

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

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: M-23-a1807/1

DATOS DEL CLIENTE

Empresa: AYUNTAMIENTO DE TIBI
Dirección: Avda. Foia de Castalla, 10
03109 Tibi (Alicante)

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Identificación: CONTROL RED 1.3
Punto de muestreo: Red Distribución Partida Llosar. Grifo contador en Partida Llosar
Tipo de toma de muestra: Puntual
Tipo de muestra: Agua de consumo
Muestra tomada por: Proaguas Costablanca S.A. Procedimiento de toma de muestras: PE-LA/01 Rev. 19
Fecha inicio toma de muestras: 13/12/2023 Fecha fin toma de muestras: 13/12/2023

RECEPCIÓN DE LA MUESTRA

Código de la muestra: M-23-a1807
Fecha recepción: 13/12/2023
Fecha inicio ensayos: 13/12/2023 Fecha finalización y emisión: 16/12/2023

RESULTADOS DE ANÁLISIS

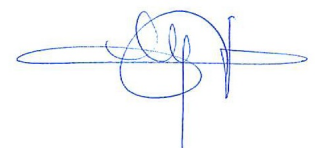
Caracteres físico-químicos

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloro libre residual "in situ"	DPD	PE-EN/16	1	0,52 ±0,08 mg/l
Color	Colorimetría	PE-EN/86	15	< 5 mg Pt-Co/l
Conductividad (20°C)	Electrometría	S.M. 23rd Ed. 2510 B	2500	630 ±56 µS/cm
* Olor	Dilución	PE-EN/63	3	1,0 Indice dilución
pH (25°C)	Electrometría	S.M. 23rd Ed. 4500 H	6.5-9,5	8,10 ±0,14 u. pH
* Sabor	Dilución	PE-EN/62	3	1 Indice dilución
Turbidez	Nefelometría	PE-EN/03	6	< 0,3 NTU

Caracteres microbiológicos

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Recuento de bacterias coliformes	Filtración de membrana	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	0 ufc/100ml
Recuento de colonias a 22°C	Siembra en profundidad	UNE-EN ISO 6222:1999	100	< 1 ufc/1ml
Recuento de enterococos	Filtración de membrana	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0 ufc/100ml
Recuento de Escherichia Coli	Filtración de membrana	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	0 ufc/100ml

Alicante, a 18 de Diciembre de 2023



Autorizado por
Olga Espejo Alcaraz
Responsable de Laboratorio

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

NOTAS:

En el caso de muestras no tomadas por Proaguas Costablanca, S.A., todos los datos de identificación de la muestra y de su toma son facilitados por el tomador de la muestra, en cuyo caso, el laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el tomador de la muestra que pueda afectar a la validez de los resultados.

El laboratorio analiza la muestra tal y como la recibe, y los resultados emitidos solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

Ensayos marcados (*), y su toma de muestras correspondiente, no están amparados por la acreditación de ENAC.

Tomas de muestras marcados (*), interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC.

Proaguas Costablanca, S. A. dispone del cálculo de incertidumbres asociado a los ensayos realizados para aquellos clientes que lo soliciten.

Queda totalmente prohibida la reproducción total o parcial del presente informe sin la aprobación por escrito del laboratorio de Proaguas Costablanca, S. A.

±U: Incertidumbre.

Valores de referencia asignados: R.D. 3/2023 (DEPÓSITOS DISTRIBUCIÓN/REGULACIÓN, RED DISTRIBUCIÓN, GRIFO INSTALACIONES INTERIORES)).