

C/ Fontanilla, 24
13610 Campo de Criptana

REF. IRC/Campo de Criptana, a 27 de Noviembre de 2018 - Análisis:4313966

**EXCMO. AYUNTAMIENTO
CAMPO DE CRIPTANA**

Campo de Criptana, a 27 de Noviembre de 2018

ASUNTO:

INFORMES DE ANALÍTICA

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

ANÁLISIS			CALIFICACIÓN
4313966	CAMPO DE CRIPTANA	TRATAMIENTO	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)



Informe de análisis

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

DATOS GENERALES	
INFORME Nº:	2386453
ANÁLISIS Nº:	4313966
MUESTRA REMITIDA POR:	AQUONA ALBACETE (CAMPO DE CRIPTANA)
DOMICILIO:	C/ IRIS, 5
POBLACION:	02005-ALBACETE
DENOMINACIÓN MUESTRA:	Salida ETAP 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 (H ₂ SO ₄)(1), conteniendo agua potable
FECHA RECEPCIÓN:	21/11/2018
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	27/11/2018

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 21/11/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
Alcalinidad	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		265 ±6%	mg/L CO ₃ 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)		< 0.10 ±13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	718 ±6.5%	µS/cm
Dureza	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		25.3 ±18%	°F
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		76 ±13%	mg/L
Magnesio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		15 ±13%	mg/L
Nitritos	MAD-C-PE-0133 (CI)	0.1	<0.02 ±13%	mg/L
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ±0.1	U. pH.
Cationes Mayoritarios				
Potasio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		< 2 ±12%	mg/L
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	46 ±12%	mg/L
Aniones				
Cloruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	43 ±13%	mg/L
Fluoruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	1.5	< 0.3 ±12%	mg/L
Nitratos	MAD-C-PE-0133 (CI)	50	33.4 ±12%	mg/L
Sulfatos	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	92 ±13%	mg/L
Metales				
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
Caracteres microbiológicos				
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 761024d19cee4e68b006c257d5e16564001

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

Metadatos Núm. Registro entrada: ENTRA 2018/10476 - Fecha Registro: 27/11/2018 9:33:00



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

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2386453

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: 20/11/2018

Cloro 0.50 ppm

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, 27 de Noviembre de 2018

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

Código Seguro de Validación 761024d19cee4e68b006c257d5e16564001

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

Metadatos Núm. Registro entrada: ENTRA 2018/10476 - Fecha Registro: 27/11/2018 9:33:00

