

Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1700525

ANÁLISIS Nº: 2399492

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Depósito Refugio. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 22/10/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 23/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA GALICIA, acreditado por ENAC nº 109/982; Rua Secundino López 1 bajo - E15702 SANTIAGO DE COMPOSTELA - Tfno 981 525 122 e Fax: 981 062 666:

Fecha inicio análisis 22/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	SC-FQ-PE/0007. Espectrofotometría VIS.	15	< 5 ±17%	mg/L Pt/Co
* Olor	SC-FQ-PE/0004. Método de las diluciones	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Método de las diluciones	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	SC-FQ-PE/0006. Nefelometría.		< 0.50 ±15%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	SC-FQ-PE/0043. FIA/UV-VIS.	0.5	< 0.15 ±17%	mg/L
Cloro residual libre	SC-FQ-PE/0002. Espectrofotometría.		0.36 ±24%	mg/L
Conductividad a 20°C	SC-FQ-PE/0010. Electrometría.	2500	253 ±15%	µS/cm
pH	SC-FQ-PE/0009. Electrometría.	6.5-9.5	7.8 ±0.2	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 21/10/2015 HORA 10:00

Cloro libre en la toma de la muestra 0.40 mg/L.

OBSERVACIONES

Entre 1-3 ufc organismo presente

Entre 4-10 ufc recuento estimado

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

Aprobado en Labaqua Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz, 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 Santiago de Compostela, 23 de Octubre de 2015

Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1692575

ANÁLISIS Nº: 2399497

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: C/ Sevilla. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 8/10/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 9/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA GALICIA, acreditado por ENAC nº 109/982; Rua Secundino López 1 bajo - E15702 SANTIAGO DE COMPOSTELA - Tfno 981 525 122 e Fax: 981 062 666:

Fecha inicio análisis 8/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	SC-FQ-PE/0007. Espectrofotometría VIS.	15	< 5 ±17%	mg/L Pt/Co
* Olor	SC-FQ-PE/0004. Método de las diluciones	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Método de las diluciones	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	SC-FQ-PE/0006. Nefelometría.	5	< 0.50 ±15%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	SC-FQ-PE/0043. FIA/UV-VIS.	0.5	< 0.15 ±17%	mg/L
Cloro residual libre	SC-FQ-PE/0002. Espectrofotometría.	1.0	< 0.10 ±24%	mg/L
Conductividad a 20°C	SC-FQ-PE/0010. Electrometría.	2500	157 ±15%	µS/cm
pH	SC-FQ-PE/0009. Electrometría.	6.5-9.5	7.8 ±0.2	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 7/10/2015 HORA 09:40

Cloro en la toma de la muestra 0.1 ppm

OBSERVACIONES

Entre 1-3 ufc organismo presente

Entre 4-10 ufc recuento estimado

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

Aprobado en Labaqua Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz, 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 Santiago de Compostela, 9 de Octubre de 2015

Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES	
INFORME Nº:	1697495
ANÁLISIS Nº:	2398161
MUESTRA REMITIDA POR:	AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)
DOMICILIO:	Camino de la Miranda s/n
POBLACION:	34003-Palencia
DENOMINACIÓN MUESTRA:	Avda. de Madrid. Palencia
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 (Na ₂ S ₂ O ₃)(2), Vial de 50 mL(1), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), conteniendo agua potable
FECHA RECEPCIÓN:	8/10/2015
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	19/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA Alicante. Acreditado por 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 8/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	15	< 1.0 ±18%	mg/L Pt/Co
Olor	EN 1622:2007 Metodo simplificado	3 a 25°C	Sin Olor anormal	Ind. de dil.
Sabor	EN 1622:2007 Metodo simplificado	3 a 25 °C	Sin Sabor anormal	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	5	0.28 ±19%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	A-C-PE-0012 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
Carbono orgánico total	A-F-PE-0001 Combustión - FTIR		0.7 ±15%	mg/L
Cianuros totales	A-F-PE-0057 SFA	50	<5 ±28 %	µg/L
Cloro residual combinado	A-C-PE-0018 Espectrofotometría absorción	2	0.07 ±21%	mg/L
Cloro residual libre	A-C-PE-0018 Espectrofotometría absorción	1.0	0.20 ±17%	mg/L
Indice de Langelier	A-F-PE-0044 Cálculo		-0.41 ±23%	--
Bicarbonatos	A-A-PE-0033 Valorador Metrohm		75.0 ±12%	mg/L
Calcio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS		29.6 ±12%	mg/L
Carbonatos	A-A-PE-0033 Valorador Metrohm		< 2.0 ±13%	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	2500	166 ±12%	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.7 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	A-A-PE-0016 Termometría		21.0	°C
Nitritos	A-C-PE-0010 Espectrofotometría absorción	0.5	< 0.05 ±13%	mg/L
Oxidabilidad	A-A-PE-0008 Oxidabilidad Permanganato	5.0	0.6 ±17%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	200	2.2 ±12%	mg/L
Aniones				
Cloruros	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	250	5.1 ±13.0%	mg/L
Fluoruros	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	1.5	< 0.10 ±12.9%	mg/L
Nitratos	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	50	1.8 ±13.1%	mg/L
Sulfatos	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	250	10.5 ±13.1%	mg/L
Metales				
Aluminio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	200	61 ±13%	µg/L

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 1697495

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Antimonio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	5	< 2 ±13%	µg/L
Arsenico	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	10	< 2 ±12%	µg/L
Boro	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	1	< 0.010 ±13%	mg/L
Cadmio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	5.0	< 1 ±12%	µg/L
Cobre	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	2.0	0.004 ±12%	mg/L
Cromo	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	50	< 2 ±12%	µg/L
Hierro	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	200	< 10 ±12%	µg/L
Manganeso	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	50	< 2 ±12%	µg/L
Mercurio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	1.0	< 0.20 ±13%	µg/L
Niquel	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	20	< 2 ±12%	µg/L
Plomo	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	10	< 2 ±12%	µg/L
Selenio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	10	< 2 ±12%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	3	< 0.5 ±27.1 %	µg/L
Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	10	< 1.0	µg/L
Tetracloroetano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±27.3 %	µg/L
Tricloroetano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±27.8 %	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	100	44.7	µg/L
Bromodichlorometano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		6.8 ±27.3 %	µg/L
Bromoformo	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±27.4 %	µg/L
Cloroformo	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		36.9 ±26.8 %	µg/L
Dibromoclorometano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		1.0 ±27.7 %	µg/L
BTEXs				
Benceno	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	1	< 0.5 ±27.2 %	µg/L
Hidrocarburos aromaticos policiclicos				
Benzo-a-pireno	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.01	< 0.005 ±30 %	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromaticos Policiclicos	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.0400 ±37 %	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS		< 0.01 ±38 %	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS		< 0.01 ±36 %	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS		< 0.01 ±37 %	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS		< 0.01 ±39 %	µg/L
Plaguicidas				
Suma de plaguicidas	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.5	< 0.40	µg/L
a-HCH	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
Aldrin	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.03	< 0.01 ±30%	µg/L
Ametrina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L
Atrazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.02 ±31%	µg/L
b-HCH	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±33%	µg/L
d-HCH	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.05 ±31%	µg/L
Diazinón	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±29%	µg/L
Dieldrin	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.03	< 0.005 ±30%	µg/L
Endosulfan I	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.05 ±35%	µg/L
Endosulfan II	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.02 ±31%	µg/L
Endosulfan sulfato	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 1697495

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Endrín	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.005 ±31%	µg/L
Endrín cetona	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
Etión	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±33%	µg/L
Heptaclor	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.03	< 0.01 ±31%	µg/L
Heptaclor epóxido	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.03	< 0.01 ±30%	µg/L
Lindano	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±31%	µg/L
Metil-paratión	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.02 ±31%	µg/L
Metoxiclor	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L
p,p'-DDD	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
p,p'-DDE	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±33%	µg/L
p,p'-DDT	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±31%	µg/L
Paratión	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±29%	µg/L
Prometrina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L
Propazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
Simazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.05 ±30%	µg/L
Terbutilazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.03 ±33%	µg/L
Terbutrina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.005 ±31%	µg/L
Trietazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	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
Enterococos	A-E-PE-0013. 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
Microorganismos aerobios a 22°C	ISO 6222. Aislamiento en cultivo.		0	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 7/10/2015

cloro libre in situ 0.29mg/l

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 Labaqua Alicante por Técnico Superior: Carol Cortada Cortes, 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 Octubre de 2015

Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1692574

ANÁLISIS Nº: 2398098

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Avda. de Madrid. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 8/10/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 9/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA GALICIA, acreditado por ENAC nº 109/982; Rua Secundino López 1 bajo - E15702 SANTIAGO DE COMPOSTELA - Tfno 981 525 122 e Fax: 981 062 666:

Fecha inicio análisis 8/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	SC-FQ-PE/0007. Espectrofotometría VIS.	15	< 5 ±17%	mg/L Pt/Co
* Olor	SC-FQ-PE/0004. Método de las diluciones	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Método de las diluciones	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	SC-FQ-PE/0006. Nefelometría.	5	< 0.50 ±15%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	SC-FQ-PE/0043. FIA/UV-VIS.	0.5	< 0.15 ±17%	mg/L
Cloro residual libre	SC-FQ-PE/0002. Espectrofotometría.	1.0	0.12 ±24%	mg/L
Conductividad a 20°C	SC-FQ-PE/0010. Electrometría.	2500	161 ±15%	µS/cm
pH	SC-FQ-PE/0009. Electrometría.	6.5-9.5	7.9 ±0.2	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 7/10/2015 HORA 09:30

Cloro en la toma de la muestra 0.3 ppm

OBSERVACIONES

Entre 1-3 ufc organismo presente

Entre 4-10 ufc recuento estimado

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

Aprobado en Labaqua Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz, 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 Santiago de Compostela, 9 de Octubre de 2015

Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1693180

ANÁLISIS Nº: 2398082

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Depósito La Miranda. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 7/10/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 13/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA GALICIA, acreditado por ENAC nº 109/982; Rua Secundino López 1 bajo - E15702 SANTIAGO DE COMPOSTELA - Tfno 981 525 122 e Fax: 981 062 666:

Fecha inicio análisis 7/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	SC-FQ-PE/0007. Espectrofotometría VIS.	15	< 5 ±17%	mg/L Pt/Co
* Olor	SC-FQ-PE/0004. Método de las diluciones	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Método de las diluciones	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	SC-FQ-PE/0006. Nefelometría.	1	< 0.50 ±15%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	SC-FQ-PE/0043. FIA/UV-VIS.	0.5	< 0.15 ±17%	mg/L
Cloro residual libre	SC-FQ-PE/0002. Espectrofotometría.		0.43 ±24%	mg/L
Conductividad a 20°C	SC-FQ-PE/0010. Electrometría.	2500	156 ±15%	µS/cm
pH	SC-FQ-PE/0009. Electrometría.	6.5-9.5	7.6 ±0.2	U. pH.
Metales				
Aluminio	SC-AA-PE/0048. ICP-OES	200	39 ±20%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	10	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	SC-MI-PE/0035. Filtración membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	SC-MI-PE/0031. Filtración membrana.	100	0	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 5/10/2015 HORA 16:00

Cloro libre en la toma de la muestra 0.70 mg/L.

OBSERVACIONES

Entre 1-3 ufc organismo presente

Entre 4-10 ufc recuento estimado

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

Aprobado en Labaqua Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz, 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 Santiago de Compostela, 13 de Octubre de 2015

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1695264

ANÁLISIS Nº: 2621230

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Depósito La Miranda. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 14/10/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 15/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA GALICIA, acreditado por ENAC nº 109/982; Rua Secundino López 1 bajo - E15702 SANTIAGO DE COMPOSTELA - Tfno 981 525 122 e Fax: 981 062 666:

Fecha inicio análisis 14/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 13/10/2015 HORA 10:00

OBSERVACIONES

Entre 1-3 ufc organismo presente

Entre 4-10 ufc recuento estimado

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

Aprobado en Labaqua Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz, 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 Santiago de Compostela, 15 de Octubre de 2015

Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1696829

ANÁLISIS Nº: 2398074

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Depósito La Miranda. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 14/10/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 19/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA GALICIA, acreditado por ENAC nº 109/982; Rua Secundino López 1 bajo - E15702 SANTIAGO DE COMPOSTELA - Tfno 981 525 122 e Fax: 981 062 666:

Fecha inicio análisis 14/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	SC-FQ-PE/0007. Espectrofotometría VIS.	15	< 5 ±17%	mg/L Pt/Co
* Olor	SC-FQ-PE/0004. Método de las diluciones	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Método de las diluciones	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	SC-FQ-PE/0006. Nefelometría.	1	< 0.50 ±15%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	SC-FQ-PE/0043. FIA/UV-VIS.	0.5	< 0.15 ±17%	mg/L
Cloro residual libre	SC-FQ-PE/0002. Espectrofotometría.		0.96 ±24%	mg/L
Conductividad a 20°C	SC-FQ-PE/0010. Electrometría.	2500	155 ±15%	µS/cm
pH	SC-FQ-PE/0009. Electrometría.	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
Metales				
Aluminio	SC-AA-PE/0048. ICP-OES	200	40 ±20%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	SC-MI-PE/0035. Filtración membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	SC-MI-PE/0031. Filtración membrana.	100	0	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 13/10/2015 HORA 10:00

Cloro 0.70 ppm

OBSERVACIONES

Entre 1-3 ufc organismo presente

Entre 4-10 ufc recuento estimado

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

Aprobado en Labaqua Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz, 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 Santiago de Compostela, 19 de Octubre de 2015

Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1700524

ANÁLISIS Nº: 2399482

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Depósito La Miranda. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 20/10/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 23/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA GALICIA, acreditado por ENAC nº 109/982; Rua Secundino López 1 bajo - E15702 SANTIAGO DE COMPOSTELA - Tfno 981 525 122 e Fax: 981 062 666:

Fecha inicio análisis 20/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	SC-FQ-PE/0007. Espectrofotometría VIS.	15	< 5 ±17%	mg/L Pt/Co
* Olor	SC-FQ-PE/0004. Método de las diluciones	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Método de las diluciones	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	SC-FQ-PE/0006. Nefelometría.	1	< 0.50 ±15%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	SC-FQ-PE/0043. FIA/UV-VIS.	0.5	< 0.15 ±17%	mg/L
Cloro residual libre	SC-FQ-PE/0002. Espectrofotometría.		0.60 ±24%	mg/L
Conductividad a 20°C	SC-FQ-PE/0010. Electrometría.	2500	180 ±15%	µS/cm
pH	SC-FQ-PE/0009. Electrometría.	6.5-9.5	7.6 ±0.2	U. pH.
Metales				
Aluminio	SC-AA-PE/0048. ICP-OES	200	42 ±20%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	SC-MI-PE/0035. Filtración membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	SC-MI-PE/0031. Filtración membrana.	100	0	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 19/10/2015 HORA 14:00

Cloro libre en la toma de la muestra 0.70 mg/L.

OBSERVACIONES

Entre 1-3 ufc organismo presente

Entre 4-10 ufc recuento estimado

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

Aprobado en Labaqua Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz, 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 Santiago de Compostela, 23 de Octubre de 2015

Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1701675

ANÁLISIS Nº: 2399457

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (ETAP PALENCIA)

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Depósito La Miranda. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 23/10/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/10/2015

Análisis realizado por LABAQUA GALICIA, acreditado por ENAC nº 109/982; Rua Secundino López 1 bajo - E15702 SANTIAGO DE COMPOSTELA - Tfno 981 525 122 e Fax: 981 062 666:

Fecha inicio análisis 23/10/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	SC-FQ-PE/0007. Espectrofotometría VIS.	15	< 5 ±17%	mg/L Pt/Co
* Olor	SC-FQ-PE/0004. Método de las diluciones	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Método de las diluciones	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	SC-FQ-PE/0006. Nefelometría.	1	< 0.50 ±15%	UNF
Caracteres Fisico-Químicos				
Amonio	SC-FQ-PE/0043. FIA/UV-VIS.	0.5	< 0.15 ±17%	mg/L
Cloro residual libre	SC-FQ-PE/0002. Espectrofotometría.		0.52 ±24%	mg/L
Conductividad a 20°C	SC-FQ-PE/0010. Electrometría.	2500	189 ±15%	µS/cm
pH	SC-FQ-PE/0009. Electrometría.	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
Metales				
Aluminio	SC-AA-PE/0048. ICP-OES	200	26 ±20%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	SC-MI-PE/0035. Filtración membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	SC-MI-PE/0040. Filtración de membrana.	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	SC-MI-PE/0031. Filtración membrana.	100	0	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 22/10/2015 HORA 14:00

Cloro libre en la toma de la muestra 0.7 mg/L

OBSERVACIONES

Entre 1-3 ufc organismo presente

Entre 4-10 ufc recuento estimado

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

Aprobado en Labaqua Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz, 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 Santiago de Compostela, 26 de Octubre de 2015