ABRIL	2012	VINIEGRA ABAJO	2010S0097|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	163																	
2	163																	
3	163																	
4	444																	
5	444																	
6	444																	
7	444																	
8	444																	
9	444																	
10	449																	
11	330	7,4	217	40	26,0	130	51	14,0	4,7	1,2	7,2	149	4,0	14,5	1,8	2,4	0,1	0,3
12	330																	
13	330																	
14	330																	
15	330																	
16	330																	
17	335																	
18	298	7,3	273	124	30,0	170	81	15,0	3,8	2,1	7,1	201	7,0	14,5	1,8	5,1	0,1	0,8
19	298																	
20	298																	
21	298																	
22	298																	
23	298																	
24	299																	
25	261	7,3	135	10	32,0	13	2	3,0	1,1	0,5	7,0	150	4,0	10,1	1,2	2,4	0,1	0,5
26	261																	
27	261																	
28	261																	
29	261																	
30	261																	
31																		

MAYO	2012	VINIEGRA ABAJO

	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	350																	
2	206	7,1	200	16	20,1	43	22	10,0	2,4	1,0	6,8	186	4,0	15,6	1,8	4,9	0,4	0,5
3	206																	
4	206																	
5	206																	
6	206																	
7	206																	
8	206																	
9	124	7,1	345	70	3,8	135	66	24,0	6,2	1,7	7,0	292	4,0	17,0	2,0	4,7	0,1	1,0
10	317																	
11	317																	
12	317																	
13	317																	
14	317																	
15	318																	
16	345	7,4	165	4	2,8	25	11	25,0	0,6	0,6	7,1	133	4,0	11,0	1,2	2,1	0,2	0,5
17	345																	
18	345																	
19	345																	
20	345																	
21	345																	
22	249																	
23	196	7,3	365	54	50,2	147	70	12,2	7,3	1,8	7,1	175	4,0	12,6	1,4	3,1	0,2	0,7
24	170																	
25	170																	
26	170																	
27	170																	
28	170																	
29	173																	
30	356	7,3	155	116	55,2	189	91	8,9	1,2	1,2	7,5	156	4,0	12,4	1,3	1,9	0,7	0,4
31	356																	

JUNIO	2012	VINIEGRA ABAJO

	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	356																	
2	356																	
3	356																	
4	356																	
5	356																	
6	213	7,2	214	158		198	96	3,2	1,3	2,1	7,2	499	6,0	14,7	1,7	1,9	0,1	0,3
7	213																	
8	213																	
9	213																	
10	213																	
11	213																	
12	213																	
13	141	699,0	168	268		269	133	7,5	1,1	2,2	693,0	176	4,0	15,8	1,8	2,0	0,3	0,8
14	141																	
15	141																	
16	141																	
17	141																	
18	141																	
19	142																	
20	240	7,3	172	22		36	18	4,8	3,5	0,8	7,4	186	4,0	15,0	1,7	2,4	1,1	0,5
21	240																	
22	240																	
23	240																	
24	240																	
25	240																	
26	240																	
27	161	7,2	552	96		154	74	17,6	11,8	3,2	7,4	220	4,0	12,8	1,5	3,1	2,0	0,3
28	161																	
29	161																	
30	161																	
31																		

JULIO	2012	VINIEGRA ABAJO	2010S0097|U

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/día	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	172																	
2	172																	
3	172																	
4	146	7,2	271	34	72,5	96	50	19,0	3,8	1,9	6,9	239	4,0	14,9	1,7	5,2	1,7	1,1
5	146																	
6	146																	
7	146																	
8	146																	
9	146																	
10	148																	
11	121	7,6	344	24	70,2	43	17	15,0	9,9	1,9	7,0	288	4,0	17,7	2,0	1,6	0,7	1,6
12	121																	
13	122																	
14	122																	
15	122																	
16	122																	
17	122																	
18	116	7,3	637	126	61,0	350	180	48,0	24,5	5,8	7,1	397	4,0	16,5	1,9	3,5	1,8	1,9
19	116																	
20	116																	
21	116																	
22	116																	
23	116																	
24	116																	
25	116	7,0	634	318	72,5	821	405	32,6	22,0	6,4	7,2	440	4,0	17,9	3,4	4,5	1,3	2,2
26	116																	
27	116																	
28	116																	
29	116																	
30	116																	
31	117																	

AGOSTO | **2012** | **VINIEGRA ABAJO**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/día	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	123	7,9	735	92	44,4	237	118	46,0	31,3	5,9	7,3	362	4,0	15,8	3,0	7,5	1,3	1,9
2	123																	
3	123																	
4	123																	
5	123																	
6	123																	
7	124																	
8	277	7,5	824	130	55,2	480	232	51,0	34,3	7,3	7,3	393	4,0	14,9	2,8	9,5	1,8	2,7
9	277																	
10	277																	
11	276																	
12	277																	
13	277																	
14	277																	
15	276	7,9	674	80	35,3	420	209	54,0	48,2	4,7	7,4	374	4,0	10,4	1,9	5,6	1,4	1,3
16	325																	
17	325																	
18	325																	
19	325																	
20	325																	
21	326																	
22	292	7,8	753	112	42,2	187	92	43,0	25,8	4,5	7,2	398	3,0	13,7	2,5	5,8	1,5	0,4
23	293																	
24	292																	
25	293																	
26	292																	
27	293																	
28	293																	
29	300	7,1	428	146	46,3	314	151	14,0	11,3	2,0	7,2	388	4,0	17,1	3,1	4,2	1,6	1,5
30	300																	
31	299																	

SEPTIEMBRE | **2012** | **VINIEGRA ABAJO**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/día	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	299																	
2	299																	
3	299																	
4	301																	
5	265	7,6	457	64		166	82	19,0	6,0	1,9	7,4	347	4,0	9,4	1,7	4,8	1,0	0,9
6	265																	
7	265																	
8	265																	
9	265																	
10	266																	
11	268																	
12	288	7,2	334	50		100	47	6,0	2,8	1,9	7,5	349	4,0	10,7	1,9	4,9	1,4	1,1
13	288																	
14	288																	
15	288																	
16	288																	
17	288																	
18	289																	
19	366	7,6	396	32		52	27	8,3	6,0	2,2	7,6	364	4,0	8,7	1,6	4,1	0,0	0,8
20	366																	
21	366																	
22	366																	
23	366																	
24	366																	
25	372																	
26	168	7,7	373	50		94	47	9,0	4,6	1,5	7,7	281	4,0	6,9	1,2	4,4	0,5	0,5
27	168																	
28	168																	
29	168																	
30	168																	
31																		

OCTUBRE	2012	VINIEGRA ABAJO	2010S0097|U

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/día	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	169																	
2	170																	
3	84	7,5	458	56	28,0	279	137	11,8	5,7	2,1	7,2	257	4,0	10,1	1,8	5,9	0,3	1,0
4	84																	
5	84																	
6	84																	
7	84																	
8	84																	
9	88																	
10	203	7,3	282	42	46,0	180	92	11,2	6,1	1,8	7,1	271	5,0	17,4	3,0	9,2	1,0	0,4
11	203																	
12	203																	
13	203																	
14	203																	
15	203																	
16	206																	
17	201	7,4	257	30	57,0	73	33	9,6	4,7	4,3	7,0	209	4,0	9,9	1,6	6,4	0,7	1,4
18	201																	
19	201																	
20	201																	
21	201																	
22	201																	
23	207																	
24	372	7,3	218	20	28,0	108	56	9,0	3,5	1,4	6,9	188	3,0	8,1	1,3	6,0	0,2	0,8
25	372																	
26	372																	
27	372																	
28	372																	
29	372																	
30	374																	
31	266																	

NOVIEMBRE | **2012** | **VINIEGRA ABAJO**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/día	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	266																	
2	266																	
3	266																	
4	266																	
5	266																	
6	266																	
7	401	8,4	250	20	43,0	98	46	9,8	4,2	0,9	7,3	178	9,0	11,1	2,0	4,8	0,3	0,6
8	401																	
9	401																	
10	401																	
11	401																	
12	401																	
13	402																	
14	300	7,7	249	24	49,0	35	16	8,4	4,3	1,0	7,4	161	4,0	7,3	1,3	2,8	0,3	0,3
15	300																	
16	300																	
17	300																	
18	300																	
19	300																	
20	303																	
21	308	7,7	150	12	47,0	40	22	2,9	0,9	0,5	7,3	161	4,0	6,4	1,1	2,0	0,2	0,3
22	308																	
23	308																	
24	308																	
25	308																	
26	308																	
27	313																	
28	380	7,6	177	28	38,0	44	25	7,4	1,6	1,7	7,4	145	4,0	7,6	0,9	2,9	0,2	1,0
29	380																	
30	380																	
31																		

DICIEMBRE | **2012** | **VINIEGRA ABAJO**

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/día	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	287																	
2	287																	
3	287																	
4	285																	
5	463																	
6	463																	
7	463																	
8	463																	
9	463																	
10	463																	
11	465																	
12	494	7,6	233	12		30	19	3,9	1,3	0,5	7,5	214	4,0	5,8	0,7	1,1	0,0	0,1
13	494																	
14	494																	
15	494																	
16	494																	
17	494																	
18	493																	
19	253	7,3	158	78		143	69	6,0	0,9	1,1	7,3	158	6,0	6,0	0,8	2,9	0,2	0,3
20	253																	
21	253																	
22	253																	
23	253																	
24	253																	
25	252																	
26	441	7,4	247	60		35	14	5,8	2,4	0,8	7,4	160	4,0	6,9	0,8	3,2	0,1	0,4
27	441																	
28	441																	
29	441																	
30	441																	
31	441																	