

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-jun.-19
Hora recogida muestra: 08:00:00
Fecha recepción en laboratorio: 03-jun.-19
Fecha inicio análisis: 03-jun.-19
Fecha final análisis: 10-jun.-19

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
DQO	Fotometría	262	mg O ₂ /L
N-NH ₄	Fotometría	26.62	mg/L
pH	Electrometría	7.3	ud pH
Conductividad	Electrometría	1011	µs/cm
DBO ₅	Manometría	30	mg O ₂ /L
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	88	mg/L
Sólidos en Suspensión volátiles	Gravimetría	69	mg/L
Detergentes	Fotometría	3.8	mg/L
N-NO ₃	Fotometría	1.1	mg/L
N-NO ₂	Fotometría	0.08	mg/L
P-PO ₄	Fotometría	3.3	mg/L
Fósforo Total	Fotometría	4.2	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	33.5	mg/L
Sulfatos	Fotometría	260	mg/L
Oxígeno disuelto	Electrometría	0.7	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 10 de junio de 2019



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: 5-jun.-19
Hora recogida muestra: 14:00:00
Fecha recepción en laboratorio: 5-jun.-19
Fecha inicio análisis: 6-jun.-19
Fecha final análisis: 12-jun.-19

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	176	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7.3	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	1587	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	490	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	567	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	7.2	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	76	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de junio de 2019



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: 5-jun.-19
Hora recogida muestra: 14:00:00
Fecha recepción en laboratorio: 5-jun.-19
Fecha inicio análisis: 6-jun.-19
Fecha final análisis: 12-jun.-19

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

<i>Parámetro</i>	<i>Metodología</i>	<i>Valores</i>	<i>Unidades</i>
<i>Sólidos en Suspension totales</i>	Gravimetría	132	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7.6	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	404	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	70	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	378	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	3.7	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	25.5	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de junio 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: 5-jun.-19
Hora recogida muestra: 14:00:00
Fecha recepción en laboratorio: 5-jun.-19
Fecha inicio análisis: 6-jun.-19
Fecha final análisis: 12-jun.-19

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspensión totales</i>	Gravimetría	252	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7.6	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	1096	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	520	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	759	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	8.4	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	69	mg /L

OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de junio de 2019



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: 5-jun.-19
Hora recogida muestra: 14:00
Fecha recepción en laboratorio: 5-jun.-19
Fecha inicio análisis: 6-jun.-19
Fecha final análisis: 12-jun.-19

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspensión totales</i>	Gravimetría	173	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	7.7	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	711	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	250	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	372	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	4.6	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	36	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de junio de 2019



AQUONA
GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.
I.I.F. 466141169

Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio

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-jun.-19
Hora recogida muestra: 14:00
Fecha recepción en laboratorio: 5-jun.-19
Fecha inicio análisis: 6-jun.-19
Fecha final análisis: 12-jun.-19

RESULTADOS OBTENIDOS :

ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
<i>Sólidos en Suspensión totales</i>	Gravimetría	534	mg/L
<i>pH</i>	Electrometría	8.7	ud pH
<i>Conductividad</i>	Electrometría	858	µs/cm
<i>DBO₅</i>	Manometría	700	mg O ₂ /L
<i>DQO</i>	Fotometría	1570	mg O ₂ /L
<i>Fósforo Total</i>	Fotometría	3.1	mg/L
<i>Nitrógeno Total</i>	Fotometría	30	mg/L

OBSERVACIONES:

Palencia, 12 de junio de 2019



AQUONA
GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.
I.I.F. 466141169

Fdo.: Consuelo de Juana
Jefe de Laboratorio