

Boletín de análisis

Zona *Logroño*
Municipio *Logroño*
Laboratorio *Etap Río Iregua*
Muestra N 2261/24/SIN

Tipo análisis <i>Análisis completo</i>	Punto muestra <i>Red Distribución de Logroño 2 (Red de Distribución)</i>
Fecha/hora tom <i>30/10/2024 8:35</i>	Fecha llegada <i>30/10/2024</i> Fecha informe <i>25/11/2024</i>
Enviar a SINAC <input checked="" type="checkbox"/> F. enviada SINAC <i>22/01/2025</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-LTL-6.253</i>	<i>< 0,3</i>	<i>3,00</i>
<i>Antimonio</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.223</i>	<i>< 1</i>	<i>5,00</i>
<i>Arsénico</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.223</i>	<i>< 1</i>	<i>10,00</i>
<i>Benceno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.253</i>	<i>< 0,3</i>	<i>1,00</i>
<i>Benzo(a)pireno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.192</i>	<i>< 0,007</i>	<i>0,01</i>
<i>Benzo(b)fluoranteno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.192</i>	<i>< 0,01</i>	
<i>Benzo(ghi)perileno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.192</i>	<i>< 0,01</i>	
<i>Benzo(k)fluoranteno</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-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-LTL-6.201</i>	<i>< 2,5</i>	<i>10,00</i>
<i>Bromodichlorometano</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.253</i>	<i>3,4</i>	
<i>Bromoformo</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-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-LTL-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-LTL-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-LTL-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-LTL-6.192</i>	<i>< 0,01</i>	
<i>Mercurio</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.255</i>	<i>< 0,1</i>	<i>1,00</i>
<i>Microcistina</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-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>4,72</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-LTL-6.223</i>	<i>< 2</i>	<i>10,00</i>
<i>Tetracloroetano</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.253</i>	<i>< 0,5</i>	
<i>Tricloroetano</i>	<i>ug/l</i>	<i>PI-LTL-6.253</i>	<i>< 0,5</i>	

Boletín de análisis

Zona Loqroño

Municipio Loqroño

Laboratorio Etap Río Irequa

Muestra N 2261/24/SIN

Tricloroeteno + Tetracloroeteno	ug/l	PI-LTL-6.253	< 0,5	10,00
Triclorometano	ug/l	PI-LTL-6.253	32,1	
Trihalometanos (THMs)	ug/l	PI-LTL-6.253	35,5	100,00
Acilamida	ug/l	PI-LTL-6.197	< 0,025	0,10
Cloruro de vinilo	ug/l	PI-LTL-6.253	< 0,1	0,50
Epiclorhidrina (CAS 106-89-8)	ug/l	PI-LTL-6.198	< 0,03	0,10
Aldrin	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,03
Ametrina	ug/l	PI-LTL-6.205	< 0,02	0,10
Atrazina	ug/l	PI-LTL-6.205	< 0,02	0,10
Clorfenvinfos	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Clorpirifos	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Dieldrin	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,03
Endosulfan beta	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Endosulfan Sulfato	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Endosulfan, alfa	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Endrin	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
HCH , alfa	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
HCH delta	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
HCH gamma o Lindano	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
HCH, beta	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Heptacoloro	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,03
Heptacoloro, epoxido	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,03
Hexaclorobenceno	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Metidation	ug/l	PI-LTL-6.205	< 0,01	0,10
Oxifluorfen	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
p,p,-DDE	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
p,p,-DDD	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
p,p,-DDT	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Paration, etil	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Prometrina	ug/l	PI-LTL-6.205	< 0,02	0,10
Simazina	ug/l	PI-LTL-6.205	< 0,02	0,10
Terbutilazina	ug/l	PI-LTL-6.205	< 0,02	0,10
Terbutrina	ug/l	PI-LTL-6.205	< 0,02	0,10
Total de plaguicidas	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,5	0,50
Trietazina	ug/l	PI-LTL-6.205	< 0,02	0,10
Trifluralin	ug/l	PI-LTL-6.192	< 0,01	0,10
Aluminio	ug/l	AMANI 83	139,97	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	158,65	
Calcio	mg/l	AMANI 66	78,4	
Carbono Orgánico total	mg/l	PI-LTL-6.137	1,61	
Cloro combinado residual	mg/l	AMANI 82	0,12	2,00
Cloro libre residual	mg/l	AMANI 82	0,56	1,00
Cloruro	mg/l	AMANI 64	22,01	250,00

Boletín de análisis

Zona *Logroño*

Municipio *Logroño*

Laboratorio *Etap Río Irequa*

Muestra N **2261/24/SIN**

<i>Colifagos somáticos</i>	<i>ufp/100 ml</i>	<i>PI-LTL-06.101</i>	<i>< 1</i>	<i>0,00</i>
<i>Color</i>	<i>mg/l Pt/Co</i>	<i>AMANI 55</i>	<i>< 5</i>	<i>15,00</i>
<i>Conductividad</i>	<i>uS/cm-1 a 20º</i>	<i>AMANI 56</i>	<i>427</i>	<i>2.500,00</i>
<i>Dureza</i>	<i>ºF</i>	<i>AMANI 66</i>	<i>23</i>	
<i>Hierro</i>	<i>ug/l</i>	<i>AMANI 84</i>	<i>< 100</i>	<i>200,00</i>
<i>Indice de Langelier</i>	<i>unidades PH</i>	<i>AMANI 63</i>	<i>0,5</i>	<i>0,50</i>
<i>Magnesio</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 66</i>	<i>8,26</i>	
<i>Manganeso</i>	<i>ug/l</i>	<i>AMANI 83</i>	<i>7,6</i>	<i>50,00</i>
<i>Olor</i>	<i>In. Dil.</i>	<i>AMANI 55</i>	<i>< 3</i>	<i>3,00</i>
<i>Oxidabilidad</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 69</i>	<i>1,74</i>	<i>5,00</i>
<i>PH</i>	<i>unidades PH</i>	<i>AMANI 57</i>	<i>7,77</i>	<i>9,50</i>
<i>Recuento de colonias a 22ºC</i>	<i>UFC/1 ml</i>	<i>AMANI 72</i>	<i>0</i>	<i>100,00</i>
<i>Sabor</i>	<i>In. Dil.</i>	<i>AMANI 55</i>	<i>< 3</i>	<i>3,00</i>
<i>Sodio</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 77</i>	<i>8,2</i>	<i>200,00</i>
<i>Sulfato</i>	<i>mg/l</i>	<i>AMANI 65</i>	<i>68,92</i>	<i>250,00</i>
<i>Temperatura</i>	<i>ºC</i>	<i>AMANI 57</i>	<i>14,7</i>	<i>25,00</i>
<i>Turbidez</i>	<i>UNF</i>	<i>AMANI 20</i>	<i>< 0,2</i>	<i>1,00</i>

Calificación

--

Fdo: Técnico/a del laboratorio

Nombre: Alicia López Llaría