ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

ORTIGOSA

ENERO | **2012** | **ORTIGOSA** | *2007S0304|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	278																	
2	385																	
3	360																	
4	304																	
5	442																	
6	346																	
7	392																	
8	337																	
9	372																	
10	204																	
11	325																	
12	380																	
13	462																	
14	239																	
15	401																	
16	311	7,9	369	46		120	84	29,8	17,4	2,3	7,3	278	4,0	10,7	1,0	19,4	1,8	0,7
17	344																	
18	359																	
19	305																	
20	400																	
21	318																	
22	328																	
23	396	7,9	1369	102		327	199			3,8	7,1	510	5,0	15,7	1,0			0,5
24	320																	
25	334																	
26	377																	
27	367																	
28	357																	
29	390																	
30	329	8,3	714	124		215	190			2,4	7,2	486	4,0	10,0	1,8			0,2
31	364																	

FEBRERO | **2012** | **ORTIGOSA**

	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	419																	
2	335																	
3	370																	
4	324																	
5	476																	
6	390																	
7	396																	
8	324																	
9	340																	
10	394																	
11	272																	
12	429																	
13	345	8,4	584	136		314	160	22,0	24,2	4,5	7,2	401	5,0	13,2	2,0	13,3	2,0	0,2
14	347																	
15	342																	
16	400																	
17	399																	
18	437	8,0	420	42		118	36				7,3	380	5,0	15,1	3,0			
19	341																	
20	355																	
21	335																	
22	342																	
23	369																	
24	398																	
25	343																	
26	482																	
27	342	7,6	416	76		218					7,3	459	8,0	10,1				
28	346																	
29	339																	
30																		
31																		

MARZO	2012	ORTIGOSA

	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	386																	
2	327																	
3	200																	
4	384																	
5	361	8,5	707	102		230	75	50,8	28,9	3,8	7,1	408	5,0	14,6	1,0	11,9	0,0	0,7
6	383																	
7	351																	
8	375																	
9	405																	
10	474																	
11	234																	
12	228	7,3	586	146		399	190			4,6	7,3	358	7,0	15,3	1,0			0,9
13	218																	
14	230																	
15	173																	
16	201																	
17	228	7,6	530	114		299				2,4	7,3	382	5,0	17,9				1,8
18	218																	
19	200																	
20	193																	
21	161																	
22	98																	
23	121																	
24	308																	
25	209																	
26	195	8,5	619	100		315				3,1	7,4	362	4,0	14,7	1,0			0,9
27	191																	
28	209																	
29	221																	
30	253																	
31	208																	

ABRIL	2012	ORTIGOSA	2007S0304|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	205																	
2	166																	
3	223	8,0	678	246		445		46,5	38,8	3,3	7,8	389	4,0	5,3		5,6	0,0	0,3
4	295																	
5	270																	
6	350																	
7	264																	
8	143																	
9	256	8,5	892	110		369		46,9	37,9	3,5	7,4	348	4,0	12,3		8,8	4,6	0,8
10	250																	
11	200																	
12	246																	
13	380																	
14	318	8,9	645	46		220	82				7,7	377	4,0	6,9	1,0			
15	223																	
16	256																	
17	279																	
18	371																	
19	248																	
20	224																	
21	256																	
22	115																	
23	174																	
24	170	7,5	462	122		302					7,3	244	16,0	36,3				
25	150																	
26	152																	
27	182																	
28	350																	
29	208																	
30	212	8,5	672	102		309				3,3	7,7	350	4,0	12,7				3,7
31																		

MAYO	2012	ORTIGOSA

	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	223																	
2	234																	
3	188																	
4	233																	
5	334																	
6	119																	
7	223	7,4	274	62		226		16,6	10,7	1,8	7,1	246	5,0	18,2		10,2	0,0	1,3
8	233																	
9	174																	
10	234																	
11	205																	
12	307	7,1	308	78		308				2,6	7,7	356	4,0	10,6				0,4
13	203																	
14	190																	
15	221																	
16	213																	
17	124																	
18	228																	
19	264																	
20	233																	
21	214	8,1	478	50		212	84			2,6	7,2	168	4,0	6,6	2,3			0,4
22	213																	
23	200																	
24	197																	
25	241																	
26	172																	
27	250																	
28	251	7,3	374	110		279				3,2	6,9	234	5,0	13,9				0,5
29	213																	
30	255																	
31	149																	

JUNIO	2012	ORTIGOSA

	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	150																	
2	146																	
3	160																	
4	215	7,5	355	88		255		33,2	23,9	3,5	7,2	142	4,0	11,0		4,8	0,9	1,2
5	265																	
6	211																	
7	229																	
8	252																	
9	350	7,5	324	82		205	100			2,6	7,2	140	5,0	8,8	4,0			1,8
10	186																	
11	271																	
12	275																	
13	197																	
14	218																	
15	217																	
16	370																	
17	189																	
18	270	7,2	139	68		209				2,5	6,9	119	5,0	12,8				0,9
19	234																	
20	249																	
21	240																	
22	372																	
23	287																	
24	172																	
25	332	7,0	164	84		279				1,9	7,0	184	4,0	10,3				0,7
26	254																	
27	269																	
28	257																	
29	305																	
30	333																	
31																		

JULIO	2012	ORTIGOSA	2007S0304|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	283																	
2	199	7,4	230	64		165	80	26,3	18,7	3,5	7,3	253	5,0	10,0	1,5	6,9	0,2	0,9
3	157																	
4	253																	
5	252																	
6	290																	
7	330																	
8	310																	
9	341	7,1	300	88		203				3,4	7,1	300	4,0	10,0				0,8
10	239																	
11	210																	
12	177																	
13	267																	
14	155																	
15	131																	
16	139																	
17	204																	
18	224																	
19	216																	
20	220																	
21	235																	
22	148																	
23	222	7,3	593	505		874		44,3		6,6	7,4	467	11,0	20,7		13,9		1,2
24	223																	
25	216																	
26	137																	
27	107																	
28	132																	
29	120																	
30	173	7,7	606	106		278				5,5	7,1	436	4,0	17,3				2,6
31	214																	

AGOSTO	2012	ORTIGOSA

	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	182																	
2	223																	
3	194																	
4	234	8,2	752	170				62,5	52,4	7,4	7,4	427	4,0	18,6		12,6	11,3	2,1
5	212																	
6	220																	
7	170																	
8	218																	
9	215																	
10	207																	
11	257																	
12	253	7,2	698	150		517					7,3	357	6,0	13,9				
13	187									7,1								0,9
14	213																	
15	110																	
16	169																	
17	233																	
18	195																	
19	104																	
20	182	7,9	811	136		518				7,5	7,2	404	4,0	18,1				1,7
21	203																	
22	233																	
23	129																	
24	221																	
25	259																	
26	181																	
27	194	7,3	609	192		579	280			6,7	7,3	609	8,0	16,2	4,0			0,4
28	167																	
29	222																	
30	186																	
31	143																	

SEPTIEMBRE | **2012** | **ORTIGOSA**

	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	226	7,3	957	188		472	190	73,0	59,1	8,1	7,1	373	7,0	15,5	1,0	7,6	3,5	1,0
2	182																	
3	166																	
4	171																	
5	169																	
6	158																	
7	228																	
8	175																	
9	41																	
10	57	7,2	603	146		320				5,8	7,6	495	4,0	10,0				0,3
11	138																	
12	150																	
13	165																	
14	184																	
15	159																	
16	116																	
17	135	7,0	369	152		434				3,7	6,4	472	4,0	10,0				0,3
18	159																	
19	129																	
20	147																	
21	132																	
22	161																	
23	148																	
24	87	7,1	433	78		245				4,0	7,3	395	4,0	7,5				0,5
25	129																	
26	130																	
27	117																	
28	161																	
29	91	7,3	478	136		351				4,1	7,1	416	4,0	10,0				1,1
30	164																	
31																		

OCTUBRE	2012	ORTIGOSA	2007S0304|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	70																	
2	150																	
3	138																	
4	138																	
5	151																	
6	188																	
7	142																	
8	141	7,5	686	140		380		55,0	41,9	6,0	6,6	354	8,0	10,4		19,8	0,1	1,9
9	145																	
10	106																	
11	104																	
12	159																	
13	220																	
14	163																	
15	153	8,1	570	84		224	130			4,5	7,3	465	4,0	10,3				0,7
16	125																	
17	113																	
18	109																	
19	191																	
20	261																	
21	144																	
22	137	7,6	598	82		260				6,2	6,5	512	5,0	10,0	1,0			0,4
23	108																	
24	128																	
25	89																	
26	145																	
27	136	7,7	474	98		352					7,1	369	4,0	9,8				
28	145																	
29	117																	
30	119																	
31	225																	

NOVIEMBRE | **2012** | **ORTIGOSA**

	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	110																	
2	265																	
3	201																	
4	111																	
5	146	7,7	644	118		405		56,9	38,7	5,5	7,2	450	4,0	10,0		5,2	0,1	0,2
6	256																	
7	145																	
8	124																	
9	93																	
10	201																	
11	250																	
12	147																	
13	102																	
14	103																	
15	118																	
16	167																	
17	95																	
18	120																	
19	140	7,7	1098	170		484	80			5,3	6,7	349	5,0	19,1	1,5			0,6
20	109																	
21	118																	
22	115																	
23	115																	
24	121																	
25	125	7,5	608	116		334				4,0	7,1	431	9,0	15,8				0,4
26	91																	
27	134																	
28	300																	
29	167																	
30	155																	
31																		

DICIEMBRE | **2012** | **ORTIGOSA**

	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	166																	
2	120																	
3	245			64		123							4,0	10,9				
4	109																	
5	176																	
6	159																	
7	283																	
8	104																	
9	164																	
10	116			50		283							11,0	17,5				
11	140																	
12	112																	
13	175																	
14	213																	
15	165																	
16	221																	
17	125			80		269							4,0	17,2				
18	136																	
19	146																	
20	123																	
21	168																	
22	100			66		199							5,0	16,9				
23	117																	
24	156																	
25	126																	
26	124																	
27	124																	
28	120																	
29	142																	
30	127																	
31	122																	