



Datos de la muestra

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 11.03.2019
Tipo de toma de muestra: Simple, PEV-GA/102 **Realizada por:** Gamaser
Ref./punto de toma de muestra: MASSANASA. FUENTE ORNAMENTAL.Fuente del Parque Camp del Turia.
Tipo de análisis: Recuento de Legionella spp
Volumen de muestra: 1.000 ML
Fecha recepción de muestra 11.03.2019 **Fecha inicio análisis:** 11.03.2019 **Fecha final análisis:** 22.03.2019

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Legionella spp	No detectada	ufc/L			ISO 11731:2017

Observaciones:

*El límite de detección teórico del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 4
Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.*

**Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.
Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.
Las incertidumbres corresponden a su máximo valor en el intervalo de medida. Las no indicadas en el Informe de Ensayo están a disposición del cliente.**

**Ensayos realizados en Paterna y validados por: Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
Firmado en Paterna a 25/03/2019**

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	P4616700C
AYUNTAMIENTO DE MASSANASSA	
Plaça de les Escoles Velles, 1 46470 MASSANASSA (España)	
DNI/CIF P4616700C	

Datos de la muestra			
Tipo de muestra:	Agua consumo humano	Fecha toma de muestra:	11.03.2019
Tipo de toma de muestra:	Simple, PEV-GA/102	Realizada por:	Gamaser
Ref./punto de toma de muestra: MASSANASA. FUENTE ORNAMENTAL.Fuente del Parque Camp del Turia.			
Tipo de análisis:	Aerobios a 22		
Volumen de muestra:	500 ML		
Fecha recepción de muestra	11.03.2019	Fecha inicio análisis:	11.03.2019
		Fecha final análisis:	14.03.2019

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	30	ufc/mL			PEE-GA/017

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.
Según la norma ISO 8199, los recuentos microbiológicos comprendidos entre 1 y 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.
Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.
Las incertidumbres corresponden a su máximo valor en el intervalo de medida. Las no indicadas en el Informe de Ensayo están a disposición del cliente.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
Firmado en Paterna a 15/03/2019

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	P4616700C
AYUNTAMIENTO DE MASSANASSA	
Plaça de les Escoles Velles, 1 46470 MASSANASSA (España)	
DNI/CIF P4616700C	

Datos de la muestra			
Tipo de muestra:	Agua consumo humano	Fecha toma de muestra:	11.03.2019
Tipo de toma de muestra:	Simple, PEV-GA/102	Realizada por:	Gamaser
Ref./punto de toma de muestra:	MASSANASA. FUENTE ORNAMENTAL.Fuente de la Plaça de les Escoles Velles(Ayuntamien to)		
Tipo de análisis:	Aerobios a 22		
Volumen de muestra:	500 ML		
Fecha recepción de muestra	11.03.2019	Fecha inicio análisis:	11.03.2019
		Fecha final análisis:	14.03.2019

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	1	ufc/mL			PEE-GA/017

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.
Según la norma ISO 8199, los recuentos microbiológicos comprendidos entre 1 y 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.
Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.
Las incertidumbres corresponden a su máximo valor en el intervalo de medida. Las no indicadas en el Informe de Ensayo están a disposición del cliente.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
Firmado en Paterna a 15/03/2019

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	P4616700C
AYUNTAMIENTO DE MASSANASSA	
Plaça de les Escoles Velles, 1 46470 MASSANASSA (España)	
DNI/CIF P4616700C	

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra					
Tipo de muestra:	Agua consumo humano	Fecha toma de muestra:	11.03.2019		
Tipo de toma de muestra:	Simple, PEV-GA/102	Realizada por:	Gamaser		
Ref./punto de toma de muestra:	MASSANASA. FUENTE PÚBLICA PLAZA ALQUERÍES SORIA				
Tipo de análisis:	An. Control Red RD 140 + NO3 + Cloro Organolep. in situ				
Volumen de muestra:	750 ML				
Fecha recepción de muestra	11.03.2019	Fecha inicio análisis:	11.03.2019	Fecha final análisis:	12.03.2019

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Amonio	0,32	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	40	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
Cloro residual libre "in situ"	0,89	mg/l Cl2	16 %	0,40 a 1,00	PEE-GA/327
pH	7,5	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	990	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	15	PEE-GA/349
# Olor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
# Sabor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.
 EL valor mínimo del V.P. del cloro esta establecido según el Decreto 58/2006 del Gobierno Valenciano.
 Según la norma ISO 8199, los recuentos microbiológicos comprendidos entre 1 y 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.
 Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.
 Las incertidumbres corresponden a su máximo valor en el intervalo de medida. Las no indicadas en el Informe de Ensayo están a disposición del cliente.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
 Firmado en Paterna a 14/03/2019

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	P4616700C
AYUNTAMIENTO DE MASSANASSA	
Plaça de les Escoles Velles, 1 46470 MASSANASSA (España)	
DNI/CIF P4616700C	

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra	
Tipo de muestra: Agua consumo humano	Fecha toma de muestra: 11.03.2019
Tipo de toma de muestra: Simple, PEV-GA/102	Realizada por: Gamaser
Ref./punto de toma de muestra: MASSANASA. FUENTE PÚBLICA POLIDEPORTIVO.	
Tipo de análisis: Control Grifo Consumidor RD 140/2003 + NO3 + Cl res. in situ Organolep.	
Volumen de muestra: 1.750 ML	
Fecha recepción de muestra 11.03.2019	Fecha inicio análisis: 11.03.2019 Fecha final análisis: 18.03.2019

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	43	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
Cloro residual libre "in situ"	0,97	mg/l Cl2	16 %	0,40 a 1,00	PEE-GA/327
pH	7,4	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	990	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	15	PEE-GA/349
# Olor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
# Sabor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
Cobre	<0,002	mg/l Cu	24 %	2,000	PEE-GA/365
Cromo (III + VI)	<1	µg/l Cr	23 %	50	PEE-GA/365
Hierro	3,8	µg/l Fe	25 %	200	PEE-GA/365
Niquel	<1	µg/l Ni	23 %	20	PEE-GA/365
Plomo	<1	µg/l Pb	24 %	10	PEE-GA/365
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.
 EL valor mínimo del V.P. del cloro esta establecido según el Decreto 58/2006 del Gobierno Valenciano.
 Según la norma ISO 8199, los recuentos microbiológicos comprendidos entre 1 y 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.
 Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.
 Las incertidumbres corresponden a su máximo valor en el intervalo de medida. Las no indicadas en el Informe de Ensayo están a disposición del cliente.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
 Firmado en Paterna a 20/03/2019

INFORME DE ENSAYO	
Nº de Registro	2019/007638



Datos del destinatario	P4616700C
------------------------	-----------

AYUNTAMIENTO DE MASSANASSA

Plaça de les Escoles Velles, 1
46470 MASSANASSA (España)

DNI/CIF P4616700C

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra**Tipo de muestra:** Agua consumo humano**Fecha toma de muestra:** 11.03.2019**Tipo de toma de muestra:** Simple, PEV-GA/102**Realizada por:** Gamaser**Ref./punto de toma de muestra:** MASSANASA. FUENTE PÚBLICA POLIDEPORTIVO.**Tipo de análisis:** Control Grifo Consumidor RD 140/2003 + NO3 + Cl res. in situ Organolep.**Volumen de muestra:** 1.750 ML**Fecha recepción de muestra** 11.03.2019**Fecha inicio análisis:** 11.03.2019**Fecha final análisis:** 18.03.2019Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>