

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: 16-ene.-19

Hora recogida muestra: 12:00

Fecha recepción en laboratorio: 16-ene.-19

Fecha inicio análisis: 16-ene.-19

Fecha final análisis: 22-ene.-19

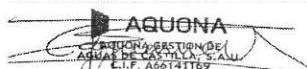
RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	78	mg/L
pH	Electrometría	8	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	2340	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	340	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	368	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	9,7	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	55,6	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 22 de enero de 2019


ESTACIÓN DE TRATAMIENTO DE
AGUAS DE CASTILLA Y S. A.U.
I.F. A66141169

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: 16-ene.-19

Hora recogida muestra: 12:15

Fecha recepción en laboratorio: 16-ene.-19

Fecha inicio análisis: 16-ene.-19

Fecha final análisis: 22-ene.-19

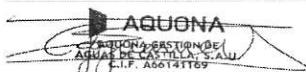
RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	354	mg/L
pH	Electrometría	7,9	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	948	μs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	205	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	349	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	6,6	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	54,5	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 22 de enero de 2019



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: 16-ene.-19
Hora recogida muestra: 12:30
Fecha recepción en laboratorio: 16-ene.-19
Fecha inicio análisis: 16-ene.-19
Fecha final análisis: 22-ene.-19

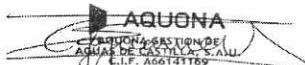
RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	270	mg/L
pH	Electrometría	8,3	ud pH
Conductividad	Electrometría	1122	µs/cm
DBO ₅	Manometría	480	mg O ₂ /L
DQO	Fotometría	739	mg O ₂ /L
Fósforo Total	Fotometría	10	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	68,4	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 22 de enero de 2019



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: 16-ene.-19
Hora recogida muestra: 13:00
Fecha recepción en laboratorio: 16-ene.-19
Fecha inicio análisis: 16-ene.-19
Fecha final análisis: 22-ene.-19

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspension totales	Gravimetría	468	mg/L
pH	Electrometría	7,9	ud pH
Conductividad	Electrometría	1029	µs/cm
DBO ₅	Manometría	1000	mg O ₂ /L
DQO	Fotometría	2175	mg O ₂ /L
Fósforo Total	Fotometría	5,9	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	46	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 22 de enero de 2019


AQUONA
ESTACIÓN DE
GESTIÓN DE
AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.
I.P. A66141189

Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio

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: 16-ene.-19
Hora recogida muestra: 13:30
Fecha recepción en laboratorio: 16-ene.-19
Fecha inicio análisis: 16-ene.-19
Fecha final análisis: 22-ene.-19

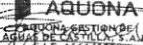
RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

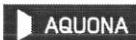
Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	282	mg/L
pH	Electrometría	8,3	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	1053	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	430	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	624	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	9,6	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	72	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 22 de enero de 2019


AQUONA
ESTABLOUN GESTIÓN DE
AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.
I.F. A66141189

Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio



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: 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-ene.-19

Hora recogida muestra: 8:30

Fecha recepción en laboratorio: 02-ene.-19

Fecha inicio análisis: 02-ene.-19

Fecha final análisis: 08-ene.-19

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
DQO	Fotometría	375	mg O ₂ /L
N-NH ₄	Fotometría	30,3	mg/L
pH	Electrometría	7,6	ud pH
Conductividad	Electrometría	1040	µs/cm
DBO5	Manometría	200	mg O ₂ /L
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	93	mg/L
Sólidos en Suspensión volátiles	Gravimetría	85	mg/L
Detergentes	Fotometría	8	mg/L
N-NO ₃	Fotometría	0,1	mg/L
N-NO ₂	Fotometría	0,04	mg/L
P-PO ₄	Fotometría	3,4	mg/L
Fósforo Total	Fotometría	4,9	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	40,8	mg/L
Sulfatos	Fotometría	205	mg/L
Oxígeno disuelto	Electrometría	1	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 8 de enero de 2019


Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio