ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

RIBAFRECHA

ENERO 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	SSV %	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l
1	591																	
2	580																	
3	301																	
4	515	8,1	1840	144		198					7,7	1900	8,0	25,2				
5	407																	
6	313																	
7	147																	
8	282																	
9	459																	
10	291																	
11	360	8,5	2610	78		200	122	55,4	39,0	4,6	7,9	2670	8,0	23,9	6,4	3,4	1,5	2,4
12	242																	
13	874	8,5	2470	118		263					7,9	1656	4,0	16,0				
14	228																	
15	435																	
16	462																	
17	477																	
18	445	8,0	2300	140		306					8,0	2340	10,0	32,2				
19	210																	
20	276	8,4	1966	260		388					7,7	1592	5,0	15,9				
21	248																	
22	385																	
23	371																	
24	367																	
25	295	8,4	2530	196		379					7,8	1847	10,0	27,8				
26	233																	
27	352	8,3	2470	192		436					7,8	1885	7,0	23,5				
28	260																	
29	455																	
30	430																	
31	455																	

FEBRERO 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	276	8,5	2320	110		232		70,3	33,7	5,5	7,8	1361	6,0	14,5		1,5	0,3	1,0
2	248																	
3	282	8,7	2650	180		303					7,9	1431	6,0	15,0				
4	766																	
5	356																	
6	233																	
7	297																	
8	554	8,5	2790	156		330	244				7,9	2110	6,0	33,2	4,5			
9	501																	
10	285	8,5	2400	206		379					7,9	1340	6,0	12,8				
11	266																	
12	324																	
13	276																	
14	314																	
15	335	8,6	2850	160		325					7,9	1640	7,0	15,5				
16	255																	
17	546	8,7	2310	190		390					7,8	1561	4,0	12,8				
18	240																	
19	299																	
20	225																	
21	302																	
22	222	8,5	2160	152		323	225				7,9	1778	7,0	27,2	3,7			
23	276																	
24	248	8,0	2110	344		629					8,0	1880	10,0	23,2				
25	365																	
26	421																	
27	524																	
28	459																	
29																		
30																		
31																		

MARZO 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	459	8,6	2010	258		452				8,1	7,8	1267	4,0	15,3				1,7
2	590																	
3	524	8,3	1941	210		538					7,9	1251	6,0	13,4				
4	276																	
5	248																	
6	286																	
7	238																	
8	291	8,5	2210	138		301	232				7,9	1881	12,0	28,5	2,7			
9	233																	
10	219	8,5	2110	128		314					7,8	1262	6,0	14,6				
11	239																	
12	348																	
13	311																	
14	315																	
15	270	8,6	2190	178		434		95,9	53,1		7,9	1101	5,0	13,2		2,8	0,2	
16	153																	
17	306	8,7	2160	216		423	380				7,8	1113	6,0	16,0	1,9			
18	265																	
19	291																	
20	233																	
21	259																	
22	267	8,6	2350	194		353					7,9	1847	4,0	25,0				
23	191																	
24	335	8,7	2360	250		382					7,9	1068	6,0	24,3				
25	385																	
26	277																	
27	247																	
28	278																	
29	311	8,4	1430	552		720					8,1	1504	6,0	21,7				
30	284																	
31	334	8,3	1390	336		683					7,9	1490	4,0	22,3				

ABRIL 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA								SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	328																
2	342																
3	311																
4	235																
5	271																
6	188																
7	212	8,5	2340	180	406		77,7	70,7	6,8	8,0	1410	8,0	24,3		1,8	0,3	1,7
8	246																
9	286																
10	262																
11	335																
12	230	8,4	2430	114	265	209				7,9	1379	6,0	13,0	1,2			
13	239																
14	286	8,4	2170	184	459					7,9	1413	7,0	13,4				
15	230																
16	262																
17	268																
18	288																
19	208	8,4	2250	252	676					8,2	1567	4,0	15,2				
20	185																
21	276	8,5	2010	270	434					8,0	1473	9,0	12,1				
22	313																
23	300																
24	225																
25	261																
26	262	7,9	2100	82	154					7,9	1420	7,0	17,8				
27	331																
28	259	8,4	2410	204	378					8,0	1547	6,0	13,3				
29	269																
30	255																
31																	

MAYO 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA								SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	728																
2	844																
3	342	8,6	2440	464	568					8,1	1624	10,0	15,0				
4	248																
5	210	8,5	2680	212	377					8,0	1841	10,0	13,9				
6	314																
7	480																
8	502																
9	430																
10	225	8,3	1788	254	384					8,1	1519	9,0	12,1				
11	595																
12	584	7,7	1785	66	118	76				8,0	1041	8,0	12,7	1,2			
13	629																
14	353																
15	337																
16	318																
17	212	8,2	1635	326	596		53,5	31,9	4,9	8,1	1304	10,0	14,4		3,4	0,2	1,2
18	312																
19	298	8,7	2080	356	542					8,0	1350	8,0	14,2				
20	226																
21	420																
22	170																
23	349																
24	306	8,4	1963	410	606					7,9	1226	7,0	16,7				
25	286																
26	435	8,2	1769	264	376	222				7,9	1247	10,0	18,6	1,7			
27	538																
28	575																
29	422																
30	561																
31	364	8,4	1924	214	344					7,8	1340	9,0	18,1				

JUNIO 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA								SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	193																
2	295	8,1	1962	324	508		79,9	65,3	8,2	7,9	1285	6,0	15,4		4,2	0,1	1,7
3	233																
4	226																
5	219																
6	239																
7	212	8,1	1430	548	653					7,8	1612	12,0	30,2				
8	247																
9	416	8,2	1850	212	488					7,8	1521	8,0	19,4				
10	239																
11	262																
12	337																
13	449																
14	209	7,6	1206	1172	1174	667				7,9	1316	5,0	24,1	4,0			
15	315																
16	632	8,2	1645	392	395					7,6	1467	9,0	24,2				
17	219																
18	289																
19	284																
20	305																
21	170	8,5	2130	268	456	314				7,9	1317	6,0	16,6	2,4			
22	276																
23	313	8,2	2100	372	562					7,9	1315	4,0	14,6				
24	480																
25	224																
26	393																
27	187																
28	280	7,7	1624	280	538					7,7	1417	4,0	27,0				
29	271																
30	141	8,3	2140	314	485					7,9	1126	4,0	15,2				
31																	

JULIO 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	252																	
2	343																	
3	247																	
4	611																	
5	240	8,3	2210	232		453		93,6	78,8	8,2	7,9	1399	4,0	45,3		2,9	0,2	1,3
6	233																	
7	291	8,3	1510	230		390					8,1	999	9,0	14,6				
8	237																	
9	287																	
10	333																	
11	387	8,3	2170	152		335					7,6	1542	18,0	44,5				
12	225																	
13	233	7,7	153	236		460	391				8,4	1417	7,0	20,9	2,0			
14	396																	
15	390																	
16	246																	
17	265																	
18	247																	
19	330	8,1	1410	84		210					8,2	1110	6,0	17,6				
20	338																	
21	341	8,1	1926	200		586					7,9	1326	9,0	25,5				
22	362																	
23	381																	
24	359																	
25	346																	
26	331	8,0	1786	240		584					7,8	1410	6,0	24,7				
27	515																	
28	524	7,8	1216	214		439					7,6	1510	6,0	20,0				
29	459																	
30	527																	
31	521																	

AGOSTO 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	917																	
2	415	7,7	1412	336		628		45,6	25,8	6,3	8,1	1426	7,0	17,9		5,3	0,3	1,6
3	371																	
4	514	8,1	1671	282		546					7,9	1326	4,0	21,3				
5	354																	
6	639																	
7	655																	
8	662																	
9	516	8,2	2020	238		460	335				7,8	1310	8,0	17,1	2,2			
10	420																	
11	235	8,2	1979	320		550					8,0	1369	7,0	18,2				
12	411																	
13	262																	
14	276																	
15	230																	
16	262	7,8	1432	612		793					8,2	1427	8,0	13,1				
17	343																	
18	312	7,7	1736	324		715					7,9	1408	5,0	14,3				
19	278																	
20	325																	
21	320																	
22	290																	
23	293	7,8	1507	412		578					7,4	1395	4,0	14,4				
24	320																	
25	335	8,2	1761	180		470	221				7,9	1404	4,0	14,5	0,4			
26	343																	
27	248																	
28	244																	
29	250																	
30	240	8,0	1967	302		564					7,9	1454	8,0	14,0				
31	245																	

SEPTIEMBRE 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	SSV %	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l
1	280	7,9	1439	310		435		60,9	38,5	5,7	8,0	1354	5,0	13,8		2,5	0,1	1,4
2	247																	
3	298																	
4	262																	
5	318																	
6	235	8,1	1893	184		377	237				7,6	1350	8,0	20,7	2,9			
7	415																	
8	240	8,0	1808	256		584					7,7	1247	4,0	21,7				
9	305																	
10	358																	
11	648																	
12	669																	
13	837	7,2	1495	202		607					7,8	1402	15,0	26,2				
14	1464																	
15	305	7,2	1468	324		910					8,1	1421	7,0	17,3				
16	288																	
17	295																	
18	293																	
19	303																	
20	204	8,0	1780	230		526					7,9	1480	7,0	24,7				
21	189																	
22	331	7,5	1593	70		187					7,7	1434	5,0	20,9				
23	259																	
24	248																	
25	259																	
26	214																	
27	271	8,4	1887	292		446	251				7,9	1528	9,0	17,7	1,9			
28	223																	
29	246	8,1	1605	140		248					7,9	1605	11,0	16,4				
30	307																	
31																		

OCTUBRE 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	305																	
2	309																	
3	303																	
4	272	8,4	1505	88		164		72,1	45,8	4,0	7,8	1283	8,0	32,0		4,9	1,2	3,2
5	252																	
6	342	8,0	1513	208		323					7,9	1663	15,0	17,0				
7	313																	
8	503																	
9	506																	
10	498																	
11	266																	
12	389																	
13	401	8,4	1889	134		275					7,7	1362	13,0	29,3				
14	254																	
15	296																	
16	284																	
17	287																	
18	312	8,4	1739	72		304					8,0	1380	7,0	31,6				
19	298																	
20	226	8,4	1545	222		362	235				8,0	1727	5,0	10,0	2,5			
21	345																	
22	343																	
23	337																	
24	351																	
25	301	8,5	1846	152		400					8,2	1879	5,0	14,3				
26	289																	
27	305	8,3	1746	160		308					7,9	1962	13,0	14,2				
28	219																	
29	436																	
30	429																	
31	707																	

NOVIEMBRE 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	597	8,4	1860	286		594					8,2	1940	6,0	16,3				
2	517																	
3	474	7,6	1450	208		466					7,9	1296	5,0	24,3				
4	344																	
5	350																	
6	344																	
7	221																	
8	560	8,3	1459	240		340		66,0	43,0	5,3	7,8	1384	8,0	27,6		5,5	1,6	2,8
9	364																	
10	360	8,4	2030	264		581	412				7,9	1319	10,0	20,0	3,3			
11	371																	
12	360																	
13	380																	
14	360																	
15	222	7,8	1576	42		82					8,1	1397	8,0	24,6				
16	268																	
17	329	8,2	1182	284		465	353				8,0	1415	5,0	24,5	4,5			
18	326																	
19	604																	
20	313																	
21	479																	
22	242	7,9	1537	236		631					7,9	1368	8,0	27,7				
23	288																	
24	236	8,3	1520	166		310					7,8	1332	8,0	22,4				
25	357																	
26	233																	
27	298																	
28	357																	
29	303	8,4	1636	126		273					7,9	1515	8,0	28,2				
30	352																	
31																		

DICIEMBRE 2010

RIBAFRECHA

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot	pH	Cdtv	SS	DQO	DBO5	NTK	NH4	Ptot
			uS/cm2	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		uS/cm2	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	398	8,3	1591	146		325		63,6	37,6	5,3	7,9	1432	5,0	25,3		4,4	0,9	2,4
2	257																	
3	469																	
4	459																	
5	495																	
6	459	8,0	1720	130		312					7,9	1610	5,0	23,2				
7	487																	
8	252	7,3	1960	204		386					7,9	1760	12,0	24,9				
9	414																	
10	262																	
11	269																	
12	365																	
13	354	8,7	1410	174		293					8,0	1213	6,0	28,3				
14	301																	
15	262	8,0	1460	208		345	208				8,0	1260	6,0	27,8	4,3			
16	393																	
17	328																	
18	262																	
19	393																	
20	459	8,5	1613	228		493					7,9	1506	12,0	36,7				
21	459																	
22	524	8,5	1416	468		630					7,9	1365	5,0	25,9				
23	328																	
24	655																	
25	655																	
26	786																	
27	328	8,2	1466	80		147					7,8	1466	8,0	31,0				
28	459																	
29	328	8,3	1462	228		220					7,9	1371	4,0	30,2				
30	328																	
31	262																	