

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: 1/2711/2018

Normativa aplicable: Aguas Potables de consumo humano.- R.D.140/2003

Página 1 de 2

CLIENTE

Cliente: AYUNTAMIENTO DE HARO

Att.:

Domicilio: Plaza de la Paz, 1, Haro (La Rioja)

IDENTIFICACIÓN DE LA/S MUESTRA/S

Nº Muestra: P-106/18

Fecha/hora toma de muestra: 2018-08-23 // 12:45

Fecha de recepción de la muestra: 2018-08-24 // 10:35

Fecha de inicio del análisis: 2018-08-24

Fecha finalización del análisis: 2018-09-10

Tomada por: Ozalla

Punto de toma de muestra: Salida Depósito Distribución

Breve descripción del estado de la muestra a la recepción:

Cantidad de muestra: 3200 mL. Envases: 1 PP estéril refrigerado, 1 PP, 1P, 1 PE, 2 VBT, 1 V, 2A

RESULTADOS

ENSAYO/UNIDADES	PROCEDENCIA	LIMITES	MÉTODO
	Salida Depósito Distribución	ESTABLECIDOS	
Aluminio (ug/L)	11 (Incert.±2)	200	S.001
Amonio (mg/L)	<0.050	0.5	S.001
Antimonio (µg/L)	<1.0	5.0	S.001
Arsénico (µg/L)	<1.0	10	S.001
Boro (mg/L)	0.015 (Incert.±0.002)	1.0	S.001
Cadmio (µg/L)	<1.0	5.0	S.001
Carbono Orgánico Total (mg/L)	<1.0	---	S.001
Cianuros Totales	<12	50	S.001
Cloro libre residual (mg/L)	0.70	---	ME-044
Cloro Combinado Residual (mg/L)	0.10	---	ME-044
Cloro Total (mg/L)	0.80	---	ME-044
Cloruros (mg/L)	21.3	250	ME-056
Cobre (mg/L)	<0.010	2.0	S.001
Color real (filtrado) (mg / L Pt-Co)	<3.0		ME-060
Conductividad (µS/cm)	401	2500	ME-058
Cromo (µg/L)	<5.0	50	S.001
Fluoruros (mg/L)	0.064 (Incert.±0.006)	1.5	S.001
Hierro (µg/l)	12 (Incert.±2)	200	S.001
Índice de Langellier	0.14	---	ME-079
Manganeso (µg/L)	<5.0	50	S.001
Mercurio (µg/L)	<0.10	1.0	S.001
Níquel (µg/L)	<1.0	20	S.001
Nitratos (mg/L NO3)	9.7	50	ME-074
Nitritos (mg/L NO2)	0.062	0.1	ME-075
Olor (Ind. Dilución)	1	3 a 25°C	S.002
pH (upH)	7.82	6.5 - 9.5	ME-058
Plomo (µg/L)	<1.0	25	S.001
Sabor (Ind. Dilución)	1	3 a 25 °C	S.002
Sodio (mg/L)	9 (Incert.±1)	200	S.001
Selenio (µg/L)	<1.0	10	S.001
Sulfatos (mg/L SO4 ²⁻)	110.5	250	ME-014
Turbidez (UNF)	0.26	5	ME-024

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: 1/2711/2018

Normativa aplicable: Aguas Potables de consumo humano.- R.D.140/2003

Página 2 de 2

COMENTARIOS

--

OBSERVACIONES

S.001: Ensayo subcontratado cubierto por la acreditación ENAC N° 103/LE268

S.002: Ensayo Subcontratado.

Nota: La determinación de cloro libre residual y cloro total se han llevado a cabo in situ.

Ana M^a Simón Ramos
Lda. C.C.Químicas Col. N°17610
JEFE DE LABORATORIO

Pinseque a 26 de Septiembre de 2018

-Estos resultados sólo afectan a la muestra sometida a ensayo.
-El presente informe no puede reproducirse parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.