ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

HORMILLA

ENERO 2008

HORMILLA

	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	537	7,6	1363							7,7	1277						
2	537	7,6	1374	110	266					7,7	1272	10,0	23,6				
3	38	7,6	1380							7,7	1290						
4	561																
5	645																
6	514	7,5	1339							7,6	1285						
7	575	7,6	1437	112	233	121	20,1	11,6	3,9	7,7	1329	9,0	21,5	10,1	3,0	0,8	3,4
8	546	7,7	1430							7,6	1350						
9	733	7,6	1526	88	160					7,6	1286	11,0	23,1				
10	494	7,3	1174							7,7	1310						
11	684																
12	551																
13	607	7,7	1420							7,8	1300						
14	516	7,7	1474	98	213	143	16,5	7,9	3,4	7,8	1370	7,0	21,1	9,3	2,2	0,4	3,0
15	540	7,8	1490							7,8	1460						
16	569	7,7	1482	158	307					7,7	1397	12,0	27,2				
17	539	7,7	1490							7,7	1410						
18	639																
19	599																
20	599	7,7	1386							7,7	1322						
21	619	7,8	1282	166	254	181	20,2	11,2	3,9	7,8	1300	9,0	23,0	10,1	1,6	0,6	3,0
22	682	7,7	1379							8,0	1308						
23	699	7,6	1350	156	203					7,7	1276	9,0	23,6				
24	662	7,7	1366							7,8	1290						
25	707																
26	581																
27	564	7,4	1327							7,8	1249						
28	554	7,8	1520	216	336	202	23,1	11,1	4,0	8,0	1337	14,0	21,9	8,9	4,3	0,7	3,0
29	495	7,8	1429							8,0	1320						
30	501	7,9	1391	204	535					8,1	1319	6,0	23,0				
31	516	7,8	1410		45					8,0	1340						

FEBRERO 2008

HORMILLA

	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	399																
2	512																
3	520	7,5	1210							7,4	1140,0						
4	527	7,3	1259	82	168	79	16,5	10,5	2,9	7,5	1138,0	8,0	21,5	9,3	2,6	0,3	3,0
5	592	7,5	1380							7,7	1229,0						
6	440	7,7	1256	274	305					8,0	1359,0	80,0	21,3				
7	437	7,6	1280							7,8	1340,0						
8	512																
9	429																
10	452	7,5	1590							7,6	1230,0						
11	586	7,7	1536	150	215	165	21,9	9,7	2,6	7,8	1283,0	10,0	32,3	15,6	8,9	2,4	3,5
12	688	7,5	1620							7,7	1540,0						
13	526	7,4	1698	270	472					7,6	1563,0	17,0	29,5				
14	442	7,4	1676							7,6	1570,0						
15	527																
16	533																
17	412	7,7	1390							7,8	1320,0						
18	622	7,7	1522	168	353	233	21,3	12,8	4,1	7,9	1360,0	11,0	31,3	16,0	5,5	2,4	3,6
19	588	7,5	1285							7,9	1314,0						
20	540	7,5	2030	148	279					7,9	1341,0	5,0	21,2				
21	542	7,5	1280							7,9	1362,0						
22	469																
23	553																
24	464	7,5	1180							7,9	1040,0						
25	614	7,6	1331	186	380	200	27,4	16,9	6,0	7,8	1245,0	15,0	28,7	12,9	3,1	0,8	4,2
26	439	7,5	1100							7,8	1135,0						
27	734	7,5	1093	392	410					7,9	1130,0	8,0	22,8				
28	464	7,5	1200							7,9	1120,0						
29	534																
30																	
31																	

MARZO 2008

HORMILLA

	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	478																
2	510	7,9	1266							7,9	1240,0						
3	536	7,9	1279	80	100	41	9,1	3,9	4,4	7,9	1257,0	8,0	18,0	8,2	1,8	0,4	3,7
4	1074	7,7	1180							7,9	1210,0						
5	757	7,7	1047	116	190					7,8	904,0	8,0	18,0				
6	441	7,7	1100							7,9	990,0						
7	519																
8	539																
9	494	7,4	1712							7,8	1210,0						
10	809	7,5	1751	142	232	107	13,2	8,9	3,0	7,9	1318,0	6,0	27,5	13,0	1,8	2,3	3,0
11	711	7,5	1766							7,8	1320,0						
12	601	7,7	1374	58	144					8,0	1259,0	3,0	18,3				
13	512	7,4	950							7,8	1366,0						
14	588																
15	562																
16	512	7,5	1300							7,8	1250,0						
17	683	7,7	1364	184	312	209	23,8	10,2	4,2	8,0	1271,0	9,0	25,1	10,3	3,3	0,4	3,2
18	928	7,7	1325							7,9	1261,0						
19	650																
20	649																
21	781																
22	1087																
23	902																
24	773	7,6	1186	222	339	304	30,0	15,0	4,6	7,7	1032,0	9,0	34,8	16,3	7,5	5,1	3,0
25	576	7,3	1434							7,6	1148,0						
26	582	7,4	1316	208	338					7,8	1184,0	8,0	34,0				
27	529	7,4	1310							7,8	1152,0						
28	569																
29	836																
30	658	7,5	1550							7,7	1316,0						
31	606	7,6	1612	170	274	135	16,0	8,8	4,2	7,7	1385,0	16,0	32,2	15,2	3,0	1,4	3,3

ABRIL 2008

HORMILLA

	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	490	7,6	1590							7,8	1480,0						
2	674	7,7	1438	102	159					7,8	1507,0	13,0	24,4				
3	551	7,6	1450							7,8	1490,0						
4	462																
5	531																
6	495	7,7	1520							7,9	1340,0						
7	796	7,5	1550	428	502	240	22,5	10,5	5,0	7,9	1365,0	9,0	20,9	8,9	18,4	0,3	3,3
8	201	7,5	1010							7,8	1380,0						
9	444	7,5	836	146	179					7,8	1455,0	16,0	34,6				
10	899	7,5	830							7,8	1400,0						
11	626																
12	551																
13	749	7,5	1100							7,8	1390,0						
14	611	7,5	1552	206	300	145	16,1	12,8	3,7	7,9	1404,0	10,0	18,2	8,8	2,3	0,3	2,7
15	587	7,5	1300							7,9	1380,0						
16	786	7,5	1205	238	364					7,8	1360,0	14,0	25,8				
17	684	7,5	1250							7,9	1370,0						
18	666																
19	637																
20	709	7,4	1188							8,0	1170,0						
21	778	7,4	1167	244	390	178	18,9	7,1	3,8	8,0	1191,0	12,0	22,9	10,0	3,4	0,6	2,6
22	887	7,4	1150							7,8	1130,0						
23	1003	7,3	985	356	518					7,7	1015,0	17,0	27,2				
24	953	7,3	1100							7,7	970,0						
25	965																
26	706																
27	550	7,7	1155							7,9	1110,0						
28	718	7,7	1474	138	294	141	19,0	12,8	4,3	7,9	1165,0	4,0	14,9	7,0	2,2	0,2	3,2
29	660	7,7	1473							7,9	1171,0						
30	572																
31																	

MAYO 2008

HORMILLA

	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	651	7,4	1320							7,8	1175,0						
2	699																
3	675																
4	855	7,6	1220							7,7	1105,0						
5	666	7,6	1429	152	259	125	22,5	12,9	4,0	7,7	1189,0	9,0	33,4	15,2	3,8	1,2	3,6
6	708	7,6	4220							7,8	1215,0						
7	592	7,6	1045	516	511					7,9	1273,0	13,0	38,4				
8	663	7,6	990							7,9	1100,0						
9	827																
10	807																
11	682	7,4	1350							7,8	1210,0						
12	401	7,4	713	218	180	83	9,3	6,5	2,2	7,9	1242,0	10,0	26,4	12,2	2,6	0,9	2,1
13	1030	7,6	1530							7,9	700,0						
14	1018	7,6	1647	230	355					8,1	1442,0	3,0	24,0				
15	685	7,8	1530							8,1	1510,0						
16	1056																
17	1125																
18	906	8,0	1630							7,7	1520,0						
19	761	8,3	1562	160	138	64	10,4	6,3	2,1	7,7	1557,0	4,0	19,3	8,0	3,2	0,2	1,5
20	308	7,6	1651							7,7	1510,0						
21		7,5	1856	194	125					7,6	1629,0	7,0	22,5				
22	708	7,4	1715							7,6	1531,0						
23	955																
24	596																
25	409	8,0	1730							8,0	1610,0						
26	43	8,1	1684	148	158	82	14,9	8,3	2,0	8,0	1612,0	9,0	20,3	11,9	2,5	0,2	2,7
27	703	8,0	1622							8,0	1542,0						
28	10	8,0	1984	84	122					8,2	1441,0	14,0	48,9				
29	683	8,0	1810							8,0	1725,0						
30	817																
31	878																

JUNIO 2008

HORMILLA

	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	137	7,7	1278							7,8	1132,0						
2	685	7,7	1654	152	157	77	20,2	1,3	1,3	8,1	1196,0	6,0	16,8	7,7	1,0	0,1	1,5
3	851	7,7	1932							8,1	1620,0						
4	919	7,7	1900	86	111					8,3	1856,0	10,0	23,3				
5	826	7,7	1872							8,3	1762,0						
6	478																
7	252																
8	611																
9	1351	7,7	1649	158	193	94	12,9	4,7	2,6	8,2	1268,0	12,0	20,2	9,2	2,8	3,5	2,2
10	980	7,7	1632							8,2	1340,0						
11	1206	7,8	1613	98	89					8,2	1520,0	6,0	19,6				
12	842	7,8	1612							8,2	1510,0						
13	832																
14	857																
15	1071	7,7	1560							8,1	1425,0						
16	1190	7,7	1450	150	178	85	11,1	3,9	2,4	8,2	1415,0	6,0	19,7	8,2	1,7	0,4	1,4
17	891	7,8	1590							8,2	1332,0						
18	916	7,8	1512	48	85					8,2	1504,0	7,0	17,6				
19	758	7,8	1503							8,1	1413,0						
20	979																
21	1055																
22	717	7,7	1490							8,1	1412,0						
23	1175																
24	984	7,7	1371							8,1	1320,0						
25	1014	7,8	1177	28	52					8,1	1223,0	11,0	17,4				
26	1118	7,8	1210							8,1	1003,0						
27	944																
28	719																
29	729	8,2	1130							8,1	1120,0						
30	708	8,4	1086	18	54	25	8,3	1,6	0,9	8,2	1222,0	11,0	20,4	8,7	2,7	0,1	1,7
31																	

JULIO 2008

HORMILLA

	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	589	7,8	1170							8,2	930,0						
2	953	7,8	971	36	80					8,1	1050,0	8,0	19,9				
3	749	7,8	968							8,1	803,0						
4	453																
5	439																
6	463	7,8	992							8,1	910,0						
7	542	7,8	1091	28	66	30	7,1	3,8	1,7	8,2	1067,0	6,0	19,0	9,6	1,2	0,2	1,7
8	570	7,8	830							8,2	922,0						
9	639	7,9	898	22	42					8,3	936,0	7,0	16,5				
10	953	7,9	880							8,4	730,0						
11	796																
12	159																
13		7,9	812							8,0	863,0						
14	742	7,9	822	52	62	28	6,6	1,5	0,8	7,9	858,0	9,0	18,5	9,0	1,4	0,1	1,6
15	1012	7,9	821							7,9	851,0						
16	705	7,7	1006	64	68					7,9	999,0	7,0	16,7				
17	1003	7,8	951							7,9	918,0						
18	723																
19	1182																
20	702	7,8	971							7,9	945,0						
21	1150	7,6	970	68	123	60	7,3	4,2	1,6	7,9	893,0	7,0	22,3	11,0	1,2	0,4	1,5
22	589	7,6	999							7,9	977,0						
23	1128	7,6	1156	38	108					8,1	1118,0	6,0	23,0				
24	773																
25	1288																
26	1005																
27	882	7,8	1008							8,2	1005,0						
28	866	7,8	1009	46	113	56	7,3	3,0	1,8	8,2	998,0	4,0	19,2	9,0	0,5	0,2	1,9
29	706	7,8	1010							8,2	1001,0						
30	721	7,8	1040	56	114					8,2	1028,0	6,0	19,1				
31	675	7,7	1021							8,2	1004,0						

AGOSTO 2008

HORMILLA

	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	666																
2	700																
3	701	7,7	1132							8,1	1020,0						
4	880	7,7	1221	96	152	71	15,1	8,7	2,5	8,1	999,0	4,0	17,2	8,1	2,3	0,4	1,8
5	472	7,5	1073							8,1	987,0						
6	982	7,4	979	564	584					8,0	966,0	9,0	23,8				
7	863	7,3	1025							8,1	872,0						
8	668																
9	999																
10	940	7,6	1040							7,9	935,0						
11	1200	7,6	919	106	205	264	18,3	6,6	3,1	7,9	929,0	7,0	17,8	8,1	3,4	0,3	1,4
12	887	7,6	1051							7,9	805,0						
13	991	7,6	942	138	214					7,9	935,0	12,0	19,3				
14	985																
15	1006																
16	590																
17	614	7,7	1013							7,9	920,0						
18	816	7,8	962	50	100	48	11,9	7,0	2,0	8,0	928,0	4,0	13,1	5,8	2,6	0,1	0,1
19	787	7,6	1082							7,8	932,0						
20	864	7,6	1009	90	135					7,8	969,0	6,0	22,1				
21	803	7,6	1070							7,8	915,0						
22	840																
23	843																
24	618	7,5	1210							7,9	1121,0						
25	946	7,5	1139	158	206	128	13,8	7,9	2,7	7,9	1100,0	6,0	24,7	10,3	2,5	0,3	2,1
26	542	7,5	1047							7,9	1027,0						
27	952	7,4	948	120	305					7,9	934,0	14,0	20,8				
28	834	7,4	977							7,9	823,0						
29	955																
30	978																
31	826	7,5	982							7,9	861,0						

SEPTIEMBRE 2008

HORMILLA

	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	875	7,5	919	94	210	101	25,2	7,6	2,8	7,9	874,0	4,0	20,3	8,2	2,1	0,3	1,7
2	656	7,5	1012							7,9	813,0						
3	655	7,5	921	84	139					8,0	903,0	7,0	19,8				
4	835	7,5	932							8,0	815,0						
5	562																
6	643																
7	577	7,1	1032							7,7	905,0						
8	615	7,0	980	412	850	421	28,4	8,0	6,7	7,7	942,0	7,0	19,3	8,1	1,9	0,4	1,6
9	647	7,3	992							7,9	875,0						
10	780	7,4	902	100	144					8,0	890,0	4,0	15,2				
11	589	7,4	932							8,0	801,0						
12	101																
13	40																
14	411	7,2	1063							7,7	942,0						
15	591	7,2	1136	60	150	72	11,4	5,1	1,3	7,7	954,0	6,0	19,5	8,9	1,3	0,2	1,7
16	611																
17	516	7,5	1057	90	300					7,9	1072,0	5,0	16,6				
18	361	7,5	1052							7,9	933,0						
19	256																
20	297																
21	301	7,2	1410							7,8	1307,0						
22	576	7,2	1168	194	350	175	21,4	6,6	3,2	7,8	1387,0	10,0	22,2	11,0	3,5	0,8	2,1
23	818	7,3	1350							7,8	1072,0						
24	739	7,4	1184	200	347					7,7	1234,0	8,0	25,1				
25	783	7,4	1136							7,8	1070,0						
26	828																
27	834																
28	1006	7,5	989							7,5	963,0						
29	1020	7,5	949	108	251	124	16,3	5,5	1,7	7,6	973,0	9,0	20,1	8,7	2,1	0,3	1,5
30	932	7,5	1035							7,6	932,0						
31																	

OCTUBRE 2008

HORMILLA

	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	690	7,3	1087	90	170					7,8	1022,0	7,0	20,2				
2	772	7,3	1071							7,7	1015,0						
3	791																
4	841																
5	824	7,4	1121							7,5	1070,0						
6	846	7,4	1142	72	119	59	10,4	9,2	2,3	7,6	1035,0	6,0	17,2	7,6	2,3	0,6	2,5
7	468	7,4	1139							7,6	1050,0						
8	889	7,3	802	106	184					7,6	1034,0	8,0	20,2				
9	672	7,3	825							7,6	715,0						
10	725																
11	779																
12	869	7,1	1100							7,6	1099,0						
13	959	7,2	1074	114	240	118	17,1	6,8	2,1	7,7	1082,0	7,0	22,6	10,2	1,1	0,3	1,7
14	857	7,2	1021							7,7	937,0						
15	807	7,3	1249	140	301					7,8	1065,0	8,0	18,3				
16	802	7,3	1210							7,8	998,0						
17	774																
18	617																
19	748	7,2	1310							7,6	1242,0						
20	731	7,2	1261	318	432	212	22,3	4,1	4,0	7,7	1205,0	10,0	34,3	15,0	2,3	0,2	1,2
21	1107	7,3	1045							7,8	1131,0						
22	764	7,5	1166	194	253					7,8	931,0	8,0	25,2				
23	639	7,5	1144							7,8	1077,0						
24	633																
25	725																
26	651	7,2	1140							7,4	1032,0						
27	1047	7,2	954	320	522	259	25,2	3,8	4,5	7,5	1036,0	26,0	80,0	37,0	3,9	0,1	0,9
28	886	7,2	1090							7,5	832,0						
29	816	7,4	1076	210	276					7,7	983,0	7,0	25,9				
30	224	7,4	1035							7,7	932,0						
31	841																

NOVIEMBRE 2008

HORMILLA

	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	717																
2	1192	7,4	1320							7,7	1241,0						
3	1052	7,4	1587	66	87	43	7,6	2,2	1,0	7,7	1229,0	5,0	23,0	11,0	2,1	0,7	1,2
4	813	7,3	1777							7,7	1462,0						
5	816	7,3	1729	102	102					7,6	1667,0	8,0	22,3				
6	748	7,3	1740							7,7	1610,0						
7	675																
8	715																
9	712	7,4	1742							7,7	1610,0						
10	786	7,4	1714	400	728	361	32,6	4,6	3,4	7,7	1621,0	12,0	20,1	8,2	5,7	0,2	1,8
11	962	7,3	1562							7,8	1605,0						
12	847	7,2	1430	570	694					7,9	1482,0	11,0	20,7				
13	954	7,2	1411							7,9	1320,0						
14	803																
15	784																
16	627	7,3	1615							7,7	1620,0						
17	713	7,4	1695	444	768	381	34,0	7,6	13,1	7,7	1601,0	10,0	19,5	8,3	2,3	0,1	1,9
18	673	7,4	1581							7,8	1605,0						
19	755	7,5	1512	190	324					7,9	1526,0	12,0	19,2				
20	643	7,4	1510							7,7	1493,0						
21	640																
22	835																
23	835	7,5	1148							7,6	1032,0						
24	1172	7,5	1086	248	300	148	15,5	4,0	1,7	7,7	1099,0	11,0	16,6	7,9	1,8	0,1	1,3
25	921	7,5	1320							7,8	980,0						
26	858	7,5	1669	236	290					7,9	1457,0	10,0	17,3				
27	777	7,6	1672							7,9	1550,0						
28	746																
29	798																
30	747	7,6	1240							8,0	1103,0						
31																	

DICIEMBRE 2008

HORMILLA

	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	1094	7,6	1319	340	483	239	19,1	4,2	3,5	8,0	1154,0	9,0	12,4	5,1	9,0	0,1	1,5
2	601	7,6	1680							8,1	1225,0						
3	684	7,6	1704	76	136					8,0	1581,0	4,0	15,1				
4	794	7,7	1710							8,1	1682,0						
5	874																
6	1249																
7	985																
8	1044	7,5	1256	222	248	121	20,6	7,4	3,9	7,4	1221,0	10,0	18,9	8,2	9,0	0,5	1,6
9	1463	7,5	1620							7,5	1140,0						
10	1693	7,6	1580	50	63					7,7	1528,0	8,0	14,3				
11	1040	7,6	1582							7,7	1410,0						
12	620																
13	979																
14	822	7,5	1925							7,8	1897,0						
15	856	7,3	1870	96	139	68	8,6	3,4	1,2	7,8	1905,0	14,0	13,3	6,5	1,8	0,1	1,1
16	740	7,3	1899							7,8	1821,0						
17	861	7,5	1705	88	92					8,0	1774,0	12,0	14,4				
18	683	7,5	1815							7,9	1633,0						
19	645																
20	654																
21	619	7,8	2077							7,9	1911,0						
22	686	7,8	2040	70	93	46	11,2	4,8	1,3	8,0	1968,0	11,0	15,6	7,3	3,5	0,3	1,5
23	434	7,8	2041							8,0	1932,0						
24	543																
25	522	7,9	2022							8,0	1913,0						
26	681																
27	640																
28	517	7,6	1940							7,7	1813,0						
29	565	7,7	1973	168	154	77	6,5	3,6	1,8	7,7	1890,0	13,0	8,1	4,0	2,1	0,3	1,7
30	540	7,7	1966							7,7	1872,0						
31	568																