



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, 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 AGOSTO 2021

Aprovecho la ocasión para saludarle,

Palencia, 9 de agosto 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	0b1ab62da54243b4a0fb1a13a806be49001	
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 2021/21509 - Fecha Registro: 11/08/2021 8:30:00 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:** 02-agosto-21

**Hora recogida muestra:** 13:20

**Fecha recepción en laboratorio:** 02-agosto-21

**Fecha inicio análisis:** 02-agosto-21

**Fecha final análisis:** 09-agosto-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	<b>213</b>	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	<b>7.57</b>	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	<b>1538</b>	µs/cm
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	<b>310</b>	mg O <sub>2</sub> /L
<i>DQO</i>	Fotometría	<b>570</b>	mg O <sub>2</sub> /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	<b>8.2</b>	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	<b>43.5</b>	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 9 de agosto 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 | 0b1ab62da54243b4a0fb1a13a806be49001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2021/21509 - Fecha Registro: 11/08/2021 8:30:00 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:** 02-agosto-21

**Hora recogida muestra:** 13:30

**Fecha recepción en laboratorio:** 02-agosto-21

**Fecha inicio análisis:** 02-agosto-21

**Fecha final análisis:** 09-agosto-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	504	mg/L
pH	Electrometría	7.62	ud pH
Conductividad	Electrometría	936	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	260	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	697	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	6.2	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	57.5	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 9 de agosto 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 | 0b1ab62da54243b4a0fb1a13a806be49001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2021/21509 - Fecha Registro: 11/08/2021 8:30:00 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:** 02-agosto.-21  
**Hora recogida muestra:** 13:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 02-agosto.-21  
**Fecha inicio análisis:** 02-agosto.-21  
**Fecha final análisis:** 09-agosto.-21

### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	183	mg/L
pH	Electrometría	7.69	ud pH
Conductividad	Electrometría	1192	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	360	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	656	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	7.4	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	61.5	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 9 de agosto 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	0b1ab62da54243b4a0fb1a13a806be49001	
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 2021/21509 - Fecha Registro: 11/08/2021 8:30:00 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:** 02-ago.-21  
**Hora recogida muestra:** 12:45  
**Fecha recepción en laboratorio:** 02-ago.-21  
**Fecha inicio análisis:** 02-ago.-21  
**Fecha final análisis:** 09-ago.-21

**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	<b>313</b>	<b>mg/L</b>
<i>pH</i>	Electrometría	<b>7.84</b>	<b>ud pH</b>
<i>Conductividad</i>	Electrometría	<b>1059</b>	<b>µs/cm</b>
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	<b>380</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<i>DQO</i>	Fotometría	<b>640</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	<b>7.5</b>	<b>mg/L</b>
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	<b>59</b>	<b>mg/L</b>

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 9 de agosto 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	0b1ab62da54243b4a0fb1a13a806be49001	
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 2021/21509 - Fecha Registro: 11/08/2021 8:30:00 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:** 02-ago.-21  
**Hora recogida muestra:** 12:30  
**Fecha recepción en laboratorio:** 02-ago.-21  
**Fecha inicio análisis:** 02-ago.-21  
**Fecha final análisis:** 09-ago.-21

**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	<b>47</b>	<b>mg/L</b>
<i>pH</i>	Electrometría	<b>7.57</b>	<b>ud pH</b>
<i>Conductividad</i>	Electrometría	<b>782</b>	<b>µs/cm</b>
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	<b>95</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<i>DQO</i>	Fotometría	<b>202</b>	<b>mg O<sub>2</sub>/L</b>
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	<b>2.5</b>	<b>mg/L</b>
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	<b>15</b>	<b>mg/L</b>

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 9 de agosto 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	0b1ab62da54243b4a0fb1a13a806be49001
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 2021/21509 - Fecha Registro: 11/08/2021 8:30:00 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:** 02-agosto-21  
**Hora recogida muestra:** 7:30  
**Fecha recepción en laboratorio:** 02-agosto-21  
**Fecha inicio análisis:** 02-agosto-21  
**Fecha final análisis:** 09-agosto-21

**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
DQO	Fotometría	194	mg O <sub>2</sub> /L
N-NH <sub>4</sub>	Fotometría	22.96	mg/L
pH	Electrometría	7.37	ud pH
Conductividad	Electrometría	769	μs/cm
DBO5	Manometría	110	mg O <sub>2</sub> /L
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	80	mg/L
Sólidos en Suspensión volátiles	Gravimetría	44	mg/L
Aceites y Grasas	Gravimetría	2	mg/L
Detergentes	Fotometría	3.12	mg/L
N-NO <sub>3</sub>	Fotometría	0.33	mg/L
N-NO <sub>2</sub>	Fotometría	0.10	mg/L
P-PO <sub>4</sub>	Fotometría	2.2	mg/L
Fósforo Total	Fotometría	3.1	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	31	mg/L
Sulfatos	Fotometría	105	mg/L
Oxígeno disuelto	Electrometría	0.7	mg/L

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 9 de agosto de 2021

  
 Fdo.: Consuelo de Juana  
 Jefe de Laboratorio

