

## Certificado de Autocontrol

### Datos Generales

<b>Folio</b>	000000041778	<b>Fecha de Ingreso al Sistema</b>	26-12-2019
<b>Tipo de Control</b>	Autocontrol	<b>Período de Evaluación</b>	11/2019
<b>RUT</b>	76.111.495-6	<b>Fecha Envío</b>	26-12-2019
<b>Empresa</b>	LACTEOS OSORNO LIMITADA		
<b>Establecimiento</b>	LACTEOS OSORNO LTDA		
<b>Ducto</b>	PUNTO 1 ESTERO CUINCO		

**Muestra 1**

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	201912004498	<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>	30-11-2019	<b>Fecha de Muestreo</b>	29-11-2019
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	06:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	14:30
<b>Lugar de Muestreo</b>	Planta de procesos		
<b>Caudal Comprometido</b>	480	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	220		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	50	<1
Aluminio	mg/L	10	<0,01
Arsénico	mg/L	1	0,002
Boro	mg/L	3	<0,02
Cadmio	mg/L	0,163	<0,001
Caudal	m3/día		0,92
Cianuro	mg/L	1	<0,02
Cloruros	mg/L	2000	19,9
Cobre	mg/L	3	0,05
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
Cromo Hexavalente	mg/L	0,2	<0,01
DBO5	mgO2/L	300	17
Fluoruro	mg/L	5	<0,1
Fósforo	mg/L	15	<0,2
Hidrocarburos Fijos	mg/L	50	<1
Hierro Disuelto	mg/L	10	<0,02
Índice Fenol	mg/L	1	<0,002
Manganeso	mg/L	3	<0,001
Mercurio	mg/L	0,01	<0,001
Molibdeno	mg/L	2,5	<0,005
Níquel	mg/L	3	<0,005
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	75	0,91
Pentaclorofenol	mg/L	0,01	<0,001
pH	Unidad	6 - 8,5	7,25
Plomo	mg/L	0,5	<0,02
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Selenio	mg/L	0,1	<0,005
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	300	0,5
Sulfato	mg/L	2000	3,1
Sulfuro	mg/L	10	<0,1
Temperatura	°C	40	12,61
Tetracloroetano	mg/L	0,4	<0,005
Tolueno	mg/L	7	<0,005
Triclorometano	mg/L	0,5	<0,005

Xileno	mg/L	5	0,005
Zinc	mg/L	20	0,009