

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: 07.02.2017
Tipo de toma de muestra: Simple, PEV-GA/102	Realizada por: Gamaser
Ref./punto de toma de muestra: MASSANASA. SALIDA ETAP.FUENTE PÚBLICA PLAZA ESCOLES VELLES	
Tipo de análisis: An. Control ETAP RD140 + AI +NO3+ CI Organolep. in situ	
Volumen de muestra: 750 ML	
Fecha recepción de muestra 07.02.2017	Fecha inicio análisis: 07.02.2017
	Fecha final análisis: 20.02.2017

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	PEE-GA/016
Aerobios a 22°C	<1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Coliformes Totales	0	NMP/100ml		0	PEE-GA/057
Escherichia coli	0	NMP/100 mL		0	PEE-GA/057
Aluminio disuelto	<50	µg/l Al	20 %	200	PEE-GA/325
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	39	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
Cloro residual libre "in situ"	0,9	mg/l Cl2	16 %	0,4 ⁽²⁾	PEE-GA/327
pH	7,4	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	940	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	1,0	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

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 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.
 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 21/02/2017

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:	07.02.2017		
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:	750 ML				
Fecha recepción de muestra	07.02.2017	Fecha inicio análisis:	07.02.2017	Fecha final análisis:	14.02.2017

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Coliformes Totales	0	NMP/100ml		0	PEE-GA/057
Escherichia coli	0	NMP/100 mL		0	PEE-GA/057
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	33	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
Cloro residual libre "in situ"	0,6	mg/l Cl2	16 %	0,4 a 1,0	PEE-GA/327
pH	7,6	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	920	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	0,023	mg/l Cu	24 %	2,000	PEE-GA/365
Cromo (III + VI)	<1	µg/l Cr	23 %	50	PEE-GA/365
Hierro	<2	µg/l Fe	25 %	200	PEE-GA/365
Níquel	10,4	µg/l Ni	23 %	20	PEE-GA/365
Plomo	<1	µg/l Pb	24 %	10	PEE-GA/365

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.

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 15/02/2017



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: 07.02.2017	
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: 750 ML		
Fecha recepción de muestra 07.02.2017	Fecha inicio análisis: 07.02.2017	Fecha final análisis: 14.02.2017

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