600000

625000

4650000

UNIDAD DE MAPA
C_AGE_31_AP-68_005
(P.K. 201+667 - P.K. 236+995)

INICIO UME
PK 201+667

FIN UME
PK 236+995

HOJA 1

HOJA 2

HOJA 3

HOJA 4

HOJA 5

T.M. Alfaro

T.M. Castejón

T.M. Corella

T.M. Arguedas

T.M. Bardenas Reales

T.M. Tudela

T.M. Cintruénigo

T.M. Fitero

T.M. Cabanillas

T.M. Fustiñana

T.M. Murchante

T.M. Cascante

T.M. Fontellas

T.M. Cervera del Río Alhama

T.M. Tulebras

T.M. Ribaforada

T.M. Buñuel

T.M. Monteagudo

T.M. Barillas

T.M. Ablitas

T.M. Malón

T.M. Tarazona

T.M. Novallas

T.M. Cortes

T.M. Ágreda

T.M. Vierlas

T.M. Mallén

T.M. Borja

Base: BTN CC-BY 4.0 scne.es

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED DEL ESTADO CON PEAJE AL USUARIO.
CUARTA FASE

DIRECTOR DEL ESTUDIO
D. Christian de la Calle Otero

CONSULTOR Y SOCIEDAD
wsp avasa

AUTOR DEL ESTUDIO
D. Julio Gutiérrez Ibarlucea

ESCALAS
1:105.000
0 5 10 15 20 m
UNE A3 ORIGINALES
ETRS89 - H30N

ÁMBITO GEOGRÁFICO
NAVARRA

FECHA
SEPTIEMBRE 2024

CLAVE
-

REFERENCIA
-

Nº PLANO
MG-01

HOJA
1 de 1

DESIGNACIÓN
MAPA GUÍA

600000 602500 605000 607500

4665000

4662500

N

INICIO UME
PK 201+667

202+000 202+500 203+000 203+500 204+000 204+500 205+000 205+500 206+000 206+500 207+000 207+500 208+000 208+500

AP-68 AP-15 N-113 N-232

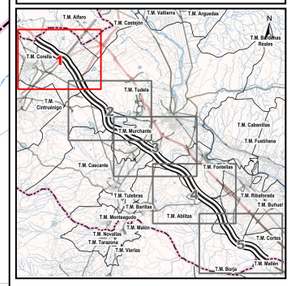
Río del Estarijo Zanja de la Muga Río Araciel Río Alhama Río de las las Minas Río del Pantano Carasol Tambarria Río de las Culebras Río Tambarria Río Alhama Río de Canteruelas Río del Corral de Meli Río de la Mala Río de Enmedio Río del Cerillar Barranco del Sasillo Río Alhama Río de la Mala Río del Molino Río Alhama Río Bajo Río de Berdín Río de Enmedio

T.M. Alfaro T.M. Castejón T.M. Corella T.M. Tudela T.M. Cintruénigo

Corella

Polígono Industrial
Corella Ombatillo

UNIDAD DE MAPA
C_AGE_31_AP-68_005
(P.K. 201+667 - P.K.236+995)



LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A)):

- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- > 75

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

- Eje

Pantallas y muros

- Muros y pantallas acústicas existentes

Tipos de edificios

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

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Otras carreteras
- Viario local y caminos
- Curva de nivel maestra (50 m)
- Curva de nivel normal (10 m)
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Estructuras de paso
- Túnel
- Ferrocarril
- Zona verde
- Hidrografía

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED DEL ESTADO CON PEAJE AL USUARIO.
CUARTA FASE

DIRECTOR DEL ESTUDIO: D. Christian de la Calle Otero

CONSULTOR: wsp avasa

AUTOR DEL ESTUDIO: D. Julio Gutiérrez Ibarlucea

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES — *ETRS89 - H30N*

ÁMBITO GEOGRÁFICO: NAVARRA

FECHA: SEPTIEMBRE 2024

CLAVE: -
REFERENCIA: -

Nº PLANO: PL-01
HOJA: 1 de 5

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld

605000
607500
610000
612500
4660000
4657500

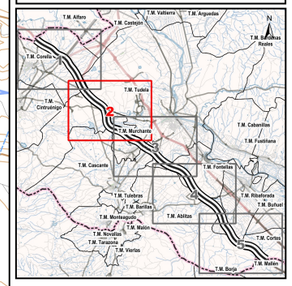
T.M. Corella
T.M. Tudela
T.M. Murchante
T.M. Cascante
TUDELA
Murchante

Río de Enmedio
Barranco de la Virgen
Río Boqueron o Llano
Río Boqueron o Llano
Río Llano
Acequia del Prado
Acequia del Espartal
Acequia de la Almenara
Barranco la Sierra
Río Alhama
Río de Viosas
Río Madre de Viosas
Canal de Lodosa
Barranco del Carmen
Polígono Industrial La Serna
Plataforma Marítimo Multimodal
A-68
AP-68
Acequia de Navadebel
Río Cortés

208+500
209+000
209+500
210+000
210+500
211+000
211+500
212+000
212+500
213+000
213+500
214+000
214+500
215+000
215+500
216+000
216+500

N

UNIDAD DE MAPA
C_AGE_31_AP-68_005
(P.K. 201+667 - P.K.236+995)



LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A)):

- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- > 75

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

- Eje

Pantallas y muros

- Muros y pantallas acústicas existentes

Tipos de edificios

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

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Otras carreteras
- Viario local y caminos
- Curva de nivel maestra (50 m)
- Curva de nivel normal (10 m)
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Estructuras de paso
- Túnel
- Ferrocarril
- Zona verde
- Hidrografía

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED DEL ESTADO CON PEAJE AL USUARIO.
CUARTA FASE

DIRECTOR DEL ESTUDIO: D. Christian de la Calle Otero
CONSULTOR: wsp, Eavasa
AUTOR DEL ESTUDIO: D. Julio Gutiérrez Ibarlucea
ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m) — UNE A3 ORIGINALES — *ETRS89 - H30N*
ÁMBITO GEOGRÁFICO: NAVARRA
FECHA: SEPTIEMBRE 2024
CLAVE: -
REFERENCIA: -
Nº PLANO: PL-01
HOJA: 2 de 5
DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld

610000 612500 615000 617500

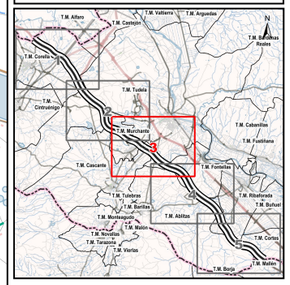
4657500 4655000 4652500

N

Río de Viosas
Río Madre de Viosas
Barranco la Sierra
Río Alhama
Canal de Lodosa
Acequia de Navadebel
Río Cortés
Río Ebro
Río Arquetas
Río de las Peñas
Fijo del Olmo
TUDELA
T.M. Tudela
Centro Comercial Carrefour Tudela
Polígono Industrial La Barrena
Centro Comercial Puente de la Ribera
A-68
Río del Pastor
Polígono Industrial Carilabarca
T.M. Murchante
Murchante
Río Principal
Río Madre
Río Fontellas
Polígono Industrial Fontellas
T.M. Cascante
AP-68
Río Pedreñal
Río Queiles
Fontellas
T.M. Fontellas
Barranco de Cañarrasa o de Plandenas
Río de Pedernal
Acequia del Campo del Toro
Acequia de la Tercia
Río Novellares
Río de Tudela
T.M. Ablitas

215+000 215+500 216+000 216+500 217+000 217+500 218+000 218+500 219+000 219+500 220+000 220+500 221+000 221+500 222+000 222+500 223+000 223+500

UNIDAD DE MAPA
C_AGE_31_AP-68_005
(P.K. 201+667 - P.K.236+995)



LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A)):

- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- > 75

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

- Eje

Pantallas y muros

- Muros y pantallas acústicas existentes

Tipos de edificios

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

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Otras carreteras
- Viario local y caminos
- Curva de nivel maestra (50 m)
- Curva de nivel normal (10 m)
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Estructuras de paso
- Túnel
- Ferrocarril
- Zona verde
- Hidrografía

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED DEL ESTADO CON PEAJE AL USUARIO. CUARTA FASE

DIRECTOR DEL ESTUDIO: D. Christian de la Calle Otero

CONSULTOR: wsp avasa

AUTOR DEL ESTUDIO: D. Julio Gutiérrez Ibarlucea

ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m) — UNE A3 ORIGINALES — ETRS89 - H30N

ÁMBITO GEOGRÁFICO: NAVARRA

FECHA: SEPTIEMBRE 2024

CLAVE: -

REFERENCIA: -

Nº PLANO: PL-01

HOJA: 3 de 5

DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld

615000
617500
620000
4652500
4650000
4647500

T.M. Tudela
Fontellas
T.M. Fontellas
T.M. Ablitas
T.M. Ribaforada

Acequia del Campo del Toro
Acequia de la Tercia
Canal de Lodosa
Canal Imperial de Aragón
Barranco del Montecillo
Acequia Madre
Acequia del Ginestal
Acequia de Mendienique
Barranco del Tollo
Acequia del Montecillo

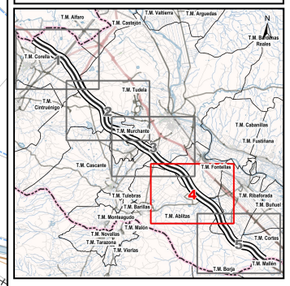
A-68
AP-68

Polígono Industrial
N-232 Ribaforada

22+000
22+500
23+000
23+500
24+000
24+500
25+000
25+500
26+000
26+500
27+000
27+500
28+000
28+500
29+000
29+500
30+000
30+500

N

UNIDAD DE MAPA
C_AGE_31_AP-68_005
(P.K. 201+667 - P.K.236+995)



LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A)):

- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- > 75

Unidad de Mapa Estratégico (UME)

- Eje

Pantallas y muros

- Muros y pantallas acústicas existentes

Tipos de edificios

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

Elementos cartográficos

- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Otras carreteras
- Viario local y caminos
- Curva de nivel maestra (50 m)
- Curva de nivel normal (10 m)
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Estructuras de paso
- Túnel
- Ferrocarril
- Zona verde
- Hidrografía

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED DEL ESTADO CON PEAJE AL USUARIO.
CUARTA FASE

DIRECTOR DEL ESTUDIO: D. Christian de la Calle Otero
CONSULTOR: wsp avasa
AUTOR DEL ESTUDIO: D. Julio Gutiérrez Ibarlucea
ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES — *ETRS89 - H30N*
ÁMBITO GEOGRÁFICO: NAVARRA
FECHA: SEPTIEMBRE 2024
CLAVE: -
REFERENCIA: -
Nº PLANO: PL-01
HOJA: 4 de 5
DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld

620000
622500
625000
4645000
4642500

Acequia de Mendienique
Barranco de Malpisa
Barranco del Tollo
Canal de Lodosa
Barranco de Volcafrailes

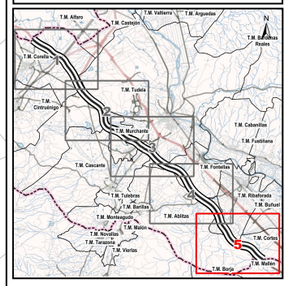
230+000
230+500
231+000
231+500
232+000
232+500
233+000
233+500
234+000
234+500
235+000
235+500
236+000
236+500
FIN UME
PK 236+995

T.M. Ribaforada
T.M. Buñuel
T.M. Cortes
T.M. Ablitas
T.M. Mallén
T.M. Borja

A-68
AP-68

N

UNIDAD DE MAPA
C_AGE_31_AP-68_005
(P.K. 201+667 - P.K.236+995)



LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A)):
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- > 75

Unidad de Mapa Estratégico (UME)
- Eje

Pantallas y muros
- Muros y pantallas acústicas existentes

Tipos de edificios
- Uso residencial
- Usos sanitario, docente y cultural
- Otros usos

Elementos cartográficos
- Límite municipal
- Autopistas y autovías
- Otras carreteras
- Viario local y caminos
- Curva de nivel maestra (50 m)
- Curva de nivel normal (10 m)
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitentes
- Otros elementos cartográficos
- Estructuras de paso
- Túnel
- Ferrocarril
- Zona verde
- Hidrografía

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA RED DEL ESTADO CON PEAJE AL USUARIO.
CUARTA FASE

DIRECTOR DEL ESTUDIO: D. Christian de la Calle Otero
CONSULTOR: wsp, avasa
AUTOR DEL ESTUDIO: D. Julio Gutiérrez Ibarlucea
ESCALAS: 1:25.000 (0 125 250 375 500 m)
UNE A3 ORIGINALES
ETRS89 - H30N
ÁMBITO GEOGRÁFICO: NAVARRA
FECHA: SEPTIEMBRE 2024
CLAVE: -
REFERENCIA: -
Nº PLANO: PL-01
HOJA: 5 de 5
DESIGNACIÓN: MAPA DE NIVELES SONOROS. INDICADOR Ld