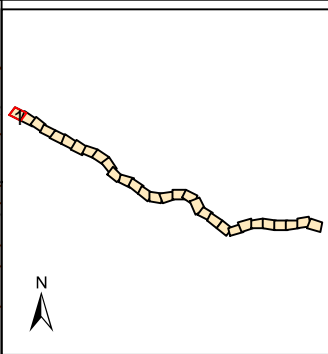


UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



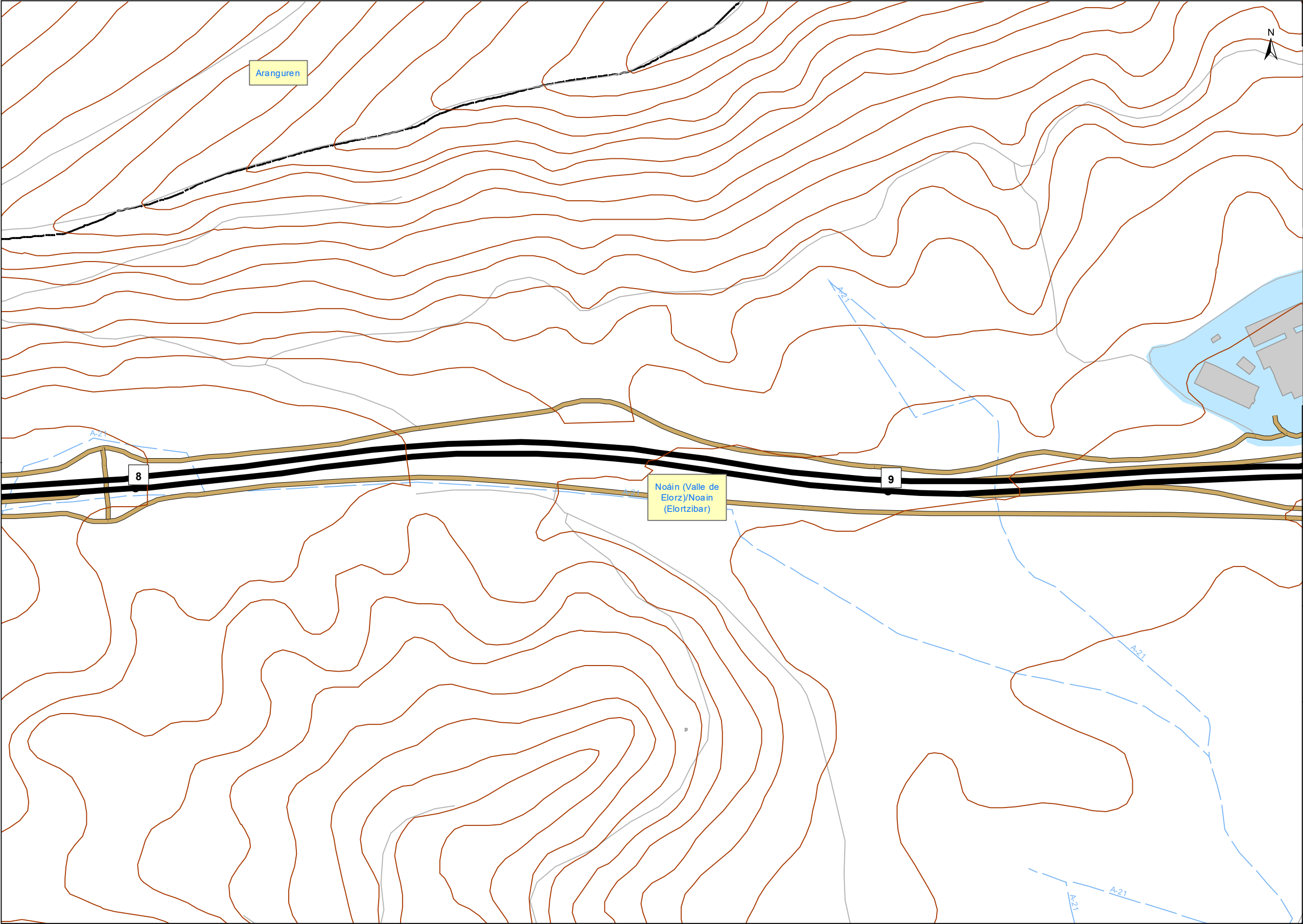
Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

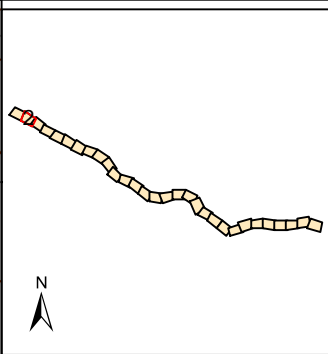
LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

- Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)
- Tipos de edificios
- Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

- Elementos Cartográficos
- Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

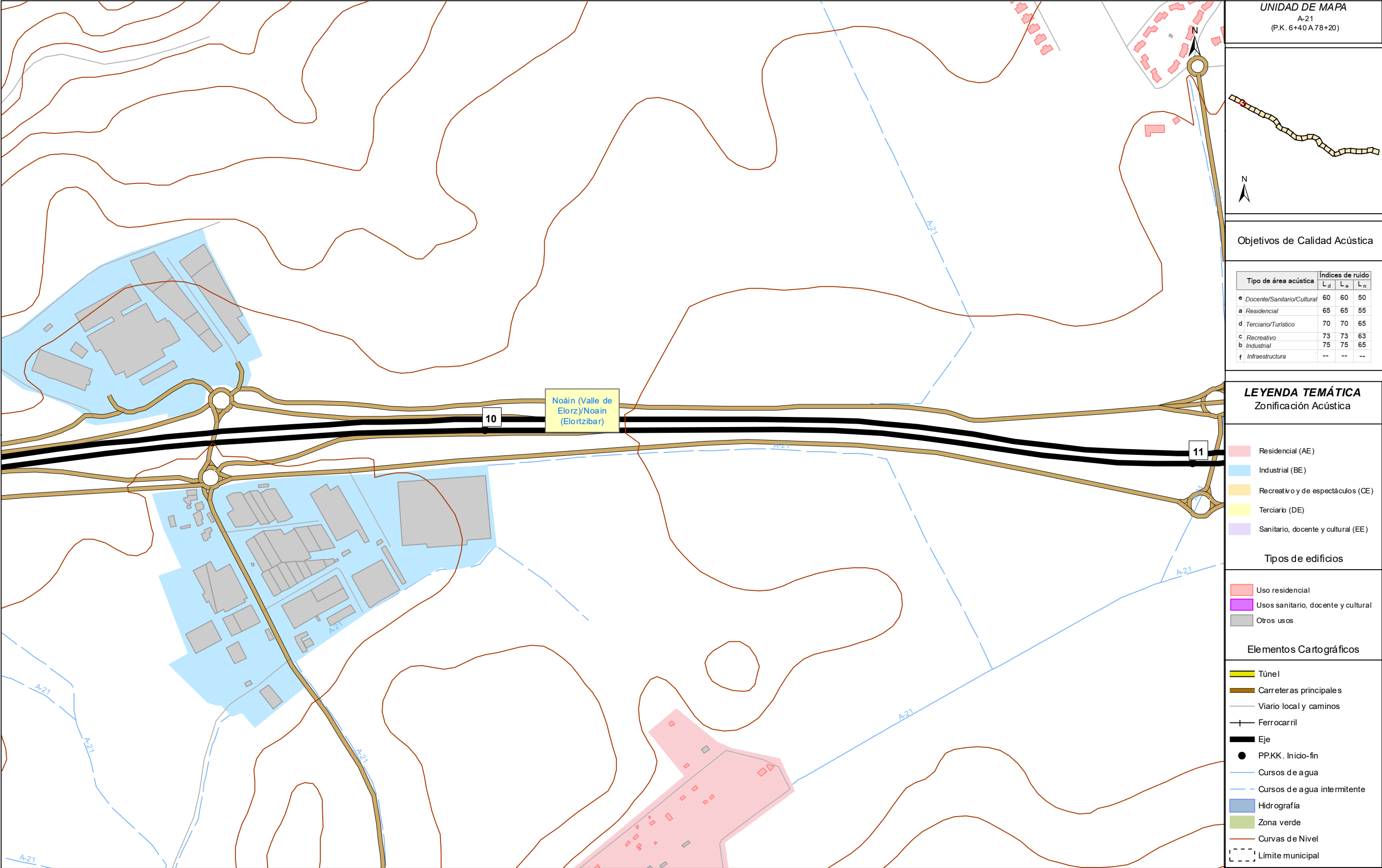
Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

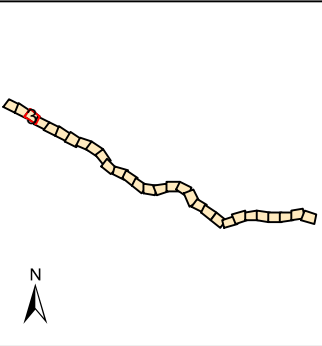
Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

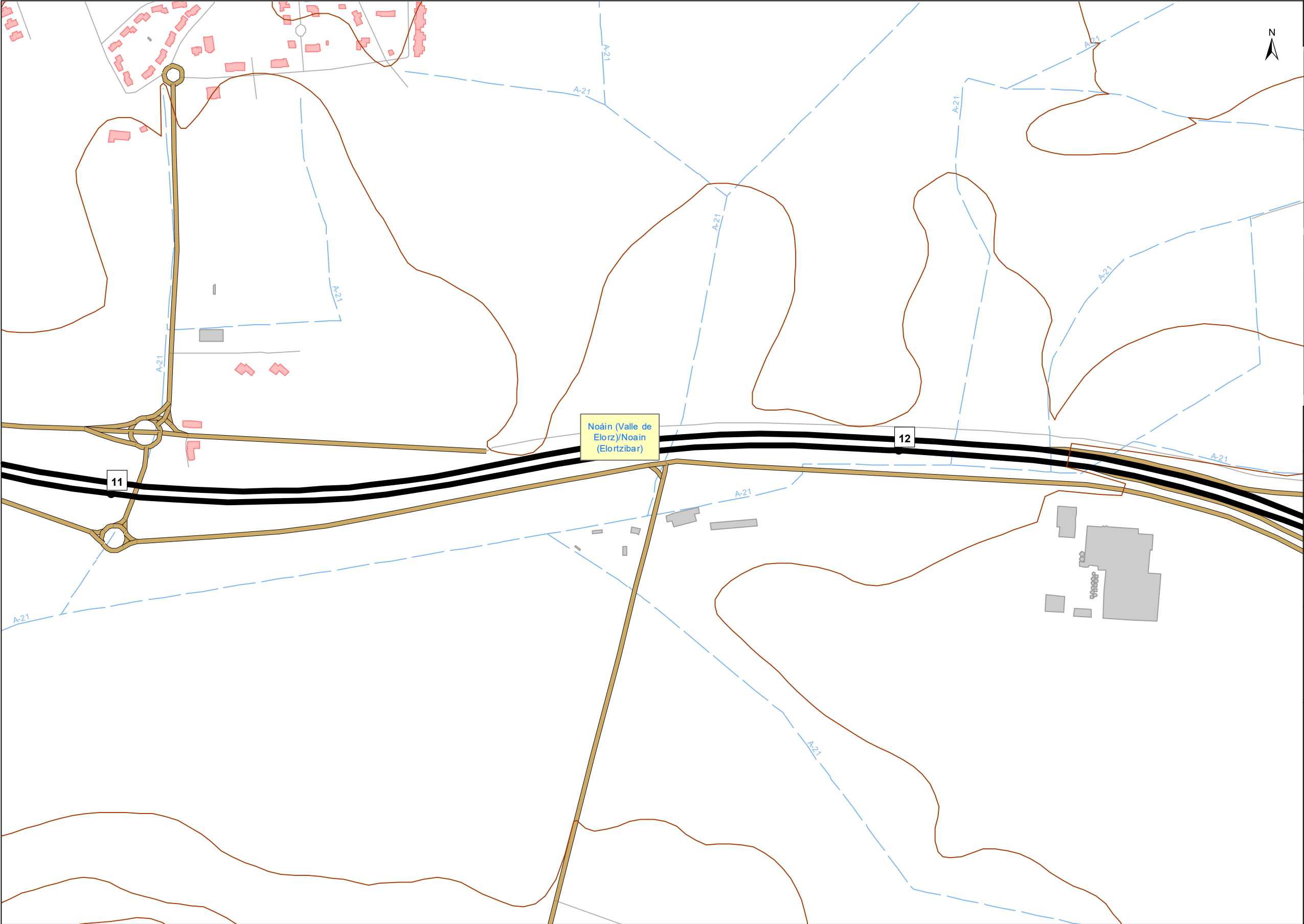
LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

- Residencial (AE)
- Industrial (BE)
- Recreativo y de espectáculos (CE)
- Terciario (DE)
- Sanitario, docente y cultural (EE)

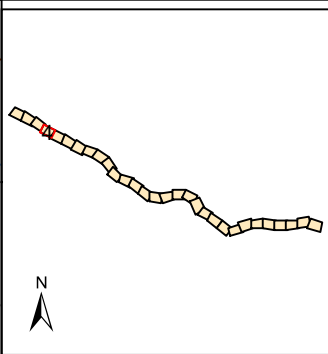
Tipos de edificios

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

- Elementos Cartográficos
- Túnel
  - Carreras principales
  - Viario local y caminos
  - Ferrocarril
  - Eje
  - PP.KK. Inicio-fin
  - Cursos de agua
  - Cursos de agua intermitente
  - Hidrografía
  - Zona verde
  - Curvas de Nivel
  - Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

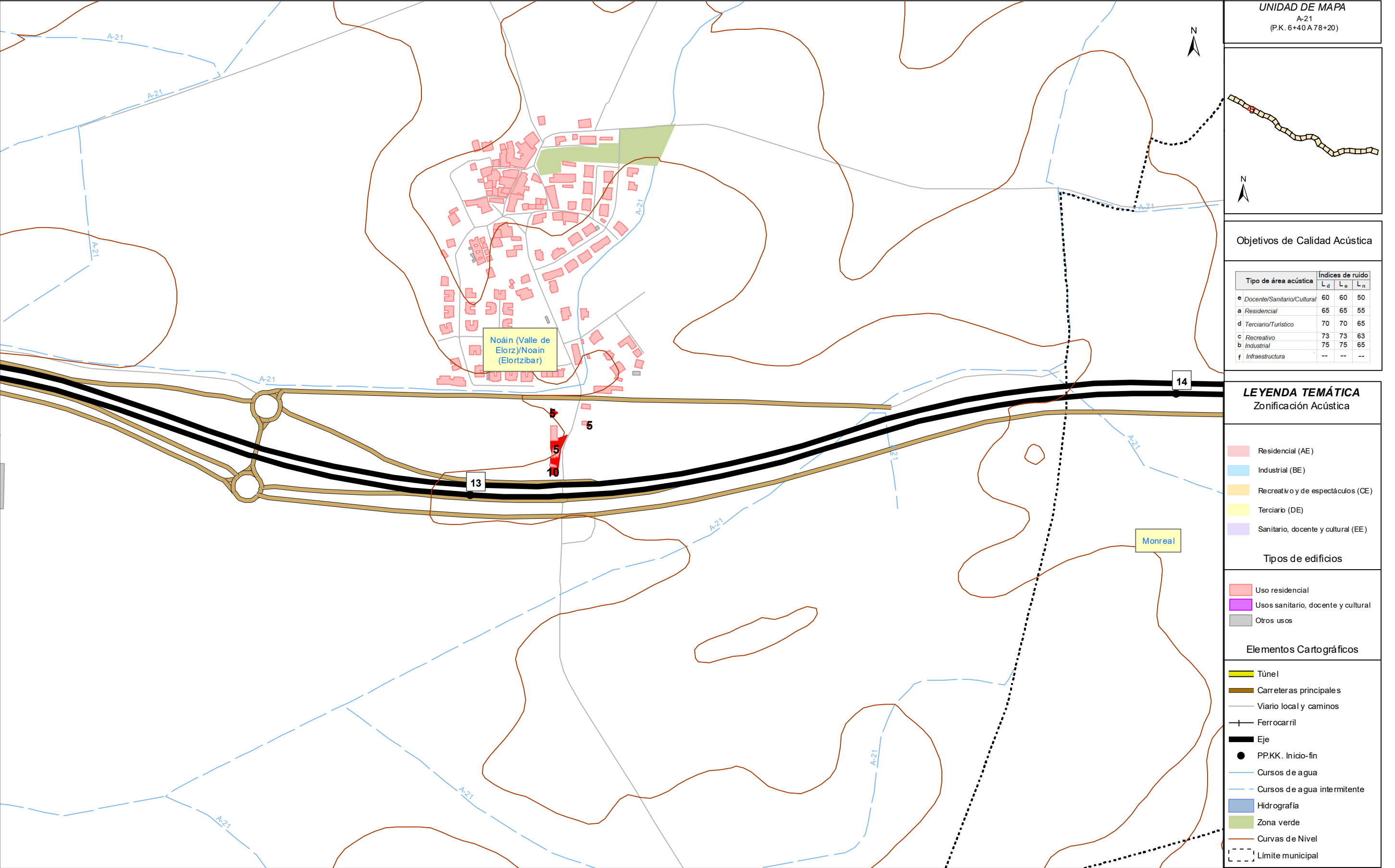
LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

- Residencial (AE)
- Industrial (BE)
- Recreativo y de espectáculos (CE)
- Terciario (DE)
- Sanitario, docente y cultural (EE)
- Tipos de edificios

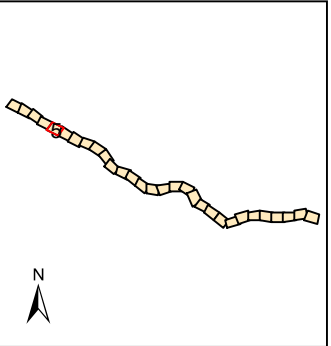
- Uso residencial
- Usos sanitario, docente y cultural
- Otros usos

- Elementos Cartográficos
- Túnel
- Carreteras principales
- Viario local y caminos
- Ferrocarril
- Eje
- PP.KK. Inicio-fin
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitente
- Hidrografía
- Zona verde
- Curvas de Nivel
- Límite municipal





UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

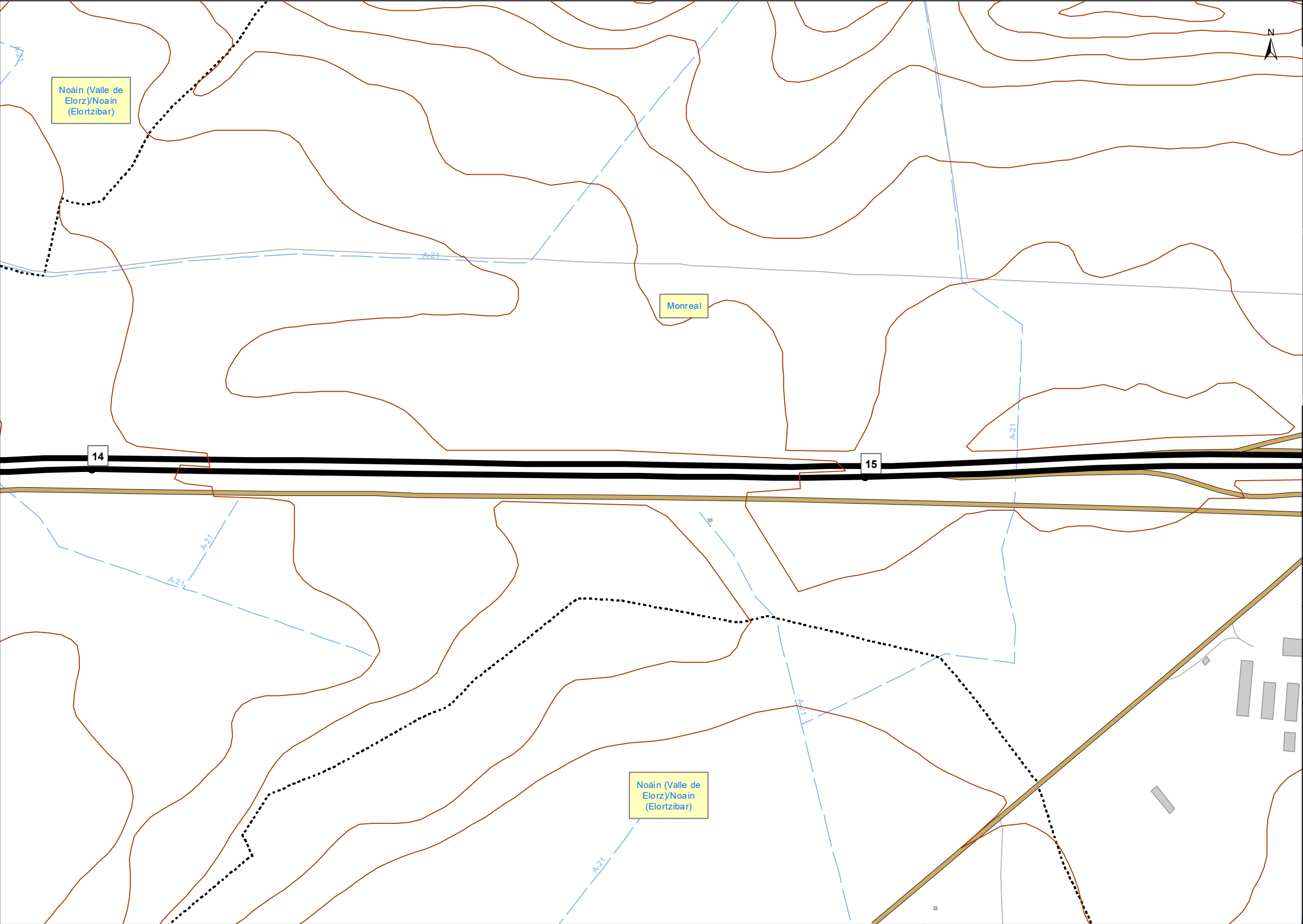
Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

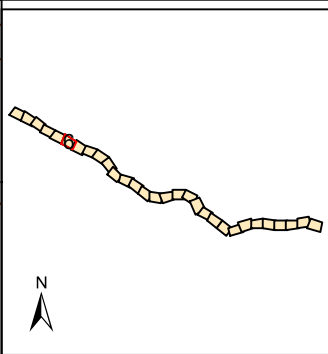
- Residencial (AE)
- Industrial (BE)
- Recreativo y de espectáculos (CE)
- Terciario (DE)
- Sanitario, docente y cultural (EE)

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

- Elementos Cartográficos
- Túnel
  - Carreras principales
  - Viario local y caminos
  - Ferrocarril
  - Eje
  - PP.KK. Inicio-fin
  - Cursos de agua
  - Cursos de agua intermitente
  - Hidrografía
  - Zona verde
  - Curvas de Nivel
  - Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)

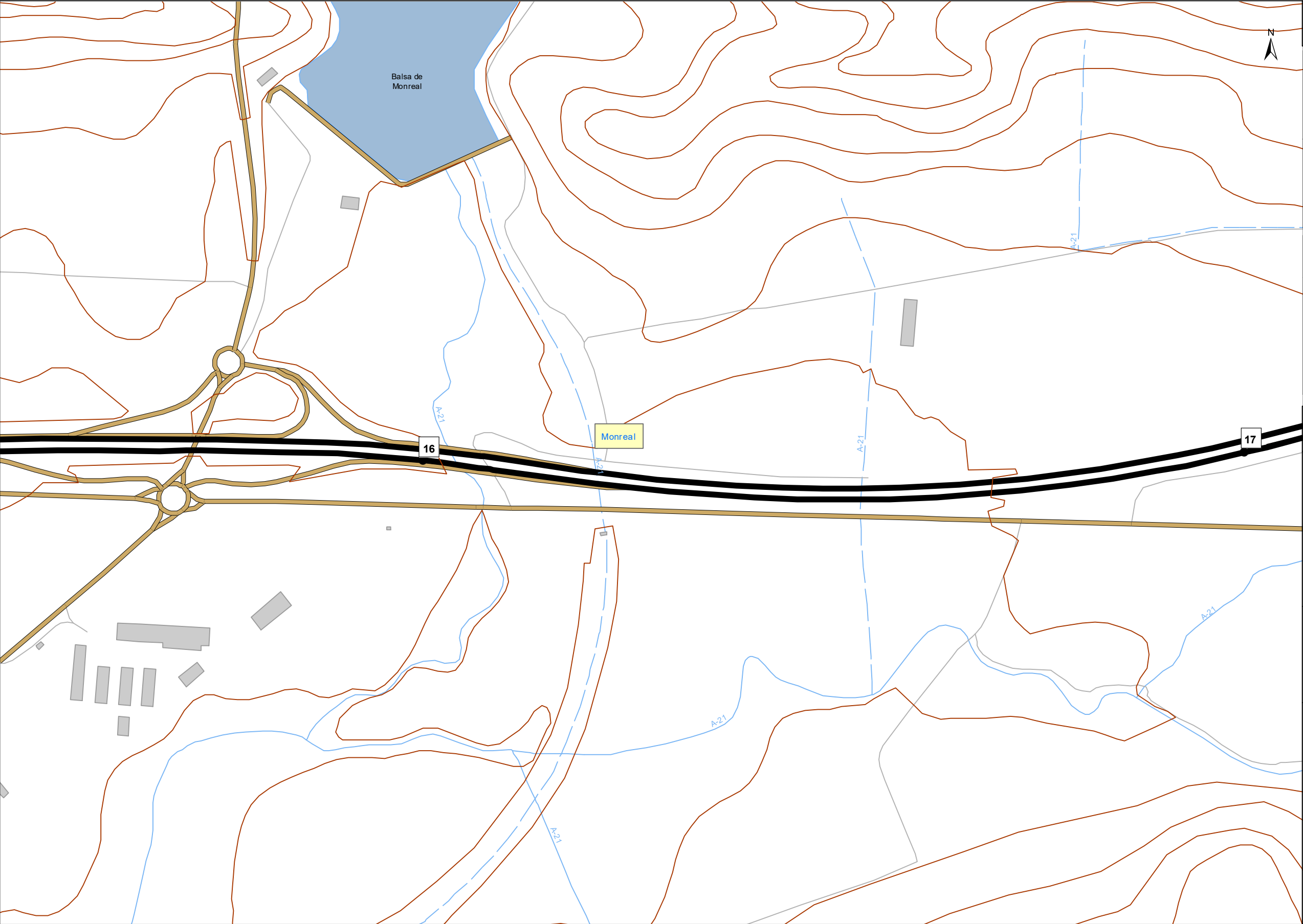


Objetivos de Calidad Acústica

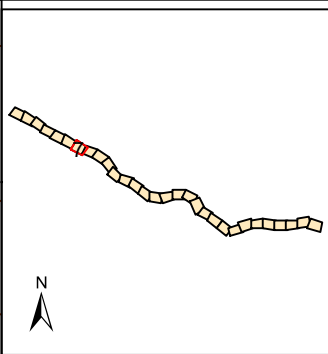
Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

- Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)
- Tipos de edificios**
- Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos
- Elementos Cartográficos**
- Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

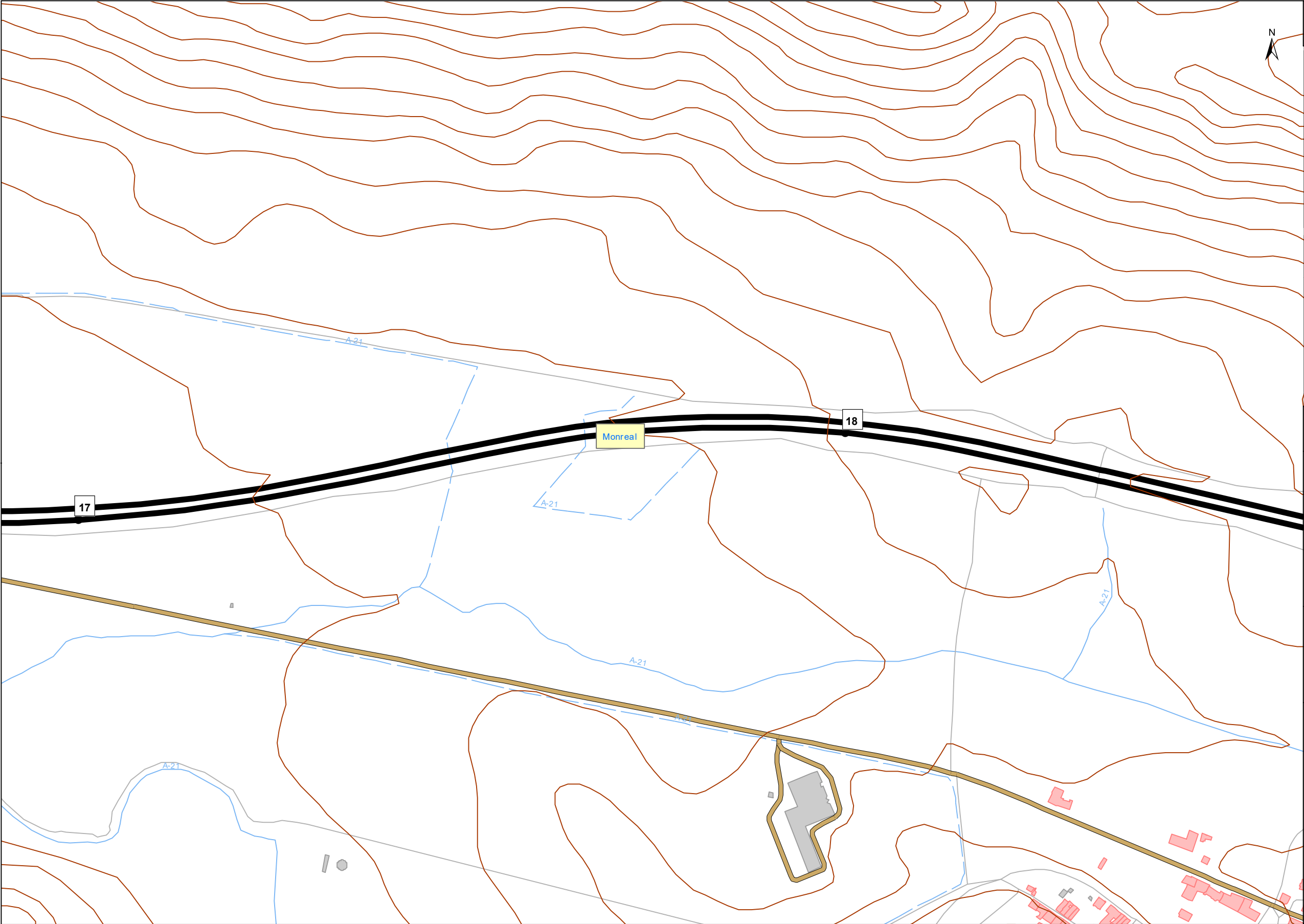
Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

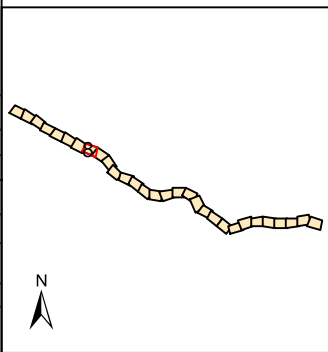
Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

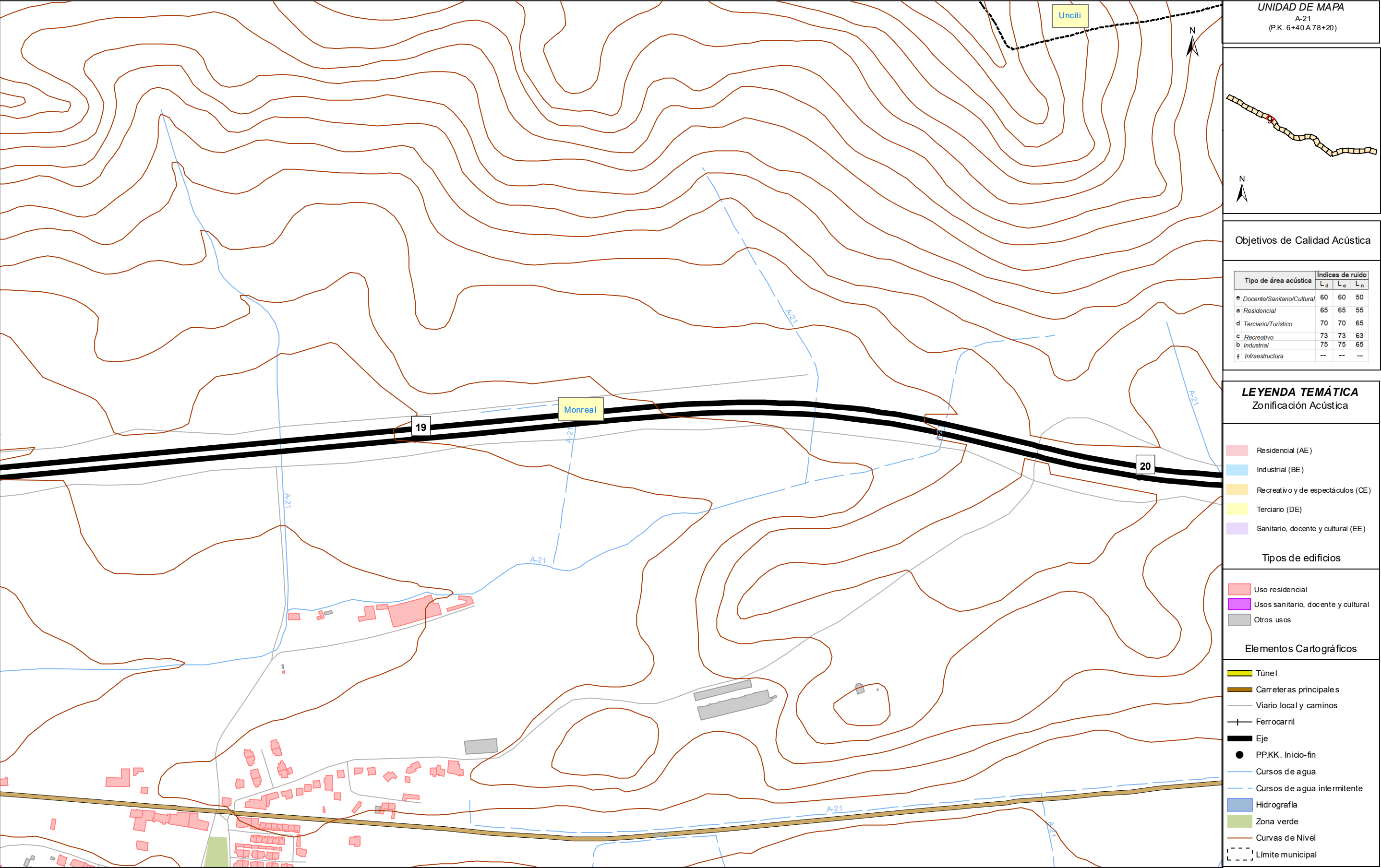
**Tipos de edificios**

Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

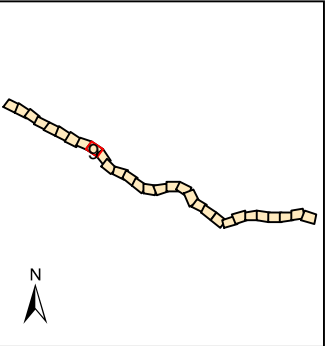
**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal





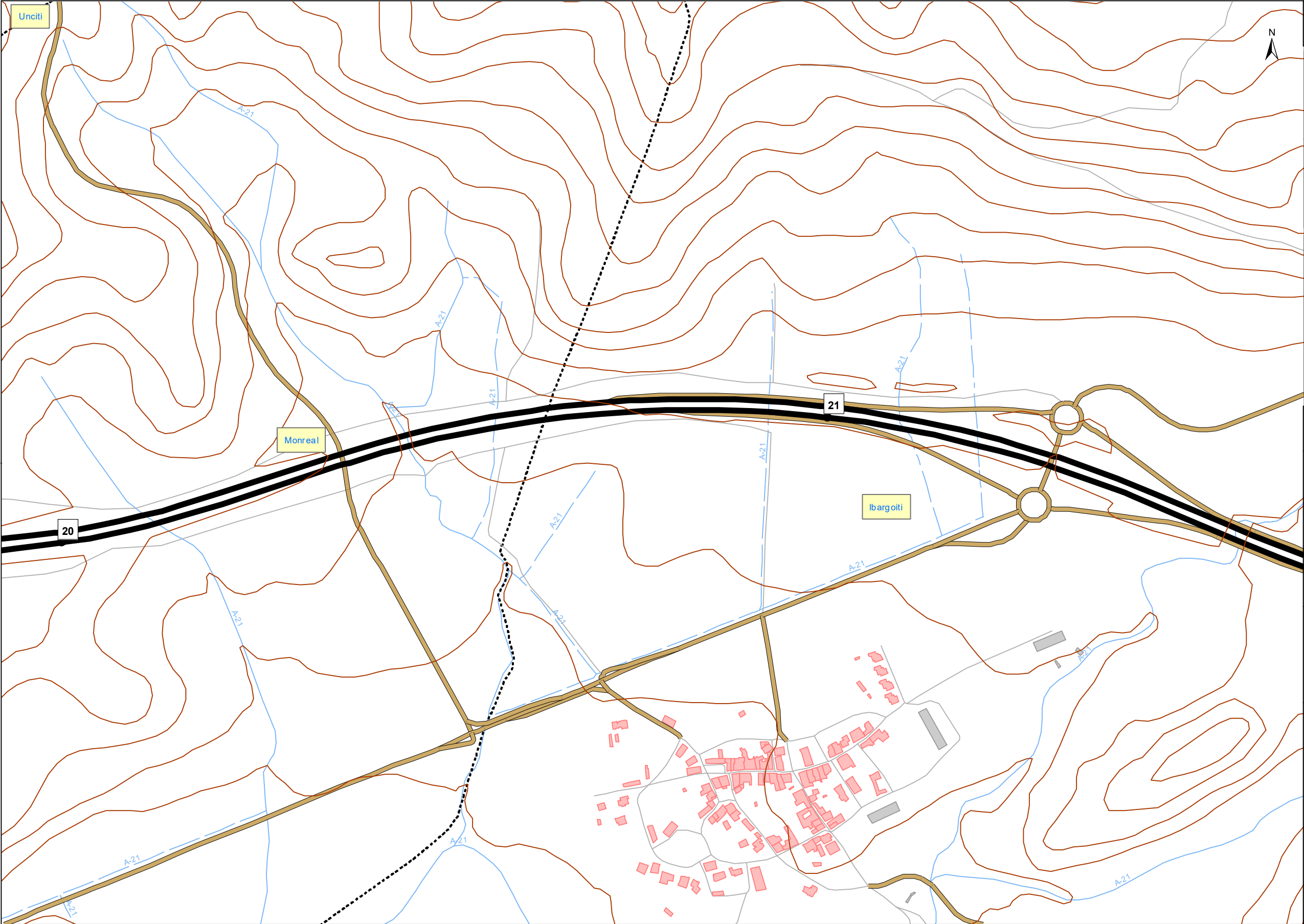
UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



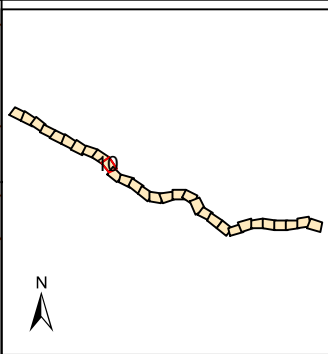
Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

- LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica
- Residencial (AE)
  - Industrial (BE)
  - Recreativo y de espectáculos (CE)
  - Terciario (DE)
  - Sanitario, docente y cultural (EE)
- Tipos de edificios**
- Uso residencial
  - Usos sanitario, docente y cultural
  - Otros usos
- Elementos Cartográficos**
- Túnel
  - Carreras principales
  - Viario local y caminos
  - Ferrocarril
  - Eje
  - PP.KK. Inicio-fin
  - Cursos de agua
  - Cursos de agua intermitente
  - Hidrografía
  - Zona verde
  - Curvas de Nivel
  - Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

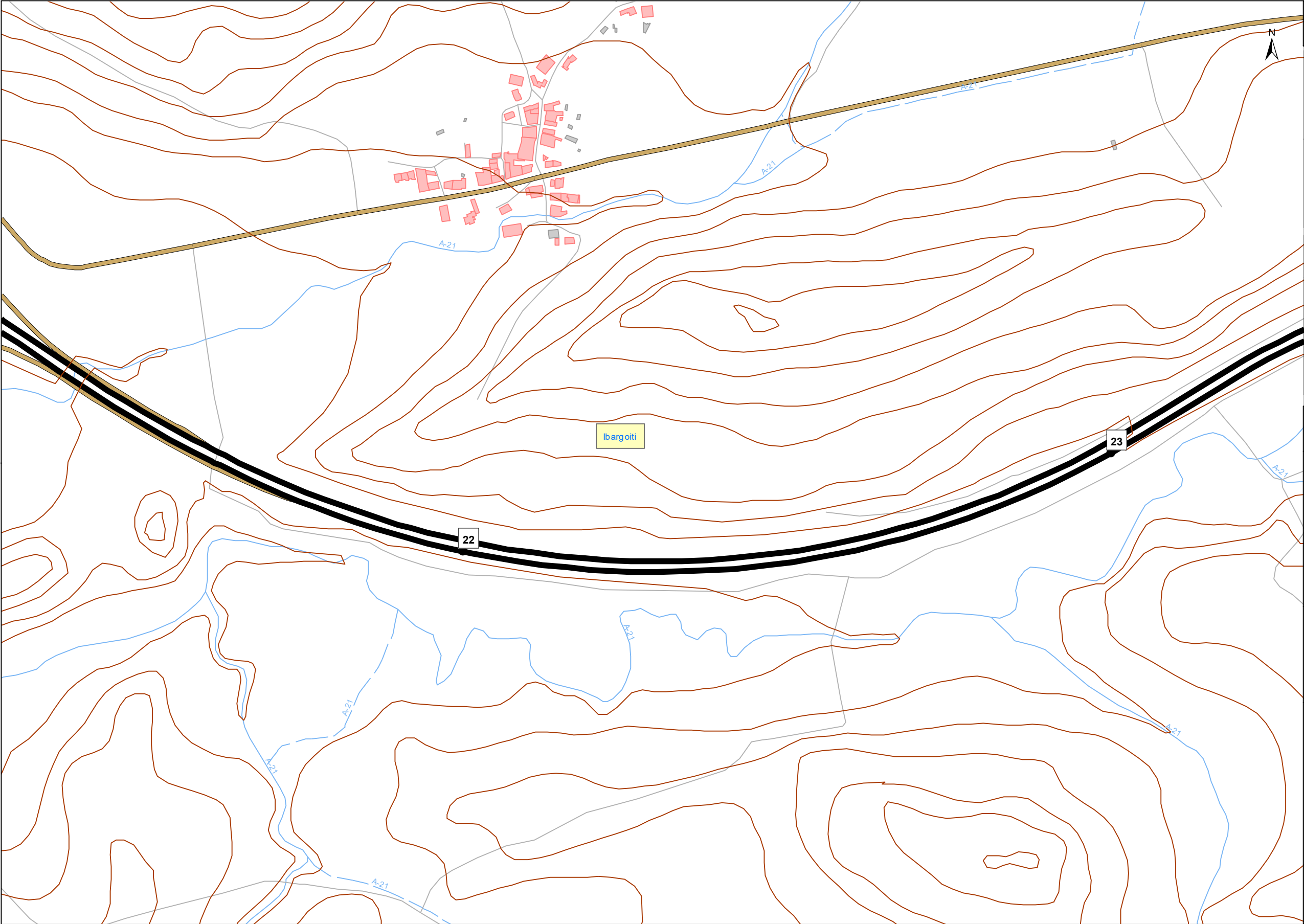
Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

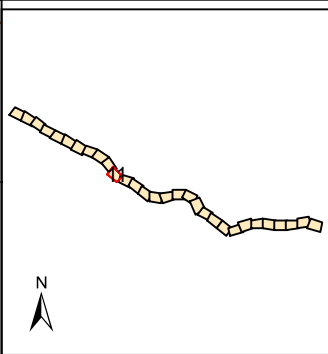
Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)

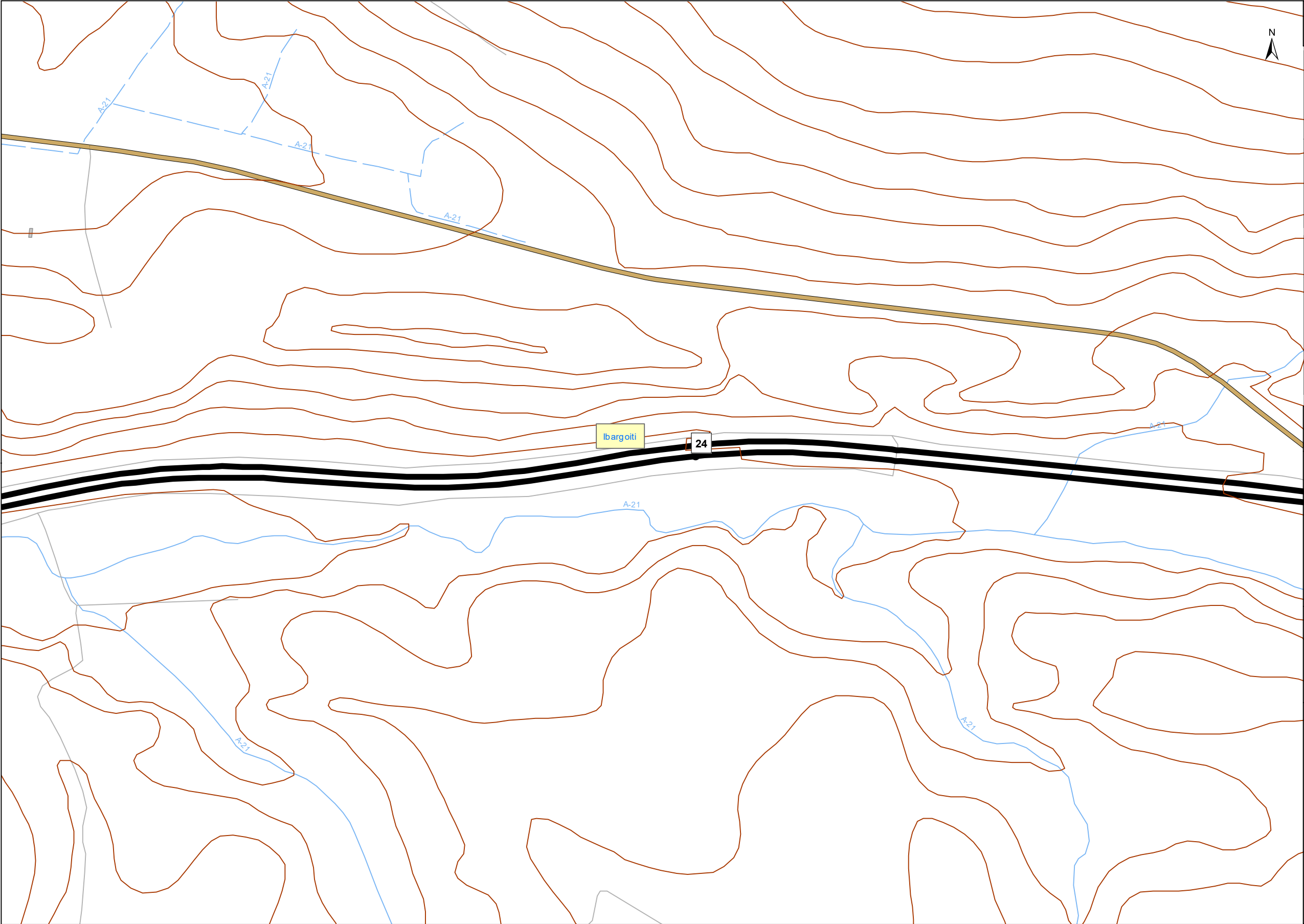


Objetivos de Calidad Acústica

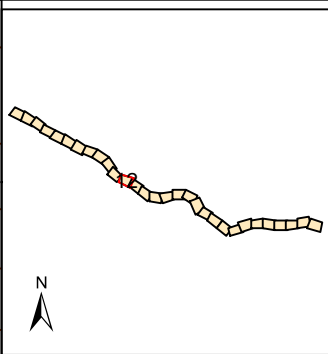
Tipo de área acústica	Indices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

- LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica
- Residencial (AE)
  - Industrial (BE)
  - Recreativo y de espectáculos (CE)
  - Terciario (DE)
  - Sanitario, docente y cultural (EE)
- Tipos de edificios
- Uso residencial
  - Usos sanitario, docente y cultural
  - Otros usos

- Elementos Cartográficos
- Túnel
  - Carrteras principales
  - Viario local y caminos
  - Ferrocarril
  - Eje
  - PP.KK. Inicio-fin
  - Cursos de agua
  - Cursos de agua intermitente
  - Hidrografía
  - Zona verde
  - Curvas de Nivel
  - Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Indices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

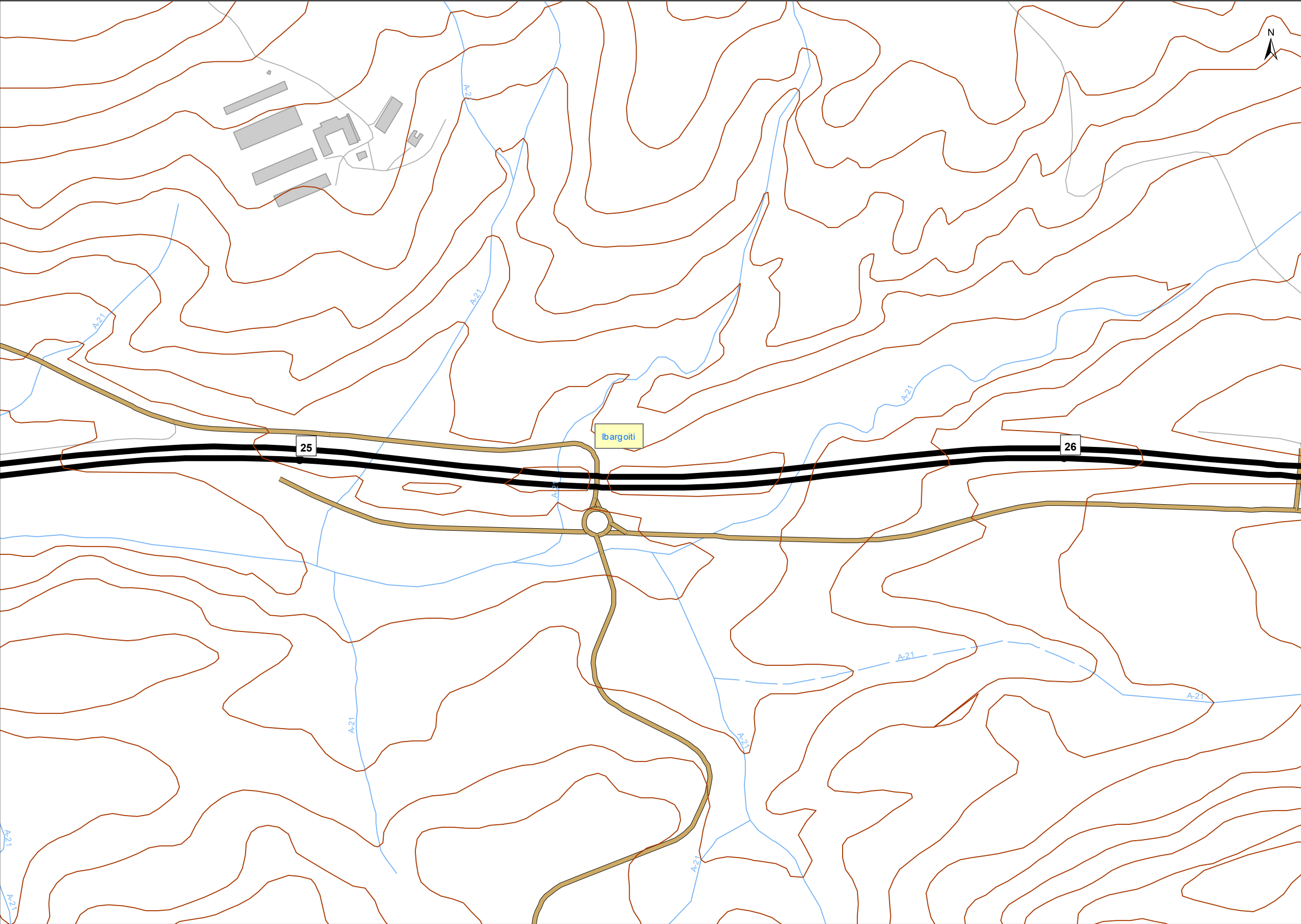
**Tipos de edificios**

Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

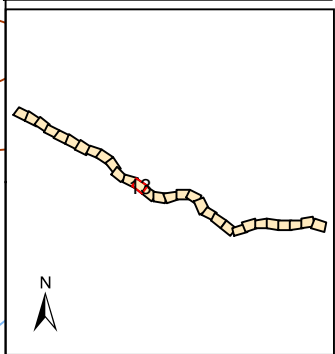
**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal





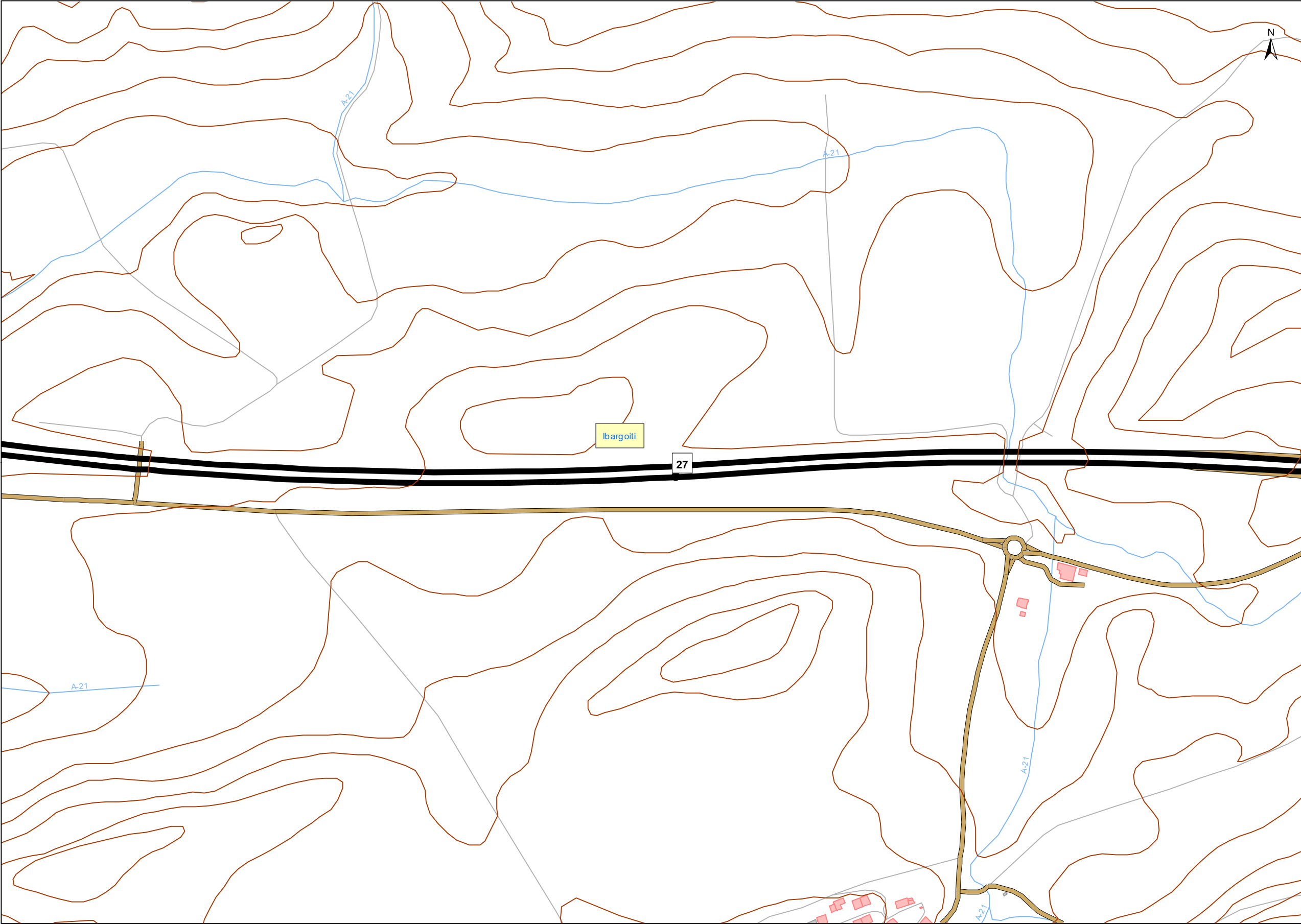
UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



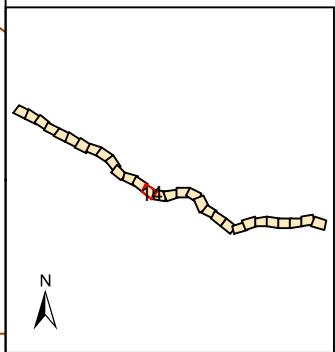
Objetivos de Calidad Acústica				
Tipo de área acústica	Índices de ruido			
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>	
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50	
a Residencial	65	65	55	
d Terciario/Turístico	70	70	65	
c Recreativo	73	73	63	
b Industrial	75	75	65	
f Infraestructura	--	--	--	

LEYENDA TEMÁTICA	
Zonificación Acústica	
<div></div>	Residencial (AE)
<div></div>	Industrial (BE)
<div></div>	Recreativo y de espectáculos (CE)
<div></div>	Terciario (DE)
<div></div>	Sanitario, docente y cultural (EE)
Tipos de edificios	
<div></div>	Uso residencial
<div></div>	Usos sanitario, docente y cultural
<div></div>	Otros usos
Elementos Cartográficos	

<div></div>	Túnel
<div></div>	Carrteras principales
<div></div>	Viario local y caminos
<div></div>	Ferrocarril
<div></div>	Eje
<div></div>	PP.KK. Inicio-fin
<div></div>	Cursos de agua
<div></div>	Cursos de agua intermitente
<div></div>	Hidrografía
<div></div>	Zona verde
<div></div>	Curvas de Nivel
<div></div>	Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

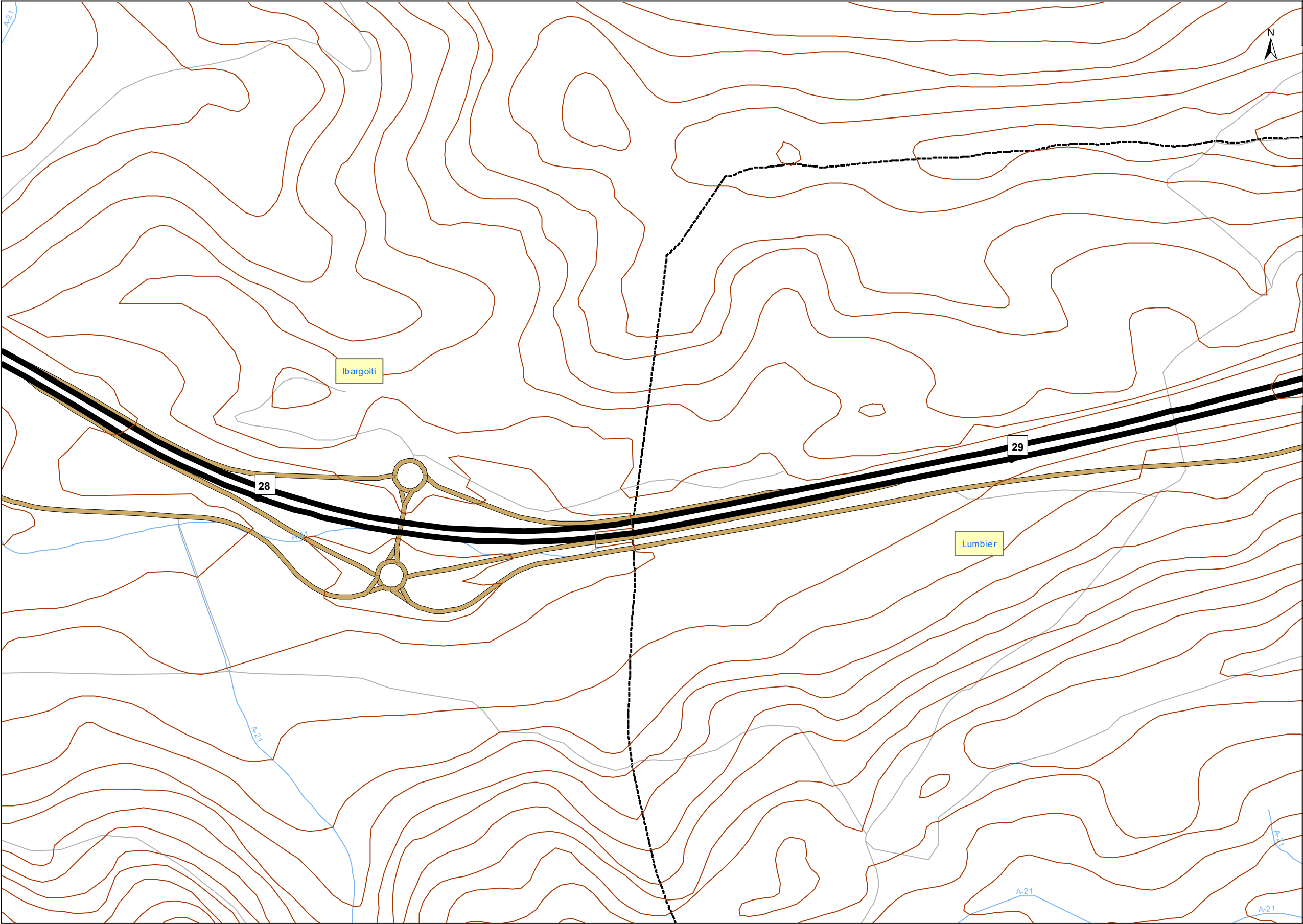
Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

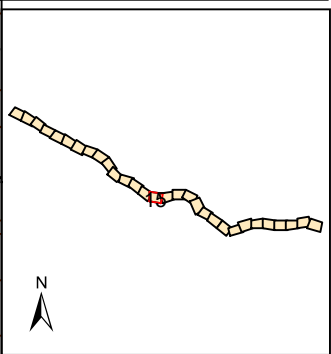
- Residencial (AE)
  - Industrial (BE)
  - Recreativo y de espectáculos (CE)
  - Terciario (DE)
  - Sanitario, docente y cultural (EE)
- Tipos de edificios

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

- Elementos Cartográficos
- Túnel
  - Carrteras principales
  - Viario local y caminos
  - Ferrocarril
  - Eje
  - PP.KK. Inicio-fin
  - Cursos de agua
  - Cursos de agua intermitente
  - Hidrografía
  - Zona verde
  - Curvas de Nivel
  - Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica				
Tipo de área acústica	Indices de ruido			
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>	
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50	
a Residencial	65	65	55	
d Terciario/Turístico	70	70	65	
c Recreativo	73	73	63	
b Industrial	75	75	65	
f Infraestructura	--	--	--	

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)

Industrial (BE)

Recreativo y de espectáculos (CE)

Terciario (DE)

Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel

Carreteras principales

Viario local y caminos

Ferrocarril

Eje

PP.KK. Inicio-fin

Cursos de agua

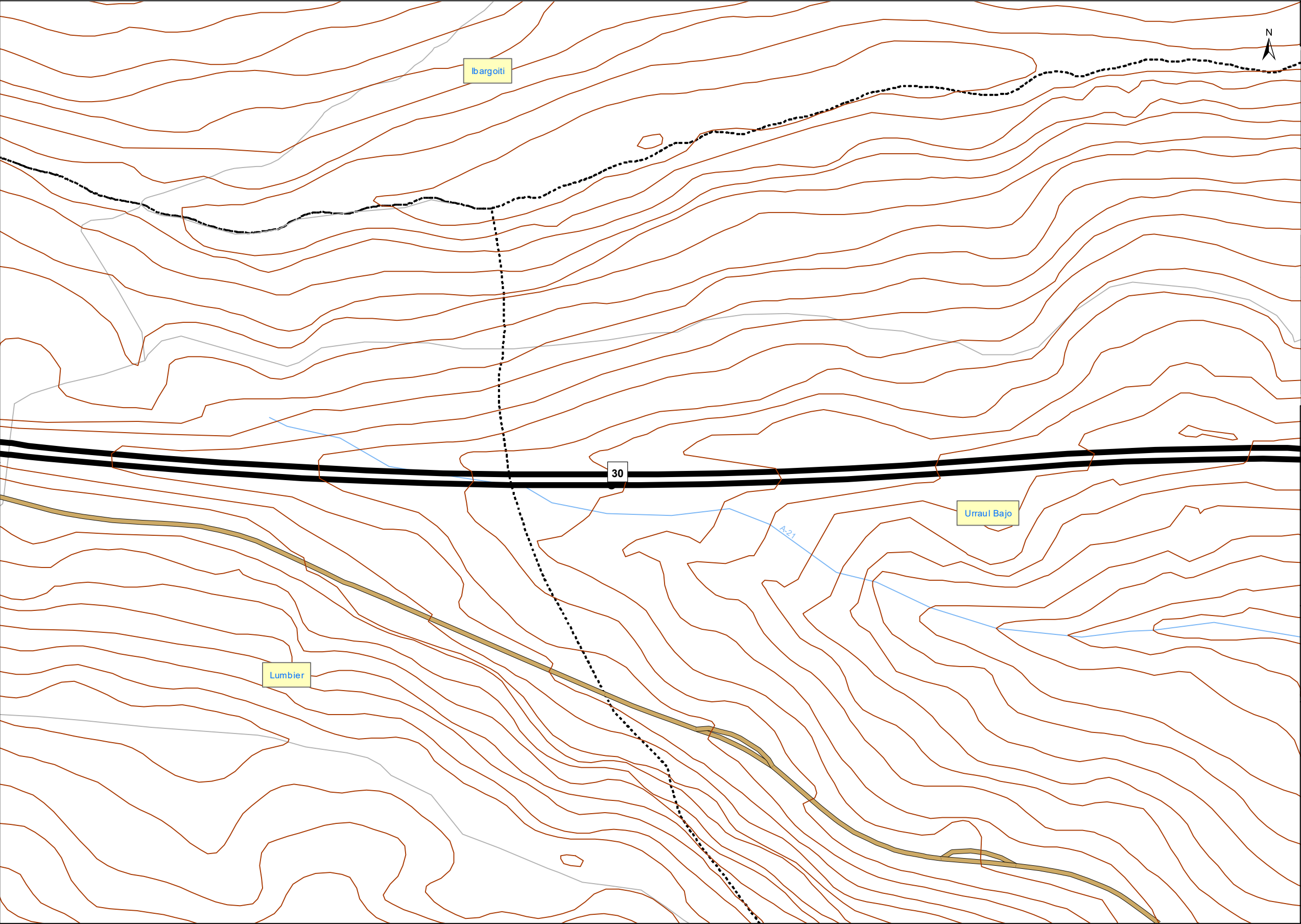
Cursos de agua intermitente

Hidrografía

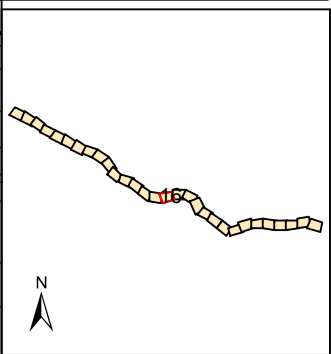
Zona verde

Curvas de Nivel

Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

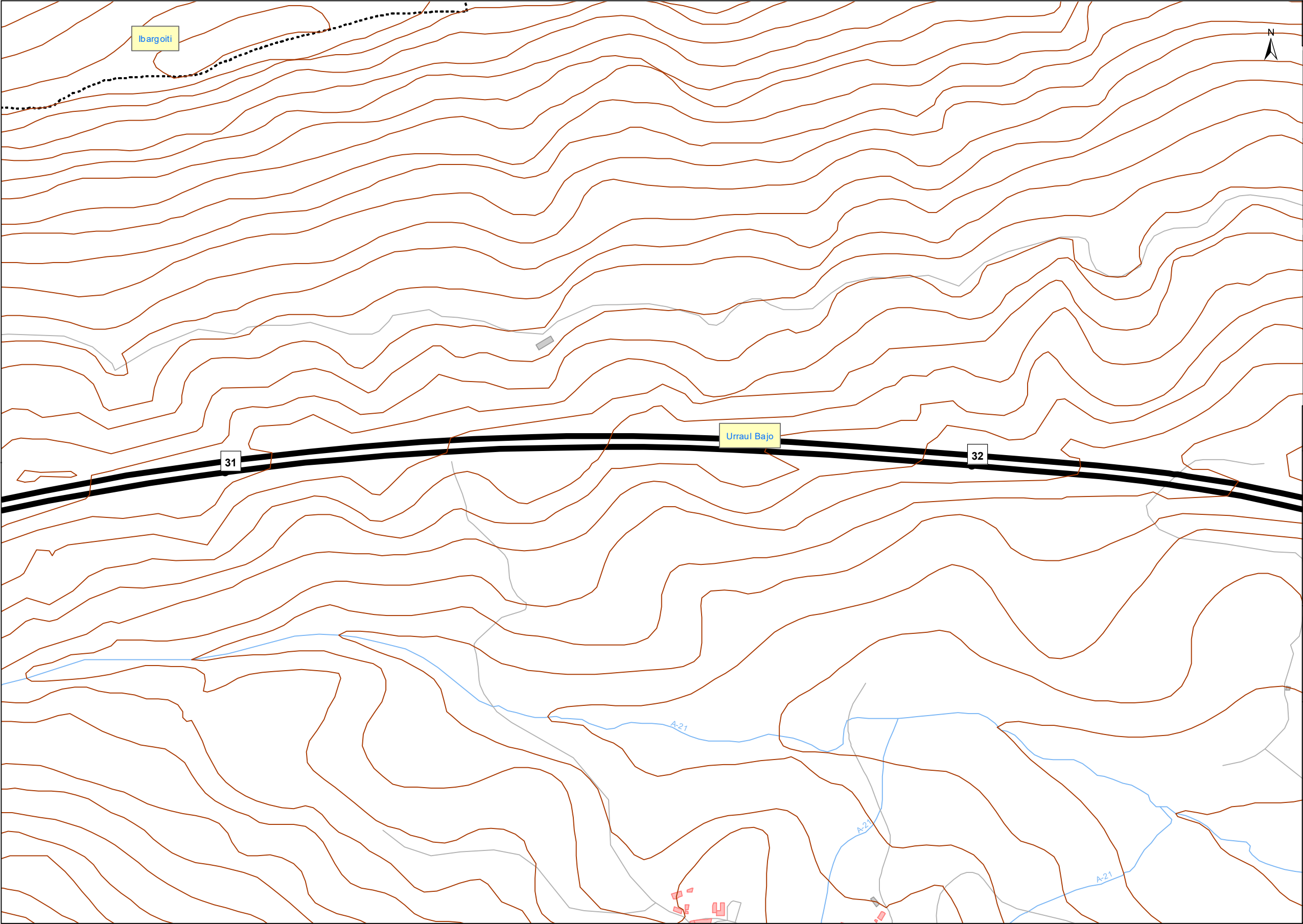
**Tipos de edificios**

Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

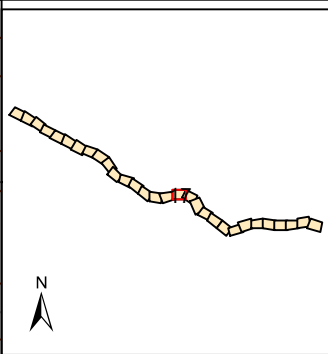
**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal





UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

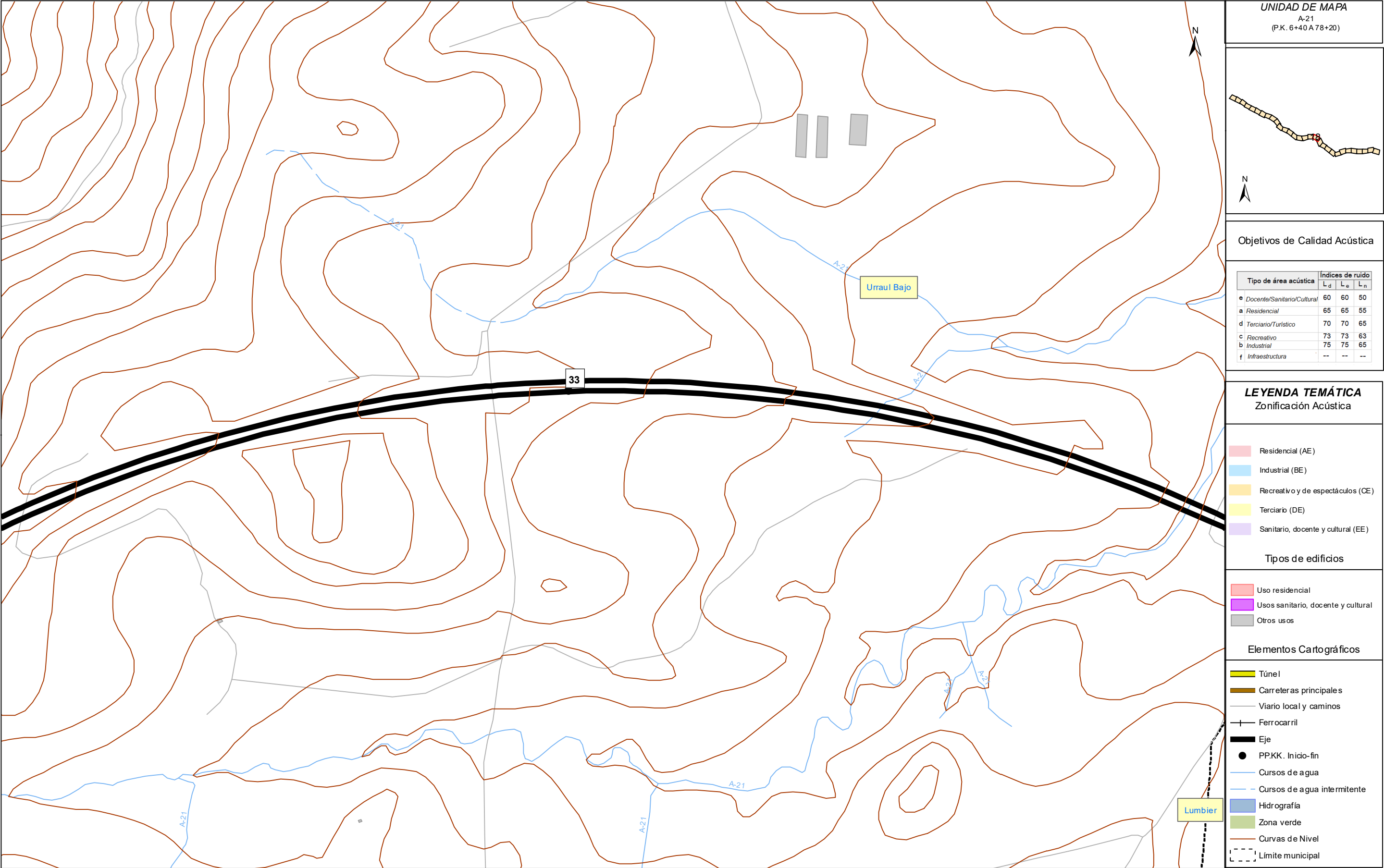
Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

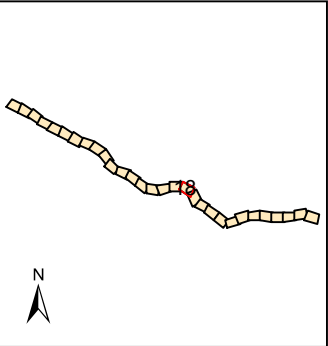
Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

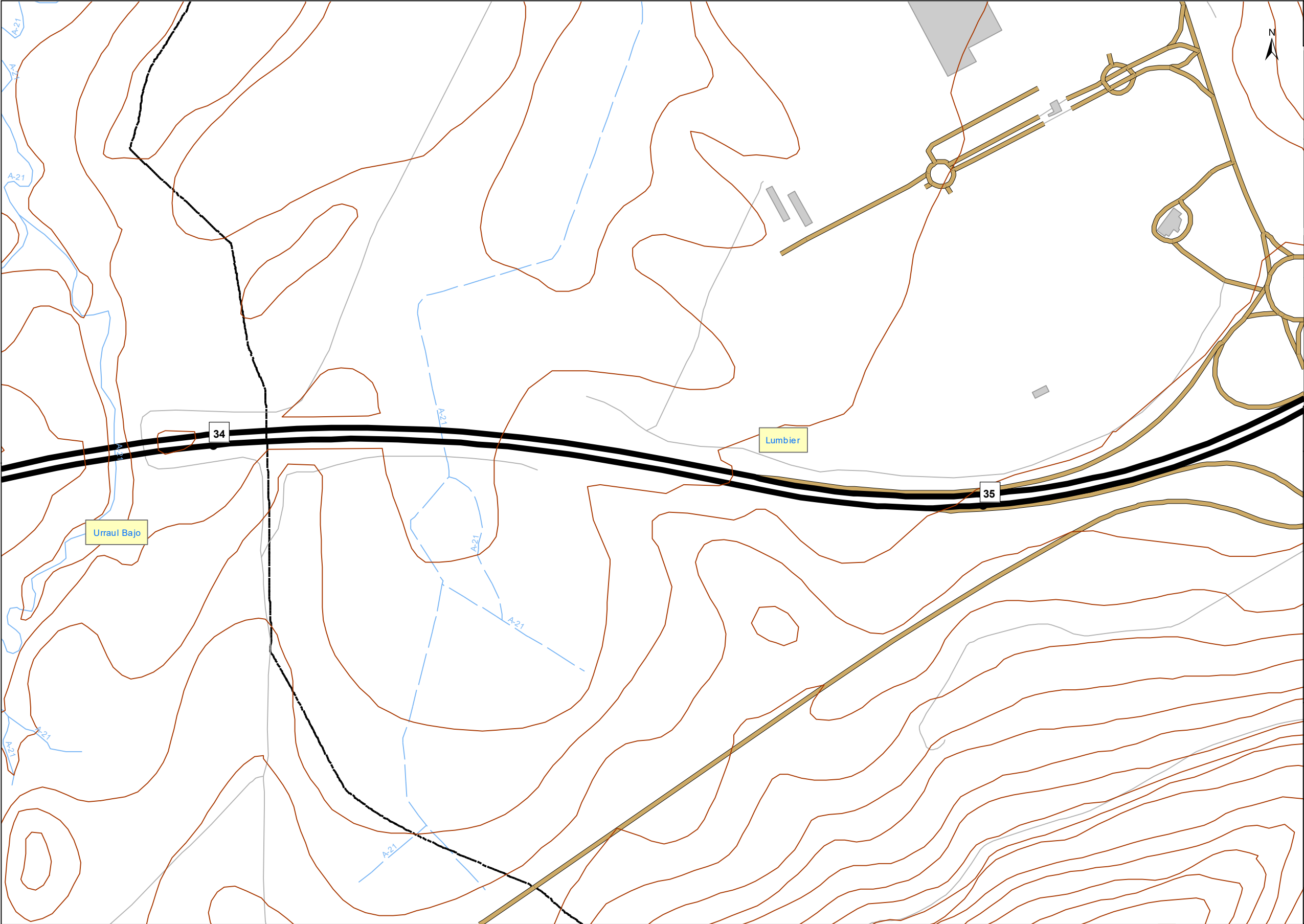
Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

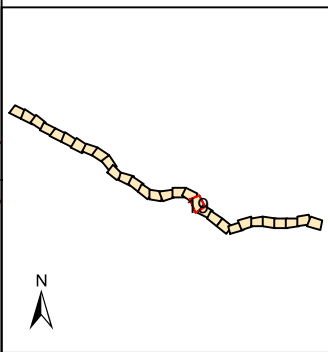
- Residencial (AE)
- Industrial (BE)
- Recreativo y de espectáculos (CE)
- Terciario (DE)
- Sanitario, docente y cultural (EE)

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

- Elementos Cartográficos
- Túnel
  - Carrteras principales
  - Viario local y caminos
  - Ferrocarril
  - Eje
  - PP.KK. Inicio-fin
  - Cursos de agua
  - Cursos de agua intermitente
  - Hidrografía
  - Zona verde
  - Curvas de Nivel
  - Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

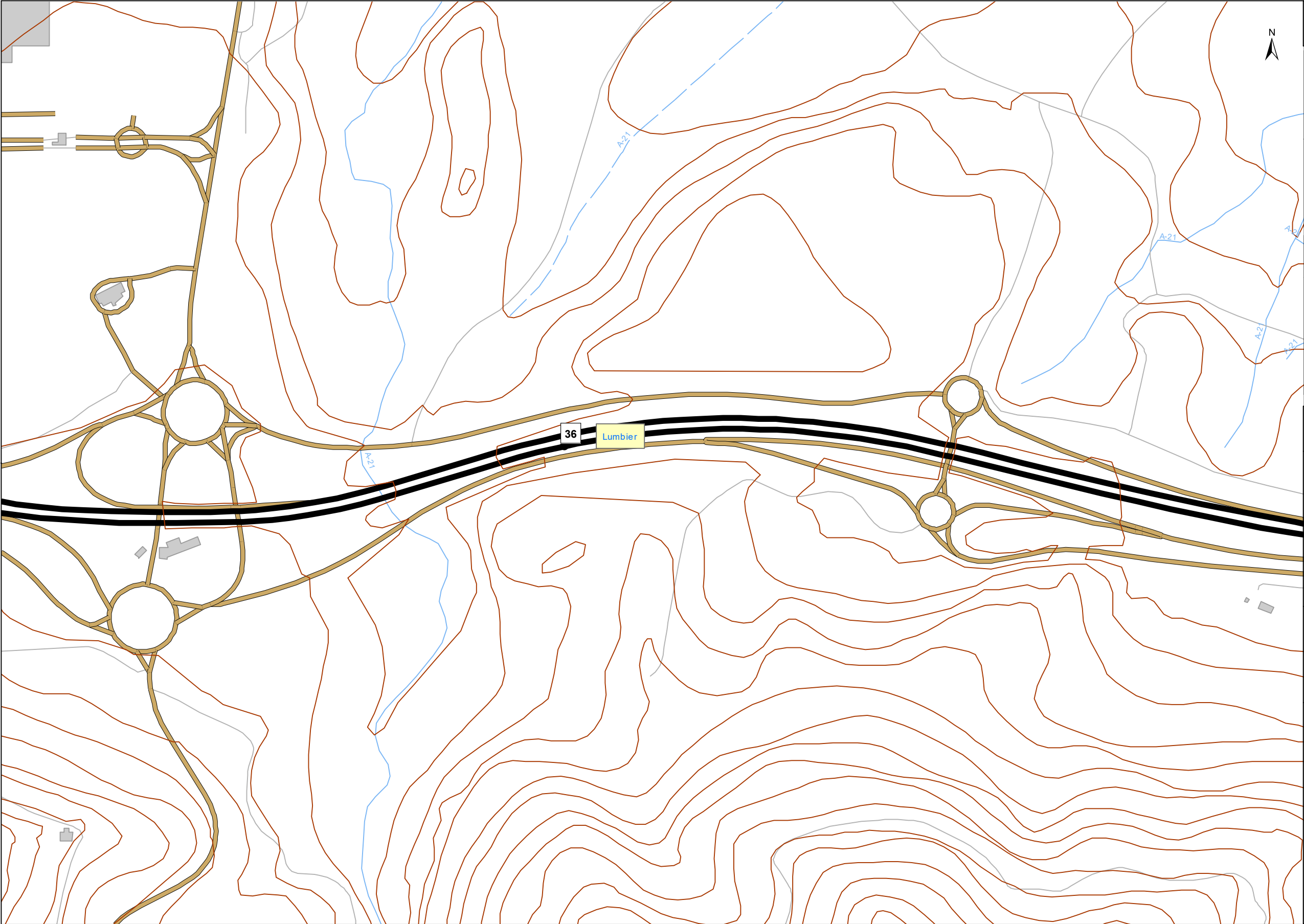
Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

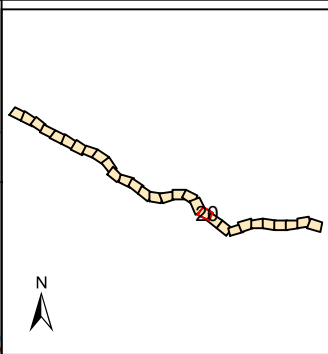
Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

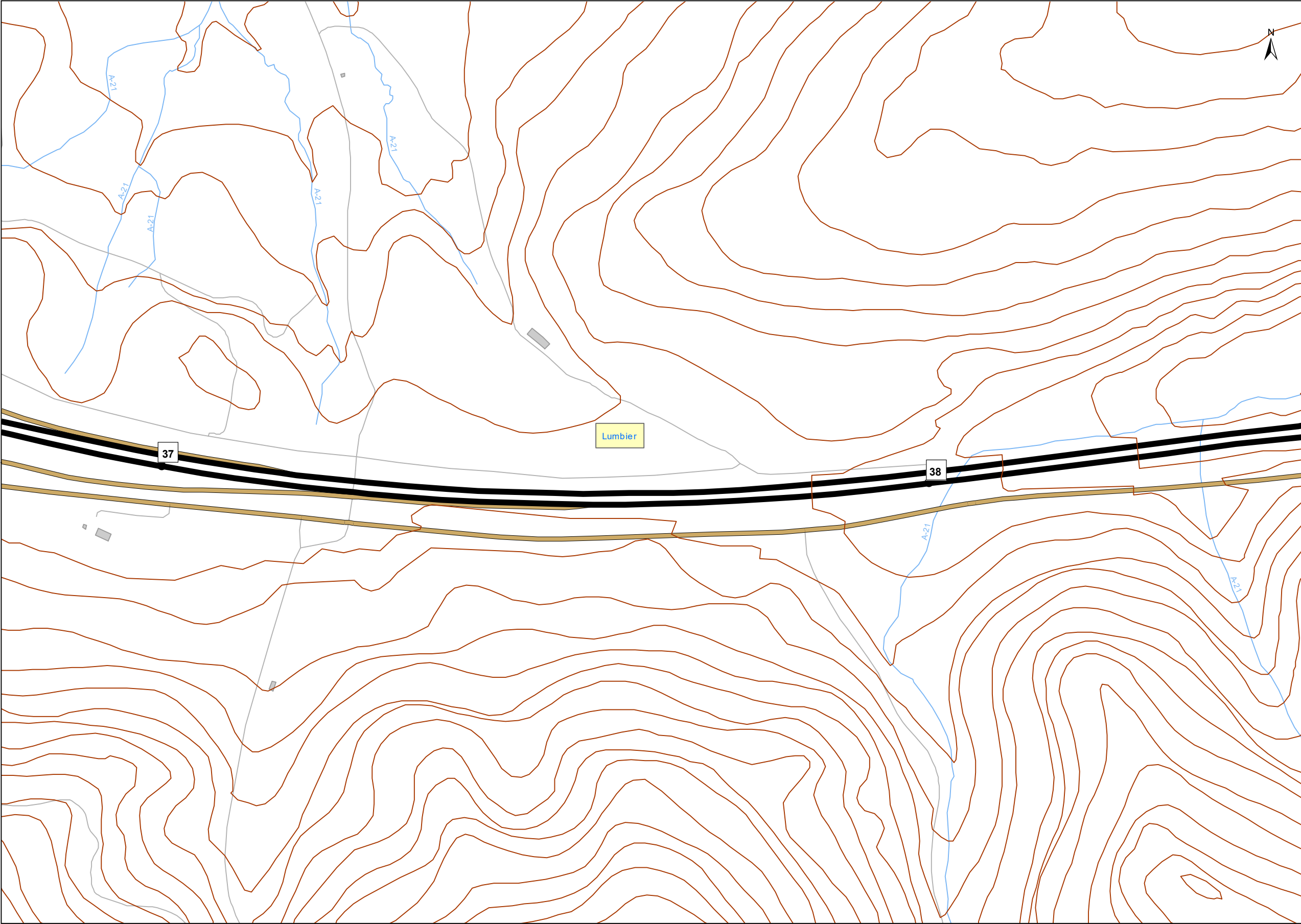
**Tipos de edificios**

Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

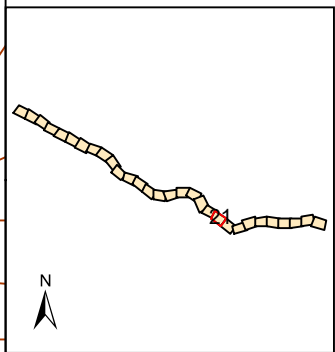
**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal





UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica				
Tipo de área acústica	Índices de ruido			
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>	
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50	
a Residencial	65	65	55	
d Terciario/Turístico	70	70	65	
c Recreativo	73	73	63	
b Industrial	75	75	65	
f Infraestructura	--	--	--	

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)

Industrial (BE)

Recreativo y de espectáculos (CE)

Terciario (DE)

Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel

Carreteras principales

Viario local y caminos

Ferrocarril

Eje

PP.KK. Inicio-fin

Cursos de agua

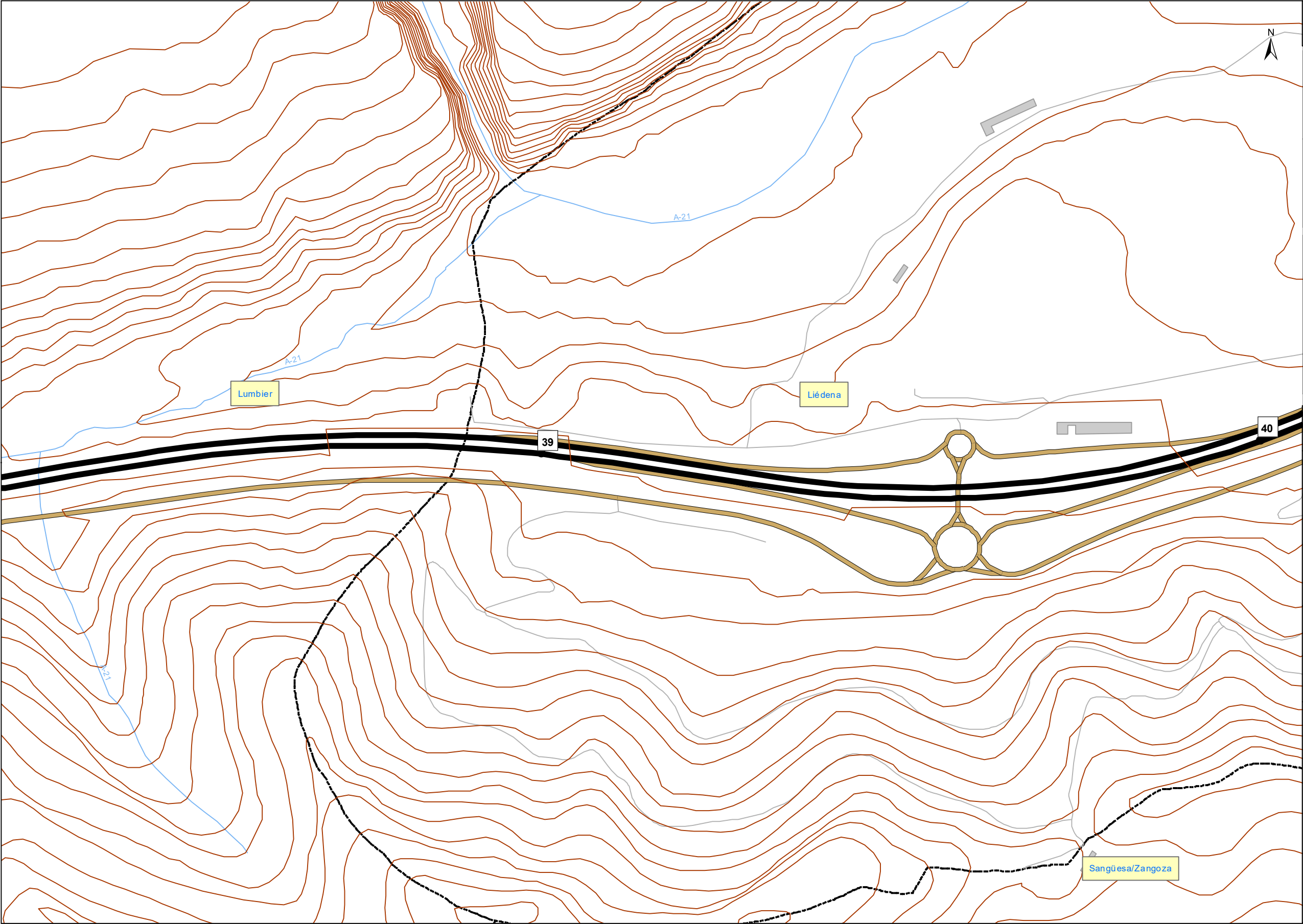
Cursos de agua intermitente

Hidrografía

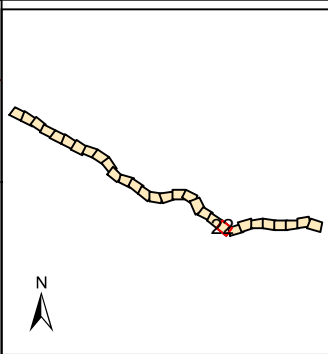
Zona verde

Curvas de Nivel

Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

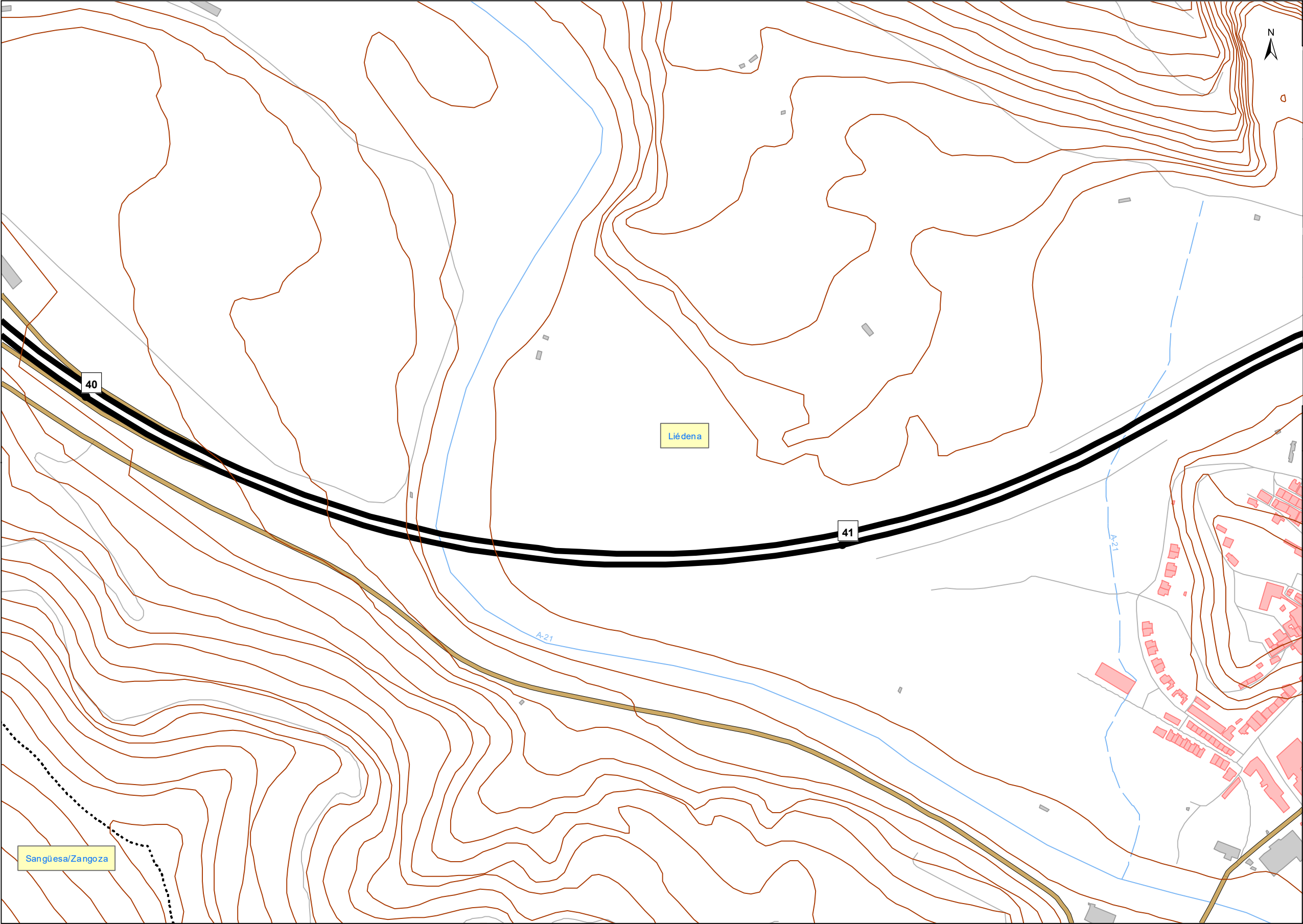
Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

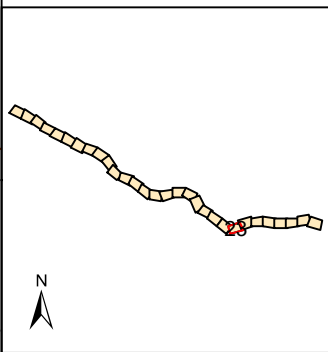
- Residencial (AE)
- Industrial (BE)
- Recreativo y de espectáculos (CE)
- Terciario (DE)
- Sanitario, docente y cultural (EE)
- Tipos de edificios

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

- Elementos Cartográficos
- Túnel
- Carreras principales
- Viario local y caminos
- Ferrocarril
- Eje
- PP.KK. Inicio-fin
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitente
- Hidrografía
- Zona verde
- Curvas de Nivel
- Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

- Residencial (AE)
- Industrial (BE)
- Recreativo y de espectáculos (CE)
- Terciario (DE)
- Sanitario, docente y cultural (EE)

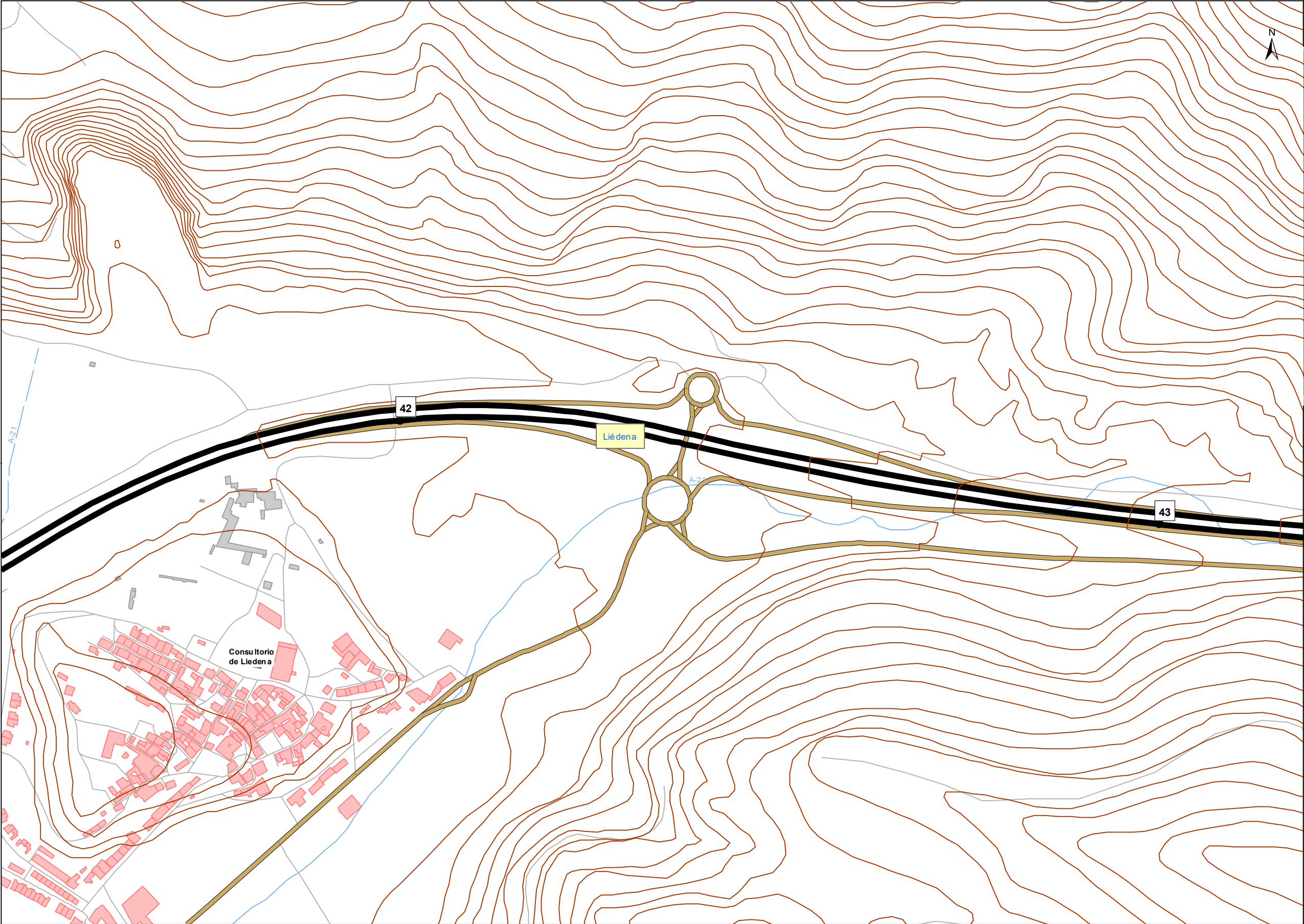
Tipos de edificios

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

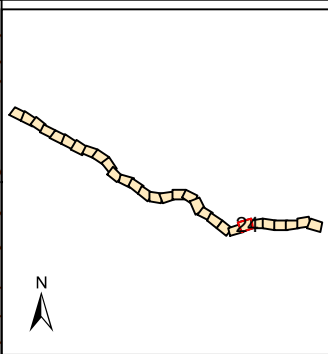
Elementos Cartográficos

- Túnel
- Carreras principales
- Viario local y caminos
- Ferrocarril
- Eje
- PP.KK. Inicio-fin
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitente
- Hidrografía
- Zona verde
- Curvas de Nivel
- Límite municipal





UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)

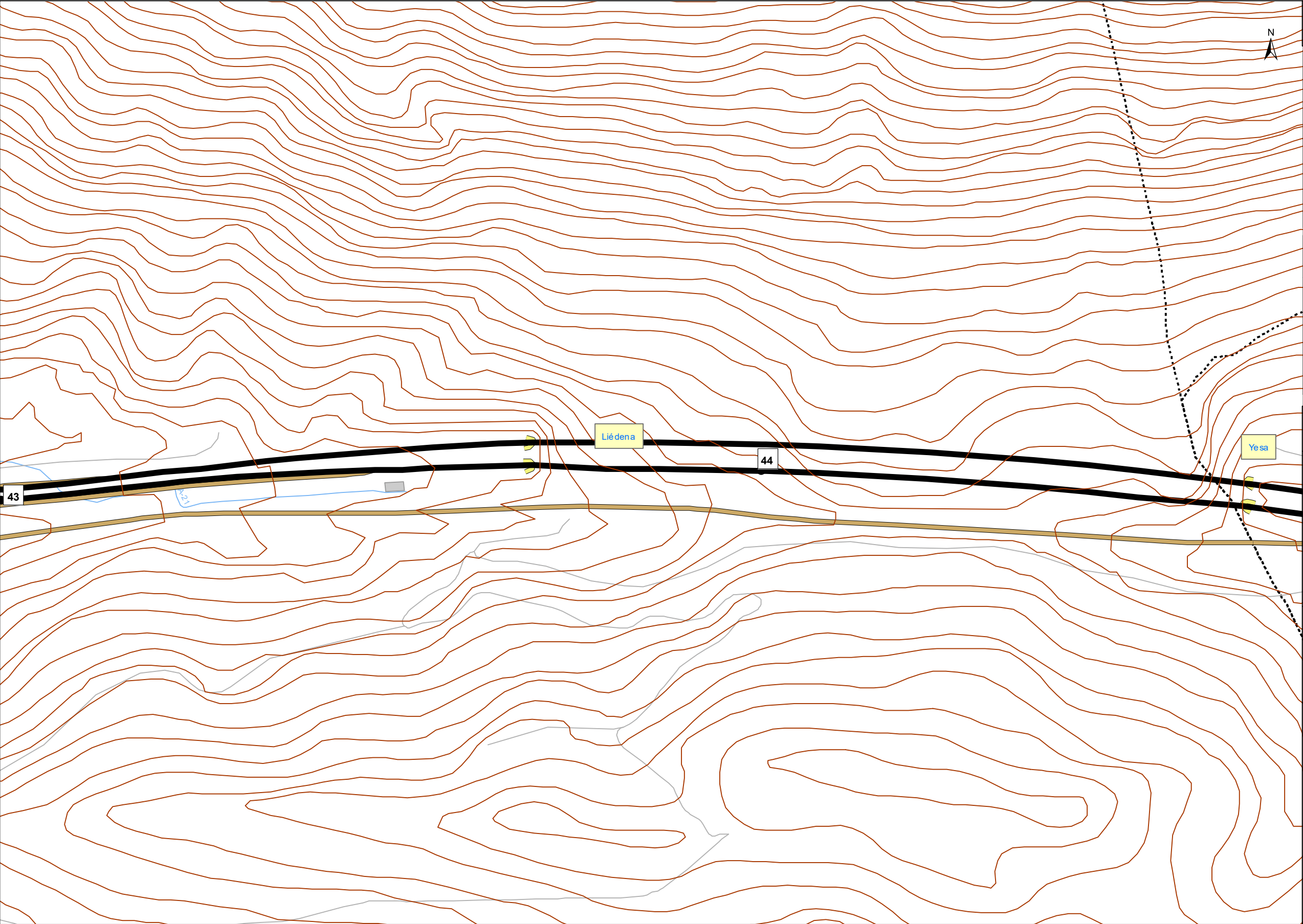


Objetivos de Calidad Acústica

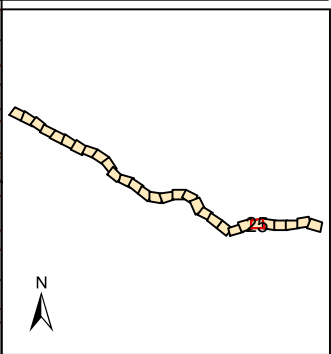
Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

- LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica
- Residencial (AE)
  - Industrial (BE)
  - Recreativo y de espectáculos (CE)
  - Terciario (DE)
  - Sanitario, docente y cultural (EE)
- Tipos de edificios**
- Uso residencial
  - Usos sanitario, docente y cultural
  - Otros usos
- Elementos Cartográficos**
- Túnel
  - Carreras principales
  - Viario local y caminos
  - Ferrocarril
  - Eje
  - PP.KK. Inicio-fin
  - Cursos de agua
  - Cursos de agua intermitente
  - Hidrografía
  - Zona verde
  - Curvas de Nivel
  - Límite municipal





UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

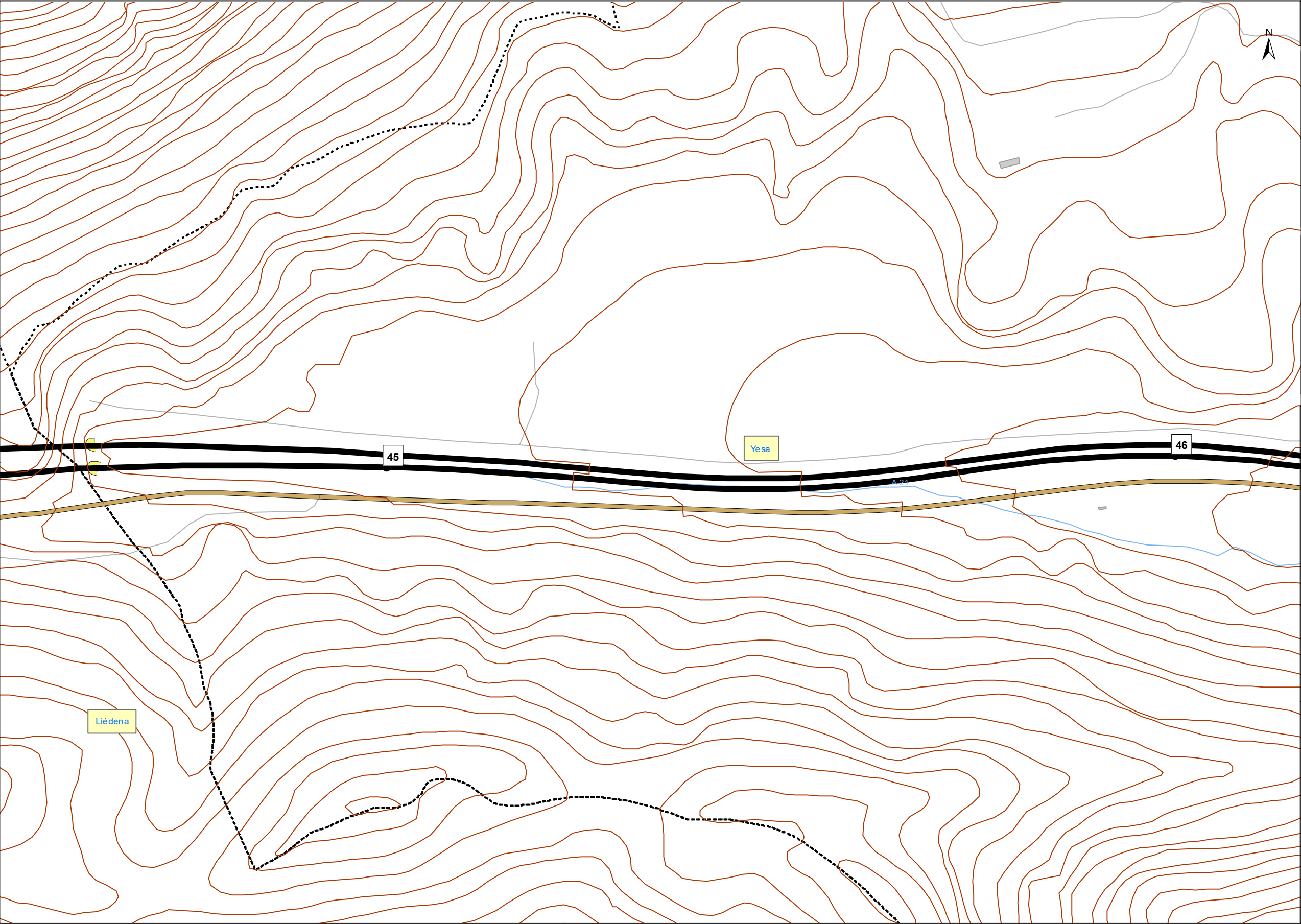
- Residencial (AE)
- Industrial (BE)
- Recreativo y de espectáculos (CE)
- Terciario (DE)
- Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

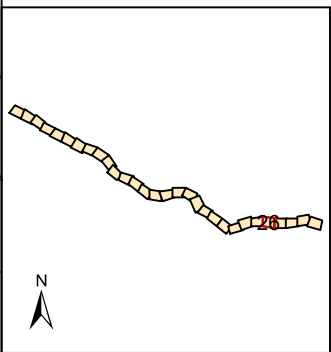
- Uso residencial
- Usos sanitario, docente y cultural
- Otros usos

**Elementos Cartográficos**

- Túnel
- Carrteras principales
- Viario local y caminos
- Ferrocarril
- Eje
- PP.KK. Inicio-fin
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitente
- Hidrografía
- Zona verde
- Curvas de Nivel
- Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica				
Tipo de área acústica	Índices de ruido			
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>	
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50	
a Residencial	65	65	55	
d Terciario/Turístico	70	70	65	
c Recreativo	73	73	63	
b Industrial	75	75	65	
f Infraestructura	--	--	--	

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)

Industrial (BE)

Recreativo y de espectáculos (CE)

Terciario (DE)

Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

Uso residencial

Usos sanitario, docente y cultural

Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel

Carrteras principales

Viario local y caminos

Ferrocarril

Eje

PP.KK. Inicio-fin

Cursos de agua

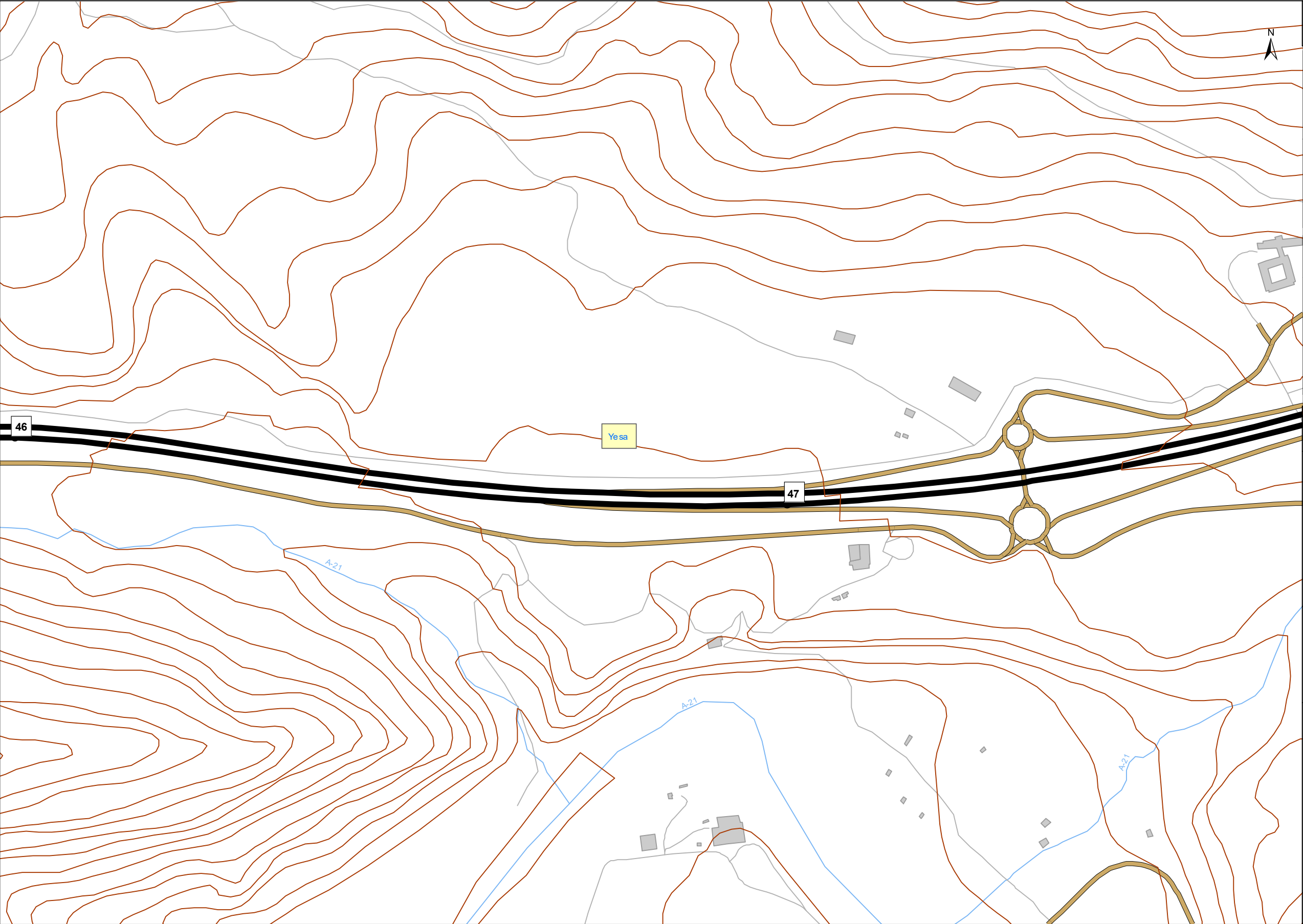
Cursos de agua intermitente

Hidrografía

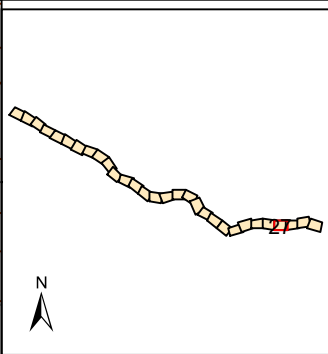
Zona verde

Curvas de Nivel

Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

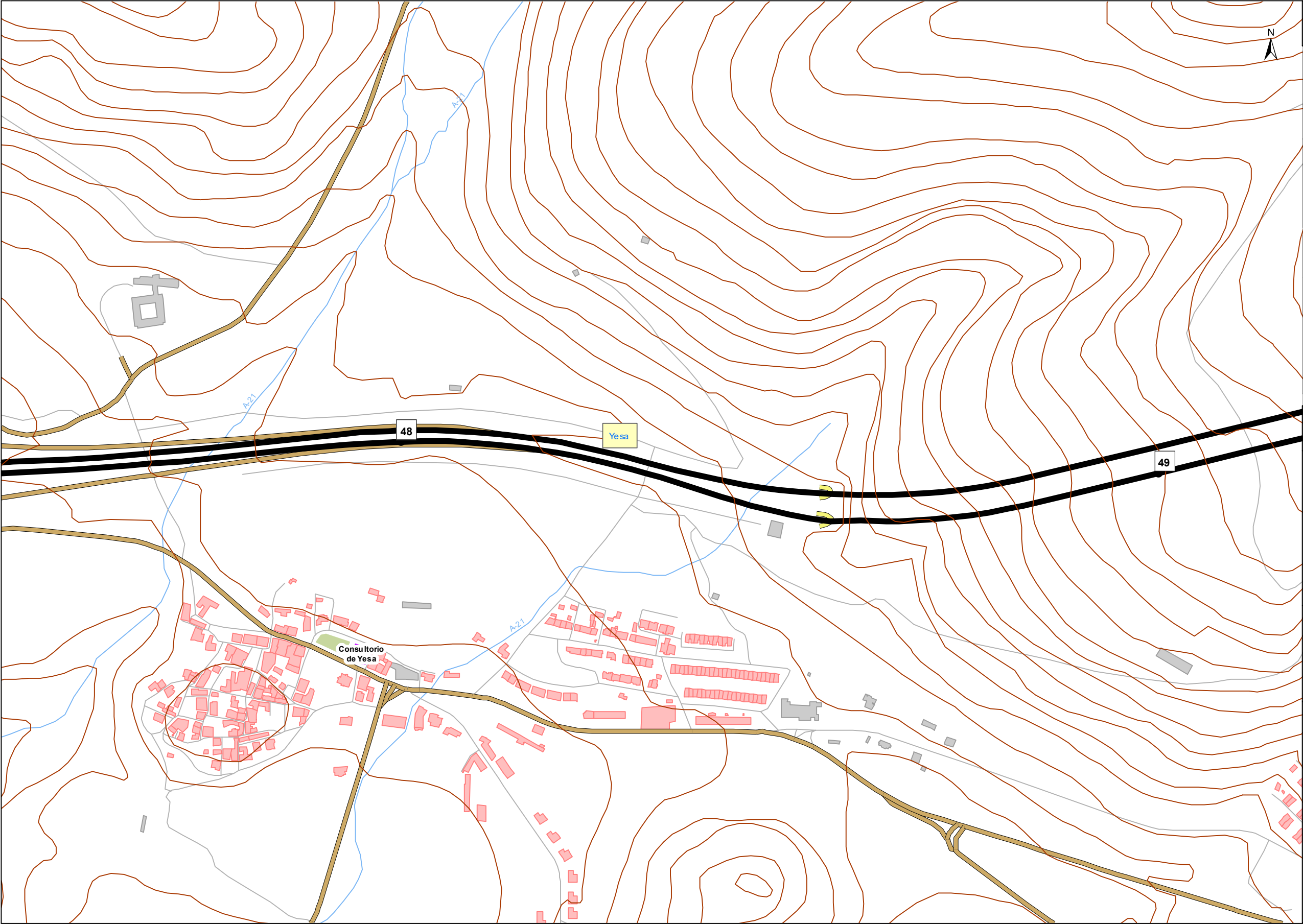
**Tipos de edificios**

Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

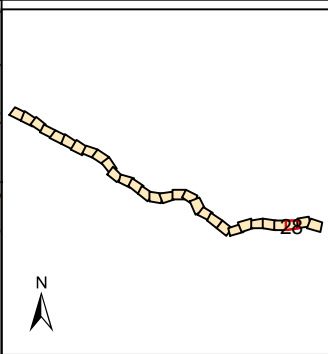
**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal





UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

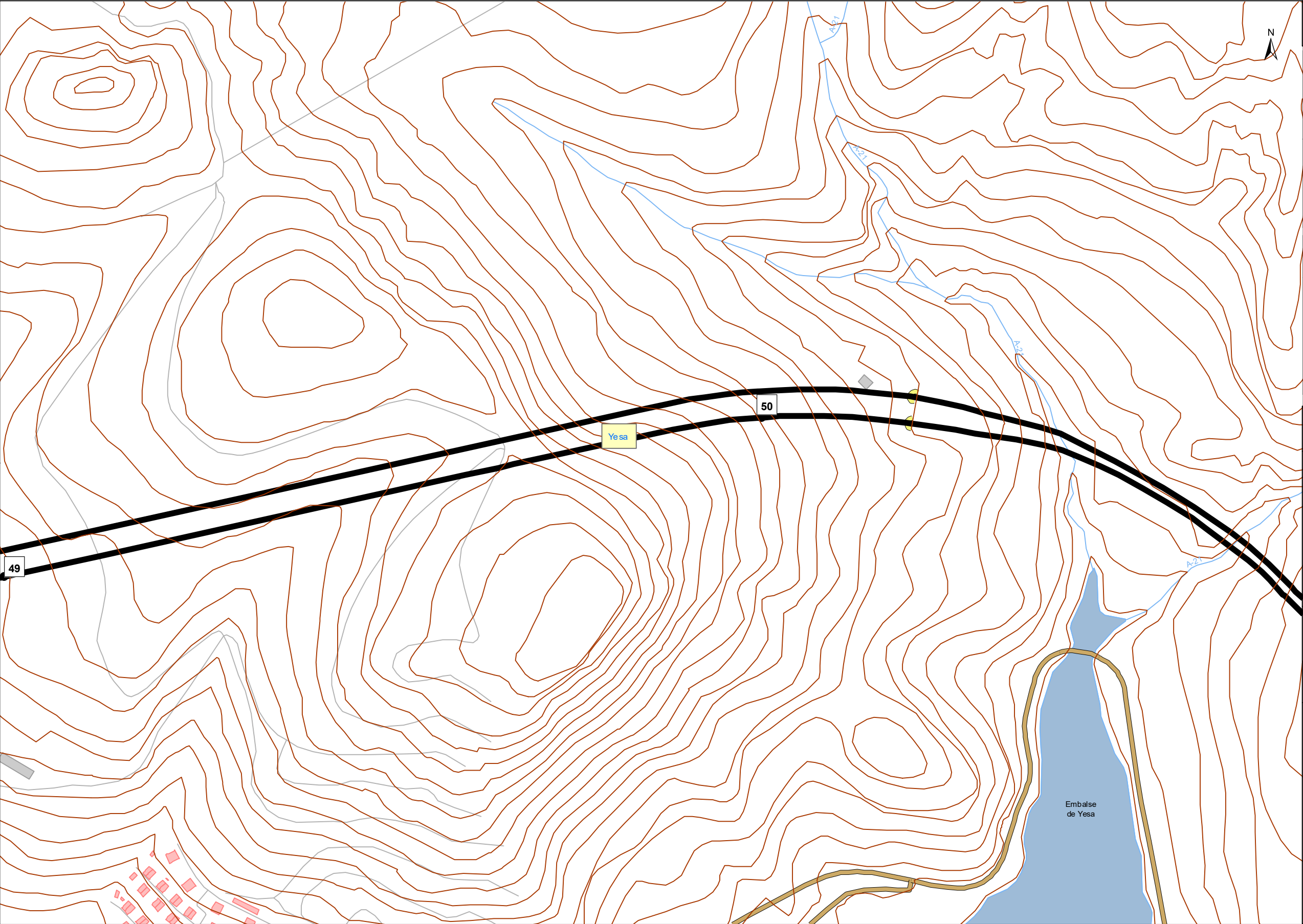
**Tipos de edificios**

Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

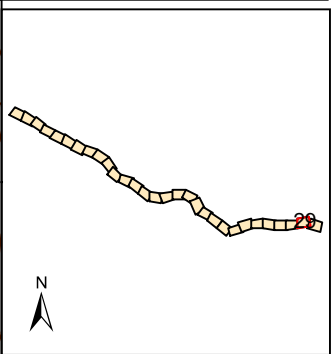
**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal





UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

**LEYENDA TEMÁTICA**  
Zonificación Acústica

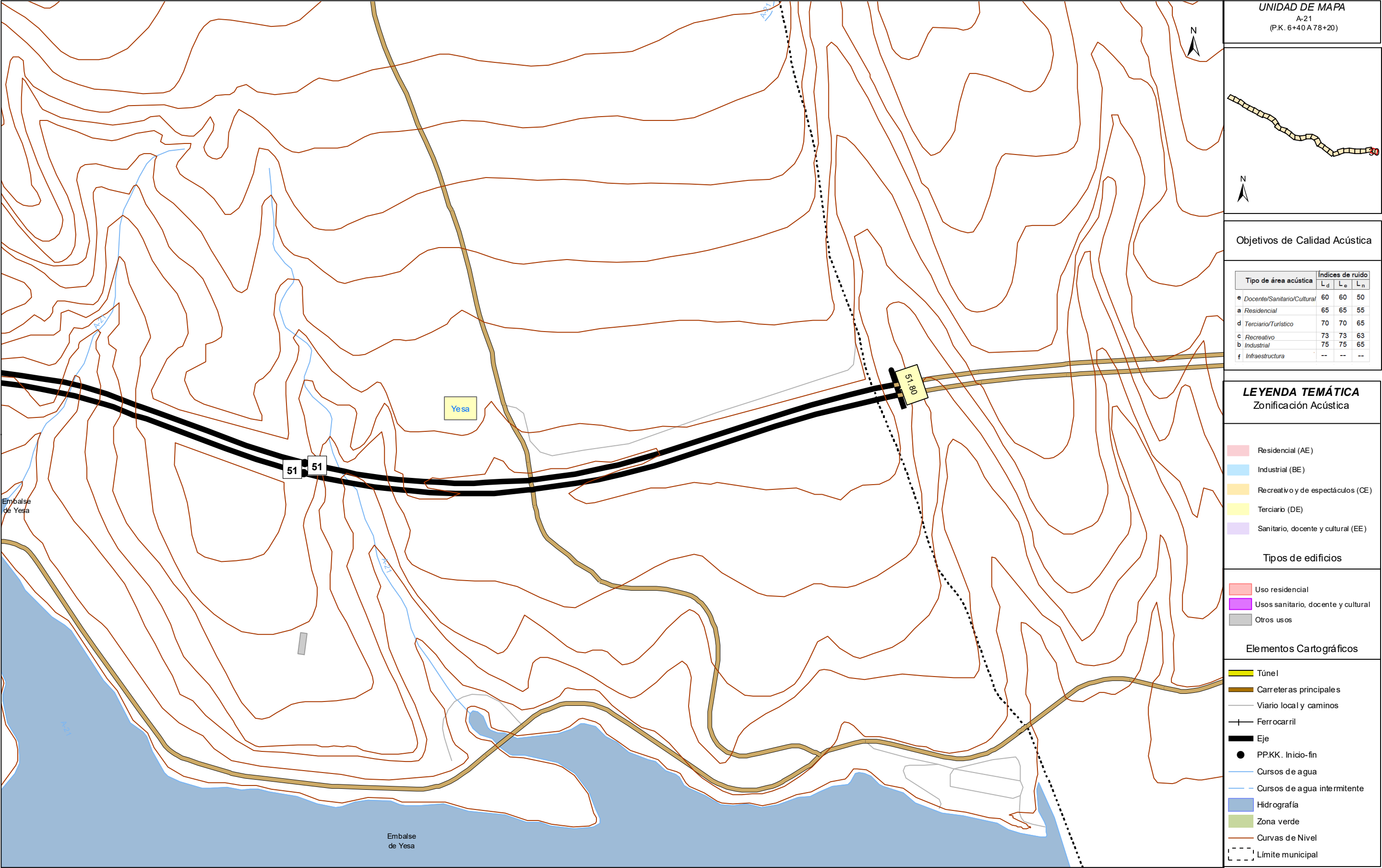
Residencial (AE)  
Industrial (BE)  
Recreativo y de espectáculos (CE)  
Terciario (DE)  
Sanitario, docente y cultural (EE)

**Tipos de edificios**

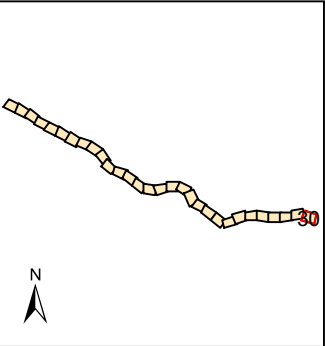
Uso residencial  
Usos sanitario, docente y cultural  
Otros usos

**Elementos Cartográficos**

Túnel  
Carreteras principales  
Viario local y caminos  
Ferrocarril  
Eje  
PP.KK. Inicio-fin  
Cursos de agua  
Cursos de agua intermitente  
Hidrografía  
Zona verde  
Curvas de Nivel  
Límite municipal



UNIDAD DE MAPA  
A-21  
(P.K. 6+40 A 78+20)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L <sub>d</sub>	L <sub>e</sub>	L <sub>n</sub>
e Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
a Residencial	65	65	55
d Terciario/Turístico	70	70	65
c Recreativo	73	73	63
b Industrial	75	75	65
f Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA  
Zonificación Acústica

- Residencial (AE)
- Industrial (BE)
- Recreativo y de espectáculos (CE)
- Terciario (DE)
- Sanitario, docente y cultural (EE)

Tipos de edificios

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

Elementos Cartográficos

- Túnel
- Carreras principales
- Viario local y caminos
- Ferrocarril
- Eje
- PP.KK. Inicio-fin
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitente
- Hidrografía
- Zona verde
- Curvas de Nivel
- Límite municipal