ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

VALVERDE

ENERO 2011 | **2011** | **VALVERDE** | *1987S0828|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	55																	
2	97																	
3	76																	
4	51																	
5	105																	
6	106																	
7	50	8,1	1880	77		234					7,9	1516	10,0	27,6				
8	62																	
9	51																	
10	29																	
11	48																	
12	49																	
13	61																	
14	33	7,2	1175	240		407					6,9	1020	11,0	42,9				
15	50																	
16	84																	
17	97																	
18	94																	
19	107																	
20	125																	
21	88	7,4	1174	304		380					7,3	1068	11,0	22,9				
22	92																	
23	32																	
24	63																	
25	54																	
26	95																	
27	60																	
28	96																	
29	125	7,4	1260	110		210	105	38,8	9,7	4,1	7,3	1110	13,0	22,4	12,0	10,4	1,3	0,7
30	136																	
31	69																	

FEBRERO	2011	VALVERDE

	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	82																	
2	38																	
3	79																	
4	93	7,5	1034	125		223	142	27,0	20,5	3,5	7,4	948	13,0	25,5	14,0	15,8	5,0	1,3
5	84																	
6	70																	
7	46																	
8	52																	
9	63																	
10	58																	
11	53	7,6	1410	192		367					7,3	1125	13,0	21,4				
12	75																	
13	78																	
14	68																	
15	79																	
16	87																	
17	36																	
18	71	8,7	1150	101		185					8,7	1121	12,0	22,3				
19	29																	
20	99																	
21	83																	
22	91																	
23	96																	
24	65																	
25	74																	
26	72	8,1	1220	125		259					8,0	1005	11,0	21,2				
27	99																	
28	64																	
29																		
30																		
31																		

MARZO	2011	VALVERDE

	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	93																	
2	89																	
3	83																	
4	104	7,6	1230	108		188					7,6	1200	13,0	19,5				
5	133																	
6	111																	
7	71																	
8	57																	
9	91																	
10	49																	
11	47	7,9	1064	192		350					7,8	989	11,0	25,1				
12	86																	
13	87																	
14	84																	
15	104																	
16	294																	
17	127																	
18	98	7,5	1168	272		218	140	28,9	5,6	4,7	7,6	1055	8,0	22,1	13,0	12,3	1,6	1,2
19	80																	
20	85																	
21	56																	
22	53																	
23	86																	
24	87																	
25	185																	
26	95	7,9	1058	144		203					7,5	1303	12,0	25,4				
27	120																	
28	114																	
29	89																	
30	100																	
31	79																	

ABRIL	2011	VALVERDE

	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	104	7,1	1566	501		803					8,4	1230	12,0	46,1				
2	127																	
3	122																	
4	212																	
5	168																	
6	123																	
7	58																	
8	100	7,9	1590	228		293	178	46,3	23,1	7,4	8,5	1241	12,0	32,1	16,0	2,4	0,8	1,8
9	152																	
10	163																	
11	177																	
12	193																	
13	231																	
14	150																	
15	188																	
16	249																	
17	161																	
18	210	7,3	1410	142		350					7,1	1201	14,0	30,0				
19	185																	
20	220																	
21	195																	
22	212																	
23	197																	
24	205																	
25	216																	
26	144																	
27	152																	
28	128																	
29	111																	
30	164	8,1	1169	252		257					8,1	1150	13,0	32,0				
31																		

MAYO	2011	VALVERDE

	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	192																	
2	198																	
3	139																	
4	208																	
5	260																	
6	101	7,9	1255	204		201	175	39,9	28,8	7,2	8,6	1036	15,0	21,4	15,0	12,8	1,3	1,0
7	121																	
8	170																	
9	94																	
10	135																	
11	161																	
12	121																	
13	152	8,2	1255	203		267					8,5	1390	12,0	17,9				
14	106																	
15	174																	
16	194																	
17	164																	
18	156																	
19	108																	
20	133	8,3	1250	272		507					8,1	1110	13,0	21,9				
21	99																	
22	110																	
23	109																	
24	76																	
25	92																	
26	87																	
27	104																	
28	121	8,0	1542	216		343					8,4	1146	12,0	49,2				
29	65																	
30	125																	
31	53																	

JUNIO | **2011** | **VALVERDE**

	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	51																	
2	5																	
3	3	8,2	2350	135		302	205	47,6	2,3	4,4	8,4	1170	22,0	35,0	16,0	9,9	2,9	1,9
4	30																	
5	32																	
6	35																	
7	90																	
8	28																	
9	5																	
10	14	8,7	1137	262		295					8,9	865	13,0	28,6				
11	57																	
12	54																	
13	62																	
14	53																	
15	89																	
16	59																	
17	30	9,0	1725	132		200					9,5	1149	10,0	21,4				
18	64																	
19	46																	
20	41																	
21	31																	
22	41																	
23	33																	
24	160																	
25	104	9,0	1640	158		208					9,4	1210	15,0	18,1				
26	60																	
27	32																	
28	18																	
29	59																	
30	85																	
31																		

JULIO	2011	VALVERDE	1987S0828|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	55	9,1	1129	368		608	398	41,0	12,7	6,3	9,6	1707	15,0	35,4	15,0	1,0	1,0	1,4
2	44																	
3	37																	
4	65																	
5	52																	
6	50																	
7	96																	
8	40	8,2	1122	215		290					8,4	1120	14,0	23,1				
9	58																	
10	60																	
11	62																	
12	107																	
13	155																	
14	105																	
15	74	7,9	1410	201		173					8,3	1312	16,0	21,8				
16	43																	
17	25																	
18	45																	
19	44																	
20	21																	
21	10																	
22	12																	
23	14																	
24	21																	
25	19																	
26	18																	
27	3																	
28	16																	
29	11																	
30	20	7,6	1320	242		506					7,8	1110	14,0	41,3				
31	25																	

AGOSTO	2011	VALVERDE

	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	19																	
2	20																	
3	19																	
4	18																	
5	10	8,1	1315	188		389					8,6	1410	15,0	30,1				
6	10																	
7	8																	
8	5																	
9	10																	
10	5																	
11	4																	
12	8																	
13	9																	
14	60																	
15	84																	
16	13																	
17	11																	
18	21																	
19	22	7,0	1290	62		195	119	39,8	1,0	8,0	8,3	1130	16,0	60,0		33,4	23,2	2,9
20	19																	
21	28																	
22	14																	
23	28																	
24	24																	
25	14																	
26	14																	
27	114	7,8	1310	124		454					7,6	1065	12,0	42,1				
28	100																	
29	75																	
30	91	7,3	1214	250		435					7,0	1118	13,0	40,6				
31	17																	

SEPTIEMBRE | **2011** | **VALVERDE**

	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	11																	
2	9	7,6	1129	244		246					7,6	1040	16,0	48,0				
3	12																	
4	18																	
5	38																	
6	17																	
7	20																	
8	13																	
9	18	7,9	1170	192		311					7,6	1160	12,0	30,8				
10	31																	
11	30																	
12	34																	
13	49																	
14	99																	
15	101																	
16	120	7,0	1301	98		309	205	48,0	38,2	5,5	7,4	1194	12,0	38,3	17,0	8,3	0,5	4,6
17	18																	
18	35																	
19	58																	
20	23																	
21	88																	
22	40																	
23	72																	
24	109	7,5	1362	60		178					7,2	1117	15,0	17,1				
25	61																	
26	79																	
27	53																	
28	60																	
29	52																	
30	61																	
31																		

OCTUBRE	2011	VALVERDE	1987S0828|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	81																	
2	56																	
3	45																	
4	35																	
5	33																	
6	32																	
7	44	7,6	1175	118		234					7,4	1034	16,0	27,9				
8	113																	
9	50																	
10	39																	
11	41																	
12	44																	
13	36																	
14	57	7,3	1260	280		298	174	23,2	18,5	4,0	7,2	1310	11,0	23,5	17,0	4,9	1,8	1,6
15	42																	
16	41																	
17	50																	
18	16																	
19	58																	
20	100																	
21	55	7,4	1075	264		404					7,3	985	14,0	25,7				
22	23																	
23	37																	
24	44																	
25	86																	
26	67																	
27	50																	
28	25																	
29	78	7,4	1310	352		570					7,3	1240	12,0	26,1				
30	88																	
31	66																	

NOVIEMBRE | **2011** | **VALVERDE**

	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	79																	
2	89																	
3	76																	
4	149	7,2	1160	244		306					7,1	956	12,0	24,1				
5	415																	
6	103																	
7	102																	
8	54																	
9	58																	
10	47																	
11	62	7,2	1185	372		460					7,1	1075	14,0	22,3				
12	56																	
13	65																	
14	55																	
15	64																	
16	58																	
17	62																	
18	47	7,4	1170	105		209	110	46,9	26,8	5,0	7,2	1101	13,0	21,3	12,0	19,6	0,9	2,0
19	73																	
20	67																	
21	90																	
22	65																	
23	86																	
24	57																	
25	47																	
26	57	7,2	1462	196		241					7,0	1305	15,0	28,7				
27	59																	
28	57																	
29	57																	
30	62																	
31																		

DICIEMBRE | **2011** | **VALVERDE**

	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	58																	
2	74																	
3	84																	
4	70																	
5	44																	
6	85																	
7	44																	
8	46																	
9	65	7,6	1170	180		271					7,5	1090	12,0	28,3				
10	53																	
11	53																	
12	62																	
13	49																	
14	53																	
15	43																	
16	47	7,2	1172	240		385					7,0	1105	14,0	25,4				
17	75																	
18	52																	
19	52																	
20	55																	
21	46																	
22	44																	
23	55	7,6	1410	106		129	65	49,8	24,0	5,8	7,5	1230	10,0	25,3	16,0	14,8	0,5	4,6
24	38																	
25	40																	
26	67																	
27	47																	
28	56																	
29	52																	
30	55																	
31	60																	