

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 209371/ 41

Página 1 de 2

CLIENTE/PETICIONARIO
PETICIONARIO : SERTECU WATER S.L DOMICILIO : C/ Nicaragua, 8, nave 16 50196 LA MUELA (ZARAGOZA) ENSAYOS SOLICITADOS : ANALISIS DE CONTROL
IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
REFERENCIA TECNOAMBIENTE : 209371 FECHA DE RECEPCION EN TECNOAMBIENTE : 21/12/2020 FECHA DE INICIO DEL ENSAYO : 21/12/2020 FECHA DE FINALIZACION DEL ENSAYO : 08/01/2021 BREVE DESCRIPCION DEL ESTADO DE LA MUESTRA A LA RECEPCION EN TECNOAMBIENTE: 1 BOTE DE 500 ML. DE PLASTICO ESTERIL CON TIOSULFATO 1 BOTE DE 500 ML. DE PLASTICO ESTERIL.
<u>Datos aportados por el cliente</u> TOMA DE MUESTRA : Tomada por el cliente REFERENCIA CLIENTE : SAN MATEO DE GALLEGO NATURALEZA DE LA MUESTRA : AGUA DE CONSUMO HUMANO POBLACION : SAN MATEO DE GALLEGO (ZARAGOZA) PUNTO DE TOMA DE MUESTRA : DEPOSITO DE DISTRIBUCION FECHA DE TOMA DE MUESTRA : 21/12/2020

RESULTADOS

ENSAYO/UNIDADES	METODO	RESULTADO	VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003
(*)OLOR (ind. a 25° C)	ME.QU.Nº87 ORGANOLEPTICO	1	3
(*)SABOR (ind. a 25° C)	ME.QU.Nº39 ORGANOLEPTICO	1	3
(*)COLOR (mg/L Pt/Co)	ME.QU.Nº93 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	1,0	15
(*)TURBIDEZ (UNF)	ME.QU.Nº41 TURBIDIMETRIA	0,25	1,0
pH (U de pH)	ME.QU.Nº06 ELECTROMETRIA	8,13	6,5 - 9,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm a 20° C)	ME.QU.Nº05 ELECTROMETRIA	324	2500
AMONIO (mg/L)	ME.QU.Nº07 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	<0,15	0,50

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 209371/ 41

Página 2 de 2

(*)CLORO LIBRE RESIDUAL (mg/L)	ME.QU.Nº13 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	0,21	1,0
(*)TRIALOMETANOS (µg/L)	ME.QU.Nº77 GC/MS	34,7 (1)	100

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

1 - (*) Resultados individuales:

Cloroformo 24,6 µg/L
 Bromodichlorometano 8,2 µg/L
 Dibromoclorometano 1,0 µg/L
 Bromoformo 0,90 µg/L

APROBADO



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

Zaragoza, viernes, 08 de enero de 2021