



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9076-X-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	77580630-3
Empresa:	DISTRIBUIDORA JA LTDA.
Establecimiento:	DISTRIBUIDORA JA LTDA. (OSORNO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO CUINCO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2848 de fecha 23-09-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	2	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
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
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

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	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
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	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TEMPERATURA	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TEMPERATURA	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620275	AU	1000	30000	Valor excedido en 2900% respecto al Límite Exigido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620275	AU	1000	30000	Valor excedido en 2900% respecto al Límite Exigido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620275	AU	1000	30000	Valor excedido en 2900% respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1620275	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1620275	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1620275	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620275	AU	40	16,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620275	AU	40	16,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620275	AU	40	16,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1620282	AU	50	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1620282	AU	50	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1620282	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1620282	AU	2000	48,4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1620282	AU	2000	48,4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1620282	AU	2000	48,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1620282	AU	300	37	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1620282	AU	300	37	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1620282	AU	300	37	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1620282	AU	15	2,87	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1620282	AU	15	2,87	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1620282	AU	15	2,87	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1620282	AU	75	3,56	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1620282	AU	75	3,56	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1620282	AU	75	3,56	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1620282	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1620282	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1620282	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1620282	AU	300	70	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1620282	AU	300	70	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1620282	AU	300	70	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1626000	RE	1000	240	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1626000	RE	1000	240	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1626000	RE	1000	240	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	1620252	AU	480	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620252	AU	480	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620252	AU	480	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620253	AU	480	109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620253	AU	480	109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620253	AU	480	109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620254	AU	480	112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620254	AU	480	112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620254	AU	480	112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620255	AU	480	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620255	AU	480	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620255	AU	480	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620256	AU	480	107	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620256	AU	480	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620256	AU	480	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620257	AU	480	88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620257	AU	480	88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620257	AU	480	88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620258	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620258	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620258	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620259	AU	480	88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620259	AU	480	88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620259	AU	480	88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620260	AU	480	93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620260	AU	480	93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620260	AU	480	93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620261	AU	480	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620261	AU	480	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620261	AU	480	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620262	AU	480	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620262	AU	480	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620262	AU	480	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620263	AU	480	89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620263	AU	480	89	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620263	AU	480	89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620264	AU	480	82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620264	AU	480	82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620264	AU	480	82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620265	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620265	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620265	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620266	AU	480	109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620266	AU	480	109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620266	AU	480	109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620267	AU	480	72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620267	AU	480	72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620267	AU	480	72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620268	AU	480	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620268	AU	480	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620268	AU	480	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620269	AU	480	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620269	AU	480	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620269	AU	480	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620270	AU	480	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620270	AU	480	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620270	AU	480	126	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620271	AU	480	74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620271	AU	480	74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620271	AU	480	74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620272	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620272	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620272	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620273	AU	480	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620273	AU	480	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620273	AU	480	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620274	AU	480	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620274	AU	480	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620274	AU	480	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620275	AU	480	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620275	AU	480	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620275	AU	480	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620276	AU	480	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620276	AU	480	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620276	AU	480	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620277	AU	480	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620277	AU	480	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620277	AU	480	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620278	AU	480	142	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620278	AU	480	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620278	AU	480	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620279	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620279	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620279	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620280	AU	480	91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620280	AU	480	91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620280	AU	480	91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620281	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620281	AU	480	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620281	AU	480	0	No informa el parámetro exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-07-2016