



**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**ENERO 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg )	DQO ( Kg )	SST ( Kg )	G Y A ( Kg )	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	S Se 30' ( mL/L )	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
<b>ENTRADA</b>	PERIODO	763307	1653787	413608	110990	36933	1864	24	451902
	ACUMULADO	763307	1653787	413608	110990	36933	1864		451902
<b>SALIDA</b>	PERIODO	41161	597632	150327	6788	17882	787		
	ACUMULADO	41161	597632	150327	6788	17882	787		
<b>Kg REMOVIDOS</b>	PERIODO	722146	1056155	263281	104202	19052	1077		
	ACUMULADO	722146	1056155	263281	104202	19052	1077		
<b>% REMOCION</b>	PERIODO	95	64	64	94	52	58		
	ACUMULADO	95	64	64	94	52	58		
<b>% PROYECTADO</b>									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZÓ  M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO	REVISÓ  M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO	APROBÓ  QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA GERENCIA DE OPERACIÓN
---	--	---





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**FEBRERO 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg )	DQO ( Kg )	SST ( Kg )	G Y A ( Kg )	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	S Se 30' ( mL/L )	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
ENTRADA	PERIODO	670994	1499550	363320	106205	25882	1533	30	389928
	ACUMULADO	1434301	3153337	776928	217195	62816	3397		841830
SALIDA	PERIODO	46107	676909	203934	10273	21622	1081		
	ACUMULADO	87267	1274541	354261	17062	39504	1868		
Kg REMOVIDOS	PERIODO	624888	822641	159386	95932	4260	452		
	ACUMULADO	1347034	1878796	422667	200134	23312	1529		
% REMOCION	PERIODO	93	55	44	90	16	29		
	ACUMULADO	94	60	54	92	37	45		
% PROYECTADO									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
 JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

REVISO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
 JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

APROBO

QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA  
 GERENCIA DE OPERACION





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**MARZO 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg )	DQO ( Kg )	SST ( Kg )	G Y A ( Kg )	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	S Se 30' (mL/L)	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
<b>ENTRADA</b>	PERIODO	796252	1763310	423465	124860	33175	1904	26	499529
	ACUMULADO	2230553	4916647	1200393	342056	95990	5301		1341359
<b>SALIDA</b>	PERIODO	67421	744220	205406	10707	25392	1231		
	ACUMULADO	154689	2018762	559668	27768	64896	3098		
<b>Kg REMOVIDOS</b>	PERIODO	728831	1019089	218058	114154	7783	673		
	ACUMULADO	2075865	2897885	640725	314288	31095	2202		
<b>% REMOCION</b>	PERIODO	92	58	51	91	23	35		
	ACUMULADO	93	59	53	92	32	42		
<b>% PROYECTADO</b>									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZÓ  M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO	REVISÓ  M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO	APROBÓ  QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA GERENCIA DE OPERACIÓN
---	--	---





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**ABRIL 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg)	DQO ( Kg)	SST ( Kg)	G Y A ( Kg)	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	S Se 30' (mL/L)	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
<b>ENTRADA</b>	<b>PERIODO</b>	806246	1845275	492000	155660	40143	1940	29	494720
	<b>ACUMULADO</b>	3036799	6761922	1692393	497716	136133	7241		1836079
<b>SALIDA</b>	<b>PERIODO</b>	75284	716284	198004	11860	30170	1191		
	<b>ACUMULADO</b>	229973	2735046	757671	39628	95066	4290		
<b>Kg REMOVIDOS</b>	<b>PERIODO</b>	730962	1128991	293996	143800	9973	749		
	<b>ACUMULADO</b>	2806826	4026877	934721	458088	41067	2951		
<b>% REMOCION</b>	<b>PERIODO</b>	91	61	60	92	25	39		
	<b>ACUMULADO</b>	92	60	55	92	30	41		
<b>% PROYECTADO</b>									

**OBSERVACIONES:**

---



---



---

REALIZÓ  M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO	REVISÓ  M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO	APROBÓ  QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA GERENCIA DE OPERACIÓN
--	--	--





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**MAYO 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg)	DQO ( Kg)	SST ( Kg)	G Y A ( Kg)	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	S Se 30' (mL/L)	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
<b>ENTRADA</b>	PERIODO	735673	1965661	449883	169979	36954	2244	25	537995
	ACUMULADO	3772472	8727584	2142276	667695	173087	9485		2374074
<b>SALIDA</b>	PERIODO	120203	1117356	328447	18306	32899	1719		
	ACUMULADO	350176	3852401	1086118	57934	127965	6009		
<b>Kg REMOVIDOS</b>	PERIODO	615470	848306	121436	151673	4055	525		
	ACUMULADO	3422296	4875182	1056158	609761	45122	3477		
<b>% REMOCION</b>	PERIODO	84	43	27	89	11	23		
	ACUMULADO	91	56	49	91	26	37		
<b>% PROYECTADO</b>									

**OBSERVACIONES:**

---



---



---

<p>REALIZÓ</p>  <p>M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO</p>	<p>REVISÓ</p>  <p>M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO</p>	<p>APROBÓ</p>  <p>QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA GERENCIA DE OPERACIÓN</p>
---	---	---





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**JUNIO 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg )	DQO ( Kg )	SST ( Kg )	G Y A ( Kg )	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	S Se 30' ( mL/L )	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
ENTRADA	PERIODO	765104	1657387	432186	145578	32136	1639	26	449845
	ACUMULADO	4537576	10384971	2574462	813272	205223	11125		2823919
SALIDA	PERIODO	71578	698721	161916	13338	23044	1198		
	ACUMULADO	421754	4551122	1248034	71272	151009	7207		
Kg REMOVIDOS	PERIODO	693526	958666	270270	132240	9093	441		
	ACUMULADO	4115822	5833849	1326428	742001	54215	3918		
% REMOCION	PERIODO	91	58	63	91	28	27		
	ACUMULADO	91	56	52	91	26	35		
% PROYECTADO									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZÓ

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

REVISÓ

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

APROBO

QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA  
GERENCIA DE OPERACIÓN





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**JULIO 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg)	DQO ( Kg)	SST ( Kg)	G Y A ( Kg)	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	S Se 30' (mL/L)	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
<b>ENTRADA</b>	<b>PERIODO</b>	1098708	2088622	478012	142197	41984	2037	18	579247
	<b>ACUMULADO</b>	5636284	12473593	3052474	955469	247207	13162		3403166
<b>SALIDA</b>	<b>PERIODO</b>	17669	466779	32902	5443	14605	953		
	<b>ACUMULADO</b>	439423	5017901	1280936	76715	165614	8159		
<b>Kg REMOVIDOS</b>	<b>PERIODO</b>	1081039	1621844	445110	136753	27378	1084		
	<b>ACUMULADO</b>	5196861	7455692	1771538	878754	81593	5002		
<b>% REMOCION</b>	<b>PERIODO</b>	98	78	93	96	65	53		
	<b>ACUMULADO</b>	92	60	58	92	33	38		
<b>% PROYECTADO</b>									

**OBSERVACIONES:**

---



---



---

 REALIZO M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO	 REVISÓ M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO	 APROBO QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA GERENCIA DE OPERACIÓN
---	--	---

105



**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**AGOSTO 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg)	DQO ( Kg)	SST ( Kg)	G Y A ( Kg)	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	S Se 30' (mL/L)	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
ENTRADA	PERIODO	823553	1866102	446356	124282	36535	2287	13	614965
	ACUMULADO	6459837	14339695	3498830	1079751	283742	15448		4018131
SALIDA	PERIODO	20881	485781	45590	5369	12581	1168		
	ACUMULADO	460304	5503682	1326526	82084	178195	9327		
Kg REMOVIDOS	PERIODO	802672	1380321	400765	118913	23954	1119		
	ACUMULADO	5999533	8836013	2172303	997667	105547	6121		
% REMOCION	PERIODO	97	74	90	96	66	49		
	ACUMULADO	93	62	62	92	37	40		
% PROYECTADO									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

REVISO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

APROBO

QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA  
GERENCIA DE OPERACIÓN





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**SEPTIEMBRE 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg )	DQO ( Kg )	SST ( Kg )	G Y A ( Kg )	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	S Se 30' ( mL/L )	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
ENTRADA	PERIODO	907439	1955454	564972	151937	39968	1762	10	747024
	ACUMULADO	7367276	16295150	4063802	1231688	323710	17210		4765155
SALIDA	PERIODO	16971	490401	30549	4995	13889	880		
	ACUMULADO	477276	5994083	1357075	87079	192064	10207		
Kg REMOVIDOS	PERIODO	890468	1465054	534423	146942	26079	882		
	ACUMULADO	6890000	10301067	2706727	1144609	131626	7003		
% REMOCION	PERIODO	98	75	95	97	65	50		
	ACUMULADO	94	63	67	93	41	41		
% PROYECTADO									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
 JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

REVISO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
 JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

APROBO

QUIM PATRICIA GUERRERO GARCIA  
 GERENCIA DE OPERACION





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**OCTUBRE 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg )	DQO ( Kg )	SST ( Kg )	G Y A ( Kg )	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	S Se 30' ( mL/L )	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
<b>ENTRADA</b>	PERIODO	1242200	2677359	676012	195222	56632	2778	20	810382
	ACUMULADO	8609476	18972509	4739814	1426910	380342	19988		5575537
<b>SALIDA</b>	PERIODO	150774	1100010	407001	11740	30731	2026		
	ACUMULADO	628050	7094093	1764076	98819	222815	12233		
<b>Kg REMOVIDOS</b>	PERIODO	1091425	1577349	269011	183482	25901	752		
	ACUMULADO	7981426	11878416	2975737	1328091	157527	7755		
<b>% REMOCION</b>	PERIODO	88	59	40	94	46	27		
	ACUMULADO	93	63	63	93	41	39		
<b>% PROYECTADO</b>									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

REVISO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

APROBO

QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA  
GERENCIA DE OPERACIÓN





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**NOVIEMBRE 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg )	DQO ( Kg )	SST ( Kg )	G Y A ( Kg )	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg )	S Se 30' ( mL/L )	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
ENTRADA	PERIODO	1200065	2651463	633445	172272	50846	3085	23	757631
	ACUMULADO	9809541	21623972	5373259	1599182	431188	23074		6333168
SALIDA	PERIODO	198792	1318745	383782	13239	43287	2144		
	ACUMULADO	826842	8412838	2147858	112058	266102	14377		
Kg REMOVIDOS	PERIODO	1001273	1332718	249663	159032	7559	941		
	ACUMULADO	8982699	13211134	3225401	1487123	165086	8696		
% REMOCION	PERIODO	83	50	39	92	15	30		
	ACUMULADO	92	61	60	93	38	38		
% PROYECTADO									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

REVISÓ

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

APROBO

QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA  
GERENCIA DE OPERACIÓN





**RECICLAGUA AMBIENTAL S.A. DE C.V.**  
**INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA DE REMOCION DE CONTAMINANTES**  
**DICIEMBRE 2013**

		DBO <sub>5</sub> ( Kg)	DQO ( Kg)	SST ( Kg)	G Y A ( Kg)	N <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	P <sub>TOTAL</sub> ( Kg)	S Se 30' (mL/L)	VOLUMEN ( m <sup>3</sup> )
ENTRADA	PERIODO	973027	2207170	483980	149609	59111	2383	16	630790
	ACUMULADO	10782568	23831142	5857239	1748791	490299	25456		6963958
SALIDA	PERIODO	149809	1084676	290605	16504	47247	1494		
	ACUMULADO	976651	9497515	2438464	128562	313349	15872		
Kg REMOVIDOS	PERIODO	823218	1122494	193375	133105	11864	888		
	ACUMULADO	9805917	14333628	3418776	1620228	176949	9584		
% REMOCION	PERIODO	85	51	40	89	20	37		
	ACUMULADO	91	60	58	93	36	38		
% PROYECTADO									

OBSERVACIONES:

---



---



---

REALIZO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

REVISO

M. EN C. A. MAGALY RIVERA GARZA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO TECNICO

APROBO

QUIM. PATRICIA GUERRERO GARCIA  
GERENCIA DE OPERACIÓN