



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:

Dª. Consuelo de Juana Sebastián, con D.N.I. nº 12.761979-S, en nombre y representación de AQUONA, GESTIÓN 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 MAYO  
2021

Aprovecho la ocasión para saludarle,

Palencia, 10 de mayo de 2021

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

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	8479f381b5c6437d89790358f804b764001	
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 2021/12178 - Fecha Registro: 10/05/2021 13:15:00 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-may.-21

**Hora recogida muestra:** 12.00

**Fecha recepción en laboratorio:** 3-may.-21

**Fecha inicio análisis:** 3-may.-21

**Fecha final análisis:** 10-may.-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	60	mg/L
pH	Electrometría	7.7	ud pH
Conductividad	Electrometría	1324	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	180	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	277	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	3.7	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	36	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de mayo 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 | 8479f381b5c6437d89790358f804b764001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2021/12178 - Fecha Registro: 10/05/2021 13:15:00 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-may.-21

**Hora recogida muestra:** 12.00

**Fecha recepción en laboratorio:** 3-may.-21

**Fecha inicio análisis:** 3-may.-21

**Fecha final análisis:** 10-may.-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	<b>2</b>	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	<b>7.5</b>	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	<b>585</b>	µs/cm
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	<b>3</b>	mg O <sub>2</sub> /L
<i>DQO</i>	Fotometría	<b>56</b>	mg O <sub>2</sub> /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	<b>0.2</b>	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	<b>6.4</b>	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de mayo 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 | 8479f381b5c6437d89790358f804b764001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2021/12178 - Fecha Registro: 10/05/2021 13:15:00 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-may.-21  
**Hora recogida muestra:** 12.00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 3-may.-21  
**Fecha inicio análisis:** 3-may.-21  
**Fecha final análisis:** 10-may.-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	174	mg/L
pH	Electrometría	8	ud pH
Conductividad	Electrometría	478	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	280	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	507	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	5	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	50	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de mayo 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	8479f381b5c6437d89790358f804b764001	
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 2021/12178 - Fecha Registro: 10/05/2021 13:15:00 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-may.-21  
**Hora recogida muestra:** 12:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 3-may.-21  
**Fecha inicio análisis:** 3-may.-21  
**Fecha final análisis:** 10-may.-21

**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	<b>98</b>	<b>mg/L</b>
<i>pH</i>	Electrometría	<b>8.1</b>	<b>ud pH</b>
<i>Conductividad</i>	Electrometría	<b>752</b>	<b>µs/cm</b>
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	<b>240</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<i>DQO</i>	Fotometría	<b>412</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	<b>5.1</b>	<b>mg/L</b>
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	<b>49</b>	<b>mg/L</b>

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 10 de mayo 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	8479f381b5c6437d89790358f804b764001
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 2021/12178 - Fecha Registro: 10/05/2021 13:15:00 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-may.-21  
**Hora recogida muestra:** 12:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 3-may.-21  
**Fecha inicio análisis:** 3-may.-21  
**Fecha final análisis:** 10-may.-21

**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	<b>1008</b>	<b>mg/L</b>
<i>pH</i>	Electrometría	<b>9.9</b>	<b>ud pH</b>
<i>Conductividad</i>	Electrometría	<b>1008</b>	<b>µs/cm</b>
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	<b>1000</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<i>DQO</i>	Fotometría	<b>3025</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	<b>7.2</b>	<b>mg/L</b>
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	<b>64</b>	<b>mg/L</b>

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 10 de mayo 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	8479f381b5c6437d89790358f804b764001
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 2021/12178 - Fecha Registro: 10/05/2021 13:15:00 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:** 3-may.-21  
**Hora recogida muestra:** 7:30

**Fecha recepción en laboratorio:** 03-may.-21  
**Fecha inicio análisis:** 03-may.-21  
**Fecha final análisis:** 10-may.-21

**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
DQO	Fotometría	238	mg O <sub>2</sub> /L
N-NH <sub>4</sub>	Fotometría	14.9	mg/L
pH	Electrometría	7.57	ud pH
Conductividad	Electrometría	914	µs/cm
DBO5	Manometría	125	mg O <sub>2</sub> /L
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	109	mg/L
Sólidos en Suspensión volátiles	Gravimetría	71	mg/L
Detergentes	Fotometría	3	mg/L
N-NO <sub>3</sub>	Fotometría	1.13	mg/L
N-NO <sub>2</sub>	Fotometría	0.09	mg/L
P-PO <sub>4</sub>	Fotometría	2.1	mg/L
Fósforo Total	Fotometría	2.9	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	30.5	mg/L
Sulfatos	Fotometría	170	mg/L
Oxígeno disuelto	Electrometría	0.9	mg/L
Aceites y Grasas	Gravimetría	<10	mg/L

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 10 de mayo de 2021



Fdo.: Consuelo de Juanita  
 Jefe de Laboratorio

