



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6223-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
Rut:	76113781-6
Empresa:	ARIDOS DOWLING Y SCHILLING S.A.
Establecimiento:	ARIDOS DOWLING Y SCHILLING S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO RAHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3125 de fecha 11-08-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

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

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	13	13	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	13	13	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
ALUMINIO	mg/l	1298239	AU	10	3,83	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1298239	AU	300	10	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1298239	AU	10	2,07	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1298239	AU	3	0,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298223	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298224	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298225	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298226	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298227	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298228	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298229	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298230	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298231	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298232	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1298233	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298234	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298235	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1298239	AU	300	25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298223	AU	40	14,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298224	AU	40	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298225	AU	40	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298226	AU	40	14,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298227	AU	40	14,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298228	AU	40	14,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298229	AU	40	14,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298230	AU	40	14,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298231	AU	40	14,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298232	AU	40	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298233	AU	40	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298234	AU	40	14,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298235	AU	40	14,6	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	1298238	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298237	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298236	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298222	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298221	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298220	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298219	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298218	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298217	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298216	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298215	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298214	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298213	AU	702	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298212	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298211	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298210	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298209	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298208	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298207	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298206	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298205	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298204	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298203	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298202	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298201	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298200	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298199	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298198	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298197	AU	702	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298226	AU	702	81,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013