

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES	
INFORME Nº:	1578462
ANÁLISIS Nº:	2398157
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), 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:	8/04/2015
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	15/04/2015

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 8/04/2015.

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	1	< 0.20 ±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 - IR		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		0.06 ±21%	mg/L
Cloro residual libre	A-C-PE-0018 Espectrofotometría absorción		0.65 ±17%	mg/L
Indice de Langelier	A-F-PE-0044 Cálculo		-0.59	--
Bicarbonatos	A-A-PE-0033 Valorador Metrohm		71.7 ±12%	mg/L
Calcio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS		25.3 ±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	141 ±12%	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	6.5-9.5	7.6 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	A-A-PE-0016 Termometría		20.3	°C
Nitritos	A-C-PE-0010 Espectrofotometría absorción	0.1	< 0.05 ±13%	mg/L
Oxidabilidad	A-A-PE-0008 Oxidabilidad Permanganato	5.0	0.7 ±17%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	200	< 1.0 ±12%	mg/L
Aniones				
Cloruros	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	250	4.1 ±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	1.5 ±13.1%	mg/L
Sulfatos	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	250	12.3 ±13.1%	mg/L
Metales				
Aluminio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	200	40 ±13%	µg/L

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 1578462

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	< 0.002 ±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	23.4	µg/L
Bromodiclorometano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		3.4 ±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		20.0 ±26.8 %	µg/L
Dibromoclorometano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±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 Aromáticos 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: 1578462

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.	100	0	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 7/04/2015 HORA 10:30

Cloro 'in situ': 0.65mg/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: Julio Llorca Porcel, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 15 de Abril de 2015

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1575914

ANÁLISIS Nº: 2399484

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: 8/04/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 13/04/2015

Análisis realizado por Acreditación Nº 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:
Fecha inicio análisis 8/04/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	CYL-FQ-PE-0005 Escala de Color	15	< 5 ±39%	mg/L Pt/Co
* Olor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	CYL-FQ-PE-0003 Nefelometría	1	< 0.28 ±20%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	CYL-E-PE-0002 Espectrofotometría UV-VIS	0.5	< 0.15 ±21%	mg/L
* Cloro residual libre	CYL-E-PE-0010 Cloro in situ		0.7	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	130 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
Metales				
Aluminio	CYL-E-PE-0008 Espectrofotometría UV-VIS	200	< 20 ±17%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	CYL-M-PE-0003 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	CYL-M-PE-0001 Recuento en placa	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 7/04/2015 HORA 10:00

OBSERVACIONES

El cloro residual in situ es un dato aportado por el cliente.

Para recuentos de Microbiología inferiores a 10 ufc/volumen examinado: Entre 1-3 ufc organismo presente y entre 4-9 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 Castilla y León por Técnico Superior: Rosa Rodríguez Martín, Director Técnico: Belén Aufrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 13 de Abril de 2015

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1581586

ANÁLISIS Nº: 2398077

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: 14/04/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 21/04/2015

Análisis realizado por Acreditación Nº 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:

Fecha inicio análisis 14/04/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	CYL-FQ-PE-0005 Escala de Color	15	< 5 ±39%	mg/L Pt/Co
* Olor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	CYL-FQ-PE-0003 Nefelometría	1	< 0.28 ±20%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	CYL-E-PE-0002 Espectrofotometría UV-VIS	0.5	< 0.15 ±21%	mg/L
* Cloro residual libre	CYL-E-PE-0010 Cloro in situ		0.7	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	131 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
Metales				
Aluminio	CYL-E-PE-0008 Espectrofotometría UV-VIS	200	36 ±17%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	CYL-M-PE-0003 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	CYL-M-PE-0001 Recuento en placa	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 13/04/2015 HORA 16:00

OBSERVACIONES

El cloro residual in situ es un dato aportado por el cliente.

Para recuentos de Microbiología inferiores a 10 ufc/volumen examinado: Entre 1-3 ufc organismo presente y entre 4-9 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 Castilla y León por Técnico Superior: Rosa Rodríguez Martín, Director Técnico: Belén Aufrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 21 de Abril de 2015

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1581585

ANÁLISIS Nº: 2398087

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: 17/04/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 21/04/2015

Análisis realizado por Acreditación Nº 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:

Fecha inicio análisis 17/04/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	CYL-FQ-PE-0005 Escala de Color	15	< 5 ±39%	mg/L Pt/Co
* Olor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	CYL-FQ-PE-0003 Nefelometría	1	< 0.28 ±20%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	CYL-E-PE-0002 Espectrofotometría UV-VIS	0.5	< 0.15 ±21%	mg/L
* Cloro residual libre	CYL-E-PE-0010 Cloro in situ		0.7	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	153 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.7 ±0.2	U. pH.
Metales				
Aluminio	CYL-E-PE-0008 Espectrofotometría UV-VIS	200	28 ±17%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	CYL-M-PE-0003 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	CYL-M-PE-0001 Recuento en placa	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 16/04/2015 HORA 17:00

OBSERVACIONES

El cloro residual in situ es un dato aportado por el cliente.

Para recuentos de Microbiología inferiores a 10 ufc/volumen examinado: Entre 1-3 ufc organismo presente y entre 4-9 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 Castilla y León por Técnico Superior: Rosa Rodríguez Martín, Director Técnico: Belén Aufrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 21 de Abril de 2015

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES	
INFORME Nº:	1585288
ANÁLISIS Nº:	2399473
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:	21/04/2015
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	27/04/2015

Análisis realizado por Acreditación Nº 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:
Fecha inicio análisis 21/04/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	CYL-FQ-PE-0005 Escala de Color	15	< 5 ±39%	mg/L Pt/Co
* Olor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	CYL-FQ-PE-0003 Nefelometría	1	< 0.28 ±20%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	CYL-E-PE-0002 Espectrofotometría UV-VIS	0.5.	< 0.15 ±21%	mg/L
* Cloro residual libre	CYL-E-PE-0010 Cloro in situ		0.7	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	174 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
Metales				
Aluminio	CYL-E-PE-0008 Espectrofotometría UV-VIS	200	44 ±17%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	CYL-M-PE-0003 Filtración membrana	0	1	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	CYL-M-PE-0001 Recuento en placa	100	3	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 20/04/2015 HORA 10:00

OBSERVACIONES

El cloro residual in situ es un dato aportado por el cliente.

Para recuentos de Microbiología inferiores a 10 ufc/volumen examinado: Entre 1-3 ufc organismo presente y entre 4-9 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 Castilla y León por Técnico Superior: Rosa Rodríguez Martín, Director Técnico: Belén Aufrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 27 de Abril de 2015

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1585250

ANÁLISIS Nº: 2609408

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Muestra de confirmacion Depósito La Miranda. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 24/04/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 27/04/2015

Análisis realizado por Acreditación Nº 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:

Fecha inicio análisis 24/04/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
<i>Clostridium perfringens</i>	CYL-M-PE-0003 Filtracion membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 22/04/2015

OBSERVACIONES

Muestra de confirmación. ANÁLISIS Nº: 2399473

Para recuentos de Microbiología inferiores a 10 ufc/volumen examinado: Entre 1-3 ufc organismo presente y entre 4-9 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 Castilla y León por Técnico Superior: Rosa Rodríguez Martín, Director Técnico: Belén Aufrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 27 de Abril de 2015

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1574222

ANÁLISIS Nº: 2398097

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: 8/04/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 9/04/2015

Análisis realizado por Acreditación Nº 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:

Fecha inicio análisis 8/04/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	CYL-FQ-PE-0005 Escala de Color	15	< 5 ±39%	mg/L Pt/Co
* Olor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	CYL-FQ-PE-0003 Nefelometría	5	< 0.28 ±20%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	CYL-E-PE-0002 Espectrofotometría UV-VIS	0.5	< 0.15 ±21%	mg/L
* Cloro residual libre	CYL-E-PE-0010 Cloro in situ	1.0	0.5	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	135 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.7 ±0.2	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 7/04/2015 HORA 16:00

OBSERVACIONES

El cloro residual in situ es un dato aportado por el cliente.

Para recuentos de Microbiología inferiores a 10 ufc/volumen examinado: Entre 1-3 ufc organismo presente y entre 4-9 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 Castilla y León por Técnico Superior: Rosa Rodríguez Martín, Director Técnico: Belén Autrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 9 de Abril de 2015

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1574221

ANÁLISIS Nº: 2398110

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: 8/04/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 9/04/2015

Análisis realizado por Acreditación Nº 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:

Fecha inicio análisis 8/04/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	CYL-FQ-PE-0005 Escala de Color	15	< 5 ±39%	mg/L Pt/Co
* Olor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	CYL-FQ-PE-0003 Nefelometría	5	< 0.28 ±20%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	CYL-E-PE-0002 Espectrofotometría UV-VIS	0.5	< 0.15 ±21%	mg/L
* Cloro residual libre	CYL-E-PE-0010 Cloro in situ	1.0	0.5	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	139 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.8 ±0.2	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 7/04/2015 HORA 13:00

OBSERVACIONES

El cloro residual in situ es un dato aportado por el cliente.

Para recuentos de Microbiología inferiores a 10 ufc/volumen examinado: Entre 1-3 ufc organismo presente y entre 4-9 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 Castilla y León por Técnico Superior: Rosa Rodríguez Martín, Director Técnico: Belén Aufrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 9 de Abril de 2015

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 1580373

ANÁLISIS Nº: 2399501

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: Depósito Paredes de Monte. Palencia

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

FECHA RECEPCIÓN: 14/04/2015

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 20/04/2015

Análisis realizado por Acreditación Nº 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:

Fecha inicio análisis 14/04/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	CYL-FQ-PE-0005 Escala de Color	15	< 5 ±39%	mg/L Pt/Co
* Olor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
* Sabor	CYL-FQ-PE-0014 Organoléptico	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
Turbidez	CYL-FQ-PE-0003 Nefelometría		0.28 ±20%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	CYL-E-PE-0002 Espectrofotometría UV-VIS	0.5	< 0.15 ±21%	mg/L
* Cloro residual libre	CYL-E-PE-0010 Cloro in situ		0.6	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	281 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	8.0 ±0.2	U. pH.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	CYL-M-PE-0004 Filtración membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 13/04/2015 HORA 08:00

OBSERVACIONES

El cloro residual in situ es un dato aportado por el cliente.

Para recuentos de Microbiología inferiores a 10 ufc/volumen examinado: Entre 1-3 ufc organismo presente y entre 4-9 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 Castilla y León por Técnico Superior: Rosa Rodríguez Martín, Director Técnico: Belén Aufrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emitido en Valladolid, 20 de Abril de 2015