ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

SAN VICENTE

ENERO 2008

SAN VICENTE

	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																	
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
31																	

FEBRERO 2008

SAN VICENTE

	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																	
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
31																	

MARZO 2008

SAN VICENTE

	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																	
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
31																	

ABRIL 2008

SAN VICENTE

	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																	
2																	
3																	
4																	
5																	
6		8,2	998							7,3	911,0						
7	648	8,2	1009	280	880	428	45,4	22,9	7,1	7,4	917,0	4,0	13,8	6,0	1,4	0,4	3,2
8	1008	7,1	895							7,3	880,0						
9	864	7,1	370	2924	4147					7,3	846,0	3,0	18,2				
10	1224	7,2	385							7,3	850,0						
11	936																
12	792																
13	720	7,4	740							7,5	850,0						
14	720	7,9	747	96	125	58	16,8	11,3	4,2	8,0	839,0	3,0	12,9	6,0	0,8	0,2	2,3
15	936	7,8	750							7,8	852,0						
16	1152	7,8	788	256	262					7,4	792,0	13,0	16,9				
17	936	7,8	749							7,8	850,0						
18	432																
19	1008																
20	864	7,9	800							7,7	840,0						
21	936	8,1	1100	142	229	103	41,8	20,0	5,5	7,6	823,0	9,0	12,5	5,9	1,5	0,8	2,7
22	864	7,9	830							7,4	920,0						
23	792	7,7	825	284	331					7,3	820,0	14,0	18,1				
24	720	7,8	930							7,4	800,0						
25	648																
26	648																
27	504	7,9	1050							7,6	920,0						
28	648	8,5	1180	302	564	275	59,8	51,4	7,5	7,6	1001,0	5,0	15,5	7,4	2,0	0,2	2,2
29	648	7,9	1150							7,6	970,0						
30	1008																
31																	

MAYO 2008

SAN VICENTE

	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	648	7,8	1080							7,4	951,0						
2	864																
3	648																
4	504	7,9	910							7,5	856,0						
5	864	8,2	1030	158	350	169	34,0	32,0	6,6	7,5	881,0	3,0	19,4	9,4	2,9	1,2	2,7
6	792	7,9	800							7,5	872,0						
7	720	7,7	386	62	100					7,5	864,0	3,0	16,2				
8	1224	7,7	360							7,5	800,0						
9	1728																
10	1728																
11	864	8,1	850							7,5	702,0						
12	1008	8,2	1079	122	325	137	43,8	19,5	6,2	7,5	701,0	3,0	14,6	6,9	2,7	0,8	2,4
13	1440	8,2	910							7,5	700,0						
14	936	8,2	1070	160	296					7,3	700,0	6,0	14,9				
15	1008	8,3	1010							7,3	699,0						
16	1440																
17	936																
18	1152	7,8	1112							8,1	1010,0						
19	1080	7,9	819	222	322	157	45,0	26,4	7,1	8,2	1065,0	5,0	20,0	9,0	2,4	0,1	3,5
20	1008	7,9	940							7,7	930,0						
21	1224	8,3	1102	164	526					7,4	839,0	9,0	21,2				
22	1152	8,0	980							7,5	920,0						
23	1656																
24	1440																
25	432	7,3	1240							8,2	980,0						
26	1008	7,5	796	310	425	210	35,5	30,0	7,4	8,3	1118,0	11,0	26,1	12,2	1,2	0,3	3,8
27	1080	7,6	996							8,0	707,0						
28	1080	8,3	925	116	204					7,4	807,0	6,0	18,3				
29	1296	8,0	913							7,9	812,0						
30	936																
31	1152																

JUNIO 2008

SAN VICENTE

	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	1296	7,9	835							7,3	635,0						
2	1296	8,1	1032	144	407	200	41,6	16,3	4,4	7,3	675,0	6,0	17,3	8,0	0,2	0,1	2,0
3	1584	7,9	920							7,4	710,0						
4	720	7,9	939	112	320					7,4	753,0	14,0	19,9				
5	792	7,9	938							7,4	782,0						
6	936																
7	792																
8	504																
9	720	7,7	1034	474	425	211	39,4	19,8	6,6	7,7	878,0	3,0	19,1	9,3	6,5	4,8	3,0
10	864	7,7	990							7,3	840,0						
11	792	7,8	983	172	367					7,3	808,0	6,0	17,7				
12	864	7,8	980							7,3	810,0						
13	1224																
14	1224																
15	432	7,8	942							7,3	820,0						
16	504	8,0	951	418	447	221	31,2	10,0	4,6	7,3	853,0	7,0	20,0	8,9	3,4	0,8	3,9
17	720	7,8	928							7,3	850,0						
18	864	7,8	1075	290	535					7,4	863,0	6,0	18,8				
19	864	7,8	998							7,3	852,0						
20	1224																
21	1512																
22	576	7,8	928							7,3	850,0						
23	1296																
24	1080	7,6	942							7,3	840,0						
25	936	7,6	1079	834	1235					7,5	835,0	5,0	21,5				
26	936	7,6	1010							7,5	920,0						
27	1080																
28	864																
29	936	8,1	972							7,3	810,0						
30	720	8,5	1158	188	369	179	31,6	37,4	7,0	7,3	877,0	4,0	17,2	7,3	2,2	0,3	2,8
31																	

JULIO 2008

SAN VICENTE

	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	960	7,9	1172							7,4	1005,0						
2	1080	7,7	1057	286	528					7,4	905,0	9,0	17,9				
3	1020	7,8	1030							7,4	910,0						
4	600																
5	900																
6	300	8,0	1010							7,5	920,0						
7	660	8,2	1251	740	403	243	41,5	36,0	7,2	7,5	948,0	3,0	15,5	7,1	2,1	0,2	4,4
8	840	7,9	1198							7,5	1130,0						
9	960	7,6	1183	434	1110					7,5	952,0	5,0	17,1				
10	960	7,6	1105							7,5	970,0						
11	1080																
12	1020																
13	960	8,3	999							7,6	823,0						
14	336	8,3	1023	200	332	158	33,3	29,6	5,7	7,5	821,0	10,0	23,0	10,2	2,3	0,3	3,0
15	500	8,2	998							7,5	811,0						
16	496	8,0	921	367	528					7,5	828,0	6,0	16,2				
17	560	8,0	930							7,5	818,0						
18	465																
19	566																
20	322	7,7	989							7,5	823,0						
21	357	7,6	987	244	493	244	27,6	12,3	7,5	7,4	864,0	4,0	18,9	9,2	2,0	0,4	3,0
22	405	7,7	998							7,4	901,0						
23	412	7,7	1112	44	422					7,5	960,0	9,0	15,0				
24	485																
25	483																
26	398																
27	333	7,7	1115							7,6	945,0						
28	382	7,7	1128	420	731	345	35,0	13,2	7,4	7,5	953,0	9,0	20,5	10,0	1,4	0,4	3,4
29	408	7,7	1114							7,5	965,0						
30	283	7,7	1116	194	440					7,4	987,0	9,0	22,8				
31	333	7,7	1100							7,4	988,0						

AGOSTO 2008

SAN VICENTE

	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	278																
2	325																
3	308	7,9	1075							8,0	970,0						
4	505	8,1	1050	152	314	152	28,1	23,0	4,9	8,0	984,0	8,0	21,1	8,1	2,5	0,6	3,9
5	494	7,9	973							7,6	920,0						
6	591	7,7	1026	208	422					7,4	862,0	7,0	20,8				
7	401	7,8	1072							7,4	910,0						
8	501																
9	280																
10	525	7,6	1040							7,4	939,0						
11	447	7,7	1094	236	537	264	34,7	16,2	6,4	7,5	938,0	13,0	27,1	13,0	2,2	0,5	3,3
12	323	7,7	1080							7,5	978,0						
13	276	7,7	1308	128	397					7,5	972,0	13,0	21,5				
14	324																
15	431																
16	562																
17	431	8,2	1070							7,4	960,0						
18	414	8,3	1219	70	180	88	38,3	33,0	6,9	7,5	944,0	10,0	20,1	10,2	1,7	0,3	4,0
19	414	8,2	1142							7,4	1103,0						
20	398	7,7	1131	116	346					7,4	956,0	10,0	20,0				
21	438	7,6	1158							7,4	1020,0						
22	476																
23	561																
24	201	7,6	1084							7,5	942,0						
25	397	7,6	1242	694	1110	551	45,7	24,2	7,9	7,6	961,0	4,0	19,5	8,1	1,3	0,3	3,4
26	275	7,7	974							7,6	1132,0						
27	399	7,7	1078	340	658					7,7	889,0	3,0	17,6				
28	381	7,8	1013							7,6	968,0						
29	420																
30	419																
31	347	8,0	982							7,4	890,0						

SEPTIEMBRE 2008

SAN VICENTE

	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	369	8,1	1120	540	500	246	48,0	34,6	7,6	7,4	880,0	6,0	16,9	6,3	1,6	0,1	2,5
2	375	8,0	999							7,4	1032,0						
3	374	7,7	977	132	386					7,5	888,0	3,0	17,9				
4	333	7,7	971							7,5	862,0						
5	404																
6	298																
7	213	7,6	982							7,4	887,0						
8	210	7,6	1005	146	386	190	29,7	18,1	6,5	7,4	879,0	3,0	15,7	6,2	1,8	0,5	3,4
9	387	7,5	945							7,3	906,0						
10	215	7,5	816	134	299					7,2	830,0	3,0	17,4				
11	336	7,5	825							7,3	776,0						
12	270																
13	322																
14	201	7,9	991							7,5	872,0						
15	196	8,2	1095	302	444	220	48,8	25,0	7,4	7,5	886,0	3,0	18,7	7,6	1,8	0,3	3,9
16	406																
17	194	7,5	975	94	371					7,3	890,0	3,0	16,8				
18	390	7,5	933							7,3	846,0						
19	447																
20	297																
21	524	7,6	1007							7,5	900,0						
22	328	7,6	1018	230	361	180	49,4	14,2	6,9	7,6	903,0	7,0	21,1	10,0	4,9	3,4	3,0
23	381	7,5	993							7,5	921,0						
24	392	7,5	877	166	347					7,3	873,0	5,0	16,6				
25	378	7,5	813							7,3	761,0						
26	620																
27	354																
28	255	7,7	999							7,4	891,0						
29	444	7,8	978	146	394	195	22,6	16,5	5,5	7,4	884,0	8,0	16,8	7,5	1,4	0,2	2,7
30	390	7,7	1010							7,4	963,0						
31																	

OCTUBRE 2008

SAN VICENTE

	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	369	7,5	1014	136	501					7,3	899,0	3,0	17,6				
2	370	7,7	1007							7,4	984,0						
3	495																
4	299																
5	472	7,3	982							7,1	855,0						
6	394	7,4	1028	216	503	249	27,7	15,2	5,7	7,2	896,0	6,0	19,9	9,0	2,6	0,6	2,2
7	732	7,4	856							7,2	915,0						
8	273	7,5	872	278	445					7,3	744,0	4,0	18,6				
9	475	7,5	859							7,3	760,0						
10	373																
11	547																
12	416	6,5	1015							7,2	874,0						
13	516	6,5	921	136	664	329	29,9	9,1	4,1	7,2	846,0	6,0	25,4	11,2	2,8	0,1	0,5
14	430	6,6	1310							7,3	899,0						
15	500	6,6	1715	606	1454					7,3	905,0	11,0	30,8				
16	436	6,6	1510							7,3	899,0						
17	583																
18	361																
19	437	7,8	1472							7,2	1320,0						
20	288	7,8	2100	1888	1176	582	170,8	32,8	10,4	7,2	1369,0	18,0	30,1	14,0	2,6	0,2	0,3
21	511	7,5	1337							7,2	2030,0						
22	216	6,8	1428	126	740					7,2	1220,0	10,0	30,6				
23	338	7,1	1480							7,2	1310,0						
24	241																
25	429																
26	346	7,3	1232							7,1	1120,0						
27	785	7,4	551	174	248	122	28,9	9,2	2,6	7,1	1118,0	10,0	33,8	15,0	3,2	0,1	0,3
28	735	7,6	982							7,2	505,0						
29	418	7,8	1107	346	525					7,2	871,0	18,0	28,8				
30	366	7,7	1142							7,2	1030,0						
31	782																

NOVIEMBRE 2008

SAN VICENTE

	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	925																
2	452	7,9	790							7,4	788,0						
3	351	8,1	1120	216	359	179	29,8	27,6	0,8	7,4	681,0	16,0	23,0	11,1	4,4	3,9	0,2
4	241	7,8	942							7,2	1032,0						
5	403	7,7	1210	260	306					7,1	828,0	14,0	20,2				
6	411	7,7	1143							7,1	1105,0						
7	545																
8	393																
9	370	7,9	1110							7,2	953,0						
10	362	8,2	1203	302	510	251	70,6	27,6	7,5	7,3	1057,0	19,0	27,0	12,1	14,2	4,4	0,3
11	621	7,9	1033							7,3	1181,0						
12	489	7,6	819	196	1012					7,5	925,0	10,0	25,7				
13	431	7,7	842							7,5	705,0						
14	530																
15	356																
16	315	7,6	981							7,3	974,0						
17	377	8,0	975	192	278	135	26,0	21,2	4,8	7,3	988,0	12,0	27,0	105,0	22,1	19,2	0,3
18	511	7,8	978							7,4	961,0						
19	357	7,5	961	367	738					7,4	942,0	10,0	27,3				
20	407	7,6	984							7,3	952,0						
21	158																
22	655																
23	282	7,1	830							7,1	710,0						
24	1028	7,1	851	722	947	473	36,2	12,5	6,9	7,1	757,0	20,0	42,3	21,4	16,1	13,4	1,8
25	534	7,6	843							7,2	725,0						
26	339	7,8	1014	318	675					7,4	755,0	10,0	28,3				
27	373	7,7	1033							7,4	980,0						
28	422																
29	428																
30	310	7,6	822							7,3	710,0						
31																	

DICIEMBRE 2008

SAN VICENTE

	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	674	7,6	909	312	520	225	34,4	16,2	5,1	7,3	787,0	7,0	24,0	11,5	5,8	2,4	1,2
2	686	7,6	810							7,3	842,0						
3	359	7,6	859	382	601					7,3	740,0	4,0	20,0				
4	361	7,6	813							7,4	750,0						
5	409																
6	629																
7	465																
8	735	7,7	819	356	464	228	29,6	12,8	4,8	7,3	719,0	6,0	20,4	8,7	3,0	0,5	1,5
9	590	7,7	788							7,3	705,0						
10	500	7,7	770	430	463					7,4	669,0	5,0	18,4				
11	352	7,6	837							7,5	710,0						
12	486																
13	599																
14	541	7,7	809							7,5	725,0						
15	451	7,6	845	380	662	329	28,0	12,7	4,5	7,5	721,0	11,0	23,2	10,9	4,8	1,8	2,1
16	511	7,7	799							7,5	819,0						
17	536	7,7	820	640	875					7,5	780,0	8,0	18,4				
18	436	7,6	801							7,5	809,0						
19	444																
20	553																
21	362	7,7	947							7,2	832,0						
22	410	7,7	1097	610	736	367	45,2	12,9	6,5	7,3	862,0	5,0	18,4	9,0	3,4	2,3	1,6
23	321	7,7	1033							7,3	982,0						
24	523																
25	296	7,7	1052							7,3	947,0						
26	519																
27	581																
28	298	8,0	1021							7,0	937,0						
29	302	8,0	1076	384	524	262	47,9	18,2	6,2	7,1	934,0	5,0	6,3	3,0	2,0	1,6	1,7
30	404	8,1	1034							7,1	972,0						
31	329																