

## Informe de ensayo Nº 15/1654

**Código muestra 15/307/1564**

### Muestra

Fecha muestreo: 23/10/2015  
 Fecha recepción: 23/10/2015  
 Instalación: RED DE DISTRIBUCIÓN  
 Muestreador: Cliente  
 Tipo de envase: Placa rodac  
 Motivo de control: Control periódico  
 Procedencia: Plaça Portal, 1

## AYUNTAMIENTO DE BENISSA

Plaça del Portal, 1  
 03720 Benissa  
 Alacant

### Ensayo

Fecha inicio: 23/10/2015  
 Fecha finalización: 09/11/2015  
 Fecha informe: 09/11/2015  
 Descripción: Agua de red. A-15/48232

### Análisis de control en grifo del consumidor y metales

Parámetros	Resultados	Unidades	Nivel óptimo	Método
Olor	1	Índ. dilución	< 3	Medición Organoléptica
Color	1	PCU	< 15	Fotometría
Sabor	1	Índ. dilución	< 3	Medición Organoléptica
pH	7,810	Uds. de pH	6,5 - 9,5	Potenciometría
Conductividad a 20°C	430	µS.cm <sup>-1</sup>	< 2500	Potenciometría
Turbidez	0,470	UNF	< 5	Nefelometría
Cloro total	0,610	mg/l		Fotometría
Cloro Libre Residual	0,570	mg/l	< 1	Fotometría
Cloro Combinado Residual	0,040	mg/l		Fotometría
Amonio	0,013	mg/l	< 0,5	Espect. UV-VIS
Cobre	65	µg/l	< 2000	Espect. UV-VIS
CromoIII*	<1	µg/l		Cálculo
CromoVI*	<5.00	µg/l		Espect. UV-VIS
Cromo Total*	0,360	µg/l		Espect. ICP-MS
Hierro	28	µg/l	< 200	Espect. UV-VIS
Plomo*	<0.50	µg/l		Espect. ICP-MS
Recuento Bacterias Coliformes	<1	ufc/100ml	Ausencia	Filtración en membrana
Escherichia coli	<1	ufc/100ml	Ausencia	Filtración en membrana

**Informe de ensayo Nº 15/1654****Código muestra 15/307/1564****Muestra**

Fecha muestreo: 23/10/2015  
Fecha recepción: 23/10/2015  
Instalación: RED DE DISTRIBUCIÓN  
Muestreador: Cliente  
Tipo de envase: Placa rodac  
Motivo de control: Control periódico  
Procedencia: Plaça Portal, 1

**AYUNTAMIENTO DE BENISSA**

Plaça del Portal, 1  
03720 Benissa  
Alacant

**Ensayo**

Fecha inicio: 23/10/2015  
Fecha finalización: 09/11/2015  
Fecha informe: 09/11/2015  
Descripción: Agua de red. A-15/48232

**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.

**Nota técnica**

Análisis realizado por laboratorio acreditado por ENAC bajo la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025 con número 305/LE1322 y 305/LE1323. Los parámetros con asterisco están acreditados por ENAC.

- 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 Químicos Eurolab SLP.
- Los resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio.



Josep V. Colomer Martínez  
Jefe de Laboratorio



Carolina Colomer Martínez  
Consultora Jefe