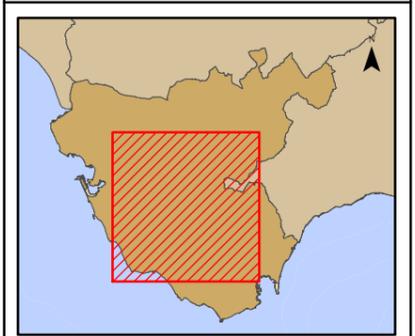
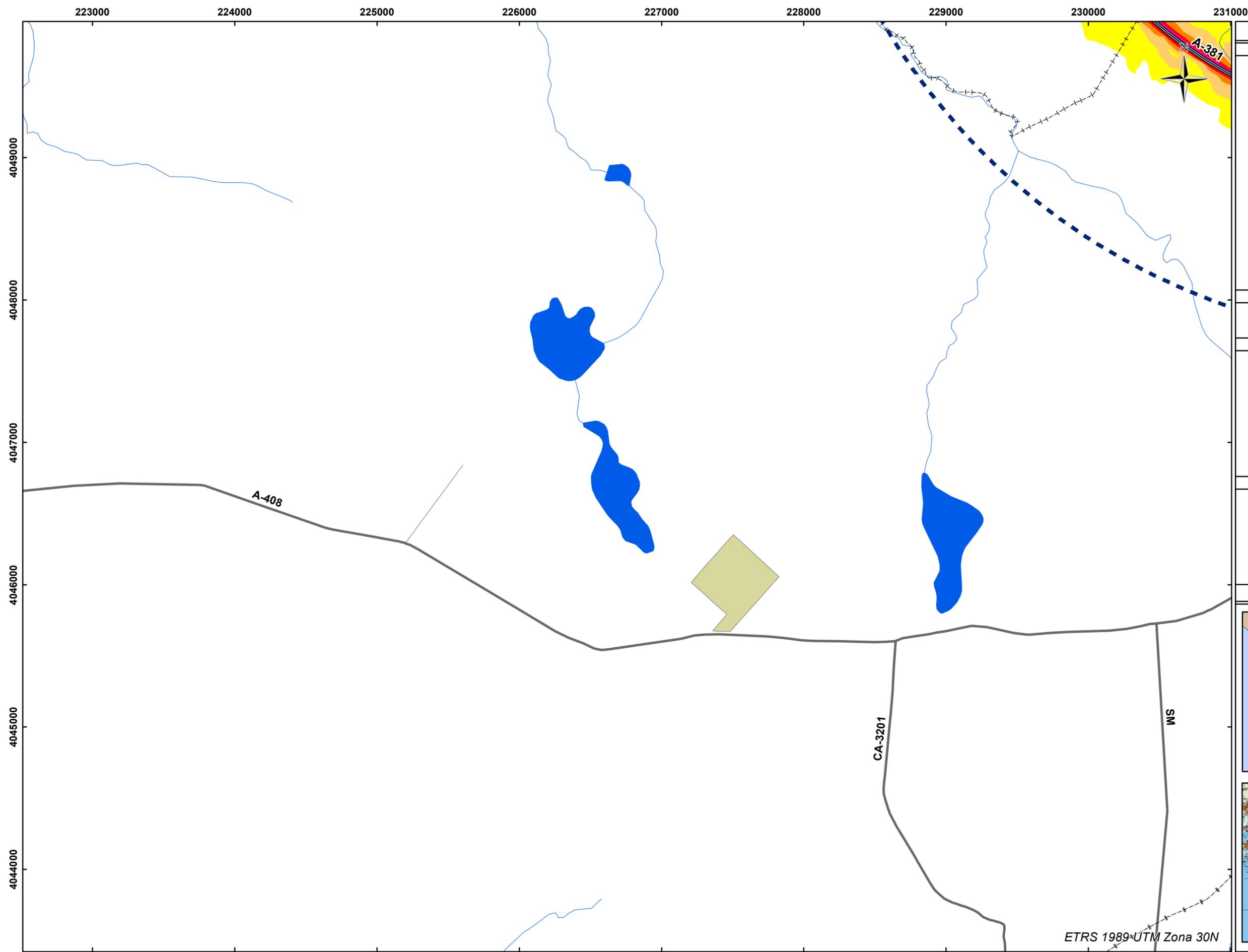


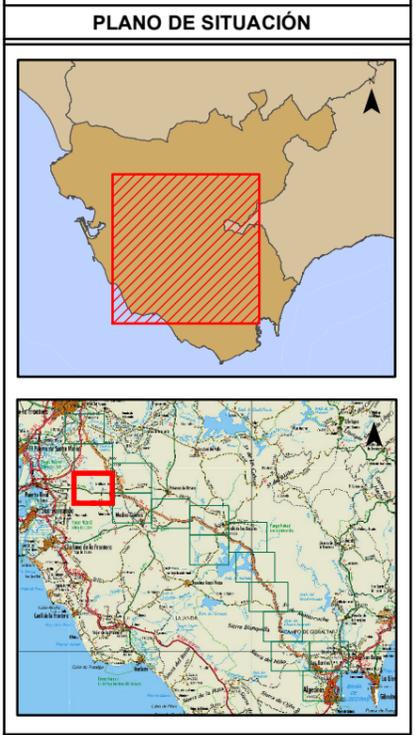
LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
	> 75 dB(A)

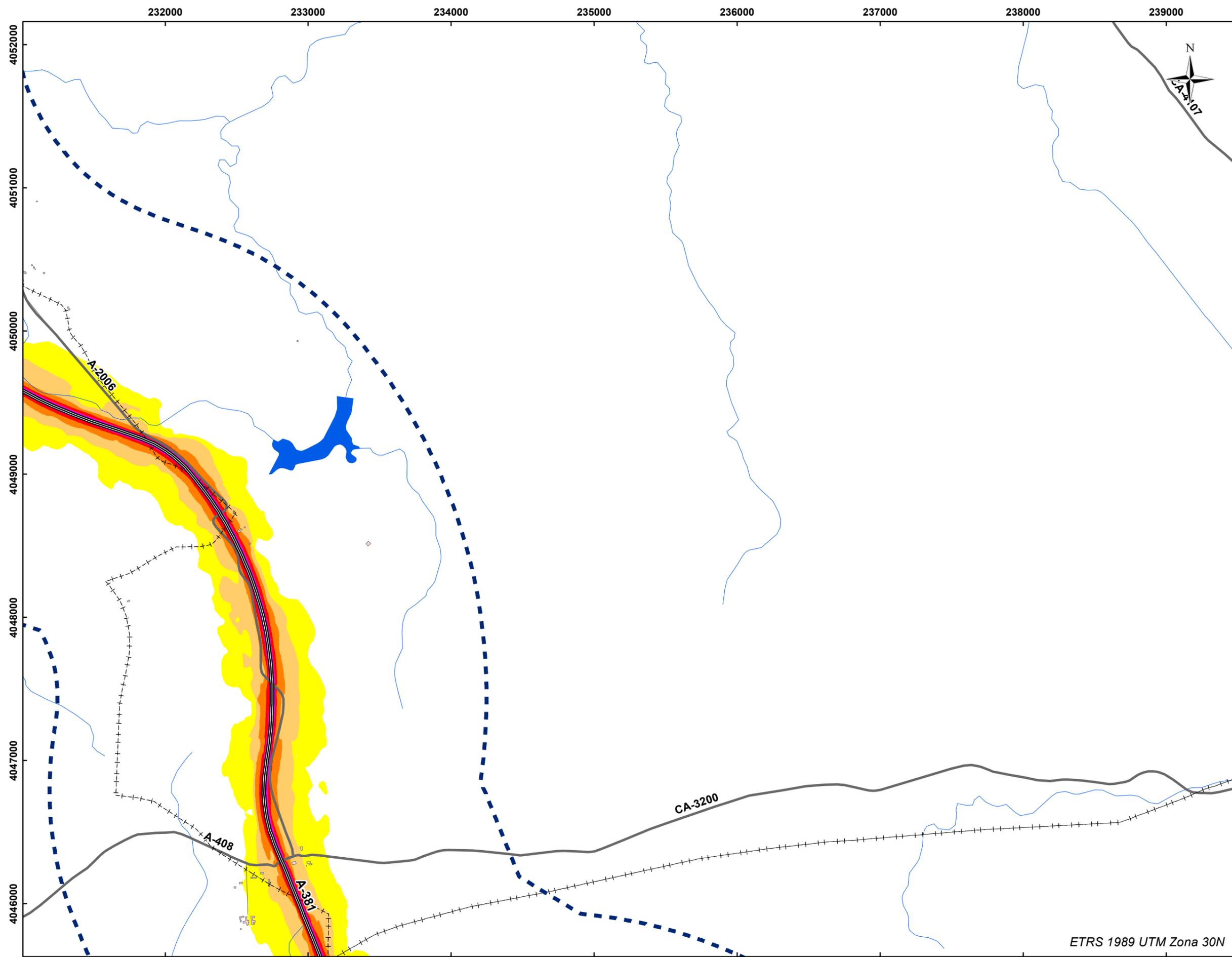
**PLANO DE SITUACIÓN**



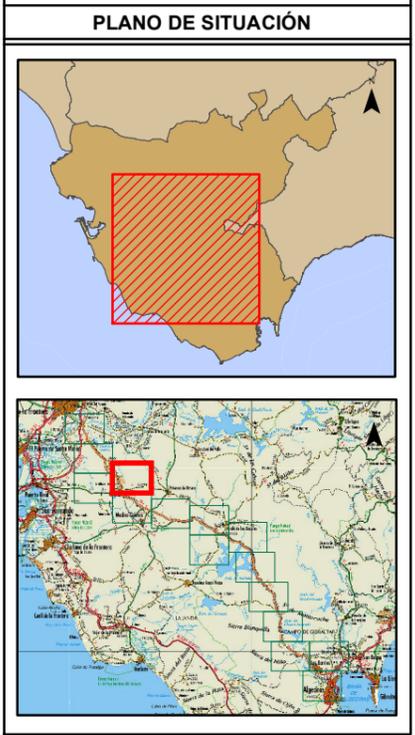


LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
> 75 dB(A) symbol"/>	> 75 dB(A)

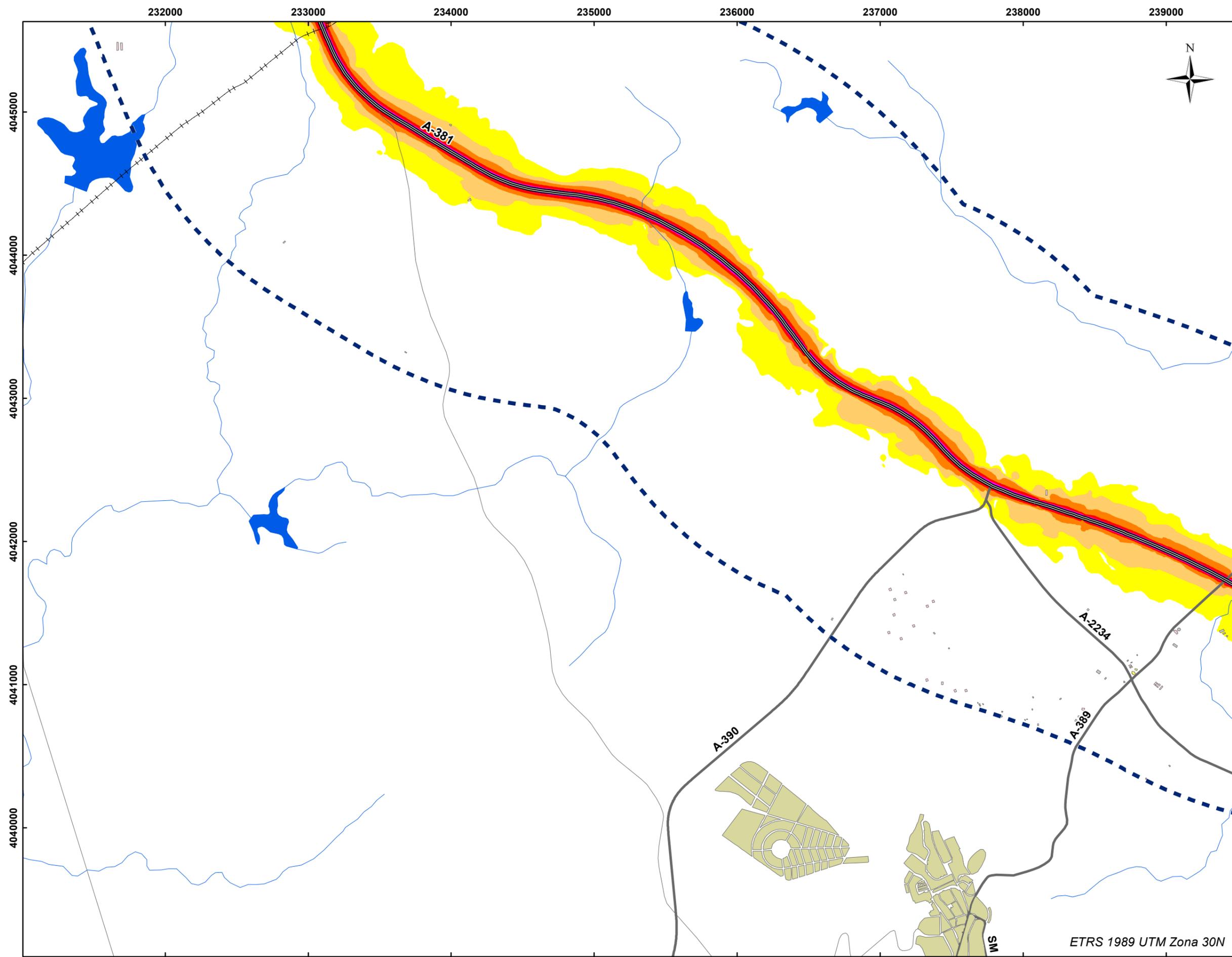




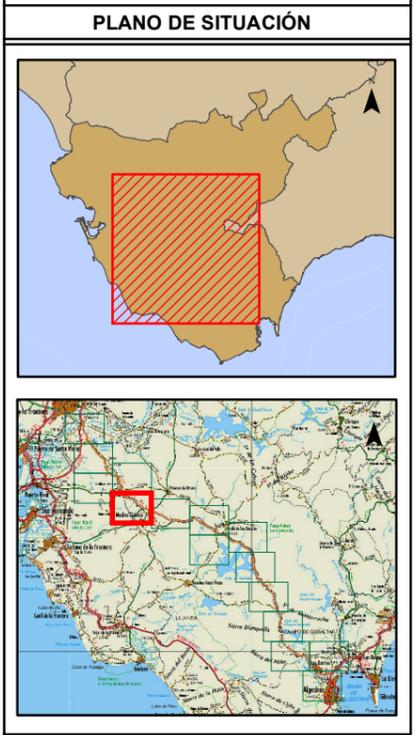
LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
	> 75 dB(A)

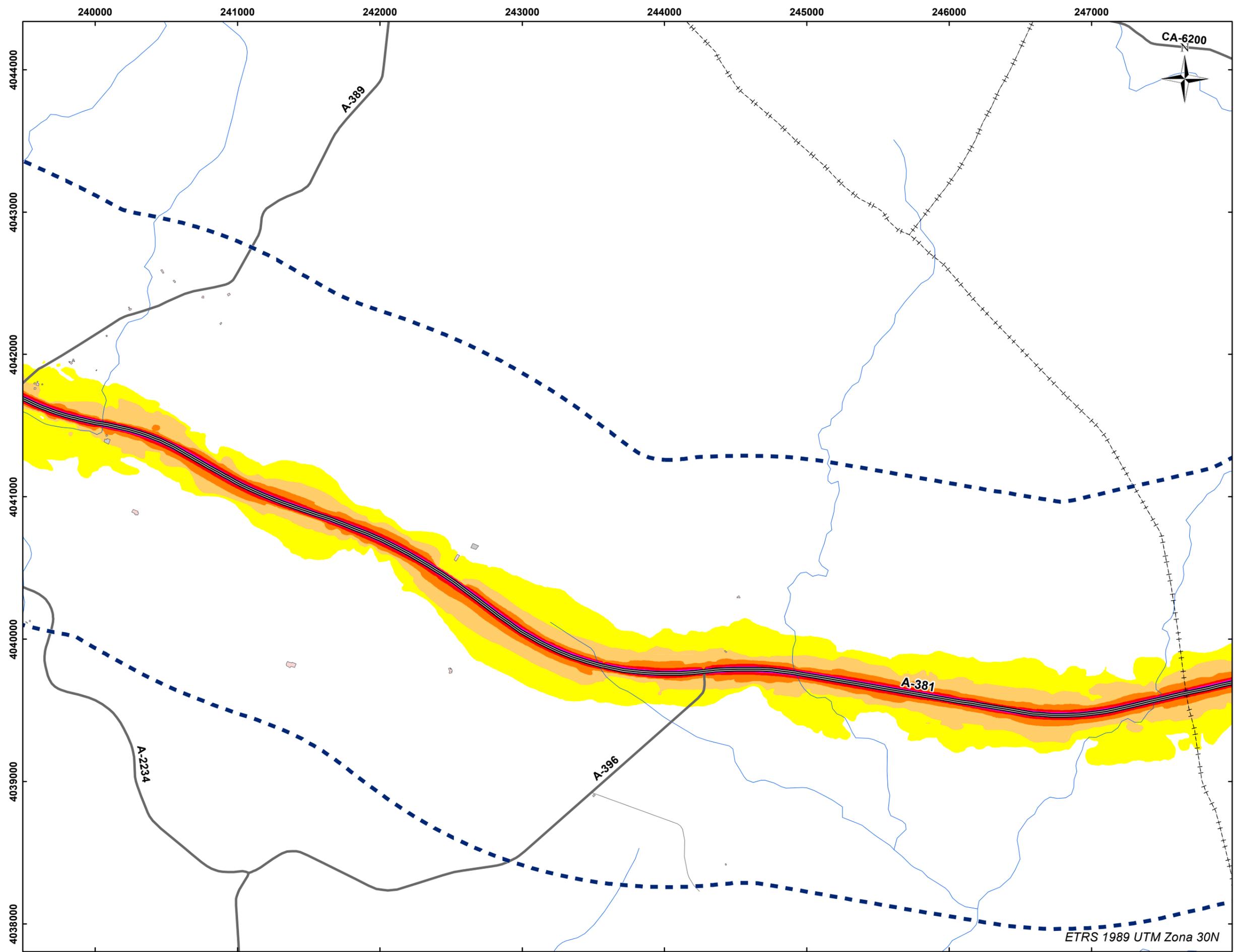


ETRS 1989 UTM Zona 30N

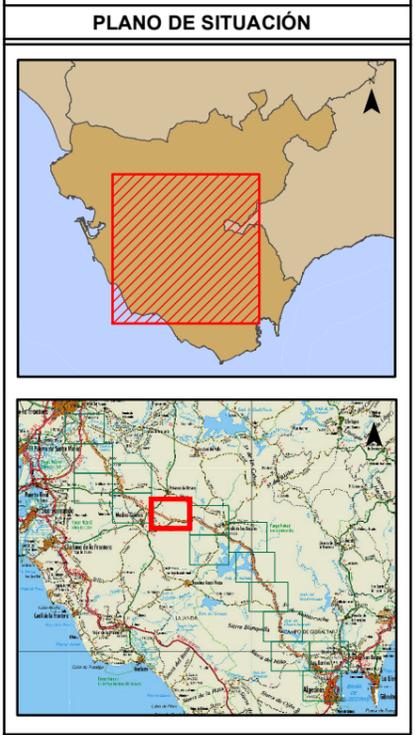


LEYENDA TEMÁTICA	
Elementos Cartográficos	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
Barreras acústicas	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
Tipología de edificación	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
Nivel Sonoro dB(A)	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
	> 75 dB(A)





LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
> 75 dB(A) symbol"/>	> 75 dB(A)



248000 249000 250000 251000 252000 253000 254000 255000 256000

4042000

4041000

4040000

4039000

4038000

4037000



### LEYENDA TEMÁTICA

#### Elementos Cartográficos

- Eje de la UME
- Viaductos
- Túneles
- Carreteras principales
- Otras carreteras
- Ferrocarriles
- Curva de nivel
- Hidrografía
- Otros elementos cartográficos
- Límite de provincia
- Límite de municipio
- P.K.
- Estaciones de aforo
- Ámbito de estudio
- Edificación fuera del ámbito de estudio

#### Barreras acústicas

- Pantallas acústicas
- Diques de tierra

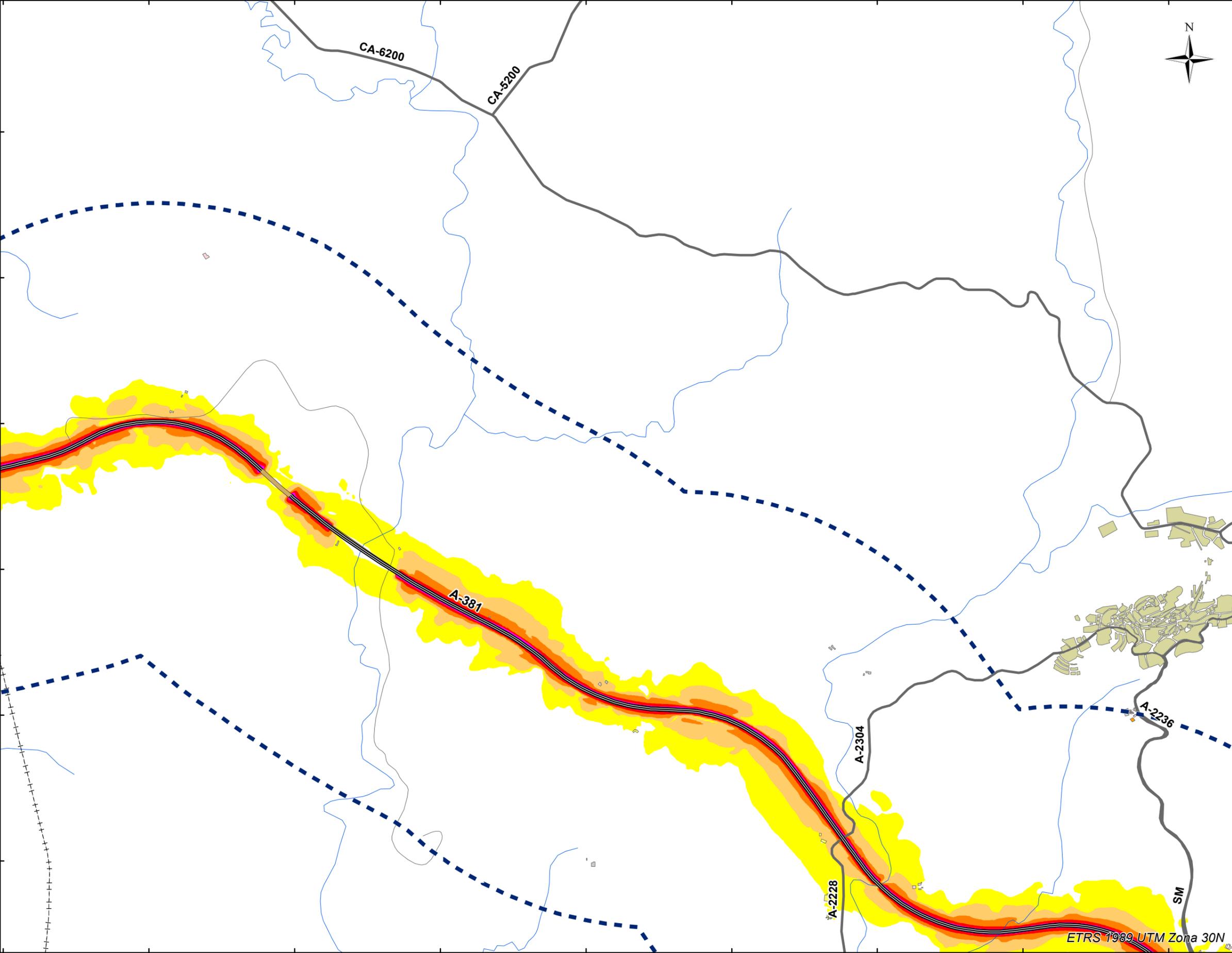
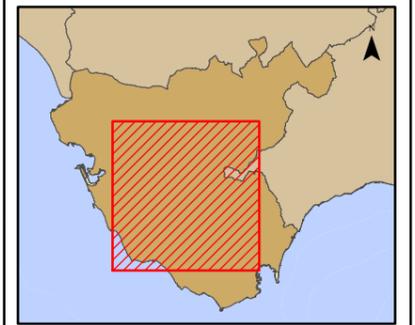
#### Tipología de edificación

- Residencial
- Sanitario
- Docente
- Terciario
- Recreativo
- Industrial
- Otros

#### Nivel Sonoro dB(A)

- 55 - 60 dB(A)
- 60 - 65 dB(A)
- 65 - 70 dB(A)
- 70 - 75 dB(A)
- > 75 dB(A)

#### PLANO DE SITUACIÓN



ETRS 1989 UTM Zona 30N



**CONSEJERÍA DE FOMENTO Y VIVIENDA**  
 Unión Europea  
 Fondo Europeo de Desarrollo Regional

TÍTULO DEL PROYECTO:  
**MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DE ANDALUCÍA 2ª FASE**

DIRECTOR DEL PROYECTO:  
**ALEJANDRO RUIZ PADILLO**

AUTORES DEL ESTUDIO:  
 LABORATORIO DE INGENIERÍA ACÚSTICA  

 UCA  
 Universidad de Cádiz

PROVINCIA:  
**CÁDIZ**

ESCALAS:  
**1:25.000 UNE A3**  


UME:  
**A-381**

PLANO:  
**MAPA DE NIVELES SONOROS Ldía**

FECHA:  
**MAYO 2015**

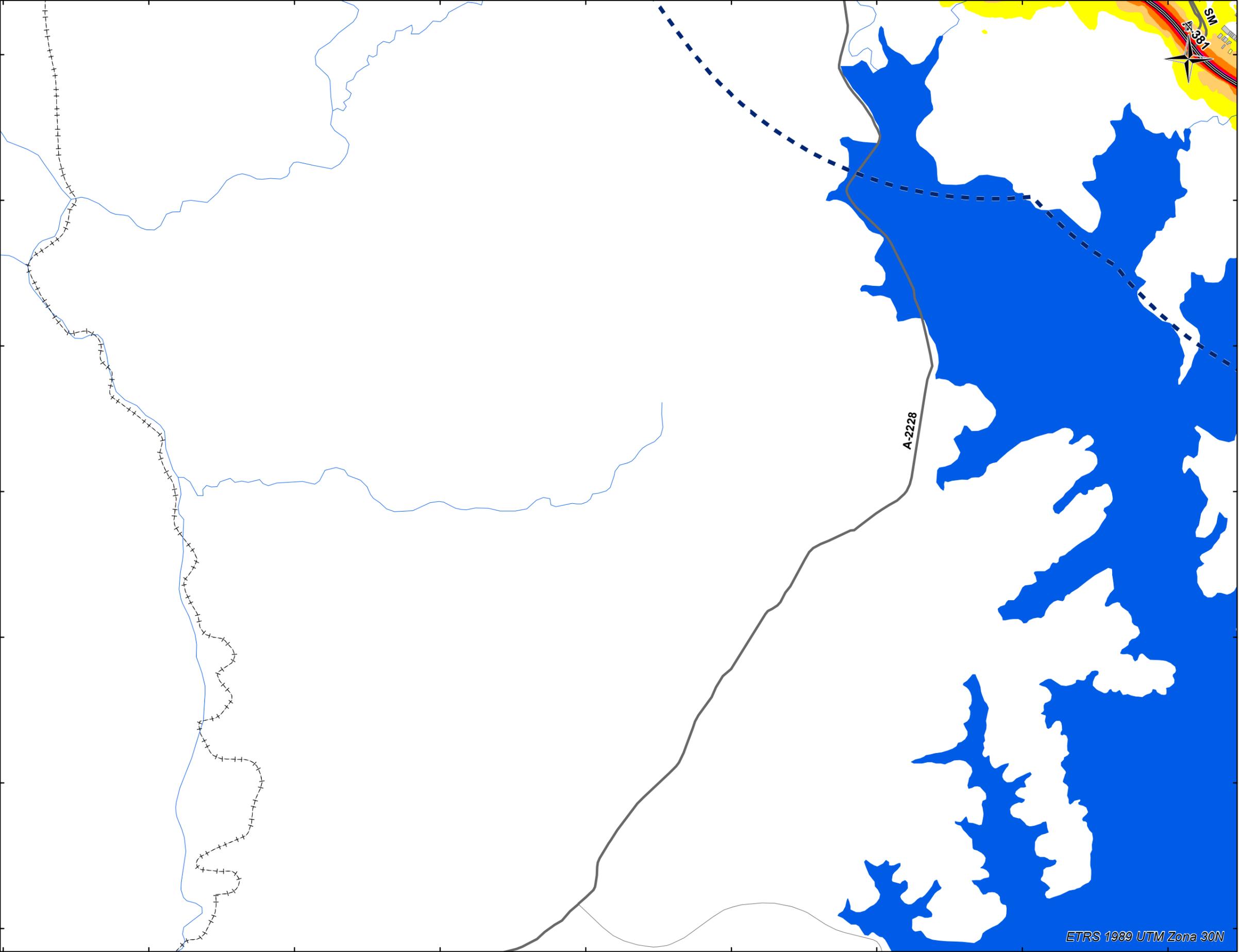
REVISIÓN:  
**1**

Nº PLANO:  
**2,1**

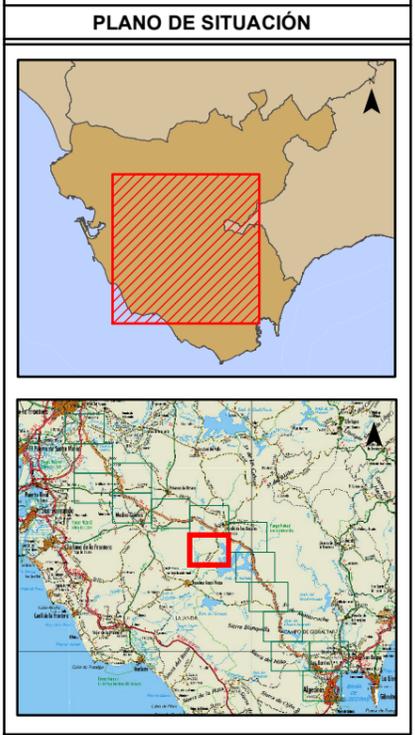
HOJA:  
**7 de 15**

248000 249000 250000 251000 252000 253000 254000 255000 256000

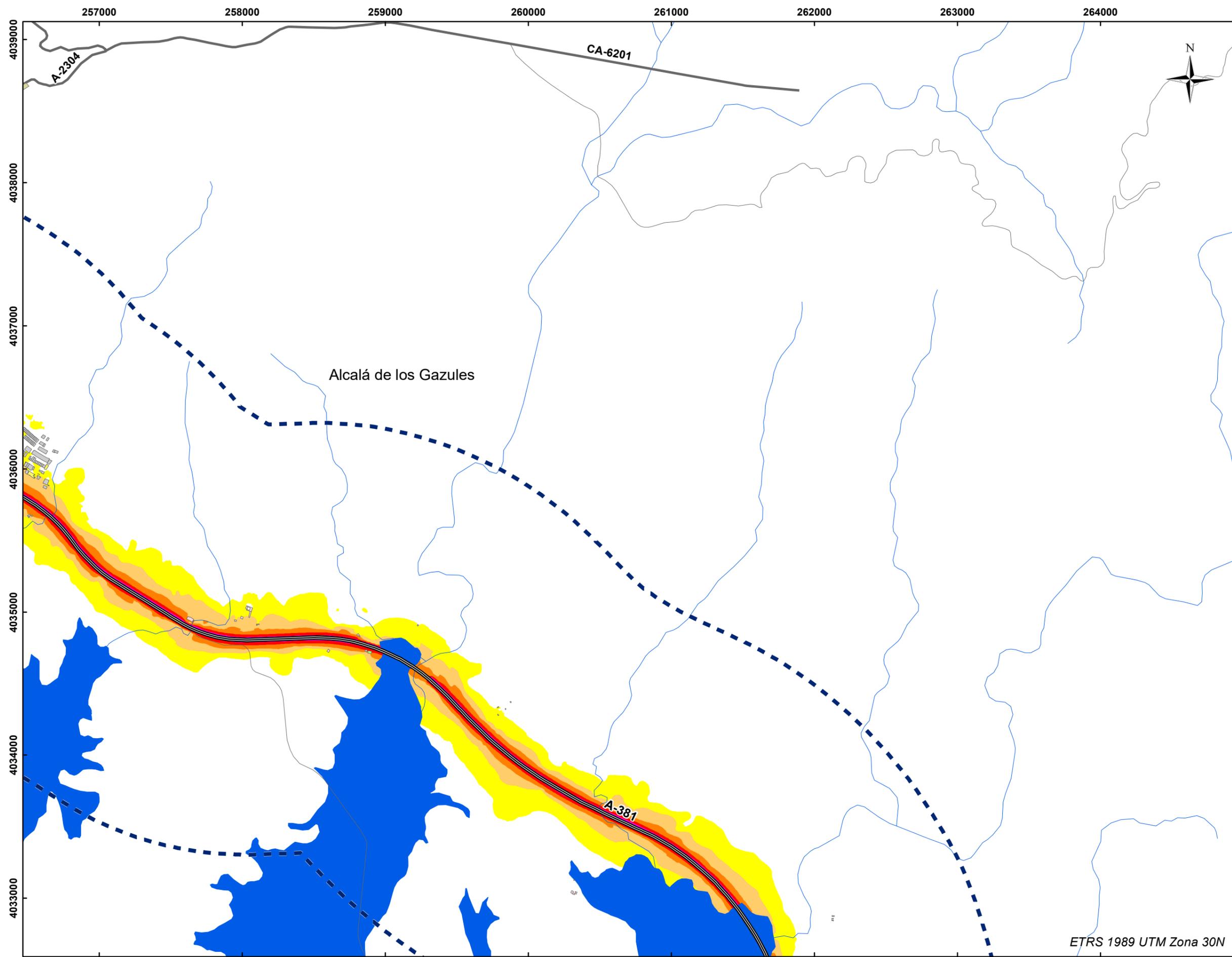
4036000  
4035000  
4034000  
4033000  
4032000  
4031000  
4030000



LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
	> 75 dB(A)



ETRS 1989 UTM Zona 30N



LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
> 75 dB(A) symbol"/>	> 75 dB(A)



ETRS 1989 UTM Zona 30N

**CONSEJERÍA DE FOMENTO Y VIVIENDA**  
 Unión Europea  
 Fondo Europeo de Desarrollo Regional

TÍTULO DEL PROYECTO:  
**MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUIDO DE LA RED DE CARRETERAS DE ANDALUCÍA 2ª FASE**

DIRECTOR DEL PROYECTO:  
**ALEJANDRO RUIZ PADILLO**

AUTORES DEL ESTUDIO:  
 LABORATORIO DE INGENIERÍA ACÚSTICA

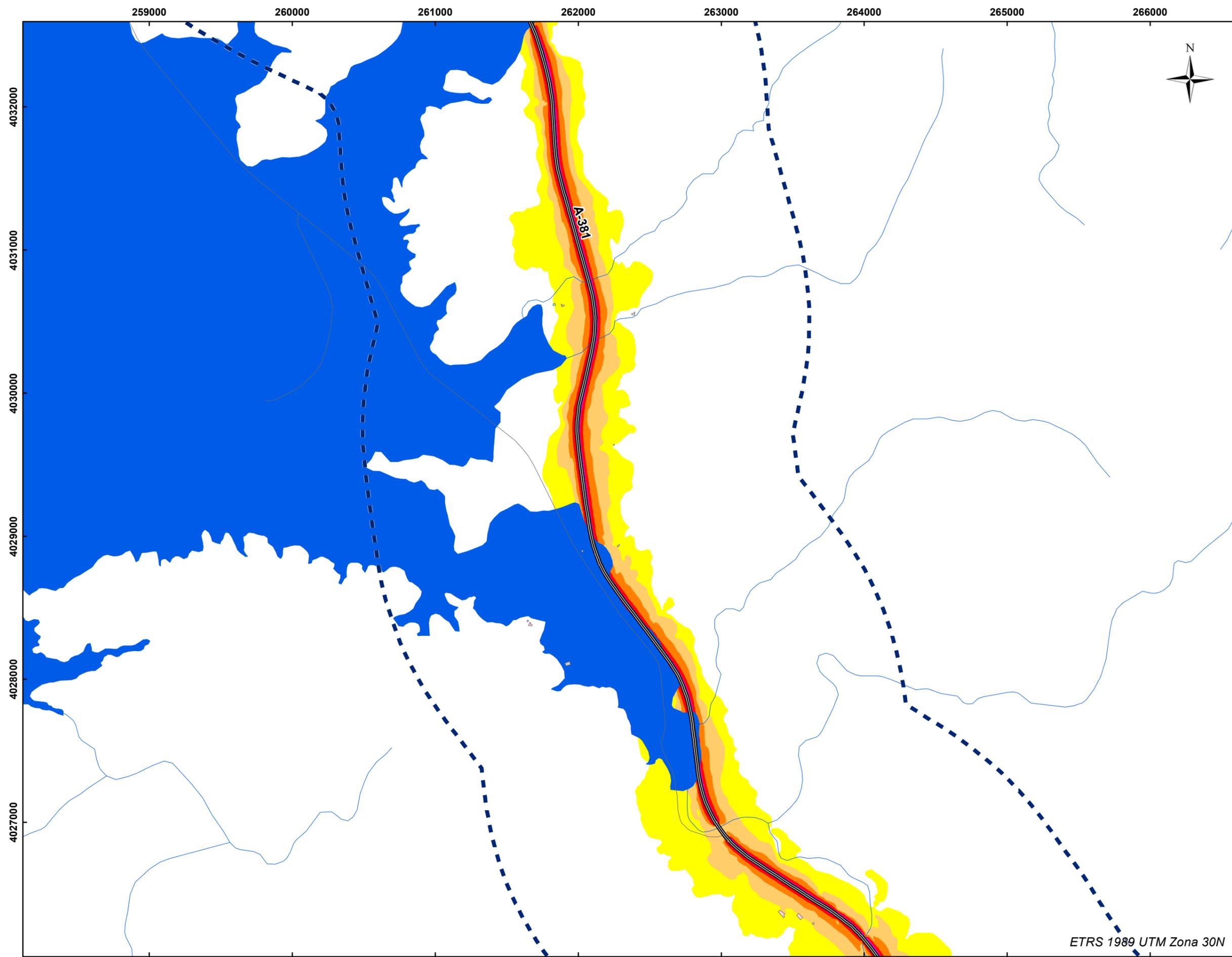
PROVINCIA:  
**CÁDIZ**

ESCALAS:  
**1:25.000 UNE A3**

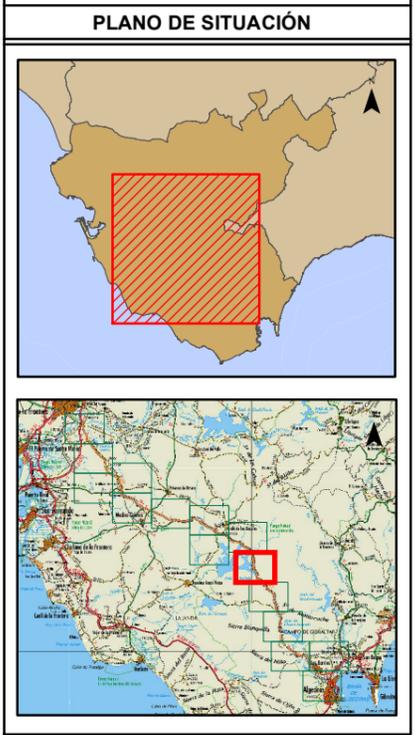
UME:  
**A-381**

PLANO:  
**MAPA DE NIVELES SONOROS Ldía**

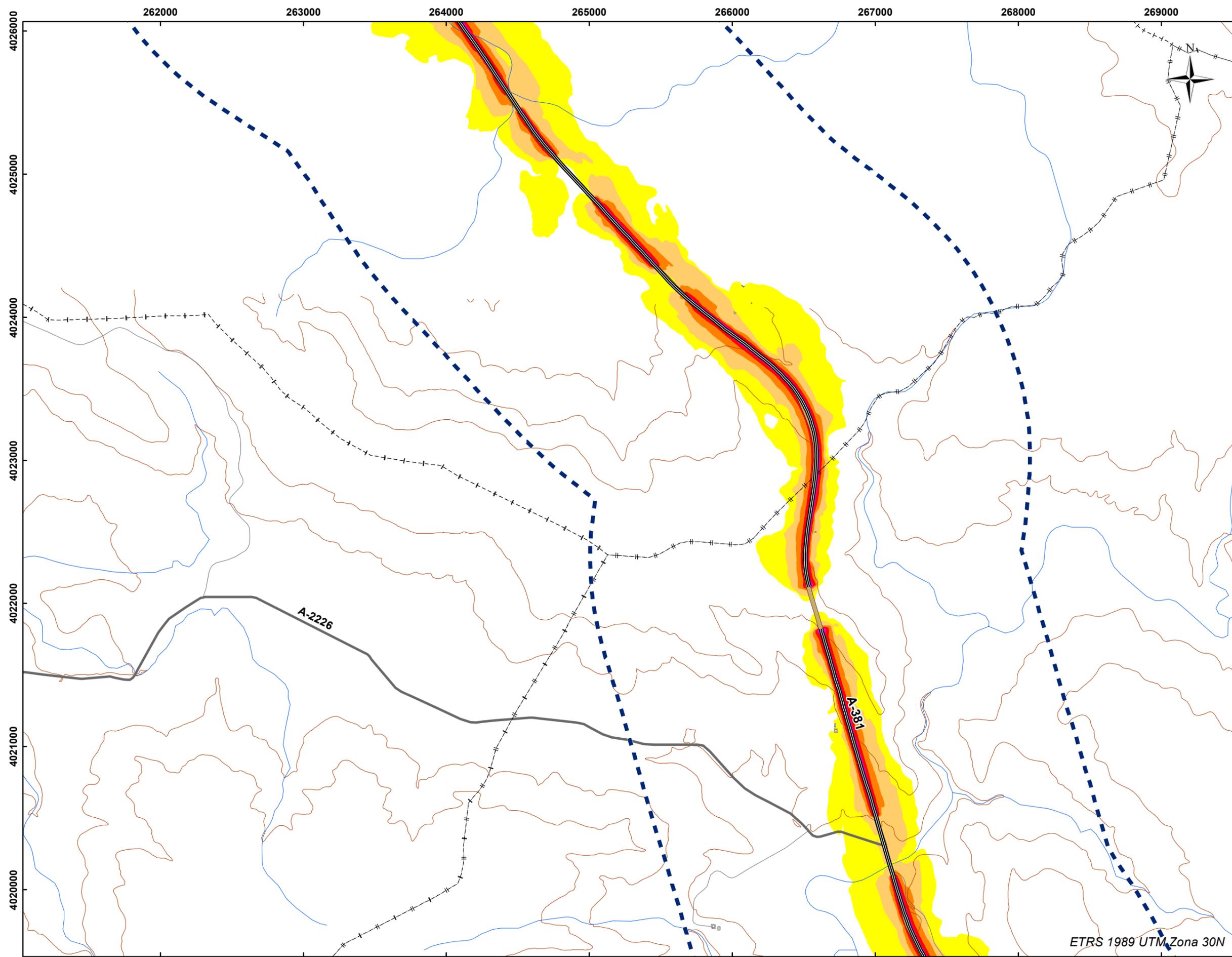
FECHA: <b>MAYO 2015</b>	Nº PLANO: <b>2,1</b>
REVISIÓN: <b>1</b>	HOJA: <b>9 de 15</b>



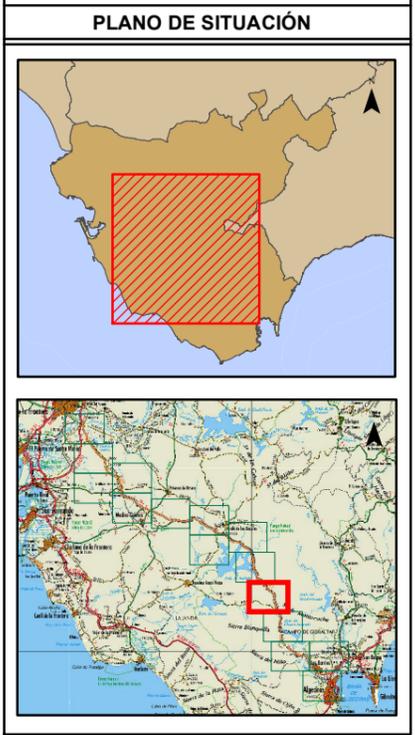
LEYENDA TEMÁTICA	
Elementos Cartográficos	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
Barreras acústicas	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
Tipología de edificación	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
Nivel Sonoro dB(A)	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
> 75 dB(A) symbol"/>	> 75 dB(A)

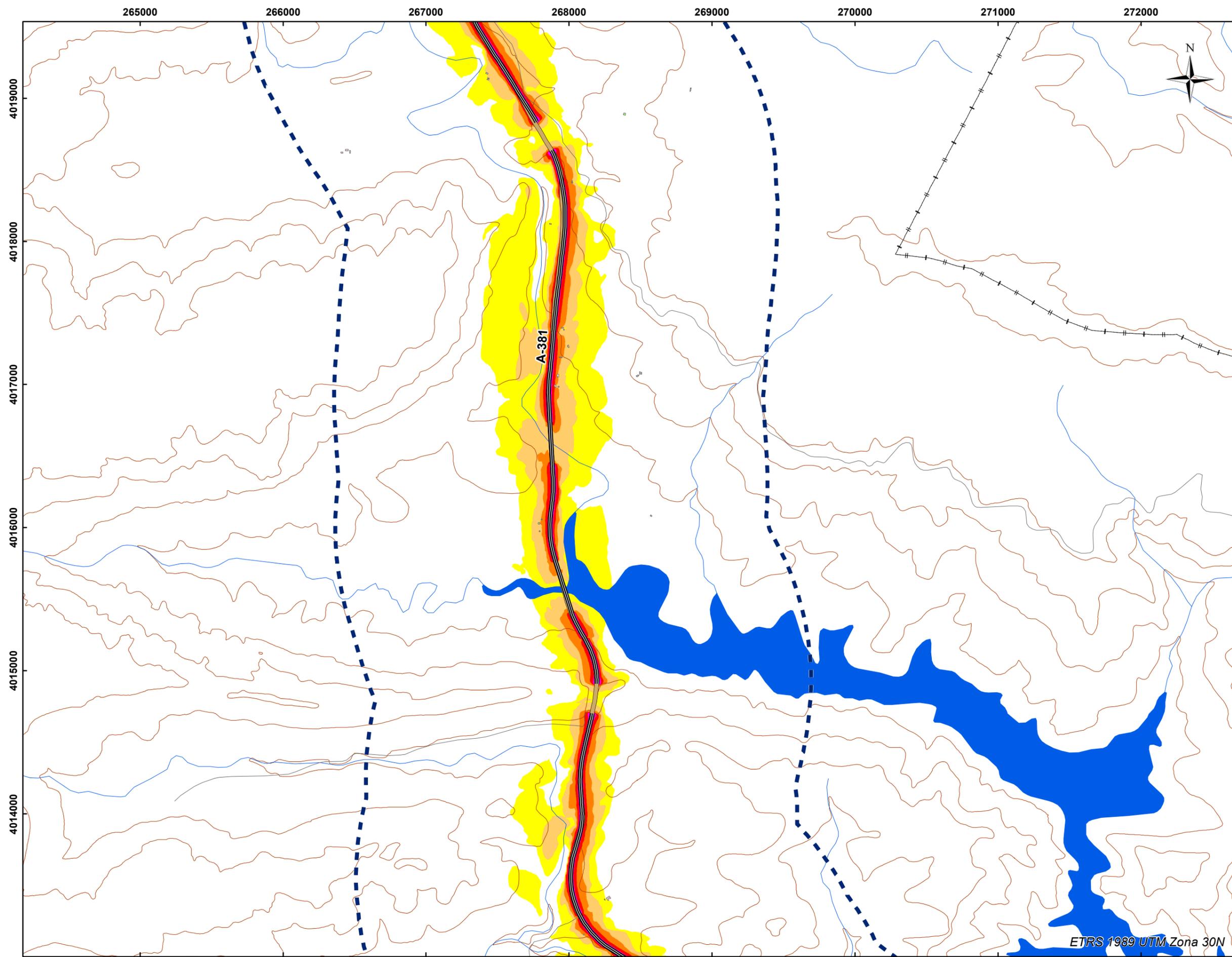


ETRS 1989 UTM Zona 30N

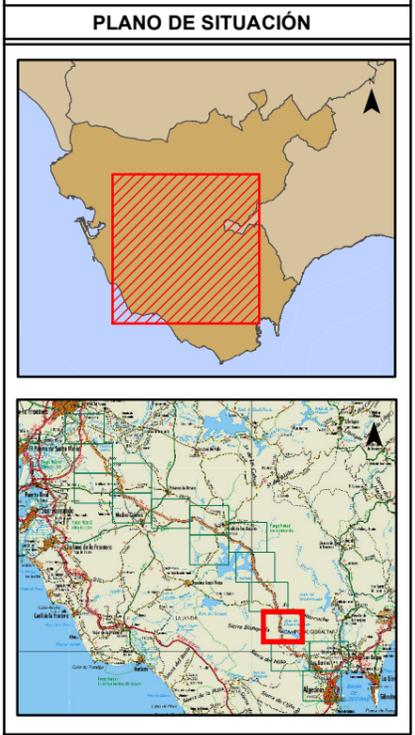


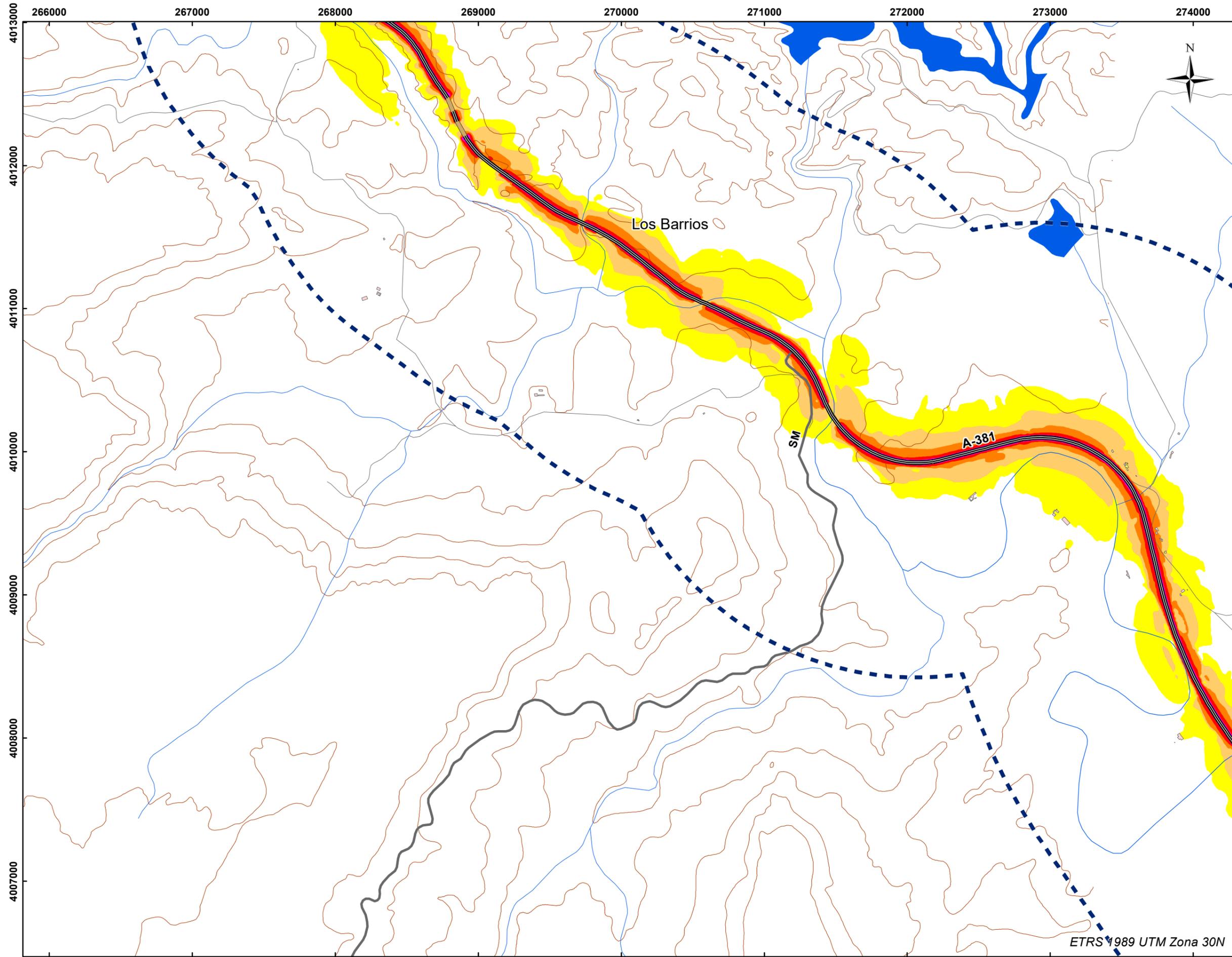
LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
	> 75 dB(A)



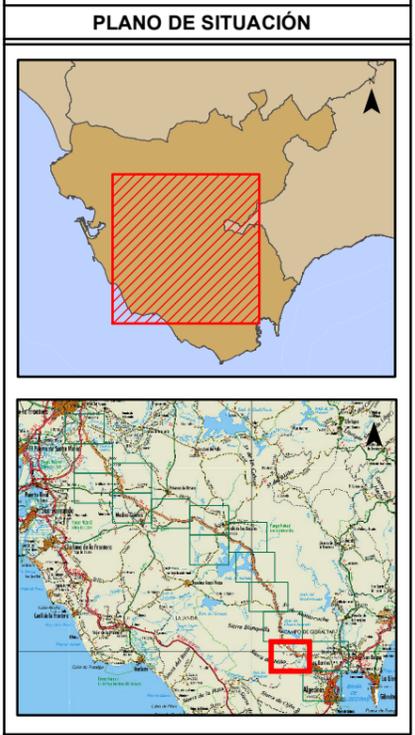


LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
	> 75 dB(A)

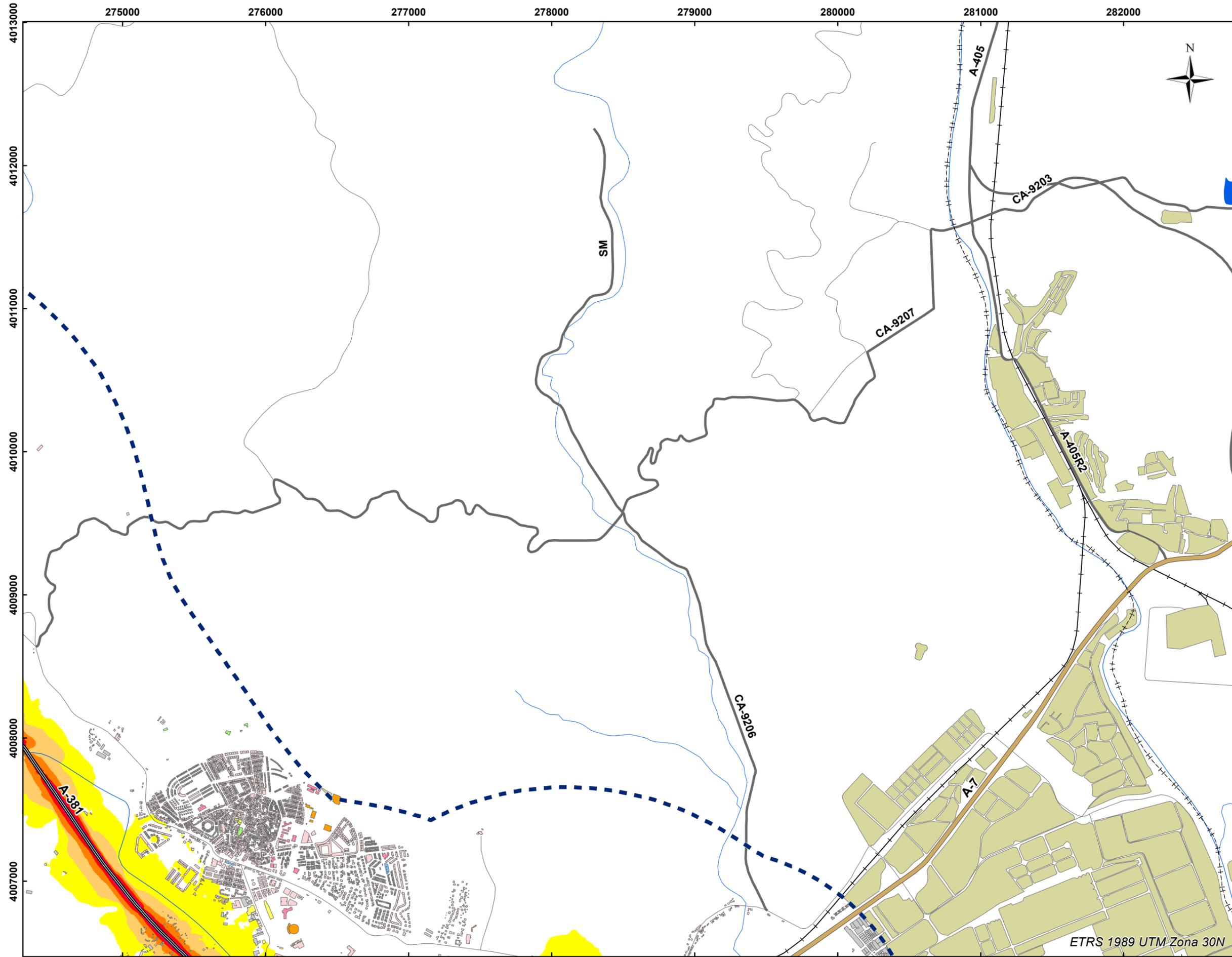




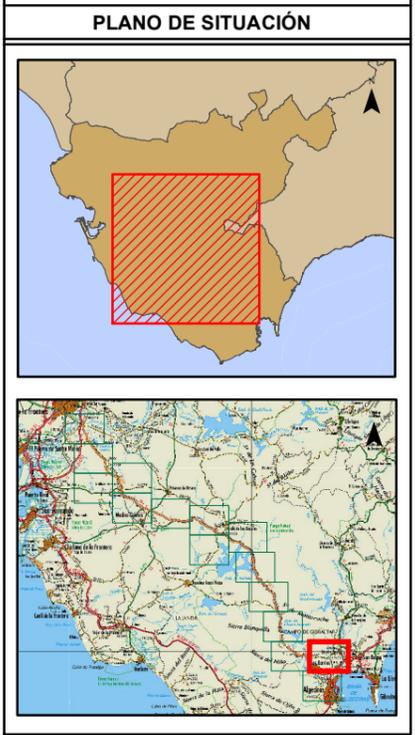
LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
	> 75 dB(A)

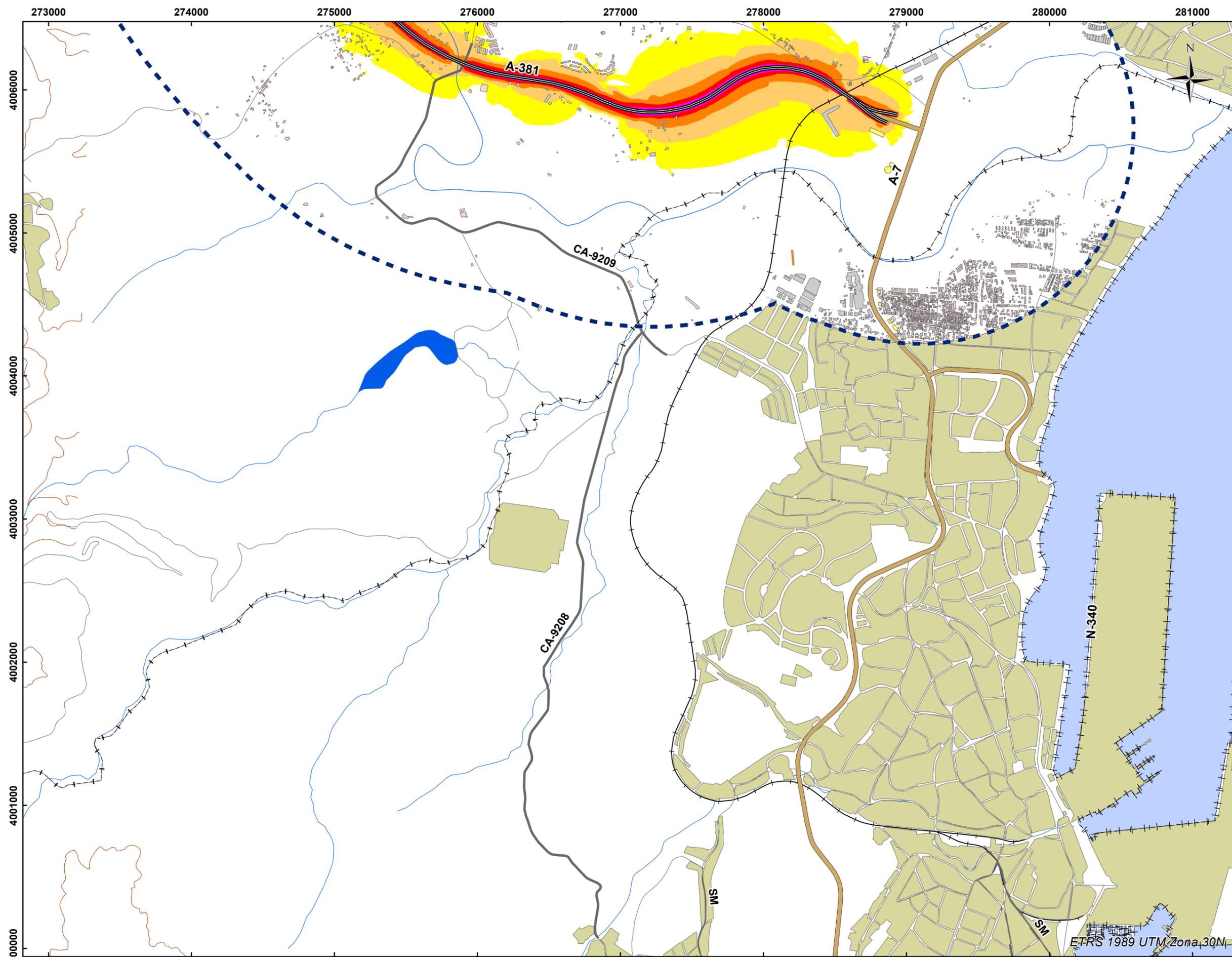


ETRS 1989 UTM Zona 30N



LEYENDA TEMÁTICA	
Elementos Cartográficos	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
Barreras acústicas	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
Tipología de edificación	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
Nivel Sonoro dB(A)	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
	> 75 dB(A)





LEYENDA TEMÁTICA	
<b>Elementos Cartográficos</b>	
	Eje de la UME
	Viaductos
	Túneles
	Carreteras principales
	Otras carreteras
	Ferrocarriles
	Curva de nivel
	Hidrografía
	Otros elementos cartográficos
	Límite de provincia
	Límite de municipio
	P.K.
	Estaciones de aforo
	Ámbito de estudio
	Edificación fuera del ámbito de estudio
<b>Barreras acústicas</b>	
	Pantallas acústicas
	Diques de tierra
<b>Tipología de edificación</b>	
	Residencial
	Sanitario
	Docente
	Terciario
	Recreativo
	Industrial
	Otros
<b>Nivel Sonoro dB(A)</b>	
	55 - 60 dB(A)
	60 - 65 dB(A)
	65 - 70 dB(A)
	70 - 75 dB(A)
>75 dB(A) color"/>	> 75 dB(A)

