

INFORME DE ENSAYO

REFERENCIA: 202406614

Revisión: 0

FECHAS

Recepción: 12 abril 2024
Inicio: 12 abril 2024
Revisión:
Finalización: 19 abril 2024
Impresión: 19 abril 2024

SOLICITANTE:

Sintal S.L
P. I. Injertillo Cosme Gómez Tejada de los Reyes, 9
45600 Talavera la Reina
Toledo**MUESTRA:** Muestra recibida en este laboratorio mediante mensajería en nevera sin refrigerar cerrada y sellada.**DESCRIPCIÓN:** Muestra de agua en contenedor de plástico estéril, etiquetado correctamente, en cantidad suficiente y a temperatura ambiente.**CANTIDAD:** Envase de 1.500 ml lleno**ETIQUETADO** (facilitado por el solicitante): N^o 14670 Ayto. Aldeanueva de San Bartolomé. Autocontrol control grifo de consumo PM: Carretera La Jara Aseo P/ES/AS Pila. CL 1. Recogida: 9/4/24

ENSAYOS EFECTUADOS

Ensayo	Resultado	Valor paramétrico	Método de Ensayo
pH (unidad de PH)	6,62	6,5 - 9,5	PNT-Aguas-LAC-01
Conductividad ($\mu\text{S}/\text{cm}$ a 20 °C)	37,9	2500	PNT-Aguas-LAC-02
Turbidez (UNF)	1,61	4	PNT-Aguas-040
Color ($\text{mg}^{\text{Pt/Co}}/\text{l}$)	3,53	15	PNT-Aguas-004
Cloro libre residual ($\text{mg Cl}_2/\text{l}$)	0,9	1,0	PNT-Aguas-016
Cloro combinado residual ($\text{mg Cl}_2/\text{l}$)	0,1	2,0	PNT-Aguas-016
Amonio ($\text{mg NH}_4^+/\text{l}$)	0,07	0,50	PNT-Aguas-094
Nitritos ($\text{mg NO}_2^-/\text{l}$)	0,002	0,5	PNT-Aguas-011
Hierro ($\mu\text{g Fe}/\text{l}$)	21,15	200	PNT-Aguas-017
<i>Escherichia coli</i> (col/100 ml)*	0	0	PNT-Aguas-093
Gérmenes totales a 22°C (ufc/ml)*	0	100	PNT-Aguas-023
Cobre ($\mu\text{g Cu}/\text{l}$)	4,05	2000	PNT-Aguas-017
Cromo ($\mu\text{g Cr}/\text{l}$)	< 0,1	25	PNT-Aguas-017
Níquel ($\mu\text{g Ni}/\text{l}$)	< 0,1	20	PNT-Aguas-017
Plomo ($\mu\text{g Pb}/\text{l}$)	< 0,1	5	PNT-Aguas-017
Coliformes totales (col/100 ml)*	0	0	PNT-Aguas-024

Fdo: Antonio Gómez Salguero
Director técnico

Página 1 de 1



* Previo a la determinación se adiciona 1 ml de tiosulfato sódico 0,1N/l-excepto a muestras que ya lo contengan.

Los valores comparativos expresados, han sido obtenidos de: Real Decreto 3/2023. Los resultados contenidos en este informe afectan únicamente a la muestra sometida a ensayo. Las incertidumbres se encuentran a disposición del cliente. La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la aprobación expresa y por escrito de Laboratorio de Análisis de Agua, S.L.