

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 220139/ 41

Página 1 de 2

CLIENTE/PETICIONARIO
PETICIONARIO : SERTECU WATER S.L DOMICILIO : C/ Nicaragua, 8, nave 16 50196 LA MUELA (ZARAGOZA) ENSAYOS SOLICITADOS : CONTROL EN EL GRIFO DE CONSUMIDOR
IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
REFERENCIA TECNOAMBIENTE : 220139 FECHA DE RECEPCION EN TECNOAMBIENTE : 23/12/2021 FECHA DE INICIO DEL ENSAYO : 23/12/2021 FECHA DE FINALIZACION DEL ENSAYO : 30/12/2021 BREVE DESCRIPCION DEL ESTADO DE LA MUESTRA A LA RECEPCION EN TECNOAMBIENTE: 1 BOTE DE 1 LITRO DE PLASTICO ESTERIL, 1 BOTE DE 1 LITRO DE PLASTICO ESTERIL CON TIOSULFATO
<u>Datos aportados por el cliente</u>
TOMA DE MUESTRA : Tomada por el cliente REFERENCIA CLIENTE : AYTE SAN MATEO DE GALLEGO NATURALEZA DE LA MUESTRA : AGUA DE CONSUMO HUMANO POBLACION : SAN MATEO DE GALLEGO (ZARAGOZA) PUNTO DE TOMA DE MUESTRA : COLEGIO GALOPONTE FECHA DE TOMA DE MUESTRA : 23/12/2021

RESULTADOS

ENSAYO/UNIDADES	METODO	RESULTADO	VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003
(*)COLOR (mg/L Pt/Co)	ME.QU.Nº83 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	1,8	15
(*)OLOR (ind. a 25º C)	ME.QU.Nº87 ORGANOLEPTICO	1	3
(*)SABOR (ind. a 25º C)	ME.QU.Nº39 ORGANOLEPTICO	1	3
(*)TURBIDEZ (UNF)	ME.QU.Nº41 TURBIDIMETRIA	0,63	5,0
pH (U de pH)	ME.QU.Nº06 ELECTROMETRIA	8,10	6,5 - 9,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm a 20º C)	ME.QU.Nº05 ELECTROMETRIA	378	2500
(*)CLORO LIBRE RESIDUAL (mg/L)	ME.QU.Nº13 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	0,58	1,0
AMONIO (mg/L)	ME.QU.Nº07 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	<0,15	0,50



INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 220139/ 41

Página 2 de 2

HIERRO ($\mu\text{g/L}$)	ME.QU.Nº 161 AA, LLAMA	<50	200
----------------------------	------------------------	-----	-----

MICROBIOLOGIA

ENSAYO/UNIDADES	METODO	RESULTADO	VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003
RECuento DE BACTERIAS COLIFORMES (ufc /100 mL)	UNE-EN ISO 9308-1/A1	0	0
RECuento DE ESCHERICHIA COLI (ufc /100 mL)	UNE-EN ISO 9308-1/A1	0	0

OBSERVACIONES

N.A.

APROBADO

Fdo.: Natalia Ortín Martínez
DIRECTORA TÉCNICA TECNOAMBIENTE ARAGÓN
Dra. C.C. Químicas

Zaragoza, jueves, 30 de diciembre de 2021