

INFORME DE ENSAYO

Nº muestra: 220666
 Solicitado por: AYUNTAMIENTO DE VILLALENGUA
 Muestreo: EGM Fecha: 14/07/2022 9:00:00
 Procedencia: FUENTE PLAZA MAYOR
 Fecha entrada: 14/07/2022 13:15:00
 Fecha inicio: 14/07/2022 Fecha finalización: 02/08/2022
 Tipo muestra: AGUAS DE CONSUMO Y ENVASADAS
 Lote: 140722/EGM/006 Tamaño: 2,5 L
 Contenido en: BOTE PLÁSTICO ESTÉRIL + BOTE PLÁSTICO ESTÉRIL CON TIOSULFATO + BOTE DE VIDRIO
 Método de muestreo: PNT-TM-001
 Observaciones: CONTROL EN RED*+THMs

AYUNTAMIENTO DE
 VILLALENGUA
 Plza. Mayor, Nº 15
 50216 Villalengua

| PARÁMETRO | RESULTADO | UNIDAD | VALOR PARAMÉTRICO | MÉTODO |
|----------------------|-----------|-------------|-------------------|----------------------------------|
| pH | 7,8 | u. pH | 6,5-9,5 | POTENCIOMETRÍA PNT-FQ-004 |
| Conductividad 20°C | 616 | uS/cm-1 | 2500 | CONDUCTIMETRÍA PNT-FQ-005 |
| Turbidez | 0,22 | UNF | 5 | TURBIDIMETRÍA PNT-FQ-014 |
| Olor | <3 | l. Dilución | 3 a 25°C | ORGANOLÉPTICO PNT-FQ-001 |
| Sabor | <3 | l. Dilución | 3 a 25°C | ORGANOLÉPTICO PNT-FQ-001 |
| Amonio | <0,05 | mg/l | 0,50 | ESPECTROSCOPÍA UV/Vis PNT-FQ-016 |
| Color | 0 | mg/l Pt/Co | 15 | FOTOMETRÍA PNT-FQ-096 |
| Cloro Libre Residual | 0,49 | mg/l | 1 | ESPECTROSCOPÍA UV/VIS PNT-FQ-029 |

| PARÁMETRO | RESULTADO | UNIDAD | VALOR PARAMÉTRICO | MÉTODO |
|--------------------|-----------|-----------|-------------------|------------|
| Coliformes totales | Ausencia | ufc/100ml | Ausencia/100ml | PNT-MB-007 |
| E.coli | Ausencia | ufc/100ml | Ausencia/100ml | PNT-MB-007 |

| PARÁMETRO | RESULTADO | UNIDAD | VALOR PARAMÉTRICO | MÉTODO |
|--------------------|-----------|--------|-------------------|------------|
| Bromoformo | 3,6 | ug/l | | CGM/024-a* |
| Cloroformo | <1,0 | ug/l | | CGM/024-a* |
| Dibromoclorometano | 3,9 | ug/l | | CGM/024-a* |
| Diclorobromometano | 1,4 | ug/l | | CGM/024-a* |
| Trihalometanos | 9 | ug/l | 100 | CGM/024-a* |

NOTA: Los resultados pertenecen a la muestra analizada en el Laboratorio.

Los recuentos de parámetros microbiológicos, según la Norma ISO 8199, los recuentos de 1 a 3 UFC suponen una detección del microorganismo; y los comprendidos entre de 4 a 9 UFC son un número estimado.

Este informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito del Laboratorio.
 Los valores paramétricos corresponden a los citados en el Real Decreto 140/2003 de 7 de febrero.

*Análisis externo acreditado.

Consta la firma

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

/ Director Técnico

Calatayud, 02 de agosto de 2022