

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5410-V-NE-EI
Periodo:	03-2013
Rut:	96569690-3
Empresa:	CORPORA TRES MONTES S.A.
Establecimiento:	CORPORA TRES MONTES (CASABLANCA)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (ESTERO CASABLANCA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1103 de fecha 04-04-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	15-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	52	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
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	47	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
TEMPERATURA	12	47	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1210599	AU	20	0,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1210598	AU	1000	2800	Valor excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1214009	RE	1000	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1210599	AU	35	54	Valor excedido
DBO5	mg/l	1214010	RE	35	2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210593	AU	35	30,4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1210599	AU	10	0,12	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1210596	AU	35	23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210597	AU	35	27,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1214008	RE	35	28,24	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1210599	AU	10	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1210599	AU	50	12,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210546	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210547	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210548	AU	6 - 8,5	6,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210549	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210550	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210551	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210552	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210553	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210554	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210555	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210556	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210557	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210558	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210559	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210560	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210561	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210562	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210563	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210564	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210565	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210566	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210567	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210568	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210569	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210570	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210571	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210572	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210573	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210574	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210576	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210577	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210578	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210579	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210580	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210581	AU	6 - 8,5	6,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210583	AU	6 - 8,5	6,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210584	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210585	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210586	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210587	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210588	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210590	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210591	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210592	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210593	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210596	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1210597	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1210599	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1210599	AU	80	<0,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210546	AU	35	28,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210547	AU	35	20,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210548	AU	35	23,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1210549	AU	35	27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210550	AU	35	27,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210551	AU	35	24,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210552	AU	35	24,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210553	AU	35	32,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210554	AU	35	25,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210555	AU	35	33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210556	AU	35	27,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210557	AU	35	25,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210558	AU	35	27,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210559	AU	35	31,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210560	AU	35	28,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210561	AU	35	23,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210562	AU	35	25,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210563	AU	35	23,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210564	AU	35	23,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210565	AU	35	23,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210566	AU	35	27,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210567	AU	35	27,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210568	AU	35	27,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210569	AU	35	25,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210570	AU	35	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210571	AU	35	36,2	Valor excedido
TEMPERATURA	°C	1210572	AU	35	26,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210573	AU	35	27,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210574	AU	35	22,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210576	AU	35	27,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210577	AU	35	22,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210578	AU	35	21,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210579	AU	35	22,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210580	AU	35	21,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210581	AU	35	22,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210583	AU	35	21,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210584	AU	35	23,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210585	AU	35	24,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210586	AU	35	21,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210587	AU	35	28,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210588	AU	35	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210590	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210591	AU	35	28,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1210592	AU	35	31,8	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	1210597	AU	500	10	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210595	AU	500	10	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210576	AU	500	10	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210583	AU	500	15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210552	AU	500	108	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210563	AU	500	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210564	AU	500	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210547	AU	500	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210572	AU	500	141	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210561	AU	500	145	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210565	AU	500	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210551	AU	500	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210558	AU	500	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210556	AU	500	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210554	AU	500	157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210549	AU	500	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210566	AU	500	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210569	AU	500	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210567	AU	500	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210575	AU	500	174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210562	AU	500	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210553	AU	500	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210582	AU	500	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210557	AU	500	194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210550	AU	500	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210589	AU	500	199	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210568	AU	500	202	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210560	AU	500	214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210570	AU	500	215	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210555	AU	500	217	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210571	AU	500	224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210594	AU	500	230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210587	AU	500	230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210559	AU	500	239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210592	AU	500	247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210573	AU	500	250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210591	AU	500	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210546	AU	500	261	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210585	AU	500	262	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210574	AU	500	265	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210588	AU	500	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210593	AU	500	268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210586	AU	500	268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210584	AU	500	301	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210548	AU	500	313	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210581	AU	500	317	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210579	AU	500	327	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210577	AU	500	345	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210578	AU	500	348	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210580	AU	500	355	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210596	AU	500	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1210590	AU	500	6	Valor no excedido



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