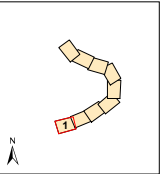


UNIDAD DE MAPA
A-1
(P.K. 391+70A.405+40)



Objetivos de Calidad Acústica

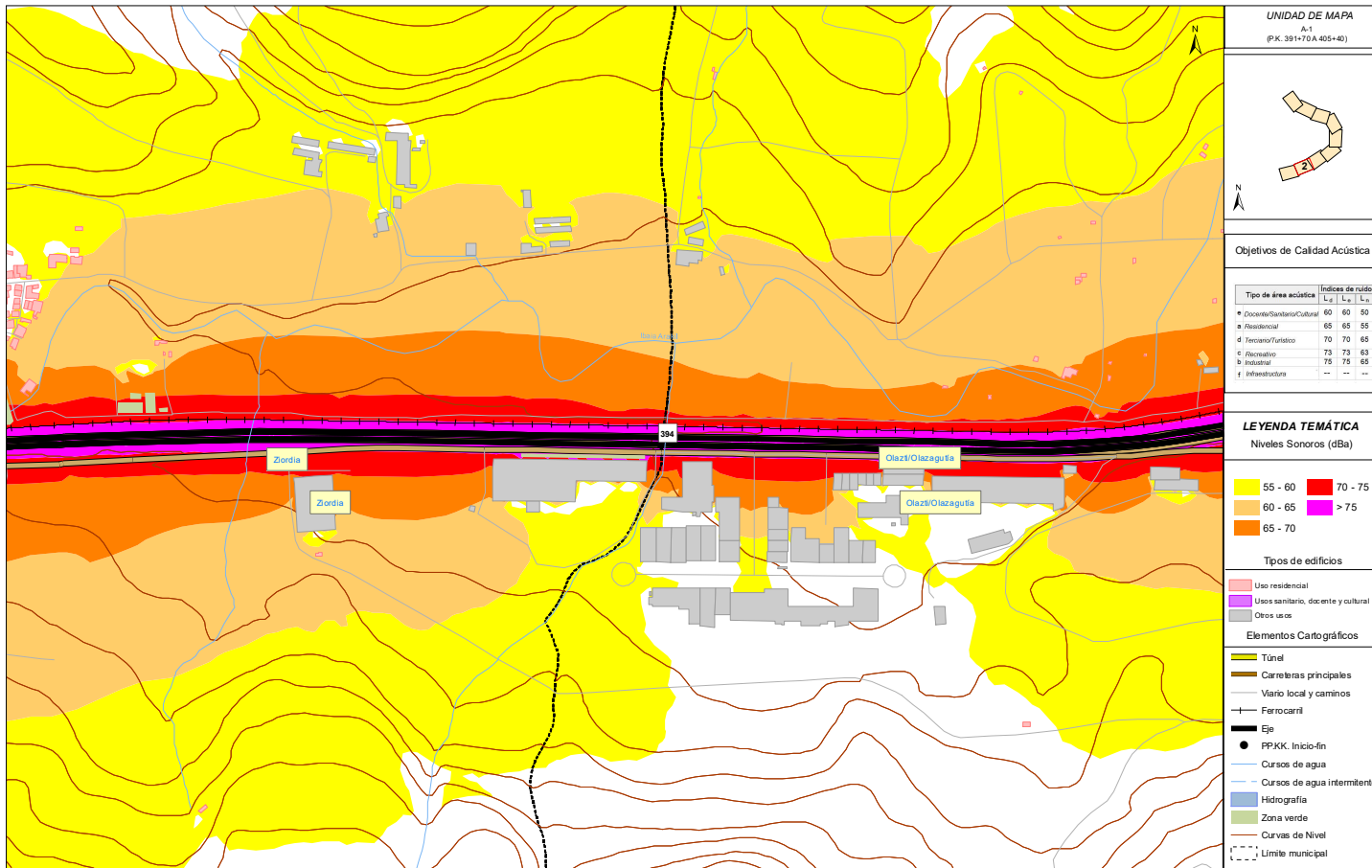
Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
a) Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
b) Residencial	65	65	55
c) Recreativo/Turístico	70	70	65
d) Recreativo	73	73	63
e) Industrial	75	75	65
f) Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA
Niveles Sonoros (dBa)

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

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

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



UNIDAD DE MAPA
A-1
(PK. 391+70A.405+40)



Objetivos de Calidad Acústica

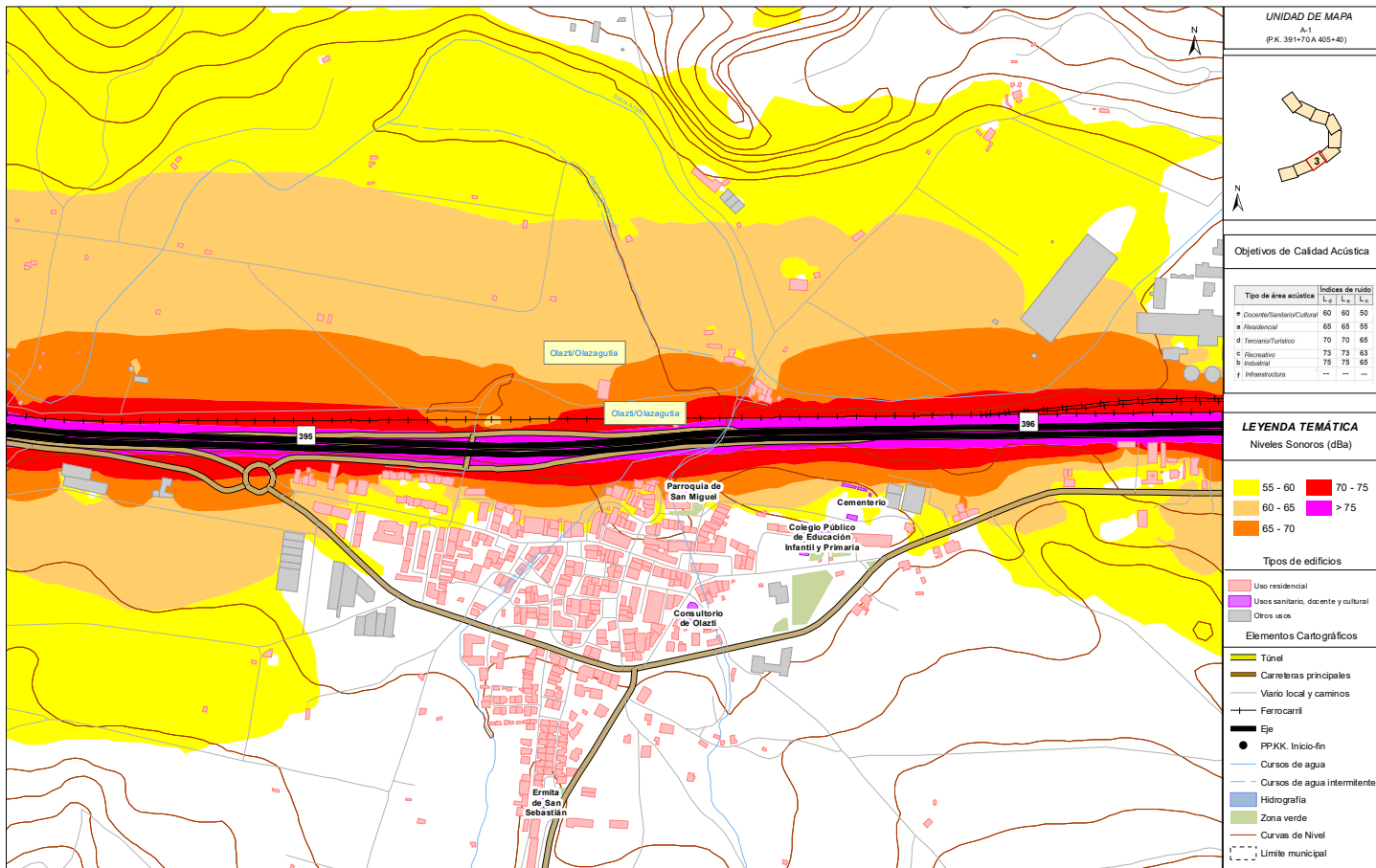
Tipo de área acústica	Índices de ruido	
	L _{eq}	L _{dn}
* Docente/Sanitario/Cultural	60	60 50
• Residencial	65	65 55
d Recreativo/Turístico	70	70 65
c Recreativo	73	73 68
• Industrial	75	75 65
f Infraestructura	--	-- --

LEYENDA TEMÁTICA
Niveles Sonoros (dBa)

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

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

- Elementos Cartográficos
- Túnel
 - Carreteras principales
 - Vialio local y caminos
 - Ferrocarril
 - Eje
 - PPK. Inicio-fm
 - Cursos de agua
 - Cursos de agua intermitente
 - Hidrografía
 - Zona verde
 - Curvas de Nivel
 - Límite municipal



UNIDAD DE MAPA
A-1
(P.K. 391+70A-405+40)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L _{eq}	L _{dn}	L _{den}
* Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
• Residencial	65	65	55
◊ Recreativo/Turístico	70	70	65
◐ Recreativo	73	73	63
◑ Industrial	75	75	65
f. Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA
Niveles Sonoros (dBa)

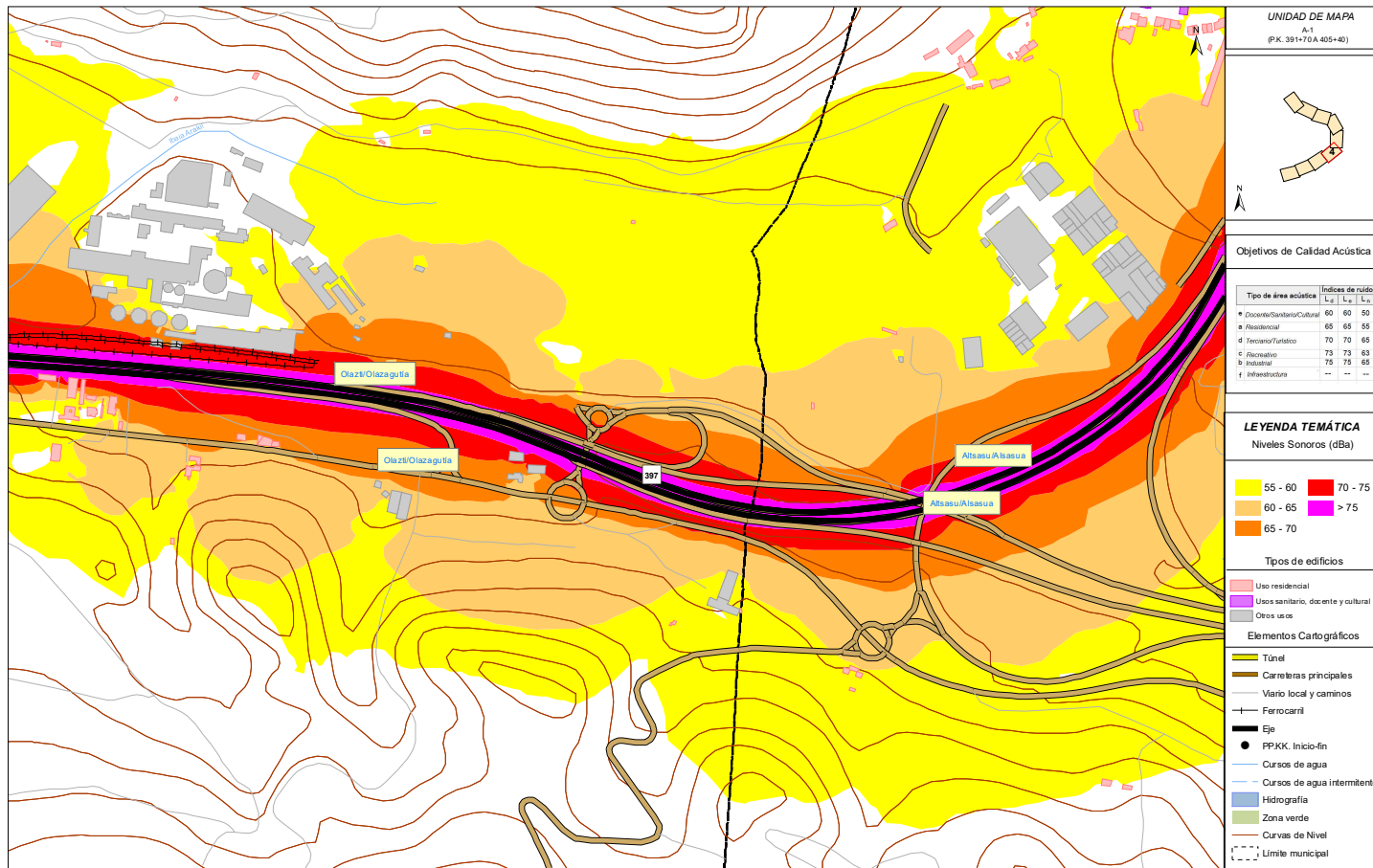
55 - 60	70 - 75
60 - 65	> 75
65 - 70	

Tipos de edificios

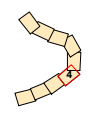
Useo residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos Cartográficos

Túnel
Carreteras principales
Vialio 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-1
(P.K. 391+70A.405+40)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L _{eq}	L _{dn}	L _{den}
• Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
• Residencial	65	65	55
• Recreativo/Turístico	70	70	65
• Pecuario	73	73	63
• Industrial	75	75	65
• Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA
Niveles Sonoros (dBa)

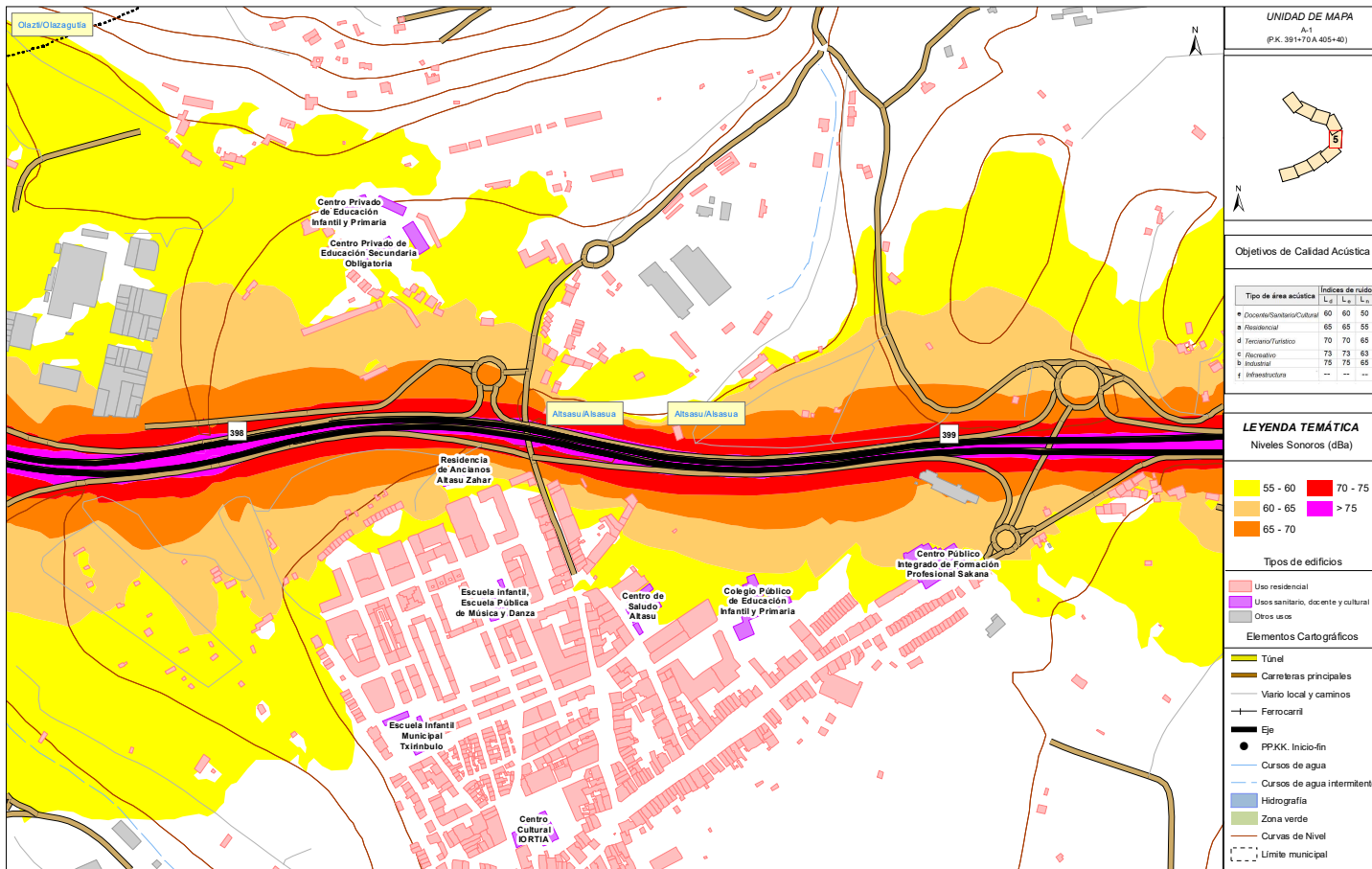
55 - 60	70 - 75
60 - 65	> 75
65 - 70	

Tipos de edificios

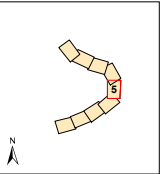
- Uso residencial
- Usos sanitario, docente y cultural
- Otros usos

Elementos Cartográficos

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



UNIDAD DE MAPA
A-1
(P.K. 391+70A-405+40)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido	
	L _{eq}	L _{dn}
• Docente/Sanitario/Cultural	60	50
• Residencial	65	55
• Recreativo/Turístico	70	65
• Recreativo	73	63
• Industrial	75	65
• Infraestructura	--	--

LEYENDA TEMÁTICA
Niveles Sonoros (dBa)

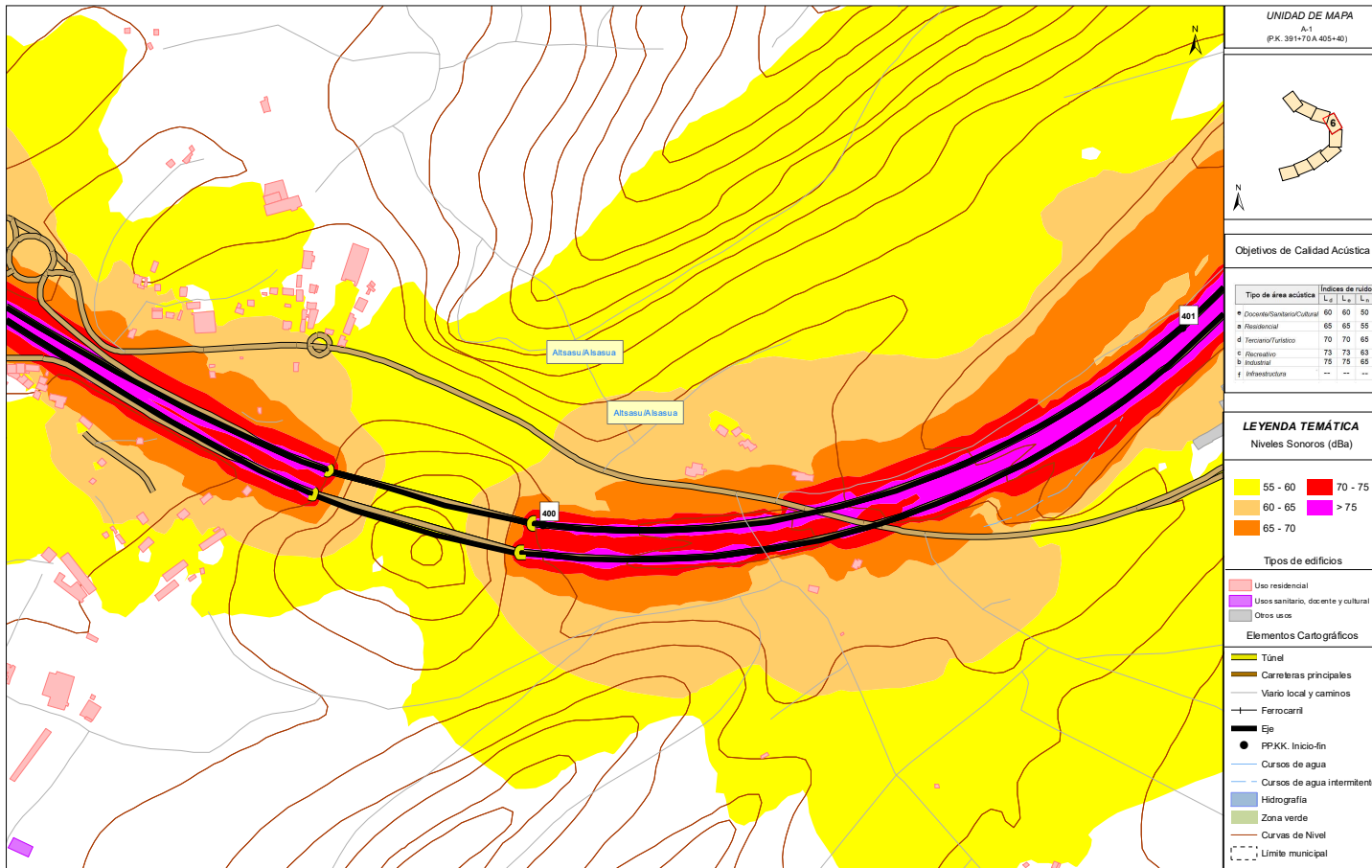
55 - 60	70 - 75
60 - 65	> 75
65 - 70	

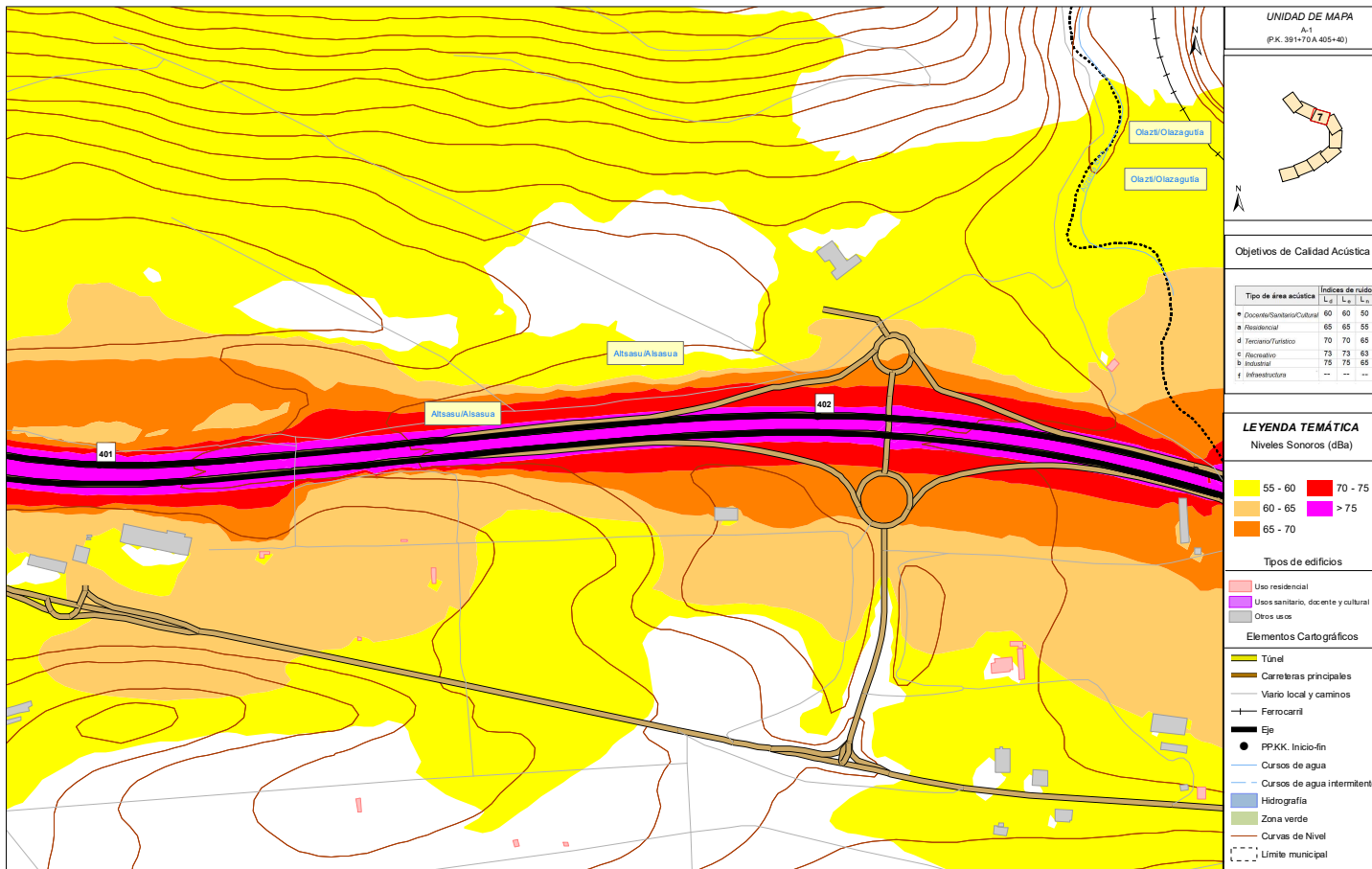
Tipos de edificios

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

Elementos Cartográficos

- Túnel
- Carreteras principales
- Vialio local y caminos
- Ferrocarril
- Eje
- PPKK. Inicio-fm
- Cursos de agua
- Cursos de agua intermitente
- Hidrografía
- Zona verde
- Curvas de Nivel
- - - Límite municipal





UNIDAD DE MAPA

A-1
(P.K. 391+70A-405+40)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido	
	L _{eq}	L _{dn}
* Docente/Sanitario/Cultural	60	60 50
Residencial	65	65 55
d Recreativo/Turístico	70	70 65
c Recreativo	73	73 68
Industrial	75	75 65
f Infraestructura	--	-- --

LEYENDA TEMÁTICA
Niveles Sonoros (dBa)

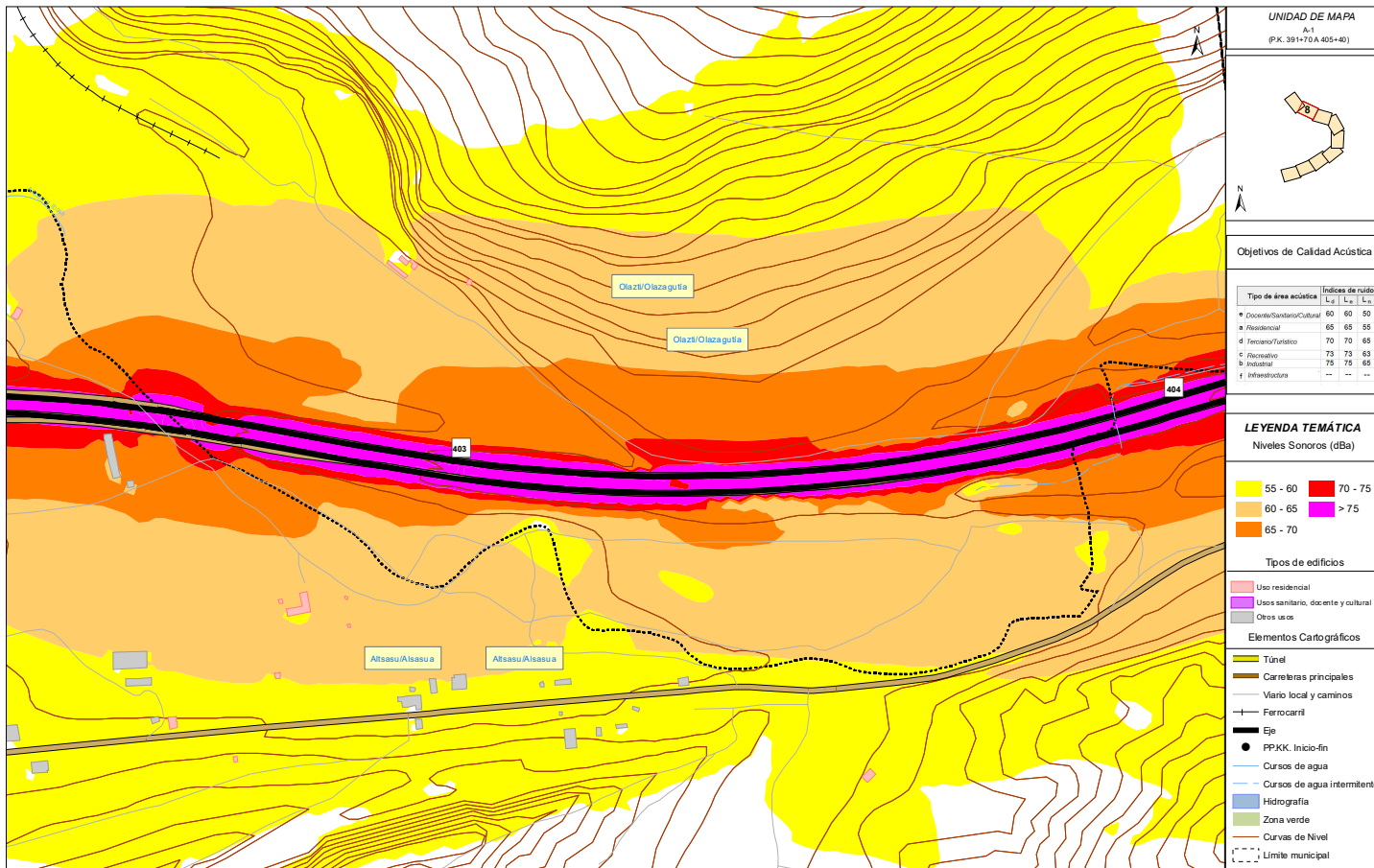
55 - 60	70 - 75
60 - 65	> 75
65 - 70	

Tipos de edificios

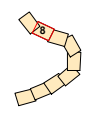
- Uso residencial
- Usos sanitario, docente y cultural
- Otros usos

Elementos Cartográficos

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



UNIDAD DE MAPA
A-1
(P.K. 391+70A-405+40)



Objetivos de Calidad Acústica

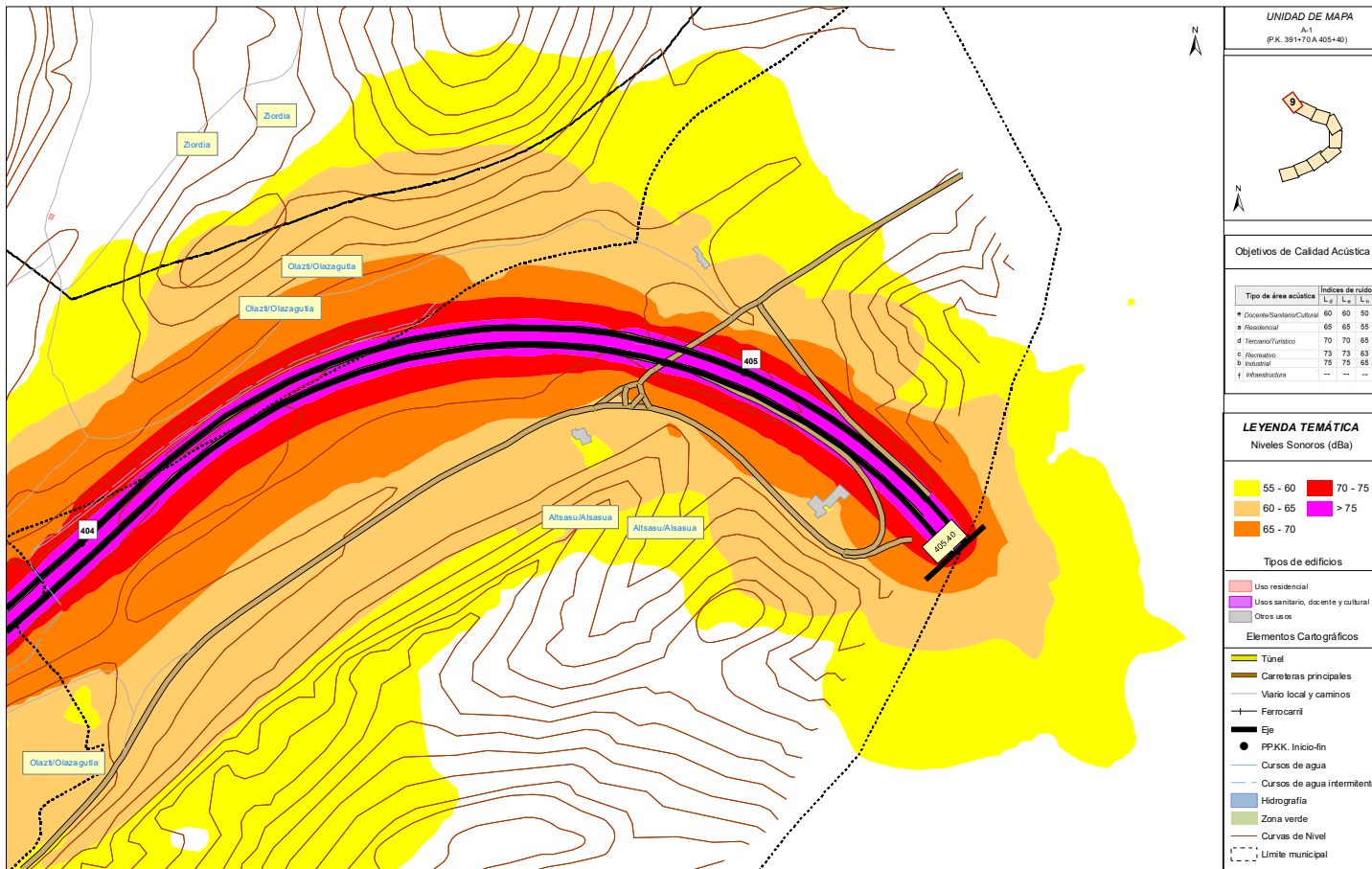
Tipo de área acústica	Índices de ruido	
	L _{eq}	L _{dn}
* Docente/Sanitario/Cultural	60	50
• Residencial	65	55
d Recreativo/Turístico	70	65
c Recreativo	73	68
• Industrial	75	65
f Infraestructura	--	--

LEYENDA TEMÁTICA
Niveles Sonoros (dBa)

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

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

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



UNIDAD DE MAPA

A-1
(P.K. 391+70A-405+40)



Objetivos de Calidad Acústica

Tipo de área acústica	Índices de ruido		
	L ₁	L ₂	L ₃
0. Docente/Sanitario/Cultural	60	60	50
1. Residencial	65	65	55
2. Recreativo/Turístico	70	70	65
3. Recreativo	73	73	63
4. Industrial	75	75	65
5. Infraestructura	--	--	--

LEYENDA TEMÁTICA
Niveles Sonoros (dBa)

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

Tipos de edificios

Use residencial
Usos sanitario, docente y cultural
Otros usos

Elementos Cartográficos

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