

INFORME DE ENSAYO

AYUNTAMIENTO DE
 VILALENGUA
 Piza. Mayor, Nº 15
 50216 Villalengua

Nº muestra: 220207
 Solicitado por: AYUNTAMIENTO DE VILALENGUA
 Muestreo: EGM Fecha: 10/03/2022 9:15:00
 Procedencia: DEPÓSITO 1
 Fecha entrada: 10/03/2022 12:30:00
 Fecha inicio: 10/03/2022 Fecha finalización: 23/03/2022
 Tipo muestra: AGUAS DE CONSUMO Y ENVASADAS
 Lote: 100322/EGM/001 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 DEPÓSITO*+THMs

PARÁMETRO	RESULTADO	UNIDAD	VALOR PARAMÉTRICO	MÉTODO
pH	7,8	u.pH	6,5-9,5	POTENCIOMETRÍA PNT-FQ-004
Conductividad 20°C	602	uS/cm-1	2500	CONDUCTIMETRÍA PNT-FQ-005
Turbidez	0,25	UNF	5 Dep.Distribución 1 ETAP/Dep.Tratamiento	TURBIDIMETRÍA PNT-FQ-014
Olor	<3	1 Dilución	3 a 25°C	ORGANOLÉPTICO PNT-FQ-001
Sabor	<3	1 Dilución	3 a 25°C	ORGANOLÉPTICO PNT-FQ-001
Amonio	<0,05	mg/l	0,50	ESPECTROSCOPIA UV/Vis PNT-FQ-016
Color	0	mg/l Pt/Co	15	FOTOMETRÍA PNT-FQ-096
Cloro Libre Residual	0,90	mg/l	- ETAP/Dep.Tratamiento 1 Dep.Distribución	ESPECTROSCOPIA UV/VIS PNT-FQ-029

PARÁMETRO	RESULTADO	UNIDAD	VALOR PARAMÉTRICO	MÉTODO
Colonias a 222c	1,4 X 10	ufc/ml	100 ufc/ml	PNT-MB-004
Coliformes totales	Ausencia	ufc/100ml	Ausencia/100ml	PNT-MB-007
E.coli	Ausencia	ufc/100ml	Ausencia/100ml	PNT-MB-007
Clostridium perfringens	Ausencia	ufc/100ml	Ausencia/100m 1	PNT-MB-040

PARÁMETRO	RESULTADO	UNIDAD	VALOR PARAMÉTRICO	MÉTODO
Bromoformo	1,5	ug/l		CGM/024-a*
Cloroformo	<1,0	ug/l		CGM/024-a*
Dibromoclorometano	1,5	ug/l		CGM/024-a*
Diclorobromometano	<1,0/	ug/l		CGM/024-a*
Trihalometanos	<4,.	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 para métricos corresponden a los citados en el Real Decreto 140/2003 de 7 de febr

*Análisis externo acreditado.

Consta la firma

Calatayud, 23 de marzo de 2022

Director Técnico