

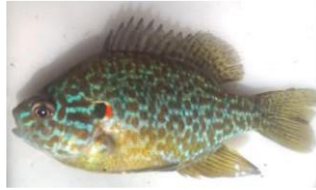


GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO, O.A.

INFORMES DE ENSAYO



Composición, abundancia y cálculo de índices de ictiofauna en ríos

CAMPAÑA 2023



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00048

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 16/05/2023 **Fecha Inicio:** 16/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: PRÁDENA - PELAGALLINAS. Coordenadas UTM, x:499257; y:4557817

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	115	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	2	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	230	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	1	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	17	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	199.2	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	7.39	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.09	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
9505	<i>Salmo trutta</i>	1399.0	Longitud furcal (mm)
		1502.0	Longitud total (mm)
		199.2	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		17	Nº individuos
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00048**

Identificación: PRÁDENA - PELAGALLINAS. Coordenadas UTM, x:499257; y:4557817

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00064**

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 13/06/2023 **Fecha Inicio:** 13/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: CASILLAS - MAJALOBOS. Coordenadas UTM, x:423850; y:4415975

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	85	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	3	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	272	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
#N/D	0		
		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00064**

Identificación: CASILLAS - MAJALOBOS. Coordenadas UTM, x:423850; y:4415975

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 5/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00049

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 17/05/2023 **Fecha Inicio:** 17/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: MADARCOS - MADARQUILLOS. Coordenadas UTM, x:450669; y:4543658

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	95	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	7	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	617.5	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	1	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	12	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	210.9	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	1.94	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.03	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
9516	<i>Squalius pyrenaicus</i>	1131.0	Longitud furcal (mm)
		1204.0	Longitud total (mm)
		210.9	Peso (g)
		1A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		12	Nº individuos
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00049**

Identificación: MADARCOS - MADARQUILLOS. Coordenadas UTM, x:450669; y:4543658

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico), 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00046

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 16/05/2023 **Fecha Inicio:** 16/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: VIANA DE JADRAQUE - SALADO. Coordenadas UTM, x:519044; y:4541971

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	115	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	5	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	517.5	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	2	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	6	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	66.4	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	1.16	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.01	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
36348	<i>Achondrostoma arcasii</i>	134.0	Longitud furcal (mm)
		147.0	Longitud total (mm)
		3.4	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		3	Nº individuos
9505	<i>Salmo trutta</i>	346.0	Longitud furcal (mm)
		363.0	Longitud total (mm)
		63.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾
		3	Nº individuos
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00046**

Identificación: VIANA DE JADRAQUE - SALADO. Coordenadas UTM, x:519044; y:4541971

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00050

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 17/05/2023 **Fecha Inicio:** 17/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: SOTO DEL REAL - MEDIANO. Coordenadas UTM, x:432225; y:4511617

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	88	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	1	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	66	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
#N/D	0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Peso (g)	ML-R-FI-2015
	0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00050**

Identificación: SOTO DEL REAL - MEDIANO. Coordenadas UTM, x:432225; y:4511617

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico), 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00045**

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 16/05/2023 **Fecha Inicio:** 16/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: HITA - BADIEL. Coordenadas UTM, x:496959; y:4517302

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	210	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	3	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	525	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	Método
#N/D	0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Peso (g)	ML-R-FI-2015
	0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0 Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00045**

Identificación: HITA - BADIEL. Coordenadas UTM, x:496959; y:4517302

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00044

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 16/05/2023 **Fecha Inicio:** 16/05/2023
Fecha Recepción: 16/05/2023 **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: CIFUENTES - CIFUENTES. Coordenadas UTM, x:531132; y:4511103

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	130	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	4	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	487.5	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	1	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	3026.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.21	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.62	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos		
9496	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	484.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		506.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		3026.0	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		1A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D	0		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
			Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
			Peso (g)	ML-R-FI-2015
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
			Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
			Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
			Peso (g)	ML-R-FI-2015
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
			Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
			Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
			Peso (g)	ML-R-FI-2015
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
			Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00044**

Identificación: CIFUENTES - CIFUENTES. Coordenadas UTM, x:531132; y:4511103

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico), 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00052

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 17/05/2023 **Fecha Inicio:** 15/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: PEGUERINOS - CHUBIECO. Coordenadas UTM, x:397193; y:4500133

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	170	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	5	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	765	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
#N/D	0		
		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00052**

Identificación: PEGUERINOS - CHUBIECO. Coordenadas UTM, x:397193; y:4500133

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/20

23 Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00053

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 13/06/2023 **Fecha Inicio:** 16/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 04/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: EL ESCORIAL - ARROYO DEL BATÁN. Coordenadas UTM, x:405929; y:4492689

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	78	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	4	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	273	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	Método
#N/D	0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Peso (g)	ML-R-FI-2015
	0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0 Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00053**

Identificación: EL ESCORIAL - ARROYO DEL BATÁN. Coordenadas UTM, x:405929; y:4492689

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 4/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00054

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 13/06/2023 **Fecha Inicio:** 13/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: Río Guadarrama desde Embalse de Las Nieves hasta Embalse Molino de la Hoz. Coordenadas UTM, x:30T 418229 ; y:4

	Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica				
	Longitud del tramo	77	m	ML-R-FI-2015
	Anchura media del tramo	6	m	ML-R-FI-2015
	Superficie de muestreo del tramo	423.5	m ²	ML-R-FI-2015
	Riqueza	4	Nº taxones	ML-R-FI-2015
	Abundancia total	33	Nº individuos	ML-R-FI-2015
	Biomasa total	1385.0	g	ML-R-FI-2015
	CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	7.79	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
	BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.33	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:				
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos		
9732	<i>Gobio lozanoi</i>	465.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		506.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		75.1	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		5	Nº individuos	ML-R-FI-2015
9578	<i>Luciobarbus bocagei</i>	3699.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		4144.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		1273.9	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		4A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		24	Nº individuos	ML-R-FI-2015
9516	<i>Squalius pyrenaicus</i>	238.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		255.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		29.8	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		3	Nº individuos	ML-R-FI-2015
36358	<i>Squalius alburnoides</i>	65.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		71.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		6.2	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D	0		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
			Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
			Peso (g)	ML-R-FI-2015
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
			Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00054**

Identificación: Río Guadarrama desde Embalse de Las Nieves hasta Embalse Molino de la Hoz. Coordenadas UTM, x:30T 418229 ; y:4

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 5/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00051

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 17/05/2023 **Fecha Inicio:** 15/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: GUADARRAMA - GUATEL II. Coordenadas UTM, x:407218; y:4501023

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	66	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	3	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	165	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
#N/D	0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Peso (g)	ML-R-FI-2015
	0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00051**

Identificación: GUADARRAMA - GUATEL II. Coordenadas UTM, x:407218; y:4501023

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico), 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00055

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 13/06/2023 **Fecha Inicio:** 13/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: MADRID/ EL PARDO - MANZANARES. Coordenadas UTM, x:434580; y:4484632

Parámetro	Resultado	Ud.	Método	
Muestreo e identificación de fauna ictiológica				
Longitud del tramo	95	m	ML-R-FI-2015	
Anchura media del tramo	9	m	ML-R-FI-2015	
Superficie de muestreo del tramo	855	m ²	ML-R-FI-2015	
Riqueza	3	Nº taxones	ML-R-FI-2015	
Abundancia total	22	Nº individuos	ML-R-FI-2015	
Biomasa total	206.2	g	ML-R-FI-2015	
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	2.57	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015	
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.02	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015	
Composición taxonómica:				
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos		
9486	<i>Lepomis gibbosus</i>	274.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		263.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		32.9	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		4	Nº individuos	ML-R-FI-2015
9567	<i>Ameiurus melas</i>	200.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		202.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		117.4	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
9509	<i>Alburnus alburnus</i>	884.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		955.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		48.5	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		16	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D	<i>Lepomis gibbosus</i>	72.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		74.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		7.4	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D	0		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
			Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
			Peso (g)	ML-R-FI-2015
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
			Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00055**

Identificación: MADRID/ EL PARDO - MANZANARES. Coordenadas UTM, x:434580; y:4484632

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00071

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 12/06/2023 **Fecha Inicio:** 12/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: Arroyo de la Vega. Coordenadas UTM, x:520655; y:4497882

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	79	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	0	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	35.55	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
	0A-0E-0L-0T-0O		Estado sanitario ⁽²⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
	A-E-L-T-O		Estado sanitario ⁽¹⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
	A-E-L-T-O		Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
	A-E-L-T-O		Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
	A-E-L-T-O		Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00071**

Identificación: Arroyo de la Vega. Coordenadas UTM, x:520655; y:4497882

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a /0/20

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00056

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 14/06/2023 **Fecha Inicio:**
Fecha Recepción: **Fecha Fin:**
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: SAN FERNANDO DE HENARES - JARAMA. Coordenadas UTM, x:455252; y:4476230

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	95	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	12	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	1140	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	4	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	16	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	9605.4	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	1.40	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.84	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
9469	<i>Carassius auratus</i>	99.0	Longitud furcal (mm)
		109.0	Longitud total (mm)
		21.7	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-00	Estado sanitario ⁽²⁾
		1	Nº individuos
9475	<i>Cyprinus carpio</i>	892.0	Longitud furcal (mm)
		947.0	Longitud total (mm)
		5679.5	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-00	Estado sanitario ⁽¹⁾
		3	Nº individuos
9732	<i>Gobio lozanoi</i>	81.0	Longitud furcal (mm)
		86.0	Longitud total (mm)
		7.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-00	Estado sanitario ⁽²⁾
		1	Nº individuos
9578	<i>Luciobarbus bocagei</i>	2444.0	Longitud furcal (mm)
		2672.0	Longitud total (mm)
		3897.2	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-10	Estado sanitario ⁽²⁾
		11	Nº individuos
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-00	Estado sanitario ⁽²⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00056**

Identificación: SAN FERNANDO DE HENARES - JARAMA. Coordenadas UTM, x:455252; y:4476230

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a /0/20

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00059

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 14/06/2023 **Fecha Inicio:** 14/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: SAN FERNANDO DE HENARES - HENARES. Coordenadas UTM, x:463115; y:4471543

	Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica				
	Longitud del tramo	42	m	ML-R-FI-2015
	Anchura media del tramo	2	m	ML-R-FI-2015
	Superficie de muestreo del tramo	84	m ²	ML-R-FI-2015
	Riqueza	2	Nº taxones	ML-R-FI-2015
	Abundancia total	2	Nº individuos	ML-R-FI-2015
	Biomasa total	25.7	g	ML-R-FI-2015
	CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	2.38	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
	BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.03	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:				
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos		
9475	<i>Cyprinus carpio</i>	86.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		93.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		13.1	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
9469	<i>Carassius auratus</i>	83.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		89.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		12.6	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D	0		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
			Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
			Peso (g)	ML-R-FI-2015
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
			Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
			Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
			Peso (g)	ML-R-FI-2015
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
			Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
			Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
			Peso (g)	ML-R-FI-2015
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
			Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00059**

Identificación: SAN FERNANDO DE HENARES - HENARES. Coordenadas UTM, x:463115; y:4471543

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 5/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00070

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 14/06/2023 **Fecha Inicio:** 14/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: LOECHES - PANTUEÑA. Coordenadas UTM, x:463136; y:4471558

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	48	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	3	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	120	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
#N/D	0		
		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00070**

Identificación: LOECHES - PANTUEÑA. Coordenadas UTM, x:463136; y:4471558

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 5/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico), 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00066

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 13/06/2023 **Fecha Inicio:** 13/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: A. LOS MORALES - LOS MORALES. Coordenadas UTM, x:371288; y:4463752

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	85	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	4	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	374	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	1	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	41	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	10906.5	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	10.96	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	2.92	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
9578	<i>Luciobarbus bocagei</i>	9109.0	Longitud furcal (mm)
		10000.0	Longitud total (mm)
		10906.5	Peso (g)
		0A-0E-1L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		41	Nº individuos
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00066**

Identificación: A. LOS MORALES - LOS MORALES. Coordenadas UTM, x:371288; y:4463752

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a /0/20

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico), 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00060

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 18/05/2023 **Fecha Inicio:** 18/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: ORUSCO - TAJUÑA. Coordenadas UTM, x:483329; y:4460504

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	65	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	5	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	292.5	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	4	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	23	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	391.1	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	7.86	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.13	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
9578	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84.0	Longitud furcal (mm)
		91.0	Longitud total (mm)
		8.7	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		1	Nº individuos
9732	<i>Gobio lozanoi</i>	1722.0	Longitud furcal (mm)
		1848.0	Longitud total (mm)
		245.4	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾
		18	Nº individuos
9516	<i>Squalius pyrenaicus</i>	215.0	Longitud furcal (mm)
		231.0	Longitud total (mm)
		38.6	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		2	Nº individuos
9505	<i>Salmo trutta</i>	247.0	Longitud furcal (mm)
		257.0	Longitud total (mm)
		98.4	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		2	Nº individuos
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00060**

Identificación: ORUSCO - TAJUÑA. Coordenadas UTM, x:483329; y:4460504

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 5/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00042

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 15/05/2023 **Fecha Inicio:** 15/05/2023
Fecha Recepción: 15/05/2023 **Fecha Fin:** 20/11/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: ZORITA DE LOS CANES - TAJO. Coordenadas UTM, x:508694; y:4465110

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	80	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	5	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	360	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	1	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	7	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	21.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	1.94	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.01	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
9732	<i>Gobio lozanoi</i>	416.0	Longitud furcal (mm)
		456.0	Longitud total (mm)
		21.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		7	Nº individuos
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00042**

Identificación: ZORITA DE LOS CANES - TAJO. Coordenadas UTM, x:508694; y:4465110

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 20/11/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00062

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 12/06/2023 **Fecha Inicio:** 12/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: MOCEJÓN - TAJO. Coordenadas UTM, x:425673; y:4419338

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	65	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	5	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	292.5	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	5	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	35	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	1613.9	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	11.97	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.55	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos		
9509	<i>Alburnus alburnus</i>	516.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		575.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		38.0	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
9469	<i>Carassius auratus</i>	6	Nº individuos	ML-R-FI-2015
		1272.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		1372.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		380.0	Peso (g)	ML-R-FI-2015
37765	<i>Pseudorasbora parva</i>	5A-0E-0L-0T-3O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		11	Nº individuos	ML-R-FI-2015
		73.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		79.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
9486	<i>Lepomis gibbosus</i>	5.1	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-1O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
		925.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
9578	<i>Luciobarbus bocagei</i>	979.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		138.2	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		12	Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D	0	1215.0	Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		1306.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		1052.6	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		5	Nº individuos	ML-R-FI-2015
			Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0	Peso (g)	ML-R-FI-2015
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0	Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00062**

Identificación: MOCEJÓN - TAJO. Coordenadas UTM, x:425673; y:4419338

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 5/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23IC00065

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 18/05/2023 **Fecha Inicio:** 18/05/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: Arroyo de Martín Román hasta Arroyo de la Madre. Coordenadas UTM, x:458443; y:4406805

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	68	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	2	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	149.6	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	1	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	1	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	6.6	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.67	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015
Composición taxonómica:			
ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
36348	<i>Achondrostoma arcasii</i>	80.0	Longitud furcal (mm)
		84.0	Longitud total (mm)
		6.6	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾
		1	Nº individuos
#N/D	0		Longitud furcal (mm)
		0.0	Longitud total (mm)
		0.0	Peso (g)
		0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽¹⁾
		0	Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos
#N/D			Longitud furcal (mm)
			Longitud total (mm)
			Peso (g)
		A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾
			Nº individuos



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00065**

Identificación: Arroyo de Martín Román hasta Arroyo de la Madre. Coordenadas UTM, x:458443; y:4406805

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 5/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia, tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324



Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00067**

Datos del solicitante:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO
AVENIDA DE PORTUGAL, 81
28071 MADRID
MADRID

Datos de la muestra

Fecha Toma: 12/06/2023 **Fecha Inicio:** 12/06/2023
Fecha Recepción: **Fecha Fin:** 05/12/2023
Tipo de muestra: Agua cauce
Toma de muestra: Laboratorios Tecnológicos de Levante, S.L. (según ML-R-FI-2015)(1)
Descripción: Análisis in situ, no se recoge muestra
Identificación: Arroyo de Guajaraz desde Embalse del Guajaraz hasta Río Tajo. GUADAMUR - GUAJARAZ. Coordenadas UTM, x:4063

Parámetro	Resultado	Ud.	Método
Muestreo e identificación de fauna ictiológica			
Longitud del tramo	75	m	ML-R-FI-2015
Anchura media del tramo	5	m	ML-R-FI-2015
Superficie de muestreo del tramo	337.5	m ²	ML-R-FI-2015
Riqueza	0	Nº taxones	ML-R-FI-2015
Abundancia total	0	Nº individuos	ML-R-FI-2015
Biomasa total	0.0	g	ML-R-FI-2015
CPUE (Capturas por unidad de esfuerzo)	0.00	individuos/100 m ²	ML-R-FI-2015
BPUE (Biomasa por unidad de esfuerzo)	0.00	kg/100 m ²	ML-R-FI-2015

Composición taxonómica:

ID_TAXON	NOMBRE (GÉNERO Y ESPECIE)	Valores absolutos	
#N/D	0		
		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		0.0 Peso (g)	ML-R-FI-2015
	0A-0E-0L-0T-0O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		0 Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽¹⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015
#N/D		Longitud furcal (mm)	ML-R-FI-2015
		Longitud total (mm)	ML-R-FI-2015
		Peso (g)	ML-R-FI-2015
	A-E-L-T-O	Estado sanitario ⁽²⁾	ML-R-FI-2015
		Nº individuos	ML-R-FI-2015



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

LABORATORIO DE ANALISIS DE AGUAS,
Lodos, Residuos y Suelos

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación ENAC

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **23IC00067**

Identificación: Arroyo de Guajaraz desde Embalse del Guajaraz hasta Río Tajo. GUADAMUR - GUAJARAZ. Coordenadas UTM, x:4063

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias.

Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

(1) Para tomas de muestras efectuadas por Laboratorios Tecnológicos de Levante, la toma de muestra acreditada afecta exclusivamente a los ensayos acreditados por ENAC.

(2) Estado sanitario: A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones

Fdo. Ana Mª Pujante Mora
Directora Técnica de DEA

Paterna, a 5/12/2023

Empresa registrada por AENOR, Certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental Certificado por AENOR Nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/ Benjamín Franklin, 16 (Parque Tecnológico), 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@llevante.com. CIF B97732751, Reg. mercantil de Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024043001B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

DATOS DEL SOLICITANTE

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO

Av. de Portugal, 81
Madrid-28011

DATOS MUESTRAS

Objeto de Toma de Muestra : Aguas continentales superficiales.

Tipo Toma de Muestra: Pesca eléctrica en río vadeable

Personal técnico experto: F. RUBIO

Personal técnico apoyo: E. SILVA, S. CARLOS

Localización de la Estación

UTM (ETRS89)

Código Estación	Descripción	Huso	Inicio de tramo		Fin de tramo		Condiciones ambientales	Fecha Toma Muestra
			X	Y	X	Y		
ES030RNF078	Garganta de los Infiernos en Cabezuela	30	263319	4454227	263356	4454216	Sol	09/05/2023
TA53107B01	Arroyo Gaznata en S. Bartolomé Pinares	30	367733	4487010	367757	4487089	Nublado	23/05/2023
TA55110B01	Río Hurdano en Nuñomoral	30	225401	4478019	225353	4477967	Sol	07/05/2023
TA55210B01	Río Ladrillar en Ladrillar	30	233293	4479530	233224	4479528	Sol	08/05/2023
TA55507B02	Arroyo Garganta de Navalacruz en Navalacruz	30	338001	4477967	337956	4478018	Nublado	23/05/2023
TA55607B07	Arroyo de Arrejondo en el Barraco	30	361776	4477482	361783	4477579	Nublado	23/05/2023
TA55607B09	Arroyo del Horcajo en Navalmoral	30	350691	4475226	350710	4475245	Nublado	23/05/2023
TA55707B07	Río Becedas en Hoyo de Pinares	30	377312	4486555	377307	4486617	Sol y nubes	23/05/2023



Localización de la Estación

UTM (ETRS89)

Código Estación	Descripción	Huso	Inicio de tramo		Fin de tramo		Condiciones ambientales	Fecha Toma Muestra
			X	Y	X	Y		
TA55707B13	Río Alberche en El Tiemblo	30	377480	4475203	377373	4475287	Nublado	23/05/2023
TA55707B15	Garganta de la Yedra en El Tiemblo	30	377390	4474457	377348	4474405	Nublado	23/05/2023
TA57311B02	Río Acebo en Acebo	30	185464	4454170	185497	4454274	Sol	07/05/2023
TA57311B05	Arroyo de Gata en Villasbuenas de Gata	30	188235	4454396	184365	4454741	Sol	07/05/2023
TA57410B04	Arroyo Bronco en Santa Cruz de Paniagua	30	217628	4457261	217622	4457280	Sol	07/05/2023
TA57410B05	Arroyo de Cambrón en Caminomorisco	30	226470	4468013	226327	4468039	Sol	15/06/2023
TA57510B03	Río Ambroz en Zarza de Granadilla	30	242966	4455537	243019	4455578	Sol	08/05/2023
TA57610B01	Río Jerte en Jerte	30	266248	4456045	266291	4456128	Sol	09/05/2023
TA57909B02	Garganta de Torinas en Almendral de la Cañada	30	351386	4452265	351523	4452238	Sol	22/05/2023
TA59612B01	Rivera Trevejana en Villamiel	30	175478	4451310	175608	4461364	Sol	07/05/2023
TA59710B08	Arroyo Grande en Morcillo	30	210132	4434098	210124	4434143	Sol	06/05/2023
TA59809002	Arroyo Calzones en Malpartida Plasencia	30	243812	4433139	243785	4433181	Sol	08/05/2023
TA59809003	Arroyo Pilonos en Malpartida Plasencia	30	244740	4435187	244668	4435263	Sol	08/05/2023
TA59809B05	Río Tejeda en Arroyomolinos de la Vera	30	255012	4436690	255051	4436716	Nublado	24/05/2023
TA59810B08	Río Jerte en Rebollar	30	254354	4447738	254428	4447407	Sol	09/05/2023



Localización de la Estación

UTM (ETRS89)

Código Estación	Descripción	Huso	Inicio de tramo		Fin de tramo		Condiciones ambientales	Fecha Toma Muestra
			X	Y	X	Y		
TA59909B01	Garganta de Pedrochate en Collado	30	268870	4438783	268833	4438841	Sol	09/05/2023
TA59909B04	Río Jaranda en Jarandilla	30	272740	4446261	272723	4446355	Sol	04/05/2023
TA59909B07	Río Tietar en Casatejada	30	269253	4429083	269314	4429139	Sol y nubes	24/05/2023
TA59909B11	Garganta de Río Moros en Talaveruela de la Vera	30	284417	4440170	284421	4440207	Sol	03/05/2023
TA59909B12	Río Jaranda en Jaráiz de la Vera	30	268260	4431642	268299	4431784	Sol	03/05/2023
TA60009B07	Río Tiétar en Candeleda	30	311415	4440275	311491	4440192	Nublado	24/05/2023
TA60009B08	Garganta de Minchones en Villanueva de la Vera	30	295473	4445782	295431	4445827	Sol	04/05/2023
TA60009B09	Garganta de Gualtamino en Villanueva de la Vera	30	290320	4439863	290321	4439927	Sol	04/05/2023
TA60109B04	Río Tiétar en Parrillas	30	328236	4447401	328465	4447400	Sol	22/05/2023
TA60109B05	Río Guadyerbas en Velada	30	326855	4434539	326959	4434578	Sol	22/05/2023
TA60207B11	Río Alberche en Cazalegas	30	352086	4429701	352160	4429774	Sol	17/07/2023
TA62110007	Arroyo de la Dehesa en Ceclavín	30	175132	4418597	175060	4418540	Sol	06/05/2023
TA62210B03	Arroyo Las Monjas en Galisteo	30	221457	4428035	221521	4428052	Sol	06/05/2023



Localización de la Estación

UTM (ETRS89)

Código Estación	Descripción	Huso	Inicio de tramo		Fin de tramo		Condiciones ambientales	Fecha Toma Muestra
			X	Y	X	Y		
TA62309B06	Arroyo Calzones en Malpartida de Plasencia	30	241699	4426853	241755	4426918	Sol	06/05/2023
TA62312006	Arroyo Barbaoncillo en Serradilla	30	235113	4416055	235054	4415906	Sol	14/06/2023
TA65112B03	Arroyo Garganta en Serradilla	30	234659	4414083	234483	4413619	Sol	15/06/2023
TA65212B05	Garganta de Descuernacabras en Valdecañas de Tajo	30	274577	4402550	274704	4402545	Nublado	12/06/2023
TA65312008	Arroyo Pizarroso en Valdelacasa de Tajo	30	306867	4401797	307662	4399748	Nublado	12/06/2023
TA65312B10	Arroyo Pedroso en Carrascalejo	30	312402	4403103	312391	4403060	Nublado	12/06/2023
TA67514B07	Regato del Pueblo en Cedillo	30	112732	4400049	112734	4399985	Sol	05/05/2023
TA67913B02	Río Tamuja en Santa Marta de Magasca	30	232072	4376944	232076	4376848	Sol	04/05/2023
TA67913B03	Río Tozo en Trujillo	30	250244	4388129	250187	4388078	Sol	02/05/2023
TA68013B04	Río Almonte en Cabañas del Castillo	30	283350	4381998	283388	4381981	Sol	03/05/2023
TA68112B05	Río Ibor en Castañar de Ibor	30	290227	4388524	290202	4388418	Sol	02/05/2023
TA68112B07	Río Viejas en Robledollano	30	288797	4386801	288822	4386713	Sol	03/05/2023
TA70412B01	Río Guadiloba en Cáceres	30	214694	4376860	214726	4376770	Sol	05/05/2023
TA70414B03	Río Ayuela en Cáceres	30	199448	4359617	199399	4359666	Sol	05/05/2023
TA72914B04	Río Ayuela en Alcuéscar	30	217616	4345804	217675	4345820	Sol	05/05/2023



AECOM SPAIN DCS, S.L.
 CIF: B-82280785
 Laboratorio de Limnología
 C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
 Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO

Localización de la Estación

UTM (ETRS89)

Código Estación	Descripción	Huso	Inicio de tramo		Fin de tramo		Condiciones ambientales	Fecha Toma Muestra
			X	Y	X	Y		
TACC553001	Garganta de Baños en La Garganta	30	260285	4468306	260405	4468294	Sol	08/05/2023
TA57510B11	Río Ambroz en Hervás	30	259797	4461802	259851	4461833	Sol	08/05/2023

DATOS ANALÍTICOS

Parámetro	Ensayo	Método analítico	Unidades
Peces - muestreo	Muestreo	ML-R-FI-2015	-
Peces – composición y abundancia	Identificación y Recuento	ML-R-FI-2015	Nº individuos capturados
Peces – estado sanitario	Estado sanitario externo	ML-R-FI-2015	-
Peces – datos biométricos	Longitud furcal	ML-R-FI-2015	mm
Peces – datos biométricos	Peso	ML-R-FI-2015	g



RESULTADOS

TAXONES

Código Estación: ES030RNF078

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Luciobarbus bocagei</i>	104	16,2	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	107	17,0	-
3	<i>Salmo trutta</i>	49	1,2	-
4	<i>Salmo trutta</i>	139	30,3	-
5	<i>Salmo trutta</i>	195	101,0	-
6	<i>Salmo trutta</i>	214	120,1	-
7	<i>Salmo trutta</i>	161	54,0	-
8	<i>Salmo trutta</i>	147	38,4	-
9	<i>Squalius alburnoides</i>	79	5,8	-
10	<i>Squalius alburnoides</i>	69	3,6	-
11	<i>Squalius pyrenaicus</i>	134	40,0	-
12	<i>Squalius pyrenaicus</i>	53	1,6	-
13	<i>Squalius pyrenaicus</i>	91	10,4	-
14	<i>Squalius pyrenaicus</i>	104	18,0	-
15	<i>Squalius pyrenaicus</i>	82	7,2	-
16	<i>Squalius pyrenaicus</i>	86	10,6	-
17	<i>Squalius pyrenaicus</i>	59	2,6	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Luciobarbus bocagei</i>	2
<i>Salmo trutta</i>	6
<i>Squalius alburnoides</i>	2
<i>Squalius pyrenaicus</i>	7

Código Estación: TA53107B01

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	<i>Sin capturas</i>	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Sin capturas</i>	0



Código Estación: TA55110B01

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis vettonica</i>	62	1,6	-
2	<i>Cobitis vettonica</i>	67	2,8	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	46	1,2	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	82	7,4	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	86	6,2	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	92	10,2	-
7	<i>Luciobarbus bocagei</i>	139	35,8	-
8	<i>Luciobarbus bocagei</i>	112	20,6	-
9	<i>Luciobarbus bocagei</i>	72	4,8	-
10	<i>Luciobarbus bocagei</i>	115	21,8	-
11	<i>Luciobarbus bocagei</i>	95	11,8	-
12	<i>Luciobarbus bocagei</i>	90	9,6	-
13	<i>Luciobarbus bocagei</i>	92	10,4	-
14	<i>Luciobarbus bocagei</i>	112	19,8	-
15	<i>Luciobarbus bocagei</i>	55	2,2	-
16	<i>Luciobarbus bocagei</i>	114	20,0	-
17	<i>Luciobarbus bocagei</i>	101	13,6	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	86	8,6	-
19	<i>Luciobarbus bocagei</i>	105	16,6	-
20	<i>Luciobarbus bocagei</i>	98	13,0	-
21	<i>Luciobarbus bocagei</i>	106	17,4	-
22	<i>Luciobarbus bocagei</i>	99	12,6	-
23	<i>Luciobarbus bocagei</i>	106	15,0	-
24	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	82	6,4	-
25	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	121	21,4	-
26	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	116	14,2	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	129	25,6	-
28	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	75	4,6	-
29	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	92	9,8	-
30	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	104	11,8	-
31	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	108	14,0	-
32	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	105	12,2	-
33	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	111	17,0	-
34	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	83	6,6	-
35	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	107	13,4	-
36	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	100	12,8	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	73	5,0	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,0	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	62	2,8	-
40	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,4	-
41	<i>Squalius alburnoides</i>	83	7,2	-
42	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,8	-
43	<i>Squalius alburnoides</i>	62	3,2	-
44	<i>Squalius alburnoides</i>	47	1,2	-
45	<i>Squalius alburnoides</i>	46	1,0	-
46	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,8	-
47	<i>Squalius alburnoides</i>	53	1,8	-
48	<i>Squalius alburnoides</i>	53	1,6	-
49	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,6	-
50	<i>Squalius alburnoides</i>	55	2,0	-
51	<i>Squalius alburnoides</i>	50	1,2	-
52	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,3	-
53	<i>Squalius alburnoides</i>	50	1,2	-
54	<i>Squalius alburnoides</i>	47	1,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius alburnoides</i>	45	1,0	-
56	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,6	-
57	<i>Squalius alburnoides</i>	68	4,2	-
58	<i>Squalius alburnoides</i>	60	3,6	-
59	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,6	-
60	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,6	-
61	<i>Squalius alburnoides</i>	43	0,6	-
62	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,4	-
63	<i>Squalius alburnoides</i>	56	2,0	-
64	<i>Squalius alburnoides</i>	51	1,8	-
65	<i>Squalius alburnoides</i>	61	2,6	-
66	<i>Squalius alburnoides</i>	62	3,0	-
67	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,8	-
68	<i>Squalius alburnoides</i>	68	3,8	-
69	<i>Squalius pyrenaicus</i>	130	34,0	-
70	<i>Squalius pyrenaicus</i>	94	11,8	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis vettonica</i>	2
<i>Luciobarbus bocagei</i>	21
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	13
<i>Squalius alburnoides</i>	62
<i>Squalius pyrenaicus</i>	2



Código Estación: TA55210B01

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis vettonica</i>	95	7,2	-
2	<i>Cobitis vettonica</i>	72	3,2	-
3	<i>Cobitis vettonica</i>	62	1,6	-
4	<i>Cobitis vettonica</i>	64	1,7	-
5	<i>Cobitis vettonica</i>	60	1,6	-
6	<i>Cobitis vettonica</i>	97	8,0	-
7	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,8	-
8	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,8	-
9	<i>Squalius alburnoides</i>	60	3,0	-
10	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,6	-
11	<i>Squalius alburnoides</i>	63	2,6	-
12	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,8	-
13	<i>Squalius alburnoides</i>	56	2,2	-
14	<i>Squalius alburnoides</i>	84	7,4	-
15	<i>Squalius alburnoides</i>	67	4,0	-
16	<i>Squalius alburnoides</i>	51	1,6	-
17	<i>Squalius alburnoides</i>	64	2,8	-
18	<i>Squalius alburnoides</i>	52	2,0	-
19	<i>Squalius alburnoides</i>	82	6,2	-
20	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,6	-
21	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,4	-
22	<i>Squalius alburnoides</i>	55	1,8	-
23	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,4	-
24	<i>Squalius alburnoides</i>	55	2,0	-
25	<i>Squalius alburnoides</i>	43	0,6	-
26	<i>Squalius alburnoides</i>	46	1,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius alburnoides</i>	54	18,0	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,6	-
29	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,4	-
30	<i>Squalius alburnoides</i>	49	1,4	-
31	<i>Squalius alburnoides</i>	47	1,0	-
32	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,2	-
33	<i>Squalius alburnoides</i>	62	2,6	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	49	1,4	-
35	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,0	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	61	2,4	-
37	<i>Squalius pyrenaicus</i>	92	12,6	-
38	<i>Squalius pyrenaicus</i>	102	16,4	-
39	<i>Squalius pyrenaicus</i>	91	11,4	-
40	<i>Squalius pyrenaicus</i>	78	6,6	-
41	<i>Squalius pyrenaicus</i>	75	6,2	-
42	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	3,4	-
43	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	3,8	-
44	<i>Squalius pyrenaicus</i>	55	2,0	-
45	<i>Squalius pyrenaicus</i>	117	24,4	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis vettonica</i>	6
<i>Squalius alburnoides</i>	40
<i>Squalius pyrenaicus</i>	9

Código Estación: TA55507B02

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	<i>Sin capturas</i>	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Sin capturas</i>	0



AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Código Estación: TA55607B07

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	Sin capturas	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
Sin capturas	0

Código Estación: TA55607B09

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	Sin capturas	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
Sin capturas	0



AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Código Estación: TA55707B07

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	Sin capturas	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
Sin capturas	0



Código Estación: TA55707B13

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
7	<i>Esox lucius</i>	55	1,0	-
8	<i>Esox lucius</i>	230	96,2	-
1	<i>Gobio lozanoi</i>	85	8,6	-
2	<i>Gobio lozanoi</i>	84	8,2	-
3	<i>Gobio lozanoi</i>	62	3,4	-
4	<i>Gobio lozanoi</i>	84	8,2	-
5	<i>Gobio lozanoi</i>	81	7,9	-
6	<i>Gobio lozanoi</i>	67	4,0	-
9	<i>Luciobarbus bocagei</i>	505	1882,0	-
10	<i>Luciobarbus bocagei</i>	478	1643,0	-
11	<i>Luciobarbus bocagei</i>	426	1023,0	-
12	<i>Luciobarbus bocagei</i>	391	825,0	-
13	<i>Luciobarbus bocagei</i>	472	1623,0	-
14	<i>Luciobarbus bocagei</i>	410	856,0	-
15	<i>Luciobarbus bocagei</i>	386	835,0	-
16	<i>Luciobarbus bocagei</i>	460	1721,0	-
17	<i>Luciobarbus bocagei</i>	383	600,0	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	492	1726,0	-
19	<i>Luciobarbus bocagei</i>	508	2010,0	-
20	<i>Luciobarbus bocagei</i>	530	1980,0	-
21	<i>Luciobarbus bocagei</i>	386	835,0	-
22	<i>Luciobarbus bocagei</i>	426	1020,0	-
23	<i>Luciobarbus bocagei</i>	500	1820,0	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Esox lucius</i>	2
<i>Gobio lozanoi</i>	6
<i>Luciobarbus bocagei</i>	15

Código Estación: TA55707B15

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	<i>Sin capturas</i>	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Sin capturas</i>	0



Código Estación: TA57311B02

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Luciobarbus bocagei</i>	74	8,0	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	103	15,6	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	93	12,4	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	73	6,0	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	133	33,4	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	139	39,4	-
7	<i>Luciobarbus bocagei</i>	94	11,6	-
8	<i>Luciobarbus bocagei</i>	107	17,4	-
9	<i>Salmo trutta</i>	216	109,8	-
10	<i>Salmo trutta</i>	216	109,8	-
11	<i>Salmo trutta</i>	170	53,8	-
12	<i>Salmo trutta</i>	137	29,4	-
13	<i>Salmo trutta</i>	166	57,8	-
14	<i>Squalius alburnoides</i>	73	5,4	-
15	<i>Squalius alburnoides</i>	58	1,2	-
16	<i>Squalius alburnoides</i>	72	4,6	-
17	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,8	-
18	<i>Squalius alburnoides</i>	64	2,6	-
19	<i>Squalius alburnoides</i>	55	1,6	-
20	<i>Squalius alburnoides</i>	55	2,4	-
21	<i>Squalius alburnoides</i>	57	3,0	-
22	<i>Squalius alburnoides</i>	67	4,6	-
23	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,2	-
24	<i>Squalius alburnoides</i>	54	2,8	-
25	<i>Squalius alburnoides</i>	52	2,0	-
26	<i>Squalius alburnoides</i>	60	3,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,2	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,6	-
29	<i>Squalius alburnoides</i>	68	4,0	-
30	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,8	-
31	<i>Squalius alburnoides</i>	82	5,8	-
32	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,6	-
33	<i>Squalius alburnoides</i>	50	2,8	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	59	3,6	-
35	<i>Squalius alburnoides</i>	79	7,2	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	61	3,8	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	63	4,0	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	71	3,6	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,8	-
40	<i>Squalius pyrenaicus</i>	95	14,2	-
41	<i>Squalius pyrenaicus</i>	134	32,4	-
42	<i>Squalius pyrenaicus</i>	96	13,6	-
43	<i>Squalius pyrenaicus</i>	125	31,4	-
44	<i>Squalius pyrenaicus</i>	93	13,4	-
45	<i>Squalius pyrenaicus</i>	90	11,8	-
46	<i>Squalius pyrenaicus</i>	100	14,6	-
47	<i>Squalius pyrenaicus</i>	86	9,4	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Luciobarbus bocagei</i>	8
<i>Salmo trutta</i>	5
<i>Squalius alburnoides</i>	26
<i>Squalius pyrenaicus</i>	8



Código Estación: TA57311B05

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Luciobarbus bocagei</i>	112	20,0	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	90	11,2	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	51	1,6	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	51	1,6	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	136	35,4	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	142	37,4	A
7	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	46	1,2	-
8	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	81	6,0	-
9	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	229	141,2	-
10	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	182	65,8	-
11	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	220	106,6	-
12	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	150	35,0	-
13	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	105	13,4	-
14	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	80	5,2	-
15	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	261	193,6	L
16	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	247	159,2	-
17	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	222	130,0	-
18	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	220	108,0	-
19	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	170	53,4	-
20	<i>Squalius alburnoides</i>	81	6,4	-
21	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,4	-
22	<i>Squalius alburnoides</i>	43	0,8	-
23	<i>Squalius alburnoides</i>	55	2,0	-
24	<i>Squalius alburnoides</i>	53	1,6	-
25	<i>Squalius alburnoides</i>	68	3,8	-
26	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,4	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,0	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,1	-
29	<i>Squalius alburnoides</i>	68	2,0	-
30	<i>Squalius alburnoides</i>	95	12,2	-
31	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,8	-
32	<i>Squalius alburnoides</i>	85	9,4	-
33	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,8	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	90	10,0	-
35	<i>Squalius alburnoides</i>	68	4,4	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,2	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	94	11,0	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	71	5,0	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	33	<0,3	-
40	<i>Squalius alburnoides</i>	30	<0,3	-
41	<i>Squalius alburnoides</i>	41	0,6	-
42	<i>Squalius alburnoides</i>	57	1,8	-
43	<i>Squalius alburnoides</i>	68	3,2	-
44	<i>Squalius alburnoides</i>	31	<0,3	-
45	<i>Squalius alburnoides</i>	100	12,1	-
46	<i>Squalius alburnoides</i>	51	1,8	-
47	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,6	-
48	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,8	-
49	<i>Squalius alburnoides</i>	61	2,8	-
50	<i>Squalius alburnoides</i>	170	79,0	-
51	<i>Squalius pyrenaicus</i>	104	15,0	-
52	<i>Squalius pyrenaicus</i>	99	14,6	A
53	<i>Squalius pyrenaicus</i>	56	2,6	-
54	<i>Squalius pyrenaicus</i>	73	5,2	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius pyrenaicus</i>	75	5,6	-
56	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	2,4	-
57	<i>Squalius pyrenaicus</i>	58	2,8	-
58	<i>Squalius pyrenaicus</i>	134	32,6	-
59	<i>Squalius pyrenaicus</i>	162	62,6	-
60	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	18,6	-
61	<i>Squalius pyrenaicus</i>	65	3,4	-
62	<i>Squalius pyrenaicus</i>	61	2,6	-
63	<i>Squalius pyrenaicus</i>	45	1,6	-
64	<i>Squalius pyrenaicus</i>	58	2,4	-
65	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	3,2	-
66	<i>Squalius pyrenaicus</i>	40	0,6	-
67	<i>Squalius pyrenaicus</i>	137	33,6	A
68	<i>Squalius pyrenaicus</i>	142	42,6	-
69	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	3,2	-
70	<i>Squalius pyrenaicus</i>	124	27,4	-
71	<i>Squalius pyrenaicus</i>	132	34,6	A
72	<i>Squalius pyrenaicus</i>	150	34,4	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Luciobarbus bocagei</i>	6
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	13
<i>Squalius alburnoides</i>	31
<i>Squalius pyrenaicus</i>	22



Código Estación: TA57410B04

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Gambusia holbrooki</i>	35	0,6	-
2	<i>Gambusia holbrooki</i>	31	0,6	-
3	<i>Gambusia holbrooki</i>	45	1,2	-
4	<i>Gambusia holbrooki</i>	30	<0,3	-
5	<i>Gambusia holbrooki</i>	30	<0,3	-
6	<i>Gambusia holbrooki</i>	30	<0,3	-
7	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	71	4,2	-
8	<i>Luciobarbus bocagei</i>	125	30,2	-
9	<i>Luciobarbus bocagei</i>	125	28,6	-
10	<i>Luciobarbus bocagei</i>	131	34,6	-
11	<i>Luciobarbus bocagei</i>	151	48,6	-
12	<i>Luciobarbus bocagei</i>	54	1,8	-
13	<i>Luciobarbus bocagei</i>	120	24,6	-
14	<i>Luciobarbus bocagei</i>	230	175,4	-
15	<i>Squalius alburnoides</i>	85	8,4	-
16	<i>Squalius alburnoides</i>	98	13,0	-
17	<i>Squalius alburnoides</i>	49	1,2	-
18	<i>Squalius alburnoides</i>	80	6,2	-
19	<i>Squalius alburnoides</i>	96	10,2	A
20	<i>Squalius alburnoides</i>	73	4,6	-
21	<i>Squalius alburnoides</i>	105	15,2	-
22	<i>Squalius pyrenaicus</i>	150	46,6	-
23	<i>Squalius pyrenaicus</i>	160	70,4	-
24	<i>Squalius pyrenaicus</i>	146	49,0	-
25	<i>Squalius pyrenaicus</i>	117	16,6	-
26	<i>Squalius pyrenaicus</i>	142	46,0	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius pyrenaicus</i>	54	2,0	-
28	<i>Squalius pyrenaicus</i>	132	32,6	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Gambusia holbrooki</i>	6
<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	1
<i>Luciobarbus bocagei</i>	7
<i>Squalius alburnoides</i>	7
<i>Squalius pyrenaicus</i>	7



Código Estación: TA57410B05

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Luciobarbus bocagei</i>	81	7,6	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	85	9,6	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	76	6,2	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	98	12,6	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	78	7,0	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	78	7,4	-
8	<i>Squalius alburnoides</i>	62	2,4	-
9	<i>Squalius alburnoides</i>	93	11,0	-
10	<i>Squalius alburnoides</i>	69	4,2	-
11	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,8	-
12	<i>Squalius alburnoides</i>	61	3,0	-
13	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,6	-
7	<i>Squalius pyrenaicus</i>	136	36,8	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Luciobarbus bocagei</i>	6
<i>Squalius alburnoides</i>	6
<i>Squalius pyrenaicus</i>	1

Código Estación: TA57510B03

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis vettonica</i>	102	6,8	-
2	<i>Lepomis gibbosus</i>	64	5,0	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	167	58,2	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	141	41,6	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	69	5,4	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	115	21,2	-
7	<i>Luciobarbus bocagei</i>	132	30,2	A
8	<i>Luciobarbus bocagei</i>	95	12,4	-
9	<i>Luciobarbus bocagei</i>	92	11,2	-
10	<i>Luciobarbus bocagei</i>	43	0,8	-
11	<i>Luciobarbus bocagei</i>	74	5,6	-
12	<i>Luciobarbus bocagei</i>	145	45,2	-
13	<i>Luciobarbus bocagei</i>	142	40,2	-
14	<i>Luciobarbus bocagei</i>	132	30,0	A
15	<i>Luciobarbus bocagei</i>	201	113,8	-
16	<i>Luciobarbus bocagei</i>	135	34,0	-
17	<i>Luciobarbus bocagei</i>	90	10,4	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	34	<0,3	-
19	<i>Luciobarbus bocagei</i>	71	4,4	-
20	<i>Luciobarbus bocagei</i>	95	11,4	-
21	<i>Luciobarbus bocagei</i>	85	7,6	-
22	<i>Luciobarbus bocagei</i>	40	0,8	-
23	<i>Luciobarbus bocagei</i>	143	41,4	-
24	<i>Luciobarbus bocagei</i>	119	20,4	-
25	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	109	15,4	-
26	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	148	36,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	58	2,2	-
28	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	61	2,6	-
29	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	62	2,4	-
30	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	54	1,6	-
31	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	64	2,8	-
32	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	96	10,2	-
33	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	104	12,4	-
34	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	110	15,0	-
35	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	126	24,0	-
36	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	79	5,6	-
37	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	62	2,4	-
38	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	80	5,4	-
39	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	74	4,2	-
40	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	56	1,8	-
41	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	60	2,2	-
42	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	59	2,0	-
43	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	68	3,4	-
44	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	153	39,0	-
45	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	150	35,6	-
46	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	96	10,2	-
47	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	101	12,2	-
48	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	102	12,2	-
49	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	55	1,6	-
50	<i>Squalius alburnoides</i>	84	8,4	-
51	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,4	-
52	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,4	-
53	<i>Squalius alburnoides</i>	74	4,8	-
54	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,2	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,4	-
56	<i>Squalius alburnoides</i>	68	3,6	-
57	<i>Squalius alburnoides</i>	71	4,0	-
58	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,4	-
59	<i>Squalius alburnoides</i>	55	1,6	-
60	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,0	-
61	<i>Squalius alburnoides</i>	64	3,0	-
62	<i>Squalius alburnoides</i>	42	0,6	-
63	<i>Squalius alburnoides</i>	84	9,0	-
64	<i>Squalius alburnoides</i>	74	4,8	A
65	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,0	-
66	<i>Squalius alburnoides</i>	59	3,0	-
67	<i>Squalius alburnoides</i>	64	2,6	-
68	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,2	-
69	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,6	-
70	<i>Squalius alburnoides</i>	74	4,6	-
71	<i>Squalius alburnoides</i>	68	3,4	-
72	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,0	-
73	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,4	-
74	<i>Squalius alburnoides</i>	62	2,6	-
75	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,2	-
76	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,4	-
77	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,2	-
78	<i>Squalius alburnoides</i>	80	6,6	-
79	<i>Squalius alburnoides</i>	62	3,0	-
80	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,4	-
81	<i>Squalius alburnoides</i>	71	4,4	A
82	<i>Squalius alburnoides</i>	80	5,6	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
83	<i>Squalius alburnoides</i>	71	4,6	-
84	<i>Squalius alburnoides</i>	82	6,0	-
85	<i>Squalius alburnoides</i>	77	5,8	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis vettonica</i>	1
<i>Lepomis gibbosus</i>	1
<i>Luciobarbus bocagei</i>	22
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	25
<i>Squalius alburnoides</i>	76



Código Estación: TA57610B01

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Luciobarbus bocagei</i>	175	77,8	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	154	52,4	-
3	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	115	17,4	-
4	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	120	21,8	-
5	<i>Salmo trutta</i>	124	24,4	-
6	<i>Salmo trutta</i>	161	54,0	-
7	<i>Salmo trutta</i>	210	104,8	-
8	<i>Salmo trutta</i>	143	39,4	-
9	<i>Salmo trutta</i>	212	110,2	-
10	<i>Salmo trutta</i>	214	119,8	-
11	<i>Salmo trutta</i>	155	44,8	-
12	<i>Salmo trutta</i>	142	36,2	-
13	<i>Salmo trutta</i>	145	36,8	-
14	<i>Salmo trutta</i>	186	82,0	-
15	<i>Salmo trutta</i>	176	68,4	-
16	<i>Salmo trutta</i>	49	1,2	-
17	<i>Salmo trutta</i>	206	108,0	-
18	<i>Salmo trutta</i>	41	1,2	-
19	<i>Salmo trutta</i>	134	29,2	-
20	<i>Salmo trutta</i>	161	52,0	-
21	<i>Salmo trutta</i>	168	55,6	-
22	<i>Salmo trutta</i>	162	49,8	-
23	<i>Salmo trutta</i>	199	98,0	-
24	<i>Salmo trutta</i>	124	21,2	-
25	<i>Salmo trutta</i>	157	47,9	-
26	<i>Salmo trutta</i>	183	80,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Salmo trutta</i>	195	101,0	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	73	4,2	-
29	<i>Squalius alburnoides</i>	73	5,8	-
30	<i>Squalius alburnoides</i>	87	10,0	-
31	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,8	-
32	<i>Squalius alburnoides</i>	86	8,0	-
33	<i>Squalius alburnoides</i>	51	1,6	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,6	-
35	<i>Squalius alburnoides</i>	75	6,2	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	70	5,6	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	87	8,6	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	72	5,2	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	69	5,0	-
40	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,8	-
41	<i>Squalius alburnoides</i>	76	6,6	-
42	<i>Squalius alburnoides</i>	40	0,8	-
43	<i>Squalius alburnoides</i>	94	11,6	-
44	<i>Squalius alburnoides</i>	71	5,0	-
45	<i>Squalius alburnoides</i>	56	3,0	-
46	<i>Squalius alburnoides</i>	74	6,2	-
47	<i>Squalius pyrenaicus</i>	134	36,0	-
48	<i>Squalius pyrenaicus</i>	144	41,4	-
49	<i>Squalius pyrenaicus</i>	98	11,4	-
50	<i>Squalius pyrenaicus</i>	111	20,8	-
51	<i>Squalius pyrenaicus</i>	89	10,0	-
52	<i>Squalius pyrenaicus</i>	80	7,4	A
53	<i>Squalius pyrenaicus</i>	82	8,2	-
54	<i>Squalius pyrenaicus</i>	118	23,4	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius pyrenaicus</i>	84	9,2	-
56	<i>Squalius pyrenaicus</i>	96	15,2	-
57	<i>Squalius pyrenaicus</i>	106	14,4	-
58	<i>Squalius pyrenaicus</i>	74	5,8	-
59	<i>Squalius pyrenaicus</i>	74	5,2	-
60	<i>Squalius pyrenaicus</i>	76	5,6	-
61	<i>Squalius pyrenaicus</i>	78	6,8	-
62	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	20,0	-
63	<i>Squalius pyrenaicus</i>	107	16,8	-
64	<i>Squalius pyrenaicus</i>	129	31,6	-
65	<i>Squalius pyrenaicus</i>	101	15,6	-
66	<i>Squalius pyrenaicus</i>	85	8,4	-
67	<i>Squalius pyrenaicus</i>	86	8,6	-
68	<i>Squalius pyrenaicus</i>	111	21,4	-
69	<i>Squalius pyrenaicus</i>	137	30,2	-
70	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	3,8	-
71	<i>Squalius pyrenaicus</i>	104	18,0	-
72	<i>Squalius pyrenaicus</i>	109	18,2	-
73	<i>Squalius pyrenaicus</i>	131	32,6	-
74	<i>Squalius pyrenaicus</i>	112	21,8	-
75	<i>Squalius pyrenaicus</i>	102	17,2	-
76	<i>Squalius pyrenaicus</i>	123	32,4	-
77	<i>Squalius pyrenaicus</i>	71	6,2	-
78	<i>Squalius pyrenaicus</i>	55	1,8	-
79	<i>Squalius pyrenaicus</i>	101	15,4	-
80	<i>Squalius pyrenaicus</i>	139	49,0	-
81	<i>Squalius pyrenaicus</i>	92	11,8	-
82	<i>Squalius pyrenaicus</i>	95	12,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
83	<i>Squalius pyrenaicus</i>	141	48,4	-
84	<i>Squalius pyrenaicus</i>	152	55,2	-
85	<i>Squalius pyrenaicus</i>	139	44,4	-
86	<i>Squalius pyrenaicus</i>	89	8,6	-
87	<i>Squalius pyrenaicus</i>	116	23,8	-
88	<i>Squalius pyrenaicus</i>	114	21,8	-
89	<i>Squalius pyrenaicus</i>	66	4,0	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Luciobarbus bocagei</i>	2
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	2
<i>Salmo trutta</i>	23
<i>Squalius alburnoides</i>	19
<i>Squalius pyrenaicus</i>	73

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Código Estación: TA57909B02

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	Sin capturas	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
Sin capturas	0

Código Estación: TA59612B01

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	Sin capturas	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
Sin capturas	0



Código Estación: TA59710B08

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Alburnus alburnus</i>	105	12,2	-
2	<i>Alburnus alburnus</i>	110	11,6	-
3	<i>Alburnus alburnus</i>	105	11,8	-
4	<i>Alburnus alburnus</i>	114	18,6	-
5	<i>Alburnus alburnus</i>	78	4,6	-
6	<i>Alburnus alburnus</i>	104	10,8	-
7	<i>Alburnus alburnus</i>	105	11,6	-
8	<i>Alburnus alburnus</i>	114	15,2	-
9	<i>Alburnus alburnus</i>	75	4,4	-
10	<i>Alburnus alburnus</i>	80	4,8	-
11	<i>Alburnus alburnus</i>	102	11,2	-
12	<i>Alburnus alburnus</i>	124	18,4	-
13	<i>Alburnus alburnus</i>	105	11,4	-
14	<i>Alburnus alburnus</i>	61	2,8	-
15	<i>Alburnus alburnus</i>	46	0,8	-
16	<i>Carassius sp.</i>	125	46,8	A
17	<i>Lepomis gibbosus</i>	73	7,8	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	48	1,4	-
19	<i>Luciobarbus bocagei</i>	56	2,2	-
20	<i>Luciobarbus bocagei</i>	58	2,6	-
21	<i>Luciobarbus bocagei</i>	80	7,6	-
22	<i>Luciobarbus bocagei</i>	35	2,4	-
23	<i>Luciobarbus bocagei</i>	90	10,4	-
24	<i>Luciobarbus bocagei</i>	63	3,6	-
25	<i>Luciobarbus bocagei</i>	75	6,6	-
26	<i>Luciobarbus bocagei</i>	64	3,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Luciobarbus bocagei</i>	100	13,6	-
28	<i>Luciobarbus bocagei</i>	89	10,0	-
29	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	115	14,2	-
30	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	65	3,4	-
31	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	96	8,4	-
32	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	113	18,0	-
33	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	65	3,6	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	75	5,2	-
35	<i>Squalius pyrenaicus</i>	73	4,6	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Alburnus alburnus</i>	15
<i>Carassius sp.</i>	1
<i>Lepomis gibbosus</i>	1
<i>Luciobarbus bocagei</i>	11
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	5
<i>Squalius alburnoides</i>	1
<i>Squalius pyrenaicus</i>	1

Código Estación: TA59809002

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cyprinus carpio</i>	38	1,2	-
2	<i>Cyprinus carpio</i>	37	1,0	-
3	<i>Cyprinus carpio</i>	42	1,4	-
4	<i>Cyprinus carpio</i>	33	0,8	-
5	<i>Cyprinus carpio</i>	37	1,2	-
6	<i>Cyprinus carpio</i>	27	<0,3	-
7	<i>Cyprinus carpio</i>	27	<0,3	-
8	<i>Cyprinus carpio</i>	38	1,0	-
9	<i>Cyprinus carpio</i>	39	1,4	-
10	<i>Cyprinus carpio</i>	32	0,8	-
11	<i>Cyprinus carpio</i>	37	1,0	-
12	<i>Cyprinus carpio</i>	39	1,2	-
13	<i>Cyprinus carpio</i>	35	0,8	-
14	<i>Cyprinus carpio</i>	37	1,0	-
15	<i>Cyprinus carpio</i>	35	0,8	-
16	<i>Cyprinus carpio</i>	38	1,2	-
17	<i>Gambusia holbrooki</i>	29	<0,3	-
18	<i>Gambusia holbrooki</i>	28	<0,3	-
19	<i>Gambusia holbrooki</i>	29	<0,3	-
20	<i>Gambusia holbrooki</i>	29	<0,3	-
21	<i>Gambusia holbrooki</i>	30	<0,3	-
22	<i>Gambusia holbrooki</i>	31	<0,3	-
23	<i>Gambusia holbrooki</i>	29	<0,3	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cyprinus carpio</i>	16
<i>Gambusia holbrooki</i>	7

Código Estación: TA59809003

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Tinca tinca</i>	116	26,8	-
2	<i>Tinca tinca</i>	93	13,4	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Tinca tinca</i>	2



AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Código Estación: TA59809B05

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	<i>Sin capturas</i>	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Sin capturas</i>	0



Código Estación: TA59810B08

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	82	4,0	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	86	4,8	-
3	<i>Cobitis paludica</i>	83	4,2	-
4	<i>Cobitis paludica</i>	65	2,0	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	460	1444,0	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	111	18,2	-
7	<i>Luciobarbus bocagei</i>	72	5,0	-
8	<i>Luciobarbus bocagei</i>	48	2,4	-
9	<i>Luciobarbus bocagei</i>	95	11,6	-
10	<i>Luciobarbus bocagei</i>	102	14,2	-
11	<i>Luciobarbus bocagei</i>	200	116,0	-
12	<i>Luciobarbus bocagei</i>	115	22,4	-
13	<i>Luciobarbus bocagei</i>	101	13,4	-
14	<i>Luciobarbus bocagei</i>	96	14,4	-
15	<i>Luciobarbus bocagei</i>	104	16,6	-
16	<i>Luciobarbus bocagei</i>	65	3,6	-
17	<i>Luciobarbus bocagei</i>	98	13,6	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	54	2,0	-
19	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	93	9,2	-
20	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	82	7,4	-
21	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	128	22,0	-
22	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	86	6,6	-
23	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	90	6,8	-
24	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	105	12,4	-
25	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	108	13,6	-
26	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	114	15,4	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	127	22,8	-
28	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	135	27,0	-
29	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	129	30,2	-
30	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	99	11,0	-
31	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	102	11,4	-
32	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	105	14,4	-
33	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	116	18,0	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	61	2,6	-
35	<i>Squalius alburnoides</i>	71	4,0	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	65	2,8	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,0	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,0	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,4	-
40	<i>Squalius alburnoides</i>	73	6,2	-
41	<i>Squalius alburnoides</i>	50	2,0	-
42	<i>Squalius alburnoides</i>	50	2,0	-
43	<i>Squalius alburnoides</i>	63	2,8	-
44	<i>Squalius alburnoides</i>	47	1,0	-
45	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,6	-
46	<i>Squalius alburnoides</i>	55	2,0	-
47	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,6	-
48	<i>Squalius pyrenaicus</i>	58	2,2	-
49	<i>Squalius pyrenaicus</i>	137	38,8	-
50	<i>Squalius pyrenaicus</i>	137	39,0	-
51	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	2,8	-
52	<i>Squalius pyrenaicus</i>	45	1,4	-
53	<i>Squalius pyrenaicus</i>	136	37,4	-
54	<i>Squalius pyrenaicus</i>	63	3,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	2,8	-
56	<i>Squalius pyrenaicus</i>	54	1,6	-
57	<i>Squalius pyrenaicus</i>	92	10,8	-
58	<i>Squalius pyrenaicus</i>	119	23,0	-
59	<i>Squalius pyrenaicus</i>	67	4,4	-
60	<i>Squalius pyrenaicus</i>	70	4,2	-
61	<i>Squalius pyrenaicus</i>	148	43,0	-
62	<i>Squalius pyrenaicus</i>	75	5,4	-
63	<i>Squalius pyrenaicus</i>	63	3,2	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	4
<i>Luciobarbus bocagei</i>	14
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	15
<i>Squalius alburnoides</i>	24
<i>Squalius pyrenaicus</i>	26

Código Estación: TA59909B01

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Luciobarbus bocagei</i>	233	174,6	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	104	15,8	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	115	20,6	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	135	38,8	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	107	18,0	-
6	<i>Salmo trutta</i>	60	2,2	-
7	<i>Salmo trutta</i>	215	110,0	-
8	<i>Salmo trutta</i>	56	1,6	-
9	<i>Salmo trutta</i>	130	26,8	-
10	<i>Salmo trutta</i>	158	49,8	-
11	<i>Salmo trutta</i>	225	115,0	-
12	<i>Salmo trutta</i>	183	85,0	-
13	<i>Squalius alburnoides</i>	76	5,6	-
14	<i>Squalius alburnoides</i>	90	7,8	-
15	<i>Squalius alburnoides</i>	67	4,6	A
16	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,0	-
17	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	4,2	-
18	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	4,0	-
19	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	2,8	-
20	<i>Squalius pyrenaicus</i>	57	2,4	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Luciobarbus bocagei</i>	5
<i>Salmo trutta</i>	7
<i>Squalius alburnoides</i>	4
<i>Squalius pyrenaicus</i>	4



Código Estación: TA59909B04

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	105	13,0	-
2	<i>Salmo trutta</i>	123	23,2	-
3	<i>Salmo trutta</i>	170	66,6	-
4	<i>Salmo trutta</i>	166	52,0	-
5	<i>Salmo trutta</i>	127	23,6	-
6	<i>Salmo trutta</i>	167	57,2	-
7	<i>Salmo trutta</i>	154	43,0	-
8	<i>Salmo trutta</i>	225	120,4	-
9	<i>Salmo trutta</i>	198	88,0	-
10	<i>Salmo trutta</i>	204	97,2	-
11	<i>Salmo trutta</i>	164	53,0	-
12	<i>Salmo trutta</i>	160	48,0	-
13	<i>Salmo trutta</i>	114	20,1	-
14	<i>Salmo trutta</i>	142	27,2	-
15	<i>Salmo trutta</i>	171	56,0	-
16	<i>Salmo trutta</i>	184	62,0	-
17	<i>Salmo trutta</i>	207	100,1	-
18	<i>Salmo trutta</i>	163	49,0	-
19	<i>Salmo trutta</i>	210	105,0	-
20	<i>Salmo trutta</i>	127	22,6	-
21	<i>Salmo trutta</i>	162	44,0	-
22	<i>Salmo trutta</i>	171	60,0	-
23	<i>Salmo trutta</i>	197	87,0	-
24	<i>Salmo trutta</i>	201	95,3	-
25	<i>Salmo trutta</i>	225	120,4	-
26	<i>Salmo trutta</i>	198	88,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Salmo trutta</i>	163	49,0	-
28	<i>Salmo trutta</i>	123	23,1	-
29	<i>Salmo trutta</i>	154	43,0	-
30	<i>Squalius pyrenaicus</i>	132	32,2	-
31	<i>Squalius pyrenaicus</i>	125	27,8	-
32	<i>Squalius pyrenaicus</i>	93	23,4	-
33	<i>Squalius pyrenaicus</i>	77	6,2	-
34	<i>Squalius pyrenaicus</i>	97	13,0	-
35	<i>Squalius pyrenaicus</i>	109	19,2	-
36	<i>Squalius pyrenaicus</i>	120	25,6	-
37	<i>Squalius pyrenaicus</i>	92	14,0	-
38	<i>Squalius pyrenaicus</i>	122	26,0	-
39	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	19,2	-
40	<i>Squalius pyrenaicus</i>	96	14,0	-
41	<i>Squalius pyrenaicus</i>	91	11,2	-
42	<i>Squalius pyrenaicus</i>	77	6,6	-
43	<i>Squalius pyrenaicus</i>	124	28,2	-
44	<i>Squalius pyrenaicus</i>	132	32,4	-
45	<i>Squalius pyrenaicus</i>	87	9,6	A
46	<i>Squalius pyrenaicus</i>	99	14,0	-
47	<i>Squalius pyrenaicus</i>	101	13,4	-
48	<i>Squalius pyrenaicus</i>	75	5,6	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	1
<i>Salmo trutta</i>	28
<i>Squalius pyrenaicus</i>	19



Código Estación: TA59909B07

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Alburnus alburnus</i>	110	12,2	-
2	<i>Alburnus alburnus</i>	73	4,0	-
3	<i>Alburnus alburnus</i>	72	3,4	-
4	<i>Alburnus alburnus</i>	80	5,0	-
5	<i>Alburnus alburnus</i>	82	4,8	-
6	<i>Alburnus alburnus</i>	72	3,2	-
7	<i>Alburnus alburnus</i>	80	4,8	-
8	<i>Alburnus alburnus</i>	94	8,2	-
9	<i>Alburnus alburnus</i>	98	9,0	-
10	<i>Alburnus alburnus</i>	77	4,4	-
11	<i>Alburnus alburnus</i>	74	3,6	-
12	<i>Alburnus alburnus</i>	80	4,6	-
13	<i>Alburnus alburnus</i>	78	3,8	-
14	<i>Alburnus alburnus</i>	75	3,4	-
15	<i>Alburnus alburnus</i>	95	8,0	-
16	<i>Alburnus alburnus</i>	74	3,4	-
17	<i>Alburnus alburnus</i>	80	4,4	-
18	<i>Alburnus alburnus</i>	82	4,8	-
19	<i>Alburnus alburnus</i>	74	3,0	-
20	<i>Alburnus alburnus</i>	74	3,8	-
21	<i>Alburnus alburnus</i>	75	3,6	-
22	<i>Alburnus alburnus</i>	68	3,4	-
23	<i>Alburnus alburnus</i>	72	3,4	-
24	<i>Alburnus alburnus</i>	80	4,8	-
25	<i>Alburnus alburnus</i>	71	3,2	-
26	<i>Alburnus alburnus</i>	85	6,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Alburnus alburnus</i>	79	4,0	-
28	<i>Alburnus alburnus</i>	71	3,2	-
29	<i>Alburnus alburnus</i>	77	3,4	-
30	<i>Alburnus alburnus</i>	65	2,6	-
31	<i>Alburnus alburnus</i>	96	8,8	-
32	<i>Alburnus alburnus</i>	72	3,2	-
33	<i>Alburnus alburnus</i>	76	4,0	-
34	<i>Alburnus alburnus</i>	69	3,2	-
35	<i>Alburnus alburnus</i>	86	6,8	-
36	<i>Cobitis paludica</i>	58	1,2	-
37	<i>Gambusia holbrooki</i>	39	0,8	-
38	<i>Gambusia holbrooki</i>	45	1,2	-
39	<i>Lepomis gibbosus</i>	113	34,8	-
40	<i>Lepomis gibbosus</i>	74	8,6	-
41	<i>Lepomis gibbosus</i>	73	8,2	-
42	<i>Lepomis gibbosus</i>	105	23,4	-
43	<i>Luciobarbus bocagei</i>	515	3124,0	-
44	<i>Luciobarbus bocagei</i>	517	3180,0	-
45	<i>Luciobarbus bocagei</i>	70	4,8	-
46	<i>Luciobarbus bocagei</i>	124	27,6	-
47	<i>Luciobarbus bocagei</i>	65	4,2	-
48	<i>Luciobarbus bocagei</i>	78	7,4	-
49	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	8,4	-
50	<i>Luciobarbus bocagei</i>	69	4,0	-
51	<i>Luciobarbus bocagei</i>	150	47,2	-
52	<i>Luciobarbus bocagei</i>	95	10,8	-
53	<i>Luciobarbus bocagei</i>	129	28,8	-
54	<i>Luciobarbus bocagei</i>	78	6,2	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	8,0	-
56	<i>Luciobarbus bocagei</i>	71	4,6	-
57	<i>Luciobarbus bocagei</i>	81	6,8	-
58	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	7,8	-
59	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	8,0	-
60	<i>Luciobarbus bocagei</i>	90	8,8	-
61	<i>Luciobarbus bocagei</i>	91	10,2	-
62	<i>Luciobarbus bocagei</i>	86	9,0	-
63	<i>Luciobarbus bocagei</i>	77	4,2	-
64	<i>Luciobarbus bocagei</i>	87	9,2	-
65	<i>Luciobarbus bocagei</i>	92	10,8	-
66	<i>Luciobarbus bocagei</i>	72	4,4	-
67	<i>Luciobarbus bocagei</i>	140	39,8	-
68	<i>Luciobarbus bocagei</i>	64	3,2	-
69	<i>Luciobarbus bocagei</i>	76	6,0	-
70	<i>Luciobarbus bocagei</i>	105	15,4	-
71	<i>Luciobarbus bocagei</i>	100	14,4	-
72	<i>Luciobarbus bocagei</i>	81	1,0	-
73	<i>Luciobarbus bocagei</i>	103	15,6	-
74	<i>Luciobarbus bocagei</i>	91	10,0	-
75	<i>Luciobarbus bocagei</i>	86	9,0	-
76	<i>Luciobarbus bocagei</i>	94	10,6	-
77	<i>Luciobarbus bocagei</i>	80	6,6	-
78	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	8,0	-
79	<i>Luciobarbus bocagei</i>	79	6,2	-
80	<i>Luciobarbus bocagei</i>	97	12,2	-
81	<i>Luciobarbus bocagei</i>	65	3,4	-
82	<i>Luciobarbus bocagei</i>	194	100,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
83	<i>Luciobarbus bocagei</i>	145	41,2	-
84	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	170	63,0	-
85	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	103	15,8	-
86	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	130	27,4	-
87	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	161	55,6	-
88	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	139	33,6	-
89	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	90	9,2	-
90	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	175	71,6	-
91	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	126	26,0	-
92	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	130	28,0	-
93	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	135	32,0	-
94	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	139	35,6	-
95	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	111	17,4	-
96	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	113	18,0	-
100	<i>Silurus glanis</i>	40	0,8	-
101	<i>Silurus glanis</i>	42	0,8	-
102	<i>Silurus glanis</i>	35	<0,3	-
97	<i>Squalius alburnoides</i>	68	3,0	-
98	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,4	-
99	<i>Squalius alburnoides</i>	55	1,8	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Alburnus alburnus</i>	95
<i>Cobitis paludica</i>	1
<i>Gambusia holbrooki</i>	2
<i>Lepomis gibbosus</i>	4
<i>Luciobarbus bocagei</i>	101
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	13
<i>Silurus glanis</i>	3
<i>Squalius alburnoides</i>	3



Código Estación: TA59909B11

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	86	4,6	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	85	6,0	-
3	<i>Cobitis paludica</i>	90	6,0	-
4	<i>Cobitis paludica</i>	87	6,4	-
5	<i>Cobitis paludica</i>	96	7,0	-
6	<i>Cobitis paludica</i>	94	5,4	-
7	<i>Cobitis paludica</i>	82	5,0	-
8	<i>Cobitis paludica</i>	91	6,0	-
9	<i>Cobitis paludica</i>	84	5,4	-
10	<i>Cobitis paludica</i>	83	5,4	-
11	<i>Cobitis paludica</i>	69	2,6	-
12	<i>Cobitis paludica</i>	81	3,6	-
13	<i>Cobitis paludica</i>	75	2,8	-
14	<i>Cobitis paludica</i>	75	1,6	-
15	<i>Cobitis paludica</i>	82	4,0	-
16	<i>Cobitis paludica</i>	92	6,2	-
17	<i>Luciobarbus bocagei</i>	71	4,8	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	82	7,0	-
19	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	90	7,0	-
20	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	96	9,6	-
21	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	99	13,8	-
22	<i>Squalius alburnoides</i>	71	42,0	-
23	<i>Squalius alburnoides</i>	81	7,0	-
24	<i>Squalius alburnoides</i>	69	42,0	-
25	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,6	-
26	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,5	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius alburnoides</i>	62	2,6	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	65	2,5	-
29	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,4	-
30	<i>Squalius alburnoides</i>	73	4,8	-
31	<i>Squalius alburnoides</i>	54	2,0	-
32	<i>Squalius alburnoides</i>	55	2,4	-
33	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,8	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,8	-
35	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,6	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	68	4,2	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,6	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,4	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,6	A
40	<i>Squalius pyrenaicus</i>	14	4,8	-
41	<i>Squalius pyrenaicus</i>	69	3,8	-
42	<i>Squalius pyrenaicus</i>	62	2,6	-
43	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	2,8	-
44	<i>Squalius pyrenaicus</i>	93	11,2	-
45	<i>Squalius pyrenaicus</i>	57	2,2	-
46	<i>Squalius pyrenaicus</i>	57	2,2	-
47	<i>Squalius pyrenaicus</i>	59	2,4	-
48	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	2,8	-
49	<i>Squalius pyrenaicus</i>	55	1,8	-
50	<i>Squalius pyrenaicus</i>	59	2,4	-
51	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	2,6	-
52	<i>Squalius pyrenaicus</i>	53	1,8	-
53	<i>Squalius pyrenaicus</i>	56	1,6	-
54	<i>Squalius pyrenaicus</i>	90	10,8	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius pyrenaicus</i>	62	3,0	-
56	<i>Squalius pyrenaicus</i>	58	2,4	-
57	<i>Squalius pyrenaicus</i>	58	2,4	-
58	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	3,2	-
59	<i>Squalius pyrenaicus</i>	115	22,8	-
60	<i>Squalius pyrenaicus</i>	76	6,8	-
61	<i>Squalius pyrenaicus</i>	89	10,4	-
62	<i>Squalius pyrenaicus</i>	94	11,4	-
63	<i>Squalius pyrenaicus</i>	84	7,2	-
64	<i>Squalius pyrenaicus</i>	77	5,8	-
65	<i>Squalius pyrenaicus</i>	58	2,2	-
66	<i>Squalius pyrenaicus</i>	57	2,2	-
67	<i>Squalius pyrenaicus</i>	55	2,4	-
68	<i>Squalius pyrenaicus</i>	66	3,6	-
69	<i>Squalius pyrenaicus</i>	65	3,4	-
70	<i>Squalius pyrenaicus</i>	80	7,0	-
71	<i>Squalius pyrenaicus</i>	80	7,0	-
72	<i>Squalius pyrenaicus</i>	76	2,8	-
73	<i>Squalius pyrenaicus</i>	75	1,6	-
74	<i>Squalius pyrenaicus</i>	82	4,0	-
75	<i>Squalius pyrenaicus</i>	92	6,2	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	26
<i>Luciobarbus bocagei</i>	2
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	3
<i>Squalius alburnoides</i>	18
<i>Squalius pyrenaicus</i>	66



Código Estación: TA59909B12

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Alburnus alburnus</i>	97	10,4	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	50	1,2	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	220	135,2	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	142	45,2	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	49	1,6	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	55	1,8	-
7	<i>Luciobarbus bocagei</i>	99	14,6	-
8	<i>Luciobarbus bocagei</i>	115	25,8	-
9	<i>Luciobarbus bocagei</i>	73	4,8	-
10	<i>Luciobarbus bocagei</i>	59	2,4	-
11	<i>Luciobarbus bocagei</i>	46	1,6	-
12	<i>Luciobarbus bocagei</i>	139	44,4	-
13	<i>Luciobarbus bocagei</i>	144	38,0	-
14	<i>Luciobarbus bocagei</i>	85	8,4	A
15	<i>Luciobarbus bocagei</i>	85	8,2	-
16	<i>Luciobarbus bocagei</i>	75	5,6	-
17	<i>Luciobarbus bocagei</i>	110	19,4	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	92	10,6	-
19	<i>Luciobarbus bocagei</i>	47	1,4	-
20	<i>Luciobarbus bocagei</i>	59	2,8	-
21	<i>Luciobarbus bocagei</i>	78	6,2	-
22	<i>Luciobarbus bocagei</i>	51	1,6	-
23	<i>Luciobarbus bocagei</i>	102	17,2	-
24	<i>Luciobarbus bocagei</i>	132	34,8	-
25	<i>Luciobarbus bocagei</i>	67	3,4	-
26	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	104	13,8	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	49	1,2	-
28	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	61	2,4	-
29	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	141	31,4	-
30	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	122	22,0	-
31	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	96	11,0	-
32	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	63	2,4	-
33	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	106	14,8	-
34	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	47	1,0	-
35	<i>Salmo trutta</i>	181	80,6	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	44	1,6	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	62	3,4	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,8	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,2	-
40	<i>Squalius alburnoides</i>	61	3,0	-
41	<i>Squalius alburnoides</i>	68	4,2	-
42	<i>Squalius alburnoides</i>	62	2,6	-
43	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,8	-
44	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,0	-
45	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,6	-
46	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,2	-
47	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,6	-
48	<i>Squalius alburnoides</i>	55	1,8	-
49	<i>Squalius alburnoides</i>	55	1,8	-
50	<i>Squalius alburnoides</i>	55	1,4	-
51	<i>Squalius alburnoides</i>	50	0,6	-
52	<i>Squalius alburnoides</i>	39	0,6	-
53	<i>Squalius alburnoides</i>	39	2,8	-
54	<i>Squalius alburnoides</i>	61	3,2	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius alburnoides</i>	63	1,8	-
56	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,8	-
57	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,8	-
58	<i>Squalius alburnoides</i>	54	4,6	-
59	<i>Squalius alburnoides</i>	71	2,2	-
60	<i>Squalius alburnoides</i>	55	1,2	-
61	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,2	-
62	<i>Squalius alburnoides</i>	52	3,6	-
63	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,6	-
64	<i>Squalius alburnoides</i>	64	8,8	-
65	<i>Squalius alburnoides</i>	85	8,8	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Alburnus alburnus</i>	1
<i>Luciobarbus bocagei</i>	24
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	9
<i>Salmo trutta</i>	1
<i>Squalius alburnoides</i>	30

Código Estación: TA60009B07

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	87	4,8	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	77	3,4	-
3	<i>Cobitis paludica</i>	76	3,0	-
4	<i>Cobitis paludica</i>	75	3,0	-
5	<i>Cobitis paludica</i>	70	2,4	-
6	<i>Cobitis paludica</i>	64	1,2	-
7	<i>Cobitis paludica</i>	82	4,4	-
8	<i>Cobitis paludica</i>	67	1,0	-
9	<i>Cobitis paludica</i>	69	2,0	-
10	<i>Cobitis paludica</i>	77	4,0	-
11	<i>Cobitis paludica</i>	87	4,0	-
12	<i>Cobitis paludica</i>	85	4,6	-
13	<i>Cobitis paludica</i>	53	1,6	-
14	<i>Cobitis paludica</i>	65	1,8	-
15	<i>Cobitis paludica</i>	65	1,8	-
16	<i>Cobitis paludica</i>	70	3,0	-
17	<i>Cobitis paludica</i>	63	2,2	-
18	<i>Cobitis paludica</i>	69	2,0	-
19	<i>Cobitis paludica</i>	71	2,4	-
20	<i>Cobitis paludica</i>	75	3,0	-
21	<i>Cobitis paludica</i>	64	1,2	-
22	<i>Cobitis paludica</i>	69	2,0	-
23	<i>Cobitis paludica</i>	65	1,8	-
24	<i>Cobitis paludica</i>	77	3,4	-
25	<i>Cobitis paludica</i>	87	4,8	-
26	<i>Gambusia holbrooki</i>	46	1,2	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Luciobarbus bocagei</i>	172	61,2	L
28	<i>Luciobarbus bocagei</i>	97	13,0	-
29	<i>Luciobarbus bocagei</i>	120	23,0	-
30	<i>Luciobarbus bocagei</i>	125	28,0	-
31	<i>Luciobarbus bocagei</i>	93	11,2	-
32	<i>Luciobarbus bocagei</i>	150	44,2	-
33	<i>Luciobarbus bocagei</i>	86	9,2	-
34	<i>Luciobarbus bocagei</i>	93	10,6	-
35	<i>Luciobarbus bocagei</i>	104	16,0	-
36	<i>Luciobarbus bocagei</i>	69	4,6	-
37	<i>Luciobarbus bocagei</i>	109	16,4	-
38	<i>Luciobarbus bocagei</i>	81	7,0	-
39	<i>Luciobarbus bocagei</i>	80	6,8	-
40	<i>Luciobarbus bocagei</i>	85	8,6	-
41	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	8,0	-
42	<i>Luciobarbus bocagei</i>	104	13,2	-
43	<i>Luciobarbus bocagei</i>	79	6,4	-
44	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	7,2	-
45	<i>Luciobarbus bocagei</i>	75	5,4	-
46	<i>Luciobarbus bocagei</i>	77	6,0	-
47	<i>Luciobarbus bocagei</i>	71	4,8	-
48	<i>Luciobarbus bocagei</i>	82	6,6	-
49	<i>Luciobarbus bocagei</i>	66	4,0	-
50	<i>Luciobarbus bocagei</i>	69	4,0	-
51	<i>Luciobarbus bocagei</i>	65	3,8	-
52	<i>Luciobarbus bocagei</i>	82	6,8	-
53	<i>Luciobarbus bocagei</i>	110	18,0	-
54	<i>Luciobarbus bocagei</i>	115	22,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Luciobarbus bocagei</i>	147	46,2	-
56	<i>Luciobarbus bocagei</i>	149	43,4	-
57	<i>Luciobarbus bocagei</i>	170	62,2	-
58	<i>Luciobarbus bocagei</i>	117	23,0	-
59	<i>Luciobarbus bocagei</i>	116	20,6	-
60	<i>Luciobarbus bocagei</i>	85	8,4	-
61	<i>Luciobarbus bocagei</i>	80	6,0	-
62	<i>Luciobarbus bocagei</i>	96	12,2	-
63	<i>Luciobarbus bocagei</i>	100	12,4	-
64	<i>Luciobarbus bocagei</i>	111	16,8	-
65	<i>Luciobarbus bocagei</i>	137	31,8	-
66	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	135	28,4	-
67	<i>Squalius alburnoides</i>	71	5,0	-
68	<i>Squalius alburnoides</i>	80	5,8	-
69	<i>Squalius alburnoides</i>	75	5,8	-
70	<i>Squalius alburnoides</i>	69	4,4	-
71	<i>Squalius alburnoides</i>	86	7,6	-
72	<i>Squalius alburnoides</i>	75	5,0	-
73	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,0	-
74	<i>Squalius alburnoides</i>	80	7,2	-
75	<i>Squalius alburnoides</i>	82	6,2	-
76	<i>Squalius alburnoides</i>	76	5,0	-
77	<i>Squalius alburnoides</i>	64	2,8	-
78	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,8	-
79	<i>Squalius alburnoides</i>	75	4,8	-
80	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,8	-
81	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,6	-
82	<i>Squalius alburnoides</i>	61	2,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
83	<i>Squalius alburnoides</i>	77	6,2	-
84	<i>Squalius alburnoides</i>	74	5,4	-
85	<i>Squalius alburnoides</i>	74	5,0	-
86	<i>Squalius alburnoides</i>	63	2,8	-
87	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,0	-
88	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,4	-
89	<i>Squalius alburnoides</i>	61	2,8	-
90	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,0	-
91	<i>Squalius pyrenaicus</i>	56	2,2	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	25
<i>Gambusia holbrooki</i>	1
<i>Luciobarbus bocagei</i>	124
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	1
<i>Squalius alburnoides</i>	24
<i>Squalius pyrenaicus</i>	1

Código Estación: TA60009B08

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	38	0,4	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	64	2,4	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	76	5,4	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	146	40,6	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	97	14,2	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	155	48,4	-
7	<i>Luciobarbus bocagei</i>	177	79,0	-
8	<i>Luciobarbus bocagei</i>	98	13,2	-
9	<i>Luciobarbus bocagei</i>	130	30,5	-
10	<i>Luciobarbus bocagei</i>	135	34,2	-
11	<i>Luciobarbus bocagei</i>	104	15,0	-
12	<i>Luciobarbus bocagei</i>	99	13,2	-
13	<i>Luciobarbus bocagei</i>	92	13,2	-
14	<i>Luciobarbus bocagei</i>	138	32,4	-
15	<i>Luciobarbus bocagei</i>	106	16,4	-
16	<i>Luciobarbus bocagei</i>	124	27,6	-
17	<i>Luciobarbus bocagei</i>	103	15,6	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	114	21,0	-
19	<i>Luciobarbus bocagei</i>	75	6,6	-
20	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	116	24,8	-
21	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	134	27,0	-
22	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	108	15,8	-
23	<i>Salmo trutta</i>	189	80,8	-
24	<i>Salmo trutta</i>	49	1,2	-
25	<i>Squalius alburnoides</i>	83	6,8	-
26	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius alburnoides</i>	56	2,4	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,4	-
29	<i>Squalius alburnoides</i>	77	5,0	-
30	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,6	-
31	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,8	-
32	<i>Squalius alburnoides</i>	43	1,2	-
33	<i>Squalius alburnoides</i>	64	2,6	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	71	4,8	-
35	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,0	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	67	4,6	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	76	5,2	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	79	5,2	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	74	4,8	-
40	<i>Squalius alburnoides</i>	74	4,4	-
41	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,4	-
42	<i>Squalius alburnoides</i>	87	7,6	-
43	<i>Squalius alburnoides</i>	57	5,0	-
44	<i>Squalius alburnoides</i>	74	4,8	-
45	<i>Squalius alburnoides</i>	78	4,8	-
46	<i>Squalius alburnoides</i>	53	1,8	-
47	<i>Squalius alburnoides</i>	89	7,2	-
48	<i>Squalius alburnoides</i>	71	4,2	-
49	<i>Squalius alburnoides</i>	83	7,2	-
50	<i>Squalius alburnoides</i>	80	6,0	-
51	<i>Squalius alburnoides</i>	77	5,6	-
52	<i>Squalius alburnoides</i>	77	6,8	-
53	<i>Squalius alburnoides</i>	71	4,6	-
54	<i>Squalius alburnoides</i>	78	5,4	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius alburnoides</i>	83	5,4	-
56	<i>Squalius pyrenaicus</i>	94	12,8	-
57	<i>Squalius pyrenaicus</i>	66	3,6	-
58	<i>Squalius pyrenaicus</i>	69	5,2	-
59	<i>Squalius pyrenaicus</i>	50	1,6	-
60	<i>Squalius pyrenaicus</i>	65	3,4	-
61	<i>Squalius pyrenaicus</i>	56	2,4	-
62	<i>Squalius pyrenaicus</i>	66	3,4	-
63	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	3,8	-
64	<i>Squalius pyrenaicus</i>	74	7,0	-
65	<i>Squalius pyrenaicus</i>	67	4,0	-
66	<i>Squalius pyrenaicus</i>	78	6,0	-
67	<i>Squalius pyrenaicus</i>	74	4,8	-
68	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	4,2	-
69	<i>Squalius pyrenaicus</i>	67	4,2	-
70	<i>Squalius pyrenaicus</i>	82	7,6	-
71	<i>Squalius pyrenaicus</i>	77	6,4	-
72	<i>Squalius pyrenaicus</i>	77	6,4	-
73	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	4,2	-
74	<i>Squalius pyrenaicus</i>	90	10,2	-
75	<i>Squalius pyrenaicus</i>	142	40,6	-
76	<i>Squalius pyrenaicus</i>	79	7,4	-
77	<i>Squalius pyrenaicus</i>	86	8,0	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	2
<i>Luciobarbus bocagei</i>	17
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	3
<i>Salmo trutta</i>	2
<i>Squalius alburnoides</i>	56
<i>Squalius pyrenaicus</i>	22



Código Estación: TA60009B09

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	70	2,6	A
2	<i>Cobitis paludica</i>	73	3,0	-
3	<i>Cobitis paludica</i>	68	2,9	-
4	<i>Cobitis paludica</i>	56	2,0	-
5	<i>Cobitis paludica</i>	73	3,2	-
6	<i>Lepomis gibbosus</i>	76	10,2	-
7	<i>Lepomis gibbosus</i>	50	2,2	-
8	<i>Lepomis gibbosus</i>	62	4,4	-
9	<i>Lepomis gibbosus</i>	62	4,8	-
10	<i>Lepomis gibbosus</i>	53	3,0	-
11	<i>Lepomis gibbosus</i>	45	1,8	-
12	<i>Lepomis gibbosus</i>	56	3,6	-
13	<i>Lepomis gibbosus</i>	62	4,2	A
14	<i>Luciobarbus bocagei</i>	86	8,0	L/A
15	<i>Luciobarbus bocagei</i>	99	15,2	-
16	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	96	10,4	-
17	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	64	2,8	-
18	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,6	-
19	<i>Squalius alburnoides</i>	66	3,4	-
20	<i>Squalius alburnoides</i>	49	1,4	-
21	<i>Squalius alburnoides</i>	53	2,0	-
22	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,0	-
23	<i>Squalius alburnoides</i>	49	1,2	-
24	<i>Squalius alburnoides</i>	73	5,2	-
25	<i>Squalius alburnoides</i>	65	2,8	-
26	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,2	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	54	2,2	-
29	<i>Squalius alburnoides</i>	62	2,6	-
30	<i>Squalius alburnoides</i>	48	1,4	-
31	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,2	-
32	<i>Squalius alburnoides</i>	61	2,6	-
33	<i>Squalius alburnoides</i>	62	2,4	-
34	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,8	-
35	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,8	-
36	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,6	-
37	<i>Squalius alburnoides</i>	53	1,8	-
38	<i>Squalius alburnoides</i>	83	7,6	-
39	<i>Squalius alburnoides</i>	75	5,8	-
40	<i>Squalius alburnoides</i>	53	2,0	-
41	<i>Squalius alburnoides</i>	58	3,0	-
42	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,2	-
43	<i>Squalius alburnoides</i>	68	4,0	-
44	<i>Squalius alburnoides</i>	66	4,2	-
45	<i>Squalius alburnoides</i>	59	3,0	-
46	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,6	-
47	<i>Squalius alburnoides</i>	67	4,0	-
48	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,2	-
49	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	3,2	-
50	<i>Squalius pyrenaicus</i>	92	12,0	-
51	<i>Squalius pyrenaicus</i>	67	4,0	-
52	<i>Squalius pyrenaicus</i>	51	1,4	A
53	<i>Squalius pyrenaicus</i>	42	0,8	-
54	<i>Squalius pyrenaicus</i>	41	1,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius pyrenaicus</i>	56	1,6	-
56	<i>Squalius pyrenaicus</i>	52	1,6	-
57	<i>Squalius pyrenaicus</i>	45	0,8	-
58	<i>Squalius pyrenaicus</i>	47	1,4	-
59	<i>Squalius pyrenaicus</i>	36	0,6	-
60	<i>Squalius pyrenaicus</i>	75	6,8	-
61	<i>Squalius pyrenaicus</i>	56	2,2	-
62	<i>Squalius pyrenaicus</i>	45	1,2	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	5
<i>Lepomis gibbosus</i>	8
<i>Luciobarbus bocagei</i>	2
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	2
<i>Squalius alburnoides</i>	41
<i>Squalius pyrenaicus</i>	14

Código Estación: TA60109B04

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Gambusia holbrooki</i>	29	<0,3	-
2	<i>Gobio lozanoi</i>	59	2,8	-
3	<i>Lepomis gibbosus</i>	100	19,8	-
4	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	10,8	-
5	<i>Lepomis gibbosus</i>	96	20,8	-
6	<i>Lepomis gibbosus</i>	84	13,0	-
7	<i>Lepomis gibbosus</i>	97	17,6	-
8	<i>Lepomis gibbosus</i>	84	8,2	-
9	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	11,4	-
10	<i>Lepomis gibbosus</i>	70	7,8	-
11	<i>Lepomis gibbosus</i>	65	6,2	-
12	<i>Lepomis gibbosus</i>	123	42,6	-
13	<i>Lepomis gibbosus</i>	97	23,2	-
14	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	16,8	-
15	<i>Lepomis gibbosus</i>	87	12,6	-
16	<i>Lepomis gibbosus</i>	87	16,6	-
17	<i>Lepomis gibbosus</i>	60	4,2	-
18	<i>Lepomis gibbosus</i>	74	8,2	-
19	<i>Lepomis gibbosus</i>	97	22,6	-
20	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	11,6	-
21	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	11,0	-
22	<i>Lepomis gibbosus</i>	87	14,4	-
23	<i>Luciobarbus bocagei</i>	54	2,0	-
24	<i>Luciobarbus bocagei</i>	127	31,8	-
25	<i>Luciobarbus bocagei</i>	94	11,4	-
26	<i>Luciobarbus bocagei</i>	65	3,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Luciobarbus bocagei</i>	163	64,0	-
28	<i>Luciobarbus bocagei</i>	109	18,6	-
29	<i>Luciobarbus bocagei</i>	98	13,8	-
30	<i>Luciobarbus bocagei</i>	50	1,4	-
31	<i>Luciobarbus bocagei</i>	53	1,8	-
32	<i>Luciobarbus bocagei</i>	65	3,2	-
33	<i>Luciobarbus bocagei</i>	194	105,6	-
34	<i>Luciobarbus bocagei</i>	86	8,6	-
35	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	8,4	-
36	<i>Luciobarbus bocagei</i>	63	3,2	-
37	<i>Luciobarbus bocagei</i>	54	1,8	-
38	<i>Luciobarbus bocagei</i>	58	2,2	-
39	<i>Luciobarbus bocagei</i>	136	35,4	-
40	<i>Luciobarbus bocagei</i>	169	60,0	-
41	<i>Luciobarbus bocagei</i>	142	37,4	-
42	<i>Luciobarbus bocagei</i>	109	21,8	-
43	<i>Luciobarbus bocagei</i>	137	33,6	-
44	<i>Luciobarbus bocagei</i>	126	33,2	-
45	<i>Luciobarbus bocagei</i>	143	41,8	L
46	<i>Luciobarbus bocagei</i>	132	35,6	-
47	<i>Luciobarbus bocagei</i>	48	13,8	-
48	<i>Luciobarbus bocagei</i>	73	4,8	-
49	<i>Luciobarbus bocagei</i>	73	5,6	-
50	<i>Luciobarbus bocagei</i>	54	2,0	-
51	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	130	17,4	-
52	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	104	11,8	-
53	<i>Squalius alburnoides</i>	68	3,8	-
54	<i>Squalius alburnoides</i>	72	5,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius alburnoides</i>	74	5,0	-
56	<i>Squalius alburnoides</i>	76	6,2	-
57	<i>Squalius alburnoides</i>	76	6,2	-
58	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,8	-
59	<i>Squalius alburnoides</i>	62	3,0	-
60	<i>Squalius alburnoides</i>	49	1,2	-
61	<i>Squalius alburnoides</i>	49	1,2	-
62	<i>Squalius alburnoides</i>	74	5,8	-
63	<i>Squalius alburnoides</i>	76	5,6	-
64	<i>Squalius alburnoides</i>	73	5,0	-
65	<i>Squalius alburnoides</i>	72	4,6	-
66	<i>Squalius alburnoides</i>	70	4,2	-
67	<i>Squalius alburnoides</i>	68	4,0	-
68	<i>Squalius alburnoides</i>	60	2,8	-
69	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,0	-
70	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,0	-
71	<i>Squalius alburnoides</i>	60	3,2	-
72	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,4	-
73	<i>Squalius alburnoides</i>	59	3,0	-
74	<i>Squalius alburnoides</i>	52	1,6	-
75	<i>Squalius alburnoides</i>	53	1,8	-
76	<i>Squalius alburnoides</i>	82	7,4	-
77	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,2	-
78	<i>Squalius alburnoides</i>	63	3,2	-
79	<i>Squalius alburnoides</i>	86	9,4	-
80	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,4	-
81	<i>Squalius alburnoides</i>	81	11,4	-
82	<i>Squalius alburnoides</i>	74	4,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
83	<i>Squalius alburnoides</i>	79	6,8	-
84	<i>Squalius alburnoides</i>	73	4,8	-
85	<i>Squalius alburnoides</i>	54	1,6	-
86	<i>Squalius alburnoides</i>	73	4,8	-
87	<i>Squalius alburnoides</i>	74	5,8	-
88	<i>Squalius alburnoides</i>	78	7,2	-
89	<i>Squalius alburnoides</i>	85	7,8	-
90	<i>Squalius alburnoides</i>	79	5,8	-
91	<i>Squalius alburnoides</i>	57	2,4	-
92	<i>Squalius alburnoides</i>	49	1,8	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Gambusia holbrooki</i>	1
<i>Gobio lozanoi</i>	1
<i>Lepomis gibbosus</i>	20
<i>Luciobarbus bocagei</i>	28
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	2
<i>Squalius alburnoides</i>	40

Código Estación: TA60109B05

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Gambusia holbrooki</i>	29	<0,3	-
2	<i>Gambusia holbrooki</i>	49	1,6	-
3	<i>Gambusia holbrooki</i>	47	1,2	-
4	<i>Gambusia holbrooki</i>	28	<0,3	-
5	<i>Lepomis gibbosus</i>	103	22,8	-
6	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	10,2	-
7	<i>Lepomis gibbosus</i>	64	3,2	-
8	<i>Lepomis gibbosus</i>	86	12,6	-
9	<i>Lepomis gibbosus</i>	92	15,6	-
10	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	10,8	-
11	<i>Lepomis gibbosus</i>	79	9,8	A
12	<i>Lepomis gibbosus</i>	65	6,0	-
13	<i>Lepomis gibbosus</i>	67	7,0	-
14	<i>Lepomis gibbosus</i>	82	10,2	-
15	<i>Lepomis gibbosus</i>	71	6,4	-
16	<i>Lepomis gibbosus</i>	58	3,6	-
17	<i>Lepomis gibbosus</i>	62	5,0	-
18	<i>Lepomis gibbosus</i>	56	3,2	-
19	<i>Lepomis gibbosus</i>	71	7,6	-
20	<i>Lepomis gibbosus</i>	69	6,0	-
21	<i>Lepomis gibbosus</i>	69	7,6	-
22	<i>Lepomis gibbosus</i>	72	7,6	-
23	<i>Lepomis gibbosus</i>	68	7,0	-
24	<i>Lepomis gibbosus</i>	75	8,4	-
25	<i>Lepomis gibbosus</i>	96	19,8	-
26	<i>Luciobarbus bocagei</i>	135	34,6	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Micropterus salmoides</i>	156	59,4	-
28	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	74	4,2	-
29	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	68	3,2	-
30	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	75	4,2	-
31	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	174	59,8	-
32	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	37	0,8	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Gambusia holbrooki</i>	4
<i>Lepomis gibbosus</i>	21
<i>Luciobarbus bocagei</i>	1
<i>Micropterus salmoides</i>	1
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	5



Código Estación: TA60207B11

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Alburnus alburnus</i>	105	10,3	-
2	<i>Alburnus alburnus</i>	114	14,5	-
3	<i>Alburnus alburnus</i>	107	11,9	-
4	<i>Alburnus alburnus</i>	106	12,4	-
5	<i>Alburnus alburnus</i>	45	0,6	-
6	<i>Alburnus alburnus</i>	49	0,9	-
7	<i>Alburnus alburnus</i>	49	0,9	-
8	<i>Alburnus alburnus</i>	53	1,1	-
9	<i>Alburnus alburnus</i>	46	0,6	-
10	<i>Alburnus alburnus</i>	75	3,3	-
11	<i>Alburnus alburnus</i>	50	1,0	A
12	<i>Alburnus alburnus</i>	51	0,9	-
13	<i>Alburnus alburnus</i>	45	0,5	-
14	<i>Alburnus alburnus</i>	53	1,1	-
15	<i>Alburnus alburnus</i>	54	1,1	-
16	<i>Alburnus alburnus</i>	50	1,0	A
17	<i>Alburnus alburnus</i>	51	1,0	-
18	<i>Alburnus alburnus</i>	48	0,8	-
19	<i>Alburnus alburnus</i>	105	10,6	-
20	<i>Alburnus alburnus</i>	110	13,6	-
21	<i>Alburnus alburnus</i>	109	13,2	-
22	<i>Alburnus alburnus</i>	45	0,6	-
23	<i>Ameiurus melas</i>	104	14,7	-
24	<i>Ameiurus melas</i>	127	21,8	-
25	<i>Ameiurus melas</i>	124	29,5	-
26	<i>Ameiurus melas</i>	142	40,2	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Ameiurus melas</i>	102	17,7	-
28	<i>Ameiurus melas</i>	114	25,4	-
29	<i>Ameiurus melas</i>	145	43,5	-
30	<i>Ameiurus melas</i>	124	29,9	-
31	<i>Ameiurus melas</i>	124	28,4	-
32	<i>Ameiurus melas</i>	192	102,3	-
33	<i>Ameiurus melas</i>	136	39,3	-
34	<i>Cyprinus carpio</i>	505	2319,0	-
35	<i>Cyprinus carpio</i>	300	528,4	-
36	<i>Cyprinus carpio</i>	500	2072,7	-
37	<i>Cyprinus carpio</i>	320	578,8	-
38	<i>Lepomis gibbosus</i>	113	29,9	-
39	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	9,8	-
40	<i>Lepomis gibbosus</i>	106	26,4	-
41	<i>Lepomis gibbosus</i>	74	7,8	-
42	<i>Lepomis gibbosus</i>	66	6,1	-
43	<i>Lepomis gibbosus</i>	128	48,1	-
44	<i>Lepomis gibbosus</i>	104	24,9	-
45	<i>Lepomis gibbosus</i>	95	18,1	-
46	<i>Lepomis gibbosus</i>	83	12,3	-
47	<i>Lepomis gibbosus</i>	89	14,7	-
48	<i>Lepomis gibbosus</i>	95	19,3	-
49	<i>Lepomis gibbosus</i>	105	24,8	-
50	<i>Lepomis gibbosus</i>	88	13,9	-
51	<i>Lepomis gibbosus</i>	92	16,1	-
52	<i>Lepomis gibbosus</i>	112	31,7	-
53	<i>Lepomis gibbosus</i>	75	8,2	-
54	<i>Lepomis gibbosus</i>	75	9,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Lepomis gibbosus</i>	113	28,0	-
56	<i>Lepomis gibbosus</i>	83	12,4	-
57	<i>Lepomis gibbosus</i>	85	12,4	-
58	<i>Lepomis gibbosus</i>	88	13,5	-
59	<i>Lepomis gibbosus</i>	94	16,9	-
60	<i>Lepomis gibbosus</i>	87	13,0	-
61	<i>Lepomis gibbosus</i>	84	12,3	-
62	<i>Lepomis gibbosus</i>	111	30,8	-
63	<i>Lepomis gibbosus</i>	103	23,3	-
64	<i>Lepomis gibbosus</i>	99	21,3	-
65	<i>Lepomis gibbosus</i>	82	12,5	-
66	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	11,2	-
67	<i>Lepomis gibbosus</i>	95	19,0	-
68	<i>Micropterus salmoides</i>	67	4,1	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Alburnus alburnus</i>	22
<i>Ameiurus melas</i>	11
<i>Cyprinus carpio</i>	4
<i>Lepomis gibbosus</i>	50
<i>Micropterus salmoides</i>	1

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Código Estación: TA62110007

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
2	<i>Micropterus salmoides</i>	148	49,4	-
3	<i>Micropterus salmoides</i>	150	51,8	-
4	<i>Micropterus salmoides</i>	145	43,0	-
5	<i>Micropterus salmoides</i>	145	46,6	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Gambusia holbrooki</i>	1
<i>Micropterus salmoides</i>	4



Código Estación: TA62210B03

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Alburnus alburnus</i>	107	11,6	-
2	<i>Alburnus alburnus</i>	109	14,2	-
3	<i>Alburnus alburnus</i>	76	5,0	-
4	<i>Alburnus alburnus</i>	86	7,2	-
5	<i>Alburnus alburnus</i>	90	8,0	-
6	<i>Alburnus alburnus</i>	81	5,0	-
7	<i>Alburnus alburnus</i>	75	3,8	-
8	<i>Alburnus alburnus</i>	70	3,6	-
9	<i>Alburnus alburnus</i>	60	1,8	-
10	<i>Alburnus alburnus</i>	75	4,4	-
11	<i>Alburnus alburnus</i>	89	8,8	-
12	<i>Gambusia holbrooki</i>	28	<0,3	-
13	<i>Lepomis gibbosus</i>	56	4,2	-
14	<i>Lepomis gibbosus</i>	68	6,2	-
15	<i>Luciobarbus bocagei</i>	77	6,4	-
16	<i>Luciobarbus bocagei</i>	85	9,4	-
17	<i>Luciobarbus bocagei</i>	63	3,0	-
18	<i>Luciobarbus bocagei</i>	77	6,6	-
19	<i>Luciobarbus bocagei</i>	87	8,6	-
20	<i>Luciobarbus bocagei</i>	72	5,0	-
21	<i>Squalius pyrenaicus</i>	71	4,6	-
22	<i>Squalius pyrenaicus</i>	57	2,4	-
23	<i>Squalius pyrenaicus</i>	84	6,2	-
24	<i>Squalius pyrenaicus</i>	82	6,4	-
25	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	3,6	-
26	<i>Squalius pyrenaicus</i>	55	2,2	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius pyrenaicus</i>	42	0,8	-
28	<i>Squalius pyrenaicus</i>	52	2,0	-
29	<i>Squalius pyrenaicus</i>	59	2,8	-
30	<i>Squalius pyrenaicus</i>	42	0,8	-
31	<i>Squalius pyrenaicus</i>	65	4,2	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Alburnus alburnus</i>	11
<i>Gambusia holbrooki</i>	1
<i>Lepomis gibbosus</i>	2
<i>Luciobarbus bocagei</i>	6
<i>Squalius pyrenaicus</i>	11



Código Estación: TA62309B06

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Alburnus alburnus</i>	70	3,4	-
2	<i>Gambusia holbrooki</i>	35	0,6	-
3	<i>Gambusia holbrooki</i>	36	0,8	-
4	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
5	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
6	<i>Gambusia holbrooki</i>	40	0,6	-
7	<i>Gambusia holbrooki</i>	37	0,4	-
8	<i>Gambusia holbrooki</i>	38	0,3	-
9	<i>Gambusia holbrooki</i>	36	<0,3	-
10	<i>Gambusia holbrooki</i>	33	<0,3	-
11	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
12	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
13	<i>Gambusia holbrooki</i>	36	<0,3	-
14	<i>Gambusia holbrooki</i>	40	0,5	-
15	<i>Gambusia holbrooki</i>	26	<0,3	-
16	<i>Gambusia holbrooki</i>	26	<0,3	-
17	<i>Gambusia holbrooki</i>	25	<0,3	-
18	<i>Gambusia holbrooki</i>	25	<0,3	-
19	<i>Gambusia holbrooki</i>	32	0,4	-
20	<i>Gambusia holbrooki</i>	33	<0,3	-
21	<i>Gambusia holbrooki</i>	31	<0,3	-
22	<i>Gambusia holbrooki</i>	40	0,4	-
23	<i>Gambusia holbrooki</i>	26	<0,3	-
24	<i>Gambusia holbrooki</i>	39	0,7	-
25	<i>Gambusia holbrooki</i>	41	1,2	-
26	<i>Gambusia holbrooki</i>	23	<0,3	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
28	<i>Gambusia holbrooki</i>	32	0,4	-
29	<i>Gambusia holbrooki</i>	39	<0,3	-
30	<i>Gambusia holbrooki</i>	33	<0,3	-
31	<i>Gambusia holbrooki</i>	25	<0,3	-
32	<i>Gambusia holbrooki</i>	33	<0,3	-
33	<i>Gambusia holbrooki</i>	31	<0,3	-
34	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	69	4,6	-
35	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	70	4,0	-
36	<i>Lepomis gibbosus</i>	66	5,6	-
37	<i>Lepomis gibbosus</i>	96	19,2	-
38	<i>Lepomis gibbosus</i>	82	14,0	-
39	<i>Lepomis gibbosus</i>	91	16,8	-
40	<i>Lepomis gibbosus</i>	89	15,2	-
41	<i>Lepomis gibbosus</i>	87	14,4	-
42	<i>Luciobarbus bocagei</i>	90	10,6	-
43	<i>Luciobarbus bocagei</i>	150	47,8	-
44	<i>Luciobarbus bocagei</i>	169	64,4	-
45	<i>Luciobarbus bocagei</i>	124	23,1	-
46	<i>Luciobarbus bocagei</i>	84	8,6	-
47	<i>Luciobarbus bocagei</i>	85	8,8	-
48	<i>Luciobarbus bocagei</i>	215	156,0	-
49	<i>Luciobarbus bocagei</i>	121	26,2	-
50	<i>Luciobarbus bocagei</i>	109	16,4	-
51	<i>Luciobarbus bocagei</i>	94	11,0	-
52	<i>Luciobarbus bocagei</i>	167	64,2	-
53	<i>Luciobarbus bocagei</i>	155	51,2	-
54	<i>Luciobarbus bocagei</i>	197	88,8	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Luciobarbus bocagei</i>	174	67,2	-
56	<i>Luciobarbus bocagei</i>	150	45,4	-
57	<i>Luciobarbus bocagei</i>	237	184,2	-
58	<i>Luciobarbus bocagei</i>	117	21,6	-
59	<i>Luciobarbus bocagei</i>	95	11,8	-
60	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	124	18,8	-
61	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	118	17,4	A
62	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	70	3,2	-
63	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	80	5,6	-
64	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	73	4,2	-
65	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	66	3,2	-
66	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	125	23,8	A
67	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	128	21,6	A
68	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	73	4,8	-
69	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	77	4,8	-
70	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	71	3,2	-
71	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	73	3,8	-
72	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	89	6,8	-
73	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	110	14,8	-
74	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	77	5,2	-
75	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	72	4,0	-
76	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	117	18,8	-
77	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	94	8,8	-
78	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	71	3,6	-
79	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	67	3,0	-
80	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	80	6,0	-
81	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	63	2,8	A
82	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	113	16,6	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
83	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	67	3,2	-
84	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	71	3,8	-
85	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	110	14,0	-
86	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	75	5,2	-
87	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	61	2,6	-
88	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	76	4,6	-
89	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	62	2,6	-
90	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	71	4,0	-
91	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	131	27,2	-
92	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	115	15,8	A
93	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	78	5,2	-
94	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	64	2,8	-
95	<i>Squalius alburnoides</i>	88	11,0	-
96	<i>Squalius alburnoides</i>	96	13,8	-
97	<i>Squalius alburnoides</i>	79	6,6	O
98	<i>Tinca tinca</i>	97	12,8	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Alburnus alburnus</i>	1
<i>Gambusia holbrooki</i>	32
<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	2
<i>Lepomis gibbosus</i>	6
<i>Luciobarbus bocagei</i>	18
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	40
<i>Squalius alburnoides</i>	3
<i>Tinca tinca</i>	1

Código Estación: TA62312006

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	<i>Sin capturas</i>	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Sin capturas</i>	0



Código Estación: TA65112B03

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	79	3,4	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	72	2,4	-
3	<i>Cobitis paludica</i>	94	6,4	-
4	<i>Cobitis paludica</i>	76	3,4	-
5	<i>Cobitis paludica</i>	71	2,6	-
6	<i>Cobitis paludica</i>	31	<0,3	-
7	<i>Cobitis paludica</i>	29	<0,3	-
8	<i>Cobitis paludica</i>	29	<0,3	-
9	<i>Cobitis paludica</i>	36	<0,3	-
10	<i>Cobitis paludica</i>	82	4,2	-
11	<i>Cobitis paludica</i>	75	3,0	-
12	<i>Cobitis paludica</i>	81	4,4	-
13	<i>Cobitis paludica</i>	69	2,2	-
14	<i>Cobitis paludica</i>	75	2,6	-
15	<i>Cobitis paludica</i>	71	2,8	-
16	<i>Cobitis paludica</i>	68	1,8	-
17	<i>Cobitis paludica</i>	65	1,4	-
18	<i>Cobitis paludica</i>	36	<0,3	-
19	<i>Cobitis paludica</i>	66	1,6	-
20	<i>Cobitis paludica</i>	31	<0,3	-
21	<i>Cobitis paludica</i>	31	<0,3	-
22	<i>Cobitis paludica</i>	70	2,4	-
23	<i>Cobitis paludica</i>	32	<0,3	-
24	<i>Cobitis paludica</i>	80	4,0	-
25	<i>Cobitis paludica</i>	74	2,9	-
26	<i>Cobitis paludica</i>	67	1,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Cobitis paludica</i>	65	1,5	-
28	<i>Cobitis paludica</i>	80	4,0	-
29	<i>Cobitis paludica</i>	69	2,3	-
30	<i>Cobitis paludica</i>	73	2,6	-
31	<i>Cobitis paludica</i>	77	2,8	-
32	<i>Cobitis paludica</i>	81	4,2	-
33	<i>Cobitis paludica</i>	79	4,0	-
34	<i>Squalius pyrenaicus</i>	79	6,6	-
35	<i>Squalius pyrenaicus</i>	85	6,8	L
36	<i>Squalius pyrenaicus</i>	99	14,4	-
37	<i>Squalius pyrenaicus</i>	91	11,0	L
38	<i>Squalius pyrenaicus</i>	99	14,8	-
39	<i>Squalius pyrenaicus</i>	108	18,4	-
40	<i>Squalius pyrenaicus</i>	118	23,2	-
41	<i>Squalius pyrenaicus</i>	96	14,4	-
42	<i>Squalius pyrenaicus</i>	80	6,2	-
43	<i>Squalius pyrenaicus</i>	89	10,0	-
44	<i>Squalius pyrenaicus</i>	106	17,6	-
45	<i>Squalius pyrenaicus</i>	81	7,6	-
46	<i>Squalius pyrenaicus</i>	97	12,4	-
47	<i>Squalius pyrenaicus</i>	121	25,0	-
48	<i>Squalius pyrenaicus</i>	96	13,0	-
49	<i>Squalius pyrenaicus</i>	90	10,2	-
50	<i>Squalius pyrenaicus</i>	119	25,0	-
51	<i>Squalius pyrenaicus</i>	100	16,8	-
52	<i>Squalius pyrenaicus</i>	79	6,8	-
53	<i>Squalius pyrenaicus</i>	95	12,2	-
54	<i>Squalius pyrenaicus</i>	115	23,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Squalius pyrenaicus</i>	70	4,6	-
56	<i>Squalius pyrenaicus</i>	74	5,4	-
57	<i>Squalius pyrenaicus</i>	70	4,4	-
58	<i>Squalius pyrenaicus</i>	163	72,6	-
59	<i>Squalius pyrenaicus</i>	69	4,4	-
60	<i>Squalius pyrenaicus</i>	104	16,8	-
61	<i>Squalius pyrenaicus</i>	151	55,0	-
62	<i>Squalius pyrenaicus</i>	95	13,6	-
63	<i>Squalius pyrenaicus</i>	101	15,0	-
64	<i>Squalius pyrenaicus</i>	96	12,0	-
65	<i>Squalius pyrenaicus</i>	87	10,0	-
66	<i>Squalius pyrenaicus</i>	106	17,8	-
67	<i>Squalius pyrenaicus</i>	103	14,4	-
68	<i>Squalius pyrenaicus</i>	109	19,6	-
69	<i>Squalius pyrenaicus</i>	81	7,8	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	53
<i>Squalius pyrenaicus</i>	36

Código Estación: TA65212B05

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Alburnus alburnus</i>	150	42,6	-
2	<i>Alburnus alburnus</i>	140	29,0	-
3	<i>Alburnus alburnus</i>	149	45,4	-
4	<i>Alburnus alburnus</i>	151	46,8	-
5	<i>Alburnus alburnus</i>	164	55,8	-
6	<i>Alburnus alburnus</i>	156	46,0	-
7	<i>Alburnus alburnus</i>	159	52,6	-
8	<i>Alburnus alburnus</i>	158	48,4	-
9	<i>Alburnus alburnus</i>	149	35,6	A
10	<i>Alburnus alburnus</i>	137	30,2	-
11	<i>Alburnus alburnus</i>	156	44,0	-
12	<i>Alburnus alburnus</i>	153	43,2	-
13	<i>Alburnus alburnus</i>	142	31,0	-
14	<i>Alburnus alburnus</i>	143	36,6	-
15	<i>Alburnus alburnus</i>	144	36,4	-
16	<i>Alburnus alburnus</i>	142	30,2	-
17	<i>Alburnus alburnus</i>	148	38,6	-
18	<i>Alburnus alburnus</i>	150	40,4	-
19	<i>Alburnus alburnus</i>	156	45,4	-
20	<i>Alburnus alburnus</i>	157	44,6	-
21	<i>Alburnus alburnus</i>	153	46,0	-
22	<i>Alburnus alburnus</i>	139	34,0	-
23	<i>Alburnus alburnus</i>	150	43,2	-
24	<i>Alburnus alburnus</i>	167	45,4	-
25	<i>Alburnus alburnus</i>	159	54,0	-
26	<i>Alburnus alburnus</i>	149	39,4	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Alburnus alburnus</i>	156	45,8	-
28	<i>Alburnus alburnus</i>	148	42,0	-
29	<i>Alburnus alburnus</i>	143	35,8	-
30	<i>Alburnus alburnus</i>	157	49,6	-
31	<i>Alburnus alburnus</i>	145	35,2	-
32	<i>Alburnus alburnus</i>	137	33,4	-
33	<i>Alburnus alburnus</i>	154	45,0	-
34	<i>Alburnus alburnus</i>	146	34,2	-
35	<i>Alburnus alburnus</i>	155	49,6	-
36	<i>Alburnus alburnus</i>	155	49,0	-
37	<i>Alburnus alburnus</i>	161	51,6	-
38	<i>Alburnus alburnus</i>	160	48,2	-
39	<i>Alburnus alburnus</i>	155	43,2	-
40	<i>Alburnus alburnus</i>	151	41,0	-
41	<i>Cobitis paludica</i>	84	4,0	A
42	<i>Cobitis paludica</i>	76	3,0	-
43	<i>Cobitis paludica</i>	50	0,6	-
44	<i>Cobitis paludica</i>	62	1,4	-
45	<i>Cobitis paludica</i>	75	2,2	-
46	<i>Cobitis paludica</i>	84	5,2	-
47	<i>Cobitis paludica</i>	69	1,8	-
48	<i>Cobitis paludica</i>	58	1,0	-
49	<i>Cobitis paludica</i>	53	0,6	-
50	<i>Lepomis gibbosus</i>	79	10,6	-
51	<i>Lepomis gibbosus</i>	84	13,2	-
52	<i>Lepomis gibbosus</i>	104	22,8	-
53	<i>Lepomis gibbosus</i>	77	9,6	-
54	<i>Lepomis gibbosus</i>	62	4,6	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
55	<i>Lepomis gibbosus</i>	73	7,8	-
56	<i>Luciobarbus bocagei</i>	556	2920,0	-
57	<i>Luciobarbus bocagei</i>	630	3470,0	L
58	<i>Luciobarbus bocagei</i>	550	1820,0	-
59	<i>Luciobarbus bocagei</i>	600	2789,0	-
60	<i>Luciobarbus bocagei</i>	490	1500,0	-
61	<i>Luciobarbus bocagei</i>	500	1710,0	-
62	<i>Luciobarbus bocagei</i>	98	12,4	-
63	<i>Luciobarbus bocagei</i>	95	12,4	-
64	<i>Luciobarbus bocagei</i>	160	53,0	-
65	<i>Luciobarbus bocagei</i>	113	19,2	-
66	<i>Luciobarbus bocagei</i>	125	31,0	-
67	<i>Luciobarbus bocagei</i>	205	106,0	-
68	<i>Luciobarbus bocagei</i>	119	24,4	-
69	<i>Luciobarbus bocagei</i>	76	6,0	-
70	<i>Luciobarbus bocagei</i>	147	43,0	-
71	<i>Luciobarbus bocagei</i>	116	20,4	-
72	<i>Luciobarbus bocagei</i>	94	10,4	-
73	<i>Luciobarbus bocagei</i>	110	18,2	-
74	<i>Luciobarbus bocagei</i>	87	8,6	-
75	<i>Luciobarbus bocagei</i>	109	17,6	-
76	<i>Luciobarbus bocagei</i>	102	15,8	-
77	<i>Luciobarbus bocagei</i>	95	13,0	-
78	<i>Luciobarbus bocagei</i>	87	9,8	-
79	<i>Luciobarbus bocagei</i>	105	16,2	-
80	<i>Luciobarbus bocagei</i>	93	11,0	-
81	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	111	14,6	-
82	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	87	7,6	-



Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
83	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	125	22,0	-
84	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	127	24,2	-
85	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,6	-
86	<i>Squalius alburnoides</i>	59	2,6	-
87	<i>Squalius alburnoides</i>	56	2,0	-
88	<i>Squalius pyrenaicus</i>	115	20,6	-
89	<i>Squalius pyrenaicus</i>	80	7,2	-
90	<i>Squalius pyrenaicus</i>	82	7,2	-
91	<i>Squalius pyrenaicus</i>	75	6,0	-
92	<i>Squalius pyrenaicus</i>	77	6,0	-
93	<i>Squalius pyrenaicus</i>	139	37,8	-
94	<i>Squalius pyrenaicus</i>	93	10,2	-
95	<i>Squalius pyrenaicus</i>	80	7,2	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Alburnus alburnus</i>	140
<i>Cobitis paludica</i>	9
<i>Lepomis gibbosus</i>	6
<i>Luciobarbus bocagei</i>	25
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	4
<i>Squalius alburnoides</i>	3
<i>Squalius pyrenaicus</i>	8

Código Estación: TA65312008

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Gambusia holbrooki</i>	47	1,3	-
2	<i>Gambusia holbrooki</i>	46	1,8	-
3	<i>Gambusia holbrooki</i>	47	1,8	-
4	<i>Gambusia holbrooki</i>	46	1,7	-
5	<i>Gambusia holbrooki</i>	43	1,0	-
6	<i>Gambusia holbrooki</i>	46	1,5	-
7	<i>Gambusia holbrooki</i>	44	0,5	-
8	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
9	<i>Gambusia holbrooki</i>	36	0,8	-
10	<i>Micropterus salmoides</i>	45	1,3	-
11	<i>Micropterus salmoides</i>	52	1,8	-
12	<i>Micropterus salmoides</i>	50	1,8	-
13	<i>Micropterus salmoides</i>	48	1,5	-
14	<i>Micropterus salmoides</i>	49	1,3	-
15	<i>Micropterus salmoides</i>	42	1,0	-
16	<i>Micropterus salmoides</i>	51	1,6	-
17	<i>Micropterus salmoides</i>	45	1,1	-
18	<i>Micropterus salmoides</i>	44	1,4	-
19	<i>Micropterus salmoides</i>	52	2,0	-
20	<i>Micropterus salmoides</i>	52	2,2	-
21	<i>Micropterus salmoides</i>	45	1,1	-
22	<i>Micropterus salmoides</i>	51	1,8	-
23	<i>Micropterus salmoides</i>	57	2,6	-
24	<i>Micropterus salmoides</i>	49	1,6	-
25	<i>Micropterus salmoides</i>	45	1,2	-
26	<i>Micropterus salmoides</i>	44	0,9	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Micropterus salmoides</i>	50	1,6	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Gambusia holbrooki</i>	9
<i>Micropterus salmoides</i>	18

Código Estación: TA65312B10

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	<i>Sin capturas</i>	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Sin capturas</i>	0



AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Código Estación: TA67514B07

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	99	6,0	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	104	9,4	-
3	<i>Cobitis paludica</i>	104	7,0	-
4	<i>Cobitis paludica</i>	67	3,6	-
5	<i>Cobitis paludica</i>	97	5,7	-
6	<i>Cobitis paludica</i>	111	10,1	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	6



Código Estación: TA67913B02

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Ameiurus melas</i>	136	37,0	-
2	<i>Ameiurus melas</i>	71	5,2	-
3	<i>Ameiurus melas</i>	117	23,2	-
4	<i>Ameiurus melas</i>	109	19,8	-
5	<i>Cobitis paludica</i>	32	<0,3	-
6	<i>Cobitis paludica</i>	39	0,3	-
7	<i>Cobitis paludica</i>	37	0,3	-
8	<i>Cobitis paludica</i>	31	<0,3	-
9	<i>Cobitis paludica</i>	29	<0,3	-
10	<i>Cobitis paludica</i>	41	0,8	-
11	<i>Cobitis paludica</i>	34	<0,3	-
12	<i>Cobitis paludica</i>	38	0,6	-
13	<i>Cobitis paludica</i>	40	1,0	-
14	<i>Cobitis paludica</i>	25	<0,3	-
15	<i>Cobitis paludica</i>	42	1,0	-
16	<i>Cobitis paludica</i>	37	0,7	-
17	<i>Gambusia holbrooki</i>	16	<0,3	-
18	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	40	1,0	-
19	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	38	0,4	-
20	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	37	0,3	-
21	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	38	0,3	-
22	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	35	0,3	-
23	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	36	0,3	-
24	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	37	0,4	-
25	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	40	1,0	-
26	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	35	0,3	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Lepomis gibbosus</i>	103	25,0	-
28	<i>Lepomis gibbosus</i>	72	10,6	-
29	<i>Lepomis gibbosus</i>	92	15,6	-
30	<i>Lepomis gibbosus</i>	88	14,6	-
31	<i>Lepomis gibbosus</i>	93	18,0	-
32	<i>Lepomis gibbosus</i>	100	21,2	-
33	<i>Lepomis gibbosus</i>	77	87,0	-
34	<i>Luciobarbus comizo</i>	135	34,0	A/O
35	<i>Luciobarbus comizo</i>	177	81,6	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Ameiurus melas</i>	4
<i>Cobitis paludica</i>	12
<i>Gambusia holbrooki</i>	1
<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	9
<i>Lepomis gibbosus</i>	7
<i>Luciobarbus comizo</i>	2

Código Estación: TA67913B03

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
2	<i>Gambusia holbrooki</i>	27	<0,3	-
3	<i>Gambusia holbrooki</i>	34	<0,3	-
4	<i>Gambusia holbrooki</i>	32	<0,3	-
5	<i>Gambusia holbrooki</i>	36	0,4	-
6	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	111	22,2	-
7	<i>Lepomis gibbosus</i>	58	4,8	-
8	<i>Lepomis gibbosus</i>	52	2,4	-
9	<i>Lepomis gibbosus</i>	114	30,2	-
10	<i>Lepomis gibbosus</i>	90	14,2	-
11	<i>Lepomis gibbosus</i>	77	8,6	-
12	<i>Lepomis gibbosus</i>	79	6,4	-
13	<i>Lepomis gibbosus</i>	55	7,8	-
14	<i>Lepomis gibbosus</i>	58	3,2	-
15	<i>Lepomis gibbosus</i>	79	3,0	-
16	<i>Lepomis gibbosus</i>	79	8,8	-
17	<i>Lepomis gibbosus</i>	79	8,6	-
18	<i>Lepomis gibbosus</i>	59	8,6	-
19	<i>Lepomis gibbosus</i>	62	4,0	-
20	<i>Lepomis gibbosus</i>	102	4,4	-
21	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	22,2	-
22	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	8,2	-
23	<i>Lepomis gibbosus</i>	78	8,6	-
24	<i>Lepomis gibbosus</i>	83	10,8	-
25	<i>Lepomis gibbosus</i>	82	13,8	A
26	<i>Lepomis gibbosus</i>	77	7,8	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Lepomis gibbosus</i>	77	8,8	-
28	<i>Lepomis gibbosus</i>	86	11,6	-
29	<i>Lepomis gibbosus</i>	87	12,4	-
30	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	9,8	-
31	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	9,8	-
32	<i>Lepomis gibbosus</i>	91	15,6	-
33	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	9,0	-
34	<i>Lepomis gibbosus</i>	63	5,2	-
35	<i>Lepomis gibbosus</i>	76	8,0	-
36	<i>Lepomis gibbosus</i>	56	3,4	-
37	<i>Lepomis gibbosus</i>	63	4,6	-
38	<i>Lepomis gibbosus</i>	82	10,8	-
39	<i>Lepomis gibbosus</i>	109	26,2	-
40	<i>Lepomis gibbosus</i>	111	29,8	-
41	<i>Lepomis gibbosus</i>	64	4,6	-
42	<i>Lepomis gibbosus</i>	93	16,2	-
43	<i>Lepomis gibbosus</i>	95	17,6	-
44	<i>Lepomis gibbosus</i>	45	1,4	-
45	<i>Luciobarbus bocagei</i>	150	50,2	-
46	<i>Luciobarbus bocagei</i>	201	120,2	-
47	<i>Luciobarbus comizo</i>	230	150,2	-
48	<i>Luciobarbus comizo</i>	210	127,4	-
49	<i>Luciobarbus comizo</i>	231	187,4	-
50	<i>Luciobarbus comizo</i>	217	127,0	-
51	<i>Micropterus salmoides</i>	174	71,8	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Gambusia holbrooki</i>	5
<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	1
<i>Lepomis gibbosus</i>	68
<i>Luciobarbus bocagei</i>	2
<i>Luciobarbus comizo</i>	4
<i>Micropterus salmoides</i>	1



Código Estación: TA68013B04

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	95	5,8	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	75	3,2	-
3	<i>Cobitis paludica</i>	90	7,2	-
4	<i>Cobitis paludica</i>	72	3,4	-
5	<i>Cobitis paludica</i>	71	2,8	-
6	<i>Cobitis paludica</i>	95	6,6	-
7	<i>Cobitis paludica</i>	64	2,0	-
8	<i>Cobitis paludica</i>	83	5,4	-
9	<i>Cobitis paludica</i>	62	1,4	-
10	<i>Cobitis paludica</i>	63	2,6	-
11	<i>Cobitis paludica</i>	48	0,6	-
12	<i>Cobitis paludica</i>	74	3,0	-
13	<i>Cobitis paludica</i>	90	5,6	-
14	<i>Cobitis paludica</i>	60	2,2	-
15	<i>Cobitis paludica</i>	71	2,6	-
16	<i>Cobitis paludica</i>	82	5,0	-
17	<i>Cobitis paludica</i>	97	6,2	-
18	<i>Cobitis paludica</i>	85	5,7	-
19	<i>Cobitis paludica</i>	71	2,6	-
20	<i>Cobitis paludica</i>	71	2,8	-
21	<i>Cobitis paludica</i>	95	5,9	-
22	<i>Squalius alburnoides</i>	64	3,6	-
23	<i>Squalius alburnoides</i>	62	4,0	-
24	<i>Squalius alburnoides</i>	34	0,3	-
25	<i>Squalius alburnoides</i>	35	0,3	-
26	<i>Squalius alburnoides</i>	67	3,8	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius alburnoides</i>	65	3,6	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	34	0,3	-
29	<i>Squalius alburnoides</i>	37	1,7	-
30	<i>Squalius alburnoides</i>	42	1,2	-
31	<i>Squalius pyrenaicus</i>	44	1,0	-
32	<i>Squalius pyrenaicus</i>	50	1,2	-
33	<i>Squalius pyrenaicus</i>	47	1,4	-
34	<i>Squalius pyrenaicus</i>	51	2,0	-
35	<i>Squalius pyrenaicus</i>	53	2,2	-
36	<i>Squalius pyrenaicus</i>	44	1,0	-
37	<i>Squalius pyrenaicus</i>	53	2,1	-
38	<i>Squalius pyrenaicus</i>	44	1,0	-
39	<i>Squalius pyrenaicus</i>	47	1,0	-
40	<i>Squalius pyrenaicus</i>	51	2,0	-
41	<i>Squalius pyrenaicus</i>	54	1,7	-
42	<i>Squalius pyrenaicus</i>	62	2,8	-
43	<i>Squalius pyrenaicus</i>	44	1,1	-
44	<i>Squalius pyrenaicus</i>	38	0,8	-
45	<i>Squalius pyrenaicus</i>	42	1,1	-
46	<i>Squalius pyrenaicus</i>	62	3,0	-
47	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	3,2	-
48	<i>Squalius pyrenaicus</i>	58	2,0	-
49	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	2,1	-
50	<i>Squalius pyrenaicus</i>	58	1,9	-
51	<i>Squalius pyrenaicus</i>	44	1,0	-
52	<i>Squalius pyrenaicus</i>	47	1,0	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	21
<i>Squalius alburnoides</i>	9
<i>Squalius pyrenaicus</i>	22



Código Estación: TA68112B05

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Luciobarbus bocagei</i>	143	43,0	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	81	7,6	-
3	<i>Luciobarbus bocagei</i>	112	19,2	-
4	<i>Luciobarbus bocagei</i>	104	16,4	-
5	<i>Luciobarbus bocagei</i>	133	34,6	-
6	<i>Luciobarbus bocagei</i>	146	45,2	-
7	<i>Luciobarbus bocagei</i>	125	27,2	-
8	<i>Luciobarbus bocagei</i>	123	26,6	-
9	<i>Luciobarbus bocagei</i>	100	14,2	-
10	<i>Luciobarbus bocagei</i>	82	8,8	-
11	<i>Luciobarbus bocagei</i>	77	6,4	-
14	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	134	30,4	-
15	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	51	1,6	-
16	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	51	1,6	-
17	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	110	16,2	-
18	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	90	7,8	-
19	<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	54	2,0	-
12	<i>Salmo trutta</i>	135	27,6	-
13	<i>Salmo trutta</i>	117	20,8	-
20	<i>Squalius alburnoides</i>	31	<0,3	-
21	<i>Squalius alburnoides</i>	67	4,0	-
22	<i>Squalius alburnoides</i>	81	7,8	-
23	<i>Squalius alburnoides</i>	58	2,6	-
24	<i>Squalius alburnoides</i>	77	6,6	-
25	<i>Squalius alburnoides</i>	64	3,2	-
26	<i>Squalius alburnoides</i>	77	6,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius alburnoides</i>	68	3,6	-
28	<i>Squalius alburnoides</i>	74	4,8	-
29	<i>Squalius pyrenaicus</i>	79	6,6	-
30	<i>Squalius pyrenaicus</i>	99	10,2	-
31	<i>Squalius pyrenaicus</i>	82	8,4	-
32	<i>Squalius pyrenaicus</i>	145	46,8	-
33	<i>Squalius pyrenaicus</i>	120	28,0	-
34	<i>Squalius pyrenaicus</i>	76	5,4	-
35	<i>Squalius pyrenaicus</i>	71	4,6	-
36	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	3,4	-
37	<i>Squalius pyrenaicus</i>	61	3,0	-
38	<i>Squalius pyrenaicus</i>	66	3,8	-
39	<i>Squalius pyrenaicus</i>	95	13,0	-
40	<i>Squalius pyrenaicus</i>	74	5,8	-
41	<i>Squalius pyrenaicus</i>	69	4,4	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Luciobarbus bocagei</i>	11
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	6
<i>Salmo trutta</i>	2
<i>Squalius alburnoides</i>	9
<i>Squalius pyrenaicus</i>	13

Código Estación: TA68112B07

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Luciobarbus bocagei</i>	175	76,4	-
2	<i>Luciobarbus bocagei</i>	184	87,8	-
3	<i>Salmo trutta</i>	116	18,6	-
4	<i>Salmo trutta</i>	160	49,8	-
5	<i>Salmo trutta</i>	96	10,6	-
6	<i>Salmo trutta</i>	97	10,0	-
7	<i>Salmo trutta</i>	88	8,4	-
8	<i>Salmo trutta</i>	117	18,6	-
9	<i>Salmo trutta</i>	103	12,8	-
10	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	21,0	-
11	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	4,4	-
12	<i>Squalius pyrenaicus</i>	116	21,6	-
13	<i>Squalius pyrenaicus</i>	113	22,0	-
14	<i>Squalius pyrenaicus</i>	135	37,0	-
15	<i>Squalius pyrenaicus</i>	96	12,6	-
16	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	19,2	-
17	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	16,6	-
18	<i>Squalius pyrenaicus</i>	121	26,4	-
19	<i>Squalius pyrenaicus</i>	64	3,4	-
20	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	18,6	-
21	<i>Squalius pyrenaicus</i>	97	13,8	-
22	<i>Squalius pyrenaicus</i>	95	11,8	-
23	<i>Squalius pyrenaicus</i>	76	6,2	-
24	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	4,6	-
25	<i>Squalius pyrenaicus</i>	90	11,6	-
26	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	4,4	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Squalius pyrenaicus</i>	119	25,2	-
28	<i>Squalius pyrenaicus</i>	114	19,8	-
29	<i>Squalius pyrenaicus</i>	82	8,0	-
30	<i>Squalius pyrenaicus</i>	79	7,6	-
31	<i>Squalius pyrenaicus</i>	76	6,6	-
32	<i>Squalius pyrenaicus</i>	106	17,2	-
33	<i>Squalius pyrenaicus</i>	122	25,8	-
34	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	19,2	-
35	<i>Squalius pyrenaicus</i>	110	18,2	-
36	<i>Squalius pyrenaicus</i>	68	4,6	-
37	<i>Squalius pyrenaicus</i>	60	3,4	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Luciobarbus bocagei</i>	2
<i>Salmo trutta</i>	7
<i>Squalius pyrenaicus</i>	28

Código Estación: TA70412B01

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Cobitis paludica</i>	100	7,2	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	17	<0,3	-
3	<i>Gambusia holbrooki</i>	48	1,4	-
4	<i>Gambusia holbrooki</i>	42	1,2	-
5	<i>Gambusia holbrooki</i>	44	1,0	-
6	<i>Gambusia holbrooki</i>	41	1,0	-
7	<i>Gambusia holbrooki</i>	41	1,2	-
8	<i>Gambusia holbrooki</i>	42	0,6	-
9	<i>Gambusia holbrooki</i>	47	1,6	-
10	<i>Gambusia holbrooki</i>	41	0,8	-
11	<i>Gambusia holbrooki</i>	26	<0,3	-
12	<i>Gambusia holbrooki</i>	40	0,6	-
13	<i>Gambusia holbrooki</i>	26	<0,3	-
14	<i>Gambusia holbrooki</i>	41	1,0	-
15	<i>Gambusia holbrooki</i>	26	<0,3	-
16	<i>Gambusia holbrooki</i>	41	1,2	-
17	<i>Lepomis gibbosus</i>	92	16,2	-
18	<i>Lepomis gibbosus</i>	88	13,2	-
19	<i>Lepomis gibbosus</i>	121	43,4	-
20	<i>Lepomis gibbosus</i>	86	14,6	-
21	<i>Lepomis gibbosus</i>	86	14,2	-
22	<i>Lepomis gibbosus</i>	101	23,2	-
23	<i>Lepomis gibbosus</i>	93	16,0	-
24	<i>Lepomis gibbosus</i>	97	22,4	-
25	<i>Lepomis gibbosus</i>	89	13,6	-
26	<i>Lepomis gibbosus</i>	82	12,0	-

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Lepomis gibbosus</i>	82	12,0	-
28	<i>Lepomis gibbosus</i>	66	6,2	-
29	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	10,8	-
30	<i>Lepomis gibbosus</i>	90	16,0	-
31	<i>Lepomis gibbosus</i>	96	21,0	-
32	<i>Lepomis gibbosus</i>	95	18,4	-
33	<i>Lepomis gibbosus</i>	89	15,2	-
34	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	10,8	-
35	<i>Lepomis gibbosus</i>	84	12,0	-
36	<i>Lepomis gibbosus</i>	73	7,4	-
37	<i>Lepomis gibbosus</i>	90	16,6	-
38	<i>Lepomis gibbosus</i>	91	17,0	-
39	<i>Lepomis gibbosus</i>	84	12,2	-
40	<i>Lepomis gibbosus</i>	83	11,4	-
41	<i>Lepomis gibbosus</i>	89	14,0	-
42	<i>Lepomis gibbosus</i>	72	11,2	-
43	<i>Lepomis gibbosus</i>	86	11,2	-
44	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	10,0	-
45	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	10,4	-
46	<i>Lepomis gibbosus</i>	85	13,8	-
47	<i>Luciobarbus comizo</i>	256	242,0	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Cobitis paludica</i>	2
<i>Gambusia holbrooki</i>	14
<i>Lepomis gibbosus</i>	30
<i>Luciobarbus comizo</i>	1



Código Estación: TA70414B03

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Ameiurus melas</i>	204	163,2	-
2	<i>Cobitis paludica</i>	110	8,8	-
3	<i>Cobitis paludica</i>	110	10,6	-
4	<i>Cobitis paludica</i>	77	3,0	-
5	<i>Cobitis paludica</i>	110	11,4	-
6	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	41	1,0	-
7	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	40	1,0	-
8	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	38	0,8	-
9	<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	44	1,8	-
10	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	9,0	-
11	<i>Lepomis gibbosus</i>	95	16,6	-
12	<i>Lepomis gibbosus</i>	89	16,2	-
13	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	9,4	-
14	<i>Lepomis gibbosus</i>	68	5,6	-
15	<i>Lepomis gibbosus</i>	54	3,4	-
16	<i>Lepomis gibbosus</i>	84	12,4	-
17	<i>Lepomis gibbosus</i>	87	14,0	-
18	<i>Lepomis gibbosus</i>	65	3,0	-
19	<i>Lepomis gibbosus</i>	80	9,2	-
20	<i>Lepomis gibbosus</i>	88	13,8	-
21	<i>Lepomis gibbosus</i>	77	8,4	-
22	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	10,2	-
23	<i>Lepomis gibbosus</i>	69	6,2	-
24	<i>Lepomis gibbosus</i>	94	16,8	-
25	<i>Lepomis gibbosus</i>	76	8,6	-
26	<i>Lepomis gibbosus</i>	74	8,0	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	10,0	-
28	<i>Lepomis gibbosus</i>	78	9,8	-
29	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	10,2	-
30	<i>Lepomis gibbosus</i>	81	9,6	-
31	<i>Lepomis gibbosus</i>	78	9,6	-
32	<i>Lepomis gibbosus</i>	85	15,6	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Ameiurus melas</i>	1
<i>Cobitis paludica</i>	4
<i>Iberochondrostoma lemmingii</i>	4
<i>Lepomis gibbosus</i>	23



Código Estación: TA72914B04

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Ameiurus melas</i>	133	33,2	-
2	<i>Cyprinus carpio</i>	390	727,0	-
3	<i>Cyprinus carpio</i>	410	808,0	-
4	<i>Cyprinus carpio</i>	374	659,0	-
5	<i>Cyprinus carpio</i>	333	519,0	-
6	<i>Cyprinus carpio</i>	379	780,0	A
7	<i>Cyprinus carpio</i>	330	560,0	-
8	<i>Cyprinus carpio</i>	332	570,0	A
9	<i>Cyprinus carpio</i>	342	625,0	-
10	<i>Cyprinus carpio</i>	330	520,0	-
11	<i>Cyprinus carpio</i>	396	833,0	A
12	<i>Cyprinus carpio</i>	373	600,0	-
13	<i>Cyprinus carpio</i>	295	409,0	-
14	<i>Cyprinus carpio</i>	349	641,0	-
15	<i>Cyprinus carpio</i>	328	506,0	-
16	<i>Cyprinus carpio</i>	36	1,2	-
17	<i>Cyprinus carpio</i>	391	829,0	-
18	<i>Cyprinus carpio</i>	380	685,0	-
19	<i>Cyprinus carpio</i>	385	724,0	-
20	<i>Cyprinus carpio</i>	240	249,0	-
21	<i>Cyprinus carpio</i>	352	643,0	-
22	<i>Cyprinus carpio</i>	390	602,0	-
23	<i>Cyprinus carpio</i>	300	409,0	-
24	<i>Cyprinus carpio</i>	272	343,0	A
25	<i>Cyprinus carpio</i>	325	568,0	-
26	<i>Cyprinus carpio</i>	315	508,0	-

AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
27	<i>Cyprinus carpio</i>	230	213,0	-
28	<i>Cyprinus carpio</i>	252	268,0	-
29	<i>Gambusia holbrooki</i>	39	1,0	-
30	<i>Gambusia holbrooki</i>	37	<0,3	-
31	<i>Gambusia holbrooki</i>	59	2,7	-
32	<i>Micropterus salmoides</i>	177	84,2	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Ameiurus melas</i>	1
<i>Cyprinus carpio</i>	27
<i>Gambusia holbrooki</i>	3
<i>Micropterus salmoides</i>	1



AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Código Estación: TACC553001

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
0	<i>Sin capturas</i>	-	-	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Sin capturas</i>	0



AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Código Estación: TAIC008

Individuo nº	Nombre (Género y especie)	Longitud Furcal (mm)	Peso (g)	Estado Sanitario ⁽¹⁾
1	<i>Salmo trutta</i>	111	17,8	-
2	<i>Salmo trutta</i>	151	41,6	-
3	<i>Salmo trutta</i>	102	13,2	-
4	<i>Salmo trutta</i>	104	13,1	-
5	<i>Salmo trutta</i>	126	23,4	-
6	<i>Salmo trutta</i>	241	170,4	-
7	<i>Salmo trutta</i>	196	91,2	-
8	<i>Salmo trutta</i>	151	43,6	-
9	<i>Salmo trutta</i>	188	95,4	-
10	<i>Salmo trutta</i>	210	131,6	-
11	<i>Salmo trutta</i>	208	110,0	-
12	<i>Salmo trutta</i>	119	19,2	-

Métricas

Nombre (Género y especie)	N.º Individuos capturados
<i>Salmo trutta</i>	12



AECOM SPAIN DCS, S.L.
CIF: B-82280785
Laboratorio de Limnología
C/ Casp, 108, local; 08010 Barcelona
Tel. 93 451 96 29

INFORME DE ENSAYO: INF2024040904B

N.º Proyecto: 60695656

Cliente: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA
DEL TAJO

Observaciones:

(1) Estado sanitario:

A = aletas erosionadas, E= enfermedades, L= lesiones, T= tumores, O= otras alteraciones, - = sin afección observada

En la mayoría de las estaciones la longitud media de muestreo fue cercana a los 100 m de longitud. Sin embargo, en algunos pocos casos, la longitud media fue ligeramente inferior a los 100 m (p. ej. 75 m), ya sea por la falta de continuidad de agua a lo largo del lecho del río o por la presencia de barreras estructurales y/o vegetación de ribera que impedían el paso. Por el contrario, la longitud media de muestreo fue superior a los 100 m (p. ej. 140 m) en algunos ríos y arroyos principales, los cuales presentaban gran diversidad de hábitats acuáticos, para garantizar la identificación y recuento de todas las especies de ictiofauna presentes en la masa de agua.

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.

Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de AECOM SPAIN DCS, S.L.

Las incertidumbres de las medidas están a disposición de los clientes que lo soliciten.

Barcelona, a 30/04/2024

Informe elaborado por: Francesc Rubio

Aprobado por:

Real,
Montserrat

Digitally signed by Real,
Montserrat
DN: cn=Real, Montserrat, ou=
ESBCL03, email=montserrat.real
@aecom.com
Date: 2024.05.02 11:58:33 +02'00'

Dirección Técnica del Laboratorio

