



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6903-VI-NE-EI
Periodo:	04-2016
Rut:	96703690-0
Empresa:	VIÑA CASA LAPOSTOLLE S.A.
Establecimiento:	VIÑA CASA LAPOSTOLLE S.A. (BODEGA APALTA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (QUEBRADA NATURAL - AFL. RIO TINGUIRIRICA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°368 de fecha 08-02-2010

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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
ALUMINIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	-	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NIQUEL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	-	1	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1774907	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774907	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774907	AU	35	17,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1774908	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774908	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774908	AU	35	17,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1774909	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774909	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774909	AU	35	16,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1774910	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774910	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774910	AU	35	16,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1774911	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774911	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774911	AU	35	16,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1774912	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774912	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774912	AU	35	16	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1774913	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774913	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774913	AU	35	15,9	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1774914	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774914	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774914	AU	35	17,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1774915	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1774915	AU	5	0,211	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1774915	AU	0,5	0,006	Valor no excedido
BORO	mg/l	1774915	AU	0,75	<0,002	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1774915	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1774915	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1774915	AU	400	67,1	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1774915	AU	1	0,019	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1774915	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1774915	AU	35	88	Valor excedido en 151,43% respecto al Límite Exigido
FLUORURO	mg/l	1774915	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1774915	AU	10	1,67	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1774915	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1774915	AU	5	<0,002	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1774915	AU	0,5	0,005	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1774915	AU	0,3	0,023	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1774915	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1774915	AU	1	<0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1774915	AU	0,2	0,019	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1774915	AU	50	3,85	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1774915	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1774915	AU	0,05	0,015	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1774915	AU	7	<2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1774915	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1774915	AU	80	48	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1774915	AU	1000	23	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1774915	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1774915	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1774915	AU	0,7	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1774915	AU	0,2	0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1774915	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1774915	AU	3	0,1	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	1774907	AU	10	0,002	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774908	AU	10	0,002	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774909	AU	10	0,003	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774910	AU	10	0,005	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774911	AU	10	0,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774912	AU	10	0,015	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774913	AU	10	0,021	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774914	AU	10	0,081	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016*