

#### **AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL RIO**

Ctra. Cordoba - Sevilla (A-431) km 53,5

Palma del Rio0

14700 Cordoba 5901

A/A: Davinia Muñoz Egea

Laboratorios Munuera s.L.u.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B 30169 San Ginés (MURCIA) Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820 www.laboratoriosmunuera.com

Bol. análisis: 20-06-2610-0

#### DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

**F. toma muestra:** 11/06/2020 10:15

Tomador: El cliente

P. toma muestra: Depósito de Regulación

Remitido por:

**Denominación:** Agua de consumo

Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información sobre la muestra aportada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados.

#### DATOS ANALITICOS

F. entrada: 12/06/2020 F. inicio: 12/06/2020 F. finalización: 19/06/2020 F. boletín: 23/06/2020

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

**Escritos relac.:** 751 / 0 2019

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml.

Matriz analítica: Aguas de consumo

#### PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad R	ango permitido	Referencia:
* CLORO LIBRE RESIDUAL	0.65	mg/l	Hasta 1	R.D. 140/2003
Dato aportado por el cliente		_		
* CLORO TOTAL RESIDUAL	0.81	mg/l		
Dato aportado por el cliente		_		
* CLORO COMBINADO	< 0.20	mg/l	Hasta 2	R.D. 140/2003
Dato aportado por el cliente				
pH	7.65	Unidad de pH	De 6.5 a 9.5	R.D. 140/2003
Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 14).		•		
CONDUCTIVIDAD a 20 ° C	244	μS/cm	Hasta 2500	R.D. 140/2003
Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).				
TURBIDEZ	< 0.20	UNF	Hasta 1	R.D. 140/2003
Método nefelométrico (PE/MUNLAB/06 16).				
* OLOR	1	Índice de dilución	Hasta 3	R.D. 140/2003
Método de diluciones (PE/MUNLAB/06 116).				
* SABOR	1	Índice de dilución	Hasta 3	R.D. 140/2003
Método de diluciones (PE/MUNLAB/06 117).				
COLOR	< 5	mg/l escala Pt/Co	Hasta 15	R.D. 140/2003
Medida directa. Método fotométrico (PE/MUNLAB/06 31).				
AMONIO	< 0.050	mg NH <sub>4</sub> +/I	Hasta 0.5	R.D. 140/2003
Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 05).		-		
NITRITOS	< 0.010	mg NO2-/I	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 06).		-		

Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 06).

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.

Pág. 1 de 6

<sup>-</sup>Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

<sup>-</sup>La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

<sup>-</sup>Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

<sup>-</sup>Conforme a la Norma ISO 8199, Valores entre 1-2 ufc/ml se consideran PRESENCIA y valores entre 3-9 ufc/ml se consideran como nº estimado de microorganismos /ml





P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B 30169 San Ginés (MURCIA) Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820 www.laboratoriosmunuera.com

Continuación de Bol. Análisis: 20-06-2610-0

# **PARÁMETROS ANALIZADOS**

Parámetro	Resultado		Rango permitido	Referencia:
Tarametro	nesanaao	Omada	nango permitiao	nererenda.
OXIDABILIDAD	3.5	mg O <sub>2</sub> /I	Hasta 5	R.D. 140/2003
Método volumétrico (PE/MUNLAB/06 12).				
CIANUROS TOTALES	< 20	μg CN⁻/I	Hasta 50	R.D. 140/2003
Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 800).				
SODIO	12	mg Na/l	Hasta 200	R.D. 140/2003
Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/ 06 120).	0.40			D.D. 440/0000
FLUORURO	< 0.10	mg F-/I	Hasta 1.5	R.D. 140/2003
Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/ 06 120).	40	GL /I	Hooto 250	P.D. 140/2002
CLORUROS	16	mg Cl <sup>-</sup> /l	Hasta 250	R.D. 140/2003
Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/ 06 120). NITRATOS	< 1.0		Hasta 50	R.D. 140/2003
Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/06 120).	<b>\ 1.0</b>	mg NO₃⁻/I	i lasta 50	N.D. 140/2003
SULFATOS	9.0	mg SO <sub>4</sub> 2-/I	Hasta 250	R.D. 140/2003
Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/06 120).	0.0	111g 3O4 /1		
BORO	0.29	mg B/I	Hasta 1	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP OES (IT/MUNLAB/06 25 76)		g 5/.		
MERCURIO	< 0.50	μg Hg/l	Hasta 1	R.D. 140/2003
Determinación de mercurio por CV-AFS(PE/MUNLAB/06 429).		. 3 3,		
ALUMINIO	< 50	μg Al/l	Hasta 200	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)				
ANTIMONIO	< 1.0	μg Sb/I	Hasta 5	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)				
ARSENICO	< 1.0	μg As/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)				
NIQUEL	< 1.0	μg Ni/l	Hasta 20	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)	0.040		114- 5	D.D. 440/0000
CADMIO	< 0.010	μg Cd/I	Hasta 5	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)  COBRE	< 0.0010	6 //	Hasta 2	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)	< 0.0010	mg Cu/l	⊓aSta 2	R.D. 140/2003
CROMO	< 1.0	μg Cr/l	Hasta 50	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)	× 1.0	μg Ci/i	riadia do	N.D. 110/2000
HIERRO	< 50	μg Fe/l	Hasta 200	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)		рутсл		
MANGANESO	< 1.0	μg Mn/l	Hasta 50	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)		<b>P</b> 9 ·····/·		
PLOMO	< 1.0	μg Pb/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)				
SELENIO	< 1.0	µg Se/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)				
BENZO(A)PIRENO	< 0.0050	μg/l	Hasta 0.01	R.D. 140/2003
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).				
BENZO(B)FLUORANTENO	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).				

Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.

Pág. 2 de 6

<sup>-</sup>Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

<sup>-</sup>La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

<sup>-</sup>Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

<sup>-</sup>Conforme a la Norma ISO 8199, Valores entre 1-2 ufc/ml se consideran PRESENCIA y valores entre 3-9 ufc/ml se consideran como nº estimado de microorganismos /ml





P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B 30169 San Ginés (MURCIA) Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820 www.laboratoriosmunuera.com

Continuación de Bol. Análisis: 20-06-2610-0

# **PARÁMETROS ANALIZADOS**

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:	
BENZO(G,H,I)PERILENO	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		P-5/·			
BENZO(k)FLUORANTENO	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
INDENO(1,2,3-CD)PIRENO	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
SUMA HIDROC. AROM. POLICICLICOS	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 729). Suma de Benzo(b) cd)pireno.	fluoranteo, Benzo(ghi)perileno,	Benzo (k)fluora	anteno e Indeno (1,2,3-		
ALDRIN	< 0.0050	μg/l	Hasta 0.03	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
DIELDRIN	< 0.0050	μg/l	Hasta 0.03	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
HEPTACLORO	< 0.0050	μg/l	Hasta 0.03	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
ALFA-HCH	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).				D.D. 440/0000	
BETA-HCH	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	. 0.040		114-04	D.D. 440/0000	
GAMMA-HCH (LINDANO)	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).  ENDOSULFAN ALFA	< 0.010		Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
	< 0.010	μg/l	Hasia U. I	N.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).  ENDOSULFAN BETA	< 0.010	/I	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	\ 0.010	μg/l	riadia 0.1	N.B. 110/2000	
ENDOSULFAN SULFATO	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	0.010	μу/і			
OXIFLUORFEN	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	0.0.0	<b>Р</b> 9/1			
ENDRIN	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		P 37 ·			
4,4' DDT	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		13,			
4,4'-DDD	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
4,4'-DDE	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
ATRAZINA	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
* SIMAZINA	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
TERBUTILAZINA	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					

<sup>-</sup>Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.

Pág. 3 de 6

<sup>-</sup>Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

<sup>-</sup>La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

<sup>-</sup>Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

<sup>-</sup>Conforme a la Norma ISO 8199, Valores entre 1-2 ufc/ml se consideran PRESENCIA y valores entre 3-9 ufc/ml se consideran como nº estimado de microorganismos /ml





P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B 30169 San Ginés (MURCIA) Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820 www.laboratoriosmunuera.com

Continuación de Bol. Análisis: 20-06-2610-0

# **PARÁMETROS ANALIZADOS**

Parámetro	Resultado		Rango permitido	Referencia:	
* CLOREFAWINESS	10.01		Heate 0.4	D.D. 440/2002	
* CLORFENVINFOS	< 0.01	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).  * CLORPIRIFOS	< 0.01		Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	< 0.01	μg/l	i iasta U. i	N.D. 140/2003	
* TRIFLURALINA	< 0.01	/I	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	< 0.01	μg/l	riasta 0.1	N.D. 140/2003	
HEXACLOROBENZENO	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	10.010	μg/i	riadia d. i	14.2. 110/2000	
* DELTA-HCH	< 0.005	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	10.000	μу/і			
HEPTACLORO, EPOXIDO B	< 0.005	μg/l			
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	0.000	μу/і			
* DICLOFENTION	< 0.010	μg/l			
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	0.010	μу/			
* FENCLORFOS	< 0.01	μg/l			
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).	0.0.	μу/			
* FENITROTION	< 0.01	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		P9/1			
* PARATION ETIL	< 0.01	μg/l			
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		P9/1			
* BROMOFOS METIL	< 0.01	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		F-5/			
* BROMOFOS ETIL	< 0.01	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		13,			
* TETRACLORVINFOS	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		13,			
* METIDATION	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
TRIETAZINA	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
AMETRINA	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
PROMETRINA	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		. = .			
TERBUTRINA	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).		=			
* PROPAZINA	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).					
* DIURON	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por UPLC-MS (PE/MUNLAB/06 712)					
* GLIFOSATO	< 0.010	μg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003	
Determinación por UPLC-MS (PE/MUNLAB/06 713)					
SUMA PLAGUICIDAS	< 0.010	μg/l	Hasta 0.5	R.D. 140/2003	
Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 628). (Plaguicidas incluido	os en alcance 268/LE 551)				

Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 628). (Plaguicidas incluidos en alcance 268/LE 551)

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado. -Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca). Pág. 4 de 6

<sup>-</sup>La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

<sup>-</sup>Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

<sup>-</sup>Conforme a la Norma ISO 8199, Valores entre 1-2 ufc/ml se consideran PRESENCIA y valores entre 3-9 ufc/ml se consideran como nº estimado de microorganismos /ml





P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B 30169 San Ginés (MURCIA) Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820 www.laboratoriosmunuera.com

Continuación de Bol. Análisis: 20-06-2610-0

### **PARÁMETROS ANALIZADOS**

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
4.2 DICLODOFTANO	- 2.0	(*	Hasta 3	R.D. 140/2003
1,2-DICLOROETANO	< 2.0	μg/l	Hasta 3	R.D. 140/2003
Determinación por GC/MS (PE/MUNLAB/06 47).	.0.50		Heete 4	D.D. 440/2002
BENCENO	< 0.50	μg/l	Hasta 1	R.D. 140/2003
Determinación por GC/MS (PE/MUNLAB/06 47).	47		111- 400	D.D. 440/0000
CLOROFORMO	47	μg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
Determinación por GC/MS (PE/MUNLAB/06 47).				
BROMODICLOROMETANO	10	μg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
Determinación por GC/MS (PE/MUNLAB/06 47)				
DIBROMOCLOROMETANO	< 5.0	μg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
Determinación por GC/MS (PE/MUNLAB/06 47)				
BROMOFORMO	< 5.0	μg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
Determinación por GC/MS (PE/MUNLAB/06 47)				
SUMA MÍNIMA TRIHALOMETANOS	57	μg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 47). Suma Cloroformo, bromod	iclorometano, dibromoclo	rometano y brom	oformo.	
TRICLOROETENO	< 3.0	μg/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
Determinación por GC/MS (PE/MUNLAB/06 47).				
TETRACLOROETENO	< 3.0	μg/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
Determinación por GC/MS (PE/MUNLAB/06 47).		. 5		
TETRACLOROETENO+TRICLOROETENO	< 3.0	μg/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 47).		. 3.		
CARBONO ORGANICO TOTAL (TOC)	3.0	mg C/I		
Determinación por Combustión-IR (PE/MUNLAB/06 83).		9 =,:		
Rcto. aerobios totales a 22 °C	< 1	ufc/ ml	Hasta 100	R.D. 140/2003
Recuento en placa. UNE-EN ISO 6222:1999 (Siembra en profundio	· ·	,	68±4h))	
COLIFORMES TOTALES	< 1	ufc/100 m		R.D. 140/2003
Recuento por filtración de membrana (PEm/MUNLAB/06 31). Métod	•	,		
Escherichia coli B-D-Glucuronidasa +	< 1	ufc/100 m	ı Hasta 0	R.D. 140/2003
Recuento por filtración de membrana (PEm/MUNLAB/06 04). Métoc	•	,		
ENTEROCOCOS	< 1	ufc/100 m	ı Hasta 0	R.D. 140/2003
Recuento por filtración de membrana (PEm/MUNLAB/06 40). Métoc	· ·	•	ii ildota o	1
Clostridium perfringens	< 1		ıı Hasta 0	R.D. 140/2003
Recuento por filtración de membrana (PEm/MUNLAB/06 39). Métod	· ·	ufc/100 m	II I Idola 0	1.5. 140/2000

<sup>-</sup>Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.

<sup>-</sup>Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

<sup>-</sup>La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

<sup>-</sup>Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

<sup>-</sup>Conforme a la Norma ISO 8199, Valores entre 1-2 ufc/ml se consideran PRESENCIA y valores entre 3-9 ufc/ml se consideran como nº estimado de microorganismos /ml





P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B 30169 San Ginés (MURCIA) Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820 www.laboratoriosmunuera.com

Continuación de Bol. Análisis: 20-06-2610-0

## PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro Resultado Unidad Rango permitido Referencia:

Los siguientes comentarios (opiniones, interpretaciones,...) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Los parámetros analizados cumplen con lo estipulado por el RD 140/2003 por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

Ensayos validados por:

Area:Físico-QuímicoRaúl Meseguer García15/06/2020Area:Inst-InorgánicaRuben Montoya Valverde19/06/2020Area:Inst-OrgánicaJuan Carlos Pacheco Aguilar19/06/2020Area:MicrobiologíaMaría Cabrera Egidos15/06/2020

Firmado electrónicamente por:

Laboratorios Munuera, S.L.U. - CIF B30143945

Nombre: SALVADOR MUNUERA ALVAREZ - NIF 22434371X

Cargo: Director General

<sup>-</sup>Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.

<sup>-</sup>Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

<sup>-</sup>La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

<sup>-</sup>Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

<sup>-</sup>Conforme a la Norma ISO 8199, Valores entre 1-2 ufc/ml se consideran PRESENCIA y valores entre 3-9 ufc/ml se consideran como nº estimado de microorganismos /ml