

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 3955222
ANÁLISIS Nº: 7657049
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: 1/07/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 18/07/2024

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 1/07/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	400	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	900	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	87.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	202	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	9.4	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 1/07/2024 HORA 12:15
pH= 8.4
Conductividad a 25°C= 1208 µs/cm
Temperatura: 20.9°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, 18 de Julio de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 3955223
ANÁLISIS Nº: 7657059
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: 1/07/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 18/07/2024

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 1/07/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	28	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	83	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	10.00	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: 1/07/2024 HORA 12:05
pH= 7.70
Conductividad a 25°C= 395 µs/cm
Temperatura: 19.4°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, 18 de Julio de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 3955224

ANÁLISIS Nº: 7657071

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: 1/07/2024

FECHA FINALIZACIÓN: 18/07/2024

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 1/07/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	310	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	685	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	78.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	182	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	7.0	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 1/07/2024 HORA 12:32

pH= 8.3

Conductividad a 25°C= 1035 µs/cm

Temperatura: 20.4°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, 18 de Julio de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 3955225

ANÁLISIS Nº: 7657083

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: 1/07/2024

FECHA FINALIZACIÓN: 18/07/2024

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 1/07/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	100	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	245	mg O ₂ /L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	24.00	mg/L
Sólidos en suspensión	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	70	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	3.8	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 1/07/2024 HORA 12:42

pH= 7.60

Conductividad a 25°C= 897 µs/cm

Temperatura: 19.3°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, 18 de Julio de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 3955226
ANÁLISIS Nº: 7657095
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: 1/07/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 18/07/2024

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 1/07/2024.

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	360	mg O ₂ /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	74	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	5.6	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 1/07/2024 HORA 11:56

INTERPRETACIONES

Las interpretaciones que se indican seguidamente están fuera del alcance de ENAC.

pH= 8.02

Conductividad a 25°C= 1491 µs/cm

Temperatura: 19.3°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, 18 de Julio de 2024

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 3955227
ANÁLISIS Nº: 7657505
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: 1/07/2024
FECHA FINALIZACIÓN: 18/07/2024

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 1/07/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres Físico-Químicos			
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5	100	mg O ₂ /L
Demanda Química de Oxígeno	IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO	238	mg O ₂ /L
Detergentes aniónicos	IEE-T/L-19 DETERMINACIÓN DE TENSIOACTIVOS ANIÓNICOS	1.8	mg/L
Nitrógeno amoniacal	IEE-T/L-23 Determinación de amonio por volumetría	13.7	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	0.70	mg/L
Nitrógeno total	IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL	22.00	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	95	mg/L
Sólidos en suspensión volátiles	IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV	64	mg/L
Aniones			
Fosfatos	IEE-T/L-12 DETERMINACIÓN DE ORTOFOSFATO	1.70	mgP/L
Sulfatos	IEE-T/L-17 DETERMINACIÓN DE SULFATOS	125	mg/L
Metales			
Fósforo total	IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL	2.5	mg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 1/07/2024 HORA 11:05
 pH= 7.54
 Conductividad a 25°C= 884 µs/cm
 Temperatura: 18.8°C
 Oxígeno Disuelto: 0.85 mg/l O₂

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 Nº: 3955227**

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

Emitido en Palencia, 18 de Julio de 2024