

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 1676169

**ANÁLISIS Nº:** 2399466

**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:** 9/09/2015

**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 14/09/2015

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

Fecha inicio análisis 9/09/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
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
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
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	177 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
<b>Metales</b>				
Aluminio	CYL-E-PE-0008 Espectrofotometría UV-VIS	200	49 ±17%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
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:** 8/09/2015 HORA 09:45

### 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](http://www.fnmt.es).

Emitido en Valladolid, 14 de Septiembre de 2015

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 1679113

**ANÁLISIS Nº:** 2398081

**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:** 15/09/2015

**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 18/09/2015

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

Fecha inicio análisis 15/09/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
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	0.32 ±20%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
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	179 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
<b>Metales</b>				
Aluminio	CYL-E-PE-0008 Espectrofotometría UV-VIS	200	60 ±17%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
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:** 9/09/2015 HORA 12:00

### 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](http://www.fnmt.es).

Emitido en Santiago de Compostela, 18 de Septiembre de 2015

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 1683585

**ANÁLISIS Nº:** 2399471

**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:** 22/09/2015

**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 25/09/2015

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

Fecha inicio análisis 22/09/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
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
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
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	202 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.4 ±0.2	U. pH.
<b>Metales</b>				
Aluminio	CYL-E-PE-0008 Espectrofotometría UV-VIS	200	39 ±17%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
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:** 21/09/2015 HORA 14:40

### 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](http://www.fnmt.es).

Emitido en Valladolid, 25 de Septiembre de 2015

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 1684659

**ANÁLISIS Nº:** 2398085

**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:** 24/09/2015

**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 28/09/2015

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

Fecha inicio análisis 24/09/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
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
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
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	184 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
<b>Metales</b>				
Aluminio	CYL-E-PE-0008 Espectrofotometría UV-VIS	200	53 ±17%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
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:** 23/09/2015 HORA 14:50

### 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](http://www.fnmt.es).

Emitido en Valladolid, 28 de Septiembre de 2015

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 1677934

**ANÁLISIS Nº:** 2398109

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

**DOMICILIO:** Camino de la Miranda s/n

**POBLACION:** 34003-Palencia

**DENOMINACIÓN MUESTRA:** Plaza Pio XII (Oficinas). Palencia

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

**FECHA RECEPCIÓN:** 15/09/2015

**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 16/09/2015

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

Fecha inicio análisis 15/09/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
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	0.32 ±20%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
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	0.4	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	162 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.5 ±0.2	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
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:** 9/09/2015 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](http://www.fnmt.es).

Emitido en Santiago de Compostela, 16 de Septiembre de 2015

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 1674663

**ANÁLISIS Nº:** 2399500

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

**DOMICILIO:** Camino de la Miranda s/n

**POBLACION:** 34003-Palencia

**DENOMINACIÓN MUESTRA:** Camino de la Miranda. Palencia

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

**FECHA RECEPCIÓN:** 9/09/2015

**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 10/09/2015

**Análisis realizado por Acreditación Nª 109/LE2058-LABAQUA, S.A. c/Eras s/n 47009 Valladolid - Tel. 983 36 11 55:**

Fecha inicio análisis 9/09/2015.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
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
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
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	0.7	mg/L
Conductividad a 20°C	CYL-FQ-PE-0002 Conductividad	2500	175 ±11%	µS/cm
pH	CYL-FQ-PE-0001 Electrometría	6.5-9.5	7.6 ±0.2	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
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:** 8/09/2015 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 Autrán Cerqueira.

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable mediante código seguro 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en [www.fnmt.es](http://www.fnmt.es).

Emitido en Valladolid, 10 de Septiembre de 2015