

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-510-X-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	78269020-5
Empresa:	PRODUCTOS DEL SUR LTDA.
Establecimiento:	PRODUCTOS DEL SUR (PISC. LAS VERTIENTES DE CHAMIZA)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°392 de fecha 28-07-2014

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	13-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	29	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1657765	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657765	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657766	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657766	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657767	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657767	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657768	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657768	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657769	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657769	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657770	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657770	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657771	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1657771	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657772	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657772	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657773	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657773	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657774	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657774	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657775	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657775	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657776	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657776	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657777	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657777	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657778	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657778	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657779	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657779	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657780	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657780	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657781	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657781	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657782	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657782	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657783	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657783	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657784	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657784	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657785	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657785	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657786	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657786	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657787	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657787	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657788	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657788	AU	40	8,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1657789	AU	1000	30	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1657804	AU	50	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1657804	AU	2000	7,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1657804	AU	300	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1657804	AU	15	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1657804	AU	75	2,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1657804	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1657804	AU	300	5	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	l/s	1657752	AU	36,88	17,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	l/s	1657753	AU	36,88	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	l/s	1657754	AU	36,88	17,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657755	AU	36,88	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657756	AU	36,88	17,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657757	AU	36,88	18,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657758	AU	36,88	18,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657759	AU	36,88	18,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657760	AU	36,88	17,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657761	AU	36,88	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657762	AU	36,88	17,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657763	AU	36,88	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657764	AU	36,88	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657767	AU	36,88	18,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657789	AU	36,88	18,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657790	AU	36,88	18,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657791	AU	36,88	17,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657792	AU	36,88	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657793	AU	36,88	17,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657794	AU	36,88	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657795	AU	36,88	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657796	AU	36,88	18,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657797	AU	36,88	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657798	AU	36,88	17,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657799	AU	36,88	17,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657800	AU	36,88	17,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657801	AU	36,88	17,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657802	AU	36,88	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	I/s	1657803	AU	36,88	18,2	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016