TECNOAMBIENTE

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: 219321/ 41

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 : 219321

FECHA DE RECEPCION EN TECNOAMBIENTE : 23/11/2021

FECHA DE INICIO DEL ENSAYO : 23/11/2021
FECHA DE FINALIZACION DEL ENSAYO : 09/12/2021

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

Datos aportados por el cliente

TOMA DE MUESTRA : *Tomada por el cliente*

REFERENCIA CLIENTE : *AYTO SAN MATEO*

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 : *23/11/2021*

RESULTADOS

ENSAYO/UNIDADES	METODO	RESULTADO	VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003
(*)OLOR (ind. a 25º C)	ME.QU.Nº87 ORGANOLEPTICO	**1**	3
(*)SABOR (ind. a 25º C)	ME.QU.Nº39 ORGANOLEPTICO	**1**	3
(*)COLOR (mg/L Pt/Co)	ME.QU.Nº83 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**2,3**	15
(*)TURBIDEZ (UNF)	ME.QU.Nº41 TURBIDIMETRIA	**0,63**	1,0
pH (U de pH)	ME.QU.Nº06 ELECTROMETRIA	**8,05**	6,5 - 9,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm a 20º C)	ME.QU.Nº05 ELECTROMETRIA	**335**	2500
(*)CLORO LIBRE RESIDUAL (mg/L)	ME.QU.Nº13 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**0,68**	1,0
AMONIO (mg/L)	ME.QU.Nº07 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	**<0,15**	0,50

ENAC
ENSAYOS
Nº 667/LE1348

(*) – 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 TÜV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217

TECNOAMBIENTE

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: 219321/ 41

ALUMINIO (µg/L)	ME.QU.Nº 167 AA, HORNO DE GRAFITO	**46**	200
(*)TRIHALOMETANOS (µg/L)	ME.QU.Nº77 GC/MS	**39,9 (1)**	100

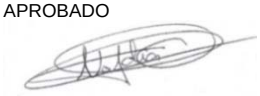
MICROBIOLOGIA

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 31,4 µg/L
Bromodiclorometano 7,0 µg/L
Dibromoclorometano <0,50 µg/L
Bromoformo 1,5 µg/L

APROBADO



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

Zaragoza, jueves, 09 de diciembre de 2021

ENAC
ENSAYOS
Nº 667/LE1348

(*) – 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 TÜV NORD en la norma ISO 9001: 2015, con registro Nº 44100117217