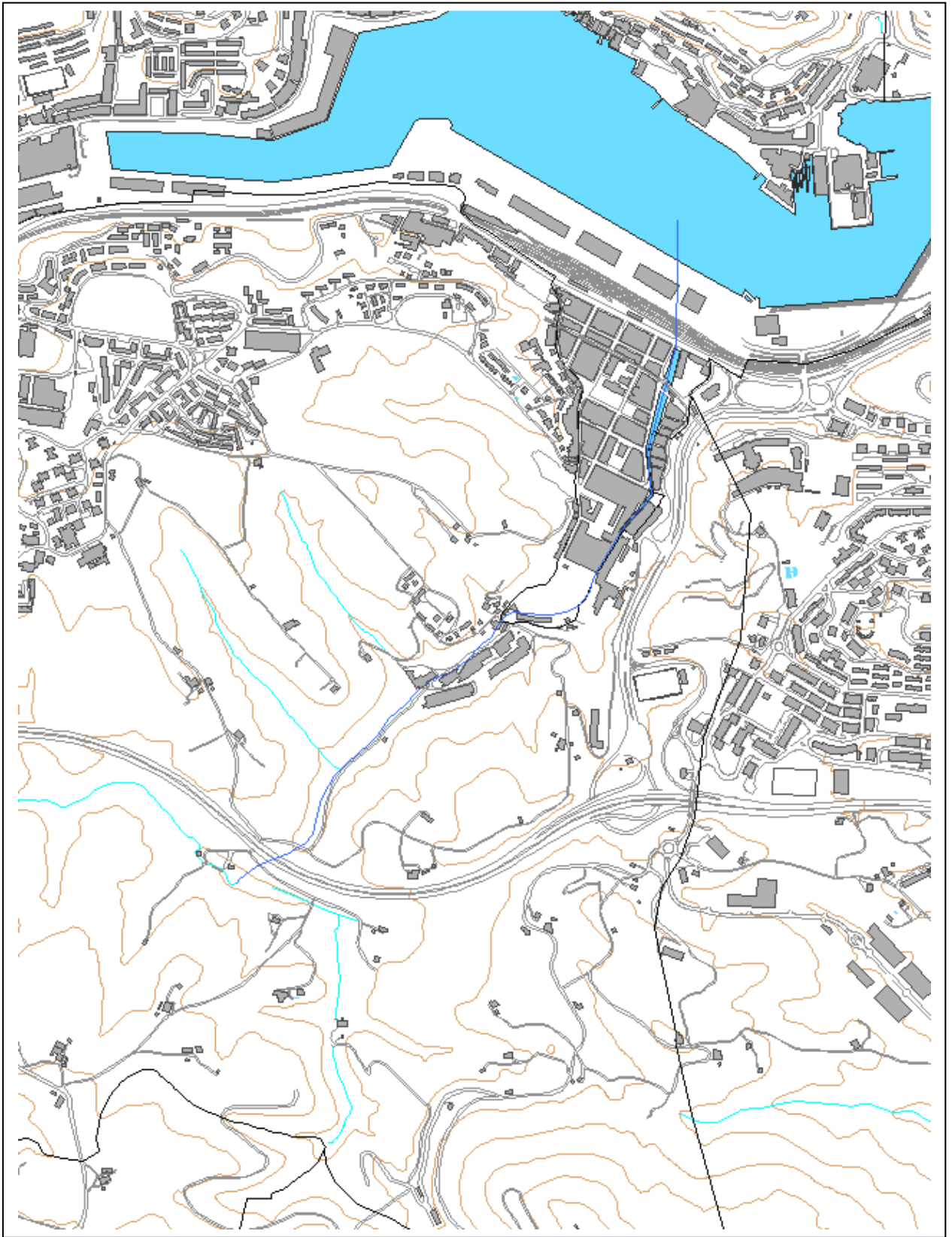


XIII. ANEXOS.

ANEXO 1.

Plano



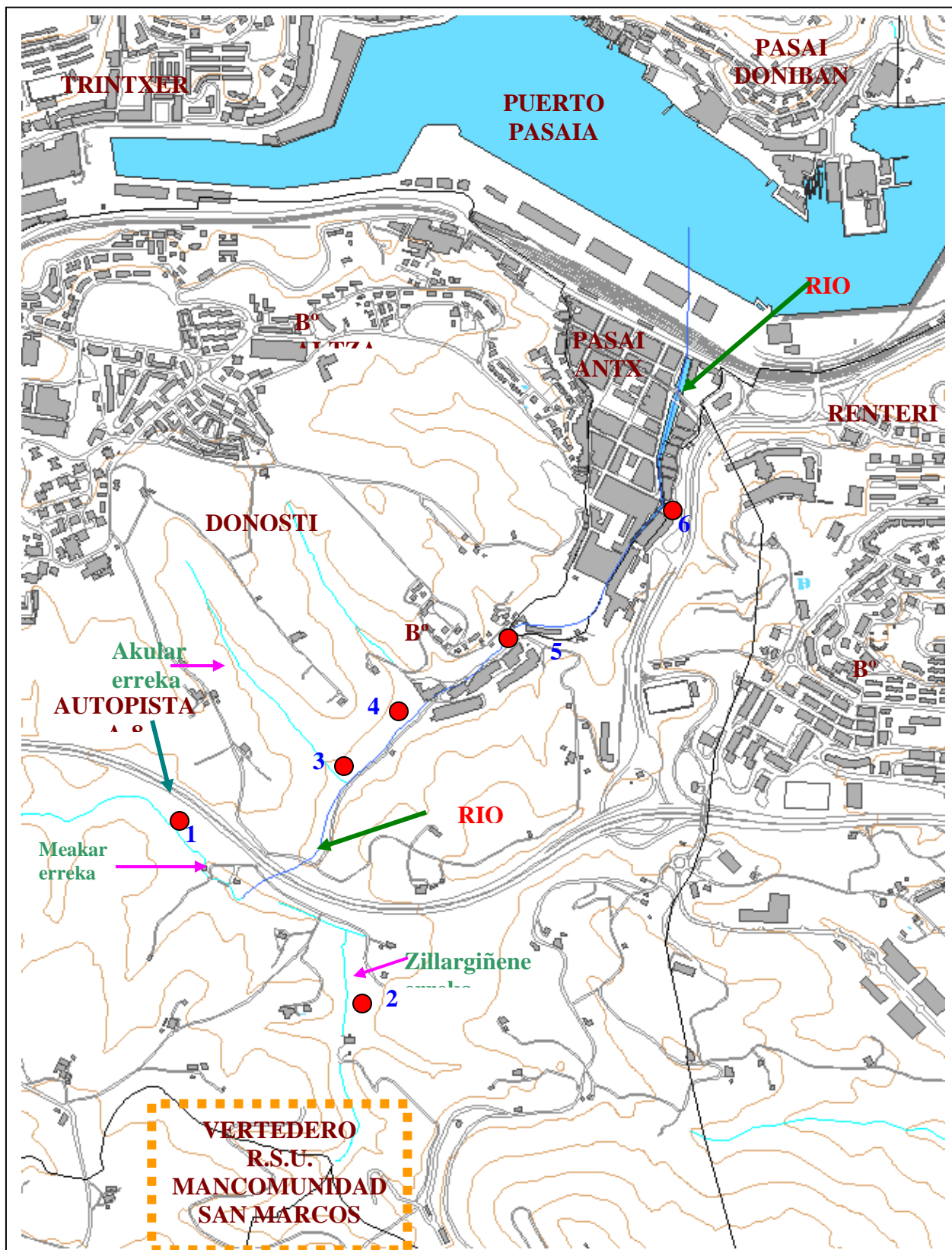
ANEXO 2.

Cuestionario - Galdeketa

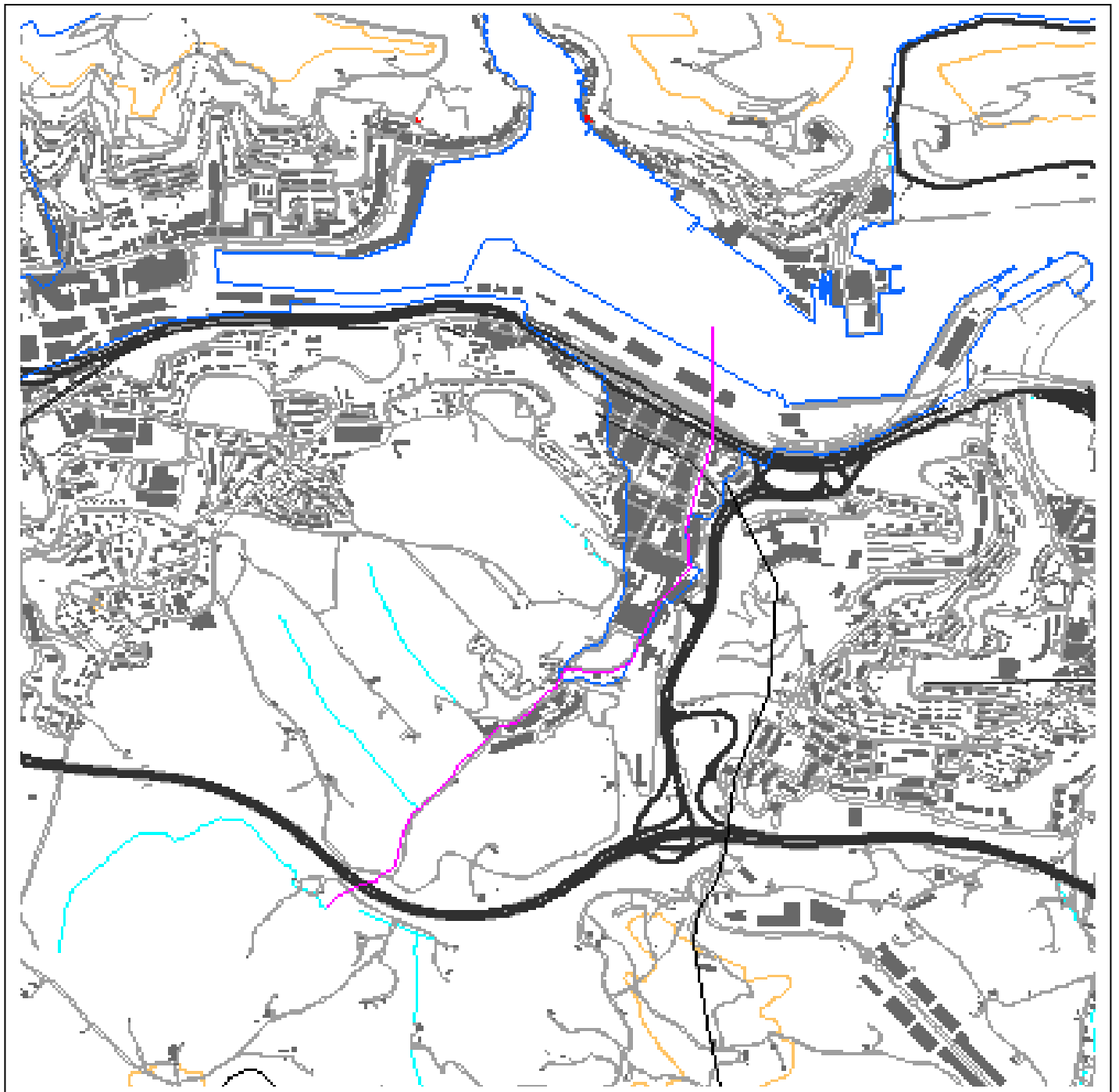
FEO	0	1	2	3	4	5	BONITO
INNATURAL	0	1	2	3	4	5	NATURAL
RUIDOSO	0	1	2	3	4	5	TRANQUILO
SUCIO	0	1	2	3	4	5	LIMPIO
SOMBRIO	0	1	2	3	4	5	COLORIDO
PESTILENTE	0	1	2	3	4	5	FRAGANTE
TRISTE	0	1	2	3	4	5	ALEGRE
ABURRIDO	0	1	2	3	4	5	EXCITANTE
ESTRECHO	0	1	2	3	4	5	ANCHO
PELIGROSO	0	1	2	3	4	5	SEGURO

	RIO	Fuente de vertido o afluente
AMONIACO (mg/l)		
FOSFATOS (mg/l)		
COLORO (mg/l)		
AZUL DE METILENO (%)		
PERMANGANATO		
CAUDAL (m³/sg)		

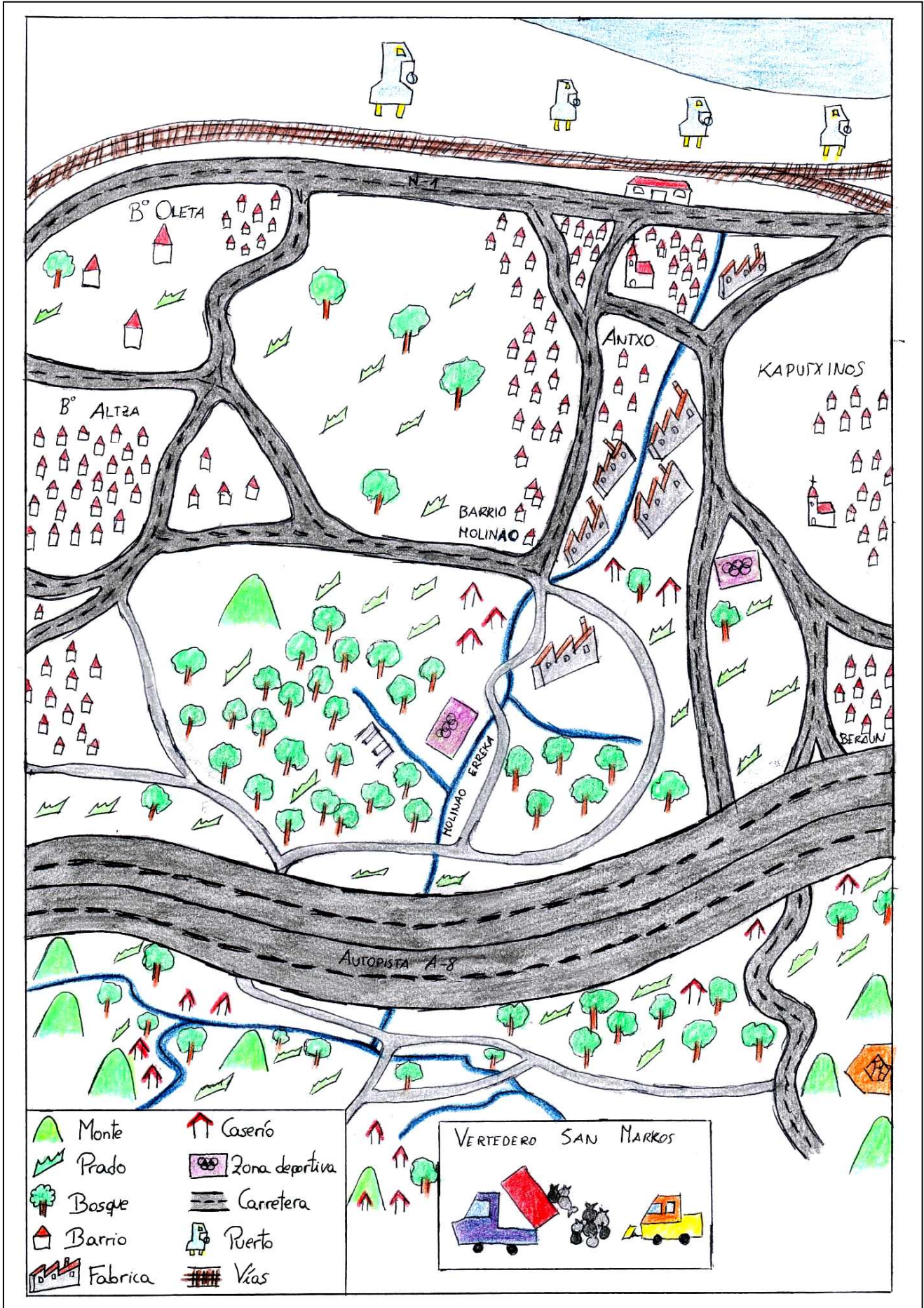
ANEXO 3.
Informe resumen



MAPA TOPOGRÁFICO MOLINAO ERREKA CON LOS PUNTOS DE MUESTREO.



MAPA TOPOGRÁFICO MOLINAO ERREKA



- | | |
|---|--|
|  Monte |  Caserío |
|  Prado |  Zona deportiva |
|  Bosque |  Carretera |
|  Barrio |  Puerto |
|  Fabrica |  Vías |





ORTOFOTO MOLINAO ERREKA

ANEXO 4.
Ficha de campo

FICHA DE OBSERVACION.

LUGAR y N° ZONA:	
FECHA:	GRUPO:

1. ¿Cómo es el acceso a la zona?

FACIL EN VEHICULO		Causa:
FACIL A PIE		
DIFICIL		
PROHIBIDO		
IMPOSIBLE		

2. Descripción del medio.

A. Características físicas del río:

LECHO DEL RIO (2 máximo)	FANGO	
	GUIJARROS	
	CANTOS RODADOS	
	ROCAS	
	ARENA	

		IZD.	DER
LECHO APARENTE	MENOS DE 2 m.		
	ENTRE 2 y 5 m.		
	MAS DE 5 m.		
	NO		

* *lecho aparente*: Zona sin vegetación que el río ocupa en época de lluvias.

B. Vegetación dominante en ambas riberas (Señalar 3 como máximo).

	IZD	DER
VEGETACION DE RIBERA (aliso, sauce, fresno)		
OTRAS FRONDOSAS (roble, haya,...)		
PLANTACION (pino, eucalipto, chopera)		
CULTIVOS		
PRADERAS		
MATORRAL (brezo, argoma, zarzas, helechos...)		
VEGETACION PALUSTRE (juncos, espadaña)		
OTROS. Indicar cuál		

C. Principales usos del valle (Señalar 3 como máximo)

AGRICOLA		RECREO (parques, instalaciones deportiv.)	
GANADERO		INDUSTRIAL	
FORESTAL		ZONA EN ESTADO NATURAL	
URBANO		OTROS. Indicar cuál	

D. Alteraciones del río:

a) Hay alguna presa en la zona? SI NO

En caso afirmativo:

- Tiene canal para peces? SI NO

b) Está canalizado el río?

SI	
NO	
PARCIALMENTE	

En caso afirmativo:

MARGEN DRCHA.	ESCOLLERA	
	MURO	
MARGEN IZDA	ESCOLLERA	
	MURO	
LECHO		
CANAL SOTERRADO		

c) Hay algún tipo de construcción en la llanura de inundación? (la zona hasta donde el agua suele llegar en épocas de fuertes lluvias e inundaciones). (Señalar 2 como máximo).

INDUSTRIAL	<input type="text"/>	INFRAESTRUCTURA VIARIA	<input type="text"/>
RESIDENCIAL	<input type="text"/>	OTROS. Indicar cuál	<input type="text"/>
URBANIZADO	<input type="text"/>		

3. Fauna y flora.

A. a) Invertebrados:

NINFAS DE PERLAS	<input type="text"/>	EFIMERAS	<input type="text"/>
BLEFAROCERIDOS	<input type="text"/>	GUSANOS DE COLA RATON	<input type="text"/>
NINFAS DE EFIMERAS	<input type="text"/>	GUSANOS (Quironómidos)	<input type="text"/>
FRIGANEAS CON ESTUCHE	<input type="text"/>	MOLUSCOS	<input type="text"/>
ANFIPODOS	<input type="text"/>	ASELLUS AQUATICUS	<input type="text"/>
FRIGANEAS	<input type="text"/>	OTROS. Indicar cuál	<input type="text"/>

b) Peces:

BARBO	<input type="text"/>	ANGUILA	<input type="text"/>
TRUCHA DE RÍO	<input type="text"/>	CARPIN DORADO	<input type="text"/>
PISCARDO	<input type="text"/>	CORCON	<input type="text"/>
MADRILLA/LOINA	<input type="text"/>	SALMON	<input type="text"/>
TRUCHA ARCO IRIS	<input type="text"/>	PLATIJA	<input type="text"/>
OTROS. Indicar cuál	<input type="text"/>	OTROS. Indicar cuál	<input type="text"/>

c) Mamíferos:

CLASE ANIMAL	AVISTADO	MUERTO	HUELLAS/EXCREMENTOS	TE HAN COMENTADO

B. Sabes si existe algún cangrejo? SI NO

VIVO	<input type="text"/>
MUERTO	<input type="text"/>

C. Identificad algunas de las plantas de la ribera y el cauce:

	RARO (< 2)	ESCASO (2-15)	COMUN (> 25)		RARO (< 2)	ESCASO (2-15)	COMUN (> 25)
CHOPO				HELECHO			
SAUCE				CARRIZO			
ALISO				ESPADAÑA			
ROBLE				COLA DE CABALLO			
AVELLANO				LENGUA DE CIERVO			
ARCE				CELIDONIA MENOR			
FRESNO				MUSGO			
OLMO				OTROS. Indicar cuál			
SAUCO							

4. Basuras.

A. Gran tamaño.

ESCOMBROS	<input type="text"/>	AGUA	<input type="text"/>	ORILLA	<input type="text"/>
GRANDES OBJETOS METALICOS (coches,...)	<input type="text"/>				
MUEBLES Y ELECTRODOMESTICOS	<input type="text"/>				
BASURAS DOMESTICAS	<input type="text"/>				
OTROS. Indicar cuál	<input type="text"/>				

B. Basuras contables:

ENVASES DE CRISTAL	<input type="text"/>	AGUA	<input type="text"/>	ORILLA	<input type="text"/>	TETRABRICKS	<input type="text"/>	<input type="text"/>
ENVASES DE PLASTICO	<input type="text"/>					ANILLAS PORTALATAS	<input type="text"/>	<input type="text"/>
LATAS DE REFRESCO	<input type="text"/>					NEUMÁTICOS	<input type="text"/>	<input type="text"/>

C. Pequeño tamaño.

- RESTOS PLÁSTICOS (bolsas, cintas de embalaje,...)
- ENVASES DE PLÁSTICO (bebidas, limpieza)
- POLIESTIRENO (corcho blanco)
- ESPUMA DE POLIURETANO
- LATAS (aerosoles, conservas)
- VIDRIOS
- RESTOS TEXTILES (ropa, calzado)
- PAPELES, CARTONES, MADERAS
- RESTOS DE ALIMENTOS
- RESTOS DE COSECHAS
- ACEITES,/GRASAS (latas)
- CONTENEDORES DE SUSTANCIAS QUIMICAS
- PILAS
- RESIDUOS SANITARIOS
- OTROS. Indicar cuál

AGUA	ORILLA

5. Estado de las aguas.

RIO	1	2	3	4	5	6
NOMBRE						
COLOR						
MAL OLOR						
PECES MUERTOS						
ESPUMAS						
ACEITES/GRASAS						
EUTROFIZACIÓN						
Ph						
NITRATO (mg/l)						
NITRITO (mg/l)						
DUREZA TOTAL -GH- (°d)						
DUREZA DE CARBONATOS -KH- (°d)						
OXIGENO DISUELTO (mg/l)						
TEMPERATURA (°C)						
AMONIACO (mg/l)						
FOSFATOS (mg/l)						
COLOR (mg/l)						
AZUL DE METILENO (%)						
PERMANGANATO						
ANCHURA -lámina agua- (cm)						
PROFUNDIDAD (cm)						
TIEMPO CORCHO -10 m- (sg)						
VELOCIDAD (m/sg)						
CAUDAL (m ³ /sg)						

6. Patrimonio cultural.

MOLINO	NOMBRE		NOMBRE
FERRERÍA		PUENTE	
MINICENTRAL HIDROELÉCTRICA		PALACIO	
PRESA PARA REGADÍO		CASA-TORRE	
		OTROS. Indicar cuál.	