ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

ALCANADRE

ENERO 2011 | **2011** | **ALCANADRE** | *2008S0398|U*

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	427																	
2	483																	
3	360	7,9	1910	68		316	208	65,0	44,4	5,9	7,6	1390	4,0	17,6	1,4	11,9	0,2	0,7
4	620																	
5	645	7,9	1830	70		280					7,7	1260	5,0	20,0				
6	335																	
7	502																	
8	408																	
9	573																	
10	407	7,9	1564	122		339					7,5	1267	5,0	12,7				
11	506																	
12	474	7,8	1512	80		223					7,5	1358	6,0	16,7				
13	509																	
14	471																	
15	511																	
16	469																	
17	372	7,6	2290	62		164					7,4	1447	6,0	13,1				
18	608																	
19	720	7,6	1667	62		410					7,6	1517	9,0	19,2				
20	470																	
21	436																	
22	264																	
23	652																	
24	398	7,5	1933	102		461					7,5	1582	5,0	16,0				
25	430																	
26	480	7,3	1738	158		641					7,5	1518	4,0	17,4				
27	439																	
28	1381																	
29	641																	
30	689																	
31	569	8,6	1493	80		204					7,3	1119	4,0	23,4				

FEBRERO | **2011** | **ALCANADRE**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	629																	
2	552	8,6	1717	96		308	228				7,5	1495	4,0	12,3	6,0			
3	506																	
4	420																	
5	554																	
6	480																	
7	496	7,5	1694	52		257		38,8	31,8	3,4	7,3	1500	5,0	17,4		8,9	0,3	0,5
8	484																	
9	497	7,8	1588	106		269					7,5	1425	4,0	13,3				
10	553																	
11	506																	
12	474																	
13	652																	
14	678	7,5	1438	34		108					7,3	1400	6,0	19,3				
15	790																	
16	540	8,1	1818	60		174					7,1	1199	5,0	25,8				
17	296																	
18	264																	
19	515																	
20	395																	
21	729	7,9	2010	180		499	373				7,3	1431	4,0	15,2	1,8			
22	811																	
23	445	7,2	2860	30		64					7,1	1091	4,0	21,4				
24	325																	
25	372																	
26	328																	
27	650																	
28	750	7,3	1097	200		224					7,3	1639	10,0	24,3				
29																		
30																		
31																		

MARZO	2011	ALCANADRE

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	352																	
2	348	8,1	1761	68		300					7,7	1339	6,0	20,5				
3	360																	
4	340																	
5	433																	
6	337																	
7	425	7,5	1978	132		573		52,4	35,3	5,3	7,5	1644	4,0	20,0		12,3	0,2	1,4
8	275																	
9	442	7,9	1904	206		495					7,6	1493	5,0	25,1				
10	258																	
11	1138																	
12	403																	
13	428																	
14	412	7,9	1516	54		177					7,5	1240	4,0	19,0				
15	2311																	
16	559	8,0	4010	66		180					7,7	862	16,0	22,0				
17	436																	
18	404																	
19	358																	
20	342																	
21	307	7,5	1686	52		120	69				7,5	1426	4,0	18,7	1,0			
22	323																	
23	659	7,6	1812	78		296					7,2	1511	4,0	21,7				
24	741																	
25	305																	
26	395																	
27	728																	
28	322	8,0	1677	66		254					7,5	1335	5,0	22,0				
29	924																	
30	406	8,1	2180	64		186					7,6	1387	7,0	21,2				
31	365																	

ABRIL | **2011** | **ALCANADRE**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	351																	
2	427																	
3	622																	
4	477	7,5	1254	28		57	19	15,5	7,8	2,4	7,3	1319	4,0	18,0	1,1	7,1	0,6	1,4
5	279																	
6	491	7,2	2200	70		142					7,2	1240	4,0	18,8				
7	368																	
8	367																	
9	305																	
10	446																	
11	358	7,5	1677	112		505					7,4	1583	4,0	18,7				
12	467																	
13	393	8,6	1827	120		498					7,6	1850	4,0	18,9				
14	343																	
15	314																	
16	428																	
17	484																	
18	348	7,8	2060	62		271					7,9	1583	4,0	21,2				
19	365																	
20	638																	
21	537																	
22	441																	
23	764																	
24	692																	
25	412	7,4	2910	86		149					7,2	1004	4,0	19,6				
26	653																	
27	397	7,5	1939	86		452					7,1	1331	4,0	21,6				
28	435																	
29	630																	
30	335																	
31																		

MAYO	2011	ALCANADRE

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	426																	
2	414	7,8	1919	88		460	386	55,3	42,5	5,6	7,5	1258	4,0	21,8	1,8	6,4	0,1	2,3
3	429																	
4	341	7,4	2330	76		260					7,2	1563	4,0	21,8	1,8			
5	363																	
6	477																	
7	1135																	
8	405																	
9	512	7,6	2700	84		196					7,5	1104	5,0	23,3				
10	258																	
11	379	7,7	1904	68		351					7,5	1375	4,0	19,5				
12	321																	
13	315																	
14	315																	
15	396																	
16	374	7,4	2140	40		184					7,5	1674	4,0	20,2				
17	389																	
18	451	7,4	2200	134		486					7,7	2310	10,0	32,7				
19	384																	
20	246																	
21	512																	
22	538																	
23	575	7,6	1810	50		168					7,5	1752	4,0	20,0				
24	405																	
25	727	7,5	1990	70		436					7,6	1624	4,0	22,5				
26	673																	
27	363																	
28	407																	
29	510																	
30	400	7,5	887	18		87					7,5	1367	4,0	17,9				
31	591																	

JUNIO | **2011** | **ALCANADRE**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	328	7,6	1679	56		354					7,6	1544	9,0	31,9				
2	412																	
3	505																	
4	685																	
5	406																	
6	994	7,7	1914	50		165		50,4	44,4	3,9	7,6	1341	4,0	28,0		6,2	0,2	1,3
7	442																	
8	608	7,8	1860	62		171					7,7	1140	4,0	27,4				
9	850																	
10	550																	
11	493																	
12	347																	
13	507	7,8	1647	64		251	186				7,4	1179	4,0	16,7	1,3			
14	613																	
15	727	7,5	1325	26		96					7,5	1293	4,0	21,2				
16	463																	
17	519																	
18	461																	
19	526																	
20	454	7,5	1586	16		89					7,6	1497	4,0	21,3				
21	381																	
22	389	7,5	2040	94		454					7,6	1563	4,0	20,9				
23	385																	
24	315																	
25	366																	
26	288																	
27	467	7,4	1793	150		530					7,6	1703	24,0	19,2				
28	251																	
29	239	7,7	2040	128		392					7,8	1838	4,0	22,7				
30	290																	
31																		

JULIO	2011	ALCANADRE	2008S0398|U

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	200																	
2	443																	
3	187																	
4	351	7,2	1897	540		1090	348	97,4	68,8		7,5	1470	6,0	26,1	1,7	5,2	0,1	
5	209																	
6	356	7,3	1560	334		433					7,5	1475	6,0	24,5				
7	204																	
8	218																	
9	272																	
10	361																	
11	269	7,3	2280	274		907				12,1	7,8	1800	6,0	25,7				3,4
12	515																	
13	244	7,7	2530	80		493					7,6	1815	20,0	26,2				
14	319																	
15	391																	
16	249																	
17	241																	
18	500	7,2	1912	288		1002	617				7,5	1849	6,0	23,8	8,2			
19	252																	
20	416	7,7	2400	90		333					7,6	1752	4,0	27,8				
21	232																	
22	388																	
23	242																	
24	308																	
25	252	7,4	2110	92		360					7,8	1870	4,0	30,6				
26	617																	
27	293	7,3	1913	408		1295					7,6	1860	5,0	27,1				
28	225																	
29	475																	
30	428																	
31	482																	

AGOSTO	2011	ALCANADRE

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20	MES	MES-VOL	DQO_D	DBO5	N_T	NH4	P_TOT	pH	COND20	MES	DQO_D	DBO5	N_T	NH4	P_TOT
			µS/cm	mg/L	%	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		µS/cm	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
1	498	7,4	2040	200		739	535	83,8	61,1	7,1	7,9	1779	4,0	24,2	1,0	8,0	0,1	3,1
2	482																	
3	564	7,4	2010	290		587					7,5	1571	4,0	25,2				
4	486																	
5	643																	
6	477																	
7	575																	
8	545	7,4	1895	250		585					7,7	1456	4,0	20,3				
9	580																	
10	540	7,9	1984	448		1031					7,4	1504	4,0	18,3				
11	513																	
12	467																	
13	588																	
14	602																	
15	652	7,4	2040	274		614					7,6	1495	5,0	21,1				
16	608																	
17	575	7,3	1761	364		939					7,8	1326	4,0	35,0				
18	545																	
19	562																	
20	348																	
21	706																	
22	484	7,4	1560	246		655					7,5	1226	4,0	20,8				
23	508																	
24	333	7,5	2020	200		660					7,6	1442	4,0	20,7				
25	441																	
26	469																	
27	428																	
28	482																	
29	354	7,3	1664	408		859					7,8	1476	4,0	19,8				
30	556																	
31	359	7,3	1679	396		878					7,8	1524	9,0	19,6				

SEPTIEMBRE | **2011** | **ALCANADRE**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	411																	
2	510																	
3	400																	
4	360																	
5	340	7,6	1495	325		364		48,8	39,7	3,2	7,6	1287	5,0	21,8		3,5	0,3	2,1
6	303																	
7	257	7,6	1755	142		553					7,9	1362	4,0	24,3				
8	454																	
9	316																	
10	496																	
11	344																	
12	575	7,3	1580	66		240	168				7,7	1502	9,0	20,5	7,9			
13	265																	
14	513	7,3	1696	384		936					7,6	1464	7,0	18,9				
15	257																	
16	214																	
17	486																	
18	295																	
19	490	7,4	3420	158		515					7,1	1540	9,0	20,8				
20	280																	
21	210	6,9	2150	380		1321					7,5	1576	5,0	21,2				
22	280																	
23	350																	
24	274																	
25	202																	
26	435	7,4	2200	148		854					7,8	1670	6,0	26,7				
27	475																	
28	389	6,8	1612	328		1376					7,8	1616	5,0	21,8				
29	381																	
30	379																	
31																		

OCTUBRE	2011	ALCANADRE	2008S0398|U

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	321																	
2	302																	
3	468	7,5	1873			1102	783	62,3	33,2		7,7	1844	4,0	17,3	2,1	4,0	0,8	1,7
4	216																	
5	204	7,1	1851	288		669					7,7	1884	4,0	19,3				
6	366																	
7	264																	
8	220																	
9	340																	
10	286	7,5	2050	288		645					7,7	2060	4,0	19,1				
11	204																	
12	289	7,2	2540	90		385					7,5	1959	4,0	17,4				
13	271																	
14	445																	
15	185																	
16	309																	
17	181	7,6	1979	92		372					7,6	1989	5,0	17,2				
18	249																	
19	241	7,4	2310	124		1126					7,5	2040	6,0	19,3				
20	188																	
21	162																	
22	319																	
23	171																	
24	308	7,6	2620	64		237					7,8	1978	5,0	19,4				
25	322																	
26	447	7,6	2130	84		371					7,7	1937	4,0	24,1				
27	533																	
28	316																	
29	314																	
30	350																	
31	280	7,8	2200	96		384					7,7	1890	4,0	25,6				

NOVIEMBRE | **2011** | **ALCANADRE**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	284																	
2	416	7,5	2180	74		256	165	69,7	37,3	8,2	7,5	1800	4,0	19,9	1,0	12,0	0,1	5,4
3	407																	
4	1693																	
5	925																	
6	545																	
7	440	7,4	1914	44		198					7,3	628	7,0	16,7				
8	330																	
9	792	7,6	1804	564		644					7,5	1107	11,0	14,1				
10	608																	
11	449																	
12	531																	
13	518																	
14	672	7,8	1751	94		250					7,8	1550	12,0	12,7				
15	569																	
16	481	7,7	1492	110		127					7,9	1618	12,0	16,9				
17	508																	
18	473																	
19	564																	
20	556																	
21	518	7,8	163	100		119					7,6	1675	4,0	12,4				
22	602																	
23	655	7,9	2	214		317					7,5	1604	4,0	14,4				
24	465																	
25	575																	
26	615																	
27	500																	
28	550	7,8	1757	66		202					7,6	1615	10,0	16,4				
29	636																	
30	554	8,2	1839	312		426					7,7	1558	9,0	16,2				
31																		

DICIEMBRE | **2011** | **ALCANADRE**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/d	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	MES-VOL %	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L	pH	COND20 µS/cm	MES mg/L	DQO_D mg/L	DBO5 mg/L	N_T mg/L	NH4 mg/L	P_TOT mg/L
1	626																	
2	639																	
3	551																	
4	636																	
5	554	7,9	2030	56		180					7,7	1481	5,0	13,7				
6	715																	
7	545	8,0	2040	60		285					7,8	1480	5,0	11,0				
8	727																	
9	953																	
10	1278																	
11	1523																	
12	254	7,8	1719	332		562		48,6	24,2	7,2	7,9	1394	4,0	10,1		12,4	0,5	1,1
13	236																	
14	350	7,8	2800	136		370					7,9	1668	4,0	10,7				
15	210																	
16	280																	
17	280																	
18	210																	
19	420	7,5	2020	226		330					6,7	1790	4,0	14,4				
20	210																	
21	210	7,5	2010	140		383					7,7	1791	4,0	13,1				
22	210																	
23	210																	
24	210																	
25	280																	
26	210	7,5	3510	188		381					7,5	2070	10,0	16,8				
27	350																	
28	280	7,7	3720	286		721					7,6	1973	7,0	17,9				
29	280																	
30	210																	
31	350																	