ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

ALDEANUEVA DE EBRO

ENERO 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	SSV %	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l
1	1770																	
2	809																	
3	1144																	
4	1451																	
5	2199	7,5	2150	306		462					7,3	2010	13,0	34,9				
6	1484																	
7	950																	
8	1373	7,8	2485	374		728					7,5	2100	21,0	34,0				
9	1123																	
10	1874																	
11	987																	
12	1170	7,2	2500	428		690					7,1	2162	7,0	24,9	12,0	2,1	1,0	0,4
13	1455																	
14	1539																	
15	1438	7,2	2340	735		1035					7,1	1950	7,0	21,8				
16	1760																	
17	1260																	
18	748																	
19	1199	7,2	2452	325		540	275	46,5	11,1	11,5	7,1	2225	8,0	24,7	15,0	4,8	0,7	1,9
20	1328																	
21	1306																	
22	1571	7,3	1880	250		575					7,2	7837	5,0	20,0				
23	1188																	
24	1235																	
25	1006																	
26	1125	7,4	2640	324		795					7,4	2100	7,0	18,6				
27	1127																	
28	1116																	
29	1192																	
30	1269	7,3	2720	422		736					7,3	2420	11,0	21,6				
31	1252																	

FEBRERO 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	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	1358																	
2	922																	
3	914																	
4	1379																	
5	1714	7,4	2950	380		832					7,3	2230	11,0	27,4				
6	1254																	
7	527																	
8	676																	
9	1753	7,4	1839	274		585	325	24,6	8,7	8,1	7,4	1700	6,0	23,0	13,0	3,1	0,1	3,6
10	944																	
11	913																	
12	1442	7,9	2250	660		1525					7,6	1890	17,0	29,0				
13	1343																	
14	1094																	
15	629																	
16	964	7,7	2081	286		519	275	54,6	12,2	7,1	7,6	1973	16,0	19,0	11,0	4,9	2,8	2,1
17	1911																	
18	1640																	
19	1021																	
20	900																	
21	807	7,3	2900	515		698					7,2	2076	10,0	21,0				
22	644																	
23	1037																	
24	922																	
25	869																	
26	967	7,5	2780	594		765					7,3	2140	11,0	28,1				
27	977																	
28	922																	
29																		
30																		
31																		

MARZO 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	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	1294																	
2	706	7,5	2555	792		1500	615	52,3	12,3	9,1	7,6	2410	7,0	18,3	11,0	3,8	0,9	0,2
3	769																	
4	819					1900												
5	896	7,6	2800	425		858					7,6	2400	17,0	24,9				
6	921					1956												
7	897																	
8	669					1787												
9	813	7,5	2500	540		1226					7,5	2460	7,0	19,0				
10	823																	
11	876																	
12	929	7,7	2220	484		823					7,5	2110	9,0	17,8				
13	864																	
14	838																	
15	576																	
16	853	7,7	2820	1335		1465	695	44,5	13,8	16,1	7,5	2430	8,0	18,0	18,0	0,2	0,5	4,8
17	853																	
18	893																	
19	967	7,8	2780	2090		1998					7,2	2540	25,0	24,4				
20	832																	
21	787																	
22	803																	
23	910	7,9	2740	320		520					7,8	2540	8,0	20,8				
24	867																	
25	736																	
26	981																	
27	908	7,3	2400	174		325					7,1	2100	11,0	26,6				
28	848																	
29	749																	
30	1111																	
31	1069																	

ABRIL 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	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	1163																
2	839																
3	713																
4	912																
5	697																
6	943	6,8	2810	486	900	435	64,8	16,9	10,6	6,7	2550	10,0	16,0	9,0	1,1	0,7	1,3
7	1109																
8	1312																
9	1025	7,3	2700	268	871					7,3	2410	10,0	33,6				
10	1001																
11	945																
12	508																
13	996	7,6	2380	300	653					7,6	2100	15,0	17,6				
14	1016																
15	1022																
16	1226	7,4	3070	755	1491					7,3	2985	14,0	22,5				
17	1103																
18	956																
19	578																
20	881	7,3	3000	638	1164	625	34,5	13,9	18,6	7,2	2590	10,0	17,3	9,0	4,0	0,7	1,7
21	1152																
22	1014																
23	1476																
24	977	7,4	2300	112	247					7,4	2110	13,0	18,2				
25	854																
26	813																
27	1156																
28	1126																
29	1088																
30	1644	7,6	2540	454	639					7,4	2190	19,0	19,5				
31																	

MAYO 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA								SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l
1	1393																
2	831																
3	1028																
4	1067	7,3	3410	290	759	600	29,7	6,8	11,3	7,4	2745	10,0	18,7		2,5	1,2	5,6
5	1002																
6	1008																
7	1006	7,4	2560	540	1230					7,3	2320	15,0	35,6				
8	1379																
9	1669																
10	701																
11	1682	7,9	3780	134	532					7,8	2440	9,0	17,2				
12	1912																
13	1710																
14	1457	6,9	2820	150	359					6,8	2630	6,0	19,4				
15	1468																
16	933																
17	745																
18	1318	7,4	3335	250	511	261	74,3	22,3	13,5	7,3	3017	6,0	19,5	11,0	8,0	1,8	5,0
19	1284																
20	1201																
21	1131	7,4	2450	308	570					7,2	2310	13,0	39,0				
22	1148																
23	1270																
24	740																
25	1329	7,3	3334	768	1200					7,1	2020	10,0	15,5				
26	1285																
27	1314																
28	1453																
29	1418	7,2	2985	1015	2235					7,1	2450	13,0	25,0				
30	968																
31	972																

JUNIO 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	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	1072																
2	1228																
3	977																
4	1241	7,6	3990	530	901	405	58,9	22,1	13,9	7,4	3870	11,0	23,0	12,0	3,6	1,1	4,4
5	1233																
6	1129																
7	957																
8	1058	7,5	2900	335	1198					7,3	2700	11,0	18,3				
9	1525																
10	1242																
11	1257	7,6	3620	365	563	295	53,3	25,0	11,0	7,4	2970	12,0	24,0	12,0	0,7	0,9	3,9
12	1538																
13	1015																
14	728																
15	1090	7,8	2720	265	794					7,6	2370	7,0	32,2				
16	1150																
17	1465																
18	1130																
19	1264	7,8	2190	660	2221					7,8	2300	12,0	26,7				
20	1114																
21	879																
22	1315																
23	1125																
24	1255																
25	1103	7,7	2890	250	638					7,8	2730	11,0	22,3				
26	1663																
27	1471																
28	1076																
29	1212	7,6	2625	325	410					7,4	2050	11,0	25,1				
30	1281																
31																	

JULIO 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	SSV %	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l
1	1247																	
2	1201	7,7	2790	280		768					7,4	2520	9,0	26,0				
3	1516																	
4	1428																	
5	1034																	
6	1198	7,9	2840	560		663	352	56,6	18,8	8,5	7,8	2340	9,0	18,8	11,0	2,4	0,8	2,6
7	1330																	
8	2310																	
9	1220	8,1	2900	405		573					7,6	2412	10,0	18,0				
10	1418																	
11	1265																	
12	911	7,7	2520	500		709					7,6	2300	9,0	16,9				
13	1073																	
14	1338																	
15	1256																	
16	1178	7,9	2420	399		482					7,8	2110	10,0	19,1				
17	1359																	
18	1093																	
19	1014																	
20	1408	7,7	2810	145		587					7,5	2510	12,0	19,1				
21	2586																	
22	1401																	
23	1509																	
24	1460	7,7	2900	480		623	310	36,0	16,3	7,3	7,5	2412	6,0	19,1	11,0	2,2	0,5	1,5
25	1652																	
26	986																	
27	1236																	
28	1716																	
29	1514																	
30	1489	7,8	2412	380		558					7,7	2120	9,0	18,7				
31	1669																	

AGOSTO 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	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	1387																	
2	807																	
3	1630	7,4	2300	585		793	375	53,8	11,1	13,7	7,4	2125	7,0	16,5	9,0	1,7	1,1	2,1
4	1425																	
5	1332																	
6	1721	7,7	2500	215		430					7,8	2400	7,0	23,8				
7	1528																	
8	1495																	
9	1209																	
10	1244	7,3	2360	195		290					7,5	2120	12,0	12,0				
11	1378																	
12	1562																	
13	1503																	
14	1534																	
15	1308																	
16	1193																	
17	1302	7,6	2500	295		549	235	32,8	22,2	6,3	7,6	2320	9,0	19,8	12,0	3,1		1,4
18	1463																	
19	1501																	
20	1639																	
21	1304	7,4	2190	245		854					7,4	2100	9,0	18,9				
22	1006																	
23	1175																	
24	1344																	
25	1000																	
26	1015																	
27	1079	7,5	2120	255		475					7,5	2300	11,0	16,3				
28	1100																	
29	1133																	
30	738																	
31	1032	7,6	2200	540		620					7,5	2110	13,0	19,1				

SEPTIEMBRE 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	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	1538																	
2	1257																	
3	1245	7,9	2810	460		713					7,6	2500	12,0	18,1				
4	1182																	
5	1078																	
6	1182																	
7	1199	8,0	2965	190		503					7,6	2890	10,0	20,8				
8	794																	
9	970																	
10	1219	7,7	2600	285		722					7,6	2540	9,0	20,8				
11	1899																	
12	1013																	
13	940																	
14	1985	7,9	2620	640		936	455	28,7	8,1	6,8	7,8	2540	7,0	19,8	11,0	1,4	0,9	5,2
15	1762																	
16	1443																	
17	1872	7,6	2520	354		741					7,5	2480	11,0	18,6				
18	1972																	
19	1572																	
20	1233																	
21	1661	7,5	2450	315		787					7,5	2375	11,0	50,1				
22	1703																	
23	1965																	
24	3117																	
25	3836	7,9	2900	320		1112	601	27,1	2,7	4,1	7,7	2720	19,0			0,9	0,3	2,2
26	3024																	
27	1682																	
28	1943																	
29	2363																	
30	2106																	
31																		

OCTUBRE 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv	SS	SSV	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	1947	7,9	2190	380		716					7,4	2010	9,0	76,1				
2	3029																	
3	2199																	
4	1891																	
5	2357																	
6	2405																	
7	2830																	
8	2608	7,2	2490	445		919					7,1	2135	8,0	67,3				
9	2614																	
10	2663																	
11	1657																	
12	1529	7,9	2520	150		693					7,6	2482	13,0					
13	1136																	
14	1311																	
15	1247	7,2	2300	375		1100	586	37,1	7,1	13,4	7,2	2125	11,0	99,0		2,0	1,0	2,9
16	1186					1198												
17	1025					598												
18	1084					990												
19	1093																	
20	1221	7,4	2340	400		926					7,4	2100	15,0	82,7				
21	1031																	
22	1413																	
23	1300	7,3	2580	501		1670					7,3	2320	11,0	112,0				
24	1080																	
25	1068					1190								79,0				
26	1170					985												
27	1313					1015												
28	1466																	
29	1294					785								49,0				
30	1979					685								35,0				
31	1347																	

NOVIEMBRE 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	SSV %	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l
1	1739																	
2	774	7,0	2090	355		1665	875	43,2	4,2	10,3	7,7	1632	10,0	23,2	12,0	11,2	4,9	0,6
3	1256																	
4	1412																	
5	1303	7,2	2430	618		1045					7,8	2100	11,0	25,6				
6	1618																	
7	1142																	
8	843																	
9	2369	7,9	1605	420		572					7,4	1470	9,0	49,0				
10	1383																	
11	1143																	
12	943	8,0	2550	490		870					7,7	2310	12,0	18,1				
13	1190																	
14	1187																	
15	826																	
16	1046	8,4	2460	278		537					7,4	2290	11,0	25,6				
17	1135																	
18	1298																	
19	1144	7,7	2305	454		701	345	52,7	20,1	17,8	7,5	2005	12,0	44,7	12,1	9,2	1,1	5,3
20	1415																	
21	1630																	
22	619																	
23	1030	7,9	2280	184		560					7,4	2090	12,0	19,2				
24	1077																	
25	1406																	
26	1292																	
27	1411	7,6	2425	233		1002					7,5	2100	9,0	22,2				
28	1206																	
29	885																	
30	1329																	
31																		

DICIEMBRE 2010

ALDEANUEVA DE EBRO

	CAUDAL	ENTRADA									SALIDA							
	m3/dia	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	SSV %	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l	pH	Cdtv uS/cm2	SS mg/l	DQO mg/l	DBO5 mg/l	NTK mg/l	NH4 mg/l	Ptot mg/l
1	1928																	
2	1253																	
3	1174																	
4	1283																	
5	1010																	
6	958																	
7	880	7,4	2825	132		423					7,3	2530	11,0	17,8				
8	1121																	
9	1541																	
10	1176	7,6	2965	222		479					7,6	2450	11,0	21,7				
11	1311																	
12	1061																	
13	702																	
14	1347	7,6	2752	312		1295					7,4	2654	7,0	27,1				
15	1176																	
16	1192																	
17	1172	7,6	2540	282		508	265	37,9	15,1	11,7	7,4	2340	11,0	36,5	14,0	6,6	0,5	5,7
18	1375																	
19	915																	
20	628																	
21	996	7,8	2490	292		576	275	53,2	21,4	12,9	7,7	2432	12,0	20,1	11,1	6,1	0,3	3,7
22	1546																	
23	2909																	
24	1243																	
25	1102	7,8	2580	519		923					7,6	2320	14,0	19,2				
26	687																	
27	651																	
28	938																	
29	1066																	
30	1073																	
31	970	7,8	2560	342		619					7,7	2320	12,0	19,8				