

Laboratorio autorizado por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía A-303-AU



C.I.F.: B-23698467
Polígono Industrial «Los Olivares» - C/. La Iruela, 6- 23009 JAÉN Teléfonos: 620382455 - 953 886 886
www.adlaboratorioyconsultoria.com
info@adlaboratorioyconsultoria.com

CLIENTE: EMAT DIRECCIÓN: LOCALIDAD:

ASUNTO: INFORME SOBRE ANÁLISIS COMPLETO DE AGUA.

REF. LABORATORIO: 23252.24 FECHA RECEPCIÓN MUESTRA: 06/06/24

REF. CLIENTE: DEPÓSITO MEGATÍN

**INFORME** 

LAS DETERMINACIONES QUE SOBRE LA CITADA MUESTRA SE HAN REALIZADO, ARROJAN LOS SIGUIENTES RESULTADOS:

	RESULTADO	VALOR MÁXIMO
ANTIMONIO (mg/l)	< 0.001	0.01
ARSENICO (mg/l)	< 0.005	0.01
BENCENO (microg/l)	No se detecta	1.00
BENZO (ALFA) PIRENO (microg/l)	No se detecta	0.01
BORO (mg/l)	1.06	1.50
CADMIO (microg/l)	< 0.001	5
CIANUROS (mg/l)	< 0.005	0.05
COBRE (mg/l)	0.004	2
CROMO (microg/l)	< 0.01	50
1,2 DICLOROETANO (microg/l)	No se detecta	3.00
FLUORURO (mg/l)	0.26	1.50
H.P.A. (microg/l)	No se detecta	0.10
Benzo (b) Fluoranteno (microg/l)	No se detecta	
Benzo (ghi) Perileno (microg/l)	No se detecta	
Benzo (k) Fluoranteno (microg/l)	No se detecta	
Indeno(1,2,3 cd)Pireno (microg/l)	No se detecta	
MERCURIO (microg/l)	< 0.005	1
NIQUEL (microg/l)	< 0.001	20
NITRATO (mg/l)	12.07	50
NITRITO (mg/l)	< 0.10	0.50
PLOMO (microg/l)	< 0.10	10
SELENIO (microg/l)	< 0.05	20
T.H.M. s ( microg/l)	38.04	100
Bromodiclorometano (microg/l)	10.74	
Bromoformo (microg/l)	No se detecta	
Cloroformo (microg/l)	No se detecta	
Dibromoclorometano (microg/l)	No se detecta	



## AD LABORATORIO Y CONSULTORÍA, S.L.L.

Laboratorio autorizado por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía A-303-AU



C.I.F.: B-23698467

Polígono Industrial «Los Olivares» - C/. La Iruela, 6- 23009 JAÉN

Teléfonos: 620382455 - 953 886 886 www.adlaboratorioyconsultoria.com info@adlaboratorioyconsultoria.com

info@adlaboratorioyconsultoria.com	RESULTADO	VALOR MÁXIMO	
TRICLOROETILENO+			
TETRACLOROETILENO (microg/l)	No se detecta	10	
Tetracloroeteno (microg/l)	No se detecta		
Tricloroeteno (microg/l)	No se detecta		
ALUMINIO (microg/l)	< 0.001	200	
AMONIO ( mg/l)	< 0.10	0.50	
CLORURO (mg/l)	28.37	250	
COLOR (Pt/Co)	0.00	15	
CONDUCTIVIDAD (20° C microS/cm)	780	2500	
HIERRO (mg/l)	< 0.001	0.20	
MANGANESO (microg/l)	0.93	50	
OLOR	No se aprecia	3 a 25°	
OXIDABILIDAD (mg O <sub>2</sub> /l)	1.36	5	
pH( Potenciométricamente )	7.94	6.5-9.5	
SABOR	No se aprecia	3 a 25°	
SODIO ( mg/l)	9.85	200	
SULFATO (mg/l)	121.84	250	
TURBIDEZ (U.N.F.)	<1.00	< 4.00	
PLAGUICIDAS TOTALES (microg/l)	< 0.03	0.50	
Aldrín (microg/l)	< 0.03	0.03	
Dieldrín (microg/l)	< 0.03	0.03	
Heptacloro (microg/l)	< 0.03	0.03	
Heptacloro epóxido (microg/l)	< 0.03	0.03	
Glifosato (microg/l)	< 0.10	0.10	
Ampa ( microg/l)	< 0.10	0.10	
Diflufenican (microg/l)	< 0.10	0.10	
Quizalofop (microg/l)	< 0.10	0.10	
Oxifluorfen (microg/l)	< 0.10	0.10	
MCPA (microg/l)	< 0.10	0.10	
Flasasulfuron (microg/l)	< 0.10	0.10	
Tribenuron-metil (microg/l)	< 0.10	0.10	
Clortoluron (microg/l)	< 0.10	0.10	
CLORO RESIDUAL LIBRE (mg/l)	0.30	1.00	
CLORO RESIDUAL COMBINADO (mg/l) 0.14 2.00			
RECUENTO A 22° C	Ausencia en 1 ml	100 U.F.C./ml	
BACTERIAS COLIFORMES	Ausencia en 100 ml	0 U.F.C./100ml	
E.COLI	Ausencia en 100 ml	0 U.F.C./100ml	
ENTEROCOCO	Ausencia en 100 ml	0 U.F.C./100ml	
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	Ausencia en 100 ml	0 U.F.C./100ml	
COLIFAGOS SOMATICOS	Ausencia en 100 ml	0 U.F.C./100ml	



Laboratorio autorizado por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía A-303-AU

VALOR MÁXIMO



C.I.F.: B-23698467
Polígono Industrial «Los Olivares» - C/. La Iruela, 6- 23009 JAÉN Teléfonos: 620382455 - 953 886 886
www.adlaboratorioyconsultoria.com
info@adlaboratorioyconsultoria.com

	RESCEITE	
ACRILAMIDA	< 0.10 microg/l	$0.10~\mu \mathrm{g/L}$
BISFENOL A	< 0.10 microg/l	2.5 μg/L
CLORURO DE VINILO	< 0.10 microg/l	0.50 μg/L
EPICLORHIDRINA	< 0.10 microg/l	0.10 μg/L
	< 1 microg/l	30 μg/L
URANIO DE LANCELIER	~	±0.5 Ud. pH
ÍNIDCE DE LANGELIER	0.50	±0.5 Cu. p11

RESULTADO

COMENTARIOS: Se trata de un agua APTA para el consumo según el R. D. 3/2023 de 10 de enero, en relación a los parámetros ensayados,

AD LABORATORIO Y CONSULTORIA, S.L.L.
Polg. Los Olivares C/- a Iruela nº 6
23009 Jaén
C.LE; B-23699467

JAÉN 13-06-24

MANUEL ALCÁNTARA DIRECTOR TÉCNICO