



C.I.F.: B-23698467
Polígono Industrial «Los Olivares» - C/. La Iruela, 6- 23009 JAÉN
Teléfonos: 953 280 040 - 953 886 886
www.adlaboratorioyconsultoria.com
info@adlaboratorioyconsultoria.com

CLIENTE: EMAT
DIRECCION:
LOCALIDAD:

ASUNTO: INFORME SOBRE ANALISIS COMPLETO DE AGUA.

REF. LABORATORIO: 21892.23 FECHA RECEPCION MUESTRA: 10/08/23

REF. CLIENTE: DEPOSITO CTRA. DE LA SIERRA 12.00 H

INFORME

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

	RESULTADO	VALOR MAXIMO
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)	0.07	1.50
CADMIO (microg/l)	<0.001	5
CIANUROS (mg/l)	< 0.005	0.05
COBRE (mg/l)	0.01	2
CROMO (microg/l)	< 0.01	50
1,2 DICLOROETANO (microg/l)	No se detecta	3.00
FLUORURO (mg/l)	0.29	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)	<0.01	20
NITRATO (mg/l)	11.93	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)	42.98	100
Bromodiclorometano (microg/l)	11.03	
Bromoformo (microg/l)	No se detecta	
Cloroformo (microg/l)	No se detecta	
Dibromoclorometano (microg/l)	No se detecta	



C.I.F.: B-23698467
Polígono Industrial «Los Olivares» - C/ La Iruela, 6- 23009 JAÉN
Teléfonos: 953 280 040 - 953 886 886
www.adlaboratorioyconsultoria.com
info@adlaboratorioyconsultoria.com

	RESULTADO	VALOR MAXIMO
TRICLOROETILENO+		
TETRACLOROETILENO (microg/l)	No se detecta	10
Tetracloroeteno (microg/l)	No se detecta	
Tricloroeteno (microg/l)	No se detecta	
ALUMINIO (microg/l)	< 0.01	200
AMONIO (mg/l)	< 0.10	0.50
CLORURO (mg/l)	31.91	250
COLOR (Pt/Co)	0.00	15
CONDUCTIVIDAD (20° C microS/cm)	800	2500
HIERRO (mg/l)	<0.001	0.20
MANGANESO (microg/l)	2.14	50
OLOR	No se aprecia	3 a 25°
OXIDABILIDAD (mg O ₂ /l)	2.08	5
pH(Potenciométricamente)	8.40	6.5-9.5
SABOR	No se aprecia	3 a 25°
SODIO (mg/l)	16.18	200
SULFATO (mg/l)	90.13	250
TURBIDEZ (U.N.F.)	<1.00	1.00
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)	0.55	1.00
CLORO RESIDUAL COMBINADO (mg/l)	0.18	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



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: 953 280 040 - 953 886 886
www.adlaboratorioyconsultoria.com
info@adlaboratorioyconsultoria.com

	RESULTADO	VALOR MAXIMO
ACRILAMIDA	< 0.10 microg/l	0.10 µg/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
URANIO	< 1 microg/l	30 µg/L
ÍNDICE DE LANGELIER	0.39	±0.5 Ud. pH

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/. La Iruela nº 6
23009 JAÉN
C.I.F.: B-23698467

JAEN 22-08-23

MANUEL ALCANTARA
DIRECTOR TECNICO