

Informe de análisis

DATOS GENERALES
INFORME N°: 3813599
ANÁLISIS N°: 7657045
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), conteniendo agua residual
FECHA RECEPCIÓN: 5/02/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 19/02/2024

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 5/02/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	480	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	1044	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	138.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	524	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	14.0	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 5/02/2024 HORA 10:05
pH = 8.68
T ^a (°C) = 11 °C
C (25°C) = 1402 microsiemens/cm

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, 19 de Febrero de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 3813600
ANÁLISIS Nº: 7657063
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), conteniendo agua residual
FECHA RECEPCIÓN: 5/02/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 19/02/2024

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 5/02/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	80	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	344	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	45.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	272	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	5.3	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 5/02/2024 HORA 09:58
pH = 8.05
T ^a (°C) = 11 °C
C (25°C) = 851 microsiemens/cm

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, 19 de Febrero de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 3813601
ANÁLISIS Nº: 7657075
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: 5/02/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 19/02/2024

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 5/02/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	300	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	586	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	95.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	214	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	9.2	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 5/02/2024 HORA 10:18
pH = 8,55
T ^a (°C) = 10,5 °C
C (25°C) = 1440 microsiemens/cm

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, 19 de Febrero de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES
INFORME N°: 3813602 ANÁLISIS N°: 7657087 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), conteniendo agua residual FECHA RECEPCIÓN: 5/02/2024 FECHA FINALIZACIÓN: 19/02/2024

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 5/02/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	340	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	613	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	88.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	232	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	8.0	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 5/02/2024 HORA 10:26 pH = 8.54 T ^a (°C) = 11.1 °C C (25°C) = 1336 microsiemens/cm

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, 19 de Febrero de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES
INFORME N°: 3813603
ANÁLISIS N°: 7657099
MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia)
DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5
POBLACION: 34004-Palencia
DENOMINACIÓN MUESTRA: PIA1500R-Rotonda Polígono Avenida Brasilia
DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 1 L(1), conteniendo agua residual
FECHA RECEPCIÓN: 5/02/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 19/02/2024

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 5/02/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	200	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	352	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	50.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	74	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	5.8	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 5/02/2024 HORA 09:51
pH = 7,66
T ^a (°C) = 8,6 °C
C (25°C) = 2670 microsiemens/cm

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, 19 de Febrero de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES
INFORME N°: 3822481
ANÁLISIS N°: 7929771
MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia)
DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5
POBLACION: 34004-Palencia
DENOMINACIÓN MUESTRA: VON1000 R Salida Villalobón- CASETA
DESCRIPCIÓN MUESTRA: Envase de plástico 1L(2), conteniendo agua residual
FECHA RECEPCIÓN: 22/02/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 29/02/2024

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 22/02/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	105	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	256	mg O ₂ /L
Nitrógeno amoniacal	IEE-T/L-23 Determinación de amonio por volumetría	37.9	mg/L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	49.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	83	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: 22/02/2024 HORA 10:02
pH = 8,18
C = 2013 microsiemens/cm
T ^a 10,9°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, 29 de Febrero de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES
INFORME N°: 3813604
ANÁLISIS N°: 7657509
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: Plástico de 1 L(2), conteniendo agua residual
FECHA RECEPCIÓN: 5/02/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 19/02/2024

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 5/02/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	130	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	287	mg O ₂ /L
Detergentes aniónicos	IEE-T/L-19 DETERMINACIÓN DE TENSIOACTIVOS ANIÓNICOS	5.5	mg/L
Nitrógeno amoniacal	IEE-T/L-23 Determinación de amonio por volumetría	19.6	mg/L
Nitrógeno nitroso	IEE-T/L-14 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO NITROSO	0.11	mg/L
Nitrógeno Nítrico	IEE-T/L-15 DETERMINACIÓN NITROGÉNO NÍTRICO	0.72	mg/L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	32.00	mg/L
Oxígeno disuelto	IEE-T/L-03 DETERMINACION DE OXIGENO SUELTO	1	mg O ₂ /L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	91	mg/L
Sólidos en suspensión volátiles	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	66	mg/L
Aniones			
Fosfatos	IEE-T/L-12 DETERMINACIÓN DE ORTOFOSFATO	2.50	mgP/L
Sulfatos	IEE-T/L-17 DETERMINACIÓN DE SULFATOS	145	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	3.9	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 5/02/2024 HORA 08:42
pH = 7.72
T ^a (°C) = 8.1 °C
C (25°C) = 1047 microsiemens/cm

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.

DATOS GENERALES**INFORME N°: 3813604**

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

Emitido en Palencia, 19 de Febrero de 2024