



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: 4-oct.-18
Hora recogida muestra: 8:45
Fecha recepción en laboratorio: 04-oct.-18
Fecha inicio análisis: 04-oct.-18
Fecha final análisis: 10-oct.-18

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	265	mg/L
pH	Electrometría	7,7	ud pH
Conductividad	Electrometría	1054	µs/cm
DBO ₅	Manometría	400	mg O ₂ /L
DQO	Fotometría	656	mg O ₂ /L
Fósforo Total	Fotometría	9,8	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	62,8	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de octubre de 2018


AQUONA
GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.
I.L.F. 066141169

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: 4-oct.-18
Hora recogida muestra: 8:30
Fecha recepción en laboratorio: 04-oct.-18
Fecha inicio análisis: 04-oct.-18
Fecha final análisis: 10-oct.-18

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	210	mg/L
pH	Electrometría	7,5	ud pH
Conductividad	Electrometría	865	µs/cm
DBO ₅	Manometría	650	mg O ₂ /L
DQO	Fotometría	1455	mg O ₂ /L
Fósforo Total	Fotometría	4,2	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	27	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de octubre de 2018



Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio

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: 4-oct.-18
Hora recogida muestra: 9:20
Fecha recepción en laboratorio: 4-oct.-18
Fecha inicio análisis: 4-oct.-18
Fecha final análisis: 10-oct.-18

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	300	mg/L
pH	Electrometría	7,7	ud pH
Conductividad	Electrometría	1175	µs/cm
DBO ₅	Manometría	460	mg O ₂ /L
DQO	Fotometría	827	mg O ₂ /L
Fósforo Total	Fotometría	10,1	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	69,2	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de octubre de 2018

**AQUONA**
S.A.

Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio

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: 4-oct.-18
Hora recogida muestra: 9:45
Fecha recepción en laboratorio: 4-oct.-18
Fecha inicio análisis: 4-oct.-18
Fecha final análisis: 10-oct.-18

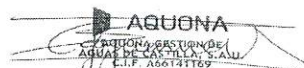
RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspensión totales</i>	Gravimetría	728	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7,6	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	1107	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	500	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	1278	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	11,6	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	61	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de octubre de 2018



Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio

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: 4-oct.-18
Hora recogida muestra: 9:30
Fecha recepción en laboratorio: 4-oct.-18
Fecha inicio análisis: 4-oct.-18
Fecha final análisis: 10-oct.-18

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

<i>Parámetro</i>	<i>Metodología</i>	<i>Valores</i>	<i>Unidades</i>
<i>Sólidos en Suspensión totales</i>	Gravimetría	110	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7,4	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	1479	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	280	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	407	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	8,2	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	42,4	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de octubre de 2018


AQUONA
CAJONIA, CASTILLA DE LEÓN
AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.
R.I.F. A66141629

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-oct.-18
Hora recogida muestra: 8:00
Fecha recepción en laboratorio: 1-oct.-18
Fecha inicio análisis: 1-oct.-18
Fecha final análisis: 08-oct.-18

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
DQO	Fotometría	186	mg O ₂ /L
N-NH ₄	Fotometría	18,2	mg/L
pH	Electrometría	7,6	ud pH
Conductividad	Electrometría	882	µs/cm
DBO ₅	Manometría	130	mg O ₂ /L
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	70	mg/L
Sólidos en Suspensión volátiles	Gravimetría	64	mg/L
Detergentes	Fotometría	10,6	mg/L
N-NO ₃	Fotometría	1,2	mg/L
N-NO ₂	Fotometría	0,04	mg/L
P-PO ₄	Fotometría	2,2	mg/L
Fósforo Total	Fotometría	3,2	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	21,6	mg/L
Sulfatos	Fotometría	210	mg/L
Aceites y Grasas	Gravimetría	2	mg/L
Oxígeno disuelto	Electrometría	0,12	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 8 de octubre de 2018



Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio