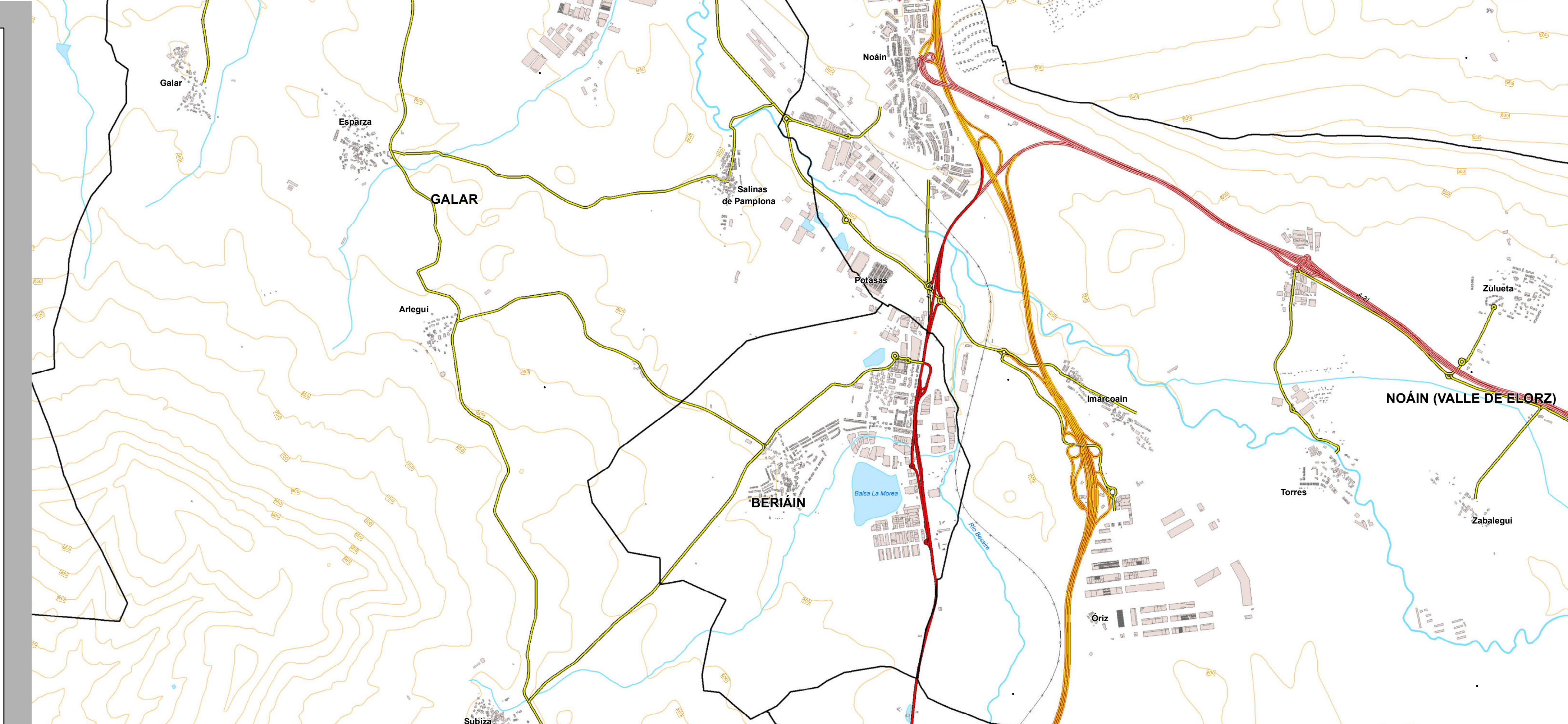
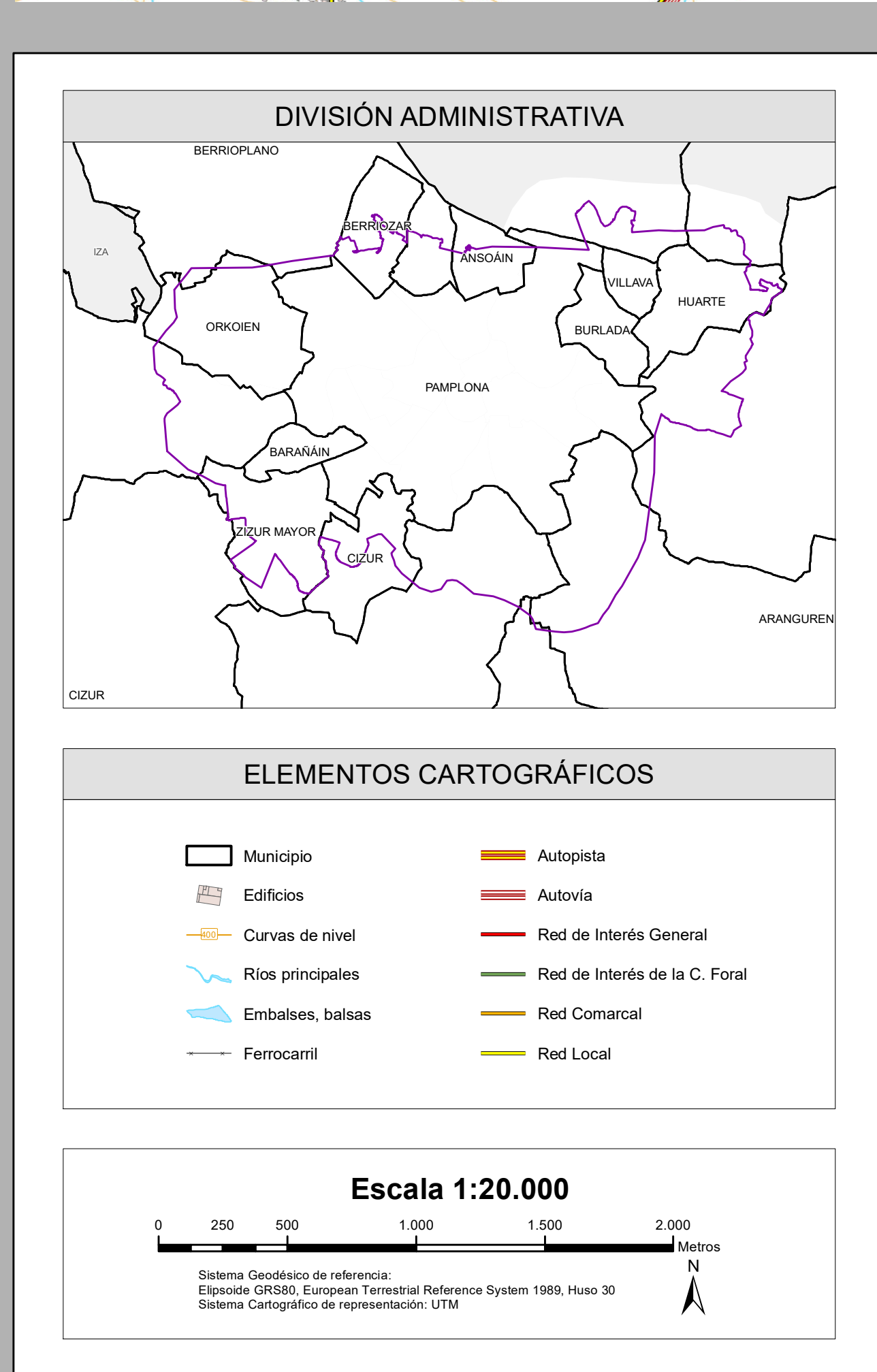
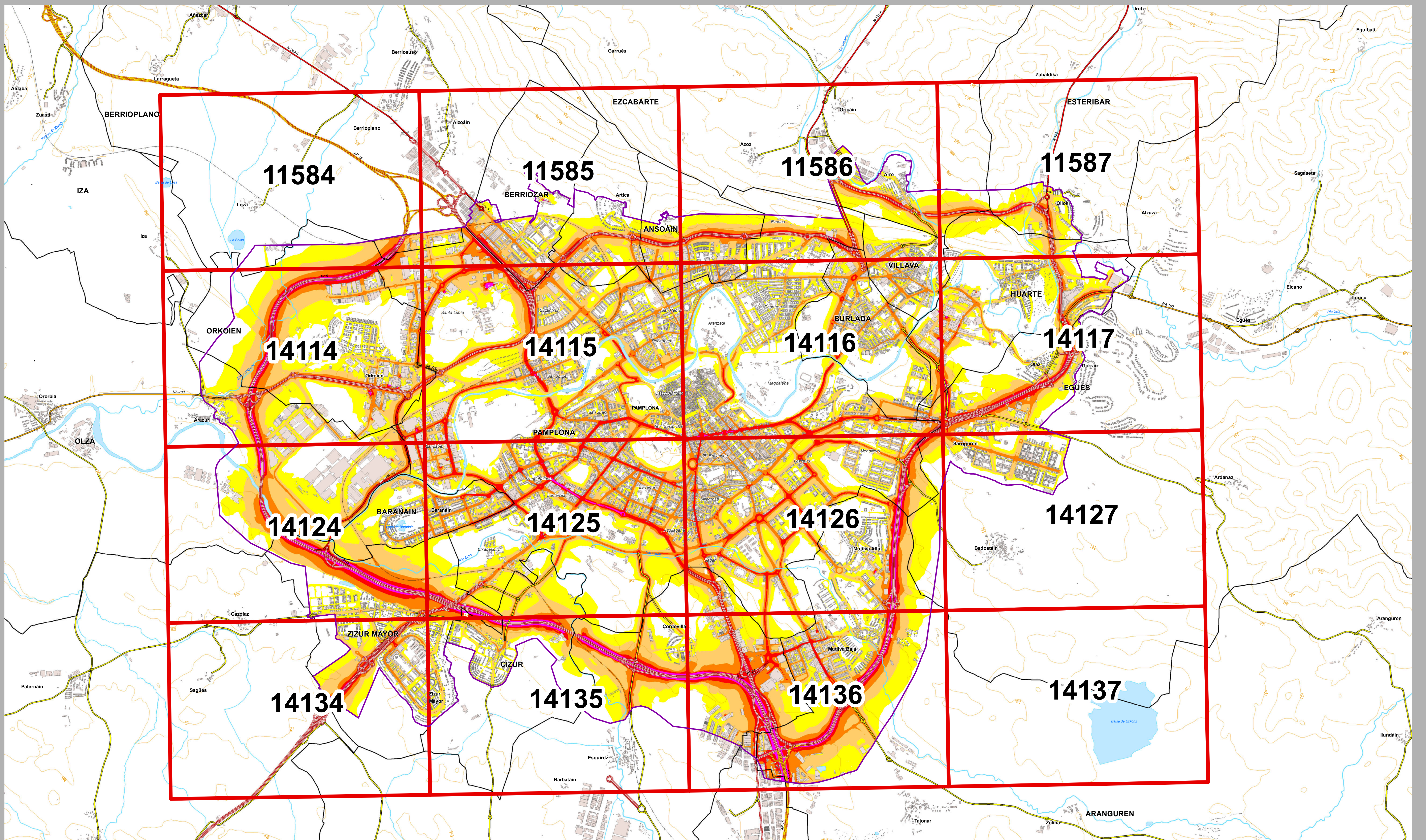




Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_dia

LEYENDA TEMÁTICA

L_dia: nivel sonoro, dBA

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

Nafarroako Gobernua **Gobierno de Navarra**

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa instrumental**

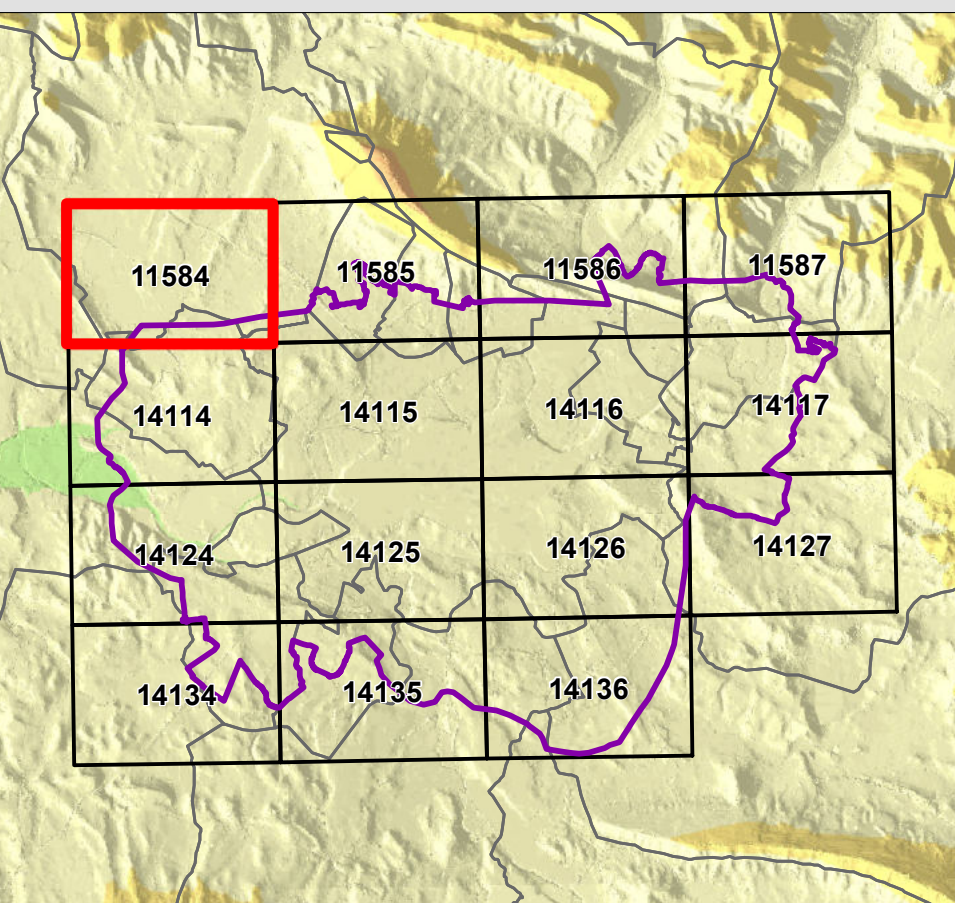
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

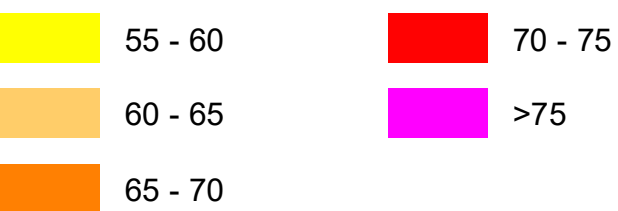
HOJA: 11584

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

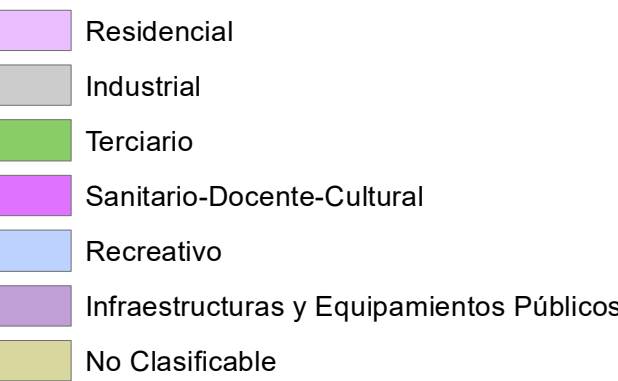


LEYENDA TEMÁTICA

Ltarde: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoida GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM



Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa** instrumental

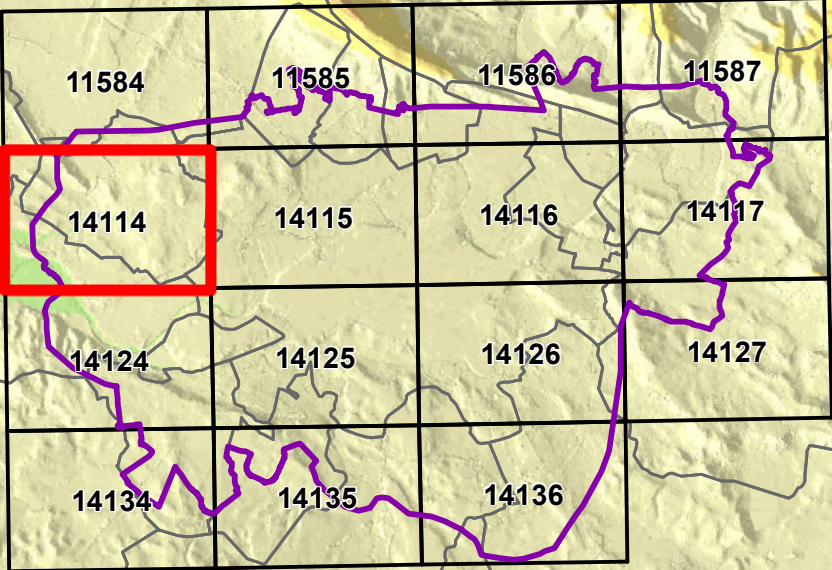
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 14114

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



LEYENDA TEMÁTICA

L_{tarde}: nivel sonoro, dBA

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

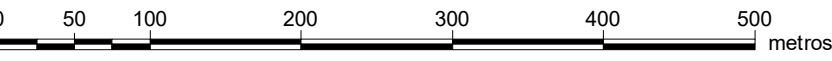
TIPOS DE EDIFICIOS

	Residencial
	Industrial
	Terciario
	Sanitario-Docente-Cultural
	Recreativo
	Infraestructuras y Equipamientos Públicos
	No Clasificable

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

	Municipio		Autopista
	Contorno Aglomeración		Autovía
	Manzana		Red de Interés General
	Construcciones (fuera de la zona de estudio)		Red de Interés de la C. Foral
	Curvas de nivel		Red Comarcal
	Ríos principales		Red Local
	Embalses, balsas		Ferrocarril

Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua **Gobierno de Navarra**

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

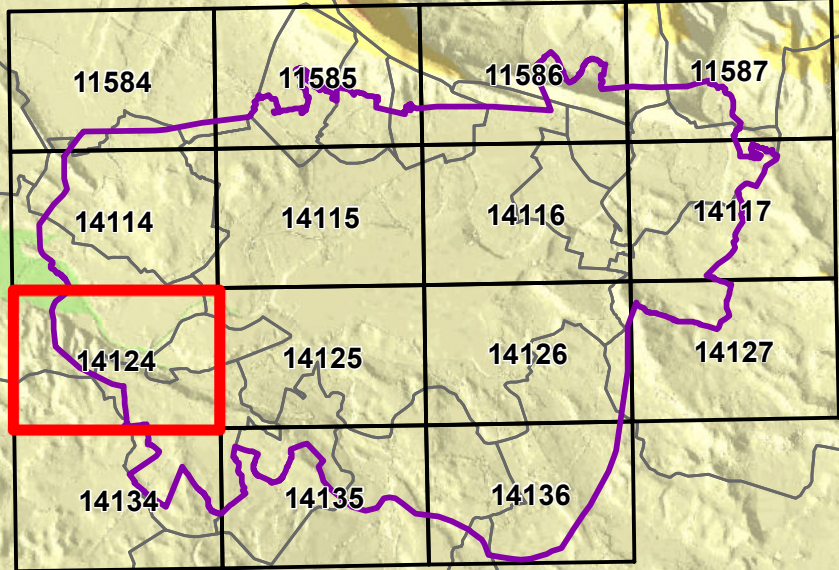
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 14124

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

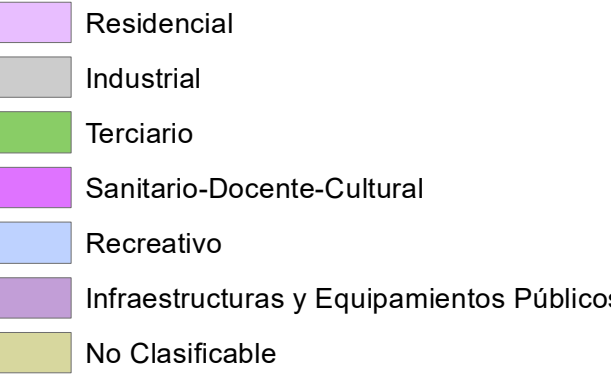


LEYENDA TEMÁTICA

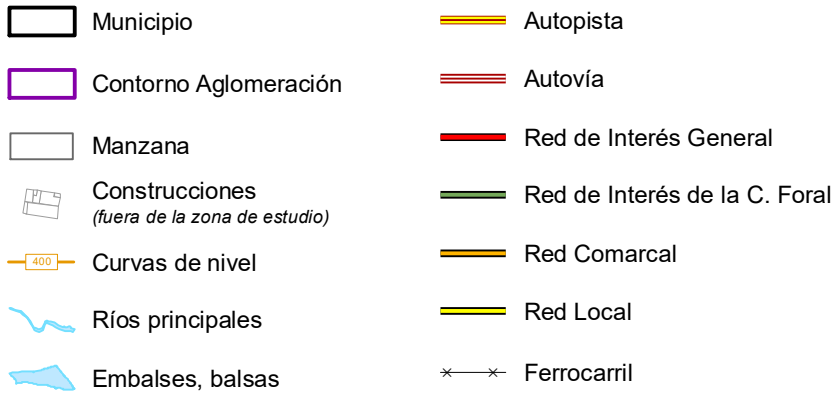
Ltarde: nivel sonoro, dBA



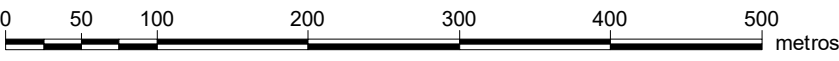
TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako
Gobernua

Gobierno
de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería
acústica

tracasa
instrumental

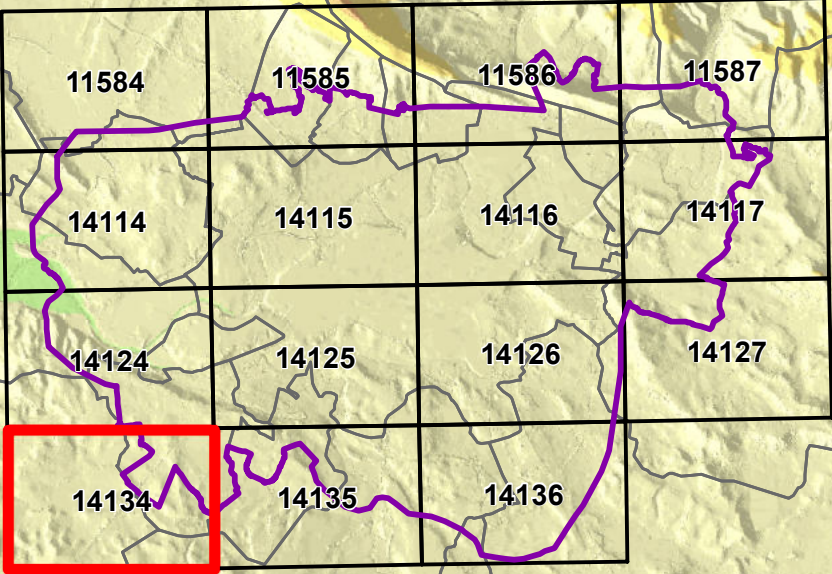
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 14134

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

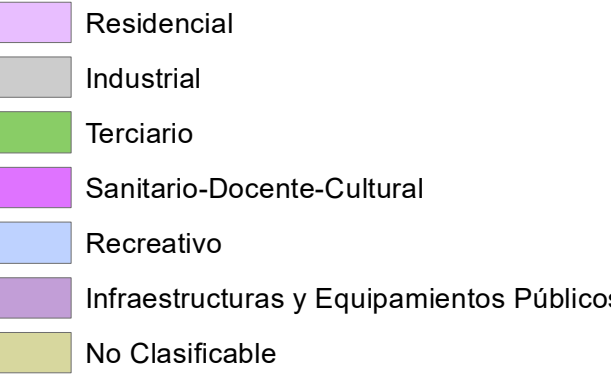


LEYENDA TEMÁTICA

Ltarde: nivel sonoro, dBA



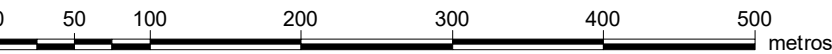
TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua  **Gobierno de Navarra**

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica  **tracasa** instrumental 

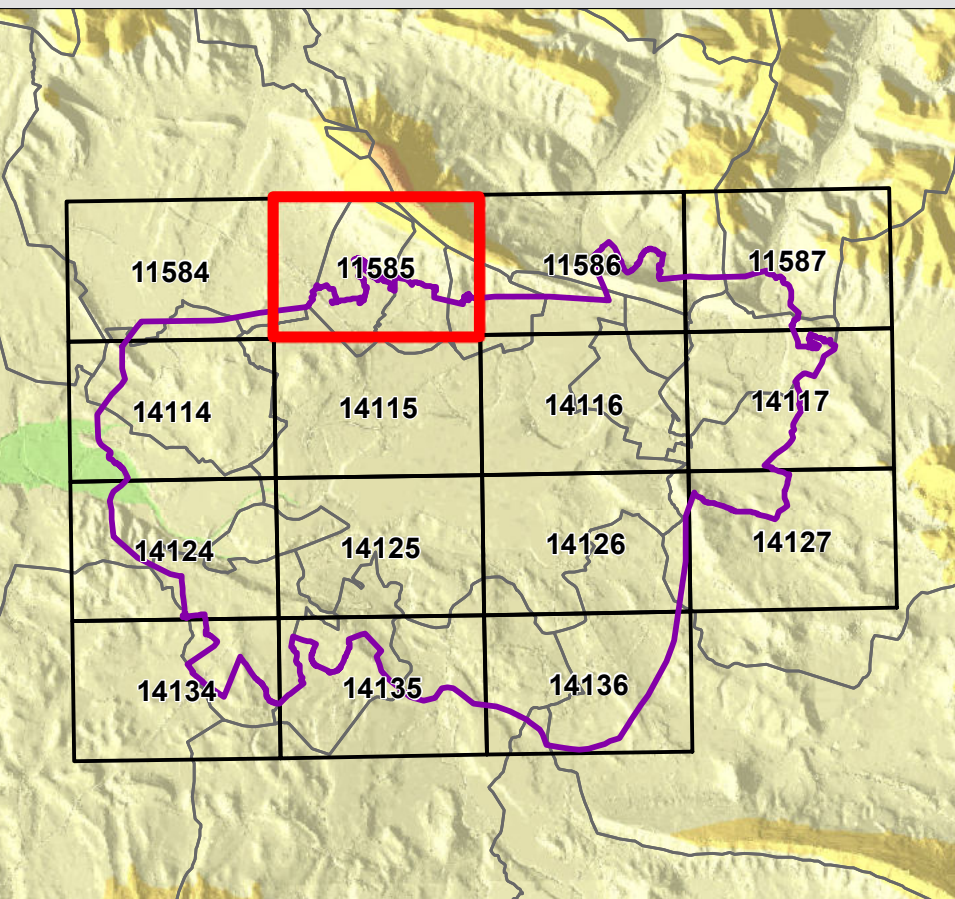
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 11585

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

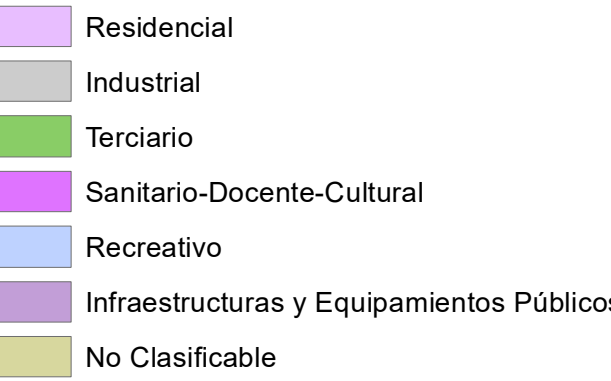


LEYENDA TEMÁTICA

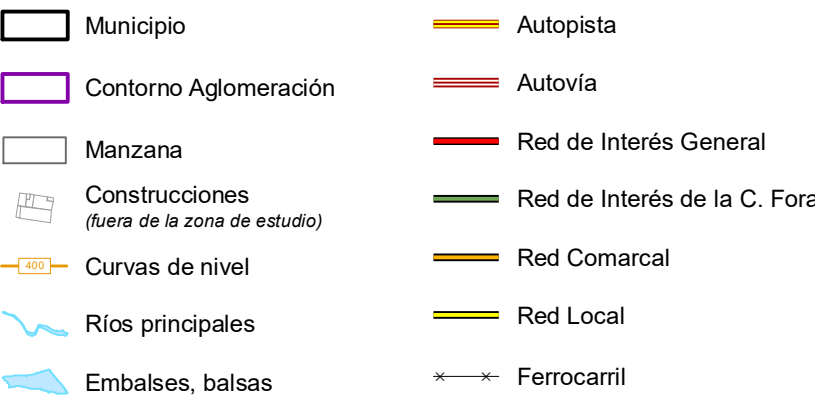
Ltarde: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM



Nafarroako
Gobernua



Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería
acústica

tracasa
instrumental

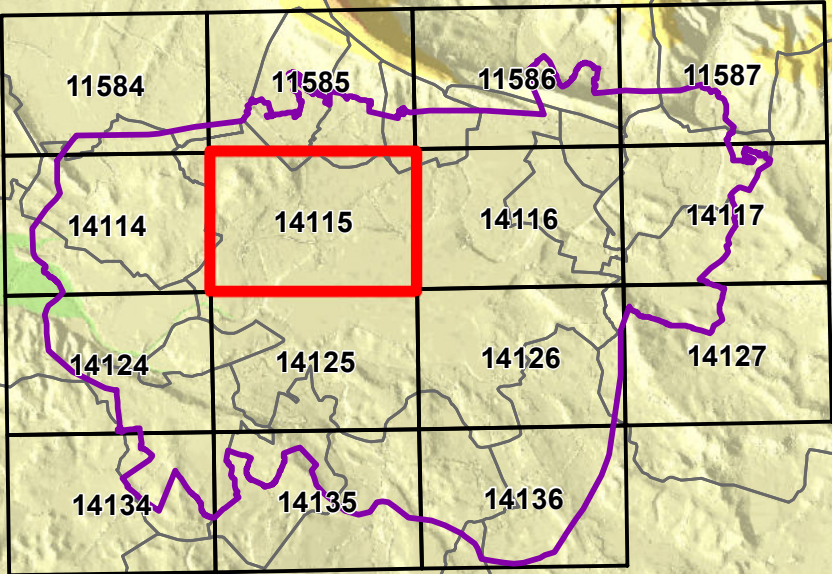
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 14115

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



LEYENDA TEMÁTICA

L_{tarde}: nivel sonoro, dBA

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Residencial
Industrial
Terciario
Sanitario-Docente-Cultural
Recreativo
Infraestructuras y Equipamientos Públicos
No Clasificable

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Municipio	Autopista
Contorno Aglomeración	Autovía
Manzana	Red de Interés General
Construcciones (fuera de la zona de estudio)	Red de Interés de la C. Foral
Curvas de nivel	Red Comarcal
Ríos principales	Red Local
Embalses, balsas	Ferrocarril

Escala 1:5.000

0 50 100 200 300 400 500 metros

Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa** instrumental

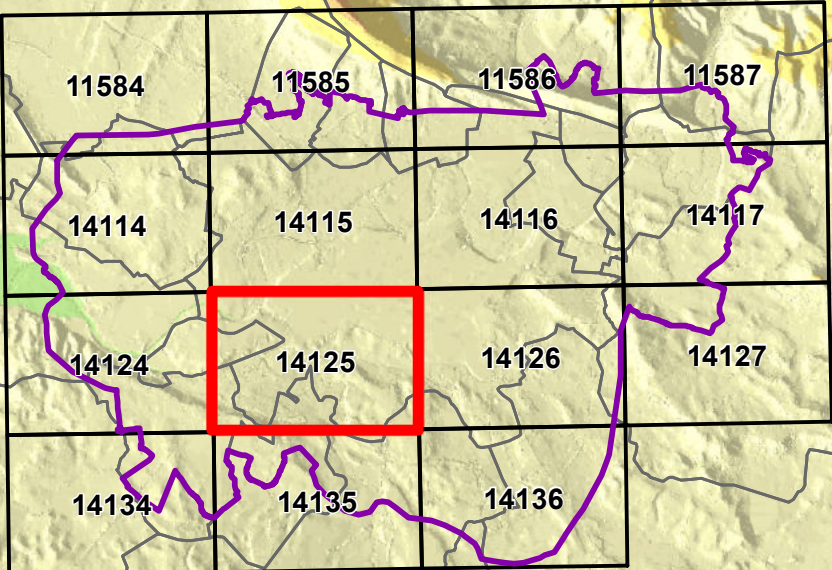
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 14125

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



LEYENDA TEMÁTICA

L_{tarde}: nivel sonoro, dBA

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

TIPOS DE EDIFICIOS

Residencial
Industrial
Terciario
Sanitario-Docente-Cultural
Recreativo
Infraestructuras y Equipamientos Públicos
No Clasificable

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Municipio	Autopista
Contorno Aglomeración	Autovía
Manzana	Red de Interés General
Construcciones (fuera de la zona de estudio)	Red de Interés de la C. Foral
Curvas de nivel	Red Comarcal
Ríos principales	Red Local
Embalses, balsas	Ferrocarril

Escala 1:5.000

0 50 100 200 300 400 500 metros

Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoido GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa** instrumental

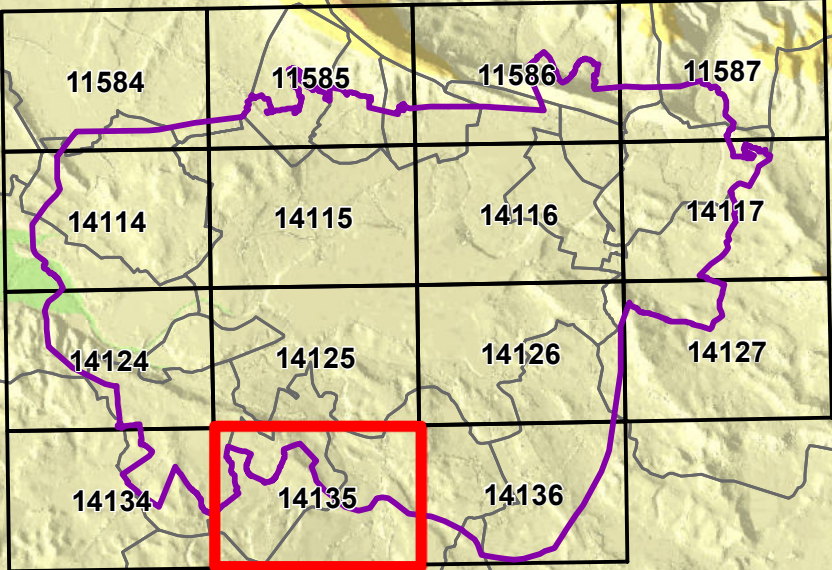
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 14135

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

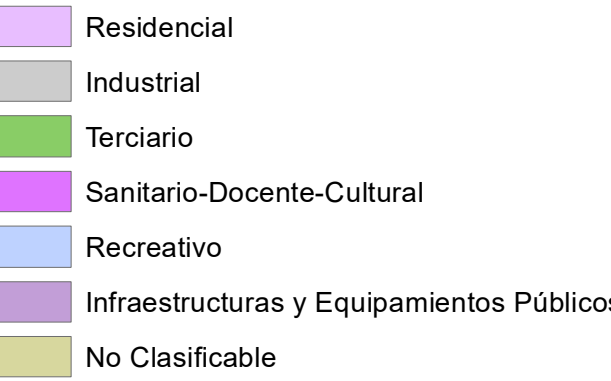


LEYENDA TEMÁTICA

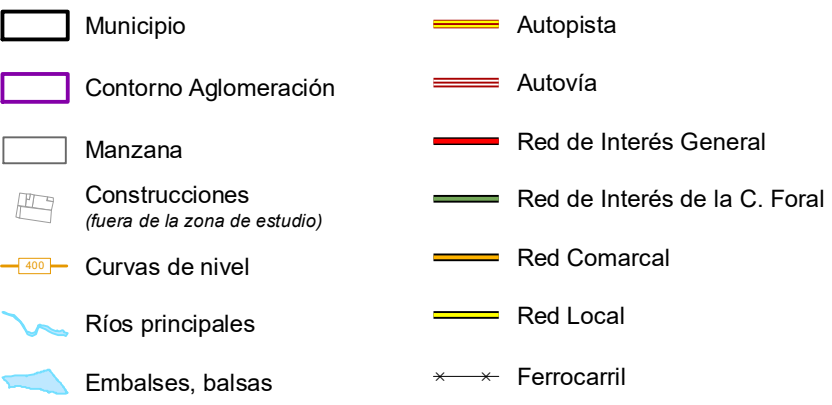
L_{tarde}: nivel sonoro, dBA



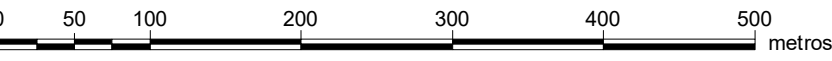
TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRAFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa instrumental**

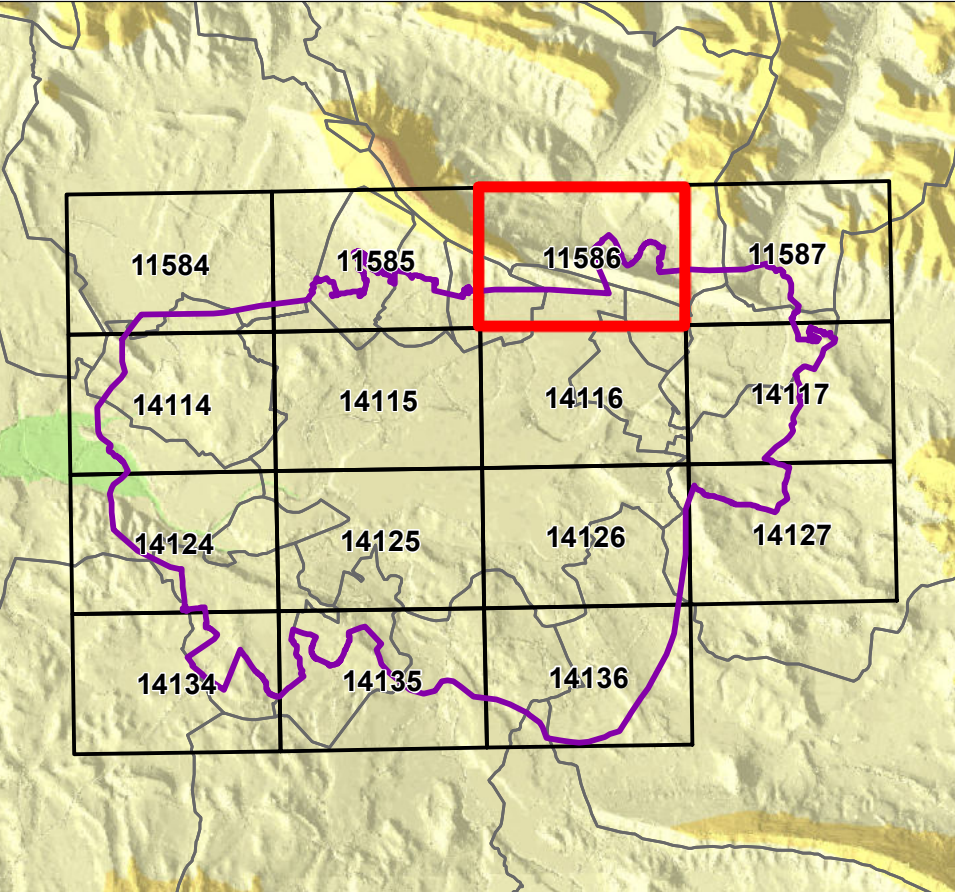
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 11586

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

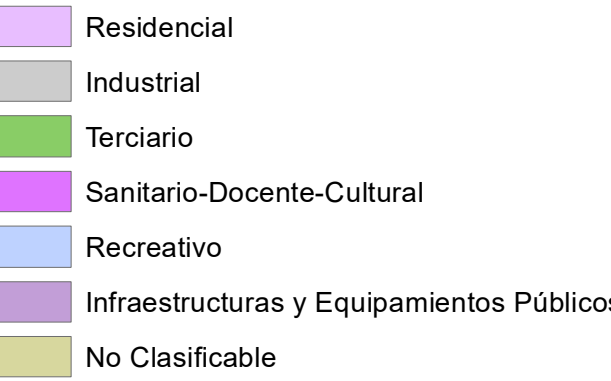


LEYENDA TEMÁTICA

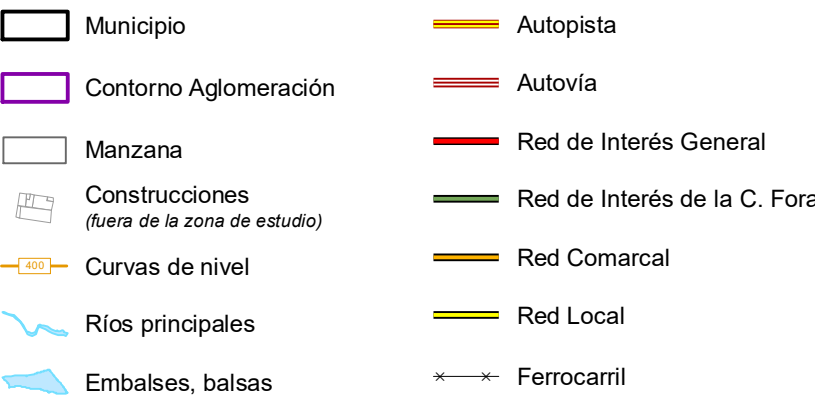
Ltarde: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua **Gobierno de Navarra**

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

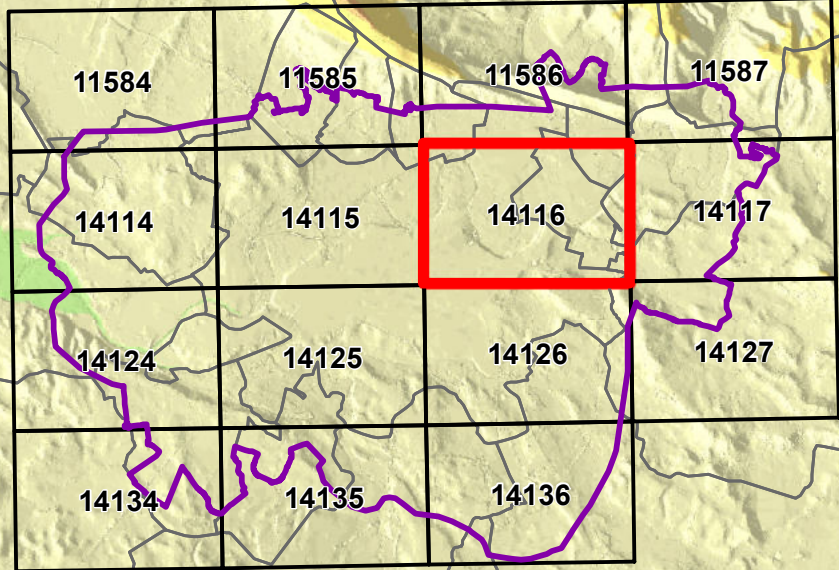
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

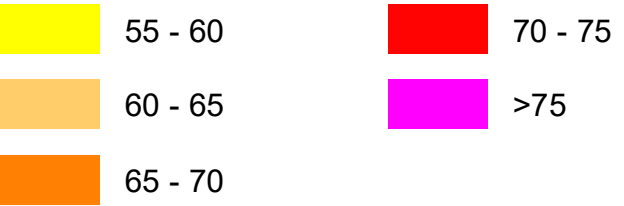
HOJA: 14116

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

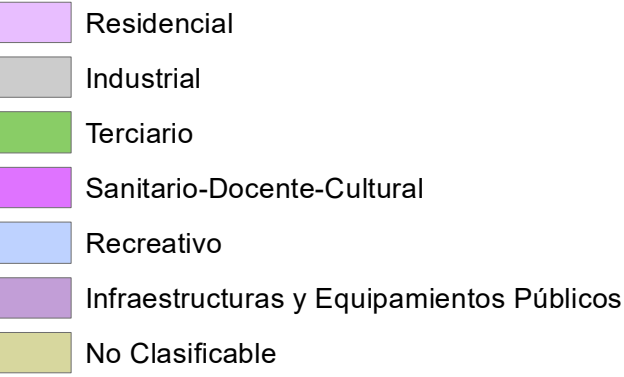


LEYENDA TEMÁTICA

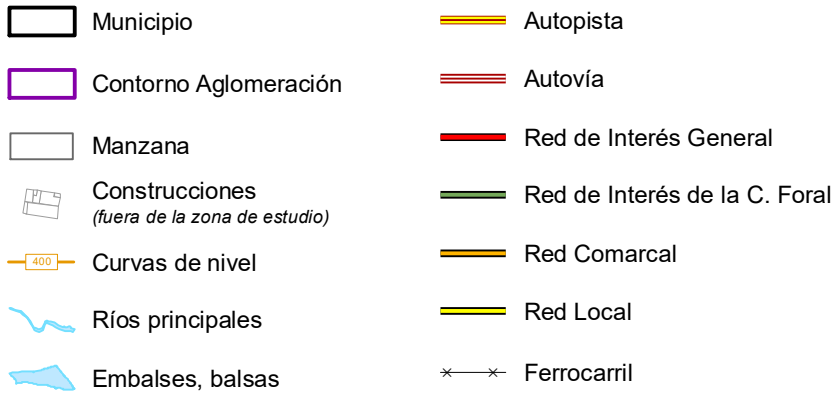
L_{tarde}: nivel sonoro, dBA



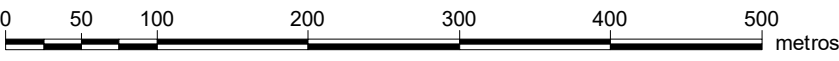
TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa instrumental**

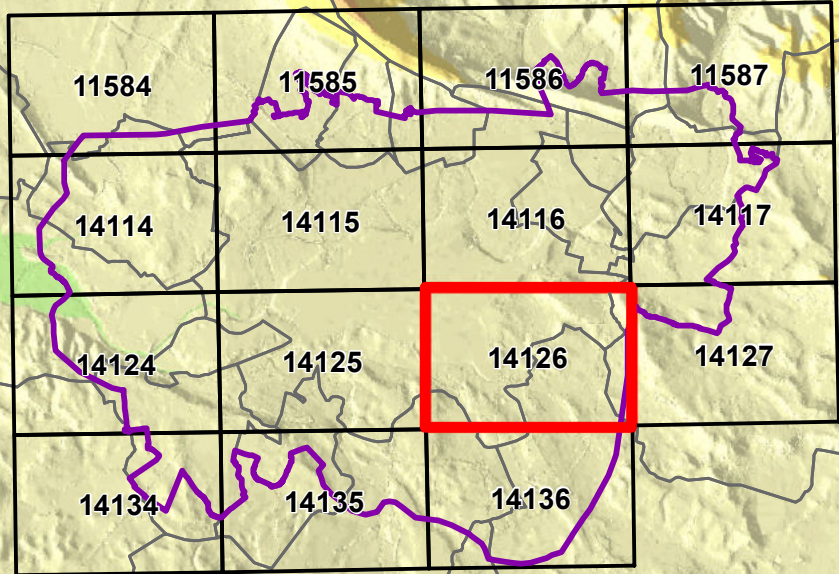
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{día}

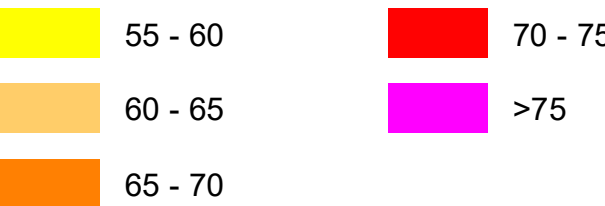
HOJA: 14126

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

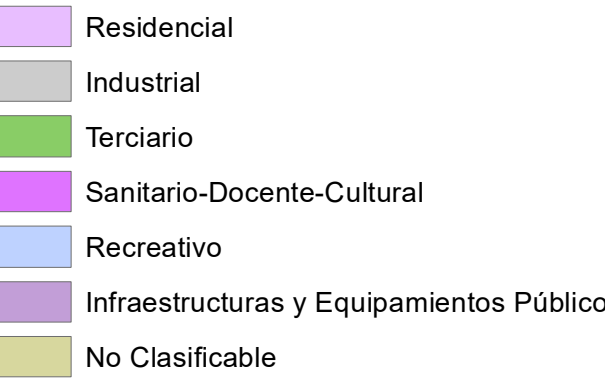


LEYENDA TEMÁTICA

L_{tarde}: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRAFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoido GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica
tracasa instrumental

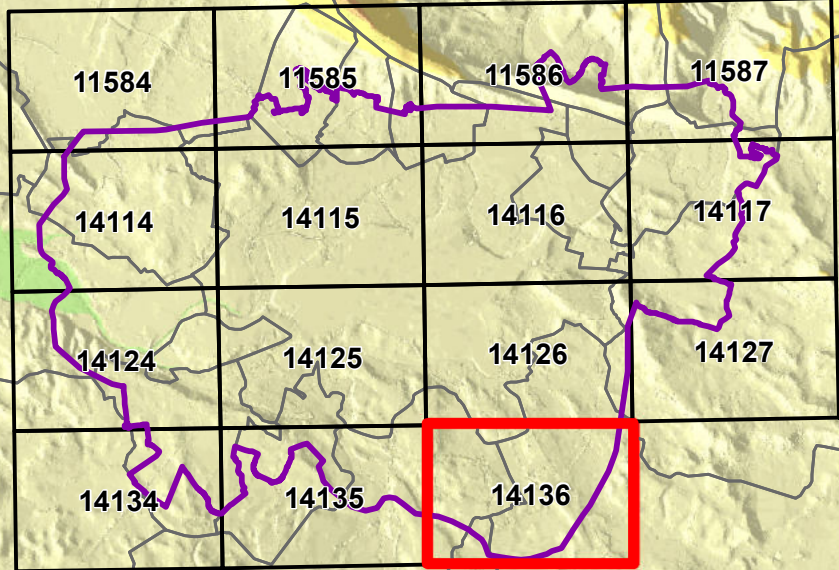
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

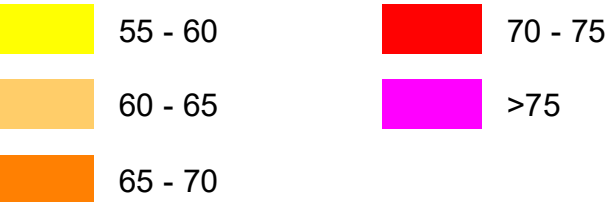
HOJA: 14136

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

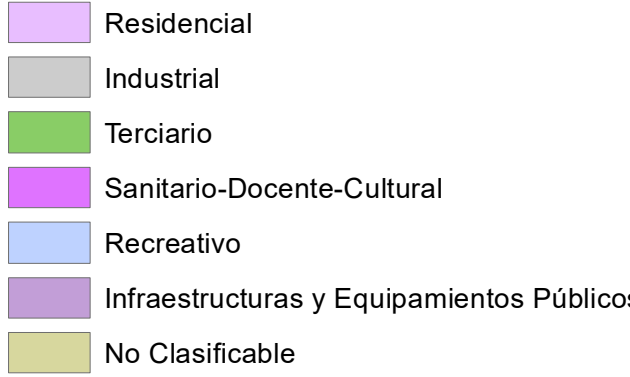


LEYENDA TEMÁTICA

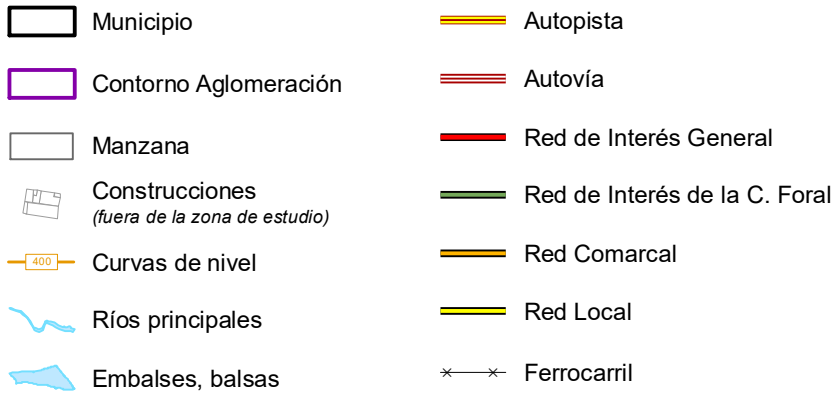
L_{tarde}: nivel sonoro, dBA



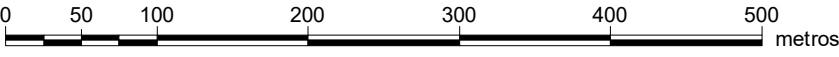
TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

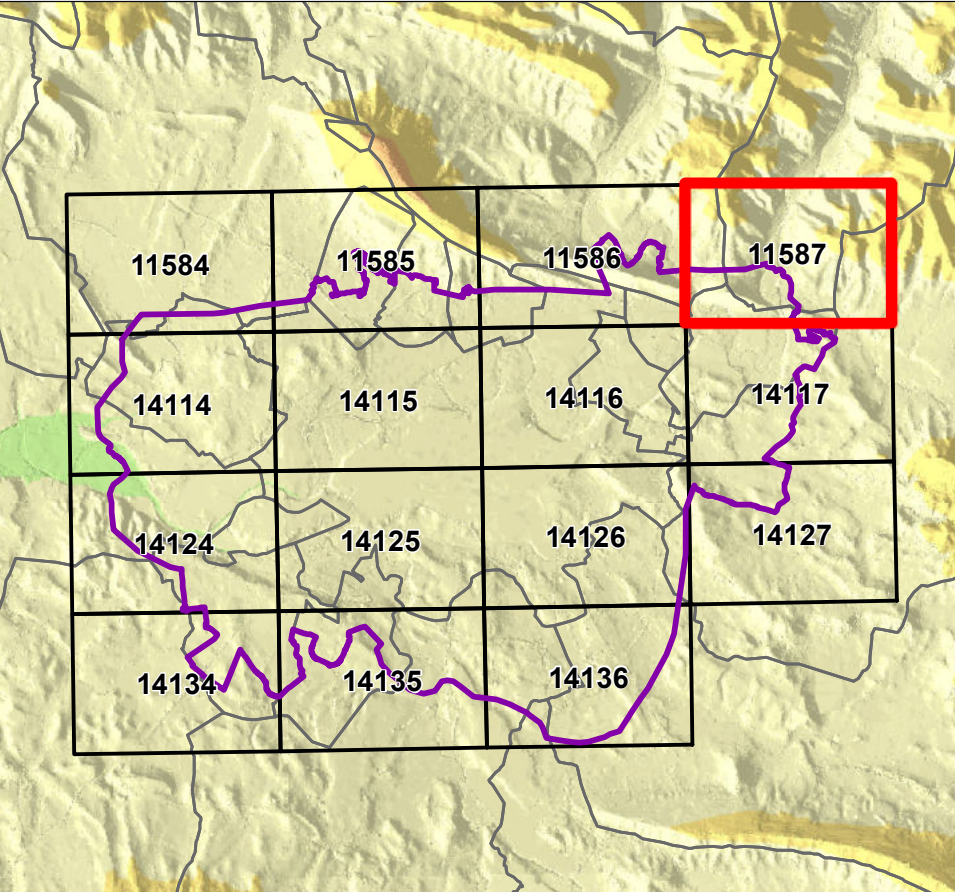
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 11587

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

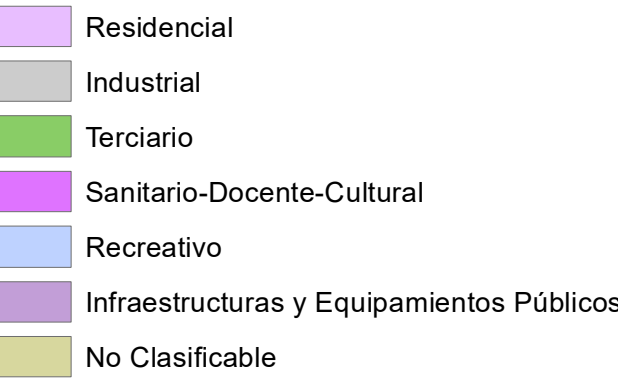


LEYENDA TEMÁTICA

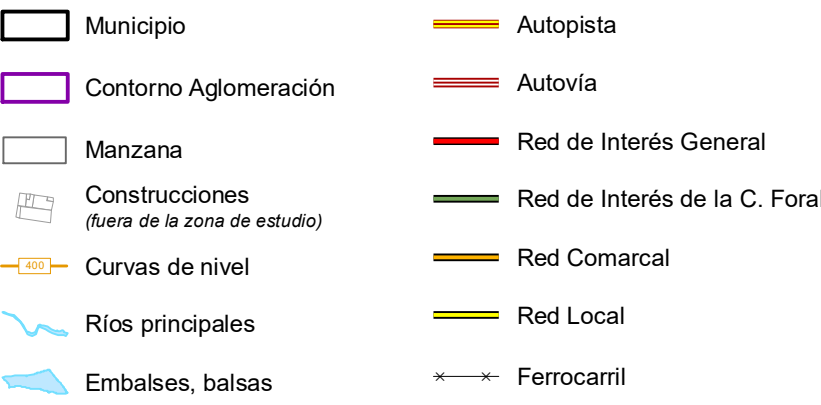
L_{tarde}: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM



Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa** instrumental

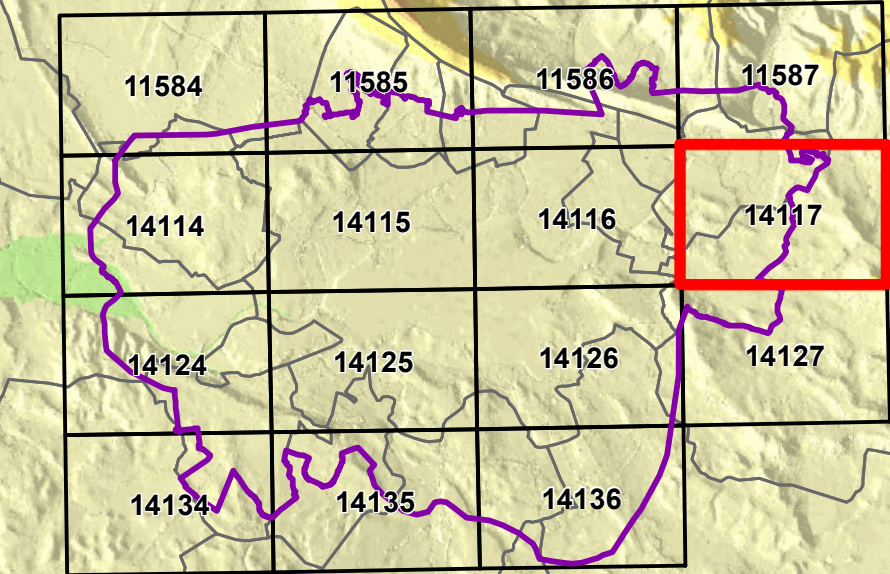
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

HOJA: 14117

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



LEYENDA TEMÁTICA

L_{tarde}: nivel sonoro, dBA

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

TIPOS DE EDIFICIOS

- Residencial
- Industrial
- Terciario
- Sanitario-Docente-Cultural
- Recreativo
- Infraestructuras y Equipamientos Públicos
- No Clasificable

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

- Municipio
- Contorno Aglomeración
- Manzana
- Construcciones (fuera de la zona de estudio)
- Curvas de nivel
- Ríos principales
- Embalses, balsas
- Autopista
- Autovía
- Red de Interés General
- Red de Interés de la C. Foral
- Red Comarcal
- Red Local
- Ferrocarril

Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako
Gobernua

Gobierno
de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería
acústica

tracasa
instrumental

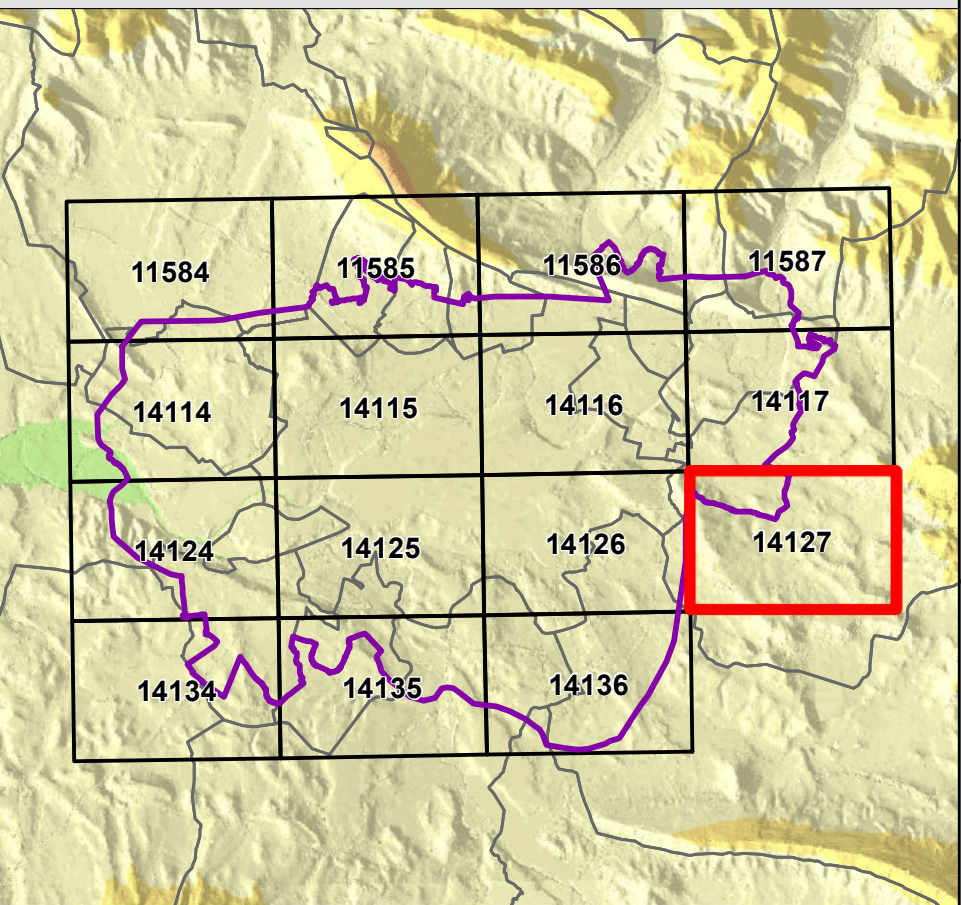
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Ruido Total
Indicador: L_{dia}

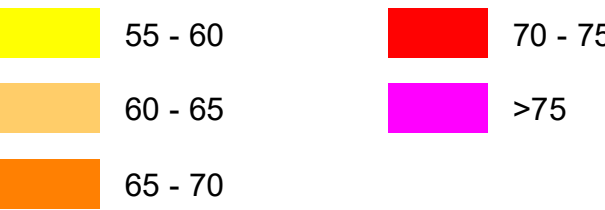
HOJA: 14127

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

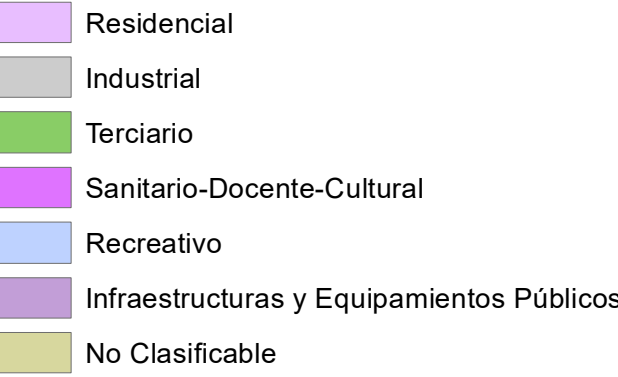


LEYENDA TEMÁTICA

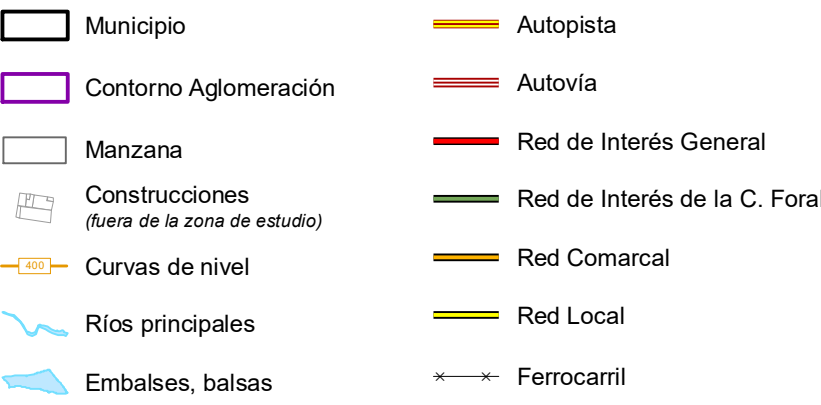
L_{tarde}: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM



Nafarroako
Gobernua



Gobierno
de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería
acústica

tracasa
instrumental

Junio 2022