

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4146060

ANÁLISIS Nº: 8360722

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia)

DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5

POBLACION: 34004-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: VTO1000 R-Salida Villamuriel de Cerrato

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Envase de plástico 1L(2), conteniendo agua residual

FECHA RECEPCIÓN: 9/01/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 23/01/2025

Análisis realizado por Aquona Laboratorio Palencia. Autovía Palencia-Venta de Baños km 4.5 - 34004- Palencia. Teléf.:

979711213

Certificado conforme a la norma internacional ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:

Fecha inicio análisis 9/01/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	175	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	347	mg O ₂ /L
Detergentes aniónicos	IEE-T/L-19 DETERMINACIÓN DE TENSIOACTIVOS ANIÓNICOS	2.6	mg/L
Nitrógeno amoniacal	IEE-T/L-23 Determinación de amonio por volumetría	22.0	mg/L
Nitrógeno nitroso	IEE-T/L-14 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO NITROSO	<0.05	mg/L
Nitrógeno Nítrico	IEE-T/L-15 DETERMINACIÓN NITROGÉNO NÍTRICO	6.78	mg/L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	26.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	133	mg/L
Sólidos en suspensión volátiles	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	105	mg/L
Aniones			
Fosfatos	IEE-T/L-12 DETERMINACIÓN DE ORTOFOSFATO	2.50	mgP/L
Sulfatos	IEE-T/L-17 DETERMINACIÓN DE SULFATOS	105	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	3.0	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 9/01/2025 HORA 09:24

pH = 7.49 ud pH

Conductividad (25°C) = 831 microsiemens/cm

T^a (°C) = 11.3 °C

Oxígeno disuelto (mg/L O₂) = 0.19

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Laboratorio AQUONA Palencia por Técnico Superior: Consuelo de Juana Sebastián, Director Técnico: Consuelo de Juana Sebastián.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Palencia, 23 de Enero de 2025

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4146061

ANÁLISIS Nº: 8370834

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia)

DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5

POBLACION: 34004-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: PIA1100R-Avenida Reyes Católicos

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 1 L(1), contenido agua residual

FECHA RECEPCIÓN: 9/01/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 23/01/2025

Análisis realizado por Aquona Laboratorio Palencia. Autovía Palencia-Venta de Baños km 4.5 - 34004- Palencia. Teléf.:

979711213

Certificado conforme a la norma internacional ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:

Fecha inicio análisis 9/01/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	410	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	753	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	117.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	258	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	11.2	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 9/01/2025 HORA 10:19

pH = 8.73 ud pH

Conductividad (25°C) = 1435 microsiemens/cm

T^a (°C) = 13.9 °C

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Laboratorio AQUONA Palencia por Técnico Superior: Consuelo de Juana Sebastián, Director Técnico: Consuelo de Juana Sebastián.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Palencia, 23 de Enero de 2025

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4146062

ANÁLISIS Nº: 8370846

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia)

DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5

POBLACION: 34004-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: PIA1200R-Mediana Avenida Cataluña

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 1 L(1), contenido agua residual

FECHA RECEPCIÓN: 9/01/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 23/01/2025

Análisis realizado por Aquona Laboratorio Palencia. Autovía Palencia-Venta de Baños km 4.5 - 34004- Palencia. Teléf.:

979711213

Certificado conforme a la norma internacional ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:

Fecha inicio análisis 9/01/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	8	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	29	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	14.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	8	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	0.9	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 9/01/2025 HORA 10:11

pH = 8.05 ud pH

Conductividad (25°C) = 802 microsiemens/cm

T^a (°C) = 12.8 °C

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Laboratorio AQUONA Palencia por Técnico Superior: Consuelo de Juana Sebastián, Director Técnico: Consuelo de Juana Sebastián.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Palencia, 23 de Enero de 2025

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4146063

ANÁLISIS Nº: 8370858

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia)

DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5

POBLACION: 34004-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: PIA1300R-Margen Izquierda. Parque La Julia

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

FECHA RECEPCIÓN: 9/01/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 23/01/2025

Análisis realizado por Aquona Laboratorio Palencia. Autovía Palencia-Venta de Baños km 4.5 - 34004- Palencia. Teléf.: 979711213

Certificado conforme a la norma internacional ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:

Fecha inicio análisis 9/01/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	280	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	473	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	86.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	168	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	8.4	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 9/01/2025 HORA 10:34

pH = 8.64 ud pH

Conductividad (25°C) = 1133 microsiemens/cm

T^a (°C) = 13.3 °C

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Laboratorio AQUONA Palencia por Técnico Superior: Consuelo de Juana Sebastián, Director Técnico: Consuelo de Juana Sebastián.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Palencia, 23 de Enero de 2025

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4146064

ANÁLISIS Nº: 8370870

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia)

DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5

POBLACION: 34004-Palencia

DENOMINACIÓN MUESTRA: PIA1400R-Margen Derecha. Tanque de Tormentas

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 1 L(1), contenido agua residual

FECHA RECEPCIÓN: 9/01/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 23/01/2025

Análisis realizado por Aquona Laboratorio Palencia. Autovía Palencia-Venta de Baños km 4.5 - 34004- Palencia. Teléf.:

979711213

Certificado conforme a la norma internacional ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:

Fecha inicio análisis 9/01/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	800	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	2590	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	92.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	456	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	4.9	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 9/01/2025 HORA 10:44

pH = 11.49 ud pH

Conductividad (25°C) = 1752 microsiemens/cm

T^a (°C) = 17.4 °C

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Laboratorio AQUONA Palencia por Técnico Superior: Consuelo de Juana Sebastián, Director Técnico: Consuelo de Juana Sebastián.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Palencia, 23 de Enero de 2025