

Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648
E-mail:delegacion.aragon@tecnoambiente.com Sitio web: www.tecnoambiente.com C.I.F.: B-08724247

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 223434/ 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: 223434

FECHA DE RECEPCION EN TECNOAMBIENTE: 25/05/2022

FECHA DE INICIO DEL ENSAYO : 25/05/2022

FECHA DE FINALIZACION DEL ENSAYO: 09/06/2022

BREVE DESCRIPCION DEL ESTADO DE LA MUESTRA A LA RECEPCION EN TECNOAMBIENTE:

1 BOTE DE 1500 ML. DE PLASTICO ESTERIL, 1 BOTE DE 1 LITRO DE PLASTICO ESTERIL CON TIOSULFATO

Datos aportados por el cliente

TOMA DE MUESTRA : Tomada por el cliente

REFERENCIA CLIENTE : AYTO 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: 25/05/2022

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.N°39 ORGANOLEPTICO	1	3
(*)COLOR (mg/L Pt/Co)	ME.QU.Nº83 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	1,5	15
(*)TURBIDEZ (UNF)	ME.QU.Nº41 TURBIDIMETRIA	0,88	1,0
pH (U de pH)	ME.QU.Nº06 ELECTROMETRIA	8,09	6,5 - 9,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm a 20° C)	ME.QU.Nº05 ELECTROMETRIA	298	2500
AMONIO (mg/L)	ME.QU.Nº07 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	<0,15	0,50
ALUMINIO (μg/L)	ME.QU.N° 167 AA, HORNO DE GRAFITO	31	200



(*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.

Los resultados de este Informe sólo afectan a la muestra sometida al ensayo, tal y como se recibió El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados

El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de TECNOAMBIENTE S.L.U. Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua

Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC039/1y2

Laboratorio certificado por TUV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217



Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648
E-mail:delegacion.aragon@tecnoambiente.com Sitio web: www.tecnoambiente.com C.I.F.: B-08724247

INFORME DE ENSAYO

Página 2 de 2

 (*)CLORUROS (mg/L)
 ME.QU.N°02 VOLUMETRIA
 21
 250

 (*)CLORO LIBRE RESIDUAL (mg/L)
 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION
 0,71
 1,0

 (*)TRIHALOMETANOS (μg/L)
 ME.QU.N°77 GC/MS
 46,6
 100

 (*)CLOROFORMO (μg/L)
 ME.QU.N°77 GC/MS
 33,1
 --

 (*)BROMODICLOROMETANO (μg/L)
 ME.QU.N°77 GC/MS
 6,5
 --

(*)DIBROMOCLOROMETANO (μg/L) ME.QU.Nº77 GC/MS <0,50 ---

(*)BROMOFORMO (μg/L) ME.QU.N°77 GC/MS 7,0

MICROBIOLOGIA

INFORME Nº: 223434/41

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
(*)CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (ufc /100 mL)	ME.QU.N°80 FILTRACION EN MEMBRANA	0	0

OBSERVACIONES

ΝΔ

APROBADO

Fdo.: Natalia Ortín Martínez DIRECTORA TÉCNICA TECNOAMBIENTE ARAGÓN

Dra. C.C. Químicas

Zaragoza, viernes, 10 de junio de 2022

