UME 02_06
VALL. AG250-VENTA DE BAÑOS/PA VILLALOBÓN-PALENCIA
CLAVE: B0801.11000.15000.14100

LEYENDA TEMÁTICA

Eje de la UME estudiada

- UME_02_06

Poblaciones

- VENTA DE BAÑOS < 35.000 hab.
- VALLADOLID > 70.000 hab.

- Municipios afectados
- Comunidades autonomas

Infraestructuras viarias

- Autovía y Autopistas
- Doble Calzada
- Carretera Convencional
- Carreteras autonómicas

Infraestructura ferroviaria

- Alta velocidad
- Línea convencional

MINISTERIO DE FOMENTO / SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA / SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS	adif	DIRECCIÓN DEL ESTUDIO ADIF ALTA VELOCIDAD DIRECCIÓN ADJUNTA DE ACTUACIONES TÉCNICAS	CONSULTOR saitec engineering AAC ACÚSTICA + LUMÍNICA	AUTOR DEL ESTUDIO D. Alberto Bañuelos Irusta	ESCALAS 1:300.000 ETRS89 H30N 0 475950 1.900 2.850 3.800 4.750 m UME A3 ORIGINALES	TÍTULO COMPLEMENTARIO MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE II U.M.E. 02_06: Vall. AG250-Venta de Baños – PA Villalobón-Palencia .	FECHA MARZO 2016 Nº PLANO 01 PÁGINA 1 de 1	DESIGNACIÓN PLANO GUÍA

UME 02_06
VALL. AG250-VENTA DE BAÑOS/PA VILLALOBÓN-PALENCIA
CLAVE: B0801.11000.15000.14100

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados	
dBA	Superficie (km^2)
> 55	10.7
> 65	2.9
> 75	0.3

Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
> 55	138	81
> 65	57	35
> 75	0	0

Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
> 55	2	2
> 65	0	0
> 75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Pantallas y muros

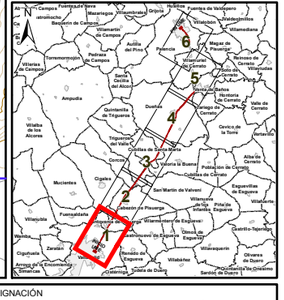
- Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Usos sanitario, docente, cultural
- Otros usos

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Carreteras nacionales y autonómicas
- Carreteras locales y caminos
- Curvas de nivel maestra
- Curvas de nivel normal
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Viaducto
- Túnel
- Ferrocarril
- Estación de ferrocarril
- Depósito
- Zona verde
- Laguna, lago, etc
- Camping



MINISTERIO DE FOMENTO — SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA — SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO: ADIF ALTA VELOCIDAD — DIRECCIÓN ADJUNTA DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR: saitec engineering — AAC ACÚSTICA + TURÍSTICA

AUTOR DEL ESTUDIO: D. Alberto Bañuelos Irusta

ESCALAS: 1:25.000 — ETRS89 H30N — 0 50 100 200 300 400 500 m — UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO: MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE II — U.M.E. 02_06: Vall. AG250-Venta de Baños – PA Villalobón-Palencia .

FECHA: MARZO 2016

Nº PLANO: 06 — PÁGINA: 1 de 6

DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN. INDICADOR Lden

UME 02_06
VALL. AG250-VENTA DE BAÑOS/PA VILLALOBÓN-PALENCIA
CLAVE: B0801.11000.15000.14100

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados	
dBA	Superficie (km^2)
> 55	10.7
> 65	2.9
> 75	0.3

Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
> 55	138	81
> 65	57	35
> 75	0	0

Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
> 55	2	2
> 65	0	0
> 75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Pantallas y muros

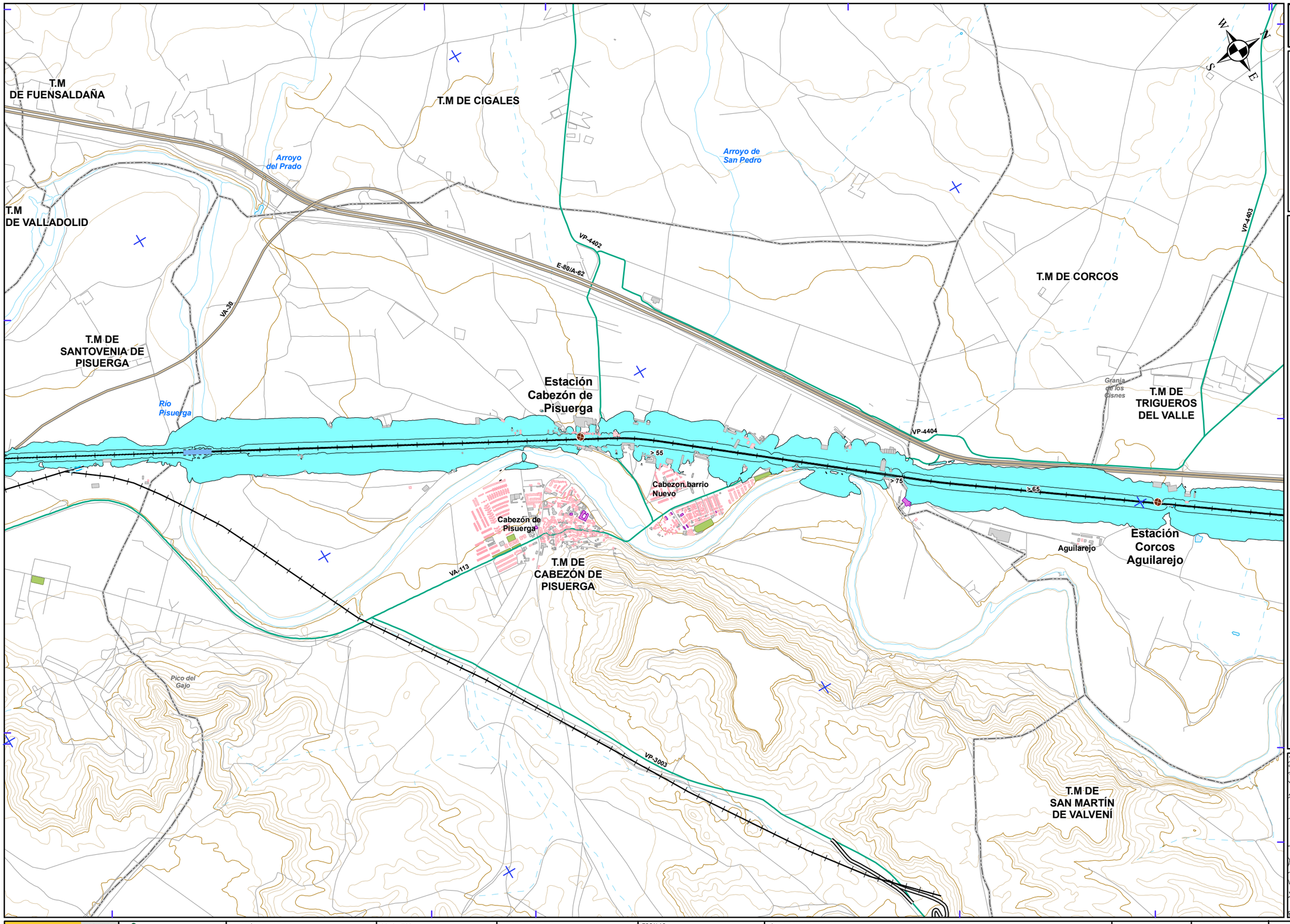
- Muros y Pantallas acústicas existentes

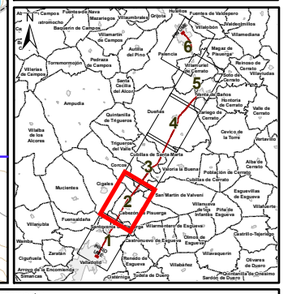
Tipos de edificio

- Uso residencial
- Usos sanitario, docente, cultural
- Otros usos

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Carreteras nacionales y autonómicas
- Carreteras locales y caminos
- Curvas de nivel maestra
- Curvas de nivel normal
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Viaducto
- Túnel
- Ferrocarril
- Estación de ferrocarril
- Depósito
- Zona verde
- Laguna, lago, etc
- Camping





MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO
ADIF ALTA VELOCIDAD
DIRECCIÓN ADJUNTA DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR
saitec engineering
ACÚSTICA + TECNOLOGÍA

AUTOR DEL ESTUDIO
D. Alberto Bañuelos Irusta

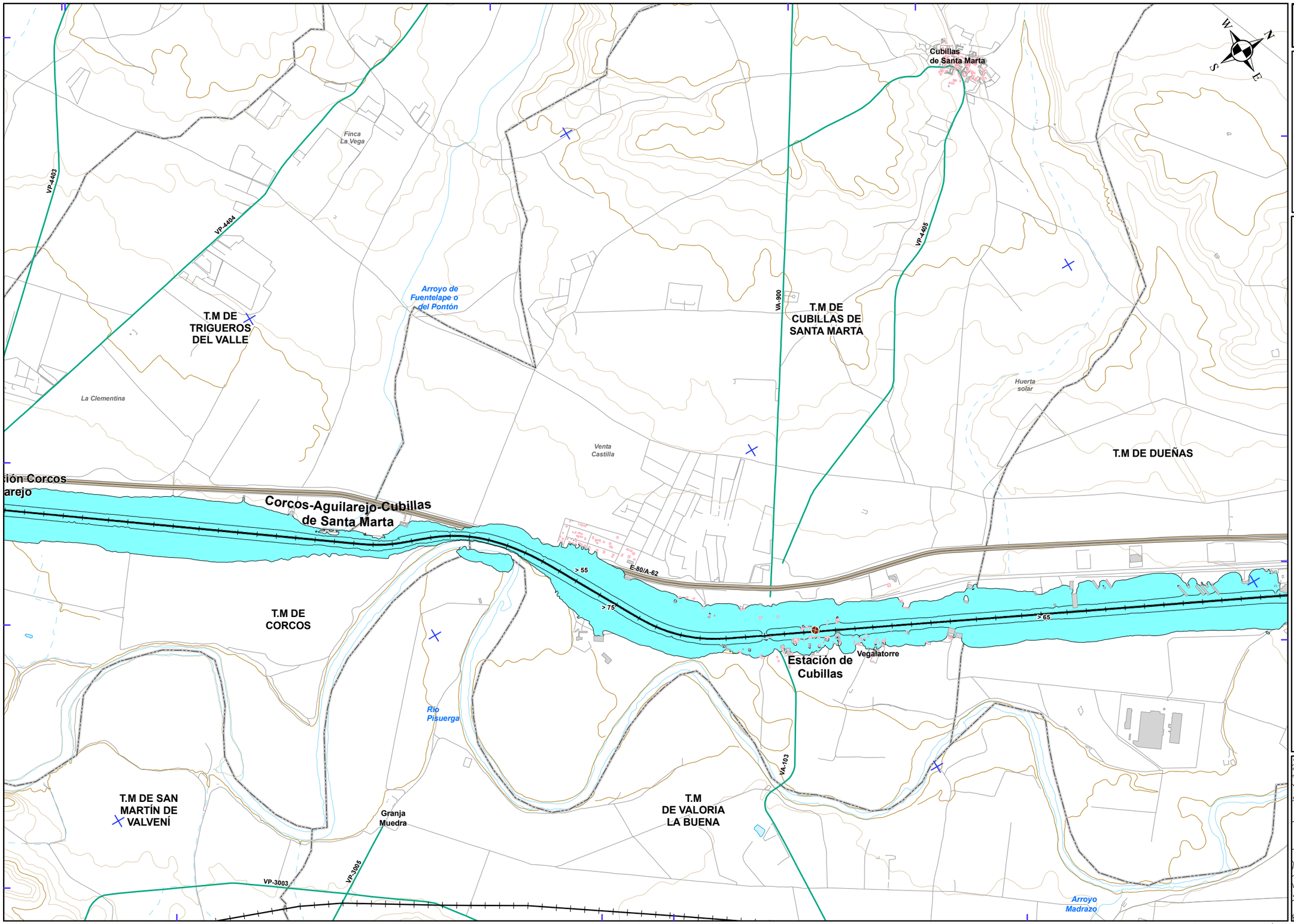
ESCALAS
1:25.000 ETRS89 H30N
0 50 100 200 300 400 500 m
UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO
MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE II
U.M.E. 02_06: Vall. AG250-Venta de Baños – PA Villalobón-Palencia .

FECHA
MARZO 2016

Nº PLANO 06
PÁGINA 2 de 6

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN.
INDICADOR Lden



UME 02_06
VALL. AG250-VENTA DE BAÑOS/PA VILLALOBÓN-PALENCIA
CLAVE: B0801.11000.15000.14100

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados		
dBA	Superficie (km^2)	
> 55	10.7	
> 65	2.9	
> 75	0.3	
Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
> 55	138	81
> 65	57	35
> 75	0	0
Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
> 55	2	2
> 65	0	0
> 75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Pantallas y muros

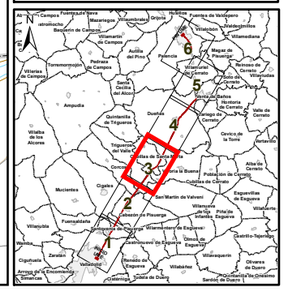
- Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Usos sanitario, docente, cultural
- Otros usos

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Carreteras nacionales y autonómicas
- Carreteras locales y caminos
- Curvas de nivel maestra
- Curvas de nivel normal
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Viaducto
- Túnel
- Ferrocarril
- Estación de ferrocarril
- Depósito
- Zona verde
- Laguna, lago, etc
- Camping



MINISTERIO DE FOMENTO — SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA — SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO: ADIF ALTA VELOCIDAD — DIRECCIÓN ADJUNTA DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR: saitec engineering — AAC Acústica + Lumínica

AUTOR DEL ESTUDIO: D. Alberto Bañuelos Irusta

ESCALAS: 1:25.000 — ETRS89 H30N — 0 50 100 200 300 400 500 m — UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO: MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE II — U.M.E. 02_06: Vall. AG250-Venta de Baños – PA Villalobón-Palencia .

FECHA: MARZO 2016

Nº PLANO: 06

PÁGINA: 3 de 6

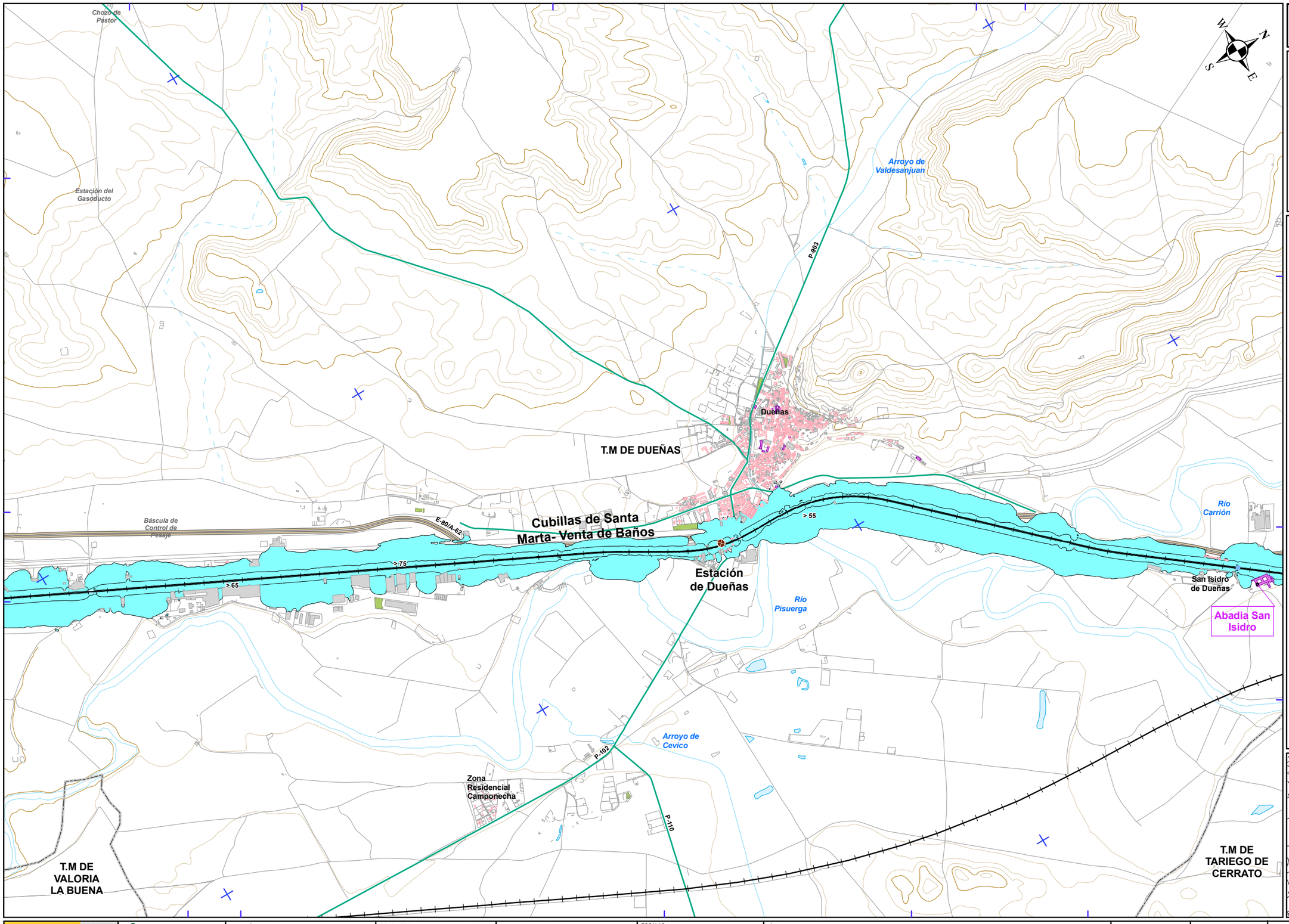
DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN. INDICADOR Lden

UME 02_06
VALL. AG250-VENTA DE BAÑOS/PA VILLALOBÓN-PALENCIA
CLAVE: B0801.11000.15000.14100

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados	
dBA	Superficie (km^2)
> 55	10.7
> 65	2.9
> 75	0.3

Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
> 55	138	81
> 65	57	35
> 75	0	0

Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
> 55	2	2
> 65	0	0
> 75	0	0



LEYENDA TEMÁTICA

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Pantallas y muros

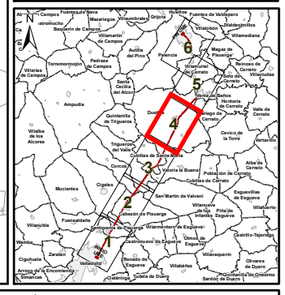
- Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Usos sanitario, docente, cultural
- Otros usos

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Carreteras nacionales y autonómicas
- Carreteras locales y caminos
- Curvas de nivel maestra
- Curvas de nivel normal
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Viaducto
- Túnel
- Ferrocarril
- Estación de ferrocarril
- Depósito
- Zona verde
- Laguna, lago, etc
- Camping



MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO
ADIF ALTA VELOCIDAD
DIRECCIÓN ADJUNTA DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR
saitec engineering
ACÚSTICA + LUMÍNICA

AUTOR DEL ESTUDIO
D. Alberto Bañuelos Irusta

ESCALAS
1:25.000 ETRS89 H30N
0 50 100 200 300 400 500 m
UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO
MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE II
U.M.E. 02_06: Vall. AG250-Venta de Baños – PA Villalobón-Palencia .

FECHA
MARZO 2016

Nº PLANO 06
PÁGINA 4 de 6

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN.
INDICADOR Lden

UME 02_06
VALL. AG250-VENTA DE BAÑOS/PA VILLALOBÓN-PALENCIA
CLAVE: B0801.11000.15000.14100

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados	
dBA	Superficie (km^2)
> 55	10.7
> 65	2.9
> 75	0.3

Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
> 55	138	81
> 65	57	35
> 75	0	0

Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
> 55	2	2
> 65	0	0
> 75	0	0

LEYENDA TEMÁTICA

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Pantallas y muros

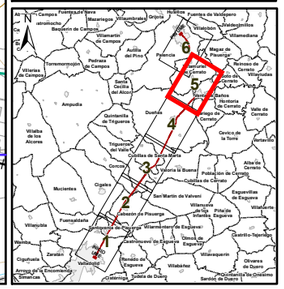
- Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Usos sanitario, docente, cultural
- Otros usos

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Carreteras nacionales y autonómicas
- Carreteras locales y caminos
- Curvas de nivel maestra
- Curvas de nivel normal
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Viaducto
- Túnel
- Ferrocarril
- Estación de ferrocarril
- Depósito
- Zona verde
- Laguna, lago, etc
- Camping



MINISTERIO DE FOMENTO — SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA — SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

adif

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO: ADIF ALTA VELOCIDAD — DIRECCIÓN ADJUNTA DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR: saitec engineering

AUTOR DEL ESTUDIO: D. Alberto Bañuelos Irusta

ESCALAS: 1:25.000 — ETRS89 H30N — 0 50 100 200 300 400 500 m — UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO: MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE II — U.M.E. 02_06: Vall. AG250-Venta de Baños – PA Villalobón-Palencia .

FECHA: MARZO 2016

Nº PLANO: 06 — PÁGINA: 5 de 6

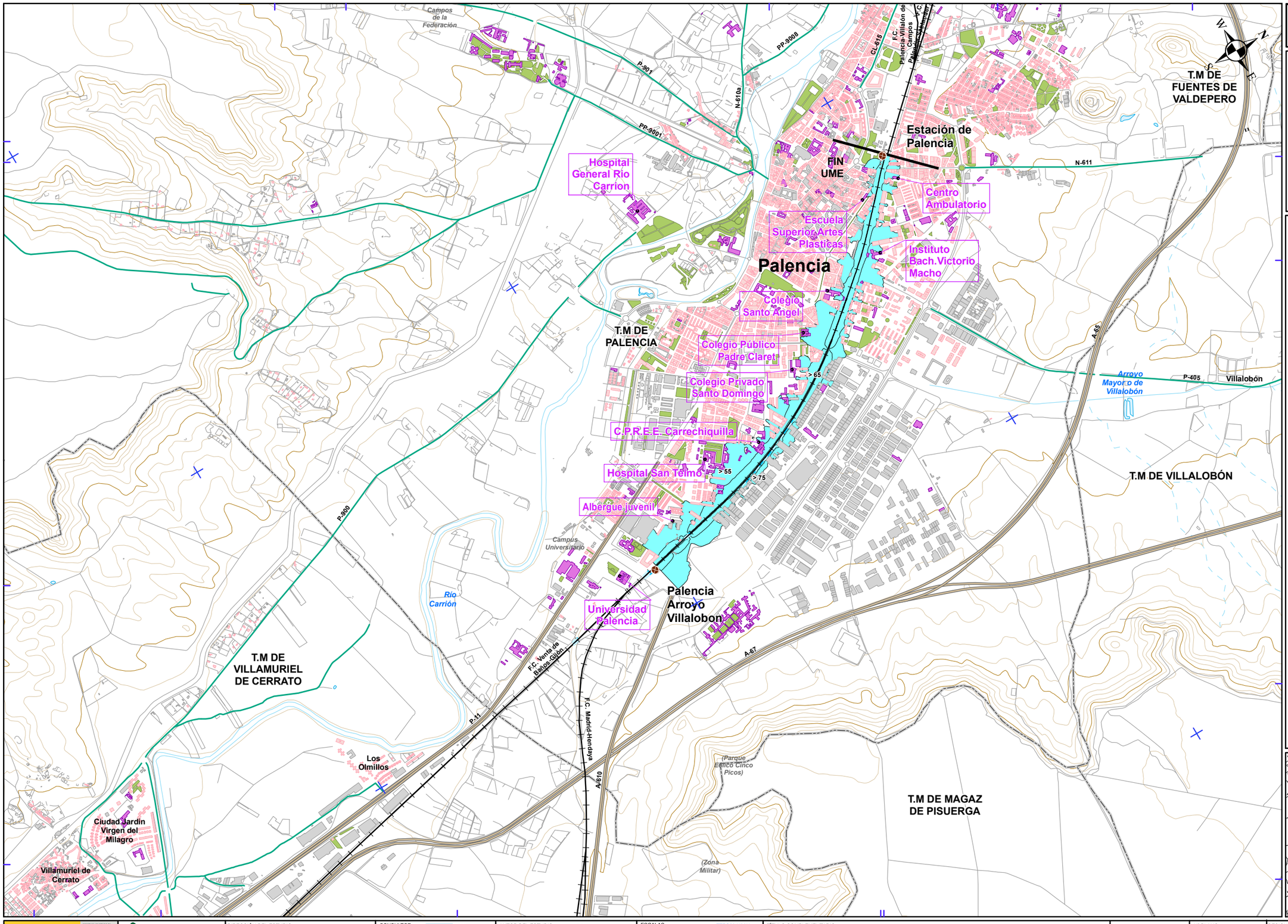
DESIGNACIÓN: MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN. INDICADOR Lden

UME 02_06
VALL. AG250-VENTA DE BAÑOS/PA VILLALOBÓN-PALENCIA
CLAVE: B0801.11000.15000.14100

Superficies afectadas por los valores de Lden indicados	
dBA	Superficie (km^2)
> 55	10.7
> 65	2.9
> 75	0.3

Población expuesta a los valores de Lden indicados		
dBA	nº personas (centenas)	nº viviendas (centenas)
> 55	138	81
> 65	57	35
> 75	0	0

Hospitales y colegios expuestos a los valores Lden indicados		
dBA	nº hospitales	nº colegios
> 55	2	2
> 65	0	0
> 75	0	0



LEYENDA TEMÁTICA

Zona de Afección

- Zona de afección
- Isófona de 55, 65 y 75 dB(A)

Pantallas y muros

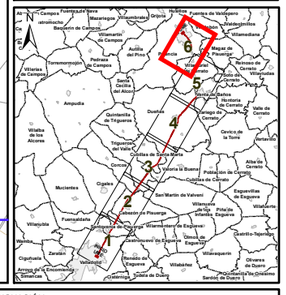
- Muros y Pantallas acústicas existentes

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Usos sanitario, docente, cultural
- Otros usos

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Carreteras nacionales y autonómicas
- Carreteras locales y caminos
- Curvas de nivel maestra
- Curvas de nivel normal
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Viaducto
- Túnel
- Ferrocarril
- Estación de ferrocarril
- Depósito
- Zona verde
- Laguna, lago, etc
- Camping



MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

DIRECCIÓN DEL ESTUDIO
ADIF ALTA VELOCIDAD
DIRECCIÓN ADJUNTA DE ACTUACIONES TÉCNICAS

CONSULTOR
saitec engineering
AC ACÚSTICA + VIBRACIÓN

AUTOR DEL ESTUDIO
D. Alberto Bañuelos Irusta

ESCALAS
1:25.000 ETRS89 H30N
0 50 100 200 300 400 500 m
UME A3 ORIGINALES

TÍTULO COMPLEMENTARIO
MER. GRANDES EJES FERROVIARIOS FASE II
U.M.E. 02_06: Vall. AG250-Venta de Baños – PA Villalobón-Palencia .

FECHA
MARZO 2016

Nº PLANO 06
PÁGINA 6 de 6

DESIGNACIÓN
MAPA DE ZONAS DE AFECCIÓN.
INDICADOR Lden