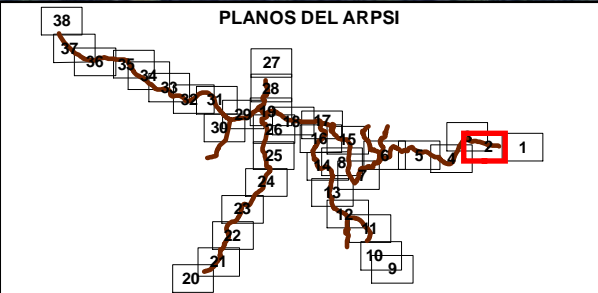


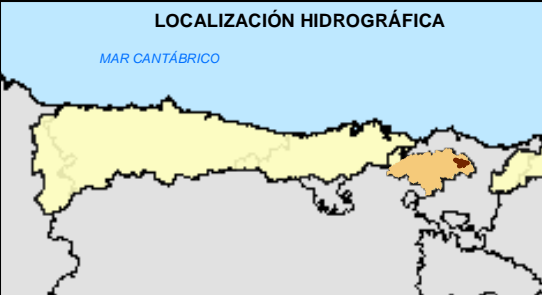
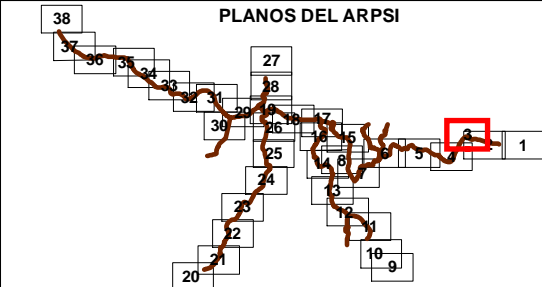
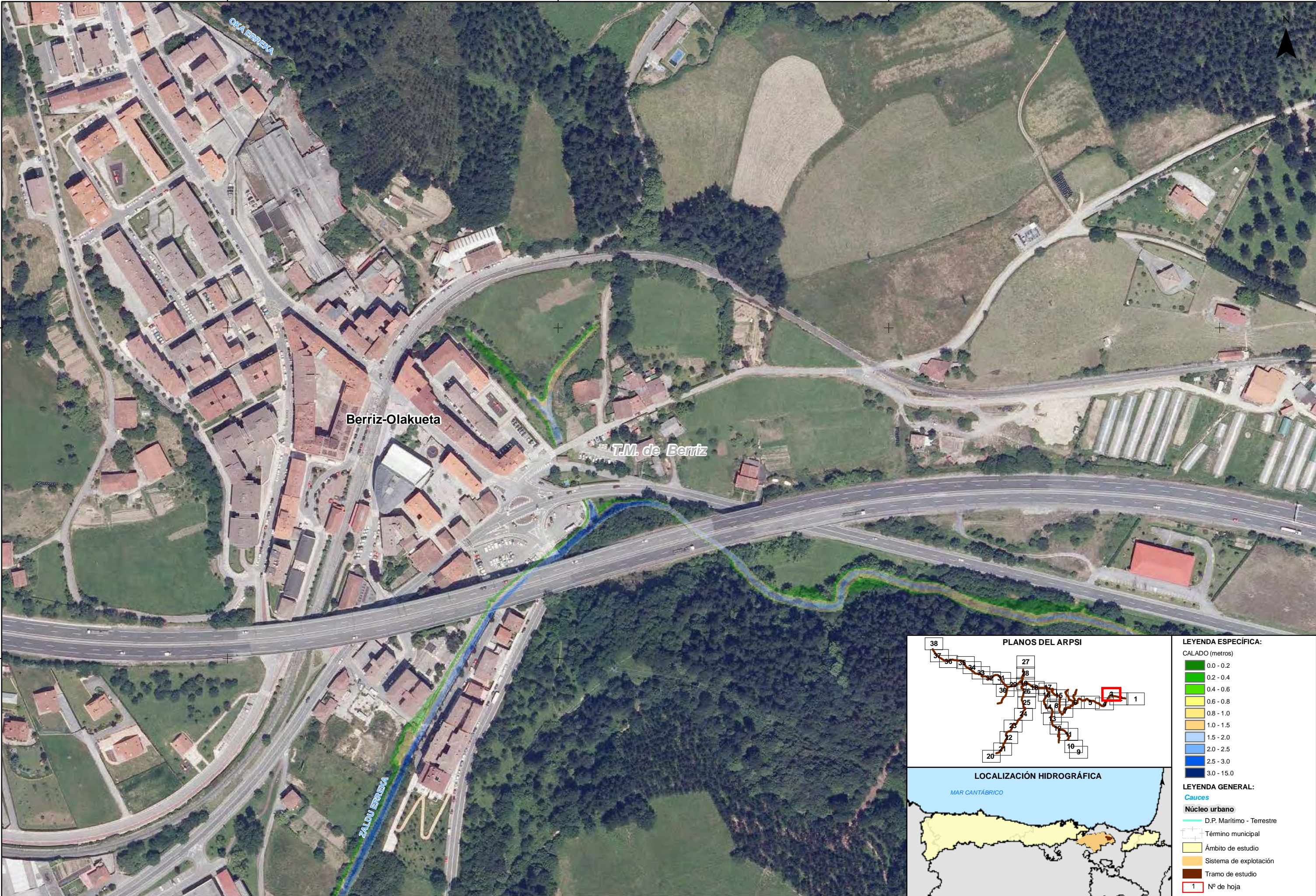
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja





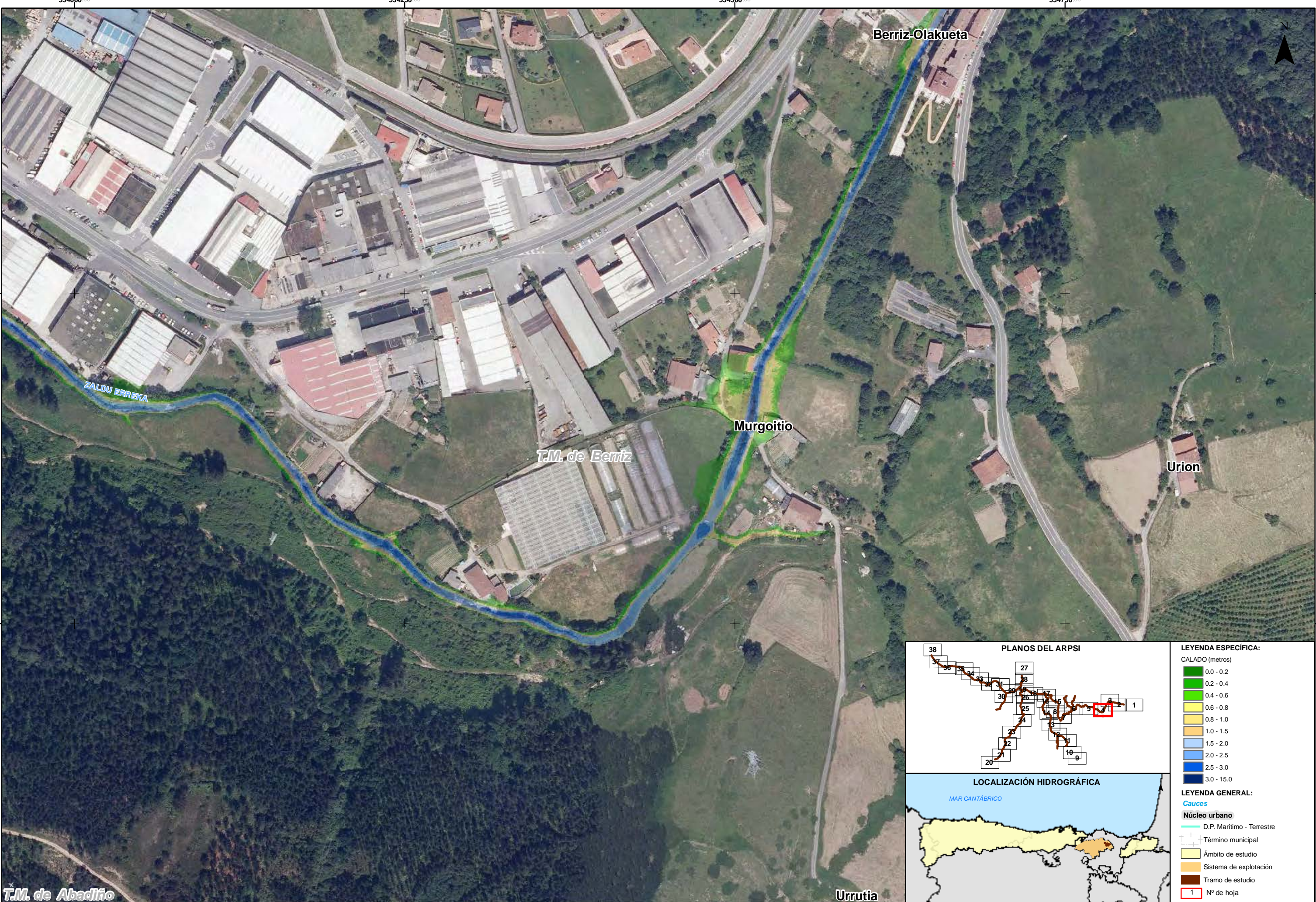
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja





- LEYENDA ESPECÍFICA:**
- CALADO (metros)
- 0.0 - 0.2
  - 0.2 - 0.4
  - 0.4 - 0.6
  - 0.6 - 0.8
  - 0.8 - 1.0
  - 1.0 - 1.5
  - 1.5 - 2.0
  - 2.0 - 2.5
  - 2.5 - 3.0
  - 3.0 - 15.0
- LEYENDA GENERAL:**
- Cauces**
- D.P. Marítimo - Terrestre
- Núcleo urbano**
- Término municipal
  - Ámbito de estudio
  - Sistema de explotación
  - Tramo de estudio
  - 1 N° de hoja





T.M. de Abadño



DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA CANTÁBRICO ORIENTAL.  
ÁMBITO COMPETENCIAL DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO.  
MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN.

FECHA:  
NOVIEMBRE 2013

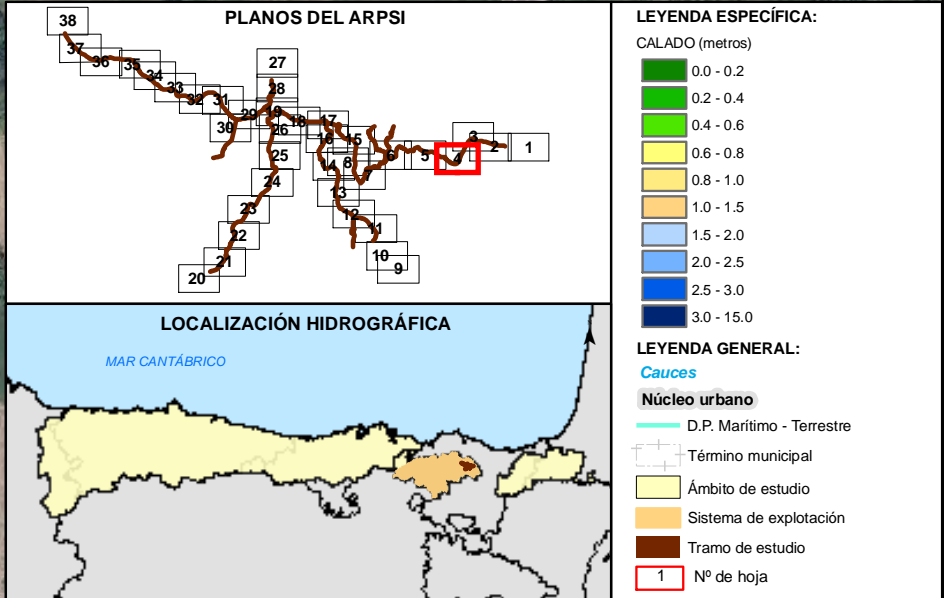
ETRS 1989  
Proyección UTM  
Huso 30

ESCALA:  
1:2.500  
20  
Metros

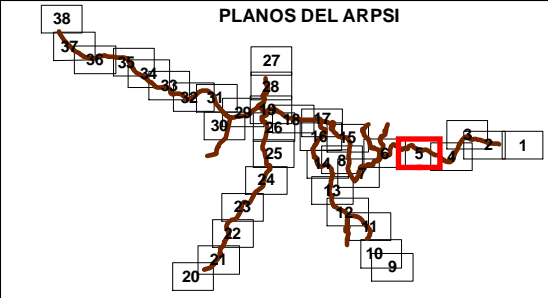
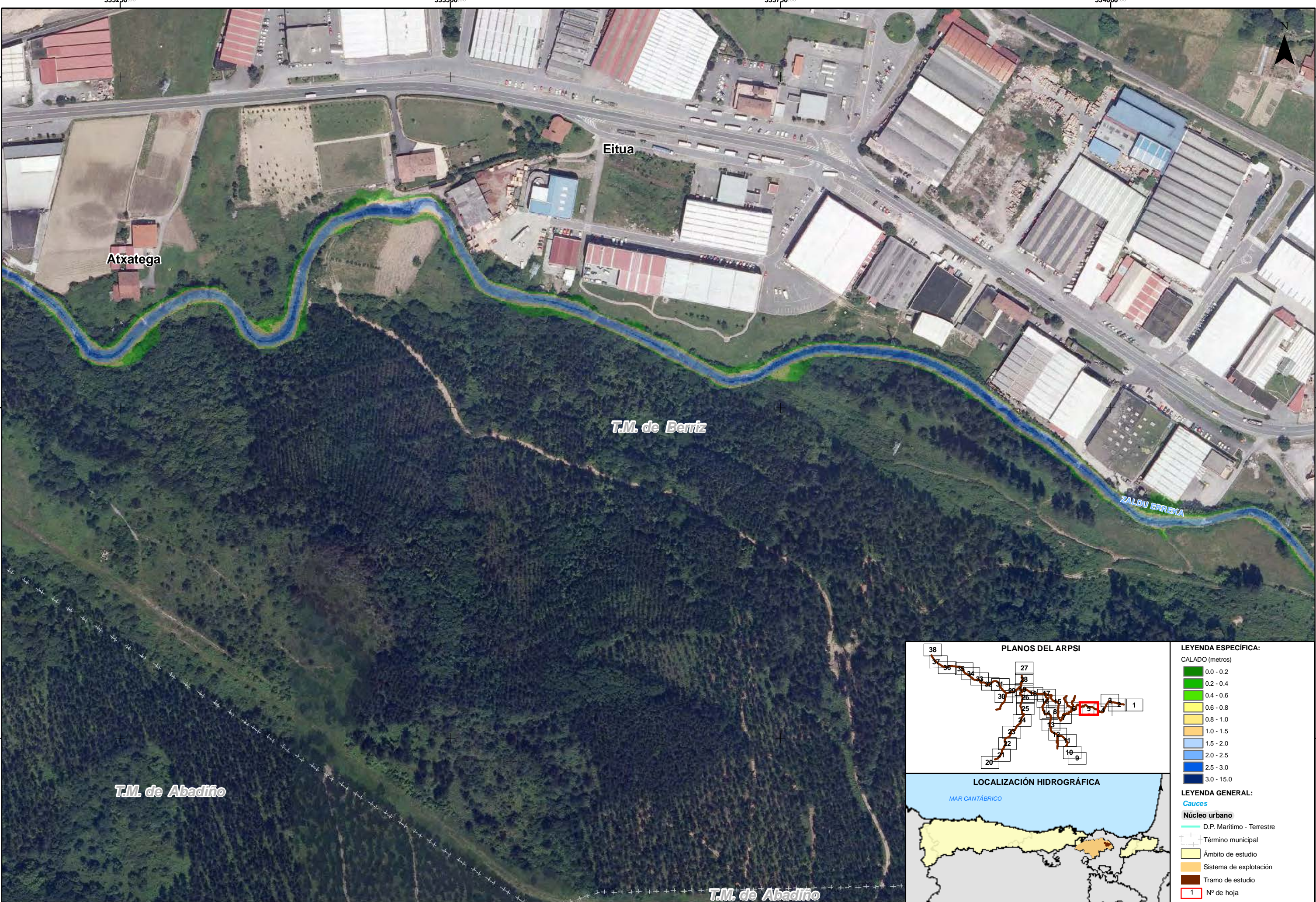
TRAMO: ES017-BIZ-9-1  
RÍO: IBAIZABAL  
CUENCA: NERVION

DESIGNACIÓN:  
MAPA DE PELIGROSIDAD  
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº  
2  
HOJA 4 DE 38







**LEYENDA ESPECÍFICA:**

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

**LEYENDA GENERAL:**

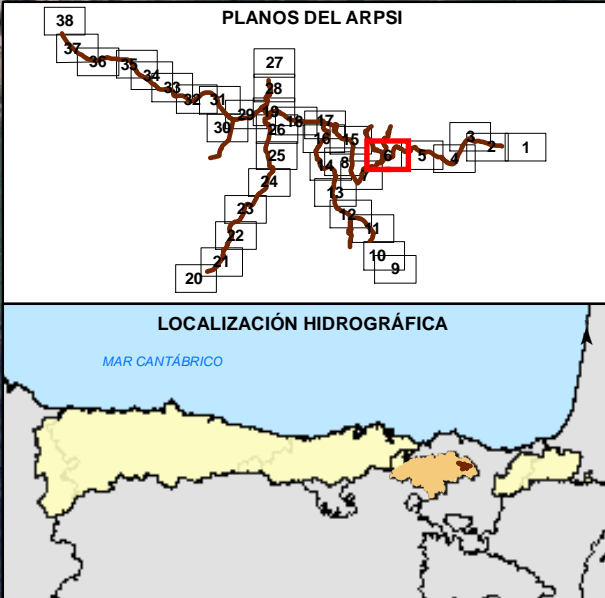
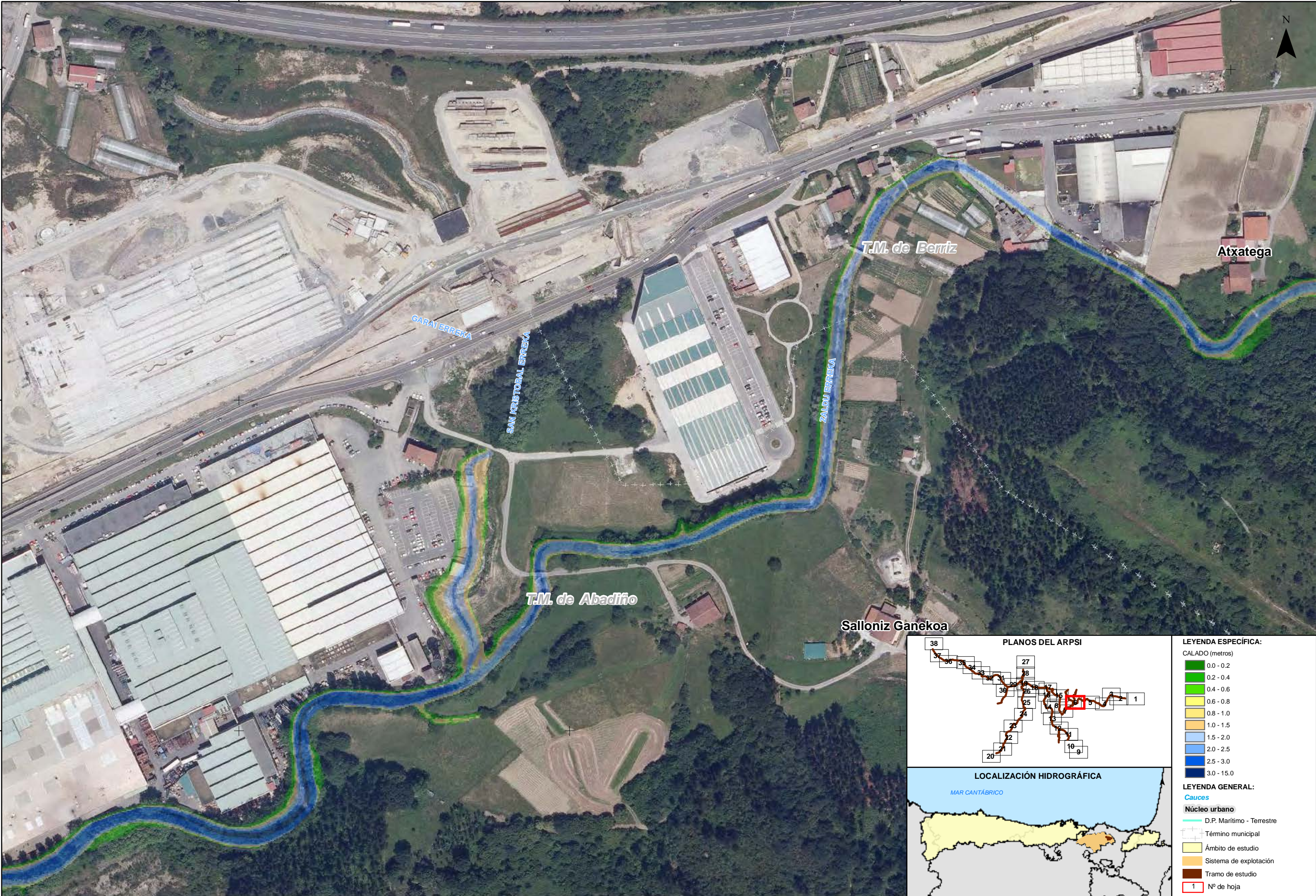
**Cauces**

- D.P. Marítimo - Terrestre

**Núcleo urbano**

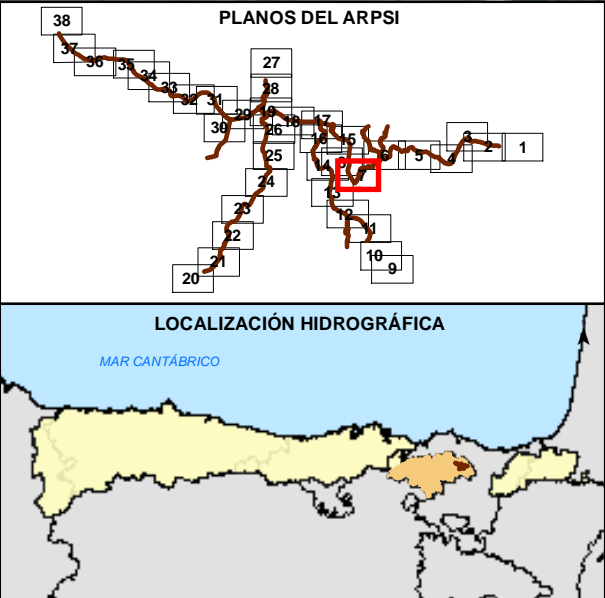
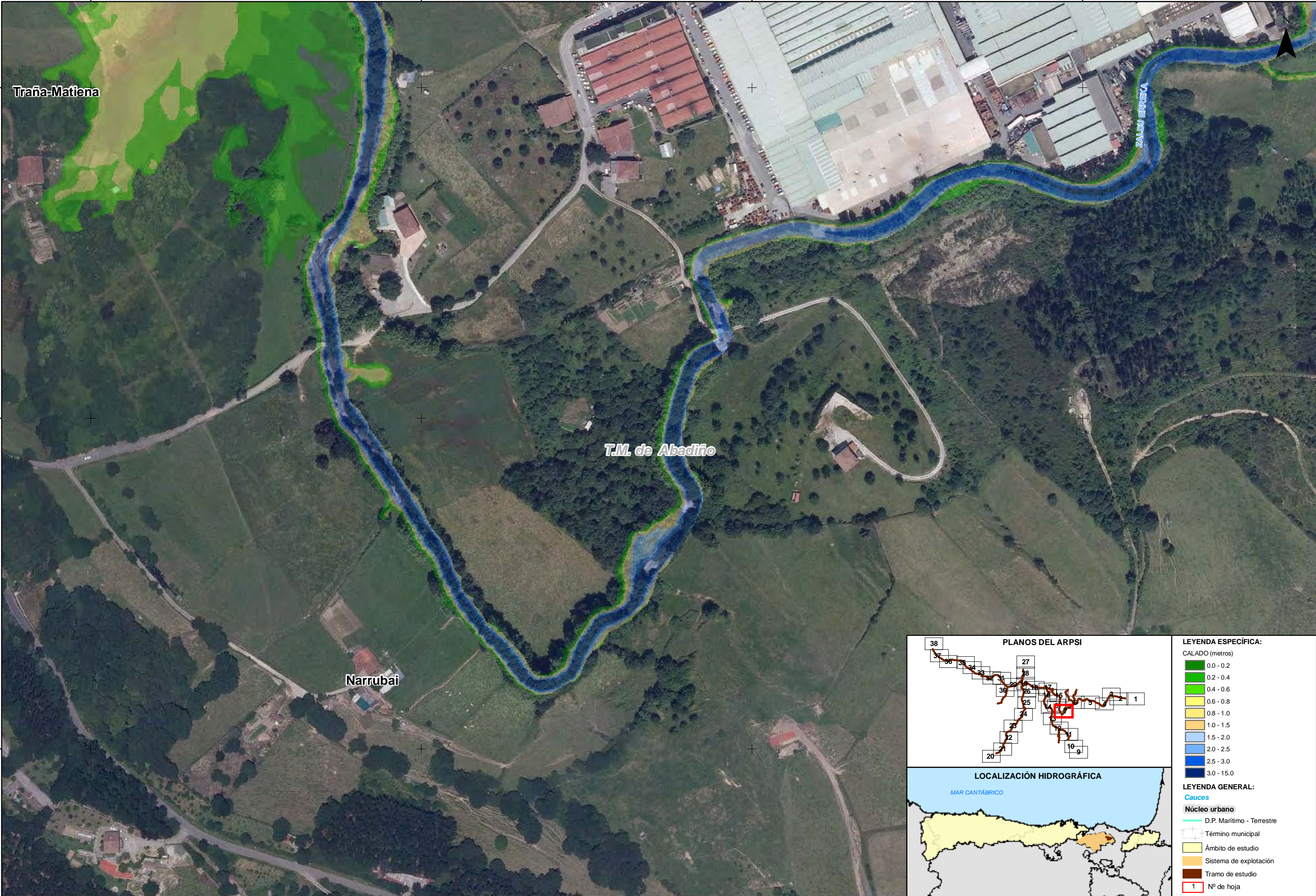
- Término municipal
- Ámbito de estudio
- Sistema de explotación
- Tramo de estudio
- 1 N° de hoja





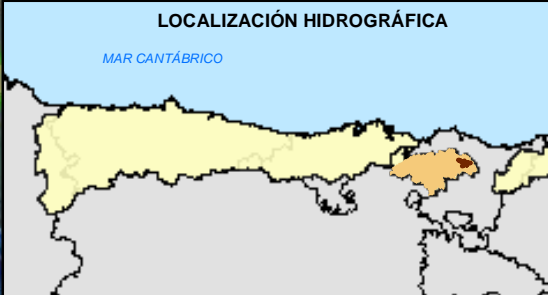
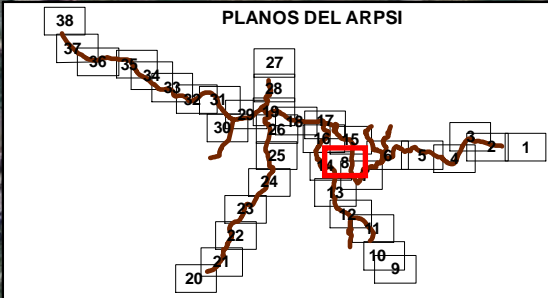
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja





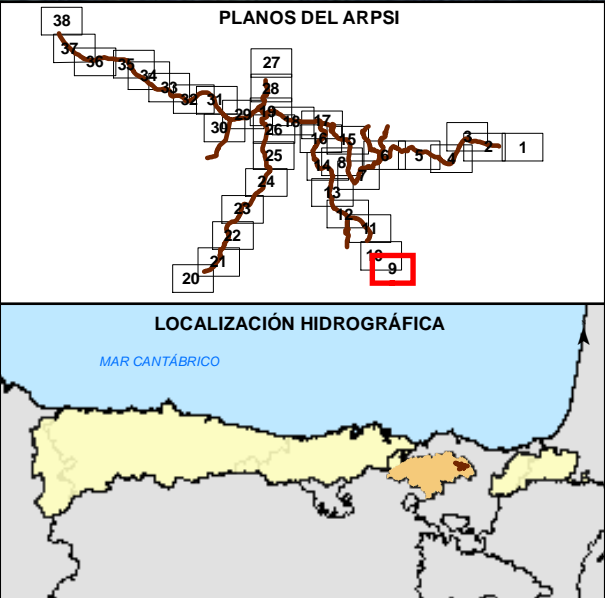
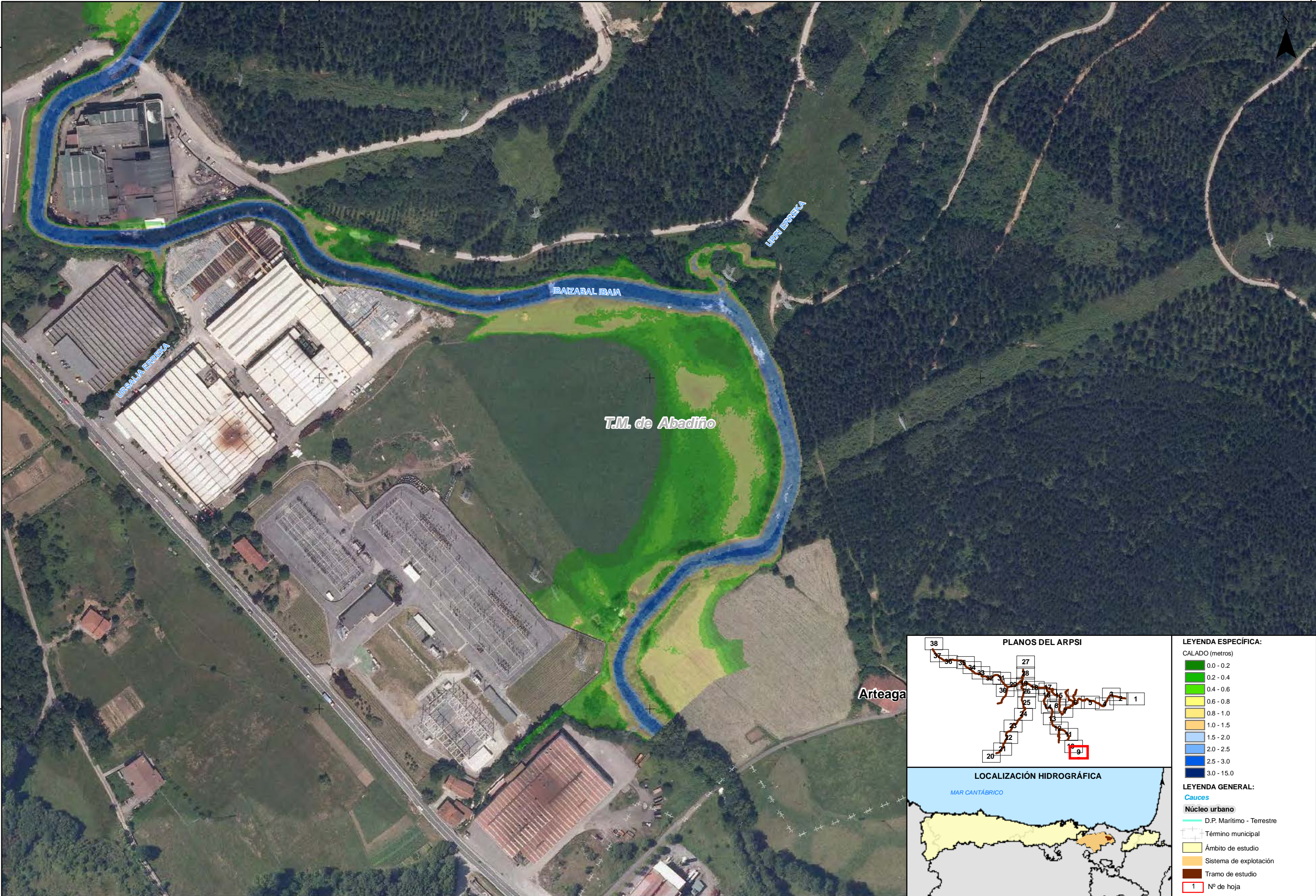
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	1 N° de hoja





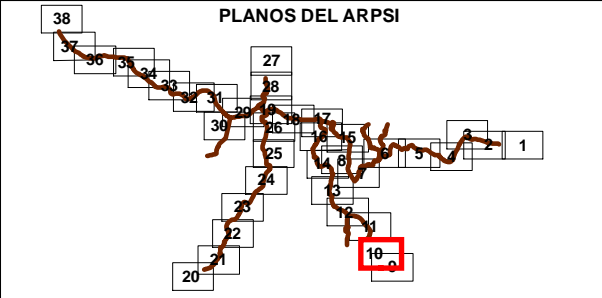
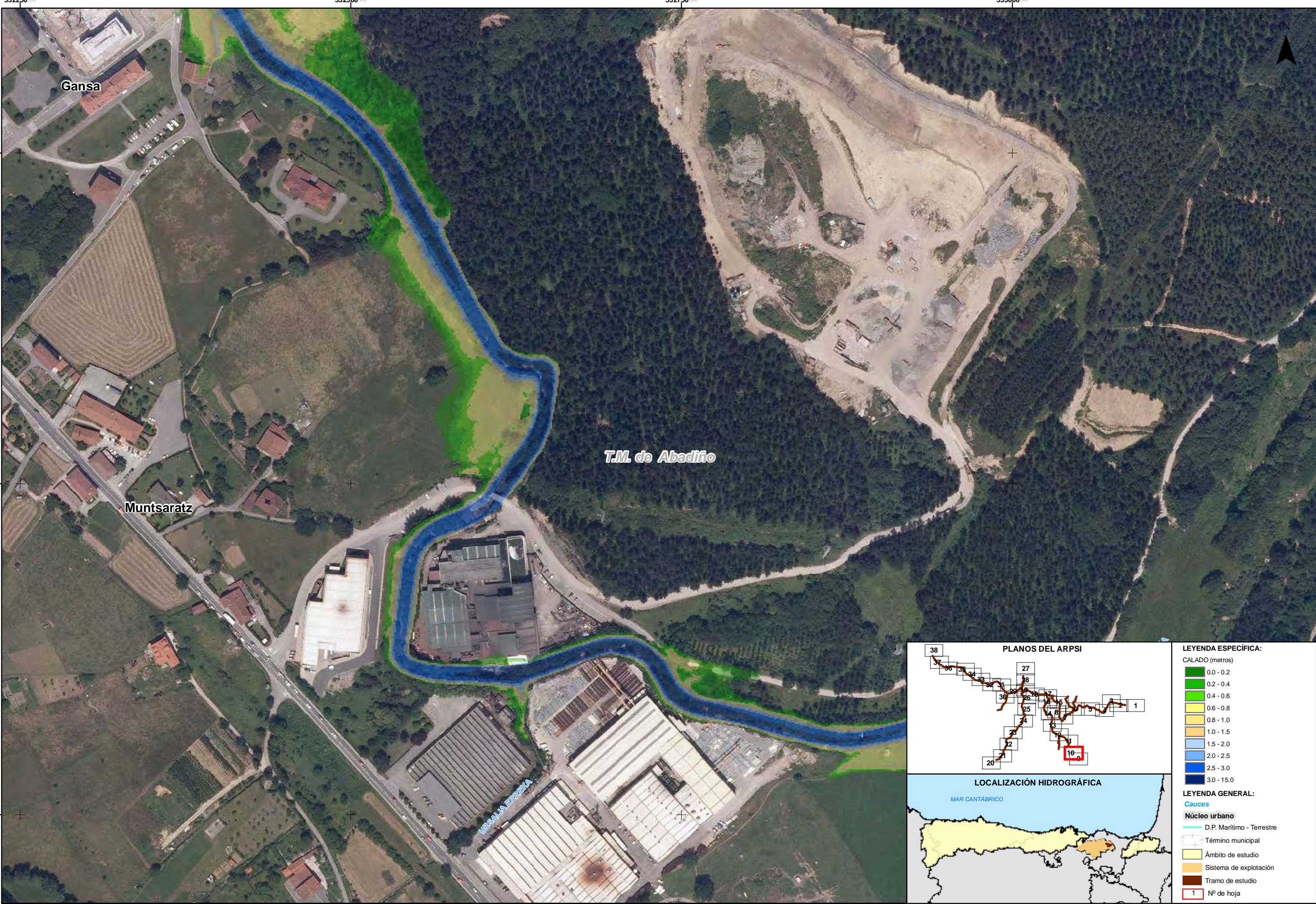
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	0.2 - 0.4
0.4 - 0.6	0.6 - 0.8
0.8 - 1.0	1.0 - 1.5
1.5 - 2.0	2.0 - 2.5
2.5 - 3.0	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	Término municipal
Ámbito de estudio	Sistema de explotación
Tramo de estudio	Nº de hoja
1	8





LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	Nº de hoja





**LEYENDA ESPECÍFICA:**  
CALADO (metros)  

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

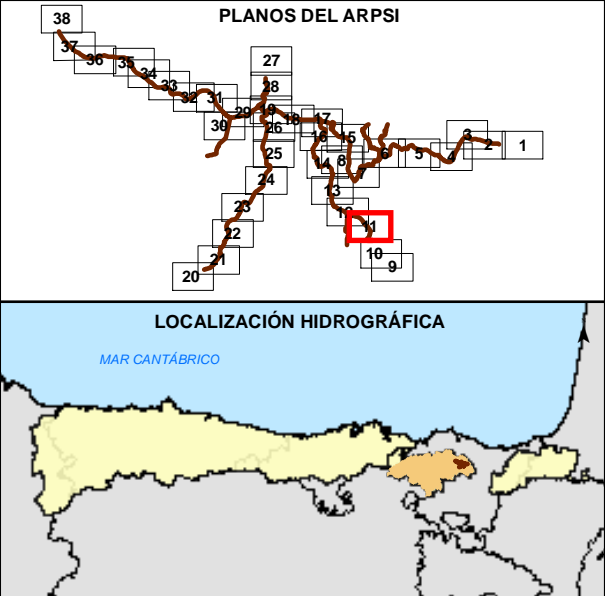
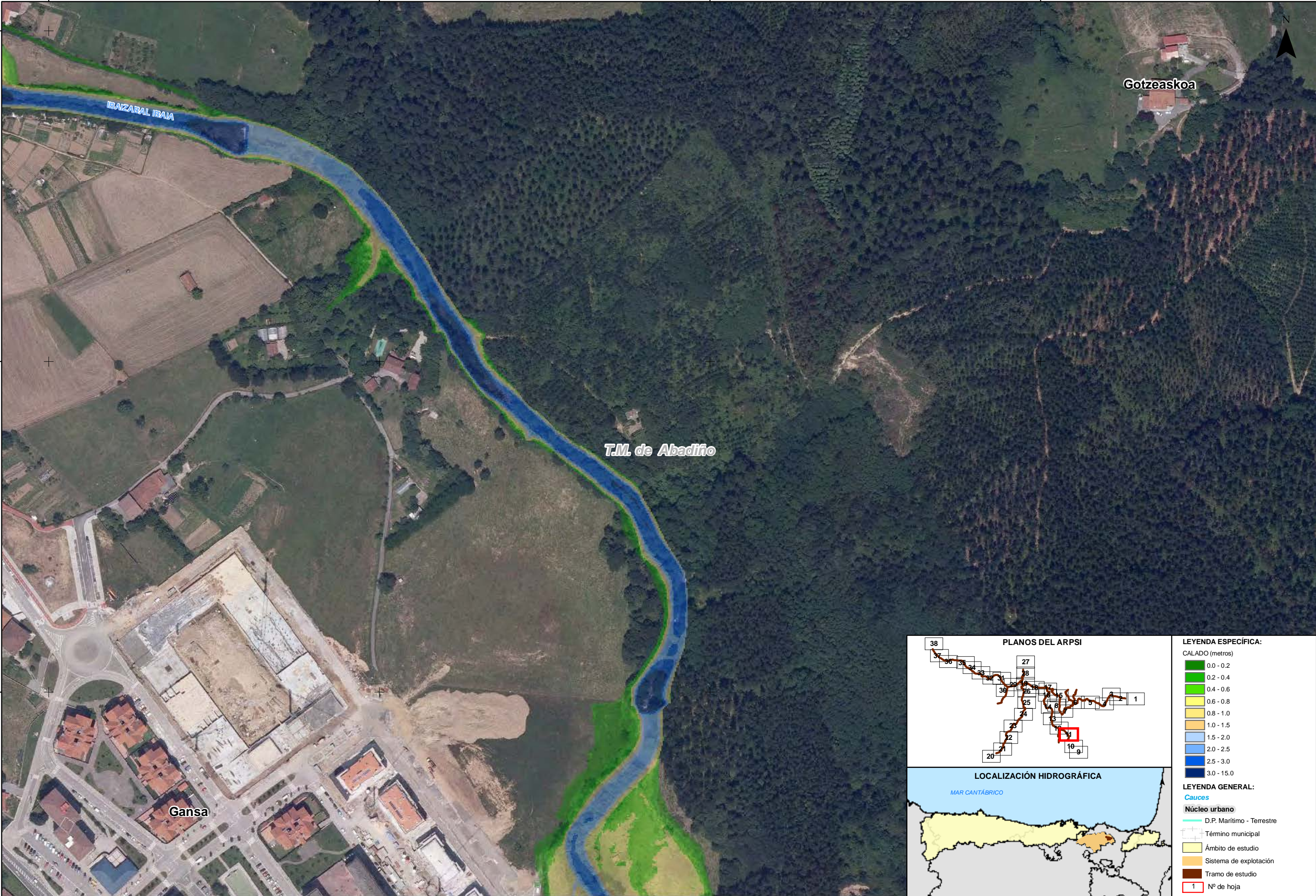
**LEYENDA GENERAL:**  
**Cauces**  

- D.P. Marítimo - Terrestre

**Núcleo urbano**  

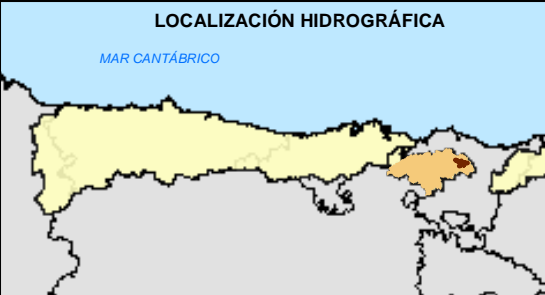
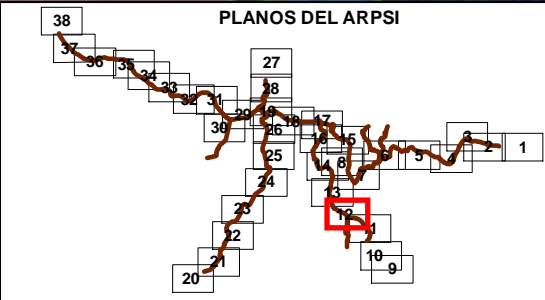
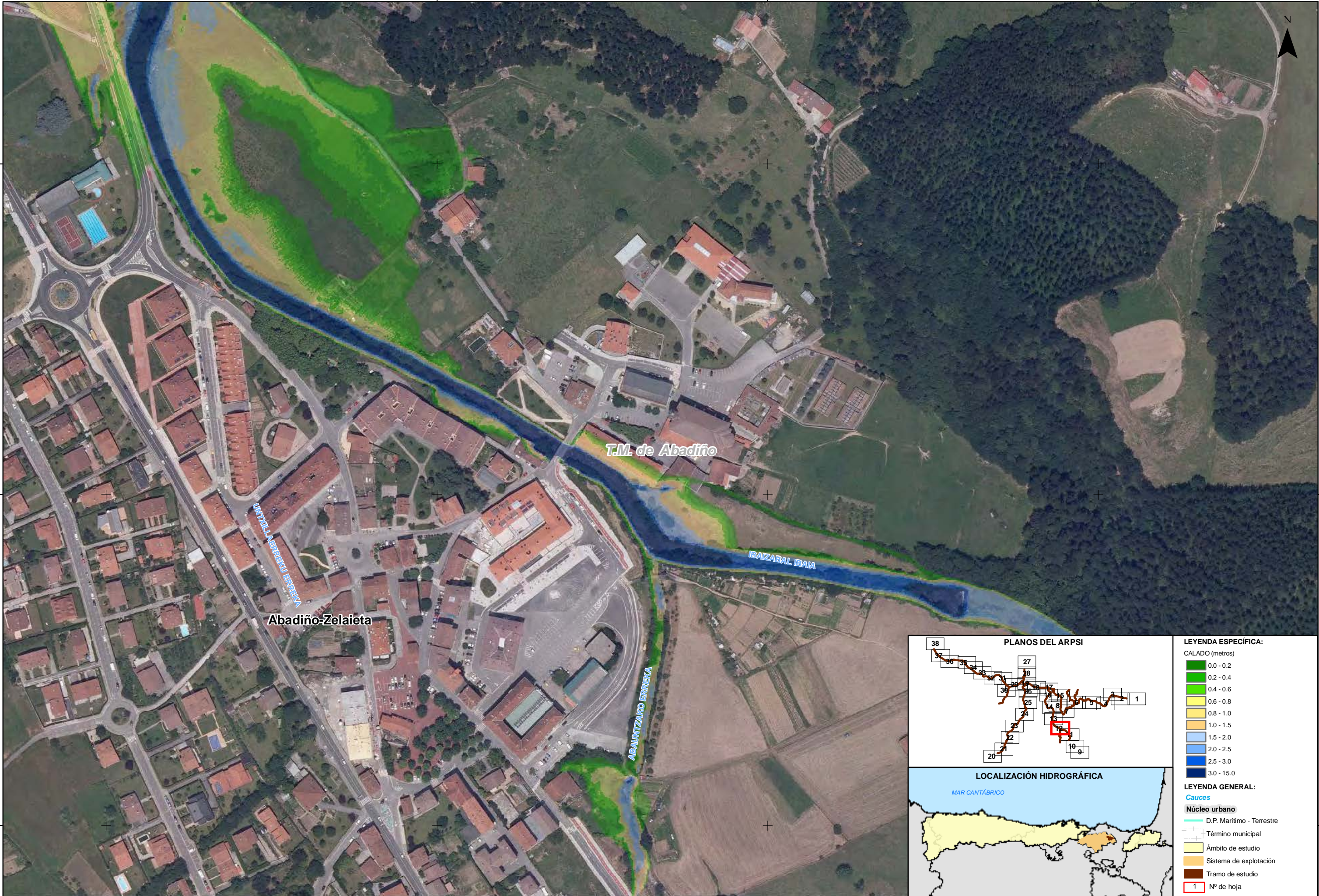
- Término municipal
- Ámbito de estudio
- Sistema de explotación
- Tramo de estudio
- 1 N° de hoja





LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	1 N° de hoja



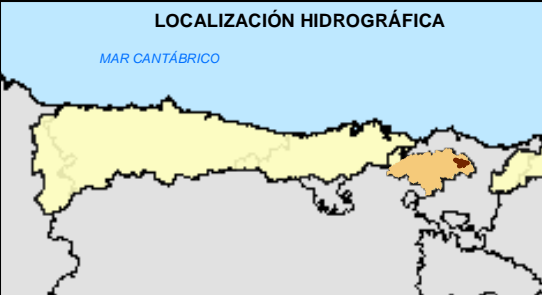
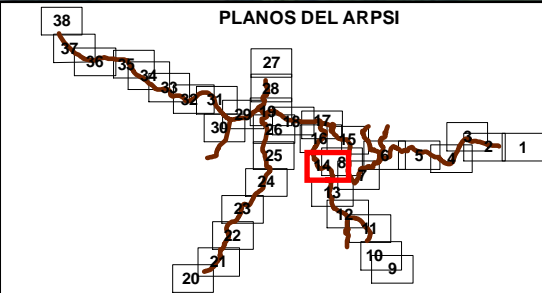
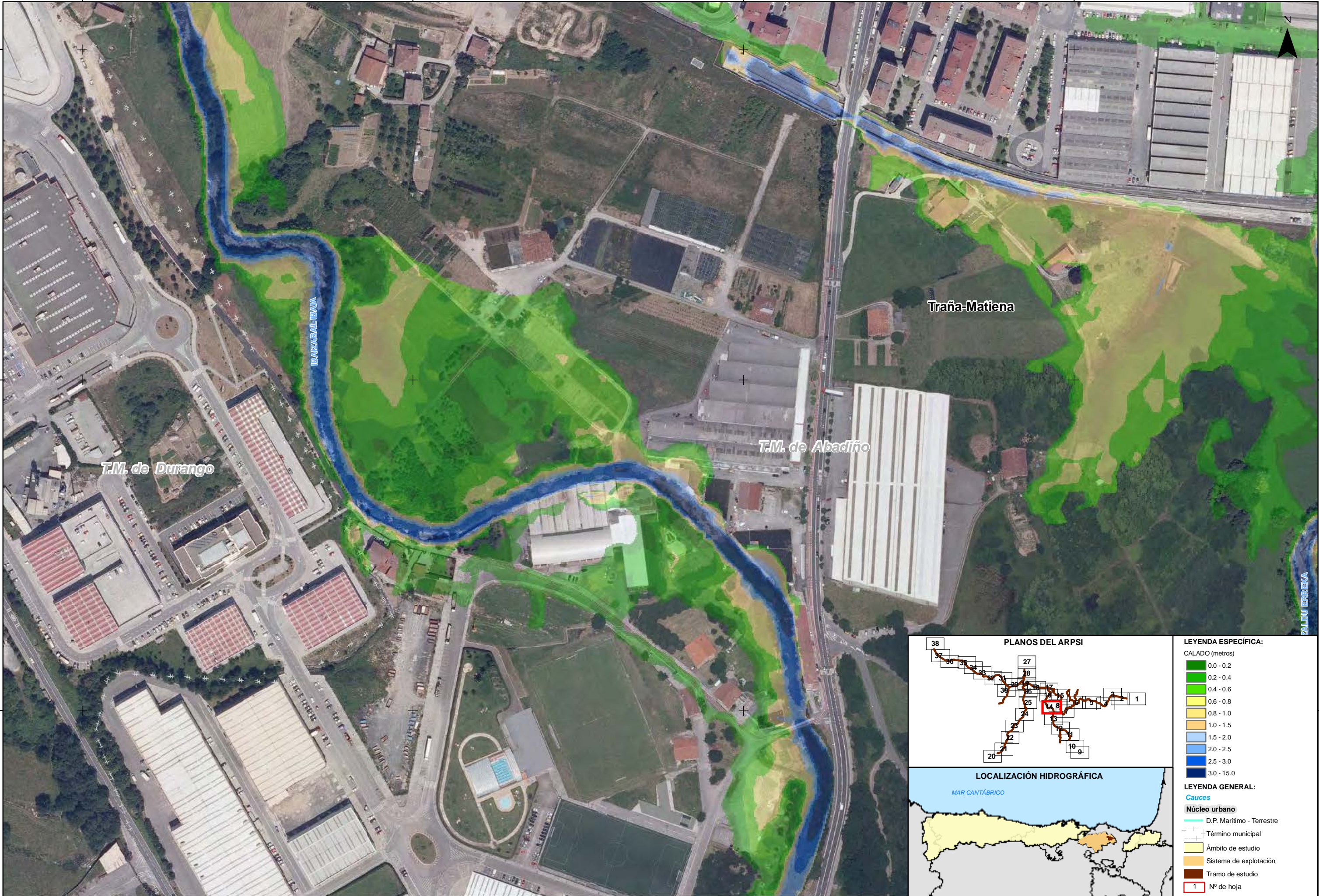


LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja



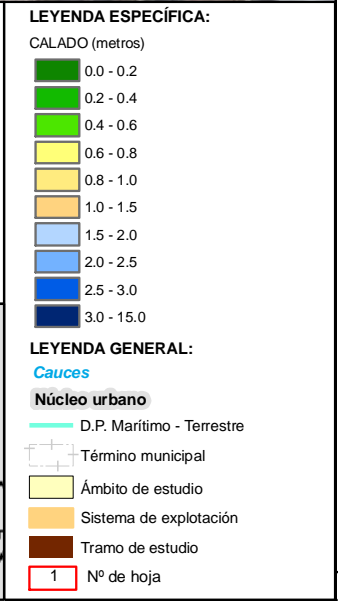
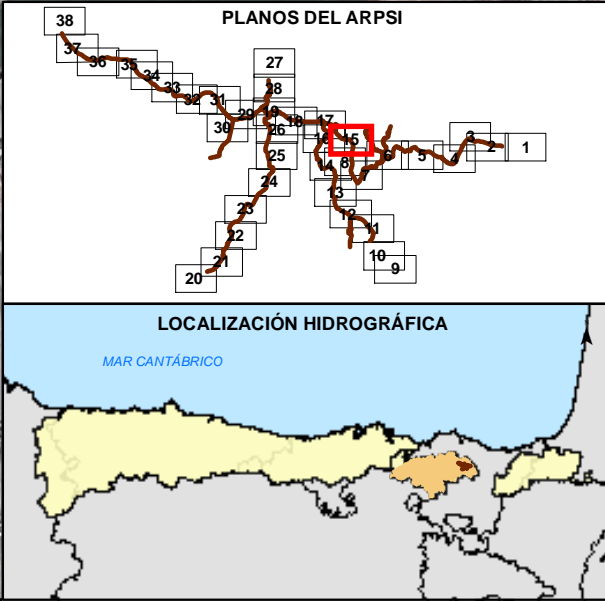




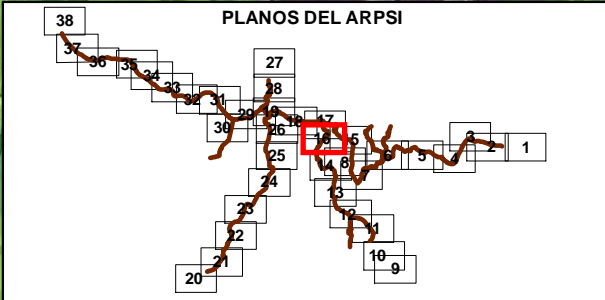


LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja



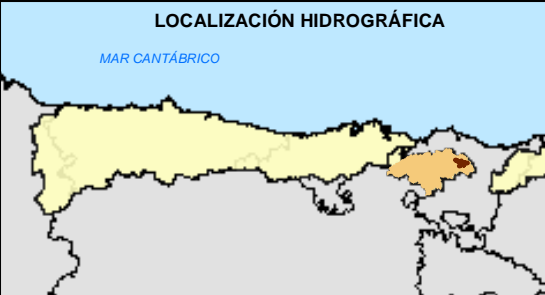
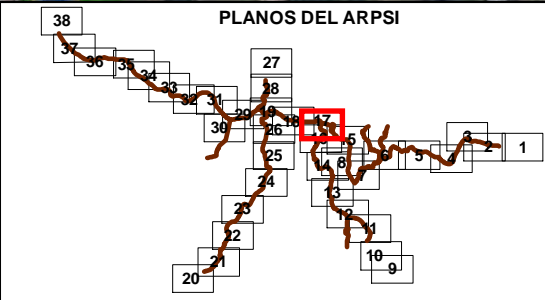






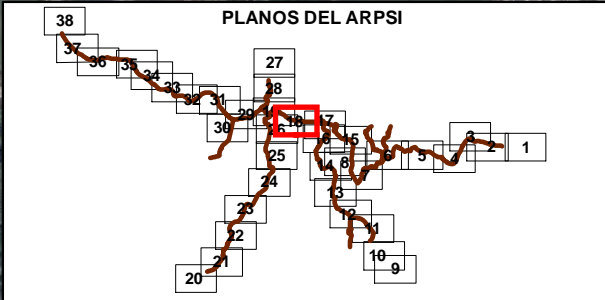
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	0.2 - 0.4
0.4 - 0.6	0.6 - 0.8
0.8 - 1.0	1.0 - 1.5
1.5 - 2.0	2.0 - 2.5
2.5 - 3.0	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	Término municipal
Ámbito de estudio	Sistema de explotación
Tramo de estudio	Nº de hoja
1	





LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja





**LEYENDA ESPECÍFICA:**

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

**LEYENDA GENERAL:**

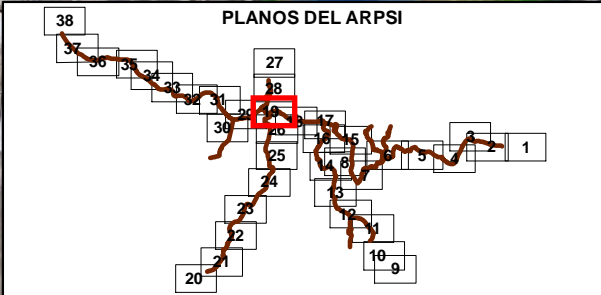
**Cauces**

- D.P. Marítimo - Terrestre

**Núcleo urbano**

- Término municipal
- Ámbito de estudio
- Sistema de explotación
- Tramo de estudio
- 1 N° de hoja





**LEYENDA ESPECÍFICA:**

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

**LEYENDA GENERAL:**

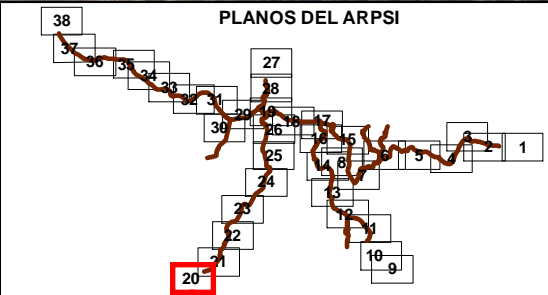
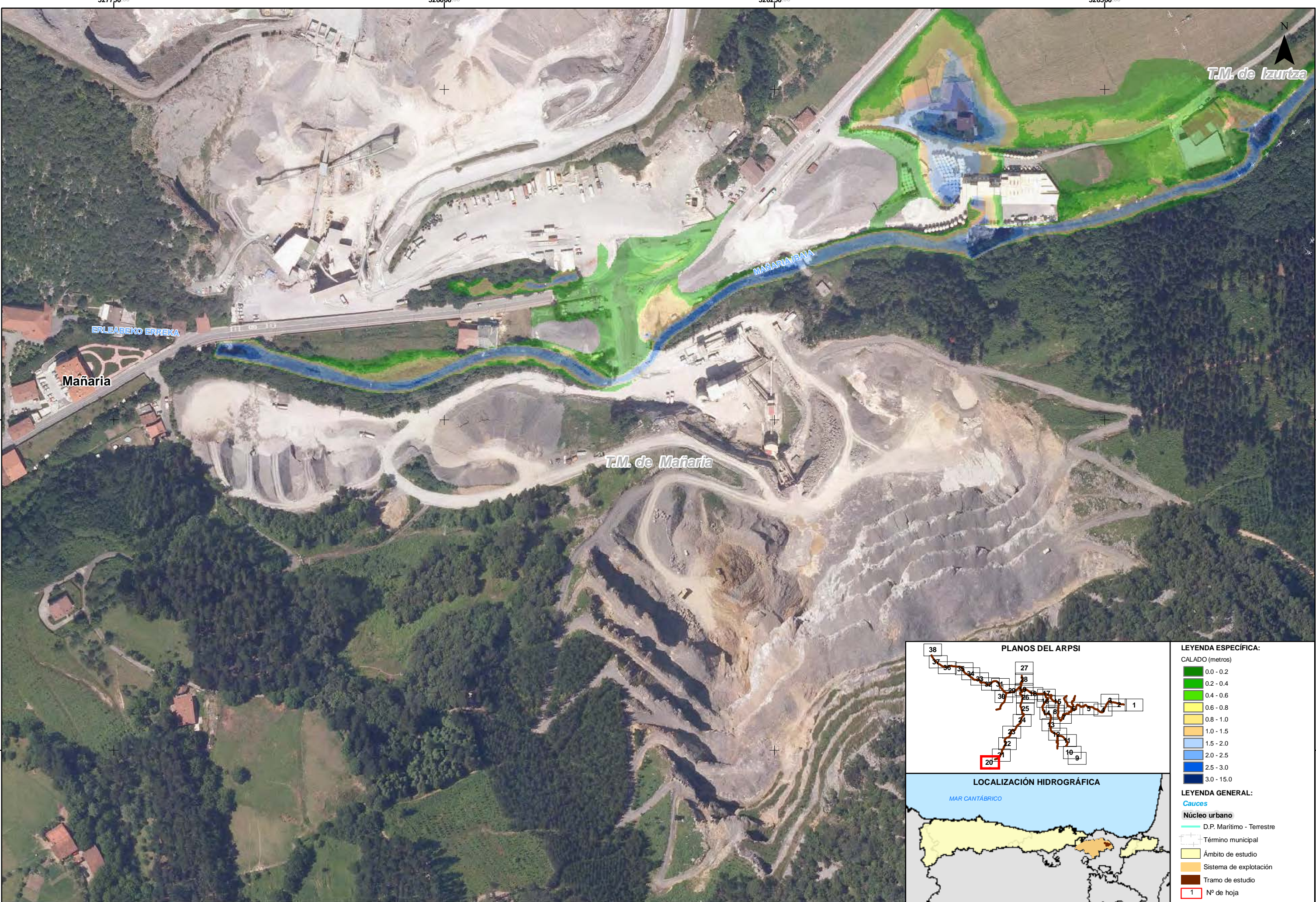
**Cauces**

- D.P. Marítimo - Terrestre

**Núcleo urbano**

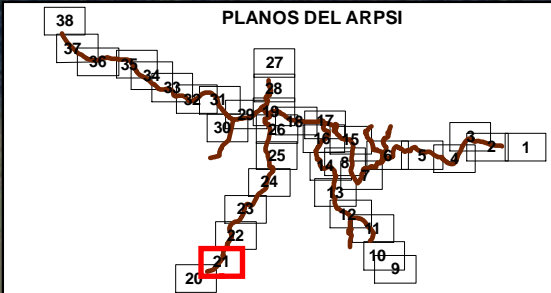
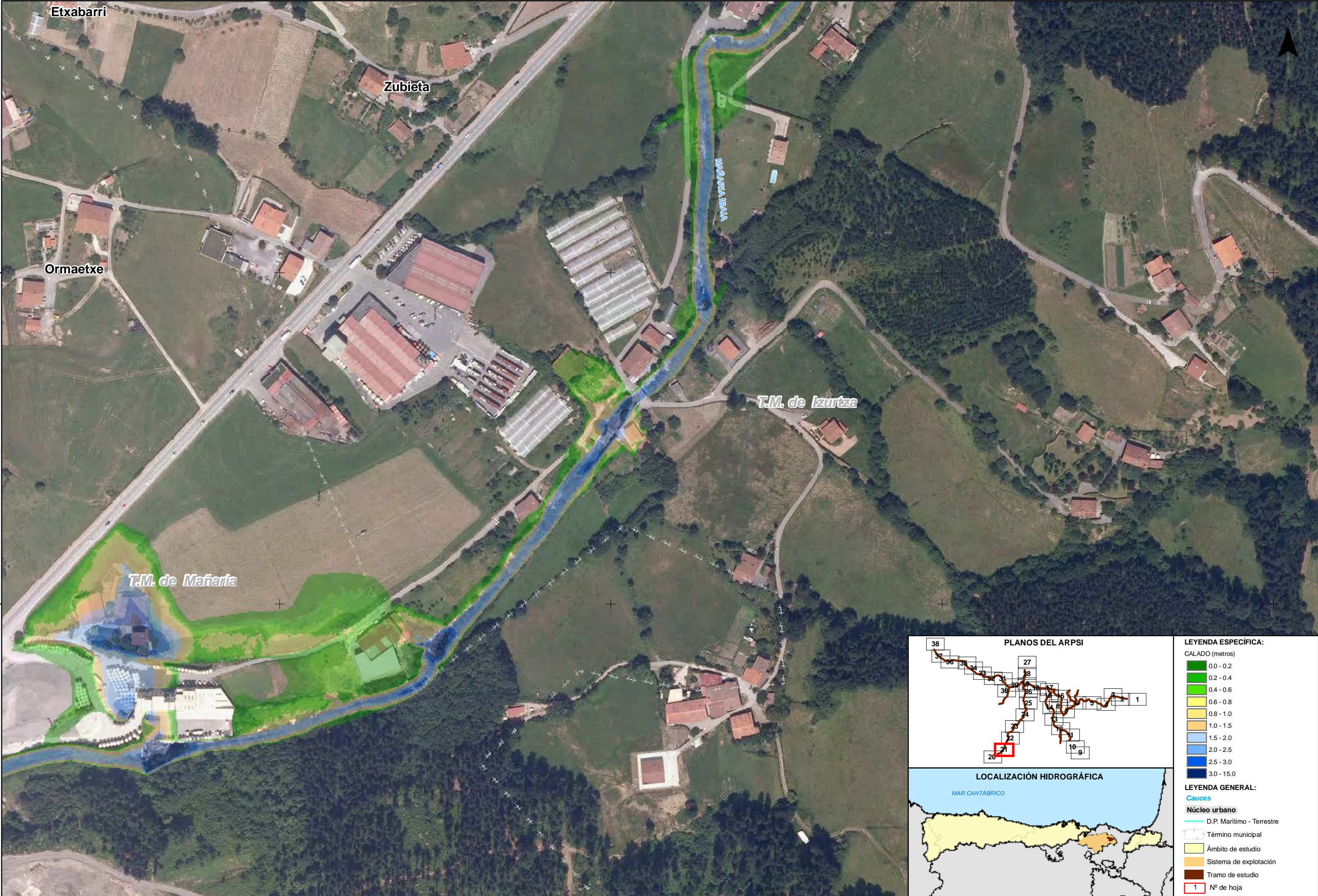
- Término municipal
- Ámbito de estudio
- Sistema de explotación
- Tramo de estudio
- 1 N° de hoja





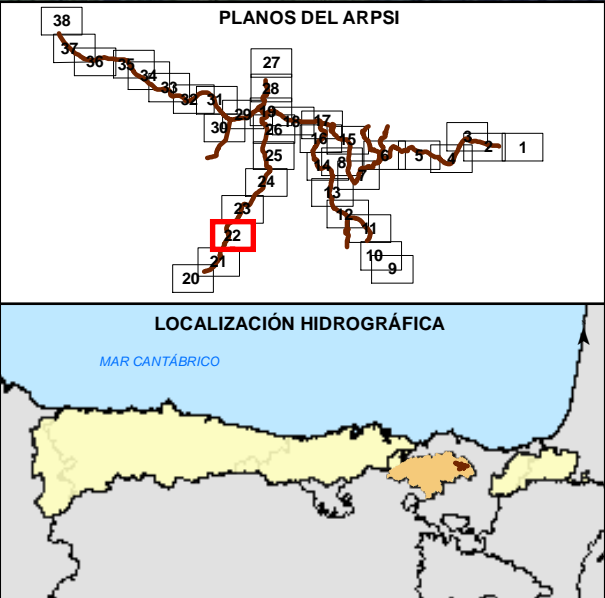
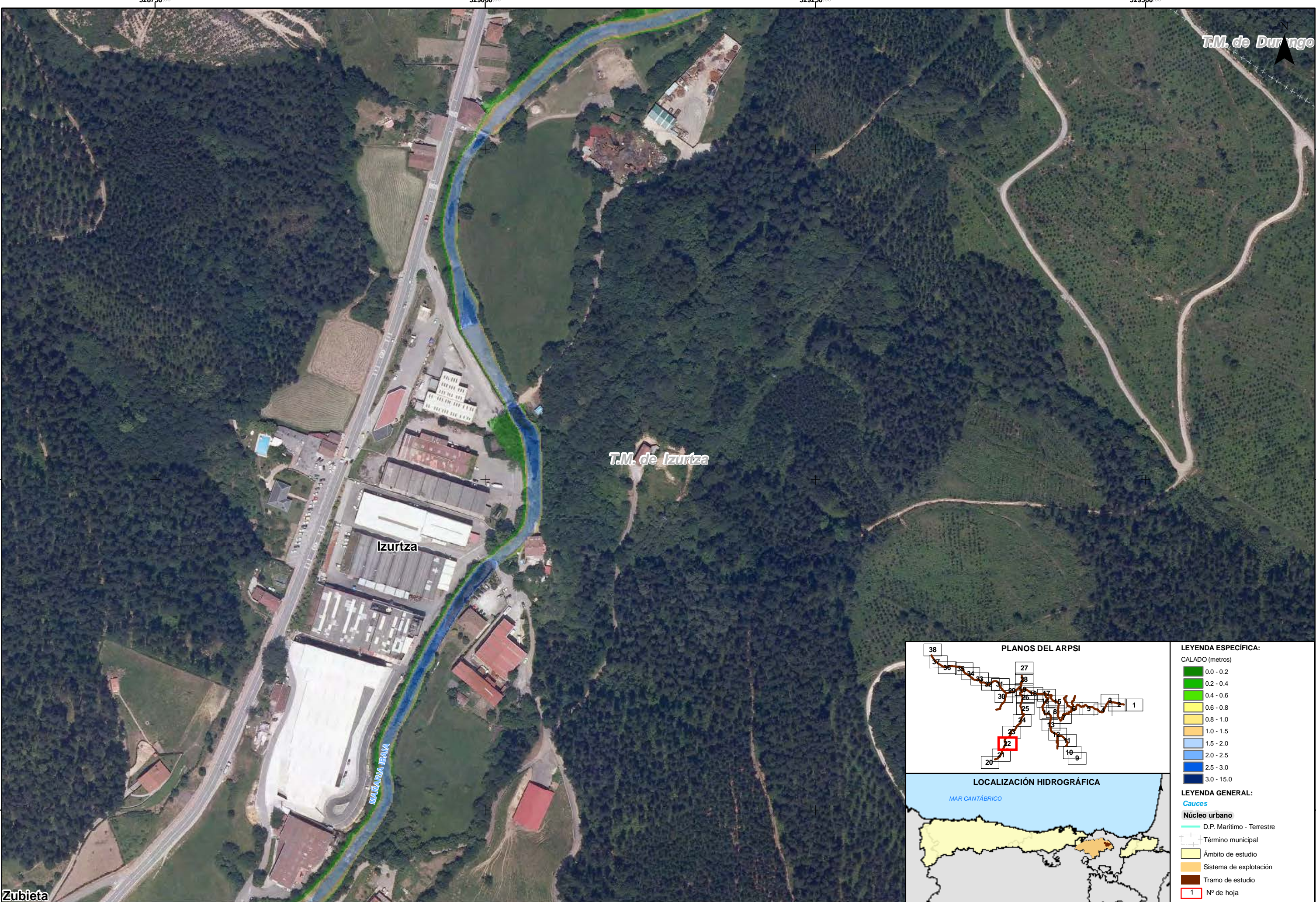
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja





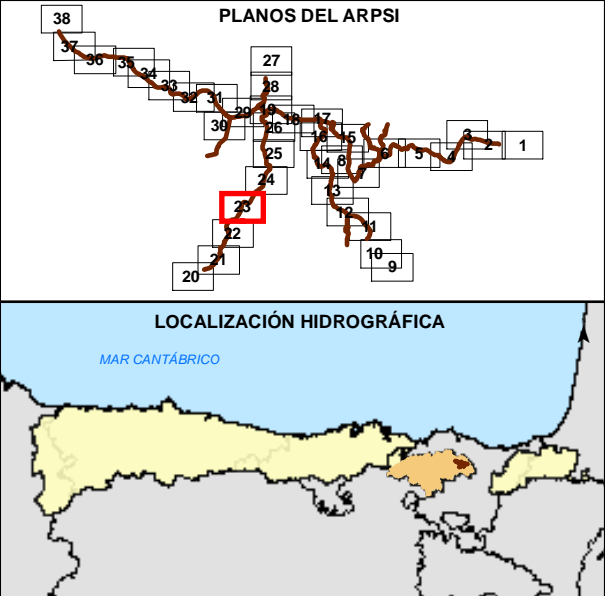
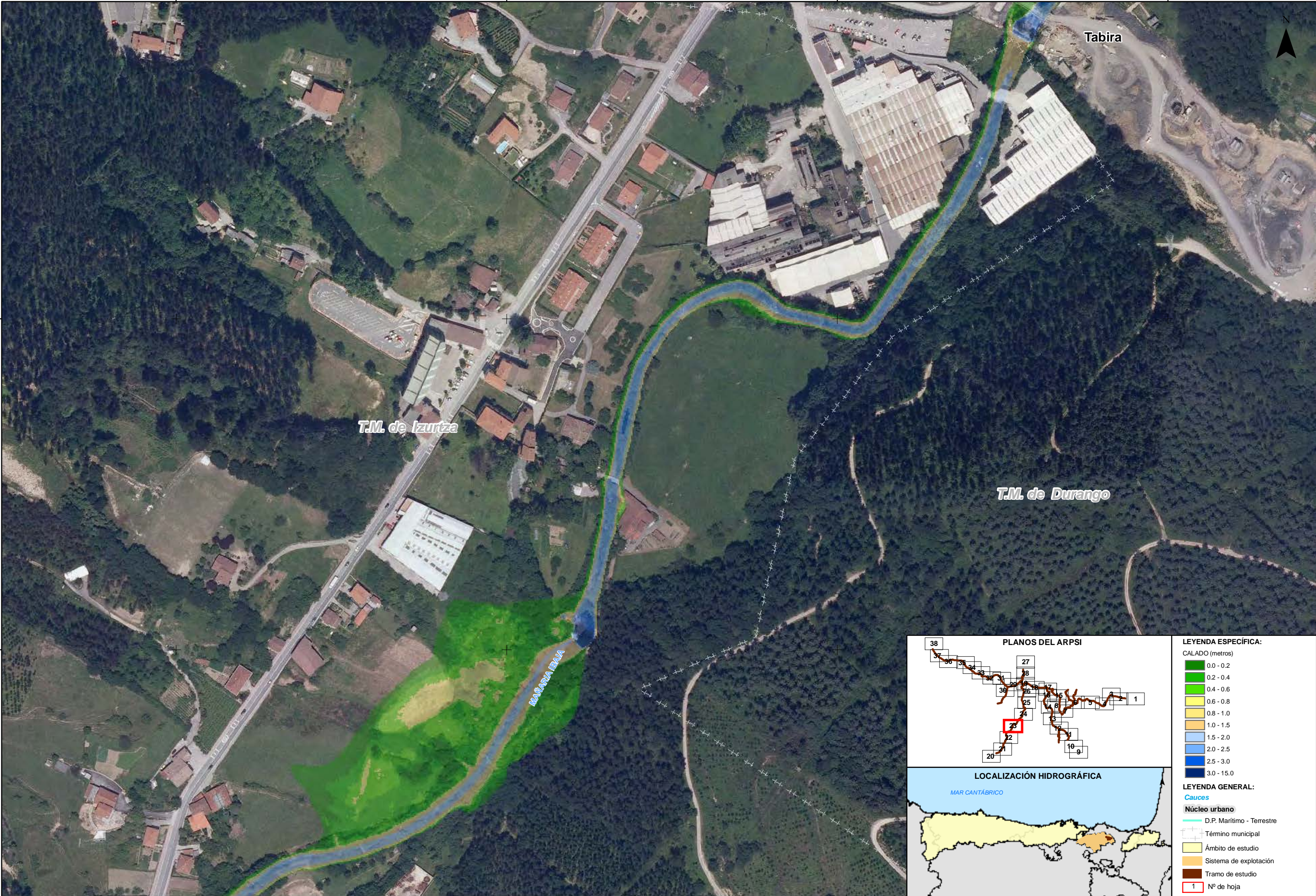
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja





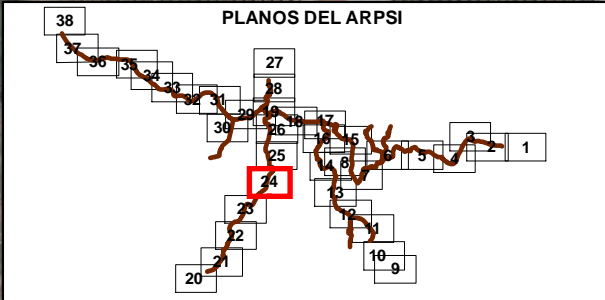
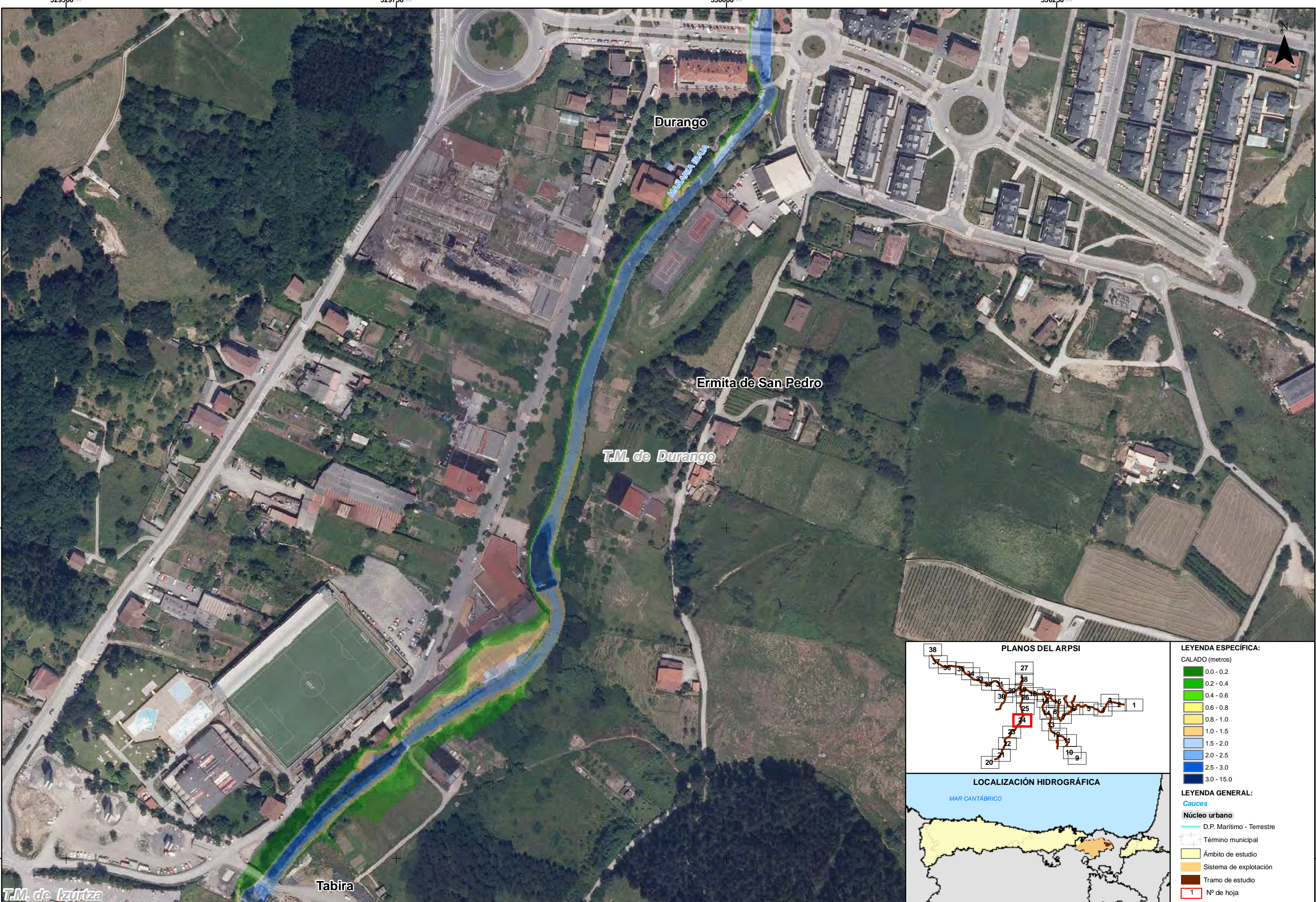
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	1 Nº de hoja





LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	Nº de hoja





**LEYENDA ESPECÍFICA:**

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

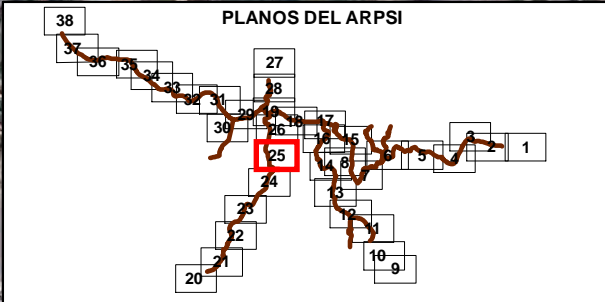
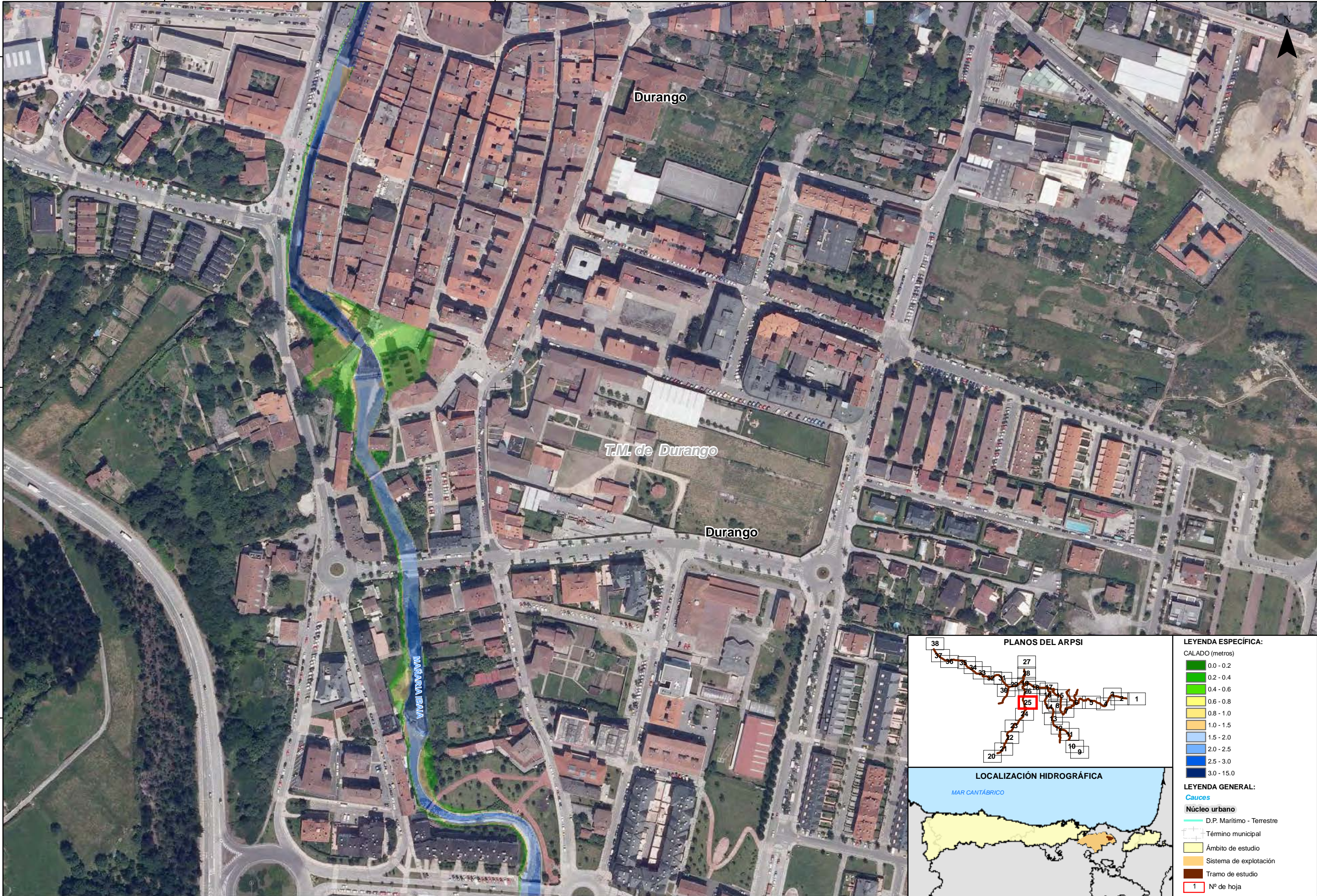
**LEYENDA GENERAL:**

Cauces

Núcleo urbano

- D.P. Marítimo - Terrestre
- Término municipal
- Ámbito de estudio
- Sistema de explotación
- Tramo de estudio
- 1 N° de hoja



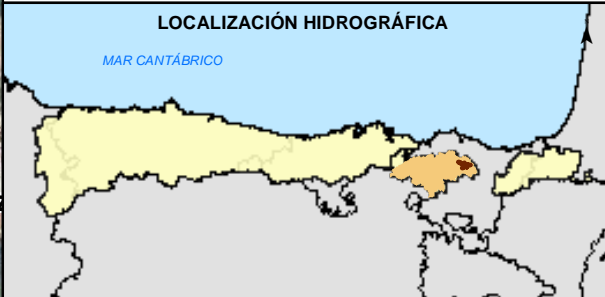
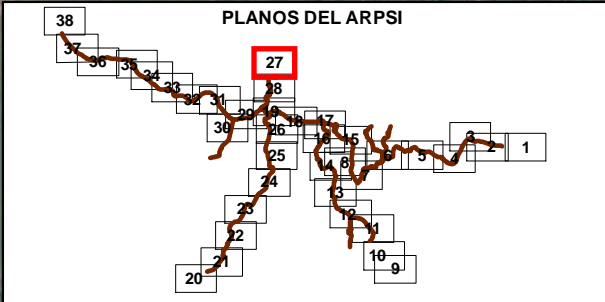
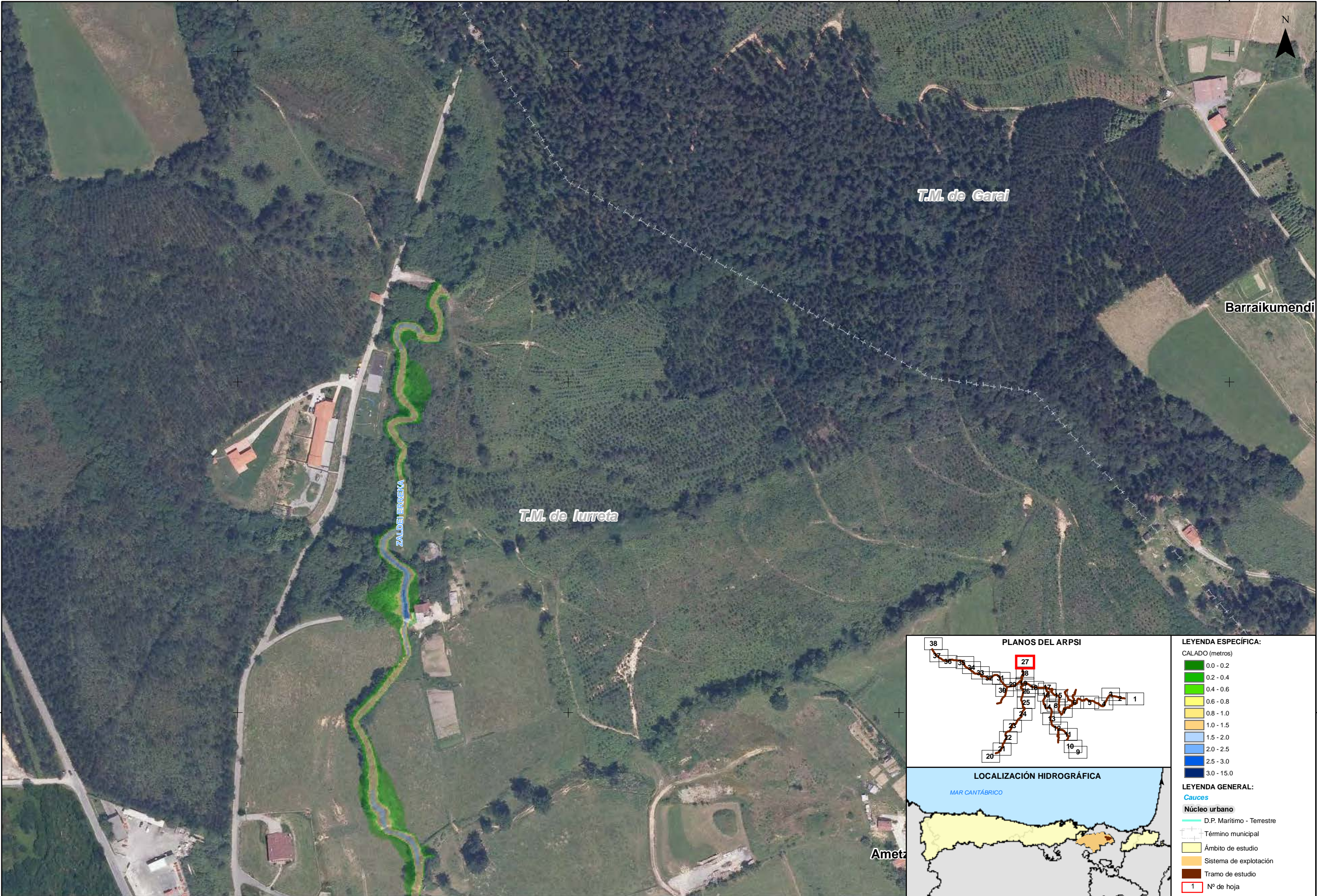


LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja



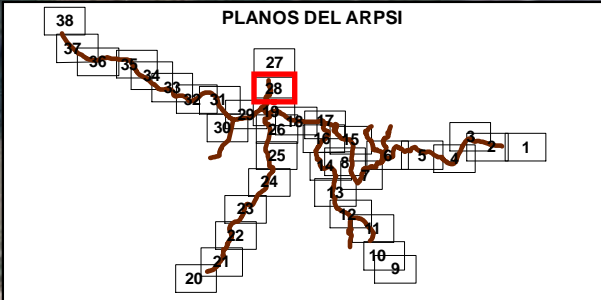
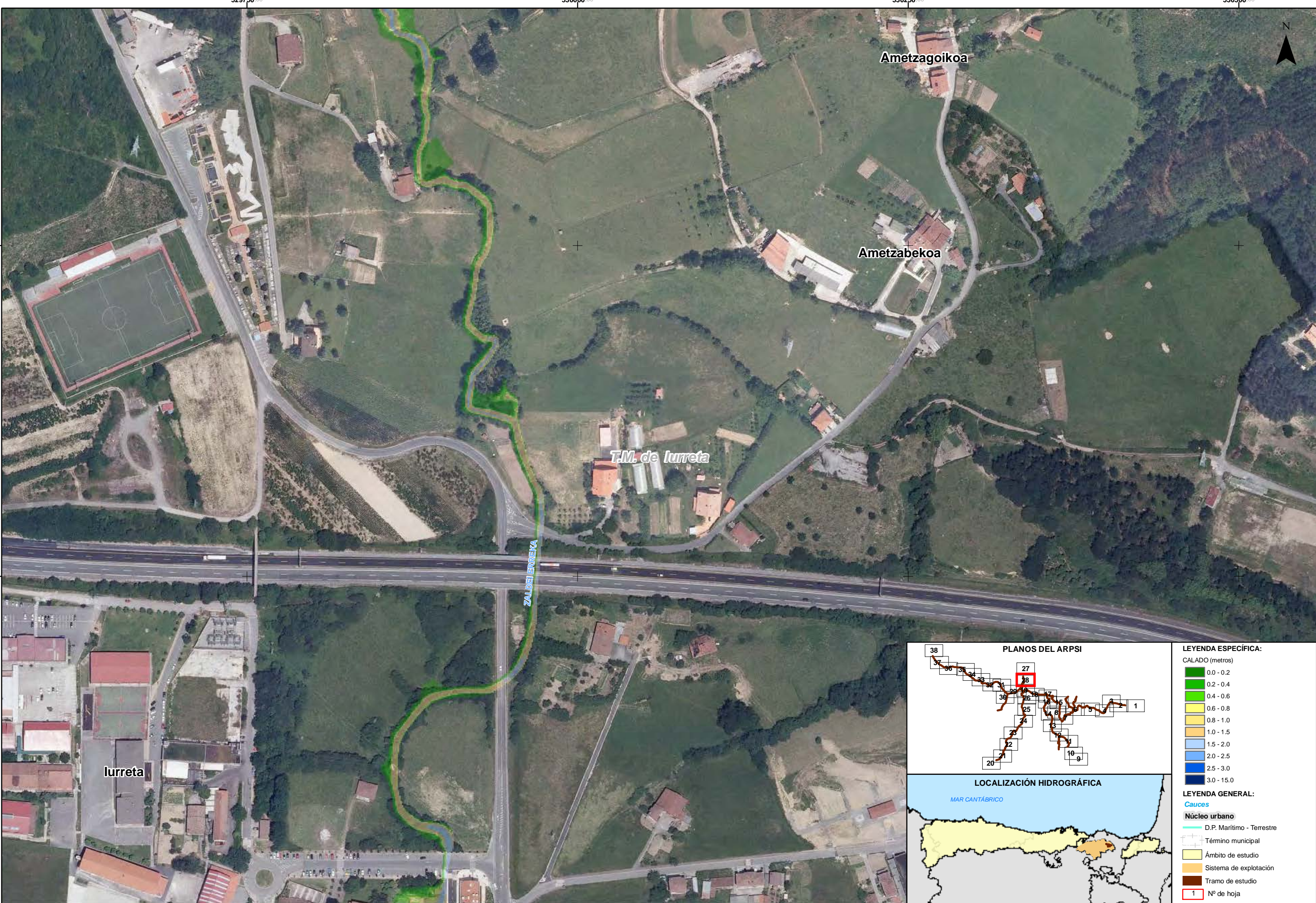






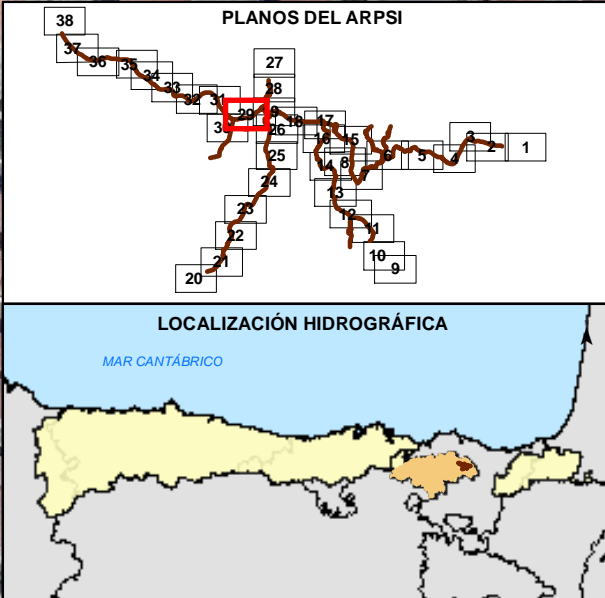
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	Nº de hoja





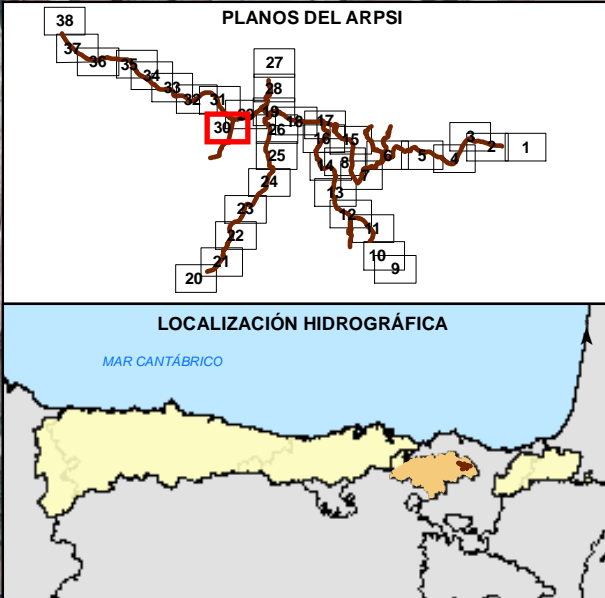
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja





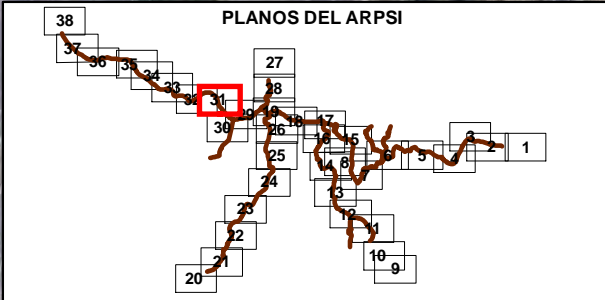
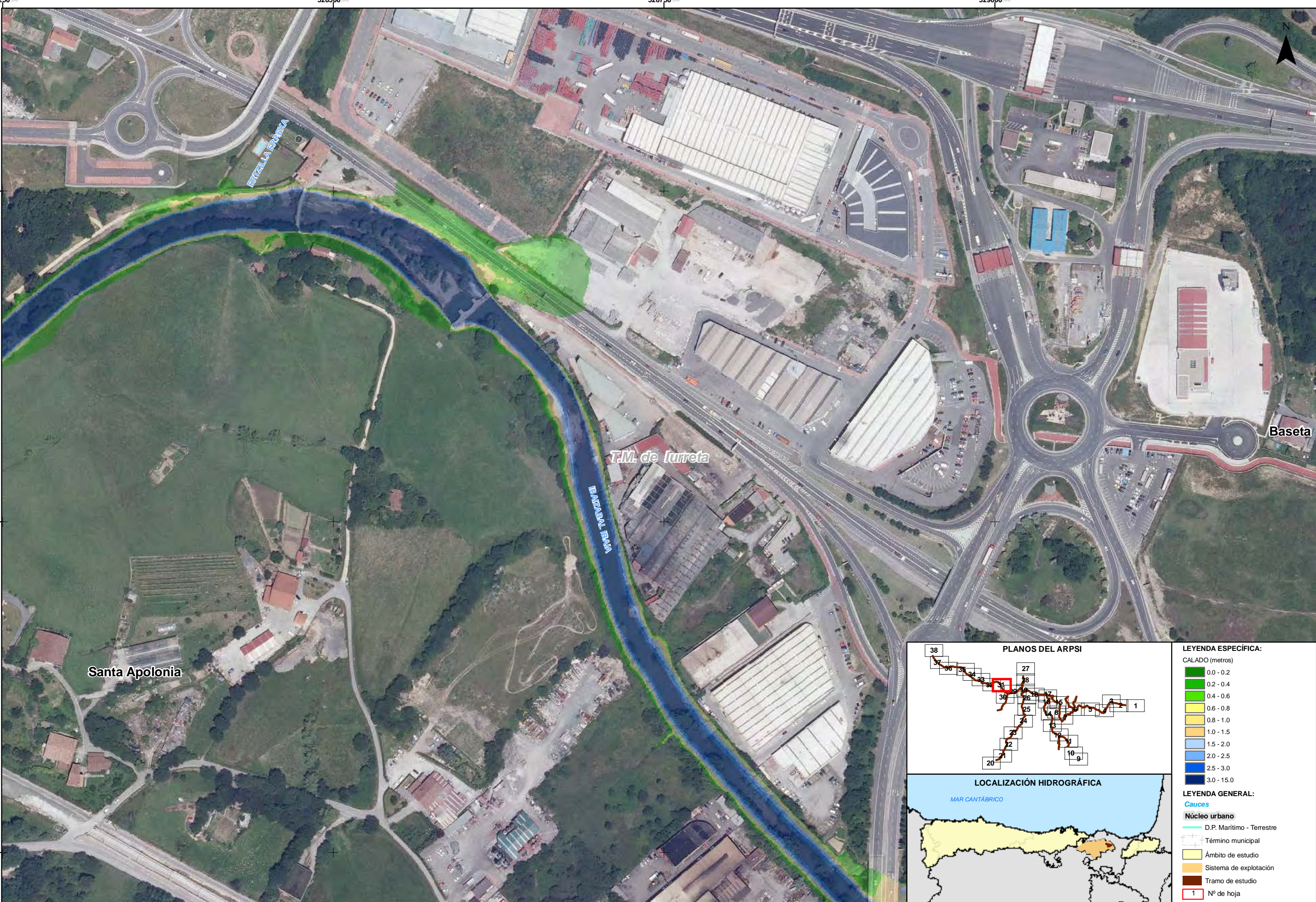
LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja





LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	Nº de hoja





**LEYENDA ESPECÍFICA:**

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

**LEYENDA GENERAL:**

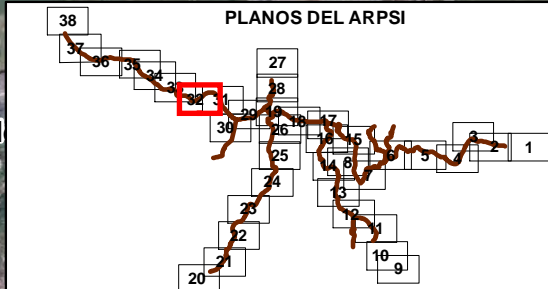
**Cauces**

- D.P. Marítimo - Terrestre

**Núcleo urbano**

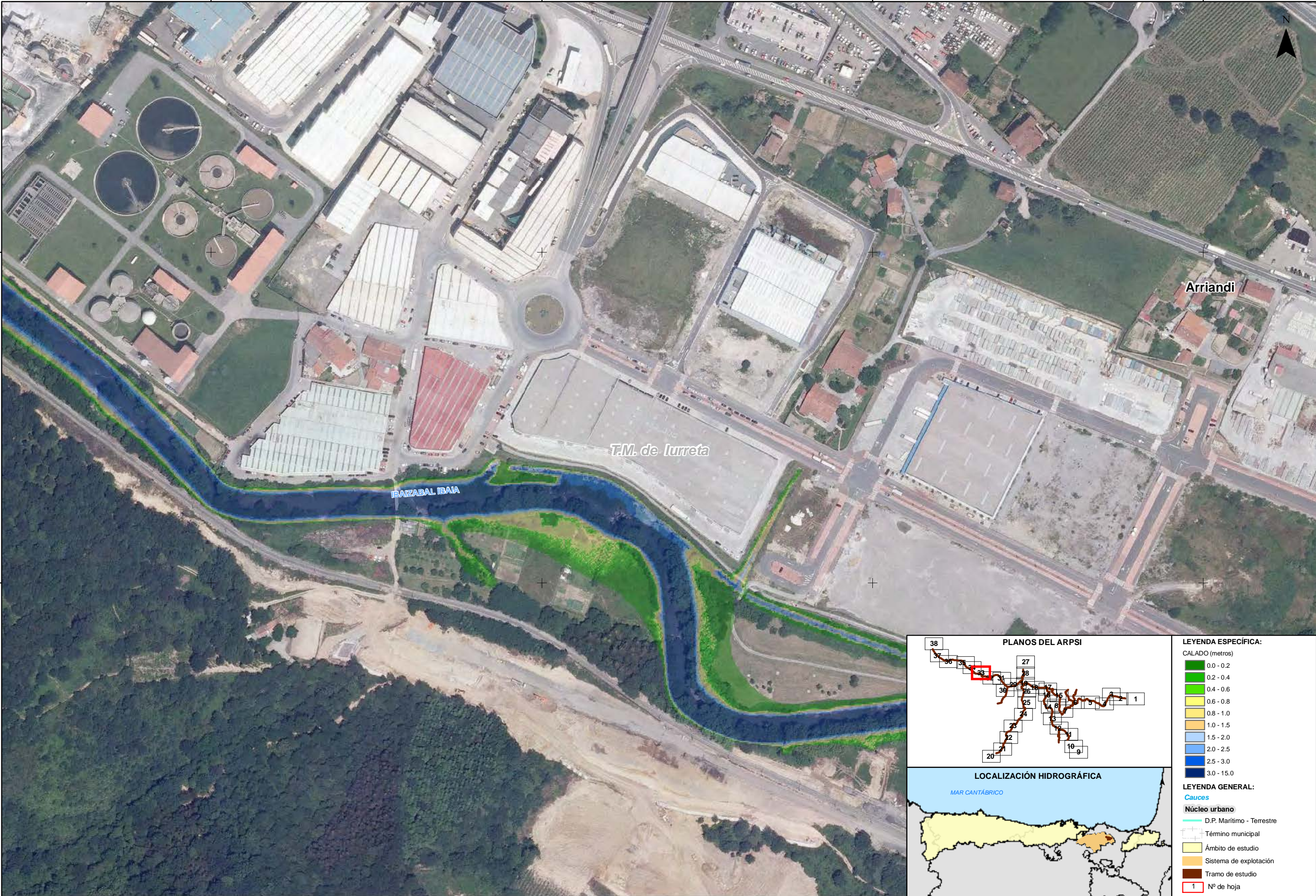
- Término municipal
- Ámbito de estudio
- Sistema de explotación
- Tramo de estudio
- 1 N° de hoja



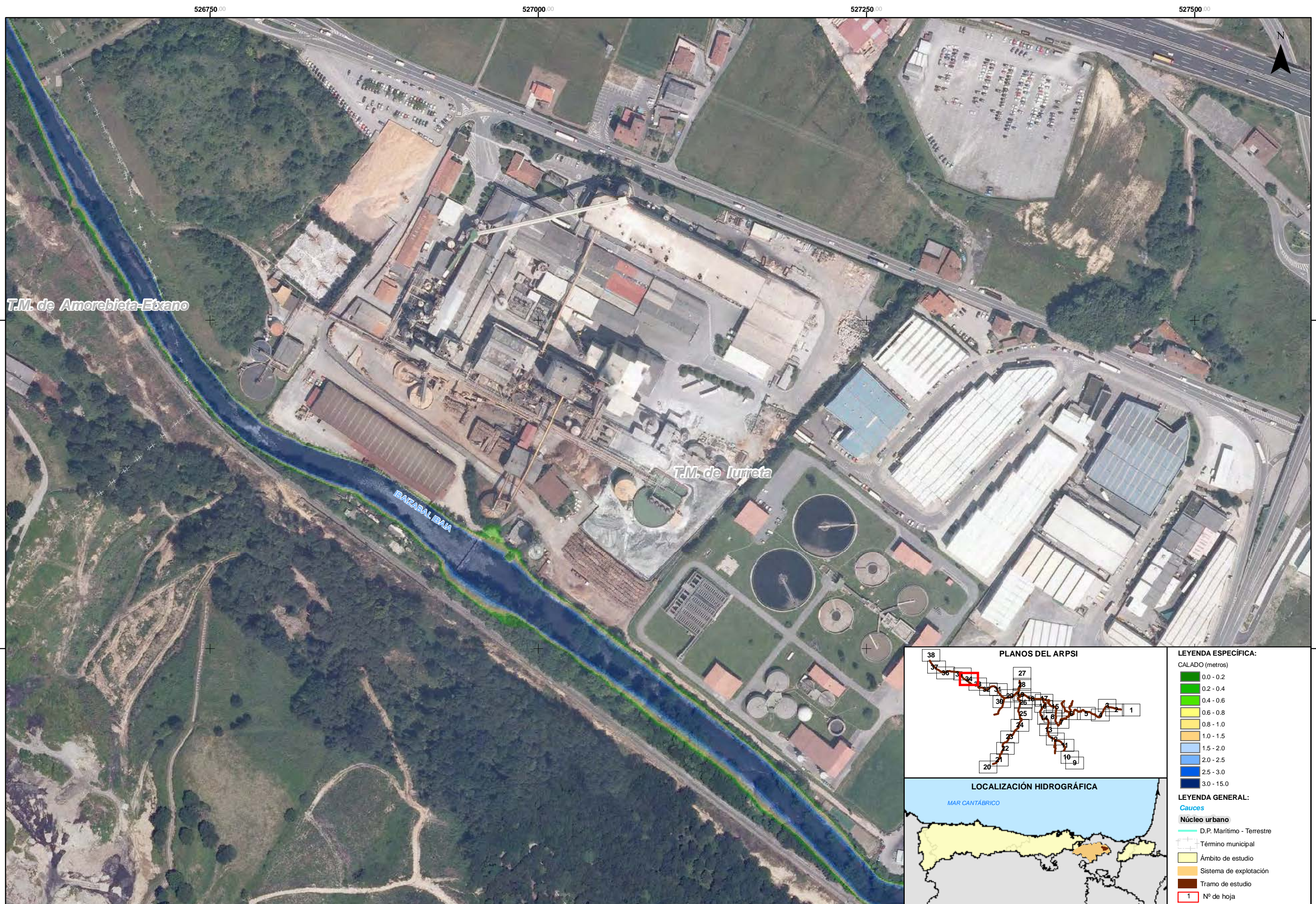


LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
0.0 - 0.2	
0.2 - 0.4	
0.4 - 0.6	
0.6 - 0.8	
0.8 - 1.0	
1.0 - 1.5	
1.5 - 2.0	
2.0 - 2.5	
2.5 - 3.0	
3.0 - 15.0	
LEYENDA GENERAL:	
Cauces	
Núcleo urbano	
D.P. Marítimo - Terrestre	
Término municipal	
Ámbito de estudio	
Sistema de explotación	
Tramo de estudio	
1	Nº de hoja

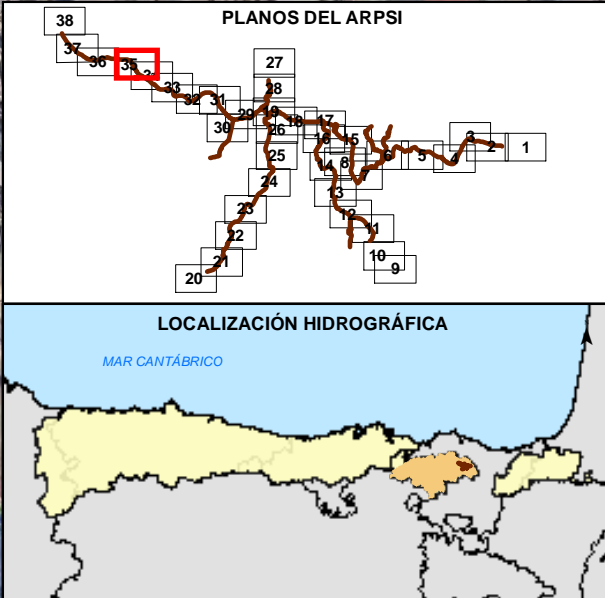
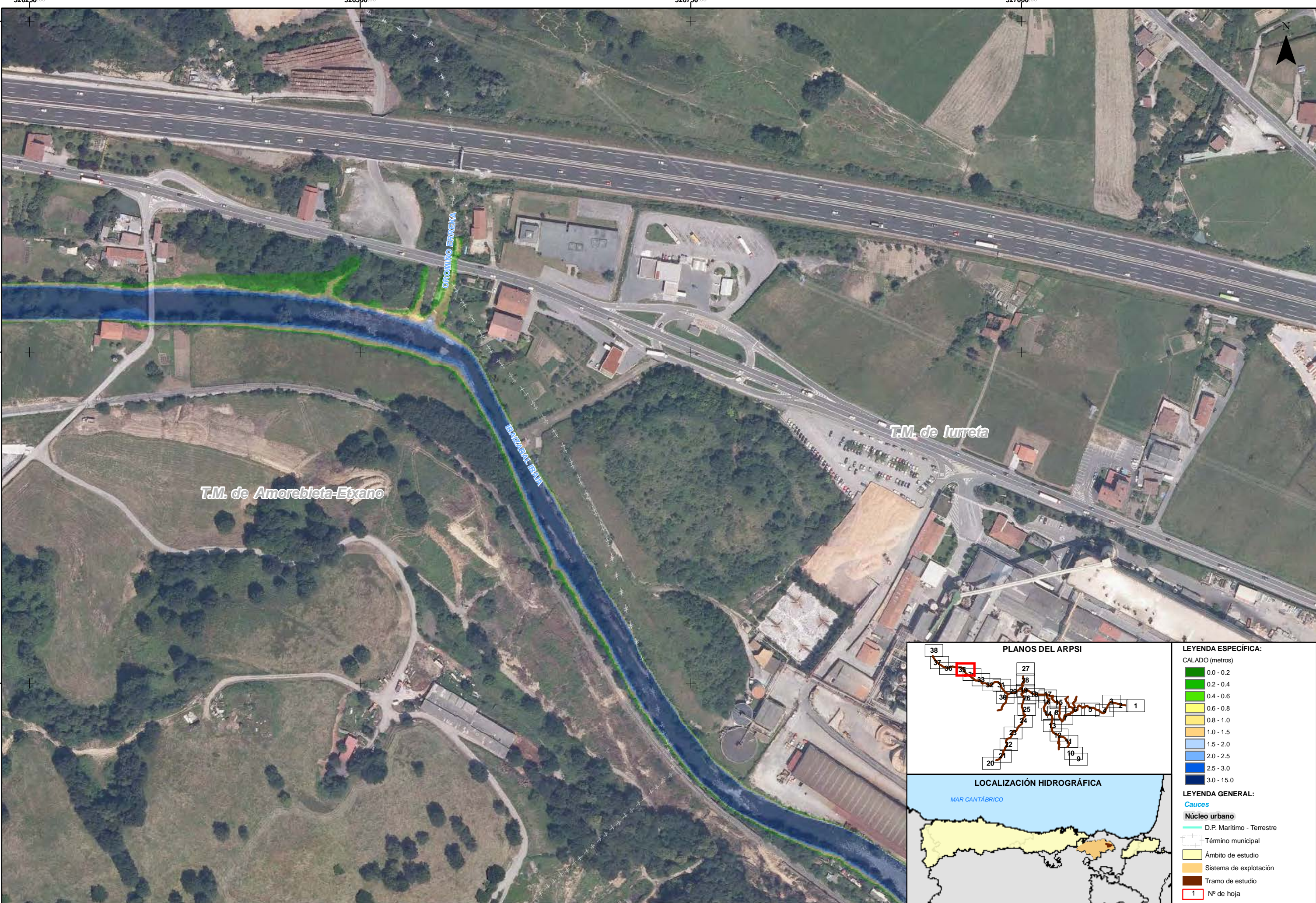






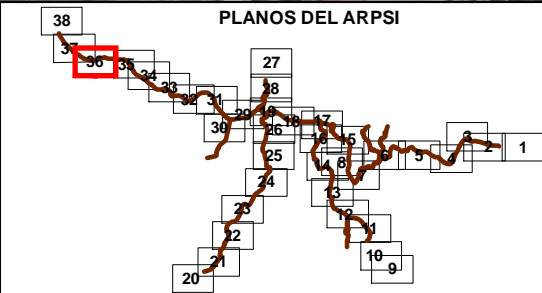






LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	Nº de hoja





**LEYENDA ESPECÍFICA:**  
CALADO (metros)  

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

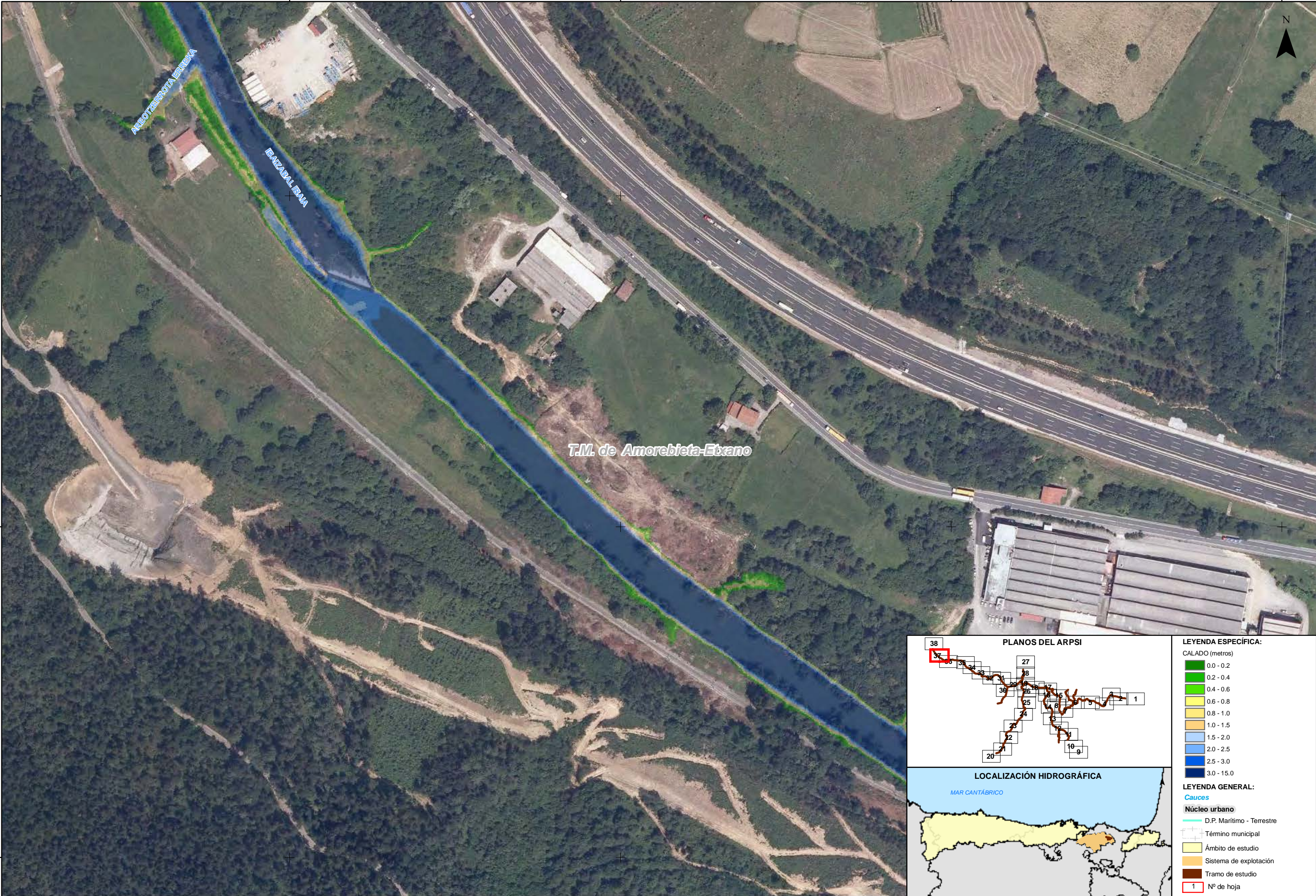
**LEYENDA GENERAL:**  
**Cauces**  

- D.P. Marítimo - Terrestre

**Núcleo urbano**  

- Término municipal
- Ámbito de estudio
- Sistema de explotación
- Tramo de estudio
- Nº de hoja





**PLANOS DEL ARPSI**

**LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA**

**LEYENDA ESPECÍFICA:**

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

**LEYENDA GENERAL:**

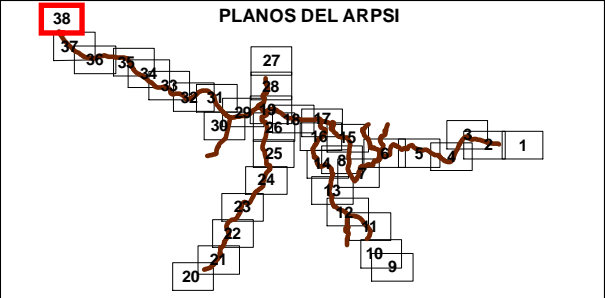
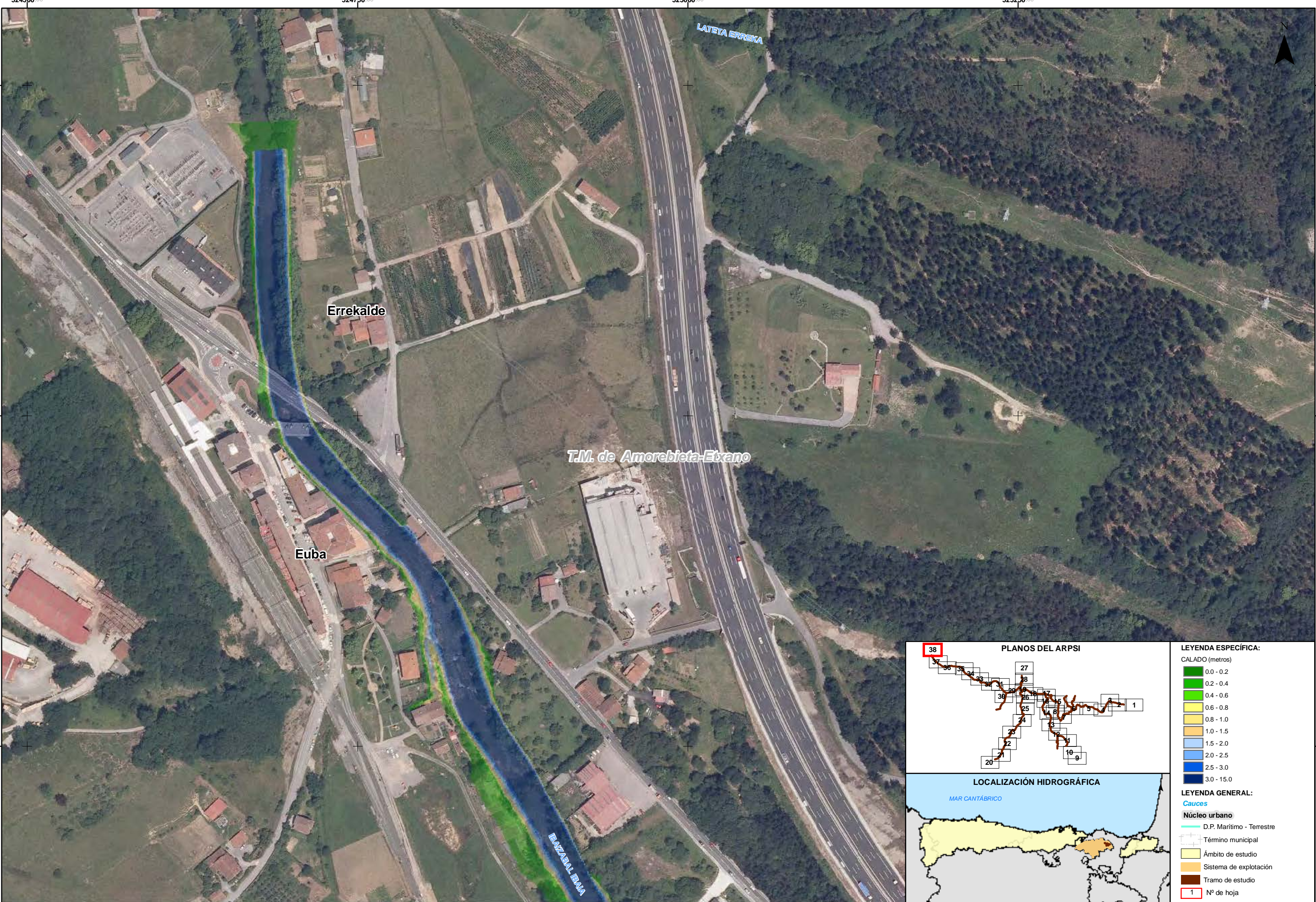
**Cauces**

- D.P. Marítimo - Terrestre

**Núcleo urbano**

- Término municipal
- Ámbito de estudio
- Sistema de explotación
- Tramo de estudio
- Nº de hoja





LEYENDA ESPECÍFICA:	
CALADO (metros)	
	0.0 - 0.2
	0.2 - 0.4
	0.4 - 0.6
	0.6 - 0.8
	0.8 - 1.0
	1.0 - 1.5
	1.5 - 2.0
	2.0 - 2.5
	2.5 - 3.0
	3.0 - 15.0
LEYENDA GENERAL:	
<b>Cauces</b>	
	D.P. Marítimo - Terrestre
	Término municipal
	Ámbito de estudio
	Sistema de explotación
	Tramo de estudio
	Nº de hoja