

## Certificado de Autocontrol

### Datos Generales

<b>Folio</b>	00000046725	<b>Fecha de Ingreso al Sistema</b>	19-07-2020
<b>Tipo de Control</b>	Autocontrol	<b>Período de Evaluación</b>	06/2020
<b>RUT</b>	96.532.330-9	<b>Fecha Envío</b>	21-07-2020
<b>Empresa</b>	CMPC CELULOSA S A		
<b>Establecimiento</b>	CMPC CELULOSA PLANTA SANTA FE		
<b>Ducto</b>	PUNTO 1 RIO BIO BIO		

### Muestra 1

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200035260	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	18-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	17-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	00:00	<b>Hora Término de Muestreo</b>	00:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	142395		

### Notas

- 1) Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- 2) Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- 3) Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- 4) En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANÁLISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- 5) Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	142395

DBO5	mgO2/L	300	4
Fósforo	mg/L	15	1,518
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	75	2,46
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	300	22
Temperatura	°C	40	37

## Muestra 2

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200035869	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	17-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	16-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	15:35	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	15:35
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	135355		

### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidas usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	135355
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	36,7

### Muestra 3

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200036169	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	18-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	17-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:10	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:10
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	142395		

#### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	142395
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	37

## Muestra 4

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200036197	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	18-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	17-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:55	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:55
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	142395		

### Notas

- 1) Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- 2) Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- 3) Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- 4) En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- 5) Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	142395
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	37

## Muestra 5

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200035261	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	19-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	18-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	00:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	00:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	152430		

### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	152430
DBO5	mgO2/L	300	5
Fósforo	mg/L	15	1,522
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	75	2,16
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	300	17
Temperatura	°C	40	36,3

## Muestra 6

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200035870	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	18-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	17-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	15:25	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	15:25
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	142395		

### Notas

- 1) Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- 2) Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- 3) Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- 4) En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- 5) Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	142395
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	37

## Muestra 7

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200036168	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	19-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	18-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:05	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:05
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	152430		

### Notas

- 1) Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- 2) Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- 3) Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- 4) En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- 5) Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	152430
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
Temperatura	°C	40	36,3

## Muestra 8

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200036198	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	19-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	18-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:50	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:50
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	152430		

### Notas

- 1) Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- 2) Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- 3) Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- 4) En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- 5) Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	152430
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
Temperatura	°C	40	36,3

## Muestra 9

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200039605	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	23-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	22-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	00:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	00:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	143198		

### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	143198
DBO5	mgO2/L	300	7
Fósforo	mg/L	15	1,328
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	75	3,51
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	300	14
Temperatura	°C	40	36,2

## Muestra 10

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200039585	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	23-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	22-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	13:30	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	13:30
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	143198		

### Notas

- 1) Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- 2) Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- 3) Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- 4) En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- 5) Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	143198
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	36,2

## Muestra 11

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200039586	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	23-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	22-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	143198		

### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	143198
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	36,2

## Muestra 12

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200039587	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	23-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	22-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:55	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:55
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	143198		

### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	143198
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	36,2

### Muestra 13

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200039606	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	25-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	24-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	00:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	00:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	141192		

#### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	141192
DBO5	mgO2/L	300	5
Fósforo	mg/L	15	1,616
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	75	3,61
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	300	18
Temperatura	°C	40	36,5

## Muestra 14

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200039588	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	24-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	23-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	15:30	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	15:30
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	141052		

### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	141052
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	36,4

## Muestra 15

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200039590	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	25-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	24-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	141192		

### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	141192
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	36,5

## Muestra 16

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	200039591	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	25-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	24-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:50	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:50
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	141192		

### Notas

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	141192
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	36,5

**Muestra 17**

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	CMPC062020	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	CMPC Celulosa S.A., Planta Santa Fe / Laboratorio de Control de Calidad		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	30-06-2020	<b>Fecha de Muestreo</b>	01-06-2020
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	00:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	00:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	PARSHALL		
<b>Caudal Comprometido</b>	170000	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	145193		

**Notas**

- Las mediciones de Caudal y pH se realizan de acuerdo a lo que establece el DS 90, numerales 6.3.1 y 6.3.2, ratificado en RE N°798/2010 de la SISS, numeral 3.3 letras c) y d) en el parshall del establecimiento industrial. La medición de Temperatura también se realiza en el parshall del establecimiento industrial, de acuerdo a lo que indica el numeral 3.3 letra a) de la RE N°798/2010 de la SISS.
- Cabe señalar que se encuentran vigentes las RE N°798/2010 y RE 3861/2011, esta última modificó el parámetro caudal de la RE 798/2010, según RCA 039/2010.
- Para informar las mediciones diarias de caudal, pH y Temperatura, que son medidos usando instrumentación instalada en el parshall, en la sección INFORME DE LABORATORIO, se indicó como fecha de muestreo el 01/06/2020 y fecha de ingreso al laboratorio el 30/06/2020, considerando que son valores diarios de pH, Temperatura y Caudal. Además, el dato de caudal ingresado en esta misma sección es el del día 30/06/2020. Finalmente en esta misma sección, donde se debe adjuntar el certificado del laboratorio, se adjuntó la planilla con los datos de caudal, pH y temperatura medidos en el parshall a diario durante el mes de Junio de 2020 en formato PDF.
- En la sección DETALLE DE RESULTADOS DE ANALISIS, se registraron los 30 datos de caudal, 58 datos de pH y 58 datos de temperatura. Para el caso de pH y Temperatura son más datos porque se consideran los 8 promedios horarios tomados en cada día de muestreo, sumados a los promedios diarios del mes declarado (Junio 2020).
- Se mide una muestra de coliformes fecales al inicio del muestreo, esto es, después de la instalación de la compuesta y dos muestras al retiro de la compuesta, el periodo de muestreo de 24 horas y cumpliendo el manual operativo de la SISS punto 6.1, que indica que para muestreos de 24 horas se puede tomar una muestra al inicio y otra al final de la compuesta.

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	170000	141737
Caudal	m3/día	170000	106771
Caudal	m3/día	170000	123072
Caudal	m3/día	170000	138254
Caudal	m3/día	170000	134962
Caudal	m3/día	170000	137398
Caudal	m3/día	170000	143710
Caudal	m3/día	170000	143854
Caudal	m3/día	170000	148026
Caudal	m3/día	170000	146159
Caudal	m3/día	170000	148840

Caudal	m3/día	170000	141319
Caudal	m3/día	170000	147387
Caudal	m3/día	170000	146115
Caudal	m3/día	170000	141302
Caudal	m3/día	170000	135354
Caudal	m3/día	170000	142395
Caudal	m3/día	170000	152430
Caudal	m3/día	170000	142164
Caudal	m3/día	170000	141710
Caudal	m3/día	170000	141990
Caudal	m3/día	170000	143198
Caudal	m3/día	170000	141052
Caudal	m3/día	170000	141192
Caudal	m3/día	170000	141261
Caudal	m3/día	170000	138241
Caudal	m3/día	170000	137620
Caudal	m3/día	170000	145560
Caudal	m3/día	170000	146751
Caudal	m3/día	170000	145193
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5

pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	40	36,8
Temperatura	°C	40	36,5
Temperatura	°C	40	35,1
Temperatura	°C	40	36
Temperatura	°C	40	36
Temperatura	°C	40	35,8
Temperatura	°C	40	36,1
Temperatura	°C	40	36,3
Temperatura	°C	40	37,2
Temperatura	°C	40	36,8
Temperatura	°C	40	36
Temperatura	°C	40	36,1
Temperatura	°C	40	36,4

Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,7
Temperatura	°C	40	37
Temperatura	°C	40	37
Temperatura	°C	40	36,9
Temperatura	°C	40	36,9
Temperatura	°C	40	36,9
Temperatura	°C	40	36,9
Temperatura	°C	40	36,9
Temperatura	°C	40	36,9
Temperatura	°C	40	36,3
Temperatura	°C	40	36
Temperatura	°C	40	36
Temperatura	°C	40	36
Temperatura	°C	40	36,1
Temperatura	°C	40	36,2
Temperatura	°C	40	36,2
Temperatura	°C	40	36,2
Temperatura	°C	40	36,9
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,1
Temperatura	°C	40	36,2
Temperatura	°C	40	36
Temperatura	°C	40	36
Temperatura	°C	40	36,1
Temperatura	°C	40	36,2
Temperatura	°C	40	36,3
Temperatura	°C	40	36,3
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,5
Temperatura	°C	40	36,6
Temperatura	°C	40	36,5
Temperatura	°C	40	36,5
Temperatura	°C	40	36,5
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,4
Temperatura	°C	40	36,7
Temperatura	°C	40	36,9
Temperatura	°C	40	36,7
Temperatura	°C	40	36,3