
 CONSORCIO DE AGUAS DE LA ZONA GADITANA	<b>FORMATO</b>	<b>FNG-08-04</b>	
		Fecha	23/05/23
<b>Informe resumen mensual de resultados de calidad del agua destinada al consumo humano</b>		Edición	1
		Página	1

<b>MES</b>	<b>JUNIO 2023</b>
------------	-------------------

<b>PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS</b>	Unidad	Nº análisis	Valor medio	Valor paramétrico (Anexo I R.D. 3/2023)
Escherichia coli	UFC/100ml	107	0	0 UFC/100ml
Enterococo	UFC/100ml	107	0	0 UFC/100ml
Clostridium perfringens	UFC/100ml	59	0	0 UFC/100ml

<b>PARÁMETROS QUÍMICOS</b>	Unidad	Nº análisis	Valor medio	Valor paramétrico (Anexo I R.D. 3/2023)
<b>Acrilamida (*)</b>	<b>µg/l</b>	<b>5</b>	<b>&lt;LD</b>	<b>0,10 µg/l</b>
Antimonio (*)	µg/l	6	<LD	10 µg/l
Arsénico (*)	µg/l	6	<LD	10 µg/l
Benceno (*)	µg/l	6	<LD	1,0 µg/l
Benzo (a) pireno (*)	µg/l	6	<LD	0,010 µg/l
Boro (*)	mg/l	6	0.0375	1,0 mg/l
Bromato (*)	µg/l	6	<LD	10 µg/l
Cadmio (*)	µg/l	6	<LD	5,0 µg/l
Cianuros (*)	µg/l	6	<LD	50 µg/l
Cloruro de vinilo (*)	µg/l	6	<LD	0,50 µg/l
Cobre (*)	mg/l	6	<LD	2,0 mg/l
<b>Cromo total (*)</b>	<b>µg/l</b>	<b>6</b>	<b>&lt;LD</b>	<b>25 µg/l</b>
<b>Epiclorhidrina</b>	<b>µg/l</b>	<b>5</b>	<b>&lt;LD</b>	<b>0,10 µg/l</b>
1,2 – Dicloroetano (*)	µg/l	6	<LD	3,0 µg/l
Fluoruro (*)	mg/l	6	0.10	1,5 mg/l
HAP's (*)	µg/l	6	<LD	0,10 µg/l
Índice de Langelier	Ud. pH	6	-0.12	± 0,5
Mercurio (*)	µg/l	6	<LD	1,0 µg/l
<b>Microcistina-LR (*)</b>	<b>µg/l</b>	<b>5</b>	<b>&lt;LD</b>	<b>1 µg/l</b>
Níquel (*)	µg/l	6	<LD	20 µg/l
Nitratos (*)	mg/l	6	1.43	50 mg/l
Nitritos (*)	mg/l	6	<LD	0,1 mg/l
Suma de plaguicidas (*)	µg/l	6	<LD	0,50 µg/l
Plomo (*)	µg/l	6	<LD	10 µg/l
Selenio (*)	µg/l	6	<LD	10 µg/l
Trihalometanos (*)	µg/l	6	47.3	100 µg/l
Tri + tetracloroetano (*)	µg/l	6	<LD	10 µg/l

(\*) Parámetro contratado a laboratorio acreditado

 CONSORCIO DE AGUAS DE LA ZONA GADITANA	<b>FORMATO</b>	<b>FNG-08-04</b>	
		Fecha	23/05/23
<b>Informe resumen mensual de resultados de calidad del agua destinada al consumo humano</b>		Edición	1
		Página	2

PARÁMETROS INDICADORES	Unidad	Nº análisis	Valor medio	Valor paramétrico (Anexo I R.D. 140/2003)
Bacterias coliformes	UFC/100 ml	107	0	0 UFC/100 ml
<b>Colifagos somáticos (*)</b>	<b>UFP/100 ml</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0 UFP/100 ml</b>
Recuento de colonias 22°C	UFC/ml	107	0	Sin cambios anómalos
Aluminio	µg/l	55	92.1	200 µg/l
Amonio	mg/l	107	0	0,50 mg/l
COT(*)	mg/l	6	1.8	Sin cambios anómalos
Cloro libre residual	mg/l	107	0.80	1,0 mg/l
Cloruro (*)	mg/l	6	39	250 mg/l
Color	mg/l	107	<LD	15 mg/l
Conductividad	µS/cm	107	450	2.500 µS/cm (20°C)
Hierro (*)	µg/l	6	<LD	200 µg/l
Manganeso (*)	µg/l	6	<LD	50 µg/l
Olor	Índ.dilución	107	0	3 a 25 °C
Oxidabilidad (*)	mg O <sub>2</sub> /l	6	<LD	5,0 mg O <sub>2</sub> /l
pH	Unidad pH	107	7.54	6,5-9,5
Sabor	Índ.dilución	107	0	3 a 25 °C
Sodio (*)	mg/l	6	23.7	200 mg/l
Sulfato	mg/l	6	64.2	250 mg/l
Turbidez	UNT	107	0.24	1 UNT

(\*) Parámetro contratado a laboratorio acreditado

En Puerto Real a 28 de Septiembre de 2023

Antonio Delgado Andújar  
Técnico Responsable de Control Sanitario