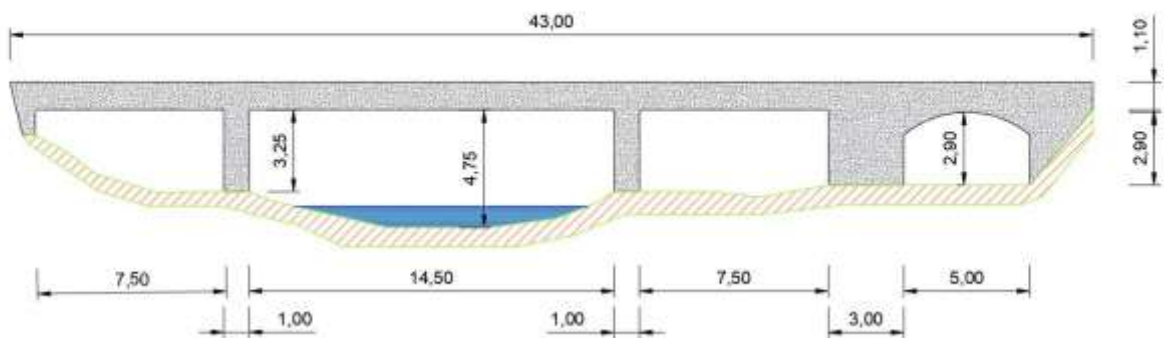


APÉNDICE 01 INVENTARIO DE OBRAS DE FÁBRICA

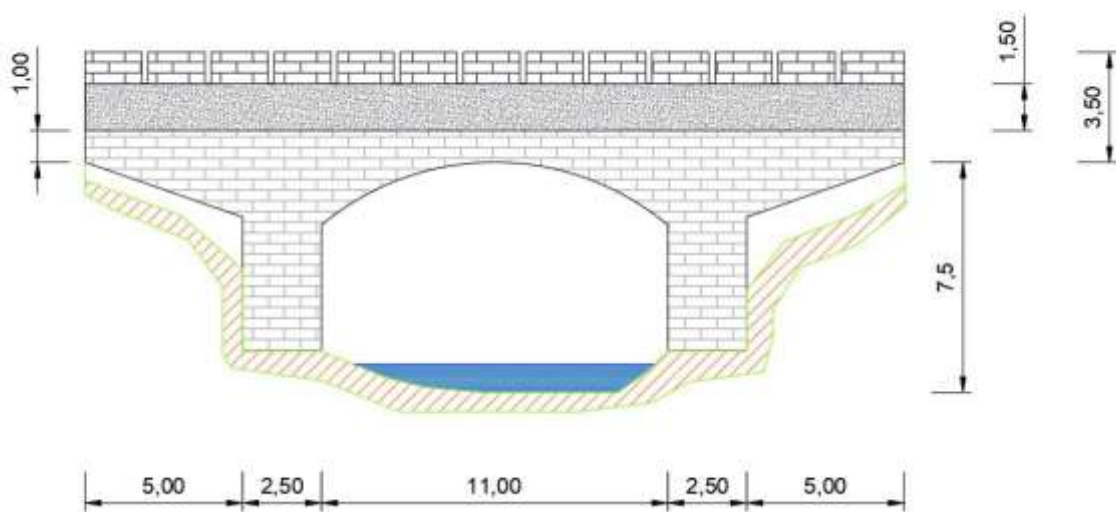


ID Obra Paso	X		Y		
1	590281		4451728		
Tipología Infraestructura	Nombre				
Puente	Puente Buenache				
Tipología/forma:	Tipo e identificación de vía :				
Tablero sobre pilas	Pista forestal Uña-Buenache				
Material característico:	Nombre cuerpo de agua:				
Hormigón	Río Júcar				
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
43	6,75	4	14,5	4,75	3,25
OBSERVACIONES					
Los vanos tienen anchos variables, desde 5 metros hasta 14.5					



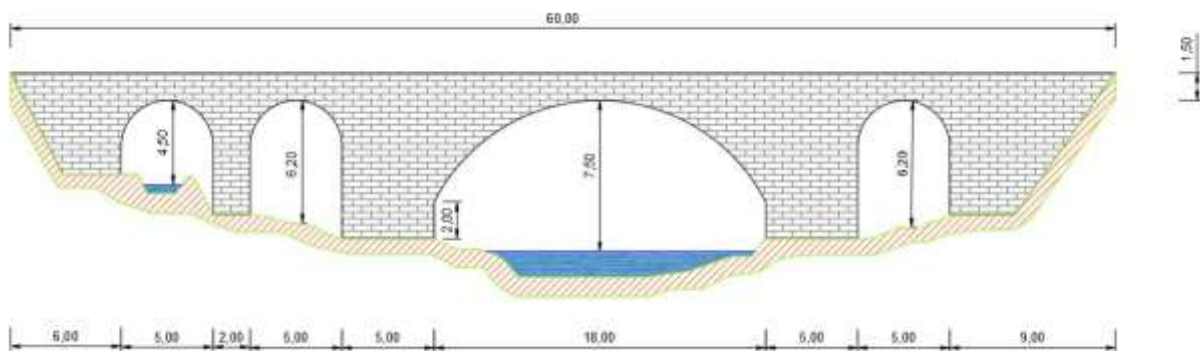


ID Obra Paso		X	Y		
2		586694	4453114		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente CM-2105 Uña			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Arco		CM-2105			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
26	10	1	11	7,5	7
OBSERVACIONES					



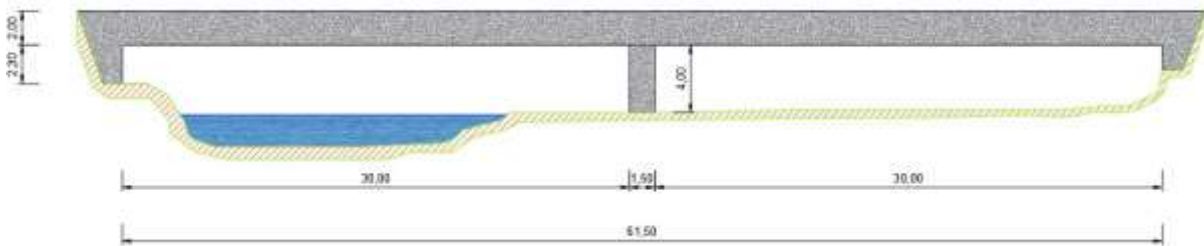


ID Obra Paso		X	Y		
3		578549	4454501		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Salto de Villalba			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Arcos		Vía de acceso a central hidroeléctrica			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
60	5	4	18	7,5	9
OBSERVACIONES					
Los vanos tienen anchos y altos variables. Por el arco de más a la izquierda discurre un canal.					





ID Obra Paso		X	Y		
4		577844	4454185		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente CM-2105 Hoya del Serval			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		CM-2105			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
61,5	8,5	2	30	5,5	4
OBSERVACIONES					





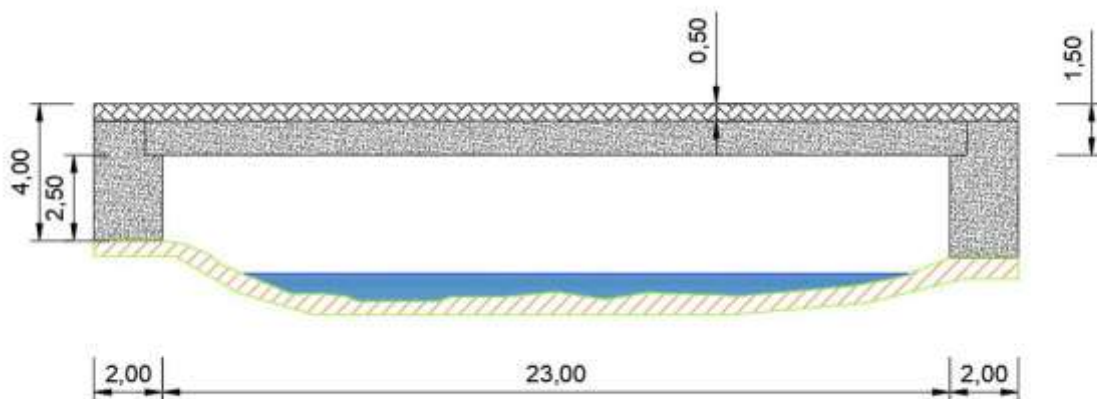
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
5		577828		4454190	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente con conducción en Villalba de la Sierra			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Paso superior para conducción hidráulica			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
25	1	1	23	4	2,5
OBSERVACIONES					





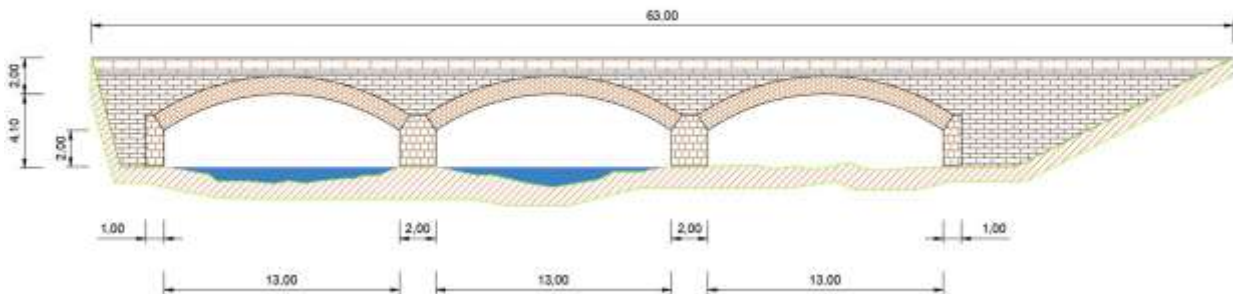
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X	Y		
6		577649	4453812		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Viejo Villalba de la Sierra			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Arcos		CM-2105			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Fábrica		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
63	5	3	13	4,1	2
OBSERVACIONES					





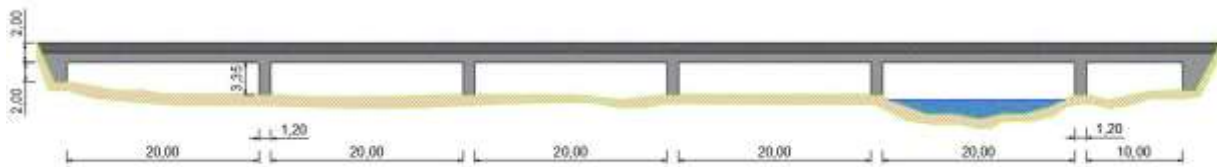
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
7		577535		4453794	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente CM-2105 Villalba de la Sierra			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		CM-2105			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
120	10	6	20	3,35	3,35
OBSERVACIONES					





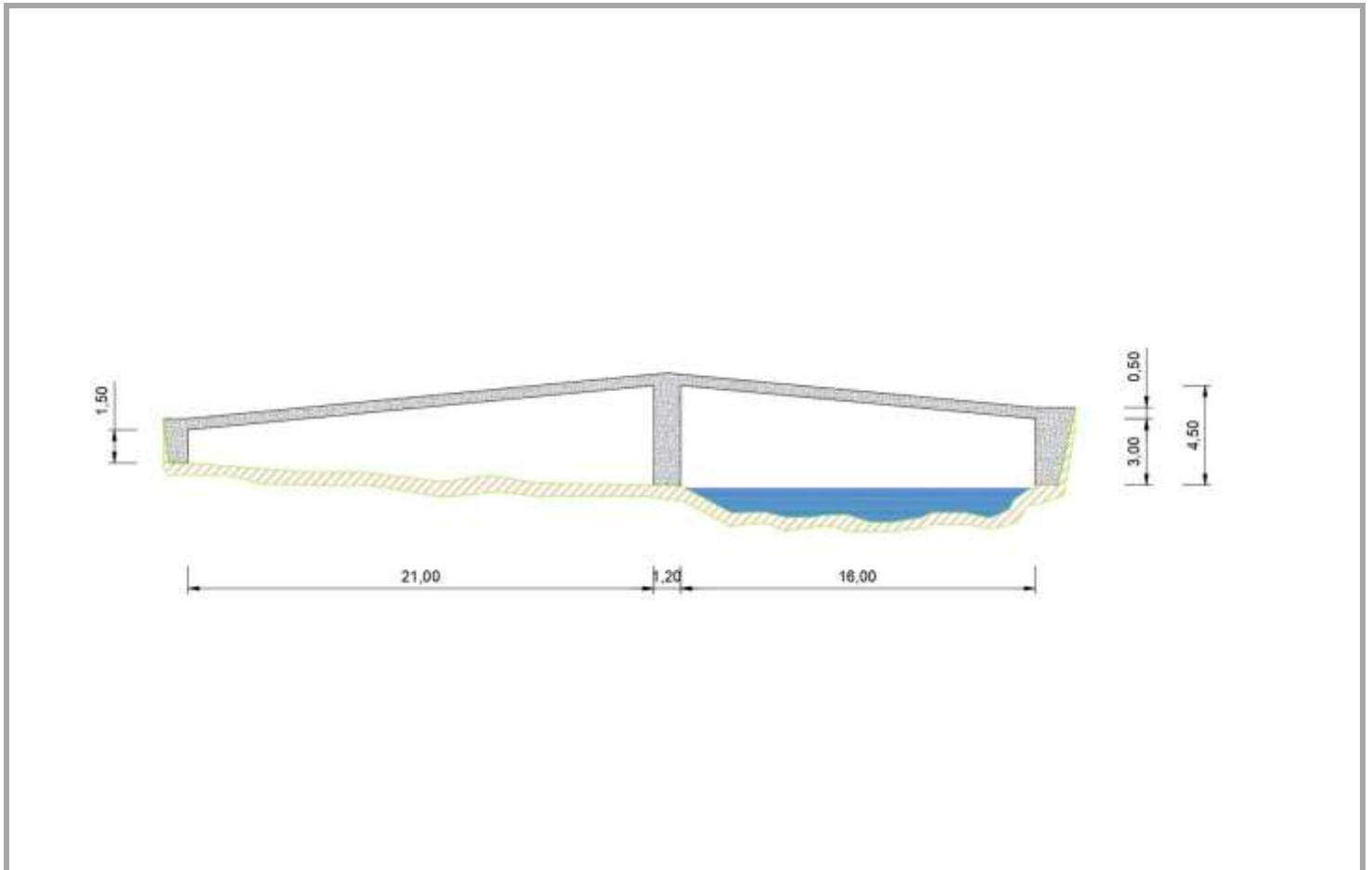
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

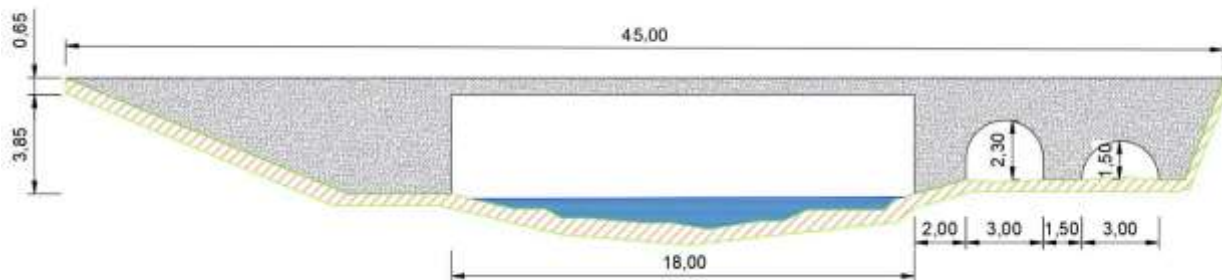
*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X	Y		
8		576462	4452428		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente caseta de los pescadores			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Camino peatonal			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Fábrica		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
42	1,5	2		3	3
OBSERVACIONES					
Los vanos no son simétricos. Por el que discurre el río es más alto y corto.					





ID Obra Paso		X		Y	
9		575946		4450318	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Camping la Moraleja			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas con arcos en la margen derecha		Camino rural			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Estructura mixta		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
45	3	1	18	3,85	3,85
OBSERVACIONES					
Puente en gran estado de deterioro. Los dos arcos de la margen derecha estan prácticamente obstruidos por la vegetación					





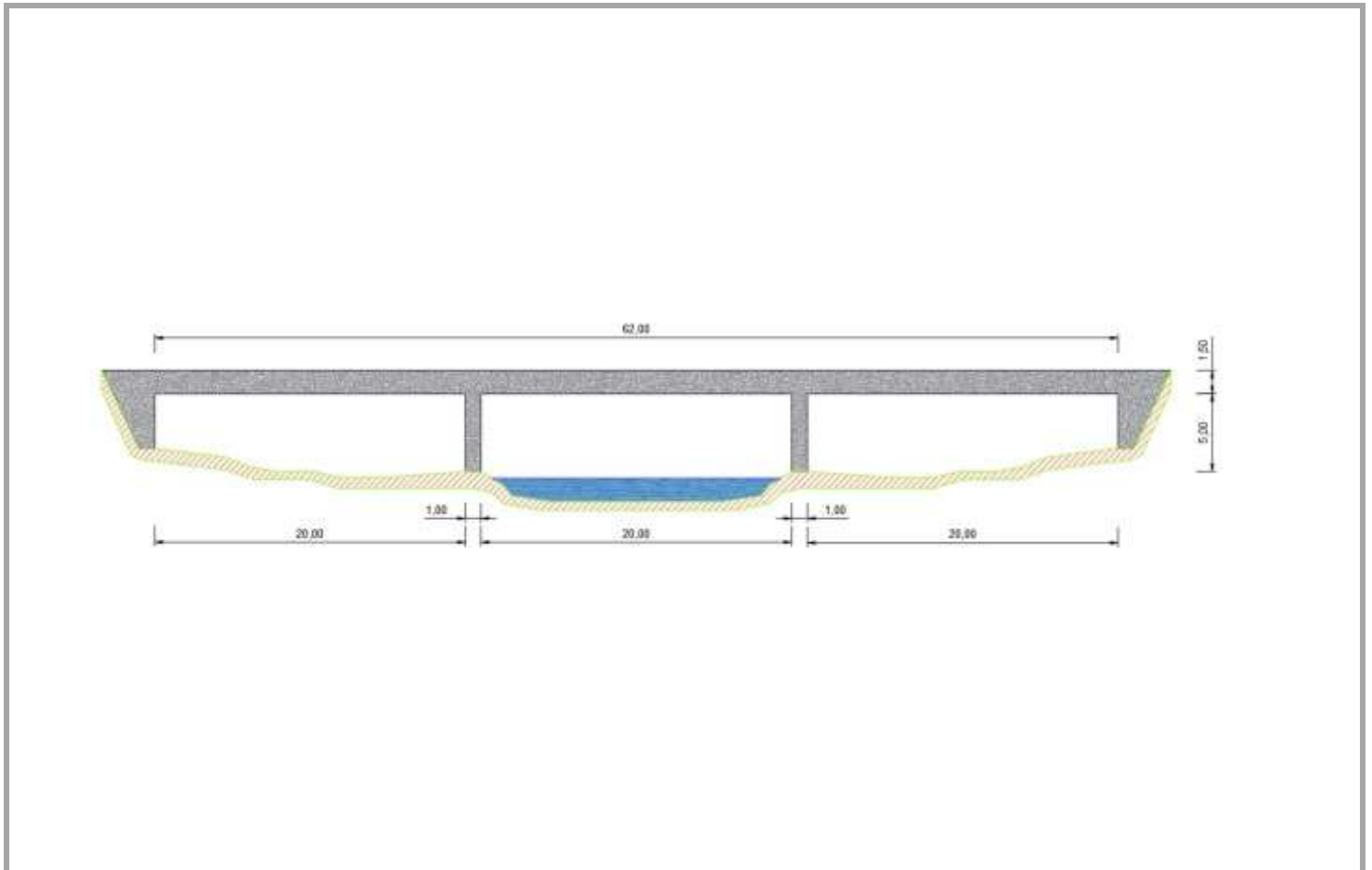
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
10		575497		4449460	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Vega de Don Sancho			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Camino rural			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
62	6	3	20	5	5
OBSERVACIONES					





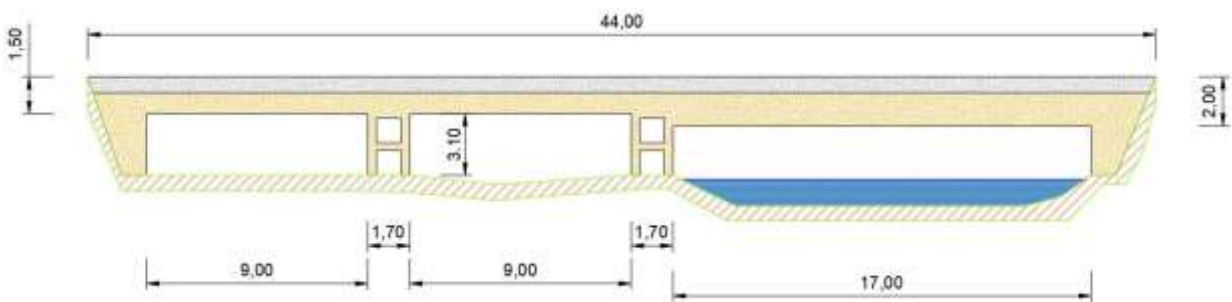
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
11		574943		4447631	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente de Mariana			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Camino rural			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
44	3,25	3	17	4,05	2,5
OBSERVACIONES					
Puente en gran estado de deterioro. Los dos vanos de la margen izquierda tienen un ancho de 9 metros.					





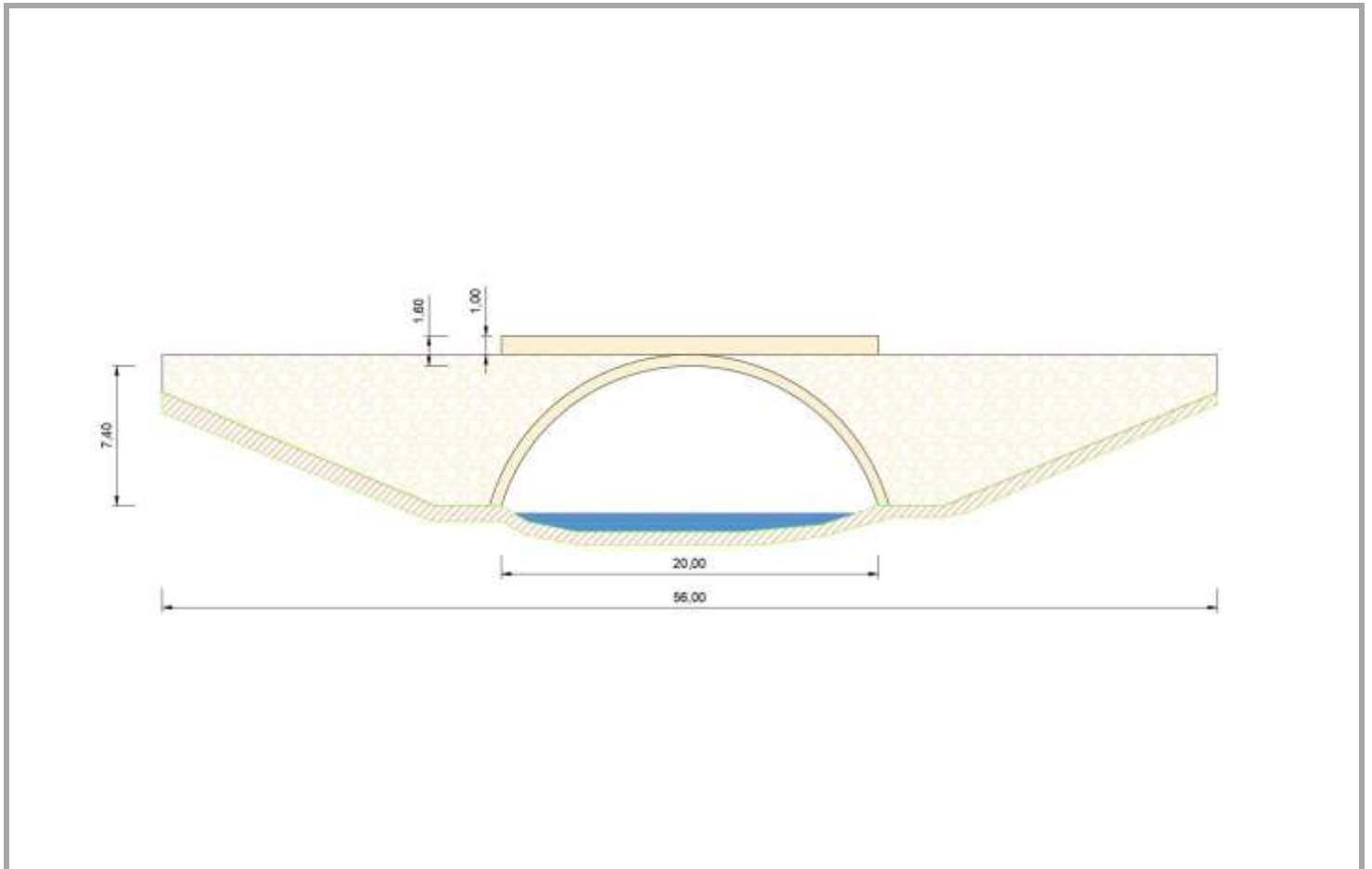
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
12		573905		4443913	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Romano del Chantre			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Arco		Camino rural			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Fábrica		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
56	4,5	1	20	7,6	7,6
OBSERVACIONES					
Reformado, se derrumbo parcialmente por una crecida en 2013					





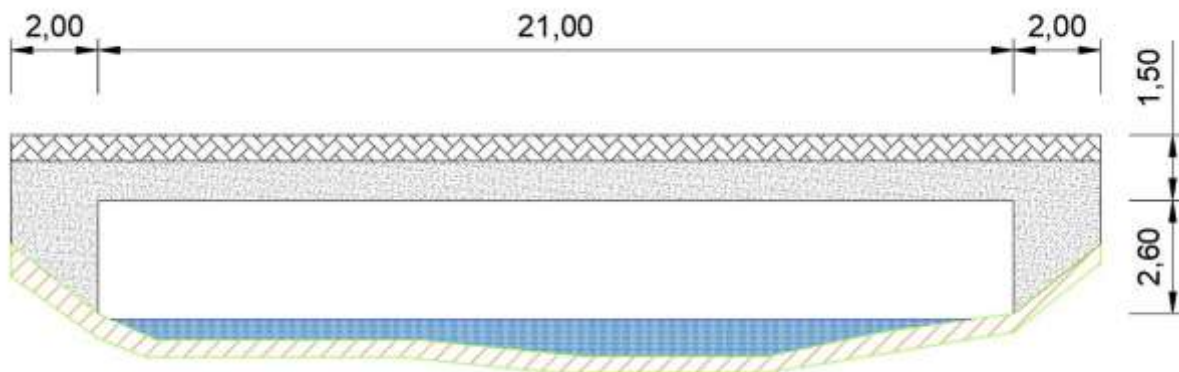
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

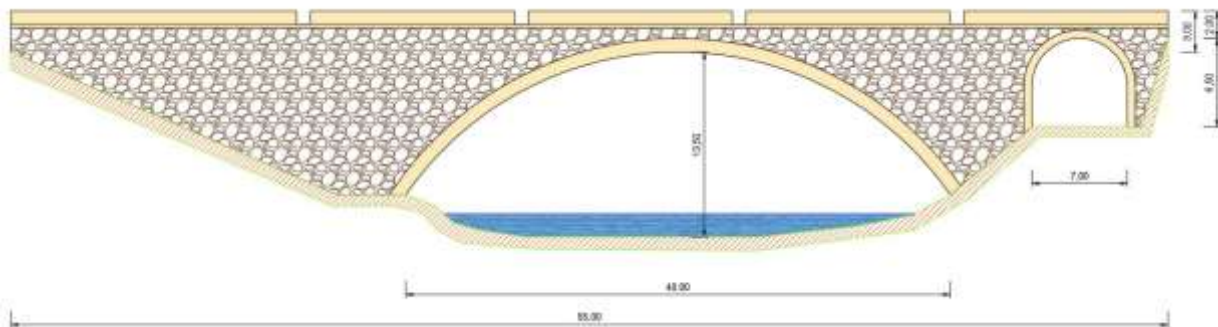
*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
13		573790		4442175	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente con conduccion Camping Caravaning			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Paso superior para conducción hidráulica			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
23	1	1	21	2,6	2,6
OBSERVACIONES					



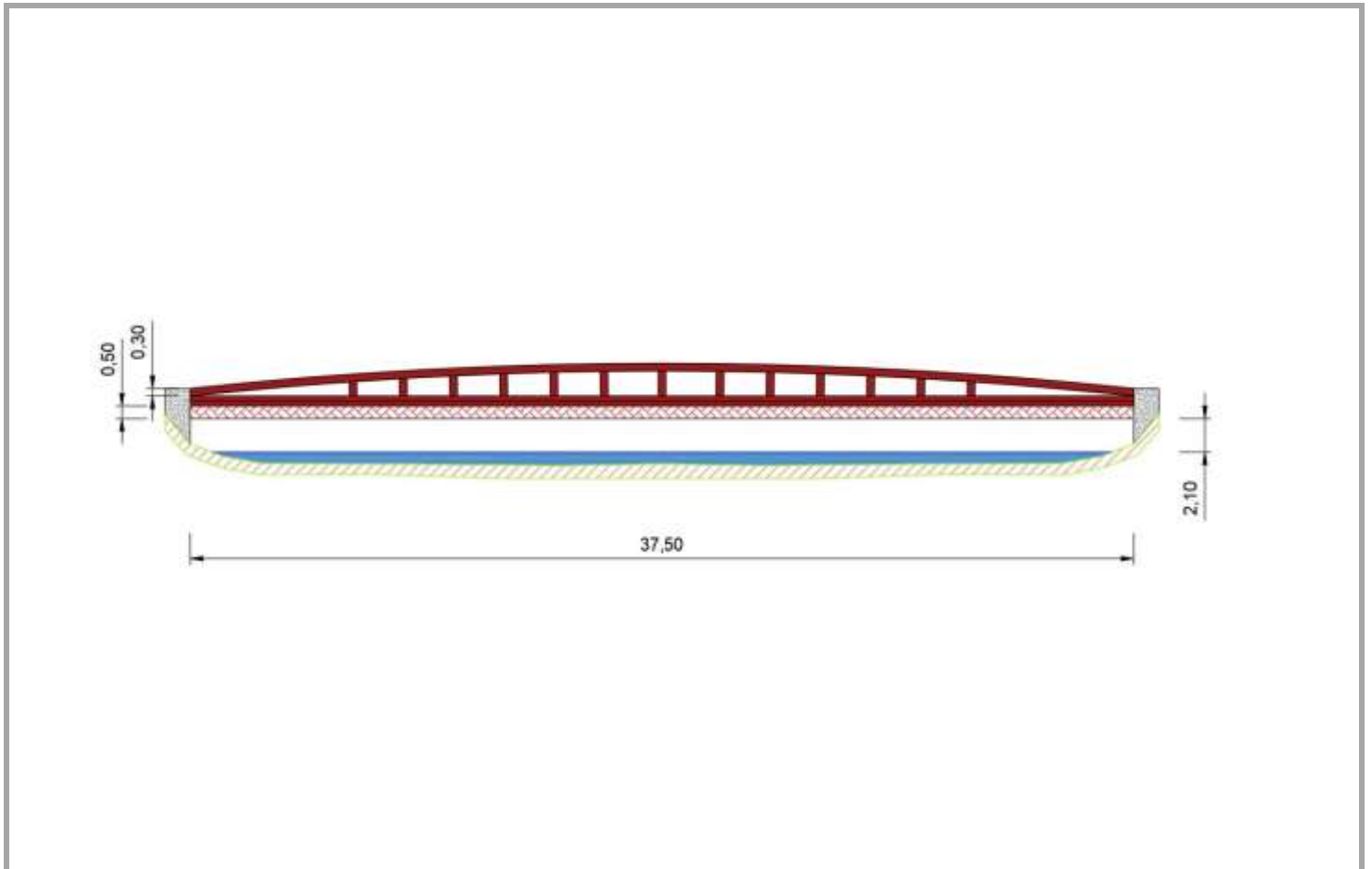


ID Obra Paso		X		Y	
14		573817		4440956	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Valdecabras			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Arco		CM-2104			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Fábrica		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
85	9	2	40	13,5	
OBSERVACIONES					
El vano de la margen derecha tiene 9 m de ancho y por el pasa la CM-2105. Bajo el arco central, la margen derecha, discurre un carril bici.					





ID Obra Paso		X		Y	
15		574294		4438926	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente de Las Grajas			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Pasarela		Camino peatona			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Acero		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
37,5	3,75	1	35	2,1	2,1
OBSERVACIONES					
Tiene una conducción bajo tablero					





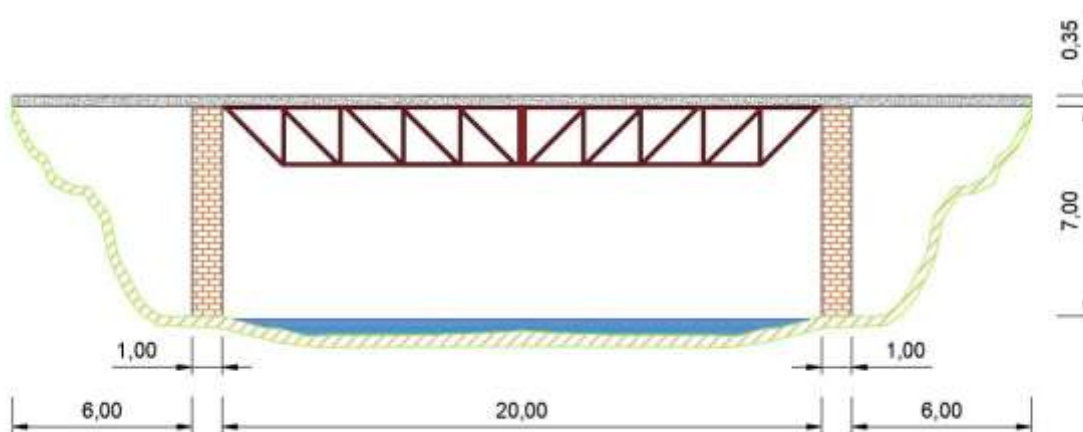
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

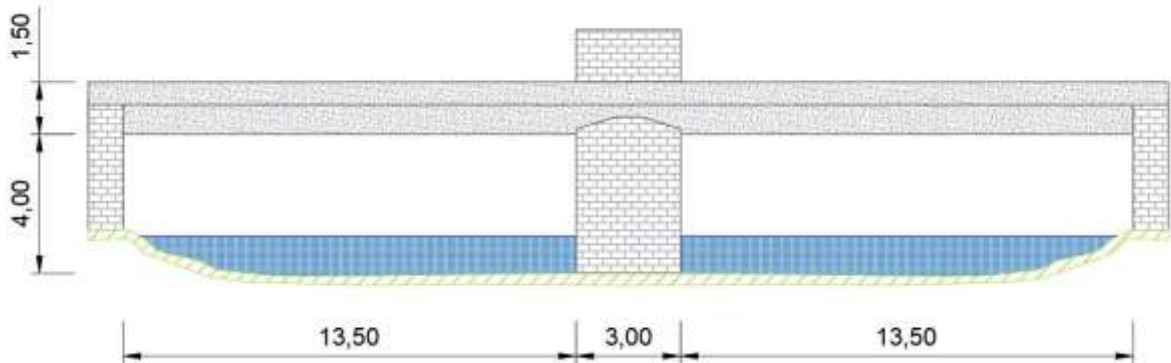
*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso	X		Y		
16	574027		4438840		
Tipología Infraestructura	Nombre				
Puente	Puente Molino Las Grajas				
Tipología/forma:	Tipo e identificación de vía :				
Tablero sobre pilas	Vía de acceso a central hidroeléctrica				
Material característico:	Nombre cuerpo de agua:				
Estructura mixta	Río Júcar				
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
34	2,5	3	20	7,5	7
OBSERVACIONES					
Vano central de 20 metros por el que pasa el río, los laterales tienen 6 metros de ancho.					





ID Obra Paso		X	Y		
17		574033	4437044		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Recreo Peral			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pircreo		CM-2105			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Estructura mixta		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
30	6	2	13,5	4	4,15
OBSERVACIONES					





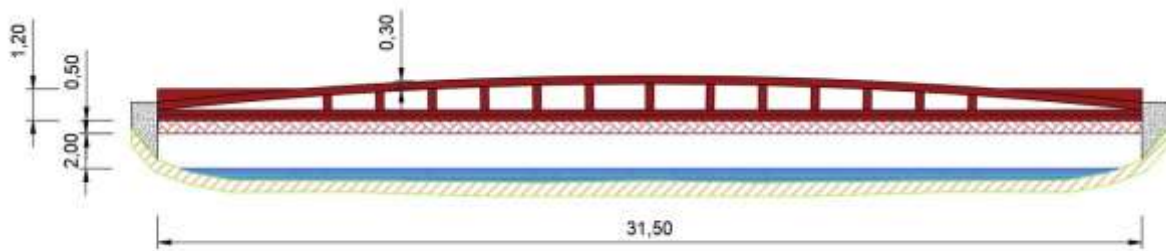
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
18		573983		4436849	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Los Bolos			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Pasarela		Camino peatonal			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Acero		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
31,5	3,25	1	30	2	2
OBSERVACIONES					





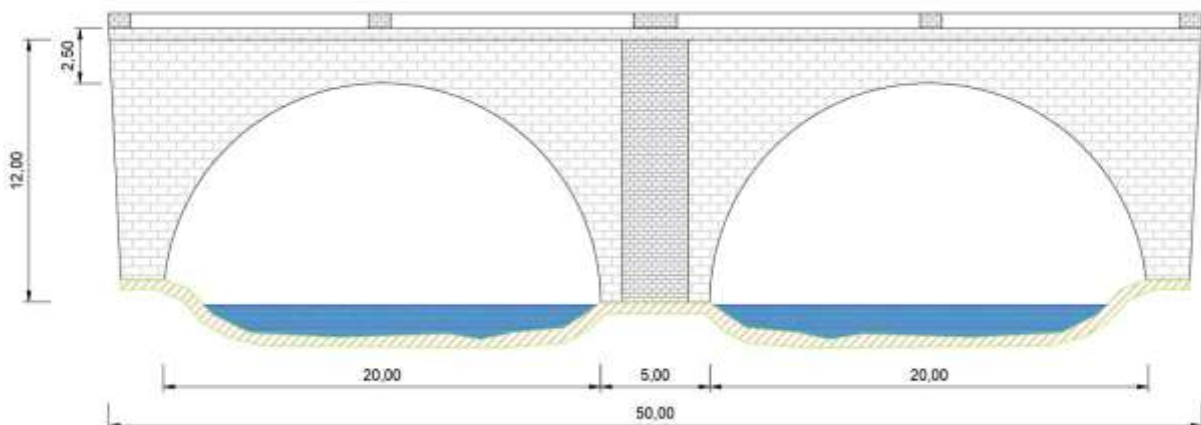
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X	Y		
19		573567	4436799		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente San Antón			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Arco		Calle Colón			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Fábrica		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
50	10,5	2	20	10	12,5
OBSERVACIONES					





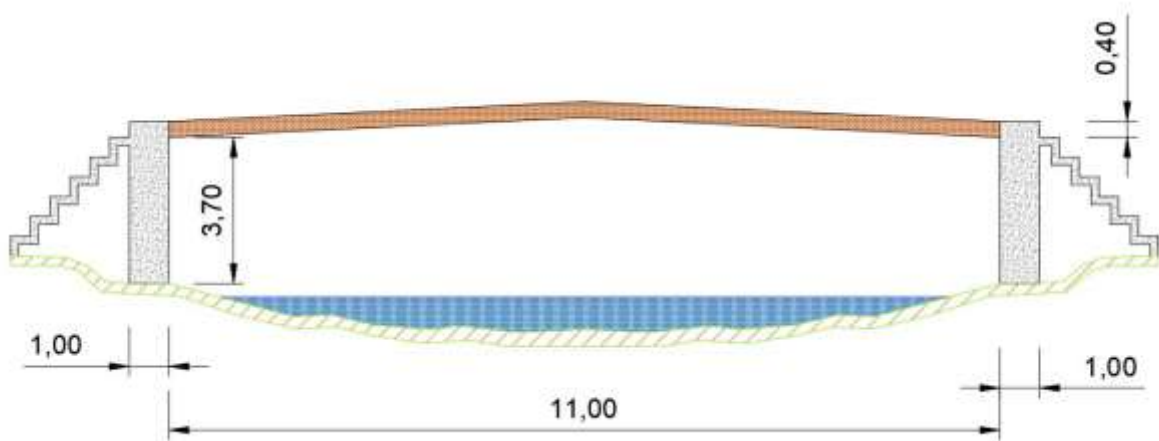
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
20		573452,807134125		4436844,58077502	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Pasarela peatonal paseo fluvial			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Pasarela		Camino peatonal			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Madera		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
13	2	1	11	4,5	3,7
OBSERVACIONES					





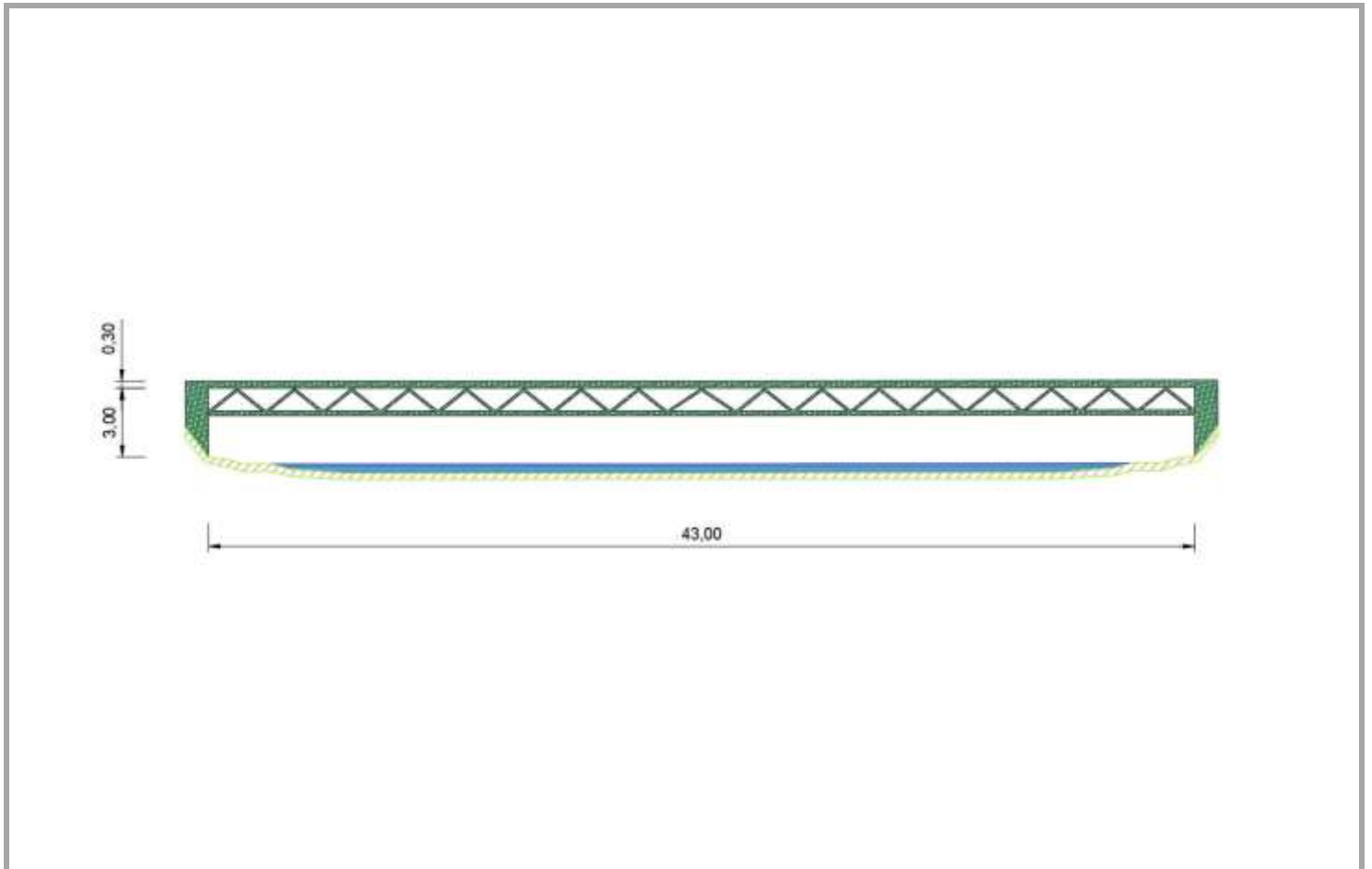
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
21		573161		4436551	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente del Sargal			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Camino peatonal			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Acero		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
43	2,15	1	43	4	3
OBSERVACIONES					





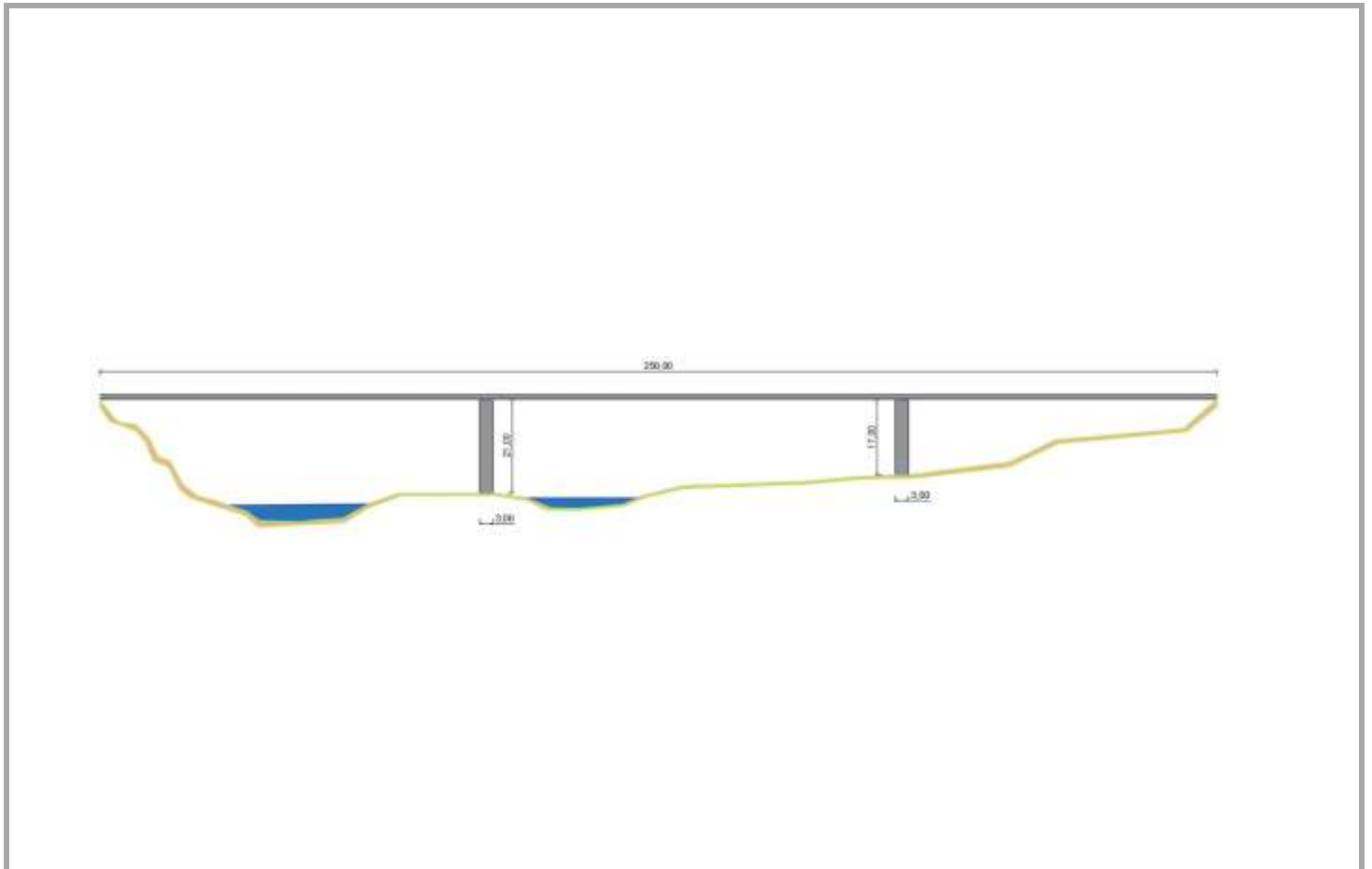
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

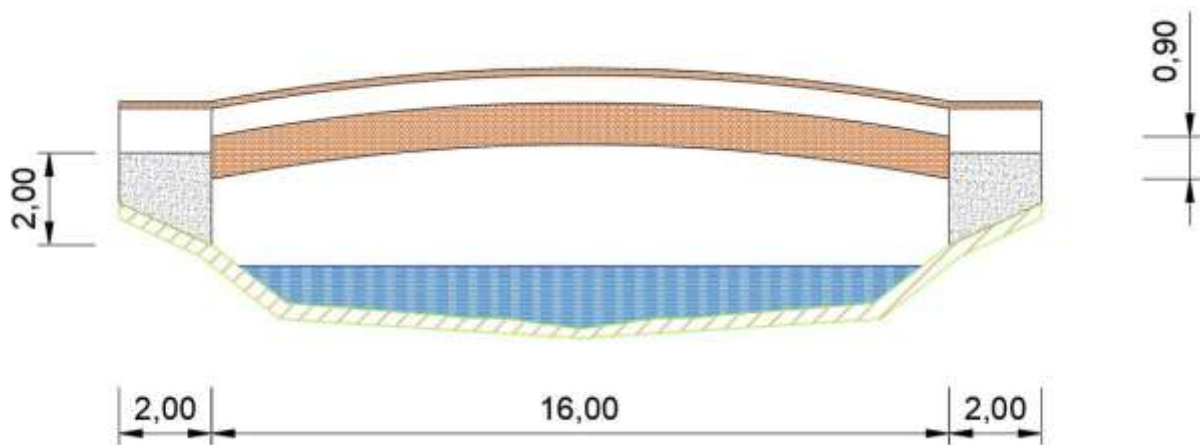
*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
22		573152		4436491	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Pasarela peatonal de Cuenca			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Pasarela		Camino peatonal			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
250	3,5	3	80	25	21
OBSERVACIONES					
La pasarela queda muy por encima del río, solo influirán en el flujo las pilas en caso de crecida					





ID Obra Paso		X		Y	
23		573172		4436476	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente isla del Sargal			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Pasarela		Camino peatonal			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Madera		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
20	2	1	16	4	2
OBSERVACIONES					





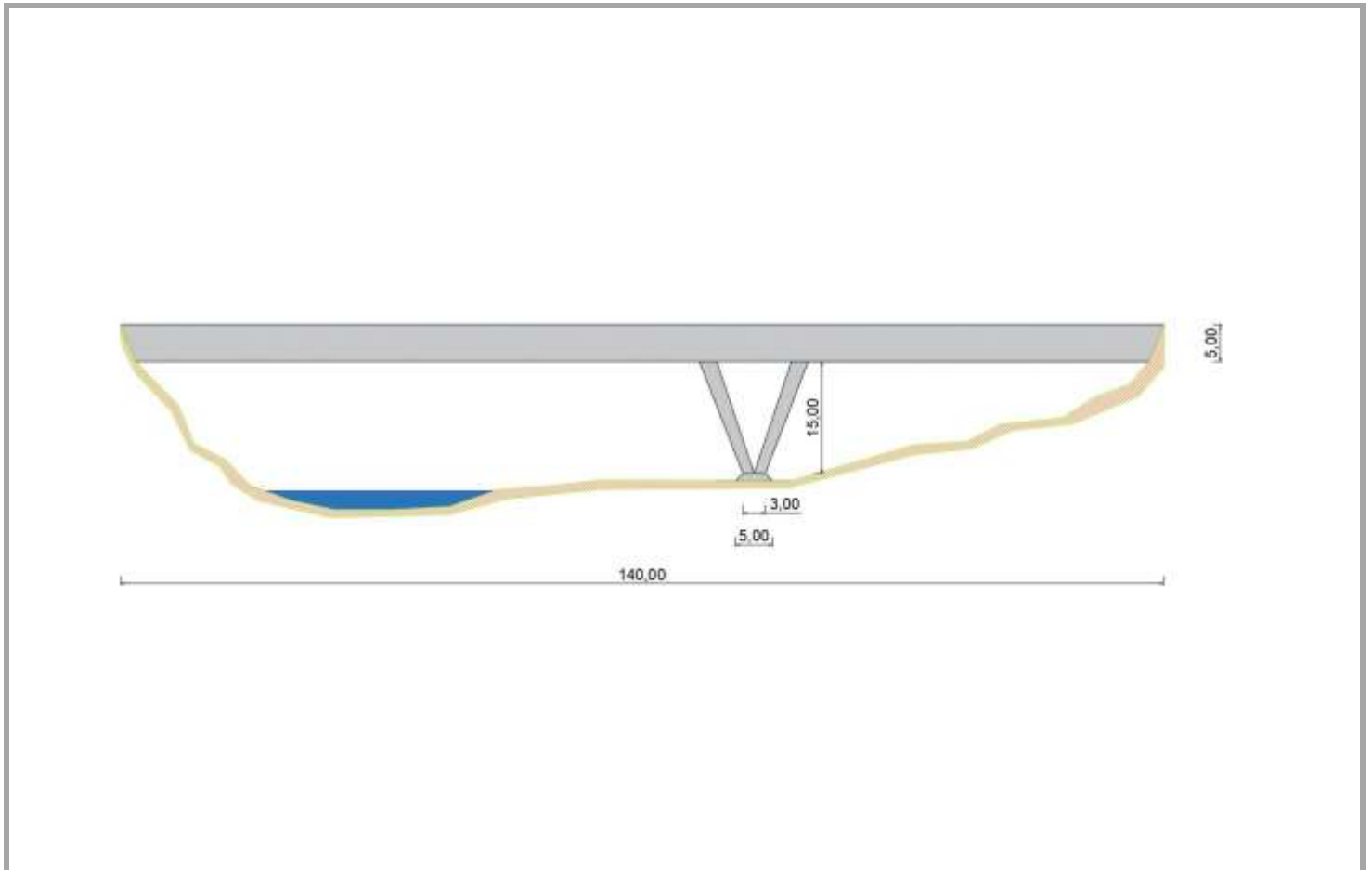
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X	Y		
24		573084	4436194		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente A-40			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		A-40			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
140	23	2	75	17	15
OBSERVACIONES					
El tablero del puente queda muy por encima del río, solo influirán en el flujo las pilas en caso de crecida					





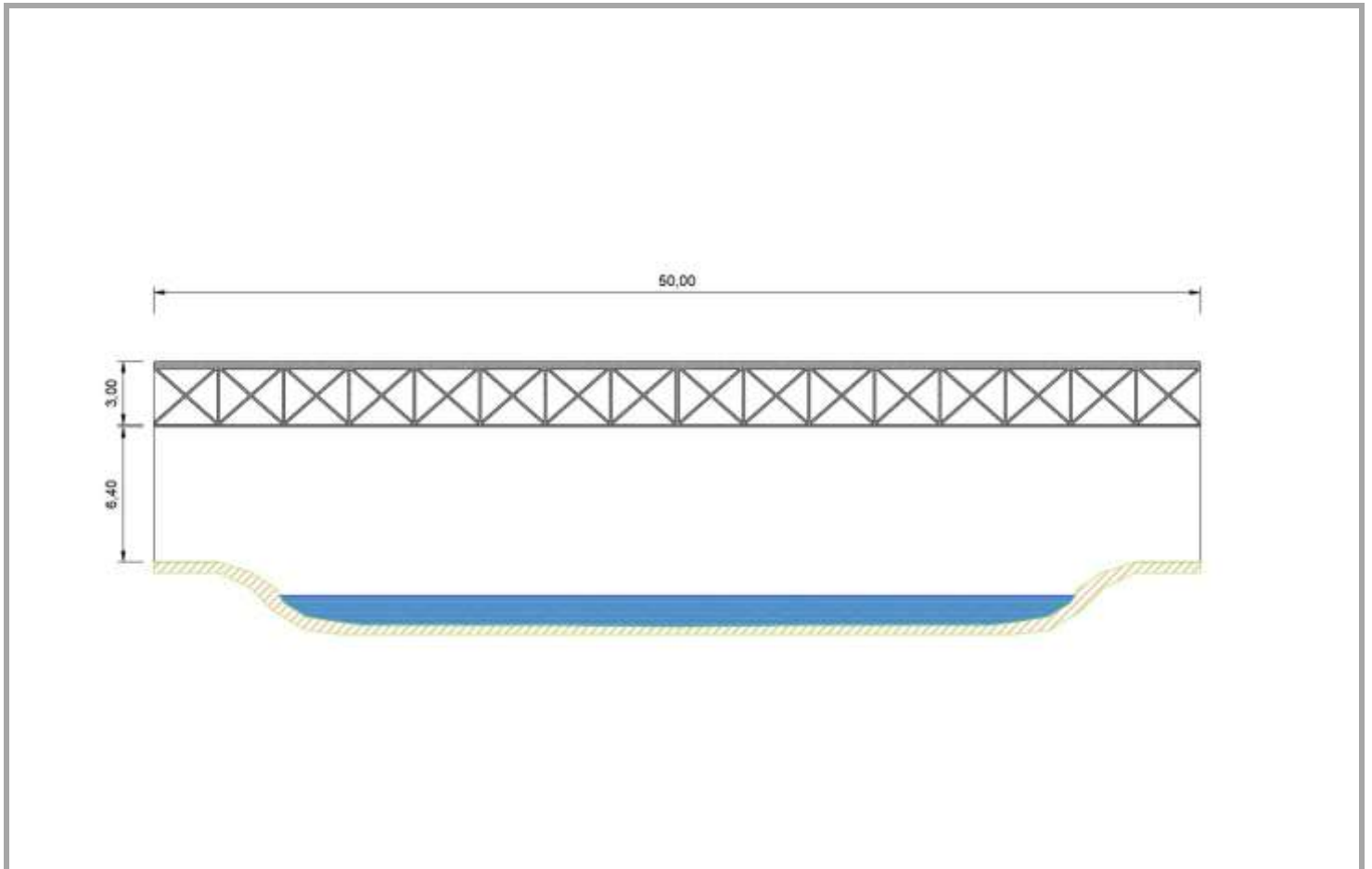
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X	Y		
25		573048	4436073		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Ferrocarril Madrid-Cuenca			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		FFCC Madrid-Cuenca			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Estructura mixta		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
50	5,8	1	48	9,5	6
OBSERVACIONES					
El tablero del puente queda muy por encima del río, solo influirán en el flujo las pilas en caso de crecida					





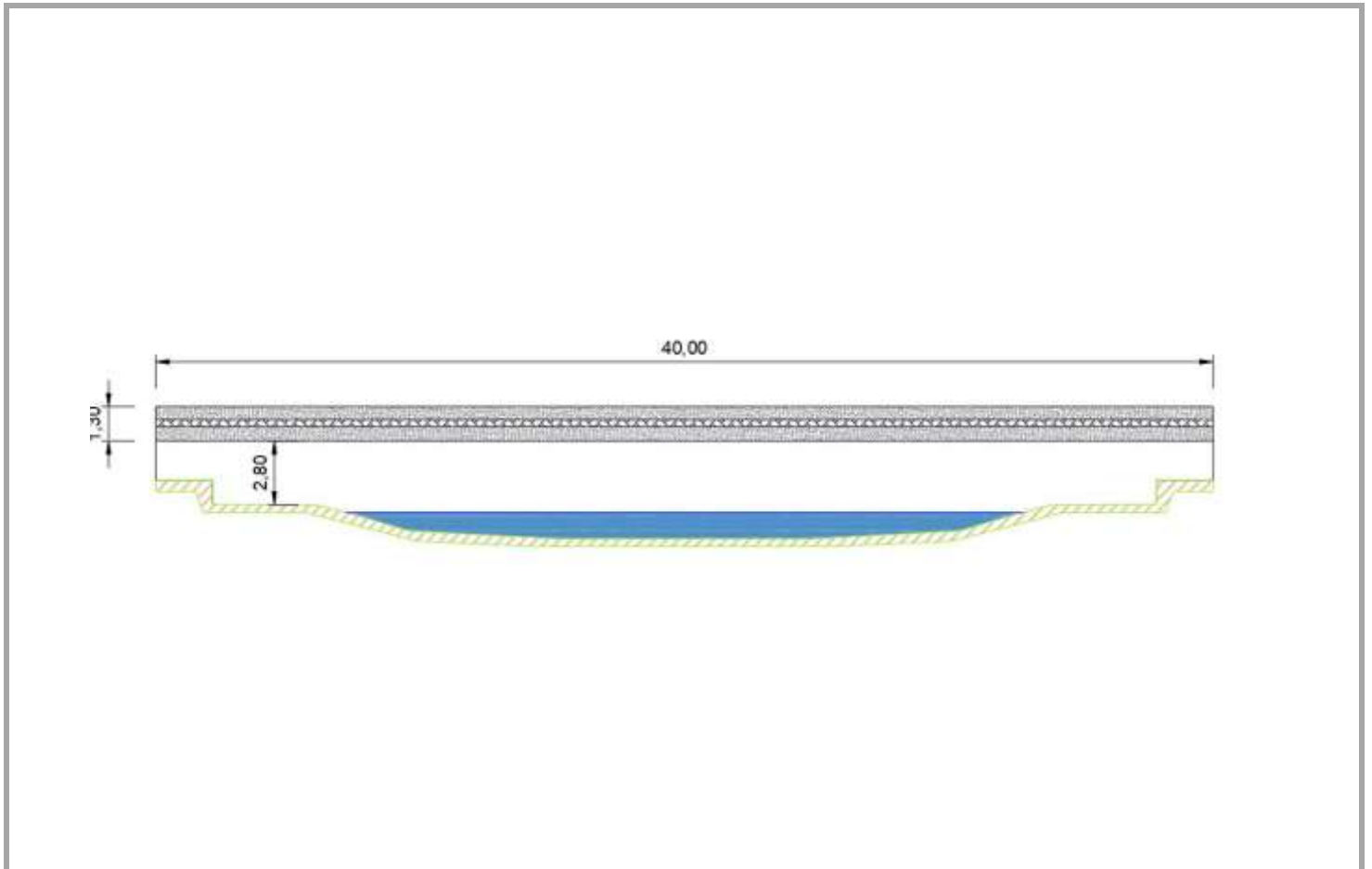
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
26		572980		4435883	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente C.Alameda del Júcar			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Camino peatonal			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
40	3	1	40	5	2,8
OBSERVACIONES					
Dispone conducciones bajo tablero					





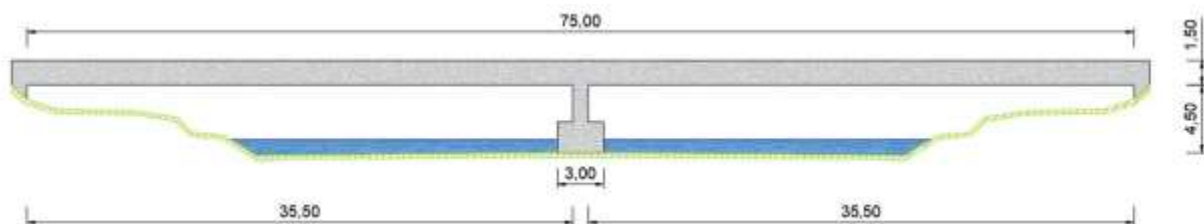
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
27		573012		4435621	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente C.Escultor Jamete			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		C. Escultor Jamete			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
75	12,5	2	35,5	4,5	4,5
OBSERVACIONES					





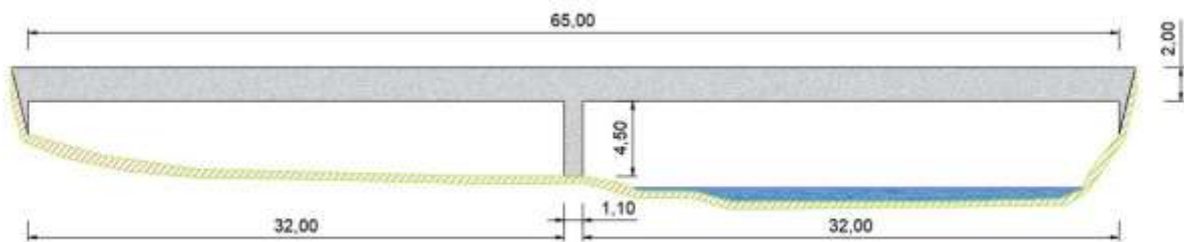
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X	Y		
28		572576	4435675		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Ronda Oeste-Oeste			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		N-400			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
65	8,5	2	32	8	4,5
OBSERVACIONES					





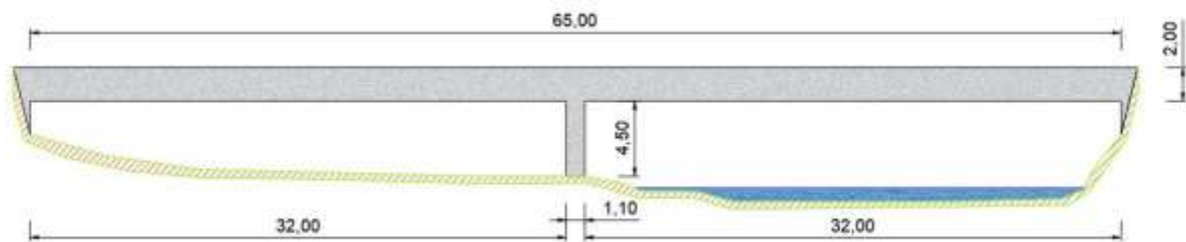
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X	Y		
29		572600	4435651		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente Ronda Oeste-Este			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		N-400			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Hormigón		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
65	8,5	2	32	8	4,5
OBSERVACIONES					





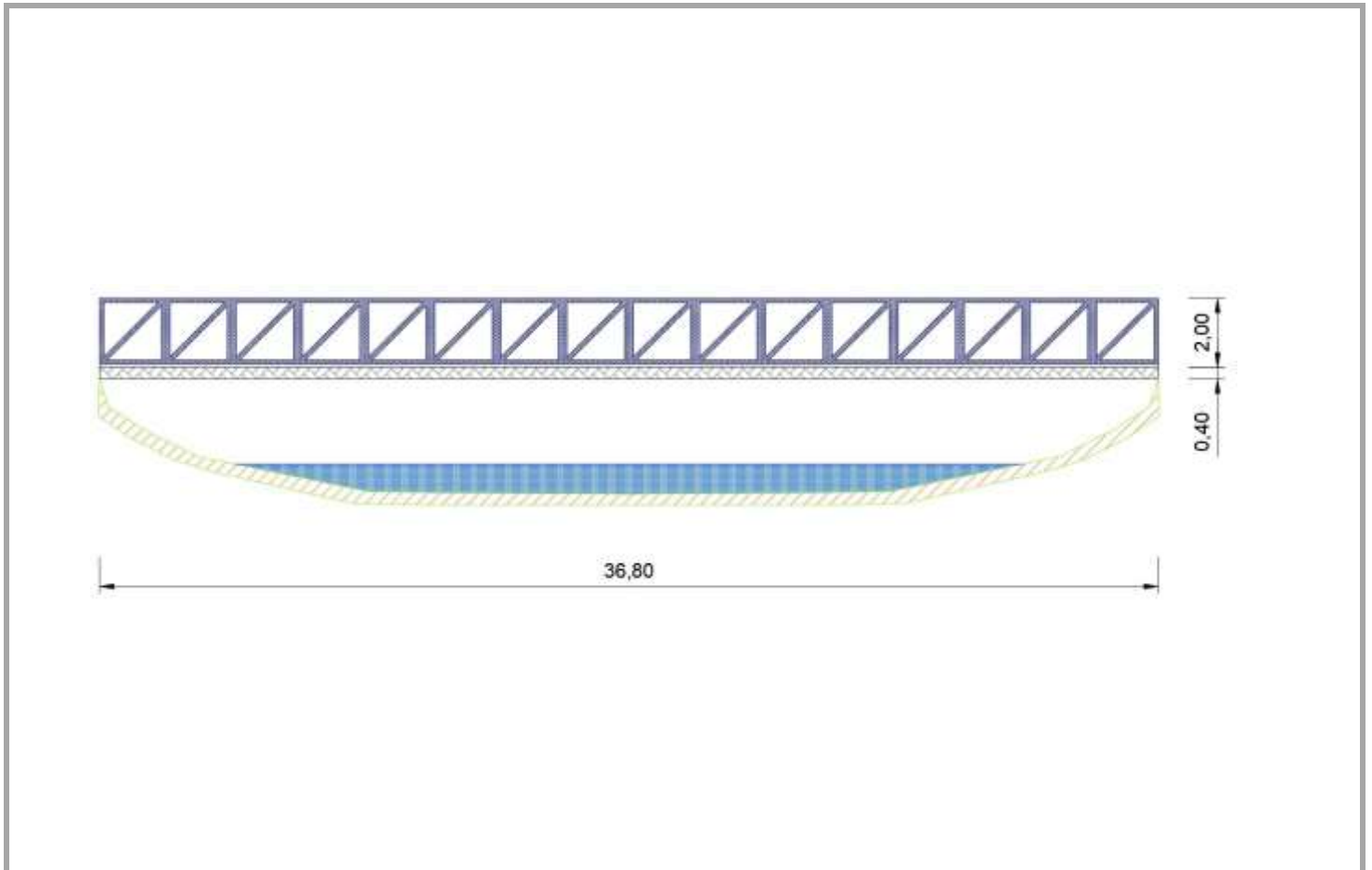
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X		Y	
30		572258		4435162	
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente con conduccion Terminillo			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Paso superior para conducción hidráulica			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Acero		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
36	2	1	36	4	1
OBSERVACIONES					





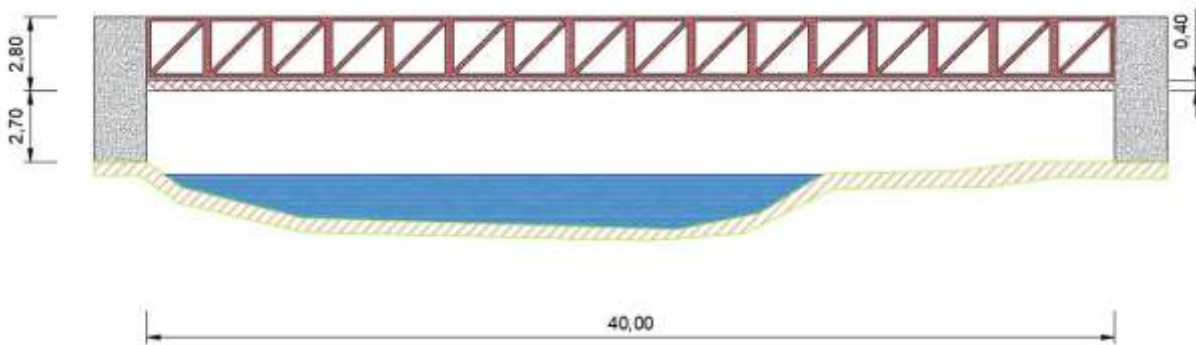
Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*

ID Obra Paso		X	Y		
31		571405	4435203		
Tipología Infraestructura		Nombre			
Puente		Puente con conducción a EDAR			
Tipología/forma:		Tipo e identificación de vía :			
Tablero sobre pilas		Paso superior para conducción hidráulica			
Material característico:		Nombre cuerpo de agua:			
Acero		Río Júcar			
Longitud total (m):	Anchura plataforma (m):	Número de vanos:	Vanos (ancho)	Vanos (alto)	Pilas (alto)
40	2	1	40	5,5	2,7
OBSERVACIONES					





Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

*Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de
las Normas de Explotación de la Presa de La Toba*



APÉNDICE 02 INVENTARIO DE POTENCIALES AFECCIONES



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
1	Tinada de la Cerca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	588568	4452006	1131



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

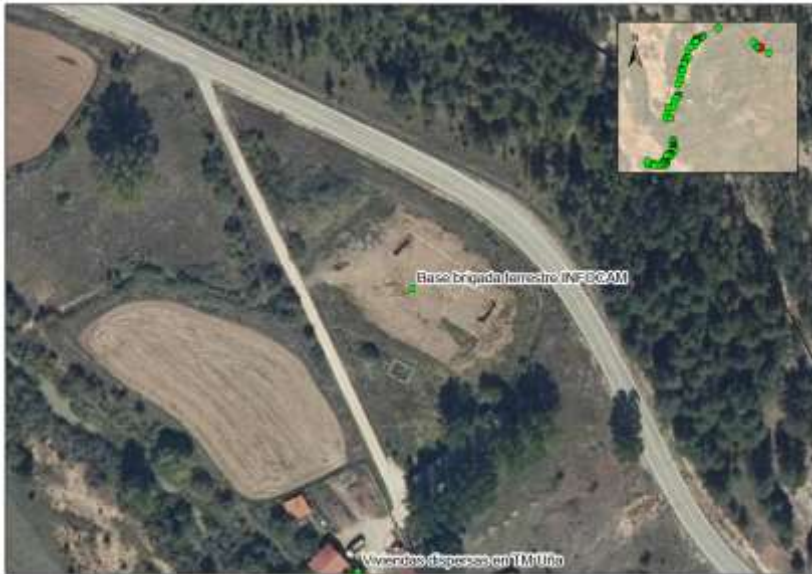
FID	Nombre		
2	Viviendas dispersas en TM Uña		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	587500	4452784	1128



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
3	Base brigada terrestre INFOCAM		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	587519	4452882	1128



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
4	Chalet aislado TM Uña		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	587282	4452693	1130



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
5	Viviendas aisladas TM Uña 2		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	587238	4452827	1128



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
6	Instalaciones deportivas de Uña		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	587210	4452938	1128



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre
7	Casetas para cultivos

Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	587099	4452889	1127



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
8	Casa aislada Uña		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	586899	4452855	1128



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
9	Casco urbano de Uña		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	586818	4453030	1130



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
10	Paraje Natural Laguna de Uña		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	586737	4453251	1133



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
11	Molino en ruinas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	586331	4453644	1099



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
12	Manantial de los Baños		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	581019	4455784	1011



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
13	Subestación Eléctrica de Ventano del Diablo		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	578783	4454593	980



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
14	Viviendas del Salto de Villalba Margen Derecha		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	578703	4454575	978



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
15	Viviendas del Salto de Villalba Margen Izquierda		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	578498	4454401	976



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
16	Naves TM Villalba se la Sierra		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	578098	4454125	971



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
17	Caseta TM Villalba de la Sierra		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	578073	4454214	969



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
18	Viviendas asiladas TM Villalba de la Sierra		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577845	4454146	972



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
19	Casetas TM Villalba de la Sierra		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577822	4454224	967



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
20	Zona de baño el Tablazo		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577717	4454269	964



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

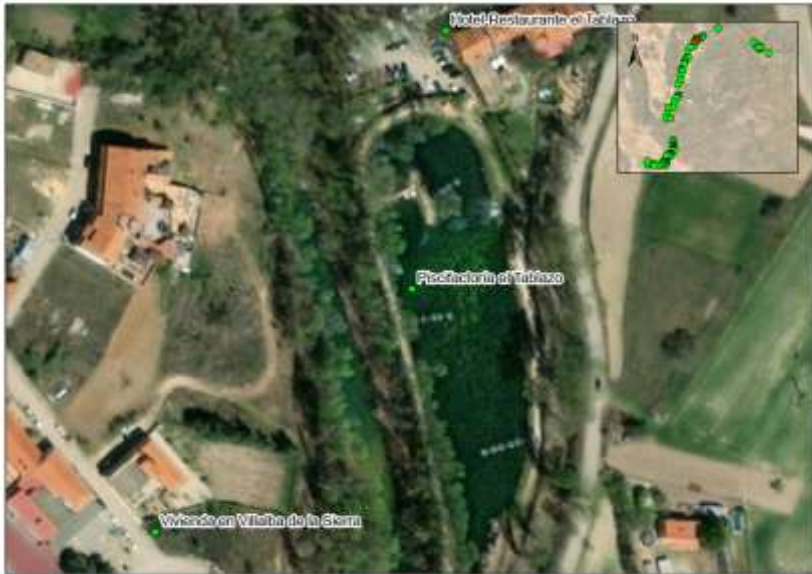
FID	Nombre		
21	Hotel-Restaurante el Tablazo		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577691	4454047	967



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
22	Piscifactoría el Tablazo		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577679	4453958	965



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

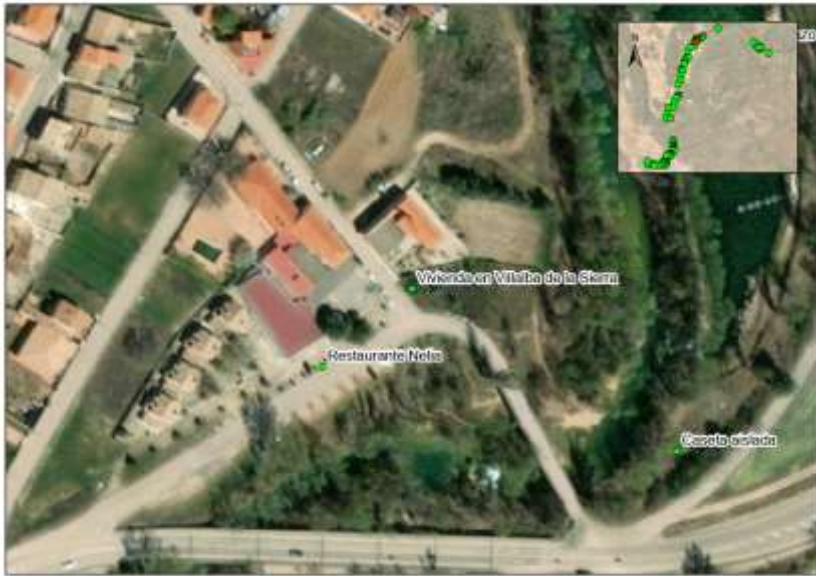
FID	Nombre		
23	Caseta aislada		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577682	4453817	965



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
24	Vivienda en Villalba de la Sierra		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577590	4453873	969



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
25	Restaurante Nelia		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577558	4453846	968



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
26	Viviendas en Villalba de la Sierra		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577463	4453750	966



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
27	Vivienda aislada Villalba de la Sierra		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577380	4453587	967



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
28	Urbanización los Perales		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	577291	4452810	960



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

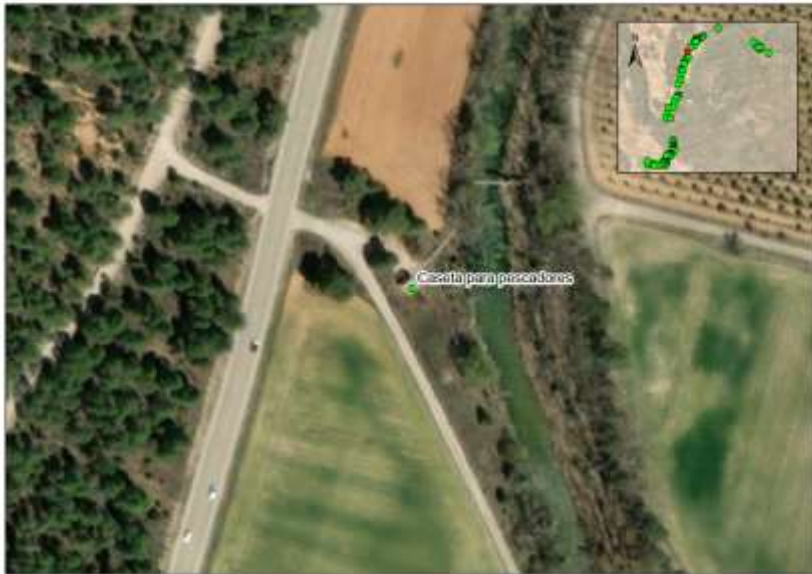
FID	Nombre		
29	Naves Jucar Aventura		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	576815	4452880	961



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
30	Caseta para pescadores		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	576432	4452388	961



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
31	Caseta		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	576531	4451450	955



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
32	Naves Multiaventura		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	576279	4451412	957



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
33	Restaurante La Moraleja en CM-2015		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	576020	4451038	955



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
34	Edificaciones Camping La Moraleja		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575948	4450578	955



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
35	Camping La Moraleja (Abandonado)		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575898	4450320	952



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
36	Viviendas en CM-2015		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575427	4449625	957



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
37	Vivienda aislada en CM-2105		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575456	4449451	951



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
38	Naves Reto Aventura		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575565	4449415	952



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
39	Vivienda aislada Barranco de los Lobos		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575729	4449384	951



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
40	Casa en ruinas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575388	4448738	948



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
41	Vivienda aislada TM Mariana		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575378	4448033	948



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
42	Ganadería Pedro Miota		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574916	4447369	958



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
43	Molino de la Torre		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	575137	4445766	934



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
44	Viviendas aisladas Vado de la Huerta		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574999	4445677	939



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
45	Caseta coto de Pesca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574858	4445438	935



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
46	Vivienda aislada Vado de la huerta		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574774	4445320	937



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
47	Viviendas aisladas Vega Mejina		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574351	4444772	934



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
48	Edificio coto intensivo		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574375	4444024	933



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
49	Area recreativa del Chantre		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573451	4443813	928



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
50	Casa Aislada		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573317	4442950	928



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
51	Caseta aislada		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573818	4442258	928



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
52	Caseta con conducción hidráulica		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573818	4442165	928



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
53	Camping Caravaning Cuenca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573229	4442160	928



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
54	Naves Club Piraguismo Las Grajas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574330	4438911	925



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
55	Molino de las Grajas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574042	4438803	924



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
56	Ermita San Juan de la Ribera		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574218	4438298	918



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
57	Vivienda Playa Artificial Cuenca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574390	4438101	916



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

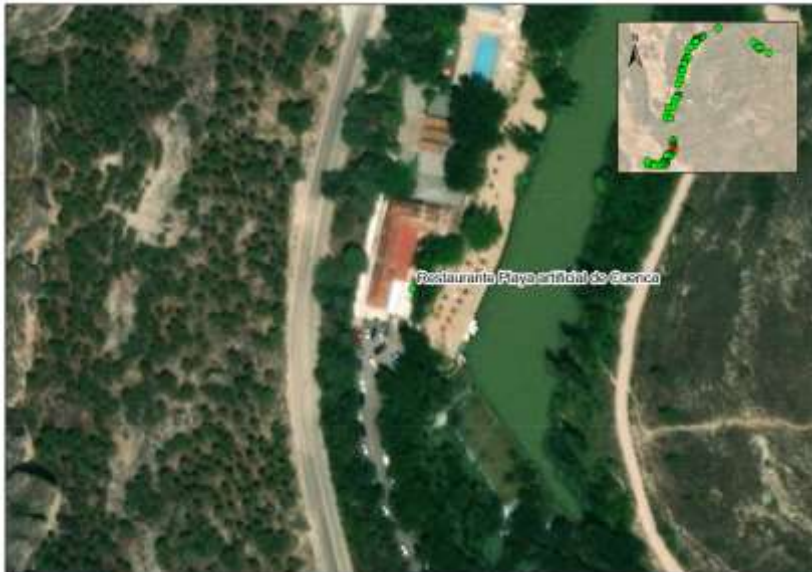
FID	Nombre		
58	Edificaciones complejo Playa Artificial de Cuenca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574273	4437916	916



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
59	Restaurante Playa artificial de Cuenca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574227	4437793	918



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
60	Camping Caravanas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574270	4437605	913



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
61	Molino Abandonado		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574336	4437499	914



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
62	Restaurante Recreo Peral		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	574010	4436943	911



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
63	Casetas de información		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573947	4436771	912



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
64	Paseo del Huecar-Jucar		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573980	4436720	911



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
65	Viviendas bajo San Antón		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573853	4436731	912



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
66	Parque del Huecar		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573727	4436619	912



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
67	Restaurante La Ceca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573447	4436804	908



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
68	Paseo Fluvial		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573304	4436792	906



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
69	Campo de futbol El Sargal		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573285	4436689	911



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
70	Aparcamiento Pabellón el Sargal		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573240	4436698	909



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre
71	Pistas deportivas El Sargal

Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573268	4436576	912



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
72	Polideportivo El Sargal		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573245	4436477	909



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
73	Caseta SAIH Júcar en Cuenca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573082	4436216	903



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
74	Ruinas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573078	4436033	905



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
75	Edificios Barrio Fuente del Oro		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	572918	4435879	905



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
76	Explanada de Eventos Santa Ana		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573154	4435856	905



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
77	Edificos C.Huera de la Alameda		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573130	4435780	903



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
78	Parque San Julián		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573237	4435772	906



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
79	Viviendas calle Escultor Jamete		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573128	4435602	903



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
80	Parque de Bomberos y Protección Civil		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573076	4435527	903



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
81	Edificios Calle Juan Martino		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573235	4435500	904



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
82	Recinto Ferial de Cuenca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573081	4435361	903



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
83	Edificos Cam. de la Resinería		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	573063	4435263	904



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
84	Bosque de Acero Cuenca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	572964	4435260	903



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre
85	Hospital Recoletas Cuenca

Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	572898	4435491	903



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
86	Ruinas rio moscas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	572732	4435345	902



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
87	Parque Fluvial Ronda Oeste		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	572681	4435518	902



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
88	Colegio Fuente del Oro		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	572662	4435647	904



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
89	Casa abandonada Ronda Oeste		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	572552	4435356	902



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
90	Viviendas aisladas Pje.Avengoza		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	572305	4435152	902



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
91	Viviendas Aisladas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	571924	4435175	901



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
92	Viviendas Aisladas La Grillera		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	571740	4435266	901



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
93	Caseta conducción		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	571423	4435222	899



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
94	EDAR Cuenca		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	571327	4435243	902



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
95	Nave en ruinas		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	571205	4435424	900



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

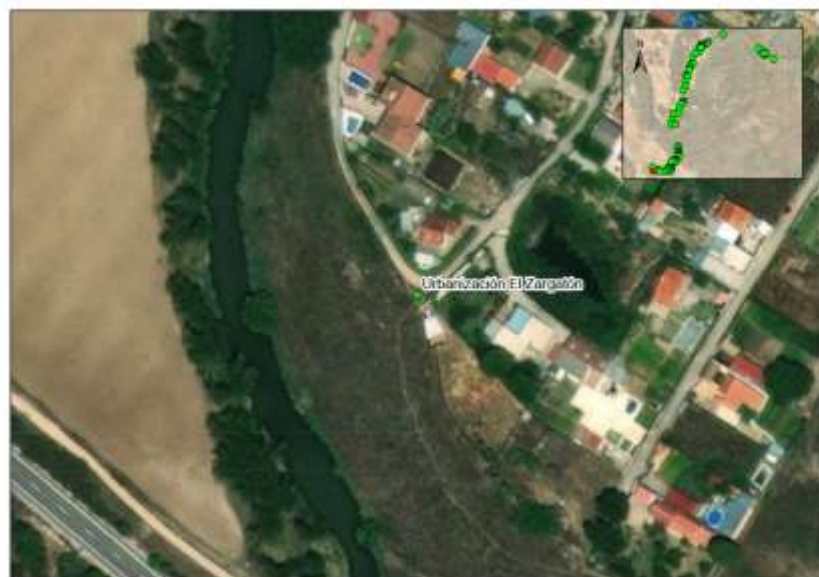
FID	Nombre		
96	Viviendas aisladas El Zargatón		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	570849	4435283	900



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
97	Urbanización El Zargatón		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	570447	4435342	897



Estudio Hidráulico de Afecciones de la Presa de La Toba (Cuenca)

Inventario de Potenciales Afecciones

FID	Nombre		
98	Urbanización Paraje de Royo		
Coordenadas UTM ETRS89 30N	X (m)	Y (m)	Z (m)
	570330	4435854	898





APÉNDICE 03 AFECCIONES ASOCIADAS A LOS CAUDALES SIMULADOS



➤ **Calado, velocidad y producto de estos para caudales desde 50 m³/s a 200 m³/s:**

id	Afección	Ubicación			Q50			Q65			Q80			Q100			Q150			Q175			Q200		
		Nombre	X	Y	Z	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)
1	Tinada de la Cerca	588568	4452006	1130.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.06	0.01	0.24	0.09	0.02	0.35	0.23	0.08
2	Viviendas dispersas en TM Uña	587500	4452784	1128.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.07	0.01
3	Base brigada terrestre INFOCAM	587519	4452882	1128.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	Chalet aislado TM Uña	587282	4452693	1129.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Viviendas aisladas TM Uña 2	587238	4452827	1127.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.30	0.07
6	Instalaciones deportivas de Uña	587210	4452938	1127.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.13	0.01
7	Casetas para cultivos	587099	4452889	1127.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.12	0.01	0.54	0.32	0.17
8	Casa aislada Uña	586899	4452855	1128.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	Casco urbano de Uña	586818	4453030	1129.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	Paraje Natural Laguna de Uña	586737	4453251	1132.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	Molino en ruinas	586331	4453644	1099.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	Manantial de los Baños	581019	4455784	1010.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.81	0.11
13	Subestación Eléctrica de Ventano del Diablo	578783	4454593	980.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	Viviendas del Salto de Villalba Margen Derecha	578703	4454575	978.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	Viviendas del Salto de Villalba Margen Izquierda	578498	4454401	975.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	Naves TM Villalba se la Sierra	578098	4454125	970.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	Caseta TM Villalba de la Sierra	578073	4454214	968.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.06	0.01	0.28	0.18	0.05	
18	Viviendas asiladas TM Villalba de la Sierra	577845	4454146	972.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	Casetas TM Villalba de la Sierra	577822	4454224	967.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.28	0.09	0.32	0.38	0.12	0.41	0.62	0.25
20	Zona de baño el Tablazo	577717	4454269	963.88	1.71	0.29	0.50	1.94	0.31	0.60	2.14	0.31	0.66	2.37	0.32	0.75	2.87	0.31	0.89	3.09	0.31	0.96	3.27	0.32	1.04
21	Hotel-Restaurante el Tablazo	577691	4454047	966.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.21	0.02	0.21	0.38	0.08	0.29	0.59	0.17
22	Piscifactoría el Tablazo	577679	4453958	965.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.39	0.12	0.45	0.62	0.28	0.58	0.78	0.46
23	Caseta aislada	577682	4453817	965.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.13	0.01
24	Vivienda en Villalba de la Sierra	577590	4453873	968.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	Restaurante Nelía	577558	4453846	968.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	Viviendas en Villalba de la Sierra	577463	4453750	966.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	Vivienda aislada Villalba de la Sierra	577380	4453587	966.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	Urbanización los Perales	577291	4452810	960.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.74	0.29	0.56	0.76	0.42	0.73	0.84	0.61
29	Naves Júcar Aventura	576815	4452880	960.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	Caseta para pescadores	576432	4452388	960.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	Caseta	576531	4451450	954.53	0.59	0.45	0.26	0.77	0.45	0.34	0.92	0.46	0.42	1.09	0.49	0.53	1.42	0.55	0.78	1.56	0.58	0.91	1.68	0.62	1.03
32	Naves Multiaventura	576279	4451412	957.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	Restaurante La Moraleja en CM-2015	576020	4451038	955.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	Edificaciones Camping La Moraleja	575948	4450578	954.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Afección		Ubicación			Q50			Q65			Q80			Q100			Q150			Q175			Q200					
id	Nombre	X	Y	Z	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V			
35	Camping La Moraleja (Abandonado)	575898	4450320	952.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	0.69	0.16
36	Viviendas en CM-2015	575427	4449625	956.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	Vivienda aislada en CM-2105	575456	4449451	950.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
38	Naves Reto Aventura	575565	4449415	951.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
39	Vivienda aislada Barranco de los Lobos	575729	4449384	950.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	Casa en ruinas	575388	4448738	947.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	Vivienda aislada TM Mariana	575378	4448033	948.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42	Ganadería Pedro Miota	574916	4447369	957.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	Molino de la Torre	575137	4445766	933.51	1.90	0.00	0.00	2.05	0.00	0.00	2.22	0.00	0.00	2.43	0.00	0.00	2.83	0.00	0.01	2.98	0.00	0.01	3.11	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02
44	Viviendas aisladas Vado de la Huerta	574999	4445677	938.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45	Caseta coto de Pesca	574858	4445438	935.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.23	0.04	0.67	0.53	0.35	0.88	0.56	0.49	1.07	0.57	0.62	1.07	0.57	0.62
46	Vivienda aislada Vado de la huerta	574774	4445320	936.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00
47	Viviendas aisladas Vega Mejina	574351	4444772	934.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.27	0.02	0.34	0.68	0.23	0.49	0.75	0.37	0.65	0.79	0.51	0.65	0.79	0.51
48	Edificio coto intensivo	574375	4444024	932.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.16	0.01	0.74	0.47	0.35	1.05	0.57	0.60	1.35	0.63	0.86	1.35	0.63	0.86
49	Área recreativa del Chantre	573451	4443813	927.60	1.68	0.31	0.53	1.89	0.35	0.66	2.06	0.38	0.79	2.26	0.41	0.93	2.64	0.48	1.26	2.80	0.50	1.41	2.94	0.53	1.55	2.94	0.53	1.55
50	Caseta de pescadores	573317	4442950	927.76	0.02	0.03	0.00	0.06	0.16	0.01	0.14	0.25	0.04	0.25	0.34	0.09	0.46	0.49	0.23	0.55	0.54	0.30	0.63	0.58	0.36	0.63	0.58	0.36
51	Caseta aislada	573818	4442258	927.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
52	Caseta con conducción hidráulica	573818	4442165	928.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
53	Camping Caravaning Cuenca	573229	4442160	928.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
54	Naves Club Piragüismo Las Grajas	574330	4438911	925.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
55	Molino de las Grajas	574042	4438803	924.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
56	Ermita San Juan de la Ribera	574218	4438298	917.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
57	Vivienda Playa Artificial Cuenca	574390	4438101	915.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.19	0.02	0.37	0.38	0.14	0.68	0.64	0.44	0.88	0.77	0.68	1.03	0.87	0.90	1.03	0.87	0.90
58	Edificaciones complejo Playa Artificial de Cuenca	574273	4437916	915.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.05	0.01
59	Restaurante Playa artificial de Cuenca	574227	4437793	917.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
60	Camping Caravanas	574270	4437605	913.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.41	0.56	0.23	0.82	0.72	0.59	1.13	0.85	0.96	1.35	0.89	1.21	1.71	0.96	1.65	1.71	0.96	1.65
61	Molino Abandonado	574336	4437499	913.73	0.00	0.00	0.00	0.50	0.69	0.35	0.81	0.74	0.60	0.92	0.77	0.71	1.35	0.87	1.17	1.64	0.93	1.51	2.02	1.10	2.23	2.02	1.10	2.23
62	Restaurante Recreo Peral	574010	4436943	911.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.22	0.07	0.65	0.29	0.19	1.27	0.53	0.67	1.53	0.65	1.00	1.75	0.78	1.36	1.75	0.78	1.36
63	Casetas de información	573947	4436771	911.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.35	0.10	0.52	0.32	0.16	0.52	0.32	0.16
64	Paseo del Huecar-Júcar	573980	4436720	910.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.03	0.01	0.67	0.04	0.02	1.03	0.07	0.08	1.27	0.10	0.12	1.47	0.12	0.18	1.47	0.12	0.18
65	Viviendas bajo San Antón	573853	4436731	911.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.02	0.47
66	Parque del Huecar	573727	4436619	912.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
67	Restaurante La Ceca	573447	4436804	907.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.48	0.31	0.93	0.65	0.61	1.16	0.75	0.88	1.16	0.75	0.88
68	Paseo Fluvial	573304	4436792	905.64	1.04	0.10	0.10	1.20	0.12	0.14	1.35	0.13	0.18	1.60	0.26	0.41	2.12	0.67	1.41	2.34	0.79	1.85	2.54	0.89	2.27	2.54	0.89	2.27
69	Campo de futbol El Sargal	573285	4436689	910.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
70	Aparcamiento Pabellón el Sargal	573240	4436698	909.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
71	Pistas deportivas El Sargal	573268	4436576	912.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
72	Polideportivo El Sargal	573245	4436477	909.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
73	Caseta SAIH Júcar en Cuenca	573082	4436216	902.76	0.48	0.39	0.19	0.64	0.69	0.44	0.87	0.79	0.68	1.16	0.92	1.07	1.30	0.93	1.20	1.52	1.09	1.66	1.72	1.23	2.11	1.72	1.23	2.11

APÉNDICE 03: AFECCIONES ASOCIADAS A LOS CAUDALES SIMULADOS



Afección		Ubicación			Q50			Q65			Q80			Q100			Q150			Q175			Q200			
id	Nombre	X	Y	Z	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	
74	Ruinas	573078	4436033	905.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
75	Edificios Barrio Fuente del Oro	572918	4435879	905.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
76	Explanada de Eventos Santa Ana	573154	4435856	904.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
77	Edificios C.Huerta de la Alameda	573130	4435780	903.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16
78	Parque San Julián	573237	4435772	905.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
79	Viviendas calle Escultor Jamete	573128	4435602	902.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.26	0.00	0.43	0.01	0.67	
80	Parque de Bomberos y Protección Civil	573076	4435527	903.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
81	Edificios Calle Juan Martino	573235	4435500	904.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
82	Recinto Ferial de Cuenca	573081	4435361	902.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.16	0.02	0.00	
83	Edificios Cam. de la Resinería	573063	4435263	904.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
84	Bosque de Acero Cuenca	572964	4435260	903.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
85	Hospital Recoletas Cuenca	572898	4435491	902.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
86	Ruinas río moscas	572732	4435345	901.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	0.19	0.07	0.69	0.26	0.18	
87	Parque Fluvial Ronda Oeste	572681	4435518	901.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.49	0.18	0.68	0.46	0.32	0.86	0.51	0.44	0.83	0.39	0.32	
88	Colegio Fuente del Oro	572662	4435647	904.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
89	Casa abandonada Ronda Oeste	572552	4435356	902.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
90	Viviendas aisladas Pje.Avengozar	572305	4435152	901.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
91	Viviendas Aisladas	571924	4435175	901.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
92	Viviendas Aisladas La Grillera	571740	4435266	900.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
93	Caseta conducción	571423	4435222	899.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.12	0.01	0.32	0.26	0.08	0.90	0.54	0.49	1.21	0.67	0.81	1.48	0.60	0.89	
94	EDAR Cuenca	571327	4435243	902.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
95	Nave en ruinas	571205	4435424	900.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
96	Viviendas aisladas El Zargatón	570849	4435283	899.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
97	Urbanización El Zargatón	570447	4435342	897.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34	0.07	0.02	0.57	0.07	0.04	0.80	0.09	0.07	
98	Urbanización Paraje de Royo	570330	4435854	898.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

➤ **Calado, velocidad y producto de estos para caudales desde 225 m³/s a 770 m³/s:**

id	Afección Nombre	Ubicación			Q225			Q250			Q275			Q325			Q500			Q770		
		X	Y	Z	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V
1	Tinada de la Cerca	588568	4452006	1130.56	0.44	0.37	0.16	0.53	0.47	0.25	0.61	0.56	0.35	0.89	0.72	0.64	1.74	0.93	1.62	2.74	1.13	3.09
2	Viviendas dispersas en TM Uña	587500	4452784	1128.17	0.68	0.17	0.12	1.17	0.17	0.19	1.67	0.22	0.36	2.67	0.23	0.62	3.81	0.28	1.08	4.87	0.37	1.80
3	Base brigada terrestre INFOCAM	587519	4452882	1128.48	0.24	0.06	0.01	0.72	0.02	0.01	1.22	0.04	0.05	2.22	0.00	0.01	3.36	0.02	0.07	4.42	0.06	0.26
4	Chalet aislado TM Uña	587282	4452693	1129.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.06	0.01	1.15	0.18	0.20	2.30	0.23	0.53	3.36	0.29	0.98
5	Viviendas aisladas TM Uña 2	587238	4452827	1127.76	1.09	0.49	0.53	1.62	0.49	0.79	2.14	0.47	1.02	3.15	0.45	1.42	4.29	0.56	2.40	5.35	0.71	3.81
6	Instalaciones deportivas de Uña	587210	4452938	1127.94	0.90	0.54	0.49	1.44	0.54	0.77	1.95	0.50	0.97	2.96	0.41	1.23	4.11	0.44	1.82	5.17	0.52	2.69
7	Casetas para cultivos	587099	4452889	1127.21	1.50	0.47	0.71	2.05	0.50	1.03	2.58	0.50	1.28	3.59	0.46	1.66	4.74	0.54	2.58	5.79	0.68	3.92
8	Casa aislada Uña	586899	4452855	1128.09	0.67	0.44	0.30	1.24	0.54	0.67	1.78	0.59	1.05	2.81	0.64	1.79	3.94	0.85	3.34	4.97	1.13	5.61
9	Casco urbano de Uña	586818	4453030	1129.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	0.07	0.05	1.95	0.13	0.25	2.98	0.29	0.85
10	Paraje Natural Laguna de Uña	586737	4453251	1132.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	Molino en ruinas	586331	4453644	1099.12	0.28	1.56	0.44	0.35	2.40	0.83	0.39	2.89	1.13	0.73	3.33	2.44	2.31	2.14	4.94	4.12	1.60	6.61
12	Manantial de los Baños	581019	4455784	1010.51	0.32	1.48	0.48	0.55	1.43	0.79	0.75	1.36	1.01	1.17	1.49	1.74	3.00	1.98	5.95	5.40	2.14	11.59
13	Subestación Eléctrica de Ventano del Diablo	578783	4454593	980.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	Viviendas del Salto de Villalba Margen Derecha	578703	4454575	978.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	Viviendas del Salto de Villalba Margen Izquierda	578498	4454401	975.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	Naves TM Villalba se la Sierra	578098	4454125	970.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.59	0.49	0.29	1.34	0.81	1.08
17	Caseta TM Villalba de la Sierra	578073	4454214	968.67	0.45	0.29	0.13	0.60	0.38	0.23	0.74	0.46	0.34	0.98	0.58	0.57	2.05	0.87	1.78	3.06	1.20	3.67
18	Viviendas asiladas TM Villalba de la Sierra	577845	4454146	972.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.10	0.03
19	Casetas TM Villalba de la Sierra	577822	4454224	967.27	0.52	0.84	0.44	0.63	1.01	0.64	0.72	1.20	0.86	0.85	1.54	1.32	1.55	2.67	4.14	2.48	2.87	7.12
20	Zona de baño el Tablazo	577717	4454269	963.88	3.43	0.33	1.14	3.59	0.34	1.21	3.73	0.35	1.29	3.98	0.38	1.53	4.93	0.72	3.57	6.08	0.88	5.36
21	Hotel-Restaurante el Tablazo	577691	4454047	966.75	0.40	0.74	0.29	0.50	0.84	0.42	0.59	0.96	0.57	0.77	1.18	0.91	1.91	1.35	2.58	3.35	1.47	4.93
22	Piscifactoría el Tablazo	577679	4453958	965.45	0.71	0.92	0.65	0.84	1.02	0.86	0.97	1.11	1.08	1.24	1.21	1.51	2.74	1.16	3.19	4.20	1.47	6.17
23	Caseta aislada	577682	4453817	965.39	0.26	0.17	0.04	0.44	0.18	0.08	0.62	0.21	0.13	0.99	0.32	0.31	2.71	0.82	2.22	4.22	0.86	3.61
24	Vivienda en Villalba de la Sierra	577590	4453873	968.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.03	0.02	2.00	0.63	1.26
25	Restaurante Nelia	577558	4453846	968.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.57	0.93	0.53
26	Viviendas en Villalba de la Sierra	577463	4453750	966.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.02	0.00
27	Vivienda aislada Villalba de la Sierra	577380	4453587	966.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	Urbanización los Perales	577291	4452810	960.36	0.85	0.88	0.75	0.75	0.90	0.67	0.90	0.93	0.84	1.03	1.06	1.09	1.56	1.60	2.49	2.01	2.21	4.43
29	Naves Júcar Aventura	576815	4452880	960.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	0.21	0.09
30	Caseta para pescadores	576432	4452388	960.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	Caseta	576531	4451450	954.53	1.79	0.65	1.16	1.89	0.68	1.28	1.99	0.71	1.40	2.15	0.76	1.63	2.65	0.92	2.45	3.22	1.14	3.66
32	Naves Multiaventura	576279	4451412	957.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.57	0.10
33	Restaurante La Moraleja en CM-2015	576020	4451038	955.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.08	0.01	0.27	0.17	0.04	0.81	0.36	0.29	1.40	0.54	0.76
34	Edificaciones Camping La Moraleja	575948	4450578	954.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	Camping La Moraleja (Abandonado)	575898	4450320	952.36	0.41	1.04	0.42	0.77	1.56	1.20	0.88	1.71	1.49	1.05	1.94	2.04	1.56	2.53	3.96	2.09	2.62	5.49

APÉNDICE 03: AFECCIONES ASOCIADAS A LOS CAUDALES SIMULADOS



id	Afección Nombre	Ubicación			Q225			Q250			Q275			Q325			Q500			Q770			
		X	Y	Z	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	
36	Viviendas en CM-2015	575427	4449625	956.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	Vivienda aislada en CM-2105	575456	4449451	950.93	0.00	0.00	0.00	0.08	0.06	0.00	0.19	0.13	0.02	0.33	0.24	0.08	0.51	0.37	0.19	0.65	0.46	0.30	0.30
38	Naves Reto Aventura	575565	4449415	951.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26	0.76	0.20	0.47	1.09	0.51	0.51	
39	Vivienda aislada Barranco de los Lobos	575729	4449384	950.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.11	0.00	0.13	0.43	0.06	1.10	0.45	0.50	1.67	0.49	0.82	0.82
40	Casa en ruinas	575388	4448738	947.97	0.00	0.00	0.00	0.04	0.44	0.02	0.08	0.65	0.05	0.13	0.84	0.11	0.35	1.44	0.51	0.78	1.82	1.42	1.42
41	Vivienda aislada TM Mariana	575378	4448033	948.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.13	0.03	0.03
42	Ganadería Pedro Miota	574916	4447369	957.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	Molino de la Torre	575137	4445766	933.51	3.25	0.01	0.04	3.37	0.01	0.03	3.50	0.01	0.05	3.74	0.04	0.14	4.75	0.15	0.69	5.99	0.52	3.11	3.11
44	Viviendas aisladas Vado de la Huerta	574999	4445677	938.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.15	0.91	1.05	1.05
45	Caseta coto de Pesca	574858	4445438	935.35	1.25	0.58	0.73	1.43	0.59	0.84	1.59	0.59	0.95	1.91	0.59	1.13	3.15	0.51	1.62	4.49	0.52	2.36	2.36
46	Vivienda aislada Vado de la huerta	574774	4445320	936.63	0.18	0.00	0.00	0.35	0.01	0.00	0.52	0.01	0.01	0.84	0.03	0.02	2.06	0.06	0.12	3.40	0.24	0.83	0.83
47	Viviendas aisladas Vega Mejina	574351	4444772	934.15	0.82	0.80	0.66	1.00	0.79	0.79	1.20	0.76	0.91	1.65	0.63	1.04	3.56	0.35	1.24	4.98	0.45	2.23	2.23
48	Edificio coto intensivo	574375	4444024	932.55	1.63	0.69	1.13	1.91	0.73	1.40	2.21	0.76	1.69	2.77	0.82	2.26	4.86	0.87	4.25	6.26	1.09	6.82	6.82
49	Área recreativa del Chantre	573451	4443813	927.60	3.08	0.55	1.69	3.20	0.57	1.82	3.31	0.59	1.96	3.52	0.63	2.23	4.13	0.79	3.25	4.97	1.02	5.07	5.07
50	Caseta de pescadores	573317	4442950	927.76	0.71	0.62	0.44	0.79	0.64	0.51	0.90	0.66	0.59	1.14	0.66	0.76	2.22	0.60	1.33	3.80	0.52	1.97	1.97
51	Caseta aislada	573818	4442258	927.71	0.15	0.07	0.01	0.35	0.10	0.03	0.57	0.13	0.07	0.98	0.17	0.17	2.23	0.23	0.51	3.86	0.27	1.04	1.04
52	Caseta con conducción hidráulica	573818	4442165	928.11	0.00	0.00	0.00	0.37	0.06	0.02	0.54	0.12	0.07	0.94	0.22	0.20	2.20	0.28	0.62	3.83	0.27	1.05	1.05
53	Camping Caravanning Cuenca	573229	4442160	928.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.02	0.01	1.59	0.04	0.06	3.21	0.02	0.06	0.06
54	Naves Club Piragüismo Las Grajas	574330	4438911	925.37	0.43	0.25	0.11	0.53	0.37	0.20	0.64	0.45	0.28	0.82	0.64	0.52	1.40	1.22	1.70	2.08	1.69	3.51	3.51
55	Molino de las Grajas	574042	4438803	924.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
56	Ermita San Juan de la Ribera	574218	4438298	917.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	0.21	0.11	0.76	0.17	0.13	1.08	0.23	0.24	1.86	0.45	0.84	0.84
57	Vivienda Playa Artificial Cuenca	574390	4438101	915.77	1.19	0.98	1.16	1.34	1.06	1.42	1.47	1.14	1.68	1.73	1.27	2.20	2.42	1.68	4.08	3.30	2.13	7.05	7.05
58	Edificaciones complejo Playa Artificial de Cuenca	574273	4437916	915.84	0.28	0.22	0.06	0.35	0.26	0.09	0.36	0.27	0.10	0.61	0.38	0.23	1.23	0.62	0.76	2.30	0.65	1.50	1.50
59	Restaurante Playa artificial de Cuenca	574227	4437793	917.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82	0.35	0.29	0.29
60	Camping Caravanas	574270	4437605	913.04	1.95	1.03	2.01	2.20	1.08	2.39	2.44	1.14	2.77	2.86	1.24	3.55	4.00	1.63	6.51	5.33	2.04	10.89	10.89
61	Molino Abandonado	574336	4437499	913.73	2.24	1.21	2.70	2.47	1.30	3.22	2.70	1.39	3.75	2.68	1.35	3.63	3.42	1.88	6.43	4.69	2.30	10.76	10.76
62	Restaurante Recreo Peral	574010	4436943	911.03	1.95	0.87	1.70	2.14	0.97	2.06	2.31	1.06	2.45	2.64	1.25	3.30	3.62	1.80	6.52	4.86	2.28	11.08	11.08
63	Casetas de información	573947	4436771	911.60	0.71	0.33	0.24	0.90	0.37	0.33	1.08	0.40	0.43	1.16	0.57	0.66	1.95	1.31	2.55	3.09	1.62	5.00	5.00
64	Paseo del Huecar-Jucar	573980	4436720	910.76	1.61	0.12	0.19	1.76	0.16	0.28	1.96	0.20	0.39	2.32	0.27	0.63	3.40	0.47	1.59	4.71	0.69	3.23	3.23
65	Viviendas bajo San Antón	573853	4436731	911.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.02	0.00	0.47	0.01	0.01	1.19	0.04	0.05	1.89	0.04	0.07	0.07
66	Parque del Huecar	573727	4436619	912.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00
67	Restaurante La Ceca	573447	4436804	907.59	1.38	0.83	1.14	1.58	0.89	1.41	1.77	0.95	1.67	2.12	1.05	2.23	3.31	1.48	4.91	4.34	1.87	8.14	8.14
68	Paseo Fluvial	573304	4436792	905.64	2.74	0.98	2.68	2.93	1.06	3.10	3.12	1.13	3.51	3.47	1.24	4.31	4.74	1.43	6.78	5.83	1.67	9.71	9.71
69	Campo de futbol El Sargal	573285	4436689	910.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29	0.21	0.06	0.06
70	Aparcamiento Pabellón el Sargal	573240	4436698	909.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	0.17	0.07	1.47	0.66	0.97	0.97
71	Pistas deportivas El Sargal	573268	4436576	912.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
72	Polideportivo El Sargal	573245	4436477	909.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.64	0.75	0.48	0.48
73	Caseta SAIH Júcar en Cuenca	573082	4436216	902.76	1.90	1.35	2.57	2.08	1.47	3.06	2.25	1.59	3.56	2.56	1.80	4.60	3.56	2.33	8.27	4.64	2.87	13.30	13.30
74	Ruinas	573078	4436033	905.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.41	0.10	0.04	0.66	0.02	0.01	1.50	0.11	0.16	2.27	0.16	0.36	0.36

APÉNDICE 03: AFECCIONES ASOCIADAS A LOS CAUDALES SIMULADOS



Afección		Ubicación			Q225			Q250			Q275			Q325			Q500			Q770		
id	Nombre	X	Y	Z	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V	Calado (m)	Velocidad (m/s)	C X V
75	Edificios Barrio Fuente del Oro	572918	4435879	905.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.66	0.13	0.22
76	Explanada de Eventos Santa Ana	573154	4435856	904.52	0.05	0.03	0.00	0.24	0.13	0.03	0.42	0.19	0.08	0.72	0.22	0.16	1.62	0.18	0.29	2.41	0.25	0.61
77	Edificios C.Huerta de la Alameda	573130	4435780	903.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.11	0.02	0.78	0.30	0.24	1.59	0.49	0.77
78	Parque San Julián	573237	4435772	905.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.35	0.11	1.13	0.50	0.57
79	Viviendas calle Escultor Jamete	573128	4435602	902.87	0.12	0.00	0.00	0.26	0.00	0.00	0.43	0.01	0.00	0.67	0.01	0.01	1.30	0.07	0.09	1.89	0.26	0.48
80	Parque de Bomberos y Protección Civil	573076	4435527	903.47	0.05	0.07	0.00	0.11	0.16	0.02	0.27	0.21	0.06	0.54	0.24	0.13	1.21	0.58	0.71	1.90	0.87	1.66
81	Edificios Calle Juan Martino	573235	4435500	904.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	0.23	0.21	1.60	0.47	0.74
82	Recinto Ferial de Cuenca	573081	4435361	902.79	0.32	0.04	0.01	0.49	0.06	0.03	0.71	0.10	0.07	1.03	0.16	0.16	1.73	0.27	0.47	2.45	0.35	0.86
83	Edificios Cam. de la Resinería	573063	4435263	904.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	0.08	0.03	1.10	0.22	0.25
84	Bosque de Acero Cuenca	572964	4435260	903.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.03	0.00	0.46	0.13	0.06	1.16	0.25	0.29	1.87	0.38	0.72
85	Hospital Recoletas Cuenca	572898	4435491	902.53	0.18	0.07	0.01	0.31	0.09	0.03	0.61	0.15	0.09	0.98	0.16	0.16	1.68	0.09	0.15	2.37	0.03	0.08
86	Ruinas río moscas	572732	4435345	901.86	0.93	0.32	0.30	1.15	0.38	0.44	1.44	0.42	0.61	1.82	0.45	0.82	2.53	0.51	1.30	3.22	0.64	2.06
87	Parque Fluvial Ronda Oeste	572681	4435518	901.81	0.93	0.37	0.34	1.07	0.31	0.33	1.31	0.25	0.33	1.68	0.19	0.32	2.41	0.45	1.08	3.16	0.47	1.48
88	Colegio Fuente del Oro	572662	4435647	904.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.14	0.03	0.91	0.38	0.35
89	Casa abandonada Ronda Oeste	572552	4435356	902.44	0.00	0.00	0.00	0.32	0.22	0.07	0.57	0.26	0.15	0.93	0.41	0.38	1.58	0.55	0.87	2.19	0.70	1.53
90	Viviendas aisladas Pje.Avengozar	572305	4435152	901.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86	0.85	0.73
91	Viviendas Aisladas	571924	4435175	901.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.42	0.06	0.85	1.24	1.06	1.69	2.05	3.48
92	Viviendas Aisladas La Grillera	571740	4435266	900.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.10	0.02	1.11	0.29	0.32	2.05	0.50	1.03
93	Caseta conducción	571423	4435222	899.21	1.68	0.63	1.06	1.87	0.66	1.23	2.08	0.76	1.57	2.43	0.73	1.77	3.38	0.98	3.32	4.33	0.84	3.62
94	EDAR Cuenca	571327	4435243	902.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.43	0.13
95	Nave en ruinas	571205	4435424	900.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.83	0.39	0.32	1.80	0.75	1.35	2.76	1.06	2.91
96	Viviendas aisladas El Zargatón	570849	4435283	899.68	0.00	0.00	0.00	0.43	0.41	0.18	0.45	0.37	0.17	0.66	0.46	0.30	1.45	0.73	1.05	2.21	0.91	2.00
97	Urbanización El Zargatón	570447	4435342	897.49	1.01	0.10	0.10	1.20	0.11	0.13	1.39	0.12	0.17	1.71	0.17	0.30	2.62	0.42	1.11	3.39	0.60	2.03
98	Urbanización Paraje de Royo	570330	4435854	898.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.58	0.30	0.17	0.79	0.34	0.27	1.53	0.55	0.84	2.16	0.70	1.51

➤ **Elevación de la Lámina de Agua en los Puentes para los distintos caudales simulados:**

Id	Nombre	Ubicación			ELEVACIÓN LAMINA DE AGUA (msnm)														
		X	Y	Z tablero	50	65	80	100	150	175	200	225	250	275	325	500	770	Q anega	Q sobrevertido
1	Puente Buenache	590281	4451728	1135.30	1,133.16	1,133.40	1,133.60	1,133.84	1,134.36	1,134.58	1,134.75	1,134.95	1,135.21	1,135.32	1,135.52	1,136.06	1,136.64	150	275
2	Puente CM-2105 Uña	586694	4453114	1130.60	1,123.53	1,123.91	1,124.27	1,124.71	1,125.75	1,126.29	1,126.92	1,128.16	1,128.77	1,129.33	1,130.40	1,131.52	1,132.53	275	500
3	Puente Salto de Villalba	578549	4454501	978.00	971.14	971.34	971.53	971.75	972.25	972.50	972.73	972.95	973.16	973.36	973.72	974.93	976.90	770	-
4	Puente CM-2105 Hoya del Serval	577844	4454185	972.00	967.78	967.96	968.12	968.32	968.74	968.92	969.08	969.23	969.37	969.49	969.71	971.08	972.14	500	770
5	Puente con conducción en Villalba de la Sierra	577828	4454190	970.50	966.88	967.04	967.19	967.38	967.77	967.94	968.09	968.22	968.35	968.46	968.65	969.17	970.05	500	770
6	Puente Viejo Villalba de la Sierra	577649	4453812	968.60	964.03	964.19	964.33	964.51	964.92	965.11	965.30	965.49	965.68	965.86	966.22	967.92	969.43	325	770
7	Puente CM-2105 Villalba de la Sierra	577535	4453794	968.00	963.49	963.61	963.71	963.84	964.12	964.25	964.38	964.50	964.62	964.72	964.92	965.54	966.64	770	-
8	Puente caseta de los pescadores	576462	4452428	961.00	957.35	957.55	957.72	957.90	958.24	958.35	958.46	958.55	958.66	958.79	958.96	959.41	959.83	-	-
9	Puente Camping la Moraleja	575946	4450318	953.20	951.55	951.77	951.97	952.20	952.72	952.98	953.20	953.39	953.90	954.04	954.28	954.96	955.51	150	200
10	Puente Vega de Don Sancho	575497	4449460	951.50	949.30	949.47	949.63	949.81	950.18	950.45	950.80	951.00	951.24	951.43	951.73	952.20	952.54	150	325
11	Puente de Mariana	574943	4447631	948.30	946.23	946.45	946.56	946.67	946.83	946.89	946.97	947.02	947.07	947.12	947.21	947.65	948.19	150	-
12	Puente Romano del Chantre	573905	4443913	936.40	930.27	930.51	930.73	931.00	931.61	931.92	932.24	932.56	932.90	933.27	933.95	936.55	937.71	500	500
13	Puente con conducción Camping Caravaning	573790	4442175	928.50	925.90	925.98	926.08	926.30	926.92	927.24	927.49	927.73	927.96	928.18	928.59	929.85	931.48	175	325
14	Puente Valdecabras	573817	4440956	937.60	925.81	926.13	926.42	926.75	927.44	927.74	928.00	928.25	928.47	928.69	929.09	930.32	931.91	-	-
15	Puente de Las Grajas	574294	4438926	926.00	923.90	924.07	924.25	924.47	924.97	925.16	925.31	925.44	925.56	925.67	925.88	926.48	927.21	275	500
16	Puente central hidroeléctrica Las Grajas	574027	4438840	922.10	918.92	919.24	919.53	919.86	920.54	920.82	921.08	921.31	921.52	921.73	922.09	923.12	924.99	275	325
17	Puente Recreo Peral	574033	4437044	916.80	912.33	912.63	912.89	913.34	914.04	914.31	914.84	915.03	915.27	915.50	915.92	917.00	918.24	325	500
18	Puente Los Bolos	573983	4436849	914.25	910.96	911.24	911.48	911.97	912.67	912.94	913.16	913.36	913.54	913.72	914.05	915.06	916.31	325	500
19	Puente San Antón	573567	4436799	921.50	910.88	911.04	911.18	911.36	911.75	911.92	912.09	912.26	912.41	912.56	912.85	913.75	914.93	-	-
20	Pasarela peatonal paseo fluvial	573453	4436845	908.00	907.16	907.45	907.69	907.96	908.66	908.86	909.08	909.29	909.49	909.68	910.04	911.30	912.50	80	150
21	Puente del Sargal	573161	4436551	908.15	906.15	906.35	906.51	906.71	907.06	907.21	907.35	907.48	907.62	907.75	908.02	909.64	910.75	325	500
22	Pasarela peatonal de Cuenca	573152	4436491	927.00	904.82	905.00	905.18	905.39	905.90	906.14	906.36	906.58	906.77	906.95	907.29	908.43	909.61	-	-
23	Puente isla del Sargal	573172	4436476	907.50	906.33	906.50	906.65	906.83	907.16	907.29	907.40	907.52	907.65	907.78	908.04	909.29	910.40	80	225
24	Puente A-40	573084	4436194	921.60	903.55	903.85	904.12	904.41	905.06	905.29	905.49	905.67	905.85	906.02	906.34	907.34	908.44	-	-
25	Puente Ferrocarril Madrid-Cuenca	573048	4436073	915.00	903.32	903.61	903.86	904.14	904.76	904.96	905.14	905.30	905.45	905.59	905.86	906.73	907.60	-	-
26	Puente C.Alameda del Júcar	572980	4435883	906.00	903.01	903.27	903.50	903.77	904.47	904.69	904.89	905.08	905.24	905.41	905.70	906.59	907.45	200	500
27	Puente C.Escultor Jamete	573012	4435621	906.15	903.25	903.45	903.62	903.84	904.30	904.47	904.63	904.77	904.92	905.09	905.37	906.63	907.61	250	500
28	Puente Ronda Oeste-Oeste	572576	4435675	906.50	901.01	901.24	901.46	901.72	902.26	902.48	902.69	902.89	903.15	903.51	903.88	904.57	905.10	500	-
29	Puente Ronda Oeste-Este	572600	4435651	906.50	900.84	901.08	901.29	901.54	902.04	902.25	902.44	902.64	902.89	903.25	903.62	904.30	905.23	770	-
30	Puente con conducción al Terminillo	572258	4435162	902.40	899.95	900.26	900.54	900.87	901.55	901.85	902.09	902.33	902.64	903.09	903.46	904.14	904.78	200	250
31	Puente con conducción a EDAR	571405	4435203	901.40	899.26	899.52	899.75	900.03	900.66	900.95	901.19	901.40	901.59	901.78	902.13	903.04	904.00	200	225



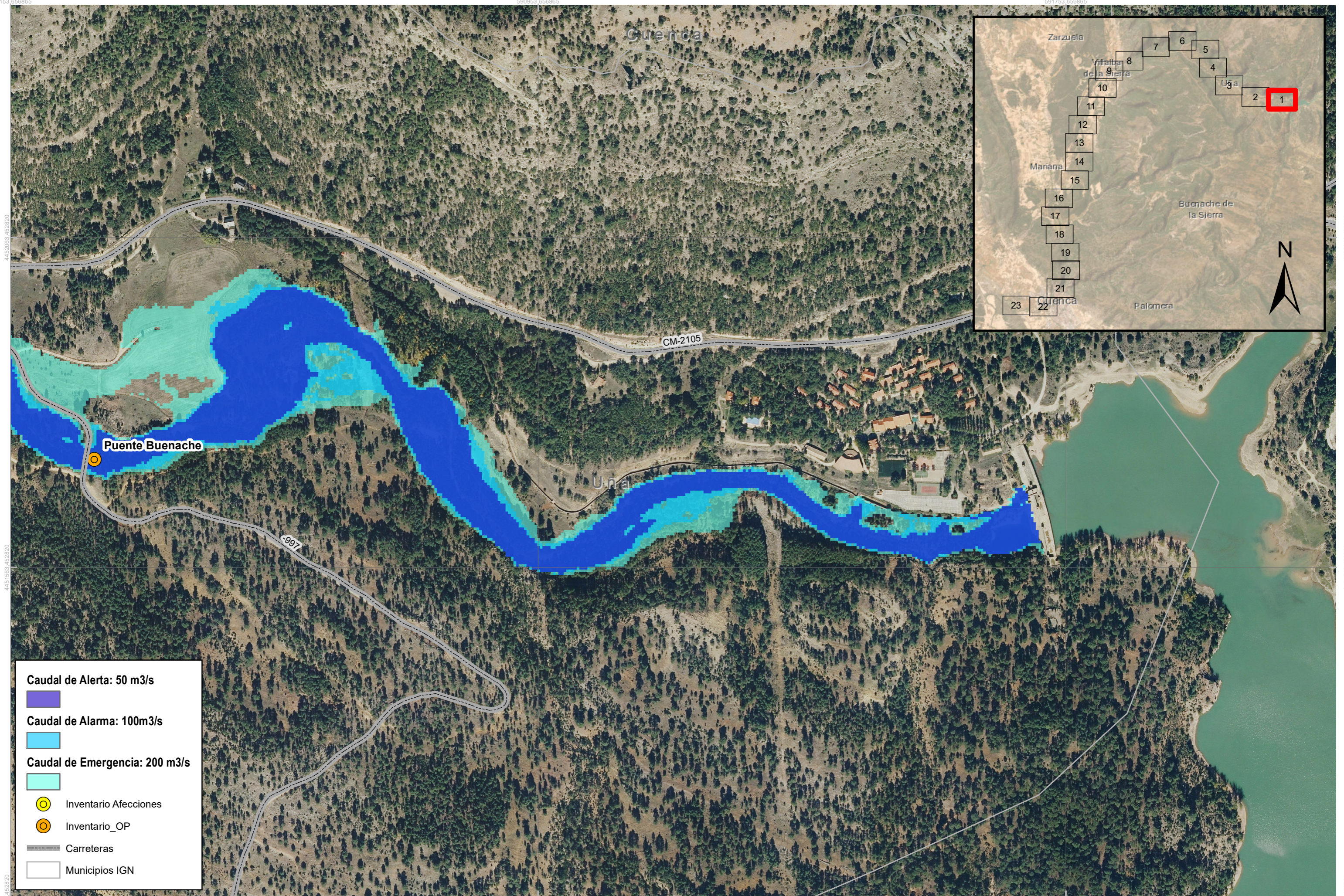
APÉNDICE 04 PLANOS DE ZONAS INUNDABLES ASOCIADAS A CAUDALES DE DAÑOS



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Trabajo Final de Máster: Estudio Hidráulico de Afecciones para la redacción de las Normas de Explotación de la Presa de La Toba (Cuenca)



Caudal de Alerta: 50 m³/s

Caudal de Alarma: 100m³/s

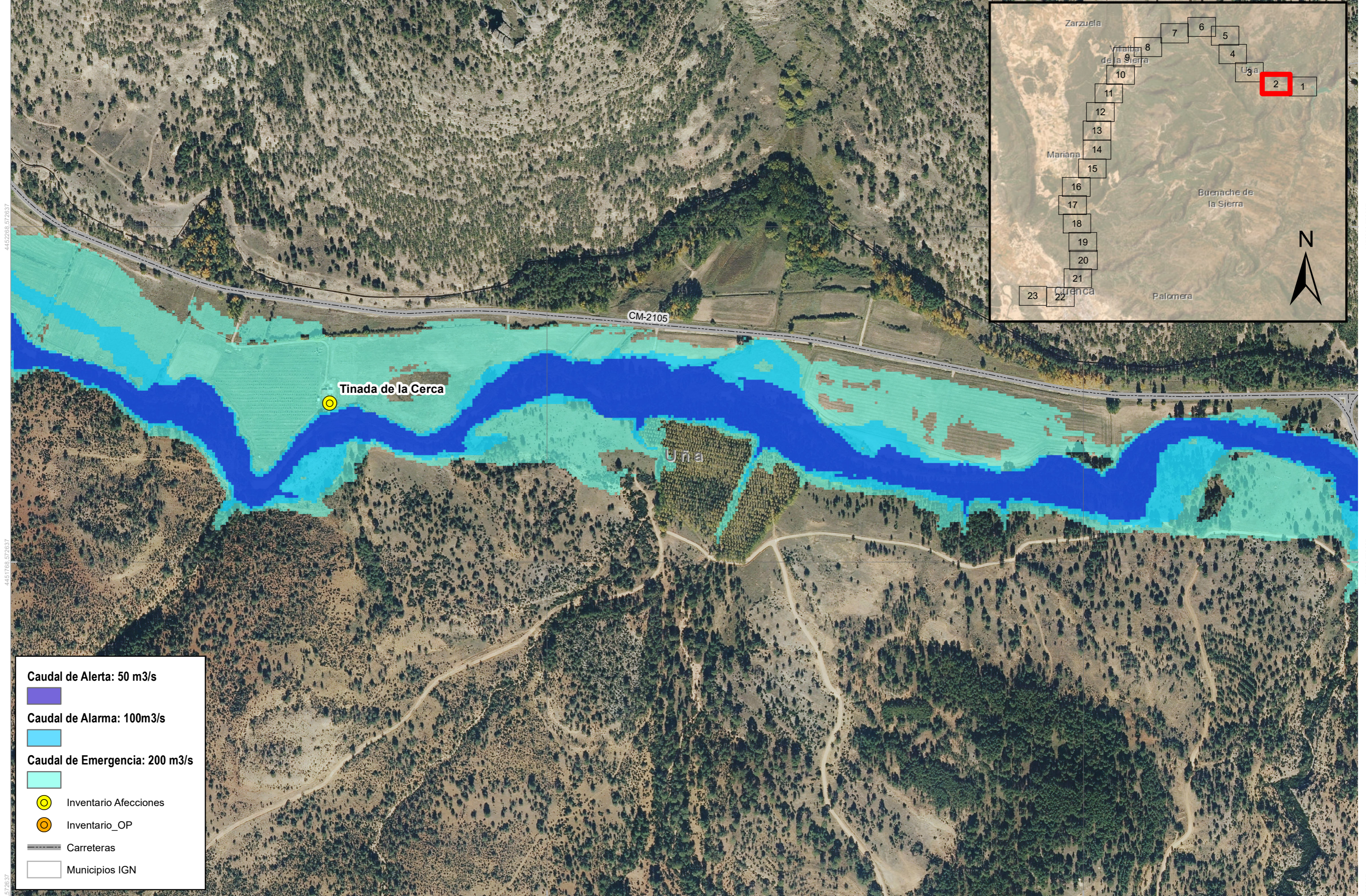
Caudal de Emergencia: 200 m³/s

Inventario Afecciones

Inventario_OP

Carreteras

Municipios IGN



Caudal de Alerta: 50 m³/s

Caudal de Alarma: 100m³/s

Caudal de Emergencia: 200 m³/s

● Inventario Afecciones

● Inventario_OP

— Carreteras

□ Municipios IGN



TÍTULO DEL DOCUMENTO:
ESTUDIO HIDRÁULICO DE AFECCIONES PARA LA REDACCIÓN DE LAS NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE LA PRESA DE LA TOBA

TUTOR
MIGUEL ÁNGEL EGUIBAR GALÁN
 COTUTOR
JUAN BAUTISTA MARCO SEGURA

AUTOR
SANTIAGO NAVARRO GARCÍA

FECHA:
ENERO 2023

ESCALA: 1:5.000
 0 50 100

DENOMINACIÓN:
ZONAS INUNDABLES PARA NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE LA PRESA DE LA TOBA TRAMO 1: EMBALSE DE LA TOBA - AZUD DE LA TORRE

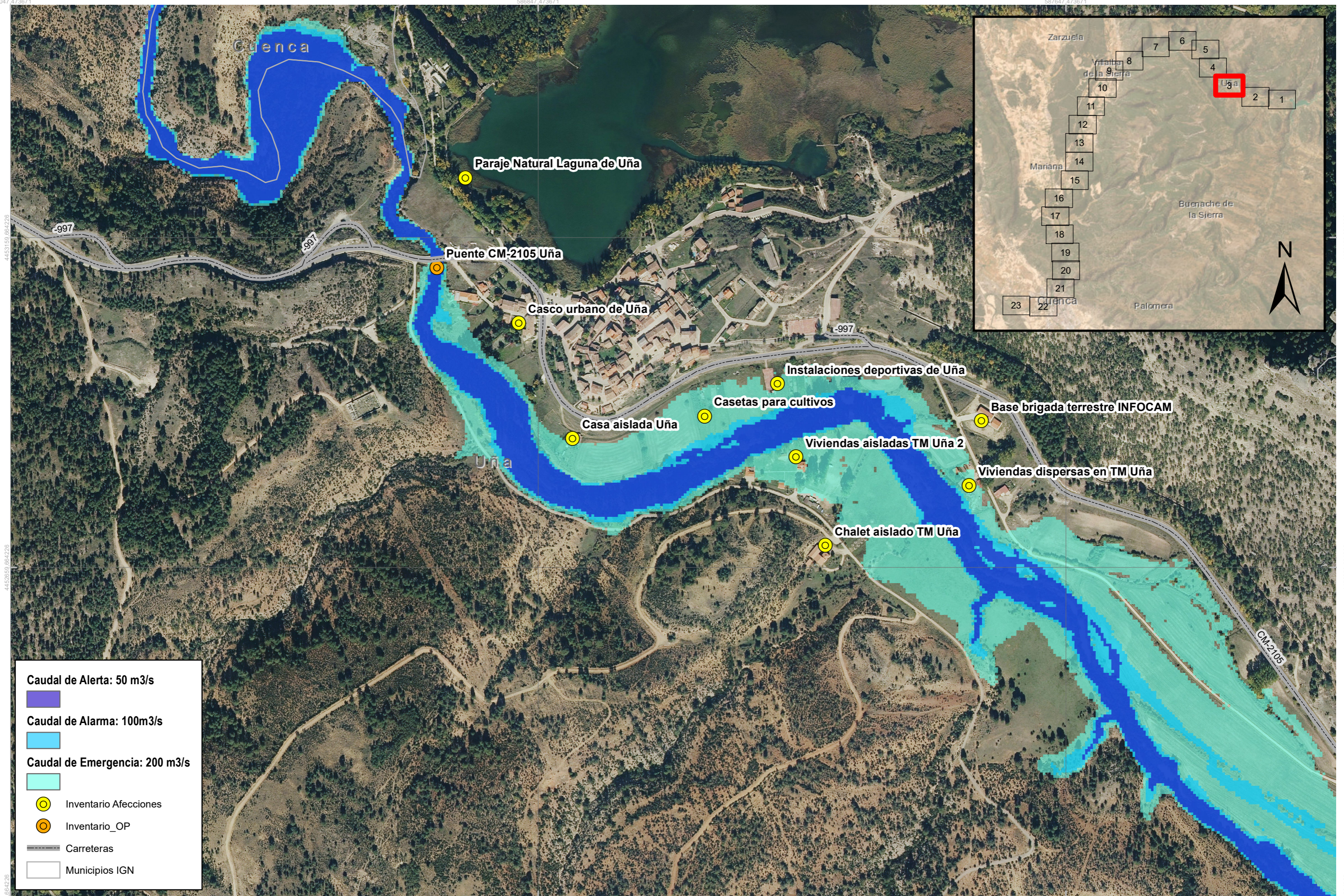
PLANO: **01**
 HOJA 2 DE 23

4451266.572637

4451266.572637

4451266.572637

4451266.572637



Caudal de Alerta: 50 m³/s

Caudal de Alarma: 100m³/s

Caudal de Emergencia: 200 m³/s

● Inventario Afecciones

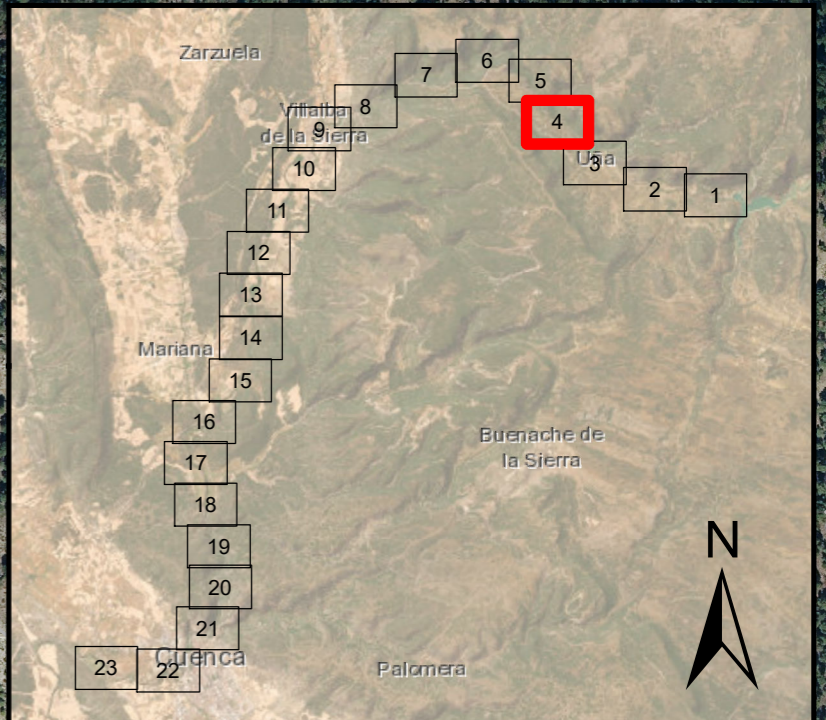
● Inventario_OP


— Carreteras


□ Municipios IGN


4453159.664226


4453159.664226





Caudal de Alerta: 50 m3/s



Caudal de Alarma: 100m3/s


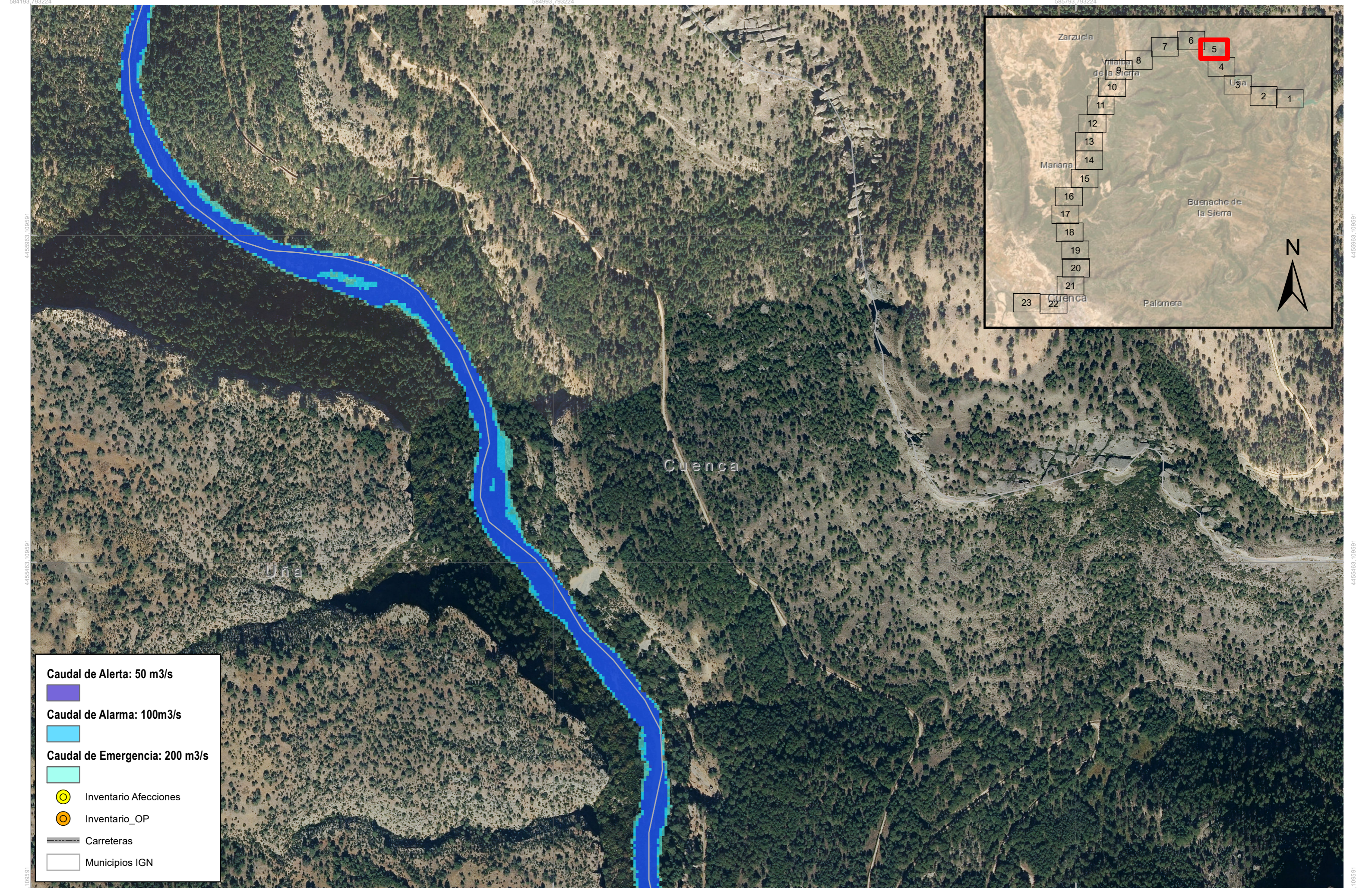
Caudal de Emergencia: 200 m3/s


 Inventario Afecciones

 Inventario_OP

 Carreteras

 Municipios IGN



Caudal de Alerta: 50 m3/s

Caudal de Alarma: 100m3/s

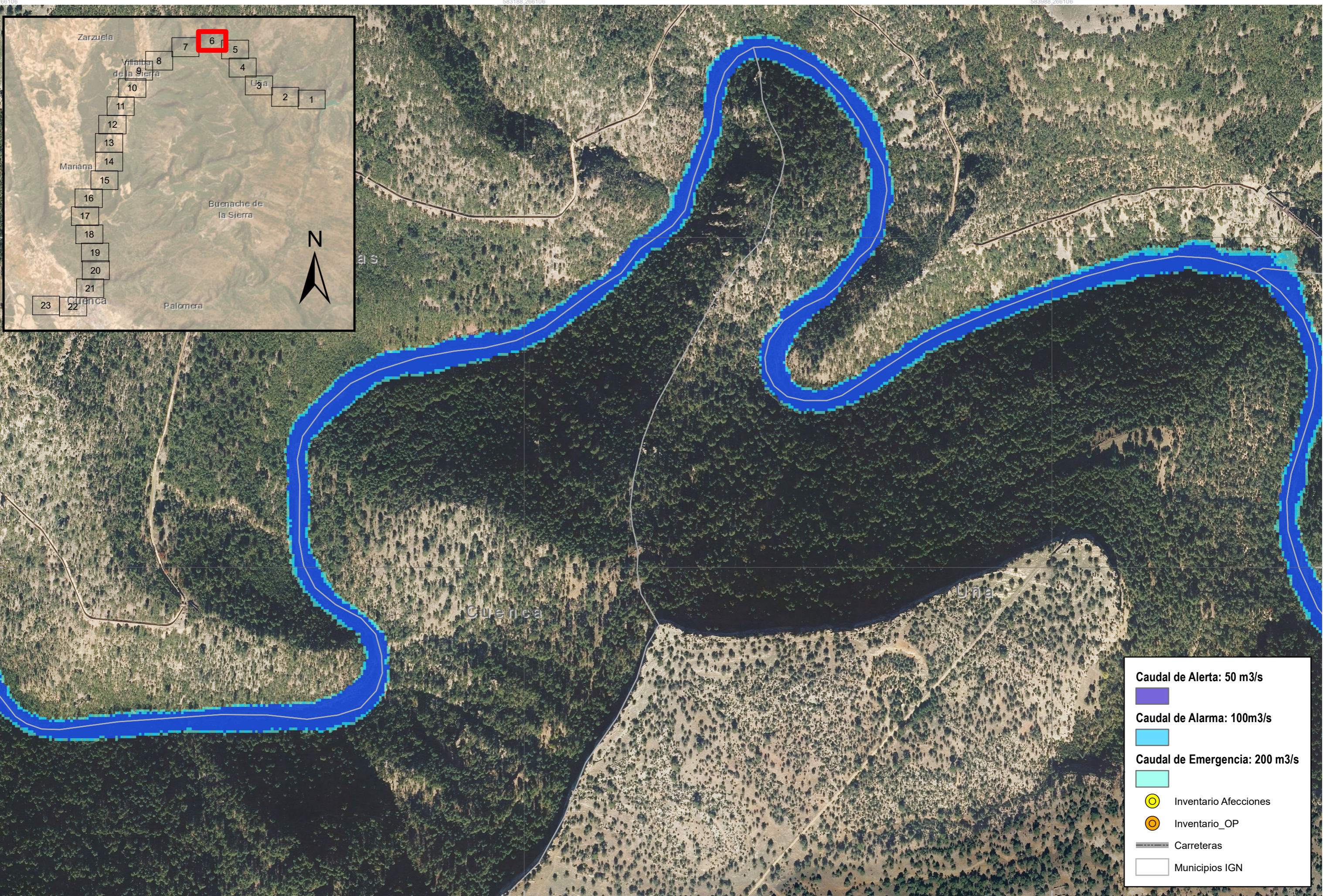
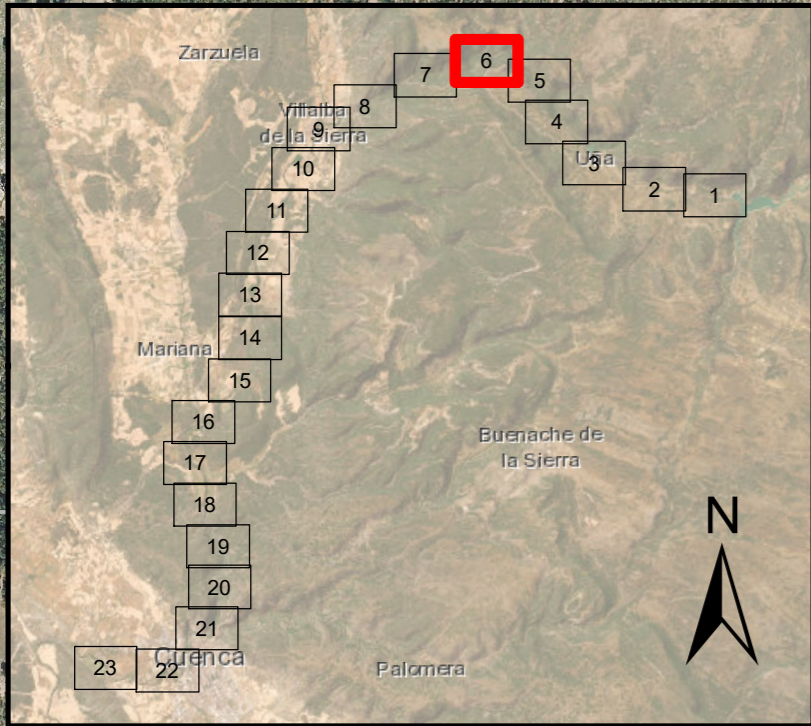
Caudal de Emergencia: 200 m3/s

Inventario Afecciones

Inventario_OP

Carreteras

Municipios IGN



Caudal de Alerta: 50 m³/s

Caudal de Alarma: 100m³/s

Caudal de Emergencia: 200 m³/s

Inventario Afecciones

Inventario_OP

Carreteras

Municipios IGN



TÍTULO DEL DOCUMENTO:
ESTUDIO HIDRÁULICO DE AFECCIONES PARA LA REDACCIÓN DE LAS NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE LA PRESA DE LA TOBA

TUTOR
MIGUEL ÁNGEL EGUIBAR GALÁN
 COTUTOR
JUAN BAUTISTA MARCO SEGURA

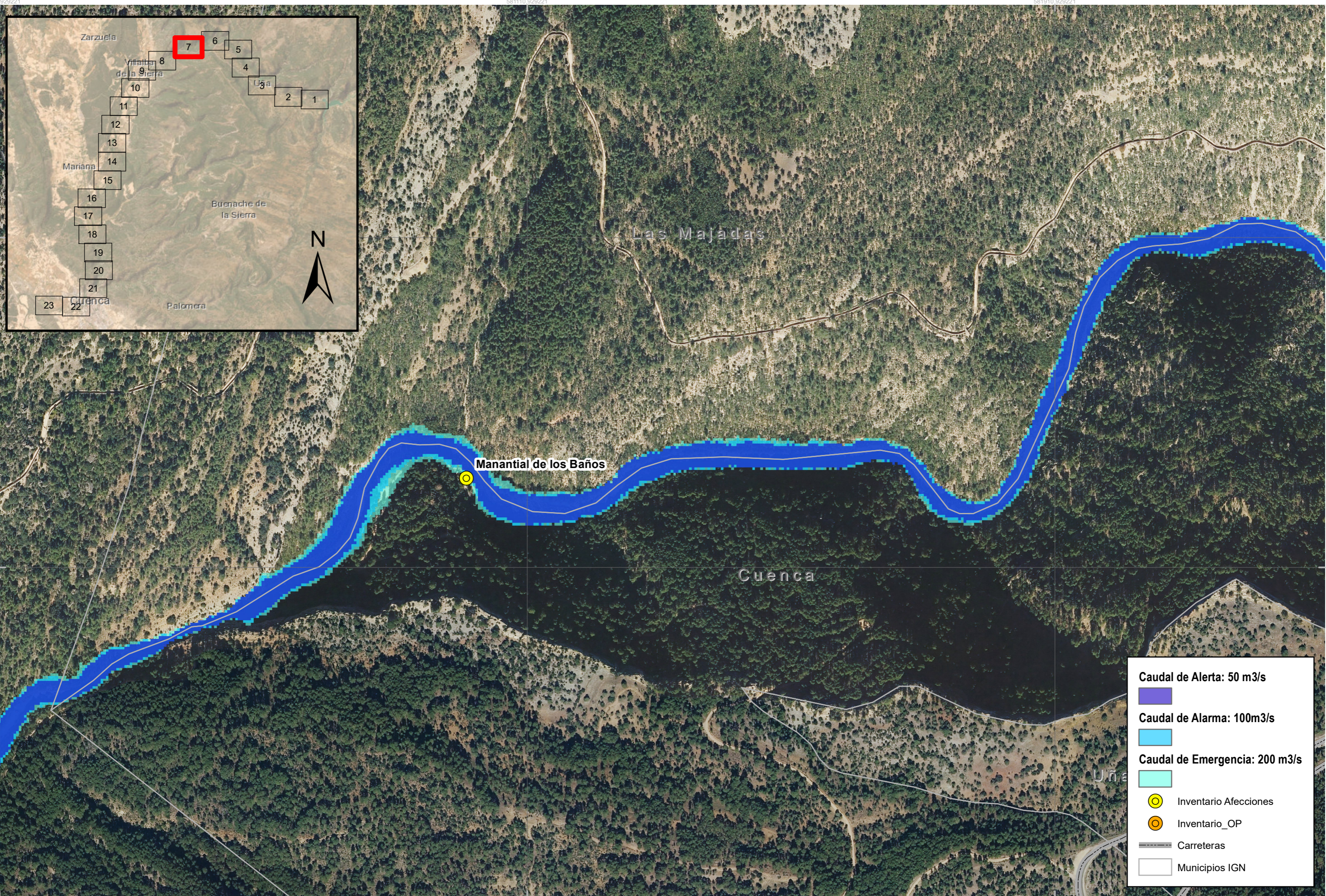
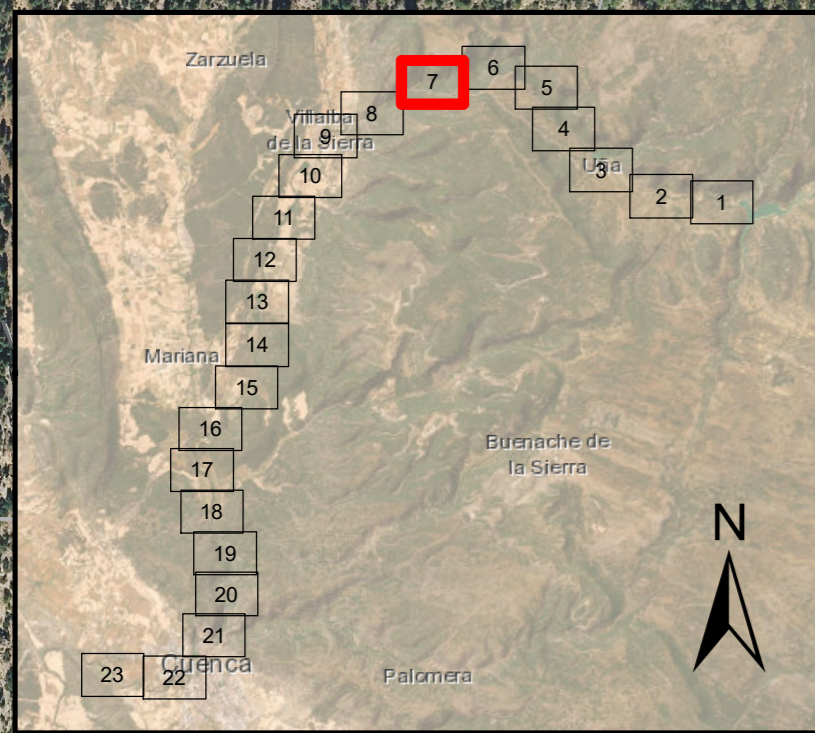
AUTOR
SANTIAGO NAVARRO GARCÍA

FECHA:
ENERO 2023

ESCALA: 1:5.000
 0 50 100

DENOMINACIÓN:
ZONAS INUNDABLES PARA NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE LA PRESA DE LA TOBA TRAMO 1: EMBALSE DE LA TOBA - AZUD DE LA TORRE

PLANO:
01
 HOJA 6 DE 23





Caudal de Alerta: 50 m³/s



Caudal de Alarma: 100m³/s

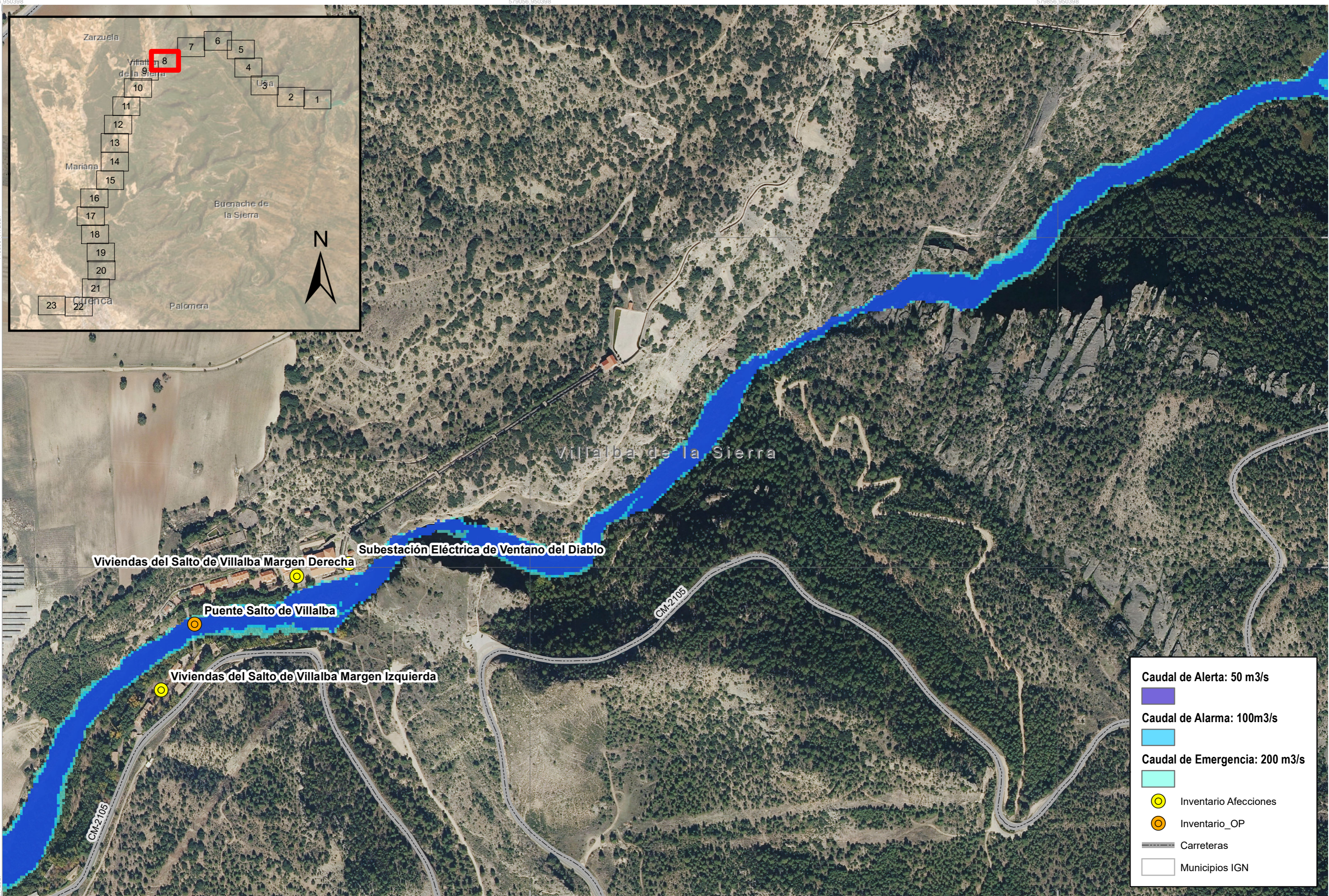
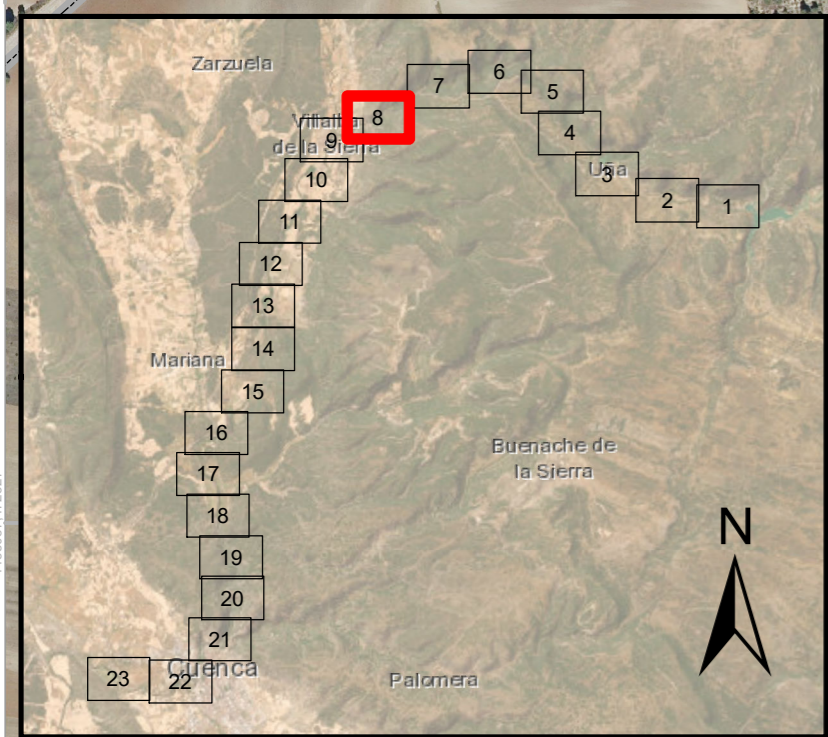

Caudal de Emergencia: 200 m³/s


 Inventario Afecciones

 Inventario_OP

 Carreteras

 Municipios IGN



Caudal de Alerta: 50 m³/s

Caudal de Alarma: 100m³/s

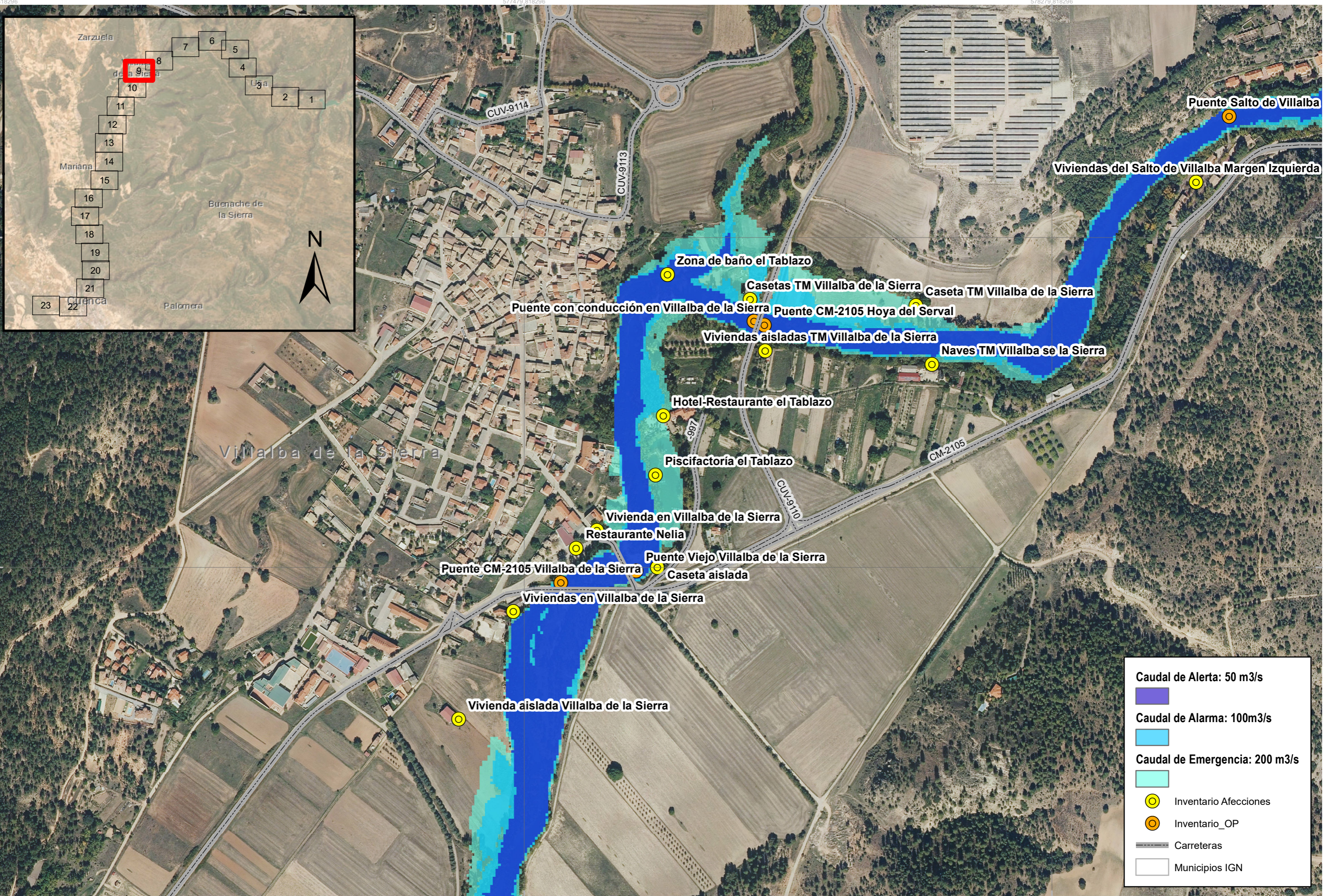
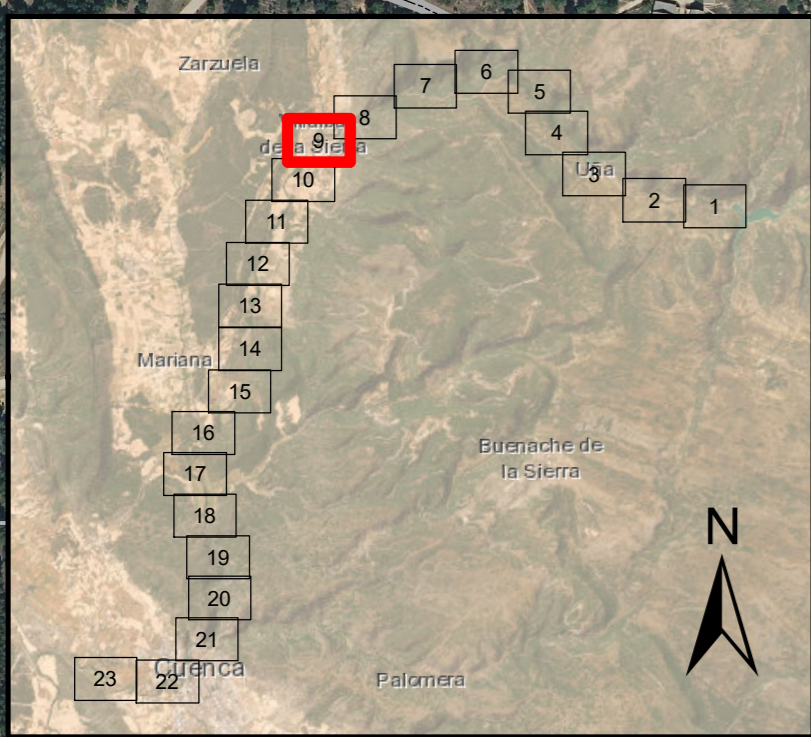
Caudal de Emergencia: 200 m³/s


Inventario Afecciones


Inventario_OP


Carreteras


Municipios IGN





Caudal de Alerta: 50 m³/s



Caudal de Alarma: 100m³/s


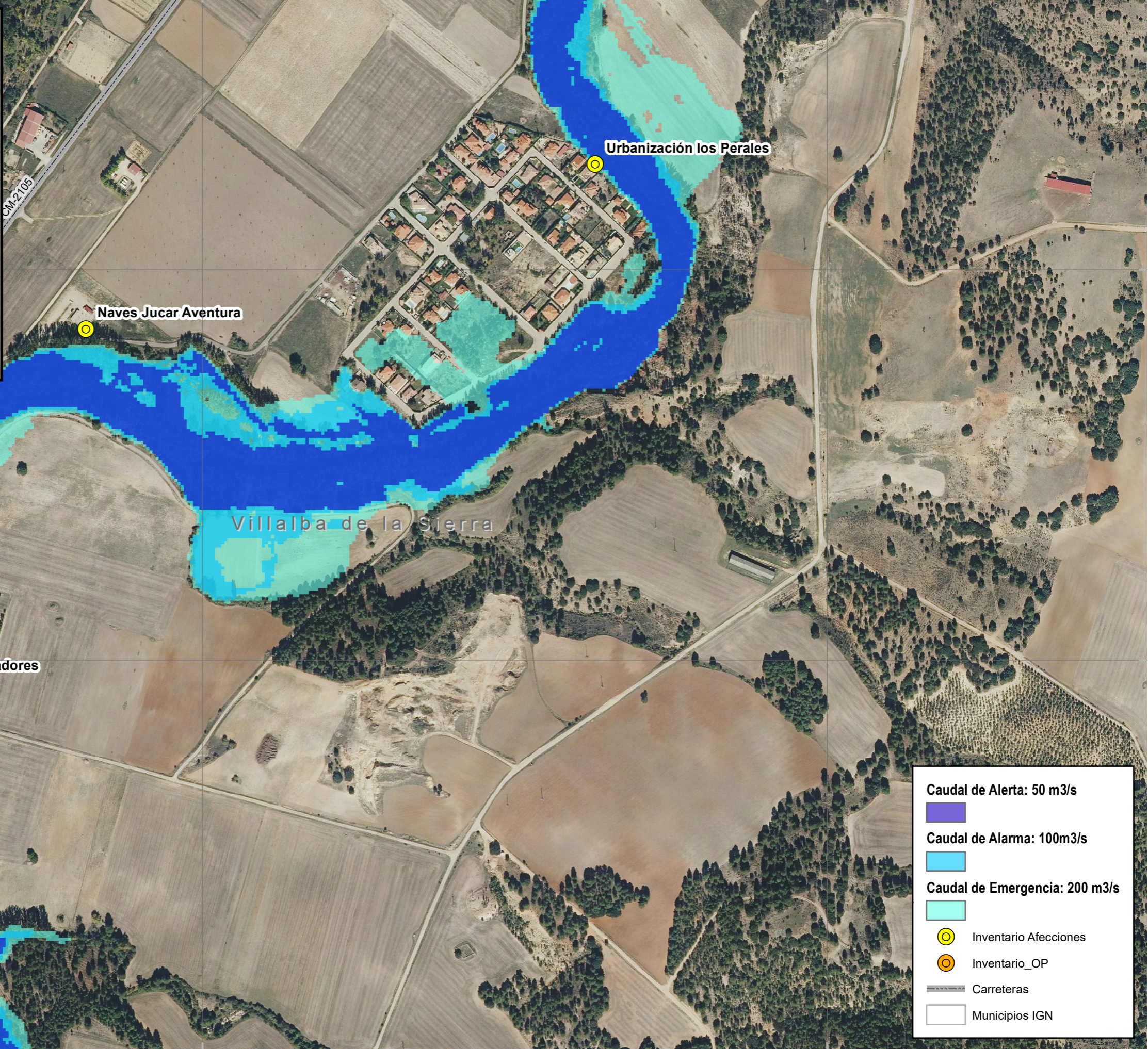
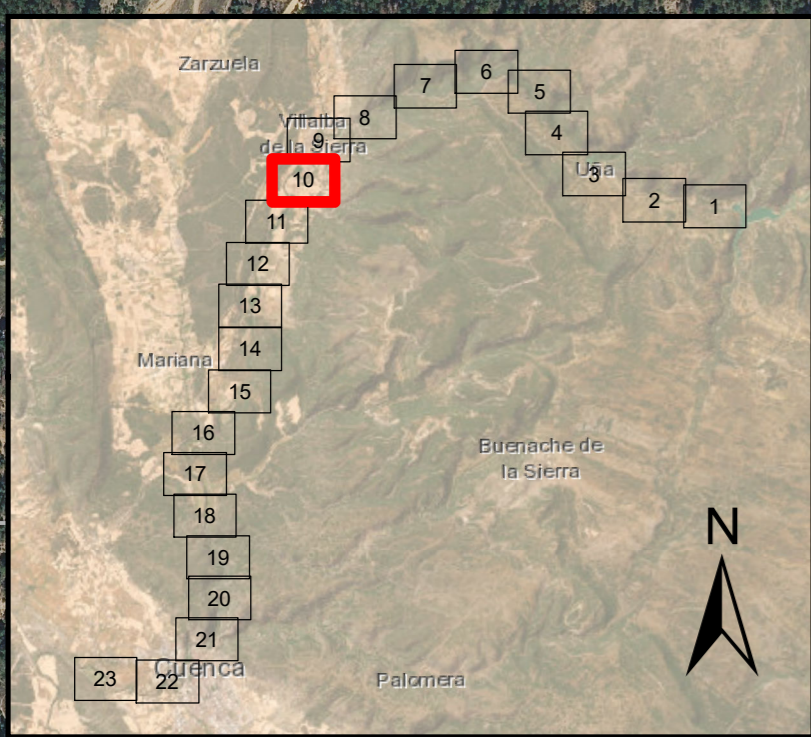
Caudal de Emergencia: 200 m³/s


 Inventario Afecciones

 Inventario OP

 Carreteras

 Municipios IGN



Caudal de Alerta: 50 m³/s

Caudal de Alarma: 100m³/s

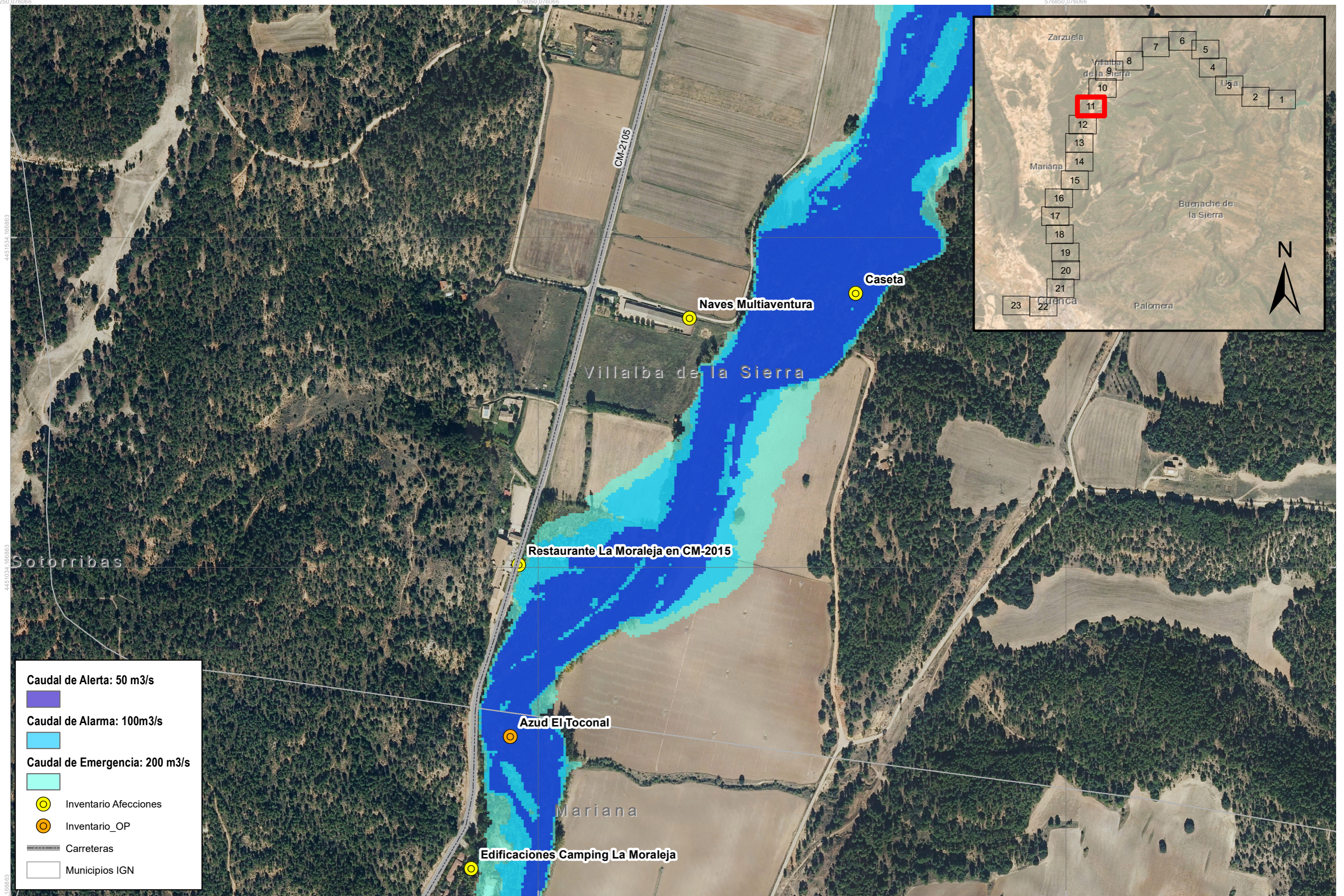
Caudal de Emergencia: 200 m³/s

Inventario Afecciones

Inventario_OP

Carreteras

Municipios IGN



Caudal de Alerta: 50 m³/s

Caudal de Alarma: 100m³/s

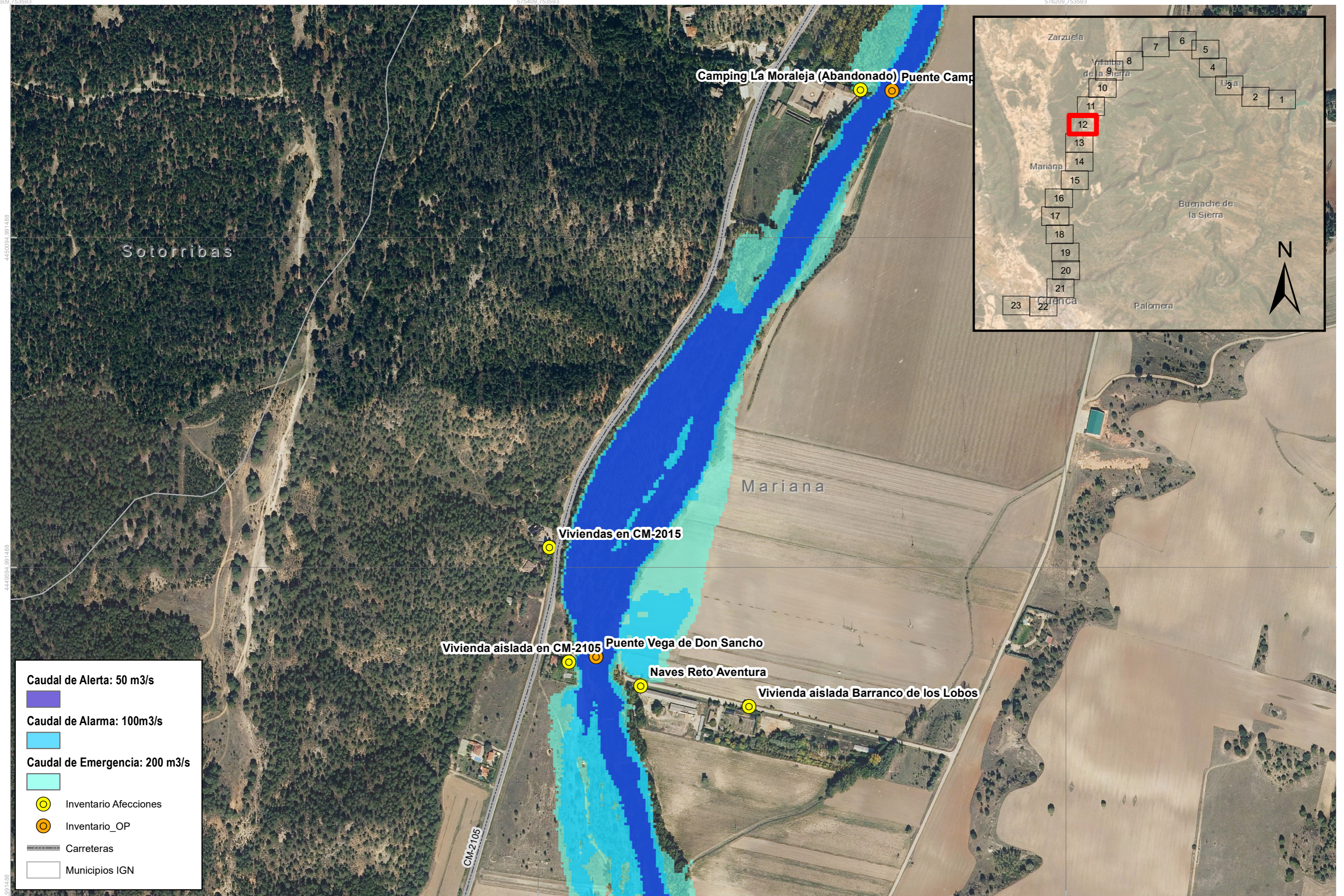
Caudal de Emergencia: 200 m³/s

● Inventario Afecciones

● Inventario_OP

— Carreteras

□ Municipios IGN

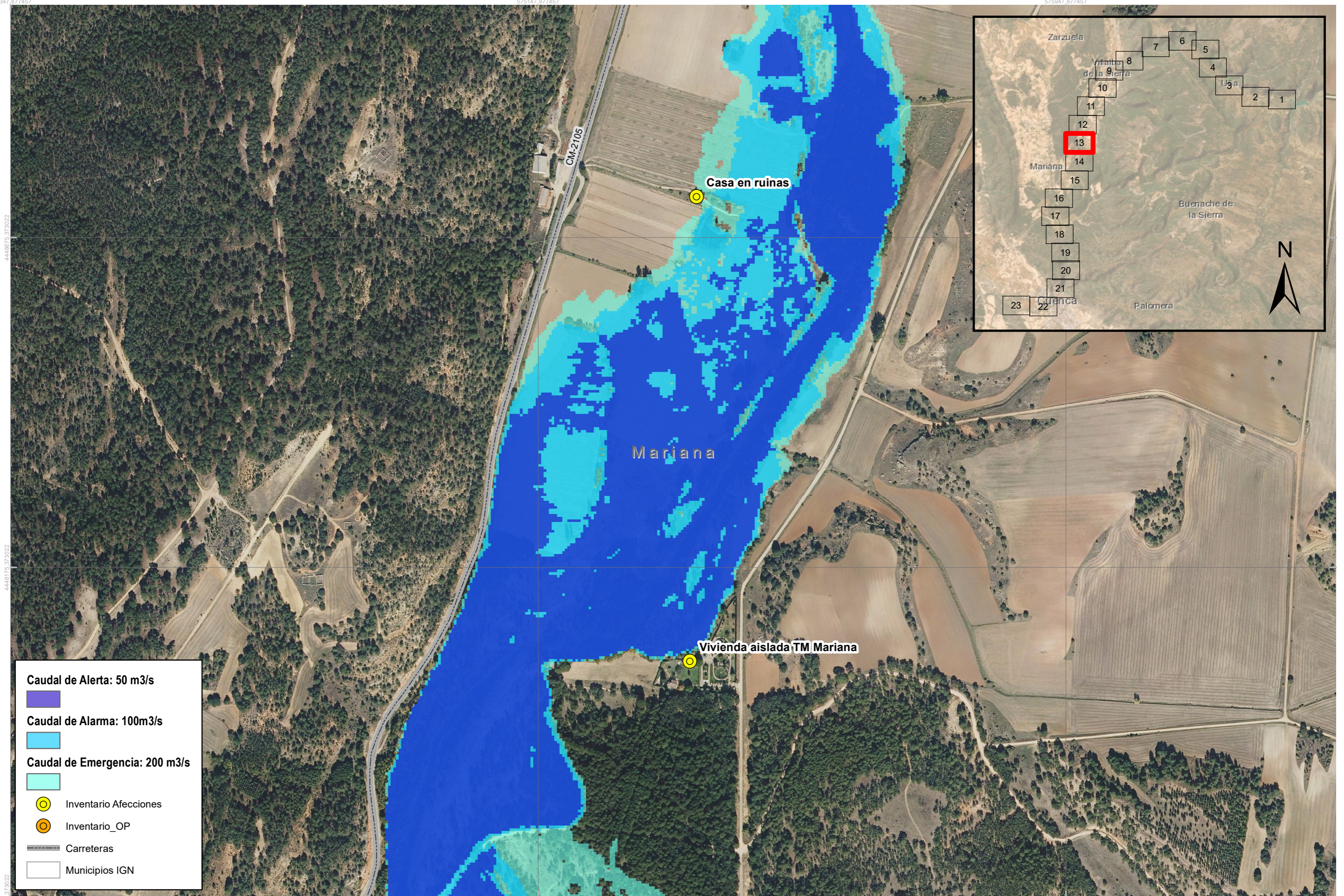


Caudal de Alerta: 50 m³/s

Caudal de Alarma: 100m³/s

Caudal de Emergencia: 200 m³/s

Inventario Afecciones
 Inventario_OP
 Carreteras
 Municipios IGN



Caudal de Alerta: 50 m3/s

Caudal de Alarma: 100m3/s

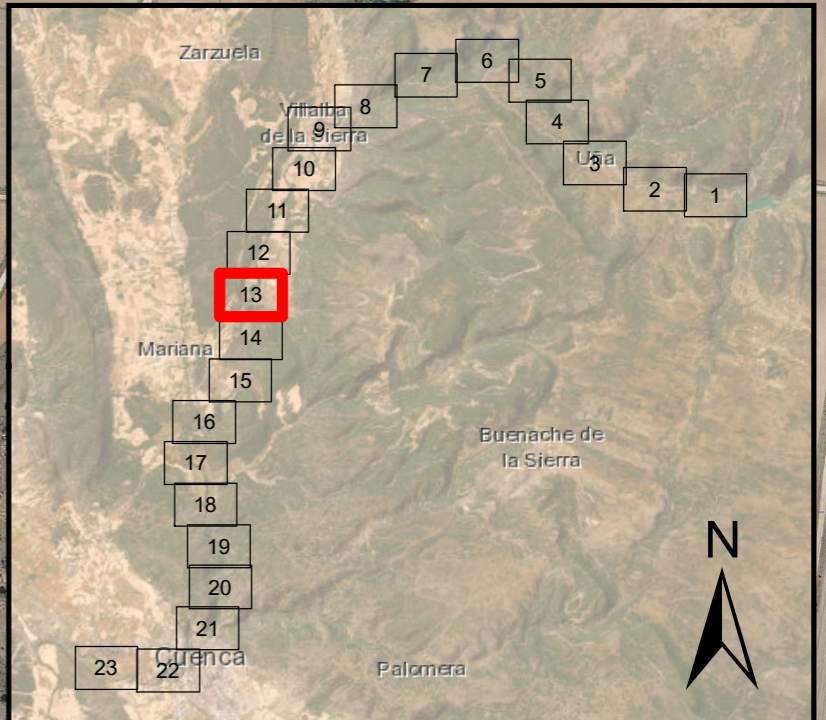
Caudal de Emergencia: 200 m3/s

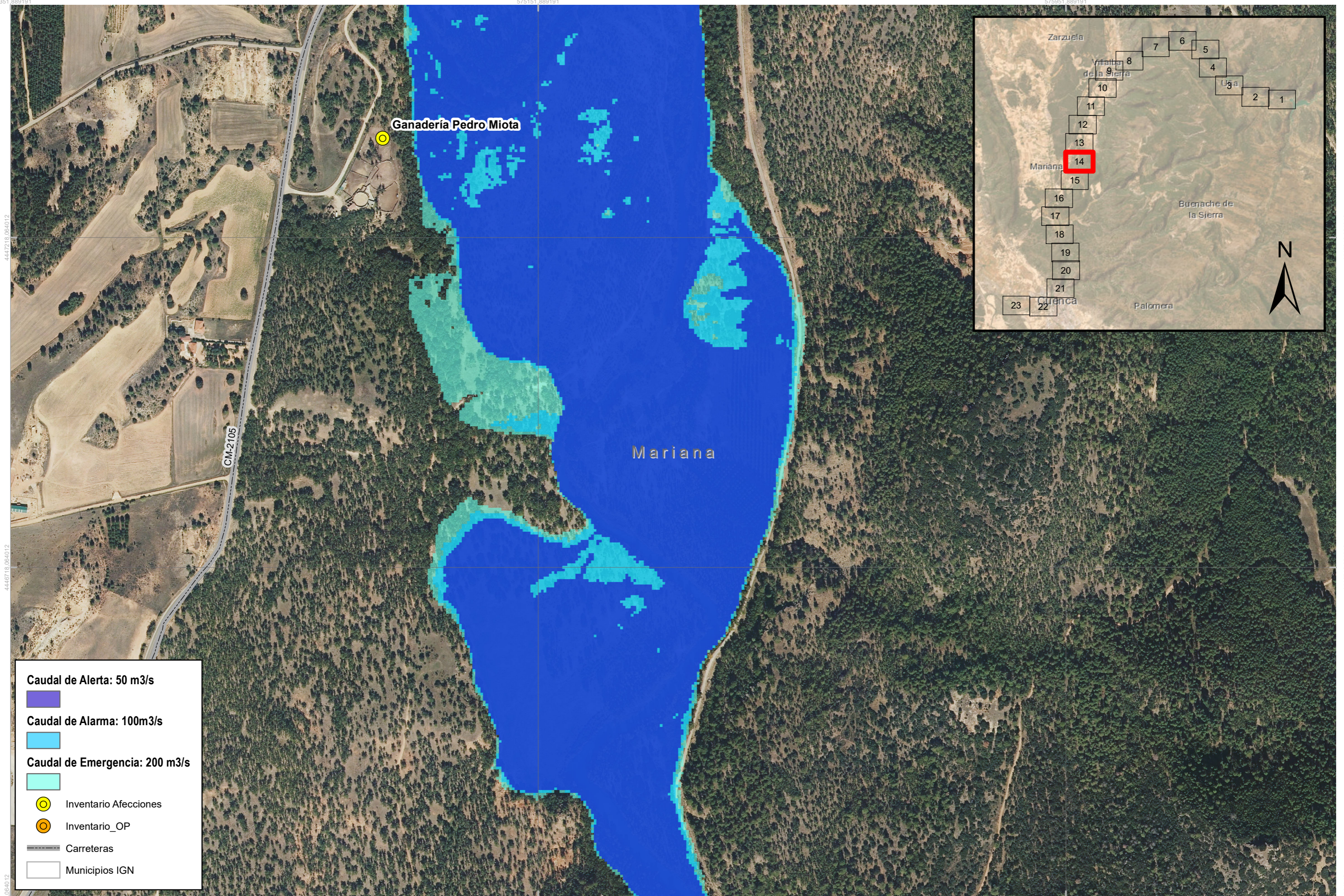
Inventario Afecciones

Inventario_OP

Carreteras

Municipios IGN





Caudal de Alerta: 50 m3/s

Caudal de Alarma: 100m3/s

Caudal de Emergencia: 200 m3/s

● Inventario Afecciones

● Inventario_OP

— Carreteras

□ Municipios IGN

4446218.064012

4446218.064012



TÍTULO DEL DOCUMENTO:
ESTUDIO HIDRÁULICO DE AFECCIONES PARA LA REDACCIÓN DE LAS NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE LA PRESA DE LA TOBA

TUTOR
MIGUEL ÁNGEL EGUIBAR GALÁN
 COTUTOR
JUAN BAUTISTA MARCO SEGURA

AUTOR
SANTIAGO NAVARRO GARCÍA

FECHA:
ENERO 2023

ESCALA: 1:5.000
 0 50 100

DENOMINACIÓN:
ZONAS INUNDABLES PARA NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE LA PRESA DE LA TOBA TRAMO 1: EMBALSE DE LA TOBA - AZUD DE LA TORRE

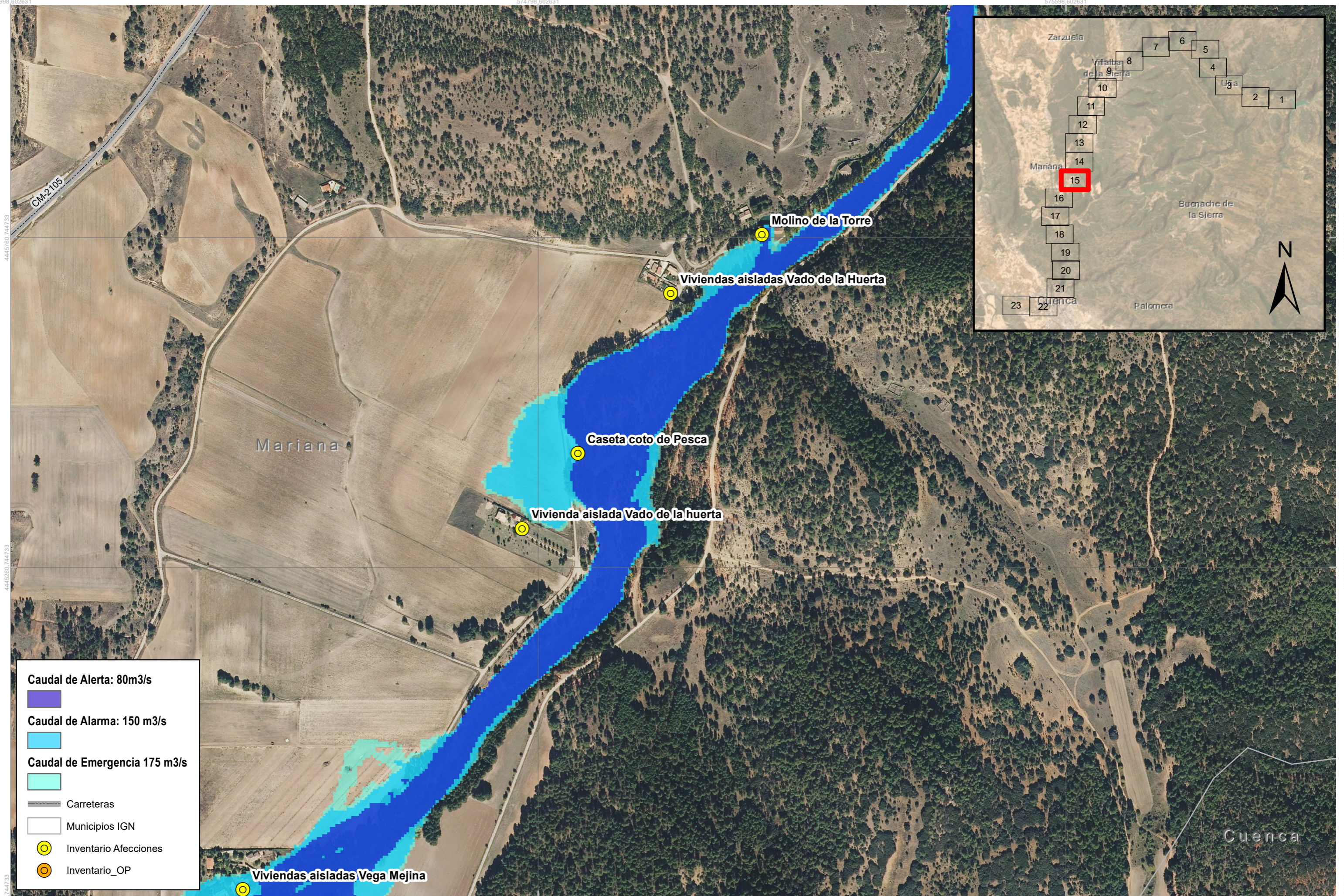
PLANO: **01**
 HOJA 14 DE 23

4447218.064012

4447218.064012

4446218.064012

4446218.064012



Caudal de Alerta: 80m³/s

Caudal de Alarma: 150 m³/s

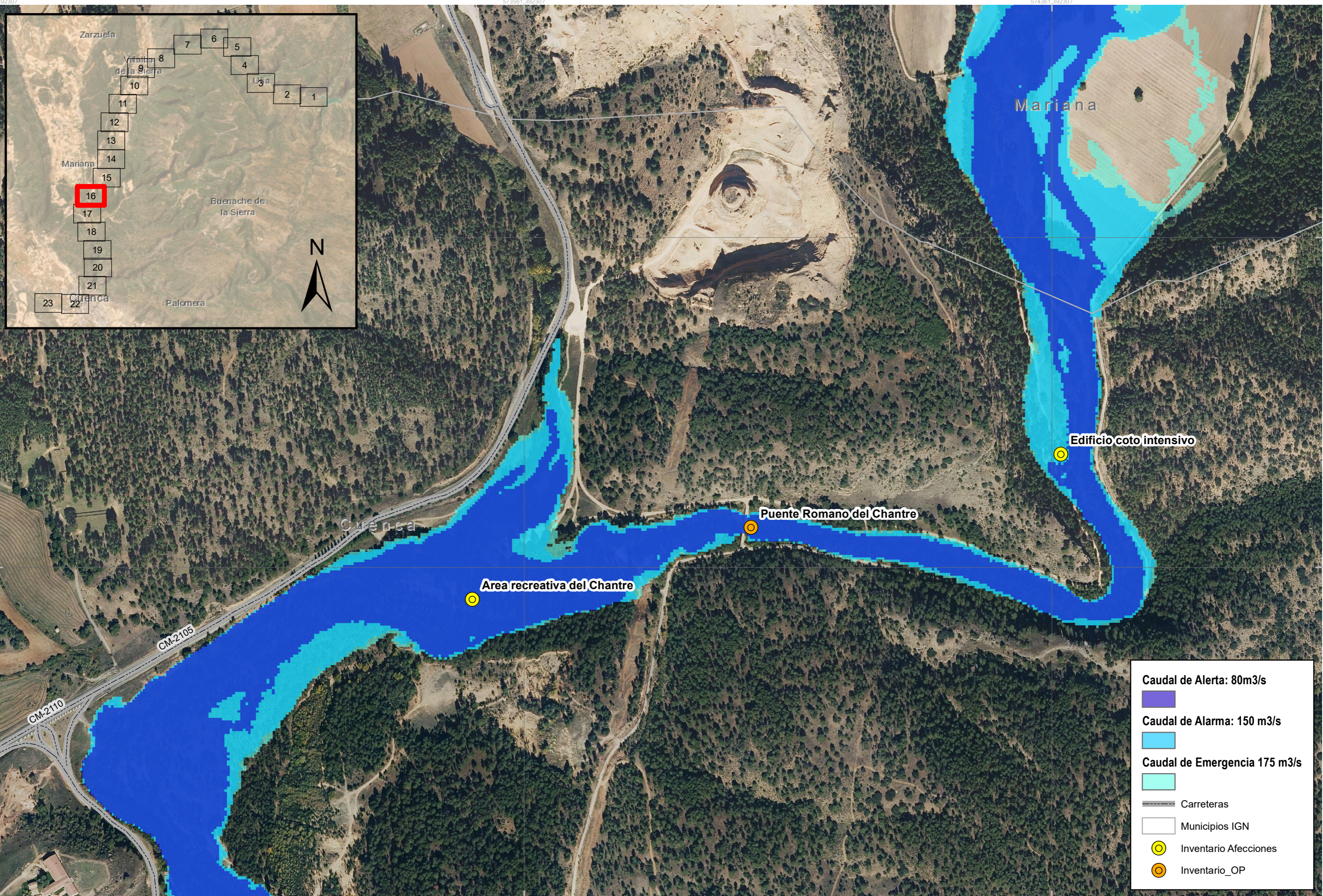
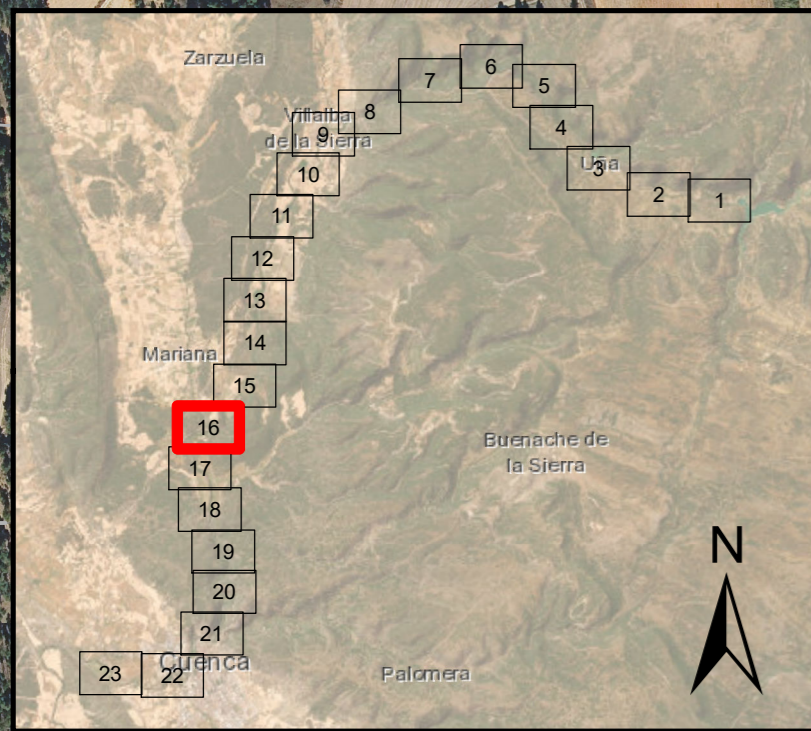
Caudal de Emergencia 175 m³/s

Carreteras

Municipios IGN

Inventario Afecciones

Inventario_OP



Caudal de Alerta: 80m³/s

Caudal de Alarma: 150 m³/s

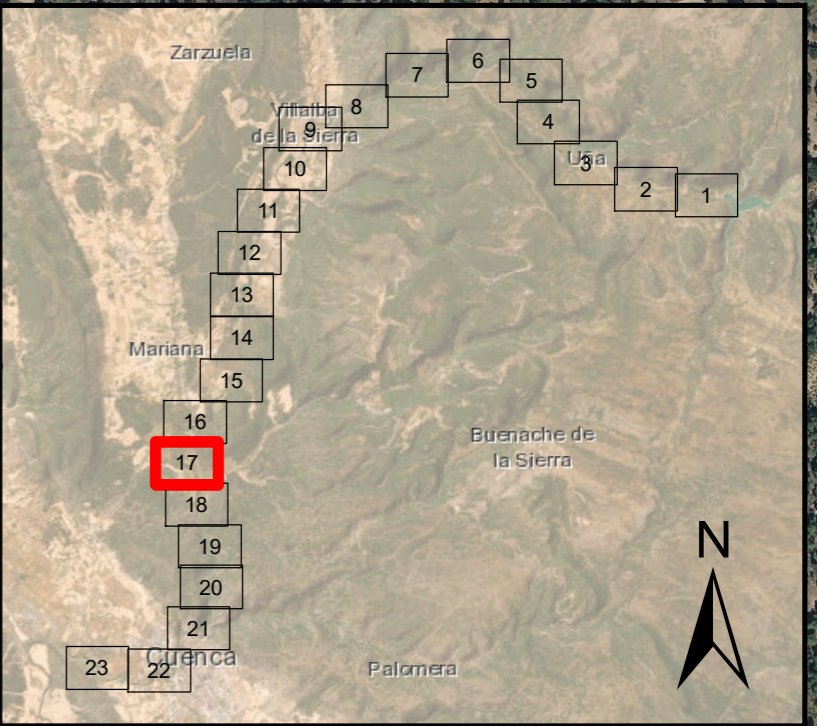
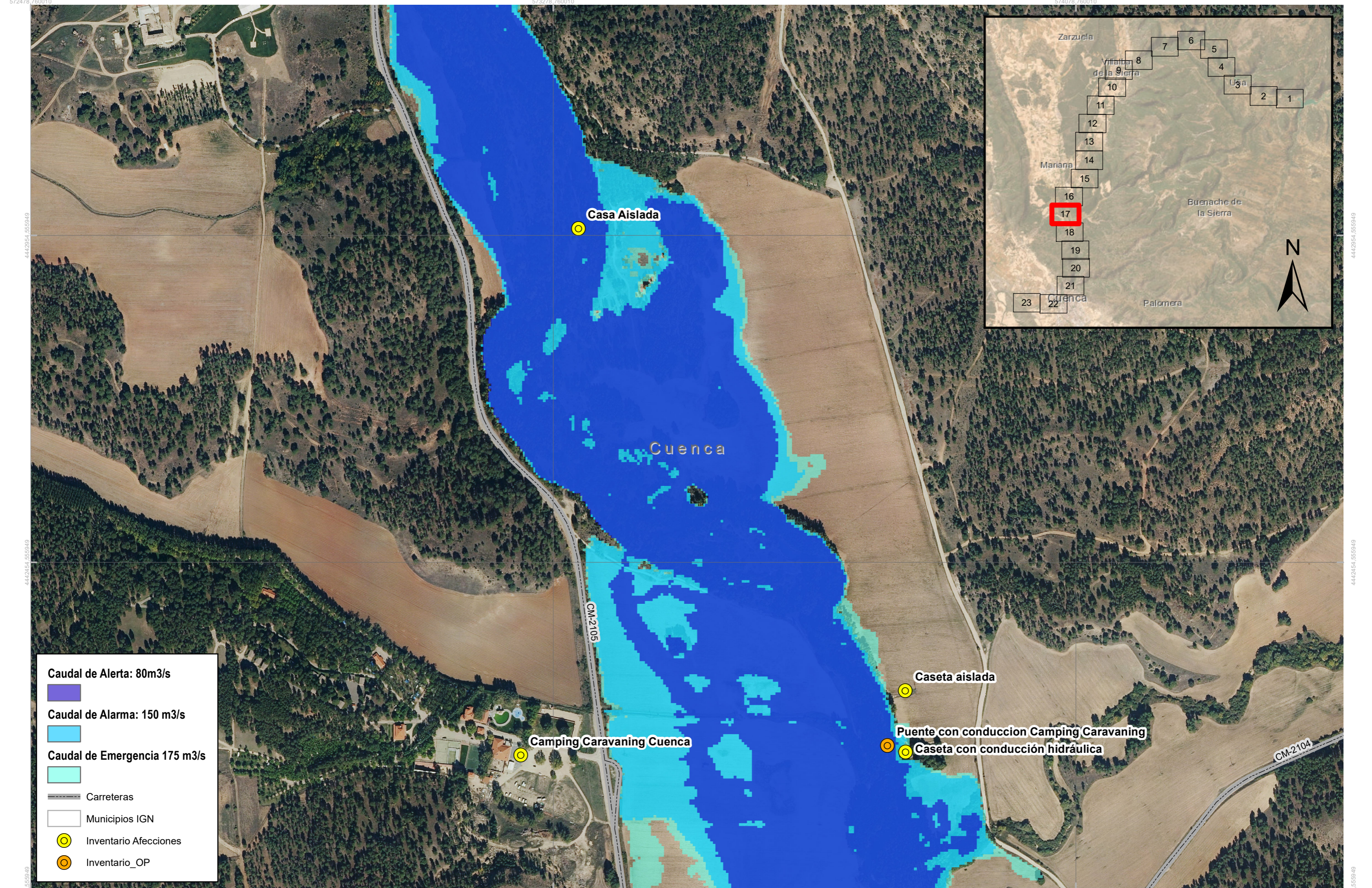
Caudal de Emergencia 175 m³/s

Carreteras

Municipios IGN

Inventario Afecciones

Inventario_OP



Caudal de Alerta: 80m3/s

Caudal de Alarma: 150 m3/s

Caudal de Emergencia 175 m3/s

Carreteras

Municipios IGN

Inventario Afecciones

Inventario_OP

4442654_555949

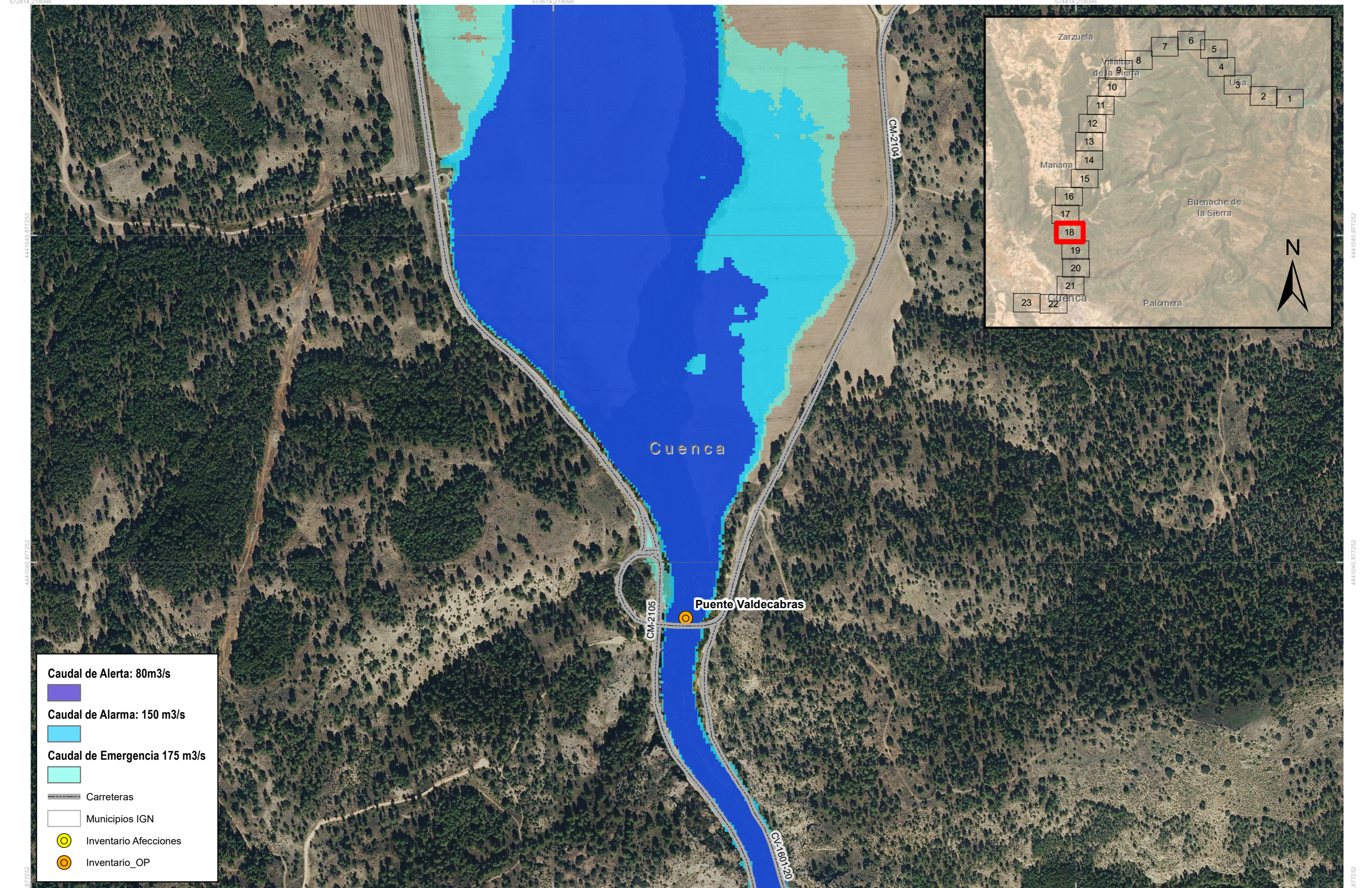
4442654_555949

4441954_555949

4442654_555949

4442654_555949

4441954_555949



Caudal de Alerta: 80m³/s

Caudal de Alarma: 150 m³/s

Caudal de Emergencia 175 m³/s


Carreteras


Municipios IGN


Inventario Afecciones


Inventario_OP





Caudal de Alerta: 80m³/s



Caudal de Alarma: 150 m³/s


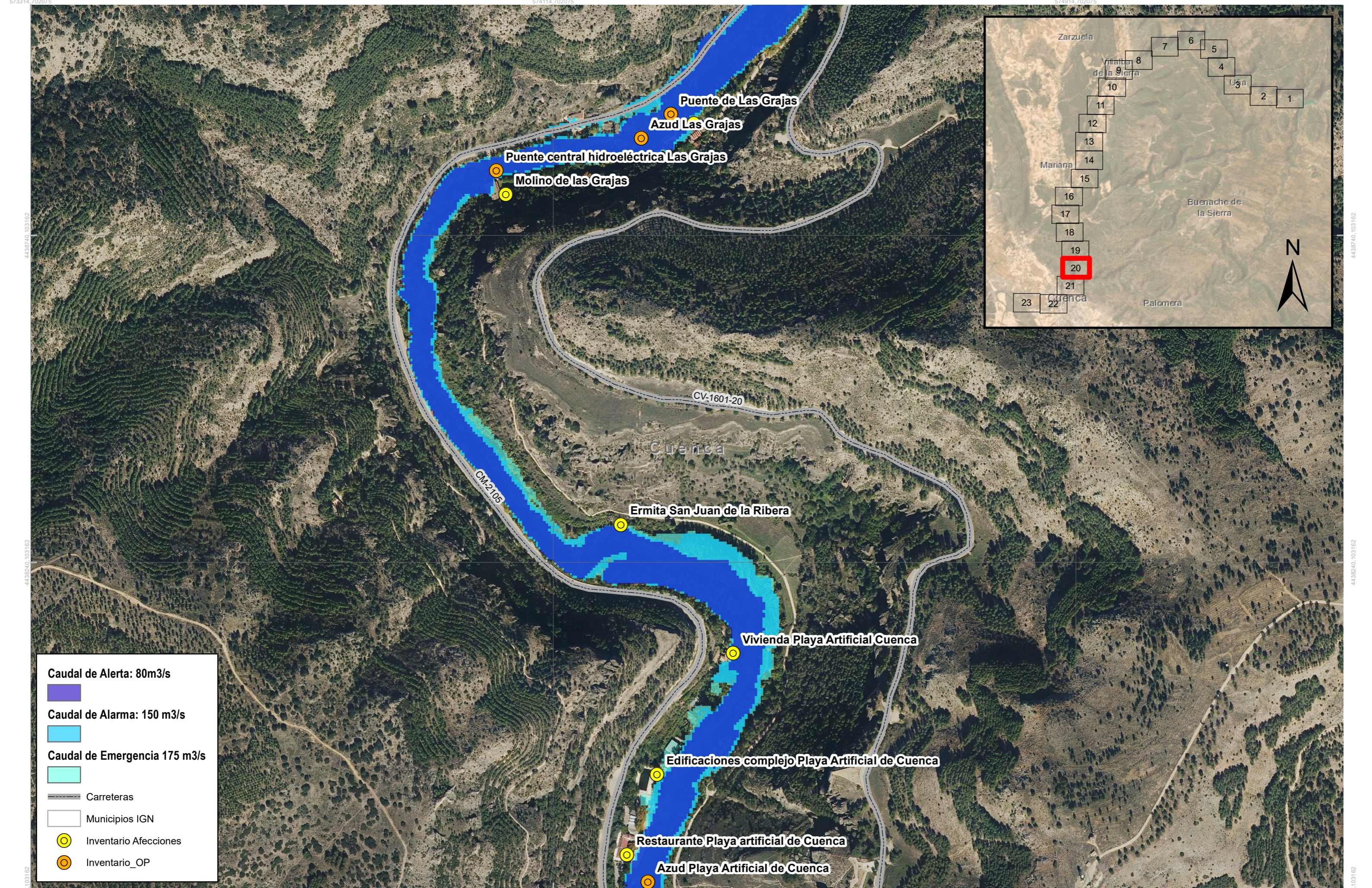
Caudal de Emergencia 175 m³/s



 Carreteras


 Municipios IGN


 Inventario Afecciones


 Inventario_OP





Caudal de Alerta: 80m3/s



Caudal de Alarma: 150 m3/s


Caudal de Emergencia 175 m3/s


 Carreteras

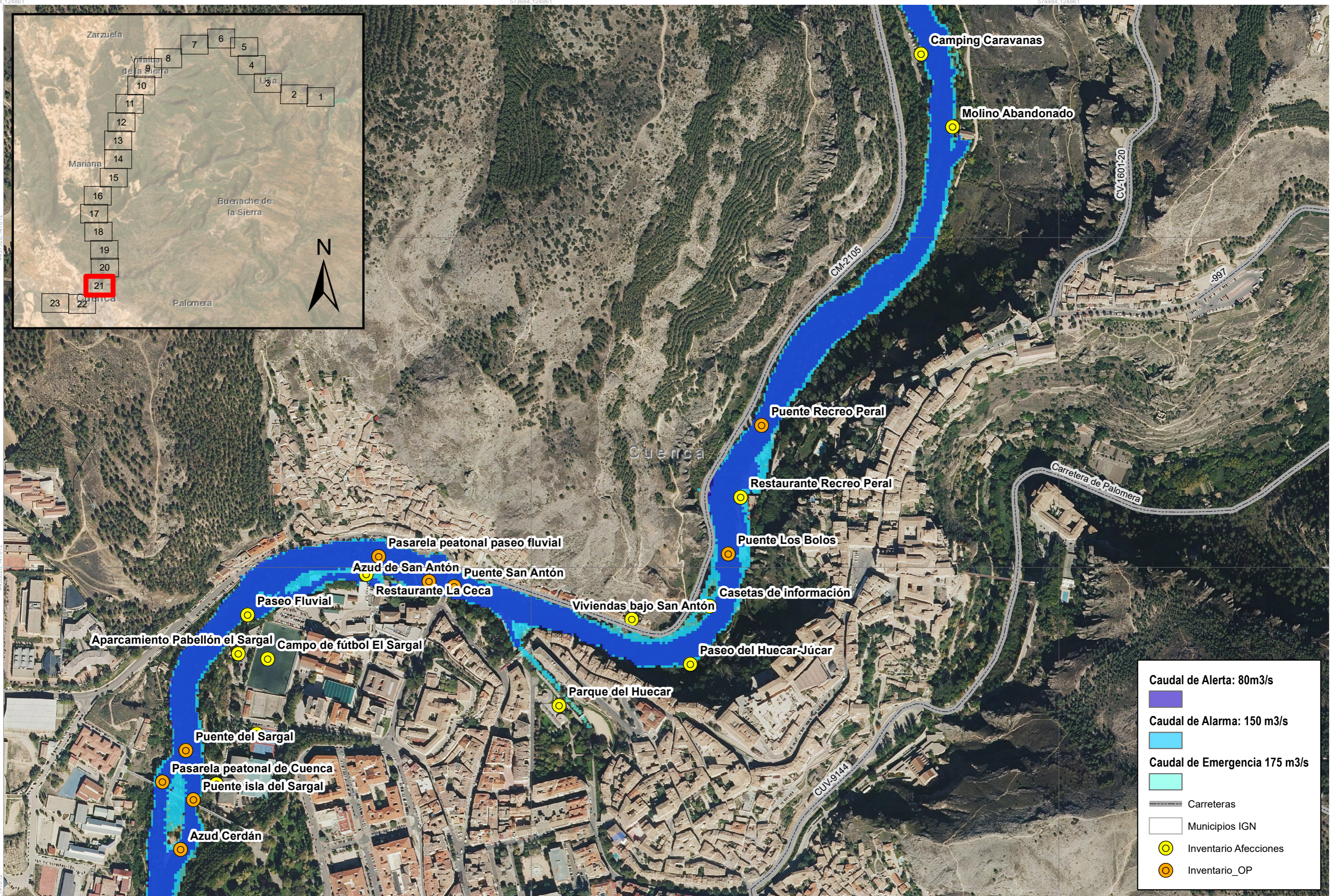
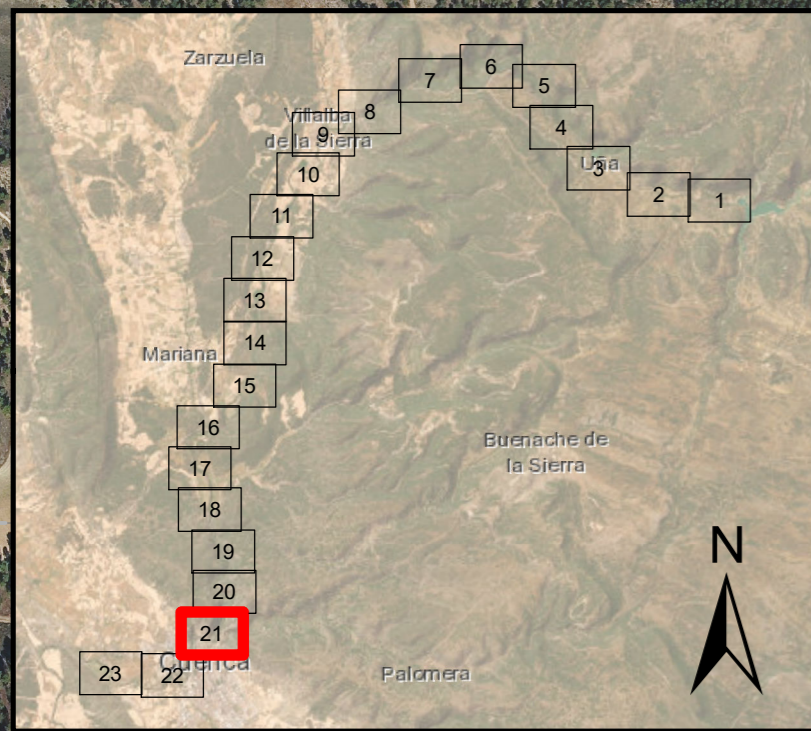
 Municipios IGN


 Inventario Afecciones


 Inventario_OP


4438740_103162


4438740_103162





Caudal de Alerta: 80m³/s



Caudal de Alarma: 150 m³/s


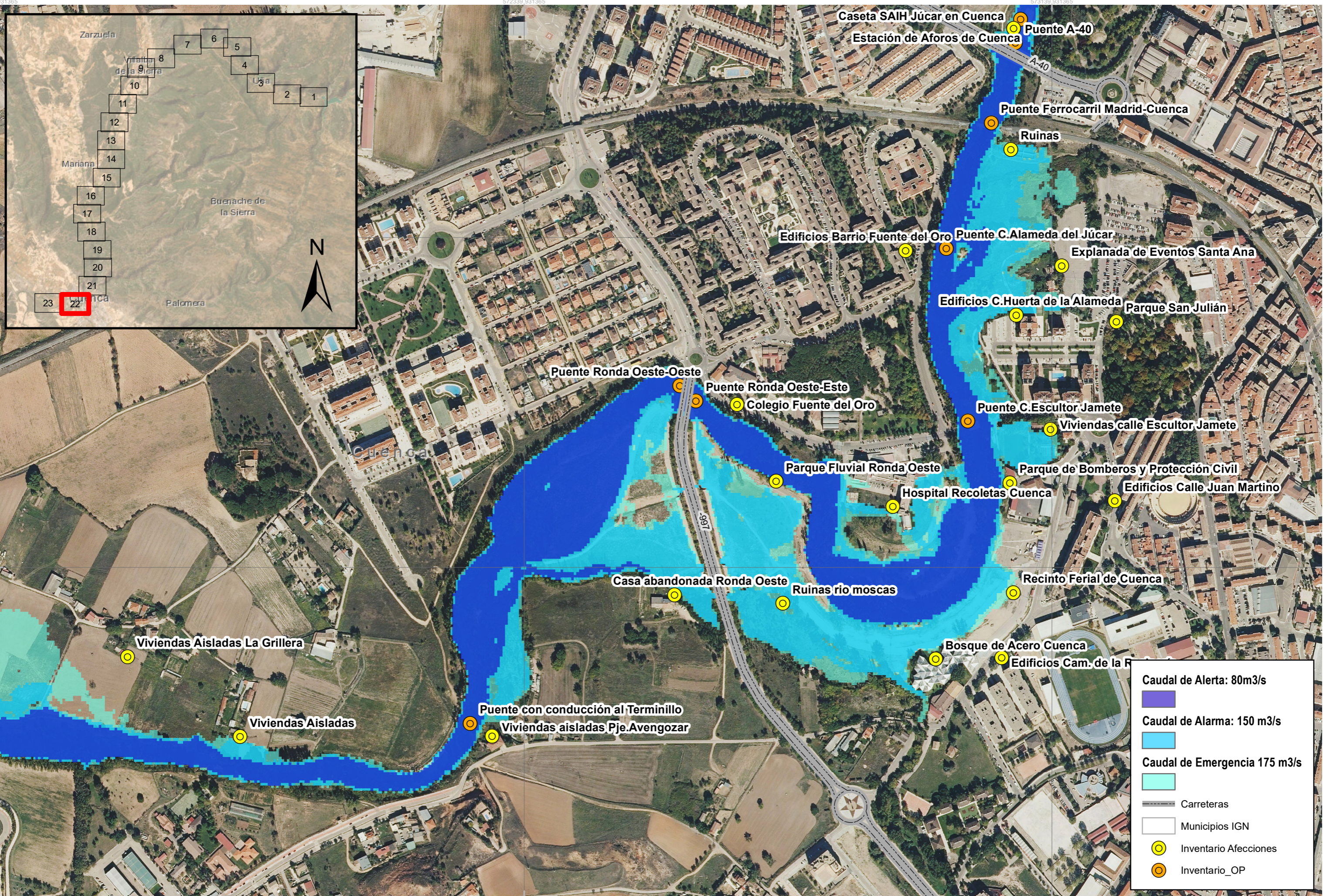
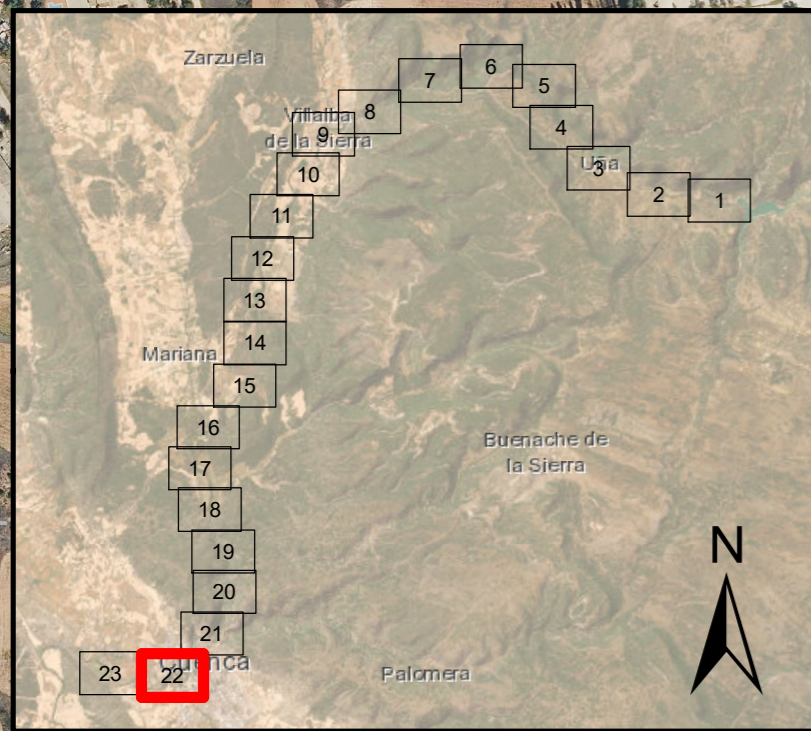
Caudal de Emergencia 175 m³/s


 Carreteras

 Municipios IGN

 Inventario Afecciones

 Inventario_OP



Caudal de Alerta: 80m3/s

Caudal de Alarma: 150 m3/s

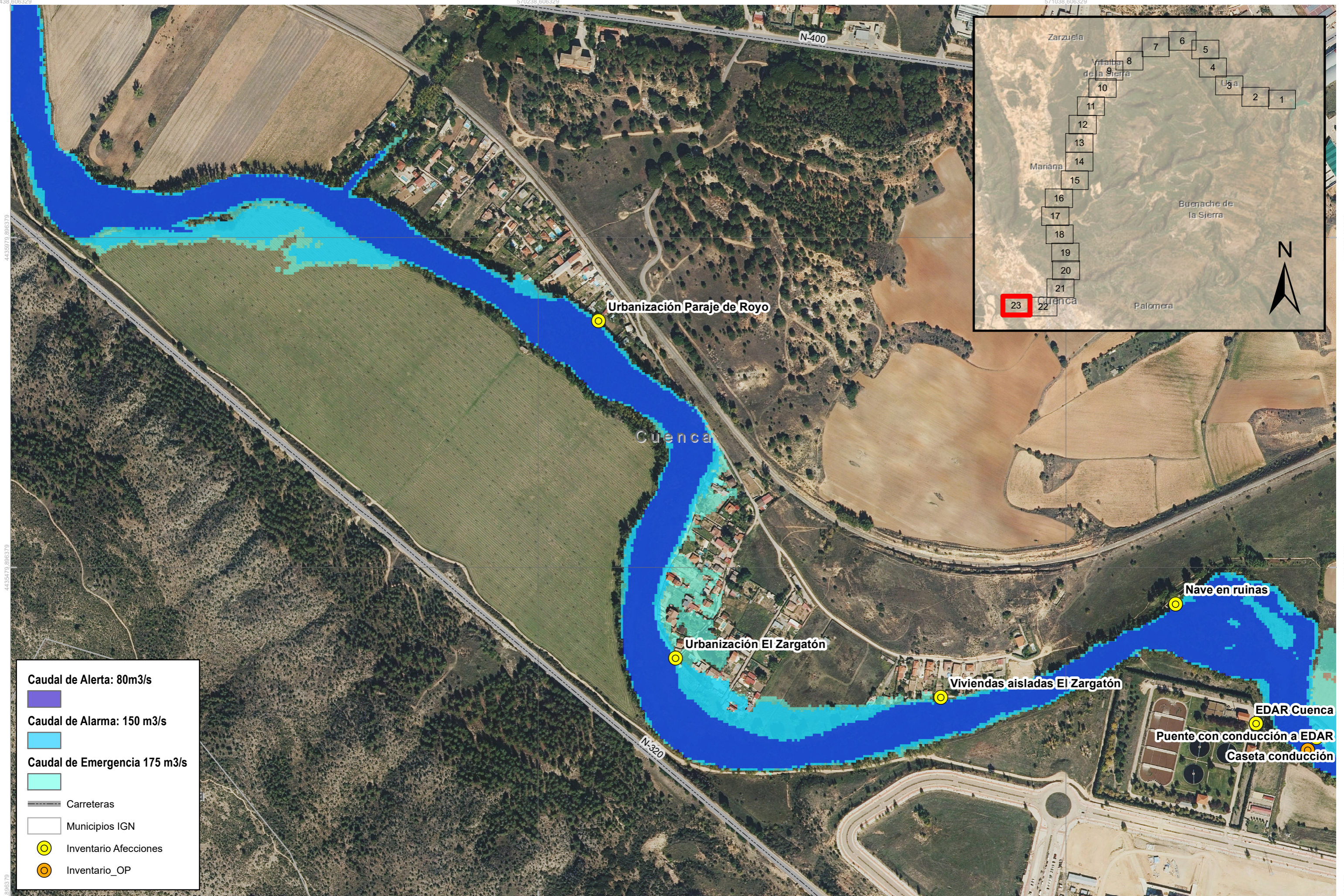
Caudal de Emergencia 175 m3/s

Carreteras


Municipios IGN


Inventario Afecciones

Inventario_OP



Caudal de Alerta: 80m3/s


Caudal de Alarma: 150 m3/s


Caudal de Emergencia 175 m3/s


 Carreteras

 Municipios IGN

 Inventario Afecciones

 Inventario_OP




TÍTULO DEL DOCUMENTO:
ESTUDIO HIDRÁULICO DE AFECCIONES PARA LA REDACCIÓN DE LAS NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE LA PRESA DE LA TOBA

TUTOR
MIGUEL ÁNGEL EGUIBAR GALÁN
 COTUTOR
JUAN BAUTISTA MARCO SEGURA

AUTOR
SANTIAGO NAVARRO GARCÍA

FECHA:
ENERO 2023

ESCALA: 1:5.000
 0 50 100


DENOMINACIÓN:
ZONAS INUNDABLES PARA NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE LA PRESA DE LA TOBA TRAMO 2: AZUD DE LA TORRE - EDAR CUENCA

PLANO: **01**
 HOJA 23 DE 23

4435479.896379

4435479.896379