



Plaza Pío XII, 5 bajo-entrp.  
34005 PALENCIA  
[www.aquona-sa.es](http://www.aquona-sa.es)

Tfnos. 979 730 664- 979 730 665  
Fax: 979 712 081

Ilmo. Sr:

D<sup>a</sup>. Consuelo de Juana Sebastián, con D.N.I. nº 12.761979-S, en nombre y representación de AQUONA, GESTION DE AGUAS DE CASTILLA S.A.U., en calidad de JEFE DE PLANTA

**EXPONE:**

Que se hace entrega de una (1) COPIA de BOLETINES ANALÍTICOS DEL MES DE DICIEMBRE 2021

Aprovecho la ocasión para saludarle,

Palencia, 4 de enero de 2022

Fdo: Consuelo de Juana  
*Jefe de Planta*

0

AQUONA, GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.: Registro Mercantil de Valladolid, Tomo 1453, folio 75, inscripción 2º, hoja VA-26196.

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

Código Seguro de Validación **cacb1027da6344f09cce0a27184b44bf001**

Url de validación <https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Núm. Registro entrada: ENTRA 2022/445 - Fecha Registro: 05/01/2022 10:46:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original**



**LABORATORIO AQUONA-PALENCIA**

**Muestras:** Vertido Margen Izquierda  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta Margen Izquierda  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 3-dic.-21  
**Hora recogida muestra:** 13:30:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 3-dic.-21  
**Fecha inicio análisis:** 7-dic.-21  
**Fecha final análisis:** 13-dic.-21

**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**


Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<b>Sólidos en Suspensión totales</b>	Gravimetría	<b>175</b>	<b>mg/L</b>
<b>pH</b>	Electrometría	<b>7.9</b>	<b>ud pH</b>
<b>Conductividad</b>	Electrometría	<b>967</b>	<b>µs/cm</b>
<b>DBO<sub>5</sub></b>	Manometría	<b>350</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<b>DQO</b>	Fotometría	<b>600</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<b>Fósforo Total</b>	Fotometría	<b>6.4</b>	<b>mg/L</b>
<b>Nitrógeno Total</b>	Fotometría	<b>59</b>	<b>mg/L</b>

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 13 de diciembre de 2021



Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

<b>Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web</b>		
<b>Código Seguro de Validación</b>	cacb1027da6344f09cce0a27184b44bf001	
<b>Url de validación</b>	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
<b>Metadatos</b>	Núm. Registro entrada: ENTRA 2022/445 - Fecha Registro: 05/01/2022 10:46:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

### LABORATORIO AQUONA-PALENCIA

**Muestras:** Vertido Margen Derecha  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta Margen derecha  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 3-dic.-21  
**Hora recogida muestra:** 13:30:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 3-dic.-21  
**Fecha inicio análisis:** 7-dic.-21  
**Fecha final análisis:** 13-dic.-21

#### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<b>Sólidos en Suspensión totales</b>	Gravimetría	<b>576</b>	<b>mg/L</b>
<b>pH</b>	Electrometría	<b>10.7</b>	<b>ud pH</b>
<b>Conductividad</b>	Electrometría	<b>1205</b>	<b>µs/cm</b>
<b>DBO<sub>5</sub></b>	Manometría	<b>750</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<b>DQO</b>	Fotometría	<b>1895</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<b>Fósforo Total</b>	Fotometría	<b>2.8</b>	<b>mg/L</b>
<b>Nitrógeno Total</b>	Fotometría	<b>32</b>	<b>mg/L</b>

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 13 de diciembre de 2021



Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

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

Código Seguro de Validación **cacb1027da6344f09cce0a27184b44bf001**

Url de validación <https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Núm. Registro entrada: ENTRA 2022/445 - Fecha Registro: 05/01/2022 10:46:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original**



## LABORATORIO AQUONA-PALENCIA

**Muestras:** PCV-1- Rotonda Polígono Avenida Brasilia  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta rotonda polígono Avenida Brasilia  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 3-dic.-21  
**Hora recogida muestra:** 13:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 3-dic.-21  
**Fecha inicio análisis:** 7-dic.-21  
**Fecha final análisis:** 13-dic.-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspensión totales</i>	Gravimetría	262	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7.1	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	1495	µs/cm
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	420	mg O <sub>2</sub> /L
<i>DQO</i>	Fotometría	780	mg O <sub>2</sub> /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	6.7	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	53	mg /L

### OBSERVACIONES:

Palencia, 13 de diciembre de 2021

  
AQUONA  
AGUONA GESTIÓN DE  
AGUAS DE CASTILLA S.A.U.  
I.F. A66141169

Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

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

Código Seguro de Validación **cacb1027da6344f09cce0a27184b44bf001**

Url de validación <https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Núm. Registro entrada: ENTRA 2022/445 - Fecha Registro: 05/01/2022 10:46:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



## LABORATORIO AQUONA-PALENCIA

**Muestras:** PCV-2- Mediana Avenida Cataluña  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta en mediana Avenida Cataluña  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 3-dic.-21  
**Hora recogida muestra:** 13:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 3-dic.-21  
**Fecha inicio análisis:** 7-dic.-21  
**Fecha final análisis:** 13-dic.-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspensión totales</i>	Gravimetría	29	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7.6	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	714	µs/cm
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	35	mg O <sub>2</sub> /L
<i>DQO</i>	Fotometría	76	mg O <sub>2</sub> /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	1.2	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	23	mg /L

### OBSERVACIONES:

Palencia, 13 de diciembre de 2021

**AQUONA**  
EMPRESA GESTORA DE  
AGUAS DE CASTILLA Y LEÓN S.A.U.  
I.F. A66141169

Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	cacb1027da6344f09cce0a27184b44bf001
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2022/445 - Fecha Registro: 05/01/2022 10:46:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



## LABORATORIO AQUONA-PALENCIA

**Muestras:** PCV-3- Arqueta avenida Reyes Católicos  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta en Avenida Reyes Católicos debajo del puente de la avenida Cardenal Cisneros  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 3-dic.-21  
**Hora recogida muestra:** 13:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 3-dic.-21  
**Fecha inicio análisis:** 7-dic.-21  
**Fecha final análisis:** 13-dic.-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspensión totales</i>	Gravimetría	183	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7.8	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	966	µs/cm
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	360	mg O <sub>2</sub> /L
<i>DQO</i>	Fotometría	728	mg O <sub>2</sub> /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	6.1	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	55	mg /L

### OBSERVACIONES:

Palencia, 13 de diciembre de 2021

  
AQUONA  
GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA Y LEÓN S.A.U.  
I.I.F. 466141169

Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

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

Código Seguro de Validación cacb1027da6344f09cce0a27184b44bf001

Url de validación <https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Núm. Registro entrada: ENTRA 2022/445 - Fecha Registro: 05/01/2022 10:46:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



**LABORATORIO AQUONA-PALENCIA**

**Muestras:** Entrada Villamuriel de Cerrato  
**Domicilio:** Villamuriel de Cerrato  
**Punto de muestreo:** Arqueta de entrada a EDAR- Palencia  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 2-dic.-21  
**Hora recogida muestra:** 8:15  
**Fecha recepción en laboratorio:** 02-dic.-21  
**Fecha inicio análisis:** 02-dic.-21  
**Fecha final análisis:** 09-dic.-21

**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
DQO	Fotometría	184	mg O <sub>2</sub> /L
N-NH <sub>4</sub>	Fotometría	20.88	mg/L
pH	Electrometría	7.38	ud pH
Conductividad	Electrometría	838	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	100	mg O <sub>2</sub> /L
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	58	mg/L
Sólidos en Suspensión volátiles	Gravimetría	46	mg/L
Aceites y Grasas	Gravimetría	<10	mg/L
Detergentes	Fotometría	2.04	mg/L
N-NO <sub>3</sub>	Fotometría	1.7	mg/L
N-NO <sub>2</sub>	Fotometría	0.20	mg/L
P-PO <sub>4</sub>	Fotometría	2	mg/L
Fósforo Total	Fotometría	2.7	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	25	mg/L
Sulfatos	Fotometría	125	mg/L
Oxígeno disuelto	Electrometría	1.80	mg/L

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 9 de diciembre de 2021

  
Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

<b>Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web</b>	
<b>Código Seguro de Validación</b>	<b>cacb1027da6344f09cce0a27184b44bf001</b>
<b>Url de validación</b>	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>
<b>Metadatos</b>	<b>Núm. Registro entrada: ENTRA 2022/445 - Fecha Registro: 05/01/2022 10:46:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original</b>

