



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:** 03.05.2018
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 03.05.2018 **Fecha inicio análisis:** 03.05.2018 **Fecha final análisis:** 07.05.2018

| 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 |
| Aluminio disuelto | <50 | µg/l Al | 20 % | 200 | PEE-GA/325 |
| Amonio | <0,15 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 48 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| Cloro residual libre "in situ" | 0,90 | mg/l Cl2 | 16 % | 0,40 ⁽²⁾ | PEE-GA/327 |
| pH | 7,4 | u. pH | ± 0.3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 1.100 | µS/cm | 9 % | 2.500 | PEE-GA/331 |
| Turbidez | 0,9 | 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 |
| 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 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 08/05/2018

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: | 03.05.2018 | | |
| 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 | 03.05.2018 | Fecha inicio análisis: | 03.05.2018 | Fecha final análisis: | 08.05.2018 |

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|--------------------------------|------------|---------------|---------|-------------|---------------------|
| Amonio | <0,15 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 45 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| Cloro residual libre "in situ" | 0,54 | 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 | 1.100 | µS/cm | 9 % | 2.500 | PEE-GA/331 |
| Turbidez | 0,8 | 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) | 1,1 | µg/l Cr | 23 % | 50 | PEE-GA/365 |
| Hierro | <2 | 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 09/05/2018

| INFORME DE ENSAYO | |
|-------------------|-------------|
| Nº de Registro | 2018/015217 |



| | |
|------------------------|-----------|
| 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:** 03.05.2018**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** 03.05.2018**Fecha inicio análisis:** 03.05.2018**Fecha final análisis:** 08.05.2018Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>