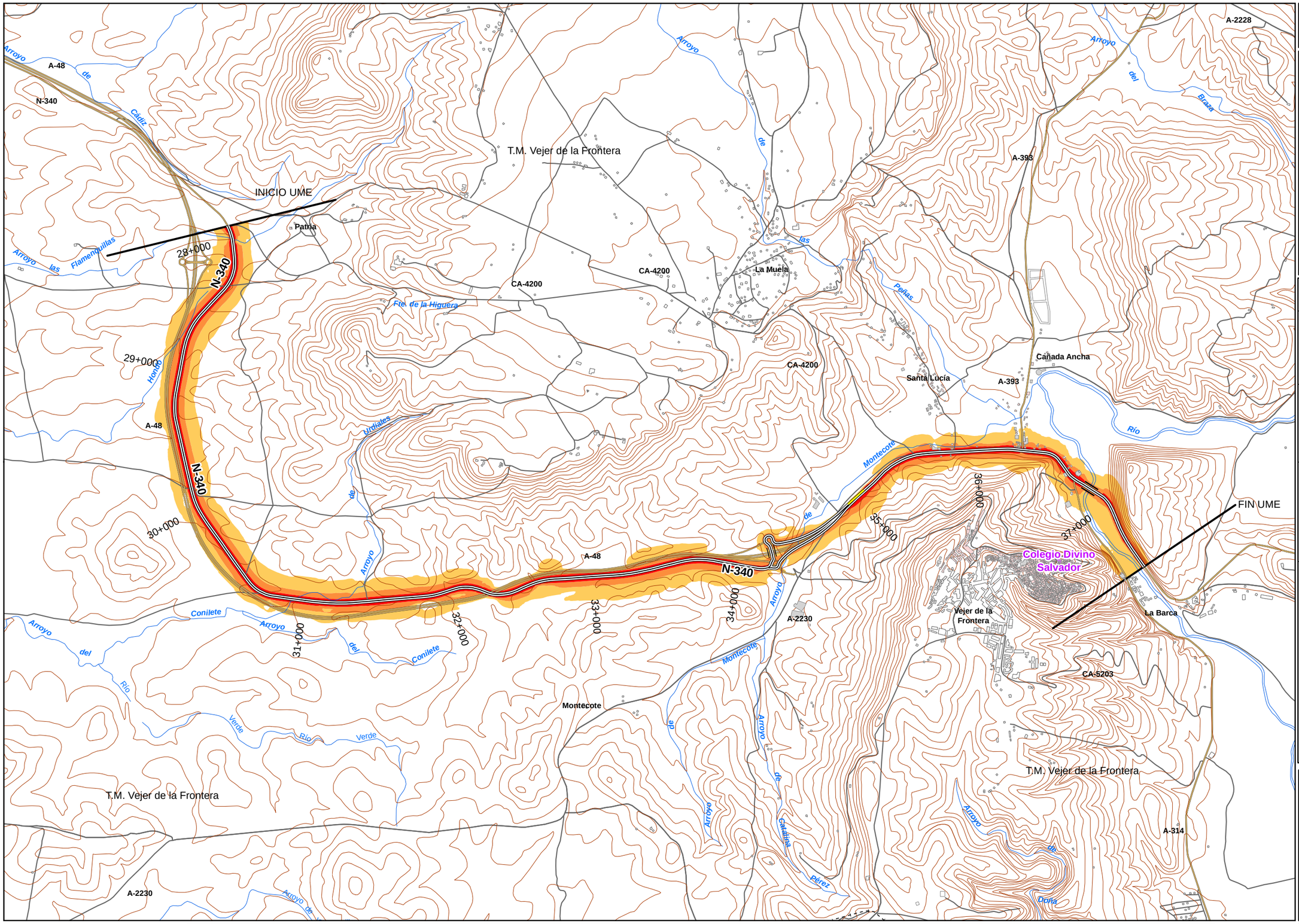
CLAVE
EP4-E-217

Nº PLANO
2
HOJA 1 DE 1

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS Ld



UNIDAD DE MAPA

N-340_2
(P.K. 27+930 - P.K. 37+510)

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

1

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

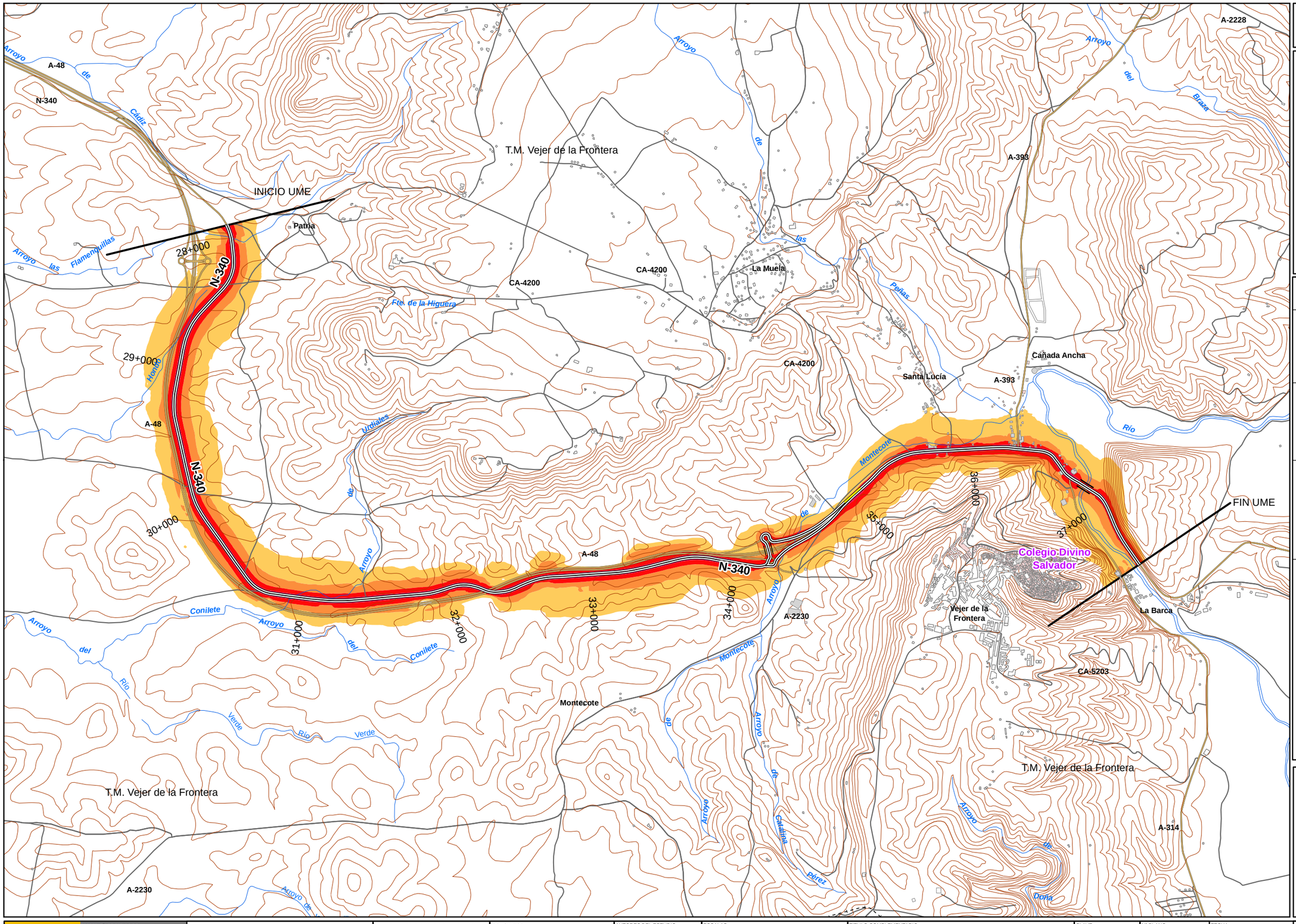
CLAVE
EP4-E-217

Nº PLANO
3
HOJA 1 DE 1

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS Le



UNIDAD DE MAPA

N-340_2
(P.K. 27+930 - P.K. 37+510)

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

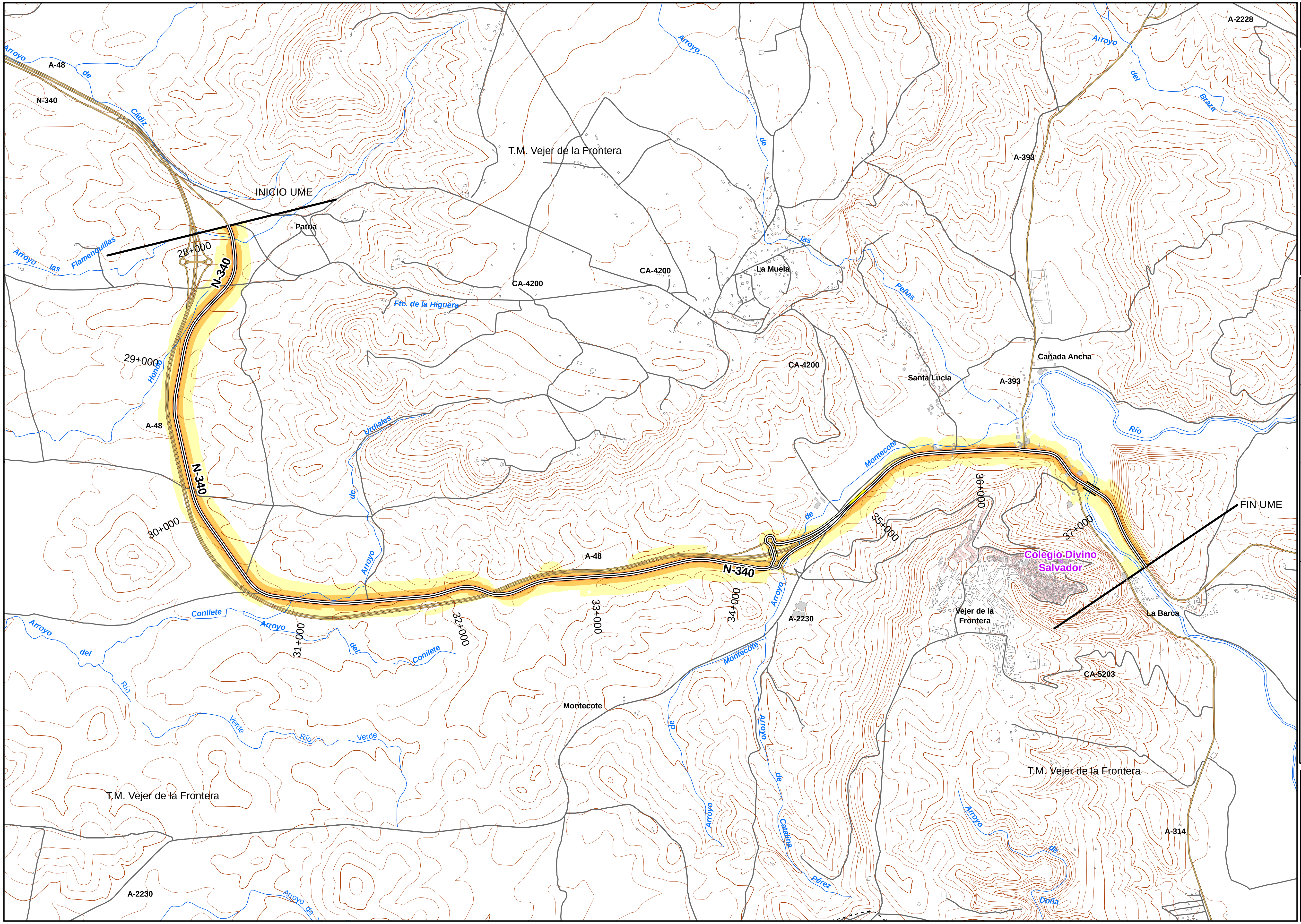
Elementos cartográficos

- 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

1

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



UNIDAD DE MAPA

N-340_2
(P.K. 27+930 - P.K. 37+510)

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

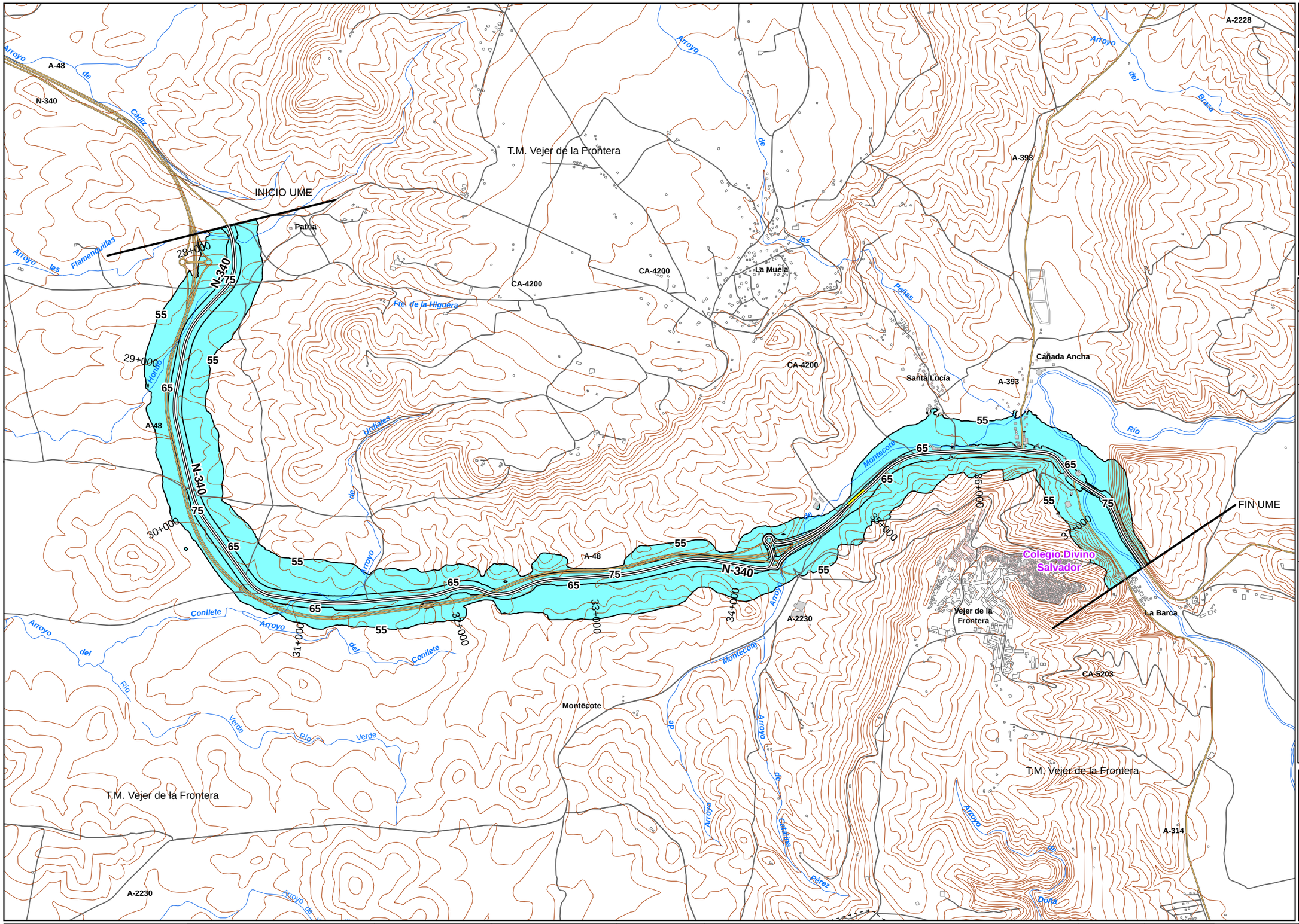
- Eje de la UME
- Viaductos
- Túneles
- Carreteras
- Otras vías
- FFCC
- Curva de nivel maestra
- Curva de nivel
- Hidrografía
- Límite de provincia
- Límite de municipio
- Otros elementos cartográficos

MINUTA

N W E S

1

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: 4 / HOJA 1 DE 1	FECHA: 2013 / Nº DE PÁGINA	DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS Ln



UNIDAD DE MAPA

N-340_2
(P.K. 27+930 - P.K. 37+510)

Superficies afectadas	
Lden	Superficie (km2)
>55 dB	3,64
>65 dB	0,80
>75 dB	0,10

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	0	0
>65 dB	0	0
>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

1

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 1

FECHA: 2013 — Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONA DE AFECCIÓN