

E.D.A.R. Palencia  
Autowía Palencia -Venta de Baños km. 4.5  
34004 - Palencia  
979.71.12.13  
FAX 979.71.05.71  
www.aquonapalencia.es

### 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:** 5-feb.-18

**Hora recogida muestra:** 11:00

**Fecha recepción en laboratorio:** 5-feb.-18

**Fecha inicio análisis:** 5-feb.-18

**Fecha final análisis:** 12-feb.-18

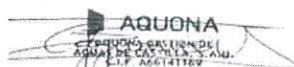
#### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	397	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	8,4	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	1593	µs/cm
<i>DBO<sub>5</sub></i>	Manometría	270	mg O <sub>2</sub> /L
<i>DQO</i>	Fotometría	373	mg O <sub>2</sub> /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	6,2	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometria	35,2	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de febrero de 2018

  
ESTUDIO GESTIÓN DE  
AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.  
I.P. A66141169

Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio



E.D.A.R. Palencia  
Autovía Palencia – Venta de Baños km. 4.5  
34004 - Palencia  
979.71.12.13  
FAX 979.71.05.71  
www.aquonapalencia.es

### 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:** 5-feb.-18

**Hora recogida muestra:** 11:15

**Fecha recepción en laboratorio:** 5-feb.-18

**Fecha inicio análisis:** 5-feb.-18

**Fecha final análisis:** 12-feb.-18

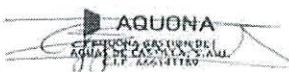
#### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	708	mg/L
pH	Electrometría	8,2	ud pH
Conductividad	Electrometría	570	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	750	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	1577	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	3,1	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	14	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de febrero de 2018

  
AQUONA  
GESTIÓN DE AGUAS DE  
CASTILLA, S.A.U.

Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio



E.D.A.R. Palencia  
Autovía Palencia – Venta de Baños km. 4.5  
34004 - Palencia  
979.71.12.13  
FAX 979.71.05.71  
www.aquonapalencia.es

### 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:** 5-feb.-18  
**Hora recogida muestra:** 11:30  
**Fecha recepción en laboratorio:** 5-feb.-18  
**Fecha inicio análisis:** 5-feb.-18  
**Fecha final análisis:** 12-feb.-18

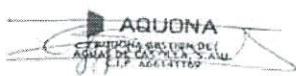
#### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	957	mg/L
pH	Electrometría	8,8	ud pH
Conductividad	Electrometría	1096	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	680	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	1115	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	10,4	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	68	mg /L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de febrero de 2018

  
AQUONA  
GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.  
CIF: A-61-11762

Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio



E.D.A.R. Palencia  
Autovía Palencia - Venta de Baños km. 4,5  
34004 - Palencia  
979.71.12.13  
FAX 979.71.05.71  
www.aquonapalencia.es

### 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:** 5-feb.-18  
**Hora recogida muestra:** 10:30  
**Fecha recepción en laboratorio:** 05-feb.-18  
**Fecha inicio análisis:** 05-feb.-18  
**Fecha final análisis:** 12-feb.-18

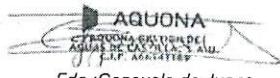
#### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	1016	mg/L
pH	Electrometría	9,5	ud pH
Conductividad	Electrometría	1055	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	650	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	2190	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	3,9	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	33,5	mg/L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de febrero de 2018





E.D.A.R. Palencia  
Autovía Palencia -Venta de Baños km. 4,5  
34004 - Palencia  
979.71.12.13  
FAX 979.71.05.71  
www.aquonapalencia.es

### 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:** 5-feb.-18  
**Hora recogida muestra:** 10:45  
**Fecha recepción en laboratorio:** 05-feb.-18  
**Fecha inicio análisis:** 05-feb.-18  
**Fecha final análisis:** 12-feb.-18

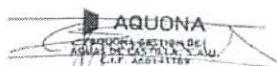
#### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	1486	mg/L
pH	Electrometría	8,8	ud pH
Conductividad	Electrometría	978	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	400	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	784	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	8,6	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	68,8	mg/L

#### OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de febrero de 2018

  
ESTADÍSTICA Y SEÑAL DE  
AQUONA GESTIÓN DE  
AGUAS DE CASTILLA Y LEÓN, S.A.U.  
L.I.F. AQUONATECH

Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

**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:** 1 de febrero de 2018  
**Hora recogida muestra:** 8:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 1 de febrero de 2018  
**Fecha inicio análisis:** 1 de febrero de 2018  
**Fecha final análisis:** 7 de febrero de 2018

**RESULTADOS OBTENIDOS :****ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
DQO	Fotometría	533	mg O <sub>2</sub> /L
N-NH <sub>4</sub>	Fotometría	31,9	mg/L
pH	Electrometría	7,6	ud pH
Conductividad	Electrometría	905	µs/cm
DBOS	Manometría	310	mg O <sub>2</sub> /L
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	160	mg/L
Sólidos en Suspensión volátiles	Gravimetría	148	mg/L
Aceites y Grasas	Gravimetría	4	mg/L
Detergentes	Fotometría	7,5	mg/L
N-NO <sub>3</sub>	Fotometría	0,2	mg/L
N-NO <sub>2</sub>	Fotometría	0,09	mg/L
P-PO <sub>4</sub>	Fotometría	3,3	mg/L
Fósforo Total	Fotometría	5	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	40	mg/L
Sulfatos	Fotometría	115	mg/L
Oxígeno disuelto	Electrometría	4,3	mg/L

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 7 de febrero de 2018



Fdo. Consuelo de Juan  
Jefe de Laboratorio