

Informe de ensayo N° 15/1488

Código muestra 15/308/1416

AYUNTAMIENTO DE BENISSA

Plaça del Portal, 1
03720 Benissa
Alacant

Muestra

Fecha muestreo: 18/09/2015
Fecha recepción: 18/09/2015
Instalación: RED DE DISTRIBUCIÓN
Muestreador: QsLab
Tipo de envase: Plástico estéril
Motivo de control: Control periódico
Procedencia: **Depósito Cabecera Collao**

Ensayo

Fecha inicio: 18/09/2015
Fecha finalización: 23/09/2015
Fecha informe: 23/09/2015
Descripción: Agua de red

Análisis de Control en ETAP/depósito de cabecera

Parámetros	Resultados	Unidades	Nivel óptimo	Método
Olor	1	Índ. dilución	< 3	Medición Organoléptica
Color	1	FCU	< 15	Fotometría
Sabor	1	Índ. dilución	< 3	Medición Organoléptica
pH	7,760	Uds. de pH	6,5 - 9,5	Potenciometría
Conductividad a 20°C	597	µS.cm ⁻¹	< 2500	Potenciometría
Turbidez	0,540	UNF	< 1	Nefelometría
Amonio	<0.1	mg/l	< 0,5	Espect. UV-VIS
Aluminio	25,720	µg/l	< 200	Fotometría
Cloro Libre Residual	0,510	mg/l	< 1	Fotometría
Cloro Combinado Residual	0,080	mg/l	< 2	Cálculo
Cloro total	0,590	mg/l		Fotometría
Nitritos	<0.01	mg/l	< 0,5	Fotometría
Bacterias Coliformes	<1	ufc/100ml	Ausencia	Filtración en membrana
Clostridium Perfringens	<1	ufc/100ml	Ausencia	Filtración en membrana
Escherichia coli	<1	ufc/100ml	Ausencia	Filtración en membrana
Recuento de colonias a 22°C	<1	ufc/ml	< 100	Recuento colonias

Legislación

Los valores de referencia corresponden al nivel mínimo o máximo fijado para cada uno de los parámetros de las especificaciones del agua de consumo humano según el Real Decreto 140/2003 y el Decreto 58/2006 del Gobierno Valenciano.

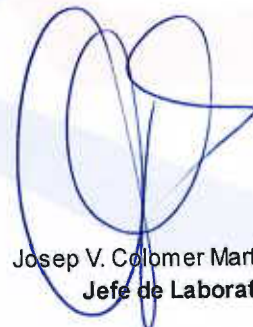
- Los procedimientos empleados corresponden a métodos oficiales de ensayo o en su defecto a métodos internos validados.
- Este informe no podrá ser reproducido total ni parcialmente sin autorización expresa de Químiques Eurolab S.L.P.
- Los resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio.



Elvira Oriola Chulvi
Director Técnico



QsLAB
C.I.F. B-97.993.141
c/ rupertó chapí, 8 bj, 46540 el puig (vcia)



Josep V. Colomer Martínez
Jefe de Laboratorio