

Datos del tramo del río

Coordenadas:	X: 42.78590	Y: -5.805264
Nombre del río:	Luna	
Distrito hidrográfico:	Duero	
Localidad:	Riello	
Fecha / hora:	16/06/2023 – 10:22h	
Usuario:	RBVOyL	
Tipología:	Río pequeño de montaña	
Fase Acuática:	El agua corre	
Régimen Hidrológico:	Permanente	



Evaluación Hidrológica

		puntos
1. ¿QUÉ INFRAESTRUCTURAS Y USOS DEL AGUA PUEDES OBSERVAR EN TU RÍO?	pequeños huertos	4.5
2. ¿CUÁNTA AGUA EXTRAEN ESTAS INFRAESTRUCTURAS Y USOS DEL AGUA DEL RÍO?	No se extrae agua	5
3. ¿CÓMO HA CAMBIADO EL CAUDAL DEL RÍO EN LOS ÚLTIMOS AÑOS?	No ha cambiado	5

Estado hidrológico **14.5/15**

Test Hidromorfológico

		puntos
A ¿HAY BOSQUE DE RIBERA EN EL TRAMO ESTUDIADO?	Bosque de ribera con árboles introducidos o caña	2
B ¿EL BOSQUE DE RIBERA FORMA UNA FRANJA CONTINUA EN EL TRAMO ESTUDIADO?	Vegetación continua en ambos márgenes del río	5
C ¿QUÉ TIPO DE PAISAJE HAY ADYACENTE A LA ZONA DE RIBERA?	Paisaje adyacente muy transformado	1
D ¿EL CANAL FLUVIAL HA ESTADO MODIFICADO POR LA ACCIÓN HUMANA?	Cauce del río no modificado por la acción humana	5
E ¿EN LA ZONA DE RIBERA HAY BASURA?	Basura presente pero no abundante	3
F ¿CUÁNTOS SUSTRATOS DUROS ESTÁN PRESENTES EN EL RÍO?	Bloques, Piedras, Guijarros, Gravas y arena, Arcillas y limos	5
G ¿HAY ZONAS CON DIFERENTES VELOCIDADES Y PROFUNDIDADES DEL AGUA?	Lento y somero, Rápido y profundo,	2
H ¿A PARTE DE LOS SUSTRATOS DUROS, ¿HAY OTROS TIPOS DE SUSTRATOS?	Raíces sumergidas, Troncos y ramas, Diques, Algas, Musgos	5

Calidad hidromorfológica **28/40**

Test Biológico

		color
	Perleididae	●
	Leptoceridae	●
	Sericostomatidae	●
	Limnephilidae	●
	Baetidae	●
	Dytiscidae larva	●
	Dytiscidae adulto	●
	Ceratoponidae	●
	Heteroptera	●

TOTAL Familias: 9

Calidad biológica **9/10**

Calidad ECOLÓGICA

Muy buena ●

Buena ●

Moderada ●

Mala ●

Pésima ●

Cumple con la Directiva Marco del Agua

NO cumple con la Directiva Marco del Agua

Valores sociales y culturales del río

<input type="checkbox"/> Baño	<input type="checkbox"/> Deportes acuáticos	<input type="checkbox"/> Pesca	<input type="checkbox"/> Senderismo	<input type="checkbox"/> Educativo/ Investigación	<input checked="" type="checkbox"/> Bonito e Inspirador
					

Otros datos

Fecha	16/06/2023	Hora	10:22	Temperatura Del agua (°C)	8.9
Conductividad (µS/cm)		pH	8.2	Oxígeno (mg/l o %)	
Nitratos (mg/l)	25	Fosfatos (mg/l)		Turbidez (disco de Secchi)	
Sección: Ancho x profundo (m²)		Velocidad (m/s)		Caudal: Sección x Velocidad (L/s)	
Dureza total (dH)	425	Alcalinidad (ppm)	120		
Otra biodiversidad observada					