

Informe de análisis

| DATOS GENERALES |
|--|
| INFORME N°: 3500622 |
| ANÁLISIS N°: 6681175 |
| MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia) |
| DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5 |
| POBLACION: 34004-Palencia |
| DENOMINACIÓN MUESTRA: Arqueta Villamuriel de Cerrato |
| DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 2 L(1), conteniendo agua residual |
| FECHA RECEPCIÓN: 1/02/2023 |
| FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 15/02/2023 |

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 1/02/2023.

| PARÁMETROS | MÉTODOS | RESULTADOS | UNIDADES |
|--------------------------------------|---|------------|----------------------|
| Caracteres Físico-Químicos | | | |
| Conductividad a 25 °C | IEE-T/L-08 DETERMINACIÓN DE CONDUCTIVIDAD | 923 | µS/cm |
| Demanda Bloquímica de Oxígeno (DBO5) | IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5 | 130 | mg O ₂ /L |
| Demanda Química de Oxígeno | IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO | 271 | mg O ₂ /L |
| Detergentes aniónicos | IEE-T/L-19 DETERMINACIÓN DE TENSIOACTIVOS ANIÓNICOS | 3.6 | mg/L |
| Nitritos | IEE-T/L-14 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO NITROSO | <1.70 | mg/L |
| Nitrógeno amoniacal | IEE-T/L-23 Determinación de amonio por volumetría | 16.2 | mg/L |
| Nitrógeno total | IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL | 35.00 | mg/L |
| Oxígeno disuelto | IEE-T/L-03 DETERMINACION DE OXIGENO SUELTO | 4 | mg O ₂ /L |
| pH | IEE-T/L-07- DETERMINACIÓN DE PH | 7.8 | U. pH. |
| Sólidos en suspensión | IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV | 72 | mg/L |
| Sólidos en suspensión volátiles | IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV | 62 | mg/L |
| Aniones | | | |
| Fosfatos | IEE-T/L-12 DETERMINACIÓN DE ORTOFOSFATO | 2.50 | mgP/L |
| Nitratos | IEE-T/L-15 DETERMINACIÓN NITROGÉNO NÍTRICO | <2.50 | mg/L |
| Sulfatos | IEE-T/L-17 DETERMINACIÓN DE SULFATOS | 125 | mg/L |
| Metales | | | |
| Fósforo total | IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL | 3.2 | mg/L |

| INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE |
|---|
| FECHA DE TOMA: 1/02/2023 HORA 09:15 |

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. 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.

| | |
|---|---|
| Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web | |
| Código Seguro de Validación | cc948e04a66b407f82ec6c0721bc7df4001 |
| Url de validación | https://sede.aytopalencia.es/absis/di/irx/dlarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp |
| Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2023/6039 - Fecha Registro: 24/02/2023 10:42:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original |





DATOS GENERALES
INFORME N°: 3500622

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Palencia, 15 de Febrero de 2023

| | | |
|---|---|--|
| Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web | | |
| Código Seguro de Validación | cc948e04a66b407f82ec6c0721bc7df4001 | |
| Url de validación | https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp | |
| Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2023/6039 - Fecha Registro: 24/02/2023 10:42:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original | |

Informe de análisis

| DATOS GENERALES |
|---|
| INFORME N°: 3500620 ANÁLISIS N°: 6680887 MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia) DOMICILIO: Autovía Palencia-Venia Baños Km 4.5 POBLACION: 34004-Palencia DENOMINACIÓN MUESTRA: Margen Derecha DESCRIPCIÓN MUESTRA: Envase de plástico 1L(1), conteniendo agua residual FECHA RECEPCIÓN: 6/02/2023 FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 15/02/2023 |

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 6/02/2023.

| PARÁMETROS | MÉTODOS | RESULTADOS | UNIDADES |
|--------------------------------------|---|------------|----------------------|
| Caracteres Físico-Químicos | | | |
| Conductividad a 25 °C | IEE-T/L-08 DETERMINACIÓN DE CONDUCTIVIDAD | 1074 | µS/cm |
| Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5) | IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5 | 1350 | mg O ₂ /L |
| Demanda Química de Oxígeno | IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO | 2920 | mg O ₂ /L |
| Nitrógeno total | IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL | 58.00 | mg/L |
| pH | IEE-T/L-07- DETERMINACIÓN DE PH | 9.5 | U. pH. |
| Sólidos en suspensión | IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV | 1055 | mg/L |
| Metales | | | |
| Fósforo total | IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL | 4.3 | mg/L |


| INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE |
|--|
| FECHA DE TOMA: 6/02/2023 HORA 10:55 pH= 9.31 Conductividad a 25°C=1127 microslemens/cm T°=14.7°C |

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. 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 la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Palencia, 15 de Febrero de 2023

| | | |
|---|---|---|
| Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web | |  |
| Código Seguro de Validación | cc948e04a66b407f82ec6c0721be7df4001 | |
| Url de validación | https://sede.aytopalencia.es/absis/di/ax/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp | |
| Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2023/6039 - Fecha Registro: 24/02/2023 10:42:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original | |

Informe de análisis

| DATOS GENERALES |
|--|
| INFORME N°: 3500621 |
| ANÁLISIS N°: 6680925 |
| MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia) |
| DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5 |
| POBLACION: 34004-Palencia |
| DENOMINACIÓN MUESTRA: Margen Izquierda |
| DESCRIPCIÓN MUESTRA: Envase de plástico 1L(1), conteniendo agua residual |
| FECHA RECEPCIÓN: 6/02/2023 |
| FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 15/02/2023 |

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 6/02/2023.

| PARÁMETROS | MÉTODOS | RESULTADOS | UNIDADES |
|--------------------------------------|---|------------|----------------------|
| Caracteres Físico-Químicos | | | |
| Conductividad a 25 °C | IEE-T/L-08 DETERMINACIÓN DE CONDUCTIVIDAD | 1141 | µS/cm |
| 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 | 622 | mg O ₂ /L |
| Nitrógeno total | IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL | 102.00 | mg/L |
| pH | IEE-T/L-07- DETERMINACIÓN DE PH | 7.3 | U. pH. |
| Sólidos en suspensión | IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV | 340 | 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: 6/02/2023 HORA 10:40 |
| pH= 8,34 |
| Conductividad a 25°C=1131 microsiemens/cm |
| Tª=10,5°C |

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. 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 la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Palencia, 15 de Febrero de 2023

| | |
|---|---|
| Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web | |
| Código Seguro de Validación | cc948e04a66b407f82ec6c0721bc7df4001 |
| Url de validación | https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/axi/dlarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp |
| Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2023/6039 - Fecha Registro: 24/02/2023 10:42:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original |



Informe de análisis

| DATOS GENERALES |
|--|
| INFORME N°: 3500617 |
| ANÁLISIS N°: 6680851 |
| MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia) |
| DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4,5 |
| POBLACION: 34004-Palencia |
| DENOMINACIÓN MUESTRA: PCV1- Rotonda Polígono Avenida Brasilia |
| DESCRIPCIÓN MUESTRA: Envase de plástico 1L(1), conteniendo agua residual |
| FECHA RECEPCIÓN: 6/02/2023 |
| FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 15/02/2023 |

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 6/02/2023.

| PARÁMETROS | MÉTODOS | RESULTADOS | UNIDADES |
|--------------------------------------|---|------------|----------------------|
| Caracteres Físico-Químicos | | | |
| Conductividad a 25 °C | IEE-T/L-08 DETERMINACIÓN DE CONDUCTIVIDAD | 1514 | µS/cm |
| Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5) | IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5 | 195 | mg O ₂ /L |
| Demanda Química de Oxígeno | IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO | 323 | mg O ₂ /L |
| Nitrógeno total | IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL | 42.00 | mg/L |
| pH | IEE-T/L-07- DETERMINACIÓN DE PH | 7.9 | U. pH. |
| Sólidos en suspensión | IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV | 110 | mg/L |
| Metales | | | |
| Fósforo total | IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL | 4.6 | mg/L |

| INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE |
|---|
| FECHA DE TOMA: 6/02/2023 HORA 09:45 |
| pH= 7.35 |
| Conductividad a 25°C=1744 microsiemens/cm |
| Tª=9.1°C |

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. 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 la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Palencia, 15 de Febrero de 2023

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web

| | |
|-----------------------------|---|
| Código Seguro de Validación | cc948e04a86b407f82ec6c0721bc7df4001 |
| Url de validación | https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/castellano/esp/verificadorfirma.asp |
| Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2023/6039 - Fecha Registro: 24/02/2023 10:42:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original |



Informe de análisis

| DATOS GENERALES | |
|-------------------------------|---|
| INFORME Nº: | 3500618 |
| ANÁLISIS Nº: | 6680863 |
| MUESTRA REMITIDA POR: | AQUONA, S.A. (CV Palencia) |
| DOMICILIO: | Autovía Palencia-Venta Baños Km 4,5 |
| POBLACION: | 34004-Palencia |
| DENOMINACIÓN MUESTRA: | PCV2-Mediana Avenida Cataluña |
| DESCRIPCIÓN MUESTRA: | Envase de plástico 1L(1), conteniendo agua residual |
| FECHA RECEPCIÓN: | 6/02/2023 |
| FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: | 15/02/2023 |

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 6/02/2023.

| PARÁMETROS | MÉTODOS | RESULTADOS | UNIDADES |
|--------------------------------------|---|------------|----------------------|
| Caracteres Físico-Químicos | | | |
| Conductividad a 25 °C | IEE-T/L-08 DETERMINACIÓN DE CONDUCTIVIDAD | 1007 | µS/cm |
| Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5) | IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5 | 85 | mg O ₂ /L |
| Demanda Química de Oxígeno | IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO | 212 | mg O ₂ /L |
| Nitrógeno total | IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL | 21.00 | mg/L |
| pH | IEE-T/L-07- DETERMINACIÓN DE PH | 7.9 | U. pH. |
| Sólidos en suspensión | IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV | 78 | mg/L |
| Metales | | | |
| Fósforo total | IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL | 3.6 | mg/L |


| INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE | |
|---|----------------------|
| FECHA DE TOMA: | 6/02/2023 HORA 10:00 |
| pH= | 7.57 |
| Conductividad a 25°C= | 1047 microsiemens/cm |
| Tª= | 9.9°C |

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a Información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. 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 la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Palencia, 15 de Febrero de 2023

| | | |
|---|---|---|
| Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web | |  |
| Código Seguro de Validación | cc948e04a66b407f82ec6c0721bc7df4001 | |
| Url de validación | https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/erx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp | |
| Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2023/6039 - Fecha Registro: 24/02/2023 10:42:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original | |

Informe de análisis

| DATOS GENERALES |
|--|
| INFORME N°: 3500619 |
| ANÁLISIS N°: 6680875 |
| MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. (CV Palencia) |
| DOMICILIO: Autovía Palencia-Venta Baños Km 4.5 |
| POBLACION: 34004-Palencia |
| DENOMINACIÓN MUESTRA: PCV3- Avenida Reyes Católicos |
| DESCRIPCIÓN MUESTRA: Envase de plástico 1L(1), conteniendo agua residual |
| FECHA RECEPCIÓN: 6/02/2023 |
| FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 15/02/2023 |

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 6/02/2023.

| PARÁMETROS | MÉTODOS | RESULTADOS | UNIDADES |
|--------------------------------------|---|------------|----------------------|
| Caracteres Físico-Químicos | | | |
| Conductividad a 25 °C | IEE-T/L-08 DETERMINACIÓN DE CONDUCTIVIDAD | 1328 | µS/cm |
| Demanda Bloquímica de Oxígeno (DBO5) | IEE-T/L-02-DETERMINACIÓN DBO5 | 440 | mg O ₂ /L |
| Demanda Química de Oxígeno | IEE-T/L-01 - DETERMINACIÓN DQO | 785 | mg O ₂ /L |
| Nitrógeno total | IEE-T/L-16 DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL | 127.00 | mg/L |
| pH | IEE-T/L-07- DETERMINACIÓN DE PH | 8.4 | U. pH. |
| Sólidos en suspensión | IEE-T/L-03-DETERMINACIÓN DE SST/SSV | 640 | mg/L |
| Metales | | | |
| Fósforo total | IEE-T/L-11 DETERMINACIÓN DE FÓSFORO TOTAL | 11.9 | mg/L |

| INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE |
|---|
| FECHA DE TOMA: 6/02/2023 HORA 10:15 |
| pH= 8.34 |
| Conductividad a 25°C=1361 microslemens/cm |
| T°=9.8°C |

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. 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 la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Palencia, 15 de Febrero de 2023

| | |
|---|---|
| Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web | |
| Código Seguro de Validación | cc948e04a66b407f82ec6c0721bc7df4001 |
| Url de validación | https://sede.aytopalencia.es/absis/di/arx/dlarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp |
| Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2023/6039 - Fecha Registro: 24/02/2023 10:42:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original |

