ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

CENICERO

ENERO 2008

CENICERO

	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	311	7,7	852							7,2	827						
2	443	7,5	842	506	600					7,7	826	6,0	19,7				
3	1023	7,6	751	140	178					7,3	819	11,0	20,7				
4	1148																
5	838																
6	951	7,4	757							7,2	838						
7	971	7,6	777	132	182	99	14,0	6,7	4,3	7,3	860	5,0	20,4	9,9	2,7	0,4	2,7
8	762	7,5	935							7,1	856						
9	1104	7,5	872	638	897					7,3	858	8,0	20,2				
10	1055	7,7	979	340	548					7,5	855	8,0	19,9				
11	1016																
12	905																
13	831	7,7	826							7,4	848						
14	758	7,7	834	178	225	105	14,1	6,0	4,5	7,5	860	7,0	20,7	9,1	1,2	0,3	3,1
15	988	7,6	929							7,3	859						
16	969	7,5	814	276	328					7,5	856	8,0	18,0				
17	1055	7,5	735	154	222					7,3	849	10,0	17,4				
18	553																
19	507																
20	486	7,6	762							7,3	850						
21	925	7,6	948	110	288	153	12,8	10,8	4,6	7,3	861	6,0	18,5	8,8	2,0	0,4	3,5
22	969	8,0	905							7,6	875						
23	1112	7,9	836	54	81					7,4	853	11,0	22,6				
24	1051	7,7	892	84	118					7,4	874	7,0	19,0				
25	1078																
26	983																
27	852	7,8	797							7,2	860						
28	1044	7,9	990	138	441	173	22,0	12,6	4,7	7,5	871	5,0	22,6	10,2	2,2	0,3	3,0
29	1120	7,9	992							7,5	874						
30	990	7,6	1015	406	858					7,3	875	5,0	24,4				
31	1195	7,8	1010	380	704					7,4	906	5,0	24,1				

FEBRERO 2008

CENICERO

	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	1007																
2	1101																
3	926	7,7	804							7,4	813,0						
4	927	7,9	778	100	138	86	13,4	5,7	2,7	7,5	860,0	6,0	21,0	9,3	1,2	0,1	2,3
5	870	7,6	888							7,3	837,0						
6	861	7,6	924	654	873					7,4	848,0	6,0	21,4				
7	842	7,6	832	332	524					7,2	754,0	8,0	22,3				
8	959																
9	976																
10	860	7,5	808							7,1	783,0						
11	1074	7,6	887	542	842	284	32,9	10,8	6,7	7,5	809,0	8,0	20,3	8,8	1,8	0,4	2,7
12	1111	7,6	847							7,3	806,0						
13	1069	7,6	873	106	257					7,4	812,0	11,0	21,0				
14	1038	7,5	896							7,4	818,0						
15	1090																
16	1074																
17	1110	7,6	831							7,3	766,0						
18	1101	7,7	892	328	595	247	24,7	11,5	6,6	7,6	798,0	5,0	26,0	12,0	1,4	0,3	2,8
19	1101	7,6	936							7,6	812,0						
20	1048	7,7	904	732	931					7,6	826,0	3,0	22,0				
21	997	7,7	893	532	653					7,6	810,0	15,0	22,8				
22	1103																
23	944																
24	832	7,7	841							7,5	774,0						
25	860	7,6	890	464	840	407	38,5	9,1	7,2	7,5	805,0	11,0	23,6	10,6	5,9	0,6	3,6
26	1051	7,6	8413							7,5	802,0						
27	1149	7,6	794	376	519					7,5	873,0	8,0	24,0				
28	948	7,7	813	210	337					7,5	828,0	5,0	17,1				
29	1151																
30																	
31																	

MARZO 2008

CENICERO

	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	936																
2	934	7,6	883							7,3	821,0						
3	893	7,8	885	204	355	190	18,7	16,5	5,4	7,3	830,0	8,0	22,0	10,0	2,8	0,1	4,1
4	1467	7,8	704							7,2	773,0						
5	926	7,9	901	204	372					7,3	781,0	5,0	23,0				
6	1013	7,9	893							7,3	788,0						
7	1137																
8	896																
9	893	7,7	830							7,2	788,0						
10	454	7,6	978	412	664	293	23,0	17,7	6,6	7,4	808,0	3,0	18,0	8,3	2,1	0,4	3,5
11	819	7,6	954							7,6	830,0						
12	973	7,8	956	146	343					7,4	837,0	7,0	32,5				
13	1003	7,7	967							7,3	845,0						
14	1049																
15	1141																
16	1226	7,6	732							7,3	812,0						
17	1093	7,8	900	308	558	322	24,7	9,2	5,5	7,4	812,0	4,0	22,1	10,6	2,3	0,3	2,7
18	1352	7,7	722							7,3	777,0						
19	1000																
20	856																
21	1099																
22	936																
23	1835																
24	786	7,7	905	162	400	327	18,7	14,6	4,6	7,4	714,0	4,0	19,0	8,8	4,8	0,5	2,4
25	941	7,8	957							7,2	736,0						
26	970	7,9	943	66	140					7,4	757,0	3,0	22,9				
27	1025	7,7	984							7,2	766,0						
28	970																
29	865																
30	695	7,9	995							7,3	733,0						
31	996	7,6	951	148	327	200	25,2	11,1	6,8	7,4	812,0	8,0	20,7	9,4	1,7	0,3	2,7

ABRIL 2008

CENICERO

	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	904	7,6	958							7,2	811,0						
2	896	7,8	1003	176	367					7,4	848,0	9,0	24,6				
3	868	7,7	1008							7,2	848,0						
4	1091																
5	883																
6	770	7,8	979							7,3	855,0						
7	940	7,6	906	124	263	120	17,7	14,6	4,8	7,2	892,0	8,0	27,3	13,0	1,4	0,4	3,3
8	951	7,6	943							7,1	880,0						
9	995	7,6	975	174	410					7,2	882,0	8,0	31,4				
10	1314	7,8	785							7,1	800,0						
11	1030																
12	874																
13	1095	7,7	835							7,2	791,0						
14	1029	7,8	995	144	311	150	18,6	14,1	4,4	7,3	804,0	11,0	25,7	12,0	1,3	0,3	3,2
15	906	7,7	928							7,0	819,0						
16	1104	7,8	1009	208	378					7,2	801,0	15,0	20,9				
17	890	7,7	953							7,2	840,0						
18	926																
19	772																
20	702	7,6	790							6,8	810,0						
21	861	7,7	977	120	292	140	20,6	17,4	5,8	7,1	815,0	11,0	24,9	11,3	2,5	0,6	3,4
22	440	7,6	968							7,2	876,0						
23	772	7,5	881	128	398					7,0	878,0	10,0	19,8				
24	430	7,6	928							7,2	866,0						
25	196																
26	200																
27	120	7,5	1062							7,1	880,0						
28	721	7,8	1032	256	455	221	31,0	16,1	6,5	7,7	869,0	3,0	22,0	10,4	3,6	0,4	3,8
29	830	7,8	1002							7,4	854,0						
30	819																
31																	

MAYO 2008

CENICERO

	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	709	7,8	958							7,3	850,0						
2	372																
3	695																
4	679	7,6	915							7,2	878,0						
5	911	7,8	926	138	270	131	19,8	12,8	4,3	7,5	882,0	5,0	17,3	8,2	2,3	0,4	3,8
6	939	7,8	974							7,3	875,0						
7	1135	8,0	1062	168	355					7,6	894,0	4,0	16,2				
8	1714	7,6	745							7,3	836,0						
9	2164																
10	1850																
11	574	7,8	820							7,3	659,0						
12	994	7,5	843	178	341	151	21,9	10,0	4,9	7,8	968,0	3,0	13,8	5,4	2,4	0,4	2,6
13	1521	7,6	769							7,2	725,0						
14	1428	7,6	809	250	187					7,4	736,0	10,0	18,2				
15	1327	7,6	765							7,1	735,0						
16	1530																
17	1364																
18	1184	7,7	754							7,2	709,0						
19	1420	7,7	797	154	264	128	21,6	11,2	4,3	7,4	732,0	8,0	19,0	8,1	2,7	0,1	2,3
20	1247	7,6	805							7,0	739,0						
21	1251	7,7	824	138	172					7,4	742,0	6,0	12,5				
22	1388	7,7	815							7,2	739,0						
23	1841																
24	1102																
25	1103	7,7	933							7,3	757,0						
26	1317	7,8	917	86	117	56	15,5	10,2	2,4	7,5	812,0	4,0	17,4	8,2	2,1	0,3	2,3
27	1407	7,7	959							7,4	811,0						
28	1396	7,6	661	384	333					7,7	820,0	3,0	13,8				
29	1060	7,5	983							7,1	810,0						
30	1199																
31	1553																

JUNIO 2008

CENICERO

	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	1189	7,6	845							7,1	746,0						
2	1824	7,7	815	162	161	79	14,5	4,2	2,6	7,5	722,0	4,0	16,6	7,9	0,8	0,1	1,9
3	941	7,9	1014							7,3	753,0						
4	1063	7,8	966	206	355					7,5	788,0	7,0	13,9				
5	920	7,8	991							7,4	800,0						
6	967																
7	911																
8	1027																
9	983	7,8	1017	272	382	187	31,3	0,1	2,4	7,6	845,0	7,0	13,9	6,0	2,0	0,1	2,4
10	1301	8,0	950							7,6	782,0						
11	1332	7,8	855	176	247					7,5	793,0	7,0	14,9				
12	953	8,0	1001							7,3	788,0						
13	975																
14	886																
15	885	7,7	948							7,4	847,0						
16	1273	7,8	934	144	211	104	21,4	13,1	4,4	7,7	832,0	4,0	17,5	8,0	1,9	0,1	2,5
17	885	8,0	1030							7,3	834,0						
18	876	7,8	973	106	151					7,6	860,0	6,0	15,3				
19	992	7,9	1069							7,7	1054,0						
20	1241																
21	801																
22	904	7,8	1027							7,3	901,0						
23	911																
24	1475	7,6	952							7,2	850,0						
25	1124	7,9	1035	130	181					7,6	887,0	8,0	16,7				
26	1213	7,8	900							7,4	872,0						
27	982																
28	838																
29	605	7,8	998							7,3	904,0						
30	1003	7,8	995	76	107	50	14,1	11,2	3,2	7,5	911,0	5,0	15,9	6,8	1,7	0,1	3,2
31																	

JULIO 2008

CENICERO

	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	1006	7,8	1039							7,3	926,0						
2	975	7,8	1038	212	375					7,6	937,0	9,0	19,5				
3	1001	7,7	996							7,5	943,0						
4	976																
5	1022																
6	691	7,8	982							7,4	944,0						
7	1021	7,7	1005	344	337	160	23,2	10,5	4,2	7,7	953,0	5,0	16,2	7,0	2,1	0,2	3,3
8	1042	7,7	980							7,5	943,0						
9	819	7,7	1013	198	296					7,6	946,0	5,0	15,3				
10	1002	7,9	1084							7,4	922,0						
11	1043																
12	1436																
13	728	7,7	934							7,3	862,0						
14	1030	7,9	963	130	156	71	14,6	6,8	0,2	7,7	890,0	5,0	16,0	6,2	2,2	0,1	0,1
15	945	7,7	932							7,4	893,0						
16	958	7,8	967	25	66					7,6	909,0	6,0	16,9				
17	991	7,7	965							7,5	898,0						
18	1125																
19	1025																
20	614	7,9	981							7,6	891,0						
21	947	7,9	973	40	93	45	13,7	10,7	2,4	7,7	899,0	4,0	18,4	8,7	1,2	0,2	3,1
22	886	7,8	1002							7,5	917,0						
23	1052	7,7	1020	66	164					7,4	938,0	9,0	14,3				
24	958																
25	857																
26	806																
27	759	7,9	984							7,7	1013,0						
28	893	7,9	982	88	117	58	13,0	7,6	2,3	7,7	978,0	5,0	17,0	8,4	1,1	0,1	3,2
29	911	7,9	985							7,7	1005,0						
30	866	7,8	1011	58	91					7,6	1015,0	3,0	14,9				
31	901	7,8	1005							7,7	968,0						

AGOSTO 2008

CENICERO

	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	950																
2	887																
3	571	7,7	1171							7,6	1020,0						
4	866	7,7	1105	204	417	201	19,3	13,9	5,0	7,7	1033,0	5,0	17,4	7,7	2,7	0,5	3,3
5	914	7,5	1031							7,7	1006,0						
6	846	7,9	1137	90	219					7,4	1007,0	5,0	15,8				
7	746	7,9	1046							7,5	998,0						
8	981																
9	897																
10	738	7,7	1067							7,4	1003,0						
11	816	7,8	1030	74	105	50	12,1	8,6	2,8	7,7	1011,0	4,0	15,8	7,0	1,4	0,2	3,3
12	931	7,9	1117							7,4	998,0						
13	1029	7,7	1069	130	217					7,5	1003,0	10,0	15,9				
14	1145																
15	799																
16	1202																
17	655	7,8	1051							7,7	960,0						
18	900	7,7	954	26	64	30	10,6	5,5	1,7	8,0	951,0	5,0	16,7	7,1	1,6	0,2	3,3
19	895	7,8	1065							7,3	976,0						
20	953	7,9	829	34	61					7,3	966,0	3,0	16,0				
21	945	7,9	983							7,7	931,0						
22	961																
23	865																
24	601	7,7	1117							7,5	972,0						
25	993	7,6	1087	338	532	261	23,6	13,5	4,6	7,6	988,0	5,0	15,5	6,6	1,5	0,3	3,2
26	966	7,7	944							7,4	920,0						
27	1056	7,3	947	332	463					7,1	893,0	5,0	15,7				
28	1109	7,4	974							7,5	884,0						
29	1056																
30	1043																
31	1151	7,7	736							7,3	875,0						

SEPTIEMBRE 2008

CENICERO

	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	1015	7,9	916	48	84	39	11,4	7,7	1,8	7,6	854,0	3,0	16,3	6,8	2,4	0,1	2,8
2	1096	7,5	995							7,4	867,0						
3	927	7,6	1007	302	600					7,5	872,0	4,0	16,6				
4	918	7,5	996							7,5	867,0						
5	1194																
6	940																
7	853	7,6	986							7,3	838,0						
8	919	7,4	845	350	657	326	30,9	15,6	6,0	7,3	826,0	4,0	17,8	6,2	1,8	0,3	2,7
9	1155	7,4	875							7,1	832,0						
10	821	7,5	986	136	274					7,3	829,0	3,0	15,6				
11	941	7,6	903							7,4	836,0						
12	1037																
13	765																
14	829	7,8	866							7,3	860,0						
15	942	7,6	961	186	372	183	21,6	13,8	4,2	7,2	851,0	3,0	14,5	6,1	1,5	0,2	2,7
16	875																
17	989	7,7	903	60	100					7,3	871,0	3,0	13,8				
18	1013	7,5	979							7,4	879,0						
19	884																
20	740																
21	524	7,7	928							7,3	877,0						
22	950	7,5	980	288	580	288	25,1	13,7	5,4	7,3	863,0	5,0	15,0	7,0	3,4	0,2	2,9
23	1027	7,5	902							7,4	878,0						
24	1028	7,6	905	316	553					7,3	873,0	4,0	14,0				
25	976	7,6	937							7,4	853,0						
26	1101																
27	1040																
28	831	7,3	959							7,3	882,0						
29	1018	7,5	905	190	345	170	20,9	10,2	4,2	7,2	856,0	3,0	14,5	6,0	2,1	0,2	2,8
30	1198	7,3	959							7,2	882,0						
31																	

OCTUBRE 2008

CENICERO

	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	1044	7,3	953	400	690					7,3	879,0	3,0	16,5				
2	1061	7,1	929							7,2	859,0						
3	933																
4	513																
5	572	6,4	1003							7,2	838,0						
6	964	7,0	897	204	591	293	25,8	11,4	4,1	7,1	834,0	6,0	17,2	7,6	2,3	0,6	2,5
7	1234	6,9	794							7,2	818,0						
8	1302	6,5	854	728	1131					7,2	777,0	8,0	20,2				
9	1450	6,0	868							7,2	789,0						
10	752																
11	2288																
12	951	7,3	623							7,3	743,0						
13	1965	6,8	687	782	1119	557	29,9	7,5	6,6	7,1	710,0	10,0	20,1	9,0	2,3	0,3	0,6
14	2165	6,5	762							7,1	689,0						
15	2117	6,9	720	264	612					7,1	681,0	11,0	32,7				
16	2080	6,9	702							7,1	687,0						
17	2145																
18	1224																
19	2028	7,3	626							7,1	656,0						
20	1542	7,1	683	828	1142	568	32,2	6,4	6,3	7,1	649,0	5,0	16,1	6,7	1,8	1,0	0,6
21	2020	7,1	598							7,2	620,0						
22	1278	7,3	764	436	581					7,3	609,0	8,0	16,2				
23	1062	7,4	834							7,2	643,0						
24	1290																
25	864																
26	894	7,2	772							7,2	634,0						
27	1643	7,3	674	416	535	264	19,7	6,7	4,5	7,3	682,0	7,0	20,0	8,3	4,2	2,8	1,3
28	1295	7,4	681							7,2	651,0						
29	1034	7,6	738	470	432					7,1	648,0	11,0	24,7				
30	1136	7,4	757							7,2	644,0						
31	1412																

NOVIEMBRE 2008

CENICERO

	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	1025																
2	2199	7,2	354							6,9	560,0						
3	1357	7,4	689	404	351	175	17,6	5,8	3,2	7,4	576,0	6,0	10,0	4,8	1,1	0,1	0,6
4	960	7,3	882							7,3	594,0						
5	909	7,2	851	368	780					7,4	632,0	6,0	12,2				
6	960	7,4	843							7,2	649,0						
7	900																
8	957																
9	870	7,4	830							7,4	700,0						
10	901	7,3	882	524	727	360	31,5	10,0	5,4	7,2	734,0	6,0	13,8	5,0	2,8	0,2	2,2
11	1351	7,4	722							7,2	707,0						
12	1153	7,4	767	464	560					7,1	704,0	7,0	13,4				
13	1279	7,4	743							6,8	777,0						
14	1054																
15	978																
16	920	6,1	1160							6,9	780,0						
17	902	7,2	854	380		1022	28,8	11,5	4,8	7,1	775,0	68,0		700,0	4,1	0,2	2,8
18	1030	7,1	869							6,6	788,0						
19	1005	7,4	845	482	690					7,2	784,0	47,0	340,0				
20	1354	7,2	677							7,0	741,0						
21	1076																
22	912																
23	734	7,2	916							6,8	609,0						
24	670	7,4	797	28	58	29	11,9	4,5	0,9	6,9	710,0	8,0	20,1	9,9	1,6	0,1	0,1
25	929	7,3	874							6,8	725,0						
26	1124	7,7	849	160	322					7,4	722,0	9,0	18,4				
27	1036	7,5	808							7,2	766,0						
28	1170																
29	1028																
30	951	7,6	831							7,2	786,0						
31																	

DICIEMBRE 2008

CENICERO

	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	2169	7,3	580	324	403	200	15,3	6,9	4,7	6,6	677,0	7,0	18,4	8,0	2,8	0,2	1,6
2	1164	7,5	852							6,8	687,0						
3	1182	7,7	847	148	313					7,3	728,0	4,0	13,0				
4	1105	7,6	858							7,2	731,0						
5	1142																
6	1960																
7	1241																
8	1871	7,4	619	194	938	462	26,6	8,9	2,8	7,3	654,0	10,0	183,0	88,0	3,0	0,3	1,9
9	1669	7,1	669							6,9	606,0						
10	1539	7,0	708	148	254					6,8	608,0	5,0	13,8				
11	1033	7,3	893							6,9	608,0						
12	1042																
13	1491																
14	1046	7,8	887							7,1	672,0						
15	1170	7,5	886	350	561	278	24,3	10,7	5,0	7,0	710,0	7,0	13,1	6,2	2,5	0,2	1,5
16	1132	7,6	899							7,1	812,0						
17	1342	7,6	801	516	741					7,0	738,0	7,0	16,7				
18	1065	7,6	815							7,0	789,0						
19	1108																
20	876																
21	851	7,3	847							7,0	766,0						
22	978	7,5	944	492	753	375	30,2	13,0	5,9	7,0	7,7	4,0	13,6	6,2	1,5	0,2	2,2
23	903	7,5	1008							7,0	837,0						
24	1009																
25	796	7,3	976							6,4	775,0						
26	1136																
27	1093																
28	870	7,4	931							6,8	844,0						
29	966	7,4	923	194	583	291	18,7	7,0	4,7	6,8	856,0	23,0	13,6	6,3	10,5	0,2	2,5
30	958	7,4	7							6,8	820,0						
31	1007																