



C/ Fontanilla, 24  
13610 Campo de Criptana

REF. IRC/Campo de Criptana, a 23 de Octubre de 2017 - Análisis:3746265

**EXCMO. AYUNTAMIENTO  
CAMPO DE CRIPTANA**

Campo de Criptana, a 23 de Octubre de 2017

ASUNTO:

**INFORMES DE ANALÍTICA**

Adjunto remitimos informes de analítica de agua potable según el RD 140/2003.

| ANÁLISIS |                   |             | CALIFICACIÓN         |
|----------|-------------------|-------------|----------------------|
| 3746265  | CAMPO DE CRIPTANA | SALIDA ETAP | APTA PARA EL CONSUMO |

OBSERVACIONES

Todo lo cual ponemos en su conocimiento a los efectos oportunos.

Atentamente:

Fdo: Jefe de Explotación  
(Justo J. Vivar López)

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 9d67d1ae93c64dc8a6157b176cacfc19001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Núm. Registro entrada: ENTRA 2017/9748 - Fecha Registro: 23/10/2017 13:33:00



## Informe de análisis

\* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

| DATOS GENERALES  |
|--|
| INFORME Nº: 2113925  |
| ANÁLISIS Nº: 3746265   |
| MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA ALBACETE (CAMPO DE CRIPTANA)  |
| DOMICILIO: C/ IRIS, 5  |
| POBLACION: 02005-ALBACETE  |
| DENOMINACIÓN MUESTRA: Salida ETAP (Depósito 750 m3) Campo de Criptana  |
| DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(2), Vial de 50 mL (1), conteniendo agua potable |
| FECHA RECEPCIÓN: 19/09/2017  |
| FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 22/09/2017   |

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 19/09/2017.

| PARÁMETROS                        | MÉTODOS                                   | RD 140/2003 | RESULTADOS  | UNIDADES                |
|-----------------------------------|---|-------------|-------------|-------------------------|
| <b>Caracteres organolépticos</b>  |   |             |             |                         |
| Color                             | MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)                    | 15          | < 3 ±12%    | mg/L Pt/Co              |
| * Olor                            | MAD-G-PE-0257 Olor                        | 3 a 25°C    | 0           | Ind. de dil.            |
| * Sabor                           | MAD-G-PE-0256 Sabor                       | 3 a 25 °C   | 0           | Ind. de dil.            |
| Turbidez                          | MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)             | 1           | < 0.2 ±13%  | UNF                     |
| <b>Caracteres Físico-Químicos</b> |   |             |             |                         |
| Alcalinidad                       | MAD-G-PE-0121 (Volumetría)                |             | 243 ±6%     | mg/L CO <sub>3</sub> Ca |
| Amonio                            | MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)               | 0.5         | < 0.05 ±12% | mg/L                    |
| Carbono orgánico total            | MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)           |             | < 1.0 ±20%  | mg/L                    |
| Cloro residual libre              | MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)                    |             | 0.29 ±13%   | mg/L                    |
| Conductividad a 20°C              | MAD-G-PE-0042 Conductividad               | 2500        | 735 ±6.5%   | µS/cm                   |
| Dureza                            | MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)                    |             | 13.3 ±18%   | °F                      |
| Calcio                            | MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)                    |             | 39.7 ±13%   | mg/L                    |
| Magnesio                          | MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)                    |             | 8.3 ±13%    | mg/L                    |
| Nitritos                          | MAD-C-PE-0133 (Cl)                        | 0.1         | <0.02 ±13%  | mg/L                    |
| pH                                | MAD-G-PE-0024 pH                          | 6.5-9.5     | 7.8 ±0.1    | U. pH.                  |
| <b>Cationes Mayoritarios</b>      |   |             |             |                         |
| Potasio                           | MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)                    |             | < 2.0 ±12%  | mg/L                    |
| Sodio                             | MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)                    | 200         | 106.8 ±12%  | mg/L                    |
| <b>Aniones</b>                    |   |             |             |                         |
| Cloruros                          | MAD-C-PE-0133 (Cl)                        | 250         | 43 ±13%     | mg/L                    |
| Fluoruros                         | MAD-C-PE-0133 (Cl)                        | 1.5         | < 0.3 ±12%  | mg/L                    |
| Nitratos                          | MAD-C-PE-0133 (Cl)                        | 50          | 35.5 ±12%   | mg/L                    |
| Sulfatos                          | MAD-C-PE-0133 (Cl)                        | 250         | 97 ±13%     | mg/L                    |
| <b>Metales</b>                    |   |             |             |                         |
| Aluminio                          | MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)                    | 200         | < 2 ±16%    | µg/L                    |
| Hierro                            | MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)                    | 200         | < 5 ±12%    | µg/L                    |
| Manganeso                         | MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)                    | 50          | < 2 ±13%    | µg/L                    |
| <b>Caracteres microbiológicos</b> |   |             |             |                         |
| Bacterias coliformes              | MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana) | 0           | 0           | u.f.c./100 mL           |
| <i>Clostridium perfringens</i>    | MAD-M-PE-0152 (Filtr.Membrana)            | 0           | 0           | u.f.c./100 mL           |
| Enterococos                       | MAD-M-PE-0102 (Filtración sobre membrana) | 0           | 0           | u.f.c./100 mL           |

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 9d67d1ae93c64dc8a6157b176cacfc19001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Núm. Registro entrada: ENTRA 2017/9748 - Fecha Registro: 23/10/2017 13:33:00



**DATOS GENERALES**  
INFORME Nº: 2113925

| PARÁMETROS                      | MÉTODOS   | RD 140/2003 | RESULTADOS | UNIDADES      |
|---------------------------------|---|-------------|------------|---------------|
| <i>Escherichia coli</i>         | MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)                                       | 0           | 0          | u.f.c./100 mL |
| Microorganismos aerobios a 22°C | UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h) | 100         | <1         | u.f.c./mL     |

**INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE**

FECHA DE TOMA: 18/09/2017

cloro 1.8ppm

**OBSERVACIONES**

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 22 de Septiembre de 2017

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 9d67d1ae93c64dc8a6157b176cacfc19001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Núm. Registro entrada: ENTRA 2017/9748 - Fecha Registro: 23/10/2017 13:33:00

