

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2017-5333-VII-NE-EI
Periodo:	03-2016
Rut:	91041000-8
Empresa:	VIÑA SAN PEDRO S.A.
Establecimiento:	VIÑA SAN PEDRO S.A. (LONTUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL ARANGUIZ)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°763 de fecha 14-03-2007

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

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

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	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
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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
DBO5	mg/l		CD	35	6,78	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l		CD	10	0,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l		CD	50	0,62	Valor no excedido

PH	unidades de pH		CD	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l		CD	80	3,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C		CD	35	14,7	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	0	CD	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1758847	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1758847	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1758847	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1758847	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1758847	AU	35	21,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1758847	AU	35	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1758848	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1758848	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1758848	AU	35	21,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1758848	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1758849	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1758849	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1758849	AU	35	20,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1758849	AU	35	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1758850	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1758850	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1758850	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1758850	AU	35	17,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1758851	AU	35	8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1758851	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1758851	AU	10	5,44	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1758851	AU	10	5,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1758851	AU	50	1,02	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1758851	AU	50	1,02	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1758851	AU	80	7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1758851	AU	80	7	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)	m3/d	0	CD	270	27,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1758847	AU	270	93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1758847	AU	270	93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1758848	AU	270	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1758848	AU	270	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1758849	AU	270	114	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1758849	AU	270	114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1758850	AU	270	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1758850	AU	270	140	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 28-06-2017