

Boletín de análisis

Zona *Logroño*
Municipio *Logroño*
Laboratorio *Etap Río Iregua*
Muestra N 1261/25/SIN

Tipo análisis <i>Análisis completo</i>	Punto muestra <i>Red Distribución de Logroño 1 (Red de Distribución)</i>
Fecha/hora tom <i>02/07/2025 7:45</i>	Fecha llegada <i>02/07/2025</i> Fecha informe <i>31/07/2025</i>
Enviar a SINAC ☒ F. enviada SINAC <i>10/09/2025</i>	
Observaciones	

Parámetro (Bruta)	Unidad	M. Ensayo	Resultado	V.paramétrico
<i>Clostridium perfringens</i>	<i>UFC/100 ml</i>	<i>AMANI 74</i>	<i>0</i>	<i>0,00</i>
<i>Enterococo</i>	<i>UFC/100 ml</i>	<i>AMANI 75</i>	<i>0</i>	<i>0,00</i>
<i>Escherichia coli</i>	<i>UFC/100 ml</i>	<i>AMANI 73</i>	<i>0</i>	<i>0,00</i>
<i>1,2-Dicloroetano</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.253</i>	<i>< 0,3</i>	<i>3,00</i>
<i>Antimonio</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.223</i>	<i>< 1</i>	<i>5,00</i>
<i>Arsénico</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.223</i>	<i>< 1</i>	<i>10,00</i>
<i>Benceno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.253</i>	<i>< 0,3</i>	<i>1,00</i>
<i>Benzo(a)pireno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.192</i>	<i>< 0,007</i>	<i>0,01</i>
<i>Benzo(b)fluoranteno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.192</i>	<i>< 0,01</i>	
<i>Benzo(ghi)perileno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.192</i>	<i>< 0,01</i>	
<i>Benzo(k)fluoranteno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.192</i>	<i>< 0,01</i>	
<i>Boro</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 71</i>	<i>< 0,4</i>	<i>1,00</i>
<i>Bromato</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.201</i>	<i>< 2,5</i>	<i>10,00</i>
<i>Bromodichlorometano</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.253</i>	<i>5,57</i>	
<i>Bromoformo</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.253</i>	<i>< 1</i>	
<i>Cadmio</i>	<i>ug/l</i>	<i>AMANI 83</i>	<i>< 0,5</i>	<i>5,00</i>
<i>Cianuros</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.215</i>	<i>< 12</i>	<i>50,00</i>
<i>Cobre</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 84</i>	<i>< 0,1</i>	<i>2,00</i>
<i>Cromo</i>	<i>ug/l</i>	<i>AMANI 83</i>	<i>< 2,5</i>	<i>50,00</i>
<i>Dibromoclorometano</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.253</i>	<i>< 1</i>	
<i>Fluoruro</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 70</i>	<i>< 0,19</i>	<i>1,50</i>
<i>Hidrocarb. Policíclicos Aromáticos</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.192</i>	<i>< 0,04</i>	<i>0,10</i>
<i>Indeno(1,2,3-cd)pireno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.192</i>	<i>< 0,01</i>	
<i>Mercurio</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.255</i>	<i>< 0,1</i>	<i>1,00</i>
<i>Microcistina</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.190</i>	<i>< 0,4</i>	<i>1,00</i>
<i>Níquel</i>	<i>ug/l</i>	<i>AMANI 83</i>	<i>< 5</i>	<i>20,00</i>
<i>Nitrato</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 60</i>	<i>2,15</i>	<i>50,00</i>
<i>Nitritos</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 59</i>	<i>< 0,04</i>	<i>0,10</i>
<i>Plomo</i>	<i>ug/l</i>	<i>AMANI 83</i>	<i>< 5</i>	<i>10,00</i>
<i>Selenio</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.223</i>	<i>< 2</i>	<i>10,00</i>
<i>Tetracloroetano</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.253</i>	<i>< 0,5</i>	
<i>Tricloroetano</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-L TL-6.253</i>	<i>< 0,5</i>	

Boletín de análisis

Zona Loagroño

Municipio Loagroño

Laboratorio Etap Río Irequa

Muestra N 1261/25/SIN

Tricloroeteno + Tetracloroeteno	ug/l	PI-L TL-6.253	< 0,5	10,00
Triclorometano	ug/l	PI-L TL-6.253	12,8	
Trihalometanos (THMs)	ug/l	PI-L TL-6.253	19,2	100,00
Acilamida	ug/l	PI-L TL-6.197	< 0,025	0,10
Cloruro de vinilo (CAS 75-01-4)	ug/l	PI-L TL-6.253	< 0,1	0,50
Epiclorhidrina (CAS 106-89-8)	ug/l	PI-L TL-6.198	< 0,03	0,10
Aldrin	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,03
Ametrina	ug/l	PI-L TL-6.205	< 0,02	0,10
Atrazina	ug/l	PI-L TL-6.205	< 0,02	0,10
Clorfenvinfos	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Clorpirifos	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Dieldrin	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,03
Endosulfan beta	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Endosulfan Sulfato	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Endosulfan, alfa	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Endrin	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
HCH , alfa	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
HCH delta	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
HCH gamma o Lindano	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
HCH, beta	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Heptacoloro	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,03
Heptacoloro,epoxido	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,03
Hexaclorobenceno	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Metidation	ug/l	PI-L TL-6.205	< 0,01	0,10
Oxifluorfen	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
p,p,-DDE	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
p,p,-DDD	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
p,p,-DDT	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Paration, etil	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Prometrina	ug/l	PI-L TL-6.205	< 0,02	0,10
Simazina	ug/l	PI-L TL-6.205	< 0,02	0,10
Terbutilazina	ug/l	PI-L TL-6.205	< 0,02	0,10
Terbutrina	ug/l	PI-L TL-6.205	< 0,02	0,10
Total de plaguicidas	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,5	0,50
Trietazina	ug/l	PI-L TL-6.205	< 0,02	0,10
Trifluralin	ug/l	PI-L TL-6.192	< 0,01	0,10
Aluminio	ug/l	AMANI 83	130,98	200,00
Amonio	mg/l	AMANI 81	< 0,02	0,50
Bacterias coliformes	UFC/100ml	AMANI 73	0	0,00
Bicarbonatos	mg/l	AMANI 63	86,038	
Calcio	mg/l	AMANI 66	38,4	
Carbono Orgánico total	mg/l	PI-L TL-6.137	3,2	
Cloro combinado residual	mg/l	AMANI 82	0,11	2,00
Cloro libre residual	mg/l	AMANI 82	0,36	1,00
Cloruro	mg/l	AMANI 64	20,235	250,00

Boletín de análisis

Zona Loquño

Municipio Loquño

Laboratorio Etap Río Irequa

Muestra N 1261/25/SIN

Colifagos somáticos	ufp/100 ml	PI-LTL-06.101	< 1	0,00
Color	mg/l Pt/Co	AMANI 55	< 5	15,00
Conductividad	uS/cm-1 a 20º	AMANI 56	256	2.500,00
Dureza	ºF	AMANI 66	11,2	
Hierro	ug/l	AMANI 84	< 100	200,00
Indice de Langelier	unidades PH	AMANI 63	0,06	0,50
Magnesio	mg/l	AMANI 66	3,9	
Manganeso	ug/l	AMANI 83	< 1	50,00
Olor	In. Dil.	AMANI 55	< 3	3,00
Oxidabilidad	mg/l	AMANI 69	0,92	5,00
PH	unidades PH	AMANI 57	7,66	9,50
Recuento de colonias a 22ºC	UFC/1 ml	AMANI 72	0	100,00
Sabor	In. Dil.	AMANI 55	< 3	3,00
Sodio	mg/l	AMANI 77	7	200,00
Sulfato	mg/l	AMANI 65	< 30	250,00
Temperatura agua fría	ºC	AMA.NI.57 Tª agua fría	24,7	25,00
Turbidez	UNF	AMANI 20	< 0,2	1,00

Calificación

Fdo: Técnico/a del laboratorio

Nombre: Alicia López Llaría