



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: 20.01.2021
Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458	
Realizada por: Gamaser	
Ref./punto de toma de muestra: MASSANASA. FUENTE PÚBLICA POLIDEPORTIVO.	
Volumen de muestra: 1.750 ML	Tipo de análisis: Análisis grifo
Fecha recepción de muestra: 20.01.2021	Fecha inicio análisis: 20.01.2021
	Fecha final análisis: 26.01.2021

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	50	mg/l NO3	15 %	50	PEE-GA/325
Cloro residual libre "in situ"	1,13	mg/l Cl2	16 %	0,40 a 1,00	PEE-GA/327
pH	7,5	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	1.100	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,3	UNT	23 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	13 %	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	16 %	2,000	PEE-GA/365
Cromo (III + VI)	<1	µg/l Cr	17 %	50	PEE-GA/365
Hierro	190	µg/l Fe	16 %	200	PEE-GA/365
Niquel	<1	µg/l Ni	16 %	20	PEE-GA/365
Plomo	<1	µg/l Pb	16 %	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 2 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 3 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 26/01/2021

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:** 20.01.2021**Tipo de toma de muestra:** Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458**Realizada por:** Gamaser**Ref./punto de toma de muestra:** MASSANASA. FUENTE PÚBLICA POLIDEPORTIVO.**Volumen de muestra:** 1.750 ML**Tipo de análisis:** Análisis grifo**Fecha recepción de muestra:** 20.01.2021**Fecha inicio análisis:** 20.01.2021**Fecha final análisis:** 26.01.2021Documento 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: 20.01.2021		
Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458			
Realizada por: Gamaser			
Ref./punto de toma de muestra: MASSANASA. SALIDA ETAP.FUENTE PÚBLICA PLAZA ESCOLES VELLÉS			
Volumen de muestra: 750 ML		Tipo de análisis: Análisis control	
Fecha recepción de muestra: 10.02.2021	Fecha inicio análisis: 10.02.2021	Fecha final análisis: 13.02.2021	

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aluminio disuelto	<50	µg/l Al	20 %	200	PEE-GA/325
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	41	mg/l NO3	15 %	50	PEE-GA/325
Cloro residual libre "in situ"	0,84	mg/l Cl2	16 %	0,40 ⁽²⁾	PEE-GA/327
pH	7,5	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	1.000	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,3	UNT	23 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	13 %	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
Aerobios a 22°C	No detectado	ufc/mL		100	UNE-EN ISO 6222

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.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 2 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 3 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo
 El procedimiento UNE-EN ISO 6222 (Aerobios 22+1°C) se realiza por siembra en profundidad en Agar YEA con un tiempo de incubación de 68±4 horas.

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.
 Los V.P. marcados con (2) corresponden a concentraciones mínimas exigidas.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
 Firmado en Paterna a 16/02/2021

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