

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2180990

ANÁLISIS Nº: 3641527

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Casco Urbano (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 3/01/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 5/01/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 4/01/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Índice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Índice de Langelier (Cálculo)		-1.68 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		41 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		19.7 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	252 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	6.9 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		21.7 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 4/01/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.15	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	226 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	6.9 ±0.1	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Javier García Feo, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2180990

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 8 de Enero de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2193222

ANÁLISIS Nº: 4247646

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Cabecera

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(2), Tubo estéril 50 ml (NaOH)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), Vial de 50 mL(1), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 17/01/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/01/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 18/01/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ±12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	0.2 ±13%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ±12%	mg/L
Carbono orgánico total	MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)		< 1.0 ±20%	mg/L
Cianuros totales	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ±12%	µg/L
Cloro residual combinado	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		< 0.10 ±19%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1	0.80 ±13%	mg/L
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		0.50 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		285 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		157.7 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	1344 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.5 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		14.7 ±0.5°C	°C
Nitritos	MAD-C-PE-0133 (CI)	0.1	<0.02 ±13%	mg/L
Oxidabilidad	MAD-G-PE-0029 (Volumetría)	5.0	< 0.5 ±15%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	95.2 ±12%	mg/L
Aniones				
Bromatos	MAD-C-PE-0134 (CI)	10	< 3 ±18%	µg/L
Cloruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	179 ±13%	mg/L
Fluoruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	1.5	0.4 ±12%	mg/L
Nitratos	MAD-C-PE-0133 (CI)	50	100.4 ±12%	mg/L
Sulfatos	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	214 ±13%	mg/L
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 2 ±16%	µg/L
Antimonio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5	< 1.5 ±15%	µg/L
Arsenico	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 2193222

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Boro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1	0.283 ±14%	mg/L
Cadmio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1 ±13%	µg/L
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.012 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Manganeso	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Mercurio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1.0	< 0.20 ±17%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	3 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	3 ±13%	µg/L
Selenio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±15%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	3	< 0.5 ±24%	µg/L
Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	10	2.6 ±36%	µg/L
Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		1.1 ±27%	µg/L
Tricloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		1.5 ±25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	100	5.6	µg/L
Bromodiclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±19%	µg/L
Bromoformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		2.8 ±21%	µg/L
Cloroformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		2.2 ±19%	µg/L
Dibromoclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		0.6 ±19%	µg/L
BTEXs				
Benceno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	1	< 0.5 ±24%	µg/L
Hidrocarburos aromaticos policiclicos				
Benzo-a-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.01	< 0.005 ±24%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromaticos Policiclicos	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±69%	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Plaguicidas				
Suma de plaguicidas	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Aldrin	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Ametrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±25%	µg/L
b-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
d-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±26%	µg/L
Diazinón	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Dieldrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.005 ±26%	µg/L
Endosulfan I	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Endosulfan II	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±25%	µg/L
Endosulfan sulfato	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Endrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±25%	µg/L
Endrín cetona	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2193222

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Etión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Heptaclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Heptaclor epóxido	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Lindano	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Metil-paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±24%	µg/L
Metoxiclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDD	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDE	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDT	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Prometrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Propazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Terbutrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±24%	µg/L
Trietazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	MAD-M-PE-0152 (Filtr.Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	MAD-M-PE-0102 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)		<1	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 26 de Enero de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2193173

ANÁLISIS Nº: 4251291

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 23/01/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 25/01/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 24/01/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-1.18 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		66 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		22.4 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	324 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.2 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		18.6 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 24/01/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2193173

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 26 de Enero de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2203521

ANÁLISIS Nº: 4249727

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Casco Urbano (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 7/02/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 12/02/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 8/02/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-1.81 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		28 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		14 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	161 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.0 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		19.4 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 8/02/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.14	mg/L
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	ISO 6222. Aislamiento en cultivo.	100	6	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2203521

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 13 de Febrero de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2205762

ANÁLISIS Nº: 4247475

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Casco Urbano San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 14/02/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 16/02/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 15/02/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	0.23 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		1.03	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1362 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.5 ±0.1	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 16 de Febrero de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2214482

ANÁLISIS Nº: 4251292

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 27/02/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 1/03/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 28/02/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-1.10 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		64 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		21 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	297 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.3 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		18.9 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 28/02/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	294 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.0 ±0.1	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2214482

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 2 de Marzo de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2219683

ANÁLISIS Nº: 3641528

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Casco Urbano (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 7/03/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 12/03/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 8/03/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-3.58 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		10 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		3 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	66 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	6.3 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		19.6 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 8/03/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.13	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	59 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	6.2 ±0.1	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2219683

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 12 de Marzo de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2232227

ANÁLISIS Nº: 4247647

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Pozo San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(2), Tubo estéril 50 ml (NaOH)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), Vial de 50 mL(1), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 20/03/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 3/04/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 22/03/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ±12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ±13%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ±12%	mg/L
Carbono orgánico total	MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)		1.3 ±20%	mg/L
Cianuros totales	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ±12%	µg/L
Cloro residual combinado	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		< 0.10 ±19%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1	< 0.10 ±13%	mg/L
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		0.23 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		278 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		129 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	1422 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.3 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		17.4 ±0.5°C	°C
Nitritos	MAD-C-PE-0133 (CI)	0.1	<0.02 ±13%	mg/L
Oxidabilidad	MAD-G-PE-0029 (Volumetría)	5.0	< 0.5 ±15%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	125 ±12%	mg/L
Aniones				
Bromatos	MAD-C-PE-0134 (CI)	10	< 3 ±18%	µg/L
Cloruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	187 ±13%	mg/L
Fluoruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	1.5	0.4 ±12%	mg/L
Nitratos	MAD-C-PE-0133 (CI)	50	108.2 ±12%	mg/L
Sulfatos	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	240 ±13%	mg/L
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 2 ±16%	µg/L
Antimonio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5	< 1.5 ±15%	µg/L
Arsenico	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2232227

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Boro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1	0.29 ±14%	mg/L
Cadmio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ±13%	µg/L
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	6 ±12%	µg/L
Manganeso	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Mercurio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1.0	< 0.2 ±17%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L
Selenio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±15%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	3	< 0.5 ±24%	µg/L
Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	10	22.6 ±36%	µg/L
Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		4.6 ±27%	µg/L
Tricloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		18.0 ±25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	100	< 1.0	µg/L
Bromodiclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±19%	µg/L
Bromoformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±21%	µg/L
Cloroformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±19%	µg/L
Dibromoclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±19%	µg/L
BTEXs				
Benceno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	1	< 0.5 ±24%	µg/L
Hidrocarburos aromaticos policiclicos				
Benzo-a-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.01	< 0.005 ±24%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromaticos Policiclicos	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±69%	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Plaguicidas				
Suma de plaguicidas	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Aldrin	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Ametrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±25%	µg/L
b-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
d-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±26%	µg/L
Diazinón	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Dieldrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.005 ±26%	µg/L
Endosulfan I	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Endosulfan II	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±25%	µg/L
Endosulfan sulfato	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Endrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±25%	µg/L
Endrín cetona	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2232227

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Etión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Heptaclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Heptaclor epóxido	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Lindano	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Metil-paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±24%	µg/L
Metoxiclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDD	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDE	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDT	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Prometrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Propazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Terbutrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±24%	µg/L
Trietazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	MAD-M-PE-0152 (Filtr.Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	MAD-M-PE-0102 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)		32	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 3 de Abril de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2235872

ANÁLISIS Nº: 4249724

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 3/04/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 9/04/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 4/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-1.06 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		72 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		24 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	303 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.2 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		20.9 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 4/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-C-PE-0028 Fotometría	15	< 1.0 ±14%	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0021 Nefelometría	1	0.21 ±8 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0004 Electrometría	2500	313 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0010 Electrometría	6.5-9.5	7.0 ±0.1	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	ISO 6222. Aislamiento en cultivo.	100	8	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2235872

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Javier García Feo, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 9 de Abril de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2234070

ANÁLISIS Nº: 4276311

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red (Grifo Consumidor)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 3/04/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 5/04/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 4/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Metales				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.024 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 4/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-C-PE-0028 Fotometría	15	< 1.0 ±14%	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0021 Nefelometría	5	0.18 ±8 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.27	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0004 Electrometría	2500	1350 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0010 Electrometría	6.5-9.5	7.4 ±0.1	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2234070

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 5 de Abril de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2242822

ANÁLISIS Nº: 4274654

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Casco Urbano San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 1 L (Tiosulfato sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 4/04/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 19/04/2018

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 5/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
<i>Legionella pneumophila</i>	A-E-PE-0008 Aislamiento en cultivo		No detectado	u.f.c./L

OBSERVACIONES

Límite de detección Legionella 1 ufc/L

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Mercedes Berjano Guillán, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en ALICANTE, 19 de Abril de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2241598

ANÁLISIS Nº: 4247648

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Pozo Pla de la Paella

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(2), Tubo estéril 50 ml (NaOH)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), Vial de 50 mL(1), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 10/04/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 18/04/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 12/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ±12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	0.3 ±13%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ±12%	mg/L
Carbono orgánico total	MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)		< 1.0 ±20%	mg/L
Cianuros totales	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ±12%	µg/L
Cloro residual combinado	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		< 0.10 ±19%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1	< 0.10 ±13%	mg/L
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		0.51 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		284 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		148 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	1354 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.5 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		20.9 ±0.5°C	°C
Nitritos	MAD-C-PE-0133 (CI)	0.1	<0.02 ±13%	mg/L
Oxidabilidad	MAD-G-PE-0029 (Volumetría)	5.0	< 0.5 ±15%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	82 ±12%	mg/L
Aniones				
Bromatos	MAD-C-PE-0134 (CI)	10	< 3 ±18%	µg/L
Cloruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	181 ±13%	mg/L
Fluoruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	1.5	0.4 ±12%	mg/L
Nitratos	MAD-C-PE-0133 (CI)	50	97.4 ±12%	mg/L
Sulfatos	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	220 ±13%	mg/L
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 2 ±16%	µg/L
Antimonio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5	< 1.5 ±15%	µg/L
Arsenico	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2241598

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Boro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1	0.23 ±14%	mg/L
Cadmio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ±13%	µg/L
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Manganeso	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Mercurio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1.0	< 0.2 ±17%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L
Selenio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±15%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	3	< 0.5 ±24%	µg/L
Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	10	2.8 ±36%	µg/L
Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		1.4 ±27%	µg/L
Tricloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		1.4 ±25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	100	1.9	µg/L
Bromodiclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±19%	µg/L
Bromoformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±21%	µg/L
Cloroformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		1.9 ±19%	µg/L
Dibromoclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±19%	µg/L
BTEXs				
Benceno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	1	< 0.5 ±24%	µg/L
Hidrocarburos aromaticos policiclicos				
Benzo-a-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.01	< 0.005 ±24%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromaticos Policiclicos	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±69%	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Plaguicidas				
Suma de plaguicidas	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Aldrin	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Ametrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±25%	µg/L
b-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
d-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±26%	µg/L
Diazinón	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Dieldrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.005 ±26%	µg/L
Endosulfan I	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Endosulfan II	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±25%	µg/L
Endosulfan sulfato	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Endrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±25%	µg/L
Endrín cetona	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2241598

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Etión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Heptaclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Heptaclor epóxido	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Lindano	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Metil-paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±24%	µg/L
Metoxiclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDD	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDE	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDT	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Prometrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Propazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Terbutrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±24%	µg/L
Trietazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	MAD-M-PE-0152 (Filtr.Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	MAD-M-PE-0102 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)		45	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 18 de Abril de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2249062

ANÁLISIS Nº: 4249726

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Casco Urbano (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 24/04/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 28/04/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 25/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-2.08 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		26 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		12 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	154 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	6.8 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		21.4 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 25/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	0.26 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.37	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	163 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	6.7 ±0.1	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	ISO 6222. Aislamiento en cultivo.	100	0	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2249062

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Esther Sesmilo Carrasco, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Javier García Feo, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 30 de Abril de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2264671

ANÁLISIS Nº: 3559665

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Casco Urbano San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(2), Tubo estéril 50 ml (NaOH)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), Vial de 50 mL(1), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 9/05/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 24/05/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 10/05/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ±12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ±13%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ±12%	mg/L
Carbono orgánico total	MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)		< 1.0 ±20%	mg/L
Cianuros totales	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ±12%	µg/L
Cloro residual combinado	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	2	< 0.10 ±19%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.74 ±13%	mg/L
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		0.19 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		277 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		133 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	1361 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.2 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		22.3 ±0.5°C	°C
Nitritos	MAD-C-PE-0133 (CI)	0.5	<0.02 ±13%	mg/L
Oxidabilidad	MAD-G-PE-0029 (Volumetría)	5.0	< 0.5 ±15%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	83 ±12%	mg/L
Aniones				
Cloruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	183 ±13%	mg/L
Fluoruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	1.5	0.4 ±12%	mg/L
Nitratos	MAD-C-PE-0133 (CI)	50	100.4 ±12%	mg/L
Sulfatos	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	225 ±13%	mg/L
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 2 ±16%	µg/L
Antimonio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5	< 1.5 ±15%	µg/L
Arsenico	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L
Boro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1	0.22 ±14%	mg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2264671

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Cadmio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ±13%	µg/L
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.017 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Manganeso	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Mercurio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1.0	< 0.2 ±17%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L
Selenio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±15%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	3	< 0.5 ±24%	µg/L
Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	10	3.8 ±36%	µg/L
Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		1.8 ±27%	µg/L
Tricloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		2.0 ±25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	100	5.6	µg/L
Bromodiclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ±19%	µg/L
Bromoformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		3.1 ±21%	µg/L
Cloroformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		1.9 ±19%	µg/L
Dibromoclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		0.6 ±19%	µg/L
BTEXs				
Benceno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	1	< 0.5 ±24%	µg/L
Hidrocarburos aromaticos policiclicos				
Benzo-a-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.01	< 0.005 ±24%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromaticos Policiclicos	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±69%	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Plaguicidas				
Suma de plaguicidas	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Aldrin	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Ametrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±25%	µg/L
b-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
d-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±26%	µg/L
Diazinón	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Dieldrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.005 ±26%	µg/L
Endosulfan I	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Endosulfan II	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±25%	µg/L
Endosulfan sulfato	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Endrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±25%	µg/L
Endrín cetona	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Etión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2264671

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Heptaclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Heptaclor epóxido	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Lindano	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Metil-paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±24%	µg/L
Metoxiclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDD	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDE	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDT	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Prometrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Propazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Terbutrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±24%	µg/L
Trietazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	MAD-M-PE-0152 (Filtr.Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	MAD-M-PE-0102 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)		12	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Esther Sesmilo Carrasco, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 24 de Mayo de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2262037

ANÁLISIS Nº: 4248087

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Salida depósito Purísima

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 16/05/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 21/05/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 17/05/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.62	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1403 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.4 ±0.1	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	ISO 6222. Aislamiento en cultivo.		4	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 21 de Mayo de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2283082

ANÁLISIS Nº: 4467679

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 5/06/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 21/06/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 6/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	7.9	µg/L
Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		1.4 ±24%	µg/L
Tricloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		6.5 ±25%	µg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 22 de Junio de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2274373

ANÁLISIS Nº: 4249699

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red (Grifo Consumidor)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 5/06/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 7/06/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 6/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Metales				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.025 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 6/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-C-PE-0028 Fotometría	15	< 1.0 ±14%	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.81	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1403 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.4 ±0.1	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2274373

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 7 de Junio de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2282374

ANÁLISIS Nº: 4274655

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Casco Urbano San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 1 L (Tiosulfato sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 6/06/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 21/06/2018

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 7/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
<i>Legionella pneumophila</i>	A-E-PE-0008 Aislamiento en cultivo		No detectado	u.f.c./L

OBSERVACIONES

Límite de detección Legionella 1 ufc/L

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Mercedes Berjano Guillán, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en ALICANTE, 21 de Junio de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2284943

ANÁLISIS Nº: 4247199

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(2), Tubo estéril 50 ml (NaOH)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), Vial de 50 mL(1), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 13/06/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/06/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 14/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ±12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ±13%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ±12%	mg/L
Carbono orgánico total	MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)		< 1.0 ±20%	mg/L
Cianuros totales	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ±12%	µg/L
Cloro residual combinado	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	2	< 0.10 ±19%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.82 ±13%	mg/L
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		0.93 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		282 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		135 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	1428 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.0 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		20.2 ±0.5°C	°C
Nitritos	MAD-C-PE-0133 (CI)	0.5	<0.02 ±13%	mg/L
Oxidabilidad	MAD-G-PE-0029 (Volumetría)	5.0	< 0.5 ±15%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	129 ±12%	mg/L
Aniones				
Cloruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	185 ±13%	mg/L
Fluoruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	1.5	0.4 ±12%	mg/L
Nitratos	MAD-C-PE-0133 (CI)	50	107.3 ±12%	mg/L
Sulfatos	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	240 ±13%	mg/L
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 2 ±16%	µg/L
Antimonio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5	< 1.5 ±15%	µg/L
Arsenico	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L
Boro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1	0.30 ±14%	mg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2284943

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Cadmio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ±13%	µg/L
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Manganeso	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Mercurio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1.0	< 0.2 ±17%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L
Selenio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±15%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	3	< 0.5 ±25%	µg/L
Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	9.0	µg/L
Tetracloroetano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		1.7 ±24%	µg/L
Tricloroetano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		7.3 ±25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	100	9.5	µg/L
Bromodiclorometano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ±19%	µg/L
Bromoformo	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		8.2 ±19%	µg/L
Cloroformo	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ±19%	µg/L
Dibromoclorometano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		1.3 ±18%	µg/L
BTEXs				
Benceno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	1	< 0.5 ±24%	µg/L
Hidrocarburos aromaticos policiclicos				
Benzo-a-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.01	< 0.005 ±24%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromaticos Policiclicos	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±69%	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Plaguicidas				
Suma de plaguicidas	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Aldrin	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Ametrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±25%	µg/L
b-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
d-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±26%	µg/L
Diazinón	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Dieldrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.005 ±26%	µg/L
Endosulfan I	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Endosulfan II	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±25%	µg/L
Endosulfan sulfato	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Endrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±25%	µg/L
Endrín cetona	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Etión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2284943

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Heptaclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Heptaclor epóxido	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Lindano	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Metil-paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±24%	µg/L
Metoxiclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDD	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDE	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDT	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Prometrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Propazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Terbutrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±24%	µg/L
Trietazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	MAD-M-PE-0152 (Filtr.Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	MAD-M-PE-0102 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)		2	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 26 de Junio de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2287921

ANÁLISIS Nº: 4249723

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanización (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 26/06/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 30/06/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 28/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Índice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Índice de Langelier (Cálculo)		-0.73 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		74 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		35 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	375 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.3 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		23.3 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 27/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	386 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.0 ±0.1	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	9	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	ISO 6222. Aislamiento en cultivo.	100	20	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2287921

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 2 de Julio de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2298186

ANÁLISIS Nº: 4467677

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 4/07/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 16/07/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 5/07/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	10.3	µg/L
Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		1.8 ±24%	µg/L
Tricloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		8.5 ±25%	µg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Esther Sesnilo Carrasco, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 16 de Julio de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2298187

ANÁLISIS Nº: 3261369

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(2), Tubo estéril 50 ml (NaOH)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), Vial de 50 mL(1), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 4/07/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 16/07/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 5/07/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ±12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ±13%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ±12%	mg/L
Carbono orgánico total	MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)		< 1.0 ±20%	mg/L
Cianuros totales	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ±12%	µg/L
Cloro residual combinado	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		< 0.10 ±19%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1	0.24 ±13%	mg/L
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		0.81 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		283 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		128 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	1422 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.8 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		22.5 ±0.5°C	°C
Nitritos	MAD-C-PE-0133 (CI)	0.1	<0.02 ±13%	mg/L
Oxidabilidad	MAD-G-PE-0029 (Volumetría)	5.0	< 0.5 ±15%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	118 ±12%	mg/L
Aniones				
Bromatos	MAD-C-PE-0134 (CI)	10	< 3 ±18%	µg/L
Cloruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	185 ±13%	mg/L
Fluoruros	MAD-C-PE-0133 (CI)	1.5	0.4 ±12%	mg/L
Nitratos	MAD-C-PE-0133 (CI)	50	107.4 ±12%	mg/L
Sulfatos	MAD-C-PE-0133 (CI)	250	243 ±13%	mg/L
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 2 ±16%	µg/L
Antimonio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5	< 1.5 ±15%	µg/L
Arsenico	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 2298187

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Boro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1	0.28 ±14%	mg/L
Cadmio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ±13%	µg/L
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Manganeso	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Mercurio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1.0	< 0.2 ±17%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L
Selenio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±15%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	3	< 0.5 ±25%	µg/L
Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	12.2	µg/L
Tetracloroetano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		2.5 ±24%	µg/L
Tricloroetano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		9.7 ±25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	100	5.9	µg/L
Bromodiclorometano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ±19%	µg/L
Bromoformo	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		5.9 ±19%	µg/L
Cloroformo	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ±19%	µg/L
Dibromoclorometano	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ±18%	µg/L
BTEXs				
Benceno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	1	< 0.5 ±24%	µg/L
Hidrocarburos aromaticos policiclicos				
Benzo-a-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.01	< 0.005 ±24%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromaticos Policiclicos	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±69%	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±24%	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)		< 0.01 ±25%	µg/L
Plaguicidas				
Suma de plaguicidas	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Aldrin	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Ametrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±25%	µg/L
b-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
d-HCH	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±26%	µg/L
Diazinón	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Dieldrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.005 ±26%	µg/L
Endosulfan I	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Endosulfan II	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.020 ±25%	µg/L
Endosulfan sulfato	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Endrín	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±25%	µg/L
Endrín cetona	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2298187

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Etión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Heptaclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Heptaclor epóxido	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.03	< 0.01 ±26%	µg/L
Lindano	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Metil-paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.02 ±24%	µg/L
Metoxiclor	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDD	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDE	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
p,p'-DDT	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±26%	µg/L
Paratión	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Prometrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Propazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.05 ±25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±25%	µg/L
Terbutrina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.005 ±24%	µg/L
Trietazina	MAD-C-PE-0185 (SBSE/CG/MS)	0.1	< 0.01 ±24%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	MAD-M-PE-0152 (Filtr.Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	MAD-M-PE-0102 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)		<1	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Esther Sesmió Carrasco, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 16 de Julio de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2304069

ANÁLISIS Nº: 4274656

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Casco Urbano San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 1 L (Tiosulfato sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 10/07/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 23/07/2018

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 11/07/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
<i>Legionella pneumophila</i>	A-E-PE-0008 Aislamiento en cultivo		No detectado	u.f.c./L

OBSERVACIONES

Límite de detección Legionella:1 ufc/L

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Elena Soria Soria, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en ALICANTE, 23 de Julio de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2288726

ANÁLISIS Nº: 4467675

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 1 L (Tiosulfato sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 13/06/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 2/07/2018

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 14/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
<i>Legionella pneumophila</i>	A-E-PE-0008 Aislamiento en cultivo		No detectado	u.f.c./L

OBSERVACIONES

Límite de detección Legionella 1 ufc/L

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Elena Soria Soria, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en ALICANTE, 2 de Julio de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2300916

ANÁLISIS Nº: 4247588

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Pozo San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 17/07/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 18/07/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 18/07/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Aniones				
Nitratos	A-C-PE-0009 Espectrofotometría de Absorción	50	105.2 ±14%	mg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 18 de Julio de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2301564

ANÁLISIS Nº: 4467672

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 17/07/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 19/07/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 18/07/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.43	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1493 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	8.0 ±0.17	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 19 de Julio de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2309554

ANÁLISIS Nº: 4248081

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/07/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 30/07/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 26/07/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.90	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1524 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.9 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36° C/48h		2	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 30 de Julio de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2311696

ANÁLISIS Nº: 4467678

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/07/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 2/08/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 26/07/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	10	8.6 ±36%	µg/L
Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		1.8 ±27%	µg/L
Tricloroeteno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		6.8 ±25%	µg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 2 de Agosto de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2317945

ANÁLISIS Nº: 4249725

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Casco Urbano (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 7/08/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 11/08/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 8/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-0.93 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		31 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		14 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	180 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		20.2 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 8/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.55	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	176 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	6.6 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36°C/48h	100	0	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2317945

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Javier García Feo, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 13 de Agosto de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2317038

ANÁLISIS Nº: 4249701

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red (Grifo Consumidor)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 7/08/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 9/08/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 8/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Metales				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.033 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 8/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.72	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1392 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.4 ±0.17	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Javier García Feo, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2317038

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 10 de Agosto de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2322789

ANÁLISIS Nº: 4274657

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Casco Urbano San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 1 L (Tiosulfato sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 7/08/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 20/08/2018

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 8/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
<i>Legionella pneumophila</i>	A-E-PE-0008 Aislamiento en cultivo		No detectado	u.f.c./L

OBSERVACIONES

Límite de detección Legionella:1 ufc/L

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Elena Soria Soria, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en ALICANTE, 20 de Agosto de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2323483

ANÁLISIS Nº: 4467674

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 1 L (Tiosulfato sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 8/08/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 21/08/2018

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 9/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
<i>Legionella pneumophila</i>	A-E-PE-0008 Aislamiento en cultivo		No detectado	u.f.c./L

OBSERVACIONES

Límite de detección Legionella:1 ufc/L

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Elena Soria Soria, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en ALICANTE, 21 de Agosto de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2317656

ANÁLISIS Nº: 4247534

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Pozo San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico 1L(1), Plástico de 2 L(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 17/07/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 10/08/2018

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 18/07/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Radiactividad				
Actividad Alfa Total	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo	0.1	0.053±0.047	Bq/L
Actividad beta resto (beta total excluido potasio y tritio)	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo	1	0.128±0.029	Bq/L
Actividad Beta total	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo		0.128±0.029	Bq/L
Dosis indicativa total	A-BV-PE-0047 Dosis indicativa total	0.10	<0.1	mSv/año
Radón	A-BV-PE-0077 Centelleo líquido	500	<10.0	Bq/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 17/07/2018 HORA 09:30

OBSERVACIONES

Radón 222 AMD=0.800Bq/L

Actividad Alfa total AMD=0.045699Bq/L

Actividad Beta resto AMD=0.0420134Bq/L

Actividad Beta total AMD=0.0420134Bq/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Elena Soria Soria, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en ALICANTE, 10 de Agosto de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2325153

ANÁLISIS Nº: 4247591

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Pozo Pla de la Paella

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 21/08/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 23/08/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 22/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Aniones				
Nitratos	A-C-PE-0009 Espectrofotometría de Absorción	50	108.8 ±14%	mg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Javier García Feo, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 23 de Agosto de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2334901

ANÁLISIS Nº: 3832152

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Pozo Pla de la Paella

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico 1L(1), Plástico de 2 L(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 21/08/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 7/09/2018

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 22/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Radiactividad				
Actividad Alfa Total	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo	0.1	0.097±0.063	Bq/L
Actividad beta resto (beta total excluido potasio y tritio)	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo	1	<0.100	Bq/L
Actividad Beta total	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo		<0.100	Bq/L
Dosis indicativa total	A-BV-PE-0047 Dosis indicativa total	0.10	< 0.10	mSv/año
Radón	A-BV-PE-0077 Centelleo líquido	500	<10.0	Bq/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 21/08/2018 HORA 09:00

OBSERVACIONES

Radón 222 AMD=1.140Bq/L

Actividad Alfa total AMD=0.089655Bq/L

Actividad Beta resto AMD=0.0588516Bq/L

Actividad Beta total AMD=0.0588516Bq/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Elena Soria Soria, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en ALICANTE, 7 de Septiembre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2327336

ANÁLISIS Nº: 4248084

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 22/08/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 27/08/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 23/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.77	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1420 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.8 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36° C/48h		1	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 27 de Agosto de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2330070

ANÁLISIS Nº: 4247228

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 22/08/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 30/08/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 25/08/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	13.2	µg/L
Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		3.1 ±24%	µg/L
Tricloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		10.1 ±25%	µg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 30 de Agosto de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2344109

ANÁLISIS Nº: 4248086

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Salida depósito Purísima

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 19/09/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 24/09/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 20/09/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.62	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1402 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.5 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36° C/48h		0	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 24 de Septiembre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2348818

ANÁLISIS Nº: 4249731

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/09/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 1/10/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 26/09/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-0.66 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		96 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		30 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	395 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.4 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		21.7 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 26/09/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.50	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	405 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.4 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36°C/48h	100	0	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2348818

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 1 de Octubre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2346806

ANÁLISIS Nº: 4467673

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/09/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 27/09/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 26/09/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.66	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1444 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.8 ±0.17	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 27 de Septiembre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2348673

ANÁLISIS Nº: 4248082

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 26/09/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 1/10/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 27/09/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.56	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1426 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.7 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36° C/48h		38	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 1 de Octubre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2351963

ANÁLISIS Nº: 4249700

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red (Grifo Consumidor)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 2/10/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 4/10/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 3/10/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Metales				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.018 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 3/10/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1403 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.6 ±0.17	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2351963

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 5 de Octubre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2366195

ANÁLISIS Nº: 4248083

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 24/10/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 29/10/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 25/10/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.61	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1409 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.9 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36° C/48h		3	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 29 de Octubre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2376067

ANÁLISIS Nº: 4249728

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Casco Urbano (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 7/11/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 13/11/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 8/11/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-2.70 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		20 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		7 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	97 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	6.6 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		19.1 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 8/11/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.70	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	89 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	6.5 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36°C/48h	100	13	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2376067

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 13 de Noviembre de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2377654

ANÁLISIS Nº: 4663601

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 8/11/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 15/11/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 12/11/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	9.3	µg/L
Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		2.0 ±24%	µg/L
Tricloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		7.3 ±25%	µg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 15 de Noviembre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2379333

ANÁLISIS Nº: 4247474

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Casco Urbano San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 14/11/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 16/11/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 15/11/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.55	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1332 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.6 ±0.17	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 16 de Noviembre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2379332

ANÁLISIS Nº: 4247473

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 14/11/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 16/11/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 15/11/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.80	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1409 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.8 ±0.17	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 16 de Noviembre de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2389195

ANÁLISIS Nº: 4247589

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Pozo San Antonio

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 28/11/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 29/11/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 29/11/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Aniones				
Nitratos	A-C-PE-0009 Espectrofotometría de Absorción	50	108.0 ±14%	mg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 29 de Noviembre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2411960

ANÁLISIS Nº: 4746913

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Casco Urbano (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 2/01/2019

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 4/01/2019

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 3/01/2019.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-2.04 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		28 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		10 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	142 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.0 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		16.3 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 3/01/2019.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	0.21 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.58	mg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado..

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2411960

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 8 de Enero de 2019

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2394097

ANÁLISIS Nº: 4249702

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Red (Grifo Consumidor)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 4/12/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 7/12/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 5/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Metales				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.028 ±13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ±13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ±12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ±14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ±13%	µg/L

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 5/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.66	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	1325 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.5 ±0.17	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado..

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2394097

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 10 de Diciembre de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2396226

ANÁLISIS Nº: 4247590

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Pozo Pla de la Paella

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 11/12/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 12/12/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 12/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Aniones				
Nitratos	A-C-PE-0009 Espectrofotometría de Absorción	50	102.6 ±14%	mg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 12 de Diciembre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2404871

ANÁLISIS Nº: 4249729

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 18/12/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 24/12/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 19/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-0.91 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		85 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		30 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	382 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.2 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		18.0 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 19/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.62	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	399 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.3 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36°C/48h	100	0	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2404871

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado..

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 26 de Diciembre de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2407246

ANÁLISIS Nº: 4710186

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 26/12/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 28/12/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 28/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Aniones				
Nitratos	A-C-PE-0009 Espectrofotometría de Absorción	50	92.5 ±14%	mg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 28 de Diciembre de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2412021

ANÁLISIS Nº: 4467680

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 26/12/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 8/01/2019

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 27/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	9.0	µg/L
Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		2.2 ±24%	µg/L
Tricloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		6.8 ±25%	µg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 8 de Enero de 2019

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2407251

ANÁLISIS Nº: 4710187

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Salida depósito Purísima

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 26/12/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 28/12/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 28/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Aniones				
Nitratos	A-C-PE-0009 Espectrofotometría de Absorción	50	92.2 ±14%	mg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 28 de Diciembre de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2394360

ANÁLISIS Nº: 4247229

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA,.S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Deposito Urb. Montesano

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 28/11/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 10/12/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 29/11/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	7.8	µg/L
Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		1.7 ±24%	µg/L
Tricloroeteno	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		6.1 ±25%	µg/L

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 10 de Diciembre de 2018

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2408401

ANÁLISIS Nº: 4777297

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis urbanización Colinas

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 28/12/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 31/12/2018

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 28/12/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36°C/48h		2	u.f.c./mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado..

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Javier García Feo, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 31 de Diciembre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2235872

ANÁLISIS Nº: 4249724

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 3/04/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 9/04/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 4/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-1.06 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		72 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		24 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	303 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.2 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		20.9 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 4/04/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-C-PE-0028 Fotometría	15	< 1.0 ±14%	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0021 Nefelometría	1	0.21 ±8 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0004 Electrometría	2500	313 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0010 Electrometría	6.5-9.5	7.0 ±0.1	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	ISO 6222. Aislamiento en cultivo.	100	8	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2235872

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Javier García Feo, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 9 de Abril de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2193173

ANÁLISIS Nº: 4251291

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 23/01/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 25/01/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 24/01/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Índice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Índice de Langelier (Cálculo)		-1.18 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		66 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		22.4 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	324 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.2 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		18.6 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 24/01/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2193173

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 26 de Enero de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2348818

ANÁLISIS Nº: 4249731

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/09/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 1/10/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 26/09/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-0.66 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		96 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		30 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	395 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.4 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		21.7 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Aureliano Ibarra 16, 03009 ALICANTE - Tel. 965 916543:

Fecha inicio análisis 26/09/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 2.0 ±18 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±13 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		0.50	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	405 ±13 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.4 ±0.17	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999 Siembra Masa: Agar extracto levadura 22°C/72h; 36°C/48h	100	0	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2348818

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 1 de Octubre de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2287921

ANÁLISIS Nº: 4249723

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanización (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 26/06/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 30/06/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 28/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Índice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Índice de Langelier (Cálculo)		-0.73 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		74 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		35 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	375 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.3 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		23.3 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 27/06/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	386 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.0 ±0.1	U. pH.
Metales				
Aluminio	A-C-PE-0039 Espectrofotometría absorción	200	< 20 ±23 %	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	9	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	A-E-PE-0048. Filtr. Membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	ISO 6222. Aislamiento en cultivo.	100	20	u.f.c./mL

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2287921

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 2 de Julio de 2018

Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2214482

ANÁLISIS Nº: 4251292

MUESTRA REMITIDA POR: HIDRAQUA, S.A. (SAN ANTONIO DE BENAGEBER)

DOMICILIO: PLAZA DEL AYUNTAMIENTO, 1

POBLACION: 46184-S. ANTONIO DE BENAGEBER

DENOMINACIÓN MUESTRA: Osmosis Urbanizacion (ETAP)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(2), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 27/02/2018

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 1/03/2018

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 28/02/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos				
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-1.10 ±17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		64 ±12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		21 ±13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ±12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	297 ±6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.3 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		18.9 ±0.5°C	°C

Análisis realizado por INTERLAB Alicante. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE2332; C/ Dracma,16-18-Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 28/02/2018.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±20 %	mg/L Pt/Co
* Olor	A-A-PE-0014 Olor	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	A-A-PE-0015 Sabor	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	1	< 0.20 ±19 %	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
* Cloro residual libre	A-C-PE-0032 Fotometría absorción		< 0.10	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	294 ±12 %	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.0 ±0.1	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	A-E-PE-0061. Aislamiento en cultivo	0	0	u.f.c./100 mL

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente y de 4 a 9 ufc como recuento estimado.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

Aprobado en Interlab Alicante por Técnico Superior: Meritxell Ramón González, Director Técnico: Meritxell Ramón González.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2214482

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Alicante, 2 de Marzo de 2018