

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1076-V-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	96971890-1
Empresa:	PROCESADORA FRUTASECA
Establecimiento:	PROCESADORA FRUTASECA S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 2 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°1988 de fecha 31-05-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	26-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	Entrega fuera 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	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BENCENO	-	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)	30	23	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CIANURO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO TOTAL	-	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
NITRITOS MAS NITRATOS	1	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	30	23	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PLOMO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	-	1	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
PH	unidades de pH	1448757	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448758	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448759	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448760	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448761	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448762	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448763	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448764	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448765	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448766	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448767	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448768	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448769	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448770	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448771	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448772	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448773	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448774	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448775	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448776	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448777	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448778	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448779	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1448780	AU	10	3,3	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1448780	AU	5	3,05	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1448780	AU	0,01	<0,006	Valor no excedido
BENCENO	mg/l	1448780	AU	0,01	<0,01	Valor no excedido
BORO	mg/l	1448780	AU	0,75	0,43	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1448780	AU	0,002	<0,0015	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1448780	AU	0,2	<0,05	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1448780	AU	250	85,1	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1448780	AU	1	0,21	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1448780	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1448780	AU	1,5	0,56	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1448780	AU	5	3,81	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1448780	AU	0,3	0,47	Valor excedido en 56,67% respecto al Límite Exigido

MERCURIO	mg/l	1448780	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1448780	AU	1	<0,01	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1448780	AU	0,2	<0,01	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1448780	AU	10	2,57	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1448780	AU	10	37,2	Valor excedido en 272% respecto al Límite Exigido
PENTACLOROFENOL	mg/l	1448780	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1448780	AU	0,05	<0,003	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1448780	AU	0,01	<0,004	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1448780	AU	250	247,1	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1448780	AU	1	<0,04	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1448780	AU	0,04	<0,01	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1448780	AU	0,7	<0,01	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1448780	AU	0,2	<0,01	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1448780	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1448780	AU	3	0,16	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	1448757	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448758	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448759	AU	75	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448760	AU	75	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448761	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448762	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448763	AU	75	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448764	AU	75	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448765	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448766	AU	75	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448767	AU	75	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448768	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448769	AU	75	36	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448770	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448771	AU	75	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448772	AU	75	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448773	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448774	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448775	AU	75	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448776	AU	75	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448777	AU	75	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448778	AU	75	36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448779	AU	75	36	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 30-09-2015