

Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	00000078676	Fecha de Ingreso al Sistema	11-12-2023
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	11/2023
RUT	76.716.680-K	Fecha Envío	18-12-2023
Empresa	LACTEOS DEL SUR S.A.		
Establecimiento	LACTEOS DEL SUR SA Mulpulmo		
Ducto	Canal Artificial, Af. rio Yutreco		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	230024065	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	21-11-2023	Fecha de Muestreo	20-11-2023
Hora Inicio de Muestreo	20:00	Hora Término de Muestreo	08:00
Lugar de Muestreo	Efluente Planta Mulpulmo		
Caudal Comprometido	850	Unidad Medida	m ³ /día
Caudal	838		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<14
Cloruros	mg/L	400	139,7
DBO5	mgO ₂ /L	35	34
Fósforo	mg/L	10	0,9
Hierro Disuelto	mg/L	5	0,682
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	9,6
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	16
Zinc	mg/L	3	0,038

Muestra 2

Código de Informe de Laboratorio	230024110	Tipo de Muestra	Puntual	
Nombre Laboratorio	Análisis Ambientales ANAM S.A.			
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90	
Fecha de Ingreso	21-11-2023	Fecha de Muestreo	21-11-2023	
Hora Inicio de Muestreo	09:05	Hora Terminó de Muestreo	09:06	
Lugar de Muestreo	Efluente Planta Mulpulmo			
Caudal Comprometido	850	Unidad Medida	m ³ /día	
Caudal	838			
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido	
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2	

Muestra 3

Código de Informe de Laboratorio	01112023	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	30-11-2023	Fecha de Muestreo	01-11-2023
Hora Inicio de Muestreo	00:00	Hora Terminó de Muestreo	23:59
Lugar de Muestreo	Efluente Planta Mulpulmo		
Caudal Comprometido	850	Unidad Medida	m3/día
Caudal	838		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	850	849
Caudal	m3/día	850	838
Caudal	m3/día	850	807
Caudal	m3/día	850	816
Caudal	m3/día	850	833
Caudal	m3/día	850	799
Caudal	m3/día	850	776
Caudal	m3/día	850	839
Caudal	m3/día	850	848
Caudal	m3/día	850	828
Caudal	m3/día	850	838
Caudal	m3/día	850	810
Caudal	m3/día	850	845
Caudal	m3/día	850	841
Caudal	m3/día	850	778
Caudal	m3/día	850	847
Caudal	m3/día	850	760
Caudal	m3/día	850	817
Caudal	m3/día	850	819
Caudal	m3/día	850	847
Caudal	m3/día	850	570
Caudal	m3/día	850	540
Caudal	m3/día	850	850
Caudal	m3/día	850	840
Caudal	m3/día	850	500
Caudal	m3/día	850	795
Caudal	m3/día	850	794
Caudal	m3/día	850	845
Caudal	m3/día	850	673
Caudal	m3/día	850	769

Muestra 4

Código de Informe de Laboratorio	230024065	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Análisis Ambientales ANAM S.A.		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	21-11-2023	Fecha de Muestreo	20-11-2023
Hora Inicio de Muestreo	20:00	Hora Terminó de Muestreo	08:00
Lugar de Muestreo	Efluente Planta Mulpulmo		
Caudal Comprometido	850	Unidad Medida	m3/día
Caudal	838		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 8,5	6,97
pH	Unidad	6 - 8,5	7,39
pH	Unidad	6 - 8,5	7,38
pH	Unidad	6 - 8,5	7,37
pH	Unidad	6 - 8,5	7,38
pH	Unidad	6 - 8,5	7,29
pH	Unidad	6 - 8,5	7,3
pH	Unidad	6 - 8,5	7,41
pH	Unidad	6 - 8,5	6,83
pH	Unidad	6 - 8,5	6,83
pH	Unidad	6 - 8,5	6,97
pH	Unidad	6 - 8,5	6,94
Temperatura	°C	35	24
Temperatura	°C	35	23,1
Temperatura	°C	35	22,7
Temperatura	°C	35	22,7
Temperatura	°C	35	22,9
Temperatura	°C	35	23
Temperatura	°C	35	21,2
Temperatura	°C	35	17,8
Temperatura	°C	35	17,5
Temperatura	°C	35	17,6
Temperatura	°C	35	18,1
Temperatura	°C	35	18