

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: 1/336/2016

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-012/16	Fecha de recepción de la muestra:	2016-02-12 // 11:45
Fecha/hora toma de muestra:	2016-02-11 // 11:10	Fecha de inicio del análisis:	2016-02-12
Fecha de inicio del análisis:	2016-02-12	Fecha finalización del análisis:	2016-02-22
Tomada por:	Ozalla según procedimiento interno ME-077		
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 ESTABLECIDOS	MÉTODO
	Salida	Depósito Distribución		
Aluminio (µg/L)	<10		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)	<0.010		1.0	S.001
Cadmio (µg/L)	<1.0		5.0	S.001
Carbono Orgánico Total (mg/L)	2.6		---	S.001
Cianuros Totales	<12		50	S.001
Cloro libre residual (mg/L)	0.80		---	ME-044
Cloro Combinado Residual (mg/L)	0.01		---	ME-044
Cloro Total (mg/L)	0.81		---	ME-044
Cloruros (mg/L)	14.2		250	ME-056
Cobre (mg/L)	0.02		2.0	S.001
Color real (filtrado) (mg / L Pt-Co)	<3.0			ME-060
Conductividad (µS/cm)	344		2500	ME-058
Cromo (µg/L)	<5.0		50	S.001
Fluoruros (mg/L)	0.067		1.5	S.001
Hierro (µg/l)	<5.0		200	S.001
Índice de Langellier	0.03		---	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 NO ₃)	13.2		50	ME-074
Nitritos (mg/L NO ₂)	0.018		0.1	ME-075
Olor (Ind. Dilución)	1		3 a 25°C	S.002
pH (upH)	7.92		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)	6.7		200	S.001
Selenio (µg/L)	<1.0		10	S.001
Sulfatos (mg/L SO ₄ ²⁻)	69.4		250	ME-014
Turbidez (UNF)	0.49		5	ME-024

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: 1/336/2016

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 Mª Simón Ramos
Lda.CC. Químicas Col. N° 17610
JEFE DE LABORATORIO



Carmen Gaya Salas
Técnico Superior de Análisis y Control
RESP. TÉCNICA DEL LABORATORIO

Pinseque a 23 de Febrero de 2016

-Estos resultados sólo afectan a la muestra sometida a ensayo.

-El presente informe no puede reproducirse parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.