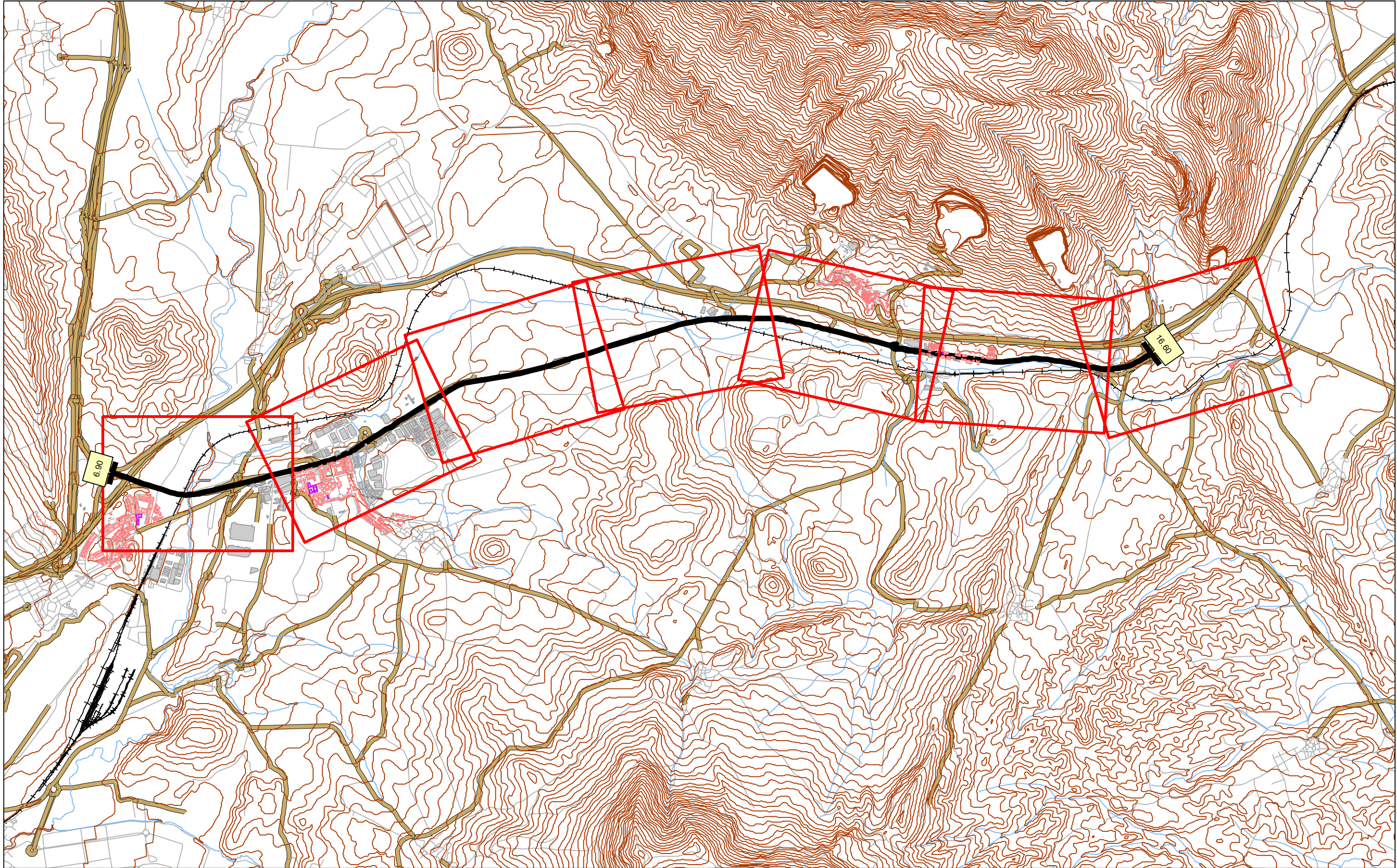
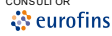
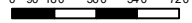
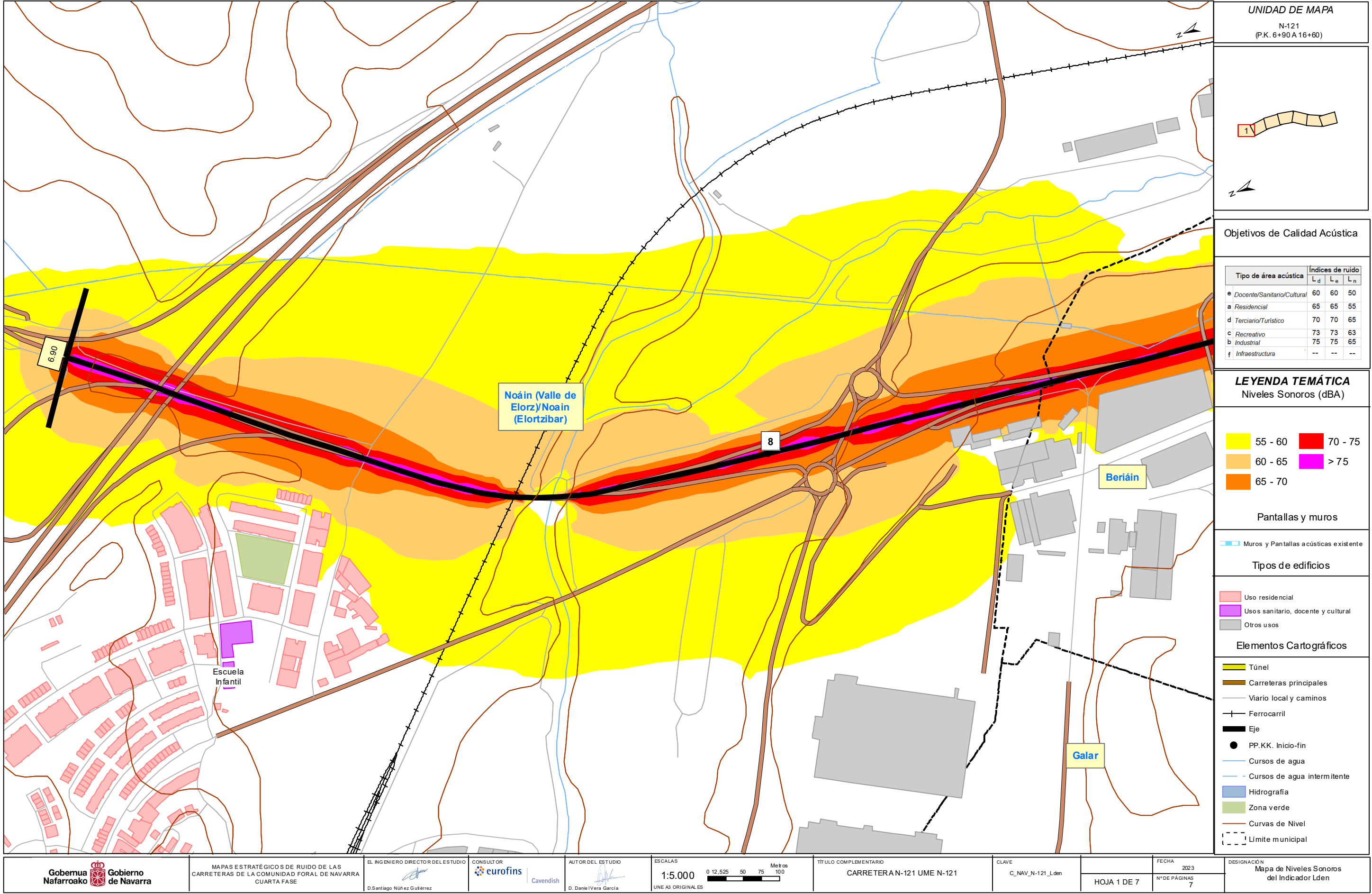
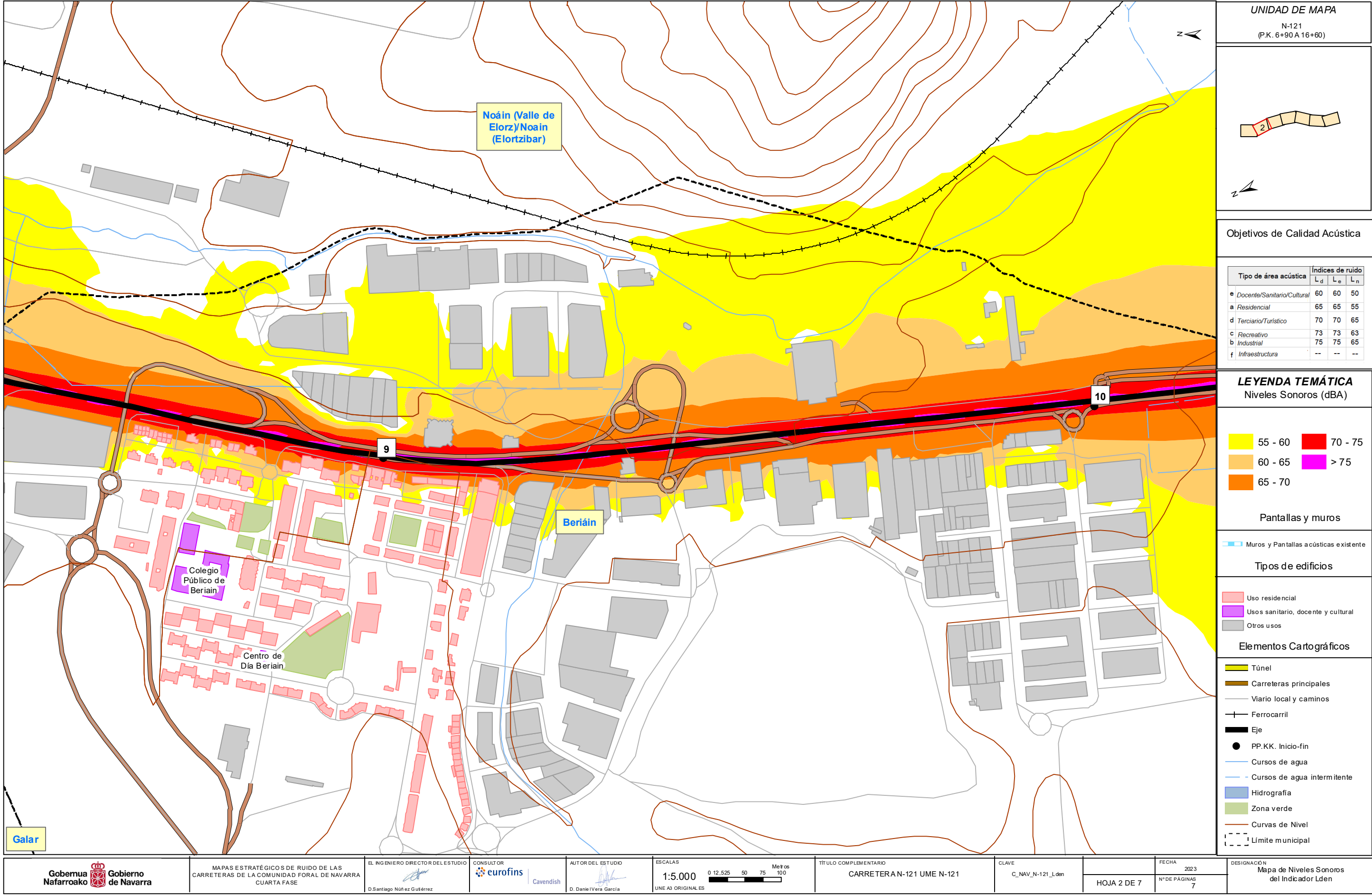




	MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LAS CARRETERAS DE LA COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA CUARTA FASE	EL INGENIERO DIRECTOR DEL ESTUDIO  D. Santiago Núñez Gúérrez	CONSULTOR  	AUTOR DEL ESTUDIO  D. Daniel Vera García	ESCALAS 1:5.000 UNE A3 ORIGINALES 	TÍTULO COMPLEMENTARIO CARRETERA N-121 UME N-121	CLAVE C_NAV_N-121_MG	FECHA 2023 Nº DE PÁGINAS 1	DESIGNACIÓN Mapa Guía Zona de Estudio
---	--	---	--	---	--	--	-------------------------	-------------------------------------	--





UNIDAD DE MAPA
N-121
(P.K. 6+90 A 16+60)

Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L _d	L _e	L _n
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
Niveles Sonoros (dBA)

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

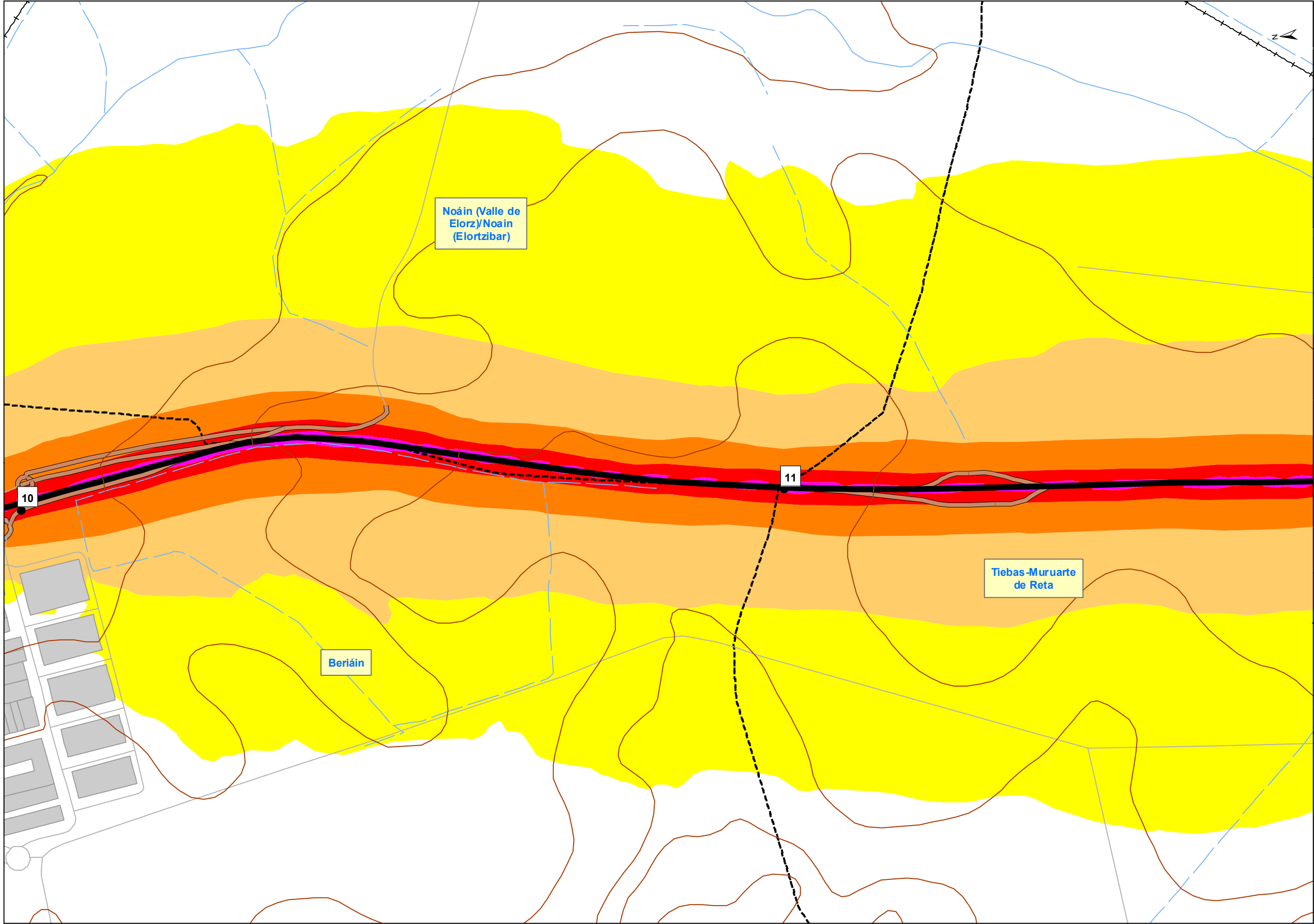
Pantallas y muros
 Muros y Pantallas acústicas existente

Tipos de edificios

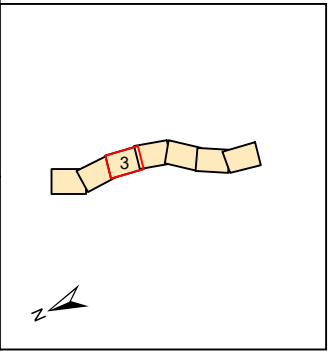
Uso residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

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
N-121
(P.K. 6+90 A 16+80)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L _d	L _e	L _n
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
Niveles Sonoros (dBA)

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

Pantallas y muros

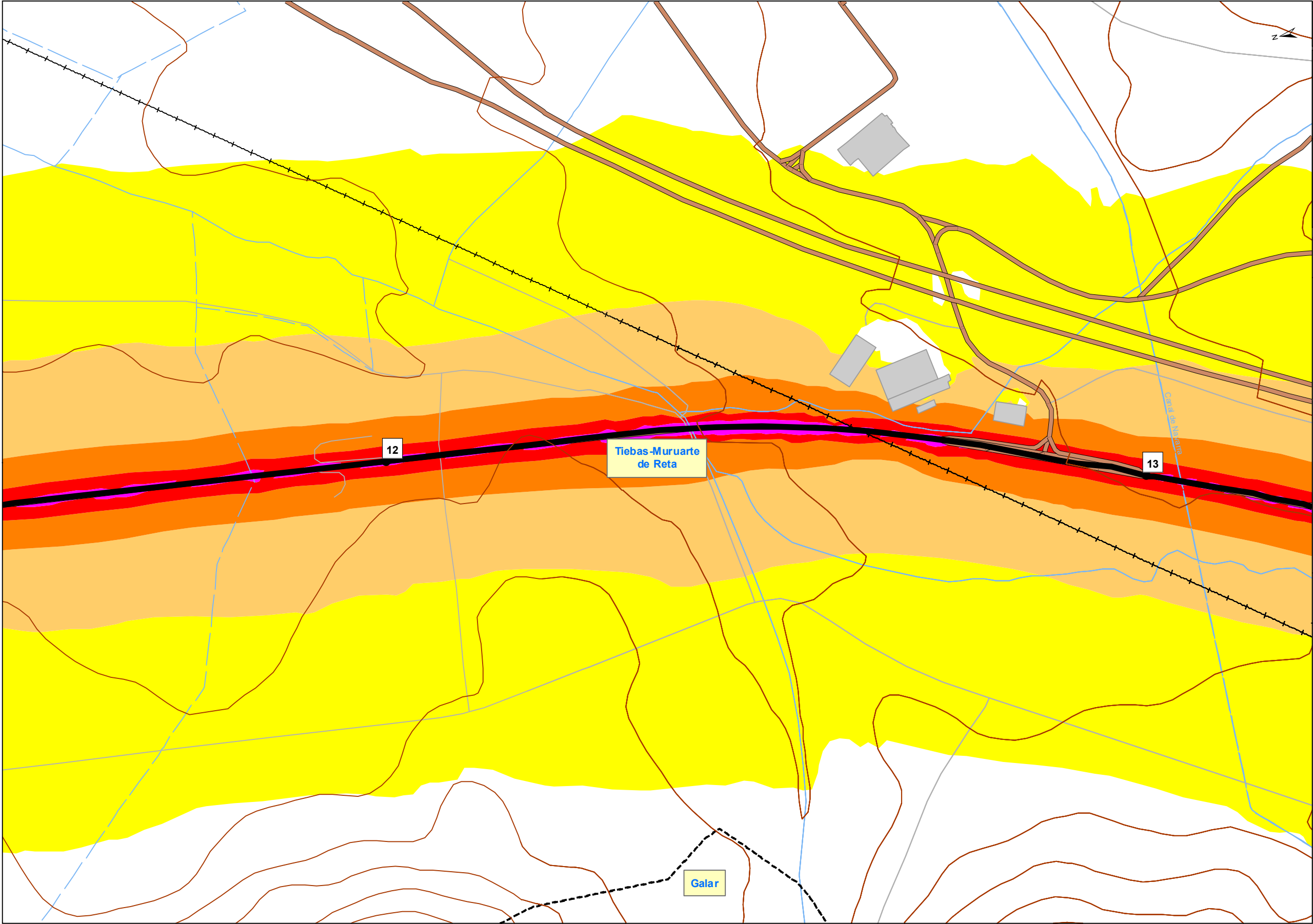
Muros y Pantallas acústicas existente

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

N-121
(P.K. 6+90 A 16+80)

Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L _d	L _e	L _n
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

Niveles Sonoros (dBA)

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

> 75

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existente

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

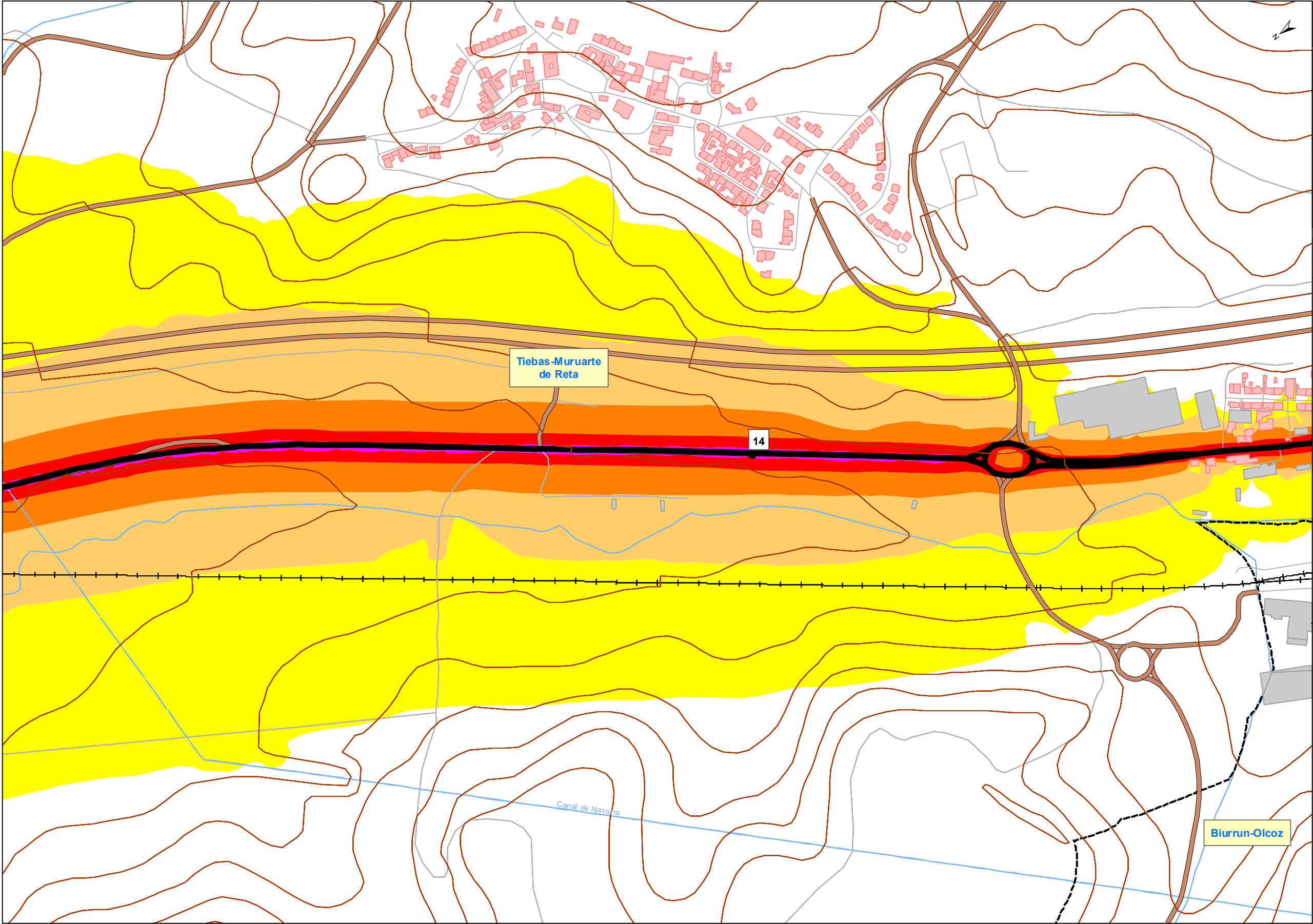
Cursos de agua intermitente

Hidrografía

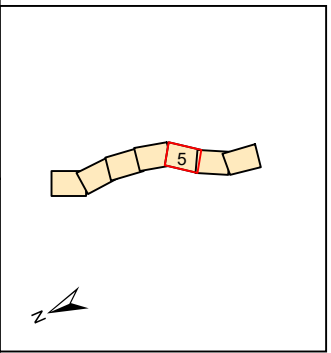
Zona verde

Curvas de Nivel

Límite municipal



UNIDAD DE MAPA
N-121
(P.K. 6+90 A 16+60)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L _d	L _e	L _n
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
Niveles Sonoros (dBA)

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

Pantallas y muros

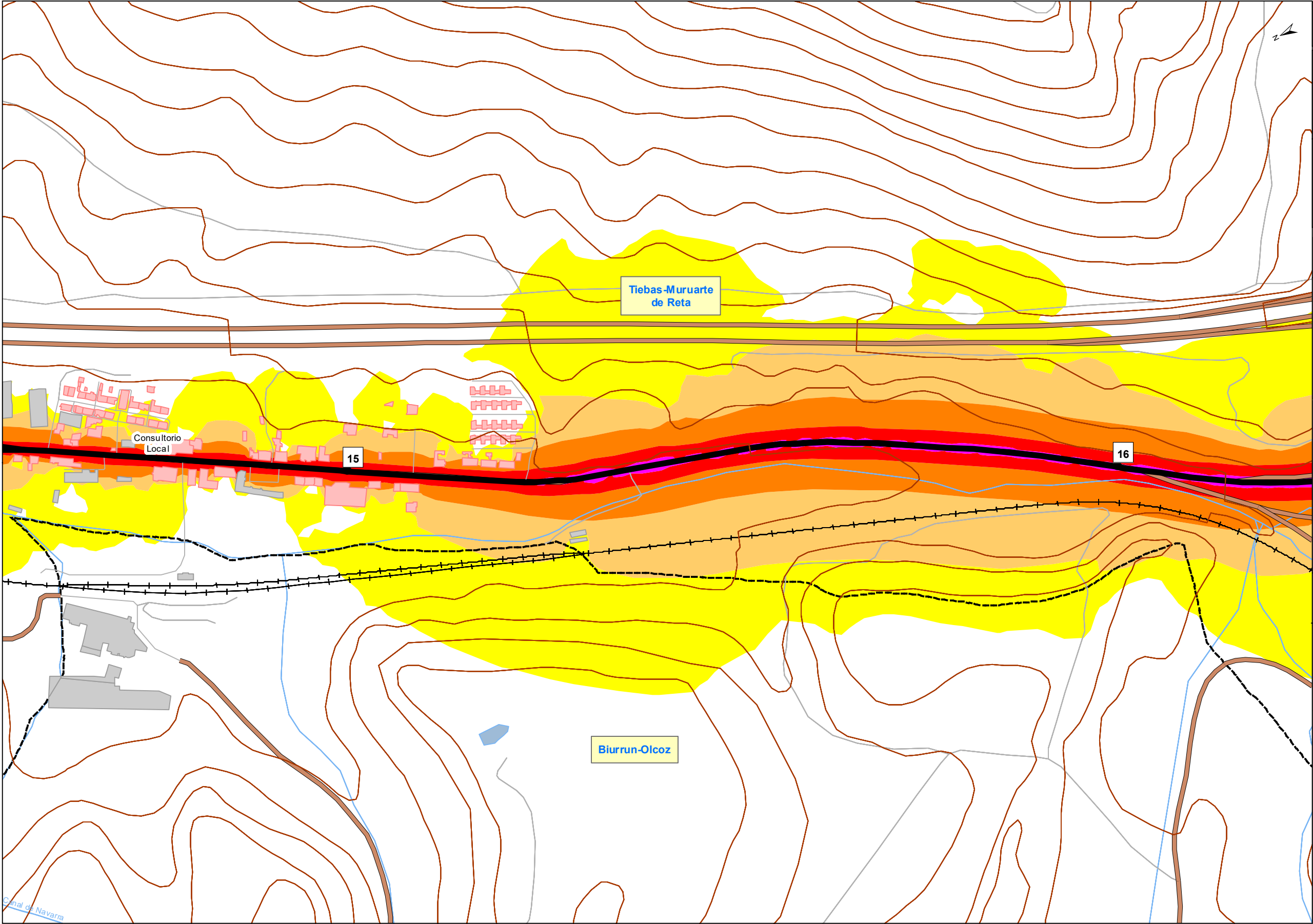
Muros y Pantallas acústicas existente

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

N-121
(P.K. 6+90 A 16+60)

Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	L _d	L _e	L _n
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

Niveles Sonoros (dBA)

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

> 75

Pantallas y muros

Muros y Pantallas acústicas existente

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

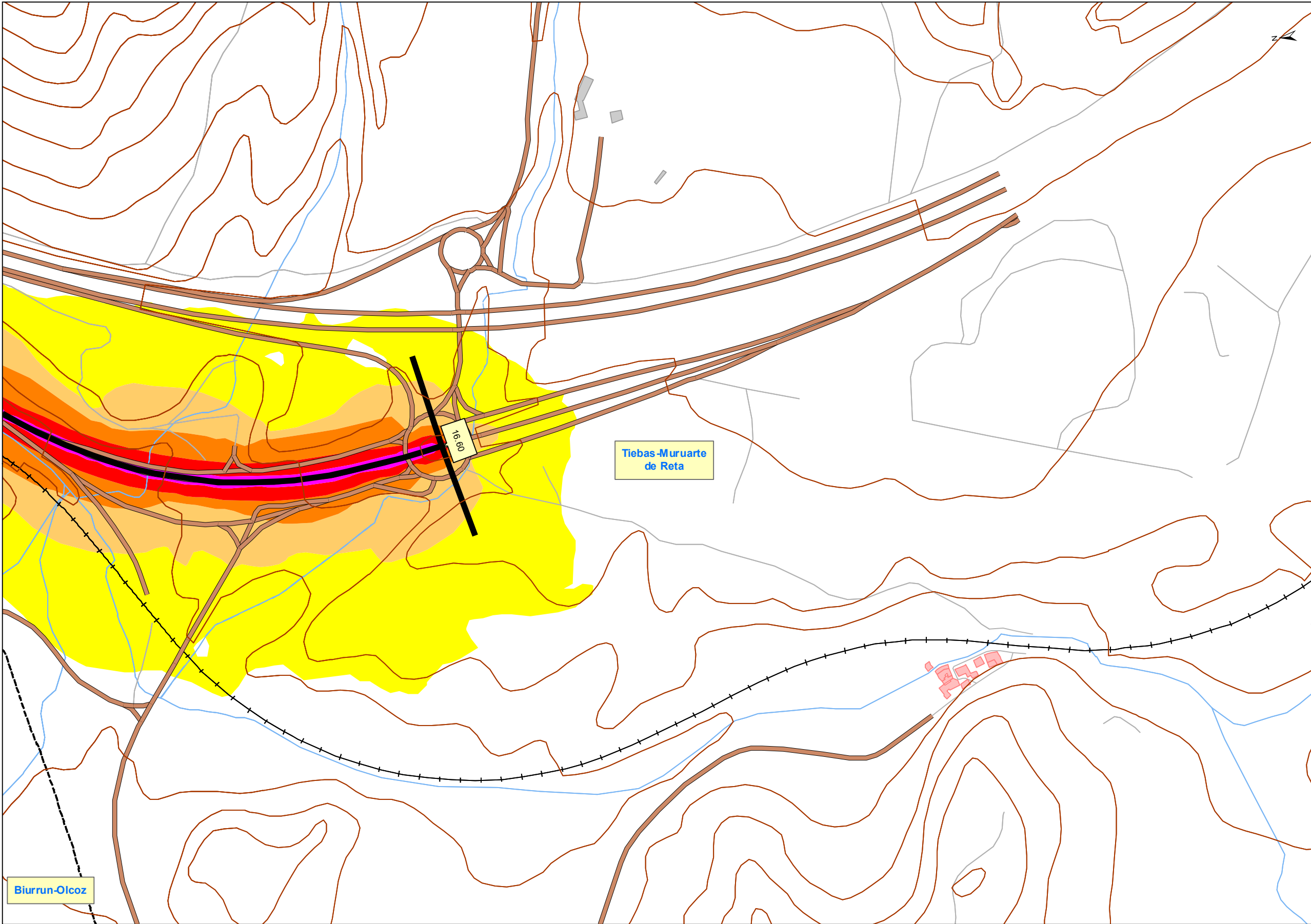
Cursos de agua intermitente

Hidrografía

Zona verde

Curvas de Nivel

Límite municipal



UNIDAD DE MAPA
N-121
(P.K. 6+90 A 16+60)

Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L _d	L _e	L _n
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
Niveles Sonoros (dBA)

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

Pantallas y muros
 Muros y Pantallas acústicas existente

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