328184 348184 368184 388184 408184 428184 448184

4685947 4665947 4645947 4625947 4605947

COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Provincia de Palencia

Provincia de Burgos

Provincia de Valladolid

A-67 N-120 N-611 A-67 P-12 N-610 A-65 PALENCIA P-11 A-62_2 A-62 N-601 VALLADOLID VA-11 VA-12 A-11 TUDELA DE DUERO N-122 N-122 A-1 N-622 A-62 N-234 A-1 BURGOS N-120 N-1 AP-1 BU-30 BU-11 ARANDA DE DUERO

Cordovilla la Real Quintana del Puente Palenzuela Torquemada Herrera de Valdecañas Villamediana Magaz de Pisuerga Villamuriel de Cerrato Venta de Baños VENTA DE BAÑOS Dueñas VILLANUEVA DE LOS INFANTES

1 2 3 4 5 6 7

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

UMEs a estudio. Eje

34_A-62_2

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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALTEREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERIA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:350.000 (0 1,25 2,5 5 7,5 Km) UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.0
HOJA 1 DE 1

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: PLANO GUÍA

398731 400731 402731 404731 406731

4667424

4665424

4663424

4661424

Monte el Carrascal

Provincia de Burgos
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Provincia de Palencia
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Corrales del Carrascal

Arroyo de Campofrecondo

Arroyo

BU-V-4101

Revilla Vallejera

Madre

INICIO UME

Base Militar (abandonada)

Granja las Quintanillas

49+000

Arlanzón

PP-4140

Finca de San Salvador del Moral

51+000

El Embalse Pequeño

El Embalse Grande

A-62

53+000

P-131

Río

Colonia Infantil General Varela

Río

Arlanza

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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

N W E S

1 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.1

HOJA 1 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_d

396734 398734 400734 402734 404734

4661174

4659174

4657174

4655174

55+000

57+000

59+000

A-62

N-622

P-413

PP-1323

PP-1321

PP-1322

PP-1311

Escuela Infantil Asunción Pobes

Consultorio Local

Quintana del Puente

Torreón

Herrera de Valdecañas

Corrales de Gonzalo

Río Arlanza

Arlanzón

Arroyo

Castrillejo

Río

Arroyo del Prado

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO

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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.1

HOJA 2 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_d

387934 389934 391934 393934 395934

4657116
4655116
4653116
4651116

Arroyo de Valdesalce
P-412
Pisuerga
Río
Dehesa de Mazuelas
Arlanzón
61+000
63+000
65+000
67+000
69+000
A-62
Base Militar (abandonada)
P-411
Torquemada
CEIP Héroes de la Independencia
La Vega
Vega
P-130
PP-1302
Arroyo del Río Heno
Arroyo de la Vega

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I., D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.1.1
HOJA 3 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS L_d

379134 381134 383134 385134 387134

4654373

4652373

4650373

4648373

P-410

PP-4106

PP-4101

PP-4111

Arroyo de Valdeolmillos

71+000

73+000

75+000

77+000

79+000

A-62

CL-619

CL-610

Urbanización Castillo de Magaz

Consultorio Local

CRA del Cerrato

Magaz de Pisuerga

Casa del Puente

Arroyo del Val

A. Quiñones

Río Pisuerga

A. del Prado

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO

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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.1
HOJA 4 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_d

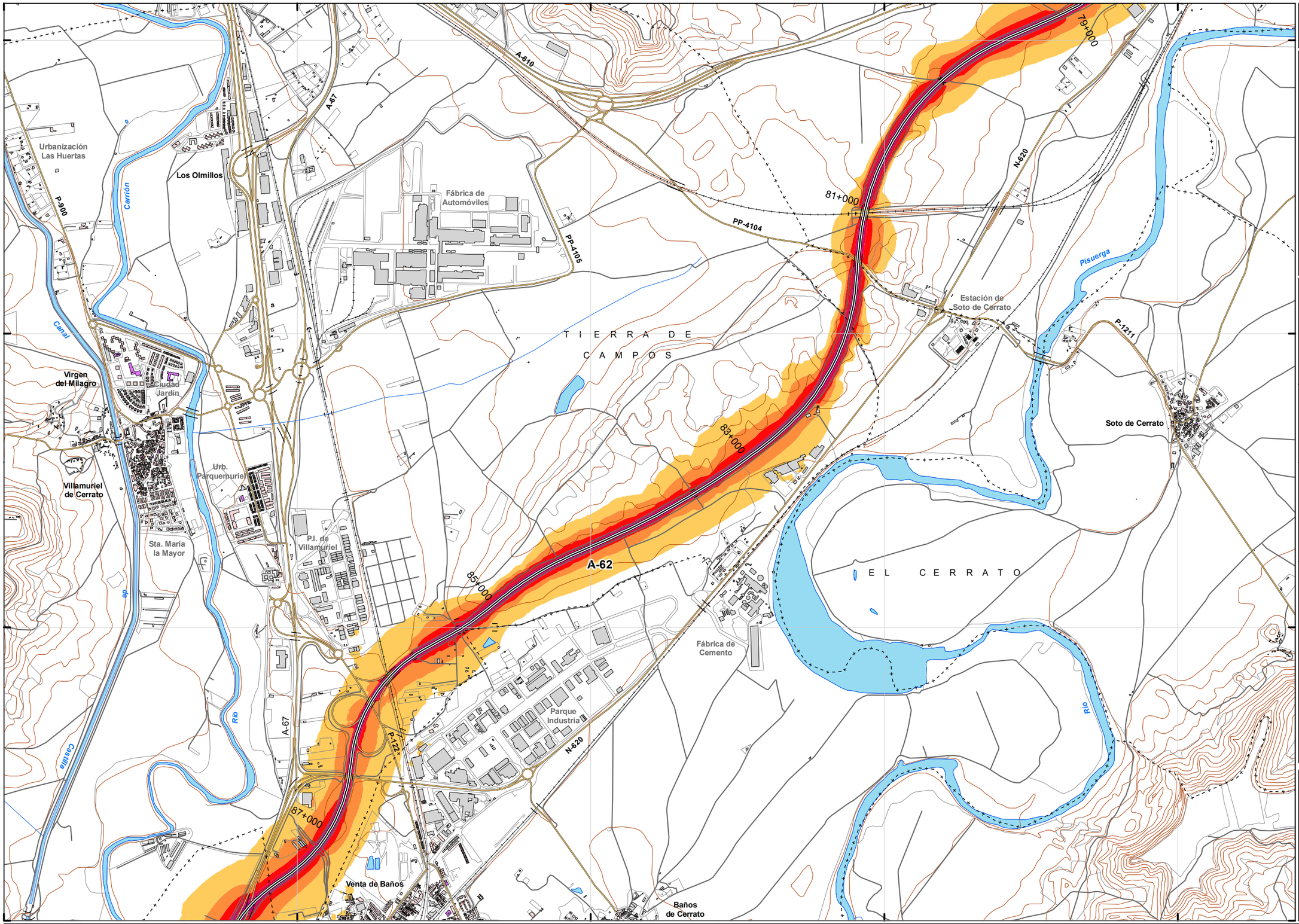
373410 375410 377410 379410 381410

4648123

4646123

4644123

4642123



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

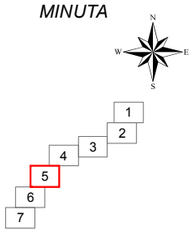
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO

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 PÉREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.1
HOJA 5 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_d

369010 371010 373010 375010 377010

4641873

4639873

4637873

4635873

Corrales de Galindo
Arroyo
Canal de Carrión
89+000
Villa Fessidica
Fábrica de Traviesas
La Junquera
P-122
CEIP Francisco Argos
Colegio Sagrado Corazón
Venta de Baños
Baños de Cerrato
Pisuerga
Tariego de Cerrato
P-110
91+000
San Isidro de Dueñas
A-62
Río
PP-1221
P-903
Valdesanjuan
Castrib
IES Recesvinto
93+000
Dueñas
Puerta de la Muralla
Río
P-9031
95+000
P. I. Valdetrapos
Corral de Parra

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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

N W E S

1 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PÉREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.1
HOJA 6 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_d

365999 367999 369999 371999 373999

4635623

4633623

4631623

4629623

Arroyo de Valdeazadas

PP-9031

Corrales de Valdelgada

Cuevas

Prado

Cubillas de Santa Marta

Provincia de Palencia
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Provincia de Valladolid
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

M O N T E S D E T O R O Z O S

VA-VP-4405

VA-902

Urbanización Pagola
Venta Castilla

Vegalatorre

97+000

99+000

Canal

La Pirámide

A-62

P.I. de Dueñas

Papelera de Castilla

Pisuerga

Cequia

FINAL UME

E L C E R R A T O

P-102

Arroyo de Cevico

P-110

Arroyo

Centro Penitenciario La Moraleja

Residencial Camponecha

Río

VA-102

Arroyo Madrazo

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.1
HOJA 7 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_d

398731 400731 402731 404731 406731

4667424

4665424

4663424

4661424

Monte el Carrascal

Provincia de Burgos
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Provincia de Palencia
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Corrales del Carrascal

Arroyo de Campofrecondo

BU-V-4101

Arroyo

Revilla Vallejera

Madre

INICIO UME

Base Militar (abandonada)

Granja las Quintanillas

49+000

Arlanzón

PP-4140

Finca de San Salvador del Moral

51+000

El Embalse Pequeño

El Embalse Grande

A-62

53+000

Río

Colonia Infantil General Varela

Río

Arlanza

P-131

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.2
HOJA 1 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_e

396734 398734 400734 402734 404734

4661174

4659174

4657174

4655174

55+000

57+000

59+000

A-62

P-413

N-622

PP-1323

PP-1321

PP-1322

PP-1311

Escuela Infantil Asunción Pobes

Consultorio Local

Quintana del Puente

Torreón

Herrera de Valdecañas

Corrales de Gonzalo

Arlanzón

Arlanza

Río

Arroyo

Castrillejo

Prado

del

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.2
HOJA 2 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_e

387934 389934 391934 393934 395934

4657116
4655116
4653116
4651116

Arroyo de Valdesalce
P-412
Pisuerga
Río
Arlanzón
Dehesa de Mazuelas
Base Militar (abandonada)
P-411
Torquemada
CEIP Héroes de la Independencia
A-62
61+000
63+000
65+000
67+000
69+000
La Vega
Vega
P-130
PP-1302
Arroyo del Río
Arroyo del Heno
Arroyo de la Vega

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

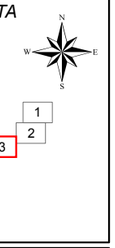
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIAXXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.2
HOJA 3 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_e

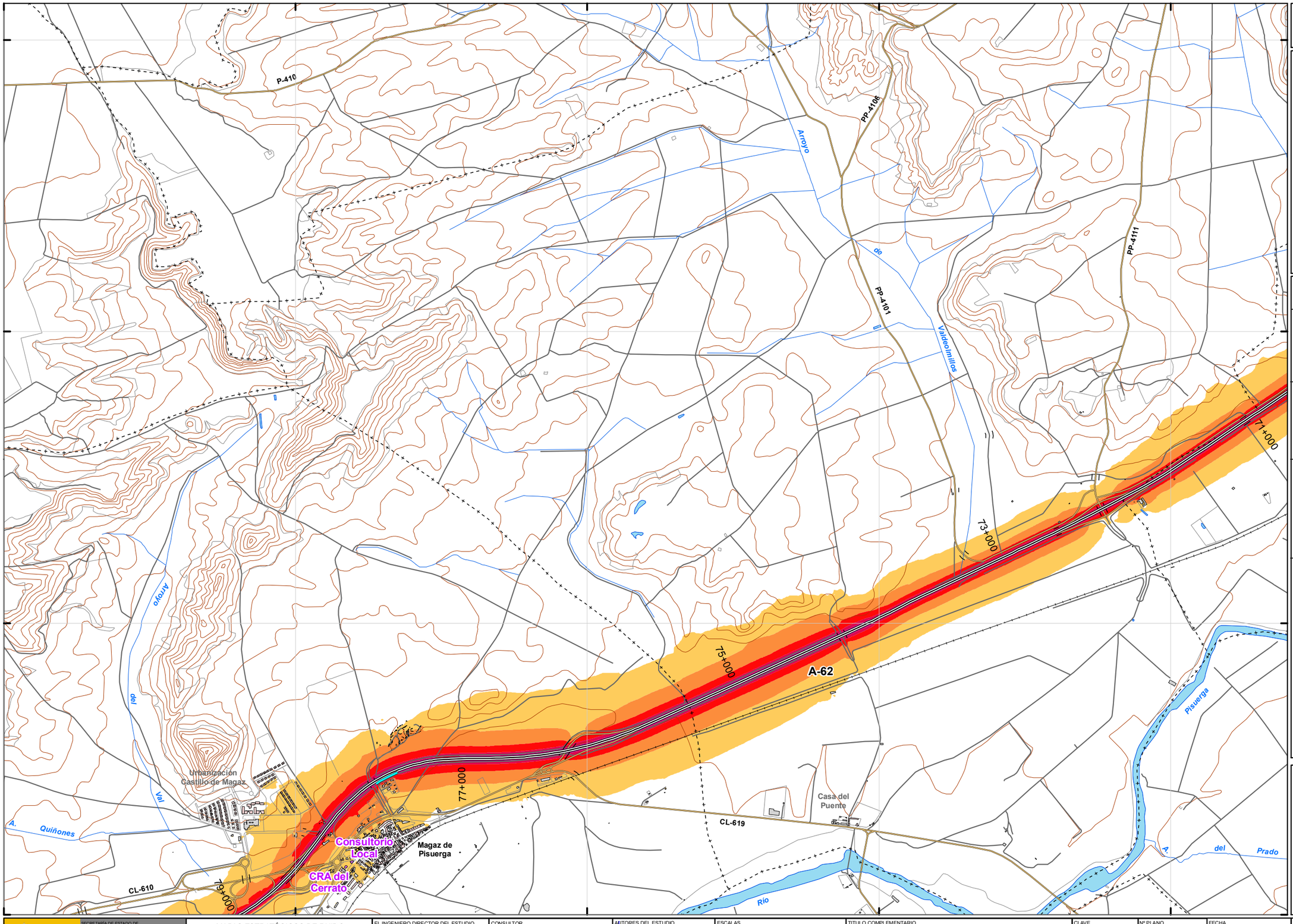
379134 381134 383134 385134 387134

4654373

4652373

4650373

4648373



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

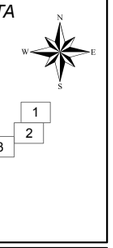
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO

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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.2
HOJA 4 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_e

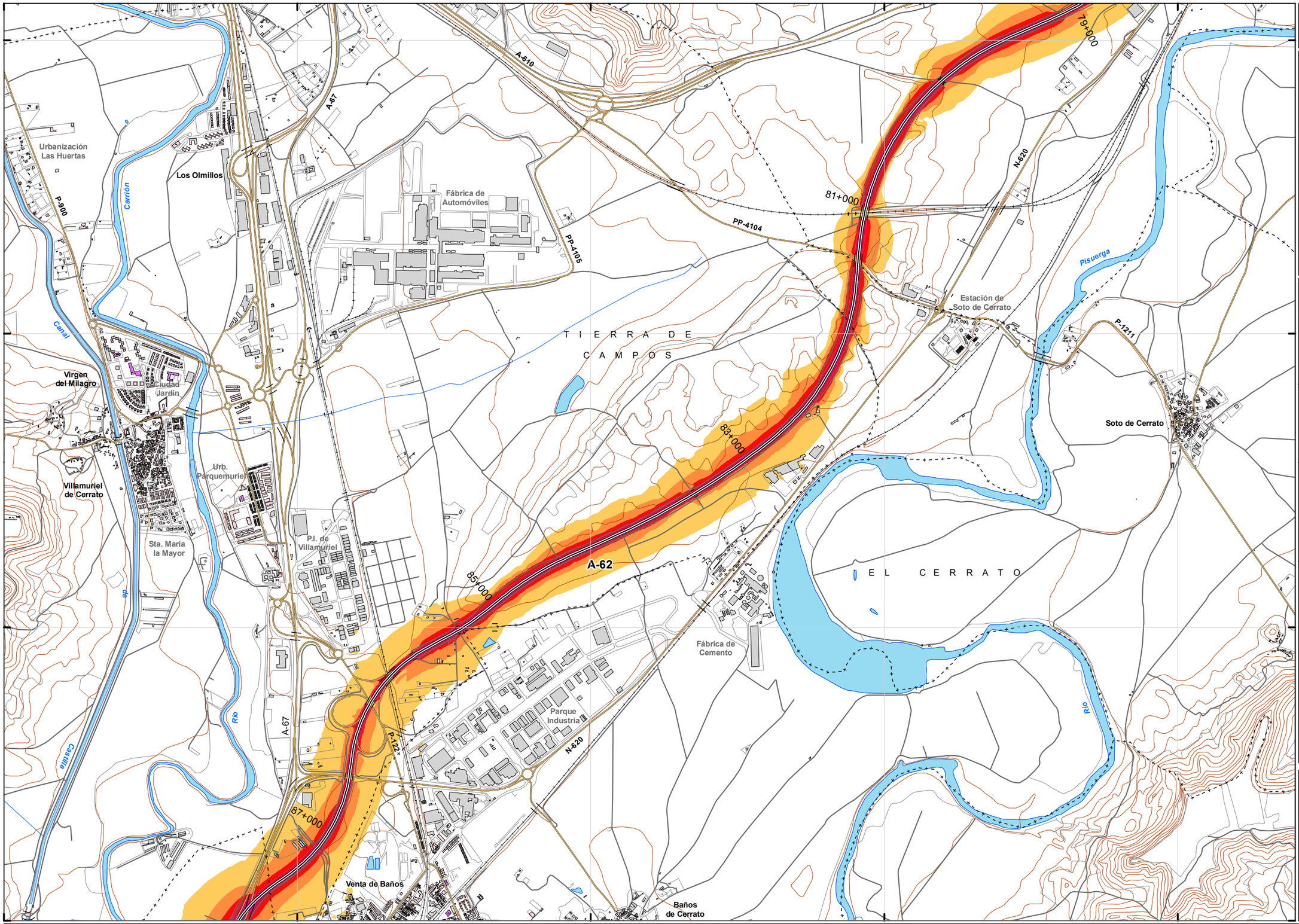
373410 375410 377410 379410 381410

4648123

4646123

4644123

4642123



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

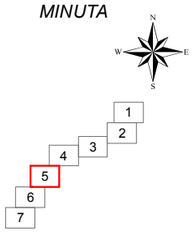
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO

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 ALVAREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.2
HOJA 5 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_e

369010 371010 373010 375010 377010

4641873

4639873

4637873

4635873

Corrales de Galindo

Arroyo

Canal de Carrión

Villa Possidica

Fábrica de Traviesas

La Junquera

P-122

89+000

CEIP Francisco Argos

Colegio Sagrado Corazón

Venta de Baños

Baños de Cerrato

Pisuerga

Tariego de Cerrato

P-110

San Isidro de Dueñas

94+000

A-62

Río

Cuelia

PP-1221

P-903

Valdesanjuan

IES Recesvinto

93+000

Dueñas

Puerta de la Muralla

P-9031

95+000

P. I. Valdetrapos

Corral de Parra

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALFÉREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.2
HOJA 6 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_e

365999 367999 369999 371999 373999

4635623

4633623

4631623

4629623

Arroyo de Valdeazadas

PP-9031

Corrales de Valdelgada

Cuevas

Prado

Cubillas de Santa Marta

Provincia de Palencia
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Provincia de Valladolid
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

M O N T E S D E T O R O Z O S

VA-VP-4405

VA-902

Urbanización Pagola
Venta Castilla

Vegalatorre

Canal

97+000

99+000

La Pirámide

A-62

P.I. de Dueñas

Papelera de Castilla

Pisuerga

E L C E R R A T O

Cevico de

Arroyo

P-110

Centro Penitenciario La Moraleja

Residencial Camponecha

P-102

Río

Arroyo

Madrazo

VA-102

FINAL UME

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALVAREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.1.2
HOJA 7 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS L_e

398731 400731 402731 404731 406731

4667424

4665424

4663424

4661424

Monte el Carrascal

Provincia de Burgos
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Provincia de Palencia
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Corrales del Carrascal

Arroyo de Campofredondo

Arroyo

BU-V-4101

Revilla Vallejera

Madre

INICIO UME

Base Militar (abandonada)

Granja las Quintanillas

49+000

Arlanzón

PP-4140

Finca de San Salvador del Moral

51+000

El Embalse Pequeño

El Embalse Grande

A-62

53+000

Río

Colonia Infantil General Varela

Río

Arlanza

P-131

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

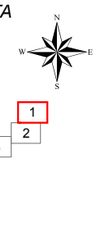
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIAXXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.3

HOJA 1 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_n

396734 398734 400734 402734 404734

4661174
4659174
4657174
4655174

Escuela Infantil Asunción Pobes
Consultorio Local
Quintana del Puente
Torreón
Herrera de Valdecañas
Corrales de Gonzalo
Castrillejo

55+000
57+000
59+000

A-62
N-622
P-413
PP-1321
PP-1322
PP-1323
PP-1311

Río Arlanza
Arlanzón
Arroyo
del Prado

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.3
HOJA 2 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_n

387934 389934 391934 393934 395934

4657116 4655116 4653116 4651116

Arroyo de Valdesalce
P-412
Pisuerga
Río
Arlanzón
Dehesa de Mazuelas
61+000
63+000
65+000
67+000
69+000
A-62
Base Militar (abandonada)
P-411
Torquemada
CEIP Héroes de la Independencia
La Vega
Vega
P-130
PP-1302
Arroyo del Río
Arroyo Heno

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

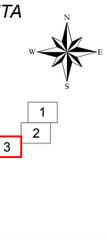
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERIA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.3

HOJA 3 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_n

379134 381134 383134 385134 387134

4654373

4652373

4650373

4648373

P-410

PP-4106

PP-4101

PP-4111

Arroyo de Valdeolmillos

71+000

73+000

75+000

77+000

79+000

A-62

CL-619

CL-610

Urbanización Castillo de Magaz

Consultorio Local

CRA del Cerrato

Magaz de Pisuerga

Casa del Puente

Río Pisuerga

Arroyo del Prado

Arroyo Quiñones

Arroyo del Val

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.3
HOJA 4 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_n

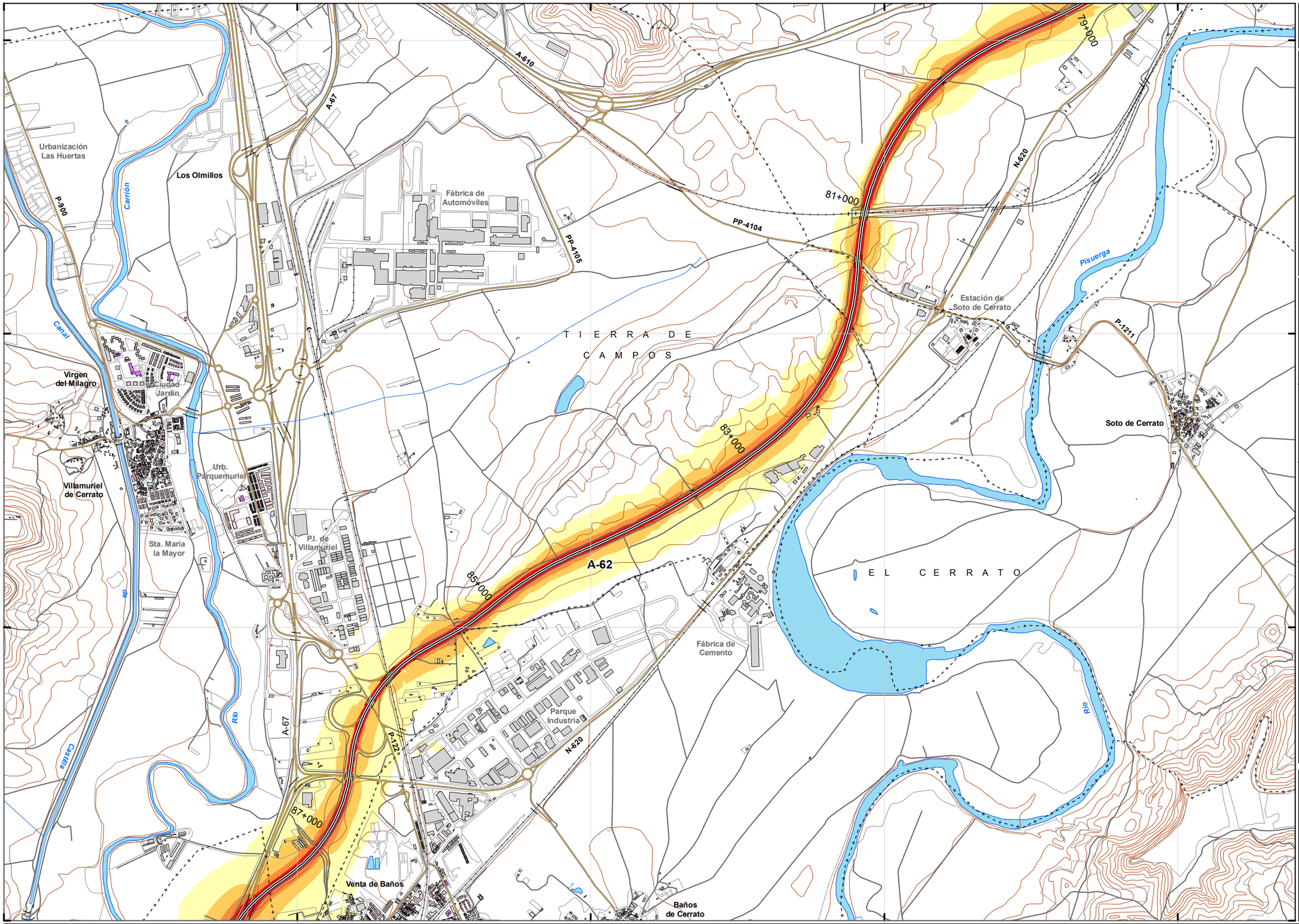
373410 375410 377410 379410 381410

4648123

4646123

4644123

4642123



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

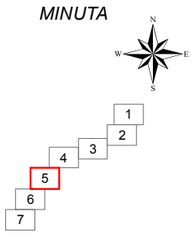
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 PÉREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.3
HOJA 5 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_n

369010 371010 373010 375010 377010

4641873

4639873

4637873

4635873

Corrales de Galindo

Arroyo

Valdesanjuan

P-903

P-9031

Canal de Castilla

Carrión

Río Pisuerga

Río Pisuerga

Río

Río

Villa Possidica

Fábrica de Traviesas

La Junquera

P-122

CEIP Francisco Argos

Colegio Sagrado Corazón

Venta de Baños

Baños de Cerrato

Tariego de Cerrato

P-110

PP-1221

San Isidro de Dueñas

A-62

89+000

91+000

93+000

95+000

IES Recesvinto

Dueñas

Puerta de la Muralla

P. I. Valdetrapos

Corral de Parra

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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

N W E S

1 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO

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 ALVAREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERIA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.3

HOJA 6 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_n

365999 367999 369999 371999 373999

4635623

4633623

4631623

4629623

Arroyo de Valdeazadas

PP-9031

Corrales de Valdelgada

Cuevas

Prado

Cubillas de Santa Marta

Provincia de Palencia
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Provincia de Valladolid
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

M O N T E S D E T O R O Z O S

VA-VP-4405

VA-902

Urbanización Pagola
Venta Castilla

Vegalatorre

FINAL UME

Castilla

Río

Arroyo

Madrazo

VA-102

A-62

97+000

99+000

Canal

La Pirámide

P.I. de Dueñas

Papelera de Castilla

Pisuerga

E L C E R R A T O

P-102

Arroyo de Cevico

P-110

Residencial Camponecha

Centro Penitenciario La Moraleja

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. · D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.1.3
HOJA 7 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS L_n

398731 400731 402731 404731 406731

4667424

4665424

4663424

4661424

Monte el Carrascal

Provincia de Burgos
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Provincia de Palencia
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

Corrales del Carrascal

Arroyo de Camporredondo

BU-V-4101

Arroyo

Revilla Vallejera

Madre

INICIO UME

Base Militar (abandonada)

Granja las Quintanillas

49+000

Arlanzón

PP-4140

Finca de San Salvador del Moral

El Embalse Pequeño

El Embalse Grande

A-62

51+000

53+000

Río

Río

Arlanza

P-131

Colonia Infantil General Varela

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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

N W E S

1 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO

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 ALVAREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.4
HOJA 1 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_{den}

396734 398734 400734 402734 404734

4661174 4659174 4657174 4655174

Escuela Infantil Asunción Pobes
Consultorio Local
Quintana del Puente
Torreón
Herrera de Valdecañas
Corrales de Gonzalo
55+000
57+000
59+000
A-62
N-622
P-413
PP-1323
PP-1321
PP-1322
PP-1311
Río Arlanza
Arlanzón
Arroyo
Castrillejo
Río
Arroyo del Prado

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I., D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.1.4
HOJA 2 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS L_{den}

387934 389934 391934 393934 395934

4657116
4655116
4653116
4651116

Arroyo de Valdesalce
Base Militar (abandonada)
P-411
P-412
Torquemada
CEIP Héroes de la Independencia
Pisuerga
Río
Dehesa de Mazuelas
Arlanzón
61+000
63+000
65+000
67+000
69+000
A-62
La Vega
Vega
P-130
PP-1302
Arroyo del Río Heno
Arroyo de la Vega

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

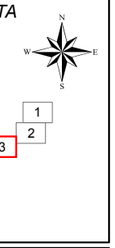
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 PEÑEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.4
HOJA 3 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_{den}

379134 381134 383134 385134 387134

4654373

4652373

4650373

4648373

P-410

PP-4106

PP-4101

PP-4111

Arroyo

de

Valdeolmillos

71+000

73+000

75+000

77+000

79+000

A-62

Urbanización Castillo de Magaz

Arroyo del Val

A. Quiñones

Consultorio Local

CRA del Cerrato

Magaz de Pisuerga

CL-610

CL-619

Casa del Puente

Río Pisuerga

A. del Prado

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PÉREZ

CONSULTOR: APIAXXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. · D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m) · UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.1.4

HOJA 4 DE 7

FECHA: 2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS L_{den}

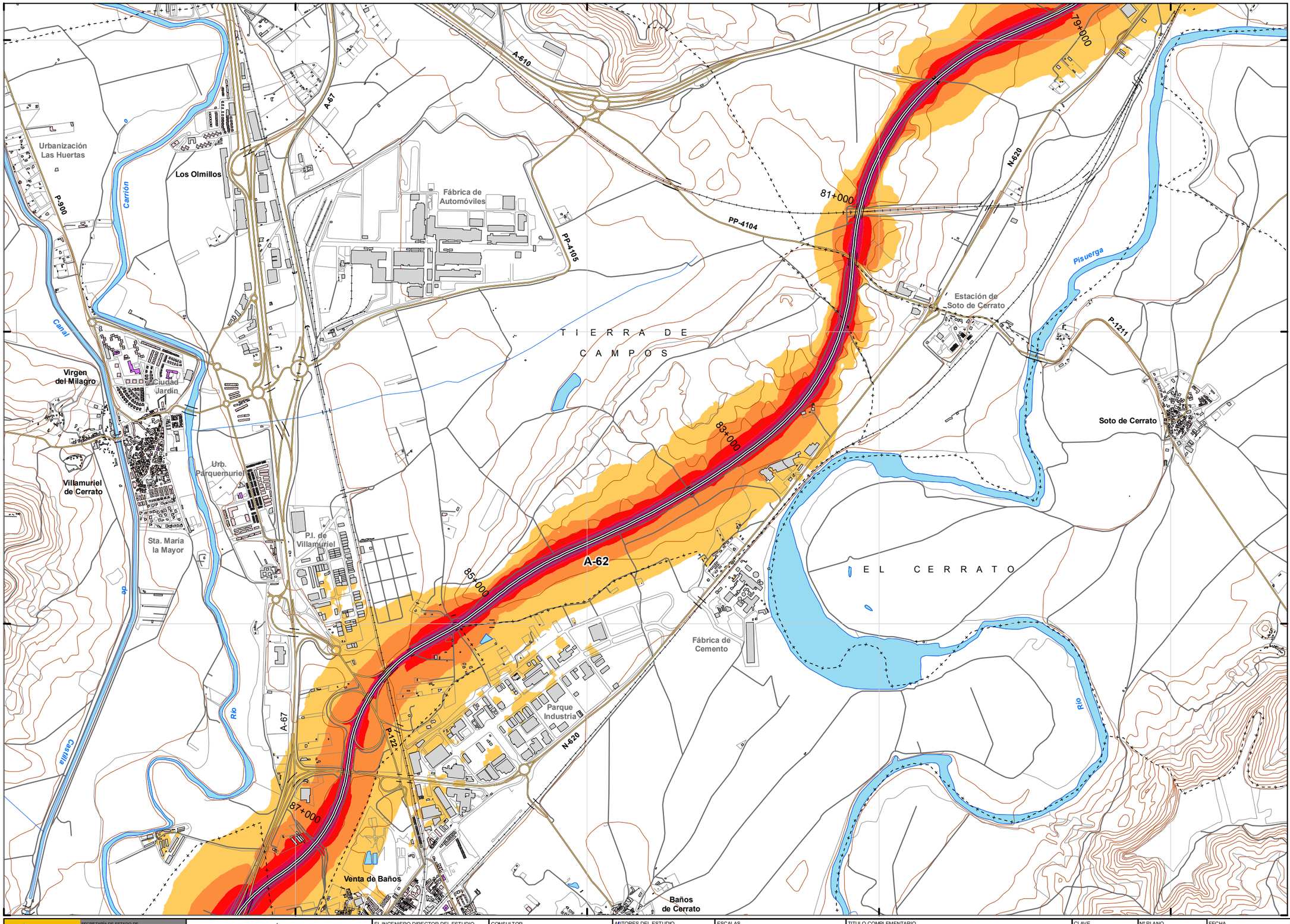
373410 375410 377410 379410 381410

4648123

4646123

4644123

4642123



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

Barreras acústicas

- Pantalla acústica
- Dique de tierra
- Jardineras

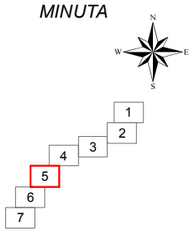
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO

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 PÉREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO
D. JULIO GUTIÉRREZ I.
D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.1.4
HOJA 5 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE NIVELES SONOROS L_{den}

369010 371010 373010 375010 377010

4641873

4639873

4637873

4635873

Corrales de Galindo
Arroyo
Canal de Carrión
Valdesanjuan
P-903
P-9031
CEIP Francisco Argos
Colegio Sagrado Corazón
Baños de Cerrato
Venta de Baños
La Junquera
P-122
Pisuerga
89+000
Villa Recordica
Fábrica de Traviesas
San Isidro de Dueñas
91+000
Tariego de Cerrato
P-110
A-62
Río
Cañada
PP-1221
IES Recesvinto
93+000
Dueñas
Puerta de la Muralla
Río
95+000
P. I. Valdetrapos
Corral de Parra

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 PÉREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.1.4
HOJA 6 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS L_{den}

365999 367999 369999 371999 373999

4635623 4633623 4631623 4629623

Arroyo de Valdeazadas
PP-9031
Corrales de Valdelgada
Cuevas
Prado
Cubillas de Santa Marta
Provincia de Palencia
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN
Provincia de Valladolid
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN
M O N T E S D E T O R O Z O S
VA-VP-4405
VA-902
Urbanización Pagola
Venta Castilla
Vegalatorre
Cubillas
Canal
97+000
99+000
A-62
La Pirámide
P.I. de Dueñas
Papelera de Castilla
FINAL UME
Pisuerga
Arroyo
Cevico de
P-110
Centro Penitenciario La Moraleja
Residencial Camponecha
E L C E R R A T O
P-102
Río
VA-102
Arroyo
Madrazo

UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

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

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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALFEREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

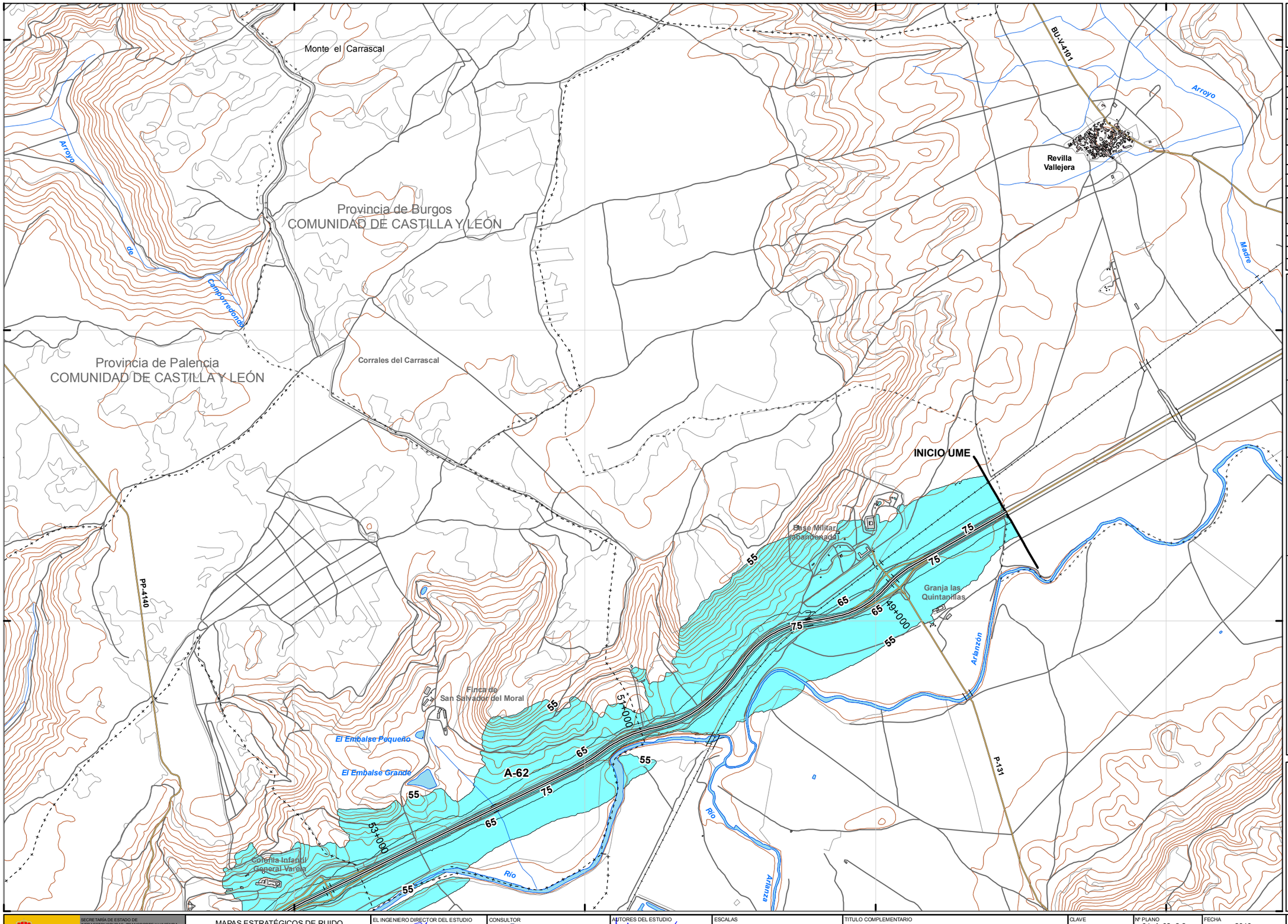
Nº PLANO: 34_A-62_2.1.4
HOJA 7 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS L_{den}

398731 400731 402731 404731 406731

4667424 4665424 4663424 4661424



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km^2)
>55 dB	48,12
>65 dB	11,28
>75 dB	2,76

Población expuesta

Lden	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
>55 dB	20	33
>65 dB	3	5
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	0	5
>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
- Jardineras

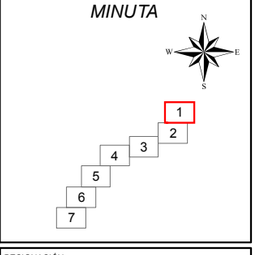
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO

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 ALVAREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. · D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.2
HOJA 7 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN

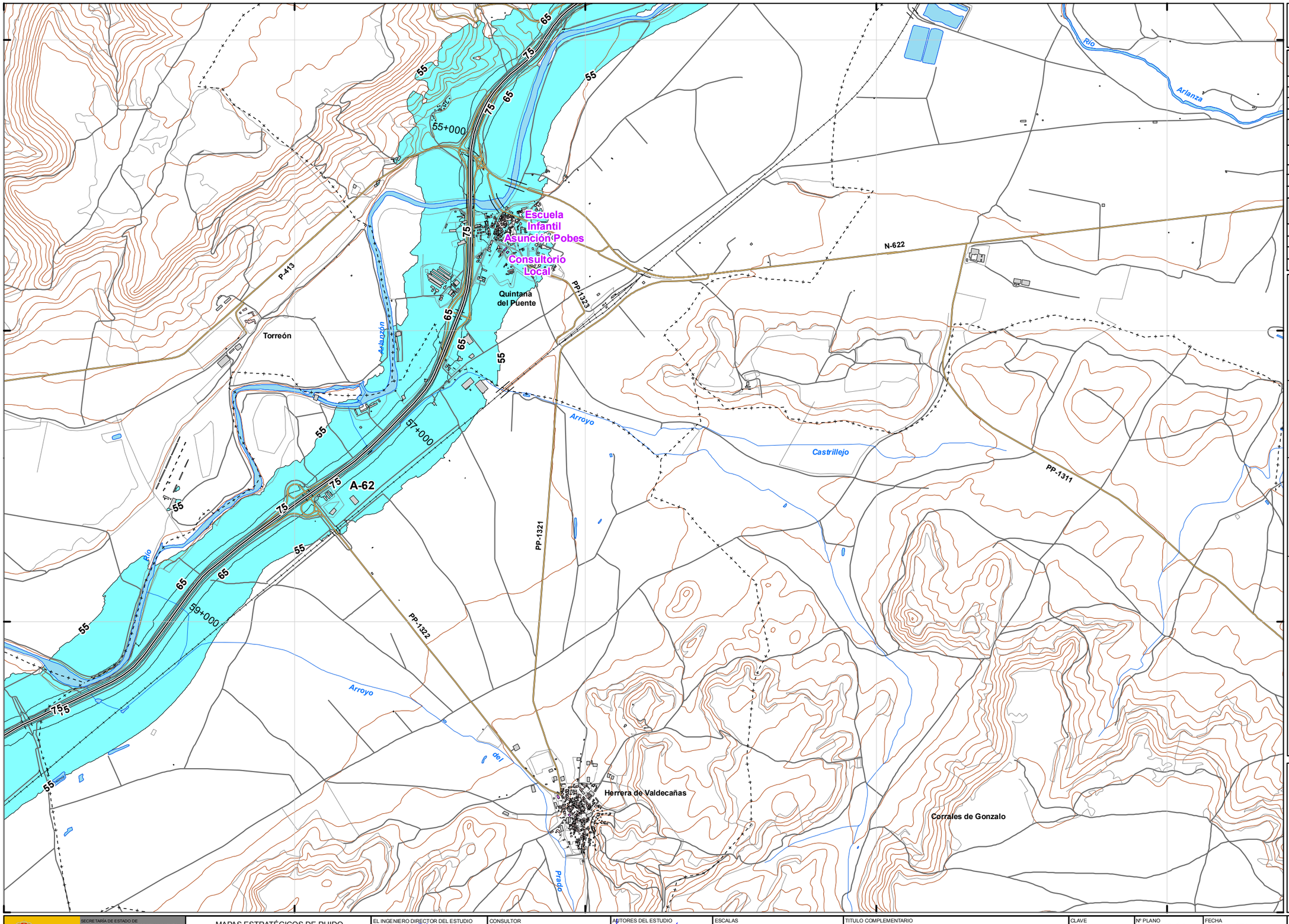
396734 398734 400734 402734 404734

4661174

4659174

4657174

4655174



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km^2)
>55 dB	48,12
>65 dB	11,28
>75 dB	2,76

Población expuesta

Lden	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
>55 dB	20	33
>65 dB	3	5
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	0	5
>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
- Jardineras

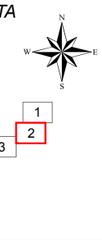
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALFEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.2
HOJA 7 DE 7

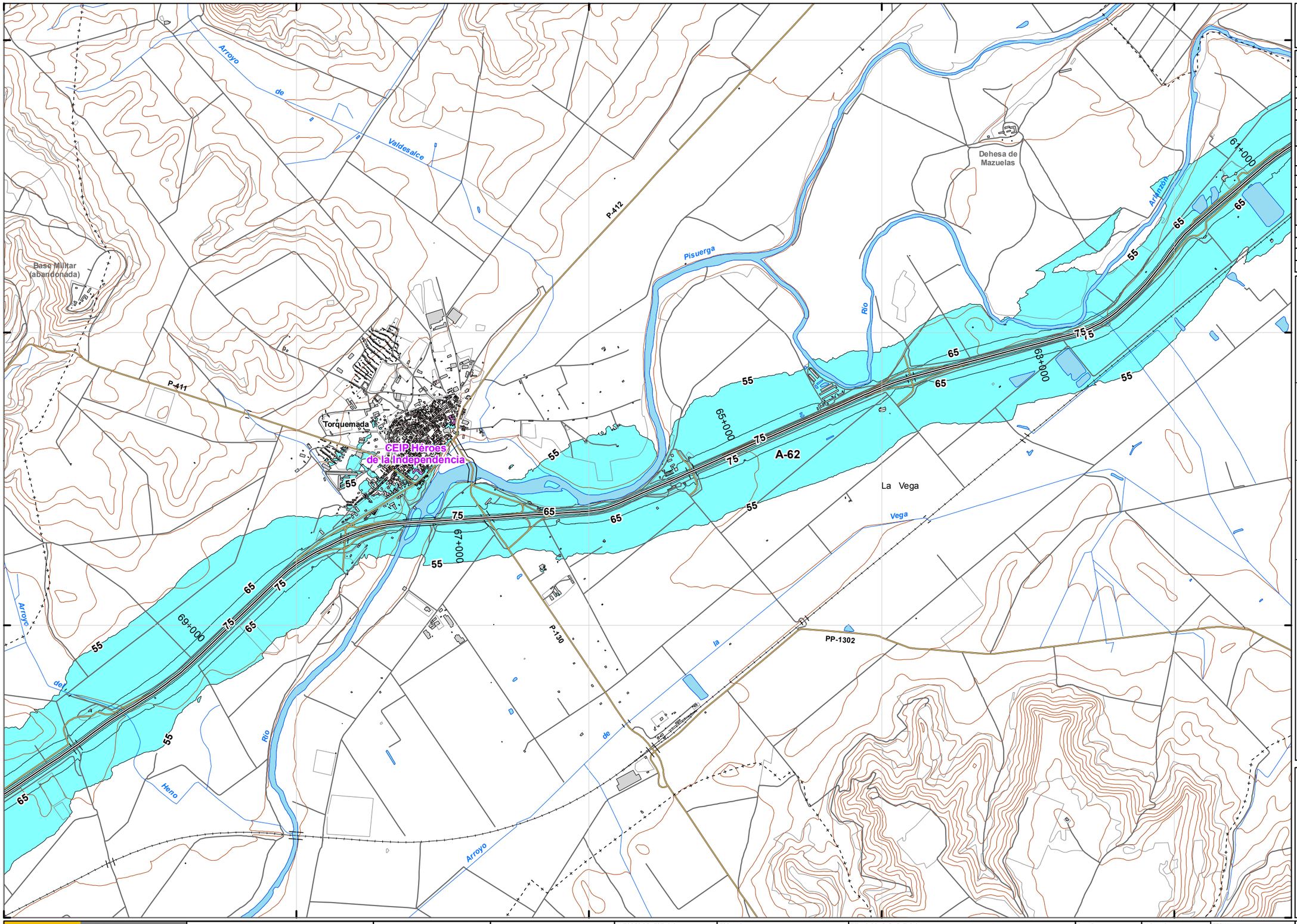
FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN

387934 389934 391934 393934 395934

4657116 4655116 4653116 4651116



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km^2)
>55 dB	48,12
>65 dB	11,28
>75 dB	2,76

Población expuesta

Lden	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
>55 dB	20	33
>65 dB	3	5
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	0	5
>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
- Jardineras

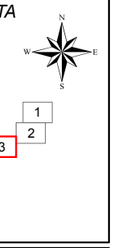
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALFEREZ

CONSULTOR
APIAXXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.2

HOJA 7 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN

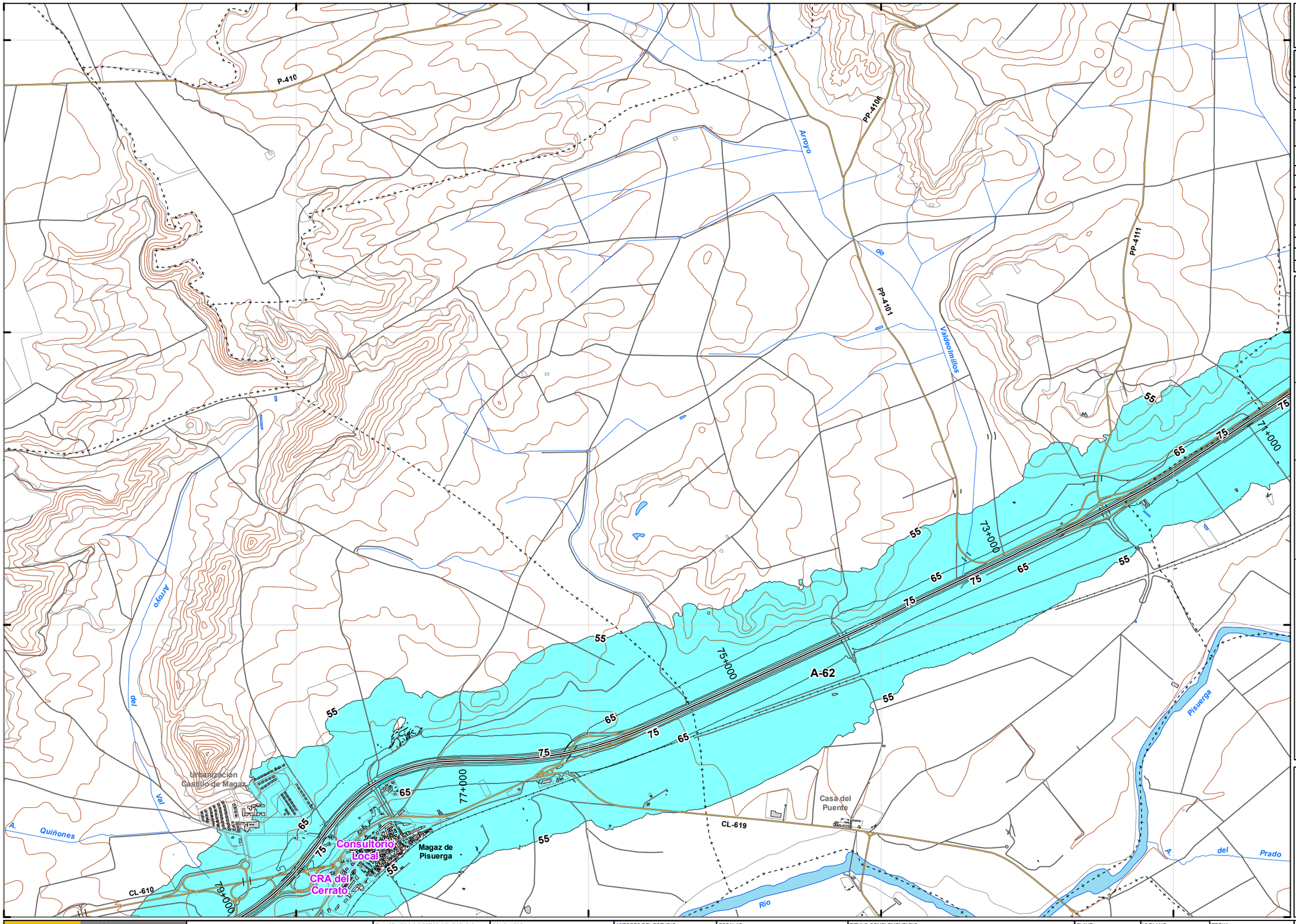
379134 381134 383134 385134 387134

4654373

4652373

4650373

4648373



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km^2)
>55 dB	48,12
>65 dB	11,28
>75 dB	2,76

Población expuesta

Lden	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
>55 dB	20	33
>65 dB	3	5
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	0	5
>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
- Jardineras

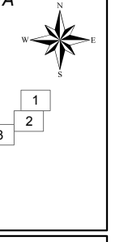
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALVAREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. · D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m) · UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.2
HOJA 7 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN

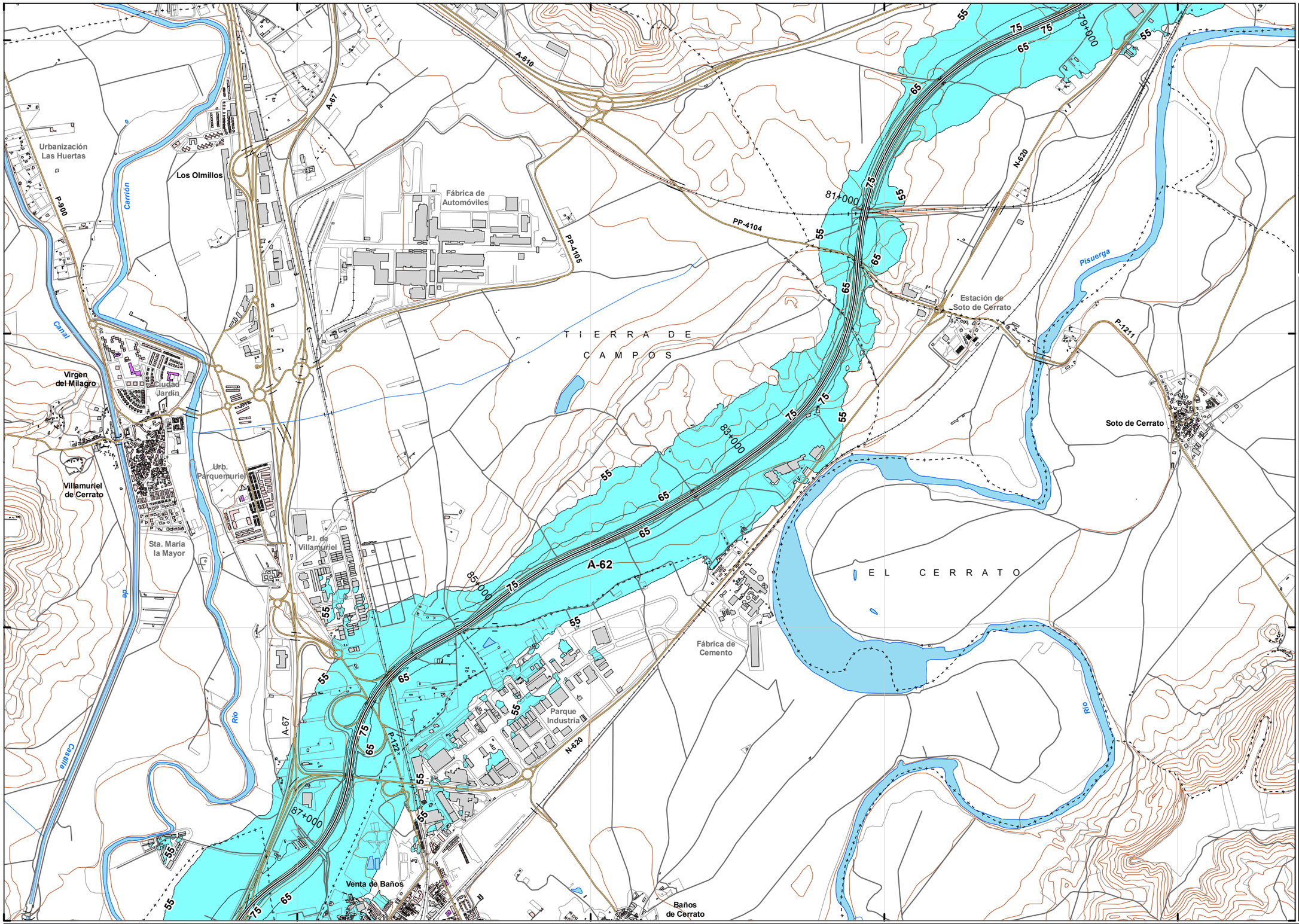
373410 375410 377410 379410 381410

4648123

4646123

4644123

4642123



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km²)
>55 dB	48,12
>65 dB	11,28
>75 dB	2,76

Población expuesta

Lden	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
>55 dB	20	33
>65 dB	3	5
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	0	5
>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
- Jardineras

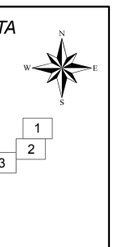
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALTEREZ

CONSULTOR
APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

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

ESCALAS
1:25.000
0 125 250 375 500 m
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO
CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE
EP4-E-221

Nº PLANO
34_A-62_2.2
HOJA 7 DE 7

FECHA
2013

Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN

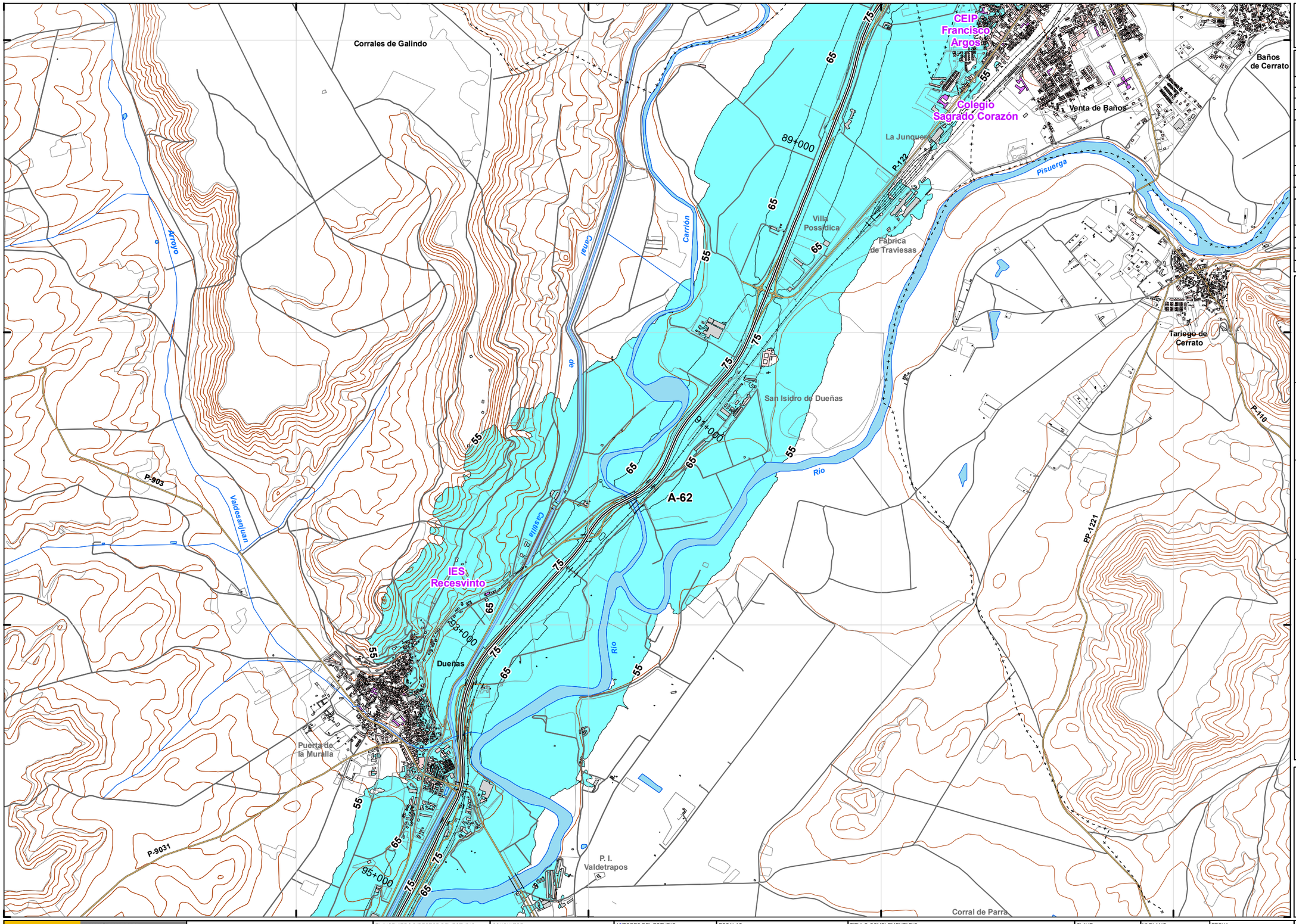
369010 371010 373010 375010 377010

4641873

4639873

4637873

4635873



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km^2)
>55 dB	48,12
>65 dB	11,28
>75 dB	2,76

Población expuesta

Lden	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
>55 dB	20	33
>65 dB	3	5
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	0	5
>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
- Jardineras

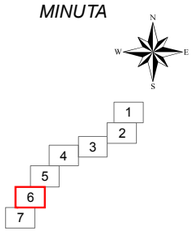
Tipos de edificio

- 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



MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALVAREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERIA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. · D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

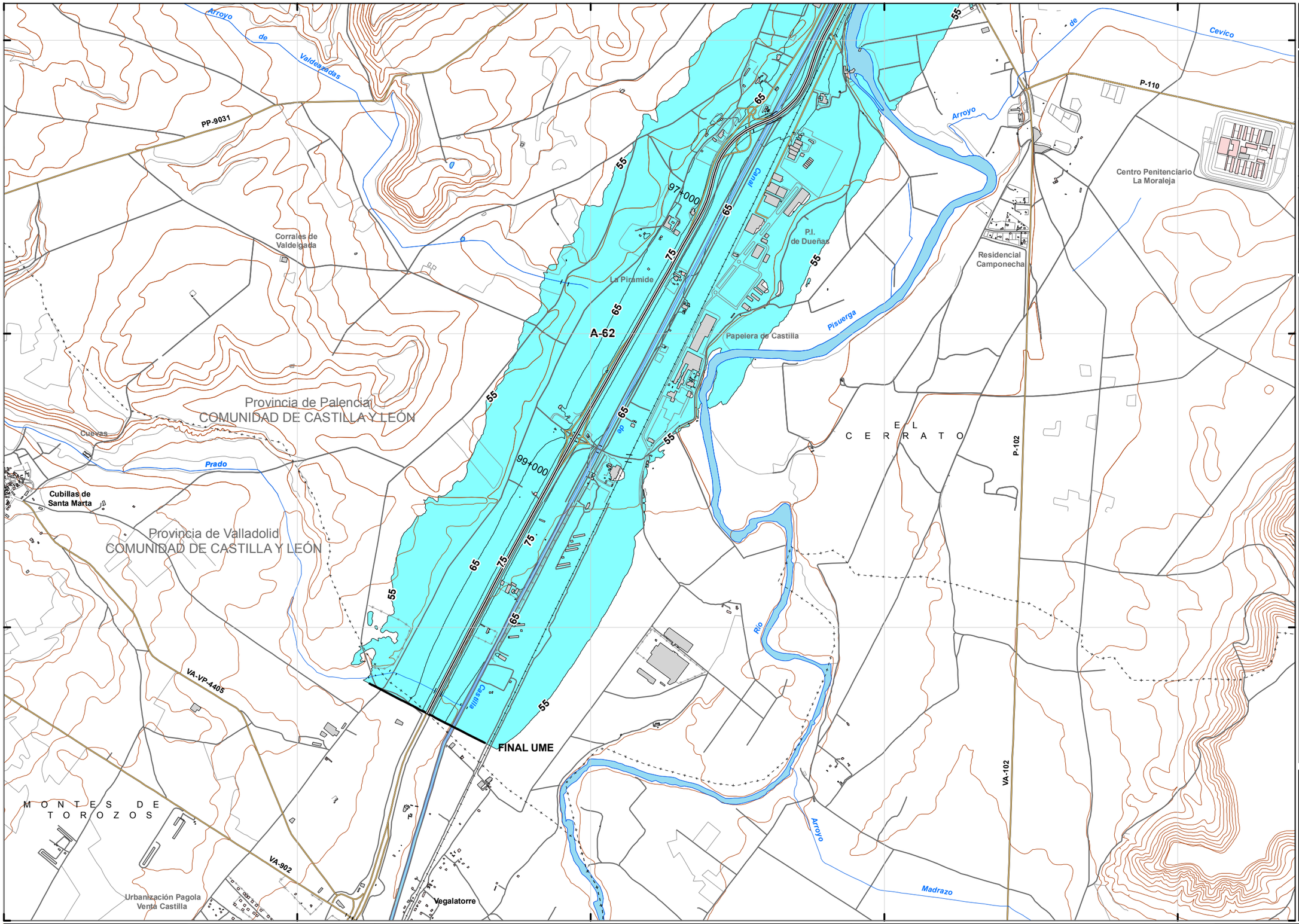
Nº PLANO: 34_A-62_2.2
HOJA 7 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN

365999 367999 369999 371999 373999

4635623 4633623 4631623 4629623



UNIDAD DE MAPA

34_A-62_2
(P.K. 48+080 - P.K. 100+870)

Superficies afectadas

Lden	Superficie (km²)
>55 dB	48,12
>65 dB	11,28
>75 dB	2,76

Población expuesta

Lden	Viviendas (centenas)	Nº personas (centenas)
>55 dB	20	33
>65 dB	3	5
>75 dB	0	0

Hospitales y colegios expuestos

Lden	Nº hospitales	Nº colegios
>55 dB	0	5
>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
- 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 2 3 4 5 6 7

MINISTERIO DE FOMENTO
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 ALTEREZ

CONSULTOR: APIA XXI GEOPLANK TORROJA INGENIERÍA

AUTORES DEL ESTUDIO: D. JULIO GUTIERREZ I. · D. MOISÉS IZQUIERDO G.

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES

TITULO COMPLEMENTARIO: CASTILLA Y LEÓN Y LA RIOJA

CLAVE: EP4-E-221

Nº PLANO: 34_A-62_2.2
HOJA 7 DE 7

FECHA: 2013
Nº DE PÁGINA

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN