

252920

272920

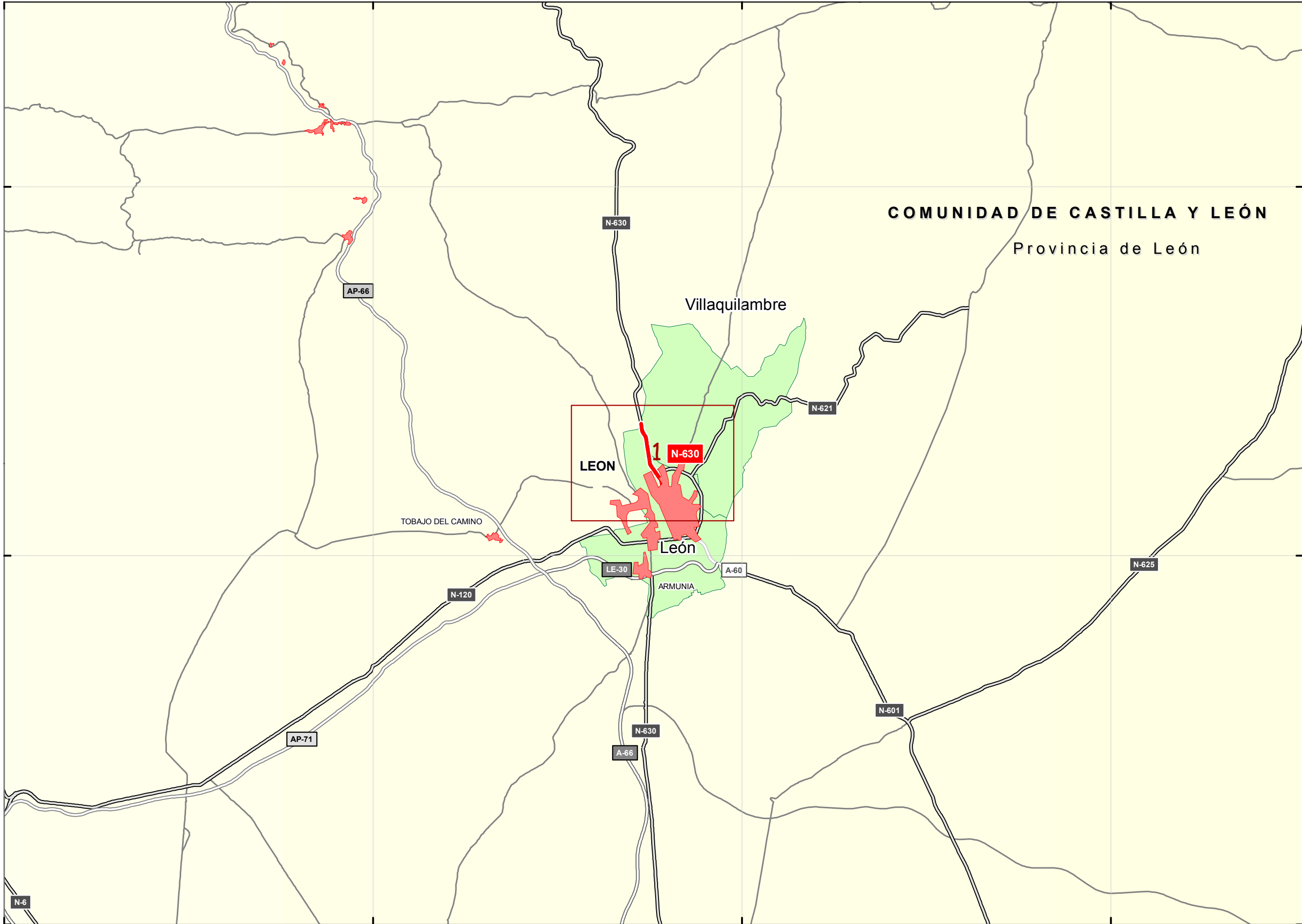
292920

312920

4737218

4717218

4697218



UNIDAD DE MAPA
24_N-630_1
(P.K. 139+820 - P.K. 144+420)

LEYENDA TEMÁTICA

- UMEs a estudio. Eje
- 24_N-630_1
- Poblaciones
- LA BAÑEZA < 35.000 hab.
 - PONFERRADA 35.000 < hab. > 70.000
 - LEÓN > 70.000 hab.
- Municipios afectados
- Comunidades Autónomas
- Infraestructuras viarias
- Autovías y Autopistas
 - Doble Calzada
 - Carretera Convencional
 - Carreteras autonómicas

MINUTA



283664

285664

287664

289664

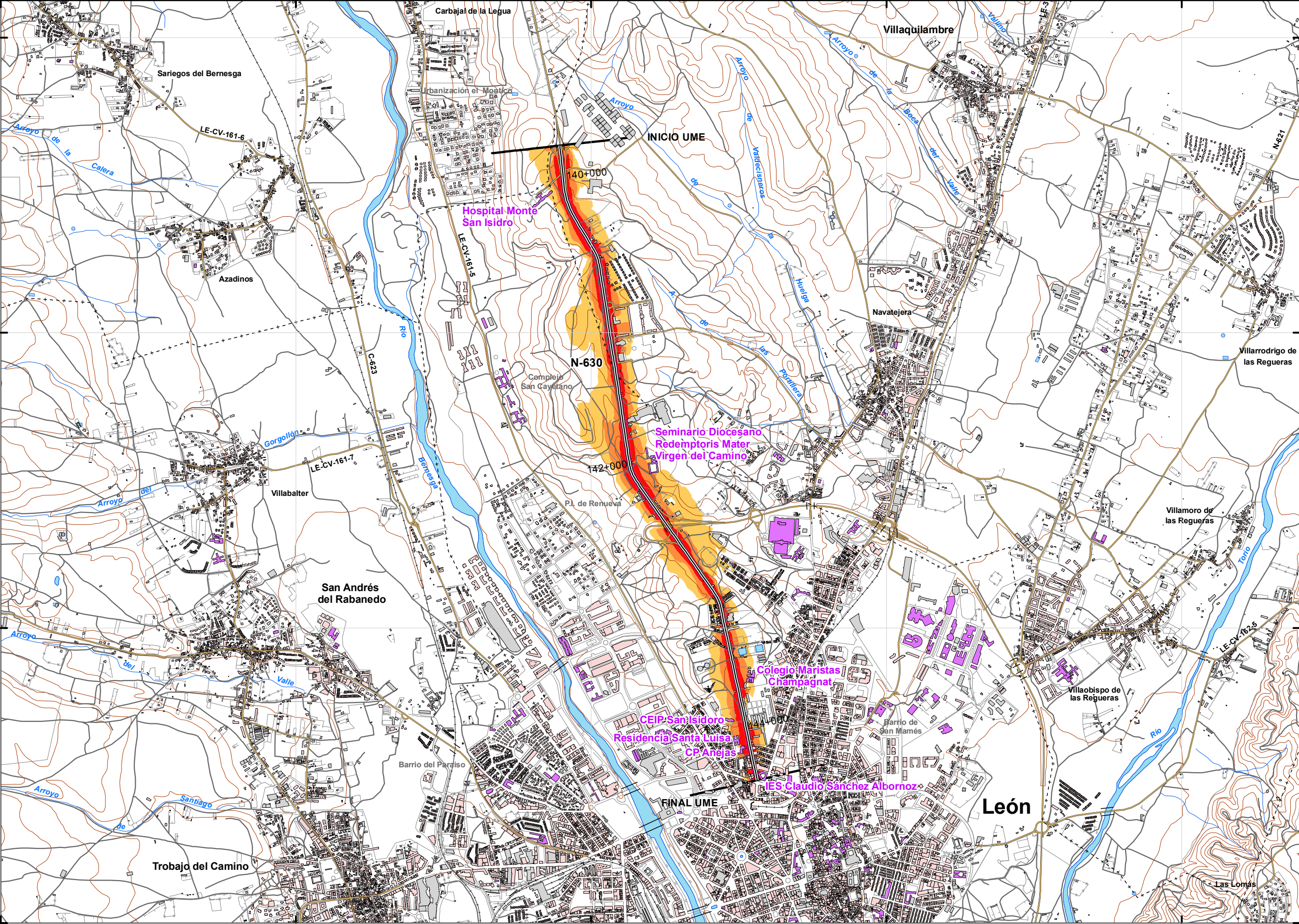
291664

4725107

4723107

4721107

4719107



UNIDAD DE MAPA
24_N-630_1
(P.K. 139+820 - P.K. 144+420)

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

Pantalla acústica
Dique de tierra
Jardineras

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



SECRETARÍA DE ESTADO DE
INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
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 MARTÍNEZ

CONSULTOR
APAXXI GEOPLANK
TORROJA INGENIERIA

AUTORES DEL ESTUDIO
D. JUAN GUTIERREZ
D. MOISÉS LOZUECO

ESCALAS
1:25.000
LINE A3 ORIGINALES

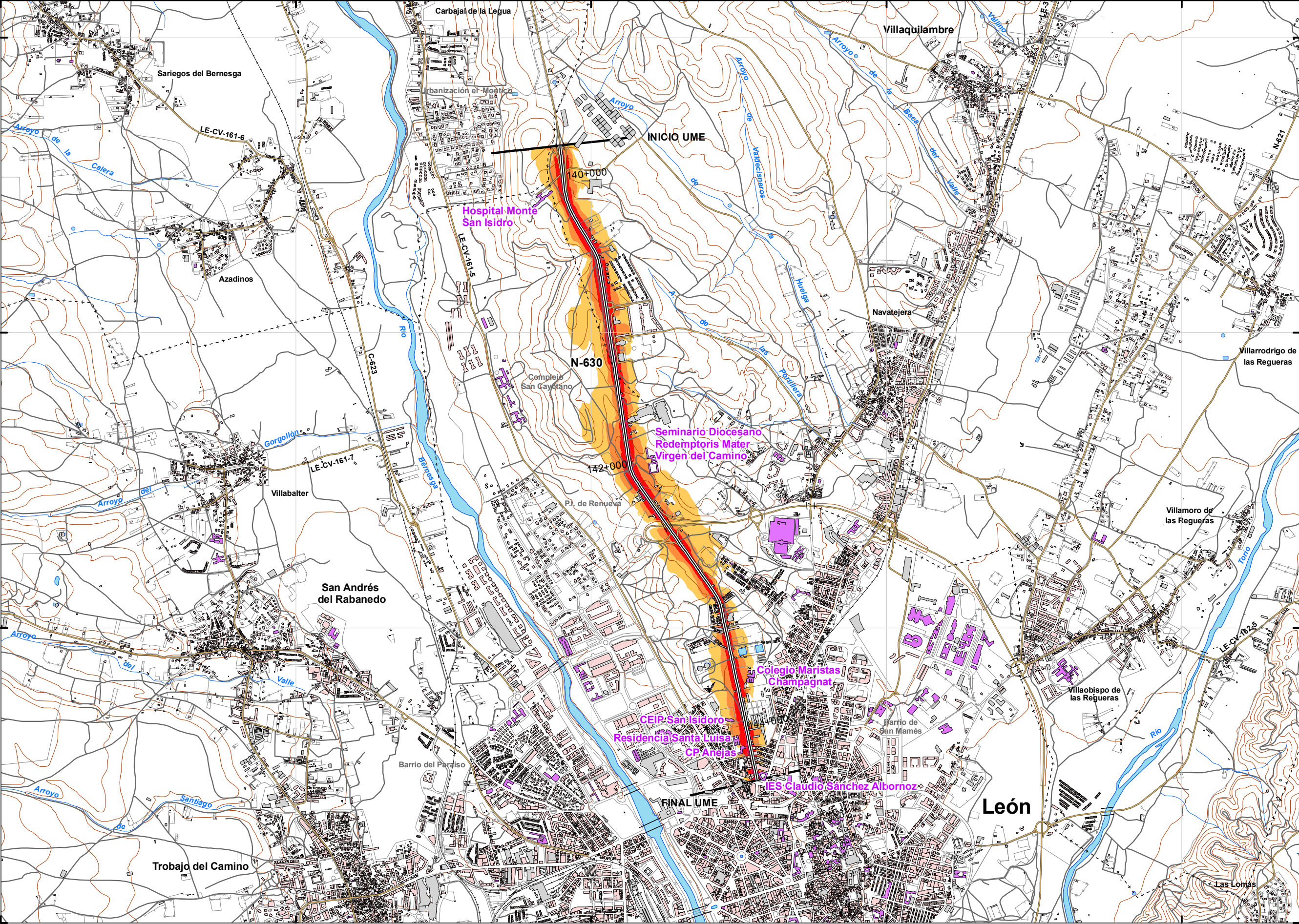
TÍTULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
24_N-630_1.1.1
HOJA 1 DE 1

FECHA
2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS L_d



UNIDAD DE MAPA
24_N-630_1
(P.K. 139+820 - P.K. 144+420)

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

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



SECRETARÍA DE ESTADO DE
INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
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 MARTÍNEZ

CONSULTOR
APAXXI GEOPLANK
TORROJA INGENIERIA

AUTORES DEL ESTUDIO
D. JULIO GUTIERREZ I.
D. MOISÉS LOZUEIRO G.

ESCALAS
1:25.000
LINE A3 ORIGINALES

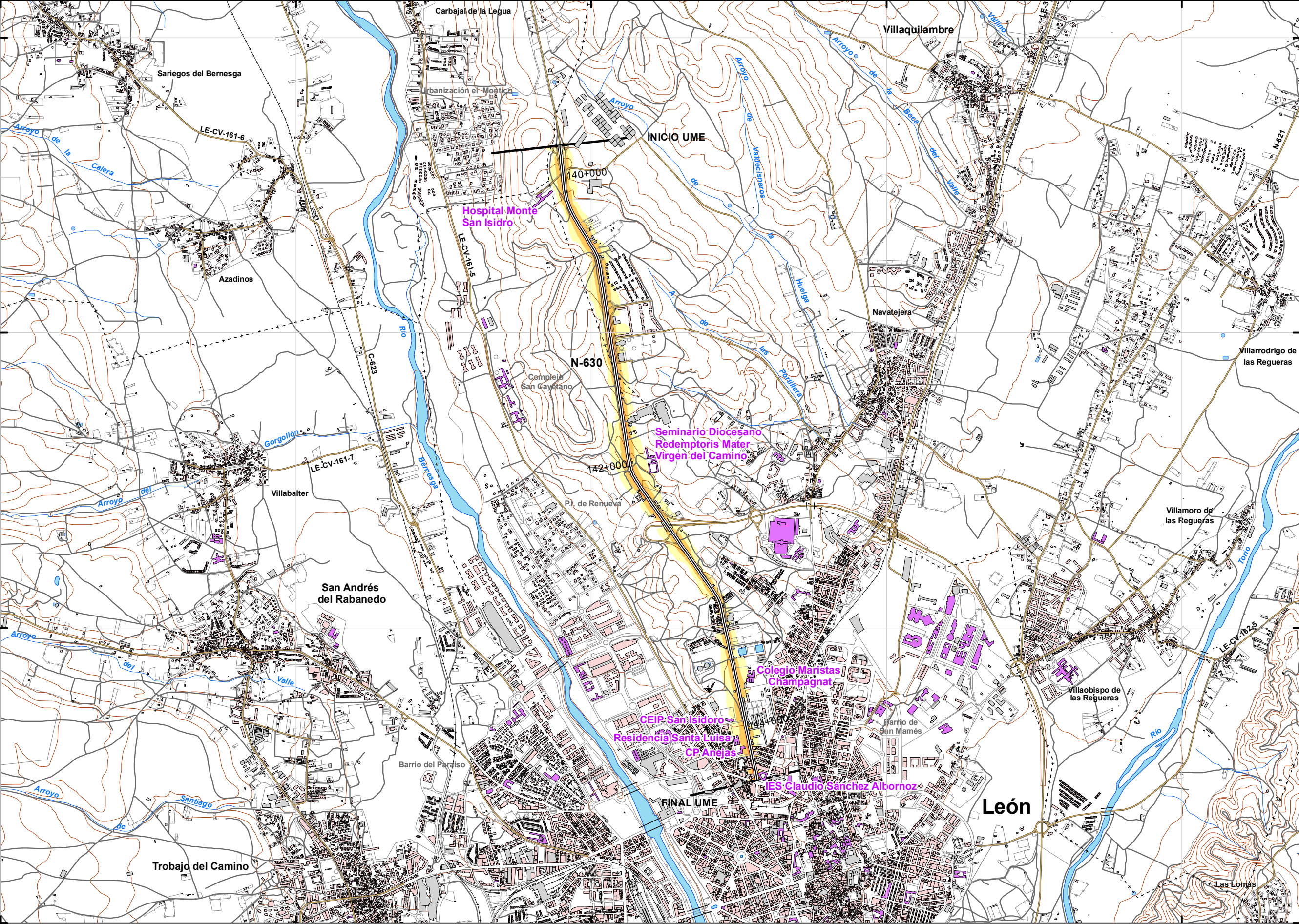
TÍTULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
24_N-630_1.1.2
HOJA 1 DE 1

FECHA
2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS L_e



UNIDAD DE MAPA
24_N-630_1
(P.K. 139+820 - P.K. 144+420)

LEYENDA TEMÁTICA
Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

Pantalla acústica
Dique de tierra
Jardineras

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



SECRETARÍA DE ESTADO DE
INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
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 MARTÍNEZ

CONSULTOR
APAXXI GEOPLANK
TORROJA INGENIERIA

AUTORES DEL ESTUDIO
D. JULIO GUTIERREZ I.
D. MOISÉS LOZUEIRO G.

ESCALAS
1:25.000
LINE A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
24_N-630_1.1.3
HOJA 1 DE 1

FECHA
2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES
SONOROS L_n



1



UNIDAD DE MAPA
24_N-630_1
(P.K. 139+820 - P.K. 144+420)

Superficies afectadas		
Lden	Superficie (km ²)	
>55 dB	1,48	
>65 dB	0,41	
>75 dB	0,08	

Población expuesta		
Lden	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
>55 dB	8	16
>65 dB	4	8
>75 dB	1	2

Hospitales y colegios expuestos		
Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	2	5
>65 dB	1	2
>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

Jardineras

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