

ID	Fecha	Dto	Mpio	vereda	propietario	Coord N
998	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1002	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
899	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1837	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
172	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
644	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
715	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
2231	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2233	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2241	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2247	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2332	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2368	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2369	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2440	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2594	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2612	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
973	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
977	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''

991	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
994	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1001	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1018	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1027	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1977	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2095	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2143	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2151	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
653	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
654	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
655	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
656	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
660	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
665	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
667	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
668	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
669	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
670	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
671	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
672	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''

673	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
674	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
676	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
677	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
678	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
679	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
680	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
682	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
683	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
687	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
689	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
691	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
692	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
693	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
696	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
697	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
701	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
702	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
703	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
705	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
707	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''

708	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
822	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
825	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
826	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
827	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
830	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
831	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
832	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
833	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
834	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
835	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
837	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
838	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
839	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
841	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
842	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
843	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
844	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
849	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
850	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
856	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''

863	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
864	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
866	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
868	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
869	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
871	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
872	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
873	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
874	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
875	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
876	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
878	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
882	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
883	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
884	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
886	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
888	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
889	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
890	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
894	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
895	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''

896	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
898	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
900	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
902	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
903	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
904	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
905	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
907	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
908	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
909	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
915	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
917	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
2367	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1134	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
2127	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2268	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2291	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1260	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1308	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1313	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1314	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1334	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1349	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1369	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1414	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1429	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1451	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1481	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1490	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1491	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1498	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1513	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1548	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1561	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1580	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1612	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1679	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1698	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1730	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1740	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1821	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1868	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1879	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1943	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1957	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1966	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1993	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2051	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1022	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1024	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1035	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1135	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1143	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1151	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1547	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1697	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1753	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1982	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1988	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2048	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2080	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2193	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1798	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1877	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2010	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2021	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2114	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2142	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2158	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2184	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2188	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2189	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1193	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1297	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1352	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1380	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1381	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1441	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1454	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1473	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1477	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1546	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1563	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1566	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1603	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1622	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1635	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1849	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1984	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1987	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1968	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2006	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2014	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2025	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2026	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2191	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2192	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
992	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1011	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1550	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1627	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1752	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1801	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1819	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1870	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1962	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1973	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1985	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2015	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2050	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
462	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
1213	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1276	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1278	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2215	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2297	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
446	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
459	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
464	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
472	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
514	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
641	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
642	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2263	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1251	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1268	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1296	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1310	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1320	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1341	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1346	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1418	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1452	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1571	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1581	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1623	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1628	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1644	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1647	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1648	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1687	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1776	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1815	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1823	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1825	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1846	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1851	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1869	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1876	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1939	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2022	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2065	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2066	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2074	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2108	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2124	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2131	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2133	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2146	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
823	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
824	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
855	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
865	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
867	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
897	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1064	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1122	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
455	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17,4''

456	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
527	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
659	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
675	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
690	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2256	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2278	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2288	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2308	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2312	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2313	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2314	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2315	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2317	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2326	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2340	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2345	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2352	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2361	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2378	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2386	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2395	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2396	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2415	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2422	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2443	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2459	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2502	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2503	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2505	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2530	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2548	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2554	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2565	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2580	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2584	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2597	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2609	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2617	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2622	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
717	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
718	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''

728	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
736	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
737	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
754	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
771	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
782	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
797	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
798	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
804	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
814	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
817	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
938	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
942	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
2209	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2211	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2219	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2259	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2543	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2583	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2592	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2601	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2607	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2626	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
586	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
622	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
1872	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1875	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1888	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1959	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2147	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
918	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1956	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2635	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
949	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
969	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1009	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1085	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1470	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1911	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1212	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1692	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1012	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''

1031	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1144	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
461	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17,4''
470	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17,4''
593	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26,2''
2252	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
772	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
860	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
861	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
862	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
877	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
879	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
881	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
962	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
967	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1030	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1124	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1209	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1691	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1749	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1811	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1812	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1834	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2083	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1218	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2199	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2202	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2214	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2218	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2222	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2223	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2230	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2236	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2239	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2270	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2321	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2344	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2349	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2363	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2375	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2377	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2380	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2382	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2394	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2397	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2401	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2429	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2436	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2450	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2455	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2461	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2520	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2525	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2547	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2555	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2581	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2595	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2604	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2614	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2619	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2636	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
595	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
662	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''

694	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2207	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2210	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2228	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2229	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2240	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2245	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2275	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2280	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2346	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2389	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2464	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2466	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2467	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2478	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2537	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2542	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2629	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2634	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
738	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
742	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''

1767	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1922	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1942	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1949	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1972	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2044	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2069	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2098	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2139	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
450	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17,4''
812	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
818	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
820	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
921	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
923	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
928	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1158	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
32	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22,7''
250	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
444	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17,4''
482	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17,4''

484	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
498	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
520	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
521	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
529	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
663	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2220	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2262	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2272	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2273	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2277	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2285	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2293	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2307	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2309	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2318	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2319	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2323	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2324	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2331	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2337	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2343	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2348	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2356	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2357	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2358	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2362	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2371	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2426	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2432	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2438	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2439	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2444	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2449	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2454	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2472	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2490	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2550	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2591	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2616	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
761	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
763	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''

790	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
792	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
1337	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1347	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1420	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1458	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1461	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1478	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1492	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1505	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1560	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1607	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1680	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1690	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1774	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1787	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1804	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1842	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
425	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55,4''
598	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26,2''
604	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26,2''

615	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
634	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
638	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
685	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
686	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
700	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
370	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
382	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
451	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
458	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
460	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
463	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
468	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
473	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
474	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
476	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
479	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
483	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
486	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
489	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
490	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''

501	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
510	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
512	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
516	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
524	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
2226	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2299	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2302	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2306	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2374	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2387	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2402	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2420	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2421	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2446	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2447	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2456	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2476	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2486	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2492	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2494	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2519	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2538	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2552	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2590	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2632	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
716	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
719	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
722	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
724	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
731	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
732	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
743	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
745	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
750	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
751	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
757	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
760	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
762	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
768	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
770	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
773	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''

778	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
781	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
783	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
787	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
789	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
803	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
934	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
945	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1067	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1075	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1077	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1079	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1089	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1096	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1097	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1101	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1111	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1127	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1131	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1132	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1148	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''

1150	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1155	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1157	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1159	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1161	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1171	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1180	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1292	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1656	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1658	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1945	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1975	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1986	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2033	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
229	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
979	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
995	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
997	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1004	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1005	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1007	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''

1016	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1028	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1048	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1050	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1052	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1057	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1061	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1062	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1063	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1123	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1125	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1138	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1195	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1231	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1282	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1287	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1315	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1322	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1325	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1327	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1331	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1332	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1335	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1343	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1345	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1353	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1363	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1364	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1367	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1372	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1378	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1408	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1425	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1435	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1462	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1507	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1511	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1522	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1582	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1584	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1599	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1605	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1621	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1629	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1638	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1639	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1660	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1664	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1665	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1686	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1693	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1705	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1706	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1712	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1717	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1723	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1741	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1754	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1757	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1763	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1782	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1786	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1807	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1830	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1840	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1841	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1847	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1853	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1857	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1860	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1871	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1881	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1882	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1889	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1937	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1941	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1952	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1954	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1958	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1964	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1969	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1997	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1999	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2000	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

2011	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2027	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2028	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2042	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2043	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2057	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2060	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2064	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2068	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2073	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2087	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2111	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2138	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2144	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2148	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2153	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
829	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
840	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
851	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
870	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
922	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''

1377	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
985	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
986	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
987	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
988	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
989	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1224	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1225	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1230	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1247	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1324	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1670	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1708	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1796	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2190	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
951	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
953	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
956	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
957	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
958	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
959	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''

960	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
963	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
964	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
965	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
966	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
968	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
970	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
976	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1080	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1086	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1094	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1153	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1223	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1237	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1241	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1509	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1510	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1514	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1521	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1642	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1643	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1685	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1736	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1779	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1783	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1784	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1816	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1829	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1833	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1910	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1917	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1918	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1920	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1924	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1947	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1980	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2038	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2082	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2163	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
852	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
853	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1068	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	

1069	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1497	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
491	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16,8''
492	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16,8''
494	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16,8''
999	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
541	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06,8''
946	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
952	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1403	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1412	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1542	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1549	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2001	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2100	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2101	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2165	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1207	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1248	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1531	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1578	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1592	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1645	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1653	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1719	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1805	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1892	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
453	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
1539	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1583	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2024	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2154	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2169	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
632	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
647	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
648	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
710	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
1116	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1118	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1119	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
2205	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1053	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	

1073	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1113	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1120	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1121	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1165	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1169	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1252	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1262	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1267	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1293	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1294	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1305	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1312	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1351	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1399	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1404	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1426	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1556	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1562	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1572	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1597	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1675	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1682	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1683	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1688	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1704	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1799	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1898	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1899	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1996	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2097	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2113	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2123	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2140	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2174	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
981	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1168	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1174	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
594	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26,2''
1128	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1154	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1232	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1233	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1249	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1298	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1306	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1395	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1437	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1533	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1585	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1602	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1611	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1630	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1637	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1674	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1700	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1785	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1797	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1800	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2045	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2091	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2099	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2156	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

2250	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2276	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2391	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2549	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2201	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2244	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2372	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2541	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1202	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1264	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1269	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1270	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1279	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1283	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1285	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1288	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1307	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1311	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1326	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1330	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1344	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1361	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1382	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1455	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1464	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1472	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1474	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1475	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1484	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1515	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1516	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1525	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1558	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1564	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1575	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1608	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1618	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1696	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1720	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1738	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1744	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1794	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1844	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1896	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1936	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2018	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2020	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2047	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2092	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2104	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2125	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2126	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2128	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2134	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2161	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2175	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2186	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2187	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1093	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
2257	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
2265	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
2266	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
828	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''

836	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
845	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
846	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
847	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
854	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
880	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
906	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
912	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
929	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
930	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1761	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1859	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2327	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
658	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
443	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
477	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
478	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
506	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
507	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
508	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
511	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''

525	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
526	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
442	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
936	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
937	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
939	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
940	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
941	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1133	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1136	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1137	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1141	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1146	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1149	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1160	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1170	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
387	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
420	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
1173	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1181	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1182	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''

1183	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1258	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1998	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2040	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
996	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1008	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1023	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1032	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1037	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1038	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1039	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1040	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
2041	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
574	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06,8''
2203	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
1217	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1336	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1394	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1401	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1407	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1432	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1714	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1827	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1873	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1880	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1886	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1900	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1916	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1921	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1934	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2007	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
767	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
1006	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1196	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1200	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1221	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1236	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1300	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1383	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1384	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1428	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1512	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1530	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1552	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1594	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1606	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1666	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2086	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2102	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2107	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2119	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1205	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1210	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1239	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1273	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1398	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2002	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2008	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2016	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2071	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2081	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1536	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
801	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''

807	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
650	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
695	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
711	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2204	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2208	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2216	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2238	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2290	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2292	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2310	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2320	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2365	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2379	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2384	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2457	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2463	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2611	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
383	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
639	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2200	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2213	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2342	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2411	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2412	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2470	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2482	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2497	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2507	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2513	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2533	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2540	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2545	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2568	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2569	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2572	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2598	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2600	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2624	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2628	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2631	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1081	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	

1110	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1115	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1735	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1894	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1914	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1940	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1953	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1989	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
633	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
657	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
980	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1535	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1925	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1935	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1201	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1214	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1220	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1244	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1255	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1257	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1284	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1354	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1375	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1385	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1400	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1415	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1447	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1471	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1486	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1527	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1534	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1544	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1554	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1557	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1610	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1636	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1721	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1813	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1818	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1832	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1913	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1835	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1905	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1930	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1271	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1593	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1604	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
698	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
706	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
373	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
378	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
509	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
1946	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1518	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1532	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1537	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1277	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1286	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2076	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1234	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1392	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1396	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1672	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1901	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
746	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
635	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
652	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
990	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1250	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1390	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1528	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1703	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1795	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1850	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1863	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2059	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2084	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2130	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2164	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1391	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1422	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1495	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1906	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1694	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1724	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1729	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1919	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1222	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1387	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1389	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1393	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1409	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1417	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1438	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1499	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1503	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1508	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
646	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
1410	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1419	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1555	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1615	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
947	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
950	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
550	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''

560	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
630	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
971	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
983	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1003	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
720	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
774	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
349	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
350	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
357	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
2232	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2633	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
244	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
961	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1047	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1054	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1076	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1098	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
342	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
1402	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1890	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1903	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1932	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2078	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2079	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2116	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1747	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1831	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1887	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2195	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1433	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1431	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1517	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1538	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
982	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
984	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1099	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1348	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1356	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1370	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1373	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1423	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1487	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1493	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1504	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1568	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1590	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1617	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1659	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1662	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1710	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1711	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1733	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1817	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2019	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2049	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2183	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
136	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35,3''
377	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50,6''
733	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
734	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
766	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
1041	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''

726	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
740	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
741	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
764	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
887	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
891	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
892	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
893	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
910	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
914	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
916	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
919	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
927	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
932	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
948	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1060	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1066	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1072	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1102	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1103	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1142	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''

1175	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1177	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1179	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1261	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1328	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1339	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1569	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1598	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1765	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1793	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1861	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1965	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2058	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
603	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26,2''
105	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35,3''
163	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35,3''
296	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57,3''
324	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57,3''
409	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55,4''
449	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17,4''
500	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16,8''

502	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
517	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
518	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
522	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
358	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
2237	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2255	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2258	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2269	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2286	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2498	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1541	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1634	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1676	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
325	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
363	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
2206	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2221	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2254	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1172	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
365	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''

369	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
303	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
454	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
480	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
481	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
1197	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1204	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1243	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1272	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1762	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2029	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2030	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2055	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2056	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2150	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2170	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2173	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2185	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1565	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1626	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1646	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1661	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2176	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1788	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1790	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1839	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1854	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1891	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2039	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2046	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2061	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2149	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2159	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2160	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2168	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1434	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1219	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1290	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1235	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1338	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1657	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1620	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

2105	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1995	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1979	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1981	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
330	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
1551	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1725	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1092	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1502	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
666	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
577	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
493	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
712	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2264	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2328	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2523	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1059	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1090	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
2145	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1000	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1021	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''

1042	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1051	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1152	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1164	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1167	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
538	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
578	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
640	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
651	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
661	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
699	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2249	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
1781	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1866	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1951	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1591	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1778	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1963	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2110	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
2	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''

3	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
4	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
5	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
6	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
7	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
8	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
9	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
10	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
13	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
14	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
15	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
16	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
17	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
18	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
19	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
20	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
21	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
22	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
23	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
24	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
26	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''

27	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
28	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
29	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
30	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
31	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
33	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
35	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
36	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
40	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
41	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
42	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
43	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
44	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
45	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
46	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
47	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
48	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
49	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
50	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
51	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
52	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''

53	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
54	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
55	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
56	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
57	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
58	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
59	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
60	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
61	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
62	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
63	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
64	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
65	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
66	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
67	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
68	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
69	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
70	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
71	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
72	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
73	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''

74	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
75	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
76	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
77	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
78	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
79	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
80	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
81	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
82	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
83	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
84	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
85	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
86	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
87	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
88	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
89	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
90	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
91	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
92	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
93	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
94	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''

95	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
96	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
97	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
98	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
99	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
100	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
101	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
102	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
103	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
104	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
106	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
107	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
108	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
109	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
110	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
111	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
112	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
113	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
114	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
115	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
116	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''

118	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
119	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
120	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
122	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
123	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
124	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
125	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
126	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
127	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
128	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
129	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
130	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
131	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
132	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
133	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
134	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
135	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
138	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
139	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
140	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
141	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''

142	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
143	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
144	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
145	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
146	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
147	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
148	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
149	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
150	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
151	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
152	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
153	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
154	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
155	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
156	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
157	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
158	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
159	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
160	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
161	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
162	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''

164	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
165	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
166	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
167	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
168	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
169	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
170	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
171	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
173	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
174	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
175	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
176	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
177	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
178	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
179	23-ene-14	Santander	Encino	Patios Altos	Humberto Medina	6°03'35.3''
181	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
182	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
183	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
184	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
185	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
186	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''

187	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
188	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
189	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
190	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
191	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
192	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
193	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
194	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
195	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
196	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
197	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
198	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
199	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
200	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
201	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
202	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
203	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
204	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
205	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
206	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
207	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''

208	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
209	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
210	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
211	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
212	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
213	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
214	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
215	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
216	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
217	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
218	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
219	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
221	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
223	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
224	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
225	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
230	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
231	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
232	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
233	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
234	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''

235	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
236	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
237	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
238	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
239	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
240	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
241	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
242	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
245	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
246	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
247	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
248	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
249	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
251	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
252	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
253	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
254	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
255	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
256	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
257	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
258	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''

259	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
260	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
261	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
262	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
263	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
264	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
265	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
266	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
267	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
268	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
272	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
273	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
274	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
275	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
276	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
277	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
278	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
279	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
280	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
281	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
282	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''

283	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
284	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
285	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
286	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
287	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
288	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
289	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
290	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
291	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
292	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
293	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
294	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
295	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
297	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
298	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
299	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
300	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
301	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
302	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
304	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
305	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''

307	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
308	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
309	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
310	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
311	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
312	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
313	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
314	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
315	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
316	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
317	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
318	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
319	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
320	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
321	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
322	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
323	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
329	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
331	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
332	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
333	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''

334	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
335	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
336	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
337	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
338	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
339	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
340	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
341	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
343	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
344	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
345	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
346	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
347	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
348	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
351	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
352	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
353	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
354	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
355	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
356	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
359	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''

360	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
361	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
362	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
364	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
366	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
368	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
372	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
374	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
375	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
376	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
380	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
385	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
386	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
389	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
390	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
396	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
397	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
398	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
399	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
400	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
401	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''

402	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
403	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
404	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
405	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
406	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
407	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
408	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
410	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
411	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
412	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
414	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
415	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
416	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
417	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
419	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
421	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
422	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
423	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
424	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
426	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
427	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''

429	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
431	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
432	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
433	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
434	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
435	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
436	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
437	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
438	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
445	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
447	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
448	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
452	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
457	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
465	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
466	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
467	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
469	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
471	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
475	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
495	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''

496	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
497	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
499	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
503	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
504	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
505	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
513	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
515	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
519	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
523	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
528	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
534	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
535	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
536	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
537	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
539	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
540	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
542	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
543	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
544	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
545	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''

546	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
547	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
548	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
549	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
551	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
552	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
553	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
554	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
555	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
556	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
557	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
558	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
559	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
561	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
562	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
563	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
564	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
565	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
566	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
567	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
568	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''

569	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
570	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
571	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
572	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
573	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
575	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
576	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
579	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Benjamin Medina	6°05'06.8''
580	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
581	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
582	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
583	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
584	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
585	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
587	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
588	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
589	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
590	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
591	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
592	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
596	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''

597	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
599	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
600	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
601	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
602	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
605	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
606	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
607	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
608	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
609	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
610	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
611	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
614	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
616	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
617	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
618	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
619	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
620	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
621	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
623	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
624	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''

625	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
626	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
627	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
628	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
629	22-ene-14	Santander	Encino	Minas	Juan Medina	6°05'26.2''
631	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
636	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
637	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
645	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
649	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
684	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
688	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
2198	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2212	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2217	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2224	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2225	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2234	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2242	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2243	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2248	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2251	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2253	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2260	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2261	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2267	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2271	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2279	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2281	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2282	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2283	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2284	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2287	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2289	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2294	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2295	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2296	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2298	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2300	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2301	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2303	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2304	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2305	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2311	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2316	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2322	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2325	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2329	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2334	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2335	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2336	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2338	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2339	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2341	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2350	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2351	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2353	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2354	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2355	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2359	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2360	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2364	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2366	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2370	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2373	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2376	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2381	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2385	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2388	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2390	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2392	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2393	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2398	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2399	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2400	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2403	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2404	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2405	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2406	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2407	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2408	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2409	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2410	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2413	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2414	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2416	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2417	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2418	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2419	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2423	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2424	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2425	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2427	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2428	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2430	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2431	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2433	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2434	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2435	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2437	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2441	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2442	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2445	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2448	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2452	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2453	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2458	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2460	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2462	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2465	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2468	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2469	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2471	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2473	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2474	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2475	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2477	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2479	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2480	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2481	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2483	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2484	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2485	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2487	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2488	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2489	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2491	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2493	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2495	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2496	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2499	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2500	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2501	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2504	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2506	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2508	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2509	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2510	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2511	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2512	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2514	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2515	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2516	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2517	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2518	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2521	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2522	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2524	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2526	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2527	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2528	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2529	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2531	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2532	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2534	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2535	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2536	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2539	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2544	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2546	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2551	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2553	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2556	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2557	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2558	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2559	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2560	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2561	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2562	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2563	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2564	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2566	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2567	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2570	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2571	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2573	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2574	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2575	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2576	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2577	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2578	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2579	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2582	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2585	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2586	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2587	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2588	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2589	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2593	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''

2596	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2599	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2602	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2603	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2605	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2606	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2608	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2610	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2613	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2615	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2618	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2620	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2621	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2623	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2625	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2627	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
2630	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
723	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
727	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
729	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
735	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''

739	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
744	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
747	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
748	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
749	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
752	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
753	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
756	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
759	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
765	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
769	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
775	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
777	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
779	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
780	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
784	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
785	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
786	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
788	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
791	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
794	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''

796	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
799	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
800	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
805	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
810	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
811	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
815	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
816	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
911	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
913	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
920	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
924	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
925	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
926	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
931	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
933	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
935	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
943	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
944	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1046	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1058	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	

1065	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1070	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1078	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1087	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1088	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1095	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1100	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1117	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1129	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1130	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1139	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1140	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1145	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1147	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1156	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1162	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1163	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1166	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1176	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1178	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1253	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1316	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1340	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1359	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1483	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1500	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1726	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1728	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1756	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1758	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1764	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1766	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1772	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1773	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1814	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1828	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1862	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1864	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1884	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2053	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2067	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2075	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

2179	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2194	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
664	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
730	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
755	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
1295	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1309	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1319	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1329	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1459	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1559	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1614	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1624	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1669	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1689	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1775	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1777	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1803	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1836	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1845	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1856	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1893	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1904	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2003	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2004	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2013	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2032	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1259	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1440	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1751	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1843	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2063	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2089	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
974	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
430	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
11	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
12	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
34	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Clemente Vargas	6°01'22.7''
326	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
371	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
379	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
381	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''

384	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
391	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
413	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
418	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
428	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
643	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
1049	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1074	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1445	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1601	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1878	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1927	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1938	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1034	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
2235	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25.8''
978	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
993	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1044	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1045	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1055	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1056	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	

1114	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1126	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'20,2''
1199	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1246	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1323	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1362	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1424	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1460	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1480	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1489	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1501	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1577	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1586	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1596	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1655	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1709	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1722	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1820	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1912	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1991	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2077	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

2088	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2121	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1456	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1553	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1737	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1858	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1883	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1902	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2196	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
713	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14,4''
2227	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
2330	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
2383	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
721	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
725	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'11,3''
776	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
806	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
809	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'15,6''
2274	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
1430	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
485	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17,4''

487	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
531	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
532	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16.8''
270	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
954	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
955	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
975	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1574	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1865	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1950	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2012	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2037	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2062	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2172	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
848	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
859	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
885	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
972	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1013	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1014	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1015	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''

1017	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1019	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1020	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1025	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1026	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1029	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'38,8''
1192	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1198	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1203	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1206	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1208	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1211	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1226	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1229	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1238	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1240	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1242	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1245	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1254	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1256	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1263	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1266	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1274	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1275	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1280	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1281	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1289	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1301	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1302	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1304	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1357	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1358	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1365	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1368	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1371	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1374	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1379	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1386	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1388	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1397	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1413	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1427	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1436	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1439	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1442	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1446	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1448	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1449	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1450	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1453	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1457	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1463	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1465	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1466	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1467	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1468	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1469	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1476	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1479	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1482	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1485	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1488	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1494	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1506	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1526	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1529	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1540	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1543	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1545	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1567	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1570	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1573	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1576	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1579	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1595	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1600	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1609	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1613	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1616	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1619	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1625	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1633	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1640	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1654	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1667	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1668	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1671	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1677	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1678	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1684	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1695	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1699	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1701	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1713	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1715	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1718	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1727	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1731	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1734	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1739	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1742	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1743	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1745	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1746	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1792	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

1806	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1824	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1826	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1852	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1885	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1897	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1909	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1926	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1929	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1933	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1948	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1955	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1960	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1961	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1967	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1970	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1971	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1978	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1983	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1990	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1992	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

2009	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2031	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2054	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2085	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2090	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2093	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2094	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2096	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2103	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2106	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2109	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2112	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2115	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2117	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2118	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2120	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2122	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2129	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2132	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2135	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2136	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

2141	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2171	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2178	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2180	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2181	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
530	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'16,8''
2246	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
2333	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
2347	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
2451	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'25,8''
1350	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1376	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1406	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1411	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1641	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1791	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1810	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2155	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
857	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
901	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'42,0''
1091	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	

1071	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	
1299	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1303	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1421	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1444	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1681	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1702	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1750	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1755	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1780	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1855	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1915	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1928	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
2070	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
488	20-ene-14	Santander	Encino	Patios Bajos	Arturo Medina	6°05'17.4''
709	21-ene-14	Santander	Encino	Minas	Candelario Albarracin	6°06'14.4''
226	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
227	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
228	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'07.4''
269	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''
271	18-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Juan de la Cruz Gómez	6°01'11''

327	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
328	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'57.3''
392	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
393	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
394	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
395	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'50.6''
439	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
440	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
441	19-ene-14	Boyacá	Belén	Carrizal	Luis Estupiñan	6°01'55.4''
1523	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''
1838	Enero de 2013	Santander	Encino	RB_Cachalú	Natura	6°04'34,3''

Coord W	Altitud	Cod Parcela	FRANJA	COD PARC	Subp	No. Colec.
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	RL 13254
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	RL 13260
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	5	RL 15052
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	RL 12959
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	RL 13129
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	4
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	5	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	5	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	5	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	5	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	5	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	1
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	RL 12992
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	2
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A7	RL 12801
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B10	RL 12844
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B10	RL 12839

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	RL 12850
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	RL 12878
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I5	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	8	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	RL 13262
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	10	RL 13267
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	4	RL 13279
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	5	CA 042
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	RL 12875
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	RL 12904
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	RL 12929
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	RL 12974
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	RL 12963
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	RL 12987
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F3	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I2	RL 12961
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	RL 12836
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	RL 12851
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	RL 12872
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	RL 12937
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H1	RL 12969
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I1	RL 12965
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 13226
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	RL 13266
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	RL 12888
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	RL 12905
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	RL 12917
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F2	RL 12934
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	RL 12949

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H4	RL 12939
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I5	
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	RL 12819
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	4
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	5
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	RL 12798

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	RL 12840
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J6	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	1	RL 13215
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	1	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	RL 13206
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	3	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	3	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	3	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	2	
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		

73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	6

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	2
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	RL 13132
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	RL 13123

73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	3	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	4	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	4	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	7	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	9	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	9	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	10	RL 13202
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	7

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	1
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	RL 12954
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	RL 12950
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J6	RL 12990
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	RL 13218
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	RL 12936
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	5
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	1	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	RL 12863
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	RL 12822
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	RL 13261

73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	6	CA 043
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	6
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	10	RL 13138
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	3	RL 13205
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	3	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	3	RL 13207
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	3	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	3	RL 13236
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	3	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	RL 12789
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	RL 12932
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	RL 12920
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	RL 12923

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	RL 12964
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	RL 12825
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	4

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	4
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		

73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	8
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	4	RL 13133
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	5	RL 13120

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H7	RL 12947
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I7	RL 12975
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J7	
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	RL 13166
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	Muerto
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°01'06.1''	3011	GUBNCV-CM	ALTA	CV		
73°01'52.6''	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		

73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	8

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	4
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	8	RL 13136
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	8	

73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	RL 13155
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	RL 12842
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E6	RL 12895
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		

[illegible]

73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	10

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	9
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	RL 13130
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	3	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	3	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	5	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	6	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	6	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	6	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	7	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	8	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	8	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	9	RL 13141
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	9	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	10	

73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	10	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	3	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	4	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	5	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	6	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	8	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	9	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	10	Muerto
		RB_Cachalú		Colciencias_9	10	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	1	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	6	

73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	6	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	9	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	RL 12861
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	
73°01'52.6''	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	RL 13238
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	RL 13255
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	

73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	8	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	RL 13259
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	CA 022
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	2	CA 031
		RB_Cachalú		Colciencias_9	2	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	2	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	RL 12820 A
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	RL 12903
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F2	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J5	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	1	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	RL 13221
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	3	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	RL 12857
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 13225
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	RL 12826
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	RL 12843
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E4	RL 12900
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	1	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	

73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	3	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	3	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	3	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	3	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	3	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	6	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	7	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	9	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	7	RL 13283
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	RL 12813
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H4	RL 12971
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J4	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	RL 13212
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	3	

		RB_Cachalú		Colciencias_9	3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C9	RL 12869
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	RL 13269
73°01'43''	2760	GUBNBM-SM	MEDIA	BM		
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	1	RL 13232
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B1	RL 12833
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	RL 12791
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	RL 12808
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	RL 15100
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	RL 12915
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D7	RL 12883
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	RL 12960
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	1	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	2	RL 13278
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	2	
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	

		RB_Cachalú		Colciencias_9	4	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	1	RL 13282
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	2	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	2	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	RL 12805
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	RL 12858
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	RL 12860
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	RL 12832
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	RL 12887
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	RL 12973
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 13233
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	9	CA 041
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	CA 040
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	RL 13280
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A4	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A4	RL 12794
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	RL 12838
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	RL 12877
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	RL 12896
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E1	RL 12909
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F2	RL 12933
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J5	

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	2
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	RL 12788
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A7	RL 12797
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B8	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F4	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J2	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	9	CA 007
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	1	RL 13214

73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	1	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	RL 13196
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F7	RL 12916
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	RL 12952
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	9
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		

73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	9	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	9	RL 13217
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	9	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	10	RL 13216
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	10	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	CA 038
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	5	RL 13277
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	5	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	5	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	6	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	6	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	9	
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	9	RL 13275
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	

73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A7	RL 12802
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I4	RL 12978
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	RL 13256
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	RL 13263
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	10	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	10	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	10	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I4	RL 12983
73°01'43''	2760	GUBNBM-SM	MEDIA	BM		
73°07'46,2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	RL 12793
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	RL 12853
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H1	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	9	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	RL 15083
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	RL 12795
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	RL 12792
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	RL 12885

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	RL 15099
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	RL 12816
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H1	RL 12966
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I1	RL 12967
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	RL 12881
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	RL 13156

73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	RL 13160
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	4
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	1

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	1
		RB_Cachalú		Colciencias_9	6	

73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	1	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	RL 12922
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	RL 12953
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	RL 12941
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 13227
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	RL 12911
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	RL 12817
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	RL 12849
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	RL 12856
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	RL 12907
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	RL 12945

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	RL 12804
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H7	RL 12951
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A4	RL 12790
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	RL 12831
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	RL 12852
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E5	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	6	RL 13140
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 13239
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	RL 12807
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	RL 12854
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	RL 12876
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	RL 12931
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F4	RL 12925
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J8	RL 12991
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	RL 12870
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	RL 12935
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	RL 12913
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	RL 12824
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B2	RL 12829
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C1	RL 12830
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	RL 12874
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	RL 12894
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	1	RI 13231
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	1	
73°01'43''	2760	GUBNBM-SM	MEDIA	BM		

73°01'43''	2760	GUBNBM-SM	MEDIA	BM		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	RL 13222
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 13229
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	RL 13125
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	10	
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	1
73°01'52.6''	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	3	RL 13237
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	5	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	10	
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	RL 12834
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	RL 12962
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	RL 12919
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C3	RL 12864
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	RL 12867
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D7	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 13230
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	10	CA 010
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	RL 12835
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	RL 12848
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C1	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	RL 12897
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J2	
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	4	RL 13126
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	4	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	9	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	RL 13271

73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	2	RL 13137
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	5	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	5	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	RL 13197
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	RL 13210
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	RL13212
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	1	RL 13234
		RB_Cachalú		Colciencias_9	2	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	3	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	4	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	10	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	10	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	5	

73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	RL 13281
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A7	RL 12800
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	RL 12845
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	RL 12889
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	RL 12955
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		

73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	10
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E1	RL 12893
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E6	
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	6
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	9	CA 039
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		

73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	RL 12809
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	RL 12806
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F7	RL 12918
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	RL 12984
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	RL 12906
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	RL 12926
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C3	RL 12865
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	RL 12828
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	RL 12859
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A4	RL 12827
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	RL 12899
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	RL 12908

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	RL 12796
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H4	RL 12970
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H4	RL 12972
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	RL 12873
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	RL 12912
		RB_Cachalú		Colciencias_9	8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C10	RL 12879
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°01'43''	2760	GUBNBM-SM	MEDIA	BM		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	7
		RB_Cachalú		Colciencias_9	2	CA 030
		RB_Cachalú		Colciencias_9	8	CA 001
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J6	RL 12988
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	6	RL 13210
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	8	RL 13268

73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	RL 13264
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	CA 036
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	7	CA 042
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	CA 037
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	9	
73°01'43''	2760	GUBNBM-SM	MEDIA	BM		
73°01'43''	2760	GUBNBM-SM	MEDIA	BM		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	9
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	RL 12927
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G6	RL 15104
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	RL 12890
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	RL 12938
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°01'06.1''	3011	GUBNCV-CM	ALTA	CV		
73°01'06.1''	3011	GUBNCV-CM	ALTA	CV		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°02'23.5''	2730	GUBNHM-SM	MEDIA	HM		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		

[illegible]

73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00′55.7″	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°01′52.6″	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°01′52.6″	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°01′52.6″	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°01′52.6″	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°01′52.6″	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00′16.5″	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.2″	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04′18.8″	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°01'44.2''	2709	GUBNJM-SM	MEDIA	JM		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	9

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	6

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	C	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	1

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	10

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	1

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	9

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	G	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	7

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	H	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	4

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	I	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	8

73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	7
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	5
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	4
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	3
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	2
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	J	1
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	7
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	RL 13124
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	2	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	3	
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	4	

[illegible]

73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	6	RL 13203
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	7	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	8	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	9	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	10	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	10	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_9	1	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	2	

		RB_Cachalú		Colciencias_9	3	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	3	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	6	Muerto
		RB_Cachalú		Colciencias_9	7	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	8	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	9	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	10	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	2	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	5	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	5	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	6	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	6	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	8	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	9	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	RL 12803

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	3	RL 13127
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	7	RL 13135
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	RL 12841
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	RL 12847
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	RL 12880
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	RL 12901
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	RL 12910
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A7	RL 12799
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	RL 12928
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	RL 12977
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I9	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	RL 13228
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°01'06.1''	3011	GUBNCV-CM	ALTA	CV		
73°01'06.1''	3011	GUBNCV-CM	ALTA	CV		
73°01'06.1''	3011	GUBNCV-CM	ALTA	CV		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		

73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	CA 024
		RB_Cachalú		Colciencias_9	4	RL 15119
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	RL 12862
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G7	RL 12948
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H9	RL 12956
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	10	RL 13265
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	9
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 13223
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	5	RL 15082
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	10	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	10	RL 13257
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	1	

73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	1	
73°07'58,8''	2214	RB_Cachalú		Colciencias_10	3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B9	RL 12846
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E10	RL 12930
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F10	RL 12924
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I8	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	RL 12886
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F9	RL 12921
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J1	
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	A	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	9
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	E	5
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	RL 13128
73°07'53.2''	2255	RB_Cachalú		Colciencias_1	1	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	RL 13163
73°07'44,6''	2210	RB_Cachalú		Colciencias_2	2	
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	3
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	RL 12868
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		

73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°01'52.6''	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	RL 13235
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	2	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	RL 12886
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H7	RL 12946
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	RL 13198
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	3	MUERTO
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	4	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	4	RL 13224
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	7	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	8	

73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	8	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	8	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	8	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	
73°07'45,1''	2108	RB_Cachalú		Colciencias_6	9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	RL 12823
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	RL 12814
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A1	RL 12818
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	RL 12810
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A7	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	RL 12796
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C2	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C8	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E3	

[illegible]

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H3	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I6	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J8	

73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J3	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J2	
73°04'18.8''	2258	GUBNAM-SM2	MEDIA	AM_SM2		
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	B	10
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	8
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	D	6
73°07'46.2''	2170	RB_Cachalú		Parcela_Pedregal	F	1
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B7	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B5	RL 12855
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	B1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	J5	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	2	
73°07'40,6''	1992	RB_Cachalú		Colciencias_5	5	
		RB_Cachalú		Colciencias_9	8	CA 012

		RB_Cachalú		Colciencias_9	2	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	A10	RL 12837
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C1	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	C4	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E6	RL 12902
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	E9	RL 12914
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F8	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	F5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G5	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H10	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	H9	
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	I7	
73°04'18.2''	2258	GUBNAM-SM	MEDIA	AM_SM1		
73°02'43.8''	2460	GUBNCA-SM	MEDIA	CA		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°00'55.7''	3182	GUBNJG-SM1	ALTA	JG1_CM		
73°01'52.6''	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		
73°01'52.6''	3087	GUBNJG-SM2	ALTA	JG2_SM		

73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.6''	3206	GUBNLE-CM	ALTA	LE_CM		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'17.1''	3215	GUBNLE-SM1	ALTA	LE_SM1		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°00'16.5''	3211	GUBNLE-SM2	ALTA	LE_SM2		
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	D9	RL 12871
73°07'33,9''	2040	RB_Cachalú		Parcela_feno	G2	RL 12944

OBS	No. Individuo	Familia	Especie_1
	51	Mimosaceae	Inga
corteza ex roja	55	Mimosaceae	Inga
CORTEZA ROJA, IGUAL MUESTRA 21	61	Lauraceae	Aiouea
	608	LAURACEAE	Aiouea
	92	Euphorbiaceae	Alchornea grandiflora
	15	Euphorbiaceae	Alchornea grandiflora
arbol inclinado / RL 15043	1	Euphorbiaceae	Alchornea
	34	Euphorbiaceae	Alchornea
	36	Euphorbiaceae	Alchornea
	44	Euphorbiaceae	Alchornea
individuo caido tres secciones de retoño	50	Euphorbiaceae	Alchornea
	141	Euphorbiaceae	Alchornea
	178	Euphorbiaceae	Alchornea
	179	Euphorbiaceae	Alchornea
	253	Euphorbiaceae	Alchornea
	412	Euphorbiaceae	Alchornea
	431	Euphorbiaceae	Alchornea
igual muestra 50 parcela 4	26	Euphorbiaceae	Alchornea
igual muestra 50 parcela 4	30	Euphorbiaceae	Alchornea

igual muestra 50 parcela 4	44	Euphorbiaceae	Alchornea
igual muestra 50 parcela 4	47	Euphorbiaceae	Alchornea
hoja redonda	54	Euphorbiaceae	Alchornea
igual muestra 54	71	Euphorbiaceae	Alchornea
	80	Euphorbiaceae	Alchornea
	742	EUPHORBIACEAE	Alchornea
	850	EUPHORBIACEAE	Alchornea
hoja trifoliada con glandulas	897	EUPHORBIACEAE	Alchornea
Margen aserrado	905	EUPHORBIACEAE	Alchornea
	24	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	25	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	27	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	28	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	33	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	39	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	41	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	41	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	42	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	43	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	43	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	44	Juglandaceae	Alfaroa williamsii

	45	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	46	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	48	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	48	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	49	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	50	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	51	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	52	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	52	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	56	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	58	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	60	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	61	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	62	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	65	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	66A	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	69	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	71	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	72	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	74A	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	75	Juglandaceae	Alfaroa williamsii

	76	Juglandaceae	Alfaroa williamsii
	1	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	3	Juglandaceae	Alfaroa
	3	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	4	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	7	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	8	Juglandaceae	Alfaroa
	8	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	9	Juglandaceae	Alfaroa
	9	Juglandaceae	Alfaroa
	9	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	11	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	12	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	13	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	15	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 2	16	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 3	17	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 4	18	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	21	Juglandaceae	Alfaroa
	21	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	27	Juglandaceae	Alfaroa

IGUAL MUESTRA 1	33	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	34	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	36	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	38	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	39	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	41	Juglandaceae	Alfaroa
	41	Juglandaceae	Alfaroa
	41	Juglandaceae	Alfaroa
	41	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	42	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	43	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	45	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	49	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	50	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	51	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	53	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	55	Juglandaceae	Alfaroa
	55	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	56	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	58	Juglandaceae	Alfaroa
	58	Juglandaceae	Alfaroa

	58	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	60	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 4	62	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	64	Juglandaceae	Alfaroa
	64	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	60A	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	65	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	67	Juglandaceae	Alfaroa
	67	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	68	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	74	Juglandaceae	Alfaroa
IGUAL MUESTRA 1	76	Juglandaceae	Alfaroa
	177	Rubiaceae	Alibertia
estipula grande	25	Rubiaceae	Alibertia
Flor tubular, haz lustroso "Alibertia"	882	RUBIACEAE	Alibertia
	75	Alzateaceae	Alzatea
RL 15074	98	Alzateaceae	Alzatea
Madera amarilla fibrosa, ramas cafes y lustrosos	65	LAURACEAE	Aniba
has lustroso , hoja eliptica, madera amarilla	111	LAURACEAE	Aniba
ramas ferrugineas has lustroso	116	LAURACEAE	Aniba
ramas ferrugineas has lustroso	117	LAURACEAE	Aniba

has lustroso, rama feruginea	135	LAURACEAE	Aniba
Hoja lustrosa	148	LAURACEAE	Aniba
has lustroso, madera amarilla	167	LAURACEAE	Aniba
	212	LAURACEAE	Aniba
haz lustroso, ramas verdes	227	LAURACEAE	Aniba
Has lustroso ramas caffès	249	LAURACEAE	Aniba
	279	LAURACEAE	Aniba
	288	LAURACEAE	Aniba
	289	LAURACEAE	Aniba
	295	LAURACEAE	Aniba
igual al	310	LAURACEAE	Aniba
hoja lustrosa, ramas ferrugineas	342	LAURACEAE	Aniba
Haz lustroso ramitas caffès.muerto	355	LAURACEAE	Aniba
Haz lustroso ramas caffès	374	LAURACEAE	Aniba
haz verde lustroso, ramas caffès	403	LAURACEAE	Aniba
madera amarilla con punteaduras,deshojado	464	LAURACEAE	Aniba
madera amarilla, ramas caffès	483	LAURACEAE	Aniba
Madera amarilla, hoja eliptica muy fragante	513	LAURACEAE	Aniba
Hoja eliptica, olor fragante	522	LAURACEAE	Aniba
	593	LAURACEAE	Aniba
corteza amarilla, fragante	638	LAURACEAE	Aniba

Amarillo olor fragante	649	LAURACEAE	Aniba
hoja eliptica poco borde, menuda verde claro	709	LAURACEAE	Aniba
Amarillo olor fragante/Muerto	722	LAURACEAE	Aniba
amarillo	731	LAURACEAE	Aniba
Haz verde lustroso	758	LAURACEAE	Aniba
Madera amarilla	809	LAURACEAE	Aniba
corteza amarilla fisurada	75	Lauraceae	Aniba
	77	Lauraceae	Aniba
ramas ferrugineas, hojas elipticas y venacion reticulada	88	Lauraceae	Aniba
	26	Lauraceae	Aniba
envez ferrugineo	34	Lauraceae	Aniba
corteza roja	42	Lauraceae	Aniba
	341	LAURACEAE	Aniba
	482	LAURACEAE	Aniba
trifurcado base, tronco dos sin hojas/18,6/49,7. M	534	LAURACEAE	Aniba
olor fragante mentol, hoja por el envés con vena	747	LAURACEAE	Aniba
igual a 747	753	LAURACEAE	Aniba
igual a 747	806	LAURACEAE	Aniba
	836	LAURACEAE	Aniba
hoja fina	945	LAURACEAE	Aniba
Hoja fina.A.T	572	LAURACEAE	Aniba

hoja clara, rama lineal	647	LAURACEAE	Aniba
Hoja fina	773	LAURACEAE	Aniba
Hoja fina	783	LAURACEAE	Aniba
Hoja mediana, venas amarillas, olor frangante.	869	LAURACEAE	Aniba
Vena primaria amarilla y secundaria no notoria,	896	LAURACEAE	Aniba
hoja fina apice acuminado	911	LAURACEAE	Aniba
hoja lustrosa fina	937	LAURACEAE	Aniba
Hoja fina, nerviacion no prominente amarilla. RL	941	LAURACEAE	Aniba
copa abierta	942	LAURACEAE	Aniba
Raiz tablares N.V. punte	2	LAURACEAE	Aniba
punte	100	LAURACEAE	Aniba
	151	LAURACEAE	Aniba
	178	LAURACEAE	Aniba
	179	LAURACEAE	Aniba
	239	LAURACEAE	Aniba
	252	LAURACEAE	Aniba
	271	LAURACEAE	Aniba
	275	LAURACEAE	Aniba
Enves azul	340	LAURACEAE	Aniba
	357	LAURACEAE	Aniba
	360	LAURACEAE	Aniba

N.v. Punte	394	LAURACEAE	Aniba
	413	LAURACEAE	Aniba
	425	LAURACEAE	Aniba
punte	620	LAURACEAE	Aniba
	749	LAURACEAE	Aniba
	752	LAURACEAE	Aniba
hojas juvenes rojas venacion marcada en el envés	733	LAURACEAE	Aniba
Copa abierta, ramas cafés, envés pubescente	769	LAURACEAE	Aniba
Vena primaria y secundaria café y terciaria notoria	777	LAURACEAE	Aniba
Hoja elíptica grande, venación primaria y secundaria	786	LAURACEAE	Aniba
Igual a 777	787	LAURACEAE	Aniba
Hoja grande elíptica, nerviación prominente. RL 1	943	LAURACEAE	Aniba
Hoja elíptica , venacion primaria amarilla	944	LAURACEAE	Aniba
latex hoja alargada	45	Apocynaceae	Aspidosperma
corteza roja, latex, muriendo	64	Apocynaceae	Aspidosperma
haz lustroso como plateado, con semillas.	344	APOCYNACEA	Aspidosperma
con latex	418	APOCYNACEA	Aspidosperma
hoja elíptica, coreacia	533	APOCYNACEA	Aspidosperma
	575	APOCYNACEA	Aspidosperma
	591	APOCYNACEA	Aspidosperma
	640	APOCYNACEA	Aspidosperma

	727	APOCYNACEAE	Aspidosperma
	738	APOCYNACEAE	Aspidosperma
	750	APOCYNACEAE	Aspidosperma
	778	APOCYNACEAE	Aspidosperma
	808	APOCYNACEAE	Aspidosperma
	22	Lauraceae	Beilschmiedia sp. (RL 13)
Hoja redonda	22	LAURACEAE	Beilschmiedia
Vena roja 7484	80	LAURACEAE	Beilschmiedia
muriendo	82	LAURACEAE	Beilschmiedia
Bejaria? /muerto	18	Ericaceae	Bejaria
	105	Ericaceae	Bejaria
	4	Sapindaceae	Billia rosea
	16	Sapindaceae	Billia rosea
	24	Sapindaceae	Billia rosea
	33	Sapindaceae	Billia rosea
	27	Sapindaceae	Billia rosea
	12	Sapindaceae	Billia rosea
	13	Sapindaceae	Billia rosea
	70	Hippocastanaceae	Billia
	56	HIPPOCASTANACEAE	Billia
	72	HIPPOCASTANACEAE	Billia

tres hojas	99	HIPPOCASTAN	Billia
acostado	113	HIPPOCASTAN	Billia
tres hojas	121	HIPPOCASTAN	Billia
	140	HIPPOCASTAN	Billia
	145	HIPPOCASTAN	Billia
	216	HIPPOCASTAN	Billia
	250	HIPPOCASTAN	Billia
tres hojas	365	HIPPOCASTAN	Billia
	375	HIPPOCASTAN	Billia
tres hojas	414	HIPPOCASTAN	Billia
	419	HIPPOCASTAN	Billia
	434	HIPPOCASTAN	Billia
	437	HIPPOCASTAN	Billia
	438	HIPPOCASTAN	Billia
	472	HIPPOCASTAN	Billia
	551	HIPPOCASTAN	Billia
	587	HIPPOCASTAN	Billia
	594	HIPPOCASTAN	Billia
4,5	596	HIPPOCASTAN	Billia
	617	HIPPOCASTAN	Billia
	622	HIPPOCASTAN	Billia

	639	HIPPOCASTAN	Billia
	646	HIPPOCASTAN	Billia
	705	HIPPOCASTAN	Billia
	784	HIPPOCASTAN	Billia
	822	HIPPOCASTAN	Billia
	823	HIPPOCASTAN	Billia
	830	HIPPOCASTAN	Billia
	863	HIPPOCASTAN	Billia
bifurcado en la base /76,80	879	HIPPOCASTAN	Billia
bifurcado a los 5 / 33,5	886	HIPPOCASTAN	Billia
	888	HIPPOCASTAN	Billia
	900	HIPPOCASTAN	Billia
	2	Hippocastanacea	Billia
	2	Hippocastanacea	Billia
	26	Hippocastanacea	Billia
IGUAL MUESTRA 2	35	Hippocastanacea	Billia
IGUAL MUESTRA 2	37	Hippocastanacea	Billia
IGUAL MUESTRA 2	59	Hippocastanacea	Billia
igual 15	18	Hippocastanacea	Billia
	13	Hippocastanacea	Billia
	13	Melastomatace	Blackea cuatrecasasii

	13	Melastomatace	Blackea cuatrecasasii
	43	Melastomatace	Blackea cuatrecasasii
	31	Melastomatace	Blackea cuatrecasasii
	47	Melastomatace	Blackea cuatrecasasii
	59	Melastomatace	Blackea cuatrecasasii
Envés grisáceo	63	Melastomatace	Blakea
	85	Melastomatace	Blakea
gris	95	Melastomatace	Blakea
ramitas grises	116	Melastomatace	Blakea
corteza viva colo vino	120	Melastomatace	Blakea
ramitas grises	121	Melastomatace	Blakea
ferruginea	122	Melastomatace	Blakea
	123	Melastomatace	Blakea
hoja amplia	126	Melastomatace	Blakea
ferruginea	135	Melastomatace	Blakea
gris	149	Melastomatace	Blakea
gris	154	Melastomatace	Blakea
	162	Melastomatace	Blakea
gris	171	Melastomatace	Blakea
ramitas grises	188	Melastomatace	Blakea
diferente 1	197	Melastomatace	Blakea

gris	208	Melastomatace	Blakea
gris	209	Melastomatace	Blakea
	228	Melastomatace	Blakea
corteza viva rojiza	235	Melastomatace	Blakea
	256	Melastomatace	Blakea
gris	272	Melastomatace	Blakea
	316	Melastomatace	Blakea
gris	317	Melastomatace	Blakea
gris, inclinado	319	Melastomatace	Blakea
	345	Melastomatace	Blakea
	363	Melastomatace	Blakea
	369	Melastomatace	Blakea
	380	Melastomatace	Blakea
	398	Melastomatace	Blakea
	402	Melastomatace	Blakea
	415	Melastomatace	Blakea
	427	Melastomatace	Blakea
	436	Melastomatace	Blakea
	442	Melastomatace	Blakea
corteza externa roja, torcido, copa poco densa	3	Melastomatacea	Blakea
arbol torcido, inclinado, corteza roja, igual muestra 3	4	Melastomatacea	Blakea

recto, igula muestra 3	14	Melastomataceae	Blakea
igual muestra 4	21	Melastomataceae	Blakea
igual muestra 4, a.b inclinado, torcido, poco follaje, re	22	Melastomataceae	Blakea
blakea? Recto, follaje poco denso, igual muestra 4	38	Melastomataceae	Blakea
igual muestra 4	55	Melastomataceae	Blakea
igual muestra 4 parcela 1	7	Melastomataceae	Blakea
se bifurca en los 0.5m igual muestra 4 parcela 1	22	Melastomataceae	Blakea
	22	Melastomataceae	Blakea
	28	Melastomataceae	Blakea
	38	Melastomataceae	Blakea
	41	Melastomataceae	Blakea
igual muestra 99	95	Melastomataceae	Blakea
	99	Melastomataceae	Blakea
corteza rojiza a amarilla	12	Melastomataceae	Blakea
hojas con envés pubescente RL15068	14	Melastomataceae	Blakea
hojas discoloras ramas grisaceas	22	Melastomataceae	Blakea
	66	Melastomataceae	Blakea
	358	Melastomataceae	Blakea
	401	Melastomataceae	Blakea
	410	Melastomataceae	Blakea
	419	Melastomataceae	Blakea

	425	Melastomataceae	Blakea
	446	Melastomataceae	Blakea
	11	Brunelliaceae	Brunellia comocladifolia
	51	Brunelliaceae	Brunellia comocladifolia
RL 15105	642	MALPIGHIACEAE	Byrsonima
RL 15106	645	MALPIGHIACEAE	Byrsonima
igual 642	658	MALPIGHIACEAE	Byrsonima
	724	MALPIGHIACEAE	Byrsonima
	901	MALPIGHIACEAE	Byrsonima
EXU AMARILLO, CREMA, COTEZA FISURADA, HOJA RE	77	Clusiaceae	Calophyllum
	721	CLUSIACEAE	Calophyllum
	473	Cecropiaceae	Cecropia
	4	Cecropiaceae	Cecropia
	22	Cecropiaceae	Cecropia
	62	Cecropiaceae	Cecropia
	39	Cecropiaceae	Cecropia
Doce foliolos	268	CECROPIACEAE	Cecropia
Muerto	678	CECROPIACEAE	Cecropia
exudado amarillo	21	CLUSIACEAE	Chrysochlamys
exudado amarillo	477	CLUSIACEAE	Chrysochlamys
vena principal roja, corteza parecida al manchador	65	Rubiaceae	Cinchona

pecíolo rojo, estipula grande	84	Rubiaceae	Cinchona
pecíolo rojo	35	Rubiaceae	Cinchona
	20	Rubiaceae	Cinchona pubescens
	31	Rubiaceae	Cinchona pubescens
	19	Clethraceae	Clethra sp. (GUBNJM-1)
	59	Clethraceae	Clethra
enves verde claro / RL 15048	56	Clethraceae	Clethra
IGUAL MUESTRA 32	30	Clethraceae	Clethra
IGUAL MUESTRA 32	31	Clethraceae	Clethra
IGUAL MUESTRA 33	32	Clethraceae	Clethra
IGUAL MUESTRA 32	44	Clethraceae	Clethra
IGUAL MUESTRA 32	46	Clethraceae	Clethra
IGUAL MUESTRA 32	48	Clethraceae	Clethra
	16	Clethraceae	Clethra
igual muestra 16	20	Clethraceae	Clethra
	83	Clethraceae	Clethra
	15	Clethraceae	Clethra
margen aserrada	18	CLETHRACEAE	Clethra
	476	CLETHRACEAE	Clethra
	530	CLETHRACEAE	Clethra
	583	CLETHRACEAE	Clethra

igual a 583	584	CLETHRACEAE	Clethra
	605	CLETHRACEAE	Clethra
Clethra	837b	CLETHRACEAE	Clethra
Con tricomas ferruginos	25	CLETHRACEAE	Clethra
	2	Clusiaceae	Clusia
	5	Clusiaceae	Clusia
	17	Clusiaceae	Clusia
	21	Clusiaceae	Clusia
	25	Clusiaceae	Clusia
bifurcado	26	Clusiaceae	Clusia
	33	Clusiaceae	Clusia
exudado amarillo	39	Clusiaceae	Clusia
	42	Clusiaceae	Clusia
	77	Clusiaceae	Clusia
	130	Clusiaceae	Clusia
	153	Clusiaceae	Clusia
	159	Clusiaceae	Clusia
	173	Clusiaceae	Clusia
	185	Clusiaceae	Clusia
	187	Clusiaceae	Clusia
	191	Clusiaceae	Clusia

	193	Clusiaceae	Clusia
	207	Clusiaceae	Clusia
	210	Clusiaceae	Clusia
	214	Clusiaceae	Clusia
	242	Clusiaceae	Clusia
	249	Clusiaceae	Clusia
	263	Clusiaceae	Clusia
	268	Clusiaceae	Clusia
	274	Clusiaceae	Clusia
	334	Clusiaceae	Clusia
	339	Clusiaceae	Clusia
	362	Clusiaceae	Clusia
	370	Clusiaceae	Clusia
	399	Clusiaceae	Clusia
	413	Clusiaceae	Clusia
	422	Clusiaceae	Clusia
	433	Clusiaceae	Clusia
	439	Clusiaceae	Clusia
	475	Clusiaceae	Clusia
	21	Clusiaceae	Clusia hoja pequeña
	35	Clusiaceae	Clusia discolor

	63	Clusiaceae	Clusia discolor
	10	Clusiaceae	Clusia
lores masculinas verdes, estambres blanco verde	13	Clusiaceae	Clusia
	31	Clusiaceae	Clusia
	32	Clusiaceae	Clusia
	43	Clusiaceae	Clusia
	48	Clusiaceae	Clusia
	82	Clusiaceae	Clusia
dos rebrotes	87	Clusiaceae	Clusia
	155	Clusiaceae	Clusia
hojas pequeñas	200	Clusiaceae	Clusia
	277	Clusiaceae	Clusia
	279	Clusiaceae	Clusia
	280	Clusiaceae	Clusia
	291	Clusiaceae	Clusia
	352	Clusiaceae	Clusia
	357	Clusiaceae	Clusia
	461	Clusiaceae	Clusia
	472	Clusiaceae	Clusia
inclinado, recto, folaje denso / RL 15044	23	Clusiaceae	Clusia
hoja pequeña, envés verde claro	26	Clusiaceae	Clusia

Hoja pequeña	546	CLUSIACEAE	Clusia
	689	CLUSIACEAE	Clusia
hoja pequeña como Tovomita	708	CLUSIACEAE	Clusia
25,0	714	CLUSIACEAE	Clusia
	737	CLUSIACEAE	Clusia
38,7	802	CLUSIACEAE	Clusia
Turma eperro, limoncillo.	826	CLUSIACEAE	Clusia
Canelo	853	CLUSIACEAE	Clusia
hoja ancha	893	CLUSIACEAE	Clusia
	8	Clusiaceae	Clusia elliptica
hoja mediana, flores rojas	36	Clusiaceae	Clusia
MUERTO	42	Clusiaceae	Clusia
	44	Clusiaceae	Clusia
IGUAL MUESTRA 66	80	Clusiaceae	Clusia
CORTEZA, EXU OXIDA CAFÉ IGUAL MUESTRA 66	82	Clusiaceae	Clusia
IGUAL MUESTRA 66	86	Clusiaceae	Clusia
	49	Clusiaceae	Clusia
	36	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)
	26	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)
	2	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)
	43	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)

	47	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)
	8	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)
	35	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)
	36	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)
	45	Clusiaceae	Clusia inesiana (RL 13943)
	36	Clusiaceae	Clusia inesiana
RL15069	23	Clusiaceae	Clusia
	69	Clusiaceae	Clusia
	79	Clusiaceae	Clusia
Clusia grande	80	Clusiaceae	Clusia
	84	Clusiaceae	Clusia
	92	Clusiaceae	Clusia
Pecíolo largo	101	Clusiaceae	Clusia
hojas pequeñas	115	Clusiaceae	Clusia
hojas pequeñas	117	Clusiaceae	Clusia
hoja pequeña	127	Clusiaceae	Clusia
hoja pequeña	128	Clusiaceae	Clusia
pecíolos decurrentes	132	Clusiaceae	Clusia
	133	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente/muerto	140	Clusiaceae	Clusia
	146	Clusiaceae	Clusia

pecíolo decurrente	152	Clusiaceae	Clusia
hoja pequeña	158	Clusiaceae	Clusia
	166	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	167	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	168	Clusiaceae	Clusia
pecíolo	172	Clusiaceae	Clusia
hojas pequeñas	181	Clusiaceae	Clusia
239 revisar serie en campo	239	Clusiaceae	Clusia
	245	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	251	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	252	Clusiaceae	Clusia
	257	Clusiaceae	Clusia
hojas pequeñas	262	Clusiaceae	Clusia
	267	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	285	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	303	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	365	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	409	Clusiaceae	Clusia
pecíolo decurrente	435	Clusiaceae	Clusia
hoja mediana base decurrente	45	Clusiaceae	Clusia
torcido igual muestra 45	47	Clusiaceae	Clusia

igual muestra 17	15	Clusiaceae	Clusia
	17	Clusiaceae	Clusia
Buscar	119 B	CLUSIACEAE	Clusia
	146	CLUSIACEAE	Clusia
	218	CLUSIACEAE	Clusia
Hoja grande	256	CLUSIACEAE	Clusia
	259	CLUSIACEAE	Clusia
	276	CLUSIACEAE	Clusia
	290	CLUSIACEAE	Clusia
	302	CLUSIACEAE	Clusia
	354	CLUSIACEAE	Clusia
Clusia de hoja grande	398	CLUSIACEAE	Clusia
hojas jovenes vena roja	465	CLUSIACEAE	Clusia
hoja grande coriacea eliptica	475	CLUSIACEAE	Clusia
hoja grande	549	CLUSIACEAE	Clusia
hoja grande, copa abierta	562	CLUSIACEAE	Clusia
hoja grande	578	CLUSIACEAE	Clusia
hoja grande	613	CLUSIACEAE	Clusia
	37	Clusiaceae	Clusia multiflora
	24	Clusiaceae	Clusia multiflora
	32	Clusiaceae	Clusia multiflora

	43	Clusiaceae	Clusia multiflora
	5	Clusiaceae	Clusia multiflora
	9	Clusiaceae	Clusia multiflora
	54	Clusiaceae	Clusia multiflora
	54	Clusiaceae	Clusia multiflora
	68	Clusiaceae	Clusia multiflora
	45	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	59	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	9	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	15	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	17	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	23	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	29	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	34	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	35	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	37	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	40	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	46	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	21	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	45	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	48	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana

	11	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	20	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	23	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	30	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
	40	Clusiaceae	Clusia schomburgkiana
medida cap a 3m	29	Clusiaceae	Clusia
	107	Clusiaceae	Clusia
Exudado oxidante marron claro	110	Clusiaceae	Clusia
	114	Clusiaceae	Clusia
	184	Clusiaceae	Clusia
	198	Clusiaceae	Clusia
	215	Clusiaceae	Clusia
	233	Clusiaceae	Clusia
	234	Clusiaceae	Clusia
	259	Clusiaceae	Clusia
	260	Clusiaceae	Clusia
	269	Clusiaceae	Clusia
	289	Clusiaceae	Clusia
	299	Clusiaceae	Clusia
	305	Clusiaceae	Clusia
	307	Clusiaceae	Clusia

	333	Clusiaceae	Clusia
	353	Clusiaceae	Clusia
	367	Clusiaceae	Clusia
	408	Clusiaceae	Clusia
	468	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8, clusia hoja doblada, arbol inclinado	2	Clusiaceae	Clusia
torcido muy inclinado copa bajo el ind. 4 muestra 8	5	Clusiaceae	Clusia
arbol inclinado, copa pequeña, exudado amarillo-hoja	8	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8, clusia hoja obovada	10	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8	17	Clusiaceae	Clusia
	18	Clusiaceae	Clusia
inclinado, copa poco densa, poco ramificado, igual mu	27	Clusiaceae	Clusia
diametro menor de 10cm, torcido, igual muestra 8	29	Clusiaceae	Clusia
torcido copa pequeña igual muestra 8	34	Clusiaceae	Clusia
sobre robles, torcido, igual muestra 8	35	Clusiaceae	Clusia
torcido igual muestra 8	41	Clusiaceae	Clusia
recto igual muestra 8	44	Clusiaceae	Clusia
torcido igual muestra 8	46	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8	52	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8	54	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8	57	Clusiaceae	Clusia

igual muestra 8 parcela 1	3	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	6	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	8	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	12	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	14	Clusiaceae	Clusia
	27	Clusiaceae	Clusia
EXUDADO AMARILLO CLARO IGUAL MUESTRA 8 PARC	91	Clusiaceae	Clusia
IGUAL MUESTRA 8 PARCELA 1 (m8)	102	Clusiaceae	Clusia
	21	Clusiaceae	Clusia
hoja mediana	29	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	31	Clusiaceae	Clusia
igual parcela 10	33	Clusiaceae	Clusia
m8	43	Clusiaceae	Clusia
hoja pequeña	50	Clusiaceae	Clusia
m8	51	Clusiaceae	Clusia
	55	Clusiaceae	Clusia
	2	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	18	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	22	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	23	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	39	Clusiaceae	Clusia

igual muestra 8 parcela 1	41	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	46	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	48	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	50	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	52	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	62	Clusiaceae	Clusia
igual muestra 8 parcela 1	71	Clusiaceae	Clusia
Exudado arequipe	95	CLUSIACEAE	Clusia
Matapalo, exudadocolor arequipe, flormorado. 32	442	CLUSIACEAE	Clusia
Igual a 442	444	CLUSIACEAE	Clusia
matapalo dosel	710	CLUSIACEAE	Clusia
Clusia hoja grande, exudado amarillo cremoso	740	CLUSIACEAE	Clusia
hoja ancha	751	CLUSIACEAE	Clusia
Hoja grande	794	CLUSIACEAE	Clusia
	4	Clusiaceae	Clusia sp. (RL 13950)
igual muestra 48	32	Myristicaceae	Compsonaura
igual muestra 48	48	Myristicaceae	Compsonaura
igual muestra 48	50	Myristicaceae	Compsonaura
igual muestra 48	57	Myristicaceae	Compsonaura
igual muestra 48 / RL 15083	58	Myristicaceae	Compsonaura
igual muestra 48	60	Myristicaceae	Compsonaura

	69	Myristicaceae	Compsonaura
	81	Myristicaceae	Compsonaura
corteza habana, exudado acuoso que oxida café oscu	3	Myristicaceae	Compsonaura
igual 3	5	Myristicaceae	Compsonaura
	7	Myristicaceae	Compsonaura
	12	Myristicaceae	Compsonaura
igual 3, exudado despues se vuelve rojo	16	Myristicaceae	Compsonaura
	16	Myristicaceae	Compsonaura
	17	Myristicaceae	Compsonaura
	14	Myristicaceae	Compsonaura
	16	Myristicaceae	Compsonaura
exu claro, redondo	29	Myristicaceae	Compsonaura
Clusiaceae ?	4	MYRISTICACE	Compsonaura
Nada	36	MYRISTICACE	Compsonaura
	86	MYRISTICACE	Compsonaura
	91	MYRISTICACE	Compsonaura
	118	MYRISTICACE	Compsonaura
	123	MYRISTICACE	Compsonaura
	126	MYRISTICACE	Compsonaura
	128	MYRISTICACE	Compsonaura
	132	MYRISTICACE	Compsonaura

	133	MYRISTICACE	Compsonaura
	136	MYRISTICACE	Compsonaura
	142	MYRISTICACE	Compsonaura
	144	MYRISTICACE	Compsonaura
	152	MYRISTICACE	Compsonaura
	161	MYRISTICACE	Compsonaura
	162	MYRISTICACE	Compsonaura
	165	MYRISTICACE	Compsonaura
	170	MYRISTICACE	Compsonaura
	176	MYRISTICACE	Compsonaura
	205	MYRISTICACE	Compsonaura
	223	MYRISTICACE	Compsonaura
	233	MYRISTICACE	Compsonaura
	260	MYRISTICACE	Compsonaura
Descopado	304	MYRISTICACE	Compsonaura
	308	MYRISTICACE	Compsonaura
	317	MYRISTICACE	Compsonaura
	376	MYRISTICACE	Compsonaura
	378	MYRISTICACE	Compsonaura
	390	MYRISTICACE	Compsonaura
	396	MYRISTICACE	Compsonaura

con frutos	412	MYRISTICACE	Compsonaura
fiburado cerca de la base /50,6/	420	MYRISTICACE	Compsonaura
	428	MYRISTICACE	Compsonaura
	429	MYRISTICACE	Compsonaura
exudado rojo	446	MYRISTICACE	Compsonaura
	449	MYRISTICACE	Compsonaura
	450	MYRISTICACE	Compsonaura
Sotobosque palmas abundante granizo.	471	MYRISTICACE	Compsonaura
	478	MYRISTICACE	Compsonaura
	490	MYRISTICACE	Compsonaura
	491	MYRISTICACE	Compsonaura
	496	MYRISTICACE	Compsonaura
	500	MYRISTICACE	Compsonaura
	506	MYRISTICACE	Compsonaura
	523	MYRISTICACE	Compsonaura
/24,0/	535	MYRISTICACE	Compsonaura
	538	MYRISTICACE	Compsonaura
	542	MYRISTICACE	Compsonaura
	557	MYRISTICACE	Compsonaura
	561	MYRISTICACE	Compsonaura
exudado rojo, tronco acalanado	581	MYRISTICACE	Compsonaura

hoja eliptica Tuno	601	MYRISTICACE	Compsonaura
	611	MYRISTICACE	Compsonaura
	612	MYRISTICACE	Compsonaura
	618	MYRISTICACE	Compsonaura
	624	MYRISTICACE	Compsonaura
	628	MYRISTICACE	Compsonaura
	631	MYRISTICACE	Compsonaura
	641	MYRISTICACE	Compsonaura
	651	MYRISTICACE	Compsonaura
	652	MYRISTICACE	Compsonaura
	659	MYRISTICACE	Compsonaura
hoja fina	703	MYRISTICACE	Compsonaura
	707	MYRISTICACE	Compsonaura
	717	MYRISTICACE	Compsonaura
	719	MYRISTICACE	Compsonaura
	723	MYRISTICACE	Compsonaura
	729	MYRISTICACE	Compsonaura
	734	MYRISTICACE	Compsonaura
	761	MYRISTICACE	Compsonaura
	763	MYRISTICACE	Compsonaura
	764	MYRISTICACE	Compsonaura

	774	MYRISTICACE	Compsoneura
	788	MYRISTICACE	Compsoneura
	789	MYRISTICACE	Compsoneura
	800	MYRISTICACE	Compsoneura
	801	MYRISTICACE	Compsoneura
	814	MYRISTICACE	Compsoneura
	817	MYRISTICACE	Compsoneura
	821	MYRISTICACE	Compsoneura
	825	MYRISTICACE	Compsoneura
	829	MYRISTICACE	Compsoneura
	842	MYRISTICACE	Compsoneura
	866	MYRISTICACE	Compsoneura
perdido	892	MYRISTICACE	Compsoneura
ramificado	898	MYRISTICACE	Compsoneura
	902	MYRISTICACE	Compsoneura
	907	MYRISTICACE	Compsoneura
RECTO= muestra 22	6	Euphorbiaceae	Conceveiba
CORTEZA EXTERNA ROSADA	14	Euphorbiaceae	Conceveiba
igual muestra 22	22	Euphorbiaceae	Conceveiba
IGUAL MUESTRA 22	40	Euphorbiaceae	Conceveiba
IGUAL MUESTRA 22	81	Euphorbiaceae	Conceveiba

	175	EUPHORBIACEAE	Conceveiba
igual muestra 39	38	Rubiaceae	Coussarea
cedrillo	39	Rubiaceae	Coussarea
envez verde mas amarillo	40	Rubiaceae	Coussarea
grande, igual muestra 39	41	Rubiaceae	Coussarea
grande, igual muestra 39	42	Rubiaceae	Coussarea
	31	RUBIACEAE	Coussarea
	32	RUBIACEAE	Coussarea
igual a 31	35	RUBIACEAE	Coussarea
con frutos	52	RUBIACEAE	Coussarea
frutos verdes	125	RUBIACEAE	Coussarea
hoja fina, frutos verdes	455	RUBIACEAE	Coussarea
hoja fina	492	RUBIACEAE	Coussarea
hoja fina	570	RUBIACEAE	Coussarea
Hoja fina, lineal	942	RUBIACEAE	Coussarea
igual muestra 44 parcela 10	6	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	8	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	10	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	11	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	12	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	13	Euphorbiaceae	Croton

igual muestra 44 parcela 10	14	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	17	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	18	Euphorbiaceae	Croton
	18	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	19	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	21	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	23	Euphorbiaceae	Croton
igual muestra 44 parcela 10	29	Euphorbiaceae	Croton
hoja mediana	34	Euphorbiaceae	Croton
	40	Euphorbiaceae	Croton
redondo	48	Euphorbiaceae	Croton
	44	Euphorbiaceae	Croton
	30	EUPHORBIACEAE	Croton
	42	EUPHORBIACEAE	Croton
	46	EUPHORBIACEAE	Croton
	306	EUPHORBIACEAE	Croton
	307	EUPHORBIACEAE	Croton
	311	EUPHORBIACEAE	Croton
	316	EUPHORBIACEAE	Croton
hojas maduran color naranja	432	EUPHORBIACEAE	Croton
	433	EUPHORBIACEAE	Croton

muerto	470	EUPHORBIACE	Croton
algodón	518	EUPHORBIACE	Croton
muerto	554	EUPHORBIACE	Croton
	558	EUPHORBIACE	Croton
	559	EUPHORBIACE	Croton
	588	EUPHORBIACE	Croton
	600	EUPHORBIACE	Croton
	604	EUPHORBIACE	Croton
	677	EUPHORBIACE	Croton
	684	EUPHORBIACE	Croton
	685	EUPHORBIACE	Croton
	687	EUPHORBIACE	Croton
	691	EUPHORBIACE	Croton
frutos verdes hoja eliptica	712	EUPHORBIACE	Croton
estipula grande con bastante indumento	745	EUPHORBIACE	Croton
	796	EUPHORBIACE	Croton
3 foliolos	838	EUPHORBIACE	Croton
	916	EUPHORBIACE	Croton
TRILOBULADO-MADURA NARANJA	23	Euphorbiaceae	Croton
IGUAL MUESTRA 23	24	Euphorbiaceae	Croton
	22	Euphorbiaceae	Croton

	23	Euphorbiaceae	Croton
	294	EUPHORBIACE	Croton
	1	Euphorbiaceae	Croton sp. (GUBNAM-SM
	2	Euphorbiaceae	Croton sp. (GUBNAM-SM
	4	Euphorbiaceae	Croton sp. (GUBNAM-SM
exudado en puntos en la corteza, poco colorada	52	Sapindaceae	Cupania
	10	Cyatheaceae	Cyathea sp. (GUBNBM-1
	1	Cyatheaceae	Cyathea
	7	Cyatheaceae	Cyathea
palma boba	201	CYATHEACEAE	Cyathea
hoja ancha, tortuosa	210	CYATHEACEAE	Cyathea
	336	CYATHEACEAE	Cyathea
	343	CYATHEACEAE	Cyathea
Copa abierta/Muerto	765	CYATHEACEAE	Cyathea
	855	CYATHEACEAE	Cyathea
	856	CYATHEACEAE	Cyathea
	918	CYATHEACEAE	Cyathea
Olor fragante, agallas en la hoja	16	BURSERACEAE	Dacryodes
	53	BURSERACEAE	Dacryodes
	325	BURSERACEAE	Dacryodes
N.v. Anime	372	BURSERACEAE	Dacryodes

	383	BURSERACEA	Dacryodes
con olor fragante	435	BURSERACEA	Dacryodes
	439	BURSERACEA	Dacryodes
Presencia de agallas	502	BURSERACEA	Dacryodes
	579	BURSERACEA	Dacryodes
Agallas foliolos	662	BURSERACEA	Dacryodes
	11	Araliaceae	Dendropanax arboreus
	333	ARALIACEAE	Dendropanax
	377	ARALIACEAE	Dendropanax
olor fragante	785	ARALIACEAE	Dendropanax
	908	ARALIACEAE	Dendropanax
	922	ARALIACEAE	Dendropanax
	3	Winteraceae	Drimys granadensis
	18	Winteraceae	Drimys granadensis
	18	Winteraceae	Drimys granadensis
	22	Winteraceae	Drimys granadensis
	7	Winteraceae	Drimys
	9	Winteraceae	Drimys
	10	Winteraceae	Drimys
inclinado	8	Ericaceae	Bejaria
Corteza blanca, peciolos rojos	8	Rubiaceae	Elaeagia

yema de huevo	27	Rubiaceae	Elaeagia
	4	Rubiaceae	Elaeagia
	11	Rubiaceae	Elaeagia
vena roja	12	Rubiaceae	Elaeagia
estipula grande	56	Rubiaceae	Elaeagia
yema huevo, vena roja	60	Rubiaceae	Elaeagia
	57	RUBIACEAE	Elaeaegia
	67	RUBIACEAE	Elaeaegia
	71	RUBIACEAE	Elaeaegia
Vena roja 7484	96	RUBIACEAE	Elaeaegia
estipula grande, base cordada	97	RUBIACEAE	Elaeaegia
Vena roja	108	RUBIACEAE	Elaeaegia
	115	RUBIACEAE	Elaeaegia
	150	RUBIACEAE	Elaeaegia
estipula grande, base cordada	197	RUBIACEAE	Elaeaegia
base cordada	202	RUBIACEAE	Elaeaegia
hoja y estipula grande/ Muriendo	224	RUBIACEAE	Elaeaegia
	350	RUBIACEAE	Elaeaegia
Hijas maduran en rojo	356	RUBIACEAE	Elaeaegia
	366	RUBIACEAE	Elaeaegia
Quina de peciolo rojos.	388	RUBIACEAE	Elaeaegia

Estipula grande hoja redonda	460	RUBIACEAE	Elaeaegia
	467	RUBIACEAE	Elaeaegia
estpula grande. Descopado. Muerto	468	RUBIACEAE	Elaeaegia
hoja eliptica, madera amarilla	473	RUBIACEAE	Elaeaegia
estipula grande quiches	489	RUBIACEAE	Elaeaegia
Estipula grande/muerto	573	RUBIACEAE	Elaeaegia
estipula grande	667	RUBIACEAE	Elaeaegia
hojas maduran en rojo	668	RUBIACEAE	Elaeaegia
Estípula grande con tricomas, base cordada	760	RUBIACEAE	Elaeaegia
Base decurrente y cordada.	852	RUBIACEAE	Elaeaegia
Estípula grande base decurrente cordada	868	RUBIACEAE	Elaeaegia
estipula grande base decurrente	878	RUBIACEAE	Elaeaegia
peciolo rojo y hoja ancha coriacea	894	RUBIACEAE	Elaeaegia
estipula grande, hoja eliptica grande	927	RUBIACEAE	Elaeaegia
RL 15080	34	Lauraceae	Endlicheria
oblonga venacion terciaria notoria	59	Lauraceae	Endlicheria
igual muestra 59	65	Lauraceae	Endlicheria
	20	Escalloniaceae	Escallonia sp. (GUBNJM-
hoja pequeña. Pegado a una clusia	19	Lecythidaceae	Eschweilera
corteza fibrosa color rojo	45	Lecythidaceae	Eschweilera
Flores rosadas estambres amarillos	37	LECYTHIDACE	Eschweilera

	38	LECYTHIDACE	Eschweilera
	54	LECYTHIDACE	Eschweilera
	101	LECYTHIDACE	Eschweilera
	109	LECYTHIDACE	Eschweilera
	193	LECYTHIDACE	Eschweilera
Flores blancas con tinte morado, cuero de picure	235	LECYTHIDACE	Eschweilera
	327	LECYTHIDACE	Eschweilera
	379	LECYTHIDACE	Eschweilera
	393	LECYTHIDACE	Eschweilera
	402	LECYTHIDACE	Eschweilera
corteza rosada, desprende en tiras con fruto	421	LECYTHIDACE	Eschweilera
con fruto café RL 15102	427	LECYTHIDACE	Eschweilera
flores rosadas blanco	459	LECYTHIDACE	Eschweilera
	485	LECYTHIDACE	Eschweilera
Lecythidaceae ? Flores moradas	560	LECYTHIDACE	Eschweilera
	571	LECYTHIDACE	Eschweilera
	574	LECYTHIDACE	Eschweilera
Flores rosada	803	LECYTHIDACE	Eschweilera
	846	LECYTHIDACE	Eschweilera
corteza desprende en tiras largas.	854	LECYTHIDACE	Eschweilera
Flores rosada	910	LECYTHIDACE	Eschweilera

Ramitas cafés	53	Myrtaceae	Eugenia
	83	Myrtaceae	Eugenia
	203	Myrtaceae	Eugenia
bifurcado, corteza rojiza	364	Myrtaceae	Eugenia
	4	Myrtaceae	Eugenia
	47	Myrtaceae	Eugenia
hojas anchas	182	Myrtaceae	Eugenia
	356	Myrtaceae	Eugenia
Hoja delgada elíptica	11	RUBIACEAE	Faramea
	69	RUBIACEAE	Faramea
igual a 69	73	RUBIACEAE	Faramea
igual a 69	74	RUBIACEAE	Faramea
	83	RUBIACEAE	Faramea
	87	RUBIACEAE	Faramea
	89	RUBIACEAE	Faramea
frutos verdes	92	RUBIACEAE	Faramea
fruto verde	110	RUBIACEAE	Faramea
hoja pequeña	114	RUBIACEAE	Faramea
	127	RUBIACEAE	Faramea
	131	RUBIACEAE	Faramea
	143	RUBIACEAE	Faramea

	159	RUBIACEAE	Faramea
	180	RUBIACEAE	Faramea
	253	RUBIACEAE	Faramea
	262	RUBIACEAE	Faramea
	270	RUBIACEAE	Faramea
	272	RUBIACEAE	Faramea
	273	RUBIACEAE	Faramea
	282	RUBIACEAE	Faramea
	312	RUBIACEAE	Faramea
	313	RUBIACEAE	Faramea
	319	RUBIACEAE	Faramea
	352	RUBIACEAE	Faramea
	358	RUBIACEAE	Faramea
hoja pequeña	369	RUBIACEAE	Faramea
Hoja pequeña	399	RUBIACEAE	Faramea
hoja pequeña	409	RUBIACEAE	Faramea
hoja pequeña	481	RUBIACEAE	Faramea
hoja pequeña	503	RUBIACEAE	Faramea
hoja pequeña	520	RUBIACEAE	Faramea
hoja pequeña	526	RUBIACEAE	Faramea
fruto verde	568	RUBIACEAE	Faramea

hoja pequeña	615	RUBIACEAE	Faramea
hoja eliptica frutos verdes	665	RUBIACEAE	Faramea
bifurcado a un metro /26,7. MUERTO	702	RUBIACEAE	Faramea
Hoja pequeña copa abierta	780	RUBIACEAE	Faramea
Hoja pequeña	782	RUBIACEAE	Faramea
/15,60/	805	RUBIACEAE	Faramea
Hojas medianas elipticas, fruto verde	847	RUBIACEAE	Faramea
Hoja mediana, frutos parecidos a guayaba.	859	RUBIACEAE	Faramea
hoja mediana fruto verde como guayaba	880	RUBIACEAE	Faramea
Igual a 880	881	RUBIACEAE	Faramea
Igual a 880 y 881	883	RUBIACEAE	Faramea
Fruto en guayaba hoja mediana	889	RUBIACEAE	Faramea
hojas mediana frutos verdes como guayaba	914	RUBIACEAE	Faramea
fruto como guayaba hoja mediana	928	RUBIACEAE	Faramea
hoja mediana	939	RUBIACEAE	Faramea
hoja mediana, fruto verde como guayaba	940	RUBIACEAE	Faramea
	47	Rubiaceae	Faramea
Exudado	64	Moraceae	Ficus
	72	Moraceae	Ficus
	73	Moraceae	Ficus
	5	Moraceae	Ficus

IGUAL MUESTRA 2	10	Moraceae	Ficus
IGUAL MUESTRA 5	19	Moraceae	Ficus
	19	Moraceae	Ficus
	19	Moraceae	Ficus
IGUAL MUESTRA 5	25	Moraceae	Ficus
IGUAL MUESTRA 5	47	Moraceae	Ficus
CORTEZA RETICULADA EN MAYA COLOR CREMA, EXU	66	Moraceae	Ficus
IGUAL MUESTRA 5	71	Moraceae	Ficus
IGUAL MUESTRA 5	87	Moraceae	Ficus
	87	Moraceae	Ficus
venacion ferruginea muy fina/ Muerto	540	MORACEAE	Ficus
	630	MORACEAE	Ficus
	136	Moraceae	Ficus
	30	MORACEAE	Ficus sp. (AAM 3143)
	1	Moraceae	Ficus sp. (RL 13980)
	38	Moraceae	Ficus sp. (RL 13980)
	39	Moraceae	Ficus sp. (RL 13980)
	16	Moraceae	Ficus sp. (GUBNAM-SM1
	16	Moraceae	Ficus sp. (GUBNAM-SM1
	17	Moraceae	Ficus sp. (GUBNAM-SM1
	21	Moraceae	Ficus sp. (GUBNAM-SM1

	41	Moraceae	Ficus sp. (GUBNAM-SM1
	42	Moraceae	Ficus sp. (GUBNAM-SM1
	30	Theaceae	Freziera
INCLINADO, IGUAL MUESTRA 94	93	Theaceae	Gordonia
	94	Theaceae	Gordonia
igual muestra 97	96	Theaceae	Gordonia
INCLINADO	97	Theaceae	Gordonia
igual muestra 97	98	Theaceae	Gordonia
coteza externa roja, interna amarilla	24	Theaceae	Gordonia
sin hojas	27	Theaceae	Gordonia
sin hojas	28	Theaceae	Gordonia
	32	Theaceae	Gordonia
	37	Theaceae	Gordonia
	40	Theaceae	Gordonia
	51	Theaceae	Gordonia
	61	Theaceae	Gordonia
	64	Melastomataceae	Graffenrieda uribei
	32	Melastomataceae	Graffenrieda uribei
hoja grandota	64	Melastomataceae	Graffenrieda
hoja grande	72	Melastomataceae	Graffenrieda
	73	Melastomataceae	Graffenrieda

ferruginea individuo sin placa de las parcela 5 cerca al	75	Melastomataceae	Graffenrieda
Meriania	63	MELASTOMAT	Graffenrieda
* Sin hojas	762	ANNONACEAE	Guatteria
Hoja grande, base decurrente y revoluta. RL 1511	798	ANNONACEAE	Guatteria
corteza huevo claro	49	Rubiaceae	Guettarda
estipula grande= ayer	61	Rubiaceae	Guettarda
estipula grande	76	Rubiaceae	Guettarda
igual muestra 49	85	Rubiaceae	Guettarda
estipula grande	90	Rubiaceae	Guettarda
	90	Rubiaceae	Guettarda
igual muestra 85, corteza color clara de huevo	91	Rubiaceae	Guettarda
estipula grande	92	Rubiaceae	Guettarda
Quebracho, con frutos. RL 15114	799	RUBIACEAE	Guettarda
	50	Chloranthaceae	Hedyosmum racemosum
inflo paniculadas, frutos blancos	6	Chloranthaceae	Hedyosmum
silva-silva N.V granizo	24	CHLORANTHA	Hedyosmum
	207	CHLORANTHA	Hedyosmum
granizo	192	CHLORANTHA	Hedyosmum
	199	CHLORANTHA	Hedyosmum
	204	CHLORANTHA	Hedyosmum
	230	CHLORANTHA	Hedyosmum

	498	CHLORANTHA	Hedyosmum
	598	CHLORANTHA	Hedyosmum
	643	CHLORANTHA	Hedyosmum
	650	CHLORANTHA	Hedyosmum
31,7	656	CHLORANTHA	Hedyosmum
	669	CHLORANTHA	Hedyosmum
	683	CHLORANTHA	Hedyosmum
	688	CHLORANTHA	Hedyosmum
	700	CHLORANTHA	Hedyosmum
	770	CHLORANTHA	Hedyosmum
	51	Moraceae	Helicostylis
exuclado amarillo, hoja pequeña disticas	59	Moraceae	Helicostylis
igual a 9	5	MORACEAE	Helicostylis
con fruto	9	MORACEAE	Helicostylis
	28	MORACEAE	Helicostylis
Exudado curuba	41	MORACEAE	Helicostylis
latex GT-691	103	MORACEAE	Helicostylis
	181	MORACEAE	Helicostylis
	182	MORACEAE	Helicostylis
	226	MORACEAE	Helicostylis
	309	MORACEAE	Helicostylis

Igual a 309	324	MORACEAE	Helicostylis
Igual a 309	346	MORACEAE	Helicostylis
Corteza externa amarillo, exudado escaso.	385	MORACEAE	Helicostylis
	397	MORACEAE	Helicostylis
latex	451	MORACEAE	Helicostylis
	841	MORACEAE	Helicostylis
Exudado	857	MORACEAE	Helicostylis
	862	MORACEAE	Helicostylis
	874	MORACEAE	Helicostylis
	14	EUPHORBIACE	Hyeronima
	19	EUPHORBIACE	Hyeronima
	44	EUPHORBIACE	Hyeronima
	77	EUPHORBIACE	Hyeronima
	196	EUPHORBIACE	Hyeronima
Igual a 771, tablon corteza externa rosada	766	EUPHORBIACE	Hyeronima
	771	EUPHORBIACE	Hyeronima
	779	EUPHORBIACE	Hyeronima
Igual a 771 y 766	828	EUPHORBIACE	Hyeronima
Madera rosada	837	EUPHORBIACE	Hyeronima
	330	EUPHORBIACE	Hyeronima
DAP tomado en medio de la linea amarilla / RL 15049	25	Euphorbiaceae	Hieronyma

	31	Euphorbiaceae	Hieronyma
	20	Melastomataceae	Huillaea cf. Macrocarpa
	64	Melastomataceae	Huillaea cf. Macrocarpa
	26	EUPHORBIACEAE	Hieronima
tronco retorcido, corteza interna rojiza, inflorescencia femenil verde	7	EUPHORBIACEAE	Hieronima
hojas verdes, exudado crema en puntos	11	EUPHORBIACEAE	Hieronima
	19	Euphorbiaceae	Hieronima
Frutos verdes	41	Euphorbiaceae	Hieronima
	97	Euphorbiaceae	Hieronima
	99	Euphorbiaceae	Hieronima
	118	Euphorbiaceae	Hieronima
	129	Euphorbiaceae	Hieronima
	175	Euphorbiaceae	Hieronima
	190	Euphorbiaceae	Hieronima
	195	Euphorbiaceae	Hieronima
	270	Euphorbiaceae	Hieronima
	276	Euphorbiaceae	Hieronima
	430	Euphorbiaceae	Hieronima
	60	Lauraceae	Hieronima aff. mortiziana
	10	AQUIFOLIACEAE	Ilex laurina
trifurcado	3	Aquifoliaceae	Ilex

bifurcado	16	Aquifoliaceae	Ilex
	151	Aquifoliaceae	Ilex
	224	Aquifoliaceae	Ilex
	225	Aquifoliaceae	Ilex
	283	Aquifoliaceae	Ilex
	295	Aquifoliaceae	Ilex
	310	Aquifoliaceae	Ilex
	321	Aquifoliaceae	Ilex
	327	Aquifoliaceae	Ilex
	348	Aquifoliaceae	Ilex
	355	Aquifoliaceae	Ilex
	360	Aquifoliaceae	Ilex
	384	Aquifoliaceae	Ilex
	385	Aquifoliaceae	Ilex
	390	Aquifoliaceae	Ilex
	416	Aquifoliaceae	Ilex
	418	Aquifoliaceae	Ilex
	444	Aquifoliaceae	Ilex
	460	Aquifoliaceae	Ilex
	463	Aquifoliaceae	Ilex
	35	Aquifoliaceae	Ilex

de hoja mediana	1	Aquifoliaceae	Ilex
	6	Aquifoliaceae	Ilex
Hija eliptica lanceolada, margen levemente aserrado	517	AQUIFOLIACEAE	Ilex
margen aserrado	664	AQUIFOLIACEAE	Ilex
igual a 664	681	AQUIFOLIACEAE	Ilex
igual a 664	706	AQUIFOLIACEAE	Ilex
margen aserrado, madera crema oxida verde nar	718	AQUIFOLIACEAE	Ilex
igual a 718 y 741, madera clara oxida verde y neg	754	AQUIFOLIACEAE	Ilex
	4	AQUIFOLIACEAE	Ilex sp. (GUBNCA-1)
	29		Spp1 (GUBNCA-1)
	33	Mimosaceae	Inga
Sin raquis alado ,con tricomas cafès	329	MIMOSACEAE	Inga
sin raquis alado	692	MIMOSACEAE	Inga
tricomas cafes	701	MIMOSACEAE	Inga
	10	MIMOSACEAE	Inga
	23	MIMOSACEAE	Inga
Raquis alado	27	MIMOSACEAE	Inga
	49	MIMOSACEAE	Inga
Guamo	60	MIMOSACEAE	Inga
	62	MIMOSACEAE	Inga
	88	MIMOSACEAE	Inga

Raquis alado	153	MIMOSACEAE	Inga
IGUAL A 153	173	MIMOSACEAE	Inga
	183	MIMOSACEAE	Inga
	198	MIMOSACEAE	Inga
	213	MIMOSACEAE	Inga
	245	MIMOSACEAE	Inga
	269	MIMOSACEAE	Inga
	284	MIMOSACEAE	Inga
	321	MIMOSACEAE	Inga
	328	MIMOSACEAE	Inga
	338	MIMOSACEAE	Inga
	348	MIMOSACEAE	Inga
medido por abajo	351	MIMOSACEAE	Inga
Raquis alado	401	MIMOSACEAE	Inga
raquis alado	426	MIMOSACEAE	Inga
raquis alado	504	MIMOSACEAE	Inga
	585	MIMOSACEAE	Inga
raquis alado	590	MIMOSACEAE	Inga
raquis alado	603	MIMOSACEAE	Inga
copa abierta raquis alado	680	MIMOSACEAE	Inga
	606	QUIINACEAE	Lacunaria

igual a 606	674	QUIINACEAE	Lacunaria
	690	QUIINACEAE	Lacunaria
pegado con otro	75	RUBIACEAE	Ladenbergia
N.v. Cascarillo, corteza fisurada como la del uno	384	RUBIACEAE	Ladenbergia
	395	RUBIACEAE	Ladenbergia
	66B	LAURACEAE	Lauraceae spp. (GUBNCA)
	74B	LAURACEAE	Lauraceae spp. (GUBNCA)
	48	Lauraceae	Lauraceae spp. (RL 1396)
	54	Lauraceae	Lauraceae spp. (RL 1396)
	19	Lauraceae	Lauraceae spp. (RL 1398)
	711	LAURACEAE	
enves peludo	315	LAURACEAE	
	326	LAURACEAE	
Hoja peluda	331	LAURACEAE	
Olor fragante hoja como compsoeura	81	LAURACEAE	
	90	LAURACEAE	
	832	LAURACEAE	
	39	LACISTEMATA	Lozania
Lacistemataceae	190	LACISTEMATA	Lozania
	194	LACISTEMATA	Lozania
Perrotetia	457	LACISTEMATA	Lozania

perrotettia	670	LACISTEMATA	Lozania
estipula predominante hoja caríacea / RL 15046	30	Magnoliaceae	Magnolio
	6	Magnoliaceae	Magnolia argyreticha
	23	Magnoliaceae	Magnolia argyreticha
	43	Magnoliaceae	Magnolia
En vía de extinción	55	MAGNOLIACEAE	Magnolia
	188	MAGNOLIACEAE	Magnolia
	322	MAGNOLIACEAE	Magnolia
	488	MAGNOLIACEAE	Magnolia
*	569	MAGNOLIACEAE	Magnolia
punta torcida	621	MAGNOLIACEAE	Magnolia
	634	MAGNOLIACEAE	Magnolia
Anillo negro al cortar	816	MAGNOLIACEAE	Magnolia
	839	MAGNOLIACEAE	Magnolia
torcido	885	MAGNOLIACEAE	Magnolia
	917	MAGNOLIACEAE	Magnolia
igual que 208	189	SAPINDACEAE	Matayba
	220	SAPINDACEAE	Matayba
Tronco acanalado / RL 15097	293	SAPINDACEAE	Matayba
	675	SAPINDACEAE	Matayba
	479	SAPINDACEAE	Matayba

madera externa rojiza, interna oxida color naranja	507	SAPINDACEAE	Matayba
igual a 507	512	SAPINDACEAE	Matayba
Madera dura foliolo verde	686	SAPINDACEAE	Matayba
N.V Tuno	29	MELASTOMATACEAE	
	185	MELASTOMATACEAE	
	187	MELASTOMATACEAE	
	191	MELASTOMATACEAE	
	206	MELASTOMATACEAE	
17	215	MELASTOMATACEAE	
	236	MELASTOMATACEAE	
Hoja elíptica mediana	296	MELASTOMATACEAE	
Igual a 236	300	MELASTOMATACEAE	
	305	MELASTOMATACEAE	
	17	Sabiaceae	Meliosma sp. (GUBNCA-
	208	SAPINDACEAE	Matayba
hoja verticiladad	217	SABIACEAE	Meliosma
	349	SABIACEAE	Meliosma
Corteza roja, exudado naranja.	406	SABIACEAE	Meliosma
hoja eliptica, peciolos rojos/ RL 15077	2	Melastomatacea	Miconia
igual muestra 2	5	Melastomatacea	Miconia
	22	Melastomata	Miconia sp. (GUBNBM-1

	32	Melastomataceae	Miconia sp. (GUBNBM-1)
	1	Melastomataceae	Miconia sp. (GUBNCA-1)
peciolos rojo	24	Melastomataceae	Miconia
igual muestra 24	36	Melastomataceae	Miconia
igual muestra 24	56	Melastomataceae	Miconia
enves ferrugineo, inclinado, recto	6	Melastomataceae	Miconia
inclinado, igual muestra 6	58	Melastomataceae	Miconia
	23	Melastomataceae	Miconia dolichopoda (RL)
	24	Melastomataceae	Miconia dolichopoda (RL)
	31	Melastomataceae	Miconia dolichopoda (RL)
Frutos inmaduros verdes	35	Melastomataceae	Miconia
	471	Melastomataceae	Miconia
	20	Melastomataceae	Miconia ligustrina
enves ferrugineo	15	Melastomataceae	Miconia
enves no discolor	2	Melastomataceae	Miconia
ferruginea	9	Melastomataceae	Miconia
igual color hoja mediana	30	Melastomataceae	Miconia
	52	Melastomataceae	Miconia
	15	Melastomataceae	Miconia sp. (RL 13961)
/22,3	200	MELASTOMATACEAE	Miconia
enves verde claro	660	MELASTOMATACEAE	Miconia

hoja eliptica,tres venas envés verde claro	672	MELASTOMAT	Miconia
envés verde claro, vena con secundaria notoria	698	MELASTOMAT	Miconia
	834	MELASTOMAT	Miconia
	835	MELASTOMAT	Miconia
Envés verde claro, hoja mediana.	871	MELASTOMAT	Miconia
envés ferruginio	529	MELASTOMAT	Miconia
	602	MELASTOMAT	Miconia
envés ferrugineo	657	MELASTOMAT	Miconia
hoja ferruginea por el envés	947	MELASTOMAT	Miconia
Tallo acanalado	231	MELASTOMAT	Miconia
	229	MELASTOMAT	Miconia
	314	MELASTOMAT	Miconia
	332	MELASTOMAT	Miconia
latex abundante	35	Sapotaceae	Micropholis
latex	37	Sapotaceae	Micropholis
exudado amarillo en puntos	53	Sapotaceae	Micropholis
	147	SAPOTACEAE	Micropholis
	155	SAPOTACEAE	Micropholis
	168	SAPOTACEAE	Micropholis
	171	SAPOTACEAE	Micropholis
	221	SAPOTACEAE	Micropholis

	285	SAPOTACEAE	Micropholis
	291	SAPOTACEAE	Micropholis
	301	SAPOTACEAE	Micropholis
	362	SAPOTACEAE	Micropholis
	381	SAPOTACEAE	Micropholis
con latex. Muriendo	408	SAPOTACEAE	Micropholis
con latex que fluye lento	445	SAPOTACEAE	Micropholis
latex	448	SAPOTACEAE	Micropholis
Sapotaceae. Latex en puntos que fluyen lento	494	SAPOTACEAE	Micropholis
	495	SAPOTACEAE	Micropholis
	515	SAPOTACEAE	Micropholis
	589	SAPOTACEAE	Micropholis
	781	SAPOTACEAE	Micropholis
	807	SAPOTACEAE	Micropholis
	936	SAPOTACEAE	Micropholis
	57	Myrtaceae	Myrcianthes leucoxyla
	53	Myrtaceae	Myrcianthes leucoxyla
diametro menos de 10, bifurcado	19	Myrtaceae	Myrcia
	19	Myrtaceae	Myrcia
igual muestra 19	50	Myrtaceae	Myrcia
	93	Myrtaceae	Myrcianthes

inclinado y torcido	12	Myrsinaceae	Myrsine
igual muestra 12, se bifurca varias veces	25	Myrsinaceae	Myrsine
	25	Myrsinaceae	Myrsine
recto, copa pequeña igual muestra 12	48	Myrsinaceae	Myrsine
	54	Myrsinaceae	Myrsine
EXU ACUOSO, CORTEZA EXTERNA VERDE	57	Myrsinaceae	Myrsine
	57	Myrsinaceae	Myrsine
	57	Myrsinaceae	Myrsine
LATEX ROJO = MUESTRA 54	69	Myrsinaceae	Myrsine
IGUAL MUESTRA 69	73	Myrsinaceae	Myrsine
IGUAL MUESTRA 69	75	Myrsinaceae	Myrsine
IGUAL MUESTRA 69	78	Myrsinaceae	Myrsine
IGUAL MUESTRA 69	85	Myrsinaceae	Myrsine
IGUAL MUESTRA 69	89	Myrsinaceae	Myrsine
copa hoja pequeña, frutos maduros morados	3	Primulaceae	Myrsine
hoja pequeña, igual muestra sotobosque 10	15	Myrsinaceae	Myrsine
igual muestra parcela 10	20	Myrsinaceae	Myrsine
	26	Myrsinaceae	Myrsine
	56	Myrsinaceae	Myrsine
	57	Myrsinaceae	Myrsine
igual muestra 24	33	Myrsinaceae	Myrsine

igual a 24	66	Myrsinaceae	Myrsine
igual muestra 66, similar 24	68	Myrsinaceae	Myrsine
igual 24	70	Myrsinaceae	Myrsine
Exudado rojo y blanco	66	MYRSINACEAE	Myrsine
	129	MYRSINACEAE	Myrsine
	138	MYRSINACEAE	Myrsine
	363	MYRSINACEAE	Myrsine
	389	MYRSINACEAE	Myrsine
	544	MYRSINACEAE	Myrsine
corteza oxida color negro	567	MYRSINACEAE	Myrsine
	632	MYRSINACEAE	Myrsine
hoja espatulada, base decurrente roja	730	MYRSINACEAE	Myrsine
Madera oxida color naranja, corteza externa roja.	815	MYRSINACEAE	Myrsine
	30	Myrsinaceae	Myrsine coriaceae
	26	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	83	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	28	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	14	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	18	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	7	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	10	Myrsinaceae	Myrsine guianensis

	12	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	32	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	33	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	37	Myrsinaceae	Myrsine guianensis
	32	Myrsinaceae	Myrsine latifolia (RL 139
	40	Myrsinaceae	Myrsine
	62	Myrsinaceae	Myrsine
	65	Myrsinaceae	Myrsine
	76	Myrsinaceae	Myrsine
RL 15073	93	Myrsinaceae	Myrsine
	311	Myrsinaceae	Myrsine
/35,4/	335	MYRTACEAE	
corteza externa rosada rojo, exudado acuosos.	424	MYRTACEAE	
igual a 424	461	MYRTACEAE	
	20	Lauraceae	Nectandra sp.
	37	Lauraceae	Nectandra sp.
Retorcido corteza interna rojiza	9	Lauraceae	Ocotea
	24	Lauraceae	Ocotea
	61	Lauraceae	Ocotea
	63	Lauraceae	Ocotea
	39	Lauraceae	Ocotea calophylla (RL 13

	44	Lauraceae	Ocotea calophylla (RL 13
	36	Lauraceae	Ocotea sp. (RL 13966)
	12	Lauraceae	Ocotea sp. (RL 13966)
	41	Lauraceae	Ocotea sp. (RL 13966)
	42	Lauraceae	Ocotea sp. (RL 13966)
igual a 13	6	LAURACEAE	Ocotea
Enves verde claro vena amarilla	13	LAURACEAE	Ocotea
madear porosa	48	LAURACEAE	Ocotea
Vena amarilla en el enves	76	LAURACEAE	Ocotea
frutos inmaduros verdes, venacion amarilla	541	LAURACEAE	Ocotea
Hoja parecida al aguacate por el envés.	790	LAURACEAE	Ocotea
	791	LAURACEAE	Ocotea
Hoja con haz lustroso, vena principal amarilla, ter	812	LAURACEAE	Ocotea
Igual a 790	813	LAURACEAE	Ocotea
enves verde claro como el aguacate	904	LAURACEAE	Ocotea
fruto verde como guayaba/ Muerto	923	LAURACEAE	Ocotea
Amarillo, haz verde olor fragante	926	LAURACEAE	Ocotea
amarillo, enves parecido a aguacate	938	LAURACEAE	Ocotea
Haz lustroso, hojas mas grandes venas amarillas	359	LAURACEAE	Ocotea
Lauraceae de base retusa/Muerto	417	LAURACEAE	Ocotea
	436	LAURACEAE	Ocotea

olor fragante base retusa	447	LAURACEAE	Ocotea
hojas largas, madera amrilla	929	LAURACEAE	Ocotea
venacion amarilla, hoja coriacea	563	LAURACEAE	Ocotea
Muerto	564	LAURACEAE	Ocotea
hoja grande, amarillas coreaceas	610	LAURACEAE	Ocotea
Hoja grande	625	LAURACEAE	Ocotea
hoja grande coreacea, olor fragante	661	LAURACEAE	Ocotea
árbol acostado, vena primaria y secundaria amar	797	LAURACEAE	Ocotea
Vena principal amarilla, haz lustroso.	804	LAURACEAE	Ocotea
Hoja eliptica, vena primaria y secundaria visible, t	818	LAURACEAE	Ocotea
olor fragante, hoja eliptica, vena primaria promine	903	LAURACEAE	Ocotea
hoja eliptica, nerviacion primaria y secundaria pro	912	LAURACEAE	Ocotea
hoja eliptica, nerviacion primaria y secundaria pro	913	LAURACEAE	Ocotea
Venacion prominente ppor enves, muy coriacea,	921	LAURACEAE	Ocotea
Base retusa	232	LAURACEAE	Ocotea
Hoja grande base curvada	26	LAURACEAE	Ocotea
Hojas jovenes rojas	94	LAURACEAE	Ocotea
Parecidoa a una Lecythidaceae	40	LAURACEAE	Ocotea
hoja eliptica grande/ MUERTO	137	LAURACEAE	Ocotea
olor fragante GT 649	443	LAURACEAE	Ocotea
haz lustroso, olor fragante a trementina	411	LAURACEAE	Ocotea

Ramificación en la base, olor fragante, hoja elíptica	860	LAURACEAE	Ocotea
Ramas cafés, envés ferrugíneo	759	LAURACEAE	Ocotea
vena primaria amarilla hoja elíptica	744	LAURACEAE	Ocotea
Inclinado, olor fragante, madera amarilla hoja media	746	LAURACEAE	Ocotea
	2	Lauraceae	Ocotea tessmaniana (RL)
Muerto	345	LAURACEAE	Ocotea
	508	LAURACEAE	Ocotea
	46	Araliaceae	Oreopanax
Inflorescencias amarillas, frutos verdes.	299	RUBIACEAE	Palicourea
	40	RUBIACEAE	Palicourea sp. (GUBNCA)
	53	Proteaceae	Euphorbiaceae spp. (GU)
	3	Asteraceae	Paragynoxys uribei
	32	Compositae	Paragynoxys uribei
hoja grande, individuo inclinado	71	Asteraceae	Paragynoxys
bifurcado a 1 metro	137	Asteraceae	Paragynoxys
	337	Asteraceae	Paragynoxys
corteza blanca, pubescente venación y envés ferruginoso	14	Asteraceae	Paragynoxys
exu naranja puntos, hojas alternas	44	Asteraceae	Paragynoxys
exudado baboso, hoja grande, vena terciaria prominente	899	LAURACEAE	Persea
	53	Lauraceae	Persea
ferrugínea, venas amarillas	74	Lauraceae	Persea

Ramas ferrugineas venacion terciaria reticulada	94	Lauraceae	Persea
corteza amarilla, corteza lenticelada.	6	Lauraceae	Persea
hoja eliptica, venacion fina	43	Lauraceae	Persea
	55	Lauraceae	Persea
	58	Lauraceae	Persea
	7	Lauraceae	Persea sp. (GUBNBM-1)
	54	Podocarpaceae	Podocarpus oleifolius
	11	Podocarpaceae	Podocarpus oleifolius
	21	Podocarpaceae	Podocarpus oleifolius
	34	Podocarpaceae	Podocarpus oleifolius
	67	Podocarpaceae	Podocarpus oleifolius
	52	Podocarpaceae	Podocarpus
	556	PODOCARPAC	Podocarpus
	637	PODOCARPAC	Podocarpus
	716	PODOCARPAC	Podocarpus
corteza rosada, exudado leche.	382	SAPOTACEAE	Pouteria
	553	SAPOTACEAE	Pouteria
hoja grande	728	SAPOTACEAE	Pouteria
Hojas medianas, envs ferrugineo y latex que fluy	865	SAPOTACEAE	Pouteria
	1	Fagaceae	Quercus humboldtii
	2	Fagaceae	Quercus humboldtii

	3	Fagaceae	Quercus humboldtii
	4	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii
	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	9	Fagaceae	Quercus humboldtii
	12	Fagaceae	Quercus humboldtii
	16	Fagaceae	Quercus humboldtii
	18	Fagaceae	Quercus humboldtii
	19	Fagaceae	Quercus humboldtii
	20	Fagaceae	Quercus humboldtii
	21	Fagaceae	Quercus humboldtii
	22	Fagaceae	Quercus humboldtii
	23	Fagaceae	Quercus humboldtii
	24	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	26	Fagaceae	Quercus humboldtii
	27	Fagaceae	Quercus humboldtii
	28	Fagaceae	Quercus humboldtii
	30	Fagaceae	Quercus humboldtii

	31	Fagaceae	Quercus humboldtii
	32	Fagaceae	Quercus humboldtii
	33	Fagaceae	Quercus humboldtii
	34	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	37	Fagaceae	Quercus humboldtii
	39	Fagaceae	Quercus humboldtii
	40	Fagaceae	Quercus humboldtii
	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	45	Fagaceae	Quercus humboldtii
	46	Fagaceae	Quercus humboldtii
	47	Fagaceae	Quercus humboldtii
	49	Fagaceae	Quercus humboldtii
	50	Fagaceae	Quercus humboldtii
	51	Fagaceae	Quercus humboldtii
	53	Fagaceae	Quercus humboldtii
	54	Fagaceae	Quercus humboldtii
	55	Fagaceae	Quercus humboldtii
	56	Fagaceae	Quercus humboldtii
	57	Fagaceae	Quercus humboldtii
	58	Fagaceae	Quercus humboldtii

	59	Fagaceae	Quercus humboldtii
	60	Fagaceae	Quercus humboldtii
	61	Fagaceae	Quercus humboldtii
	62	Fagaceae	Quercus humboldtii
	63	Fagaceae	Quercus humboldtii
	64	Fagaceae	Quercus humboldtii
	65	Fagaceae	Quercus humboldtii
	66	Fagaceae	Quercus humboldtii
	67	Fagaceae	Quercus humboldtii
	68	Fagaceae	Quercus humboldtii
	68	Fagaceae	Quercus humboldtii
	69	Fagaceae	Quercus humboldtii
	71	Fagaceae	Quercus humboldtii
	72	Fagaceae	Quercus humboldtii
	73	Fagaceae	Quercus humboldtii
	74	Fagaceae	Quercus humboldtii
	75	Fagaceae	Quercus humboldtii
	76	Fagaceae	Quercus humboldtii
	77	Fagaceae	Quercus humboldtii
	78	Fagaceae	Quercus humboldtii
	79	Fagaceae	Quercus humboldtii

	80	Fagaceae	Quercus humboldtii
	81	Fagaceae	Quercus humboldtii
	82	Fagaceae	Quercus humboldtii
	83	Fagaceae	Quercus humboldtii
	11	Fagaceae	Quercus humboldtii
	52	Fagaceae	Quercus humboldtii
	1	Fagaceae	Quercus humboldtii
	2	Fagaceae	Quercus humboldtii
	3	Fagaceae	Quercus humboldtii
	4	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii
	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	9	Fagaceae	Quercus humboldtii
	10	Fagaceae	Quercus humboldtii
	11	Fagaceae	Quercus humboldtii
	12	Fagaceae	Quercus humboldtii
	13	Fagaceae	Quercus humboldtii
	14	Fagaceae	Quercus humboldtii
	15	Fagaceae	Quercus humboldtii

	16	Fagaceae	Quercus humboldtii
	17	Fagaceae	Quercus humboldtii
	18	Fagaceae	Quercus humboldtii
	19	Fagaceae	Quercus humboldtii
	20	Fagaceae	Quercus humboldtii
	21	Fagaceae	Quercus humboldtii
	22	Fagaceae	Quercus humboldtii
	23	Fagaceae	Quercus humboldtii
	24	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	28	Fagaceae	Quercus humboldtii
	29	Fagaceae	Quercus humboldtii
	30	Fagaceae	Quercus humboldtii
	31	Fagaceae	Quercus humboldtii
	32	Fagaceae	Quercus humboldtii
	33	Fagaceae	Quercus humboldtii
	34	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	36	Fagaceae	Quercus humboldtii
	37	Fagaceae	Quercus humboldtii
	38	Fagaceae	Quercus humboldtii

	39	Fagaceae	Quercus humboldtii
	40	Fagaceae	Quercus humboldtii
	41	Fagaceae	Quercus humboldtii
	43	Fagaceae	Quercus humboldtii
	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	45	Fagaceae	Quercus humboldtii
	46	Fagaceae	Quercus humboldtii
	47	Fagaceae	Quercus humboldtii
	48	Fagaceae	Quercus humboldtii
	49	Fagaceae	Quercus humboldtii
	50	Fagaceae	Quercus humboldtii
	51	Fagaceae	Quercus humboldtii
	52	Fagaceae	Quercus humboldtii
	53	Fagaceae	Quercus humboldtii
	54	Fagaceae	Quercus humboldtii
	55	Fagaceae	Quercus humboldtii
	56	Fagaceae	Quercus humboldtii
	59	Fagaceae	Quercus humboldtii
	60	Fagaceae	Quercus humboldtii
	61	Fagaceae	Quercus humboldtii
	62	Fagaceae	Quercus humboldtii

	63	Fagaceae	Quercus humboldtii
	64	Fagaceae	Quercus humboldtii
	65	Fagaceae	Quercus humboldtii
	66	Fagaceae	Quercus humboldtii
	67	Fagaceae	Quercus humboldtii
	68	Fagaceae	Quercus humboldtii
	69	Fagaceae	Quercus humboldtii
	70	Fagaceae	Quercus humboldtii
	71	Fagaceae	Quercus humboldtii
	72	Fagaceae	Quercus humboldtii
	73	Fagaceae	Quercus humboldtii
	74	Fagaceae	Quercus humboldtii
	75	Fagaceae	Quercus humboldtii
	75	Fagaceae	Quercus humboldtii
	76	Fagaceae	Quercus humboldtii
	77	Fagaceae	Quercus humboldtii
	78	Fagaceae	Quercus humboldtii
	79	Fagaceae	Quercus humboldtii
	80	Fagaceae	Quercus humboldtii
	81	Fagaceae	Quercus humboldtii
	82	Fagaceae	Quercus humboldtii

	84	Fagaceae	Quercus humboldtii
	85	Fagaceae	Quercus humboldtii
	86	Fagaceae	Quercus humboldtii
	87	Fagaceae	Quercus humboldtii
	88	Fagaceae	Quercus humboldtii
	89	Fagaceae	Quercus humboldtii
	90	Fagaceae	Quercus humboldtii
	91	Fagaceae	Quercus humboldtii
	93	Fagaceae	Quercus humboldtii
	94	Fagaceae	Quercus humboldtii
	95	Fagaceae	Quercus humboldtii
	96	Fagaceae	Quercus humboldtii
	97	Fagaceae	Quercus humboldtii
	98	Fagaceae	Quercus humboldtii
	99	Fagaceae	Quercus humboldtii
	1	Fagaceae	Quercus humboldtii
	2	Fagaceae	Quercus humboldtii
	3	Fagaceae	Quercus humboldtii
	4	Fagaceae	Quercus humboldtii
	4	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii

	6	Fagaceae	Quercus humboldtii
	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	9	Fagaceae	Quercus humboldtii
	10	Fagaceae	Quercus humboldtii
	11	Fagaceae	Quercus humboldtii
	13	Fagaceae	Quercus humboldtii
	14	Fagaceae	Quercus humboldtii
	15	Fagaceae	Quercus humboldtii
	16	Fagaceae	Quercus humboldtii
	17	Fagaceae	Quercus humboldtii
	18	Fagaceae	Quercus humboldtii
	19	Fagaceae	Quercus humboldtii
	20	Fagaceae	Quercus humboldtii
	21	Fagaceae	Quercus humboldtii
	24	Fagaceae	Quercus humboldtii
	26	Fagaceae	Quercus humboldtii
	27	Fagaceae	Quercus humboldtii
	29	Fagaceae	Quercus humboldtii
	30	Fagaceae	Quercus humboldtii
	31	Fagaceae	Quercus humboldtii

	32	Fagaceae	Quercus humboldtii
	33	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	36	Fagaceae	Quercus humboldtii
	37	Fagaceae	Quercus humboldtii
	39	Fagaceae	Quercus humboldtii
	40	Fagaceae	Quercus humboldtii
	41	Fagaceae	Quercus humboldtii
	42	Fagaceae	Quercus humboldtii
	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	45	Fagaceae	Quercus humboldtii
	46	Fagaceae	Quercus humboldtii
	48	Fagaceae	Quercus humboldtii
	49	Fagaceae	Quercus humboldtii
	51	Fagaceae	Quercus humboldtii
	41-1	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii
	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	9	Fagaceae	Quercus humboldtii

	10	Fagaceae	Quercus humboldtii
	11	Fagaceae	Quercus humboldtii
	13	Fagaceae	Quercus humboldtii
	14	Fagaceae	Quercus humboldtii
	15	Fagaceae	Quercus humboldtii
	16	Fagaceae	Quercus humboldtii
	17	Fagaceae	Quercus humboldtii
	18	Fagaceae	Quercus humboldtii
	21	Fagaceae	Quercus humboldtii
	22	Fagaceae	Quercus humboldtii
	23	Fagaceae	Quercus humboldtii
	24	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	27	Fagaceae	Quercus humboldtii
	29	Fagaceae	Quercus humboldtii
	30	Fagaceae	Quercus humboldtii
	31	Fagaceae	Quercus humboldtii
	32	Fagaceae	Quercus humboldtii
	33	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	37	Fagaceae	Quercus humboldtii

	38	Fagaceae	Quercus humboldtii
	39	Fagaceae	Quercus humboldtii
	40	Fagaceae	Quercus humboldtii
	41	Fagaceae	Quercus humboldtii
	42	Fagaceae	Quercus humboldtii
	43	Fagaceae	Quercus humboldtii
	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	45	Fagaceae	Quercus humboldtii
	46	Fagaceae	Quercus humboldtii
	47	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	2	Fagaceae	Quercus humboldtii
	3	Fagaceae	Quercus humboldtii
	4	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii
	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	9	Fagaceae	Quercus humboldtii
	10	Fagaceae	Quercus humboldtii
	11	Fagaceae	Quercus humboldtii

	12	Fagaceae	Quercus humboldtii
	13	Fagaceae	Quercus humboldtii
	15	Fagaceae	Quercus humboldtii
	16	Fagaceae	Quercus humboldtii
	17	Fagaceae	Quercus humboldtii
	18	Fagaceae	Quercus humboldtii
	19	Fagaceae	Quercus humboldtii
	21	Fagaceae	Quercus humboldtii
	22	Fagaceae	Quercus humboldtii
	23	Fagaceae	Quercus humboldtii
	24	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	27	Fagaceae	Quercus humboldtii
	29	Fagaceae	Quercus humboldtii
	30	Fagaceae	Quercus humboldtii
	31	Fagaceae	Quercus humboldtii
	32	Fagaceae	Quercus humboldtii
	34	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	37	Fagaceae	Quercus humboldtii
	38	Fagaceae	Quercus humboldtii

	40	Fagaceae	Quercus humboldtii
	41	Fagaceae	Quercus humboldtii
	42	Fagaceae	Quercus humboldtii
	43	Fagaceae	Quercus humboldtii
	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	45	Fagaceae	Quercus humboldtii
	46	Fagaceae	Quercus humboldtii
	48	Fagaceae	Quercus humboldtii
	49	Fagaceae	Quercus humboldtii
	50	Fagaceae	Quercus humboldtii
	51	Fagaceae	Quercus humboldtii
	52	Fagaceae	Quercus humboldtii
	53	Fagaceae	Quercus humboldtii
	54	Fagaceae	Quercus humboldtii
	55	Fagaceae	Quercus humboldtii
	56	Fagaceae	Quercus humboldtii
	57	Fagaceae	Quercus humboldtii
	1	Fagaceae	Quercus humboldtii
	3	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii

	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	9	Fagaceae	Quercus humboldtii
	10	Fagaceae	Quercus humboldtii
	11	Fagaceae	Quercus humboldtii
	12	Fagaceae	Quercus humboldtii
	13	Fagaceae	Quercus humboldtii
	14	Fagaceae	Quercus humboldtii
	17	Fagaceae	Quercus humboldtii
	18	Fagaceae	Quercus humboldtii
	19	Fagaceae	Quercus humboldtii
	20	Fagaceae	Quercus humboldtii
	21	Fagaceae	Quercus humboldtii
	22	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	26	Fagaceae	Quercus humboldtii
	27	Fagaceae	Quercus humboldtii
	28	Fagaceae	Quercus humboldtii
	29	Fagaceae	Quercus humboldtii
	30	Fagaceae	Quercus humboldtii
	33	Fagaceae	Quercus humboldtii

	34	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	36	Fagaceae	Quercus humboldtii
	38	Fagaceae	Quercus humboldtii
	41	Fagaceae	Quercus humboldtii
	43	Fagaceae	Quercus humboldtii
	47	Fagaceae	Quercus humboldtii
	49	Fagaceae	Quercus humboldtii
	50	Fagaceae	Quercus humboldtii
	52	Fagaceae	Quercus humboldtii
	57	Fagaceae	Quercus humboldtii
	62	Fagaceae	Quercus humboldtii
	63	Fagaceae	Quercus humboldtii
	66	Fagaceae	Quercus humboldtii
	67	Fagaceae	Quercus humboldtii
	1	Fagaceae	Quercus humboldtii
	3	Fagaceae	Quercus humboldtii
	4	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii
	7	Fagaceae	Quercus humboldtii

	9	Fagaceae	Quercus humboldtii
	10	Fagaceae	Quercus humboldtii
	13	Fagaceae	Quercus humboldtii
	14	Fagaceae	Quercus humboldtii
	15	Fagaceae	Quercus humboldtii
	16	Fagaceae	Quercus humboldtii
	17	Fagaceae	Quercus humboldtii
	19	Fagaceae	Quercus humboldtii
	21	Fagaceae	Quercus humboldtii
	22	Fagaceae	Quercus humboldtii
	24	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	26	Fagaceae	Quercus humboldtii
	27	Fagaceae	Quercus humboldtii
	29	Fagaceae	Quercus humboldtii
	33	Fagaceae	Quercus humboldtii
	34	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	36	Fagaceae	Quercus humboldtii
	38	Fagaceae	Quercus humboldtii
	39	Fagaceae	Quercus humboldtii

	41	Fagaceae	Quercus humboldtii
	43	Fagaceae	Quercus humboldtii
	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	45	Fagaceae	Quercus humboldtii
	46	Fagaceae	Quercus humboldtii
	47	Fagaceae	Quercus humboldtii
	48	Fagaceae	Quercus humboldtii
	49	Fagaceae	Quercus humboldtii
	50	Fagaceae	Quercus humboldtii
	3	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii
	10	Fagaceae	Quercus humboldtii
	14	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	26	Fagaceae	Quercus humboldtii
	28	Fagaceae	Quercus humboldtii
	30	Fagaceae	Quercus humboldtii
	32	Fagaceae	Quercus humboldtii
	36	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii

	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	9	Fagaceae	Quercus humboldtii
	13	Fagaceae	Quercus humboldtii
	14	Fagaceae	Quercus humboldtii
	15	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	28	Fagaceae	Quercus humboldtii
	34	Fagaceae	Quercus humboldtii
	39	Fagaceae	Quercus humboldtii
	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	2	Fagaceae	Quercus humboldtii
	4	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	6	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	9	Fagaceae	Quercus humboldtii
	11	Fagaceae	Quercus humboldtii
	12	Fagaceae	Quercus humboldtii
	13	Fagaceae	Quercus humboldtii
	15	Fagaceae	Quercus humboldtii

	18	Fagaceae	Quercus humboldtii
	19	Fagaceae	Quercus humboldtii
	20	Fagaceae	Quercus humboldtii
	21	Fagaceae	Quercus humboldtii
	23	Fagaceae	Quercus humboldtii
	24	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	26	Fagaceae	Quercus humboldtii
	27	Fagaceae	Quercus humboldtii
	28	Fagaceae	Quercus humboldtii
	29	Fagaceae	Quercus humboldtii
	30	Fagaceae	Quercus humboldtii
	31	Fagaceae	Quercus humboldtii
	34	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	36	Fagaceae	Quercus humboldtii
	37	Fagaceae	Quercus humboldtii
	38	Fagaceae	Quercus humboldtii
	39	Fagaceae	Quercus humboldtii
	40	Fagaceae	Quercus humboldtii
	43	Fagaceae	Quercus humboldtii

	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	45	Fagaceae	Quercus humboldtii
	47	Fagaceae	Quercus humboldtii
	48	Fagaceae	Quercus humboldtii
	49	Fagaceae	Quercus humboldtii
	51	Fagaceae	Quercus humboldtii
	52	Fagaceae	Quercus humboldtii
	55	Fagaceae	Quercus humboldtii
	1	Fagaceae	Quercus humboldtii
	2	Fagaceae	Quercus humboldtii
	3	Fagaceae	Quercus humboldtii
	5	Fagaceae	Quercus humboldtii
	7	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	12	Fagaceae	Quercus humboldtii
	14	Fagaceae	Quercus humboldtii
	15	Fagaceae	Quercus humboldtii
	16	Fagaceae	Quercus humboldtii
	17	Fagaceae	Quercus humboldtii
	18	Fagaceae	Quercus humboldtii
	22	Fagaceae	Quercus humboldtii

	23	Fagaceae	Quercus humboldtii
	25	Fagaceae	Quercus humboldtii
	26	Fagaceae	Quercus humboldtii
	28	Fagaceae	Quercus humboldtii
	29	Fagaceae	Quercus humboldtii
	33	Fagaceae	Quercus humboldtii
	34	Fagaceae	Quercus humboldtii
	35	Fagaceae	Quercus humboldtii
	36	Fagaceae	Quercus humboldtii
	37	Fagaceae	Quercus humboldtii
	38	Fagaceae	Quercus humboldtii
	39	Fagaceae	Quercus humboldtii
	42	Fagaceae	Quercus humboldtii
	44	Fagaceae	Quercus humboldtii
	46	Fagaceae	Quercus humboldtii
	47	Fagaceae	Quercus humboldtii
	48	Fagaceae	Quercus humboldtii
	49	Fagaceae	Quercus humboldtii
	50	Fagaceae	Quercus humboldtii
	52	Fagaceae	Quercus humboldtii
	53	Fagaceae	Quercus humboldtii

	55	Fagaceae	Quercus humboldtii
	56	Fagaceae	Quercus humboldtii
	57	Fagaceae	Quercus humboldtii
	58	Fagaceae	Quercus humboldtii
	59	Fagaceae	Quercus humboldtii
	2	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	8	Fagaceae	Quercus humboldtii
	16	Fagaceae	Quercus humboldtii
	19	Fagaceae	Quercus humboldtii
	53	Fagaceae	Quercus humboldtii
	57	Fagaceae	Quercus humboldtii
epifitismo	1	Fagaceae	Quercus
inclinado, bifurcado	15	Fagaceae	Quercus
	20	Fagaceae	Quercus
	27	Fagaceae	Quercus
	28	Fagaceae	Quercus
	37	Fagaceae	Quercus
	45	Fagaceae	Quercus
	46	Fagaceae	Quercus
	51	Fagaceae	Quercus

	58	Fagaceae	Quercus
	60	Fagaceae	Quercus
	67	Fagaceae	Quercus
	68	Fagaceae	Quercus
	74	Fagaceae	Quercus
	78	Fagaceae	Quercus
	86	Fagaceae	Quercus
	88	Fagaceae	Quercus
	89	Fagaceae	Quercus
	90	Fagaceae	Quercus
	91	Fagaceae	Quercus
	94	Fagaceae	Quercus
	96	Fagaceae	Quercus
	102	Fagaceae	Quercus
	103	Fagaceae	Quercus
Torcido a los 4 metros	104	Fagaceae	Quercus
Pecioló decurrente	106	Fagaceae	Quercus
	108	Fagaceae	Quercus
	109	Fagaceae	Quercus
	111	Fagaceae	Quercus
	112	Fagaceae	Quercus

	113	Fagaceae	Quercus
	119	Fagaceae	Quercus
	125	Fagaceae	Quercus
	131	Fagaceae	Quercus
	134	Fagaceae	Quercus
	138	Fagaceae	Quercus
	143	Fagaceae	Quercus
	144	Fagaceae	Quercus
	145	Fagaceae	Quercus
RL 15075	147	Fagaceae	Quercus
	148	Fagaceae	Quercus
	150	Fagaceae	Quercus
	160	Fagaceae	Quercus
	161	Fagaceae	Quercus
	163	Fagaceae	Quercus
	164	Fagaceae	Quercus
	165	Fagaceae	Quercus
	169	Fagaceae	Quercus
individuo sin hojas	170	Fagaceae	Quercus
peciolo	174	Fagaceae	Quercus
	176	Fagaceae	Quercus

	180	Fagaceae	Quercus
	183	Fagaceae	Quercus
	186	Fagaceae	Quercus
	192	Fagaceae	Quercus
	196	Fagaceae	Quercus
	199	Fagaceae	Quercus
individuo sin hojas/muerto	201	Fagaceae	Quercus
	204	Fagaceae	Quercus
	206	Fagaceae	Quercus
	211	Fagaceae	Quercus
	212	Fagaceae	Quercus
	213	Fagaceae	Quercus
	216	Fagaceae	Quercus
	217	Fagaceae	Quercus
	218	Fagaceae	Quercus
	219	Fagaceae	Quercus
	220	Fagaceae	Quercus
	221	Fagaceae	Quercus
	222	Fagaceae	Quercus
	223	Fagaceae	Quercus
	226	Fagaceae	Quercus

	227	Fagaceae	Quercus
	229	Fagaceae	Quercus
	230	Fagaceae	Quercus
	231	Fagaceae	Quercus
	232	Fagaceae	Quercus
	236	Fagaceae	Quercus
	237	Fagaceae	Quercus
	238	Fagaceae	Quercus
	240	Fagaceae	Quercus
	241	Fagaceae	Quercus
	243	Fagaceae	Quercus
	244	Fagaceae	Quercus
	246	Fagaceae	Quercus
	247	Fagaceae	Quercus
	248	Fagaceae	Quercus
	250	Fagaceae	Quercus
	254	Fagaceae	Quercus
	255	Fagaceae	Quercus
	258	Fagaceae	Quercus
	261	Fagaceae	Quercus
	265	Fagaceae	Quercus

	266	Fagaceae	Quercus
	271	Fagaceae	Quercus
	273	Fagaceae	Quercus
	275	Fagaceae	Quercus
	278	Fagaceae	Quercus
	281	Fagaceae	Quercus
	282	Fagaceae	Quercus
	284	Fagaceae	Quercus
	286	Fagaceae	Quercus
	287	Fagaceae	Quercus
	288	Fagaceae	Quercus
	290	Fagaceae	Quercus
	292	Fagaceae	Quercus
	293	Fagaceae	Quercus
	294	Fagaceae	Quercus
	296	Fagaceae	Quercus
	297	Fagaceae	Quercus
	298	Fagaceae	Quercus
	300	Fagaceae	Quercus
	301	Fagaceae	Quercus
	302	Fagaceae	Quercus

	304	Fagaceae	Quercus
	306	Fagaceae	Quercus
	308	Fagaceae	Quercus
	309	Fagaceae	Quercus
	312	Fagaceae	Quercus
	314	Fagaceae	Quercus
	315	Fagaceae	Quercus
	318	Fagaceae	Quercus
	320	Fagaceae	Quercus
	322	Fagaceae	Quercus
	323	Fagaceae	Quercus
	324	Fagaceae	Quercus
	325	Fagaceae	Quercus
pecíolo decurrente	326	Fagaceae	Quercus
	328	Fagaceae	Quercus
	329	Fagaceae	Quercus
	330	Fagaceae	Quercus
	331	Fagaceae	Quercus
sin hojas/muerto	332	Fagaceae	Quercus
	335	Fagaceae	Quercus
	336	Fagaceae	Quercus

	338	Fagaceae	Quercus
	341	Fagaceae	Quercus
	342	Fagaceae	Quercus
	343	Fagaceae	Quercus
	344	Fagaceae	Quercus
	346	Fagaceae	Quercus
	347	Fagaceae	Quercus
	349	Fagaceae	Quercus
	350	Fagaceae	Quercus
	351	Fagaceae	Quercus
	354	Fagaceae	Quercus
	359	Fagaceae	Quercus
	361	Fagaceae	Quercus
	366	Fagaceae	Quercus
	368	Fagaceae	Quercus
	371	Fagaceae	Quercus
	372	Fagaceae	Quercus
	373	Fagaceae	Quercus
	374	Fagaceae	Quercus
	375	Fagaceae	Quercus
	376	Fagaceae	Quercus

	377	Fagaceae	Quercus
	378	Fagaceae	Quercus
REVISAR EN CAMPO	379	Fagaceae	Quercus
	381	Fagaceae	Quercus
	382	Fagaceae	Quercus
	386	Fagaceae	Quercus
	389	Fagaceae	Quercus
	391	Fagaceae	Quercus
	392	Fagaceae	Quercus
	393	Fagaceae	Quercus
	394	Fagaceae	Quercus
	395	Fagaceae	Quercus
INCLINADO/muerto	396	Fagaceae	Quercus
	397	Fagaceae	Quercus
	400	Fagaceae	Quercus
	403	Fagaceae	Quercus
	404	Fagaceae	Quercus
	405	Fagaceae	Quercus
	406	Fagaceae	Quercus
	407	Fagaceae	Quercus
	411	Fagaceae	Quercus

	414	Fagaceae	Quercus
	417	Fagaceae	Quercus
	420	Fagaceae	Quercus
	421	Fagaceae	Quercus
	423	Fagaceae	Quercus
	424	Fagaceae	Quercus
	426	Fagaceae	Quercus
	428	Fagaceae	Quercus
	432	Fagaceae	Quercus
	434	Fagaceae	Quercus
	437	Fagaceae	Quercus
	440	Fagaceae	Quercus
	441	Fagaceae	Quercus
	443	Fagaceae	Quercus
	445	Fagaceae	Quercus
	449	Fagaceae	Quercus
	462	Fagaceae	Quercus
arbol recto hoja redondeada	9	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9	13	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9	15	Fagaceae	Quercus
recto, igula muestra 9	20	Fagaceae	Quercus

igual muestra 9, torcido	24	Fagaceae	Quercus
recto, muy ramificado	28	Fagaceae	Quercus
torcido, follaje solo rebrotes, igual muestra 9	31	Fagaceae	Quercus
recto copa pequeña, igual muestra 9	32	Fagaceae	Quercus
torcido copa pequeña igual muestra 9	33	Fagaceae	Quercus
torcido follaje alargado igual muestra 9	36	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9	37	Fagaceae	Quercus
torcido igual muestra 9	40	Fagaceae	Quercus
recto igual muestra 9	43	Fagaceae	Quercus
torcido igual muestra 9	49	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9	53	Fagaceae	Quercus
recto igual muestra 9	59	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9 parcela 1	2	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9 parcela 1	4	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9 parcela 1	5	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9 parcela 1	9	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9 parcela 1	10	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9 parcela 1	11	Fagaceae	Quercus
recto igual muestra 9 parcela 1	13	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9 parcela 1	16	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9 parcela 1	19	Fagaceae	Quercus

torcido igual muestra 9 parcela 1	21	Fagaceae	Quercus
recto igual muestra 9 parcela 1	23	Fagaceae	Quercus
torcido igual muestra 9 parcela 1	24	Fagaceae	Quercus
	29	Fagaceae	Quercus
	34	Fagaceae	Quercus
sin hojas, casi muerto	35	Fagaceae	Quercus
	39	Fagaceae	Quercus
	40	Fagaceae	Quercus
IGUAL MUESTRA 72	70	Fagaceae	Quercus
	72	Fagaceae	Quercus
IGUAL MUESTRA 72	79	Fagaceae	Quercus
IGUAL MUESTRA 72	83	Fagaceae	Quercus
	83	Fagaceae	Quercus
IGUAL MUESTRA 72	84	Fagaceae	Quercus
IGUAL MUESTRA 72	88	Fagaceae	Quercus
IGUAL MUESTRA 72	90	Fagaceae	Quercus
IGUAL MUESTRA 72	92	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9parcela 1	100	Fagaceae	Quercus
igual muestra 9parcela 1	101	Fagaceae	Quercus
	1	Fagaceae	Quercus
	13	Fagaceae	Quercus

m8	19	Fagaceae	Quercus
	24	Fagaceae	Quercus
	32	Fagaceae	Quercus
	41	Fagaceae	Quercus
	42	Fagaceae	Quercus
	49	Fagaceae	Quercus
	54	Fagaceae	Quercus
	8	Fagaceae	Quercus
	20	Fagaceae	Quercus
	21	Fagaceae	Quercus
	30	Fagaceae	Quercus
	31	Fagaceae	Quercus
	36	Fagaceae	Quercus
	38	Fagaceae	Quercus
	47	Fagaceae	Quercus
	53	Fagaceae	Quercus
	54	Fagaceae	Quercus
	57	Fagaceae	Quercus
	67	Fagaceae	Quercus
	69	Fagaceae	Quercus
Arbol caido/inclinado, muriendo	58	FAGACEAE	Quercus

	120	FAGACEAE	Quercus
	139	FAGACEAE	Quercus
	158	FAGACEAE	Quercus
	281	FAGACEAE	Quercus
	297	FAGACEAE	Quercus
medido en contorno	509	FAGACEAE	Quercus
	511	FAGACEAE	Quercus
	537	FAGACEAE	Quercus
	539	FAGACEAE	Quercus
	543	FAGACEAE	Quercus
	545	FAGACEAE	Quercus
raiz tablares	547	FAGACEAE	Quercus
raiz tablares	548	FAGACEAE	Quercus
	586	FAGACEAE	Quercus
	599	FAGACEAE	Quercus
	633	FAGACEAE	Quercus
	635	FAGACEAE	Quercus
	654	FAGACEAE	Quercus
	810	FAGACEAE	Quercus
	824	FAGACEAE	Quercus
	831	FAGACEAE	Quercus

	932	FAGACEAE	Quercus
	946	FAGACEAE	Quercus
	37	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne s
enves verde claro, venacion notorio haz verde lustroso	16	Lauraceae	Rhodostemonodaphne
recto copa pequeña /RL 15047	39	Lauraceae	Rhodostemonodaphne
Hoja oliva, enves reticulado	98	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
	112	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Amarillo, yema de huevo	119	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
enves reticulado vena amarilla/ 45,4/	130	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Enves venas principales y secundarias amarillas	257	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Rhodostemonodaphne, verde claro vena amarilla	353	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
enves con base revoluto	405	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
vena amarilla primaria y secundaria	415	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
base revoluta	454	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Venas principales y secundarias amarillas	474	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Hoja clara venas amarillas	550	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Base revoluta ramas cafès /60,3	552	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Venacion a marilla	577	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Base revoluta	607	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Base revoluta	616	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
amarillo, base revoluta	627	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne

A.T. Venas amarillas	663	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
A.T. hoja revoluta, envés revoluto olor fragante	673	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Madera amarilla, olor fragante, envés revoluto, ho	767	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Venas secundarias notorias, hojas coriáceas	768	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Rhodostemonodaphne hoja grande.	776	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Haz lustroso, envés revoluto	793	LAURACEAE	Rhodostemonodaphne
Base del peciolo rojo	64	EUPHORBIACE	Richeria
	238	EUPHORBIACE	Richeria
	532	EUPHORBIACE	Richeria
	614	EUPHORBIACE	Richeria
Hoja oblonga	820	EUPHORBIACE	Richeria
Igual a 820	844	EUPHORBIACE	Richeria
compuesto, alt	27	Meliaceae	Ruagea
	42	Araliaceae	Schefflera elachistoceph
	13	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	14	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	38	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	26	Araliaceae	Schefflera fontiana
	46	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	55	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	58	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1

	61	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	68	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	23	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	28	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	40	Araliaceae	Schefflera fontiana (RL 1
	14	Symplocaceae	Simplocus sp. (GUBNCA-
RL 15119	4	Elaeocarpaceae	Sloanea
	28	Elaeocarpaceae	Sloanea
Corteza externa roja/muerto	243	ELAEOCARPA	Sloanea
	392	ELAEOCARPA	Sloanea
	648	ELAEOCARPA	Sloanea
	694	ELAEOCARPA	Sloanea
Muerto	704	ELAEOCARPA	Sloanea
muriendo RL 15084	87	Elaeocarpaceae	Sloanea
Aguijones en el fuste	38	Bombacaceae	Spirotheca
GT 659	31	Malvaceae	Spirotheca
	46	Malvaceae	Spirotheca
igual muestra 96	96	Rhizophoraceae	Sterigmapetalum
	97	Rhizophoraceae	Sterigmapetalum
	10	Rhizophoraceae	Sterigmapetalum
exu acuoso, amarillo claro	11	Rhizophoraceae	Sterigmapetalum

	5	Rhizophoraceae	Sterigmapetalum
	17	Rhizophoraceae	Sterigmapetalum
sin muestra	8	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	51	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	124	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	160	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	222	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	258	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	278	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	287	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	298	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	371	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
N.v. Lizcano	380	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	387	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	441	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	493	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
Madera granulosa, exudado acuoso abundante .L	505	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	592	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	679	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	756	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum
	833	RHIZOPHORA	Sterigmapetalum

	843	RHIZOPHORACEAE	Sterigmatopetalum
	876	RHIZOPHORACEAE	Sterigmatopetalum
Corteza externa roja	254	STYRACACEAE	Styrax
Igual a 326 Ò Styrax	347	STYRACACEAE	Styrax
Madera roja corteza externa color carne/ RL 1510	519	STYRACACEAE	Styrax
	629	STYRACACEAE	Styrax
	653	STYRACACEAE	Styrax
	671	STYRACACEAE	Styrax
	948	STYRACACEAE	Styrax
	55	Pentaphyllaceae	Ternstroemia macrocarpa
RL15070	30	Pentaphyllaceae	Ternstroemia
borde aserrado	139	Theaceae	Ternstroemia
borde dentado/muerto	194	Theaceae	Ternstroemia
arbol largo y delgado, corteza lisa resto	7	Pentaphyllaceae	Ternstroemia
igual muestra 7	11	Myrsinaceae	Ternstroemia
muestra 7 parcela1	1	Myrsinaceae	Ternstroemia
hojas maduran naranja	30	Myrsinaceae	Ternstroemia
	33	Myrsinaceae	Ternstroemia
Borde aserrado	81	Theaceae	Ternstroemia
Corteza externa verde, madera blanca	228	EUPHORBIACEAE	Tetrorchidium
	18	Anacardiaceae	Toxicodendron striatum

	27	Anacardiaceae	Toxicodendron striatum
	22	Anacardiaceae	Toxicodendron striatum
	38	Anacardiaceae	Toxicodendron striatum
	3	Caprifoliaceae	Viburnum tinoides
con glandulas en la base / RL 15078	9	Caprifoliaceae	Viburnum
	9	Caprifoliaceae	Viburnum
igual muestra 9	28	Caprifoliaceae	Viburnum
Enves verde claro	368	CAPRIFOLIACEAE	Viburnum
	636	CAPRIFOLIACEAE	Viburnum
base glandulas/Muerto	715	CAPRIFOLIACEAE	Viburnum
Bifurcado a 1metro, copa abierta, igual a 715 /46	775	CAPRIFOLIACEAE	Viburnum
	795	CAPRIFOLIACEAE	Viburnum
Igual a 715	819	CAPRIFOLIACEAE	Viburnum
glandulas en la base	925	CAPRIFOLIACEAE	Viburnum
Simples opuestas / RL 15050	20	Adoxaceae	Viburnum
igual muestra 20	29	Adoxaceae	Viburnum
IGUAL MUESTRA 20	52	Adoxaceae	Viburnum
	25	Myristicaceae	Virola
	66	Myristicaceae	Virola
	67	Myristicaceae	Virola
	68	Myristicaceae	Virola

	70	Myristicaceae	Viola
	72	Myristicaceae	Viola
GT 650	73	Myristicaceae	Viola
	78	Myristicaceae	Viola
	79	Myristicaceae	Viola
	82	Myristicaceae	Viola
Hojas con envés ferruginio, exudado acuoso rojo	1	MYRISTICACE	Viola
	7	MYRISTICACE	Viola
	12	MYRISTICACE	Viola
	15	MYRISTICACE	Viola
	17	MYRISTICACE	Viola
Igual a 17	20	MYRISTICACE	Viola
exudado rojo	33	MYRISTICACE	Viola
Exudado rojo	34	MYRISTICACE	Viola
	43	MYRISTICACE	Viola
	45	MYRISTICACE	Viola
	47	MYRISTICACE	Viola
	50	MYRISTICACE	Viola
	59	MYRISTICACE	Viola
	61	MYRISTICACE	Viola
	68	MYRISTICACE	Viola

	70	MYRISTICACE	Virola
	78	MYRISTICACE	Virola
	79	MYRISTICACE	Virola
	84	MYRISTICACE	Virola
	85	MYRISTICACE	Virola
	93	MYRISTICACE	Virola
	104	MYRISTICACE	Virola
	105	MYRISTICACE	Virola
	107	MYRISTICACE	Virola
	156	MYRISTICACE	Virola
	157	MYRISTICACE	Virola
	163	MYRISTICACE	Virola
	166	MYRISTICACE	Virola
	169	MYRISTICACE	Virola
	172	MYRISTICACE	Virola
	177	MYRISTICACE	Virola
	184	MYRISTICACE	Virola
212*	186	MYRISTICACE	Virola
	195	MYRISTICACE	Virola
	211	MYRISTICACE	Virola
	225	MYRISTICACE	Virola

	234	MYRISTICACE	Virola
	237	MYRISTICACE	Virola
	240	MYRISTICACE	Virola
	244	MYRISTICACE	Virola
	246	MYRISTICACE	Virola
	247	MYRISTICACE	Virola
	248	MYRISTICACE	Virola
	251	MYRISTICACE	Virola
	255	MYRISTICACE	Virola
	261	MYRISTICACE	Virola
	263	MYRISTICACE	Virola
	264	MYRISTICACE	Virola
	265	MYRISTICACE	Virola
	266	MYRISTICACE	Virola
	267	MYRISTICACE	Virola
	274	MYRISTICACE	Virola
	277	MYRISTICACE	Virola
	280	MYRISTICACE	Virola
	283	MYRISTICACE	Virola
	286	MYRISTICACE	Virola
	292	MYRISTICACE	Virola

	303	MYRISTICACE	Virola
	320	MYRISTICACE	Virola
	323	MYRISTICACE	Virola
	334	MYRISTICACE	Virola
Dos ramificaciones	337	MYRISTICACE	Virola
	339	MYRISTICACE	Virola
	361	MYRISTICACE	Virola
	364	MYRISTICACE	Virola
	367	MYRISTICACE	Virola
medido por abajo	370	MYRISTICACE	Virola
	373	MYRISTICACE	Virola
	386	MYRISTICACE	Virola
	391	MYRISTICACE	Virola
	400	MYRISTICACE	Virola
	404	MYRISTICACE	Virola
	407	MYRISTICACE	Virola
	410	MYRISTICACE	Virola
	416	MYRISTICACE	Virola
	423	MYRISTICACE	Virola
	430	MYRISTICACE	Virola
	440	MYRISTICACE	Virola

	452	MYRISTICACE	Virola
	453	MYRISTICACE	Virola
	456	MYRISTICACE	Virola
	462	MYRISTICACE	Virola
	463	MYRISTICACE	Virola
exudado	469	MYRISTICACE	Virola
	480	MYRISTICACE	Virola
	484	MYRISTICACE	Virola
	486	MYRISTICACE	Virola
	497	MYRISTICACE	Virola
	499	MYRISTICACE	Virola
	501	MYRISTICACE	Virola
	510	MYRISTICACE	Virola
	514	MYRISTICACE	Virola
	516	MYRISTICACE	Virola
	521	MYRISTICACE	Virola
	524	MYRISTICACE	Virola
	525	MYRISTICACE	Virola
	527	MYRISTICACE	Virola
	528	MYRISTICACE	Virola
	566	MYRISTICACE	Virola

	580	MYRISTICACE	Virola
3	595	MYRISTICACE	Virola
	597	MYRISTICACE	Virola
	623	MYRISTICACE	Virola
	655	MYRISTICACE	Virola
	666	MYRISTICACE	Virola
	676	MYRISTICACE	Virola
	693	MYRISTICACE	Virola
	696	MYRISTICACE	Virola
	699	MYRISTICACE	Virola
	713	MYRISTICACE	Virola
	720	MYRISTICACE	Virola
	725	MYRISTICACE	Virola
copa abierta	726	MYRISTICACE	Virola
	732	MYRISTICACE	Virola
muriendo	735	MYRISTICACE	Virola
	736	MYRISTICACE	Virola
	743	MYRISTICACE	Virola
	748	MYRISTICACE	Virola
	755	MYRISTICACE	Virola
	757	MYRISTICACE	Virola

	772	MYRISTICACE	Virola
1,01 tomado, 1,10 marca pintura	792	MYRISTICACE	Virola
	811	MYRISTICACE	Virola
	840	MYRISTICACE	Virola
	845	MYRISTICACE	Virola
	848	MYRISTICACE	Virola
	849	MYRISTICACE	Virola
	851	MYRISTICACE	Virola
	858	MYRISTICACE	Virola
	861	MYRISTICACE	Virola
	864	MYRISTICACE	Virola
	867	MYRISTICACE	Virola
Copa abierta	870	MYRISTICACE	Virola
	872	MYRISTICACE	Virola
	873	MYRISTICACE	Virola
	875	MYRISTICACE	Virola
	877	MYRISTICACE	Virola
	884	MYRISTICACE	Virola
	887	MYRISTICACE	Virola
	890	MYRISTICACE	Virola
	891	MYRISTICACE	Virola

	895	MYRISTICACE	Virola
	924	MYRISTICACE	Virola
	931	MYRISTICACE	Virola
	933	MYRISTICACE	Virola
	934	MYRISTICACE	Virola
	18	Clusiaceae	Vismia baccifera
RL 15072	49	Clusiaceae	Vismia
	142	Clusiaceae	Vismia
	156	Clusiaceae	Vismia
	264	Clusiaceae	Vismia
	149	CLUSIACEAE	Vismia
	174	CLUSIACEAE	Vismia
	203	CLUSIACEAE	Vismia
	209	CLUSIACEAE	Vismia
N.v. Manchador exudado naranja/Muerto	431	CLUSIACEAE	Vismia
	565	CLUSIACEAE	Vismia
	582	CLUSIACEAE	Vismia
	909	CLUSIACEAE	Vismia
EXU NARANJA, muestra 49 parcela 4	28	Clusiaceae	Vismia
IGUAL MUESTRA 49 PARCELA 4	63	Clusiaceae	Vismia
manchador exu naranja abundante, envez ferruinea, h	45	Clusiaceae	Vismia

	25	Vochysiaceae	Vochysia
	102	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	106	VOCHYSIACEAE	Vochysia
36,0/	219	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	242	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	466	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	487	VOCHYSIACEAE	Vochysia
igual a 530	531	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	536	VOCHYSIACEAE	Vochysia
Descopado por rayo	555	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	626	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	682	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	695	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	827	VOCHYSIACEAE	Vochysia
	44	Cunnoniaceae	Weinmannia pinnata
	7	Cunnoniaceae	Weinmannia pinnata
	12	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	22	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	34	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	1	Cunnoniaceae	Weinmannia pubecens
	2	Cunnoniaceae	Weinmannia pubecens

	33	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	47	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	16	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	40	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	51	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	56	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	11	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	20	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
	31	Cunnoniaceae	Weinmannia pubescens
RL 15098	318	CUNNONIACE	Weinmannia
con bandas color naranja	609	CUNNONIACE	Weinmannia

ESPECIE_2	CAP 1	DAP 1	AB 1	AB metros	CAP 2	DAP 2
Inga ciliata C.Presl	38,6	12,287	118,57	0,0119	39,4	12,541
Inga ciliata C.Presl	51,4	16,361	210,24	0,0210	54,8	17,443
Aiouea dubia (Kunth) Mez	33,8	10,758874	90,91	0,0091	34,1	10,9
Aiouea dubia (Kunth) Mez	31,3	9,96	77,96	0,0078	32,00	10,19
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	30,3	9,64	73,06	0,0073	30,7	9,77
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	33,7	10,73	90,38	0,0090	38,0	12,10
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	73,5	23,40	429,90	0,0430	74,0	23,55
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	49,2	15,66	192,63	0,0193	54,2	17,25
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	45,5	14,48	164,75	0,0165	57,1	18,18
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	87,5	27,85	609,27	0,0609	92,2	29,35
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	49,6	15,79	195,77	0,0196	54,2	17,25
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	64,7	20,59	333,12	0,0333	75,5	24,03
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	50,6	16,11	203,75	0,0204	54,9	17,48
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	38,8	12,35	119,80	0,0120	42,1	13,40
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	34,2	10,89	93,08	0,0093	36,6	11,65
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	44,8934	14,29	160,38	0,0160	44,9	14,29
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	37,8	12,03	113,70	0,0114	44,9	14,29
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	47,6	15,152	180,30	0,0180	53,1	16,902
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	78,9	25,115	495,39	0,0495	82,0	26,101

Alchornea grandiflora Müll.Arg.	100,5	31,990	803,75	0,0804	102,0	32,468
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	75,9	24,160	458,43	0,0458	81,8	26,038
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	62,0	19,735	305,90	0,0306	62,7	19,958
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	111	35,332	980,47	0,0980	113,5	36,128
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	76,7	24,414	468,15	0,0468	79,5	25,306
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	84,9	27,02	573,60	0,0574	89,50	28,49
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	32,5	10,35	84,05	0,0084	32,60	10,38
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	129,4	41,19	1332,47	0,1332	132,80	42,27
Alchornea grandiflora Müll.Arg.	33,4	10,63	88,77	0,0089	35,10	11,17
Alfaroa williamsii Ant.Molina	35,5	11,30	100,29	0,0100	40,2	12,80
Alfaroa williamsii Ant.Molina	58,5	18,62	272,33	0,0272	63,0	20,05
Alfaroa williamsii Ant.Molina	55,8	17,76	247,78	0,0248	60,5	19,26
Alfaroa williamsii Ant.Molina	50,5	16,07	202,94	0,0203	51,5	16,39
Alfaroa williamsii Ant.Molina	43,2	13,75	148,51	0,0149	49,4	15,72
Alfaroa williamsii Ant.Molina	48,5	15,44	187,19	0,0187	52,6	16,74
Alfaroa williamsii Ant.Molina	63,5	20,21	320,88	0,0321	66,4	21,14
Alfaroa williamsii Ant.Molina	64,3	20,47	329,01	0,0329	76,5	24,35
Alfaroa williamsii Ant.Molina	77,5	24,67	477,96	0,0478	81,0	25,78
Alfaroa williamsii Ant.Molina	47,5	15,12	179,55	0,0180	49,0	15,60
Alfaroa williamsii Ant.Molina	39,5	12,57	124,16	0,0124	42,7	13,59
Alfaroa williamsii Ant.Molina	38,4	12,22	117,34	0,0117	41,5	13,21

Alfaroa williamsii Ant.Molina	54,5	17,35	236,36	0,0236	55,0	17,51
Alfaroa williamsii Ant.Molina	33,5	10,66	89,31	0,0089	36,0	11,46
Alfaroa williamsii Ant.Molina	37,5	11,94	111,91	0,0112	38,0	12,10
Alfaroa williamsii Ant.Molina	65,0	20,69	336,21	0,0336	72,0	22,92
Alfaroa williamsii Ant.Molina	31,5	10,03	78,96	0,0079	34,2	10,89
Alfaroa williamsii Ant.Molina	93,6	29,79	697,18	0,0697	98,5	31,35
Alfaroa williamsii Ant.Molina	38,0	12,10	114,91	0,0115	45,5	14,48
Alfaroa williamsii Ant.Molina	51,5	16,39	211,06	0,0211	52,8	16,81
Alfaroa williamsii Ant.Molina	47,6	15,15	180,30	0,0180	49,7	15,82
Alfaroa williamsii Ant.Molina	96,0	30,56	733,39	0,0733	100,0	31,83
Alfaroa williamsii Ant.Molina	49,0	15,60	191,07	0,0191	51,6	16,42
Alfaroa williamsii Ant.Molina	52,3	16,65	217,67	0,0218	52,7	16,77
Alfaroa williamsii Ant.Molina	49,0	15,60	191,07	0,0191	52,0	16,55
Alfaroa williamsii Ant.Molina	31,6	10,06	79,46	0,0079	35,4	11,27
Alfaroa williamsii Ant.Molina	61,2	19,48	298,05	0,0298	65,8	20,94
Alfaroa williamsii Ant.Molina	94,3	30,02	707,64	0,0708	96,4	30,69
Alfaroa williamsii Ant.Molina	55,9	17,79	248,66	0,0249	57,0	18,14
Alfaroa williamsii Ant.Molina	46,7	14,87	173,55	0,0174	47,0	14,96
Alfaroa williamsii Ant.Molina	54,9	17,48	239,85	0,0240	55,4	17,63
Alfaroa williamsii Ant.Molina	91,8	29,22	670,62	0,0671	96,4	30,69
Alfaroa williamsii Ant.Molina	32,0	10,19	81,49	0,0081	32,8	10,44

Alfaroa williamsii Ant.Molina	33,8	10,76	90,91	0,0091	35,4	11,27
Alfaroa williamsii Ant.Molina	101,5	32,308453	819,83	0,0820	108,8	34,6
Alfaroa williamsii Ant.Molina	76,4	24,318875	464,49	0,0464	82,4	26,2
Alfaroa williamsii Ant.Molina	55,8	17,761692	247,78	0,0248	58,6	18,7
Alfaroa williamsii Ant.Molina	70,3	22,377185	393,28	0,0393	75,5	24,0
Alfaroa williamsii Ant.Molina	55,5	17,666199	245,12	0,0245	55,8	17,8
Alfaroa williamsii Ant.Molina	30,3	9,6447896	73,06	0,0073	30,8	9,8
Alfaroa williamsii Ant.Molina	13	4,1380285	13,45	0,0013	13,5	4,3
Alfaroa williamsii Ant.Molina	39,5	12,573241	124,16	0,0124	39,8	12,7
Alfaroa williamsii Ant.Molina	39,7	12,636902	125,42	0,0125	39,8	12,7
Alfaroa williamsii Ant.Molina	60,6	19,289579	292,24	0,0292	60,6	19,3
Alfaroa williamsii Ant.Molina	54,6	17,37972	237,23	0,0237	58,7	18,7
Alfaroa williamsii Ant.Molina	41	13,050705	133,77	0,0134	41,8	13,3
Alfaroa williamsii Ant.Molina	62	19,735213	305,90	0,0306	66,9	21,3
Alfaroa williamsii Ant.Molina	51	16,233804	206,98	0,0207	51,5	16,4
Alfaroa williamsii Ant.Molina	60	19,098593	286,48	0,0286	63,3	20,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	55,2	17,570706	242,48	0,0242	56,0	17,8
Alfaroa williamsii Ant.Molina	31,5	10,026761	78,96	0,0079	31,8	10,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	24,6	7,8304232	48,16	0,0048	24,6	7,8
Alfaroa williamsii Ant.Molina	33,5	10,663381	89,31	0,0089	34,3	10,9
Alfaroa williamsii Ant.Molina	82	26,101411	535,08	0,0535	83,1	26,5

Alfaroa williamsii Ant.Molina	93,1	29,63465	689,75	0,0690	97,9	31,2
Alfaroa williamsii Ant.Molina	32,3	10,281409	83,02	0,0083	32,6	10,4
Alfaroa williamsii Ant.Molina	58,2	18,525635	269,55	0,0270	58,2	18,5
Alfaroa williamsii Ant.Molina	46,8	14,896903	174,29	0,0174	47,1	15,0
Alfaroa williamsii Ant.Molina	46,2	14,705917	169,85	0,0170	47,1	15,0
Alfaroa williamsii Ant.Molina	61,4	19,544227	300,00	0,0300	62,8	20,0
Alfaroa williamsii Ant.Molina	22	7,0028175	38,52	0,0039	22,2	7,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	41,4	13,178029	136,39	0,0136	41,6	13,2
Alfaroa williamsii Ant.Molina	41,5	13,20986	137,05	0,0137	42,8	13,6
Alfaroa williamsii Ant.Molina	22,3	7,0983105	39,57	0,0040	22,3	7,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	59,5	18,939438	281,72	0,0282	63,3	20,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	55,5	17,666199	245,12	0,0245	57,7	18,4
Alfaroa williamsii Ant.Molina	45,2	14,387607	162,58	0,0163	46,7	14,9
Alfaroa williamsii Ant.Molina	55,7	17,729861	246,89	0,0247	60,1	19,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	36	11,459156	103,13	0,0103	36,1	11,5
Alfaroa williamsii Ant.Molina	52,2	16,615776	216,84	0,0217	55,7	17,7
Alfaroa williamsii Ant.Molina	34,3	10,918029	93,62	0,0094	37,4	11,9
Alfaroa williamsii Ant.Molina	30	9,5492966	71,62	0,0072	31,7	10,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	51,9	16,520283	214,35	0,0214	56,1	17,9
Alfaroa williamsii Ant.Molina	33,7	10,727043	90,38	0,0090	35,0	11,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	30,3	9,6447896	73,06	0,0073	33,3	10,6

Alfaroa williamsii Ant.Molina	32	10,185916	81,49	0,0081	32,9	10,5
Alfaroa williamsii Ant.Molina	33,9	10,790705	91,45	0,0091	35,8	11,4
Alfaroa williamsii Ant.Molina	32,2	10,249578	82,51	0,0083	33,0	10,5
Alfaroa williamsii Ant.Molina	45,4	14,451269	164,02	0,0164	45,6	14,5
Alfaroa williamsii Ant.Molina	36,6	11,650142	106,60	0,0107	37,9	12,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	36,9	11,745635	108,35	0,0108	41,1	13,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	33,4	10,63155	88,77	0,0089	36,5	11,6
Alfaroa williamsii Ant.Molina	31,6	10,058592	79,46	0,0079	34,6	11,0
Alfaroa williamsii Ant.Molina	32,4	10,31324	83,54	0,0084	34,1	10,9
Alfaroa williamsii Ant.Molina	41,2	13,114367	135,08	0,0135	44,3	14,1
Alfaroa williamsii Ant.Molina	33,8	10,758874	90,91	0,0091	35,6	11,3
Alfaroa williamsii Ant.Molina	52	16,552114	215,18	0,0215	53,0	16,9
Alibertia sp.	35,5	11,30	100,29	0,0100	38	12,10
Alibertia sp.	64,5	20,53	331,06	0,0331	65,3	20,79
Alibertia sp.	35,2	11,20	98,60	0,0099	36,30	11,55
Alzatea verticillata	43,2	13,75	148,51	0,0149	46	14,64
Alzatea verticillata	52	16,55	215,18	0,0215	60,6	19,29
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	33,8	10,76	90,91	0,0091	34,90	11,11
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	32,0	10,19	81,49	0,0081	33,80	10,76
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	30,5	9,71	74,03	0,0074	31,10	9,90
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	44,7	14,23	159,00	0,0159	46,00	14,64

Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	44,4	14,13	156,88	0,0157	47,40	15,09
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	48,5	15,44	187,19	0,0187	52,20	16,62
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	30,2	9,61	72,58	0,0073	31,10	9,90
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	75,7	24,10	456,02	0,0456	78,10	24,86
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	45,0	14,32	161,14	0,0161	45,80	14,58
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	37,3	11,87	110,72	0,0111	37,90	12,06
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	105,2	33,49	880,69	0,0881	107,70	34,28
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	97,0	30,88	748,74	0,0749	98,60	31,39
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	41,0	13,05	133,77	0,0134	42,60	13,56
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	54,3	17,28	234,63	0,0235	54,80	17,44
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	29,5	9,39	69,25	0,0069	32,30	10,28
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	40,0	12,73	127,32	0,0127	40,50	12,89
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	31,0	9,87	76,47	0,0076	32,00	10,19
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	35,0	11,14	97,48	0,0097	45,10	14,36
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	61,0	19,42	296,11	0,0296	61,10	19,45
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	79,6	25,34	504,22	0,0504	79,60	25,34
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	152,6	48,57	1853,10	0,1853	155,40	49,47
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	54,3	17,28	234,63	0,0235	54,60	17,38
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	123,4	39,28	1211,77	0,1212	125,50	39,95
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	32,0	10,19	81,49	0,0081	32,00	10,19
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	30,8	9,80	75,49	0,0075	31,40	9,99

Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	57,0	18,14	258,55	0,0259	59,50	18,94
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	116,6	37,11	1081,90	0,1082	119,00	37,88
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	66,4	21,14	350,85	0,0351	67,70	21,55
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	40,0	12,73	127,32	0,0127	42,50	13,53
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	35,1	11,17	98,04	0,0098	42,10	13,40
Aniba cinnamomiflora C.K.Allen	35,0	11,14	97,48	0,0097	35,90	11,43
Aniba coto (Rusby) Kosterm.	86,8	27,629	599,56	0,0600	87,9	27,979
Aniba coto (Rusby) Kosterm.	40,7	12,955	131,82	0,0132	41,5	13,210
Aniba coto (Rusby) Kosterm.	36,8	11,714	107,77	0,0108	39,5	12,573
Aniba coto (Rusby) Kosterm.	41,4	13,18	136,39	0,0136	41,9	13,34
Aniba coto (Rusby) Kosterm.	37,4	11,90	111,31	0,0111	39,5	12,57
Aniba coto (Rusby) Kosterm.	63,9	20,34	324,93	0,0325	64,8	20,63
Aniba guianensis Aubl.	47,0	14,96	175,79	0,0176	51,00	16,23
Aniba guianensis Aubl.	123,7	39,37	1217,67	0,1218	128,30	40,84
Aniba guianensis Aubl.	117,40	37,37	1096,80	0,1097	117,40	37,37
Aniba guianensis Aubl.	33,4	10,63	88,77	0,0089	37,60	11,97
Aniba guianensis Aubl.	50,0	15,92	198,94	0,0199	52,80	16,81
Aniba guianensis Aubl.	30,0	9,55	71,62	0,0072	30,20	9,61
Aniba guianensis Aubl.	32,0	10,19	81,49	0,0081	32,10	10,22
Aniba guianensis Aubl.	31,6	10,06	79,46	0,0079	33,40	10,63
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	115,4	36,73	1059,75	0,1060	116,10	36,96

Aniba panurensis (Meisn.) Mez	30,0	9,55	71,62	0,0072	33,60	10,70
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	66,5	21,17	351,91	0,0352	69,10	22,00
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	33,3	10,60	88,24	0,0088	34,00	10,82
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	37,0	11,78	108,94	0,0109	39,50	12,57
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	43,5	13,85	150,58	0,0151	44,00	14,01
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	32,6	10,38	84,57	0,0085	35,00	11,14
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	35,3	11,24	99,16	0,0099	36,80	11,71
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	31,3	9,96	77,96	0,0078	32,00	10,19
Aniba panurensis (Meisn.) Mez	30,2	9,61	72,58	0,0073	32,50	10,35
Aniba perutilis Hemsl.	265,7	84,57	5617,89	0,5618	266,00	84,67
Aniba perutilis Hemsl.	30,5	9,71	74,03	0,0074	31,30	9,96
Aniba perutilis Hemsl.	31,0	9,87	76,47	0,0076	31,30	9,96
Aniba perutilis Hemsl.	38,5	12,25	117,95	0,0118	39,90	12,70
Aniba perutilis Hemsl.	68,0	21,65	367,97	0,0368	68,50	21,80
Aniba perutilis Hemsl.	40,0	12,73	127,32	0,0127	43,10	13,72
Aniba perutilis Hemsl.	53,0	16,87	223,53	0,0224	53,00	16,87
Aniba perutilis Hemsl.	32,6	10,38	84,57	0,0085	33,40	10,63
Aniba perutilis Hemsl.	41,5	13,21	137,05	0,0137	44,40	14,13
Aniba perutilis Hemsl.	40,0	12,73	127,32	0,0127	42,60	13,56
Aniba perutilis Hemsl.	29,5	9,39	69,25	0,0069	30,10	9,58
Aniba perutilis Hemsl.	129,0	41,06	1324,25	0,1324	132,40	42,14

Aniba perutilis Hemsl.	180,0	57,30	2578,31	0,2578	180,90	57,58
Aniba perutilis Hemsl.	68,1	21,68	369,05	0,0369	68,10	21,68
Aniba perutilis Hemsl.	51,4	16,36	210,24	0,0210	53,40	17,00
Aniba perutilis Hemsl.	72,5	23,08	418,28	0,0418	77,40	24,64
Aniba perutilis Hemsl.	39,3	12,51	122,91	0,0123	39,80	12,67
Aniba perutilis Hemsl.	34,5	10,98	94,72	0,0095	35,90	11,43
Aniba robusta (Klotzsch & H.Karst. ex Meisn.)	40,0	12,73	127,32	0,0127	40,00	12,73
Aniba sp1	63,2	20,12	317,85	0,0318	68,70	21,87
Aniba sp1	66,6	21,20	352,97	0,0353	66,70	21,23
Aniba sp1	42,0	13,37	140,37	0,0140	42,50	13,53
Aniba sp1	31,3	9,96	77,96	0,0078	36,60	11,65
Aniba sp1	41,4	13,18	136,39	0,0136	47,50	15,12
Aniba sp1	31,2	9,93	77,46	0,0077	33,50	10,66
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	42,6	13,560	144,41	0,0144	44,0	14,006
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	49,9	15,884	198,15	0,0198	49,9	15,884
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	112,5	35,81	1007,15	0,1007	113,00	35,97
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	143,4	45,65	1636,40	0,1636	143,70	45,74
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	44,0	14,01	154,06	0,0154	44,50	14,16
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	51,6	16,42	211,88	0,0212	55,90	17,79
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	109,0	34,70	945,46	0,0945	113,70	36,19
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	34,2	10,89	93,08	0,0093	37,60	11,97

Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	47,0	14,96	175,79	0,0176	50,70	16,14
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	31,7	10,09	79,97	0,0080	33,00	10,50
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	34,7	11,05	95,82	0,0096	36,50	11,62
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	162,1	51,60	2091,01	0,2091	163,50	52,04
Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll.Arg.	32,6	10,38	84,57	0,0085	33,40	10,63
Beilschmiedia costaricensis (Mez & Pittier) C	99,9	31,80	794,19	0,0794	101,5	32,31
Beilschmiedia costaricensis (Mez & Pittier) C	111,0	35,33	980,47	0,0980	111,00	35,33
Beilschmiedia costaricensis (Mez & Pittier) C	36,0	11,46	103,13	0,0103	36,30	11,55
Beilschmiedia costaricensis (Mez & Pittier) C	62,6	19,93	311,85	0,0312	64,00	20,37
Bejaria aestuans	32,1	10,22	82,00	0,0082	32,9	10,47
Bejaria aestuans	35	11,14	97,48	0,0097	38,8	12,35
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	58,0	18,46	267,70	0,0268	59,3	18,88
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	46,6	14,83	172,81	0,0173	49,5	15,76
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	61,4	19,54	300,01	0,0300	66	21,01
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	75,3	23,97	451,21	0,0451	76,3	24,29
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	36,5	11,62	106,02	0,0106	41	13,05
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	52,0	16,55	215,18	0,0215	55,9	17,79
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	40,0	12,73	127,32	0,0127	44,8	14,26
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	45,2	14,39	162,58	0,0163	59	18,78
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	81,1	25,81	523,40	0,0523	83,20	26,48
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	55,1	17,54	241,60	0,0242	55,70	17,73

Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	82,3	26,20	539,00	0,0539	86,10	27,41
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	42,4	13,50	143,06	0,0143	44,00	14,01
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	50,8	16,17	205,36	0,0205	52,10	16,58
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	75,5	24,03	453,61	0,0454	78,00	24,83
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	88,0	28,01	616,25	0,0616	90,60	28,84
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	72,5	23,08	418,28	0,0418	76,30	24,29
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	49,6	15,79	195,77	0,0196	50,60	16,11
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	31,4	9,99	78,46	0,0078	34,10	10,85
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	52,5	16,71	219,34	0,0219	56,70	18,05
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	63,2	20,12	317,85	0,0318	67,20	21,39
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	55,3	17,60	243,36	0,0243	57,5	18,30
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	41,1	13,08	134,42	0,0134	44,80	14,26
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	68,0	21,65	367,97	0,0368	80,20	25,53
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	77,0	24,51	471,81	0,0472	80,60	25,66
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	42,0	13,37	140,37	0,0140	45,60	14,51
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	41,4	13,18	136,39	0,0136	42,50	13,53
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	50,0	15,92	198,94	0,0199	51,00	16,23
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	54,0	17,19	232,05	0,0232	54,10	17,22
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	114,4	36,41	1041,46	0,1041	121,80	38,77
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	75,5	24,03	453,61	0,0454	80,00	25,46
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	35,2	11,20	98,60	0,0099	36,90	11,75

Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	89,8	28,58	641,72	0,0642	90,50	28,81
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	45,6	14,51	165,47	0,0165	50,90	16,20
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	63,1	20,09	316,85	0,0317	68,00	21,65
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	74,7	23,78	444,05	0,0444	76,70	24,41
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	77,6	24,70	479,20	0,0479	77,80	24,76
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	49,3	15,69	193,41	0,0193	49,60	15,79
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	33,0	10,50	86,66	0,0087	34,00	10,82
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	56,1	17,86	250,45	0,0250	58,20	18,53
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	76,7	24,41	468,15	0,0468	79,60	25,34
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	45,0	14,32	161,14	0,0161	45,90	14,61
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	33,9	10,79	91,45	0,0091	34,50	10,98
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	93,7	29,83	698,67	0,0699	95,60	30,43
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	64,9	20,658312	335,18	0,0335	65,9	21,0
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	67,3	21,422255	360,43	0,0360	68,0	21,6
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	79,6	25,337467	504,22	0,0504	81,8	26,0
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	36,8	11,713804	107,77	0,0108	37,0	11,8
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	48,2	15,342537	184,88	0,0185	49,1	15,6
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	46,5	14,80141	172,07	0,0172	50,2	16,0
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	38,9	12,38	120,42	0,0120	45,2	14,39
Billia rosea (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.Jørg.	35,5	11,30	100,29	0,0100	38,3	12,19
Blakea cuatrecasii Gleason	36,3	11,55	104,86	0,0105	37,8	12,03

Blakea cuatrecasii Gleason	35,3	11,24	99,16	0,0099	37,2	11,84
Blakea cuatrecasii Gleason	31,4	9,99	78,46	0,0078	32,4	10,31
Blakea cuatrecasii Gleason	66,5	21,17	351,91	0,0352	72,0	22,92
Blakea cuatrecasii Gleason	77,4	24,64	476,73	0,0477	78,3	24,92
Blakea cuatrecasii Gleason	36,4	11,59	105,44	0,0105	38,6	12,29
Blakea cuatrecasii Gleason	93,1796	29,66	690,93	0,0691	93,2	29,67
Blakea cuatrecasii Gleason	39,804	12,67	126,08	0,0126	39,8	12,67
Blakea cuatrecasii Gleason	38,2	12,16	116,12	0,0116	38,7	12,32
Blakea cuatrecasii Gleason	82,3	26,20	539,00	0,0539	87	27,69
Blakea cuatrecasii Gleason	62,2	19,80	307,87	0,0308	66,5	21,17
Blakea cuatrecasii Gleason	37	11,78	108,94	0,0109	39	12,41
Blakea cuatrecasii Gleason	37,5	11,94	111,91	0,0112	38	12,10
Blakea cuatrecasii Gleason	55,4	17,63	244,24	0,0244	65,9	20,98
Blakea cuatrecasii Gleason	34,9	11,11	96,93	0,0097	37,6	11,97
Blakea cuatrecasii Gleason	36,3	11,55	104,86	0,0105	41,7	13,27
Blakea cuatrecasii Gleason	36,9	11,75	108,35	0,0108	38,7	12,32
Blakea cuatrecasii Gleason	33,2	10,57	87,71	0,0088	33,8	10,76
Blakea cuatrecasii Gleason	36,7	11,68	107,18	0,0107	41,6	13,24
Blakea cuatrecasii Gleason	42,4115	13,50	143,14	0,0143	42,5	13,53
Blakea cuatrecasii Gleason	45,2	14,39	162,58	0,0163	49,5	15,76
Blakea cuatrecasii Gleason	49,1	15,63	191,85	0,0192	50,8	16,17

Blakea cuatrecasii Gleason	31,6	10,06	79,46	0,0079	31,8	10,12
Blakea cuatrecasii Gleason	36,7566	11,70	107,51	0,0108	39,2	12,48
Blakea cuatrecasii Gleason	31,4	9,99	78,46	0,0078	31,6	10,06
Blakea cuatrecasii Gleason	72,4	23,05	417,13	0,0417	74,3	23,65
Blakea cuatrecasii Gleason	61,3	19,51	299,03	0,0299	62,7	19,96
Blakea cuatrecasii Gleason	35,5	11,30	100,29	0,0100	39,1	12,45
Blakea cuatrecasii Gleason	39,3	12,51	122,91	0,0123	50,6	16,11
Blakea cuatrecasii Gleason	55,8	17,76	247,78	0,0248	59,6	18,97
Blakea cuatrecasii Gleason	55,9203	17,80	248,85	0,0249	56,1	17,86
Blakea cuatrecasii Gleason	51,5	16,39	211,06	0,0211	55	17,51
Blakea cuatrecasii Gleason	44,6	14,20	158,29	0,0158	48,2	15,34
Blakea cuatrecasii Gleason	36,4	11,59	105,44	0,0105	37,8	12,03
Blakea cuatrecasii Gleason	30,6	9,74	74,51	0,0075	31,2	9,93
Blakea cuatrecasii Gleason	54,3	17,28	234,63	0,0235	58,1	18,49
Blakea cuatrecasii Gleason	64,2456	20,45	328,46	0,0328	64,5	20,53
Blakea cuatrecasii Gleason	43,4	13,81	149,89	0,0150	44,6	14,20
Blakea cuatrecasii Gleason	38,1	12,13	115,52	0,0116	38,6	12,29
Blakea cuatrecasii Gleason	42,4115	13,50	143,14	0,0143	42,6	13,56
Blakea cuatrecasii Gleason	49,9	15,88	198,15	0,0198	51	16,23
Blakea cuatrecasii Gleason	44,5	14,16	157,58	0,0158	45,0	14,32
Blakea cuatrecasii Gleason	59	18,78	277,01	0,0277	64,1	20,40

Blakea cuatrecasii Gleason	46,3	14,74	170,59	0,0171	49,5	15,76
Blakea cuatrecasii Gleason	54,7	17,41	238,10	0,0238	58,1	18,49
Blakea cuatrecasii Gleason	45	14,32	161,14	0,0161	45,2	14,39
Blakea cuatrecasii Gleason	38,1	12,13	115,52	0,0116	38,4	12,22
Blakea cuatrecasii Gleason	73,1	23,27	425,23	0,0425	73,5	23,40
Blakea cuatrecasii Gleason	27,8	8,85	61,50	0,0062	31,3	9,96
Blakea cuatrecasii Gleason	67,5	21,49	362,57	0,0363	68,4	21,77
Blakea cuatrecasii Gleason	65,3	20,79	339,33	0,0339	67,3	21,42
Blakea cuatrecasii Gleason	51,4	16,36	210,24	0,0210	51,7	16,46
Blakea cuatrecasii Gleason	36,1	11,49	103,71	0,0104	37,5	11,94
Blakea cuatrecasii Gleason	36,4	11,59	105,44	0,0105	37,2	11,84
Blakea cuatrecasii Gleason	50,2	15,979156	200,54	0,0201	51,9	16,5
Blakea cuatrecasii Gleason	34,6	11,013522	95,27	0,0095	35,0	11,1
Blakea quadrangularis	64,2	20,44	327,99	0,0328	66,7	21,23
Blakea quadrangularis	31,2	9,93	77,46	0,0077	39,3	12,51
Blakea quadrangularis	67,4	21,45	361,50	0,0362	69,7	22,19
Blakea quadrangularis	77,1	24,54	473,04	0,0473	80,3	25,56
Blakea quadrangularis	46,8097	14,90	174,37	0,0174	47	14,96
Blakea quadrangularis	39,3	12,51	122,91	0,0123	39,3	12,51
Blakea quadrangularis	32,7	10,41	85,09	0,0085	33,8	10,76
Blakea quadrangularis	36,4	11,59	105,44	0,0105	51	16,23

Blakea quadrangularis	32,8611	10,46	85,93	0,0086	33,2	10,57
Blakea quadrangularis	30,1	9,58	72,10	0,0072	32,7	10,41
Brunellia comocladifolia	43,9	13,97	153,36	0,0153	44,5	14,16
Brunellia comocladifolia	48,6	15,47	187,96	0,0188	51,6	16,42
Byrsonima sp	30,0	9,55	71,62	0,0072	30,50	9,71
Byrsonima sp	33,4	10,63	88,77	0,0089	36,60	11,65
Byrsonima sp	43,2	13,75	148,51	0,0149	44,00	14,01
Byrsonima sp	31,0	9,87	76,47	0,0076	31,60	10,06
Byrsonima sp	57,4	18,27	262,19	0,0262	57,50	18,30
Calophyllum brasiliense Cambess.	162	51,566202	2088,43	0,2088	164,0	52,2
Calophyllum brasiliense Cambess.	89,4	28,46	636,01	0,0636	95,00	30,24
Cecropia aff. integrifolia	31,2903	9,96	77,91	0,0078	34,6	11,01
Cecropia angustifolia Trécul	46,4	14,770	171,33	0,0171	63,5	20,213
Cecropia angustifolia Trécul	62,6	19,926	311,85	0,0312	64,3	20,467
Cecropia angustifolia Trécul	61,2	19,481	298,05	0,0298	63,6	20,245
Cecropia angustifolia Trécul	35,5	11,30	100,29	0,0100	41,0	13,05
Cecropia angustifolia Trécul	41,1	13,08	134,42	0,0134	43,20	13,75
Cecropia angustifolia Trécul	29,2	9,29	67,85	0,0068	29,40	9,36
Chrysochlamys clusiifolia Maguire	36,8	11,71	107,77	0,0108	38,00	12,10
Chrysochlamys clusiifolia Maguire	37,7	12,00	113,10	0,0113	38,30	12,19
Cinchona lancifolia Mutis	53,4	16,998	226,92	0,0227	54,0	17,189

Cinchona lancifolia Mutis	53,9	17,157	231,19	0,0231	56,7	18,048
Cinchona lancifolia Mutis	70,1	22,31	391,04	0,0391	70,7	22,50
Cinchona pubescens	39,6	12,61	124,79	0,0125	41	13,05
Cinchona pubescens	30,3	9,64	73,06	0,0073	31,5	10,03
Clethra fagifolia Kunth	35,7	11,36	101,42	0,0101	36,5	11,62
Clethra fagifolia Kunth	45,1	14,36	161,86	0,0162	54,6	17,38
Clethra fagifolia Kunth	43	13,69	147,14	0,0147	44,3	14,10
Clethra fagifolia Kunth	49,7	15,820001	196,56	0,0197	50,3	16,0
Clethra fagifolia Kunth	48,3	15,374368	185,65	0,0186	49,3	15,7
Clethra fagifolia Kunth	41,2	13,114367	135,08	0,0135	41,3	13,1
Clethra fagifolia Kunth	46,4	14,769579	171,33	0,0171	46,7	14,9
Clethra fagifolia Kunth	52,5	16,711269	219,34	0,0219	55,0	17,5
Clethra fagifolia Kunth	31	9,8676065	76,47	0,0076	31,3	10,0
Clethra fagifolia Kunth	40,7	12,955	131,82	0,0132	44,4	14,133
Clethra fagifolia Kunth	37,8	12,032	113,70	0,0114	42,5	13,528
Clethra fagifolia Kunth	40,7	12,955	131,82	0,0132	42,9	13,655
Clethra fagifolia Kunth	73,1	23,27	425,23	0,0425	75,0	23,87
Clethra fagifolia Kunth	30,0	9,55	71,62	0,0072	34,40	10,95
Clethra fagifolia Kunth	50,8	16,17	205,36	0,0205	55,00	17,51
Clethra fagifolia Kunth	74,1	23,59	436,94	0,0437	77,80	24,76
Clethra fagifolia Kunth	29,4	9,36	68,78	0,0069	38,60	12,29

Clethra fagifolia Kunth	33,7	10,73	90,38	0,0090	34,50	10,98
Clethra fagifolia Kunth	64,5	20,53	331,06	0,0331	77,60	24,70
Clethra fagifolia Kunth	70,0	22,28	389,93	0,0390	71,00	22,60
Clethra lanata M.Martens & Galeotti	34,5	10,98	94,72	0,0095	36,10	11,49
Clusia alata	28,7456	9,15	65,76	0,0066	32,2	10,25
Clusia alata	33,4	10,63	88,77	0,0089	35,9	11,43
Clusia alata	54,1	17,22	232,91	0,0233	55,2	17,57
Clusia alata	42,5	13,53	143,74	0,0144	45,6	14,51
Clusia alata	33	10,50	86,66	0,0087	33,7	10,73
Clusia alata	69,6	22,15	385,49	0,0385	74,6	23,75
Clusia alata	130,219	41,45	1349,39	0,1349	132	42,02
Clusia alata	30	9,55	71,62	0,0072	35,6	11,33
Clusia alata	49,5	15,76	194,98	0,0195	56,5	17,98
Clusia alata	33,4	10,63	88,77	0,0089	36,1	11,49
Clusia alata	77,3	24,61	475,50	0,0475	85,2	27,12
Clusia alata	32,6	10,38	84,57	0,0085	42,2	13,43
Clusia alata	47,5	15,12	179,55	0,0180	57,4	18,27
Clusia alata	37,0708	11,80	109,36	0,0109	38,6	12,29
Clusia alata	48,8	15,53	189,51	0,0190	54	17,19
Clusia alata	32,9	10,47	86,14	0,0086	34,4	10,95
Clusia alata	30,1	9,58	72,10	0,0072	33,8	10,76

Clusia alata	29,9708	9,54	71,48	0,0071	32	10,19
Clusia alata	37,6	11,97	112,50	0,0113	41	13,05
Clusia alata	31,9	10,15	80,98	0,0081	44,7	14,23
Clusia alata	31,9	10,15	80,98	0,0081	34,2	10,89
Clusia alata	31,4159	10,00	78,54	0,0079	31,8	10,12
Clusia alata	40,3	12,83	129,24	0,0129	43,1	13,72
Clusia alata	41	13,05	133,77	0,0134	48,8	15,53
Clusia alata	37,8	12,03	113,70	0,0114	40,7	12,96
Clusia alata	42,7257	13,60	145,27	0,0145	42,8	13,62
Clusia alata	35,1	11,17	98,04	0,0098	35,4	11,27
Clusia alata	46,5	14,80	172,07	0,0172	47,8	15,22
Clusia alata	30	9,55	71,62	0,0072	35	11,14
Clusia alata	40,2	12,80	128,60	0,0129	43,6	13,88
Clusia alata	35,9	11,43	102,56	0,0103	41,2	13,11
Clusia alata	57,4911	18,3	263,02	0,0263	57,5	18,30
Clusia alata	30,9	9,84	75,98	0,0076	34	10,82
Clusia alata	33,4	10,63	88,77	0,0089	35,2	11,20
Clusia alata	42,7257	13,60	145,27	0,0145	44,8	14,26
Clusia alata	36,5053	11,62	106,05	0,0106	37,3	11,87
Clusia discolor Cuatrec.	46,3	14,74	170,59	0,0171	47,2	15,02
Clusia discolor Cuatrec.	49,0	15,60	191,07	0,0191	55,0	17,51

Clusia discolor Cuatrec.	46,0	14,64	168,39	0,0168	48,5	15,44
Clusia discolor Cuatrec.	40,4	12,86	129,88	0,0130	45,9	14,61
Clusia discolor Cuatrec.	32,5	10,35	84,05	0,0084	37,1	11,81
Clusia discolor Cuatrec.	51	16,23	206,98	0,0207	58,4	18,59
Clusia discolor Cuatrec.	71,5	22,76	406,82	0,0407	75,7	24,10
Clusia discolor Cuatrec.	48,8	15,53	189,51	0,0190	48,9	15,57
Clusia discolor Cuatrec.	60,5	19,26	291,27	0,0291	64,2	20,44
Clusia discolor Cuatrec.	36,1	11,49	103,71	0,0104	48,5	15,44
Clusia discolor Cuatrec.	36,6	11,65	106,60	0,0107	39	12,41
Clusia discolor Cuatrec.	50,3	16,01	201,34	0,0201	57,5	18,30
Clusia discolor Cuatrec.	42,5	13,53	143,74	0,0144	46,1	14,67
Clusia discolor Cuatrec.	30	9,55	71,62	0,0072	34,6	11,01
Clusia discolor Cuatrec.	30	9,55	71,62	0,0072	31,2	9,93
Clusia discolor Cuatrec.	36,2	11,52	104,28	0,0104	39,4	12,54
Clusia discolor Cuatrec.	45,1	14,36	161,86	0,0162	45,5	14,48
Clusia discolor Cuatrec.	32,6	10,38	84,57	0,0085	35,1	11,17
Clusia discolor Cuatrec.	32,9	10,47	86,14	0,0086	37	11,78
Clusia discolor Cuatrec.	32,9867	10,5	86,59	0,0087	34,2	10,89
Clusia discolor Cuatrec.	30,0022	9,55	71,63	0,0072	32,6	10,38
Clusia discolor Cuatrec.	46	14,64	168,39	0,0168	48,6	15,47
Clusia discolor Cuatrec.	44	14,01	154,06	0,0154	46,5	14,80

Clusia discolor Cuatrec.	56,5	17,98	254,03	0,0254	61,80	19,67
Clusia discolor Cuatrec.	34,6	11,01	95,27	0,0095	35,70	11,36
Clusia discolor Cuatrec.	41,3	13,15	135,73	0,0136	42,40	13,50
Clusia discolor Cuatrec.	37,5	11,94	111,91	0,0112	38,70	12,32
Clusia discolor Cuatrec.	39,0	12,41	121,04	0,0121	39,70	12,64
Clusia discolor Cuatrec.	47,6	15,15	180,30	0,0180	52,20	16,62
Clusia discolor Cuatrec.	46,0	14,64	168,39	0,0168	46,00	14,64
Clusia discolor Cuatrec.	62,5	19,89	310,85	0,0311	64,20	20,44
Clusia discolor Cuatrec.	32,7	10,41	85,09	0,0085	33,20	10,57
Clusia discolor Cuatrec.	56,0	17,83	249,56	0,0250	60	19,10
Clusia eugenoides Planch. & Linden ex Planch. & Triana	43,6	13,88	151,27	0,0151	46,4	14,77
Clusia eugenoides Planch. & Linden ex Planch. & Triana	46,2	14,71	169,85	0,0170	47,4	15,09
Clusia eugenoides Planch. & Linden ex Planch. & Triana	41	13,05	133,77	0,0134	41,0	13,05
Clusia eugenoides Planch. & Linden ex Planch. & Triana	34,2	10,886198	93,08	0,0093	34,3	10,9
Clusia eugenoides Planch. & Linden ex Planch. & Triana	47,8	15,215213	181,82	0,0182	48,0	15,3
Clusia eugenoides Planch. & Linden ex Planch. & Triana	36,8	11,713804	107,77	0,0108	36,8	11,7
Clusia eugenoides Planch. & Linden ex Planch. & Triana	50,2	15,98	200,54	0,0201	50,2	15,98
Clusia inesiana Cuatrec.	45,6	14,51	165,47	0,0165	47,0	14,96
Clusia inesiana Cuatrec.	52,7	16,77	221,01	0,0221	54,5	17,35
Clusia inesiana Cuatrec.	62,4	19,86	309,86	0,0310	66	21,01
Clusia inesiana Cuatrec.	41,3	13,15	135,74	0,0136	44,5	14,16

Clusia inesiana Cuatrec.	40,8	12,99	132,47	0,0132	43	13,69
Clusia inesiana Cuatrec.	39,8	12,67	126,05	0,0126	47,1	14,99
Clusia inesiana Cuatrec.	40,8	12,99	132,47	0,0132	41,3	13,15
Clusia inesiana Cuatrec.	37,9	12,06	114,31	0,0114	40,6	12,92
Clusia inesiana Cuatrec.	50,1	15,95	199,74	0,0200	51,1	16,27
Clusia inesiana Cuatrec.	32,5	10,35	84,05	0,0084	36,1	11,49
Clusia inesiana Cuatrec.	31,1	9,90	76,97	0,0077	32,1	10,22
Clusia inesiana Cuatrec.	46,1	14,67	169,12	0,0169	47,5	15,12
Clusia inesiana Cuatrec.	45,6	14,51	165,47	0,0165	50,1	15,95
Clusia inesiana Cuatrec.	35,1	11,17	98,04	0,0098	38,6	12,29
Clusia inesiana Cuatrec.	60,4	19,23	290,31	0,0290	64,5	20,53
Clusia inesiana Cuatrec.	46,0872	14,67	169,02	0,0169	46,1	14,67
Clusia inesiana Cuatrec.	36,6	11,65	106,60	0,0107	37,8	12,03
Clusia inesiana Cuatrec.	52,2	16,62	216,84	0,0217	56,5	17,98
Clusia inesiana Cuatrec.	46,5	14,80	172,07	0,0172	51,2	16,30
Clusia inesiana Cuatrec.	34,9	11,11	96,93	0,0097	37,3	11,87
Clusia inesiana Cuatrec.	33,3	10,60	88,24	0,0088	35,4	11,27
Clusia inesiana Cuatrec.	31,8	10,12	80,47	0,0080	36	11,46
Clusia inesiana Cuatrec.	73,2	23,30	426,40	0,0426	81,3	25,88
Clusia inesiana Cuatrec.	34,2	10,89	93,08	0,0093	35,3	11,24
Clusia inesiana Cuatrec.	66	21,01	346,64	0,0347	71,9	22,89

Clusia inesiana Cuatrec.	32	10,19	81,49	0,0081	50,8	16,17
Clusia inesiana Cuatrec.	42,1	13,40	141,04	0,0141	48,6	15,47
Clusia inesiana Cuatrec.	43,3	13,78	149,20	0,0149	48	15,28
Clusia inesiana Cuatrec.	41,7	13,27	138,38	0,0138	49,8	15,85
Clusia inesiana Cuatrec.	37,6991	12,00	113,10	0,0113	40,3	12,83
Clusia inesiana Cuatrec.	45,9	14,61	167,65	0,0168	50,3	16,01
Clusia inesiana Cuatrec.	45,2389	14,40	162,86	0,0163	46,2	14,71
Clusia inesiana Cuatrec.	33,9	10,79	91,45	0,0091	48,1	15,31
Clusia inesiana Cuatrec.	41,1	13,08	134,42	0,0134	44,6	14,20
Clusia inesiana Cuatrec.	32,1	10,22	82,00	0,0082	34,3	10,92
Clusia inesiana Cuatrec.	63,8	20,31	323,92	0,0324	74,9	23,84
Clusia inesiana Cuatrec.	32,9	10,47	86,14	0,0086	53,5	17,03
Clusia inesiana Cuatrec.	35,7	11,36	101,42	0,0101	39,4	12,54
Clusia inesiana Cuatrec.	37,6	11,97	112,50	0,0113	44,9	14,29
Clusia inesiana Cuatrec.	36,6	11,65	106,60	0,0107	46,5	14,80
Clusia inesiana Cuatrec.	31,8	10,12	80,47	0,0080	32,7	10,41
Clusia inesiana Cuatrec.	27,4261	8,73	59,86	0,0060	31,6	10,06
Clusia inesiana Cuatrec.	30	9,55	71,62	0,0072	33,3	10,60
Clusia inesiana Cuatrec.	39,9	12,70	126,69	0,0127	48	15,28
Clusia inesiana Cuatrec.	38,1	12,13	115,52	0,0116	41,0	13,05
Clusia inesiana Cuatrec.	42,7	13,59	145,09	0,0145	42,9	13,66

Clusia inesiana Cuatrec.	41,7	13,27	138,38	0,0138	42,8	13,62
Clusia inesiana Cuatrec.	34,2	10,89	93,08	0,0093	35,2	11,20
Clusia inesiana Cuatrec.	45,5	14,48	164,75	0,0165	45,5	14,48
Clusia inesiana Cuatrec.	47,0	14,96	175,79	0,0176	47,90	15,25
Clusia inesiana Cuatrec.	41,8	13,31	139,04	0,0139	46,80	14,90
Clusia inesiana Cuatrec.	53,8	17,13	230,33	0,0230	55,30	17,60
Clusia inesiana Cuatrec.	31,5	10,03	78,96	0,0079	34,40	10,95
Clusia inesiana Cuatrec.	35,5	11,30	100,29	0,0100	37,00	11,78
Clusia inesiana Cuatrec.	37,0	11,78	108,94	0,0109	41,00	13,05
Clusia inesiana Cuatrec.	45,0	14,32	161,14	0,0161	47,60	15,15
Clusia inesiana Cuatrec.	41,5	13,21	137,05	0,0137	43,80	13,94
Clusia inesiana Cuatrec.	32,0	10,19	81,49	0,0081	32,50	10,35
Clusia inesiana Cuatrec.	29,6	9,42	69,72	0,0070	31,70	10,09
Clusia inesiana Cuatrec.	57,5	18,30	263,10	0,0263	64,20	20,44
Clusia inesiana Cuatrec.	47,7	15,18	181,06	0,0181	51,80	16,49
Clusia inesiana Cuatrec.	44,0	14,01	154,06	0,0154	50,00	15,92
Clusia inesiana Cuatrec.	31,4	9,99	78,46	0,0078	32,20	10,25
Clusia inesiana Cuatrec.	38,4	12,22	117,34	0,0117	43,30	13,78
Clusia multiflora	56,9	18,11	257,64	0,0258	58	18,46
Clusia multiflora	41,0	13,05	133,77	0,0134	42,5	13,53
Clusia multiflora	40,6	12,92	131,17	0,0131	44,5	14,16

Clusia multiflora	59,2	18,84	278,89	0,0279	61,4	19,54
Clusia multiflora	72,0	22,92	412,53	0,0413	73,0	23,24
Clusia multiflora	56,0	17,83	249,55	0,0250	61,0	19,42
Clusia multiflora	52,3	16,65	217,67	0,0218	55,5	17,67
Clusia multiflora	58,7	18,68	274,20	0,0274	64,0	20,37
Clusia multiflora	39,5	12,57	124,16	0,0124	41,5	13,21
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	61,8	19,67	303,93	0,0304	63,5	20,21
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	85,4	27,18	580,37	0,0580	86	27,37
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	29,6	9,42	69,72	0,0070	32,5	10,35
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	35,2	11,20	98,60	0,0099	36,6	11,65
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	58,1	18,49	268,62	0,0269	61,5	19,58
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	41,5	13,21	137,05	0,0137	43,6	13,88
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	39,2	12,48	122,28	0,0122	42,9	13,66
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	60,2	19,16	288,39	0,0288	62,1	19,77
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	47,4	15,09	178,79	0,0179	51	16,23
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	39,0	12,41	121,04	0,0121	40,3	12,83
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	39,4	12,54	123,53	0,0124	42,3	13,46
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	40,2	12,80	128,60	0,0129	41	13,05
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	26,2	8,34	54,63	0,0055	28	8,91
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	27,7	8,82	61,06	0,0061	29	9,23
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	28	8,91	62,39	0,0062	30	9,55

Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	48,1	15,31	184,11	0,0184	50	15,92
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	47,5	15,12	179,55	0,0180	49,5	15,76
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	31,1	9,90	76,97	0,0077	32,2	10,25
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	36,2	11,52	104,28	0,0104	39,5	12,57
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	43,2	13,75	148,51	0,0149	44,3	14,10
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	60,2	19,16	288,39	0,0288	63,1	20,09
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	40,6522	12,94	131,51	0,0132	46	14,64
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	43,8	13,94	152,66	0,0153	51,5	16,39
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	48,5	15,44	187,19	0,0187	55,6	17,70
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	45,6	14,51	165,47	0,0165	49,2	15,66
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	55,3	17,60	243,36	0,0243	64,5	20,53
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	55,6	17,70	246,00	0,0246	66	21,01
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	41,9	13,34	139,71	0,0140	52,2	16,62
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	36,3	11,55	104,86	0,0105	42,5	13,53
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	37,2	11,84	110,12	0,0110	42,1	13,40
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	49,2	15,66	192,63	0,0193	50	15,92
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	39,7	12,64	125,42	0,0125	40,8	12,99
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	47,5	15,12	179,55	0,0180	54,2	17,25
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	49,6372	15,80	196,07	0,0196	53	16,87
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	30	9,55	71,62	0,0072	31	9,87
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	62,4	19,86	309,86	0,0310	74,1	23,59

Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	43,2	13,75	148,51	0,0149	52,2	16,62
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	49,2	15,66	192,63	0,0193	54,7	17,41
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	35	11,14	97,48	0,0097	41	13,05
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	30,3	9,64	73,06	0,0073	36,2	11,52
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	41,8146	13,31	139,14	0,0139	43,9	13,97
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	61	19,42	296,11	0,0296	62,7	19,96
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	47	14,96	175,79	0,0176	48,3	15,37
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	47,9	15,25	182,58	0,0183	48,1	15,31
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	46	14,64	168,39	0,0168	48,2	15,34
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	37	11,78	108,94	0,0109	38,2	12,16
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	36,5	11,62	106,02	0,0106	37,8	12,03
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	34,7	11,05	95,82	0,0096	35,5	11,30
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	24	7,64	45,84	0,0046	24,2	7,70
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	41,2	13,11	135,08	0,0135	44,2	14,07
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	29,5	9,39	69,25	0,0069	32,1	10,22
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	42,8	13,62	145,77	0,0146	45,3	14,42
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	45,6	14,51	165,47	0,0165	48,2	15,34
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	60,1	19,13	287,43	0,0287	61,3	19,51
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	30,1	9,58	72,10	0,0072	32,4	10,31
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	45	14,32	161,14	0,0161	49,2	15,66
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	34,8	11,08	96,37	0,0096	37,0	11,78

Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	38,4	12,22	117,34	0,0117	41,9	13,34
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	33,5	10,66	89,31	0,0089	34,3	10,92
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	49,6	15,79	195,77	0,0196	52,8	16,81
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	40,8	12,99	132,47	0,0132	41,2	13,11
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	61,1	19,45	297,08	0,0297	62,5	19,89
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	36,8	11,71	107,77	0,0108	37,6	11,97
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	41	13,050705	133,77	0,0134	42,9	13,7
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	51,6	16,42479	211,88	0,0212	53,2	16,9
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	33	10,50	86,66	0,0087	33,3	10,60
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	31,8	10,12	80,47	0,0080	32,8	10,44
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	43,8	13,94	152,66	0,0153	51,4	16,36
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	42,5	13,53	143,74	0,0144	43,2	13,75
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	32	10,19	81,49	0,0081	34,6	11,01
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	75,8	24,13	457,22	0,0457	76,2	24,26
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	30,0	9,55	71,62	0,0072	30,0	9,55
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	41,0	13,05	133,77	0,0134	43,5	13,85
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	70,2	22,35	392,16	0,0392	70,2	22,35
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	35,4	11,27	99,72	0,0100	36,0	11,46
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	78,4	24,96	489,13	0,0489	78,6	25,02
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	31,1	9,90	76,97	0,0077	31,7	10,09
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	40,4	12,86	129,88	0,0130	41,5	13,21

Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	50,0	15,92	198,94	0,0199	50,0	15,92
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	39,4	12,54	123,53	0,0124	42,2	13,43
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	36,2	11,52	104,28	0,0104	36,4	11,59
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	39,8	12,67	126,05	0,0126	41,5	13,21
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	38,6	12,29	118,57	0,0119	39,1	12,45
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	43,1	13,72	147,82	0,0148	44,6	14,20
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	44,5	14,16	157,58	0,0158	44,5	14,16
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	111,0	35,33	980,47	0,0980	111,90	35,62
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	33,3	10,60	88,24	0,0088	38,60	12,29
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	40,1	12,76	127,96	0,0128	41,00	13,05
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	45,5	14,48	164,75	0,0165	49,30	15,69
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	44,4	14,13	156,88	0,0157	45,80	14,58
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	34,9	11,11	96,93	0,0097	39,00	12,41
Clusia schomburgkiana (Planch. & Triana) B	34,0	10,82	91,99	0,0092	34,00	10,82
Clusia sp. (RL 13950)	29,0	9,23	66,92	0,0067	29,5	9,39
Componeura rigidifolia W.A.Rodrigues	35,4	11,268	99,72	0,0100	36,3	11,555
Componeura rigidifolia W.A.Rodrigues	57,2	18,207	260,36	0,0260	58,3	18,557
Componeura rigidifolia W.A.Rodrigues	44,5	14,165	157,58	0,0158	47,0	14,961
Componeura rigidifolia W.A.Rodrigues	72,4	23,046	417,13	0,0417	76,5	24,351
Componeura rigidifolia W.A.Rodrigues	37,9	12,064	114,31	0,0114	40,5	12,892
Componeura rigidifolia W.A.Rodrigues	73,2	23,300	426,40	0,0426	77,0	24,510

Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	58,2	18,526	269,55	0,0270	62,1	19,767
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	32,9	10,472	86,14	0,0086	33,6	10,695
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	82,5	26,26	541,62	0,0542	88,0	28,01
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,5	14,48	164,75	0,0165	50,4	16,04
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	82	26,10	535,08	0,0535	85,9	27,34
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	32,9	10,47	86,14	0,0086	33,5	10,66
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	30,9	9,84	75,98	0,0076	31,9	10,15
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	32,3	10,28	83,02	0,0083	32,6	10,38
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	30,7	9,77	75,00	0,0075	31,9	10,15
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	46,2	14,71	169,85	0,0170	47,5	15,12
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	51,2	16,30	208,61	0,0209	51,6	16,42
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	42,2	13,43	141,71	0,0142	42,8	13,62
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	34,0	10,82	91,99	0,0092	38,60	12,29
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	75,5	24,03	453,61	0,0454	77,50	24,67
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	43,0	13,69	147,14	0,0147	46,40	14,77
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	71,0	22,60	401,15	0,0401	72,70	23,14
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	47,8	15,22	181,82	0,0182	48,10	15,31
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	39,0	12,41	121,04	0,0121	40,90	13,02
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	43,2	13,75	148,51	0,0149	45,60	14,51
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	37,0	11,78	108,94	0,0109	39,20	12,48
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,4	14,45	164,02	0,0164	47,70	15,18

Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	64,0	20,37	325,95	0,0326	65,10	20,72
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	61,0	19,42	296,11	0,0296	61,40	19,54
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	56,5	17,98	254,03	0,0254	59,40	18,91
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	48,8	15,53	189,51	0,0190	49,10	15,63
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	62,0	19,74	305,90	0,0306	63,60	20,24
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,0	14,32	161,14	0,0161	47,20	15,02
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	42,0	13,37	140,37	0,0140	48,40	15,41
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	34,0	10,82	91,99	0,0092	36,30	11,55
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	52,0	16,55	215,18	0,0215	53,50	17,03
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,0	14,32	161,14	0,0161	47,00	14,96
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	56,0	17,83	249,55	0,0250	60,30	19,19
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	91,0	28,97	658,98	0,0659	92,80	29,54
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	47,0	14,96	175,79	0,0176	54,10	17,22
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	80,2	25,53	511,85	0,0512	83,40	26,55
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	71,4	22,73	405,68	0,0406	72,30	23,01
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	37,5	11,94	111,91	0,0112	38,40	12,22
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	78,5	24,99	490,38	0,0490	79,90	25,43
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	36,5	11,62	106,02	0,0106	37,10	11,81
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	49,0	15,60	191,07	0,0191	49,70	15,82
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	54,7	17,41	238,10	0,0238	55,00	17,51
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	49,0	15,60	191,07	0,0191	50,90	16,20

Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	50,0	15,92	198,94	0,0199	50,50	16,07
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	55,3	17,59	242,92	0,0243	58,00	18,46
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,4	14,45	164,02	0,0164	46,70	14,87
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	46,0	14,64	168,39	0,0168	47,20	15,02
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	30,0	9,55	71,62	0,0072	30,20	9,61
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	49,5	15,76	194,98	0,0195	51,40	16,36
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	38,2	12,16	116,12	0,0116	40,00	12,73
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	47,2	15,02	177,29	0,0177	49,00	15,60
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	67,5	21,49	362,57	0,0363	67,50	21,49
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,0	14,32	161,14	0,0161	45,20	14,39
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	67,0	21,33	357,22	0,0357	67,60	21,52
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	34,0	10,82	91,99	0,0092	36,60	11,65
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	66,9	21,29	356,16	0,0356	69,10	22,00
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	60,3	19,19	289,35	0,0289	61,90	19,70
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	40,8	12,99	132,47	0,0132	41,50	13,21
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	38,8	12,35	119,80	0,0120	42,40	13,50
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	49,0	15,60	191,07	0,0191	50,20	15,98
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	43,0	13,69	147,14	0,0147	44,50	14,16
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	49,0	15,60	191,07	0,0191	49,90	15,88
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	55,8	17,76	247,78	0,0248	58,60	18,65
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,0	14,32	161,14	0,0161	47,00	14,96

Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	52,0	16,55	215,18	0,0215	52,00	16,55
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	53,5	17,03	227,77	0,0228	55,50	17,67
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,1	14,36	161,86	0,0162	50,00	15,92
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	42,1	13,40	141,04	0,0141	45,70	14,55
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	71,7	22,82	409,10	0,0409	73,20	23,30
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	40,5	12,89	130,53	0,0131	42,40	13,50
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	42,0	13,37	140,37	0,0140	43,30	13,78
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	35,8	11,40	101,99	0,0102	37,00	11,78
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	33,5	10,66	89,31	0,0089	37,00	11,78
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	57,5	18,30	263,10	0,0263	59,00	18,78
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	53,4	17,00	226,92	0,0227	54,00	17,19
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	70,0	22,28	389,93	0,0390	71,10	22,63
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	76,5	24,35	465,71	0,0466	77,50	24,67
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	53,6	17,06	228,62	0,0229	57,50	18,30
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	42,5	13,53	143,74	0,0144	44,20	14,07
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	57,0	18,14	258,55	0,0259	57,20	18,21
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	75,3	23,97	451,21	0,0451	77,50	24,67
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	63,1	20,09	316,85	0,0317	65,20	20,75
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	71,7	22,82	409,10	0,0409	72,60	23,11
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	82,4	26,23	540,31	0,0540	85,90	27,34
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	75,0	23,87	447,62	0,0448	76,70	24,41

Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	43,2	13,75	148,51	0,0149	45,30	14,42
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	30,7	9,77	75,00	0,0075	37,60	11,97
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	45,2	14,39	162,58	0,0163	46,80	14,90
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	62,0	19,74	305,90	0,0306	64,30	20,47
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	60,5	19,26	291,27	0,0291	64,90	20,66
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	100,1	31,86	797,37	0,0797	101,70	32,37
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	42,5	13,53	143,74	0,0144	43,70	13,91
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	56,8	18,08	256,74	0,0257	58,00	18,46
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	60,5	19,26	291,27	0,0291	61,10	19,45
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	80,3	25,56	513,12	0,0513	81,00	25,78
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	95,3	30,33	722,73	0,0723	98,40	31,32
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	56,7	18,05	255,83	0,0256	59,30	18,88
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	46,9	14,93	175,04	0,0175	47,000	14,96
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	50,1	15,95	199,74	0,0200	52,30	16,65
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	91,9	29,25	672,08	0,0672	92,50	29,44
Compsonaura rigidifolia W.A.Rodrigues	42,9	13,66	146,46	0,0146	46,00	14,64
Conceveiba pleiostemona Donn.Sm.	89,2	28,393242	633,17	0,0633	93,9	29,9
Conceveiba pleiostemona Donn.Sm.	52	16,552114	215,18	0,0215	52,0	16,6
Conceveiba pleiostemona Donn.Sm.	57,6	18,334649	264,02	0,0264	59,9	19,1
Conceveiba pleiostemona Donn.Sm.	22,8	7,2574654	41,37	0,0041	24,0	7,6
Conceveiba pleiostemona Donn.Sm.	35,5	11,300001	100,29	0,0100	36,7	11,7

Conceveiba pleiostemona Donn.Sm.	134,0	42,65	1428,89	0,1429	135,40	43,10
Coussarea macrocalyx Standl.	34,8	11,077	96,37	0,0096	36,2	11,523
Coussarea macrocalyx Standl.	40,5	12,892	130,53	0,0131	45,0	14,324
Coussarea macrocalyx Standl.	41	13,051	133,77	0,0134	44,0	14,006
Coussarea macrocalyx Standl.	59,3	18,876	279,83	0,0280	60,5	19,258
Coussarea macrocalyx Standl.	37,5	11,937	111,91	0,0112	38,4	12,223
Coussarea macrocalyx Standl.	37,0	11,78	108,94	0,0109	37,90	12,06
Coussarea macrocalyx Standl.	85,5	27,22	581,73	0,0582	88,00	28,01
Coussarea macrocalyx Standl.	26,20	8,34	54,63	0,0055	26,70	8,50
Coussarea macrocalyx Standl.	35,4	11,27	99,72	0,0100	35,80	11,40
Coussarea macrocalyx Standl.	38,0	12,10	114,91	0,0115	39,40	12,54
Coussarea macrocalyx Standl.	27,8	8,85	61,50	0,0062	29,00	9,23
Coussarea macrocalyx Standl.	30,0	9,55	71,62	0,0072	30,00	9,55
Coussarea macrocalyx Standl.	29,0	9,23	66,92	0,0067	39,50	12,57
Coussarea macrocalyx Standl.	54,0	17,19	232,05	0,0232	54,60	17,38
Croton mutisianus Kunth	58,3	18,557	270,48	0,0270	59,0	18,780
Croton mutisianus Kunth	85,2	27,120	577,66	0,0578	92,3	29,380
Croton mutisianus Kunth	48	15,279	183,35	0,0183	51,3	16,329
Croton mutisianus Kunth	55,4	17,634	244,24	0,0244	59,2	18,844
Croton mutisianus Kunth	58,3	18,557	270,48	0,0270	62,5	19,894
Croton mutisianus Kunth	58	18,462	267,70	0,0268	63,9	20,340

Croton mutisianus Kunth	33,7	10,727	90,38	0,0090	34,0	10,823
Croton mutisianus Kunth	67,8	21,581	365,80	0,0366	71,7	22,823
Croton mutisianus Kunth	65	20,690	336,21	0,0336	75,4	24,001
Croton mutisianus Kunth	86	27,375	588,55	0,0589	92,5	29,444
Croton mutisianus Kunth	38,4	12,223	117,34	0,0117	38,9	12,382
Croton mutisianus Kunth	89,9	28,616	643,15	0,0643	92,0	29,285
Croton mutisianus Kunth	39,3	12,510	122,91	0,0123	44,3	14,101
Croton mutisianus Kunth	91,5	29,125	666,24	0,0666	96,5	30,717
Croton mutisianus Kunth	67,7	21,55	364,73	0,0365	68,0	21,65
Croton mutisianus Kunth	36,2	11,52	104,28	0,0104	42,5	13,53
Croton mutisianus Kunth	78	24,83	484,15	0,0484	80,7	25,69
Croton mutisianus Kunth	35,4	11,27	99,72	0,0100	38,4	12,22
Croton mutisianus Kunth	51,0	16,23	206,98	0,0207	55,90	17,79
Croton mutisianus Kunth	50,2	15,98	200,54	0,0201	53,00	16,87
Croton mutisianus Kunth	68,4	21,77	372,31	0,0372	70,10	22,31
Croton mutisianus Kunth	53,0	16,87	223,53	0,0224	66,10	21,04
Croton mutisianus Kunth	31,3	9,96	77,96	0,0078	41,20	13,11
Croton mutisianus Kunth	32,3	10,28	83,02	0,0083	41,70	13,27
Croton mutisianus Kunth	91,5	29,13	666,24	0,0666	93,00	29,60
Croton mutisianus Kunth	35,8	11,40	101,99	0,0102	50,60	16,11
Croton mutisianus Kunth	47,2	15,02	177,29	0,0177	56,50	17,98

Croton mutisianus Kunth	32,5	10,35	84,05	0,0084	38,20	12,16
Croton mutisianus Kunth	42,2	13,43	141,71	0,0142	47,50	15,12
Croton mutisianus Kunth	44,9	14,29	160,43	0,0160	48,90	15,57
Croton mutisianus Kunth	57,8	18,40	265,86	0,0266	59,20	18,84
Croton mutisianus Kunth	73,4	23,36	428,73	0,0429	75,40	24,00
Croton mutisianus Kunth	45,0	14,32	161,14	0,0161	56,10	17,86
Croton mutisianus Kunth	33,0	10,50	86,66	0,0087	40,00	12,73
Croton mutisianus Kunth	43,0	13,69	147,14	0,0147	48,80	15,53
Croton mutisianus Kunth	58,8	18,72	275,13	0,0275	66,30	21,10
Croton mutisianus Kunth	34,2	10,89	93,08	0,0093	39,00	12,41
Croton mutisianus Kunth	35,4	11,27	99,72	0,0100	38,00	12,10
Croton mutisianus Kunth	35,2	11,20	98,60	0,0099	36,70	11,68
Croton mutisianus Kunth	40,0	12,73	127,32	0,0127	47,40	15,09
Croton mutisianus Kunth	31,9	10,15	80,98	0,0081	33,30	10,60
Croton mutisianus Kunth	34,2	10,89	93,08	0,0093	37,30	11,87
Croton mutisianus Kunth	30,9	9,84	75,98	0,0076	31,60	10,06
Croton mutisianus Kunth	35,0	11,14	97,48	0,0097	36,50	11,62
Croton mutisianus Kunth	42,7	13,59	145,09	0,0145	55,50	17,67
Croton smithianus Croizat	44	14,005635	154,06	0,0154	45,6	14,5
Croton smithianus Croizat	48,4	15,406198	186,42	0,0186	49,1	15,6
Croton smithianus Croizat	36	11,46	103,13	0,0103	38,6	12,29

Croton smithianus Croizat	41,1	13,08	134,42	0,0134	45,9	14,61
Croton smithianus Croizat	29,0	9,23	66,92	0,0067	38,50	12,25
Croton mutisianus Kunth	35,4	11,27	99,72	0,0100	38,6	12,29
Croton mutisianus Kunth	31,8	10,12	80,47	0,0080	32,5	10,35
Croton mutisianus Kunth	40,5	12,89	130,53	0,0131	43	13,69
Cupania scrobiculata Rich.	99,9	31,799	794,18	0,0794	109,0	34,696
Cyathea multiflora Sm.	34,4	10,95	94,17	0,0094	37,5	11,94
Cyathea multiflora Sm.	28,0	8,913	62,39	0,0062	36,2	11,523
Cyathea multiflora Sm.	29,6	9,422	69,72	0,0070	30,1	9,581
Cyathea multiflora Sm.	55,0	17,51	240,72	0,0241	59,00	18,78
Cyathea multiflora Sm.	29,5	9,39	69,25	0,0069	30,30	9,64
Cyathea multiflora Sm.	28,0	8,91	62,39	0,0062	28,30	9,01
Cyathea multiflora Sm.	31,7	10,09	79,97	0,0080	33,60	10,70
Cyathea multiflora Sm.	45,7	14,55	166,20	0,0166	46,10	14,67
Cyathea multiflora Sm.	32,3	10,28	83,02	0,0083	33,20	10,57
Cyathea multiflora Sm.	30,2	9,61	72,58	0,0073	32,70	10,41
Cyathea multiflora Sm.	32,3	10,28	83,02	0,0083	32,90	10,47
Dacryodes sp.	57,7	18,37	264,94	0,0265	60,70	19,32
Dacryodes sp.	134,1	42,69	1431,03	0,1431	136,80	43,54
Dacryodes sp.	35,0	11,14	97,48	0,0097	37,50	11,94
Dacryodes sp.	174,5	55,55	2423,15	0,2423	175,90	55,99

Dacryodes sp.	102,0	32,47	827,92	0,0828	106,60	33,93
Dacryodes sp.	254,0	80,85	5134,02	0,5134	255,70	81,39
Dacryodes sp.	162,0	51,57	2088,43	0,2088	162,50	51,73
Dacryodes sp.	37,2	11,84	110,12	0,0110	37,20	11,84
Dacryodes sp.	43,8	13,94	152,66	0,0153	49,00	15,60
Dacryodes sp.	30,8	9,80	75,49	0,0075	33,20	10,57
Dendropanax arboreus (L.) Decne. & Planch	37,8	12,03	113,70	0,0114	41,2	13,11
Dendropanax arboreus (L.) Decne. & Planch	29,7	9,45	70,19	0,0070	30,00	9,55
Dendropanax arboreus (L.) Decne. & Planch	91,5	29,13	666,24	0,0666	95,50	30,40
Dendropanax arboreus (L.) Decne. & Planch	33,5	10,66	89,31	0,0089	34,90	11,11
Dendropanax arboreus (L.) Decne. & Planch	36,5	11,62	106,02	0,0106	37,50	11,94
Dendropanax arboreus (L.) Decne. & Planch	31,5	10,03	78,96	0,0079	32,10	10,22
Drimys granadensis L.f.	31,0	9,87	76,47	0,0076	33,0	10,50
Drimys granadensis L.f.	35,0	11,14	97,48	0,0097	35,5	11,30
Drimys granadensis L.f.	43,3	13,78	149,20	0,0149	44,6	14,20
Drimys granadensis L.f.	63,5	20,21	320,88	0,0321	65,7	20,91
Drimys granadensis L.f.	32,8	10,44	85,61	0,0086	34,7	11,05
Drimys granadensis L.f.	31,1	9,90	76,97	0,0077	33,3	10,60
Drimys granadensis L.f.	32,9	10,47	86,14	0,0086	33,2	10,57
Bejaria aestuans	32,5	10,35	84,05	0,0084	34,2	10,89
Elaeagia mariae Wedd.	47	14,96	175,79	0,0176	48,4	15,41

Elaeagia mariae Wedd.	55,0	17,51	240,72	0,0241	58,2	18,53
Elaeagia mariae Wedd.	63,3	20,15	318,86	0,0319	63,8	20,31
Elaeagia mariae Wedd.	52,8	16,81	221,85	0,0222	53,8	17,13
Elaeagia mariae Wedd.	70,1	22,31	391,04	0,0391	71,1	22,63
Elaeagia mariae Wedd.	50,7	16,14	204,55	0,0205	51,2	16,30
Elaeagia mariae Wedd.	43,3	13,78	149,20	0,0149	47,7	15,18
Elaeagia mariae Wedd.	34,8	11,08	96,37	0,0096	37,90	12,06
Elaeagia mariae Wedd.	26,5	8,44	55,88	0,0056	28,30	9,01
Elaeagia mariae Wedd.	52,0	16,55	215,18	0,0215	56,50	17,98
Elaeagia mariae Wedd.	77,8	24,76	481,67	0,0482	78,30	24,92
Elaeagia mariae Wedd.	32,5	10,35	84,05	0,0084	35,10	11,17
Elaeagia mariae Wedd.	51,0	16,23	206,98	0,0207	55,00	17,51
Elaeagia mariae Wedd.	34,2	10,89	93,08	0,0093	41,80	13,31
Elaeagia mariae Wedd.	46,3	14,74	170,59	0,0171	47,90	15,25
Elaeagia mariae Wedd.	41,3	13,15	135,73	0,0136	46,20	14,71
Elaeagia mariae Wedd.	38,0	12,10	114,91	0,0115	41,50	13,21
Elaeagia mariae Wedd.	53,70	17,09	229,48	0,0229	53,70	17,09
Elaeagia mariae Wedd.	43,5	13,85	150,58	0,0151	46,70	14,87
Elaeagia mariae Wedd.	41,4	13,18	136,39	0,0136	45,80	14,58
Elaeagia mariae Wedd.	42,0	13,37	140,37	0,0140	46,20	14,71
Elaeagia mariae Wedd.	43,2	13,75	148,51	0,0149	46,10	14,67

Elaeagia mariae Wedd.	41,5	13,21	137,05	0,0137	42,10	13,40
Elaeagia mariae Wedd.	27,9	8,88	61,94	0,0062	37,80	12,03
Elaeagia mariae Wedd.	39,1	12,45	121,66	0,0122	40,00	12,73
Elaeagia mariae Wedd.	91,8	29,22	670,62	0,0671	95,60	30,43
Elaeagia mariae Wedd.	31,2	9,93	77,46	0,0077	33,10	10,54
Elaeagia mariae Wedd.	38,2	12,16	116,12	0,0116	38,80	12,35
Elaeagia mariae Wedd.	32,3	10,28	83,02	0,0083	32,50	10,35
Elaeagia mariae Wedd.	38,5	12,25	117,95	0,0118	42,30	13,46
Elaeagia mariae Wedd.	64,0	20,37	325,95	0,0326	65,60	20,88
Elaeagia mariae Wedd.	32,5	10,35	84,05	0,0084	35,10	11,17
Elaeagia mariae Wedd.	41,3	13,15	135,73	0,0136	43,20	13,75
Elaeagia mariae Wedd.	30,1	9,58	72,10	0,0072	30,70	9,77
Elaeagia mariae Wedd.	29,90	9,52	71,14	0,0071	29,90	9,52
Elaeagia mariae Wedd.	84,0	26,74	561,50	0,0561	85,00	27,06
Endlicheria bracteolata (Meisn.) C.K.Allen	61,5	19,576	300,98	0,0301	64,0	20,372
Endlicheria bracteolata (Meisn.) C.K.Allen	62,2	19,80	307,87	0,0308	62,6	19,93
Endlicheria bracteolata (Meisn.) C.K.Allen	70,4	22,41	394,40	0,0394	71,6	22,79
Escallonia sp.	31,5	10,03	78,96	0,0079	37,5	11,94
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	48,0	15,28	183,35	0,0183	48,2	15,34
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	52,8	16,81	221,85	0,0222	53,5	17,03
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	54,0	17,19	232,05	0,0232	56,20	17,89

Eschweilera sessilis A.C.Sm.	69,0	21,96	378,87	0,0379	69,50	22,12
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	35,5	11,30	100,29	0,0100	37,20	11,84
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	51,5	16,39	211,06	0,0211	51,90	16,52
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	38,0	12,10	114,91	0,0115	38,90	12,38
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	69,0	21,96	378,87	0,0379	70,10	22,31
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	87,0	27,69	602,32	0,0602	89,10	28,36
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	56,9	18,11	257,64	0,0258	58,50	18,62
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	61,8	19,67	303,93	0,0304	63,10	20,09
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	39,4	12,54	123,53	0,0124	40,60	12,92
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	34,3	10,92	93,62	0,0094	35,10	11,17
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	94,3	30,02	707,64	0,0708	98,20	31,26
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	52,0	16,55	215,18	0,0215	54,20	17,25
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	76,0	24,19	459,64	0,0460	77,00	24,51
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	30,1	9,58	72,10	0,0072	30,40	9,68
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	108,4	34,50	935,08	0,0935	108,90	34,66
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	102,6	32,66	837,69	0,0838	103,70	33,01
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	55,7	17,73	246,89	0,0247	55,70	17,73
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	107,0	34,06	911,08	0,0911	107,00	34,06
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	73,1	23,27	425,23	0,0425	74,00	23,55
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	93,6	29,79	697,18	0,0697	93,70	29,83
Eschweilera sessilis A.C.Sm.	42,7	13,59	145,09	0,0145	43,50	13,85

Eugenia sp 1 (PEBNFN)	51,2	16,30	208,61	0,0209	51,7	16,46
Eugenia sp 1 (PEBNFN)	39,8982	12,70	126,68	0,0127	40	12,73
Eugenia sp 1 (PEBNFN)	36,8	11,71	107,77	0,0108	38,4	12,22
Eugenia sp 1 (PEBNFN)	30,4734	9,70	73,90	0,0074	30,5	9,71
Eugenia sp 2 (PEBNFN)	30,1	9,58	72,10	0,0072	31,7	10,09
Eugenia sp 2 (PEBNFN)	38	12,10	114,91	0,0115	42,5	13,53
Eugenia sp 2 (PEBNFN)	63,9	20,34	324,93	0,0325	63,9	20,34
Eugenia sp 2 (PEBNFN)	30,2	9,61	72,58	0,0073	32,1	10,22
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	45,5	14,48	164,75	0,0165	48,00	15,28
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	51,6	16,42	211,88	0,0212	52,00	16,55
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	43,9	13,97	153,36	0,0153	46,80	14,90
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	73,7	23,46	432,24	0,0432	77,10	24,54
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	38,0	12,10	114,91	0,0115	42,40	13,50
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	40,8	12,99	132,47	0,0132	42,30	13,46
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	45,8	14,58	166,92	0,0167	47,40	15,09
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	71,5	22,76	406,82	0,0407	74,00	23,55
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	47,7	15,18	181,06	0,0181	49,00	15,60
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	74,5	23,71	441,67	0,0442	76,10	24,22
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	46,0	14,64	168,39	0,0168	49,30	15,69
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	34,0	10,82	91,99	0,0092	40,10	12,76
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	52,5	16,71	219,34	0,0219	53,20	16,93

Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	30,0	9,55	71,62	0,0072	31,90	10,15
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	37,5	11,94	111,91	0,0112	38,60	12,29
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	29,8	9,49	70,67	0,0071	30,70	9,77
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	48,5	15,44	187,19	0,0187	52,50	16,71
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	35,0	11,14	97,48	0,0097	35,70	11,36
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	37,4	11,90	111,31	0,0111	40,00	12,73
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	31,7	10,09	79,97	0,0080	32,90	10,47
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	56,0	17,83	249,55	0,0250	56,10	17,86
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	42,0	13,37	140,37	0,0140	49,00	15,60
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	63,0	20,05	315,84	0,0316	63,00	20,05
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	32,4	10,31	83,54	0,0084	33,10	10,54
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	74,5	23,71	441,67	0,0442	79,00	25,15
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	50,0	15,92	198,94	0,0199	50,50	16,07
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	34,5	10,98	94,72	0,0095	34,80	11,08
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	39,2	12,48	122,28	0,0122	43,80	13,94
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	32,9	10,47	86,14	0,0086	34,00	10,82
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	66,8	21,26	355,09	0,0355	68,90	21,93
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	32,0	10,19	81,49	0,0081	33,00	10,50
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	59,0	18,78	277,01	0,0277	60,90	19,39
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	32,0	10,19	81,49	0,0081	33,00	10,50
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	29,7	9,45	70,19	0,0070	33,60	10,70

Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	54,6	17,38	237,23	0,0237	58,70	18,68
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	48,8	15,53	189,51	0,0190	49,70	15,82
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	31,1	9,90	76,97	0,0077	33,40	10,63
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	46,0	14,64	168,39	0,0168	46,00	14,64
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	60,2	19,16	288,39	0,0288	61,00	19,42
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	33,5	10,66	89,31	0,0089	34,10	10,85
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	48,0	15,28	183,35	0,0183	48,80	15,53
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	34,10	10,85	92,53	0,0093	34,30	10,92
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	39,6	12,61	124,79	0,0125	39,60	12,61
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	37,2	11,84	110,12	0,0110	39,10	12,45
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	34,3	10,92	93,62	0,0094	35,00	11,14
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	33,5	10,66	89,31	0,0089	33,50	10,66
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	40,7	12,96	131,82	0,0132	45,30	14,42
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	34,0	10,82	91,99	0,0092	34,40	10,95
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	46,0	14,64	168,39	0,0168	49,00	15,60
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	49,4	15,72	194,20	0,0194	49,80	15,85
Faramea flavicans (Humb. & Bonpl. ex Schulz)	39,1	12,45	121,66	0,0122	39,8	12,67
Ficus subandina	42,3	13,46	142,39	0,0142	46,3	14,74
Ficus subandina	43,2	13,75	148,51	0,0149	45	14,32
Ficus subandina	52	16,55	215,18	0,0215	53,7	17,09
Ficus americana Aubl.	35	11,140846	97,48	0,0097	35,1	11,2

Ficus americana Aubl.	31,1	9,8994375	76,97	0,0077	31,2	9,9
Ficus americana Aubl.	39	12,414086	121,04	0,0121	39,3	12,5
Ficus americana Aubl.	32,5	10,345071	84,05	0,0084	32,5	10,3
Ficus americana Aubl.	25	7,9577472	49,74	0,0050	25,0	8,0
Ficus americana Aubl.	46,9	14,928734	175,04	0,0175	49,8	15,9
Ficus americana Aubl.	31,6	10,058592	79,46	0,0079	31,6	10,1
Ficus americana Aubl.	34	10,822536	91,99	0,0092	34,4	10,9
Ficus americana Aubl.	32,2	10,249578	82,51	0,0083	32,3	10,3
Ficus americana Aubl.	41,3	13,146198	135,73	0,0136	41,7	13,3
Ficus americana Aubl.	33,2	10,567888	87,71	0,0088	33,4	10,6
Ficus americana Aubl.	41,50	13,21	137,05	0,0137	41,50	13,21
Ficus americana Aubl.	36,0	11,46	103,13	0,0103	36,20	11,52
Ficus subandina	44,4	14,13	156,88	0,0157	47,2	15,02
Ficus sp. (AAM 3143)	54,8	17,44	238,97	0,0239	55,0	17,51
Ficus sp. (RL 13980)	124,8	39,73	1239,43	0,1239	132,3	42,11
Ficus sp. (RL 13980)	39,7	12,64	125,42	0,0125	40,2	12,80
Ficus sp. (RL 13980)	37,0	11,78	108,94	0,0109	38,5	12,25
Ficus sp. (RL 13980)	32,3	10,28	83,02	0,0083	32,8	10,44
Ficus sp. (RL 13980)	51,6	16,42	211,88	0,0212	55	17,51
Ficus sp. (RL 13980)	42,6	13,56	144,41	0,0144	44	14,01
Ficus sp. (RL 13980)	42,2	13,43	141,72	0,0142	46	14,64

Ficus sp. (RL 13980)	34,1	10,85	92,53	0,0093	38	12,10
Ficus sp. (RL 13980)	32,2	10,25	82,51	0,0083	33,4	10,63
Freziera sp.	32	10,19	81,49	0,0081	32,5	10,35
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	32	10,185916	81,49	0,0081	32,7	10,4
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	34	10,822536	91,99	0,0092	36,3	11,6
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	30	9,5492966	71,62	0,0072	32,6	10,4
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	31,0	9,8676065	76,47	0,0076	31,0	9,9
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	42,7	13,591832	145,09	0,0145	44,3	14,1
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	37,1	11,81	109,53	0,0110	37,6	11,97
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	40,8	12,99	132,47	0,0132	41,7	13,27
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	36	11,46	103,13	0,0103	36,1	11,49
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	31,6	10,06	79,46	0,0079	32,0	10,19
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	35,6	11,33	100,85	0,0101	36,0	11,46
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	32,8	10,44	85,61	0,0086	34,6	11,01
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	30,8	9,80	75,49	0,0075	32,7	10,41
Gordonia robusta (Kobuski) H.Keng	38,2	12,16	116,12	0,0116	38,2	12,16
Graffenrieda uribei Wurdack	31,3	9,96	77,96	0,0078	33,2	10,57
Graffenrieda uribei Wurdack	34,2	10,89	93,08	0,0093	36	11,46
Graffenrieda uribei Wurdack	32,1	10,22	82,00	0,0082	32,7	10,41
Graffenrieda uribei Wurdack	37,2	11,84	110,12	0,0110	42,1	13,40
Graffenrieda uribei Wurdack	40,3	12,83	129,24	0,0129	41,7	13,27

Graffenrieda uribei Wurdack	35,1	11,17	98,04	0,0098	36,9	11,75
Graffenrieda uribei Wurdack	28,8	9,17	66,00	0,0066	29,00	9,23
Guatteria crassipes R.E.Fr.	31,5	10,01	78,76	0,0079	31,80	10,12
Guatteria crassipes R.E.Fr.	33,8	10,76	90,91	0,0091	39,80	12,67
Guettarda crispiflora Vahl	54,4	17,316	235,50	0,0235	56,0	17,825
Guettarda crispiflora Vahl	48,6	15,470	187,96	0,0188	51,5	16,393
Guettarda crispiflora Vahl	47,2	15,024	177,29	0,0177	49,7	15,820
Guettarda crispiflora Vahl	46,3	14,738	170,59	0,0171	49,4	15,725
Guettarda crispiflora Vahl	49,1	15,629	191,85	0,0192	49,2	15,661
Guettarda crispiflora Vahl	53,6	17,061	228,62	0,0229	55,0	17,507
Guettarda crispiflora Vahl	39,6	12,605	124,79	0,0125	42,5	13,528
Guettarda crispiflora Vahl	53,5	17,030	227,77	0,0228	54,0	17,189
Guettarda crispiflora Vahl	66,1	21,04	347,69	0,0348	68,30	21,74
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	44,3	14,10	156,17	0,0156	46,5	14,80
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	33,1	10,54	87,19	0,0087	39,4	12,54
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	50,6	16,11	203,75	0,0204	51,60	16,42
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	40,0	12,73	127,32	0,0127	51,80	16,49
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	38,0	12,10	114,91	0,0115	39,80	12,67
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	64,0	20,37	325,95	0,0326	65,80	20,94
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	47,5	15,12	179,55	0,0180	48,00	15,28
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	37,0	11,78	108,94	0,0109	47,60	15,15

Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	37,8	12,03	113,70	0,0114	44,00	14,01
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	42,2	13,43	141,71	0,0142	47,50	15,12
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	33,0	10,50	86,66	0,0087	35,30	11,24
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	32,0	10,19	81,49	0,0081	35,00	11,14
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	25,8	8,20	52,76	0,0053	30,60	9,74
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	41,5	13,21	137,05	0,0137	41,80	13,31
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	32,5	10,35	84,05	0,0084	39,00	12,41
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	32,2	10,25	82,51	0,0083	34,00	10,82
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	44,0	14,01	154,06	0,0154	51,00	16,23
Hedyosmum racemosum (Ruiz & Pav.) G.Dc	40,9	13,02	133,12	0,0133	41,00	13,05
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	52,2	16,62	216,84	0,0217	59,0	18,78
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	35,6	11,332	100,85	0,0101	37,3	11,873
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	46,5	14,80	172,07	0,0172	49,30	15,69
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	82,0	26,10	535,08	0,0535	83,10	26,45
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	58,5	18,62	272,33	0,0272	60,50	19,26
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	31,9	10,15	80,98	0,0081	31,90	10,15
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	52,6	16,74	220,17	0,0220	52,90	16,84
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	34,0	10,82	91,99	0,0092	37,10	11,81
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	56,6	18,02	254,93	0,0255	59,40	18,91
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	35,2	11,20	98,60	0,0099	38,20	12,16
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B	47,5	15,12	179,55	0,0180	51,50	16,39

Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	31,4	9,99	78,46	0,0078	31,40	9,99
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	44,2	14,07	155,47	0,0155	44,90	14,29
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	32,0	10,19	81,49	0,0081	35,70	11,36
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	39,8	12,67	126,05	0,0126	43,50	13,85
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	36,4	11,59	105,44	0,0105	38,00	12,10
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	108,3	34,47	933,36	0,0933	108,50	34,54
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	44,3	14,10	156,17	0,0156	44,50	14,16
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	34,3	10,92	93,62	0,0094	34,50	10,98
Helicostylis tovarensis (Klotzsch & H.Karst.) C.C.B.	46,0	14,64	168,39	0,0168	46,20	14,71
Hieronyma huilensis Cuatrec.	120,5	38,36	1155,48	0,1155	123,50	39,31
Hieronyma huilensis Cuatrec.	79,0	25,15	496,64	0,0497	86,30	27,47
Hieronyma huilensis Cuatrec.	62,3	19,83	308,86	0,0309	62,50	19,89
Hieronyma huilensis Cuatrec.	67,9	21,61	366,88	0,0367	68,20	21,71
Hieronyma huilensis Cuatrec.	100,0	31,83	795,77	0,0796	101,10	32,18
Hieronyma huilensis Cuatrec.	154,8	49,27	1906,92	0,1907	155,50	49,50
Hieronyma huilensis Cuatrec.	109,3	34,79	950,67	0,0951	109,60	34,89
Hieronyma huilensis Cuatrec.	43,4	13,81	149,89	0,0150	46,90	14,93
Hieronyma huilensis Cuatrec.	75,0	23,87	447,62	0,0448	75,10	23,91
Hieronyma huilensis Cuatrec.	142,0	45,20	1604,60	0,1605	144,20	45,90
Hieronyma macrocarpa Müll.Arg.	33,5	10,66	89,31	0,0089	40,00	12,73
Hieronyma oblonga (Tul.) Müll.Arg.	31,1	9,90	76,97	0,0077	31,2	9,93

Hieronyma oblonga (Tul.) Müll.Arg.	39,4	12,54	123,53	0,0124	41,3	13,15
Huilaea macrocarpa	81,0	25,78	522,11	0,0522	83,8	26,67
Huilaea macrocarpa	36,5	11,62	106,02	0,0106	38,0	12,10
Hieronyma huilensis Cuatrec.	30,3	9,64	73,06	0,0073	32,3	10,28
Hieronyma huilensis Cuatrec.	67,5	21,49	362,57	0,0363	68,1	21,68
Hieronyma huilensis Cuatrec.	44,2	14,07	155,47	0,0155	48,2	15,34
Hieronyma huilensis Cuatrec.	32,9	10,47	86,14	0,0086	47,5	15,12
Hieronyma huilensis Cuatrec.	76,5	24,35	465,71	0,0466	84,9	27,02
Hieronyma huilensis Cuatrec.	54,7	17,41	238,10	0,0238	58,5	18,62
Hieronyma huilensis Cuatrec.	45,2	14,39	162,58	0,0163	49,6	15,79
Hieronyma huilensis Cuatrec.	39,5	12,57	124,16	0,0124	54,2	17,25
Hieronyma huilensis Cuatrec.	52,4	16,68	218,50	0,0219	57,1	18,18
Hieronyma huilensis Cuatrec.	51	16,23	206,98	0,0207	58,1	18,49
Hieronyma huilensis Cuatrec.	38,2	12,16	116,12	0,0116	45	14,32
Hieronyma huilensis Cuatrec.	77,7	24,73	480,43	0,0480	88,1	28,04
Hieronyma huilensis Cuatrec.	33,5	10,66	89,31	0,0089	35	11,14
Hieronyma huilensis Cuatrec.	33,5	10,66	89,31	0,0089	37,9	12,06
Hieronyma huilensis Cuatrec.	38,8	12,35	119,80	0,0120	41,7	13,27
Hyeronima moritziana	32,3	10,28	83,02	0,0083	33	10,50
Ilex laurina Kunth	37,8	12,03	113,70	0,0114	40,4	12,86
Ilex laurina Kunth	32,9	10,47	86,14	0,0086	33,5	10,66

Ilex laurina Kunth	32,9	10,47	86,14	0,0086	39,1	12,45
Ilex laurina Kunth	36,2	11,52	104,28	0,0104	38,8	12,35
Ilex laurina Kunth	31	9,87	76,47	0,0076	32	10,19
Ilex laurina Kunth	36,5	11,62	106,02	0,0106	42,9	13,66
Ilex laurina Kunth	30	9,55	71,62	0,0072	30,7	9,77
Ilex laurina Kunth	37,5	11,94	111,91	0,0112	40,4	12,86
Ilex laurina Kunth	39,2	12,48	122,28	0,0122	40,6	12,92
Ilex laurina Kunth	31,5	10,03	78,96	0,0079	32,5	10,35
Ilex laurina Kunth	33	10,50	86,66	0,0087	35	11,14
Ilex laurina Kunth	42,7885	13,62	145,69	0,0146	42,8	13,62
Ilex laurina Kunth	39,9	12,70	126,69	0,0127	40,4	12,86
Ilex laurina Kunth	34,2434	10,90	93,31	0,0093	34,5	10,98
Ilex laurina Kunth	38,4	12,22	117,34	0,0117	40,4	12,86
Ilex laurina Kunth	30,1	9,58	72,10	0,0072	37,7	12,00
Ilex laurina Kunth	32,4	10,31	83,54	0,0084	32,5	10,35
Ilex laurina Kunth	30	9,55	71,62	0,0072	31	9,87
Ilex laurina Kunth	31,1018	9,90	76,98	0,0077	31,6	10,06
Ilex laurina Kunth	31,3	9,96	77,96	0,0078	31,6	10,06
Ilex laurina Kunth	30,0022	9,55	71,63	0,0072	30,7	9,77
Ilex laurina Kunth	38,4845	12,25	117,86	0,0118	44,2	14,07
Ilex laurina Kunth	50	15,92	198,94	0,0199	55,0	17,51

Ilex laurina Kunth	38,6	12,29	118,57	0,0119	39,3	12,51
Ilex laurina Kunth	40,1	12,76	127,96	0,0128	40,1	12,76
Ilex laurina Kunth	51,2	16,30	208,61	0,0209	51,40	16,36
Ilex laurina Kunth	42,6	13,56	144,41	0,0144	44,60	14,20
Ilex laurina Kunth	31,8	10,12	80,47	0,0080	32,00	10,19
Ilex laurina Kunth	39,3	12,51	122,91	0,0123	39,90	12,70
Ilex laurina Kunth	83,9	26,71	560,16	0,0560	85,10	27,09
Ilex laurina Kunth	70,2	22,35	392,16	0,0392	70,90	22,57
Ilex obtusata	58,0	18,46	267,70	0,0268	61,3	19,51
Indeterminado sp1. (GUBNCA-1)	32,7	10,41	85,09	0,0085	34,0	10,82
Inga ciliata C.Presl	31,4	9,995	78,46	0,0078	31,9	10,154
Inga setosa G.Don	58,0	18,46	267,70	0,0268	59,70	19,00
Inga setosa G.Don	34,7	11,05	95,82	0,0096	34,80	11,08
Inga setosa G.Don	37,6	11,97	112,50	0,0113	40,10	12,76
Inga venusta Standl.	34,0	10,82	91,99	0,0092	35,60	11,33
Inga venusta Standl.	49,0	15,60	191,07	0,0191	52,10	16,58
Inga venusta Standl.	100,5	31,99	803,75	0,0804	105,10	33,45
Inga venusta Standl.	56,2	17,89	251,34	0,0251	60,10	19,13
Inga venusta Standl.	54,0	17,19	232,05	0,0232	57,10	18,18
Inga venusta Standl.	49,8	15,85	197,36	0,0197	51,10	16,27
Inga venusta Standl.	45,3	14,42	163,30	0,0163	46,00	14,64

Inga venusta Standl.	37,5	11,94	111,91	0,0112	39,00	12,41
Inga venusta Standl.	48,0	15,28	183,35	0,0183	50,70	16,14
Inga venusta Standl.	75,5	24,03	453,61	0,0454	78,90	25,11
Inga venusta Standl.	38,0	12,10	114,91	0,0115	38,30	12,19
Inga venusta Standl.	56,0	17,83	249,55	0,0250	61,50	19,58
Inga venusta Standl.	96,8	30,81	745,66	0,0746	97,80	31,13
Inga venusta Standl.	38,9	12,38	120,42	0,0120	40,70	12,96
Inga venusta Standl.	70,0	22,28	389,93	0,0390	76,10	24,22
Inga venusta Standl.	64,9	20,66	335,18	0,0335	68,40	21,77
Inga venusta Standl.	54,5	17,35	236,36	0,0236	58,30	18,56
Inga venusta Standl.	35,0	11,14	97,48	0,0097	37,70	12,00
Inga venusta Standl.	80,0	25,46	509,30	0,0509	82,90	26,39
Inga venusta Standl.	35,0	11,14	97,48	0,0097	35,40	11,27
Inga venusta Standl.	51,9	16,52	214,35	0,0214	52,70	16,77
Inga venusta Standl.	39,9	12,70	126,69	0,0127	44,30	14,10
Inga venusta Standl.	51,0	16,23	206,98	0,0207	52,00	16,55
Inga venusta Standl.	34,9	11,11	96,93	0,0097	38,40	12,22
Inga venusta Standl.	52,9	16,84	222,69	0,0223	60,20	19,16
Inga venusta Standl.	30,1	9,58	72,10	0,0072	30,30	9,64
Inga venusta Standl.	62,0	19,74	305,90	0,0306	63,10	20,09
Lacunaria crenata (Tul.) A.C.Sm.	32,2	10,25	82,51	0,0083	34,20	10,89

Lacunaria crenata (Tul.) A.C.Sm.	48,4	15,41	186,42	0,0186	49,60	15,79
Lacunaria crenata (Tul.) A.C.Sm.	53,9	17,16	231,19	0,0231	55,90	17,79
Ladenbergia moritziana Klotzsch	58,7	18,68	274,20	0,0274	59,00	18,78
Ladenbergia moritziana Klotzsch	28,0	8,91	62,39	0,0062	29,90	9,52
Ladenbergia moritziana Klotzsch	31,5	10,03	78,96	0,0079	36,30	11,55
Lauraceae sp. (GUBNCA-1)	44,5	14,16	157,58	0,0158	47,6	15,15
Lauraceae sp. (GUBNCA-1)	38,0	12,10	114,91	0,0115	40,0	12,73
Lauraceae sp. (RL 13965)	32,0	10,19	81,49	0,0081	33	10,50
Lauraceae sp. (RL 13968)	41,6	13,24	137,71	0,0138	44	14,01
Lauraceae sp. (RL 13983)	29,6	9,42	69,72	0,0070	34	10,82
Lauraceae sp1	48,8	15,53	189,51	0,0190	50,10	15,95
Lauraceae sp2	36,4	11,59	105,44	0,0105	38,40	12,22
Lauraceae sp2	82,5	26,26	541,62	0,0542	86,40	27,50
Lauraceae sp2	42,0	13,37	140,37	0,0140	44,30	14,10
Lauraceae sp3	31,1	9,90	76,97	0,0077	31,40	9,99
Lauraceae sp3	45,6	14,51	165,47	0,0165	46,80	14,90
Lauraceae sp4	89,7	28,55	640,29	0,0640	90,40	28,78
Lozania mutisiana Schult.	47,0	14,96	175,79	0,0176	49,90	15,88
Lozania mutisiana Schult.	69,5	22,12	384,38	0,0384	77,80	24,76
Lozania mutisiana Schult.	43,0	13,69	147,14	0,0147	49,00	15,60
Lozania mutisiana Schult.	72,8	23,17	421,75	0,0422	74,20	23,62

Lozania mutisiana Schult.	69,6	22,15	385,49	0,0385	73,60	23,43
Magnolia argyrorhicha (Lozano) Govaerts	28	8,91	62,39	0,0062	28,3	9,01
Magnolia argyrorhicha (Lozano) Govaerts	87,7	27,92	612,05	0,0612	88,0	28,01
Magnolia argyrorhicha (Lozano) Govaerts	94,2	29,98	706,14	0,0706	95,8	30,49
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	57,3	18,239	261,28	0,0261	58,0	18,462
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	38,4	12,22	117,34	0,0117	39,10	12,45
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	34,0	10,82	91,99	0,0092	34,70	11,05
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	29,0	9,23	66,92	0,0067	29,80	9,49
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	70,8	22,54	398,89	0,0399	70,90	22,57
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	81,6	25,97	529,87	0,0530	87,20	27,76
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	35,5	11,30	100,29	0,0100	38,40	12,22
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	71,6	22,79	407,96	0,0408	74,10	23,59
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	53,5	17,03	227,77	0,0228	53,80	17,13
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	44,3	14,10	156,17	0,0156	45,00	14,32
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	47,2	15,02	177,29	0,0177	48,70	15,50
Magnolia virolinensis (Lozano) Govaerts	51,5	16,39	211,06	0,0211	53,10	16,90
Matayba arborescens (Aubl.) Radlk.	62,8	19,99	313,84	0,0314	64,40	20,50
Matayba arborescens (Aubl.) Radlk.	108,4	34,50	935,08	0,0935	110,80	35,27
Matayba arborescens (Aubl.) Radlk.	111,0	35,33	980,47	0,0980	115,10	36,64
Matayba arborescens (Aubl.) Radlk.	54,5	17,35	236,36	0,0236	55,50	17,67
Matayba elegans Radlk.	30,1	9,58	72,10	0,0072	30,80	9,80

Matayba elegans Radlk.	35,8	11,40	101,99	0,0102	35,80	11,40
Matayba elegans Radlk.	30,3	9,64	73,06	0,0073	30,30	9,64
Matayba elegans Radlk.	33,4	10,63	88,77	0,0089	34,10	10,85
Melastomataceae sp1	45,5	14,48	164,75	0,0165	48,60	15,47
Melastomataceae sp1	32,0	10,19	81,49	0,0081	36,50	11,62
Melastomataceae sp1	51,0	16,23	206,98	0,0207	53,40	17,00
Melastomataceae sp1	43,4	13,81	149,89	0,0150	44,40	14,13
Melastomataceae sp1	49,0	15,60	191,07	0,0191	52,00	16,55
Melastomataceae sp1	39,5	12,57	124,16	0,0124	46,50	14,80
Melastomataceae sp1	32,8	10,44	85,61	0,0086	36,80	11,71
Melastomataceae sp1	30,0	9,55	71,62	0,0072	35,20	11,20
Melastomataceae sp1	49,0	15,60	191,07	0,0191	51,40	16,36
Melastomataceae sp1	37,5	11,94	111,91	0,0112	41,50	13,21
Meliosma glossophylla Cuatrec.	91,3	29,06	663,33	0,0663	95,3	30,33
Meliosma glossophylla Cuatrec.	63,0	20,05	315,84	0,0316	66,80	21,26
Meliosma glossophylla Cuatrec.	41,0	13,05	133,77	0,0134	41,60	13,24
Meliosma glossophylla Cuatrec.	31,0	9,87	76,47	0,0076	32,90	10,47
Meliosma glossophylla Cuatrec.	54,0	17,19	232,05	0,0232	55,00	17,51
Miconia (15077)	36,6	11,650	106,60	0,0107	42,4	13,496
Miconia (15077)	31,2	9,931	77,46	0,0077	37,6	11,968
Miconia brachygyna	51,4	16,36	210,24	0,0210	53,3	16,97

Miconia brachygyna	40,8	12,99	132,47	0,0132	45,1	14,36
Miconia brachygyna	30,0	9,55	71,62	0,0072	35,3	11,24
Miconia divergens Triana	36,2	11,523	104,28	0,0104	39,2	12,478
Miconia divergens Triana	42,3	13,465	142,39	0,0142	43,0	13,687
Miconia divergens Triana	60,4	19,226	290,31	0,0290	61,8	19,672
Miconia dodecandra (Desr.) Cogn	52,3	16,65	217,67	0,0218	55,3	17,60
Miconia dodecandra (Desr.) Cogn	41,7	13,27	138,38	0,0138	47,7	15,18
Miconia dolichopoda	43,1	13,72	147,82	0,0148	43,5	13,85
Miconia dolichopoda	44,4	14,13	156,88	0,0157	45,6	14,51
Miconia dolichopoda	36,6	11,65	106,60	0,0107	37,2	11,84
Miconia dolichopoda	40,7	12,96	131,82	0,0132	51	16,23
Miconia dolichopoda	31,0075	9,87	76,51	0,0077	32,1	10,22
Miconia ligustrina	28,7	9,14	65,55	0,0066	30	9,55
Miconia prasina (Sw.) DC.	43,3	13,783	149,20	0,0149	43,6	13,878
Miconia sp.	34,9	11,11	96,93	0,0097	35,5	11,30
Miconia sp.	33,3	10,60	88,24	0,0088	34,6	11,01
Miconia sp.	40,9	13,02	133,12	0,0133	44,7	14,23
Miconia sp.	32,4	10,31	83,54	0,0084	33,1	10,54
Miconia sp. (RL 13961)	39,6	12,61	124,79	0,0125	41	13,05
Miconiasp1	30,2	9,61	72,58	0,0073	30,90	9,84
Miconiasp2	30,8	9,80	75,49	0,0075	33,00	10,50

Miconiasp2	44,8	14,26	159,72	0,0160	45,10	14,36
Miconiasp2	44,6	14,20	158,36	0,0158	46,10	14,67
Miconiasp2	36,0	11,46	103,13	0,0103	40,50	12,89
Miconiasp2	32,8	10,44	85,61	0,0086	33,70	10,73
Miconiasp2	36,4	11,59	105,44	0,0105	40,00	12,73
Miconiasp3	33,8	10,76	90,91	0,0091	34,20	10,89
Miconiasp3	33,1	10,54	87,19	0,0087	36,00	11,46
Miconiasp3	34,5	10,98	94,72	0,0095	34,70	11,05
Miconiasp3	34,2	10,89	93,08	0,0093	38,00	12,10
Miconiasp4	99,2	31,58	783,09	0,0783	99,40	31,64
Miconiasp5	33,8	10,76	90,91	0,0091	38,10	12,13
Miconiasp5	35,2	11,20	98,60	0,0099	44,50	14,16
Miconiasp5	47,5	15,12	179,55	0,0180	50,80	16,17
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	76,4	24,319	464,49	0,0464	78,3	24,924
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	44,2	14,069	155,47	0,0155	45,5	14,483
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	31,6	10,06	79,46	0,0079	31,8	10,12
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	42,0	13,37	140,37	0,0140	43,60	13,88
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	36,0	11,46	103,13	0,0103	37,70	12,00
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	33,0	10,50	86,66	0,0087	34,60	11,01
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	30,0	9,55	71,62	0,0072	30,10	9,58
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	31,4	9,99	78,46	0,0078	34,40	10,95

Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	48,5	15,44	187,19	0,0187	49,70	15,82
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	45,0	14,32	161,14	0,0161	47,00	14,96
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	54,0	17,19	232,05	0,0232	57,00	18,14
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	41,0	13,05	133,77	0,0134	41,30	13,15
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	65,8	20,94	344,54	0,0345	67,00	21,33
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	42,00	13,37	140,37	0,0140	42,00	13,37
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	29,0	9,23	66,92	0,0067	29,20	9,29
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	72,8	23,17	421,75	0,0422	74,50	23,71
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	128,8	41,00	1320,15	0,1320	139,00	44,25
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	46,1	14,67	169,12	0,0169	47,20	15,02
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	94,8	30,18	715,17	0,0715	96,80	30,81
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	33,0	10,50	86,66	0,0087	34,70	11,05
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	36,4	11,59	105,44	0,0105	36,60	11,65
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	46,2	14,71	169,85	0,0170	50,90	16,20
Micropholis crotonoides (Pierre) Pierre	60,3	19,19	289,35	0,0289	61,10	19,45
Myrcianthes leucoxyla	81,4	25,91	527,28	0,0527	83,4	26,55
Myrcianthes leucoxyla	32,4	10,31	83,54	0,0084	33	10,50
Myrcya sp. (13126)	28	8,91	62,39	0,0062	28,5	9,07
Myrcya sp. (13126)	19	6,05	28,73	0,0029	19,8	6,30
Myrcya sp. (13126)	31,8	10,12	80,47	0,0080	36,8	11,71
Myrcyanthes(13271)	40,9	13,019	133,12	0,0133	42,0	13,369

Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	32,1	10,22	82,00	0,0082	32,2	10,25
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	34	10,82	91,99	0,0092	34,2	10,89
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	33	10,50	86,66	0,0087	33,0	10,50
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	32,2	10,25	82,51	0,0083	32,7	10,41
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	45	14,323945	161,14	0,0161	45	14,3
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	37,8	12,032114	113,70	0,0114	40,2	12,8
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	31,2	9,9312684	77,46	0,0077	33,3	10,6
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	31,7	10,090423	79,97	0,0080	34,6	11,0
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	32,3	10,281409	83,02	0,0083	33,3	10,6
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	31	9,8676065	76,47	0,0076	31,1	9,9
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	37,1	11,809297	109,53	0,0110	37,6	12,0
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	36,6	11,650142	106,60	0,0107	37,0	11,8
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	33,4	10,63155	88,77	0,0089	33,7	10,7
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	35,8	11,395494	101,99	0,0102	37,0	11,8
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	64,2	20,435	327,99	0,0328	71,6	22,791
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	29,3	9,33	68,32	0,0068	30,2	9,61
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	34,1	10,85	92,53	0,0093	35,0	11,14
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	31,9	10,15	80,98	0,0081	32,6	10,38
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	48	15,28	183,35	0,0183	52,0	16,55
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	38,4	12,22	117,34	0,0117	40,0	12,73
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	53,4	17,00	226,92	0,0227	55,4	17,63

Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	58,6	18,65	273,27	0,0273	59,6	18,97
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	47,4	15,09	178,79	0,0179	48,9	15,57
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	34,2	10,89	93,08	0,0093	36,4	11,59
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	45,5	14,48	164,75	0,0165	46,50	14,80
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	56,0	17,83	249,55	0,0250	59,10	18,81
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	53,0	16,87	223,53	0,0224	54,50	17,35
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	54,60	17,38	237,23	0,0237	54,60	17,38
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	36,5	11,62	106,02	0,0106	39,00	12,41
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	56,0	17,83	249,55	0,0250	58,60	18,65
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	76,3	24,29	463,28	0,0463	88,50	28,17
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	42,4	13,50	143,06	0,0143	43,70	13,91
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	37,8	12,03	113,70	0,0114	39,00	12,41
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	52,5	16,71	219,34	0,0219	52,60	16,74
Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.	37,6	11,97	112,50	0,0113	39,2	12,48
Myrsine guianensis	31,7	10,09	79,97	0,0080	32,1	10,22
Myrsine guianensis	39,6	12,61	124,79	0,0125	41,0	13,05
Myrsine guianensis	31,0	9,87	76,47	0,0076	32,7	10,41
Myrsine guianensis	30	9,55	71,62	0,0072	32,0	10,19
Myrsine guianensis	34,2	10,89	93,08	0,0093	34,5	10,98
Myrsine guianensis	30,7	9,77	75,00	0,0075	32,8	10,44
Myrsine guianensis	37,4	11,90	111,31	0,0111	38	12,10

Myrsine guianensis	34,0	10,82	91,99	0,0092	38,1	12,13
Myrsine guianensis	31,8	10,12	80,47	0,0080	33,6	10,70
Myrsine guianensis	34,5	10,98	94,72	0,0095	36	11,46
Myrsine guianensis	32,6	10,38	84,57	0,0085	34,7	11,05
Myrsine latifolia	31,5	10,03	78,96	0,0079	33	10,50
Myrsine latifolia	31,2	9,93	77,46	0,0077	33,7	10,73
Myrsine latifolia	53,2	16,93	225,22	0,0225	54,6	17,38
Myrsine latifolia	53	16,87	223,53	0,0224	56,5	17,98
Myrsine latifolia	42,6	13,56	144,41	0,0144	45	14,32
Myrsine latifolia	30	9,55	71,62	0,0072	34,1	10,85
Myrsine latifolia	30	9,55	71,62	0,0072	30,5	9,71
Myrtaceae sp	51,0	16,23	206,98	0,0207	53,10	16,90
Myrtaceae sp	69,4	22,09	383,27	0,0383	74,90	23,84
Myrtaceae sp	43,7	13,91	151,97	0,0152	45,40	14,45
Nectandra sp.	26,1	8,31	54,21	0,0054	28,5	9,07
Nectandra sp.	32,0	10,19	81,49	0,0081	33,5	10,66
Ocotea sp 1 (PEBNFN)	45,9	14,61	167,65	0,0168	52	16,55
Ocotea sp 1 (PEBNFN)	76,7	24,41	468,15	0,0468	80,3	25,56
Ocotea sp 2 (PEBNFN)	36,3	11,55	104,86	0,0105	37	11,78
Ocotea balanocarpa (Ruiz & Pav.) Mez	34,3	10,92	93,62	0,0094	34,7	11,05
Ocotea calophylla	40,4	12,86	129,88	0,0130	40,5	12,89

Ocotea calophylla	43,2	13,75	148,51	0,0149	44,8	14,26
Ocotea sp. (RL 13966)	55,1	17,54	241,60	0,0242	57,5	18,30
Ocotea sp. (RL 13966)	36,9	11,75	108,35	0,0108	39	12,41
Ocotea sp. (RL 13966)	74,2	23,62	438,13	0,0438	76,6	24,38
Ocotea sp. (RL 13966)	97,1	30,91	750,29	0,0750	98,2	31,26
Ocotea sp10	50,0	15,92	198,94	0,0199	51,20	16,30
Ocotea sp10	36,9	11,75	108,35	0,0108	39,50	12,57
Ocotea sp10	61,0	19,42	296,11	0,0296	61,30	19,51
Ocotea sp10	65,4	20,82	340,37	0,0340	66,10	21,04
Ocotea sp10	41,3	13,15	135,73	0,0136	44,50	14,16
Ocotea sp10	48,4	15,41	186,42	0,0186	49,00	15,60
Ocotea sp10	31,0	9,87	76,47	0,0076	31,50	10,03
Ocotea sp10	44,8	14,26	159,72	0,0160	45,00	14,32
Ocotea sp10	97,5	31,04	756,48	0,0756	98,40	31,32
Ocotea sp10	86,0	27,37	588,55	0,0589	90,30	28,74
Ocotea sp10	30,10	9,58	72,10	0,0072	30,10	9,58
Ocotea sp10	47,4	15,09	178,79	0,0179	50,50	16,07
Ocotea sp10	65,7	20,91	343,50	0,0343	68,00	21,65
Ocotea sp2	67,5	21,49	362,57	0,0363	71,00	22,60
Ocotea sp2	68,90	21,93	377,77	0,0378	68,90	21,93
Ocotea sp2	32,0	10,19	81,49	0,0081	33,60	10,70

Ocotea sp2	29,8	9,49	70,67	0,0071	30,00	9,55
Ocotea sp2	77,3	24,61	475,50	0,0475	77,60	24,70
Ocotea sp3	44,8	14,26	159,72	0,0160	48,60	15,47
Ocotea sp3	63,0	20,05	315,84	0,0316	63,60	20,24
Ocotea sp3	72,9	23,20	422,91	0,0423	76,00	24,19
Ocotea sp3	38,5	12,25	117,95	0,0118	40,10	12,76
Ocotea sp3	31,0	9,87	76,47	0,0076	32,10	10,22
Ocotea sp3	40,3	12,83	129,24	0,0129	41,90	13,34
Ocotea sp3	46,0	14,64	168,39	0,0168	49,30	15,69
Ocotea sp3	31,2	9,93	77,46	0,0077	31,20	9,93
Ocotea sp3	50,1	15,95	199,74	0,0200	51,80	16,49
Ocotea sp3	65,9	20,98	345,59	0,0346	68,90	21,93
Ocotea sp3	87,1	27,72	603,71	0,0604	87,50	27,85
Ocotea sp3	39,7	12,64	125,42	0,0125	39,80	12,67
Ocotea sp4	37,9	12,06	114,31	0,0114	40,10	12,76
Ocotea sp5	37,5	11,94	111,91	0,0112	41,60	13,24
Ocotea sp5	43,0	13,69	147,14	0,0147	43,50	13,85
Ocotea sp6	38,0	12,10	114,91	0,0115	38,20	12,16
Ocotea sp6	37,00	11,78	108,94	0,0109	37,00	11,78
Ocotea sp6	155,3	49,43	1919,26	0,1919	156,30	49,75
Ocotea sp7	213,8	68,05	3637,52	0,3638	214,30	68,21

Ocotea sp7	55,8	17,76	247,78	0,0248	56,20	17,89
Ocotea sp8	51,6	16,42	211,88	0,0212	53,90	17,16
Ocotea sp9	34,7	11,05	95,82	0,0096	37,50	11,94
Ocotea sp9	72,3	23,01	415,97	0,0416	74,70	23,78
Ocotea tessmaniana	62,1	19,77	306,88	0,0307	68,5	21,80
Ocoteasp1	38,0	12,10	114,91	0,0115	38,20	12,16
Ocoteasp1	67,4	21,45	361,50	0,0362	67,50	21,49
Oreopanax palamophyllus Harms	32,4	10,31	83,54	0,0084	34,3	10,92
Palicourea demissa Standl.	30,0	9,55	71,62	0,0072	31,10	9,90
Palicourea sp.	30,9	9,84	75,98	0,0076	35,0	11,14
Panopsis aff. rubescens	62,9	20,02	314,84	0,0315	63,6	20,24
Paragynoxys uribei	32,4	10,31	83,54	0,0084	34,2	10,89
Paragynoxys uribei	36,3	11,55	104,86	0,0105	38,0	12,10
Paragynoxys uribei Cuatrec.	34,7	11,05	95,82	0,0096	39,1	12,45
Paragynoxys uribei Cuatrec.	31,7	10,09	79,97	0,0080	33	10,50
Paragynoxys uribei Cuatrec.	31,1	9,90	76,97	0,0077	32,5	10,35
Paragynoxys uribei Cuatrec.	34,4	10,95	94,17	0,0094	36,2	11,52
Paragynoxys uribei Cuatrec.	45,6	14,51	165,47	0,0165	46,2	14,71
Persea areolatocostae (C.K.Allen) van der W	76,60	24,38	466,93	0,0467	76,60	24,38
Persea perseiphylla (C.K.Allen) van der Werff	43,5	13,846	150,58	0,0151	46,5	14,801
Persea perseiphylla (C.K.Allen) van der Werff	37,8	12,032	113,70	0,0114	38,0	12,096

<i>Persea perseiphylla</i> (C.K.Allen) van der Werff	47,5	15,120	179,55	0,0180	47,6	15,152
<i>Persea perseiphylla</i> (C.K.Allen) van der Werff	38	12,10	114,91	0,0115	40,6	12,92
<i>Persea perseiphylla</i> (C.K.Allen) van der Werff	31,5	10,03	78,96	0,0079	32,5	10,35
<i>Persea perseiphylla</i> (C.K.Allen) van der Werff	33,2	10,57	87,71	0,0088	34,7	11,05
<i>Persea perseiphylla</i> (C.K.Allen) van der Werff	59,6	18,97	282,67	0,0283	60,8	19,35
<i>Persea pseudocordata</i>	37,7	12,00	113,10	0,0113	39,3	12,51
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	60,3	19,19	289,35	0,0289	61,5	19,58
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	65,0	20,69	336,21	0,0336	66,0	21,01
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	39,0	12,41	121,04	0,0121	40,7	12,96
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	81,5	25,94	528,57	0,0529	87,3	27,79
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	52,5	16,71	219,34	0,0219	58,0	18,46
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	74,1	23,59	436,94	0,0437	78,8	25,08
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	94,8	30,18	715,17	0,0715	97,00	30,88
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	30,8	9,80	75,49	0,0075	33,10	10,54
<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don ex Lamb.	101,4	32,28	818,21	0,0818	103,50	32,95
<i>Pouteria subrotata</i> Cronquist	55,5	17,67	245,12	0,0245	56,70	18,05
<i>Pouteria subrotata</i> Cronquist	36,0	11,46	103,13	0,0103	36,50	11,62
<i>Pouteria subrotata</i> Cronquist	60,0	19,10	286,48	0,0286	61,70	19,64
<i>Pouteria subrotata</i> Cronquist	35,8	11,40	101,99	0,0102	36,20	11,52
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	59,2	18,84	278,89	0,0279	63,0	20,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	44,1	14,04	154,76	0,0155	44,5	14,16

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,3	11,24	99,16	0,0099	38,5	12,25
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	91,1	29,00	660,43	0,0660	95,5	30,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,2	16,30	208,61	0,0209	52,3	16,65
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,9	16,84	222,69	0,0223	55,0	17,51
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,5	12,89	130,53	0,0131	45,0	14,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53,6	17,06	228,62	0,0229	55,5	17,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	155,9	49,62	1934,12	0,1934	161,0	51,25
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,5	9,71	74,03	0,0074	30,5	9,71
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,2	11,20	98,60	0,0099	40,0	12,73
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	31,8	10,12	80,47	0,0080	35,0	11,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,9	12,06	114,31	0,0114	39,5	12,57
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	95,9	30,53	731,86	0,0732	101,5	32,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	101,0	32,15	811,77	0,0812	106,0	33,74
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,4	23,05	417,13	0,0417	76,2	24,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,0	11,78	108,94	0,0109	37,6	11,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	28,8	9,17	66,01	0,0066	35,0	11,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,5	24,99	490,38	0,0490	83,2	26,48
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,8	17,76	247,78	0,0248	57,4	18,27
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	70,2	22,35	392,16	0,0392	75,5	24,03
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,5	17,67	245,12	0,0245	56,5	17,98
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,0	21,65	367,97	0,0368	70,6	22,47

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,5	10,66	89,31	0,0089	37,0	11,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	85,0	27,06	574,95	0,0575	88,0	28,01
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,5	20,85	341,41	0,0341	70,5	22,44
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,0	17,83	249,56	0,0250	59,0	18,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	59,5	18,94	281,73	0,0282	63,5	20,21
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	108,5	34,54	936,81	0,0937	108,5	34,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,3566	25,26	501,14	0,0501	80,0	25,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	124,2	39,53	1227,53	0,1228	130,062	41,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,2	17,57	242,48	0,0242	58,2	18,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,2	9,61	72,58	0,0073	31,2	9,93
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,8	11,08	96,37	0,0096	36,4	11,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,0	10,50	86,66	0,0087	33,6	10,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,9	12,70	126,69	0,0127	41,5	13,21
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,1	12,13	115,52	0,0116	41,7	13,27
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47,1	14,99	176,54	0,0177	50,2	15,98
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	50,0	15,92	198,94	0,0199	51,5	16,39
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,2	21,71	370,14	0,0370	68,5	21,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,5	14,48	164,75	0,0165	47,0	14,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,7	14,55	166,20	0,0166	47,5	15,12
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,8	25,72	519,54	0,0520	81,2	25,85
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,2	13,75	148,51	0,0149	45,5	14,48

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	75,2	23,94	450,02	0,0450	77,0	24,51
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,5	10,66	89,31	0,0089	33,7	10,73
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,0	10,50	86,66	0,0087	33,3	10,60
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,1	10,22	82,00	0,0082	33,6	10,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,1	12,45	121,66	0,0122	40,0	12,73
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,4	12,22	117,34	0,0117	40,3	12,83
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,4	11,27	99,72	0,0100	41,0	13,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,5	12,89	130,53	0,0131	43,0	13,69
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,3	10,60	88,24	0,0088	33,8	10,76
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,5	10,66	89,31	0,0089	33,5	10,66
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,1	10,85	92,53	0,0093	34,2	10,89
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,6	15,79	195,77	0,0196	51,5	16,39
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,4	13,18	136,39	0,0136	42,5	13,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	111,2	35,40	984,02	0,0984	112,0	35,65
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,4	14,45	164,02	0,0164	48,0	15,28
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,7	25,69	518,25	0,0518	82,7	26,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	112,8	35,91	1012,54	0,1013	114,2	36,35
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,2	19,80	307,87	0,0308	67,0	21,33
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53,6	17,06	228,62	0,0229	54,0	17,19
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,3	10,28	83,02	0,0083	34,5	10,98
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,0	11,14	97,48	0,0097	35,5	11,30

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,0	13,37	140,38	0,0140	46,2	14,71
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	48,2	15,34	184,88	0,0185	48,4	15,41
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,0	16,23	206,98	0,0207	53,1	16,90
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	192,0	61,12	2933,56	0,2934	195,3	62,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	27,4	8,72	59,74	0,0060	29,2	9,29
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	28,2	8,98	63,28	0,0063	28,5	9,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,7	23,14	420,59	0,0421	73,4	23,36
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,0	12,73	127,32	0,0127	41,5	13,21
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,3	18,54	270,01	0,0270	58,5	18,62
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,7	18,05	255,83	0,0256	57,0	18,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,6	18,65	273,27	0,0273	61,0	19,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,8	16,81	221,85	0,0222	54,0	17,19
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	50,4	16,04	202,14	0,0202	51,6	16,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	98,8	31,45	776,79	0,0777	100,1	31,86
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	48,9	15,57	190,29	0,0190	49,5	15,76
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,3	16,33	209,42	0,0209	51,7	16,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	36,2	11,52	104,28	0,0104	36,3	11,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,5	24,99	490,38	0,0490	80,0	25,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	69,3	22,06	382,17	0,0382	72,0	22,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92,2	29,35	676,48	0,0676	94,6	30,11
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,0	21,65	367,97	0,0368	69,0	21,96

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,8	19,99	313,84	0,0314	65,5	20,85
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,9	15,88	198,15	0,0198	51,2	16,30
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	60,4	19,23	290,31	0,0290	63,2	20,12
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	97,9	31,16	762,71	0,0763	98,8	31,45
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	85,0	27,06	574,95	0,0575	86,0	27,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,1	24,86	485,39	0,0485	79,0	25,15
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	81,9	26,07	533,78	0,0534	84,3	26,83
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	100,2	31,89	798,96	0,0799	103,0	32,79
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,0	11,78	108,94	0,0109	38,2	12,16
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,4	16,36	210,24	0,0210	53,6	17,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61,8	19,67	303,93	0,0304	62,8	19,99
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47,0	14,96	175,79	0,0176	48,1	15,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,1	20,72	337,25	0,0337	67,0	21,33
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,5	22,76	406,82	0,0407	72,3	23,01
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	74,1	23,59	436,95	0,0437	74,4	23,68
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,6	25,34	504,22	0,0504	80,6	25,66
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	63,7	20,28	322,90	0,0323	64,0	20,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	70,8	22,54	398,90	0,0399	73,0	23,24
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,4	22,73	405,68	0,0406	73,0	23,24
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	67,4	21,45	361,50	0,0362	69,6	22,15
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,0	21,65	367,97	0,0368	69,0	21,96

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61,4	19,54	300,01	0,0300	64,0	20,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,5	15,76	194,99	0,0195	51,1	16,27
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,9	23,20	422,91	0,0423	75,0	23,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,7	16,46	212,70	0,0213	54,1	17,22
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,6	13,88	151,27	0,0151	44,4	14,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,1	14,67	169,12	0,0169	48,2	15,34
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,8	12,67	126,05	0,0126	41,0	13,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,6	20,88	342,45	0,0342	67,6	21,52
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	83,0	26,42	548,21	0,0548	85,8	27,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	76,0	24,19	459,64	0,0460	77,9	24,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	64,7	20,59	333,12	0,0333	65,6	20,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,6	25,02	491,63	0,0492	82,7	26,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,0	13,05	133,77	0,0134	41,6	13,24
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	36,2	11,52	104,28	0,0104	36,4	11,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	64,5	20,53	331,06	0,0331	67,3	21,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47,8	15,22	181,82	0,0182	48,0	15,28
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,8	22,85	410,24	0,0410	72,9	23,20
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61,3	19,51	299,03	0,0299	63,7	20,28
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,1	22,95	413,68	0,0414	73,9	23,52
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,3	23,01	415,98	0,0416	75,6	24,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	101,0	32,15	811,77	0,0812	104,1	33,14

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,9	13,34	139,71	0,0140	42,6	13,56
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,3	10,92	93,62	0,0094	35,1	11,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	69,9	22,25	388,82	0,0389	73,0	23,24
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,8	16,49	213,53	0,0214	52,3	16,65
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	70,7	22,50	397,77	0,0398	73,7	23,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,5	16,39	211,06	0,0211	51,7	16,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,5	15,76	194,99	0,0195	50,5	16,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	60,8	19,35	294,17	0,0294	63,0	20,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	95,0	30,24	718,19	0,0718	97,0	30,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,3	18,56	270,48	0,0270	59,6	18,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,3	18,56	270,48	0,0270	60,2	19,16
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47,0	14,96	175,79	0,0176	50,5	16,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	60,3	19,19	289,35	0,0289	61,0	19,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,4	20,82	340,37	0,0340	66,8	21,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	81,8	26,04	532,47	0,0532	85,0	27,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	73,5	23,40	429,90	0,0430	76,4	24,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,9	21,93	377,77	0,0378	70,4	22,41
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,6	16,42	211,88	0,0212	53,0	16,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	163,7	52,11	2132,50	0,2133	165,6	52,71
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	102,7	32,69	839,33	0,0839	105,5	33,58
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,8	23,17	421,75	0,0422	76,0	24,19

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,7	23,14	420,59	0,0421	74,0	23,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	115,2	36,67	1056,08	0,1056	117,8	37,50
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	67,2	21,39	359,36	0,0359	68,6	21,84
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,9	17,79	248,67	0,0249	57,0	18,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	50,9	16,20	206,17	0,0206	51,1	16,27
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	64,7	20,59	333,12	0,0333	67,6	21,52
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	48,8	15,53	189,51	0,0190	49,1	15,63
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,4	18,59	271,41	0,0271	59,5	18,94
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,5	12,57	124,16	0,0124	40,0	12,73
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,1	17,54	241,60	0,0242	58,1	18,49
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	123,3	39,25	1209,81	0,1210	130,0	41,38
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	50,7	16,14	204,55	0,0205	52,5	16,71
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53,0	16,87	223,53	0,0224	54,5	17,35
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	90,2	28,71	647,45	0,0647	94,0	29,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	86,2	27,44	591,30	0,0591	87,6	27,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,1	13,08	134,42	0,0134	42,0	13,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	160,1	50,96	2039,74	0,2040	161,8	51,50
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	101,5	32,31	819,83	0,0820	102,7	32,69
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	54,6	17,38	237,23	0,0237	55,8	17,76
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	70,5	22,44	395,52	0,0396	72	22,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92,2	29,35	676,48	0,0676	95,8	30,49

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,9	10,47	86,14	0,0086	35,0	11,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	234,8	74,74	4387,21	0,4387	237,5	75,60
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	29,9	9,52	71,14	0,0071	31,5	10,03
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,1	20,72	337,25	0,0337	65,5	20,85
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	57,5	18,30	263,10	0,0263	58,2	18,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	130,2	41,44	1349,01	0,1349	133,0	42,34
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,5	12,25	117,95	0,0118	39,9	12,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,4	14,77	171,33	0,0171	47,3	15,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,1	13,72	147,82	0,0148	43,3	13,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	100,7	32,06	807,28	0,0807	103,3	32,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	133,6	42,53	1420,38	0,1420	135,5	43,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,5	26,26	541,63	0,0542	82,5	26,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	138,4	44,05	1524,28	0,1524	138,5	44,09
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	103,5	32,95	852,46	0,0852	108,0	34,38
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	124,2	39,53	1227,54	0,1228	124,2	39,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	85,0	27,06	574,95	0,0575	90,5	28,81
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,8	23,17	421,75	0,0422	74,0	23,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	93,2	29,67	691,23	0,0691	94,0	29,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	99,8	31,77	792,60	0,0793	106,0	33,74
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	106,6	33,93	904,29	0,0904	107,0	34,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,0	11,78	108,94	0,0109	38,2	12,16

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	89,0	28,33	630,34	0,0630	89,0	28,33
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,2	22,66	403,42	0,0403	72,5	23,08
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	100,3	31,93	800,56	0,0801	102,0	32,47
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	119,6	38,07	1138,29	0,1138	124,0	39,47
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	115,1	36,64	1054,25	0,1054	117,5	37,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	158,1	50,32	1989,10	0,1989	164,2	52,27
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,8	16,81	221,85	0,0222	53,3	16,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,7	25,69	518,25	0,0518	83,0	26,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,9	20,02	314,84	0,0315	64,4	20,50
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	96,8	30,81	745,66	0,0746	100,1	31,86
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53,0	16,87	223,53	0,0224	56,4	17,95
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,2	12,48	122,28	0,0122	40,0	12,73
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	25,9	8,24	53,38	0,0053	28,8	9,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,1	21,68	369,05	0,0369	69,0	21,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	105,0	33,42	877,35	0,0877	105,2	33,49
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	106,6	33,93	904,29	0,0904	107,5	34,22
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	120,0	38,20	1145,92	0,1146	121,8	38,77
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92,6	29,48	682,36	0,0682	94	29,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	100,0	31,83	795,78	0,0796	103	32,79
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47,0	14,96	175,79	0,0176	47	14,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	84,9	27,02	573,60	0,0574	86,7	27,60

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	108,5	34,54	936,81	0,0937	111,5	35,49
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,3	10,28	83,02	0,0083	32,5	10,35
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,0	25,46	509,30	0,0509	82,2	26,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	104,0	33,10	860,71	0,0861	105,4	33,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	81,6	25,97	529,87	0,0530	83	26,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	69,6	22,15	385,49	0,0385	70,5	22,44
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	117,2	37,31	1093,07	0,1093	117,2	37,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	75,1	23,91	448,82	0,0449	75,4	24,00
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	125,8	40,04	1259,37	0,1259	131	41,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	97,5	31,04	756,49	0,0756	97,5	31,04
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	110,9	35,30	978,71	0,0979	111,5	35,49
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	89,1	28,36	631,75	0,0632	91,5	29,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,1	26,12	535,73	0,0536	82,6	26,29
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	159,6	50,80	2027,02	0,2027	161,5	51,41
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,0	24,83	484,15	0,0484	81	25,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	106,2	33,80	897,51	0,0898	108,1	34,41
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	74,6	23,75	442,86	0,0443	75,5	24,03
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	121,6	38,71	1176,68	0,1177	124	39,47
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,5	25,62	515,68	0,0516	82,8	26,36
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	101,0	32,15	811,77	0,0812	103,5	32,95
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53,1	16,90	224,38	0,0224	54	17,19

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61,3	19,51	299,03	0,0299	62	19,74
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,1	19,77	306,88	0,0307	66,5	21,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	69,5	22,12	384,38	0,0384	71,3	22,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	69,8	22,22	387,71	0,0388	71,1	22,63
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	140,4	44,69	1568,65	0,1569	141,5	45,04
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,8	13,62	145,77	0,0146	44,4	14,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,9	16,84	222,69	0,0223	54,3	17,28
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	112,4	35,78	1005,37	0,1005	114	36,29
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	94,6	30,11	712,15	0,0712	95,5	30,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	97,8	31,13	761,15	0,0761	99	31,51
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	63,9	20,34	324,93	0,0325	64,0	20,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,8	17,76	247,78	0,0248	57,2	18,21
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,4	20,82	340,37	0,0340	67,6	21,52
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	88,7	28,23	626,09	0,0626	93,5	29,76
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,1	18,49	268,62	0,0269	60,5	19,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	87,4	27,82	607,88	0,0608	88,4	28,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,3	12,83	129,24	0,0129	43,3	13,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,6	11,01	95,27	0,0095	34,7	11,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,5	26,26	541,63	0,0542	84,2	26,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,6	15,79	195,77	0,0196	53,0	16,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	178,2	56,72	2527,01	0,2527	180,0	57,30

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,9	10,79	91,45	0,0091	33,9	10,79
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,5	12,89	130,53	0,0131	41,0	13,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,6	10,38	84,57	0,0085	33,0	10,50
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	59,1	18,81	277,95	0,0278	59,5	18,94
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	142,8	45,45	1622,74	0,1623	147,5	46,95
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,5	19,89	310,85	0,0311	62,8	19,99
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	44,4	14,13	156,88	0,0157	46,5	14,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	109,6	34,89	955,90	0,0956	110,0	35,01
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	133,3	42,43	1414,01	0,1414	135,4	43,10
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	324,7	103,36	8389,90	0,8390	326,5	103,93
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,7	13,59	145,09	0,0145	43,3	13,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	60,0	19,10	286,48	0,0286	62,2	19,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	161,4	51,38	2073,00	0,2073	165,4	52,65
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	77,0	24,51	471,82	0,0472	77,3	24,61
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	89,6	28,52	638,86	0,0639	92,0	29,28
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,8	25,08	494,13	0,0494	80,3	25,56
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	36,4	11,59	105,44	0,0105	39,6	12,61
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,8	13,94	152,67	0,0153	45,2	14,39
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	171,2	54,49	2332,38	0,2332	173,5	55,23
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,1	14,67	169,12	0,0169	47,0	14,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,3	10,28	83,02	0,0083	47,7	15,18

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,2	12,80	128,60	0,0129	43,2	13,75
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,9	13,66	146,46	0,0146	45,3	14,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	157,0	49,97	1961,51	0,1962	158,5	50,45
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,9	13,02	133,12	0,0133	43,4	13,81
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,7	11,36	101,42	0,0101	36,7	11,68
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,8	16,49	213,53	0,0214	53,1	16,90
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	98,1	31,23	765,83	0,0766	100,0	31,83
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,5	14,80	172,07	0,0172	48,0	15,28
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	57,1	18,18	259,46	0,0259	57,8	18,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,4	13,18	136,39	0,0136	42,5	13,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,8	11,40	101,99	0,0102	37,0	11,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,1	11,81	109,53	0,0110	38,7	12,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,6	18,02	254,93	0,0255	57,5	18,30
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,0	12,41	121,04	0,0121	42,5	13,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47,3	15,06	178,04	0,0178	51,0	16,23
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,4	13,50	143,06	0,0143	45,5	14,48
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,5	19,89	310,85	0,0311	66,4	21,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,0	11,14	97,48	0,0097	37	11,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53,6	17,06	228,62	0,0229	57,1	18,18
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,2	13,75	148,51	0,0149	47	14,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,7	20,91	343,50	0,0343	68,2	21,71

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,2	9,61	72,58	0,0073	35,2	11,20
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,3	12,19	116,73	0,0117	45	14,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	48,0	15,28	183,35	0,0183	49	15,60
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,3	10,92	93,62	0,0094	36,7	11,68
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,6	11,97	112,50	0,0113	40,5	12,89
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,5	9,71	74,03	0,0074	31	9,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,0	22,60	401,15	0,0401	75,6	24,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	64,8	20,63	334,15	0,0334	69	21,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,0	12,73	127,32	0,0127	43,4	13,81
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,5	9,71	74,03	0,0074	34	10,82
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	29,0	9,23	66,92	0,0067	31	9,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,5	13,53	143,74	0,0144	46,4	14,77
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,2	12,16	116,12	0,0116	41,8	13,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,9	25,75	520,82	0,0521	82,2	26,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	192,8	61,37	2958,05	0,2958	195,6	62,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	167,4	53,29	2229,99	0,2230	169	53,79
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,1	17,54	241,60	0,0242	58,9	18,75
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,0	10,82	91,99	0,0092	37,5	11,94
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,4	10,63	88,77	0,0089	37	11,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,8	9,80	75,49	0,0075	36,1	11,49
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	101,6	32,34	821,45	0,0821	106	33,74

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	119,3	37,97	1132,59	0,1133	123,5	39,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	74,6	23,75	442,86	0,0443	75,6	24,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,7	10,41	85,09	0,0085	35,1	11,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	101,9	32,44	826,31	0,0826	106	33,74
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	133,1	42,37	1409,77	0,1410	136,2	43,35
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,3	14,74	170,59	0,0171	46,6	14,83
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,4	13,81	149,89	0,0150	48,8	15,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,8	18,72	275,14	0,0275	59,2	18,84
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	167,5	53,32	2232,66	0,2233	175	55,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	195,4	62,20	3038,37	0,3038	196,5	62,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	156,2	49,72	1941,58	0,1942	160	50,93
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,3	19,83	308,86	0,0309	66,8	21,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	184,1	58,60	2697,12	0,2697	189,5	60,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47,7	15,18	181,06	0,0181	49,3	15,69
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,4	14,77	171,33	0,0171	47,4	15,09
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	141,4	45,01	1591,08	0,1591	144,6	46,03
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	210,3	66,94	3519,42	0,3519	214	68,12
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	146,8	46,73	1714,92	0,1715	150	47,75
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,7	12,32	119,18	0,0119	39,5	12,57
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	67,1	21,36	358,29	0,0358	71,6	22,79
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	137,0	43,61	1493,60	0,1494	137,5	43,77

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	211,4	67,29	3556,33	0,3556	211,4	67,29
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	48,1	15,31	184,11	0,0184	50,5	16,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	57,7	18,37	264,94	0,0265	60,8	19,35
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,3	16,33	209,42	0,0209	52,9	16,84
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,1	15,63	191,85	0,0192	53,8	17,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	122,2	38,90	1188,32	0,1188	124,8	39,73
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,5	11,30	100,29	0,0100	36	11,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	148,1	47,14	1745,43	0,1745	148,1	47,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	77,0	24,51	471,82	0,0472	79,8	25,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,3	26,20	539,00	0,0539	85,2	27,12
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	74,8	23,81	445,24	0,0445	84,8	26,99
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	135,8	43,23	1467,55	0,1468	137,2	43,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,0	18,46	267,70	0,0268	62,6	19,93
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	35,0	11,14	97,48	0,0097	35,2	11,20
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	93,8	29,86	700,16	0,0700	101,3	32,24
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,9	12,38	120,42	0,0120	42,5	13,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,4	17,63	244,24	0,0244	55,8	17,76
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	150,3	47,84	1797,67	0,1798	152	48,38
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	64,2	20,44	327,99	0,0328	69,3	22,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	160,8	51,18	2057,62	0,2058	162	51,57
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	135,6	43,16	1463,23	0,1463	136,8	43,54

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	114,1	36,32	1036,01	0,1036	115,2	36,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,4	14,45	164,02	0,0164	45,5	14,48
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	81,9	26,07	533,78	0,0534	82,3	26,20
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	173,9	55,35	2406,53	0,2407	174,5	55,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,4	17,95	253,13	0,0253	58	18,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	250,5	79,74	4993,53	0,4994	255	81,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	89,0	28,33	630,34	0,0630	91	28,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	147,3	46,89	1726,62	0,1727	147,3	46,89
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,8	18,72	275,14	0,0275	61	19,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,9	13,34	139,71	0,0140	43,3	13,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	138,9	44,21	1535,31	0,1535	141,6	45,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	148,2	47,17	1747,79	0,1748	152	48,38
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	163,2	51,95	2119,50	0,2119	165,2	52,58
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	173,4	55,20	2392,71	0,2393	175	55,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,2	15,66	192,63	0,0193	53	16,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	107,4	34,19	917,91	0,0918	108	34,38
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	233,6	74,36	4342,48	0,4342	237	75,44
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	106,7	33,96	905,98	0,0906	111,5	35,49
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	111,1	35,36	982,25	0,0982	111,8	35,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	83,0	26,42	548,21	0,0548	86,5	27,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	174,8	55,64	2431,50	0,2432	175,8	55,96

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	50,5	16,07	202,94	0,0203	51,6	16,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	75,4	24,00	452,41	0,0452	82	26,10
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	138,5	44,09	1526,48	0,1526	141	44,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	90,8	28,90	656,09	0,0656	96	30,56
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	94,8	30,18	715,17	0,0715	105	33,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	116,6	37,12	1081,91	0,1082	119	37,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,4	25,59	514,40	0,0514	85,2	27,12
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	186,7	59,43	2773,84	0,2774	188,3	59,94
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	99,4	31,64	786,26	0,0786	102	32,47
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	119,8	38,13	1142,10	0,1142	124,6	39,66
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	108,9	34,66	943,73	0,0944	110	35,01
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	138,9	44,21	1535,30	0,1535	146,2	46,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,3	12,19	116,73	0,0117	40,7	12,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	105,8	33,68	890,76	0,0891	111,3	35,43
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,2	10,89	93,08	0,0093	37,4	11,90
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	76,0	24,19	459,64	0,0460	77,3	24,61
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92,8	29,54	685,31	0,0685	98	31,19
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,0	25,15	496,64	0,0497	81	25,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	140,5	44,72	1570,88	0,1571	142,7	45,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,8	20,94	344,54	0,0345	70	22,28
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	116,1	36,96	1072,64	0,1073	118	37,56

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,0	25,15	496,64	0,0497	82,5	26,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	105,1	33,45	879,01	0,0879	111	35,33
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	110,4	35,14	969,90	0,0970	113	35,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,5	20,85	341,41	0,0341	69,4	22,09
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,1	12,45	121,66	0,0122	41,5	13,21
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	111,9	35,62	996,44	0,0996	119,5	38,04
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,5	25,62	515,68	0,0516	84,5	26,90
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	123,3	39,25	1209,81	0,1210	126,2	40,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	123,2	39,22	1207,85	0,1208	124,8	39,73
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,1	19,77	306,88	0,0307	63,6	20,24
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	193,0	61,43	2964,18	0,2964	193,8	61,69
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	135,5	43,13	1461,06	0,1461	143,2	45,58
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,1	12,45	121,66	0,0122	41	13,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	59,8	19,03	284,57	0,0285	64,6	20,56
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	151,0	48,06	1814,45	0,1814	156	49,66
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	192,0	61,12	2933,54	0,2934	196,3	62,48
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	88,7	28,23	626,09	0,0626	97,8	31,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,6	13,56	144,41	0,0144	44,5	14,16
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,9	18,75	276,07	0,0276	62	19,74
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	66,6	21,20	352,97	0,0353	71,5	22,76
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,6	13,88	151,27	0,0151	45,5	14,48

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,1	26,13	536,38	0,0536	88,3	28,11
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	70,5	22,44	395,52	0,0396	75	23,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,6	20,88	342,45	0,0342	66,2	21,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	99,5	31,67	787,84	0,0788	102	32,47
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,3	17,60	243,36	0,0243	57,4	18,27
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,3	21,74	371,22	0,0371	70,1	22,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	67,5	21,49	362,57	0,0363	68	21,65
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	163,0	51,88	2114,29	0,2114	169,4	53,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	130,0	41,38	1344,86	0,1345	136,8	43,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	63,0	20,05	315,84	0,0316	63,4	20,18
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	83,2	26,48	550,85	0,0551	85,5	27,22
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	118,9	37,85	1125,00	0,1125	120,5	38,36
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,2	25,21	499,16	0,0499	88,6	28,20
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	120,6	38,39	1157,40	0,1157	137,6	43,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	59,8	19,03	284,57	0,0285	62,8	19,99
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	84,5	26,90	568,20	0,0568	92	29,28
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	31,9	10,15	80,98	0,0081	34,8	11,08
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,1	24,86	485,39	0,0485	86	27,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,6	18,02	254,93	0,0255	58	18,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,4	25,59	514,40	0,0514	84	26,74
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	153,2	48,77	1867,70	0,1868	158	50,29

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,9	15,88	198,15	0,0198	52,2	16,62
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,5	17,98	254,03	0,0254	60	19,10
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,7	14,87	173,55	0,0174	51,5	16,39
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	93,0	29,60	688,27	0,0688	96	30,56
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	99,1	31,54	781,52	0,0782	102,3	32,56
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	162,0	51,57	2088,43	0,2088	166,7	53,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	137,4	43,74	1502,32	0,1502	142,8	45,45
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	128,4	40,87	1311,96	0,1312	132,9	42,30
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,7	16,46	212,70	0,0213	52,4	16,68
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	97,4	31,00	754,93	0,0755	99,4	31,64
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	74,8	23,81	445,24	0,0445	80,1	25,50
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	93,7	29,83	698,67	0,0699	99,4	31,64
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	218,0	69,39	3781,84	0,3782	222,6	70,86
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	44,1	14,04	154,76	0,0155	46,4	14,77
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	85,4	27,18	580,37	0,0580	89	28,33
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	102,8	32,72	840,96	0,0841	104,4	33,23
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,9	26,39	546,89	0,0547	86,8	27,63
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	60,7	19,32	293,20	0,0293	65	20,69
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,2	24,89	486,64	0,0487	79,8	25,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	104,3	33,20	865,68	0,0866	110,4	35,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	194,0	61,75	2994,98	0,2995	207,5	66,05

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	101,3	32,24	816,60	0,0817	104	33,10
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	123,4	39,28	1211,77	0,1212	128,8	41,00
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,4	21,77	372,31	0,0372	73,7	23,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61,0	19,42	296,11	0,0296	64	20,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	230,0	73,21	4209,65	0,4210	250	79,58
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	84,0	26,74	561,50	0,0561	84,6	26,93
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,6	13,24	137,71	0,0138	42,7	13,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,5	10,98	94,72	0,0095	39,0	12,41
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	116,5	37,08	1080,05	0,1080	121,2	38,58
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,8	10,76	90,91	0,0091	37,5	11,94
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	103,0	32,79	844,24	0,0844	110,5	35,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,4	16,36	210,24	0,0210	54,8	17,44
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	83,8805	26,70	559,90	0,0560	84,6	26,93
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34	10,82	91,99	0,0092	40,2	12,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,2	13,43	141,71	0,0142	42,9	13,66
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	76,3	24,29	463,28	0,0463	84,2	26,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	149,5	47,59	1778,58	0,1779	151,6	48,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,7571	13,61	145,48	0,0145	43,1	13,72
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,8	18,08	256,74	0,0257	58,4	18,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	36	11,46	103,13	0,0103	52,5	16,71
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	74,8	23,81	445,24	0,0445	83,4	26,55

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	108,3	34,47	933,36	0,0933	118,3	37,66
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	109,2	34,76	948,93	0,0949	117,5	37,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	59,4	18,91	280,78	0,0281	60	19,10
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	155	49,34	1911,85	0,1912	159,2	50,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	93,5	29,76	695,69	0,0696	101,2	32,21
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	155,3	49,43	1919,26	0,1919	165	52,52
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	81	25,78	522,11	0,0522	90,7	28,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,1	10,22	82,00	0,0082	39,4	12,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	76,3721	24,31	464,15	0,0464	78,1	24,86
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	97	30,88	748,74	0,0749	104	33,10
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61	19,42	296,11	0,0296	64,2	20,44
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	86	27,37	588,55	0,0589	92,1	29,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,9	22,89	411,38	0,0411	78,7	25,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	113,4	36,10	1023,33	0,1023	115,5	36,76
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,1	10,22	82,00	0,0082	53,3	16,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,7965	25,40	506,71	0,0507	83,5	26,58
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,0155	21,65	368,13	0,0368	68	21,65
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,8	14,58	166,92	0,0167	47,2	15,02
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,3	15,69	193,41	0,0193	58,4	18,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,11	12,45	121,72	0,0122	66,1	21,04
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	91,2	29,03	661,88	0,0662	98,8	31,45

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	64,8	20,63	334,15	0,0334	67,7	21,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	86,9	27,66	600,94	0,0601	93,3	29,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,4	18,59	271,40	0,0271	59,6	18,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,5487	18,00	254,47	0,0254	56,7	18,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	97,8	31,13	761,15	0,0761	104,7	33,33
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,6	11,97	112,50	0,0113	42,1	13,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40	12,73	127,32	0,0127	46,2	14,71
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,5	10,35	84,05	0,0084	39,5	12,57
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,3	24,92	487,88	0,0488	82,5	26,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	60,7	19,32	293,20	0,0293	71,3	22,70
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,4	17,63	244,24	0,0244	65,3	20,79
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,5	12,57	124,16	0,0124	42	13,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	171,5	54,59	2340,55	0,2341	176,5	56,18
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,5	22,76	406,82	0,0407	77,3	24,61
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	113,4	36,10	1023,33	0,1023	121,8	38,77
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	64,3	20,47	329,01	0,0329	67,6	21,52
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	99,5	31,67	787,84	0,0788	104,4	33,23
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	64,5	20,53	331,06	0,0331	72,7	23,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,9	14,93	175,04	0,0175	50,2	15,98
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	63,6	20,24	321,89	0,0322	72,1	22,95
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	121,1	38,55	1167,02	0,1167	124,6	39,66

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,9	18,11	257,64	0,0258	74	23,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61,1	19,45	297,08	0,0297	65,4	20,82
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,1	22,63	402,28	0,0402	73,3	23,33
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	123,2	39,22	1207,85	0,1208	129,1	41,09
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	50,9	16,20	206,17	0,0206	54,1	17,22
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	94,1	29,95	704,64	0,0705	103,9	33,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	91,3	29,06	663,33	0,0663	92,5	29,44
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,8	14,58	166,92	0,0167	53,8	17,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	155,415	49,47	1922,09	0,1922	157	49,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,2	12,48	122,28	0,0122	49,8	15,85
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,3	12,83	129,24	0,0129	46,1	14,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53,2	16,93	225,22	0,0225	60,1	19,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	112,2	35,71	1001,79	0,1002	116	36,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47	14,96	175,79	0,0176	50,1	15,95
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	165	52,52	2166,50	0,2166	172,2	54,81
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,8438	26,37	546,15	0,0546	83,8	26,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,9668	14,95	175,54	0,0176	48,3	15,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,4	15,72	194,20	0,0194	56,7	18,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	140,3	44,66	1566,41	0,1566	145,2	46,22
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,6	10,70	89,84	0,0090	36,4	11,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,8	22,85	410,24	0,0410	74,4	23,68

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,2	16,62	216,84	0,0217	56,9	18,11
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	76,3	24,29	463,28	0,0463	87,5	27,85
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	36,9	11,75	108,35	0,0108	39,4	12,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	84,4	26,87	566,86	0,0567	84,7	26,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	133,7	42,56	1422,50	0,1423	138,5	44,09
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	108,6	34,57	938,53	0,0939	111,5	35,49
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,6	14,51	165,47	0,0165	47,2	15,02
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,7	15,82	196,56	0,0197	55,5	17,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,8319	20,00	314,16	0,0314	64,1	20,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	90	28,65	644,58	0,0645	93,2	29,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,6239	26,30	543,25	0,0543	82,9	26,39
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,5	9,71	74,03	0,0074	50,2	15,98
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	86,5	27,53	595,42	0,0595	91,5	29,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,8	13,94	152,66	0,0153	48,7	15,50
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,5	9,71	74,03	0,0074	37,1	11,81
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,5	12,89	130,53	0,0131	45,8	14,58
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	62,5	19,89	310,85	0,0311	83,1	26,45
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,4	17,63	244,24	0,0244	58,5	18,62
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,8	10,44	85,61	0,0086	36,9	11,75
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,8	13,62	145,77	0,0146	50,8	16,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,9	12,06	114,31	0,0114	48,1	15,31

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,292	17,60	243,28	0,0243	55,4	17,63
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	36,2	11,52	104,28	0,0104	40,7	12,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	50,6	16,11	203,75	0,0204	56,2	17,89
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	120	38,20	1145,92	0,1146	122,8	39,09
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,8	16,49	213,53	0,0214	54,1	17,22
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,527	14,81	172,27	0,0172	47,6	15,15
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	96,6	30,75	742,58	0,0743	99	31,51
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56	17,83	249,55	0,0250	56,2	17,89
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,7	12,64	125,42	0,0125	41,8	13,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	73,6	23,43	431,07	0,0431	74,4	23,68
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,6	9,74	74,51	0,0075	37,1	11,81
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,8	20,94	344,54	0,0345	66	21,01
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	119,6	38,07	1138,29	0,1138	122,5	38,99
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,8	25,40	506,75	0,0507	81,3	25,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	91,9	29,25	672,08	0,0672	95,1	30,27
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	120,8	38,45	1161,25	0,1161	121,5	38,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	111,8	35,59	994,66	0,0995	115,1	36,64
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,3451	20,80	339,79	0,0340	66,8	21,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	59,2	18,84	278,89	0,0279	60,4	19,23
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	67,5	21,49	362,57	0,0363	72,6	23,11
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,6	13,88	151,27	0,0151	44,9	14,29

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	60,3	19,19	289,35	0,0289	61,4	19,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	91,5	29,13	666,24	0,0666	93	29,60
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,8	16,49	213,53	0,0214	54,7	17,41
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,4	22,73	405,68	0,0406	75,6	24,06
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	125,6	39,98	1255,36	0,1255	128,5	40,90
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92	29,28	673,54	0,0674	95,7	30,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,5	10,98	94,72	0,0095	38,6	12,29
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	84,823	27,00	572,56	0,0573	87,7	27,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	71,4	22,73	405,68	0,0406	77,1	24,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	91,1062	29,00	660,52	0,0661	94	29,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	114,5	36,45	1043,28	0,1043	119,2	37,94
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	83	26,42	548,21	0,0548	92,7	29,51
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,8	21,90	376,68	0,0377	70,5	22,44
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,7	13,27	138,38	0,0138	43	13,69
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	90,2	28,71	647,45	0,0647	90,5	28,81
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,6	12,61	124,79	0,0125	42,7	13,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53,8	17,13	230,33	0,0230	62,4	19,86
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	53	16,87	223,53	0,0224	59,6	18,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,9	13,66	146,46	0,0146	45	14,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32	10,19	81,49	0,0081	35	11,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	76,4978	24,35	465,68	0,0466	78,1	24,86

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,4	17,95	253,13	0,0253	60,3	19,19
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,8	16,81	221,85	0,0222	73	23,24
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	46,2128	14,71	169,95	0,0170	49,1	15,63
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,1	14,36	161,86	0,0162	46	14,64
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,2566	23,00	415,48	0,0415	73,8	23,49
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	103,673	33,00	855,30	0,0855	106,2	33,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	31,7	10,09	79,97	0,0080	38	12,10
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	54,4	17,32	235,50	0,0235	59,3	18,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,3	17,60	243,36	0,0243	61,1	19,45
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	83,5	26,58	554,83	0,0555	85,6	27,25
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,469	13,20	136,85	0,0137	42,4	13,50
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	109	34,70	945,46	0,0945	114,2	36,35
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,1	25,18	497,90	0,0498	83,1	26,45
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61,4	19,54	300,00	0,0300	74,1	23,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,9	14,61	167,65	0,0168	52,5	16,71
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	124,093	39,50	1225,42	0,1225	124,2	39,53
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	69,2	22,03	381,07	0,0381	70,8	22,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	85,1	27,09	576,30	0,0576	97,4	31,00
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	85,7655	27,30	585,35	0,0585	86	27,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72,8849	23,20	422,73	0,0423	73	23,24
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,8	12,03	113,70	0,0114	44,7	14,23

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,9	12,38	120,42	0,0120	43,3	13,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,1	13,40	141,04	0,0141	44,6	14,20
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	90,3	28,74	648,88	0,0649	91,2	29,03
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	105,7	33,65	889,08	0,0889	109,5	34,85
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	127,1	40,46	1285,53	0,1286	130,2	41,44
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,4	10,95	94,17	0,0094	41,5	13,21
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	69,7	22,19	386,59	0,0387	74	23,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	63,9	20,34	324,93	0,0325	64	20,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	74,6	23,75	442,86	0,0443	82,8	26,36
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	30,5	9,71	74,03	0,0074	32,7	10,41
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	58,5	18,62	272,33	0,0272	61	19,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	129,2	41,13	1328,36	0,1328	130,5	41,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	107,442	34,20	918,63	0,0919	108	34,38
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,1	25,18	497,90	0,0498	93,5	29,76
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	103,9	33,07	859,06	0,0859	108,5	34,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	43,1	13,72	147,82	0,0148	53	16,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41,7	13,27	138,38	0,0138	45	14,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	45,8358	14,59	167,19	0,0167	51,7	16,46
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	63,2	20,12	317,85	0,0318	82,5	26,26
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	37,6991	12,00	113,10	0,0113	43,9	13,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,2571	24,91	487,35	0,0487	83,2	26,48

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	96,2	30,62	736,44	0,0736	102	32,47
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	78,2	24,89	486,64	0,0487	80,7	25,69
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,2	10,57	87,71	0,0088	34,4	10,95
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	114,1	36,32	1036,00	0,1036	123,1	39,18
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	67,3	21,42	360,43	0,0360	69,9	22,25
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	63,146	20,10	317,31	0,0317	64,4	20,50
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33,4	10,63	88,77	0,0089	42,1	13,40
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39,6	12,61	124,79	0,0125	45	14,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	82,8	26,36	545,57	0,0546	89,7	28,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	66,9159	21,30	356,33	0,0356	67	21,33
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	74,0473	23,57	436,32	0,0436	74,6	23,75
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	113,097	36,00	1017,88	0,1018	116,7	37,15
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	110,898	35,30	978,68	0,0979	120	38,20
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	42,7	13,59	145,09	0,0145	45,5	14,48
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	119,9	38,17	1144,01	0,1144	128,1	40,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	48,8	15,53	189,51	0,0190	49,1	15,63
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	56,5487	18,00	254,47	0,0254	57,1	18,18
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	89,5	28,49	637,44	0,0637	92,1	29,32
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92	29,28	673,54	0,0674	104,2	33,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	121	38,52	1165,09	0,1165	121,5	38,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	102	32,47	827,92	0,0828	102,4	32,59

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61	19,42	296,11	0,0296	63,0	20,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	125,7	40,01	1257,36	0,1257	126,5	40,27
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34	10,82	91,99	0,0092	38,2	12,16
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	31,5	10,03	78,96	0,0079	32,4	10,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	95	30,24	718,19	0,0718	96,9	30,84
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,8	11,08	96,37	0,0096	36,5	11,62
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	36	11,46	103,13	0,0103	36,8	11,71
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,2	21,71	370,13	0,0370	70,3	22,38
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	100	31,83	795,77	0,0796	105,5	33,58
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	61,5	19,58	300,98	0,0301	62,6	19,93
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51	16,23	206,98	0,0207	56,6	18,02
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,9	17,79	248,66	0,0249	60,6	19,29
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	156	49,66	1936,60	0,1937	160	50,93
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51	16,23	206,98	0,0207	57	18,14
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	104,3	33,20	865,68	0,0866	108	34,38
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	83,6	26,61	556,16	0,0556	85,8	27,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	59,8	19,03	284,57	0,0285	69,8	22,22
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	159,8	50,87	2032,09	0,2032	173	55,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	67,6	21,52	363,65	0,0364	69,2	22,03
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	83,2	26,48	550,85	0,0551	86	27,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	88,6	28,20	624,68	0,0625	90,0	28,65

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	79,5	25,31	502,95	0,0503	82,0	26,10
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	97,5	31,04	756,48	0,0756	100,2	31,89
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92,8	29,54	685,31	0,0685	95,4	30,37
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,4	12,86	129,88	0,0130	44,4	14,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	124,3	39,57	1229,51	0,1230	127,0	40,43
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	104	33,10	860,71	0,0861	104,8	33,36
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	73,7	23,46	432,24	0,0432	78,5	24,99
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	134,9	42,94	1448,15	0,1448	136,0	43,29
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	118,6	37,751553	1119,33	0,1119	126,1	40,1
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	50,3	16,010987	201,34	0,0201	53,3	17,0
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,9	17,793523	248,66	0,0249	60,4	19,2
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	73,2	23,300284	426,40	0,0426	76,9	24,5
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	41	13,050705	133,77	0,0134	41,6	13,2
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	47,1	14,992396	176,54	0,0177	48,5	15,4
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	68,6	21,836058	374,49	0,0374	71,7	22,8
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	126,3	40,202539	1269,40	0,1269	130,6	41,6
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	63,5	20,212678	320,88	0,0321	68,6	21,8
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	150	47,746483	1790,49	0,1790	150,0	47,7
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	94,3	30,016622	707,64	0,0708	98,3	31,3
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,2	10,89	93,08	0,0093	43,1	13,72
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	33	10,50	86,66	0,0087	36,4	11,59

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	155,3	49,43	1919,26	0,1919	156,4	49,78
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	39	12,41	121,04	0,0121	44,5	14,16
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	172,4	54,88	2365,18	0,2365	173,0	55,07
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	72	22,92	412,53	0,0413	78,7	25,05
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	168,9	53,76	2270,12	0,2270	172,4	54,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	80,5	25,62	515,68	0,0516	83,8	26,67
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	34,5	10,98	94,72	0,0095	38,1	12,13
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	175,8	55,96	2459,39	0,2459	176,7	56,25
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	32,4	10,31	83,54	0,0084	35,2	11,20
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,1	12,76	127,96	0,0128	44,0	14,01
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,4	16,68	218,50	0,0219	56,6	18,02
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	49,3	15,69	193,41	0,0193	50,4	16,04
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	40,5	12,89	130,53	0,0131	43,1	13,72
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	113,0	35,97	1016,12	0,1016	115,6	36,80
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,2	16,62	216,84	0,0217	53,0	16,87
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	65,1	20,72	337,25	0,0337	66,0	21,01
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	57,4	18,27	262,19	0,0262	58,8	18,72
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	52,5	16,71	219,34	0,0219	56,2	17,89
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92,7	29,51	683,83	0,0684	94,8	30,18
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	129,1	41,09	1326,30	0,1326	132,0	42,02
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	31,90	10,15	80,98	0,0081	31,90	10,15

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	115,0	36,61	1052,41	0,1052	126,20	40,17
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	48,8	15,53	189,51	0,0190	56,30	17,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	276,0	87,85	6061,89	0,6062	280,20	89,19
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	210,0	66,85	3509,37	0,3509	213,50	67,96
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	94,0	29,92	703,15	0,0703	99,10	31,54
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	169,2	53,86	2278,19	0,2278	184,50	58,73
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	154,8	49,27	1906,92	0,1907	172,70	54,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	154,8	49,27	1906,92	0,1907	158,40	50,42
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	36,8	11,71	107,77	0,0108	37,80	12,03
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	44,2	14,07	155,47	0,0155	53,30	16,97
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	197,1	62,74	3091,46	0,3091	202,80	64,55
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	332,6	105,87	8803,08	0,8803	338,00	107,59
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	226,2	72,00	4071,70	0,4072	233,60	74,36
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	55,1	17,54	241,60	0,0242	72,00	22,92
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	51,4	16,36	210,24	0,0210	65,90	20,98
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	134,4	42,78	1437,44	0,1437	145,50	46,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	120,0	38,20	1145,92	0,1146	130,70	41,60
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	94,8	30,18	715,17	0,0715	101,20	32,21
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	98,5	31,35	772,08	0,0772	117,20	37,31
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	189,0	60,16	2842,59	0,2843	194,40	61,88
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	92,4	29,41	679,41	0,0679	104,30	33,20

<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	207,0	65,89	3409,82	0,3410	207,60	66,08
<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	38,3	12,18	116,43	0,0116	44,50	14,16
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	43,0	13,69	147,14	0,0147	50,0	15,92
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	67	21,33	357,22	0,0357	68,4	21,77
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	37,5	11,94	111,91	0,0112	39,0	12,41
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	40,5	12,89	130,53	0,0131	41,00	13,05
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	49,2	15,66	192,63	0,0193	50,70	16,14
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	49,4	15,72	194,20	0,0194	49,70	15,82
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	56,2	17,89	251,34	0,0251	57,90	18,43
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	35,9	11,43	102,56	0,0103	41,00	13,05
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	65,5	20,85	341,41	0,0341	66,60	21,20
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	49,3	15,69	193,41	0,0193	51,00	16,23
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	118,9	37,85	1125,00	0,1125	119,40	38,01
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	60,2	19,16	288,39	0,0288	62,10	19,77
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	35,0	11,14	97,48	0,0097	36,50	11,62
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	77,8	24,76	481,67	0,0482	78,90	25,11
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	76,5	24,35	465,71	0,0466	77,30	24,61
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	111,5	35,49	989,33	0,0989	117,40	37,37
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	30,3	9,64	73,06	0,0073	33,10	10,54
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	31,4	9,99	78,46	0,0078	38,00	12,10
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	43,0	13,69	147,14	0,0147	44,80	14,26

Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	174,0	55,39	2409,29	0,2409	178,80	56,91
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	37,8	12,03	113,70	0,0114	37,90	12,06
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	50,2	15,98	200,54	0,0201	50,20	15,98
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	43,0	13,69	147,14	0,0147	44,60	14,20
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	92,9	29,57	686,79	0,0687	96,70	30,78
Rhodostemonodaphne velutina (Mez) Madriñán	48,5	15,44	187,19	0,0187	50,30	16,01
Richeria grandis Vahl	40,0	12,73	127,32	0,0127	40,40	12,86
Richeria grandis Vahl	35,1	11,17	98,04	0,0098	46,60	14,83
Richeria grandis Vahl	45,6	14,51	165,47	0,0165	46,00	14,64
Richeria grandis Vahl	42,2	13,43	141,71	0,0142	42,20	13,43
Richeria grandis Vahl	85,0	27,06	574,95	0,0575	86,00	27,37
Richeria grandis Vahl	33,5	10,66	89,31	0,0089	34,00	10,82
Ruagea glabra Triana & Planch.	33,1	10,536	87,19	0,0087	33,6	10,695
Schefflera elachistocephala	32,0	10,19	81,49	0,0081	35	11,14
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	46,4	14,77	171,33	0,0171	48,5	15,44
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	61,1	19,45	297,08	0,0297	62,0	19,74
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	33,5	10,66	89,31	0,0089	36,4	11,59
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	27,6	8,79	60,62	0,0061	30	9,55
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	31,4	9,99	78,46	0,0078	33	10,50
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	101,4	32,28	818,22	0,0818	104	33,10
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	40,1	12,76	127,96	0,0128	41,8	13,31

Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	37,5	11,94	111,91	0,0112	41,5	13,21
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	43,3	13,78	149,20	0,0149	45,3	14,42
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	37,0	11,78	108,94	0,0109	37,5	11,94
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	41,4	13,18	136,39	0,0136	44	14,01
Schefflera heterotricha (Seem.) R.Vig.	32,1	10,22	82,00	0,0082	32,1	10,22
Simplocos aff. quindiuensis	32,9	10,47	86,14	0,0086	34,6	11,01
Sloanea brevispina Earle Sm.	52,2	16,62	216,84	0,0217	57,8	18,40
Sloanea brevispina Earle Sm.	35,5	11,30	100,29	0,0100	36,7	11,68
Sloanea brevispina Earle Sm.	35,1	11,17	98,04	0,0098	35,60	11,33
Sloanea brevispina Earle Sm.	35,0	11,14	97,48	0,0097	40,00	12,73
Sloanea brevispina Earle Sm.	94,3	30,02	707,64	0,0708	94,80	30,18
Sloanea brevispina Earle Sm.	61,4	19,54	300,00	0,0300	61,40	19,54
Sloanea brevispina Earle Sm.	39,4	12,54	123,53	0,0124	40,40	12,86
Sloanea brevispina Earle Sm.	55	17,507	240,72	0,0241	56,6	18,016
Spirotheca rosea (Seem.) P.E.Gibbs & W.S.Alvers	31,4	9,99	78,46	0,0078	43	13,69
Spirotheca rosea (Seem.) P.E.Gibbs & W.S.Alvers	130,3	41,476	1351,07	0,1351	133,5	42,494
Spirotheca rosea (Seem.) P.E.Gibbs & W.S.Alvers	50,4	16,043	202,14	0,0202	51,3	16,329
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	58	18,462	267,70	0,0268	59,4	18,908
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	53,7	17,093	229,48	0,0229	54,8	17,443
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	45,6	14,51	165,47	0,0165	49,5	15,76
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	49,7	15,82	196,56	0,0197	54,0	17,19

Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	44,3	14,10	156,17	0,0156	46,3	14,74
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	82,4	26,23	540,31	0,0540	83,6	26,61
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	103,0	32,79	844,24	0,0844	105,30	33,52
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	60,7	19,32	293,20	0,0293	65,60	20,88
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	80,5	25,62	515,68	0,0516	85,20	27,12
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	36,8	11,71	107,77	0,0108	39,10	12,45
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	32,2	10,25	82,51	0,0083	35,20	11,20
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	110,5	35,17	971,66	0,0972	111,70	35,56
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	88,0	28,01	616,25	0,0616	89,90	28,62
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	69,0	21,96	378,87	0,0379	72,40	23,05
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	31,8	10,12	80,47	0,0080	34,00	10,82
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	72,5	23,08	418,28	0,0418	76,80	24,45
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	105,2	33,49	880,69	0,0881	109,10	34,73
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	122,0	38,83	1184,43	0,1184	125,90	40,08
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	143,5	45,68	1638,68	0,1639	146,90	46,76
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	92,4	29,41	679,41	0,0679	92,60	29,48
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	84,3	26,83	565,52	0,0566	87,70	27,92
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	121,0	38,52	1165,09	0,1165	123,50	39,31
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	82,0	26,10	535,08	0,0535	84,00	26,74
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	31,6	10,06	79,46	0,0079	33,90	10,79
Sterigmapetalum tachirense Steyer. & Liesner	70,0	22,28	389,93	0,0390	72,10	22,95

Sterigmapetalum tachirense Steyerl. & Liesner	102,5	32,63	836,06	0,0836	104,40	33,23
Sterigmapetalum tachirense Steyerl. & Liesner	55,3	17,60	243,36	0,0243	57,30	18,24
Styrax cordatus (Ruiz & Pav.) A.DC.	34,2	10,89	93,08	0,0093	34,20	10,89
Styrax cordatus (Ruiz & Pav.) A.DC.	57,5	18,30	263,10	0,0263	59,20	18,84
Styrax cordatus (Ruiz & Pav.) A.DC.	34,8	11,08	96,37	0,0096	35,50	11,30
Styrax cordatus (Ruiz & Pav.) A.DC.	57,8	18,40	265,86	0,0266	57,90	18,43
Styrax cordatus (Ruiz & Pav.) A.DC.	44,4	14,13	156,88	0,0157	45,60	14,51
Styrax cordatus (Ruiz & Pav.) A.DC.	61,8	19,67	303,93	0,0304	62,50	19,89
Styrax cordatus (Ruiz & Pav.) A.DC.	39,2	12,48	122,28	0,0122	39,20	12,48
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	36,0	11,46	103,13	0,0103	38,0	12,10
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	43,7	13,91	151,97	0,0152	48,2	15,34
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	37,7	12,00	113,10	0,0113	42,8	13,62
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	30,7876	9,80	75,43	0,0075	30,8	9,80
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	31	9,87	76,47	0,0076	31,3	9,96
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	42,5	13,53	143,74	0,0144	43,0	13,69
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	39,2	12,48	122,28	0,0122	41,7	13,27
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	32,0	10,19	81,49	0,0081	33,1	10,54
Ternstroemia macrocarpa Triana & Planch.	32,8	10,44	85,61	0,0086	33,1	10,54
Ternstroemia meridionalis	34,2	10,89	93,08	0,0093	38,1	12,13
Tetrorchidium rubrivenium Poepp.	34,4	10,95	94,17	0,0094	38,70	12,32
Toxicodendron striatum	63	20,05	315,84	0,0316	65,2	20,75

Toxicodendron striatum	51,2	16,30	208,61	0,0209	53	16,87
Toxicodendron striatum	36	11,46	103,13	0,0103	36,5	11,62
Toxicodendron striatum	40,1	12,76	127,96	0,0128	48	15,28
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	30,6	9,74	74,51	0,0075	31	9,87
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	39,9	12,701	126,69	0,0127	46,0	14,642
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	31,3	9,963	77,96	0,0078	35,0	11,141
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	37,4	11,905	111,31	0,0111	38,6	12,287
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	34,1	10,85	92,53	0,0093	34,40	10,95
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	34,8	11,08	96,37	0,0096	35,10	11,17
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	34,5	10,98	94,72	0,0095	34,70	11,05
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	57,2	18,19	259,91	0,0260	69,20	22,03
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	34,2	10,89	93,08	0,0093	37,90	12,06
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	39,7	12,64	125,42	0,0125	40,20	12,80
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	43,4	13,81	149,89	0,0150	44,30	14,10
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	32,7	10,408733	85,09	0,0085	33,9	10,8
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	39,5	12,573241	124,16	0,0124	39,6	12,6
Viburnum toronis Killip & A.C. Sm.	31,4	9,9949304	78,46	0,0078	33,8	10,8
Viola macrocarpa A.C. Sm.	117,8	37,497	1104,28	0,1104	119,7	38,102
Viola macrocarpa A.C. Sm.	60,9	19,385	295,14	0,0295	63,5	20,213
Viola macrocarpa A.C. Sm.	45,2	14,388	162,58	0,0163	50,5	16,075
Viola macrocarpa A.C. Sm.	30,8	9,804	75,49	0,0075	34,2	10,886

Virola macrocarpa A.C. Sm.	35,8	11,395	101,99	0,0102	38,7	12,319
Virola macrocarpa A.C. Sm.	78,8	25,083	494,13	0,0494	80,6	25,656
Virola macrocarpa A.C. Sm.	33,6	10,695	89,84	0,0090	36,7	11,682
Virola macrocarpa A.C. Sm.	38,2	12,159	116,12	0,0116	39,7	12,637
Virola macrocarpa A.C. Sm.	39,5	12,573	124,16	0,0124	41,5	13,210
Virola macrocarpa A.C. Sm.	56,8	18,080	256,74	0,0257	61,8	19,672
Virola macrocarpa A.C. Sm.	37,00	11,78	108,94	0,0109	42,70	13,59
Virola macrocarpa A.C. Sm.	87,0	27,69	602,32	0,0602	87,50	27,85
Virola macrocarpa A.C. Sm.	42,5	13,53	143,74	0,0144	45,30	14,42
Virola macrocarpa A.C. Sm.	67,8	21,58	365,80	0,0366	69,30	22,06
Virola macrocarpa A.C. Sm.	52,0	16,55	215,18	0,0215	55,70	17,73
Virola macrocarpa A.C. Sm.	48,5	15,44	187,19	0,0187	54,80	17,44
Virola macrocarpa A.C. Sm.	120,0	38,20	1145,92	0,1146	121,50	38,67
Virola macrocarpa A.C. Sm.	51,5	16,39	211,06	0,0211	53,20	16,93
Virola macrocarpa A.C. Sm.	138,4	44,05	1524,27	0,1524	139,30	44,34
Virola macrocarpa A.C. Sm.	33,7	10,73	90,38	0,0090	37,10	11,81
Virola macrocarpa A.C. Sm.	86,0	27,37	588,55	0,0589	87,00	27,69
Virola macrocarpa A.C. Sm.	36,3	11,55	104,86	0,0105	36,30	11,55
Virola macrocarpa A.C. Sm.	34,5	10,98	94,72	0,0095	38,90	12,38
Virola macrocarpa A.C. Sm.	48,4	15,41	186,42	0,0186	52,40	16,68
Virola macrocarpa A.C. Sm.	47,0	14,96	175,79	0,0176	48,70	15,50

Viola macrocarpa A.C. Sm.	33,4	10,63	88,77	0,0089	35,60	11,33
Viola macrocarpa A.C. Sm.	86,3	27,47	592,67	0,0593	90,20	28,71
Viola macrocarpa A.C. Sm.	59,4	18,91	280,78	0,0281	60,90	19,39
Viola macrocarpa A.C. Sm.	57,6	18,33	264,02	0,0264	59,70	19,00
Viola macrocarpa A.C. Sm.	79,8	25,40	506,75	0,0507	81,00	25,78
Viola macrocarpa A.C. Sm.	46,0	14,64	168,39	0,0168	49,10	15,63
Viola macrocarpa A.C. Sm.	91,5	29,13	666,24	0,0666	93,80	29,86
Viola macrocarpa A.C. Sm.	39,7	12,64	125,42	0,0125	40,50	12,89
Viola macrocarpa A.C. Sm.	59,0	18,78	277,01	0,0277	59,40	18,91
Viola macrocarpa A.C. Sm.	53,5	17,03	227,77	0,0228	54,70	17,41
Viola macrocarpa A.C. Sm.	64,4	20,50	330,04	0,0330	66,10	21,04
Viola macrocarpa A.C. Sm.	45,5	14,48	164,75	0,0165	49,40	15,72
Viola macrocarpa A.C. Sm.	43,5	13,85	150,58	0,0151	46,70	14,87
Viola macrocarpa A.C. Sm.	104,5	33,26	869,01	0,0869	106,00	33,74
Viola macrocarpa A.C. Sm.	50,0	15,92	198,94	0,0199	52,00	16,55
Viola macrocarpa A.C. Sm.	42,0	13,37	140,37	0,0140	44,50	14,16
Viola macrocarpa A.C. Sm.	33,0	10,50	86,66	0,0087	36,00	11,46
Viola macrocarpa A.C. Sm.	67,0	21,33	357,22	0,0357	72,50	23,08
Viola macrocarpa A.C. Sm.	57,0	18,14	258,55	0,0259	60,60	19,29
Viola macrocarpa A.C. Sm.	83,5	26,58	554,83	0,0555	87,60	27,88
Viola macrocarpa A.C. Sm.	51,4	16,36	210,24	0,0210	57,40	18,27

Virola macrocarpa A.C. Sm.	42,0	13,37	140,37	0,0140	44,60	14,20
Virola macrocarpa A.C. Sm.	42,6	13,56	144,41	0,0144	44,00	14,01
Virola macrocarpa A.C. Sm.	30,2	9,61	72,58	0,0073	34,00	10,82
Virola macrocarpa A.C. Sm.	46,2	14,71	169,85	0,0170	52,70	16,77
Virola macrocarpa A.C. Sm.	34,0	10,82	91,99	0,0092	37,90	12,06
Virola macrocarpa A.C. Sm.	71,7	22,82	409,10	0,0409	74,50	23,71
Virola macrocarpa A.C. Sm.	41,6	13,24	137,71	0,0138	45,30	14,42
Virola macrocarpa A.C. Sm.	91,0	28,97	658,98	0,0659	94,60	30,11
Virola macrocarpa A.C. Sm.	65,4	20,82	340,37	0,0340	68,20	21,71
Virola macrocarpa A.C. Sm.	81,9	26,07	533,77	0,0534	85,70	27,28
Virola macrocarpa A.C. Sm.	60,3	19,19	289,35	0,0289	61,30	19,51
Virola macrocarpa A.C. Sm.	50,5	16,07	202,94	0,0203	55,10	17,54
Virola macrocarpa A.C. Sm.	69,6	22,15	385,49	0,0385	70,50	22,44
Virola macrocarpa A.C. Sm.	71,3	22,70	404,55	0,0405	74,00	23,55
Virola macrocarpa A.C. Sm.	46,4	14,77	171,33	0,0171	48,80	15,53
Virola macrocarpa A.C. Sm.	49,5	15,76	194,98	0,0195	51,00	16,23
Virola macrocarpa A.C. Sm.	37,0	11,78	108,94	0,0109	37,90	12,06
Virola macrocarpa A.C. Sm.	72,5	23,08	418,28	0,0418	72,80	23,17
Virola macrocarpa A.C. Sm.	30,0	9,55	71,62	0,0072	38,40	12,22
Virola macrocarpa A.C. Sm.	80,3	25,56	513,12	0,0513	82,50	26,26
Virola macrocarpa A.C. Sm.	56,0	17,83	249,55	0,0250	57,20	18,21

Virola macrocarpa A.C. Sm.	42,0	13,37	140,37	0,0140	43,90	13,97
Virola macrocarpa A.C. Sm.	51,0	16,23	206,98	0,0207	55,50	17,67
Virola macrocarpa A.C. Sm.	41,0	13,05	133,77	0,0134	44,40	14,13
Virola macrocarpa A.C. Sm.	53,0	16,87	223,53	0,0224	55,40	17,63
Virola macrocarpa A.C. Sm.	40,5	12,89	130,53	0,0131	45,70	14,55
Virola macrocarpa A.C. Sm.	130,0	41,38	1344,86	0,1345	133,00	42,34
Virola macrocarpa A.C. Sm.	72,0	22,92	412,53	0,0413	73,00	23,24
Virola macrocarpa A.C. Sm.	63,5	20,21	320,88	0,0321	67,50	21,49
Virola macrocarpa A.C. Sm.	145,5	46,31	1684,67	0,1685	147,00	46,79
Virola macrocarpa A.C. Sm.	37,5	11,94	111,91	0,0112	38,40	12,22
Virola macrocarpa A.C. Sm.	49,5	15,76	194,98	0,0195	51,20	16,30
Virola macrocarpa A.C. Sm.	36,2	11,52	104,28	0,0104	39,00	12,41
Virola macrocarpa A.C. Sm.	30,4	9,68	73,54	0,0074	31,50	10,03
Virola macrocarpa A.C. Sm.	77,0	24,51	471,81	0,0472	79,20	25,21
Virola macrocarpa A.C. Sm.	46,1	14,67	169,12	0,0169	51,90	16,52
Virola macrocarpa A.C. Sm.	30,7	9,77	75,00	0,0075	31,70	10,09
Virola macrocarpa A.C. Sm.	35,0	11,14	97,48	0,0097	38,80	12,35
Virola macrocarpa A.C. Sm.	38,1	12,13	115,52	0,0116	42,60	13,56
Virola macrocarpa A.C. Sm.	61,7	19,64	302,94	0,0303	63,00	20,05
Virola macrocarpa A.C. Sm.	47,7	15,18	181,06	0,0181	54,30	17,28
Virola macrocarpa A.C. Sm.	34,5	10,98	94,72	0,0095	34,90	11,11

Viola macrocarpa A.C. Sm.	31,8	10,12	80,47	0,0080	35,00	11,14
Viola macrocarpa A.C. Sm.	86,5	27,53	595,42	0,0595	90,40	28,78
Viola macrocarpa A.C. Sm.	49,9	15,88	198,15	0,0198	50,80	16,17
Viola macrocarpa A.C. Sm.	43,7	13,91	151,97	0,0152	47,50	15,12
Viola macrocarpa A.C. Sm.	68,2	21,71	370,13	0,0370	70,10	22,31
Viola macrocarpa A.C. Sm.	37,7	12,00	113,10	0,0113	43,50	13,85
Viola macrocarpa A.C. Sm.	33,0	10,50	86,66	0,0087	33,30	10,60
Viola macrocarpa A.C. Sm.	30,9	9,84	75,98	0,0076	32,40	10,31
Viola macrocarpa A.C. Sm.	104,0	33,10	860,71	0,0861	105,50	33,58
Viola macrocarpa A.C. Sm.	32,3	10,28	83,02	0,0083	34,40	10,95
Viola macrocarpa A.C. Sm.	51,1	16,27	207,79	0,0208	56,50	17,98
Viola macrocarpa A.C. Sm.	96,5	30,72	741,05	0,0741	99,10	31,54
Viola macrocarpa A.C. Sm.	43,8	13,94	152,66	0,0153	46,10	14,67
Viola macrocarpa A.C. Sm.	79,5	25,31	502,95	0,0503	82,00	26,10
Viola macrocarpa A.C. Sm.	76,0	24,19	459,64	0,0460	78,00	24,83
Viola macrocarpa A.C. Sm.	60,4	19,23	290,31	0,0290	62,00	19,74
Viola macrocarpa A.C. Sm.	54,8	17,44	238,97	0,0239	55,60	17,70
Viola macrocarpa A.C. Sm.	117,2	37,31	1093,06	0,1093	121,10	38,55
Viola macrocarpa A.C. Sm.	33,8	10,76	90,91	0,0091	34,50	10,98
Viola macrocarpa A.C. Sm.	32,8	10,44	85,61	0,0086	33,80	10,76
Viola macrocarpa A.C. Sm.	32,0	10,19	81,49	0,0081	35,50	11,30

Virola macrocarpa A.C. Sm.	64,3	20,47	329,01	0,0329	66,40	21,14
Virola macrocarpa A.C. Sm.	56,0	17,83	249,55	0,0250	63,00	20,05
Virola macrocarpa A.C. Sm.	116,2	36,99	1074,49	0,1074	117,20	37,31
Virola macrocarpa A.C. Sm.	83,1	26,45	549,53	0,0550	84,60	26,93
Virola macrocarpa A.C. Sm.	31,6	10,06	79,46	0,0079	35,50	11,30
Virola macrocarpa A.C. Sm.	37,5	11,94	111,91	0,0112	42,00	13,37
Virola macrocarpa A.C. Sm.	46,5	14,80	172,07	0,0172	52,70	16,77
Virola macrocarpa A.C. Sm.	30,4	9,68	73,54	0,0074	33,50	10,66
Virola macrocarpa A.C. Sm.	52,8	16,81	221,85	0,0222	57,70	18,37
Virola macrocarpa A.C. Sm.	83,8	26,67	558,83	0,0559	86,50	27,53
Virola macrocarpa A.C. Sm.	56,8	18,08	256,74	0,0257	61,60	19,61
Virola macrocarpa A.C. Sm.	61,7	19,64	302,94	0,0303	63,20	20,12
Virola macrocarpa A.C. Sm.	92,0	29,28	673,54	0,0674	92,40	29,41
Virola macrocarpa A.C. Sm.	128,6	40,93	1316,05	0,1316	129,20	41,13
Virola macrocarpa A.C. Sm.	48,0	15,28	183,35	0,0183	50,40	16,04
Virola macrocarpa A.C. Sm.	57,8	18,40	265,86	0,0266	59,70	19,00
Virola macrocarpa A.C. Sm.	81,3	25,88	525,98	0,0526	82,00	26,10
Virola macrocarpa A.C. Sm.	93,0	29,60	688,27	0,0688	97,20	30,94
Virola macrocarpa A.C. Sm.	34,0	10,82	91,99	0,0092	40,30	12,83
Virola macrocarpa A.C. Sm.	34,3	10,92	93,62	0,0094	35,60	11,33
Virola macrocarpa A.C. Sm.	66,9	21,29	356,16	0,0356	72,50	23,08

Virola macrocarpa A.C. Sm.	87,7	27,92	612,05	0,0612	88,90	28,30
Virola macrocarpa A.C. Sm.	157,0	49,97	1961,51	0,1962	164,70	52,43
Virola macrocarpa A.C. Sm.	44,8	14,26	159,72	0,0160	48,50	15,44
Virola macrocarpa A.C. Sm.	75,0	23,87	447,62	0,0448	78,30	24,92
Virola macrocarpa A.C. Sm.	31,0	9,87	76,47	0,0076	31,40	9,99
Virola macrocarpa A.C. Sm.	52,3	16,65	217,67	0,0218	52,70	16,77
Virola macrocarpa A.C. Sm.	69,2	22,03	381,07	0,0381	72,80	23,17
Virola macrocarpa A.C. Sm.	42,0	13,37	140,37	0,0140	45,30	14,42
Virola macrocarpa A.C. Sm.	76,7	24,41	468,15	0,0468	78,10	24,86
Virola macrocarpa A.C. Sm.	57,8	18,40	265,86	0,0266	61,70	19,64
Virola macrocarpa A.C. Sm.	40,0	12,73	127,32	0,0127	40,70	12,96
Virola macrocarpa A.C. Sm.	93,5	29,76	695,69	0,0696	94,80	30,18
Virola macrocarpa A.C. Sm.	35,0	11,14	97,48	0,0097	36,10	11,49
Virola macrocarpa A.C. Sm.	52,0	16,55	215,18	0,0215	52,60	16,74
Virola macrocarpa A.C. Sm.	80,3	25,56	513,12	0,0513	82,50	26,26
Virola macrocarpa A.C. Sm.	67,6	21,52	363,65	0,0364	69,90	22,25
Virola macrocarpa A.C. Sm.	32,4	10,31	83,54	0,0084	33,30	10,60
Virola macrocarpa A.C. Sm.	74,2	23,62	438,12	0,0438	76,40	24,32
Virola macrocarpa A.C. Sm.	52,7	16,77	221,01	0,0221	55,70	17,73
Virola macrocarpa A.C. Sm.	64,8	20,63	334,15	0,0334	66,50	21,17
Virola macrocarpa A.C. Sm.	36,2	11,52	104,28	0,0104	38,90	12,38

Virola macrocarpa A.C. Sm.	84,0	26,74	561,50	0,0561	84,90	27,02
Virola macrocarpa A.C. Sm.	37,8	12,03	113,70	0,0114	41,30	13,15
Virola macrocarpa A.C. Sm.	46,7	14,87	173,55	0,0174	48,70	15,50
Virola macrocarpa A.C. Sm.	62,6	19,93	311,85	0,0312	66,50	21,17
Virola macrocarpa A.C. Sm.	84,5	26,90	568,20	0,0568	85,80	27,31
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	34,2	10,89	93,08	0,0093	38,5	12,25
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	30,7	9,77	75,00	0,0075	36,7	11,68
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	53,7	17,09	229,48	0,0229	64,5	20,53
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	31,5	10,03	78,96	0,0079	48,2	15,34
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	32,4841	10,34	83,97	0,0084	39,3	12,51
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	52,0	16,55	215,18	0,0215	52,80	16,81
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	33,5	10,66	89,31	0,0089	34,60	11,01
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	47,5	15,12	179,55	0,0180	52,80	16,81
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	35,5	11,30	100,29	0,0100	36,70	11,68
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	32,2	10,25	82,51	0,0083	32,70	10,41
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	68,9	21,93	377,77	0,0378	69,50	22,12
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	58,4	18,59	271,40	0,0271	59,60	18,97
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	93,3	29,70	692,71	0,0693	94,30	30,02
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	37,4	11,90479	111,31	0,0111	38,4	12,2
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	28,8	9,1673247	66,00	0,0066	30,3	9,6
Vismia baccifera (L.) Planch. & Triana	36,5	11,62	106,02	0,0106	41,2	13,11

Vochysia megalantha Stafleu	117	37,24	1089,34	0,1089	120,0	38,20
Vochysia megalantha Stafleu	64,5	20,53	331,06	0,0331	66,20	21,07
Vochysia megalantha Stafleu	37,5	11,94	111,91	0,0112	39,70	12,64
Vochysia megalantha Stafleu	30,0	9,55	71,62	0,0072	31,30	9,96
Vochysia megalantha Stafleu	46,5	14,80	172,07	0,0172	46,80	14,90
Vochysia megalantha Stafleu	107,0	34,06	911,08	0,0911	118,30	37,66
Vochysia megalantha Stafleu	73,9	23,52	434,59	0,0435	76,20	24,26
Vochysia megalantha Stafleu	64,8	20,63	334,15	0,0334	66,70	21,23
Vochysia megalantha Stafleu	56,0	17,83	249,55	0,0250	61,10	19,45
Vochysia megalantha Stafleu	60,50	19,26	291,27	0,0291	60,50	19,26
Vochysia megalantha Stafleu	52,4	16,68	218,50	0,0219	53,80	17,13
Vochysia megalantha Stafleu	101,7	32,37	823,06	0,0823	103,80	33,04
Vochysia megalantha Stafleu	42,8	13,62	145,77	0,0146	47,40	15,09
Vochysia megalantha Stafleu	72,0	22,92	412,53	0,0413	79,30	25,24
Weinmannia pinnata	61,3	19,51	299,03	0,0299	65	20,69
Weinmannia pinnata	42,6	13,56	144,41	0,0144	44,0	14,01
Weinmannia pubescens	45,1	14,36	161,86	0,0162	46,5	14,80
Weinmannia pubescens	48,8	15,53	189,51	0,0190	49,2	15,66
Weinmannia pubescens	63,2	20,12	317,85	0,0318	65	20,69
Weinmannia pubescens	68,7	21,87	375,58	0,0376	72,6	23,11
Weinmannia pubescens	39	12,41	121,04	0,0121	40,1	12,76

Weinmannia pubescens	29,8	9,49	70,67	0,0071	33,3	10,60
Weinmannia pubescens	57,4	18,27	262,19	0,0262	58,5	18,62
Weinmannia pubescens	29,8	9,49	70,67	0,0071	32	10,19
Weinmannia pubescens	38	12,10	114,91	0,0115	38,5	12,25
Weinmannia pubescens	53	16,87	223,53	0,0224	54,5	17,35
Weinmannia pubescens	49,9	15,88	198,15	0,0198	55	17,51
Weinmannia pubescens	50,3	16,01	201,34	0,0201	50,8	16,17
Weinmannia pubescens	67,6	21,52	363,65	0,0364	68	21,65
Weinmannia pubescens	53,8	17,13	230,33	0,0230	54,5	17,35
Weinmannia sorbifolia Kunth	28,5	9,07	64,64	0,0065	31,30	9,96
Weinmannia sorbifolia Kunth	73,0	23,24	424,07	0,0424	76,50	24,35

AB 2 2014	AB (m) 2014	HT	Vol HT	HC	Vol Hc	D mayor	D menor	Corriente DAP (cm)
123,53	0,0124	19	0,22528	17	0,00002	4	3	0,3
238,97	0,0239	22	0,46253	17	0,00004	7,5	5	1,1
92,53	0,0093	15	0,13637	14	0,00001	3	2	0,1
81,49	0,0081	8	0,06237	5	0,00000	4	3	0,2
75,00	0,0075	6	0,04384		0,00000	3	2	0,1
114,91	0,0115	18	0,16268	15	0,00001	5	4	1,4
435,77	0,0436	10,5	0,45139	3	0,00001	4	2	0,2
233,77	0,0234	8,5	0,16373	5	0,00001	5	2	1,6
259,46	0,0259	10	0,16475	8	0,00001	3	2,5	3,7
676,48	0,0676	12	0,73112	8	0,00005	6	3	1,5
233,77	0,0234	16,5	0,32303	4	0,00001	2,75	2,35	1,5
453,61	0,0454	11	0,36643	6	0,00002	5	2	3,4
239,85	0,0240	8	0,16300	5	0,00001	2,5	2,5	1,4
141,04	0,0141	9	0,10782	7	0,00001	2,5	1	1,1
106,60	0,0107	10	0,09308	3,5	0,00000	4	3	0,8
160,43	0,0160	7	0,11227	1	0,00000	3	1	0,0
160,43	0,0160	8,5	0,09665	4	0,00000	1,5	1	2,3
224,38	0,0224	20	0,36061	11	0,00002	10	3	1,8
535,08	0,0535	25	1,23847	15	0,00007	8	8	1,0

827,92	0,0828	23,5	1,88882	18	0,00014	8	7,5	0,5
532,47	0,0532	23	1,05439	20	0,00009	6	4	1,9
312,84	0,0313	24	0,73415	17,5	0,00005	5	3	0,2
1025,14	0,1025	26	2,54923	10	0,00010	7	6,5	0,8
502,95	0,0503	25	1,17036	18	0,00008	7	5,5	0,9
637,44	0,0637	17	0,97511	9	0,00005	6	4,5	1,5
84,57	0,0085	10	0,08405	5	0,00000	2	2	0,0
1403,42	0,1403	20	2,66495	10,5	0,00014	5	3	1,1
98,04	0,0098	8	0,07102	5	0,00000	1,5	1,5	0,5
128,60	0,0129	19	0,19055	12,5	0,00001	5	4	1,5
315,84	0,0316	15	0,40850	12	0,00003	7	8	1,4
291,27	0,0291	12,5	0,30972	8,5	0,00002	4	5	1,5
211,06	0,0211	9,5	0,19280	6,5	0,00001	2	1	0,3
194,20	0,0194	7,5	0,11138	3,5	0,00001	8	7	2,0
220,17	0,0220	8,5	0,15911	7	0,00001	6	7	1,3
350,85	0,0351	11	0,35297	8	0,00003	6	7	0,9
465,71	0,0466	11	0,36191	8	0,00003	6	7	3,9
522,11	0,0522	10,5	0,50186	7,5	0,00004	8	7	1,1
191,07	0,0191	23,5	0,42193	15	0,00003	5	6	0,5
145,09	0,0145	23,5	0,29178	15	0,00002	5	6	1,0
137,05	0,0137	11,5	0,13494	9,5	0,00001	5	6	1,0

240,72	0,0241	14	0,33091	8,5	0,00002	3	4	0,2
103,13	0,0103	15,5	0,13842	6,5	0,00001	3	3	0,8
114,91	0,0115	7,5	0,08393	5	0,00001	7	5	0,2
412,53	0,0413	7,5	0,25216	5	0,00002	7	5	2,2
93,08	0,0093	22,5	0,17766	18	0,00001	2	3	0,9
772,08	0,0772	22	1,53379	22	0,00015	7	5	1,6
164,75	0,0165	23	0,26429	18	0,00002	4	4	2,4
221,85	0,0222	22	0,46433	22	0,00005	4	4	0,4
196,56	0,0197	22	0,39667	22	0,00004	4	4	0,7
795,77	0,0796	14	1,02674	9	0,00007	8	7	1,3
211,88	0,0212	12,5	0,23883	10,5	0,00002	7	8	0,8
221,01	0,0221	7	0,15237	6	0,00001	4	4	0,1
215,18	0,0215	15	0,28660	13	0,00002	5	4	1,0
99,72	0,0100	16,5	0,13111	12,5	0,00001	3	3	1,2
344,54	0,0345	16,5	0,49179	12	0,00004	5	6	1,5
739,51	0,0740	11	0,77841	10,5	0,00007	8	10	0,7
258,55	0,0259	13	0,32326	9	0,00002	4	3	0,4
175,79	0,0176	15	0,26032	6	0,00001	5	5	0,1
244,24	0,0244	15	0,35977	14	0,00003	4	4	0,2
739,51	0,0740	22	1,47536	16	0,00011	8	7	1,5
85,61	0,0086	8	0,06519	5	0,00000	2	2	0,3

99,72	0,0100	7	0,06364	5	0,00000	5	5	0,5
941,99	0,0942	15	1,22974	1,5	0,00001	7	5	2,3
540,31	0,0540	16,5	0,76641	9	0,00004	7,5	4	1,9
273,27	0,0273	15,6	0,38653	9,5	0,00002			0,9
453,61	0,0454	16	0,62925	8	0,00003	4	2,5	1,7
247,78	0,0248	17	0,41670	14	0,00003	5	3	0,1
75,49	0,0075	15	0,10959	13,5	0,00001	3	2	0,2
14,50	0,0015		0,00000		0,00000			0,2
126,05	0,0126	16	0,19866	14	0,00002	9	6	0,1
126,05	0,0126	15	0,18813	13,5	0,00002			0,0
292,24	0,0292	16,5	0,48219	12	0,00004			0,0
274,20	0,0274	14	0,33213	11	0,00003	4	3,5	1,3
139,04	0,0139	15	0,20065	13	0,00002	6	3	0,3
356,16	0,0356	16	0,48943	12	0,00004	5,5	2	1,6
211,06	0,0211	16	0,33117	13,5	0,00003	6	4	0,2
318,86	0,0319	19	0,54431	14	0,00004	5	2,5	1,1
249,55	0,0250	16	0,38796	6	0,00001	6	3	0,3
80,47	0,0080	9	0,07106	6	0,00000	3	1,5	0,1
48,16	0,0048	15	0,07224	10	0,00000	5,5	3,5	0,0
93,62	0,0094	12	0,10717	4	0,00000			0,3
549,53	0,0550	18,5	0,98990	2,5	0,00001	7	2	0,4

762,70	0,0763	19	1,31052	4,5	0,00003	7	5,5	1,5
84,57	0,0085	7	0,05812	2	0,00000	4	3	0,1
269,55	0,0270	17,5	0,47171	2	0,00001	4	3	0,0
176,54	0,0177	14	0,24401	6	0,00001	7	2	0,1
176,54	0,0177	8,5	0,14438	15	0,00003	4	3	0,3
313,84	0,0314	14	0,42001	6	0,00002	7	4	0,4
39,22	0,0039	12	0,04622	5	0,00000			0,1
137,71	0,0138	11	0,15003		0,00000			0,1
145,77	0,0146	15	0,20558		0,00000			0,4
39,57	0,0040	14	0,05540	12	0,00000	3	2	0,0
318,86	0,0319	12,5	0,35216	10	0,00003	1,5	1	1,2
264,94	0,0265	17	0,41670	8	0,00002	6	3	0,7
173,55	0,0174	15	0,24387	6	0,00001	5,5	6	0,5
287,43	0,0287	16	0,39502	2,5	0,00001	6	4,5	1,4
103,71	0,0104	16	0,16501	5	0,00001	3	2,5	0,0
246,89	0,0247	14,5	0,31441	10	0,00002	6	4,5	1,1
111,31	0,0111	15	0,14043	13	0,00001	6	3,5	1,0
79,97	0,0080	14,5	0,10385	13	0,00001			0,5
250,45	0,0250	17	0,36440	2,5	0,00001	7,5	6	1,3
97,48	0,0097	14	0,12653	9	0,00001	9	6	0,4
88,24	0,0088	12	0,08767	10	0,00001			1,0

86,14	0,0086	9	0,07334		0,00000			0,3
101,99	0,0102	10	0,09145	6,5	0,00001	5	2,5	0,6
86,66	0,0087	14,5	0,11964	6,5	0,00001	5	4	0,3
165,47	0,0165	11	0,18042	0,5	0,00000	5	6	0,1
114,31	0,0114		0,00000		0,00000			0,4
134,42	0,0134	12,5	0,13544	4,5	0,00000	6	2	1,3
106,02	0,0106	13	0,11541	6,5	0,00001	3	2	1,0
95,27	0,0095	13	0,10330	6	0,00000	5	2,5	1,0
92,53	0,0093	14	0,11695	9	0,00001			0,5
156,17	0,0156	11,5	0,15534	6	0,00001	6,5	4	1,0
100,85	0,0101	13	0,11819	3,5	0,00000	5	4	0,6
223,53	0,0224	15	0,32277	10	0,00002	5	2	0,3
114,91	0,0115	8,5	0,08524	4	0,00000	2,5	1	0,8
339,33	0,0339	19,5	0,64557	13,5	0,00004	3	3	0,3
104,86	0,0105	12	0,11832	6	0,00001	4	3	0,4
168,39	0,0168	12	0,17821	6	0,00001	4,5	4	0,9
292,24	0,0292	11	0,23670	7	0,00002	5	5	2,7
96,93	0,0097	13	0,11819	11	0,00001	3,5	3	0,4
90,91	0,0091	9	0,07334	6	0,00000	3	1	0,6
76,97	0,0077	7	0,05182	3	0,00000	3	2	0,2
168,39	0,0168	12	0,19080	6	0,00001	1	1	0,4

178,79	0,0179	12	0,18825	8	0,00001	2	1	1,0
216,84	0,0217	14	0,26206	8	0,00001	5	2	1,2
76,97	0,0077	8	0,05806	6	0,00000	2	1	0,3
485,39	0,0485	17	0,77523	12	0,00005	7	5	0,8
166,92	0,0167	15	0,24172	13	0,00002	1,5	1,5	0,3
114,31	0,0114	12,5	0,13839	11	0,00001	2	2	0,2
923,04	0,0923	17	1,49717	10	0,00009	5	3	0,8
773,65	0,0774	17	1,27287	7	0,00005	7	5	0,5
144,41	0,0144	14	0,18728	6	0,00001	3	2	0,5
238,97	0,0239	12	0,28156	8	0,00002	2	2	0,2
83,02	0,0083	7	0,04848	5	0,00000	1	1	0,9
130,53	0,0131	9	0,11459	7	0,00001	2	2	0,2
81,49	0,0081	10	0,07647	7	0,00001	2	2	0,3
161,86	0,0162	12	0,11698	8	0,00001	1	1	3,2
297,08	0,0297	17	0,50338	14,5	0,00004	3	2	0,0
504,22	0,0504	15	0,75632	14	0,00007	0,5	0,5	0,0
1921,73	0,1922	19	3,52089	12	0,00022	6	4	0,9
237,23	0,0237	15,5	0,36368	9	0,00002	4,5	3	0,1
1253,37	0,1253	16	1,93883	10	0,00012	6	5	0,7
81,49	0,0081	5	0,04074	5	0,00000	0,5	0,5	0,0
78,46	0,0078	12	0,09059	10	0,00001	1	1	0,2

281,72	0,0282	18	0,46538	16	0,00004	4	3	0,8
1126,90	0,1127	21	2,27199	10	0,00011	7	7	0,8
364,73	0,0365	16	0,56137	12	0,00004	3	2	0,4
143,74	0,0144	17	0,21645	14	0,00002	3	2	0,8
141,04	0,0141	9	0,08824	7,5	0,00001	2,5	2	2,2
102,56	0,0103	12	0,11698	8	0,00001	2	2	0,3
614,85	0,0615	26	1,55884	22	0,00013	6	4	0,4
137,05	0,0137	18	0,23727	13	0,00002	4	4	0,3
124,16	0,0124	19	0,20476	17	0,00002	6,5	5	0,9
139,71	0,0140	18,5	0,25233	10,2	0,00001	2	1	0,2
124,16	0,0124	48	0,53429	6	0,00001	2	1	0,7
334,15	0,0334	12	0,38992	5	0,00002	4,5	3	0,3
206,98	0,0207	10	0,17579	7	0,00001	2	2	1,3
1309,92	0,1310	17	2,07004	9	0,00011	6	5	1,5
1096,80	0,1097	23	2,52263	13	0,00014	6	5	0,0
112,50	0,0113	12	0,10653	8,5	0,00001	4	4	1,3
221,85	0,0222	13	0,25863	9	0,00002	6	4	0,9
72,58	0,0073	10	0,07162	9	0,00001	1	1	0,1
82,00	0,0082	10	0,08149	9	0,00001	2	2	0,0
88,77	0,0089	9	0,07152	3	0,00000	2	2	0,6
1072,64	0,1073	19	2,01352	16	0,00017	6	5	0,2

89,84	0,0090	10	0,07162	8,5	0,00001	2	1	1,1
379,97	0,0380	14	0,49268	10	0,00004			0,8
91,99	0,0092	9	0,07942	5	0,00000	4	4	0,2
124,16	0,0124	14	0,15252	12	0,00001	2	2,5	0,8
154,06	0,0154	15	0,22587	12	0,00002	3,5	2,5	0,2
97,48	0,0097	9	0,07611	6,5	0,00001	2,5	2,5	0,8
107,77	0,0108	16	0,15866	12	0,00001	3	3	0,5
81,49	0,0081	14	0,10915	4,5	0,00000	4	3,5	0,2
84,05	0,0084	9	0,06532	2,5	0,00000	2	2	0,7
5630,58	0,5631	20	11,23578	16	0,00090	9	4,5	0,1
77,96	0,0078	13	0,09624	11	0,00001	2	2	0,3
77,96	0,0078	12	0,09177	8	0,00001	2	2	0,1
126,69	0,0127	12	0,14154	10	0,00001	2	2	0,4
373,40	0,0373	15	0,55195	12	0,00004	5	5	0,2
147,82	0,0148	15	0,19099	12	0,00002	1,5	1,5	1,0
223,53	0,0224	15	0,33530	10	0,00002	4	3	0,0
88,77	0,0089	9	0,07611	8	0,00001	1,5	1,5	0,3
156,88	0,0157	14	0,19187	12	0,00002	2	1	0,9
144,41	0,0144	8	0,10186	6	0,00001	2	1	0,8
72,10	0,0072	10	0,06925	7	0,00000	2	2	0,2
1394,97	0,1395	25	3,31062	15	0,00020	7	5	1,1

2604,16	0,2604	28	7,21927	15	0,00039	10	10	0,3
369,05	0,0369	16,5	0,60893	12	0,00004	3	2,5	0,0
226,92	0,0227	15	0,31536	12	0,00003	4	3,5	0,6
476,73	0,0477	21,5	0,89930	17,5	0,00007	9	8	1,6
126,05	0,0126	12	0,14749	9,5	0,00001	1,5	1,5	0,2
102,56	0,0103	12	0,11366	10	0,00001	2	1,5	0,4
127,32	0,0127	10	0,12732	10	0,00001	0	0	0,0
375,58	0,0376	19	0,60392	15	0,00005	7	4,5	1,8
354,03	0,0354	14	0,49416	12	0,00004	4	3	0,0
143,74	0,0144	15	0,21056	11	0,00002	4	4	0,2
106,60	0,0107	13	0,10135	9	0,00001	2,5	3	1,7
179,55	0,0180	14	0,19095	12	0,00002	4	3	1,9
89,31	0,0089	13	0,10070	11	0,00001	5	4	0,7
154,06	0,0154	21,5	0,31049	18	0,00003	3,5	3	0,4
198,15	0,0198	23	0,45574	16	0,00003	5	4,5	0,0
1016,12	0,1016	15	1,51073	10	0,00010	4	3	0,2
1643,25	0,1643	24	3,92735	18,5	0,00030	6	5	0,1
157,58	0,0158	13	0,20028	12	0,00002	2	2	0,2
248,66	0,0249	10	0,21188	1,5	0,00000	4,5	3	1,4
1028,75	0,1029	19	1,79637	15	0,00014	6	6	1,5
112,50	0,0113	12	0,11169	8	0,00001	3	2	1,1

204,55	0,0205	16	0,28126	13	0,00002	3	2	1,2
86,66	0,0087	12	0,09596	11	0,00001	2	1	0,4
106,02	0,0106	10	0,09582	7,5	0,00001	3	3	0,6
2127,28	0,2127	20,5	4,28657	12	0,00025	8	6	0,4
88,77	0,0089	12	0,10149	8	0,00001	3	2	0,3
819,83	0,0820	18	1,42954	10	0,00008	8	7	0,5
980,47	0,0980	8,5	0,83340	4	0,00004	6	4	0,0
104,86	0,0105	16	0,16501	15	0,00002	1	1	0,1
325,95	0,0326	18	0,56132	14	0,00004	5	2	0,4
86,14	0,0086	6,5	0,05330	0	0,00000	3	2	0,3
119,80	0,0120	8,5	0,08286	4	0,00000	3,5	2,5	1,2
279,83	0,0280	13	0,34801	6	0,00002	5	4	0,4
194,98	0,0195	7	0,12097	2	0,00000	4	2	0,9
346,64	0,0347	13	0,39001	6	0,00002	5,5	3,5	1,5
463,28	0,0463	15	0,67682	7	0,00003	6	5	0,3
133,77	0,0134	9	0,09542	3	0,00000	4	2,5	1,4
248,66	0,0249	10	0,21518	7	0,00002	7	4	1,2
159,72	0,0160	18	0,22918	15	0,00002	5	4	1,5
277,01	0,0277	14	0,22761	4	0,00001	6	6	4,4
550,85	0,0551	24	1,25615	21	0,00011	4	3,5	0,7
246,89	0,0247	10	0,24160	6	0,00001	2	2	0,2

589,92	0,0590	15	0,80850	10	0,00005	5	3	1,2
154,06	0,0154	8	0,11445	5	0,00001	4	3	0,5
216,01	0,0216	10	0,20536	7	0,00001	3	2	0,4
484,15	0,0484	17	0,77114	10	0,00005	5	3	0,8
653,20	0,0653	18	1,10925	10	0,00006	8	7	0,8
463,28	0,0463	20	0,83656	12	0,00005	7	4	1,2
203,75	0,0204	16	0,31324	8	0,00002	4	4	0,3
92,53	0,0093	12	0,09415	8	0,00001	2	2	0,9
255,83	0,0256	10	0,21934	5	0,00001	2	1	1,3
359,36	0,0359	15,5	0,49267	8	0,00003	4,5	3,5	1,3
263,10	0,0263	12,5	0,30419	8,5	0,00002	4	3	0,7
159,72	0,0160	10,5	0,14114	7,5	0,00001	3	1,5	1,2
511,85	0,0512	14	0,51515	8,5	0,00003	3	2	3,9
516,96	0,0517	15,5	0,73131	6,5	0,00003	4,5	3,5	1,1
165,47	0,0165	9	0,12634	6	0,00001	3	3	1,1
143,74	0,0144	15	0,20459	10	0,00001	3	3	0,4
206,98	0,0207	13,5	0,26857	6	0,00001	6	5	0,3
232,91	0,0233	11	0,25525	1,5	0,00000	6	4	0,0
1180,55	0,1181	24,5	2,55157	20	0,00021	6	6	2,4
509,30	0,0509	17	0,77114	10	0,00005	5	4	1,4
108,35	0,0108	13	0,12818	11	0,00001	4	4	0,5

651,76	0,0652	14	0,89840	10	0,00006	4	3	0,2
206,17	0,0206	15	0,24821	10	0,00002	3	2	1,7
367,97	0,0368	15	0,47527	10	0,00003	5	4	1,6
468,15	0,0468	12	0,53286	5,5	0,00002	6	5	0,6
481,67	0,0482	16	0,76671	12	0,00006	4	4	0,1
195,77	0,0196	16	0,30946	16	0,00003	4	3	0,1
91,99	0,0092	12	0,10399	6	0,00001	3	3	0,3
269,55	0,0270	18	0,45080	8	0,00002	6	5	0,7
504,22	0,0504	22	1,02992	12	0,00006	8	6	0,9
167,65	0,0168	14	0,22560	12	0,00002	3	2	0,3
94,72	0,0095	15	0,13718	4	0,00000	4	3	0,2
727,29	0,0727	15	1,04800	10	0,00007	4	4	0,6
345,59	0,0346	14,5	0,48601	0,5	0,00000	6,5	5	0,3
367,97	0,0368		0,00000		0,00000			0,2
532,47	0,0532	18	0,90759	5	0,00003	9	2	0,7
108,94	0,0109	14	0,15087	12	0,00001	6	4	0,1
191,85	0,0192	15	0,27732	8	0,00001	5	2,5	0,3
200,54	0,0201	17	0,29251	11	0,00002	5	3	1,2
162,58	0,0163	17	0,20471	10	0,00001	5	3	2,0
116,73	0,0117	15	0,15043	8	0,00001	6	4	0,9
113,70	0,0114	7	0,07340		0,00000	3	2,5	0,5

110,12	0,0110	7	0,06941		0,00000	3	2,5	0,6
83,54	0,0084	8	0,06277	2	0,00000	1	0,5	0,3
412,53	0,0413	17	0,59825	8	0,00003	6	5	1,8
487,88	0,0488	22,5	1,07264	11,5	0,00005	4	6	0,3
118,57	0,0119	10,5	0,11071	7	0,00001	4	5	0,7
691,23	0,0691	12	0,82911	3	0,00002	7	6	0,0
126,08	0,0126	8	0,10086	4	0,00001	1	1	0,0
119,18	0,0119	10	0,11612	8	0,00001	4	4	0,2
602,32	0,0602	13	0,70070	6	0,00003	6	4	1,5
351,91	0,0352	10	0,30787	3,5	0,00001	3,5	2,5	1,4
121,04	0,0121	12	0,13073	7	0,00001	4	3	0,6
114,91	0,0115	11	0,12310	6	0,00001	3,5	3	0,2
345,59	0,0346	12	0,29308	4	0,00001	4,5	3,5	3,3
112,50	0,0113	12	0,11631	7	0,00001	4	4	0,9
138,38	0,0138	9	0,09437	4	0,00000	4	3	1,7
119,18	0,0119	10	0,10835	4	0,00000	4	4	0,6
90,91	0,0091	8,5	0,07456	4	0,00000	3	2,5	0,2
137,71	0,0138	11	0,11790	4	0,00000	4	4	1,6
143,74	0,0144	10	0,14314	3,5	0,00001	7	5	0,0
194,98	0,0195	9	0,14632	4,5	0,00001	3	2	1,4
205,36	0,0205	11,5	0,22062	3,8	0,00001	3	2	0,5

80,47	0,0080	9	0,07152	5	0,00000	3	3	0,1
122,28	0,0122	11,5	0,12364	5	0,00001	4	4	0,8
79,46	0,0079	7,5	0,05885	3,5	0,00000	2	2	0,1
439,31	0,0439	8	0,33370	4	0,00002	3,5	3	0,6
312,84	0,0313	11	0,32893	4	0,00001	4	4	0,4
121,66	0,0122	7,5	0,07522	2	0,00000	3	2	1,1
203,75	0,0204	9	0,11062	4	0,00000	5	1	3,6
282,67	0,0283	10	0,24778	5	0,00001	3,5	3	1,2
250,45	0,0250	8	0,19908	4	0,00001	5	4,5	0,1
240,72	0,0241	8	0,16885	3,5	0,00001	5	3	1,1
184,88	0,0185	11,5	0,18204	8	0,00001	4	3	1,1
113,70	0,0114	9	0,09489	4	0,00000	4	2,5	0,4
77,46	0,0077	6	0,04471	3	0,00000	4	3,5	0,2
268,62	0,0269	9	0,21117	4,5	0,00001	4	3	1,2
331,06	0,0331	10,5	0,34488	6	0,00002	4	3	0,1
158,29	0,0158	7	0,10492	3	0,00000	4	3	0,4
118,57	0,0119	7	0,08086	2	0,00000	3	2	0,2
144,41	0,0144	8	0,11451	3	0,00000	4	2	0,1
206,98	0,0207	7	0,13870	2	0,00000	5	4	0,4
161,14	0,0161	12	0,18910	7	0,00001	3,5	2	0,2
326,97	0,0327	11,5	0,31856	2,5	0,00001	2,5	2	1,6

194,98	0,0195	9	0,15353	4	0,00001	4	2	1,0
268,62	0,0269	12	0,28572	8	0,00002	3,5	2,5	1,1
162,58	0,0163	9	0,14503	6,5	0,00001	3	2	0,1
117,34	0,0117	9	0,10396	6,5	0,00001	2	1	0,1
429,90	0,0430	12,5	0,53154	6,5	0,00003	2	1	0,1
77,96	0,0078	12	0,07380	7	0,00000	3	3	1,1
372,31	0,0372	17	0,61638	0,5	0,00000	7	3	0,3
360,43	0,0360	18	0,61079		0,00000			0,6
212,70	0,0213	10,5	0,22075	3,5	0,00001	3	2,5	0,1
111,91	0,0112	9	0,09334	2,5	0,00000	4,3	3	0,4
110,12	0,0110	9	0,09489	5	0,00001	7	5	0,3
214,35	0,0214	13,5	0,27073	2	0,00000	7	5	0,5
97,48	0,0097	19	0,18101	10	0,00001	5	3,5	0,1
354,03	0,0354	10	0,32799	6	0,00002	4	2,5	0,8
122,91	0,0123	9	0,06972	3	0,00000	4	3	2,6
386,59	0,0387	9	0,32535	5	0,00002	5	3	0,7
513,12	0,0513	17	0,80417	3,5	0,00002	3,5	3	1,0
175,79	0,0176	9	0,15693	4	0,00001	3	1,5	0,1
122,91	0,0123	10	0,12291	5,5	0,00001	5	2	0,0
90,91	0,0091	9	0,07658	4	0,00000	4	2	0,4
206,98	0,0207	8	0,08435	2	0,00000	5	3	4,6

87,71	0,0088	9	0,07734	5	0,00000	5	4	0,1
85,09	0,0085	7	0,05047	3	0,00000	6	3	0,8
157,58	0,0158	12	0,18403	9	0,00001	4	1,5	0,2
211,88	0,0212	14	0,26314	10	0,00002	3	2	1,0
74,03	0,0074	8	0,05730	5	0,00000	4	3	0,2
106,60	0,0107	10	0,08877	6,5	0,00001	4	3	1,0
154,06	0,0154	11	0,16336	7	0,00001	4	3	0,3
79,46	0,0079	6,5	0,04971	4,5	0,00000	3,5	2	0,2
263,10	0,0263	20	0,52438	11	0,00003	7	4	0,0
2140,32	0,2140	25	5,22108	20	0,00042	4	8	0,6
718,19	0,0718	19,5	1,24022	10	0,00006	5	4	1,8
95,27	0,0095	7	0,05454	5	0,00000	2	2	1,1
320,88	0,0321	25	0,42832	23	0,00004	5	4,5	5,4
329,01	0,0329	21,5	0,67047	19	0,00006	10	5	0,5
321,89	0,0322	20	0,59611	20,5	0,00006	6,5	6	0,8
133,77	0,0134	13,5	0,13539	11	0,00001	2,5	2	1,8
148,51	0,0149	15	0,20163	12	0,00002	2	1	0,7
68,78	0,0069	11	0,07464	10	0,00001	1	1	0,1
114,91	0,0115	9,5	0,10238	5,5	0,00001	3	2	0,4
116,73	0,0117	8	0,09048	6	0,00001	5	3	0,2
232,05	0,0232	21	0,47653	10	0,00002	3,5	3	0,2

255,83	0,0256	19,5	0,45082	10,5	0,00002	6,5	4	0,9
397,77	0,0398	20	0,78209	9	0,00004	4,5	4	0,2
133,77	0,0134	8	0,09983		0,00000	2	1,5	0,4
78,96	0,0079	9	0,06575	4	0,00000	1	1	0,4
106,02	0,0106	9	0,09128	5	0,00001	4,5	3,5	0,3
237,23	0,0237	8	0,12949	3	0,00000	6	3,5	3,0
156,17	0,0156	11,5	0,16921	7	0,00001	2	1	0,4
201,34	0,0201	13	0,25553	10	0,00002	2,5	3	0,2
193,41	0,0193	16	0,29703	13	0,00002	3	2	0,3
135,73	0,0136	15	0,20262	13,5	0,00002	3,5	3	0,0
173,55	0,0174	14	0,23986	12,5	0,00002	3	2	0,1
240,72	0,0241	16,5	0,36190	14	0,00003	3,5	1,5	0,8
77,96	0,0078	14,5	0,11089	12	0,00001	1,5	1	0,1
156,88	0,0157	18,5	0,24387	12	0,00002	6	4	1,2
143,74	0,0144	16	0,18193	12	0,00001	6	4	1,5
146,46	0,0146	18	0,23727	17	0,00002	5	4	0,7
447,62	0,0448	20	0,85046	10	0,00004	6	4	0,6
94,17	0,0094	11	0,07878	9	0,00001	3	3	1,4
240,72	0,0241	7	0,14375	7	0,00001	4	4	1,3
481,67	0,0482	14	0,61172	11	0,00005	6	3	1,2
118,57	0,0119	12	0,08254	6	0,00000	3	2	2,9

94,72	0,0095	9	0,08134	7	0,00001	3	2	0,3
479,20	0,0479	17	0,56281	12	0,00004	4,5	3,5	4,2
401,15	0,0401	14	0,54590	12	0,00005	2	1	0,3
103,71	0,0104	13	0,12313	4,5	0,00000	3	3	0,5
82,51	0,0083	8	0,05260	3	0,00000	2	1,5	1,1
102,56	0,0103	7	0,06214	2,5	0,00000	4	3	0,8
242,48	0,0242	5,5	0,12810	4	0,00001	6	4	0,4
165,47	0,0165	6	0,08624	4	0,00001	4	1,5	1,0
90,38	0,0090	8	0,06933	4	0,00000	4	1,5	0,2
442,86	0,0443	11	0,42403	6	0,00002	6	4	1,6
1386,56	0,1387	13	1,75421	8	0,00011	7	4	0,6
100,85	0,0101	8	0,05730	2	0,00000	2,5	2	1,8
254,03	0,0254	9,5	0,18524	5	0,00001	4	3	2,2
103,71	0,0104	7	0,06214	4	0,00000	5	4,5	0,9
577,66	0,0578	14,5	0,68947	9	0,00004	7	5,5	2,5
141,71	0,0142	9	0,07611	4	0,00000	3,5	2,5	3,1
262,19	0,0262	12	0,21546	5	0,00001	3,5	3,5	3,2
118,57	0,0119	7	0,07655	3,5	0,00000	4	3,5	0,5
232,05	0,0232	10	0,18951	3,8	0,00001	5	5	1,7
94,17	0,0094	8	0,06891	4	0,00000	5	4,5	0,5
90,91	0,0091	7	0,05047	2,5	0,00000	2,5	2	1,2

81,49	0,0081	10,5	0,07505	6	0,00000	3	2,5	0,6
133,77	0,0134	10	0,11250	6	0,00001	4,5	4	1,1
159,00	0,0159	11	0,08908	6	0,00000	2,5	2,5	4,1
93,08	0,0093	10,5	0,08503	8	0,00001	4	3,5	0,7
80,47	0,0080	11	0,08639	5	0,00000	4	3	0,1
147,82	0,0148	9	0,11632	3	0,00000	4	4	0,9
189,51	0,0190	8	0,10702	4	0,00001	5	2,5	2,5
131,82	0,0132	8	0,09096	5	0,00001	5	2,5	0,9
145,69	0,0146	6	0,08716	3	0,00000	2	1,5	0,0
99,72	0,0100	7	0,06863	3	0,00000	3	2	0,1
181,82	0,0182	10	0,17207	5	0,00001	3,5	1	0,4
97,48	0,0097	5,5	0,03939	3	0,00000	3	1	1,6
151,27	0,0151	6,5	0,08359	2	0,00000	2	1	1,1
135,08	0,0135	7	0,07179	1	0,00000	5	1,5	1,7
263,10	0,0263	9	0,23672	6	0,00002	5	3	0,0
91,99	0,0092	10	0,07598	3	0,00000	4	3,5	1,0
98,60	0,0099	8	0,07102	2	0,00000	4	3	0,6
159,72	0,0160	10	0,14527	3	0,00000	4	3	0,7
110,72	0,0111	6	0,06363	3	0,00000	3,5	2	0,3
177,29	0,0177	10	0,17059	7	0,00001	4	4	0,3
240,72	0,0241	10	0,19107	5,5	0,00001	4	5	1,9

187,19	0,0187	9	0,15155	4,5	0,00001	5	5	0,8
167,65	0,0168	9	0,11689	4	0,00001	4,5	2	1,8
109,53	0,0110	9	0,07565	6	0,00001	3	2,5	1,5
271,40	0,0271	9,5	0,19663	6	0,00001	4	2	2,4
456,02	0,0456	11	0,44750	5	0,00002	5	3	1,3
190,29	0,0190	8	0,15161	3	0,00001	5	3	0,0
327,99	0,0328	9	0,26215	5	0,00001	5,5	4	1,2
187,19	0,0187	12	0,12445	3	0,00000	4	3	3,9
121,04	0,0121	10	0,10660	6	0,00001	1,5	1,5	0,8
263,10	0,0263	8	0,16107	3	0,00001	5	3	2,3
169,12	0,0169	7	0,10062	5	0,00001	4	2,5	1,1
95,27	0,0095	6,5	0,04655	2,5	0,00000	3	2	1,5
77,46	0,0077	6,5	0,04655	2,5	0,00000	3	2	0,4
123,53	0,0124	7,5	0,07821	3	0,00000	4	2	1,0
164,75	0,0165	6,5	0,10521	3	0,00000	2	2	0,1
98,04	0,0098	8	0,06766	2	0,00000	3	2	0,8
108,94	0,0109	4	0,03445	3	0,00000	4	3	1,3
93,08	0,0093	10	0,08659	4	0,00000	2	2	0,4
84,57	0,0085	8,5	0,06089	5	0,00000	2,5	1,5	0,8
187,96	0,0188	10	0,16839	3	0,00001	4,5	3	0,8
172,07	0,0172	8,5	0,13095	4	0,00001	3	2	0,8

303,93	0,0304	10,5	0,26673	6,5	0,00002	4	3,5	1,7
101,42	0,0101	9	0,08574	4	0,00000	6	5	0,4
143,06	0,0143	14	0,19003	11	0,00001	1		0,4
119,18	0,0119	12	0,13429	7	0,00001	5	4	0,4
125,42	0,0125	14	0,16945	12	0,00001	2	2	0,2
216,84	0,0217	14	0,25242	11	0,00002	1	1	1,5
168,39	0,0168	11	0,18522	5	0,00001	4	2,5	0,0
327,99	0,0328	11	0,34193	7	0,00002	3	2	0,5
87,71	0,0088	8	0,06807	6	0,00001	3	3	0,2
286,48	0,0286	8	0,19964		0,00000	3	2,5	1,3
171,33	0,0171	13	0,19666	10	0,00002	6	4	0,9
178,79	0,0179	10,5	0,17835	8,5	0,00001	5	2,5	0,4
133,77	0,0134	9,5	0,12708	7	0,00001	6	3	0,0
93,62	0,0094	13	0,12100	4,5	0,00000	4	3	0,0
183,35	0,0183	16	0,29091	10	0,00002	1	2	0,1
107,77	0,0108	16	0,17243	10	0,00001	6	5	0,0
200,54	0,0201	17	0,34092	8	0,00002	6	5,5	0,0
175,79	0,0176	6	0,09928		0,00000	2	1	0,4
236,36	0,0236	10	0,22101		0,00000	3	2	0,6
346,64	0,0347	10	0,30986		0,00000	4	3	1,1
157,58	0,0158	7	0,09501	2,5	0,00000	1,5	1	1,0

147,14	0,0147	10	0,13247	3	0,00000	2	1	0,7
176,54	0,0177	8	0,10084		0,00000	4	3	2,3
135,73	0,0136	8	0,10597	3	0,00000	2	1,5	0,2
131,17	0,0131	7	0,08001	2	0,00000	3	2,5	0,9
207,79	0,0208	12	0,23969	4	0,00001	1,5	1	0,3
103,71	0,0104	12	0,10086	8	0,00001	6	5	1,1
82,00	0,0082	5,5	0,04233	2	0,00000	5	2	0,3
179,55	0,0180	11	0,18603	4	0,00001	4	3,5	0,4
199,74	0,0200	8	0,13238	4	0,00001	3	3,5	1,4
118,57	0,0119	9,5	0,09314	3,5	0,00000	3,5	3,5	1,1
331,06	0,0331	8	0,23225	6	0,00002	7	5	1,3
169,12	0,0169	12	0,20283	6	0,00001	5	4	0,0
113,70	0,0114	8	0,08528	4	0,00000	3	2,5	0,4
254,03	0,0254	14	0,30357	4	0,00001	6	5	1,4
208,61	0,0209	12	0,20648	3,5	0,00001	3	3	1,5
110,72	0,0111	11	0,10662	4	0,00000	3	3	0,8
99,72	0,0100	10	0,08824	5	0,00000	3,5	3	0,7
103,13	0,0103	13	0,10461	7,5	0,00001	5,5	4	1,3
525,98	0,0526	14	0,59695	7	0,00003	5,5	4,5	2,6
99,16	0,0099	8	0,07446	4,5	0,00000	2	2	0,4
411,38	0,0411	12	0,41597	4	0,00001	4	3,5	1,9

205,36	0,0205	11	0,08964	6	0,00000	5,5	5	6,0
187,96	0,0188	13	0,18336	7	0,00001	5	4	2,1
183,35	0,0183	11	0,16412	2,5	0,00000	6	5	1,5
197,36	0,0197	12	0,16605	9	0,00001	5	4	2,6
129,24	0,0129	11	0,12441	8	0,00001	4	3,5	0,8
201,34	0,0201	11	0,18442	4	0,00001	4	4	1,4
169,85	0,0170	8	0,13029	6	0,00001	4,5	2,5	0,3
184,11	0,0184	10	0,09145	4	0,00000	3,5	3	4,5
158,29	0,0158	7	0,09410	1	0,00000	1	1	1,1
93,62	0,0094	9	0,07380	3,5	0,00000	3	3	0,7
446,43	0,0446	8	0,25913	2,5	0,00001	4	3	3,5
227,77	0,0228	6	0,05168	3	0,00000	4	3	6,6
123,53	0,0124	7,5	0,07607	2	0,00000	4	2	1,2
160,43	0,0160	6	0,06750	2	0,00000	3	2	2,3
172,07	0,0172	6,5	0,06929	2	0,00000	2,5	2	3,2
85,09	0,0085	6	0,04828	3	0,00000	4	2	0,3
79,46	0,0079	6,5	0,03891	2	0,00000	4	1	1,3
88,24	0,0088	10	0,07162	2	0,00000	3	2	1,1
183,35	0,0183	8	0,10135	2	0,00000	5	4	2,6
133,77	0,0134	11	0,12707	6,5	0,00001	2	2	0,9
146,46	0,0146	11	0,15960	8,5	0,00001	1,5	1	0,1

145,77	0,0146	14	0,19373	10	0,00001	3	1,5	0,4
98,60	0,0099	8	0,07446	2	0,00000	3,5	1,5	0,3
164,75	0,0165	7	0,11532	5	0,00001	3	2	0,0
182,58	0,0183	10	0,17579	6	0,00001	5	2	0,3
174,29	0,0174	12	0,16685	10,5	0,00001	4	2	1,6
243,36	0,0243	16,5	0,38005	12,5	0,00003	7	4	0,5
94,17	0,0094	8	0,06317	4	0,00000	3	2	0,9
108,94	0,0109	13	0,13037	7	0,00001	3	1	0,5
133,77	0,0134	10,5	0,11439	4,5	0,00000	4	1,5	1,3
180,30	0,0180	14	0,22560	6	0,00001	5	4	0,8
152,66	0,0153	10	0,13705	5	0,00001	4	3	0,7
84,05	0,0084	6	0,04889	3	0,00000	3	2	0,2
79,97	0,0080	12	0,08367		0,00000	4	3	0,7
327,99	0,0328	10,5	0,27626	7,5	0,00002	5	3	2,1
213,53	0,0214	13	0,23538	6	0,00001	6	2	1,3
198,94	0,0199	11	0,16947	5	0,00001	7	3	1,9
82,51	0,0083	12	0,09415	10	0,00001	3	2	0,3
149,20	0,0149	9	0,10561	4,5	0,00001	3,5	2	1,6
267,70	0,0268	7	0,18035		0,00000	2	1,5	0,4
143,74	0,0144	7	0,09364	4	0,00001	4	3	0,5
157,58	0,0158	9	0,11806	3	0,00000	4	3	1,2

300,00	0,0300	12	0,33467	4	0,00001	3	2	0,7
424,07	0,0424	10	0,41253	8	0,00003	5	2	0,3
296,11	0,0296	8	0,19964	5	0,00001	8	7	1,6
245,12	0,0245	9	0,19590	6	0,00001	8	6	1,0
325,95	0,0326	9	0,24678	6	0,00002	8	6	1,7
137,05	0,0137	12	0,14899	8	0,00001	5	6	0,6
320,88	0,0321	8	0,24314		0,00000	2	1,5	0,5
588,55	0,0589	8	0,46430		0,00000	1,5	1	0,2
84,05	0,0084	7	0,04881	2	0,00000	2	1,5	0,9
106,60	0,0107	9	0,08874	4	0,00000	4	3	0,4
300,98	0,0301	13	0,34921	4	0,00001	4	3	1,1
151,27	0,0151	9	0,12335	4	0,00001	3	2,5	0,7
146,46	0,0146	9	0,11005		0,00000	2,5	2	1,2
306,88	0,0307	11	0,31723	6	0,00002	6	5	0,6
206,98	0,0207	15	0,26819	7	0,00001	3,5	3	1,1
129,24	0,0129	10	0,12104	4	0,00000	2,5	2	0,4
142,39	0,0142	7	0,08647	5	0,00001	2,5	2	0,9
133,77	0,0134	7	0,09002	1	0,00000	1,5	1	0,3
62,39	0,0062	9	0,04916	2	0,00000	3	2	0,6
66,92	0,0067	9	0,05495	6	0,00000	2	1,5	0,4
71,62	0,0072	7	0,04367	4	0,00000	2	1	0,6

198,94	0,0199	4	0,07364		0,00000	1,5	1	0,6
194,98	0,0195	10	0,17955	6	0,00001	2,5	2	0,6
82,51	0,0083	11	0,08467	5	0,00000	2	1	0,4
124,16	0,0124	11	0,11471	7	0,00001	3	1,5	1,1
156,17	0,0156	9	0,13366	7	0,00001	3	1,5	0,4
316,85	0,0317	20	0,57678	6	0,00002	8	6	0,9
168,39	0,0168	11	0,14466	1,8	0,00000	5,5	5,5	1,7
211,06	0,0211	11	0,16793	1,8	0,00000	4	3,5	2,5
246,00	0,0246	12	0,22462	9	0,00002	3,5	2,5	2,3
192,63	0,0193	12	0,19856	7	0,00001	3,5	3	1,1
331,06	0,0331	12	0,29203	9	0,00002	5	5	2,9
346,64	0,0347	9	0,22140	3	0,00001	4,5	4	3,3
216,84	0,0217	10,8	0,15088	4	0,00001	5	4	3,3
143,74	0,0144	11	0,11534	3	0,00000	3	3	2,0
141,04	0,0141	9	0,09911	4	0,00000	2	2	1,6
198,94	0,0199	8,5	0,16373	3,5	0,00001	3	2	0,3
132,47	0,0132	4	0,05017	2	0,00000	3	2	0,4
233,77	0,0234	8	0,14364	2	0,00000	6	3	2,1
223,53	0,0224	7	0,13725	2	0,00000	4	2,5	1,1
76,47	0,0076	9	0,06446	2	0,00000	2	1,5	0,3
436,94	0,0437	10	0,30986	6	0,00002	4	3	3,7

216,84	0,0217	8	0,11881	1	0,00000	4,5	2,5	2,9
238,10	0,0238	8	0,15410	3	0,00001	4	2	1,8
133,77	0,0134	7	0,06824	4	0,00000	3,5	3	1,9
104,28	0,0104	8	0,05845	2	0,00000	3	2,5	1,9
153,36	0,0153	8	0,11131	3	0,00000	3,5	3	0,7
312,84	0,0313	9,5	0,28130	3,5	0,00001	4	3	0,5
185,65	0,0186	11,5	0,20215	4	0,00001	2	1,5	0,4
184,11	0,0184	10,5	0,19171	4	0,00001	3,5	2,5	0,1
184,88	0,0185	9	0,15155	3,5	0,00001	5	4,5	0,7
116,12	0,0116	10,5	0,11439	7	0,00001	7,5	3	0,4
113,70	0,0114		0,00000		0,00000			0,4
100,29	0,0100	10	0,09582	6	0,00001	4	3	0,3
46,60	0,0047	7	0,03209	2,5	0,00000	2	1,5	0,1
155,47	0,0155	9	0,12157	6	0,00001	3	2	1,0
82,00	0,0082	9,5	0,06579	5	0,00000	3	2	0,8
163,30	0,0163	11	0,16035	7,5	0,00001	7	3	0,8
184,88	0,0185	13	0,21511	6	0,00001	2	4,5	0,8
299,03	0,0299	13	0,37367	5	0,00001	2,5	2	0,4
83,54	0,0084	7	0,05047	3	0,00000	2	1	0,7
192,63	0,0193	12	0,19337	5	0,00001	3,5	2	1,3
108,94	0,0109	8	0,07710	4	0,00000	2,5	2	0,7

139,71	0,0140	12	0,14081	6	0,00001	4	3	1,1
93,62	0,0094	15	0,13396	10	0,00001	3	2,5	0,3
221,85	0,0222	14	0,27408	4,5	0,00001	9	4	1,0
135,08	0,0135	12	0,15896	2,5	0,00000	6	4	0,1
310,85	0,0311	16	0,47533	6	0,00002	8	4	0,4
112,50	0,0113	8,5	0,09160	3	0,00000	7	5	0,3
146,46	0,0146	18	0,24079	4	0,00001	9	5	0,6
225,22	0,0225	18	0,38138	7	0,00001	8	3	0,5
88,24	0,0088	15	0,12999	12	0,00001	2,5	2	0,1
85,61	0,0086	12,5	0,10059	8	0,00001	4	3,5	0,3
210,24	0,0210	13	0,19846	5,5	0,00001	6	5	2,4
148,51	0,0149	13	0,18686	9	0,00001	4	3,5	0,2
95,27	0,0095	9	0,07334	6	0,00000	4	3	0,8
462,06	0,0462	16	0,73156	12	0,00005	4	4	0,1
71,62	0,0072	6	0,04297	2,5	0,00000	3 B		0,0
150,58	0,0151	15	0,20065	5	0,00001	7	3	0,8
392,16	0,0392	14,5	0,56863	10	0,00004	5	2,5	0,0
103,13	0,0103	21	0,20942	10	0,00001	4,2	2	0,2
491,63	0,0492	16	0,78260	11	0,00005	8	6	0,1
79,97	0,0080	13,5	0,10391	7	0,00001	1,4	2	0,2
137,05	0,0137	16	0,20781	7	0,00001	6	3	0,4

198,94	0,0199	8	0,15915	1,5	0,00000	4	2	0,0
141,71	0,0142	18	0,22236	9,5	0,00001	3,5	2	0,9
105,44	0,0105	7,5	0,07821	2,5	0,00000	4	4	0,1
137,05	0,0137	18	0,22690	4	0,00001	7	6	0,5
121,66	0,0122	14	0,16599	6	0,00001	4	3,5	0,2
158,29	0,0158	9,5	0,14043	3	0,00000	5	4	0,5
157,58	0,0158	12	0,18910	1	0,00000	5	4	0,0
996,44	0,0996	20	1,96095	16	0,00016	6	5	0,3
118,57	0,0119	22	0,19413	22	0,00002	1,5	1,5	1,7
133,77	0,0134	22	0,28152	22	0,00003	3,5	3	0,3
193,41	0,0193	18	0,29654	18	0,00003			1,2
166,92	0,0167	14	0,21963	12	0,00002	1	1	0,4
121,04	0,0121	9,5	0,09208	5	0,00000	3	1,5	1,3
91,99	0,0092	13	0,11959	10	0,00001	3	3	0,0
69,25	0,0069	5	0,03346	3	0,00000	3	2	0,2
104,86	0,0105	12	0,11967	9,5	0,00001	7	5,5	0,3
270,48	0,0270	19	0,49469	17,5	0,00005	7	6	0,4
175,79	0,0176	21,5	0,33880	17	0,00003	5,5	6	0,8
465,71	0,0466	23	0,95939	18	0,00008	6,5	4,5	1,3
130,53	0,0131	23	0,26290	17,5	0,00002	4	4,5	0,8
471,81	0,0472	24	1,02335	20	0,00009	7	6	1,2

306,88	0,0307	11,5	0,30998	20	0,00005	6	5	1,2
89,84	0,0090	16	0,13782	8	0,00001	5	5	0,2
616,25	0,0616	19,5	1,05617	16	0,00009	6	4,5	1,8
202,14	0,0202	16	0,26359	14,5	0,00002	3,5	3	1,6
587,19	0,0587	17	0,90963	14	0,00007	6,5	4	1,2
89,31	0,0089	15	0,12920	2	0,00000	5	2	0,2
80,98	0,0081	7	0,05319	4	0,00000	7	4	0,3
84,57	0,0085	8	0,06642	5	0,00000			0,1
80,98	0,0081	14	0,10500	5	0,00000	8	2	0,4
179,55	0,0180	19	0,32272	14	0,00002	7	4,5	0,4
211,88	0,0212	18	0,37549	5	0,00001	6	5,5	0,1
145,77	0,0146	19	0,26926	9	0,00001	5	3	0,2
118,57	0,0119	11	0,10119	9	0,00001	2	2	1,5
477,96	0,0478	14	0,63506	11	0,00005	5	4	0,6
171,33	0,0171	9	0,13242	7	0,00001	2	1	1,1
420,59	0,0421	17,5	0,70201	14	0,00006	5	4	0,5
184,11	0,0184	10	0,18182	6	0,00001	2	1	0,1
133,12	0,0133	14,5	0,17550	6	0,00001	4	3	0,6
165,47	0,0165	12	0,17821	9	0,00001	4	3	0,8
122,28	0,0122	13	0,14162	10	0,00001	5	4	0,7
181,06	0,0181	14	0,22963	8	0,00001	3	2	0,7

337,25	0,0337	16	0,52152	12	0,00004	5	2	0,4
300,00	0,0300	15	0,44416	10	0,00003	5	4	0,1
280,78	0,0281	15	0,38105	12	0,00003	4	3	0,9
191,85	0,0192	12	0,22741	8	0,00002	2	2	0,1
321,89	0,0322	17	0,52002	10	0,00003	6	5	0,5
177,29	0,0177	10	0,16114	5	0,00001	3	3	0,7
186,42	0,0186	14	0,19652	8	0,00001	3	3	2,0
104,86	0,0105	7	0,06439	4	0,00000	2	2	0,7
227,77	0,0228	14	0,30125	10	0,00002	3	4	0,5
175,79	0,0176	15	0,24172	13	0,00002	2	1	0,6
289,35	0,0289	8	0,19964	4	0,00001	4	4	1,4
685,31	0,0685	17,5	1,15322	9	0,00006	6	5	0,6
232,91	0,0233	17	0,29884	8	0,00001	5	4	2,3
553,51	0,0554	17	0,87014	14	0,00007	6	6	1,0
415,97	0,0416	18	0,73023	14	0,00006	5	3	0,3
117,34	0,0117	7	0,07833	4	0,00000	2	2	0,3
508,02	0,0508	18	0,88268	14	0,00007	3	2	0,4
109,53	0,0110	8	0,08481	4	0,00000	2	1	0,2
196,56	0,0197	12	0,22928	8	0,00002	4	3	0,2
240,72	0,0241	8	0,19048	6	0,00001	2	2	0,1
206,17	0,0206	9	0,17196	7	0,00001	2	1	0,6

202,94	0,0203	8	0,15915	8	0,00002	1	1	0,2
267,70	0,0268	15,5	0,37652	12	0,00003	6	4	0,9
173,55	0,0174	9,5	0,15582	6,5	0,00001	3,5	3,5	0,4
177,29	0,0177	8,5	0,14313	7	0,00001	3,5	3	0,4
72,58	0,0073	9	0,06446	6	0,00000	2	2	0,1
210,24	0,0210	11	0,21448	7	0,00001	5	4	0,6
127,32	0,0127	12,5	0,14515	10,5	0,00001	4	3	0,6
191,07	0,0191	12	0,21274	4	0,00001	4	2,5	0,6
362,57	0,0363	12	0,43509	17,5	0,00006	6	4	0,0
162,58	0,0163	15,5	0,24977	8	0,00001	4	2	0,1
363,65	0,0364	16	0,57156	11	0,00004	7	3	0,2
106,60	0,0107	7,5	0,06899	3,5	0,00000	4	2,5	0,8
379,97	0,0380	14	0,49862	5	0,00002	5	5	0,7
304,91	0,0305	18	0,52083	12	0,00003	4	3	0,5
137,05	0,0137	6	0,07948	4	0,00001	3		0,2
143,06	0,0143	10	0,11980	7	0,00001	5	4	1,1
200,54	0,0201	7,5	0,14330	6	0,00001	1	1	0,4
157,58	0,0158	8	0,11771	7	0,00001	1	1	0,5
198,15	0,0198	13,5	0,25794	8	0,00002	5	5	0,3
273,27	0,0273	17,5	0,43361	15	0,00004	3,5	2	0,9
175,79	0,0176	8	0,12892	1,5	0,00000	4	4	0,6

215,18	0,0215	13	0,27973	11	0,00002	4	4	0,0
245,12	0,0245	13	0,29610	10	0,00002	6	4	0,6
198,94	0,0199	13	0,21042	9	0,00001	5	5	1,6
166,20	0,0166	12	0,16925	10	0,00001	4	3	1,1
426,40	0,0426	16	0,65456	7	0,00003	6	4	0,5
143,06	0,0143	11	0,14358	8	0,00001	3	3	0,6
149,20	0,0149	11	0,15441	8	0,00001	4	3	0,4
108,94	0,0109	12	0,12239	9	0,00001	2	2	0,4
108,94	0,0109	9	0,08038	5	0,00000	2	1	1,1
277,01	0,0277	8	0,21048	7	0,00002	4	3	0,5
232,05	0,0232	14	0,31769	10	0,00002	5	4	0,2
402,28	0,0402	16	0,62389	8,5	0,00003	4,5	3,5	0,4
477,96	0,0478	17	0,79170	10	0,00005	5	5	0,3
263,10	0,0263	10	0,22862	8	0,00002	6	6	1,2
155,47	0,0155	12	0,17248	10	0,00001	2	2	0,5
260,36	0,0260	12	0,31026	6	0,00002	4	3	0,1
477,96	0,0478	17,5	0,78962	10,5	0,00005	7	4,5	0,7
338,29	0,0338	26	0,82380	12	0,00004	7	5	0,7
419,43	0,0419	18,5	0,75683	9	0,00004	7	5	0,3
587,19	0,0587	18	0,97256	10	0,00005	7	4	1,1
468,15	0,0468	13,5	0,60429	10,5	0,00005	4	2,5	0,5

163,30	0,0163	13,5	0,20049	6,5	0,00001	5	4	0,7
112,50	0,0113	12	0,09000	8	0,00001	2	1	2,2
174,29	0,0174	12	0,19510	8	0,00001	2	2	0,5
329,01	0,0329	16	0,48943	12	0,00004	4	4	0,7
335,18	0,0335	14	0,40778	8	0,00002	4	4	1,4
823,06	0,0823	12	0,95684	10	0,00008	5	5	0,5
151,97	0,0152	14,5	0,20842	10	0,00001	3	3	0,4
267,70	0,0268	13	0,33376	12	0,00003	4	4	0,4
297,08	0,0297	15	0,43691	10	0,00003	4	4	0,2
522,11	0,0522	15	0,76968	10	0,00005	3	3	0,2
770,51	0,0771	16	1,15637	10	0,00007	4	4	1,0
279,83	0,0280	12	0,30700	6	0,00002	4	3	0,8
175,79	0,0176	9	0,15754	5	0,00001	3,5	3	0,0
217,67	0,0218	14	0,27964	8	0,00002	4	3,5	0,7
680,88	0,0681	17,5	1,17614	11	0,00007	6	3,5	0,2
168,39	0,0168	12	0,17575	11	0,00002	6	4,5	1,0
701,65	0,0702	19	1,20302	2,5	0,00002	6	4,5	1,5
215,18	0,0215	17,5	0,37656	15	0,00003	3	5	0,0
285,52	0,0286	18	0,47523	17	0,00004	6	3	0,7
45,84	0,0046	13	0,05378	10	0,00000	2,5	2	0,4
107,18	0,0107	12,5	0,12536	10	0,00001	5	3	0,4

1458,91	0,1459	28	4,00090	10	0,00014	7	8	0,4
104,28	0,0104	12	0,11565	10	0,00001	5,5	4,5	0,4
161,14	0,0161	19	0,24800	15	0,00002	7	3,5	1,4
154,06	0,0154	20	0,26754	15	0,00002	6	4	1,0
291,27	0,0291	23	0,64362	4	0,00001	5	4,5	0,4
117,34	0,0117	18	0,20143	16	0,00002	4,5	3	0,3
114,31	0,0114	9	0,09805	4	0,00000	6	5	0,3
616,25	0,0616	18	1,04712	9	0,00005	7	6	0,8
56,73	0,0057	8	0,04370	5,5	0,00000	3	2	0,2
101,99	0,0102	9	0,08975	3	0,00000	3,5	6,5	0,1
123,53	0,0124	8	0,09193	4	0,00000	4	4	0,4
66,92	0,0067	9	0,05535	4,5	0,00000	2	1,5	0,4
71,62	0,0072	6	0,04297	3	0,00000	3	3	0,0
124,16	0,0124	7	0,04685	2,5	0,00000	4	4	3,3
237,23	0,0237	12	0,27846	9	0,00002	4	3	0,2
277,01	0,0277	20,5	0,55447	9	0,00002	8	3,5	0,2
677,94	0,0678	18	1,03978	9	0,00005	6	3	2,3
209,42	0,0209	19	0,34836	12	0,00002	5	4,5	1,1
278,89	0,0279	17	0,41520	2,5	0,00001	5,5	3,5	1,2
310,85	0,0311	21	0,56800	15	0,00004	7	4	1,3
324,93	0,0325	20	0,53540	9,5	0,00003	8	3	1,9

91,99	0,0092	17	0,15364	7,5	0,00001	4	3	0,1
409,10	0,0409	21	0,76819	9	0,00003	6,5	6	1,2
452,41	0,0452	19,5	0,65562	10	0,00003	9	6	3,3
680,88	0,0681	18	1,05940	10,5	0,00006			2,1
120,42	0,0120	17	0,19948	14	0,00002	6	4,5	0,2
673,54	0,0674	22	1,41492	9	0,00006	6	12	0,7
156,17	0,0156	17	0,20894	7	0,00001	6	3,5	1,6
741,05	0,0741	24	1,59898	12	0,00008	4	6	1,6
367,97	0,0368	18	0,65651	12	0,00004	5	3	0,1
143,74	0,0144	13	0,13557	8	0,00001	5	2	2,0
518,25	0,0518	16	0,77464	10	0,00005	9	5	0,9
117,34	0,0117	20	0,19945	18	0,00002	4	2	1,0
248,66	0,0249	16	0,33117	11	0,00002	4	3	1,6
223,53	0,0224	14	0,28075	12	0,00002	4	2,5	0,9
391,04	0,0391	16	0,59569	13	0,00005	4	3	0,5
347,69	0,0348	15	0,33530	10	0,00002	6	5	4,2
135,08	0,0135	7	0,05457	5	0,00000	3	3	3,2
138,38	0,0138	8	0,06642	5	0,00000	3	2	3,0
688,27	0,0688	23	1,53236	18	0,00012	4	3	0,5
203,75	0,0204	8	0,08159	6,5	0,00001	2	2	4,7
254,03	0,0254	11	0,19501	8	0,00001	3,5	3	3,0

116,12	0,0116	9	0,07565	7	0,00001	4,5	3	1,8
179,55	0,0180	13	0,18423	4	0,00001	6	5	1,7
190,29	0,0190	16	0,25669	12	0,00002	3	1	1,3
278,89	0,0279	17	0,45195	14	0,00004	6	5	0,4
452,41	0,0452	17	0,72884	1	0,00000	4	2	0,6
250,45	0,0250	13	0,20949	4,5	0,00001	5	4	3,5
127,32	0,0127	12	0,10399	9	0,00001	3	3	2,2
189,51	0,0190	14,5	0,21335	10	0,00001	3,5	2,5	1,8
349,80	0,0350	15	0,41270	9	0,00002	5	4	2,4
121,04	0,0121	11	0,10238	10	0,00001	3	2	1,5
114,91	0,0115	16	0,15956	9	0,00001	6	5	0,8
107,18	0,0107	15	0,14790	9	0,00001	8	7	0,5
178,79	0,0179	18	0,22918	10	0,00001	3	3	2,4
88,24	0,0088	8	0,06478	1	0,00000	3,5	3	0,4
110,72	0,0111	11,5	0,10704	6,5	0,00001	4	4	1,0
79,46	0,0079	7	0,05319	2,5	0,00000	3	3	0,2
106,02	0,0106	14	0,13648	12	0,00001	3	3	0,5
245,12	0,0245	16,5	0,23940	8,5	0,00001	7	4	4,1
165,47	0,0165	17	0,26191	16	0,00002	5	3,5	0,5
191,85	0,0192	16	0,29826	13	0,00002	4	2	0,2
118,57	0,0119	19	0,19595	15	0,00002	6	5	0,8

167,65	0,0168	16	0,21508	6	0,00001	6,5	4	1,5
117,95	0,0118	7	0,04685	5	0,00000	2	1	3,0
118,57	0,0119	5	0,04986		0,00000	2,5	2	1,0
84,05	0,0084	4	0,03219		0,00000	1,5	1	0,2
147,14	0,0147	5	0,06526		0,00000	3	2,5	0,8
945,46	0,0945	24	1,90604	21	0,00017	4,5	2,5	2,9
111,91	0,0112	3	0,02825	3,5	0,00000	1	1	1,0
104,28	0,0104	5	0,03119	3,5	0,00000	5	4	2,6
72,10	0,0072	3,5	0,02440	1,5	0,00000	3	3	0,2
277,01	0,0277	8	0,19258	7	0,00002	2	2	1,3
73,06	0,0073	5	0,03463	4,5	0,00000	2	1,5	0,3
63,73	0,0064	10	0,06239	8	0,00000	2	2	0,1
89,84	0,0090	3	0,02399	2	0,00000	2	2	0,6
169,12	0,0169	5	0,08310	5	0,00001	3	1,5	0,1
87,71	0,0088	9	0,07472	8,5	0,00001	3	3	0,3
85,09	0,0085	6	0,04355	5,5	0,00000	5	5	0,8
86,14	0,0086	5	0,04151	5	0,00000	5	5	0,2
293,20	0,0293	15	0,39740	10	0,00003	4	3,5	1,0
1489,23	0,1489	23	3,29136	17	0,00024	5,5	4	0,9
111,91	0,0112	10	0,09748	7	0,00001	2	2	0,8
2462,19	0,2462	25	6,05788	15	0,00036	10	8	0,4

904,28	0,0904	20	1,65585	14	0,00012	6	5	1,5
5202,97	0,5203	23,5	12,06495	15	0,00077	10	8	0,5
2101,34	0,2101	22,5	4,69897	11,5	0,00024	8	6	0,2
110,12	0,0110	16	0,17620	8,5	0,00001	4	3,5	0,0
191,07	0,0191	16	0,24426	9	0,00001	6	2	1,7
87,71	0,0088	8	0,06039	7,5	0,00001	2	2	0,8
135,08	0,0135	11	0,12507	5	0,00001	4	3	1,1
71,62	0,0072	3	0,02106	2,5	0,00000	2	2	0,1
725,77	0,0726	25	1,66561	20	0,00013	3	4	1,3
96,93	0,0097	8	0,07144	4	0,00000	2,5	2	0,4
111,91	0,0112	13	0,13782	1	0,00000	1	1	0,3
82,00	0,0082	9	0,07106	5,5	0,00000	2	2	0,2
86,66	0,0087	14	0,10706	10	0,00001	4	2	0,6
100,29	0,0100	10	0,09748	7	0,00001	4	3	0,2
158,29	0,0158	10	0,14920	7	0,00001	4	3	0,4
343,50	0,0343	12	0,38505	8	0,00003	5	4	0,7
95,82	0,0096	13	0,11130	10	0,00001	3	2	0,6
88,24	0,0088	15	0,11545	2	0,00000	6	2	0,7
87,71	0,0088	16	0,13782	13	0,00001	2,5	1,5	0,1
93,08	0,0093	5,5	0,04623	2	0,00000	3	1,5	0,5
186,42	0,0186	16	0,28126	14,5	0,00003			0,4

269,55	0,0270	14	0,33701	4	0,00001	2	2,5	1,0
323,92	0,0324	16,5	0,52612	7	0,00002	4	3	0,2
230,33	0,0230	18	0,39933	15,5	0,00003	4	2	0,3
402,28	0,0402	18,5	0,72343	15	0,00006	7	6	0,3
208,61	0,0209	8	0,16364	0,5	0,00000	2	1	0,2
181,06	0,0181	13	0,19396	11	0,00002	4	3	1,4
114,31	0,0114	10	0,09637	8	0,00001	4	2	1,0
63,73	0,0064	7	0,03912	6	0,00000	3	2	0,6
254,03	0,0254	14,5	0,31201	8	0,00002	4	3	1,4
487,88	0,0488	17	0,81884	13	0,00006	6	3	0,2
98,04	0,0098	12	0,10086	10	0,00001	4	3	0,8
240,72	0,0241	8	0,16558	5	0,00001	5	3	1,3
139,04	0,0139	13	0,12100	10	0,00001	3	2	2,4
182,58	0,0183	11	0,18765	9	0,00002	2	1	0,5
169,85	0,0170	10	0,13573	7	0,00001	3	3	1,6
137,05	0,0137	7	0,08044	4	0,00000	3	2	1,1
229,48	0,0229	10	0,22948	8	0,00002	1	0,5	0,0
173,55	0,0174	12	0,18070	9	0,00001	4	4	1,0
166,92	0,0167	12	0,16367	8	0,00001	4	3	1,4
169,85	0,0170	10	0,14037	7	0,00001	4	3	1,3
169,12	0,0169	6	0,08911	4	0,00001	2	2	0,9

141,04	0,0141	12	0,16446	8	0,00001	4	3	0,2
113,70	0,0114	8	0,04956	5	0,00000	4	4	3,2
127,32	0,0127	7	0,08516	5	0,00001	1	1	0,3
727,29	0,0727	9	0,60356	5	0,00003	3	2	1,2
87,19	0,0087	8	0,06197	5	0,00000	3	3	0,6
119,80	0,0120	9,5	0,11032	7,5	0,00001	2,5	2,5	0,2
84,05	0,0084	9	0,07472	5	0,00000	3	2	0,1
142,39	0,0142	16	0,18873	10	0,00001	3	3	1,2
342,45	0,0342	14	0,45633	11,5	0,00004	3,5	2	0,5
98,04	0,0098	9	0,07565	6	0,00001	2	2	0,8
148,51	0,0149	10,5	0,14252	7,5	0,00001	5	4	0,6
75,00	0,0075	14	0,10094	12	0,00001	3	2	0,2
71,14	0,0071	6,5	0,04624	2,5	0,00000	2,5	2	0,0
574,95	0,0575	15	0,84225	7	0,00004	3	3	0,3
325,95	0,0326	16,5	0,49662	12	0,00004	2	7	0,8
311,85	0,0312	15,5	0,47720	9	0,00003	3	4,5	0,1
407,96	0,0408	17	0,67048	10	0,00004	4	2	0,4
111,91	0,0112	6	0,04738	4	0,00000	7	5,5	1,9
184,88	0,0185	20	0,36669	10	0,00002	4,5	3	0,1
227,77	0,0228	21	0,46588	18	0,00004	4	3	0,2
251,34	0,0251	15	0,34807	13	0,00003	2	1	0,7

384,38	0,0384	11	0,41676	8	0,00003	6	5	0,2
110,12	0,0110	16	0,16046	8	0,00001	4	4	0,5
214,35	0,0214	18	0,37991	15	0,00003	5	4	0,1
120,42	0,0120	12	0,13789	9	0,00001	3	1	0,3
391,04	0,0391	13,5	0,51147	8,5	0,00003	4,5	3,5	0,4
631,75	0,0632	16	0,96372	11	0,00007	6	5	0,7
272,33	0,0272	10	0,25764	4	0,00001	6	5	0,5
316,85	0,0317	16	0,48628	12	0,00004	4	3	0,4
131,17	0,0131	4	0,04941	4	0,00000	1	1	0,4
98,04	0,0098	9,5	0,08894	8	0,00001	3	2,5	0,3
767,38	0,0767	25	1,76910	18,5	0,00013	9	6	1,2
233,77	0,0234	12,5	0,26897	8,5	0,00002	3,5	3	0,7
471,81	0,0472	15	0,68946	9	0,00004	5	4	0,3
73,54	0,0074	9	0,06489	8	0,00001	2	1	0,1
943,73	0,0944	18	1,68314	10	0,00009	6,5	6	0,2
855,75	0,0856	13	1,08900	10	0,00008	6	5	0,4
246,89	0,0247	11	0,27158	10	0,00002	4	3	0,0
911,08	0,0911	15	1,36662	7	0,00006	7	6	0,0
435,77	0,0436	9,5	0,40397	6,5	0,00003	2,25	1,25	0,3
698,67	0,0699	19,5	1,35949	13	0,00009	8	7	0,0
150,58	0,0151	8	0,11607	5	0,00001	6	4	0,3

212,79	0,0213	13	0,27119	8	0,00002	4	3	0,2
127,32	0,0127	9	0,11401	5	0,00001	7	4	0,0
117,34	0,0117	6,5	0,07005	3,2	0,00000	3,2	3	0,5
74,03	0,0074	6	0,04434	3	0,00000	4	2	0,0
79,97	0,0080	6	0,04326	2	0,00000	4	2	0,5
143,74	0,0144	9	0,10342	5	0,00001	4	5	1,4
324,93	0,0325	13	0,42241	5	0,00002	5	3,5	0,0
82,00	0,0082	7	0,05080	1	0,00000	3	3,5	0,6
183,35	0,0183	9	0,14827	7	0,00001	4	3	0,8
215,18	0,0215	11,5	0,24366	5	0,00001	4	3	0,1
174,29	0,0174	13	0,19937	7	0,00001	3	2	0,9
473,04	0,0473	16	0,69158	2,5	0,00001	5	3	1,1
143,06	0,0143	15	0,17236	13	0,00001	2	2	1,4
142,39	0,0142	9	0,11922	3	0,00000	2	2	0,5
178,79	0,0179	12	0,20031	10	0,00002	3	2	0,5
435,77	0,0436	15	0,61023	6,5	0,00003	5	5	0,8
191,07	0,0191	8	0,14485	5	0,00001	4	2	0,4
460,85	0,0461	10	0,44167	8	0,00004	3	3	0,5
193,41	0,0193	14	0,23574	12	0,00002	3	2	1,1
127,96	0,0128	10	0,09199	8	0,00001	3	2	1,9
225,22	0,0225	8	0,17547	5	0,00001	4	3	0,2

80,98	0,0081	6	0,04297	2	0,00000	3	2	0,6
118,57	0,0119	11	0,12310	6	0,00001	4	2	0,4
75,00	0,0075	9	0,06360	6,5	0,00000	1	1	0,3
219,34	0,0219	14	0,26206	10	0,00002	4	3	1,3
101,42	0,0101	8,5	0,08286	7,5	0,00001	3	1	0,2
127,32	0,0127	14	0,15583	10	0,00001	4	3	0,8
86,14	0,0086	7	0,05598	4	0,00000	2	2	0,4
250,45	0,0250	7	0,17469	5	0,00001	2	1	0,0
191,07	0,0191	8	0,11230	4	0,00001	3	3	2,2
315,84	0,0316	12	0,37901	10	0,00003	2	1	0,0
87,19	0,0087	6	0,05012	3	0,00000	4	2	0,2
496,64	0,0497	17	0,75085	12	0,00005	5	3	1,4
202,94	0,0203	14	0,27852	8	0,00002	5	2	0,2
96,37	0,0096	10	0,09472	7	0,00001	3	2	0,1
152,66	0,0153	6	0,07337	4	0,00000	2	2	1,5
91,99	0,0092	9,5	0,08183	7	0,00001	4	3,5	0,4
377,77	0,0378	16	0,56815	10	0,00004	7	6	0,7
86,66	0,0087	11	0,08964	6	0,00000	3	3	0,3
295,14	0,0295	9	0,24931	3,5	0,00001	6	4	0,6
86,66	0,0087	8	0,06519	7	0,00001	4	3	0,3
89,84	0,0090	7	0,04914	4	0,00000	4	3	1,2

274,20	0,0274	12,5	0,29654	8,5	0,00002	5	4	1,3
196,56	0,0197	12	0,22741	9	0,00002	2,5	2	0,3
88,77	0,0089	8	0,06157	1	0,00000	4	4	0,7
168,39	0,0168	8,5	0,14313	4,5	0,00001	2,5	2	0,0
296,11	0,0296	10,5	0,30281	7	0,00002	4,5	4	0,3
92,53	0,0093	11	0,09824	11	0,00001	1	1	0,2
189,51	0,0190	7	0,12834	4,5	0,00001	3,5	3	0,3
93,62	0,0094	14	0,12955	10	0,00001	3	2	0,1
124,79	0,0125	8	0,09983	3	0,00000	3	2	0,0
121,66	0,0122	9	0,09911	1,5	0,00000	5	4	0,6
97,48	0,0097	10	0,09362	6	0,00001	4	4	0,2
89,31	0,0089	19	0,16968	2	0,00000	2,5	2	0,0
163,30	0,0163	12,5	0,16477	7,5	0,00001	4	2	1,5
94,17	0,0094	15	0,13799	10	0,00001	2,5	2	0,1
191,07	0,0191	16	0,26942	13	0,00002	3	3	1,0
197,36	0,0197	12	0,23304	10	0,00002	4	5	0,1
126,05	0,0126	9	0,10949	6	0,00001	4,5	2,5	0,2
170,59	0,0171	15	0,21358	5	0,00001	4	3,5	1,3
161,14	0,0161	12	0,17821	4	0,00001	1,5	1,5	0,6
229,48	0,0229	11	0,23670	3	0,00001	4,5	2,5	0,5
98,04	0,0098	14	0,13648	11	0,00001	4	1,5	0,0

77,46	0,0077	13,5	0,10391	10	0,00001	4	3,5	0,0
122,91	0,0123	14	0,16945	11	0,00001	6	5,5	0,1
84,05	0,0084	16	0,13449	6	0,00001			0,0
49,74	0,0050	11	0,05471	10	0,00000			0,0
197,36	0,0197	12	0,21005	10	0,00002	4	2,5	0,9
79,46	0,0079	14	0,11125	10	0,00001	2	1	0,0
94,17	0,0094	15	0,13799	5	0,00000	6	4	0,1
83,02	0,0083	12,5	0,10314	3,5	0,00000	7	3	0,0
138,38	0,0138	17	0,23075	10	0,00001	3,5	5	0,1
88,77	0,0089	15	0,13157		0,00000			0,1
137,05	0,0137	11	0,15076	9	0,00001	3	2	0,0
104,28	0,0104	6	0,06188	5	0,00001	3	2	0,1
177,29	0,0177	8	0,12550	5	0,00001	1,5	2,5	0,9
240,72	0,0241	19	0,45405	14	0,00003	4	4	0,1
1392,87	0,1393	14	1,73520	9	0,00011	6	5	2,4
128,60	0,0129	7	0,08780	4	0,00001	1,5	1	0,2
117,95	0,0118	7	0,07626	2	0,00000	1,5	1	0,5
85,61	0,0086	12	0,09963	5	0,00000	4	3	0,2
240,72	0,0241	12	0,25426	5	0,00001	4	3	1,1
154,06	0,0154	11	0,15886	2	0,00000	3	2	0,4
168,39	0,0168	9	0,12754	4	0,00001	3	2,5	1,2

114,91	0,0115	6	0,05552	1	0,00000	4	2,5	1,2
88,77	0,0089	7	0,05776	2	0,00000	3	2,5	0,4
84,05	0,0084	8	0,06519	4	0,00000	3	2	0,2
85,09	0,0085	15	0,12223	3,5	0,00000	5	4	0,2
104,86	0,0105	12,5	0,11499	4,5	0,00000	6	4	0,7
84,57	0,0085	11	0,07878	10	0,00001	6	2,5	0,8
76,47	0,0076	11	0,08412	9	0,00001	2	1,5	0,0
156,17	0,0156	14	0,20313	2	0,00000	6	4,5	0,5
112,50	0,0113	19	0,20811	9,5	0,00001	6	3	0,2
138,38	0,0138	19	0,25169	11	0,00001	2	1	0,3
103,71	0,0104	18	0,18564	7	0,00001	2,5	1	0,0
81,49	0,0081	19	0,15098	8	0,00001	5,5	4	0,1
103,13	0,0103	18	0,18154	9	0,00001	6	4	0,1
95,27	0,0095	10	0,08561	4,5	0,00000	3	3	0,6
85,09	0,0085	17	0,12833	13	0,00001	2	1,5	0,6
116,12	0,0116	2	0,02322	0	0,00000	4,5	3,5	0,0
87,71	0,0088	4	0,03118		0,00000	1	0,5	0,6
103,13	0,0103	6	0,05585		0,00000	1,5	1	0,6
85,09	0,0085	8	0,06560	6	0,00000	4	3	0,2
141,04	0,0141	14	0,15417	4,5	0,00000	4	2	1,6
138,38	0,0138	12,5	0,16155	3	0,00000	5	2	0,4

108,35	0,0108	17	0,16667	8	0,00001	6	3,5	0,6
66,92	0,0067	6,5	0,04290	4	0,00000	2	1,5	0,1
80,47	0,0080	8	0,06301	6	0,00000	0,5	0,5	0,1
126,05	0,0126	10	0,09091	7,5	0,00001	2	2	1,9
249,55	0,0250	17,5	0,41212	13	0,00003	4	3,5	0,5
211,06	0,0211	18	0,33833	7	0,00001	4	5	0,9
196,56	0,0197	21	0,37230	18	0,00003	6	5,5	0,8
194,20	0,0194	23	0,39236	20	0,00003	5,5	3	1,0
192,63	0,0193	20	0,38369	17	0,00003	3	4,5	0,0
240,72	0,0241	19	0,43438	17	0,00004			0,4
143,74	0,0144	17	0,21214	10	0,00001	6	3	0,9
232,05	0,0232	18	0,40999	14	0,00003	4	2,5	0,2
371,22	0,0371	14	0,48677	9	0,00003	6	5	0,7
172,07	0,0172	2	0,03123	9	0,00001	2	2	0,7
123,53	0,0124	7,5	0,06539	2,5	0,00000	4	3	2,0
211,88	0,0212	10,5	0,21393	5	0,00001	3	1,5	0,3
213,53	0,0214	7	0,08913	3	0,00000	5	4	3,8
126,05	0,0126	8	0,09193	3	0,00000	5	3	0,6
344,54	0,0345	7	0,22816	2	0,00001	4	4	0,6
183,35	0,0183	8	0,14364	5	0,00001	3	2	0,2
180,30	0,0180	9,5	0,10349	1,6	0,00000	4	2	3,4

154,06	0,0154	10	0,11370	5,5	0,00001	4	4	2,0
179,55	0,0180	13	0,18423	10	0,00001	4	3	1,7
99,16	0,0099	10	0,08666	5	0,00000	4	2	0,7
97,48	0,0097	8	0,06519	6	0,00000	4	3	1,0
74,51	0,0075	6,5	0,03430	1	0,00000	1,75	1,5	1,5
139,04	0,0139	12	0,16446	8	0,00001	4	3	0,1
121,04	0,0121	10	0,08405	5	0,00000	6	5	2,1
91,99	0,0092	9	0,07426	7	0,00001	1	1	0,6
206,98	0,0207	11,5	0,17717	5	0,00001	4,5	3,5	2,2
133,77	0,0134	8,5	0,11315	5	0,00001	4	4	0,0
277,01	0,0277	12	0,26020	8,5	0,00002	3	1,5	2,2
110,72	0,0111	22	0,22188	18	0,00002	7	3	0,5
193,41	0,0193	13	0,22369	9	0,00002	2,5	2	0,9
549,53	0,0550	16	0,85613	11	0,00006	4	2	0,4
291,27	0,0291	16	0,43573	14	0,00004	4	2	0,6
80,98	0,0081	10	0,08098	9	0,00001	1,5	1,5	0,0
222,69	0,0223	14	0,30824	12	0,00003	5	2	0,1
109,53	0,0110	12	0,11039	10	0,00001	2	2	1,0
280,78	0,0281		0,00000		0,00000			0,9
116,12	0,0116	12,5	0,12325	10	0,00001	3	1	1,0
211,06	0,0211	15	0,26932	8	0,00001	4	3	1,3

78,46	0,0078	9	0,07061	5	0,00000	3	2	0,0
160,43	0,0160	10	0,15547	7	0,00001	2	2	0,2
101,42	0,0101	7,5	0,06112	6	0,00000	3	1	1,2
150,58	0,0151	9	0,11345	7	0,00001	3	2	1,2
114,91	0,0115	10,5	0,11071	7	0,00001	2,5	1,5	0,5
936,81	0,0937	22	2,05338	18	0,00017	6	5	0,1
157,58	0,0158	16	0,24987	13	0,00002	4	2	0,1
94,72	0,0095	16	0,14980	10	0,00001	3	1,5	0,1
169,85	0,0170	18	0,30309	15	0,00003	3	2	0,1
1213,74	0,1214	22	2,54207	18	0,00021	4	3	1,0
592,67	0,0593	16	0,79463	12	0,00006	3	2	2,3
310,85	0,0311	18	0,55595	14	0,00004	5	4	0,1
370,13	0,0370	16	0,58702	8	0,00003	3	2	0,1
813,38	0,0813	23	1,83028	16	0,00013	7	5	0,4
1924,20	0,1924	21	4,00453	18	0,00034	8	8	0,2
955,90	0,0956	14	1,33094	8	0,00008	4	4	0,1
175,04	0,0175	14	0,20984	12	0,00002	5	5	1,1
448,82	0,0449	16	0,71620	12	0,00005	3	3	0,0
1654,71	0,1655	29	4,65334	18	0,00029	6	6	0,7
127,32	0,0127	8	0,07144	6	0,00001	2	2	2,1
77,46	0,0077	8,5	0,06542	7,5	0,00001	4	3	0,0

135,73	0,0136	11,5	0,14206	11	0,00001	2	1	0,6
558,83	0,0559	18	0,93979	14	0,00007	6	5	0,9
114,91	0,0115	11	0,11662	9	0,00001	3	4	0,5
83,02	0,0083	7	0,05114	5	0,00000	4	3	0,6
369,05	0,0369	6,5	0,23567	4	0,00001	2,5	2	0,2
184,88	0,0185	8	0,12437	2	0,00000	4	3	1,3
179,55	0,0180	6,5	0,05599	2,5	0,00000	4	2	4,6
573,60	0,0574	12	0,55885	9	0,00004	5	4	2,7
272,33	0,0272	9	0,21429	5	0,00001	3	3	1,2
195,77	0,0196	11	0,17884	6	0,00001	6	3	1,4
233,77	0,0234	16	0,19866	14	0,00002	3,5	3	4,7
259,46	0,0259	12,5	0,27313	8	0,00002	4,5	3,5	1,5
268,62	0,0269	7	0,14489	4	0,00001	4	2	2,3
161,14	0,0161	8,5	0,09870	2,5	0,00000	3,5	3	2,2
617,65	0,0618	10	0,48043	1,5	0,00001	2	1,5	3,3
97,48	0,0097	5	0,04465	3	0,00000	2	1,5	0,5
114,31	0,0114	8,5	0,07591	3	0,00000	3,5	3	1,4
138,38	0,0138	9	0,10782	3	0,00000	3	2,5	0,9
86,66	0,0087	5	0,04151	2	0,00000	1	1	0,2
129,88	0,0130	15	0,17056	12	0,00001	4	3	0,8
89,31	0,0089	10	0,08614	3	0,00000	4	3	0,2

121,66	0,0122	6,5	0,05599	2	0,00000	4	4	2,0
119,80	0,0120	10,8	0,11262	4	0,00000	3,5	2,5	0,8
81,49	0,0081	8	0,06118	6	0,00000	2	2	0,3
146,46	0,0146	10	0,10602	5,5	0,00001	3	3	2,0
75,00	0,0075	8	0,05730	3	0,00000	3	4	0,2
129,88	0,0130	11	0,12310	2	0,00000	2	1	0,9
131,17	0,0131	10	0,12228	2	0,00000	4	3	0,4
84,05	0,0084	6	0,04738	2	0,00000	3	2	0,3
97,48	0,0097	9	0,07799	2	0,00000	3	2	0,6
145,77	0,0146	6	0,08742	3	0,00000	4	1,5	0,0
129,88	0,0130	8	0,10135	2	0,00000	3	2	0,2
94,72	0,0095	3	0,02799	3	0,00000	2	1,5	0,1
129,88	0,0130	6	0,07041	3	0,00000	2	2	0,6
113,10	0,0113	9	0,06489	3	0,00000	1	1	2,4
84,05	0,0084	5	0,04177	3	0,00000	2	1	0,0
76,47	0,0076	8	0,05730	2	0,00000	2	1	0,3
79,46	0,0079	6	0,04619	3	0,00000	3	1	0,2
79,46	0,0079	8	0,06237	2	0,00000	3	2	0,1
75,00	0,0075	11	0,07879	5	0,00000	2	2	0,2
155,47	0,0155	10,5	0,12375	2	0,00000	3,5	2	1,8
240,72	0,0241	16,5	0,32826	12	0,00002	4,5	3	1,6

122,91	0,0123	14	0,16599	11	0,00001	4,5	3	0,2
127,96	0,0128	17	0,21753	13,5	0,00002	3	3,5	0,0
210,24	0,0210	13	0,27119	4	0,00001	5	4	0,1
158,29	0,0158	12	0,17330	2	0,00000	5	4	0,6
81,49	0,0081	11	0,08852	9	0,00001	1	1	0,1
126,69	0,0127	10	0,12291	5	0,00001	4	4	0,2
576,30	0,0576	18	1,00829	11	0,00006	7	5	0,4
400,02	0,0400	14	0,54903	6,8	0,00003	7	6	0,2
299,03	0,0299	3	0,08031	2,5	0,00001	3	2	1,1
91,99	0,0092	6	0,05105	3	0,00000	2	1	0,4
80,98	0,0081	17	0,13338	15,5	0,00001	5	1,5	0,2
283,62	0,0284	15	0,40155	12	0,00003	3	2	0,5
96,37	0,0096	16	0,15331	15	0,00001	1	1	0,0
127,96	0,0128	18	0,20251	12	0,00001	3	3	0,8
100,85	0,0101	10,5	0,09659	8	0,00001	3,5	2,5	0,5
216,01	0,0216	12	0,22928	8	0,00002	2,5	2	1,0
879,01	0,0879	14	1,12525	13	0,00010	3	2	1,5
287,43	0,0287	12,5	0,31418	11	0,00003	1	1	1,2
259,46	0,0259	15,5	0,35967	9	0,00002	5	4	1,0
207,79	0,0208	14	0,27630	8	0,00002	6	3,5	0,4
168,39	0,0168	18	0,29394	16	0,00003	3	2	0,2

121,04	0,0121	15	0,16786	10	0,00001	4	4	0,5
204,55	0,0205	15	0,27502	10	0,00002	4	3	0,9
495,39	0,0495	18,5	0,83918	14	0,00006	7	4,5	1,1
116,73	0,0117	10	0,11491	8	0,00001	3	3	0,1
300,98	0,0301	14	0,34938	8	0,00002	5	5	1,8
761,15	0,0761	23	1,71502	20	0,00015	6	6	0,3
131,82	0,0132	14	0,16858	11,5	0,00001	3	2,5	0,6
460,85	0,0461	16	0,62389	10	0,00004	5	3	1,9
372,31	0,0372	18	0,60333	14	0,00005	5	3	1,1
270,48	0,0270	18	0,42546	15	0,00004	4	3	1,2
113,10	0,0113	8	0,07799	7	0,00001	1	1	0,9
546,89	0,0547	18	0,91673	12	0,00006	6	5	0,9
99,72	0,0100	10	0,09748	8	0,00001	2	1	0,1
221,01	0,0221	16,5	0,35368	12,5	0,00003	4	5	0,3
156,17	0,0156	11,5	0,14569	8	0,00001	4,5	3,5	1,4
215,18	0,0215	19	0,39326	16	0,00003	3	2	0,3
117,34	0,0117	12	0,11631	10	0,00001	5	4	1,1
288,39	0,0288	16	0,35630	8	0,00002	6	5	2,3
73,06	0,0073	11	0,07931	8,5	0,00001	2,5	2,5	0,1
316,85	0,0317	15	0,45884	12	0,00004	5,5	4,5	0,4
93,08	0,0093	9,5	0,07838	7	0,00001	3	2,5	0,6

195,77	0,0196	12	0,22370	8	0,00001	4	4	0,4
248,66	0,0249	16	0,36990	10	0,00002	5	5	0,6
277,01	0,0277	18	0,49356	5	0,00001	1	1	0,1
71,14	0,0071	9	0,05615	7,5	0,00000	2	2	0,6
104,86	0,0105	7	0,05527	5	0,00000	1	1	1,5
180,30	0,0180	8	0,12607	3,5	0,00001	4	5	1,0
127,32	0,0127	15	0,17236	11,5	0,00001	2	2	0,6
86,66	0,0087	7	0,05704		0,00000	1	0,5	0,3
154,06	0,0154	6	0,08263	2	0,00000	2	1,5	0,8
91,99	0,0092	5	0,03486	2	0,00000	2	2	1,4
199,74	0,0200	10	0,18951	9	0,00002	4	4	0,4
117,34	0,0117	6	0,06326	4	0,00000	2	1	0,6
594,04	0,0594	18	0,97492	15	0,00008	3	2	1,2
156,17	0,0156	10	0,14037	7	0,00001	4	3	0,7
78,46	0,0078	15	0,11545	10	0,00001	1	1	0,1
174,29	0,0174	16	0,26475	14	0,00002	2	2	0,4
650,32	0,0650	21	1,34460	19	0,00012	4	4	0,2
198,15	0,0198	15	0,26368	11	0,00002	3	2	0,9
481,67	0,0482	17,5	0,67266	12,5	0,00005	6	8	2,6
191,07	0,0191	13	0,19128	8	0,00001	4	3	1,9
438,12	0,0438	16,5	0,69588	12	0,00005	5	3,5	0,4

431,07	0,0431	20	0,77097	12	0,00005	6	5	1,3
63,73	0,0064	9	0,05615	4	0,00000	2	1,5	0,1
616,25	0,0616	6	0,36723	3	0,00002	6	4	0,1
730,33	0,0730	18,5	1,30636	12	0,00008	5	6	0,5
267,70	0,0268	23	0,60093	11	0,00003	0,5	4	0,2
121,66	0,0122	9	0,10561	8	0,00001	2	1,5	0,2
95,82	0,0096	8	0,07359	5	0,00000	3	2	0,2
70,67	0,0071	8	0,05354	5	0,00000	2	2	0,3
400,02	0,0400	19	0,75790	14,5	0,00006	3	3	0,0
605,09	0,0605	15	0,79481	12	0,00006	5	4	1,8
117,34	0,0117	11	0,11032	10	0,00001	1	1	0,9
436,94	0,0437	15	0,61194	10	0,00004	4	3	0,8
230,33	0,0230	13	0,29610	12	0,00003	2	1	0,1
161,14	0,0161	14	0,21864	10	0,00002	3	3	0,2
188,73	0,0189	16	0,28366	10	0,00002	4	3	0,5
224,38	0,0224	18	0,37991	14	0,00003	8	6	0,5
330,04	0,0330	18	0,56491	15	0,00005	5	4	0,5
976,94	0,0977	21	1,96367	18	0,00017	8	6	0,8
1054,24	0,1054	22	2,15704	15	0,00015	7	5	1,3
245,12	0,0245	18	0,42546	16	0,00004	5	4	0,3
75,49	0,0075	7	0,05047	6	0,00000	4	2	0,2

101,99	0,0102	9	0,09179	7	0,00001	3	2	0,0
73,06	0,0073	10	0,07306	9	0,00001	3	1,5	0,0
92,53	0,0093	12	0,10653	10	0,00001	3	2	0,2
187,96	0,0188	14	0,23064	4,5	0,00001	4	3	1,0
106,02	0,0106	9	0,07334	6,5	0,00001	4	2	1,4
226,92	0,0227	12	0,24838	8	0,00002	5	4	0,8
156,88	0,0157	14	0,20984	10	0,00001	4	3,5	0,3
215,18	0,0215	8	0,15285	4	0,00001	5	4	1,0
172,07	0,0172	8	0,09933	3	0,00000	5	4	2,2
107,77	0,0108	10	0,08561	4	0,00000	4	4	1,3
98,60	0,0099	8	0,05730	4	0,00000	3	2	1,7
210,24	0,0210	9	0,17196	5	0,00001	4	2	0,8
137,05	0,0137	8	0,08952	5	0,00001	5	5	1,3
722,73	0,0723	8	0,53067	6	0,00004	5	4	1,3
355,09	0,0355	14	0,44218	10	0,00003	4	3	1,2
137,71	0,0138	1,5	0,02007	8	0,00001	3	2	0,2
86,14	0,0086	8	0,06118	7	0,00001	2	1	0,6
240,72	0,0241	13	0,30166	10	0,00002	3	2	0,3
143,06	0,0143	14	0,14924	12,5	0,00001	4	3	1,8
112,50	0,0113	12,5	0,09683	4	0,00000	5	1,5	2,0
226,07	0,0226	5	0,10512	8	0,00002	8	8	0,6

161,86	0,0162	2	0,02649	9	0,00001	7	5	1,4
99,16	0,0099	8	0,05730	6	0,00000	4	4	1,7
122,28	0,0122	15	0,15642	6	0,00001	6,5	2,5	1,0
147,14	0,0147	16	0,22782	10	0,00001	2,5	2	0,2
303,93	0,0304	20,5	0,59514	10	0,00003	5,5	6	0,4
243,36	0,0243	10,5	0,22855	2,5	0,00001	2,5	2	1,0
181,06	0,0181	12,5	0,17297	7	0,00001	5	3	1,9
150,58	0,0151	5	0,07391		0,00000	2	1	0,1
165,47	0,0165	5	0,07844		0,00000	1,5	1	0,4
110,12	0,0110	5	0,05330	1,5	0,00000	2	1,5	0,2
206,98	0,0207	8,5	0,11205	6	0,00001	4	4	3,3
82,00	0,0082	8	0,06121	4,5	0,00000	3	2	0,3
71,62	0,0072	6	0,03933		0,00000	4	3	0,4
151,27	0,0151	18	0,26856	7	0,00001	4	5	0,1
100,29	0,0100	13	0,12600	2,8	0,00000	5	3	0,2
95,27	0,0095	16,5	0,14560	3	0,00000	5	3	0,4
159,00	0,0159	12	0,15974	5	0,00001	6	5,5	1,2
87,19	0,0087	7	0,05848	1,5	0,00000	5	3	0,2
133,77	0,0134	6	0,07487	1,5	0,00000	3	2,5	0,4
75,98	0,0076	7	0,05080	3	0,00000	3	3	0,2
86,66	0,0087	10	0,07549	2	0,00000	4	3	0,7

161,86	0,0162	12	0,19166	8	0,00001	3	3	0,1
169,12	0,0169	13	0,20587	6	0,00001	6	6	0,5
130,53	0,0131	12	0,12376	7	0,00001	4	4	1,4
90,38	0,0090	12	0,10274	8	0,00001	4	4	0,3
127,32	0,0127	14	0,14761	11	0,00001	4	3	1,1
93,08	0,0093	6	0,05455	3	0,00000	2	1	0,1
103,13	0,0103	10	0,08719	7	0,00001	2	1	0,9
95,82	0,0096	12	0,11366	6	0,00001	4	2	0,1
114,91	0,0115	12	0,11169	4	0,00000	4	3	1,2
786,25	0,0786	14	1,09633	8	0,00006	5	4	0,1
115,52	0,0116	7	0,06364	10	0,00001	3	2	1,4
157,58	0,0158	7	0,06902	4	0,00000	3	2	3,0
205,36	0,0205	8	0,14364	6	0,00001	3	2	1,1
487,88	0,0488	21	0,97543	18	0,00008	8	6	0,6
164,75	0,0165	18,5	0,28761	16	0,00002	5	3	0,4
80,47	0,0080	15,5	0,12317	2,5	0,00000	3	1,5	0,1
151,27	0,0151	14	0,19652	12	0,00002	4	2	0,5
113,10	0,0113	12	0,12376	5	0,00001	3	2	0,5
95,27	0,0095	8	0,06933	6	0,00001	2	1	0,5
72,10	0,0072	12	0,08594	10	0,00001	3	3	0,0
94,17	0,0094	10	0,07846	7	0,00001	2	2	1,0

196,56	0,0197	17,5	0,32758	12,5	0,00002	4,5	3	0,4
175,79	0,0176	15	0,24172	12	0,00002	2	2	0,6
258,55	0,0259	17	0,39448	14	0,00003	2	1	1,0
135,73	0,0136	12	0,16052	10	0,00001	2	1	0,1
357,22	0,0357	16	0,55127	10	0,00003	2	2	0,4
140,37	0,0140	10	0,14037	8,5	0,00001	3	2,5	0,0
67,85	0,0068	10,5	0,07027	8,5	0,00001	2,5	2	0,1
441,67	0,0442	14	0,59045	9	0,00004	8	7	0,5
1537,52	0,1538	17	2,24425	8	0,00011	8	6	3,2
177,29	0,0177	8	0,13530	3,5	0,00001	3	4	0,4
745,66	0,0746	17	1,21578	11	0,00008	7	6	0,6
95,82	0,0096	14	0,12132	13	0,00001	3	3	0,5
106,60	0,0107	9	0,09489	6,5	0,00001	3	2	0,1
206,17	0,0206	17	0,28875	12	0,00002	2	2	1,5
297,08	0,0297	18	0,52083	14	0,00004	3	3	0,3
553,51	0,0554	12	0,63274	2	0,00001	4	3	0,6
86,66	0,0087	4	0,03342		0,00000	1	1	0,2
64,64	0,0065	8	0,04991	1	0,00000	3	2	0,2
31,20	0,0031		0,00000		0,00000			0,3
107,77	0,0108	13	0,10461	6	0,00000	3	2	1,6
140,37	0,0140	19	0,25292	15	0,00002	4	3	0,4

82,51	0,0083	8,5	0,06970	4	0,00000	3	1,5	0,0
93,08	0,0093	13	0,11959	0,5	0,00000	2	2	0,1
86,66	0,0087		0,00000		0,00000			0,0
85,09	0,0085	8	0,06601	3	0,00000	2,5	1,5	0,2
161,14	0,0161	16,5	0,26589	13	0,00002	2	1,5	0,0
128,60	0,0129	12,5	0,14213	10	0,00001	3	4	0,8
88,24	0,0088	13	0,10070		0,00000			0,7
95,27	0,0095	15	0,11995		0,00000			0,9
88,24	0,0088	14	0,11623	8	0,00001	5	3,5	0,3
76,97	0,0077	16,5	0,12618	16	0,00001	1	0,5	0,0
112,50	0,0113	14	0,15334	11,5	0,00001	9	8,5	0,2
108,94	0,0109	11,5	0,12259	9	0,00001	4	3	0,1
90,38	0,0090	14	0,12428	10	0,00001	3,5	2	0,1
108,94	0,0109	16	0,16318	14	0,00001	4	3	0,4
407,96	0,0408	22	0,72158	18	0,00006	7	2,5	2,4
72,58	0,0073	9,5	0,06490	2	0,00000	2,5	2	0,3
97,48	0,0097	14	0,12955	11	0,00001	3	4	0,3
84,57	0,0085	21	0,17006	18	0,00001	2,5	2	0,2
215,18	0,0215	16	0,29335	12	0,00002	4	4	1,3
127,32	0,0127	12	0,14081	2	0,00000	5	3	0,5
244,24	0,0244	21	0,47653	7	0,00002	7	4	0,6

282,67	0,0283	14,5	0,39624	12	0,00003	2	2	0,3
190,29	0,0190	8	0,14303	6	0,00001	3	2,5	0,5
105,44	0,0105	13,5	0,12565	10	0,00001	3	4	0,7
172,07	0,0172	9	0,14827	4	0,00001	3	2	0,3
277,95	0,0278	15	0,37433	10	0,00002	5	4	1,0
236,36	0,0236	10	0,22353	6	0,00001	3	2	0,5
237,23	0,0237	13	0,30840	10	0,00002	2	1	0,0
121,04	0,0121	9	0,09542	7	0,00001	2,5	2	0,8
273,27	0,0273	13	0,32442	10	0,00002	4	3	0,8
623,27	0,0623	12	0,55593	4	0,00002	7	6	3,9
151,97	0,0152	15	0,21459	10	0,00001	1	1	0,4
121,04	0,0121	17	0,19330	15	0,00002	4	4	0,4
220,17	0,0220	13	0,28514	12	0,00003	2	1	0,0
122,28	0,0122	11	0,12375	9,5	0,00001	3	3	0,5
82,00	0,0082	6	0,04798	2	0,00000	2	1,5	0,1
133,77	0,0134	7	0,08735		0,00000	3	2	0,4
85,09	0,0085	6	0,04588		0,00000	2	1,5	0,5
81,49	0,0081	10	0,07162	4	0,00000	6	3	0,6
94,72	0,0095	6	0,05585		0,00000	1,5	1	0,1
85,61	0,0086	10	0,07500	7	0,00001	4	3	0,7
114,91	0,0115	7	0,07792		0,00000	1,5	1	0,2

115,52	0,0116	7	0,06439	4	0,00000	1,5	1,5	1,3
89,84	0,0090	8	0,06438	4	0,00000	1,5	1	0,6
103,13	0,0103	8	0,07577	5	0,00000	3	2	0,5
95,82	0,0096	11	0,09303	6	0,00001	3	2	0,7
86,66	0,0087	6	0,04738		0,00000	1	1	0,5
90,38	0,0090	8	0,06197	5	0,00000	3	1	0,8
237,24	0,0237	8	0,18018	4	0,00001	6,5	3	0,4
254,03	0,0254	10	0,22353	5	0,00001	5	3,5	1,1
161,14	0,0161	13	0,18774	9	0,00001	6	4	0,8
92,53	0,0093	9	0,06446	4,5	0,00000	3,5	3	1,3
74,03	0,0074	8,5	0,06088	2	0,00000	3	1	0,2
224,38	0,0224	12	0,24838	8	0,00002	4	3	0,7
446,43	0,0446	19	0,72822	12,5	0,00005	6,5	4	1,8
164,02	0,0164	13	0,19756	9	0,00001	3	2	0,5
64,64	0,0065	8	0,04337	5	0,00000	4	3	0,8
89,31	0,0089	9	0,07334		0,00000	1,5	1	0,5
215,18	0,0215	9	0,15089	4	0,00001	3	2	1,9
513,12	0,0513	13	0,60859	10	0,00005	6	4	1,1
108,99	0,0109	10	0,10486	4	0,00000	4	2,5	0,2
95,82	0,0096	11	0,10298	6	0,00001	1	1,2	0,1
130,53	0,0131	7	0,09092		0,00000	1	0,5	0,0

159,72	0,0160	10	0,14851	6	0,00001	2	1,5	0,5
263,10	0,0263	12	0,28992	7	0,00002	3	2,5	0,8
121,04	0,0121	8	0,08668	2	0,00000	4	3,5	0,7
466,93	0,0467	13	0,56957	5	0,00002	4,5	4	0,8
767,38	0,0767	12	0,90035	5	0,00004	2,5	2	0,4
208,61	0,0209	14	0,27852	10	0,00002	3	2	0,4
124,16	0,0124	14	0,15169	12,5	0,00001	5	4	0,8
299,03	0,0299	13	0,38494	11	0,00003	6	4	0,1
347,69	0,0348	16,5	0,56160	14	0,00005	5	3	0,2
157,58	0,0158	11	0,14931	8	0,00001	4	3	1,0
191,07	0,0191	10	0,18642	8	0,00001	4	4	0,2
78,96	0,0079	10	0,07647	2	0,00000	3	2	0,2
161,14	0,0161	12	0,19166	9	0,00001	2	3	0,1
770,51	0,0771	18	1,36167	12	0,00009	4	4	0,3
648,88	0,0649	14,5	0,85340	9	0,00005	7	5	1,4
72,10	0,0072	9,5	0,06849	7	0,00001	2	1	0,0
202,94	0,0203	15	0,26819	8,5	0,00002	5	4	1,0
367,97	0,0368	12	0,41219	6	0,00002	12	4	0,7
401,15	0,0401	19	0,68889	15	0,00005	4	3	1,1
377,77	0,0378	12	0,45333	17,5	0,00007	4,5	3,5	0,0
89,84	0,0090	11,5	0,09371	9,5	0,00001	2,5	2	0,5

71,62	0,0072	11,5	0,08127	6,5	0,00000	1	1	0,1
479,20	0,0479	18	0,85590	10	0,00005	7	6	0,1
187,96	0,0188	15	0,23957	13	0,00002	4	2	1,2
321,89	0,0322	15	0,47376	10	0,00003	6	5	0,2
459,64	0,0460	18	0,76123	11	0,00005	7	5	1,0
127,96	0,0128	16	0,18873	10	0,00001	7	6	0,5
82,00	0,0082	16	0,12236	15	0,00001	1	1	0,4
139,71	0,0140	16	0,20679	10	0,00001	2	1	0,5
193,41	0,0193	12	0,20206	11	0,00002	4	2	1,1
77,46	0,0077	16	0,12394	15	0,00001	1	1	0,0
213,53	0,0214	14	0,27964	11,5	0,00002	6	4	0,5
377,77	0,0378	15	0,51838	12	0,00004	6	5	1,0
609,27	0,0609	18,5	1,11686	13,5	0,00008	8	5	0,1
126,05	0,0126	10	0,12542	7	0,00001	5	4	0,0
127,96	0,0128	12,5	0,14288	6,5	0,00001	4	2,5	0,7
137,71	0,0138	10,5	0,11750	8	0,00001	2	2	1,3
150,58	0,0151	14	0,20599	7	0,00001	5	4	0,2
116,12	0,0116	7,5	0,08618	2	0,00000	1,5	1	0,1
108,94	0,0109	8	0,08715	7	0,00001	1	0,5	0,0
1944,05	0,1944	23	4,41429	18	0,00035	6	5	0,3
3654,55	0,3655	23	8,36630	12	0,00044	6	5	0,2

251,34	0,0251	18	0,44600		0,00000	2,5	2	0,1
231,19	0,0231	16,5	0,34960	9	0,00002	4	3	0,7
111,91	0,0112	9,5	0,09103	6,5	0,00001	3	2	0,9
444,05	0,0444	14	0,58236	11,5	0,00005	6	5	0,8
373,40	0,0373	11	0,33757	4	0,00001	5	4	2,0
116,12	0,0116	7	0,08044	5	0,00001	2	2	0,1
362,57	0,0363	17	0,61455	11	0,00004	4	3	0,0
93,62	0,0094	14	0,11695	13	0,00001	4	4	0,6
76,97	0,0077	4,15	0,02972	3	0,00000	4	2,5	0,4
97,48	0,0097	8	0,06079	6,5	0,00000	5	4	1,3
321,89	0,0322	5	0,15742	15	0,00005	2	1	0,2
93,08	0,0093	3,5	0,02924		0,00000	1,5	1	0,6
114,91	0,0115	9	0,09437	5	0,00001	4	4	0,5
121,66	0,0122	7	0,06707	3	0,00000	3,5	3,5	1,4
86,66	0,0087	7,5	0,05997	3,5	0,00000	3	2	0,4
84,13	0,0084	6,5	0,05003	1,5	0,00000	2	1	0,5
104,28	0,0104	8	0,07534	2	0,00000	4	3	0,6
169,85	0,0170	14	0,23166	9	0,00001	4	3	0,2
466,93	0,0467	16	0,74708	9	0,00004	5	4	0,0
172,07	0,0172	21	0,31622	18	0,00003	6,5	4,5	1,0
114,91	0,0115	20	0,22741	18	0,00002	3	4,5	0,1

180,30	0,0180	20	0,35909	17,5	0,00003	3,5	3	0,0
131,17	0,0131	15	0,17236	12	0,00001	5	3	0,8
84,05	0,0084	18	0,14213	7	0,00001	1,5	1	0,3
95,82	0,0096	18	0,15788	15	0,00001	2,5	2	0,5
294,17	0,0294	22	0,62188	15	0,00004	3	4	0,4
122,91	0,0123	2	0,02262	4	0,00000	2,5	2	0,5
300,98	0,0301	11	0,31829	14	0,00004	4	4	0,4
346,64	0,0347	9	0,30259	5	0,00002	8	5	0,3
131,82	0,0132	4	0,04841	3	0,00000	4	3	0,5
606,48	0,0606	10	0,52857	9	0,00005	8	7	1,8
267,70	0,0268	15	0,32900	9	0,00002	6	5	1,8
494,13	0,0494	17	0,74281	10	0,00004	7	6	1,5
748,74	0,0749	19	1,35882	15	0,00011	12	10	0,7
87,19	0,0087	10	0,07549	8	0,00001	2	2	0,7
852,45	0,0852	18	1,47278	16	0,00013	7	6	0,7
255,83	0,0256	14	0,34317	12	0,00003	2	2	0,4
106,02	0,0106	5	0,05157	1	0,00000	1	1	0,2
302,94	0,0303	14	0,40107	4	0,00001	7	6	0,5
104,28	0,0104	10	0,10199	7	0,00001	4	1	0,1
315,84	0,0316	11	0,30678	5	0,00001	4	3	1,2
157,58	0,0158	19	0,29405		0,00000	7	6	0,1

117,95	0,0118	19	0,18841		0,00000	7	6	1,0
725,77	0,0726	12	0,79252	9	0,00006	6	5	1,4
217,67	0,0218	11	0,22947	7	0,00001	3	2	0,4
240,72	0,0241	14	0,31177	4	0,00001	5	4	0,7
161,14	0,0161	7	0,09137	2	0,00000	3	2	1,4
245,12	0,0245	7	0,16004	4	0,00001	6	4	0,6
2062,73	0,2063	21	4,06166	17	0,00033	10	8	1,6
74,03	0,0074	4	0,02961		0,00000	2	1	0,0
127,32	0,0127	7	0,06902	2	0,00000	4	3	1,5
97,48	0,0097	7	0,05633	2	0,00000	2	1	1,0
124,16	0,0124	7	0,08001	2	0,00000	3	2	0,5
819,83	0,0820	16	1,17098	10	0,00007	6	5	1,8
894,13	0,0894	17	1,38002	9	0,00007	8	7	1,6
462,06	0,0462	14	0,58398	6	0,00003	9	7	1,2
112,50	0,0113	8	0,08715		0,00000	0,5	0,5	0,2
97,48	0,0097	4	0,02640		0,00000	1	0,5	2,0
550,85	0,0551	7	0,34326		0,00000	4	2	1,5
262,19	0,0262	7	0,17344		0,00000	4	3	0,5
453,61	0,0454	8	0,31373	2,5	0,00001	5	4	1,7
254,03	0,0254	10	0,24512	4	0,00001	2	1	0,3
396,64	0,0397	11	0,40476	4	0,00001	5	4	0,8

108,94	0,0109	8	0,07144	2	0,00000	1,5	1	1,1
616,25	0,0616	14	0,80493	9	0,00005	5	4	1,0
395,52	0,0396	12	0,40969	7	0,00002	4	4	1,6
277,01	0,0277	7	0,17469		0,00000	2	1	1,0
320,88	0,0321	10	0,28173	4	0,00001	4	3	1,3
936,81	0,0937	18	1,68625	12	0,00011	6	4	0,0
509,30	0,0509	13	0,65148	3	0,00002	5	4	0,2
1346,14	0,1346	8	0,98203	2	0,00002	2	1,5	1,9
269,55	0,0270	12	0,29097	6	0,00001	4	3	1,0
77,46	0,0077	8	0,05806	3	0,00000	1,5	1	0,3
105,44	0,0105	8	0,07710	2	0,00000	0,5	0,5	0,5
89,84	0,0090	8	0,06933	3	0,00000	0,5	0,5	0,2
137,05	0,0137	10	0,12669	2	0,00000	1	1	0,5
138,38	0,0138	9	0,10396	2	0,00000	1	1	1,1
200,54	0,0201	9	0,15888	2	0,00000	2	2	1,0
211,06	0,0211	9	0,17905	4	0,00001	2	1,5	0,5
373,40	0,0373	12	0,44416	8	0,00003	4	4	0,1
175,79	0,0176	10	0,16475	7	0,00001	4	3	0,5
179,55	0,0180	9	0,14958	3,5	0,00001	4	3	0,6
524,69	0,0525	12	0,62344	2	0,00001	6	4	0,1
164,75	0,0165	9	0,13366	1,5	0,00000	2	2	0,7

471,81	0,0472	18	0,81003	8	0,00004	5	4	0,6
90,38	0,0090	9	0,08038	2	0,00000	3	2	0,1
88,24	0,0088	8	0,06933	4	0,00000	1	1	0,1
89,84	0,0090	8,5	0,06970		0,00000	2,5	2,5	0,5
127,32	0,0127	9,5	0,11558	1	0,00000	4	3	0,3
129,24	0,0129	9	0,10561		0,00000	4,5	4	0,6
133,77	0,0134	15	0,14959		0,00000	3,5	2	1,8
147,14	0,0147	8,4	0,10964		0,00000	3	2,5	0,8
90,91	0,0091	7,5	0,06618		0,00000	4	2	0,2
89,31	0,0089	8,5	0,07591		0,00000	3	1,5	0,0
93,08	0,0093	8,5	0,07865		0,00000	3	1,5	0,0
211,06	0,0211	8,2	0,16053		0,00000	2,5	1,5	0,6
143,74	0,0144	9	0,12275	2	0,00000	3	2	0,4
998,22	0,0998	18	1,77123	8	0,00008	5	4	0,3
183,35	0,0183	8	0,13122	1,5	0,00000	1,5	1	0,8
544,25	0,0544	16	0,82920	7	0,00004	5	4	0,6
1037,82	0,1038	12	1,21504	3	0,00003	4	3	0,4
357,22	0,0357	13	0,40024	4	0,00001	6	5	1,5
232,05	0,0232	12	0,27435	1	0,00000	6	4	0,1
94,72	0,0095	12	0,09963	1,5	0,00000	2	1,5	0,7
100,29	0,0100	12,5	0,12185	1	0,00000	2,5	2	0,2

169,85	0,0170	10,5	0,14739	2	0,00000	2,8	2	1,3
186,42	0,0186	11	0,20337	1,5	0,00000	4,5	4	0,1
224,38	0,0224	11,5	0,23803	2	0,00000	7	4	0,7
3035,25	0,3035	15	4,40034	8	0,00023	7	6	1,1
67,85	0,0068	7	0,04182	0	0,00000	3	2	0,6
64,64	0,0065	11	0,06961	3	0,00000	1	1	0,1
428,73	0,0429	10	0,42059		0,00000	3,5	3	0,2
137,05	0,0137	7	0,08913	1	0,00000	1,5	1,4	0,5
272,33	0,0272	9	0,24301		0,00000	2	1,5	0,1
258,55	0,0259	10	0,25583		0,00000	3	2	0,1
296,11	0,0296	10	0,27327	4	0,00001	3	2	0,8
232,05	0,0232	9	0,19967	4	0,00001	2	1	0,4
211,88	0,0212	9	0,18193	2	0,00000	2	1	0,4
797,37	0,0797	10,5	0,81563		0,00000	3	2	0,4
194,98	0,0195	8,5	0,16174		0,00000	1	1	0,2
212,70	0,0213	8,5	0,17801		0,00000	1	1	0,1
104,86	0,0105	7	0,07300		0,00000	2	1	0,0
509,30	0,0509	11	0,53942	1	0,00000	2	2	0,5
412,53	0,0413	11	0,42039	4	0,00002	2,5	2	0,9
712,15	0,0712	11	0,74413	4	0,00003	3	2,5	0,8
378,87	0,0379	11	0,40476	5	0,00002	2,5	2	0,3

341,41	0,0341	10,5	0,32953	4	0,00001	3	2	0,9
208,61	0,0209	8,5	0,16843		0,00000	1,3	1	0,4
317,85	0,0318	9	0,26128	1	0,00000	1	1	0,9
776,79	0,0777	11,5	0,87711	1	0,00001	4	3	0,3
588,55	0,0589	11	0,63244	2	0,00001	1,5	1	0,3
496,64	0,0497	10,5	0,50966		0,00000	2	1,5	0,3
565,52	0,0566	10	0,53378	2	0,00001	2	1	0,8
844,24	0,0844	10	0,79896	1	0,00001	4	3,5	0,9
116,12	0,0116	6,5	0,07081		0,00000	3	2	0,4
228,62	0,0229	10	0,21024	2	0,00000	5	5	0,7
313,84	0,0314	9	0,27353	2	0,00001	3	2	0,3
184,11	0,0184	7	0,12305		0,00000	1	0,5	0,4
357,22	0,0357	9,5	0,32039	3	0,00001	3	2	0,6
415,97	0,0416	11	0,44750	4	0,00002	3	2	0,3
440,49	0,0440	11,5	0,50249	2	0,00001	3	2,5	0,1
516,96	0,0517	11	0,55464	7	0,00004	3	1,5	0,3
325,95	0,0326	10	0,32290	4	0,00001	2	1	0,1
424,07	0,0424	12	0,47867	9	0,00004	5	4	0,7
424,07	0,0424	11	0,44625	5	0,00002	3	1	0,5
385,49	0,0385	11	0,39765	5	0,00002	4,5	3	0,7
378,87	0,0379	11,5	0,42316	7	0,00003	3	2	0,3

325,95	0,0326	12	0,36001	7	0,00002	3	2,5	0,8
207,79	0,0208	9	0,17549		0,00000	1,5	1	0,5
447,62	0,0448	14	0,59207	7	0,00003	8	4	0,7
232,91	0,0233	10	0,21270	2	0,00000	2	1,5	0,8
156,88	0,0157	8	0,12102	2	0,00000	0,5	0,4	0,3
184,88	0,0185	10	0,16912	4,5	0,00001	3	2	0,7
133,77	0,0134	8	0,10084	4	0,00001	2,5	2	0,4
363,65	0,0364	10,5	0,35957	5	0,00002	3	1,2	0,6
585,82	0,0586	11	0,60303	7	0,00004	3,5	3	0,9
482,91	0,0483	10	0,45964	7,5	0,00003	3	2	0,6
342,45	0,0342	9,5	0,31646	7	0,00002	3	1,2	0,3
544,25	0,0544	11,5	0,56537	8	0,00004	3	2,5	1,3
137,71	0,0138	10	0,13377	6	0,00001	2	1,5	0,2
105,44	0,0105	9	0,09385	1,5	0,00000	1	1	0,1
360,43	0,0360	10	0,33106	7	0,00002	2,5	2	0,9
183,35	0,0183	8	0,14546	2	0,00000	1	0,5	0,1
422,91	0,0423	10	0,41024	2	0,00001	7	6	0,4
322,90	0,0323	9	0,26913	2	0,00001	3	2	0,8
434,59	0,0435	13	0,53778	6	0,00002	7	5	0,6
454,81	0,0455	12	0,49917	8	0,00003	3	2,5	1,1
862,37	0,0862	13	1,05531	1	0,00001	6	5	1,0

144,41	0,0144	10	0,13971	2	0,00000	3	2	0,2
98,04	0,0098	10	0,09362		0,00000	4	2	0,3
424,07	0,0424	11	0,42770	8	0,00003	2,5	2	1,0
217,67	0,0218	9	0,19217		0,00000	8	3	0,2
432,24	0,0432	11	0,43755		0,00000	2	1	1,0
212,70	0,0213	8	0,16885	2	0,00000	1,5	1	0,1
202,94	0,0203	10	0,19499	6	0,00001	2	2	0,3
315,84	0,0316	9	0,26475	6	0,00002	1,5	1	0,7
748,74	0,0749	11	0,79001	3	0,00002	4	3,5	0,6
282,67	0,0283	11	0,29752	4	0,00001	3	2,5	0,4
288,39	0,0288	11	0,29752		0,00000	2,5	2	0,6
202,94	0,0203	9	0,15821	4,5	0,00001	3	1	1,1
296,11	0,0296	10	0,28935		0,00000	3	1	0,2
355,09	0,0355	10	0,34037		0,00000	3	1	0,4
574,95	0,0575	10	0,53247	3	0,00002	3	2	1,0
464,49	0,0464	11	0,47289	5	0,00002	4	3	0,9
394,40	0,0394	11	0,41555	3	0,00001	2,5	2	0,5
223,53	0,0224	9	0,19069	3	0,00001	3	2	0,4
2182,28	0,2182	10	2,13250	3	0,00006	8	4	0,6
885,72	0,0886	9	0,75540		0,00000	7	4	0,9
459,64	0,0460	11	0,46392	6	0,00003	4	3	1,0

435,77	0,0436	9	0,37853	4	0,00002	5	3	0,4
1104,28	0,1104	11	1,16169	5	0,00005	5	4	0,8
374,49	0,0374	11	0,39530	7	0,00003	4	2	0,4
258,55	0,0259	9	0,22380	3	0,00001	2	1	0,4
207,79	0,0208	7	0,14432	4	0,00001	2	1	0,1
363,65	0,0364	11	0,36643	2,5	0,00001	3	2	0,9
191,85	0,0192	8	0,15161		0,00000	2	1	0,1
281,72	0,0282	10	0,27141	4,5	0,00001	4	3	0,4
127,32	0,0127	7	0,08691	2	0,00000	2	1	0,2
268,62	0,0269	9	0,21744	5	0,00001	2,5	2	1,0
1344,86	0,1345	12	1,45178	2	0,00002	6	5	2,1
219,34	0,0219	7	0,14319	2	0,00000	1	0,8	0,6
236,36	0,0236	8	0,17883	4	0,00001	2	1	0,5
703,15	0,0703	10	0,64745	6	0,00004	4	3	1,2
610,66	0,0611	11	0,65043	4	0,00002	6	4	0,4
140,37	0,0140	7	0,09410	6	0,00001	2	2	0,3
2083,28	0,2083	13	2,65166	8	0,00016	5	4	0,5
839,33	0,0839	12	0,98380	8	0,00007	5	3	0,4
247,78	0,0248	10	0,23723		0,00000	6	5	0,4
412,53	0,0413	10	0,39552		0,00000	6	5	0,5
730,33	0,0730	7	0,47353	4	0,00003	5	4	1,1

97,48	0,0097	5	0,04307	2	0,00000	3	2	0,7
4488,67	0,4489	18	7,89698	6	0,00026	8	6	0,9
78,96	0,0079	6	0,04269	2	0,00000	2	2	0,5
341,41	0,0341	6	0,20235		0,00000	2	2	0,1
269,55	0,0270	8	0,21048	4	0,00001	4	3	0,2
1407,65	0,1408	14	1,88861	8	0,00011	8	6	0,9
126,69	0,0127	5	0,05898		0,00000	3	1	0,4
178,04	0,0178	8	0,13706	5	0,00001	5	3	0,3
149,20	0,0149	7	0,10348	1	0,00000	2	1	0,1
849,16	0,0849	15	1,21092	10	0,00008	7	6	0,8
1461,06	0,1461	13	1,84650	5	0,00007	10	9	0,6
541,62	0,0542	13	0,70411	10	0,00005	4	2	0,0
1526,47	0,1526	12	1,82913	4	0,00006	5	3	0,0
928,19	0,0928	12	1,02295	4	0,00003	4	3	1,4
1227,53	0,1228	13	1,59580	9	0,00011	4	3	0,0
651,76	0,0652	14	0,80493	10	0,00006	6	4	1,8
435,77	0,0436	13	0,54827	5	0,00002	6	4	0,4
703,15	0,0703	12	0,82948	6	0,00004	5	4	0,3
894,13	0,0894	16	1,26816	9	0,00007	6	5	2,0
911,08	0,0911	18	1,62772	8	0,00007	10	9	0,1
116,12	0,0116	5	0,05447	1,5	0,00000	3	2	0,4

630,33	0,0630	13	0,81944	7	0,00004	4	3	0,0
418,28	0,0418	10	0,40342	4	0,00002	3	2	0,4
827,92	0,0828	13	1,04073	2,5	0,00002	4	3	0,5
1223,58	0,1224	20	2,27659	12	0,00014	8	7	1,4
1098,67	0,1099	15	1,58137	8	0,00008	9	8	0,8
2145,54	0,2146	14	2,78474	4	0,00008	10	8	1,9
226,07	0,0226	7	0,15530		0,00000	1	1	0,2
548,21	0,0548	8	0,41460	4	0,00002	3	3	0,7
330,04	0,0330	7	0,22039	3	0,00001	3	2	0,5
797,37	0,0797	10	0,74566	7	0,00005	5	5	1,1
253,13	0,0253	12	0,26824	7	0,00002	4	3	1,1
127,32	0,0127	7	0,08560	4	0,00000	2	1	0,3
66,00	0,0066	6	0,03203		0,00000	2	1	0,9
378,87	0,0379	7	0,25834	1,5	0,00001	3	2	0,3
880,69	0,0881	7	0,61414	2	0,00002	4	3	0,1
919,62	0,0920	10	0,90429	4	0,00004	4	3	0,3
1180,55	0,1181	14	1,60429	6	0,00007	6	4	0,6
703,15	0,0703	16	1,09178	12	0,00008	7	5	0,4
844,24	0,0844	16	1,27325	12	0,00010	5	3	1,0
175,79	0,0176	7	0,12305	3	0,00001	1	1	0,0
598,18	0,0598	13	0,74568	7	0,00004	6	5	0,6

989,33	0,0989	14	1,31153		0,00000	4	3	1,0
84,05	0,0084	6	0,04981	3	0,00000	1	1	0,1
537,69	0,0538	13	0,66209	7	0,00004	4	3	0,7
884,04	0,0884	15	1,29107	7	0,00006	7	7	0,4
548,21	0,0548	13	0,68884	6	0,00003	6	5	0,4
395,52	0,0396	15	0,57823	10	0,00004	5	4	0,3
1093,06	0,1093	17	1,85822	12	0,00013	5	5	0,0
452,41	0,0452	14	0,62835	5	0,00002	4	3	0,1
1365,63	0,1366	20	2,51874	16	0,00020	7	7	1,7
756,48	0,0756	15	1,13473	8	0,00006	7	6	0,0
989,33	0,0989	17	1,66381	10	0,00010	6	5	0,2
666,24	0,0666	14	0,88445	8	0,00005	3	2	0,8
542,94	0,0543	11	0,58931	4	0,00002	3	2	0,2
2075,56	0,2076	14	2,83783	8	0,00016	8	7	0,6
522,11	0,0522	16	0,77464	8	0,00004	6	4	1,0
929,91	0,0930	18	1,61553	8	0,00007	8	7	0,6
453,61	0,0454	16	0,70858	9	0,00004	5	4	0,3
1223,58	0,1224	17	2,00036	7	0,00008	8	6	0,8
545,57	0,0546	17	0,87666	9	0,00005	5	4	0,7
852,45	0,0852	18	1,46119	9	0,00007	9	7	0,8
232,05	0,0232	11	0,24682	2	0,00000	4	2	0,3

305,90	0,0306	13	0,38874	4	0,00001	4	3	0,2
351,91	0,0352	15	0,46033	5	0,00002	7	3	1,4
404,55	0,0405	13	0,49970	3	0,00001	6	3	0,6
402,28	0,0402	14	0,54279	3	0,00001	3,5	3	0,4
1593,32	0,1593	15	2,35298	5	0,00008	7	5	0,4
156,88	0,0157	10	0,14577	1	0,00000	2,5	2	0,5
234,63	0,0235	14,5	0,32290	4	0,00001	3,5	3	0,4
1034,19	0,1034	15,5	1,55832	8	0,00008	6	5	0,5
725,77	0,0726	14,5	1,03262	3	0,00002	7	7	0,3
779,94	0,0780	14	1,06561	6	0,00005	6	5	0,4
325,95	0,0326	12	0,38992	7	0,00002	4	3	0,0
260,36	0,0260	13	0,32211	8	0,00002	3	2	0,4
363,65	0,0364	11	0,37440	8	0,00003	3	1,5	0,7
695,69	0,0696	13	0,81392	6	0,00004	5	4	1,5
291,27	0,0291	5	0,13431	1	0,00000	3	2	0,8
621,86	0,0622	12	0,72945	7	0,00004	4	3	0,3
149,20	0,0149	8	0,10339	4	0,00001	1,5	1	1,0
95,82	0,0096	5	0,04763		0,00000	1	0,5	0,0
564,18	0,0564	12	0,64995	7	0,00004	3	2	0,5
223,53	0,0224	5	0,09789	1	0,00000	2	1	1,1
2578,31	0,2578	16	4,04322	6	0,00015	5	5	0,6

91,45	0,0091	7	0,06402	2	0,00000	2	1	0,0
133,77	0,0134	7	0,09137	4	0,00001	1	1	0,2
86,66	0,0087	9	0,07611	7	0,00001	2	1	0,1
281,72	0,0282	10	0,27795	3	0,00001	2	2	0,1
1731,31	0,1731	20	3,24548	6	0,00010	8	6	1,5
313,84	0,0314	6	0,18651	2	0,00001	2,5	2	0,1
172,07	0,0172	10	0,15688	7	0,00001	2	2	0,7
962,89	0,0963	17	1,62503	8	0,00008	5	4	0,1
1458,91	0,1459	12	1,69681		0,00000	7	5	0,7
8483,14	0,8483	21	17,61879	8	0,00067	7	6	0,6
149,20	0,0149	8	0,11607	2	0,00000	2	1,5	0,2
307,87	0,0308	12	0,34378	2	0,00001	6	4	0,7
2177,01	0,2177	18	3,73140	4	0,00008	9	8	1,3
475,50	0,0475	12	0,56618	8	0,00004	5	4	0,1
673,54	0,0674	14	0,89441	6	0,00004	4	2	0,8
513,12	0,0513	12	0,59296	4	0,00002	5	4	0,5
124,79	0,0125	8	0,08435	2	0,00000	2	1,5	1,0
162,58	0,0163	6	0,09160	2	0,00000	1,5	1	0,4
2395,46	0,2395	17	3,96505		0,00000	6	5,5	0,7
175,79	0,0176	6	0,10147		0,00000	1	0,5	0,3
181,06	0,0181	6	0,04981	2	0,00000	0,3	0,2	4,9

148,51	0,0149	8	0,10288	2	0,00000	2	2	1,0
163,30	0,0163	9	0,13181	4	0,00001	2,5	2	0,8
1999,17	0,1999	14	2,74612	3	0,00006	7	4	0,5
149,89	0,0150	8,5	0,11315		0,00000	3,5	3	0,8
107,18	0,0107	8	0,08114	2	0,00000	1,5	1	0,3
224,38	0,0224	8	0,17082	2	0,00000	3	3	0,4
795,77	0,0796	18	1,37849	12	0,00009	7	7	0,6
183,35	0,0183	4	0,06883	6	0,00001	3	2	0,5
265,86	0,0266	8	0,20757	1	0,00000	4	3	0,2
143,74	0,0144	8	0,10911	2	0,00000	3	3	0,4
108,94	0,0109	9	0,09179		0,00000	3	2	0,4
119,18	0,0119	8	0,08763	2	0,00000	3	3	0,5
263,10	0,0263	9,5	0,24219	1	0,00000	4	4	0,3
143,74	0,0144	8,5	0,10288	2	0,00000	2,5	4	1,1
206,98	0,0207	8	0,14243	1	0,00000	4	4	1,2
164,75	0,0165	9	0,12876		0,00000	4	3	1,0
350,85	0,0351	10,5	0,32639	2,5	0,00001	5	4	1,2
108,94	0,0109	8	0,07799	3	0,00000	4	3	0,6
259,46	0,0259	8	0,18290	4	0,00001	2	1	1,1
175,79	0,0176	8	0,11881	2	0,00000	2	1,5	1,2
370,13	0,0370	7	0,24045	1,2	0,00000	3	2	0,8

98,60	0,0099	7	0,05080	2	0,00000	1	1	1,6
161,14	0,0161	7	0,08171	2	0,00000	1,5	1,5	2,1
191,07	0,0191	7	0,12834	1,5	0,00000	1	1	0,3
107,18	0,0107	6	0,05617	0,5	0,00000	1	1	0,8
130,53	0,0131	7	0,07875	2	0,00000	2,5	2	0,9
76,47	0,0076	6	0,04442		0,00000	0,5	0,5	0,2
454,81	0,0455	10	0,40115	5	0,00002	4,5	4	1,5
378,87	0,0379	7	0,23391	3	0,00001	5	4	1,3
149,89	0,0150	8	0,10186	2	0,00000	4	3	1,1
91,99	0,0092	7	0,05182	4	0,00000	3	2	1,1
76,47	0,0076	5	0,03346	1	0,00000	3	1,5	0,6
171,33	0,0171	8	0,11499	4	0,00001	4	3	1,2
139,04	0,0139	7	0,08129	3	0,00000	4	3	1,1
537,69	0,0538	13	0,67707	4	0,00002	4,5	4	0,4
3044,58	0,3045	18	5,32450	7	0,00021	6	6	0,9
2272,81	0,2273	15	3,34499	5	0,00011	5	4	0,5
276,07	0,0276	8	0,19328	3	0,00001	4	3	1,2
111,91	0,0112	5	0,04600	2	0,00000	1,5	1,5	1,1
108,94	0,0109	6	0,05326	2	0,00000	1,5	1	1,1
103,71	0,0104	8	0,06039	2	0,00000	1,5	1	1,7
894,13	0,0894	14	1,15003	6	0,00005	6	5	1,4

1213,74	0,1214	16	1,81215	10	0,00011	6	5	1,3
454,81	0,0455	15	0,66430	7	0,00003	5	4	0,3
98,04	0,0098	7	0,05956	2	0,00000	1,5	1,5	0,8
894,13	0,0894	15	1,23946	8	0,00007	4	3	1,3
1476,20	0,1476	16	2,25563	7	0,00010	8	7	1,0
172,81	0,0173	5	0,08530	1	0,00000	1,5	1,5	0,1
189,51	0,0190	6	0,08993		0,00000	2,5	2	1,7
278,89	0,0279	8	0,22011		0,00000	2	1	0,1
2437,06	0,2437	16	3,57225	4	0,00009	6	4	2,4
3072,67	0,3073	17	5,16524	8	0,00024	6	5	0,3
2037,18	0,2037	19	3,68899	8	0,00016	6	5	1,2
355,09	0,0355	10	0,30886	4	0,00001	4	3	1,4
2857,65	0,2858	17	4,58510	4	0,00011	6	5	1,7
193,41	0,0193	7	0,12674	2	0,00000	2	1,5	0,5
178,79	0,0179	6	0,10280	3	0,00001	2	2	0,3
1663,90	0,1664	14	2,22751	2	0,00003	5	4	1,0
3644,33	0,3644	21	7,39078	14	0,00049	8	7	1,2
1790,49	0,1790	15	2,57238	6	0,00010	6	4	1,0
124,16	0,0124	7	0,08343	3	0,00000	0,5	0,5	0,3
407,96	0,0408	10	0,35829	2,5	0,00001	3	2	1,4
1504,51	0,1505	11	1,64296	4	0,00006	4	3	0,2

3556,31	0,3556	20	7,11266	12	0,00043	4	3	0,0
202,94	0,0203	11	0,20252	6	0,00001	4	4	0,8
294,17	0,0294	11	0,29143	4	0,00001	3	2,5	1,0
222,69	0,0223	10,5	0,21990	4,5	0,00001	4	3	0,5
230,33	0,0230	11	0,21103	4	0,00001	4	3,5	1,5
1239,42	0,1239	21	2,49548	15	0,00018	7	6	0,8
103,13	0,0103	9	0,09026	1,5	0,00000	2	1,5	0,2
1745,42	0,1745	16	2,79269	6	0,00010	5	4,5	0,0
506,75	0,0507	14	0,66054		0,00000	3,5	3	0,9
577,66	0,0578	15	0,80851	3	0,00002	5	4	0,9
572,24	0,0572	12	0,53429	4	0,00002	4	4	3,2
1497,95	0,1498	22	3,22860	17	0,00025	6	5	0,4
311,85	0,0312	10	0,26770	4,5	0,00001	4,5	4	1,5
98,60	0,0099	7	0,06824	2	0,00000	2,5	2,5	0,1
816,60	0,0817	17	1,19027	10	0,00007	6	5	2,4
143,74	0,0144	7	0,08429	3	0,00000	3	2,5	1,1
247,78	0,0248	10	0,24424	2	0,00000	4,5	4	0,1
1838,56	0,1839	19	3,41557	14	0,00025	6	5	0,5
382,17	0,0382	11	0,36079	3	0,00001	5	4	1,6
2088,43	0,2088	19	3,90947	12	0,00025	6	5	0,4
1489,23	0,1489	18	2,63381	7	0,00010	7	4	0,4

1056,08	0,1056	18	1,86482	6	0,00006	6	5	0,4
164,75	0,0165	11	0,18042	4	0,00001	4	3	0,0
539,00	0,0539	12	0,64053		0,00000	5	4	0,1
2423,15	0,2423	21	5,05371	16	0,00039	7	6	0,2
267,70	0,0268	11	0,27845	7	0,00002	4	3	0,5
5174,53	0,5175	22	10,98577	15	0,00075	6	5	1,4
658,98	0,0659	14	0,88247	4	0,00003	5	4	0,6
1726,62	0,1727	16	2,76260	9	0,00016	5	4	0,0
296,11	0,0296	13	0,35768	7	0,00002	4	4	0,7
149,20	0,0149	7	0,09780	3	0,00000	3	2	0,4
1595,57	0,1596	14	2,14944		0,00000	5	4	0,9
1838,56	0,1839	18	3,14602	11	0,00019	6	5	1,2
2171,75	0,2172	14	2,96729	4	0,00008	5	4	0,6
2437,06	0,2437	15	3,58907	8	0,00019	6	5	0,5
223,53	0,0224	14	0,26968	5	0,00001	3	3	1,2
928,19	0,0928	12	1,10149	3	0,00003	4,5	4	0,2
4469,79	0,4470	16	6,94797	5	0,00022	6	5	1,1
989,33	0,0989	14	1,26838	5	0,00005	5	4,5	1,5
994,66	0,0995	16	1,57159	11	0,00011	5,5	5	0,2
595,42	0,0595	14	0,76750	4,5	0,00002	5,5	5	1,1
2459,39	0,2459	16	3,89041		0,00000	5	4	0,3

211,88	0,0212	13	0,26383		0,00000	5	4	0,4
535,08	0,0535	13	0,58814		0,00000	5	4	2,1
1582,08	0,1582	11	1,67913		0,00000	2,5	2	0,8
733,39	0,0733	15	0,98414	7	0,00005	6	4	1,7
877,34	0,0877	17	1,21579	13	0,00009	7	4	3,2
1126,90	0,1127	19	2,05562	11	0,00012	4	4	0,8
577,66	0,0578	13	0,66873	10	0,00005	5	4	1,5
2821,57	0,2822	18	4,99291	5	0,00014	6	5	0,5
827,92	0,0828	18	1,41526	5	0,00004	5	4	0,8
1235,45	0,1235	19	2,17000	8	0,00009	8	5	1,5
962,89	0,0963	14	1,32122	7	0,00007	5	4	0,4
1700,92	0,1701	10	1,53530	16	0,00025	2	2	2,3
131,82	0,0132	6	0,07004	8	0,00001	2,5	1,5	0,8
985,78	0,0986	9	0,80169	15	0,00013	7	5	1,8
111,31	0,0111	4	0,03723	8	0,00001	2	2	1,0
475,50	0,0475	10	0,45964	15	0,00007	2	2	0,4
764,26	0,0764	9	0,61678	14	0,00010	2	2	1,7
522,11	0,0522	6	0,29799	14	0,00007	1	1	0,6
1620,46	0,1620	9	1,41379	16	0,00025	2	2	0,7
389,93	0,0390	5	0,17227	13	0,00004	4	3	1,3
1108,04	0,1108	11	1,17991	14	0,00015	2	2	0,6

541,62	0,0542	8	0,39731	13	0,00006	2	1	1,1
980,47	0,0980	10	0,87901	14	0,00012	3	4	1,9
1016,12	0,1016	12	1,16388	15	0,00015	4	3	0,8
383,27	0,0383	11	0,37555	16	0,00005	4	3	1,2
137,05	0,0137	4,5	0,05475	7	0,00001	2	1	0,8
1136,39	0,1136	10	0,99644	15	0,00015	5	3	2,4
568,20	0,0568	12	0,61882	14	0,00007	3	3	1,3
1267,39	0,1267	13	1,57275	17	0,00021	4	3	0,9
1239,42	0,1239	11	1,32863	17	0,00021	2	2	0,5
321,89	0,0322	9	0,27620	12	0,00004	4	3	0,5
2988,81	0,2989	9	2,66776	22	0,00065	2	2	0,3
1631,83	0,1632	11	1,60717	19	0,00028	5	2	2,5
133,77	0,0134	5	0,06083	10	0,00001	4	3	0,6
332,09	0,0332	10	0,28457	13	0,00004	2	1	1,5
1936,60	0,1937	13	2,35878	18	0,00033	2	1	1,6
3066,41	0,3066	13	3,81361	21	0,00062	4	3	1,4
761,15	0,0761	8	0,50087	13	0,00008	2	2	2,9
157,58	0,0158	10,5	0,15163	13	0,00002	4	3	0,6
305,90	0,0306	11	0,30368	15	0,00004	5	5	1,0
406,82	0,0407	11,5	0,40592	16,5	0,00006	2	2	1,6
164,75	0,0165	11	0,16640	13	0,00002	6	5	0,6

620,46	0,0620	9	0,48275	17	0,00009	2	1	2,0
447,62	0,0448	11	0,43507	14	0,00006	2	2	1,4
348,74	0,0349	0	0,00000	9	0,00003	2	2	0,2
827,92	0,0828	13	1,02419	19	0,00015	4	3	0,8
262,19	0,0262	10	0,24336	11	0,00003	2	2	0,7
391,04	0,0391	10	0,37122	18	0,00007	4	3	0,6
367,97	0,0368	14	0,50760	16	0,00006	6	5	0,2
2283,58	0,2284	15	3,17144	22	0,00047	4	4	2,0
1489,23	0,1489	15	2,01729	7	0,00009	4	2	2,2
319,87	0,0320	14	0,44218	9	0,00003	10	10	0,1
581,73	0,0582	14	0,77120	10	0,00006	2	1	0,7
1155,48	0,1155	14	1,57500	2	0,00002	5	3	0,5
624,68	0,0625	16	0,79866	12	0,00006	5	5	3,0
1506,70	0,1507	16	1,85185	13	0,00015	6	4	5,4
313,84	0,0314	13	0,36994	9	0,00003	2	2	1,0
673,54	0,0674	14	0,79548	4,5	0,00003	8	10	2,4
96,37	0,0096	9	0,07288	6	0,00000	2	1	0,9
588,55	0,0589	15	0,72809	10	0,00005	2	2	2,5
267,70	0,0268	13	0,33141	9	0,00002	3	2	0,4
561,50	0,0561	14	0,72016	2	0,00001	3	2,5	1,1
1986,57	0,1987	25	4,66926	18	0,00034	10	12	1,5

216,84	0,0217	9	0,17833	5	0,00001	6	5	0,7
286,48	0,0286	11	0,27943	5	0,00001	6	4	1,1
211,06	0,0211	13	0,22561	10	0,00002	9	6	1,5
733,39	0,0733	20	1,37653	12	0,00008	8	6	1,0
832,80	0,0833	25	1,95379	16	0,00013	15	8	1,0
2211,37	0,2211	30	6,26529	20	0,00042	15	12	1,5
1622,73	0,1623	25	3,75581	18	0,00027	8	7	1,7
1405,53	0,1406	25	3,27990	14	0,00018	12	10	1,4
218,50	0,0219	10	0,21270	8	0,00002	2	1	0,2
786,25	0,0786	25	1,88733	20	0,00015	8	12	0,6
510,57	0,0511	14	0,62333	11	0,00005	2	1	1,7
786,25	0,0786	14	0,97813	10	0,00007	10	10	1,8
3943,12	0,3943	30	11,34552	18	0,00068	15	15	1,5
171,33	0,0171	12	0,18572	5	0,00001	2	2	0,7
630,33	0,0630	20	1,16074	12	0,00007	7	6	1,1
867,34	0,0867	20	1,68192	8	0,00007	8	7	0,5
599,56	0,0600	14	0,76564	6	0,00003	3	2	1,2
336,21	0,0336	12	0,35184	5	0,00001	4	3	1,4
506,75	0,0507	18	0,87594	12	0,00006	6	3	0,5
969,90	0,0970	20	1,73137	18	0,00016	10	10	1,9
3426,31	0,3426	25	7,48744	15	0,00045	15	15	4,3

860,71	0,0861	22	1,79652	15	0,00012	6	5	0,9
1320,15	0,1320	16	1,93883	8	0,00010	6	5	1,7
432,24	0,0432	3	0,11169	9,5	0,00004	1	1	1,7
325,95	0,0326	12	0,35533	9	0,00003	2	2	1,0
4973,59	0,4974	20	8,41930	18	0,00076	12	10	6,4
569,55	0,0570	12	0,67380	8	0,00004	4	5	0,2
145,09	0,0145	18	0,24788	14	0,00002	6	4	0,4
121,04	0,0121	18	0,17049	14	0,00001	6	4	1,4
1168,95	0,1169	15	1,62007	12	0,00013	10	8	1,5
111,91	0,0112	23	0,20910	18	0,00002	4	3	1,2
971,66	0,0972	10,5	0,88645	8,5	0,00007	8	7	2,4
238,97	0,0239	11	0,23126	7	0,00001	5	5	1,1
569,55	0,0570	8	0,44792	4	0,00002	5	4	0,2
128,60	0,0129	8	0,07359	2	0,00000	6	2	2,0
146,46	0,0146	7	0,09920	3,5	0,00000	3	3	0,2
564,18	0,0564	14	0,64859	11	0,00005	3	5	2,5
1828,89	0,1829	18	3,20144	8	0,00014	4	3	0,7
147,82	0,0148	10,5	0,15275	6	0,00001	4	2	0,1
271,40	0,0271	11,5	0,29525	8,5	0,00002	4	3	0,5
219,34	0,0219	8,5	0,08766	3,5	0,00000	3	2	5,3
553,51	0,0554	16	0,71238	9	0,00004	6	4	2,7

1113,68	0,1114	18	1,68004	11	0,00010	8	8	3,2
1098,67	0,1099	18	1,70808	9	0,00009	5,5	4	2,6
286,48	0,0286	12	0,33693	9	0,00003	4	3,5	0,2
2016,86	0,2017	14	2,67659	4,5	0,00009	9	7	1,3
814,99	0,0815	13	0,90439	7	0,00005	6,5	5	2,5
2166,50	0,2166	12	2,30311	6	0,00012	4,5	4	3,1
654,64	0,0655	5	0,26105	4	0,00002	2	2	3,1
123,53	0,0124	11	0,09020	5	0,00000	4	3	2,3
485,39	0,0485	13	0,60340	4,5	0,00002	6	4	0,6
860,71	0,0861	9	0,67387	5	0,00004	5,5	5,5	2,2
327,99	0,0328	13	0,38494	5	0,00001	7,5	6	1,0
675,01	0,0675	14	0,82398	5	0,00003	7,5	6	1,9
492,88	0,0493	12	0,49366	4,5	0,00002	7	7	2,2
1061,58	0,1062	13	1,33033	6	0,00006	7	5	0,7
226,07	0,0226	7	0,05740	5	0,00000	8	5	6,7
554,83	0,0555	9	0,45604	6	0,00003	6	4	1,2
368,13	0,0368	10	0,36813	7	0,00003	4	3	0,0
177,29	0,0177	12	0,20031	5	0,00001	4	4	0,4
271,40	0,0271	13	0,25144	7	0,00001	5	5	2,9
347,69	0,0348	13	0,15824	4	0,00000	6	6	8,6
776,79	0,0777	12	0,79426	4	0,00003	6	6	2,4

364,73	0,0365	16	0,53464	6	0,00002	4	4	0,9
692,71	0,0693	11	0,66103	7	0,00004	4	4	2,0
282,67	0,0283	13,5	0,36640	8	0,00002	4,5	4	0,4
255,83	0,0256	15,5	0,39443	10	0,00003	6	5	0,0
872,34	0,0872	16	1,21783	10	0,00008	6	5	2,2
141,04	0,0141	9	0,10125	6	0,00001	3	2,5	1,4
169,85	0,0170	10	0,12732	6	0,00001	5	4	2,0
124,16	0,0124	8	0,06724	2	0,00000	4	4	2,2
541,62	0,0542	16	0,78061	6	0,00003	6	5,5	1,3
404,55	0,0405	11	0,32252	4,5	0,00001	6	6	3,4
339,33	0,0339	12	0,29308	6	0,00001	7	5	3,2
140,37	0,0140	11	0,13658	6	0,00001	5	3,5	0,8
2479,02	0,2479	15	3,51083	8	0,00019	5,5	4,5	1,6
475,50	0,0475	12	0,48818	9	0,00004	6	6	1,8
1180,55	0,1181	13	1,33033	9	0,00009	6	6	2,7
363,65	0,0364	12	0,39481	10	0,00003	5	4	1,1
867,34	0,0867	13	1,02419	5	0,00004	4,5	3,5	1,6
420,59	0,0421	11	0,36417	8	0,00003	6	4	2,6
200,54	0,0201	13	0,22755	7	0,00001			1,1
413,68	0,0414	8	0,25751	2	0,00001	5	2	2,7
1235,45	0,1235	12	1,40042	8	0,00009	8	7	1,1

435,77	0,0436	12	0,30917	1	0,00000	1	1	5,4
340,37	0,0340	10	0,29708	6	0,00002	6	6	1,4
427,56	0,0428	6	0,24137	2,2	0,00001	3,5	3,5	0,7
1326,30	0,1326	14	1,69098	8	0,00010	6	4	1,9
232,91	0,0233	11	0,22679	5	0,00001	4	3,5	1,0
859,06	0,0859	13	0,91604	5	0,00004	4	2,5	3,1
680,88	0,0681	12,5	0,82917	7,5	0,00005	1,5	1	0,4
230,33	0,0230	13	0,21700	6	0,00001	5,5	4	2,5
1961,51	0,1962	14	2,69093	4,8	0,00009	5	5	0,5
197,36	0,0197	13	0,15897	5,5	0,00001	6	6	3,4
169,12	0,0169	12,5	0,16155	7	0,00001	5	4	1,8
287,43	0,0287	12	0,27027	6,5	0,00001	5	5	2,2
1070,79	0,1071	10	1,00179	4,5	0,00005	7	3,5	1,2
199,74	0,0200	8,5	0,14942	5	0,00001	4	3	1,0
2359,70	0,2360	13,5	2,92477	6	0,00013	7	3,5	2,3
558,83	0,0559	11	0,60076	7	0,00004	4	3	0,3
185,65	0,0186	12	0,21065	7	0,00001	2,5	2	0,4
255,83	0,0256	11	0,21362	7,5	0,00001	5,5	5	2,3
1677,74	0,1678	15	2,34962	6	0,00009	6	6	1,6
105,44	0,0105	9,5	0,08535	6	0,00001	6	4	0,9
440,49	0,0440	11,5	0,47178	4,2	0,00002	4	3,5	0,8

257,64	0,0258	12,5	0,27104	6	0,00001	5,5	3,5	1,5
609,27	0,0609	13	0,60226	6	0,00003	8	5	3,6
123,53	0,0124	9,5	0,10294	5	0,00001	5	4	0,8
570,90	0,0571	11	0,62354	4,5	0,00003	5	5	0,1
1526,47	0,1526	13,5	1,92038	5,5	0,00008	6	6	1,5
989,33	0,0989	14	1,31395	6	0,00006	5	4	0,9
177,29	0,0177	9	0,14892	4	0,00001	3	3	0,5
245,12	0,0245	13,5	0,26536	4	0,00001	6	6	1,8
326,97	0,0327	8	0,25133	3	0,00001	4	3,5	0,4
691,23	0,0691	13	0,83795	7	0,00005	3,5	3,5	1,0
546,89	0,0547	13	0,70623	7	0,00004	3,5	3,5	0,1
200,54	0,0201	10	0,07403	5	0,00000	3,5	3	6,3
666,24	0,0666	10,5	0,62519	7	0,00004	6	4	1,6
188,73	0,0189	12,5	0,19083	6	0,00001	6	4	1,6
109,53	0,0110	8,5	0,06292	6	0,00000	5	5	2,1
166,92	0,0167	10	0,13053	4	0,00001	5	4	1,7
549,53	0,0550	8	0,24868	3	0,00001	4	3	6,6
272,33	0,0272	10	0,24424	4,5	0,00001	5	4	1,0
108,35	0,0108	11	0,09417	4	0,00000	4	3	1,3
205,36	0,0205	10	0,14577	4	0,00001	6	5	2,5
184,11	0,0184	9	0,10288	3	0,00000	3	2,5	3,2

244,24	0,0244	12	0,29194	8	0,00002	5	3	0,0
131,82	0,0132	8	0,08343	5	0,00001	4	2	1,4
251,34	0,0251	9,5	0,19356	4	0,00001	4	3	1,8
1200,02	0,1200	10	1,14592	4	0,00005	5	2	0,9
232,91	0,0233	7	0,14947	2,5	0,00001	4	2	0,7
180,30	0,0180	11	0,18949	7	0,00001	3	3	0,3
779,94	0,0780	8,5	0,63119	4	0,00003	5	2	0,8
251,34	0,0251	9	0,22460	5	0,00001	4	2,5	0,1
139,04	0,0139	10	0,12542	4	0,00001	5	1,5	0,7
440,49	0,0440	10,5	0,45262	5	0,00002	2,5	4,5	0,3
109,53	0,0110	9	0,06706	4	0,00000	2	2	2,1
346,64	0,0347	10	0,34454	4	0,00001	7	3	0,1
1194,16	0,1194	12	1,36595	8	0,00009	7	6	0,9
525,98	0,0526	12	0,60810	7	0,00004	6	3	0,5
719,70	0,0720	13	0,87370	6	0,00004	6	4,5	1,0
1174,74	0,1175	12	1,39349	8	0,00009	7	3	0,2
1054,24	0,1054	11	1,09412	8	0,00008	5	2	1,1
355,09	0,0355	8,5	0,28883	4	0,00001	3	2	0,5
290,31	0,0290	6,5	0,18128	4	0,00001	5	2,5	0,4
419,43	0,0419	8,5	0,30819	3	0,00001	4	2	1,6
160,43	0,0160	8	0,12102	3	0,00000	3,5	2	0,4

300,00	0,0300	10	0,28935	6	0,00002	4	3,5	0,4
688,27	0,0688	11	0,73287	4,5	0,00003	7	3,5	0,5
238,10	0,0238	9	0,19217	4	0,00001	4,5	2	0,9
454,81	0,0455	11	0,44625	6	0,00002	6	3	1,3
1314,00	0,1314	12	1,50644	6	0,00008	7	4	0,9
728,81	0,0729	13	0,87561	9	0,00006	6	4	1,2
118,57	0,0119	8,5	0,08051	2	0,00000	3	2	1,3
612,05	0,0612	11	0,62981	6	0,00003	5	4,5	0,9
473,04	0,0473	12	0,48682	8	0,00003	7	6	1,8
703,15	0,0703	9	0,59447	2	0,00001	4	2	0,9
1130,69	0,1131	13	1,35626	10	0,00010	6	5	1,5
683,83	0,0684	12	0,65785	5	0,00003	6	3	3,1
395,52	0,0396	8	0,30134	10	0,00004	5,5	5	0,5
147,14	0,0147	7	0,09686	3	0,00000	4	2	0,4
651,76	0,0652	13	0,84168	9	0,00006	6	4	0,1
145,09	0,0145	8	0,09983	4	0,00000	4	2,5	1,0
309,86	0,0310	11	0,25337	7	0,00002	4	2	2,7
282,67	0,0283	11	0,24589	8	0,00002	4	4	2,1
161,14	0,0161	8	0,11716	3	0,00000	4	3,5	0,7
97,48	0,0097	7	0,05704	3	0,00000	3	2	1,0
485,39	0,0485	11	0,51225	6	0,00003	5	2	0,5

289,35	0,0289	8	0,20251	5	0,00001	4	2	1,2
424,07	0,0424	7,5	0,16639	4	0,00001	2	2	6,4
191,85	0,0192	9	0,15295	5	0,00001	5	4	0,9
168,39	0,0168	7	0,11330	3	0,00000	4	2	0,3
433,41	0,0433	10,5	0,43625	6	0,00002	5	3,5	0,5
897,51	0,0898	6,8	0,58160	6,5	0,00006	6	4	0,8
114,91	0,0115	5	0,03998	2	0,00000	3	2	2,0
279,83	0,0280	8	0,18840	4	0,00001	5	3	1,6
297,08	0,0297	7	0,17035	3	0,00001	4	1,5	1,8
583,09	0,0583	11,5	0,63806	7	0,00004	4	3	0,7
143,06	0,0143	6	0,08211	1	0,00000	3	2	0,3
1037,82	0,1038	11	1,04001	6	0,00006	7	3	1,7
549,53	0,0550	9	0,44811	4	0,00002	6	3,5	1,3
436,94	0,0437	8	0,24000	2	0,00001	5	2	4,0
219,34	0,0219	6,5	0,10898	3	0,00001	4	2	2,1
1227,53	0,1228	10	1,22542	6	0,00007	6	3	0,0
398,89	0,0399	11	0,41917	6	0,00002	4	1	0,5
754,93	0,0755	11,5	0,66275	8	0,00005	6	3,5	3,9
588,55	0,0589	10	0,58535	6	0,00004	4	4	0,1
424,07	0,0424	10	0,42273	4	0,00002	5	4	0,0
159,00	0,0159	8,3	0,09437	5	0,00001	4	2	2,2

149,20	0,0149	9,5	0,11440	4	0,00000	4,5	2	1,4
158,29	0,0158	7	0,09873	2	0,00000	3	2	0,8
661,88	0,0662	12	0,77866	9	0,00006	8	6	0,3
954,15	0,0954	13	1,15580	9	0,00008	7	6	1,2
1349,00	0,1349	10	1,28553	6	0,00008	6	4	1,0
137,05	0,0137	8	0,07534	2	0,00000	4	3	2,3
435,77	0,0436	10	0,38659	6	0,00002	5	3,5	1,4
325,95	0,0326	13,5	0,43866	8	0,00003	5	2	0,0
545,57	0,0546	13	0,57572	9	0,00004	7	4	2,6
85,09	0,0085	9	0,06662	2	0,00000	4	2,5	0,7
296,11	0,0296	11	0,29957	6	0,00002	4	3	0,8
1355,22	0,1355	11	1,46119	7	0,00009	7	4	0,4
928,19	0,0928	9	0,82677	5	0,00005	4	3	0,2
695,69	0,0696	9	0,44811	5	0,00002	4	3	4,6
936,81	0,0937	10	0,85906	5	0,00004	6	5	1,5
223,53	0,0224	9,5	0,14043	6	0,00001	4	5	3,2
161,14	0,0161	14	0,19373	5	0,00001	4	1	1,1
212,70	0,0213	10	0,16719	6	0,00001	4	3	1,9
541,62	0,0542	14	0,44499	8	0,00003	7	4	6,1
153,36	0,0153	8	0,09048	2	0,00000	2	1	2,0
550,85	0,0551	13	0,63355	10	0,00005	6	3	1,6

827,92	0,0828	13	0,95738	11	0,00008	7	5	1,8
518,25	0,0518	12	0,58396	7	0,00003	6	4	0,8
94,17	0,0094	9	0,07894	2	0,00000	4	6	0,4
1205,89	0,1206	12	1,24320	6	0,00006	7	3,5	2,9
388,82	0,0389	12	0,43252	6	0,00002	7	5	0,8
330,04	0,0330	8	0,25385	3	0,00001	6	3,5	0,4
141,04	0,0141	10	0,08877	5	0,00000	3,5	5	2,8
161,14	0,0161	8	0,09983	2	0,00000	4	1,5	1,7
640,29	0,0640	10	0,54557	6	0,00003	6	4	2,2
357,22	0,0357	10	0,35633	6	0,00002	6	4	0,0
442,86	0,0443	10	0,43632	6	0,00003	6	3,5	0,2
1083,76	0,1084	12	1,22145	7	0,00007	7	4	1,1
1145,92	0,1146	14	1,37015	8	0,00008	8	6	2,9
164,75	0,0165	6	0,08706	3	0,00000	3	2	0,9
1305,84	0,1306	12	1,37281	6	0,00007	8	4	2,6
191,85	0,0192	10	0,18951	4	0,00001	5	4	0,1
259,46	0,0259	6	0,15268	1,5	0,00000	3	1	0,2
675,01	0,0675	14	0,89241	6	0,00004	3	3,5	0,8
864,02	0,0864	16,5	1,11135	5	0,00003	7	3	3,9
1174,74	0,1175	15	1,74764	7	0,00008			0,2
834,43	0,0834	14	1,15909	8	0,00007	9	5	0,1

315,84	0,0316	14,5	0,42936	10	0,00003	4	3	0,6
1273,42	0,1273	15	1,88604	6	0,00008	9	6	0,3
116,12	0,0116	7	0,06439	2	0,00000	3,5	2,5	1,3
83,54	0,0084	10,5	0,08291	5	0,00000	2,5	1	0,3
747,20	0,0747	12	0,86182	8	0,00006	2,5	2	0,6
106,02	0,0106	11,5	0,11083	6	0,00001	4	1,5	0,5
107,77	0,0108	8,5	0,08766	4,5	0,00000	3	2,5	0,3
393,28	0,0393	13	0,48117	5	0,00002	2,5	2	0,7
885,72	0,0886	15	1,19366	8,5	0,00007	4	3,5	1,8
311,85	0,0312	15,5	0,46652	2	0,00001	6	5	0,4
254,93	0,0255	13,5	0,27942	5	0,00001	5	3	1,8
292,24	0,0292	14,5	0,36056	9	0,00002	6	2,5	1,5
2037,18	0,2037	15,5	3,00173	7,5	0,00015	10	5	1,3
258,55	0,0259	16	0,33117	10	0,00002	8	4	1,9
928,19	0,0928	19,5	1,68808	4,5	0,00004	12	6	1,2
585,82	0,0586	21	1,16794	10	0,00006	9	6	0,7
387,70	0,0388	15,5	0,44109	8	0,00002	4	5	3,2
2381,67	0,2382	21	4,26740	2,5	0,00005	15	8	4,2
381,07	0,0381	15	0,54547	10	0,00004	5,5	3	0,5
588,55	0,0589	19	1,04662	9,5	0,00005	8	5	0,9
644,58	0,0645	17,5	1,09319	13	0,00008	8	4	0,4

535,08	0,0535	18	0,90531	10	0,00005	8	5	0,8
798,96	0,0799	20,5	1,55079	10	0,00008	8	6	0,9
724,25	0,0724	19	1,30209	8	0,00005	7	6	0,8
156,88	0,0157	11	0,14287	5	0,00001	4	2	1,3
1283,51	0,1284	18	2,21312	5,5	0,00007	8	5	0,9
874,00	0,0874	17	1,46321	9	0,00008			0,3
490,38	0,0490	18	0,77803	6	0,00003	9	6	1,5
1471,86	0,1472	23	3,33075	4,5	0,00007	10	9	0,4
1265,38	0,1265	21	2,35060	7	0,00008	10	6	2,4
226,07	0,0226	18	0,36241	15	0,00003	5	4,5	1,0
290,31	0,0290	17	0,42273	13	0,00003	6	4	1,4
470,59	0,0471	19	0,81015	15	0,00006	6	4	1,2
137,71	0,0138		0,00000		0,00000			0,2
187,19	0,0187	17	0,30011	7	0,00001	4	4,5	0,4
409,10	0,0409	18	0,67408	15	0,00006	7	6	1,0
1357,30	0,1357	20	2,53879	7	0,00009	10	4,5	1,4
374,49	0,0374	20	0,64175	12	0,00004	8	7	1,6
1790,49	0,1790	25	4,47623	12	0,00021	10	5	0,0
768,95	0,0769	20	1,41528	10	0,00007	6	5	1,3
147,82	0,0148	13,4	0,12472	6	0,00001	4	2,5	2,8
105,44	0,0105	16	0,13866	7	0,00001	2,5	2	1,1

1946,54	0,1947	21	4,03044	11	0,00021	10	5	0,4
157,58	0,0158	16	0,19366	2	0,00000	6	3	1,8
2381,67	0,2382	23,5	5,55818	16	0,00038	10	8	0,2
492,88	0,0493	18	0,74255	7	0,00003	8	6	2,1
2365,18	0,2365	24	5,44830	10	0,00023	14	10	1,1
558,83	0,0559	18	0,92823	6	0,00003	8	5	1,1
115,52	0,0116	10	0,09472	1	0,00000	6	5	1,1
2484,64	0,2485	21	5,16472	12	0,00030	9	6	0,3
98,60	0,0099	19	0,15872	6	0,00001	5	4,5	0,9
154,06	0,0154	18	0,23033	2	0,00000	10	2,5	1,2
254,93	0,0255	20	0,43700	10	0,00002	6	4	1,3
202,14	0,0202	17,5	0,33847	9	0,00002	5	4,5	0,4
147,82	0,0148	13	0,16969	7,5	0,00001	9	3	0,8
1063,42	0,1063	21	2,13386	7	0,00007	9	6	0,8
223,53	0,0224	13,5	0,29273	5	0,00001	4	6	0,3
346,64	0,0347	21	0,70823	12	0,00004	7	6,3	0,3
275,13	0,0275	20	0,52438	16	0,00004	5	2,5	0,4
251,34	0,0251	15	0,32900	2,5	0,00001	5	4	1,2
715,17	0,0715	19	1,29928	15	0,00010	6	5,5	0,7
1386,56	0,1387	21	2,78524	11	0,00015	7	6	0,9
80,98	0,0081	6	0,04859	6	0,00000	1	1	0,0

1267,39	0,1267	22	2,31531	15	0,00016	8	5	3,6
252,24	0,0252	14	0,26531	10	0,00002	5	2	2,4
6247,79	0,6248	28	16,97330	15	0,00091	10	10	1,3
3627,32	0,3627	27	9,47529	13	0,00046	10	10	1,1
781,52	0,0782	17	1,19535	10	0,00007	7	4	1,6
2708,84	0,2709	19	4,32857	10	0,00023	12	10	4,9
2373,42	0,2373	20	3,81384	13	0,00025	10	8	5,7
1996,64	0,1997	20	3,81384	12	0,00023	7	6	1,1
113,70	0,0114	14	0,15087	11	0,00001	6	5	0,3
226,07	0,0226	15	0,23320	12	0,00002	5	4	2,9
3272,85	0,3273	20	6,18292	10	0,00031	18	10	1,8
9091,25	0,9091	23	20,24708	10	0,00088	18	10	1,7
4342,46	0,4342	21	8,55056	11	0,00045	16	12	2,4
412,53	0,0413	18	0,43488	10	0,00002	9	8	5,4
345,59	0,0346	12	0,25229	5	0,00001	7	7	4,6
1684,67	0,1685	20	2,87487	10	0,00014	12	8	3,5
1359,38	0,1359	19	2,17724	8	0,00009	7	5	3,4
814,99	0,0815	19,5	1,39457	14,5	0,00010	7,5	5	2,0
1093,06	0,1093	18	1,38974	12	0,00009	5	4	6,0
3007,34	0,3007	28	7,95924	10	0,00028	10	10	1,7
865,68	0,0866	26	1,76647	18	0,00012	5	5	3,8

3429,61	0,3430	28	9,54748	12	0,00041	8	8	0,2
157,58	0,0158	10	0,11643	5	0,00001	4	3	2,0
198,94	0,0199	8,5	0,12507	7	0,00001	3	4	2,2
372,31	0,0372	14,5	0,51797	8	0,00003	6	3	0,4
121,04	0,0121	13	0,14548	10	0,00001	1,5	1	0,5
133,77	0,0134	15	0,19579	12	0,00002	3	3	0,2
204,55	0,0205	8	0,15410	4	0,00001	3	2	0,5
196,56	0,0197	10	0,19420	8	0,00002	2	1	0,1
266,78	0,0267	16	0,40215	12	0,00003	4	4	0,5
133,77	0,0134	12,5	0,12820	11	0,00001	5	4	1,6
352,97	0,0353	18	0,61453	14	0,00005	3	3	0,4
206,98	0,0207	15	0,29012	11	0,00002	3	2	0,5
1134,49	0,1134	20,5	2,30626	9,5	0,00011	7	5,5	0,2
306,88	0,0307	16,5	0,47585	12,5	0,00004	4	3	0,6
106,02	0,0106	14	0,13648	9	0,00001	4	2,5	0,5
495,39	0,0495	20	0,96334	16	0,00008	4	3	0,4
475,50	0,0475	17	0,79170	1	0,00000	4,5	3,5	0,3
1096,80	0,1097	17	1,68186	13	0,00013	4	3	1,9
87,19	0,0087	12	0,08767	11	0,00001	2	2	0,9
114,91	0,0115	7	0,05492	5	0,00000	3,3	5	2,1
159,72	0,0160	16	0,23542	14	0,00002	5	3	0,6

2544,05	0,2544	20	4,81858	12	0,00029	8	4	1,5
114,31	0,0114	12	0,13644	5	0,00001	4	2	0,0
200,54	0,0201	15	0,30081	5	0,00001	4	2	0,0
158,29	0,0158	17,5	0,25749	13	0,00002	6	3	0,5
744,12	0,0744	21	1,44225	10	0,00007	8	4	1,2
201,34	0,0201	12	0,22462	10	0,00002	4	4	0,6
129,88	0,0130	8,5	0,10823	6	0,00001	4	3	0,1
172,81	0,0173	9	0,08824	4,5	0,00000	2,5	2,5	3,7
168,39	0,0168	9	0,14892	7	0,00001	4	3	0,1
141,71	0,0142	12	0,17006	10	0,00001	4	3	0,0
588,55	0,0589	14	0,80493	6	0,00003	6	6	0,3
91,99	0,0092	6	0,05358	4	0,00000	1,5	1,5	0,2
89,84	0,0090	4	0,03487	1,5	0,00000	8	1	0,2
97,48	0,0097	9	0,07334		0,00000	1,5	1,5	1,0
187,19	0,0187	9	0,15420	4	0,00001	2	1,5	0,7
305,90	0,0306	10	0,29708	6	0,00002	1,5	1,5	0,3
105,44	0,0105	8	0,07144	2	0,00000	3	2	0,9
71,62	0,0072	10	0,06062	3	0,00000	3	1	0,8
86,66	0,0087	6	0,04708		0,00000	1	0,8	0,5
860,71	0,0861	12	0,98186	2	0,00002	6	5	0,8
139,04	0,0139	8	0,10237		0,00000	2	1,5	0,5

137,05	0,0137	9	0,10072	7	0,00001	1,5	1,5	1,3
163,30	0,0163	7	0,10444	1	0,00000	1,5	1	0,6
111,91	0,0112	10	0,10894		0,00000	3	2	0,2
154,06	0,0154	8	0,10911	4	0,00001	4	3,5	0,8
82,00	0,0082	8	0,06560		0,00000	1	1	0,0
95,27	0,0095	10	0,08614	4	0,00000	3	3	0,5
265,86	0,0266	14	0,30357	9,7	0,00002	7	4	1,8
107,18	0,0107	11	0,11032	2,5	0,00000	2	2,5	0,4
100,85	0,0101	16	0,15686	12	0,00001	5	5	0,2
127,32	0,0127	8	0,07799	7	0,00001	1	1	1,6
715,17	0,0715	13	0,91993	10	0,00007	5	5	0,2
300,00	0,0300	16	0,48001	12	0,00004	3	3	0,0
129,88	0,0130	8	0,09883	4	0,00000	1	1	0,3
254,93	0,0255	18	0,43330	16	0,00004	4	3	0,5
147,14	0,0147	7	0,05492	4	0,00000	4	2	3,7
1418,25	0,1418	27	3,64790	24	0,00032	7	4	1,0
209,42	0,0209	20	0,40428	16	0,00003	7	4,3	0,3
280,78	0,0281	14	0,37478	8	0,00002	4	3	0,4
238,97	0,0239	16	0,36716	7	0,00002	5	4	0,4
194,98	0,0195	17	0,28130	14	0,00002	3,5	3	1,2
232,05	0,0232	19	0,37347	13	0,00003	4	3,5	1,4

170,59	0,0171	17	0,26549	13	0,00002	5	3	0,6
556,16	0,0556	24	1,29675	18	0,00010	8	5	0,4
882,36	0,0882	21	1,77290	15	0,00013	5	3	0,7
342,45	0,0342	16	0,46912	7	0,00002	5	4	1,6
577,66	0,0578	17	0,87666	11	0,00006	6	5	1,5
121,66	0,0122	12	0,12932	10	0,00001	3	2	0,7
98,60	0,0099	8,5	0,07013	6	0,00000	1,5	1,5	1,0
992,88	0,0993	25	2,42915	15	0,00015	8	4	0,4
643,15	0,0643	23	1,41737	19	0,00012	6	5	0,6
417,13	0,0417	18	0,68196	12	0,00005	6	4	1,1
91,99	0,0092	9	0,07242	8	0,00001	2	1,5	0,7
469,37	0,0469	18	0,75290	14	0,00006	4	3	1,4
947,20	0,0947	27	2,37786	20	0,00018	80	80	1,2
1261,37	0,1261	22	2,60575	15	0,00018	7	5	1,2
1717,25	0,1717	22,5	3,68703	18	0,00029	6	3	1,1
682,36	0,0682	19	1,29089	14	0,00010	6,5	4	0,1
612,05	0,0612	21	1,18758	9	0,00005	6	5	1,1
1213,74	0,1214	17	1,98066	10	0,00012	6	3	0,8
561,50	0,0561	19	1,01665	12	0,00006	7	6	0,6
91,45	0,0091	12	0,09536	8	0,00001	5	3,5	0,7
413,68	0,0414	28	1,09180	14	0,00005	4	4	0,7

867,34	0,0867	22	1,83933	10	0,00008	5	4	0,6
261,28	0,0261	20	0,48671	16	0,00004	5	4	0,6
93,08	0,0093	13	0,12100	9	0,00001	5	4	0,0
278,89	0,0279	12	0,31572	6	0,00002	4	3	0,5
100,29	0,0100	11	0,10601	8	0,00001	2	2	0,2
266,78	0,0267	19	0,50513	16	0,00004	2	2	0,0
165,47	0,0165	14	0,21963	10	0,00002	4	3	0,4
310,85	0,0311	12	0,36471	8	0,00002	5	4	0,2
122,28	0,0122	14	0,17119	10	0,00001	2	1	0,0
114,91	0,0115	9	0,09282	7	0,00001	5	4	0,6
184,88	0,0185	10	0,15197	7	0,00001	4	3,5	1,4
145,77	0,0146	8,5	0,09614	6	0,00001	4	2	1,6
75,49	0,0075	6,5	0,04903	3	0,00000	3	2	0,0
77,96	0,0078	10	0,07647	5	0,00000	1,5	1	0,1
147,14	0,0147	9,5	0,13655	3	0,00000	2	1,5	0,2
138,38	0,0138	12,5	0,15285	8	0,00001	6	3	0,8
87,19	0,0087	7,5	0,06112	6,5	0,00001	1,5	1	0,4
87,19	0,0087	14	0,11986	11	0,00001	2,5	1,5	0,1
115,52	0,0116	10	0,09308	9	0,00001	4	2	1,2
119,18	0,0119	8,5	0,08004	4	0,00000	2	2	1,4
338,29	0,0338	8	0,25267	3	0,00001	8	4	0,7

223,53	0,0224	10	0,20861	8	0,00002	6	6	0,6
106,02	0,0106	8	0,08251	3	0,00000	6	2	0,2
183,35	0,0183	8	0,10237	5	0,00001	4	3	2,5
76,47	0,0076	6	0,04471		0,00000	5	4	0,1
168,39	0,0168	14	0,17736	0,5	0,00000	6	4	1,9
97,48	0,0097		0,00000		0,00000			1,2
118,57	0,0119	15	0,16696	4	0,00000	1,5	4,5	0,4
94,17	0,0094	10	0,09253	5	0,00000	2	2	0,1
98,04	0,0098	10	0,09637	5	0,00000	5	3	0,1
95,82	0,0096	8	0,07577	6	0,00001	4	2	0,1
381,07	0,0381	13,5	0,35088	1	0,00000	1,75	2,25	3,8
114,31	0,0114	8	0,07446	6	0,00001	4	3	1,2
128,60	0,0129	8	0,10034	1	0,00000	3	3	0,2
156,17	0,0156	14	0,20984	10	0,00001	3	3	0,3
91,45	0,0091	13	0,11062	9	0,00001	5	2	0,4
124,79	0,0125	14	0,17383	5,5	0,00001	1,5	1	0,0
90,91	0,0091	15,5	0,12161	6	0,00000	3,5	2	0,8
1140,19	0,1140	26	2,87114	20	0,00022	5,5	8	0,6
320,88	0,0321	22,5	0,66406	8	0,00002	7	5	0,8
202,94	0,0203	19	0,30890	15	0,00002	4,5	4	1,7
93,08	0,0093	24	0,18118	17	0,00001	4,5	5	1,1

119,18	0,0119	23	0,23458	18	0,00002	5	4,5	0,9
516,96	0,0517	25,5	1,26004	20	0,00010	5	4,5	0,6
107,18	0,0107	18	0,16171	11	0,00001	4	3	1,0
125,42	0,0125	21	0,24386	18	0,00002	6	6,5	0,5
137,05	0,0137	20	0,24832	14	0,00002	6,5	5	0,6
303,93	0,0304	20	0,51347	17	0,00004	6	5,5	1,6
145,09	0,0145	12	0,13073	10	0,00001	3	2,5	1,8
609,27	0,0609	18,5	1,11430	13	0,00008	4	2,5	0,2
163,30	0,0163	13	0,18686	10	0,00001	1,5	3	0,9
382,17	0,0382	16	0,58529	15	0,00005	1,5	1	0,5
246,89	0,0247	13	0,27973	12	0,00003	3	2	1,2
238,97	0,0239	15	0,28078	9,5	0,00002	5	4	2,0
1174,74	0,1175	30	3,43775	12	0,00014	6	4	0,5
225,22	0,0225	16	0,33769	10,5	0,00002	5	4	0,5
1544,16	0,1544	19	2,89612	15	0,00023	5	3	0,3
109,53	0,0110	10	0,09038	8	0,00001	5	3	1,1
602,32	0,0602	22	1,29482	18	0,00011	5	4	0,3
104,86	0,0105	9,5	0,09962	8	0,00001	3	2,5	0,0
120,42	0,0120	13	0,12313	11	0,00001	3	3	1,4
218,50	0,0219	13	0,24234	4	0,00001	6	4	1,3
188,73	0,0189	15	0,26368	13,5	0,00002	6	4	0,5

100,85	0,0101	12	0,10653	10	0,00001	2,5	2	0,7
647,45	0,0647	20	1,18534	18	0,00011	5	4	1,2
295,14	0,0295	20	0,56156	19	0,00005	2	2	0,5
283,62	0,0284	17,5	0,46203	15	0,00004	6	4,5	0,7
522,11	0,0522	22	1,11486	18	0,00009	4	3	0,4
191,85	0,0192	15	0,25258	14	0,00002	6	5	1,0
700,16	0,0700	18	1,19924	14	0,00009	5	5	0,7
130,53	0,0131	12	0,15051	11	0,00001	1	1,5	0,3
280,78	0,0281	13	0,36011	11	0,00003	4	3	0,1
238,10	0,0238	11	0,25055	2	0,00000	8	5	0,4
347,69	0,0348	15	0,49505	12	0,00004	3	2	0,5
194,20	0,0194	15	0,24712	12	0,00002	5	3	1,2
173,55	0,0174	15	0,22587	12	0,00002	5	4	1,0
894,13	0,0894	20	1,73801	16	0,00014	5	5	0,5
215,18	0,0215	17	0,33820	10	0,00002	4	3	0,6
157,58	0,0158	14	0,19652	12	0,00002	3	3	0,8
103,13	0,0103	12	0,10399	10	0,00001	3	2	1,0
418,28	0,0418	18	0,64300	15	0,00005	5	3	1,8
292,24	0,0292	18	0,46538	14	0,00004	6	5	1,1
610,66	0,0611	15	0,83225	10	0,00006	7	4	1,3
262,19	0,0262	15	0,31536	12	0,00003	4	4	1,9

158,29	0,0158	13,5	0,18951	10,5	0,00001	4,5	4	0,8
154,06	0,0154	12,5	0,18052	8	0,00001	5	3,5	0,4
91,99	0,0092	14	0,10161	11	0,00001	2	2	1,2
221,01	0,0221	18,5	0,31423	12,5	0,00002	5	4	2,1
114,31	0,0114	18	0,16558	14	0,00001	3	2	1,2
441,67	0,0442	23	0,94093	18,5	0,00008	7	6,5	0,9
163,30	0,0163	16,5	0,22723	12,5	0,00002	5	4,5	1,2
712,15	0,0712	22	1,44976	17	0,00011	8	6	1,1
370,13	0,0370	20	0,68073	14	0,00005	7	6	0,9
584,46	0,0584	18	0,96079	15	0,00008	5	4	1,2
299,03	0,0299	18	0,52083	15	0,00004	6	4	0,3
241,60	0,0242	15	0,30441	12	0,00002	3	2	1,5
395,52	0,0396	16	0,61678	12	0,00005	4	3	0,3
435,77	0,0436	17	0,68773	13	0,00005	2	2	0,9
189,51	0,0190	15	0,25699	10	0,00002	4	3	0,8
206,98	0,0207	8	0,15599	5	0,00001	2	2	0,5
114,31	0,0114	13	0,14162	10,5	0,00001	2	2	0,3
421,75	0,0422	18	0,75290	15	0,00006	4	2	0,1
117,34	0,0117	8	0,05730	5	0,00000	3	2	2,7
541,62	0,0542	16	0,82100	13,5	0,00007	5	5	0,7
260,36	0,0260	15	0,37433	10	0,00002	4	2	0,4

153,36	0,0153	10	0,14037	7	0,00001	2	2	0,6
245,12	0,0245	18	0,37257	14	0,00003	5	5	1,4
156,88	0,0157	15	0,20065	12	0,00002	4	3	1,1
244,24	0,0244	10	0,22353	6	0,00001	4	4	0,8
166,20	0,0166	14	0,18274	10	0,00001	2	2	1,7
1407,65	0,1408	20	2,68972	15	0,00020	6	5	1,0
424,07	0,0424	18	0,74255	12	0,00005	5	5	0,3
362,57	0,0363	18	0,57758	15	0,00005	4	3	1,3
1719,59	0,1720	22	3,70628	17	0,00029	5	5	0,5
117,34	0,0117	10	0,11191	7	0,00001	2	2	0,3
208,61	0,0209	16	0,31198	14	0,00003	2	2	0,5
121,04	0,0121	10	0,10428	8	0,00001	2,5	1,5	0,9
78,96	0,0079	7	0,05148	4	0,00000	2	2	0,4
499,16	0,0499	18	0,84927	15	0,00007	3	3	0,7
214,35	0,0214	12	0,20294	8	0,00001	4	3	1,8
79,97	0,0080	9	0,06750	7,5	0,00001	4	2	0,3
119,80	0,0120	10	0,09748	9	0,00001	4	3	1,2
144,41	0,0144	12,5	0,14439	6,5	0,00001	4	4	1,4
315,84	0,0316	18,5	0,56044	12	0,00004	5	4,5	0,4
234,63	0,0235	11,5	0,20822	8	0,00001	3,5	3,5	2,1
96,93	0,0097	7,5	0,07104	5	0,00000	4	3,5	0,1

97,48	0,0097	7	0,05633	6	0,00000	2	2	1,0
650,32	0,0650	15	0,89313	13	0,00008	4	3	1,2
205,36	0,0205	11	0,21796	9	0,00002	4	4	0,3
179,55	0,0180	15	0,22795	11,5	0,00002	3	3	1,2
391,04	0,0391	15	0,55520	6	0,00002	2	1	0,6
150,58	0,0151	9	0,10179	7	0,00001	3,5	3,5	1,8
88,24	0,0088	10	0,08666	8	0,00001	3	2	0,1
83,54	0,0084	10	0,07598	8	0,00001	4	3	0,5
885,72	0,0886	13	1,11892	8	0,00007	6	5	0,5
94,17	0,0094	10	0,08302	9	0,00001	3	3	0,7
254,03	0,0254	12	0,24935	8	0,00002	4	2,5	1,7
781,52	0,0782	20	1,48209	15	0,00011	4	3	0,8
169,12	0,0169	11	0,16793	10	0,00002	5	4	0,7
535,08	0,0535	20	1,00590	15	0,00008	10	10	0,8
484,15	0,0484	21	0,96524	18	0,00008	5	4	0,6
305,90	0,0306	15	0,43547	8	0,00002	7	6	0,5
246,00	0,0246	18,5	0,44210	15,5	0,00004	4	3	0,3
1167,02	0,1167	22	2,40474	15,5	0,00017	8,5	5	1,2
94,72	0,0095	8	0,07273	6	0,00001	1	1	0,2
90,91	0,0091	12	0,10274	8	0,00001	1	1	0,3
100,29	0,0100	9	0,07334	8	0,00001	3	3	1,1

350,85	0,0351	19,5	0,64157	16,5	0,00005	5	4	0,7
315,84	0,0316	13,5	0,33690		0,00000	7,5	3	2,2
1093,06	0,1093	28	3,00857	25	0,00027	8	7	0,3
569,55	0,0570	20	1,09906	14	0,00008	8	7	0,5
100,29	0,0100	12	0,09536	10	0,00001	1	1	1,2
140,37	0,0140	10	0,11191	8	0,00001	3	2	1,4
221,01	0,0221	18	0,30972	14	0,00002	3	2	2,0
89,31	0,0089	8	0,05883	7	0,00001	2	2	1,0
264,94	0,0265	14,5	0,32168	8	0,00002	5	4	1,6
595,42	0,0595	21	1,17354	8	0,00004	3,5	2	0,9
301,96	0,0302	16	0,41078	9	0,00002	7	6	1,5
317,85	0,0318	19	0,57559	17	0,00005	4	4	0,5
679,41	0,0679	22	1,48180	12	0,00008	5	4	0,1
1328,36	0,1328	16	2,10568	7	0,00009	7	6	0,2
202,14	0,0202	18	0,33002	14	0,00003	3	3	0,8
283,62	0,0284	28	0,74440	20	0,00005	1	1	0,6
535,08	0,0535	28	1,47275	26	0,00014	4	4	0,2
751,84	0,0752	20,5	1,41094	15,5	0,00011	6	4	1,3
129,24	0,0129	11,5	0,10579	9,5	0,00001	3,5	3	2,0
100,85	0,0101	8,5	0,07958	6	0,00001	3	3	0,4
418,28	0,0418	19	0,67670	13,5	0,00005	8	7	1,8

628,92	0,0629	21	1,28531	18	0,00011	7	6	0,4
2158,63	0,2159	21	4,11916	18	0,00035	5	4	2,5
187,19	0,0187	12	0,19166	8	0,00001	3	2	1,2
487,88	0,0488	18	0,80572	14	0,00006	5	5	1,1
78,46	0,0078	8	0,06118	6	0,00000	2	2	0,1
221,01	0,0221	10,5	0,22855	9	0,00002	2	2	0,1
421,75	0,0422	12	0,45728	9	0,00003	3	2,5	1,1
163,30	0,0163	10	0,14037	8	0,00001	4	2	1,1
485,39	0,0485	22	1,02992	19	0,00009	4	3,5	0,4
302,94	0,0303	18	0,47854	15	0,00004	4	3	1,2
131,82	0,0132	15	0,19099	12	0,00002	4	3	0,2
715,17	0,0715	20	1,39137	16	0,00011	5	4	0,4
103,71	0,0104	10,5	0,10236	4	0,00000	5	4	0,4
220,17	0,0220	15,5	0,33353	10	0,00002	4,5	4,5	0,2
541,62	0,0542	28	1,43674	22	0,00011	6	5	0,7
388,82	0,0389	20	0,72730	14	0,00005	6	5	0,7
88,24	0,0088	12	0,10024	10	0,00001	2,5	1,5	0,3
464,49	0,0464	18	0,78862	1	0,00000	46	5	0,7
246,89	0,0247	12	0,26521	9	0,00002	3	3	1,0
351,91	0,0352	12	0,40098	8	0,00003	4	4	0,5
120,42	0,0120	10	0,10428	8	0,00001	3	2,5	0,9

573,60	0,0574	22	1,23530	19	0,00011	4	3	0,3
135,73	0,0136	12	0,13644	10	0,00001	3	3	1,1
188,73	0,0189	15	0,26032	13	0,00002	4	3	0,6
351,91	0,0352	18	0,56132	14	0,00004	4	4	1,2
585,82	0,0586	25	1,42051	20	0,00011	6	5	0,4
117,95	0,0118	14	0,13031	11	0,00001	5	4	1,4
107,18	0,0107	9,5	0,07125	6	0,00000	3	2,5	1,9
331,06	0,0331	10	0,22948	7,5	0,00002	5,5	4	3,4
184,88	0,0185	10	0,07896	5	0,00000	5	4	5,3
122,91	0,0123	10	0,08397	5	0,00000	3	1	2,2
221,85	0,0222	13	0,27973	8	0,00002	2	1	0,3
95,27	0,0095	14	0,12503	10	0,00001	2	2	0,4
221,85	0,0222	12	0,21546	9	0,00002	5	4	1,7
107,18	0,0107	8	0,08023	5	0,00001	3	2	0,4
85,09	0,0085	8,5	0,07013	7	0,00001	4	2	0,2
384,38	0,0384	15	0,56666	11	0,00004	5	4	0,2
282,67	0,0283	10	0,27140	2	0,00001	6	5	0,4
707,64	0,0708	13	0,90053	7	0,00005	6	5	0,3
117,34	0,0117	17,5	0,19479	15	0,00002	3	2,5	0,3
73,06	0,0073	13	0,08581	6,5	0,00000	6	2	0,5
135,08	0,0135	13	0,13782	5	0,00001	4	3,5	1,5

1145,92	0,1146	25	2,72334	19	0,00021	7	6	1,0
348,74	0,0349	18	0,59591	15	0,00005	4	3	0,5
125,42	0,0125	13	0,14548	11	0,00001	2	2	0,7
77,96	0,0078	15	0,10743	1,5	0,00000	3	2	0,4
174,29	0,0174	16	0,27531	13,5	0,00002	1,5	1	0,1
1113,68	0,1114	22	2,00438	16	0,00015	8	7	3,6
462,06	0,0462	18	0,78226	15	0,00007	7	4	0,7
354,03	0,0354	18	0,60147	16	0,00005	3	3	0,6
297,08	0,0297	15	0,37433	11	0,00003	3	2	1,6
291,27	0,0291	18	0,52429	15	0,00004	4	3	0,0
230,33	0,0230	18	0,39330	16	0,00003	2	2	0,4
857,40	0,0857	21	1,72843	19	0,00016	6	5	0,7
178,79	0,0179	12	0,17493	10	0,00001	2,5	2,5	1,5
500,42	0,0500	18	0,74255	14	0,00006	4	4	2,3
336,21	0,0336	10	0,29903	7	0,00002	5	4	1,2
154,06	0,0154	8	0,11553	5	0,00001	2	2	0,4
172,07	0,0172	12	0,19423	8	0,00001	4	3	0,4
192,63	0,0193	14	0,26531	8	0,00002	4	3	0,1
336,21	0,0336	12	0,38142	9	0,00003	2	2	0,6
419,43	0,0419	12	0,45070	3,5	0,00001	4	3	1,2
127,96	0,0128	10	0,12104	2	0,00000	5	5	0,4

88,24	0,0088	10	0,07067	3	0,00000	3	3	1,1
272,33	0,0272	12	0,31463	5	0,00001	5	4	0,4
81,49	0,0081	7	0,04947	3	0,00000	3	3	0,7
117,95	0,0118	5	0,05745	2	0,00000	2	2	0,2
236,36	0,0236	9	0,20118	3	0,00001	4	3	0,5
240,72	0,0241	12	0,23778	8	0,00002	5	2,5	1,6
205,36	0,0205	10	0,20134	3	0,00001	4	5	0,2
367,97	0,0368	10	0,36365	6	0,00002	4	4	0,1
236,36	0,0236	15	0,34550	7	0,00002	4	3	0,2
77,96	0,0078	4	0,02585	3	0,00000	2	1	0,9
465,71	0,0466	18	0,76332	9	0,00004	3	3	1,1

Fecha censo 1	Fecha censo 2	Delta tiempo (año)	medio anual DAP (cm)	Densidad Basica	Densidad Anhida	Volumen
jun-09	ene-13	3,5	0,07			0,20156432
jun-09	ene-13	3,5	0,31			0,35740884
jun-09	ene-13	3,5	0,03			0,12727748
jun-08	ene-13	4,5	0,05			0,03898063
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,5110	0,5740	0
sep-10	ene-14	3,3	0,41	0,5110	0,5740	0,13556301
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,5110	0,5740	0,12896922
dic-07	ene-13	6	0,27	0,5110	0,5740	0,09631421
dic-07	ene-13	6	0,62	0,5110	0,5740	0,13179621
dic-07	ene-13	6	0,25	0,5110	0,5740	0,48741201
dic-07	ene-13	6	0,24	0,5110	0,5740	0,07830932
dic-07	ene-13	6	0,57	0,5110	0,5740	0,19987107
dic-07	ene-13	6	0,23	0,5110	0,5740	0,10187349
dic-07	ene-13	6	0,18	0,5110	0,5740	0,08385938
dic-07	ene-13	6	0,13	0,5110	0,5740	0,03257695
dic-07	ene-13	6	0,00	0,5110	0,5740	0,01603815
dic-07	ene-13	6	0,38	0,5110	0,5740	0,04548139
jun-09	ene-13	3,5	0,50	0,5110	0,5740	0,1983338
jun-09	ene-13	3,5	0,28	0,5110	0,5740	0,74307971

jun-09	ene-13	3,5	0,14	0,5110	0,5740	1,44675424
jun-09	ene-13	3,5	0,54	0,5110	0,5740	0,91686139
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,5110	0,5740	0,53531765
jun-09	ene-13	3,5	0,23	0,5110	0,5740	0,98047403
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,5110	0,5740	0,84266192
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,5110	0,5740	0,51623569
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,5110	0,5740	0,04202685
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,5110	0,5740	1,39909752
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,5110	0,5740	0,04438672
sep-10	ene-14	3,3	0,45	0,4788	0,5322	0,12535939
sep-10	ene-14	3,3	0,43	0,4788	0,5322	0,3268008
sep-10	ene-14	3,3	0,45	0,4788	0,5322	0,21060926
sep-10	ene-14	3,3	0,10	0,4788	0,5322	0,13191259
sep-10	ene-14	3,3	0,60	0,4788	0,5322	0,05197873
sep-10	ene-14	3,3	0,40	0,4788	0,5322	0,13103028
sep-10	ene-14	3,3	0,28	0,4788	0,5322	0,25670221
sep-10	ene-14	3,3	1,18	0,4788	0,5322	0,26320981
sep-10	ene-14	3,3	0,34	0,4788	0,5322	0,35847164
sep-10	ene-14	3,3	0,14	0,4788	0,5322	0,26932001
sep-10	ene-14	3,3	0,31	0,4788	0,5322	0,18624112
sep-10	ene-14	3,3	0,30	0,4788	0,5322	0,11147467

sep-10	ene-14	3,3	0,05	0,4788	0,5322	0,20091024
sep-10	ene-14	3,3	0,24	0,4788	0,5322	0,05804878
sep-10	ene-14	3,3	0,05	0,4788	0,5322	0,05595317
sep-10	ene-14	3,3	0,68	0,4788	0,5322	0,16810741
sep-10	ene-14	3,3	0,26	0,4788	0,5322	0,14212934
sep-10	ene-14	3,3	0,47	0,4788	0,5322	1,5337851
sep-10	ene-14	3,3	0,72	0,4788	0,5322	0,20683776
sep-10	ene-14	3,3	0,13	0,4788	0,5322	0,46433057
sep-10	ene-14	3,3	0,20	0,4788	0,5322	0,39666759
sep-10	ene-14	3,3	0,39	0,4788	0,5322	0,66004738
sep-10	ene-14	3,3	0,25	0,4788	0,5322	0,20061878
sep-10	ene-14	3,3	0,04	0,4788	0,5322	0,13060048
sep-10	ene-14	3,3	0,29	0,4788	0,5322	0,24838516
sep-10	ene-14	3,3	0,37	0,4788	0,5322	0,0993286
sep-10	ene-14	3,3	0,44	0,4788	0,5322	0,35766317
sep-10	ene-14	3,3	0,20	0,4788	0,5322	0,74302396
sep-10	ene-14	3,3	0,11	0,4788	0,5322	0,22379803
sep-10	ene-14	3,3	0,03	0,4788	0,5322	0,10412983
sep-10	ene-14	3,3	0,05	0,4788	0,5322	0,33578621
sep-10	ene-14	3,3	0,44	0,4788	0,5322	1,07298952
sep-10	ene-14	3,3	0,08	0,4788	0,5322	0,04074367

sep-10	ene-14	3,3	0,15	0,4788	0,5322	0,04545624
jun-09	ene-13	3,5	0,66	0,4788	0,5322	0,12297405
jun-09	ene-13	3,5	0,55	0,4788	0,5322	0,41804147
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,4788	0,5322	0,23538682
jun-09	ene-13	3,5	0,47	0,4788	0,5322	0,31462322
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4788	0,5322	0,34316591
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,4788	0,5322	0,09863003
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,4788	0,5322	0
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4788	0,5322	0,17382505
jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,4788	0,5322	0,1693187
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,4788	0,5322	0,35068455
jun-09	ene-13	3,5	0,37	0,4788	0,5322	0,26095649
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,4788	0,5322	0,17390065
jun-09	ene-13	3,5	0,45	0,4788	0,5322	0,36707496
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,4788	0,5322	0,27942435
jun-09	ene-13	3,5	0,30	0,4788	0,5322	0,40107046
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,4788	0,5322	0,14548544
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4788	0,5322	0,04737645
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,4788	0,5322	0,0481571
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,4788	0,5322	0,03572233
jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,4788	0,5322	0,13376973

jun-09	ene-13	3,5	0,44	0,4788	0,5322	0,31038592
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4788	0,5322	0,01660448
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,4788	0,5322	0,0539096
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4788	0,5322	0,10457626
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,4788	0,5322	0,25478001
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,4788	0,5322	0,18000233
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,4788	0,5322	0,01925775
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,4788	0,5322	0
jun-09	ene-13	3,5	0,12	0,4788	0,5322	0
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,4788	0,5322	0,0474877
jun-09	ene-13	3,5	0,35	0,4788	0,5322	0,28172414
jun-09	ene-13	3,5	0,20	0,4788	0,5322	0,19609481
jun-09	ene-13	3,5	0,14	0,4788	0,5322	0,09754797
jun-09	ene-13	3,5	0,40	0,4788	0,5322	0,06172208
jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,4788	0,5322	0,0515662
jun-09	ene-13	3,5	0,32	0,4788	0,5322	0,21683588
jun-09	ene-13	3,5	0,28	0,4788	0,5322	0,12170873
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,4788	0,5322	0,09310564
jun-09	ene-13	3,5	0,38	0,4788	0,5322	0,05358767
jun-09	ene-13	3,5	0,12	0,4788	0,5322	0,0813378
jun-09	ene-13	3,5	0,27	0,4788	0,5322	0,07305928

jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,4788	0,5322	0
jun-09	ene-13	3,5	0,17	0,4788	0,5322	0,0594433
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,4788	0,5322	0,05363092
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,4788	0,5322	0,0082011
jun-09	ene-13	3,5	0,12	0,4788	0,5322	0
jun-09	ene-13	3,5	0,38	0,4788	0,5322	0,04875907
jun-09	ene-13	3,5	0,28	0,4788	0,5322	0,05770274
jun-09	ene-13	3,5	0,27	0,4788	0,5322	0,04767773
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,4788	0,5322	0,07518352
jun-09	ene-13	3,5	0,28	0,4788	0,5322	0,08104679
jun-09	ene-13	3,5	0,16	0,4788	0,5322	0,03181937
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,4788	0,5322	0,21517748
dic-07	ene-13	6	0,13			0,040115
jun-09	ene-13	3,5	0,07			0,44693394
jun-08	ene-13	4,5	0,08			0,0591598
dic-07	ene-13	6	0,15			0,0891064
dic-07	ene-13	6	0,46			0,15062424
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,6579	0,7688	0,10000374
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,6579	0,7688	0,0488924
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6579	0,7688	0,02220808
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,6579	0,7688	0,09540177

jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,6579	0,7688	0,12550068
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,6579	0,7688	0,14974889
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6579	0,7688	0,0435467
jun-08	ene-13	4,5	0,17	0,6579	0,7688	0,54722149
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6579	0,7688	0,20948769
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6579	0,7688	0,12178687
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,6579	0,7688	0,88068706
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,6579	0,7688	0,5241211
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,6579	0,7688	0,08026184
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6579	0,7688	0,1877067
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,6579	0,7688	0,03462615
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6579	0,7688	0,08912677
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,6579	0,7688	0,05353177
jun-08	ene-13	4,5	0,71	0,6579	0,7688	0,07798592
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6579	0,7688	0,42935627
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6579	0,7688	0,70590183
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,6579	0,7688	2,22372178
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,6579	0,7688	0,21117004
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,6579	0,7688	1,21177072
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6579	0,7688	0,04074367
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6579	0,7688	0,07549037

jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,6579	0,7688	0,41367553
jun-08	ene-13	4,5	0,17	0,6579	0,7688	1,08190029
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,6579	0,7688	0,42102467
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,6579	0,7688	0,17825354
jun-08	ene-13	4,5	0,50	0,6579	0,7688	0,07353018
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6579	0,7688	0,07798592
jun-09	ene-13	3,5	0,10			1,31902269
jun-09	ene-13	3,5	0,07			0,17136507
jun-09	ene-13	3,5	0,25			0,18320389
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,13912046
jun-09	ene-13	3,5	0,19			0,06678587
jun-09	ene-13	3,5	0,08			0,16246576
jun-08	ene-13	4,5	0,28			0,12305064
jun-08	ene-13	4,5	0,33			1,09590282
jun-08	ene-13	4,5	0,00			1,42583635
jun-08	ene-13	4,5	0,30			0,07545743
jun-08	ene-13	4,5	0,20			0,17904931
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,06445775
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,0733386
jun-08	ene-13	4,5	0,13			0,02383886
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,596	0,686	1,69559347

jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,596	0,686	0,06087677
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,596	0,686	0,35191147
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,596	0,686	0,04412133
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,596	0,686	0,13072987
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,596	0,686	0,18069656
jun-08	ene-13	4,5	0,17	0,596	0,686	0,05497164
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,596	0,686	0,11899283
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,596	0,686	0,03508256
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,596	0,686	0,01814446
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,6150	0,6792	8,98862428
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6150	0,6792	0,08142964
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,6150	0,6792	0,06117916
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,6150	0,6792	0,11795371
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6150	0,6792	0,44155947
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,6150	0,6792	0,15278875
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6150	0,6792	0,22353312
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6150	0,6792	0,0676574
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,6150	0,6792	0,16446276
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,6150	0,6792	0,07639437
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6150	0,6792	0,04847661
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,6150	0,6792	1,98637306

jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6150	0,6792	3,86746512
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6150	0,6792	0,44285913
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,6150	0,6792	0,2522886
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,6150	0,6792	0,7319884
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6150	0,6792	0,11676128
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,6150	0,6792	0,09471709
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,12732395
jun-08	ene-13	4,5	0,39			0,47677728
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,42356478
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,15441213
jun-08	ene-13	4,5	0,37			0,07016513
jun-08	ene-13	4,5	0,43			0,16367112
jun-08	ene-13	4,5	0,16			0,08521028
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,8259	0,9966	0,25994522
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,8259	0,9966	0,31703792
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,8259	0,9966	1,00715237
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,8259	0,9966	3,0273328
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,8259	0,9966	0,18487438
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,8259	0,9966	0,03178197
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,8259	0,9966	1,41818991
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,8259	0,9966	0,0744616

jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,8259	0,9966	0,22852263
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,8259	0,9966	0,08796327
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,8259	0,9966	0,07186383
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,8259	0,9966	2,50921232
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,8259	0,9966	0,0676574
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6399	0,7201	0,79418768
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6399	0,7201	0,39218961
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,6399	0,7201	0,1546986
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,6399	0,7201	0,43658302
dic-07	ene-13	6	0,04			0
dic-07	ene-13	6	0,20			0,03899296
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,7218	0,8098	0,16061992
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,7218	0,8098	0,03456161
jul-11	ene-14	2,5	0,59	0,7218	0,8098	0,18000317
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,7218	0,8098	0,31584948
jul-11	ene-14	2,5	0,57	0,7218	0,8098	0,03180527
sep-10	ene-14	3,3	0,38	0,7218	0,8098	0,15062424
sep-10	ene-14	3,3	0,46	0,7218	0,8098	0,19098593
dic-07	ene-13	6	0,73	0,7218	0,8098	0,06503198
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,7218	0,8098	1,09913526
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,7218	0,8098	0,1449588

jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,7218	0,8098	0,53900129
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,7218	0,8098	0,0715306
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,7218	0,8098	0,14375256
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,7218	0,8098	0,45361148
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,7218	0,8098	0,61624794
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,7218	0,8098	0,5019349
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,7218	0,8098	0,15661865
jun-08	ene-13	4,5	0,19	0,7218	0,8098	0,06276816
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,7218	0,8098	0,1096677
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,7218	0,8098	0,25428122
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,7218	0,8098	0,20685181
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,7218	0,8098	0,1008173
jun-08	ene-13	4,5	0,86	0,7218	0,8098	0,31277129
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,7218	0,8098	0,30667964
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,7218	0,8098	0,0842248
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7218	0,8098	0,1363926
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,7218	0,8098	0,11936621
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,7218	0,8098	0,03480719
jun-08	ene-13	4,5	0,52	0,7218	0,8098	2,08291804
jun-08	ene-13	4,5	0,32	0,7218	0,8098	0,45361148
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,7218	0,8098	0,10845964

jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,7218	0,8098	0,64171591
jun-08	ene-13	4,5	0,37	0,7218	0,8098	0,16547021
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,7218	0,8098	0,31684646
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,7218	0,8098	0,24422272
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,7218	0,8098	0,57503572
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,7218	0,8098	0,3094596
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,7218	0,8098	0,05199592
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,7218	0,8098	0,20035761
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,7218	0,8098	0,56177461
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,7218	0,8098	0,19337326
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,7218	0,8098	0,03658049
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,7218	0,8098	0,69866553
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,7218	0,8098	0,01675906
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,7218	0,8098	0
jun-09	ene-13	3,5	0,20	0,7218	0,8098	0,2521078
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,7218	0,8098	0,12932039
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,7218	0,8098	0,14790205
jun-09	ene-13	3,5	0,34	0,7218	0,8098	0,18927303
jun-09	ene-13	3,5	0,57	0,7218	0,8098	0,12041743
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,7218	0,8098	0,08023001
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6768	0,7616	0

jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6768	0,7616	0
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6768	0,7616	0,01569211
sep-10	ene-14	3,3	0,53	0,6768	0,7616	0,28152918
sep-10	ene-14	3,3	0,09	0,6768	0,7616	0,54823896
sep-10	ene-14	3,3	0,21	0,6768	0,7616	0,07380588
dic-07	ene-13	6	0,00	0,6768	0,7616	0,2072781
dic-07	ene-13	6	0,00	0,6768	0,7616	0,05043164
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6768	0,7616	0,0928981
dic-07	ene-13	6	0,25	0,6768	0,7616	0,32340078
dic-07	ene-13	6	0,23	0,6768	0,7616	0,10775538
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6768	0,7616	0,07625909
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6768	0,7616	0,06714349
dic-07	ene-13	6	0,56	0,6768	0,7616	0,0976944
dic-07	ene-13	6	0,14	0,6768	0,7616	0,06784831
dic-07	ene-13	6	0,29	0,6768	0,7616	0,04194338
dic-07	ene-13	6	0,10	0,6768	0,7616	0,04334139
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6768	0,7616	0,03508539
dic-07	ene-13	6	0,26	0,6768	0,7616	0,04287284
dic-07	ene-13	6	0,00	0,6768	0,7616	0,05009859
dic-07	ene-13	6	0,23	0,6768	0,7616	0,07316098
dic-07	ene-13	6	0,09	0,6768	0,7616	0,07290154

dic-07	ene-13	6	0,01	0,6768	0,7616	0,03973144
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6768	0,7616	0,05375658
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6768	0,7616	0,02746107
dic-07	ene-13	6	0,10	0,6768	0,7616	0,1668504
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6768	0,7616	0,11961099
dic-07	ene-13	6	0,19	0,6768	0,7616	0,0200575
dic-07	ene-13	6	0,60	0,6768	0,7616	0,04916264
dic-07	ene-13	6	0,20	0,6768	0,7616	0,1238878
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6768	0,7616	0,09953822
dic-07	ene-13	6	0,19	0,6768	0,7616	0,07387077
dic-07	ene-13	6	0,19	0,6768	0,7616	0,12663386
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6768	0,7616	0,04217479
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6768	0,7616	0,02235395
dic-07	ene-13	6	0,20	0,6768	0,7616	0,10558502
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6768	0,7616	0,19707329
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6768	0,7616	0,04496668
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6768	0,7616	0,02310309
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6768	0,7616	0,04294164
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6768	0,7616	0,03962974
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6768	0,7616	0,1103083
jun-09	ene-13	3,5	0,46	0,6768	0,7616	0,06925229

jun-09	ene-13	3,5	0,29	0,6768	0,7616	0,06823577
jun-09	ene-13	3,5	0,31	0,6768	0,7616	0,19048237
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,6768	0,7616	0,10474385
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,6768	0,7616	0,07508504
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,6768	0,7616	0,27640013
jun-09	ene-13	3,5	0,32	0,6768	0,7616	0,04305046
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,6768	0,7616	0,01812874
jun-09	ene-13	3,5	0,18	0,6768	0,7616	0
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,6768	0,7616	0,07358417
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,6768	0,7616	0,02592654
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6768	0,7616	0,05271848
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,6768	0,7616	0,04010768
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,6768	0,7616	0,09526697
dic-07	ene-13	6	0,13			0,19679381
dic-07	ene-13	6	0,43			0,02323917
dic-07	ene-13	6	0,12			0,18075068
dic-07	ene-13	6	0,17			0,16556439
dic-07	ene-13	6	0,01			0,0697465
dic-07	ene-13	6	0,00			0,06759863
dic-07	ene-13	6	0,06			0,03403656
dic-07	ene-13	6	0,77			0,02108739

dic-07	ene-13	6	0,02			0,04296583
dic-07	ene-13	6	0,14			0,0216294
sep-10	ene-14	3,3	0,06			0,13802625
sep-10	ene-14	3,3	0,29			0,1879588
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,03580986
jun-08	ene-13	4,5	0,23			0,05770274
jun-08	ene-13	4,5	0,06			0,10395746
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,03441328
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,28840754
jun-09	ene-13	3,5	0,18			4,17686233
jun-08	ene-13	4,5	0,40			0,6360118
jun-09	ene-13	3,5	0,30			0,03895638
jun-09	ene-13	3,5	1,56			0,39405236
jun-09	ene-13	3,5	0,15			0,59250552
jun-09	ene-13	3,5	0,22			0,61100792
jun-09	ene-13	3,5	0,50			0,11031626
jun-08	ene-13	4,5	0,15			0,16130767
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,06785094
jun-08	ene-13	4,5	0,08			0,05927185
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,0678616
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,22691993

jun-09	ene-13	3,5	0,25			0,24274873
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,35194004
jul-11	ene-14	2,5	0,18			0
jul-11	ene-14	2,5	0,15			0,02922385
sep-10	ene-14	3,3	0,08	0,4866	0,6008	0,05071035
dic-07	ene-13	6	0,50	0,4866	0,6008	0,04855841
jun-09	ene-13	3,5	0,12	0,4866	0,6008	0,10299712
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,4866	0,6008	0,19656352
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,4866	0,6008	0,24133913
jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,4866	0,6008	0,18235528
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4866	0,6008	0,21415889
jun-09	ene-13	3,5	0,23	0,4866	0,6008	0,30706957
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4866	0,6008	0,09176874
jun-09	ene-13	3,5	0,34	0,4866	0,6008	0,15818314
jun-09	ene-13	3,5	0,43	0,4866	0,6008	0,13644417
jun-09	ene-13	3,5	0,20	0,4866	0,6008	0,22409279
jun-09	ene-13	3,5	0,17	0,4866	0,6008	0,42523097
jun-08	ene-13	4,5	0,31	0,4866	0,6008	0,06445775
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,4866	0,6008	0,14375256
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,4866	0,6008	0,48063925
jun-08	ene-13	4,5	0,65	0,4866	0,6008	0,04127015

jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4866	0,6008	0,06326274
jun-08	ene-13	4,5	0,93	0,4866	0,6008	0,39727461
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4866	0,6008	0,46791553
jun-08	ene-13	4,5	0,11			0,04262269
dic-07	ene-13	6	0,18	0,6366	0,7903	0,01972665
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6366	0,7903	0,02219336
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6366	0,7903	0,09316326
dic-07	ene-13	6	0,16	0,6366	0,7903	0,05749472
dic-07	ene-13	6	0,04	0,6366	0,7903	0,03466395
dic-07	ene-13	6	0,27	0,6366	0,7903	0,2312916
dic-07	ene-13	6	0,09	0,6366	0,7903	1,07951564
dic-07	ene-13	6	0,30	0,6366	0,7903	0,01432394
dic-07	ene-13	6	0,37	0,6366	0,7903	0,09749235
dic-07	ene-13	6	0,14	0,6366	0,7903	0,03550938
dic-07	ene-13	6	0,42	0,6366	0,7903	0,42794862
dic-07	ene-13	6	0,51	0,6366	0,7903	0,0338287
dic-07	ene-13	6	0,53	0,6366	0,7903	0,08977334
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6366	0,7903	0,03827559
dic-07	ene-13	6	0,28	0,6366	0,7903	0,07201341
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6366	0,7903	0,03445418
dic-07	ene-13	6	0,20	0,6366	0,7903	0,0180245

dic-07	ene-13	6	0,11	0,6366	0,7903	0,04288821
dic-07	ene-13	6	0,18	0,6366	0,7903	0,06750207
dic-07	ene-13	6	0,68	0,6366	0,7903	0,0485873
dic-07	ene-13	6	0,12	0,6366	0,7903	0,06478306
dic-07	ene-13	6	0,02	0,6366	0,7903	0,03926991
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6366	0,7903	0,03877229
dic-07	ene-13	6	0,41	0,6366	0,7903	0,05350789
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6366	0,7903	0,05685174
dic-07	ene-13	6	0,00	0,6366	0,7903	0,04358017
dic-07	ene-13	6	0,02	0,6366	0,7903	0,02941207
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6366	0,7903	0,08603319
dic-07	ene-13	6	0,27	0,6366	0,7903	0,02148592
dic-07	ene-13	6	0,18	0,6366	0,7903	0,02572008
dic-07	ene-13	6	0,28	0,6366	0,7903	0,01025602
dic-07	ene-13	6	0,00	0,6366	0,7903	0,15781319
dic-07	ene-13	6	0,16	0,6366	0,7903	0,02279441
dic-07	ene-13	6	0,10	0,6366	0,7903	0,01775469
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6366	0,7903	0,04358017
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6366	0,7903	0,03181437
sep-10	ene-14	3,3	0,09	0,7073	0,8306	0,1194126
sep-10	ene-14	3,3	0,58	0,7073	0,8306	0,10508603

sep-10	ene-14	3,3	0,24	0,7073	0,8306	0,07577367
dic-07	ene-13	6	0,29	0,7073	0,8306	0,05195327
dic-07	ene-13	6	0,24	0,7073	0,8306	0,05043222
dic-07	ene-13	6	0,39	0,7073	0,8306	0,1241886
dic-07	ene-13	6	0,22	0,7073	0,8306	0,20340996
dic-07	ene-13	6	0,01	0,7073	0,8306	0,05685269
dic-07	ene-13	6	0,20	0,7073	0,8306	0,14563672
dic-07	ene-13	6	0,66	0,7073	0,8306	0,03111185
dic-07	ene-13	6	0,13	0,7073	0,8306	0,06395928
dic-07	ene-13	6	0,38	0,7073	0,8306	0,06040145
dic-07	ene-13	6	0,19	0,7073	0,8306	0,0718684
dic-07	ene-13	6	0,24	0,7073	0,8306	0,01790493
dic-07	ene-13	6	0,06	0,7073	0,8306	0,01790493
dic-07	ene-13	6	0,17	0,7073	0,8306	0,03128445
dic-07	ene-13	6	0,02	0,7073	0,8306	0,04855841
dic-07	ene-13	6	0,13	0,7073	0,8306	0,01691435
dic-07	ene-13	6	0,22	0,7073	0,8306	0,02584064
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,7073	0,8306	0,03463606
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,7073	0,8306	0,03581514
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,7073	0,8306	0,05051578
jun-09	ene-13	3,5	0,23	0,7073	0,8306	0,06162479

jun-08	ene-13	4,5	0,37	0,7073	0,8306	0,16512027
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7073	0,8306	0,03810679
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7073	0,8306	0,14930795
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7073	0,8306	0,07833407
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,7073	0,8306	0,1452448
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,7073	0,8306	0,1983338
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,7073	0,8306	0,08419296
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,7073	0,8306	0,21759465
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,7073	0,8306	0,05105484
jul-11	ene-14	2,5	0,51	0,7073	0,8306	0
jun-09	ene-13	3,5	0,25			0,15127359
jun-09	ene-13	3,5	0,11			0,14437534
jun-09	ene-13	3,5	0,00			0,09363881
jun-09	ene-13	3,5	0,01			0,04188465
jun-09	ene-13	3,5	0,02			0,18182179
jun-09	ene-13	3,5	0,00			0,107767
jun-09	ene-13	3,5	0,00			0,16043073
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,7343	0,7905	0
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,7343	0,7905	0
jul-11	ene-14	2,5	0,46	0,7343	0,7905	0
jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,7343	0,7905	0,03393378

jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,7343	0,7905	0,03974054
jul-11	ene-14	2,5	0,93	0,7343	0,7905	0
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,7343	0,7905	0,03974054
jul-11	ene-14	2,5	0,34	0,7343	0,7905	0,02286128
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,7343	0,7905	0,07989647
sep-10	ene-14	3,3	0,35	0,7343	0,7905	0,06724296
dic-07	ene-13	6	0,05	0,7343	0,7905	0,01539363
dic-07	ene-13	6	0,07	0,7343	0,7905	0,06764754
dic-07	ene-13	6	0,24	0,7343	0,7905	0,06618808
dic-07	ene-13	6	0,19	0,7343	0,7905	0,03431408
dic-07	ene-13	6	0,22	0,7343	0,7905	0,17418681
dic-07	ene-13	6	0,00	0,7343	0,7905	0,1014148
dic-07	ene-13	6	0,06	0,7343	0,7905	0,04263952
dic-07	ene-13	6	0,23	0,7343	0,7905	0,08673435
dic-07	ene-13	6	0,25	0,7343	0,7905	0,06022324
dic-07	ene-13	6	0,13	0,7343	0,7905	0,03877046
dic-07	ene-13	6	0,11	0,7343	0,7905	0,04412133
dic-07	ene-13	6	0,22	0,7343	0,7905	0,06035394
dic-07	ene-13	6	0,43	0,7343	0,7905	0,29847663
dic-07	ene-13	6	0,06	0,7343	0,7905	0,04188465
dic-07	ene-13	6	0,31	0,7343	0,7905	0,13865579

dic-07	ene-13	6	1,00	0,7343	0,7905	0,0488924
dic-07	ene-13	6	0,34	0,7343	0,7905	0,09873073
dic-07	ene-13	6	0,25	0,7343	0,7905	0,03729975
dic-07	ene-13	6	0,43	0,7343	0,7905	0,12453882
dic-07	ene-13	6	0,14	0,7343	0,7905	0,09047787
dic-07	ene-13	6	0,23	0,7343	0,7905	0,06706185
dic-07	ene-13	6	0,05	0,7343	0,7905	0,0977161
dic-07	ene-13	6	0,75	0,7343	0,7905	0,03658049
dic-07	ene-13	6	0,19	0,7343	0,7905	0,01344231
dic-07	ene-13	6	0,12	0,7343	0,7905	0,0286991
dic-07	ene-13	6	0,59	0,7343	0,7905	0,08097883
dic-07	ene-13	6	1,09	0,7343	0,7905	0,02584064
dic-07	ene-13	6	0,20	0,7343	0,7905	0,02028414
dic-07	ene-13	6	0,39	0,7343	0,7905	0,02250069
dic-07	ene-13	6	0,53	0,7343	0,7905	0,02131976
dic-07	ene-13	6	0,05	0,7343	0,7905	0,02414158
dic-07	ene-13	6	0,22	0,7343	0,7905	0,01197149
dic-07	ene-13	6	0,18	0,7343	0,7905	0,01432394
dic-07	ene-13	6	0,43	0,7343	0,7905	0,02533763
jun-09	ene-13	3,5	0,26	0,7343	0,7905	0,07508504
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,7343	0,7905	0,12332889

jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,7343	0,7905	0,13837647
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,7343	0,7905	0,0186154
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,7343	0,7905	0,08237263
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,7343	0,7905	0,10547198
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,7343	0,7905	0,14599299
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,7343	0,7905	0,28791527
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,7343	0,7905	0,0315843
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,7343	0,7905	0,07020126
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,7343	0,7905	0,0490237
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,7343	0,7905	0,09668663
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,7343	0,7905	0,06852615
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,7343	0,7905	0,0244462
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,7343	0,7905	0
jun-08	ene-13	4,5	0,47	0,7343	0,7905	0,19732726
jun-08	ene-13	4,5	0,29	0,7343	0,7905	0,1086371
jun-08	ene-13	4,5	0,42	0,7343	0,7905	0,07703099
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,7343	0,7905	0,0784602
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,7343	0,7905	0,05280379
jul-11	ene-14	2,5	0,14			0
sep-10	ene-14	3,3	0,14			0,05350789
sep-10	ene-14	3,3	0,38			0,0393517

sep-10	ene-14	3,3	0,21			0,11155616
sep-10	ene-14	3,3	0,10			0,33002369
sep-10	ene-14	3,3	0,48			0,12477748
sep-10	ene-14	3,3	0,31			0,13060048
sep-10	ene-14	3,3	0,51			0,16451958
sep-10	ene-14	3,3	0,19			0,0993286
jul-11	ene-14	2,5	0,22	0,6888	0,8219	0
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6888	0,8219	0
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,6888	0,8219	0,01394458
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6888	0,8219	0,03944005
jul-11	ene-14	2,5	0,43	0,6888	0,8219	0,10744951
jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,6888	0,8219	0,05482118
jul-11	ene-14	2,5	0,47	0,6888	0,8219	0
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6888	0,8219	0,17303597
jul-11	ene-14	2,5	0,46	0,6888	0,8219	0,12515462
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6888	0,8219	0,04841516
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,6888	0,8219	0,06176673
jul-11	ene-14	2,5	0,10	0,6888	0,8219	0,0128601
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6888	0,8219	0,01092503
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6888	0,8219	0,0366354
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6888	0,8219	0,0249555

jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6888	0,8219	0
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6888	0,8219	0,10772851
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6888	0,8219	0,03848424
jul-11	ene-14	2,5	0,42	0,6888	0,8219	0,07299739
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6888	0,8219	0,10395795
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6888	0,8219	0,17303516
dic-07	ene-13	6	0,28	0,6888	0,8219	0,02367178
dic-07	ene-13	6	0,41	0,6888	0,8219	0,02747963
dic-07	ene-13	6	0,38	0,6888	0,8219	0,1684675
dic-07	ene-13	6	0,19	0,6888	0,8219	0,11582915
dic-07	ene-13	6	0,49	0,6888	0,8219	0,21901956
dic-07	ene-13	6	0,55	0,6888	0,8219	0,07380078
dic-07	ene-13	6	0,55	0,6888	0,8219	0,0558828
dic-07	ene-13	6	0,33	0,6888	0,8219	0,03145753
dic-07	ene-13	6	0,26	0,6888	0,8219	0,044049
dic-07	ene-13	6	0,04	0,6888	0,8219	0,06741994
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6888	0,8219	0,02508425
dic-07	ene-13	6	0,36	0,6888	0,8219	0,03590933
dic-07	ene-13	6	0,18	0,6888	0,8219	0,03921336
dic-07	ene-13	6	0,05	0,6888	0,8219	0,01432394
dic-07	ene-13	6	0,62	0,6888	0,8219	0,18591335

dic-07	ene-13	6	0,48	0,6888	0,8219	0,01485107
dic-07	ene-13	6	0,29	0,6888	0,8219	0,05778852
dic-07	ene-13	6	0,32	0,6888	0,8219	0,03899296
dic-07	ene-13	6	0,31	0,6888	0,8219	0,01461186
jun-09	ene-13	3,5	0,19	0,6888	0,8219	0,04174142
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,6888	0,8219	0,10363772
jun-09	ene-13	3,5	0,12	0,6888	0,8219	0,07031465
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,6888	0,8219	0,07303334
jun-09	ene-13	3,5	0,20	0,6888	0,8219	0,05893508
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,6888	0,8219	0,07625909
jun-09	ene-13	3,5	0,12	0,6888	0,8219	0
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6888	0,8219	0,05749106
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,6888	0,8219	0,01145916
jun-09	ene-13	3,5	0,27	0,6888	0,8219	0,08104679
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,6888	0,8219	0,03462615
jun-09	ene-13	3,5	0,23	0,6888	0,8219	0,1093299
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,6888	0,8219	0,09928213
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,6888	0,8219	0,14371731
jun-09	ene-13	3,5	0,21	0,6888	0,8219	0,0216294
jun-09	ene-13	3,5	0,38	0,6888	0,8219	0,08057219
jun-09	ene-13	3,5	0,20	0,6888	0,8219	0,0385486

jun-09	ene-13	3,5	0,32	0,6888	0,8219	0,07040505
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6888	0,8219	0,08930582
jun-09	ene-13	3,5	0,29	0,6888	0,8219	0,08809799
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,6888	0,8219	0,03311696
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,6888	0,8219	0,17824765
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6888	0,8219	0,0323301
jun-09	ene-13	3,5	0,17	0,6888	0,8219	0,05350789
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,6888	0,8219	0,14831585
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,6888	0,8219	0,10399184
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,6888	0,8219	0,06437754
jun-09	ene-13	3,5	0,69	0,6888	0,8219	0,08396553
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,6888	0,8219	0,12936313
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,6888	0,8219	0,0488924
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,6888	0,8219	0,5486682
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,6888	0,8219	0,01790493
jun-09	ene-13	3,5	0,23	0,6888	0,8219	0,06688486
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,6888	0,8219	0,39216096
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6888	0,8219	0,0997233
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,6888	0,8219	0,53804047
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6888	0,8219	0,05387769
jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,6888	0,8219	0,09091822

jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,6888	0,8219	0,02984155
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,6888	0,8219	0,11735624
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,6888	0,8219	0,02607038
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,6888	0,8219	0,05042156
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6888	0,8219	0,07114035
jun-09	ene-13	3,5	0,14	0,6888	0,8219	0,04434717
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,6888	0,8219	0,01575833
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6888	0,8219	1,56875844
jun-08	ene-13	4,5	0,37	0,6888	0,8219	0,19413386
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6888	0,8219	0,28151501
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,6888	0,8219	0,29654147
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,6888	0,8219	0,18825101
jun-08	ene-13	4,5	0,29	0,6888	0,8219	0,04846308
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6888	0,8219	0,09199156
jul-11	ene-14	2,5	0,06			0,02007749
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,5895	0,6739	0,09473714
jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,5895	0,6739	0,45563832
jun-09	ene-13	3,5	0,23	0,5895	0,6739	0,26789159
jun-09	ene-13	3,5	0,37	0,5895	0,6739	0,75082681
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,5895	0,6739	0,20003528
jun-09	ene-13	3,5	0,35	0,5895	0,6739	0,85279038

jun-09	ene-13	3,5	0,35	0,5895	0,6739	0,53909599
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,5895	0,6739	0,06890836
jun-09	ene-13	3,5	0,50	0,5895	0,6739	0,86659867
jun-09	ene-13	3,5	0,45	0,5895	0,6739	0,23888063
jun-09	ene-13	3,5	0,35	0,5895	0,6739	0,74911049
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,5895	0,6739	0,01722709
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,5895	0,6739	0,03039255
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,5895	0,6739	0,04151119
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,5895	0,6739	0,03750049
jun-09	ene-13	3,5	0,12	0,5895	0,6739	0,23779467
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,5895	0,6739	0,10430378
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,5895	0,6739	0,12754327
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,5895	0,6739	0,0827924
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,5895	0,6739	0,49897263
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,5895	0,6739	0,10299712
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,5895	0,6739	0,56161005
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,5895	0,6739	0,10909307
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5895	0,6739	0,0726224
jun-08	ene-13	4,5	0,17	0,5895	0,6739	0,13365959
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5895	0,6739	0,10894156
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5895	0,6739	0,13121752

jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5895	0,6739	0,39113919
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,5895	0,6739	0,29610777
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,5895	0,6739	0,30483742
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,5895	0,6739	0,15160718
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5895	0,6739	0,3058958
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5895	0,6739	0,08057219
jun-08	ene-13	4,5	0,45	0,5895	0,6739	0,11229973
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5895	0,6739	0,03679662
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5895	0,6739	0,21517748
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,5895	0,6739	0,20948769
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,5895	0,6739	0,09982198
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5895	0,6739	0,59308294
jun-08	ene-13	4,5	0,50	0,5895	0,6739	0,14062931
jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,5895	0,6739	0,71658367
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5895	0,6739	0,56795587
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5895	0,6739	0,04476233
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,5895	0,6739	0,68652678
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5895	0,6739	0,04240683
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,5895	0,6739	0,15285241
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,5895	0,6739	0,14286177
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5895	0,6739	0,13374586

jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5895	0,6739	0,15915494
jun-08	ene-13	4,5	0,19	0,5895	0,6739	0,29149825
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,5895	0,6739	0,10661424
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5895	0,6739	0,11787015
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,5895	0,6739	0,04297183
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5895	0,6739	0,13648929
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5895	0,6739	0,12192876
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5895	0,6739	0,07091435
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5895	0,6739	0,634506
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,5895	0,6739	0,1289155
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5895	0,6739	0,3929456
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,5895	0,6739	0,03219704
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5895	0,6739	0,17807886
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5895	0,6739	0,34722102
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,5895	0,6739	0,05298714
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,5895	0,6739	0,08385938
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5895	0,6739	0,11463931
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5895	0,6739	0,10299712
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5895	0,6739	0,15285241
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,5895	0,6739	0,3716634
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,5895	0,6739	0,02417166

jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5895	0,6739	0,23669523
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,5895	0,6739	0,22777062
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,5895	0,6739	0,14567524
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,5895	0,6739	0,14104391
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5895	0,6739	0,28636932
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5895	0,6739	0,10442156
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,5895	0,6739	0,11229973
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5895	0,6739	0,0917907
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,5895	0,6739	0,04465291
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5895	0,6739	0,18417211
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5895	0,6739	0,22691993
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5895	0,6739	0,33144017
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,5895	0,6739	0,46570726
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,5895	0,6739	0,18289831
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,5895	0,6739	0,14373681
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,5895	0,6739	0,15512832
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5895	0,6739	0,473772
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,5895	0,6739	0,38021575
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5895	0,6739	0,36818912
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,5895	0,6739	0,54031193
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,5895	0,6739	0,47000444

jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,5895	0,6739	0,09653193
jun-08	ene-13	4,5	0,49	0,5895	0,6739	0,06000078
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5895	0,6739	0,13006397
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5895	0,6739	0,36707496
jun-08	ene-13	4,5	0,31	0,5895	0,6739	0,23301875
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5895	0,6739	0,79736706
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5895	0,6739	0,14373681
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5895	0,6739	0,30808323
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5895	0,6739	0,29127344
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,5895	0,6739	0,5131227
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,5895	0,6739	0,72272976
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,5895	0,6739	0,15349969
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,5895	0,6739	0,0875197
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5895	0,6739	0,1597922
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5895	0,6739	0,73928832
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,5895	0,6739	0,16110069
jun-09	ene-13	3,5	0,43			0,15829232
jun-09	ene-13	3,5	0,00			0,32276622
jun-09	ene-13	3,5	0,21			0,44883222
jun-09	ene-13	3,5	0,11			0,04136755
jun-09	ene-13	3,5	0,11			0,10028751

jun-08	ene-13	4,5	0,10			1,42889308
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,5568	0,6771	0,0963715
jun-09	ene-13	3,5	0,41	0,5568	0,6771	0,19579042
jun-09	ene-13	3,5	0,27	0,5568	0,6771	0,20065459
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,5568	0,6771	0,11193335
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,5568	0,6771	0,17904931
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5568	0,6771	0,04357662
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,5568	0,6771	0,52355809
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5568	0,6771	0,03004384
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,5568	0,6771	0,02991699
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,5568	0,6771	0,04596395
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5568	0,6771	0,02767529
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5568	0,6771	0,02148592
jun-08	ene-13	4,5	0,74	0,5568	0,6771	0,01673116
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5568	0,6771	0,20884312
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,4217	0,4608	0,24342757
jun-09	ene-13	3,5	0,65	0,4217	0,4608	0,51989044
jun-09	ene-13	3,5	0,30	0,4217	0,4608	0,22001579
jun-09	ene-13	3,5	0,35	0,4217	0,4608	0,061059
jun-09	ene-13	3,5	0,38	0,4217	0,4608	0,40571261
jun-09	ene-13	3,5	0,54	0,4217	0,4608	0,25431368

jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4217	0,4608	0,0677815
jun-09	ene-13	3,5	0,35	0,4217	0,4608	0,32922441
jun-09	ene-13	3,5	0,95	0,4217	0,4608	0,33621482
jun-09	ene-13	3,5	0,59	0,4217	0,4608	0,61798273
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,4217	0,4608	0,16427846
jun-09	ene-13	3,5	0,19	0,4217	0,4608	0,57883133
jun-09	ene-13	3,5	0,45	0,4217	0,4608	0,08603463
jun-09	ene-13	3,5	0,45	0,4217	0,4608	0,79949098
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4217	0,4608	0,43767196
jun-09	ene-13	3,5	0,57	0,4217	0,4608	0,0834252
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,4217	0,4608	0,48414934
jun-09	ene-13	3,5	0,27	0,4217	0,4608	0,17950195
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,4217	0,4608	0,2276791
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,4217	0,4608	0,24064609
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,4217	0,4608	0,48400037
jun-08	ene-13	4,5	0,93	0,4217	0,4608	0,22353312
jun-08	ene-13	4,5	0,70	0,4217	0,4608	0,03898063
jun-08	ene-13	4,5	0,66	0,4217	0,4608	0,04151119
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4217	0,4608	1,19923648
jun-08	ene-13	4,5	1,05	0,4217	0,4608	0,06629329
jun-08	ene-13	4,5	0,66	0,4217	0,4608	0,1418287

jun-08	ene-13	4,5	0,40	0,4217	0,4608	0,05883759
jun-08	ene-13	4,5	0,37	0,4217	0,4608	0,0566859
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4217	0,4608	0,19251477
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,4217	0,4608	0,37219784
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,4217	0,4608	0,04287284
jun-08	ene-13	4,5	0,79	0,4217	0,4608	0,07251497
jun-08	ene-13	4,5	0,50	0,4217	0,4608	0,07799388
jun-08	ene-13	4,5	0,41	0,4217	0,4608	0,14713874
jun-08	ene-13	4,5	0,53	0,4217	0,4608	0,2476209
jun-08	ene-13	4,5	0,34	0,4217	0,4608	0,09307699
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,4217	0,4608	0,08975097
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4217	0,4608	0,0887397
jun-08	ene-13	4,5	0,52	0,4217	0,4608	0,12732395
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,4217	0,4608	0,00809788
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,4217	0,4608	0,06050005
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,4217	0,4608	0,01899534
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4217	0,4608	0,11697888
jun-08	ene-13	4,5	0,91	0,4217	0,4608	0,12332889
jun-09	ene-13	3,5	0,15			0,24649918
jun-09	ene-13	3,5	0,06			0,2423395
jun-09	ene-13	3,5	0,24			0,1546986

jun-09	ene-13	3,5	0,44			0,08065384
jun-08	ene-13	4,5	0,67			0,03346233
jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,4217	0,4608	0
jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,4217	0,4608	0
jul-11	ene-14	2,5	0,32	0,4217	0,4608	0
jun-09	ene-13	3,5	0,83			1,66778632
sep-10	ene-14	3,3	0,30			0,03295908
jun-09	ene-13	3,5	0,75			0,02183606
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,01045839
jun-08	ene-13	4,5	0,28			0,1685053
jun-08	ene-13	4,5	0,06			0,03116353
jun-08	ene-13	4,5	0,02			0,04991099
jun-08	ene-13	4,5	0,13			0,01599332
jun-08	ene-13	4,5	0,03			0,08309838
jun-08	ene-13	4,5	0,06			0,07056902
jun-08	ene-13	4,5	0,18			0,03991781
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,04151119
jun-08	ene-13	4,5	0,21			0,26493648
jun-08	ene-13	4,5	0,19			2,43274514
jun-08	ene-13	4,5	0,18			0,06823768
jun-08	ene-13	4,5	0,10			3,63473085

jun-08	ene-13	4,5	0,33			1,15909362
jun-08	ene-13	4,5	0,12			7,70103023
jun-08	ene-13	4,5	0,04			2,40169584
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,09360411
jun-08	ene-13	4,5	0,37			0,13739814
jun-08	ene-13	4,5	0,17			0,05661778
jul-11	ene-14	2,5	0,43	0,4638	0,5317	0,056852
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,4638	0,5317	0,01754862
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4638	0,5317	1,33248497
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,4638	0,5317	0,03572233
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4638	0,5317	0,01060171
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,4638	0,5317	0,04342841
sep-10	ene-14	3,3	0,19	0,4685	0,5406	0,07647395
sep-10	ene-14	3,3	0,05	0,4685	0,5406	0,068238
sep-10	ene-14	3,3	0,13	0,4685	0,5406	0,1044393
sep-10	ene-14	3,3	0,21	0,4685	0,5406	0,25670101
jun-09	ene-13	3,5	0,17	0,4685	0,5406	0,08561263
jun-09	ene-13	3,5	0,20	0,4685	0,5406	0,01539363
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4685	0,5406	0,11197609
dic-07	ene-13	6	0,09			0,01681074
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,6198	0,7453	0,25489062

jun-09	ene-13	3,5	0,29	0,6198	0,7453	0,09628874
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6198	0,7453	0,22320072
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,6198	0,7453	0,34386635
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,6198	0,7453	0,58656674
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6198	0,7453	0,01022765
jun-09	ene-13	3,5	0,40	0,6198	0,7453	0,16411891
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,6198	0,7453	0,0770972
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,6198	0,7453	0,03352997
jun-08	ene-13	4,5	0,32	0,6198	0,7453	0,17214199
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6198	0,7453	0,62617061
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,6198	0,7453	0,0840537
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,6198	0,7453	0,1034905
jun-08	ene-13	4,5	0,54	0,6198	0,7453	0,09307699
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,6198	0,7453	0,15353049
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,6198	0,7453	0,09501415
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,6198	0,7453	0,04596395
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6198	0,7453	0,18358141
jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,6198	0,7453	0,13552242
jun-08	ene-13	4,5	0,31	0,6198	0,7453	0,10911408
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,6198	0,7453	0,09826226
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,6198	0,7453	0,05940426

jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6198	0,7453	0,10964184
jun-08	ene-13	4,5	0,70	0,6198	0,7453	0,03097195
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,6198	0,7453	0,06082942
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,6198	0,7453	0,33530923
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,6198	0,7453	0,03873195
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6198	0,7453	0,08709197
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6198	0,7453	0,04151119
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,6198	0,7453	0,11795371
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,6198	0,7453	0,37484172
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,6198	0,7453	0,05043222
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,6198	0,7453	0,10180087
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6198	0,7453	0,08651758
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6198	0,7453	0,01778576
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,6198	0,7453	0,39304905
jun-09	ene-13	3,5	0,23			0,36117827
jun-09	ene-13	3,5	0,04			0,27708525
jun-09	ene-13	3,5	0,11			0,39439868
sep-10	ene-14	3,3	0,58			0,0315843
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,8001	0,9040	0,18334649
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,8001	0,9040	0,39932866
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,8001	0,9040	0,30166228

jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,8001	0,9040	0,30309467
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,8001	0,9040	0,08023001
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,8001	0,9040	0,31658902
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,8001	0,9040	0,10341888
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,8001	0,9040	0,32203809
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,8001	0,9040	0,66255407
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,8001	0,9040	0,10305633
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,8001	0,9040	0,36471055
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,8001	0,9040	0,04941315
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,8001	0,9040	0,07489768
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,8001	0,9040	1,30913746
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,8001	0,9040	0,18290086
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,8001	0,9040	0,41367553
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,8001	0,9040	0,05767839
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,8001	0,9040	0,93507985
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,8001	0,9040	0,83769294
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,8001	0,9040	0,24688831
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,8001	0,9040	0,63775773
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,8001	0,9040	0,27640013
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,8001	0,9040	0,90632756
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,8001	0,9040	0,0725464

dic-07	ene-13	6	0,03			0,16688605
dic-07	ene-13	6	0,01			0,06333843
dic-07	ene-13	6	0,08			0,03448544
dic-07	ene-13	6	0,00			0,02216943
dic-07	ene-13	6	0,08			0,0144196
dic-07	ene-13	6	0,24			0,05745493
dic-07	ene-13	6	0,00			0,16246574
dic-07	ene-13	6	0,10			0,00725778
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,5793	0,7107	0,11532168
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,5793	0,7107	0,1059399
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,5793	0,7107	0,10735375
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,5793	0,7107	0,10806004
jun-08	ene-13	4,5	0,31	0,5793	0,7107	0,14938283
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5793	0,7107	0,03974035
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5793	0,7107	0,16692489
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,5793	0,7107	0,26443295
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,5793	0,7107	0,09053091
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5793	0,7107	0,35333989
jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,5793	0,7107	0,20206312
jun-08	ene-13	4,5	0,43	0,5793	0,7107	0,07359325
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,5793	0,7107	0,1096677

jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5793	0,7107	0,01432394
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5793	0,7107	0,06714349
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5793	0,7107	0,04593419
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,5793	0,7107	0,18718611
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,5793	0,7107	0,0731118
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,5793	0,7107	0,11130978
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5793	0,7107	0,03198664
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,5793	0,7107	0,12477748
jun-08	ene-13	4,5	0,50	0,5793	0,7107	0,05614986
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5793	0,7107	0,31584298
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,5793	0,7107	0,02506117
jun-08	ene-13	4,5	0,32	0,5793	0,7107	0,53000983
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5793	0,7107	0,15915494
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,5793	0,7107	0,06630196
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,5793	0,7107	0,04891277
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5793	0,7107	0,06029482
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,5793	0,7107	0,35509378
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,5793	0,7107	0,0488924
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5793	0,7107	0,09695321
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,5793	0,7107	0,05704113
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,5793	0,7107	0,0280778

jun-08	ene-13	4,5	0,29	0,5793	0,7107	0,2016482
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5793	0,7107	0,17055808
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5793	0,7107	0,00769681
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5793	0,7107	0,07577367
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5793	0,7107	0,20187436
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5793	0,7107	0,0982364
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5793	0,7107	0,08250592
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,5793	0,7107	0,09253348
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5793	0,7107	0,03743706
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5793	0,7107	0,01651837
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,5793	0,7107	0,05617326
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5793	0,7107	0,01786116
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,5793	0,7107	0,09886446
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,5793	0,7107	0,09199156
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,5793	0,7107	0,21890171
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,5793	0,7107	0,19419768
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,5793	0,7107	0,0729953
dic-07	ene-13	6	0,21			0,07119359
dic-07	ene-13	6	0,10			0,05940426
dic-07	ene-13	6	0,09			0,06455324
jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,4940	0,5526	0,10723064

jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,4940	0,5526	0,07696813
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,4940	0,5526	0,13314107
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,4940	0,5526	0,05043222
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,4940	0,5526	0,04973592
jun-09	ene-13	3,5	0,26	0,4940	0,5526	0,1750394
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,4940	0,5526	0,07946288
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,4940	0,5526	0,04599578
jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,4940	0,5526	0,02887819
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,4940	0,5526	0,1357345
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,4940	0,5526	0
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,4940	0,5526	0,12334707
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,4940	0,5526	0,0515662
dic-07	ene-13	6	0,15			0,07843792
sep-10	ene-14	3,3	0,02			0,33456406
jul-11	ene-14	2,5	0,95			1,11548529
jul-11	ene-14	2,5	0,06			0,05016874
jul-11	ene-14	2,5	0,19			0,02178841
jul-11	ene-14	2,5	0,06			0,04151138
jul-11	ene-14	2,5	0,43			0,10594039
jul-11	ene-14	2,5	0,18			0,02888294
jul-11	ene-14	2,5	0,48			0,05668616

jul-11	ene-14	2,5	0,50			0,00925339
jul-11	ene-14	2,5	0,15			0,0165019
jul-11	ene-14	2,5	0,06			0,03259493
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,5951	0,7566	0,02852057
jun-09	ene-13	3,5	0,21	0,5951	0,7566	0,0413962
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,5951	0,7566	0,07161972
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,5951	0,7566	0,06882656
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,5951	0,7566	0,02901856
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,5951	0,7566	0,10405467
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,5951	0,7566	0,14571463
jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,5951	0,7566	0,07219268
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,5951	0,7566	0,0635703
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,5951	0,7566	0,09076797
jun-09	ene-13	3,5	0,16	0,5951	0,7566	0,03852568
jun-09	ene-13	3,5	0,17	0,5951	0,7566	0,09813748
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,5951	0,7566	0
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6722	0,7689	0
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6722	0,7689	0
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6722	0,7689	0,04919845
jun-09	ene-13	3,5	0,45	0,6722	0,7689	0,04955512
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,6722	0,7689	0,03877229

jun-09	ene-13	3,5	0,16	0,6722	0,7689	0,07843219
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6722	0,7689	0,0264019
jun-08	ene-13	4,5	0,02			0,0472562
jun-08	ene-13	4,5	0,42			0,06818436
jun-09	ene-13	3,5	0,15			0,3061479
jun-09	ene-13	3,5	0,26			0,13157116
jun-09	ene-13	3,5	0,23			0,31911457
jun-09	ene-13	3,5	0,28			0,34117886
jun-09	ene-13	3,5	0,01			0,32613848
jun-09	ene-13	3,5	0,13			0,38865892
jun-09	ene-13	3,5	0,26			0,12479021
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,31887887
jun-08	ene-13	4,5	0,16			0,31292162
sep-10	ene-14	3,3	0,21	0,4022	0,4788	0,14055299
dic-07	ene-13	6	0,33	0,4022	0,4788	0,02179647
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4022	0,4788	0,10187349
jun-08	ene-13	4,5	0,83	0,4022	0,4788	0,03819719
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,4022	0,4788	0,03447296
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,4022	0,4788	0,06518986
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,4022	0,4788	0,08977334
jun-08	ene-13	4,5	0,75	0,4022	0,4788	0,01743065

jun-08	ene-13	4,5	0,44	0,4022	0,4788	0,06253691
jun-08	ene-13	4,5	0,37	0,4022	0,4788	0,14171474
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4022	0,4788	0,04332993
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,4022	0,4788	0,0488924
jun-08	ene-13	4,5	0,34	0,4022	0,4788	0,00527648
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,4022	0,4788	0,10964184
jun-08	ene-13	4,5	0,46	0,4022	0,4788	0,04202685
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,4022	0,4788	0,05775637
jun-08	ene-13	4,5	0,50	0,4022	0,4788	0,07703099
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,4022	0,4788	0,066559
jun-09	ene-13	3,5	0,62	0,6464	0,7597	0,1843105
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,6464	0,7597	0,18153595
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,6464	0,7597	0,15485975
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,6464	0,7597	0,58858681
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,6464	0,7597	0,3812676
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6464	0,7597	0,07288095
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,6464	0,7597	0,26420612
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,6464	0,7597	0,09199156
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,6464	0,7597	0
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,6464	0,7597	0,09859967
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,6464	0,7597	0,14363734

jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6464	0,7597	0,0392301
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,6464	0,7597	0,10882601
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,6464	0,7597	0,0488924
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,6464	0,7597	0,08823773
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,6464	0,7597	0,07380588
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6464	0,7597	1,68003974
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6464	0,7597	0,20302099
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6464	0,7597	0,0936221
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6464	0,7597	0,25257889
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,6456	0,7259	2,07987261
jun-08	ene-13	4,5	0,52	0,6456	0,7259	0,5959716
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6456	0,7259	0,43240854
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,6456	0,7259	0,29350782
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,6456	0,7259	1,27323954
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,6456	0,7259	3,43245264
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,6456	0,7259	0,76053717
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,6456	0,7259	0,17986673
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6456	0,7259	0,53714793
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,6456	0,7259	2,88828025
jun-08	ene-13	4,5	0,46			0,05358349
jun-09	ene-13	3,5	0,01			0,05772609

jun-09	ene-13	3,5	0,17			0,13588617
sep-10	ene-14	3,3	0,27			0,73095091
sep-10	ene-14	3,3	0,14			0,09541538
sep-10	ene-14	3,3	0,19	0,6456	0,7259	0,03652964
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6456	0,7259	0,14502994
dic-07	ene-13	6	0,21	0,6456	0,7259	0,03109315
dic-07	ene-13	6	0,77	0,6456	0,7259	0,02153386
dic-07	ene-13	6	0,45	0,6456	0,7259	0,41913653
dic-07	ene-13	6	0,20	0,6456	0,7259	0,11905148
dic-07	ene-13	6	0,23	0,6456	0,7259	0,09754797
dic-07	ene-13	6	0,78	0,6456	0,7259	0,17382505
dic-07	ene-13	6	0,25	0,6456	0,7259	0,17480051
dic-07	ene-13	6	0,38	0,6456	0,7259	0,0827924
dic-07	ene-13	6	0,36	0,6456	0,7259	0,02903066
dic-07	ene-13	6	0,55	0,6456	0,7259	0,07206484
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6456	0,7259	0,02679175
dic-07	ene-13	6	0,23	0,6456	0,7259	0,02679175
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6456	0,7259	0,03593973
jul-11	ene-14	2,5	0,09			0,01660455
sep-10	ene-14	3,3	0,25	0,6385	0,7469	0,13644417
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6385	0,7469	0,02584064

dic-07	ene-13	6	0,33	0,6385	0,7469	0,01722709
dic-07	ene-13	6	0,14	0,6385	0,7469	0,0417126
dic-07	ene-13	6	0,05	0,6385	0,7469	0,04588437
dic-07	ene-13	6	0,34	0,6385	0,7469	0,0583094
dic-07	ene-13	6	0,04	0,6385	0,7469	0,02148592
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6385	0,7469	0,02238116
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6385	0,7469	0,02445639
dic-07	ene-13	6	0,05	0,6385	0,7469	0,01579215
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6385	0,7469	0,01733197
dic-07	ene-13	6	0,00	0,6385	0,7469	0,04370844
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6385	0,7469	0,02533763
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6385	0,7469	0,02799395
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6385	0,7469	0,03520253
dic-07	ene-13	6	0,40	0,6385	0,7469	0,0216294
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6385	0,7469	0,02506117
dic-07	ene-13	6	0,05	0,6385	0,7469	0,01432394
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6385	0,7469	0,02309306
dic-07	ene-13	6	0,02	0,6385	0,7469	0,01559225
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,6385	0,7469	0,03581514
jun-09	ene-13	3,5	0,52	0,6385	0,7469	0,02357176
jun-09	ene-13	3,5	0,45	0,6385	0,7469	0,23873241

jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,6385	0,7469	0,13042397
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,6385	0,7469	0,17274785
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6385	0,7469	0,08344303
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,6385	0,7469	0,0288828
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6385	0,7469	0,07242473
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6385	0,7469	0,0614533
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,6385	0,7469	0,61617879
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,6385	0,7469	0,26666945
sep-10	ene-14	3,3	0,32			0,06692465
sep-10	ene-14	3,3	0,13			0,02552742
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,12161332
jun-08	ene-13	4,5	0,12			0,32123834
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,14372766
jun-08	ene-13	4,5	0,18			0,13500414
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,7286	0,8217	0,07359325
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,7286	0,8217	0,15285241
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,7286	0,8217	1,04487806
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,7286	0,8217	0,27647474
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,7286	0,8217	0,20884312
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,7286	0,8217	0,15788425
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,7286	0,8217	0,26128021

jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,7286	0,8217	0,11190582
jun-08	ene-13	4,5	0,19	0,7286	0,8217	0,18334649
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,7286	0,8217	0,63505608
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,7286	0,8217	0,0919279
jun-08	ene-13	4,5	0,39	0,7286	0,8217	0,19964396
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,7286	0,8217	1,49132001
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,7286	0,8217	0,13848004
jun-08	ene-13	4,5	0,43	0,7286	0,8217	0,38992961
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,7286	0,8217	0,46925355
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,7286	0,8217	0,35454748
jun-08	ene-13	4,5	0,19	0,7286	0,8217	0,06823768
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,7286	0,8217	0,61115498
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,7286	0,8217	0,07798592
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,7286	0,8217	0,26793834
jun-08	ene-13	4,5	0,31	0,7286	0,8217	0,1013505
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,7286	0,8217	0,33116961
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,7286	0,8217	0,09692616
jun-08	ene-13	4,5	0,52	0,7286	0,8217	0,17815231
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,7286	0,8217	0,06128329
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7286	0,8217	0,36707496
jun-08	ene-13	4,5	0,14			0,05775637

jun-08	ene-13	4,5	0,08			0,149132
jun-08	ene-13	4,5	0,14			0,23118927
jun-08	ene-13	4,5	0,02			0,13709965
jun-08	ene-13	4,5	0,13			0,04679155
jun-08	ene-13	4,5	0,34			0,03948037
sep-10	ene-14	3,3	0,30			0,05515415
sep-10	ene-14	3,3	0,19			0,13214635
jul-11	ene-14	2,5	0,13			0
jul-11	ene-14	2,5	0,31			0,02754285
jul-11	ene-14	2,5	0,56			0,01394458
jun-08	ene-13	4,5	0,09			0,17055808
jun-08	ene-13	4,5	0,14			0,04217479
jun-08	ene-13	4,5	0,28			0,81243625
jun-08	ene-13	4,5	0,16			0,09826226
jun-08	ene-13	4,5	0,02			0,07696813
jun-08	ene-13	4,5	0,08			0,2316583
jun-08	ene-13	4,5	0,05			1,21654625
jun-08	ene-13	4,5	0,21			0,1933653
jun-08	ene-13	4,5	0,59			0,48047385
jun-08	ene-13	4,5	0,42			0,117711
jun-08	ene-13	4,5	0,10			0,50609744

jun-08	ene-13	4,5	0,28			0,46258321
jun-09	ene-13	3,5	0,03			0,0249555
sep-10	ene-14	3,3	0,03			0,18361602
sep-10	ene-14	3,3	0,15			0,8473702
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,765	0,870	0,28740351
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,765	0,870	0,09387341
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,765	0,870	0,04599578
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,765	0,870	0,03346233
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,765	0,870	0,57839516
jun-08	ene-13	4,5	0,40	0,765	0,870	0,63584564
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,765	0,870	0,10028751
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,765	0,870	0,40795868
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,765	0,870	0,27332474
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,765	0,870	0,15616999
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,765	0,870	0,17728587
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,765	0,870	0,29548309
jun-08	ene-13	4,5	0,11			0,47076122
jun-08	ene-13	4,5	0,17			1,68314374
jun-08	ene-13	4,5	0,29			1,47071104
jun-08	ene-13	4,5	0,07			0,37818398
jun-08	ene-13	4,5	0,05			0,04325879

jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,07139277
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,06575335
jun-08	ene-13	4,5	0,05			0,08877344
jun-08	ene-13	4,5	0,22			0,07413537
jun-08	ene-13	4,5	0,32			0,05296677
jun-08	ene-13	4,5	0,17			0,1655848
jun-08	ene-13	4,5	0,07			0,14988894
jun-08	ene-13	4,5	0,21			0,0764262
jun-08	ene-13	4,5	0,50			0,03724822
jun-08	ene-13	4,5	0,28			0,03424505
jun-08	ene-13	4,5	0,37			0,02864789
jun-08	ene-13	4,5	0,17			0,09553275
jun-08	ene-13	4,5	0,28			0,05595291
sep-10	ene-14	3,3	0,39			0,39799988
jun-08	ene-13	4,5	0,27			0,31584298
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,10701578
jun-08	ene-13	4,5	0,13			0,05353177
jun-08	ene-13	4,5	0,07			0,23204791
jun-09	ene-13	3,5	0,53			0,1332485
jun-09	ene-13	3,5	0,58			0,03098556
sep-10	ene-14	3,3	0,18			0,1681924

sep-10	ene-14	3,3	0,41			0,11922106
sep-10	ene-14	3,3	0,51			0,04297183
jun-09	ene-13	3,5	0,27			0,0625689
jun-09	ene-13	3,5	0,06			0,14238717
jun-09	ene-13	3,5	0,13			0,29031135
jun-09	ene-13	3,5	0,27			0,05441687
jun-09	ene-13	3,5	0,55			0,09686353
jul-11	ene-14	2,5	0,05			0
jul-11	ene-14	2,5	0,15			0
jul-11	ene-14	2,5	0,08			0,01598989
dic-07	ene-13	6	0,55			0,07909157
jun-09	ene-13	3,5	0,10			0,03442997
jul-11	ene-14	2,5	0,17			0
jun-09	ene-13	3,5	0,03			0,1044393
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,02713932
jun-09	ene-13	3,5	0,12			0,0264728
jun-09	ene-13	3,5	0,35			0,066559
jun-09	ene-13	3,5	0,06			0,01253059
jul-11	ene-14	2,5	0,18			0,01871862
jun-08	ene-13	4,5	0,05			0,02177335
jun-08	ene-13	4,5	0,16			0,01509807

jun-08	ene-13	4,5	0,02			0,12777213
jun-08	ene-13	4,5	0,11			0,09501799
jun-08	ene-13	4,5	0,32			0,07219268
jun-08	ene-13	4,5	0,06			0,0684901
jun-08	ene-13	4,5	0,25			0,11598066
jun-08	ene-13	4,5	0,03			0,02727375
jun-08	ene-13	4,5	0,21			0,06103011
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,05683025
jun-08	ene-13	4,5	0,27			0,0372308
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,6264746
jun-08	ene-13	4,5	0,30			0,09091249
jun-08	ene-13	4,5	0,66			0,03943987
jun-08	ene-13	4,5	0,23			0,107728
jun-09	ene-13	3,5	0,17	0,7147	0,8201	0,83608293
jun-09	ene-13	3,5	0,12	0,7147	0,8201	0,24874517
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,7147	0,8201	0,01986572
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,7147	0,8201	0,16844959
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,7147	0,8201	0,0515662
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,7147	0,8201	0,05199592
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,7147	0,8201	0,07161972
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,7147	0,8201	0,05492214

jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7147	0,8201	0,23398263
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,7147	0,8201	0,19337326
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,7147	0,8201	0,32486707
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,7147	0,8201	0,13376973
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7147	0,8201	0,3445418
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,7147	0,8201	0,11931846
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,7147	0,8201	0,05688596
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,7147	0,8201	0,37957308
jun-08	ene-13	4,5	0,72	0,7147	0,8201	1,05611655
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7147	0,8201	0,05919159
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,7147	0,8201	0,78668251
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,7147	0,8201	0,11265783
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,7147	0,8201	0,06853403
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,7147	0,8201	0,20382401
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,7147	0,8201	0,40509119
jul-11	ene-14	2,5	0,25			0,10545592
jul-11	ene-14	2,5	0,08			0
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,00623887
jun-09	ene-13	3,5	0,07			0
jun-09	ene-13	3,5	0,45			0,04828315
jun-09	ene-13	3,5	0,10			0,19967699

jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,6077	0,7090	0,03279897
jun-09	ene-13	3,5	0,02	0,6077	0,7090	0,00459958
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,6077	0,7090	0
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6077	0,7090	0,02475273
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,6077	0,7090	0,20948769
jun-09	ene-13	3,5	0,22	0,6077	0,7090	0,11370347
jun-09	ene-13	3,5	0,19	0,6077	0,7090	0
jun-09	ene-13	3,5	0,26	0,6077	0,7090	0
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,6077	0,7090	0,0664179
jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,6077	0,7090	0,12235832
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6077	0,7090	0,12596091
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,6077	0,7090	0,09593892
jun-09	ene-13	3,5	0,03	0,6077	0,7090	0,08877344
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,6077	0,7090	0,14278554
jun-09	ene-13	3,5	0,67	0,6077	0,7090	0,59038144
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,6077	0,7090	0,01366329
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,6077	0,7090	0,10178683
jun-09	ene-13	3,5	0,06	0,6077	0,7090	0,1457619
jun-09	ene-13	3,5	0,36	0,6077	0,7090	0,22001579
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,6077	0,7090	0,02346835
jun-09	ene-13	3,5	0,18	0,6077	0,7090	0,15884395

jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,6077	0,7090	0,32791903
jun-09	ene-13	3,5	0,14	0,6077	0,7090	0,10727489
jun-09	ene-13	3,5	0,20	0,6077	0,7090	0,09307699
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,6077	0,7090	0,0658981
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,6077	0,7090	0,24955495
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,6077	0,7090	0,13411987
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6077	0,7090	0,23723318
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,6077	0,7090	0,07421196
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,6077	0,7090	0,24955495
jun-08	ene-13	4,5	0,86	0,6077	0,7090	0,18531015
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,6077	0,7090	0,1430612
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,6077	0,7090	0,17055521
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,6077	0,7090	0,26320249
sep-10	ene-14	3,3	0,15	0,6077	0,7090	0,10687827
jul-11	ene-14	2,5	0,05			0,0159934
jul-11	ene-14	2,5	0,18			0
jul-11	ene-14	2,5	0,22			0
jul-11	ene-14	2,5	0,25			0,02864789
jul-11	ene-14	2,5	0,04			0
jul-11	ene-14	2,5	0,27			0,05250093
jul-11	ene-14	2,5	0,08			0

jul-11	ene-14	2,5	0,52			0,03679679
jul-11	ene-14	2,5	0,23			0,03218892
jul-11	ene-14	2,5	0,19			0,04735876
jul-11	ene-14	2,5	0,27			0,05074329
jul-11	ene-14	2,5	0,19			0
dic-07	ene-13	6	0,13			0,03873195
dic-07	ene-13	6	0,07			0,09008934
dic-07	ene-13	6	0,19			0,11176656
dic-07	ene-13	6	0,13			0,12997261
dic-07	ene-13	6	0,22			0,03222888
dic-07	ene-13	6	0,03			0,01432394
jun-08	ene-13	4,5	0,15			0,1655848
jun-08	ene-13	4,5	0,39			0,47909219
jun-08	ene-13	4,5	0,12			0,13677147
jul-11	ene-14	2,5	0,31			0,02710448
jul-11	ene-14	2,5	0,19			0
dic-07	ene-13	6	0,32			0,06706185
dic-07	ene-13	6	0,19			0,46814551
dic-07	ene-13	6	0,04			0,04194338
jun-09	ene-13	3,5	0,04			0,05617326
jul-11	ene-14	2,5	0,01	0,5422	0,6463	0

jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,5422	0,6463	0,08910681
jul-11	ene-14	2,5	0,31			0,16911939
jul-11	ene-14	2,5	0,27			0,0216708
jul-11	ene-14	2,5	0,31			0,21906348
jul-11	ene-14	2,5	0,14			0,37514627
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,658	0,769	0,19894368
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,658	0,769	0,13544185
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,658	0,769	0,32571855
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,658	0,769	0,47651181
jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,658	0,769	0,1085876
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,658	0,769	0,149132
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,658	0,769	0,01529479
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,658	0,769	0,14374365
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,658	0,769	0,90778001
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,658	0,769	0,52969948
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,658	0,769	0,05046859
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,658	0,769	0,15197276
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,658	0,769	0,20609722
jun-08	ene-13	4,5	0,25			0,54386228
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,6610992
jun-08	ene-13	4,5	0,11			0,07741296

jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,04593419
jun-08	ene-13	4,5	0,02			0,47549847
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,509	0,564	0,20762972
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,509	0,564	0,31584298
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,509	0,564	0,46519804
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,509	0,564	0,11795371
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,509	0,564	0,11471093
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,509	0,564	0,12924098
jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,509	0,564	0,18522452
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,509	0,564	0,11619584
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,509	0,564	0,22970129
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,509	0,564	0,41470781
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,509	0,564	0,81500489
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,509	0,564	0,08779488
jun-08	ene-13	4,5	0,16			0,07429882
jun-08	ene-13	4,5	0,29			0,08952466
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,10299712
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,02298197
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,07625909
jun-08	ene-13	4,5	0,07			3,45466192
jun-08	ene-13	4,5	0,04			4,36502549

jun-08	ene-13	4,5	0,03			0
jun-08	ene-13	4,5	0,16			0,19069181
jun-08	ene-13	4,5	0,20			0,06228198
jun-08	ene-13	4,5	0,17			0,4783707
jul-11	ene-14	2,5	0,81			0,12275392
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,05745493
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,39765149
jun-09	ene-13	3,5	0,17			0,10859842
jun-08	ene-13	4,5	0,08			0,02148592
sep-10	ene-14	3,3	0,40			0,04938789
sep-10	ene-14	3,3	0,07			0,47226166
jul-11	ene-14	2,5	0,23			0
sep-10	ene-14	3,3	0,16			0,05242922
dic-07	ene-13	6	0,23			0,02874553
dic-07	ene-13	6	0,07			0,02798831
dic-07	ene-13	6	0,08			0,01154522
jun-09	ene-13	3,5	0,16			0,01883376
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,14892319
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,42023303
jun-09	ene-13	3,5	0,27			0,27104485
jun-09	ene-13	3,5	0,02			0,20466625

jun-09	ene-13	3,5	0,01			0,31420667
jun-09	ene-13	3,5	0,24			0,13789184
jun-09	ene-13	3,5	0,09			0,05527252
jun-09	ene-13	3,5	0,14			0,13157021
jun-09	ene-13	3,5	0,11			0,42400787
sep-10	ene-14	3,3	0,15			0,04524107
sep-10	ene-14	3,3	0,12	0,5417	0,5861	0,40509119
sep-10	ene-14	3,3	0,10	0,5417	0,5861	0,16810741
sep-10	ene-14	3,3	0,16	0,5417	0,5861	0,0363112
sep-10	ene-14	3,3	0,56	0,5417	0,5861	0,47571611
sep-10	ene-14	3,3	0,53	0,5417	0,5861	0,19740187
dic-07	ene-13	6	0,25			0,43694478
jun-08	ene-13	4,5	0,16			1,07274888
jun-08	ene-13	4,5	0,16			0,0603923
jun-08	ene-13	4,5	0,15			1,30913981
jun-08	ene-13	4,5	0,08			0,29414221
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,01031324
jun-08	ene-13	4,5	0,12			0,11459156
jun-08	ene-13	4,5	0,03			0,07139277
jul-11	ene-14	2,5	0,48	0,6987	0,8990	0,13944585
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0

jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,56	0,6987	0,8990	0,59438991
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,14602598
jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,6987	0,8990	0,08907657
jul-11	ene-14	2,5	0,57	0,6987	0,8990	0,02610551
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0,09144958
jul-11	ene-14	2,5	0,65	0,6987	0,8990	3,28801143
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,61	0,6987	0,8990	0,01972003
jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,6987	0,8990	0,01609446
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,02286128
jul-11	ene-14	2,5	0,71	0,6987	0,8990	0,73186231
jul-11	ene-14	2,5	0,64	0,6987	0,8990	0,73059623
jul-11	ene-14	2,5	0,48	0,6987	0,8990	0,25027677
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,79	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,60	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,67	0,6987	0,8990	0,0980407
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,09804786
jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,6987	0,8990	0,14718718

jul-11	ene-14	2,5	0,45	0,6987	0,8990	0,01786125
jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0,51745493
jul-11	ene-14	2,5	0,64	0,6987	0,8990	0,23898619
jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,51	0,6987	0,8990	0,11269018
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	1,12416707
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	0,15034114
jul-11	ene-14	2,5	0,75	0,6987	0,8990	0,24550669
jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0,14548612
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,02177345
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,01927439
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	0,02599808
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,02533774
jul-11	ene-14	2,5	0,46	0,6987	0,8990	0,0231032
jul-11	ene-14	2,5	0,39	0,6987	0,8990	0,03530726
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,07957784
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,29610852
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,11532222
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	0,05816914
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0,10390702
jul-11	ene-14	2,5	0,29	0,6987	0,8990	0,0222767

jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	0,36001271
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,01786125
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,03466411
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,01216594
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,71	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,32	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,01	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,02727865
jul-11	ene-14	2,5	0,10	0,6987	0,8990	0,78721204
jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,6987	0,8990	0,0246034
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6987	0,8990	0,36277494
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,30376073
jul-11	ene-14	2,5	0,61	0,6987	0,8990	0,12314958
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0,0228624
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,01245342
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0,00974829

jul-11	ene-14	2,5	0,53	0,6987	0,8990	0,02807506
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,02773176
jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,6987	0,8990	0,04139639
jul-11	ene-14	2,5	0,42	0,6987	0,8990	2,3468461
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,01898496
jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,01273245
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,10930685
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0,08874012
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0,04042809
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,01	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,04903786
jul-11	ene-14	2,5	0,34	0,6987	0,8990	0,15286872
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,27059141
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,18398397

jul-11	ene-14	2,5	0,34	0,6987	0,8990	0,12553691
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,36	0,6987	0,8990	0,02903127
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,07627067
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,11498998
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,10675543
jul-11	ene-14	2,5	0,36	0,6987	0,8990	0,07989647
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,0420483
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,06078538
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0,10117551
jul-11	ene-14	2,5	0,10	0,6987	0,8990	0,16272873
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,08738936
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,35295257
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,12916089
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,35900557
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,20284233
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,18075152
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,25757756

jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,6987	0,8990	0,2100037
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,6987	0,8990	0,2960365
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,04254056
jul-11	ene-14	2,5	0,10	0,6987	0,8990	0,03025486
jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,6987	0,8990	0,07610383
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0,0504218
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6987	0,8990	0,17122605
jul-11	ene-14	2,5	0,36	0,6987	0,8990	0,38374824
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0,34473122
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,23318401
jul-11	ene-14	2,5	0,52	0,6987	0,8990	0,39330299
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	0,08026221
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,0156423
jul-11	ene-14	2,5	0,36	0,6987	0,8990	0,23174461
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,03636453
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,08204858
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,05980577
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	0,24820696
jul-11	ene-14	2,5	0,42	0,6987	0,8990	0,33278117
jul-11	ene-14	2,5	0,39	0,6987	0,8990	0,08117736

jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,6987	0,8990	0,02794153
jul-11	ene-14	2,5	0,10	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,39	0,6987	0,8990	0,31105451
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,04221207
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,11699137
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,17650238
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6987	0,8990	0,21545701
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6987	0,8990	0,10819053
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,45	0,6987	0,8990	0,07910436
jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,6987	0,8990	0,15974234
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,6987	0,8990	0,2149497
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,11333182
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,06356424
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0,63975072
jul-11	ene-14	2,5	0,36	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,6987	0,8990	0,2530499

jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6987	0,8990	0,16823679
jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,6987	0,8990	0,52804037
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,25155257
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,07459969
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,08246843
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,6987	0,8990	0,08328
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,12213225
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0,02483227
jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0,12079956
jul-11	ene-14	2,5	0,85	0,6987	0,8990	0,24196264
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	0,04091081
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,08941367
jul-11	ene-14	2,5	0,48	0,6987	0,8990	0,38846911
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,23651936
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,08065421
jul-11	ene-14	2,5	0,22	0,6987	0,8990	1,63179207
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0,65586467
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,46	0,6987	0,8990	0,27059141

jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,6987	0,8990	0,01722717
jul-11	ene-14	2,5	0,34	0,6987	0,8990	2,63232557
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,01422868
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,6987	0,8990	0,1052417
jul-11	ene-14	2,5	0,36	0,6987	0,8990	1,07920543
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,08566396
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,01478246
jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,6987	0,8990	0,8072789
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0,71019087
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	0,5416267
jul-11	ene-14	2,5	0,01	0,6987	0,8990	0,60971143
jul-11	ene-14	2,5	0,57	0,6987	0,8990	0,3409831
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	1,10478525
jul-11	ene-14	2,5	0,70	0,6987	0,8990	0,57494992
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0,21087492
jul-11	ene-14	2,5	0,10	0,6987	0,8990	0,41473935
jul-11	ene-14	2,5	0,79	0,6987	0,8990	0,71333866
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0,72343008
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0,01634131

jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	0,44123527
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6987	0,8990	0,16136604
jul-11	ene-14	2,5	0,22	0,6987	0,8990	0,20014007
jul-11	ene-14	2,5	0,56	0,6987	0,8990	1,36595305
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,84339846
jul-11	ene-14	2,5	0,78	0,6987	0,8990	0,7956387
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,29	0,6987	0,8990	0,20729996
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,09445277
jul-11	ene-14	2,5	0,42	0,6987	0,8990	0,52196445
jul-11	ene-14	2,5	0,43	0,6987	0,8990	0,15647391
jul-11	ene-14	2,5	0,10	0,6987	0,8990	0,048913
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,05535765
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,17546915
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,36171504
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	0,68755257
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,81883309
jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0,95493412
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	0,05273624
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	0,40151853

jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,02490683
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,35650874
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,60249977
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,31792431
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,38548781
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	1,31168223
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,22440992
jul-11	ene-14	2,5	0,66	0,6987	0,8990	2,01499249
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	0,6051895
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	0,97871278
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,50540271
jul-11	ene-14	2,5	0,07	0,6987	0,8990	0,21429366
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	1,62161565
jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0,38732128
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0,71801115
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,39857709
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,82367779
jul-11	ene-14	2,5	0,29	0,6987	0,8990	0,46411589
jul-11	ene-14	2,5	0,32	0,6987	0,8990	0,73059623
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,0448757

jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,6987	0,8990	0,11961099
jul-11	ene-14	2,5	0,56	0,6987	0,8990	0,1534424
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	0,11531426
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6987	0,8990	0,11631193
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,78432559
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,01457739
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,08907657
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,8042939
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,21364646
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0,45668961
jul-11	ene-14	2,5	0,01	0,6987	0,8990	0,22745313
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,19822141
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,27229374
jul-11	ene-14	2,5	0,61	0,6987	0,8990	0,37565628
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,02686238
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,42551323
jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0,05169663
jul-11	ene-14	2,5	0,01	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,22	0,6987	0,8990	0,37913869
jul-11	ene-14	2,5	0,43	0,6987	0,8990	0,01957742
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	1,51620812

jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	0,01829033
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0,05221102
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0,0592005
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0,08338509
jul-11	ene-14	2,5	0,60	0,6987	0,8990	0,97364319
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,06217019
jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,6987	0,8990	0,1098136
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0,76472143
jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6987	0,8990	6,71191938
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	0,0290187
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,05729605
jul-11	ene-14	2,5	0,51	0,6987	0,8990	0,82919986
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,37745363
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,3833182
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,19765354
jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,6987	0,8990	0,02108749
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,03053306
jul-11	ene-14	2,5	0,29	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	1,96	0,6987	0,8990	0,01660455

jul-11	ene-14	2,5	0,38	0,6987	0,8990	0,0257202
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,05858234
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,58845428
jul-11	ene-14	2,5	0,32	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,02028423
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6987	0,8990	0,04270529
jul-11	ene-14	2,5	0,24	0,6987	0,8990	0,91899136
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6987	0,8990	0,10324032
jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,6987	0,8990	0,02594564
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,02727865
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,02190635
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,6987	0,8990	0,02549324
jul-11	ene-14	2,5	0,45	0,6987	0,8990	0,02420758
jul-11	ene-14	2,5	0,47	0,6987	0,8990	0,01780387
jul-11	ene-14	2,5	0,39	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,50	0,6987	0,8990	0,07771274
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6987	0,8990	0,02924486
jul-11	ene-14	2,5	0,45	0,6987	0,8990	0,09144958
jul-11	ene-14	2,5	0,48	0,6987	0,8990	0,02970227
jul-11	ene-14	2,5	0,32	0,6987	0,8990	0,04121964

jul-11	ene-14	2,5	0,64	0,6987	0,8990	0,01451564
jul-11	ene-14	2,5	0,85	0,6987	0,8990	0,02334639
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,0275021
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,00468113
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,6987	0,8990	0,02250079
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,59	0,6987	0,8990	0,20057596
jul-11	ene-14	2,5	0,53	0,6987	0,8990	0,10024516
jul-11	ene-14	2,5	0,43	0,6987	0,8990	0,02546491
jul-11	ene-14	2,5	0,45	0,6987	0,8990	0,02961092
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6987	0,8990	0,0066925
jul-11	ene-14	2,5	0,50	0,6987	0,8990	0,05749499
jul-11	ene-14	2,5	0,46	0,6987	0,8990	0,03483695
jul-11	ene-14	2,5	0,17	0,6987	0,8990	0,20832875
jul-11	ene-14	2,5	0,36	0,6987	0,8990	2,07063841
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	1,11499541
jul-11	ene-14	2,5	0,48	0,6987	0,8990	0,07247974
jul-11	ene-14	2,5	0,45	0,6987	0,8990	0,0183984
jul-11	ene-14	2,5	0,46	0,6987	0,8990	0,01775477
jul-11	ene-14	2,5	0,67	0,6987	0,8990	0,01509815
jul-11	ene-14	2,5	0,56	0,6987	0,8990	0,49286824

jul-11	ene-14	2,5	0,53	0,6987	0,8990	1,13259086
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,3100044
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,01701836
jul-11	ene-14	2,5	0,52	0,6987	0,8990	0,66104424
jul-11	ene-14	2,5	0,39	0,6987	0,8990	0,98683903
jul-11	ene-14	2,5	0,04	0,6987	0,8990	0,01705902
jul-11	ene-14	2,5	0,69	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,95	0,6987	0,8990	0,89306235
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	2,43069951
jul-11	ene-14	2,5	0,48	0,6987	0,8990	1,5532602
jul-11	ene-14	2,5	0,57	0,6987	0,8990	0,12354588
jul-11	ene-14	2,5	0,69	0,6987	0,8990	1,07884669
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,03621253
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0,05139837
jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,6987	0,8990	0,31821524
jul-11	ene-14	2,5	0,47	0,6987	0,8990	4,92718363
jul-11	ene-14	2,5	0,41	0,6987	0,8990	1,02895298
jul-11	ene-14	2,5	0,10	0,6987	0,8990	0,03575488
jul-11	ene-14	2,5	0,57	0,6987	0,8990	0,08957302
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0,59743862

jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	4,26759678
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	0,11046726
jul-11	ene-14	2,5	0,39	0,6987	0,8990	0,10597509
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,0942409
jul-11	ene-14	2,5	0,60	0,6987	0,8990	0,07673882
jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,6987	0,8990	1,78248481
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6987	0,8990	0,0150432
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	1,04725763
jul-11	ene-14	2,5	0,36	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,6987	0,8990	0,16170114
jul-11	ene-14	2,5	1,27	0,6987	0,8990	0,17809649
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	2,49482811
jul-11	ene-14	2,5	0,59	0,6987	0,8990	0,12046494
jul-11	ene-14	2,5	0,03	0,6987	0,8990	0,01949657
jul-11	ene-14	2,5	0,95	0,6987	0,8990	0,70016088
jul-11	ene-14	2,5	0,46	0,6987	0,8990	0,0361254
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0,04884743
jul-11	ene-14	2,5	0,22	0,6987	0,8990	2,51673891
jul-11	ene-14	2,5	0,65	0,6987	0,8990	0,09839737
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	2,46913879
jul-11	ene-14	2,5	0,15	0,6987	0,8990	1,02425852

jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,6216053
jul-11	ene-14	2,5	0,01	0,6987	0,8990	0,06560907
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	3,85044845
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	0,17719376
jul-11	ene-14	2,5	0,57	0,6987	0,8990	7,49029438
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6987	0,8990	0,25213444
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,6987	0,8990	1,5539612
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6987	0,8990	0,19259493
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6987	0,8990	0,0419123
jul-11	ene-14	2,5	0,34	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,48	0,6987	0,8990	1,92256601
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,6987	0,8990	0,84779816
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	1,91416927
jul-11	ene-14	2,5	0,48	0,6987	0,8990	0,09631466
jul-11	ene-14	2,5	0,08	0,6987	0,8990	0,2753734
jul-11	ene-14	2,5	0,43	0,6987	0,8990	2,17124009
jul-11	ene-14	2,5	0,61	0,6987	0,8990	0,4529925
jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,6987	0,8990	1,08047064
jul-11	ene-14	2,5	0,45	0,6987	0,8990	0,24669529
jul-11	ene-14	2,5	0,13	0,6987	0,8990	0

jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,84	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,32	0,6987	0,8990	0
jul-11	ene-14	2,5	0,66	0,6987	0,8990	0,45926347
jul-11	ene-14	2,5	1,30	0,6987	0,8990	0,92972004
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,6987	0,8990	1,19009588
jul-11	ene-14	2,5	0,61	0,6987	0,8990	0,51440391
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,6987	0,8990	1,38691807
jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,6987	0,8990	0,39312887
jul-11	ene-14	2,5	0,61	0,6987	0,8990	0,91368352
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6987	0,8990	0,66061125
sep-10	ene-14	3,3	0,70	0,6987	0,8990	2,45648779
sep-10	ene-14	3,3	0,23	0,6987	0,8990	0,09338512
sep-10	ene-14	3,3	0,53	0,6987	0,8990	1,33614235
sep-10	ene-14	3,3	0,31	0,6987	0,8990	0,0744616
sep-10	ene-14	3,3	0,13	0,6987	0,8990	0,68945921
sep-10	ene-14	3,3	0,50	0,6987	0,8990	0,95943183
sep-10	ene-14	3,3	0,19	0,6987	0,8990	0,6953002
sep-10	ene-14	3,3	0,21	0,6987	0,8990	2,51340669
sep-10	ene-14	3,3	0,41	0,6987	0,8990	0,44790435
sep-10	ene-14	3,3	0,18	0,6987	0,8990	1,50169803

sep-10	ene-14	3,3	0,34	0,6987	0,8990	0,6456359
sep-10	ene-14	3,3	0,57	0,6987	0,8990	1,23061897
sep-10	ene-14	3,3	0,25	0,6987	0,8990	1,45485443
sep-10	ene-14	3,3	0,38	0,6987	0,8990	0,5462516
sep-10	ene-14	3,3	0,23	0,6987	0,8990	0,08516118
sep-10	ene-14	3,3	0,73	0,6987	0,8990	1,4946571
sep-10	ene-14	3,3	0,39	0,6987	0,8990	0,72195467
sep-10	ene-14	3,3	0,28	0,6987	0,8990	2,05667283
sep-10	ene-14	3,3	0,15	0,6987	0,8990	2,05333813
sep-10	ene-14	3,3	0,14	0,6987	0,8990	0,36826003
sep-10	ene-14	3,3	0,08	0,6987	0,8990	6,52119872
sep-10	ene-14	3,3	0,74	0,6987	0,8990	2,77601832
sep-10	ene-14	3,3	0,18	0,6987	0,8990	0,12165883
sep-10	ene-14	3,3	0,46	0,6987	0,8990	0,36994389
sep-10	ene-14	3,3	0,48	0,6987	0,8990	3,26600267
sep-10	ene-14	3,3	0,41	0,6987	0,8990	6,16044221
sep-10	ene-14	3,3	0,88	0,6987	0,8990	0,81391814
sep-10	ene-14	3,3	0,18	0,6987	0,8990	0,18773822
sep-10	ene-14	3,3	0,30	0,6987	0,8990	0,41410644
sep-10	ene-14	3,3	0,47	0,6987	0,8990	0,58240157
sep-10	ene-14	3,3	0,18	0,6987	0,8990	0,19665567

sep-10	ene-14	3,3	0,60	0,6987	0,8990	0,91185413
sep-10	ene-14	3,3	0,43	0,6987	0,8990	0,5537279
sep-10	ene-14	3,3	0,06	0,6987	0,8990	0,30820546
sep-10	ene-14	3,3	0,24	0,6987	0,8990	1,49689004
sep-10	ene-14	3,3	0,20	0,6987	0,8990	0,26769058
sep-10	ene-14	3,3	0,17	0,6987	0,8990	0,66819627
sep-10	ene-14	3,3	0,05	0,6987	0,8990	0,58011977
sep-10	ene-14	3,3	0,62	0,6987	0,8990	4,65144645
sep-10	ene-14	3,3	0,66	0,6987	0,8990	0,94140149
sep-10	ene-14	3,3	0,04	0,6987	0,8990	0,28425869
sep-10	ene-14	3,3	0,22	0,6987	0,8990	0,55085436
sep-10	ene-14	3,3	0,15	0,6987	0,8990	0,22500069
sep-10	ene-14	3,3	0,91	0,6987	0,8990	0,598993
sep-10	ene-14	3,3	1,64	0,6987	0,8990	1,50462441
sep-10	ene-14	3,3	0,29	0,6987	0,8990	0,256115
sep-10	ene-14	3,3	0,72	0,6987	0,8990	0,25569137
sep-10	ene-14	3,3	0,28	0,6987	0,8990	0,0485873
sep-10	ene-14	3,3	0,76	0,6987	0,8990	0,48539154
sep-10	ene-14	3,3	0,14	0,6987	0,8990	0,22943808
sep-10	ene-14	3,3	0,35	0,6987	0,8990	0,1028803
sep-10	ene-14	3,3	0,46	0,6987	0,8990	3,36186424

sep-10	ene-14	3,3	0,22	0,6987	0,8990	0,09907435
sep-10	ene-14	3,3	0,34	0,6987	0,8990	0,12701559
sep-10	ene-14	3,3	0,46	0,6987	0,8990	0,17354971
sep-10	ene-14	3,3	0,29	0,6987	0,8990	0,82591866
sep-10	ene-14	3,3	0,31	0,6987	0,8990	1,25042437
sep-10	ene-14	3,3	0,45	0,6987	0,8990	4,17686233
sep-10	ene-14	3,3	0,52	0,6987	0,8990	2,70418318
sep-10	ene-14	3,3	0,43	0,6987	0,8990	1,83674226
sep-10	ene-14	3,3	0,07	0,6987	0,8990	0,17016146
sep-10	ene-14	3,3	0,19	0,6987	0,8990	1,50986475
sep-10	ene-14	3,3	0,51	0,6987	0,8990	0,48976305
sep-10	ene-14	3,3	0,55	0,6987	0,8990	0,69866553
sep-10	ene-14	3,3	0,44	0,6987	0,8990	6,80731156
sep-10	ene-14	3,3	0,22	0,6987	0,8990	0,07738153
sep-10	ene-14	3,3	0,35	0,6987	0,8990	0,69644548
sep-10	ene-14	3,3	0,15	0,6987	0,8990	0,67276959
sep-10	ene-14	3,3	0,38	0,6987	0,8990	0,32813341
sep-10	ene-14	3,3	0,41	0,6987	0,8990	0,1466012
sep-10	ene-14	3,3	0,15	0,6987	0,8990	0,5839624
sep-10	ene-14	3,3	0,59	0,6987	0,8990	1,55822891
sep-10	ene-14	3,3	1,30	0,6987	0,8990	4,49246658

sep-10	ene-14	3,3	0,26	0,6987	0,8990	1,22489902
sep-10	ene-14	3,3	0,52	0,6987	0,8990	0,96941658
sep-10	ene-14	3,3	0,51	0,6987	0,8990	0,35369258
sep-10	ene-14	3,3	0,29	0,6987	0,8990	0,26649699
sep-10	ene-14	3,3	1,93	0,6987	0,8990	7,57736684
sep-10	ene-14	3,3	0,06	0,6987	0,8990	0,44919891
sep-10	ene-14	3,3	0,11	0,6987	0,8990	0,19279902
sep-10	ene-14	3,3	0,43	0,6987	0,8990	0,13260454
sep-10	ene-14	3,3	0,45	0,6987	0,8990	1,29605441
sep-10	ene-14	3,3	0,36	0,6987	0,8990	0,16364248
sep-10	ene-14	3,3	0,72	0,6987	0,8990	0,71760179
sep-10	ene-14	3,3	0,33	0,6987	0,8990	0,14716835
dic-07	ene-13	6	0,04	0,6987	0,8990	0,223961
dic-07	ene-13	6	0,33	0,6987	0,8990	0,01839831
dic-07	ene-13	6	0,04	0,6987	0,8990	0,04960016
dic-07	ene-13	6	0,42	0,6987	0,8990	0,50960291
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6987	0,8990	1,42286111
dic-07	ene-13	6	0,02	0,6987	0,8990	0,08728857
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6987	0,8990	0,21822562
dic-07	ene-13	6	0,88	0,6987	0,8990	0,03609634
dic-07	ene-13	6	0,46	0,6987	0,8990	0,40071522

dic-07	ene-13	6	0,53	0,6987	0,8990	1,02669095
dic-07	ene-13	6	0,44	0,6987	0,8990	0,85403943
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6987	0,8990	0,25270017
dic-07	ene-13	6	0,22	0,6987	0,8990	0,86033194
dic-07	ene-13	6	0,41	0,6987	0,8990	0,48698031
dic-07	ene-13	6	0,51	0,6987	0,8990	1,15155397
dic-07	ene-13	6	0,51	0,6987	0,8990	0,20884312
dic-07	ene-13	6	0,39	0,6987	0,8990	0,04099871
dic-07	ene-13	6	0,09	0,6987	0,8990	0,20886819
dic-07	ene-13	6	0,37	0,6987	0,8990	0,37437221
dic-07	ene-13	6	0,17	0,6987	0,8990	0,14805389
dic-07	ene-13	6	0,32	0,6987	0,8990	0,29427749
dic-07	ene-13	6	0,36	0,6987	0,8990	0,18512302
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6987	0,8990	0,61399876
dic-07	ene-13	6	1,12	0,6987	0,8990	0,04099871
dic-07	ene-13	6	0,20	0,6987	0,8990	0,30402449
dic-07	ene-13	6	0,00	0,6987	0,8990	0,25769365
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6987	0,8990	0,08346244
dic-07	ene-13	6	0,48	0,6987	0,8990	0,13538857
dic-07	ene-13	6	1,43	0,6987	0,8990	0,04868843
dic-07	ene-13	6	0,40	0,6987	0,8990	0,26475234

dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,20048939
dic-07	ene-13	6	0,34	0,6987	0,8990	0,42065662
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6987	0,8990	0,21712299
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,2544469
dic-07	ene-13	6	0,37	0,6987	0,8990	0,76114578
dic-07	ene-13	6	0,24	0,6987	0,8990	0,06750207
dic-07	ene-13	6	0,33	0,6987	0,8990	0,07639437
dic-07	ene-13	6	0,37	0,6987	0,8990	0,01681074
dic-07	ene-13	6	0,22	0,6987	0,8990	0,29272843
dic-07	ene-13	6	0,56	0,6987	0,8990	0,13194108
dic-07	ene-13	6	0,53	0,6987	0,8990	0,1465416
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6987	0,8990	0,07449645
dic-07	ene-13	6	0,27	0,6987	0,8990	1,87244199
dic-07	ene-13	6	0,31	0,6987	0,8990	0,36613794
dic-07	ene-13	6	0,45	0,6987	0,8990	0,92099814
dic-07	ene-13	6	0,18	0,6987	0,8990	0,32901226
dic-07	ene-13	6	0,26	0,6987	0,8990	0,39391843
dic-07	ene-13	6	0,44	0,6987	0,8990	0,26484974
dic-07	ene-13	6	0,18	0,6987	0,8990	0,12252758
dic-07	ene-13	6	0,45	0,6987	0,8990	0,06437754
dic-07	ene-13	6	0,19	0,6987	0,8990	0,93361627

dic-07	ene-13	6	0,91	0,6987	0,8990	0,02576408
dic-07	ene-13	6	0,23	0,6987	0,8990	0,17824765
dic-07	ene-13	6	0,12	0,6987	0,8990	0,08850178
dic-07	ene-13	6	0,31	0,6987	0,8990	0,96627677
dic-07	ene-13	6	0,17	0,6987	0,8990	0,10308505
dic-07	ene-13	6	0,52	0,6987	0,8990	0,3523217
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6987	0,8990	0,49749985
dic-07	ene-13	6	0,42	0,6987	0,8990	0,10015493
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6987	0,8990	0,92260316
dic-07	ene-13	6	0,56	0,6987	0,8990	0,06725506
dic-07	ene-13	6	0,31	0,6987	0,8990	0,09046868
dic-07	ene-13	6	0,37	0,6987	0,8990	0,14639517
dic-07	ene-13	6	0,20	0,6987	0,8990	0,45080463
dic-07	ene-13	6	0,16	0,6987	0,8990	0,08789332
dic-07	ene-13	6	0,38	0,6987	0,8990	1,299898
dic-07	ene-13	6	0,05	0,6987	0,8990	0,38230342
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6987	0,8990	0,12287692
dic-07	ene-13	6	0,39	0,6987	0,8990	0,14564826
dic-07	ene-13	6	0,26	0,6987	0,8990	0,93984607
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,05390387
dic-07	ene-13	6	0,14	0,6987	0,8990	0,17230121

dic-07	ene-13	6	0,25	0,6987	0,8990	0,13010153
dic-07	ene-13	6	0,59	0,6987	0,8990	0,27796522
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6987	0,8990	0,05417674
dic-07	ene-13	6	0,02	0,6987	0,8990	0,25508654
dic-07	ene-13	6	0,25	0,6987	0,8990	0,78237622
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,56312011
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6987	0,8990	0,06618808
dic-07	ene-13	6	0,31	0,6987	0,8990	0,07862541
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6987	0,8990	0,09424778
dic-07	ene-13	6	0,17	0,6987	0,8990	0,45120426
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,38027644
dic-07	ene-13	6	1,05	0,6987	0,8990	0,03701347
dic-07	ene-13	6	0,27	0,6987	0,8990	0,41679298
dic-07	ene-13	6	0,26	0,6987	0,8990	0,09159876
dic-07	ene-13	6	0,35	0,6987	0,8990	0,04441617
dic-07	ene-13	6	0,28	0,6987	0,8990	0,05221078
dic-07	ene-13	6	1,09	0,6987	0,8990	0,09325485
dic-07	ene-13	6	0,16	0,6987	0,8990	0,1099062
dic-07	ene-13	6	0,22	0,6987	0,8990	0,03424505
dic-07	ene-13	6	0,42	0,6987	0,8990	0,05830928
dic-07	ene-13	6	0,54	0,6987	0,8990	0,03429176

dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,19462795
dic-07	ene-13	6	0,24	0,6987	0,8990	0,05214075
dic-07	ene-13	6	0,30	0,6987	0,8990	0,08149879
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,45836624
dic-07	ene-13	6	0,12	0,6987	0,8990	0,05338136
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6987	0,8990	0,12058632
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6987	0,8990	0,29703278
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,12477748
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6987	0,8990	0,0501685
dic-07	ene-13	6	0,04	0,6987	0,8990	0,21553399
dic-07	ene-13	6	0,34	0,6987	0,8990	0,02980526
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,13781672
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,91063111
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6987	0,8990	0,35472677
dic-07	ene-13	6	0,17	0,6987	0,8990	0,40324817
dic-07	ene-13	6	0,04	0,6987	0,8990	0,92899632
dic-07	ene-13	6	0,18	0,6987	0,8990	0,79572633
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6987	0,8990	0,13591786
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6987	0,8990	0,11155616
dic-07	ene-13	6	0,27	0,6987	0,8990	0,10877246
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6987	0,8990	0,04538208

dic-07	ene-13	6	0,06	0,6987	0,8990	0,17361051
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6987	0,8990	0,29980912
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,08541018
dic-07	ene-13	6	0,22	0,6987	0,8990	0,24340966
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,75321796
dic-07	ene-13	6	0,20	0,6987	0,8990	0,60618935
dic-07	ene-13	6	0,22	0,6987	0,8990	0,01894342
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,34353316
dic-07	ene-13	6	0,30	0,6987	0,8990	0,32454621
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,13210397
dic-07	ene-13	6	0,25	0,6987	0,8990	1,04328055
dic-07	ene-13	6	0,51	0,6987	0,8990	0,2741046
dic-07	ene-13	6	0,09	0,6987	0,8990	0,37667519
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6987	0,8990	0,04151294
dic-07	ene-13	6	0,02	0,6987	0,8990	0,58270094
dic-07	ene-13	6	0,16	0,6987	0,8990	0,04991608
dic-07	ene-13	6	0,46	0,6987	0,8990	0,16123255
dic-07	ene-13	6	0,35	0,6987	0,8990	0,17882649
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6987	0,8990	0,04393655
dic-07	ene-13	6	0,16	0,6987	0,8990	0,02444462
dic-07	ene-13	6	0,09	0,6987	0,8990	0,27940815

dic-07	ene-13	6	0,21	0,6987	0,8990	0,12656638
dic-07	ene-13	6	1,07	0,6987	0,8990	0,0887397
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,08497384
dic-07	ene-13	6	0,05	0,6987	0,8990	0,04855841
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6987	0,8990	0,24928538
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6987	0,8990	0,55594409
dic-07	ene-13	6	0,33	0,6987	0,8990	0,01599332
dic-07	ene-13	6	0,26	0,6987	0,8990	0,09419935
dic-07	ene-13	6	0,31	0,6987	0,8990	0,07300652
dic-07	ene-13	6	0,11	0,6987	0,8990	0,38838382
dic-07	ene-13	6	0,05	0,6987	0,8990	0,01368478
dic-07	ene-13	6	0,28	0,6987	0,8990	0,56727596
dic-07	ene-13	6	0,21	0,6987	0,8990	0,19916045
dic-07	ene-13	6	0,67	0,6987	0,8990	0,06000078
dic-07	ene-13	6	0,35	0,6987	0,8990	0,05029638
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,73525049
dic-07	ene-13	6	0,08	0,6987	0,8990	0,22864072
dic-07	ene-13	6	0,65	0,6987	0,8990	0,46104068
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,35120964
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,16909308
dic-07	ene-13	6	0,37	0,6987	0,8990	0,05685174

dic-07	ene-13	6	0,23	0,6987	0,8990	0,04816697
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6987	0,8990	0,02820878
dic-07	ene-13	6	0,05	0,6987	0,8990	0,58399368
dic-07	ene-13	6	0,20	0,6987	0,8990	0,80017065
dic-07	ene-13	6	0,16	0,6987	0,8990	0,77131626
dic-07	ene-13	6	0,38	0,6987	0,8990	0,01883376
dic-07	ene-13	6	0,23	0,6987	0,8990	0,23195671
dic-07	ene-13	6	0,01	0,6987	0,8990	0,25994522
dic-07	ene-13	6	0,44	0,6987	0,8990	0,39857523
dic-07	ene-13	6	0,12	0,6987	0,8990	0,01480539
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6987	0,8990	0,1634004
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6987	0,8990	0,92985066
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6987	0,8990	0,45931655
dic-07	ene-13	6	0,76	0,6987	0,8990	0,24895056
dic-07	ene-13	6	0,24	0,6987	0,8990	0,42952776
dic-07	ene-13	6	0,53	0,6987	0,8990	0,08869434
dic-07	ene-13	6	0,18	0,6987	0,8990	0,06918823
dic-07	ene-13	6	0,31	0,6987	0,8990	0,10031173
dic-07	ene-13	6	1,02	0,6987	0,8990	0,25428122
dic-07	ene-13	6	0,33	0,6987	0,8990	0,02261947
dic-07	ene-13	6	0,26	0,6987	0,8990	0,48734592

dic-07	ene-13	6	0,31	0,6987	0,8990	0,81008943
dic-07	ene-13	6	0,13	0,6987	0,8990	0,34064474
dic-07	ene-13	6	0,06	0,6987	0,8990	0,01754269
dic-07	ene-13	6	0,48	0,6987	0,8990	0,62160239
dic-07	ene-13	6	0,14	0,6987	0,8990	0,21625767
dic-07	ene-13	6	0,07	0,6987	0,8990	0,09519261
dic-07	ene-13	6	0,46	0,6987	0,8990	0,04438672
dic-07	ene-13	6	0,29	0,6987	0,8990	0,02495804
dic-07	ene-13	6	0,37	0,6987	0,8990	0,32734225
dic-07	ene-13	6	0,00	0,6987	0,8990	0,21379638
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6987	0,8990	0,26179437
dic-07	ene-13	6	0,19	0,6987	0,8990	0,71251321
dic-07	ene-13	6	0,48	0,6987	0,8990	0,78294144
dic-07	ene-13	6	0,15	0,6987	0,8990	0,04352784
dic-07	ene-13	6	0,44	0,6987	0,8990	0,68640392
dic-07	ene-13	6	0,02	0,6987	0,8990	0,07580359
dic-07	ene-13	6	0,03	0,6987	0,8990	0,03817035
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,6987	0,8990	0,38246126
jun-09	ene-13	3,5	1,11	0,6987	0,8990	0,33677186
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6987	0,8990	0,81556563
jun-09	ene-13	3,5	0,04	0,6987	0,8990	0,66233921

jun-09	ene-13	3,5	0,18	0,6987	0,8990	0,29610777
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6987	0,8990	0,75441783
jun-09	ene-13	3,5	0,38	0,6987	0,8990	0,01839831
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,6987	0,8990	0,03948037
jun-09	ene-13	3,5	0,17	0,6987	0,8990	0,57454934
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,6987	0,8990	0,05782229
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6987	0,8990	0,04640958
jun-09	ene-13	3,5	0,19	0,6987	0,8990	0,18506696
jun-09	ene-13	3,5	0,50	0,6987	0,8990	0,67640851
jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,6987	0,8990	0,06019638
jun-09	ene-13	3,5	0,51	0,6987	0,8990	0,1034905
jun-09	ene-13	3,5	0,43	0,6987	0,8990	0,22379803
jun-09	ene-13	3,5	0,36	0,6987	0,8990	1,45244801
jun-09	ene-13	3,5	0,55	0,6987	0,8990	0,206981
jun-09	ene-13	3,5	0,34	0,6987	0,8990	0,38955723
jun-09	ene-13	3,5	0,20	0,6987	0,8990	0,55616377
jun-09	ene-13	3,5	0,91	0,6987	0,8990	0,22765778
jun-09	ene-13	3,5	1,20	0,6987	0,8990	0,50802337
jun-09	ene-13	3,5	0,15	0,6987	0,8990	0,36364995
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,6987	0,8990	0,52331164
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,6987	0,8990	0,81208396

jun-09	ene-13	3,5	0,23	0,6987	0,8990	0,50294951
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,6987	0,8990	0,75648334
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,6987	0,8990	0,54824676
jun-09	ene-13	3,5	0,36	0,6987	0,8990	0,06494158
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,6987	0,8990	0,67623101
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6987	0,8990	0,77463894
jun-09	ene-13	3,5	0,44	0,6987	0,8990	0,25934409
jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,6987	0,8990	0,65166823
jun-09	ene-13	3,5	0,68	0,6987	0,8990	0,78353347
jun-09	ene-13	3,5	0,27	0,6987	0,8990	0,30200725
jun-09	ene-13	3,5	0,41	0,6987	0,8990	0,32326382
jun-09	ene-13	3,5	0,34	0,6987	0,8990	0,63959279
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6987	0,8990	0
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,6987	0,8990	0,12357482
jun-09	ene-13	3,5	0,28	0,6987	0,8990	0,5617326
jun-09	ene-13	3,5	0,39	0,6987	0,8990	0,88857661
jun-09	ene-13	3,5	0,46	0,6987	0,8990	0,38505151
jun-09	ene-13	3,5	0,00	0,6987	0,8990	2,14859173
jun-09	ene-13	3,5	0,36	0,6987	0,8990	0,70764187
jun-09	ene-13	3,5	0,81	0,6987	0,8990	0,0558462
jun-09	ene-13	3,5	0,31	0,6987	0,8990	0,06066191

jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,6987	0,8990	2,11118228
jun-09	ene-13	3,5	0,50	0,6987	0,8990	0,02420747
jun-09	ene-13	3,5	0,05	0,6987	0,8990	3,78429202
jun-09	ene-13	3,5	0,61	0,6987	0,8990	0,28877073
jun-09	ene-13	3,5	0,32	0,6987	0,8990	2,27012324
jun-09	ene-13	3,5	0,30	0,6987	0,8990	0,30940915
jun-09	ene-13	3,5	0,33	0,6987	0,8990	0,00947171
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,6987	0,8990	2,95127123
jun-09	ene-13	3,5	0,25	0,6987	0,8990	0,05012235
jun-09	ene-13	3,5	0,35	0,6987	0,8990	0,02559227
jun-09	ene-13	3,5	0,38	0,6987	0,8990	0,21850064
jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,6987	0,8990	0,17407102
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,6987	0,8990	0,09789521
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,6987	0,8990	0,71128731
jun-09	ene-13	3,5	0,07	0,6987	0,8990	0,10841794
jun-09	ene-13	3,5	0,08	0,6987	0,8990	0,40470014
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,6987	0,8990	0,41950187
jun-09	ene-13	3,5	0,34	0,6987	0,8990	0,05483385
jun-09	ene-13	3,5	0,19	0,6987	0,8990	1,02574844
jun-09	ene-13	3,5	0,26	0,6987	0,8990	1,45893286
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,6987	0,8990	0,0485873

jun-08	ene-13	4,5	0,79	0,6987	0,8990	1,57861809
jun-08	ene-13	4,5	0,53	0,6987	0,8990	0,18950897
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,6987	0,8990	9,09284021
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,6987	0,8990	4,56217644
jun-08	ene-13	4,5	0,36	0,6987	0,8990	0,70314654
jun-08	ene-13	4,5	1,08	0,6987	0,8990	2,27819478
jun-08	ene-13	4,5	1,27	0,6987	0,8990	2,47899357
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,6987	0,8990	2,28830176
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,6987	0,8990	0,11854369
jun-08	ene-13	4,5	0,64	0,6987	0,8990	0,18655888
jun-08	ene-13	4,5	0,40	0,6987	0,8990	3,09145824
jun-08	ene-13	4,5	0,38	0,6987	0,8990	8,80307954
jun-08	ene-13	4,5	0,52	0,6987	0,8990	4,47886552
jun-08	ene-13	4,5	1,20	0,6987	0,8990	0,241598
jun-08	ene-13	4,5	1,03	0,6987	0,8990	0,10512025
jun-08	ene-13	4,5	0,79	0,6987	0,8990	1,43743652
jun-08	ene-13	4,5	0,76	0,6987	0,8990	0,91673247
jun-08	ene-13	4,5	0,45	0,6987	0,8990	1,03699058
jun-08	ene-13	4,5	1,32	0,6987	0,8990	0,92649663
jun-08	ene-13	4,5	0,38	0,6987	0,8990	2,84258686
jun-08	ene-13	4,5	0,84	0,6987	0,8990	1,22294404

jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,6987	0,8990	4,09177809
jun-08	ene-13	4,5	0,44	0,6987	0,8990	0,05821341
sep-10	ene-14	3,3	0,68	0,5661	0,5724	0,10299712
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,5661	0,5724	0,28577862
jun-09	ene-13	3,5	0,14	0,5661	0,5724	0,11190582
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5661	0,5724	0,15663234
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5661	0,5724	0,07705136
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,5661	0,5724	0,15535814
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,5661	0,5724	0,3016088
jun-08	ene-13	4,5	0,36	0,5661	0,5724	0,11281627
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5661	0,5724	0,47797015
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,5661	0,5724	0,21275347
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5661	0,5724	1,06875326
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5661	0,5724	0,36048992
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5661	0,5724	0,08773416
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5661	0,5724	0,77067152
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5661	0,5724	0,04657073
jun-08	ene-13	4,5	0,42	0,5661	0,5724	1,28612513
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,5661	0,5724	0,08036521
jun-08	ene-13	4,5	0,47	0,5661	0,5724	0,0392301
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5661	0,5724	0,20599424

jun-08	ene-13	4,5	0,34	0,5661	0,5724	2,89114503
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,5661	0,5724	0,05685174
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5661	0,5724	0,10026921
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,5661	0,5724	0,19128037
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,5661	0,5724	0,68678621
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5661	0,5724	0,18718611
jun-08	ene-13	4,5	0,03			0,07639437
jun-08	ene-13	4,5	0,81			0,04411811
jun-08	ene-13	4,5	0,03			0,11582915
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,14171474
jun-08	ene-13	4,5	0,07			0,34496834
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,03572233
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,01307788
jul-11	ene-14	2,5	0,38			0
jul-11	ene-14	2,5	0,27	0,49	0,60	0,06853117
jul-11	ene-14	2,5	0,11	0,49	0,60	0,17824848
jul-11	ene-14	2,5	0,37	0,49	0,60	0,01786116
jul-11	ene-14	2,5	0,31	0,49	0,60	0,01818568
jul-11	ene-14	2,5	0,20	0,49	0,60	0
jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,49	0,60	0,16364324
jul-11	ene-14	2,5	0,22	0,49	0,60	0

jul-11	ene-14	2,5	0,51	0,49	0,60	0,07833444
jul-11	ene-14	2,5	0,25	0,49	0,60	0,01491997
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,49	0,60	0
jul-11	ene-14	2,5	0,33	0,49	0,60	0,0545573
jul-11	ene-14	2,5	0,00	0,49	0,60	0
sep-10	ene-14	3,3	0,16			0,03445418
jun-09	ene-13	3,5	0,51			0,2103308
jun-09	ene-13	3,5	0,11			0,02507188
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,11764829
jun-08	ene-13	4,5	0,35			0,06823768
jun-08	ene-13	4,5	0,04			0,70764187
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,36000466
jun-08	ene-13	4,5	0,07			0,04941315
jun-09	ene-13	3,5	0,15			0,38515496
dic-07	ene-13	6	0,62			0,03138408
jun-09	ene-13	3,5	0,29			3,24257634
jun-09	ene-13	3,5	0,08			0,32342322
jun-09	ene-13	3,5	0,13	0,7889	0,9317	0,21415889
jun-09	ene-13	3,5	0,10	0,7889	0,9317	0,16063373
jun-09	ene-13	3,5	0,35	0,7889	0,9317	0,2316583
jun-09	ene-13	3,5	0,39	0,7889	0,9317	0,25553257

jun-09	ene-13	3,5	0,18	0,7889	0,9317	0,20302099
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,7889	0,9317	0,97256148
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,7889	0,9317	1,26635609
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,7889	0,9317	0,20524168
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,7889	0,9317	0,5672501
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,7889	0,9317	0,107767
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,7889	0,9317	0,04950546
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,7889	0,9317	1,45749123
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,7889	0,9317	1,17087109
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,7889	0,9317	0,45464201
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,7889	0,9317	0,06437754
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,7889	0,9317	0,58559072
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,7889	0,9317	1,76137412
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,7889	0,9317	1,77664663
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,7889	0,9317	2,94962254
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,7889	0,9317	0,95117869
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,7889	0,9317	0,50896486
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,7889	0,9317	1,16509376
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,7889	0,9317	0,6420947
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,7889	0,9317	0,0635703
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,7889	0,9317	0,54590145

jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,7889	0,9317	0,83606081
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,7889	0,9317	0,38936811
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,08376929
jun-08	ene-13	4,5	0,12			0,15786181
jun-08	ene-13	4,5	0,05			0,0770972
jun-08	ene-13	4,5	0,01			0,42536896
jun-08	ene-13	4,5	0,08			0,15687584
jun-08	ene-13	4,5	0,05			0,24314037
jun-08	ene-13	4,5	0,00			0,12228193
sep-10	ene-14	3,3	0,19			0,07219268
dic-07	ene-13	6	0,24			0,10637781
dic-07	ene-13	6	0,27			0,0678616
dic-07	ene-13	6	0,00			0,02262889
jun-09	ene-13	3,5	0,03			0,03823698
jun-09	ene-13	3,5	0,05			0,04312104
jun-09	ene-13	3,5	0,23			0,09782554
jun-09	ene-13	3,5	0,10			0,05296677
jun-09	ene-13	3,5	0,03			0,09417389
dic-07	ene-13	6	0,21			0,08376929
jun-08	ene-13	4,5	0,30			0,03766752
jul-11	ene-14	2,5	0,28			0,0947529

jul-11	ene-14	2,5	0,23			0,16688605
jul-11	ene-14	2,5	0,06			0,03093972
jul-11	ene-14	2,5	1,01			0,06398069
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,60446878	0,7180277	0
jun-09	ene-13	3,5	0,55	0,60446878	0,7180277	0,00633441
jun-09	ene-13	3,5	0,34	0,60446878	0,7180277	0
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,60446878	0,7180277	0,04452391
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,60446878	0,7180277	0,04626674
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,60446878	0,7180277	0,04818575
jun-08	ene-13	4,5	0,01	0,60446878	0,7180277	0,05683025
jun-08	ene-13	4,5	0,85	0,60446878	0,7180277	0,02599098
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,60446878	0,7180277	0,0558462
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,60446878	0,7180277	0,01254213
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,60446878	0,7180277	0,14988894
jun-09	ene-13	3,5	0,11	0,60446878	0,7180277	0,07658226
jun-09	ene-13	3,5	0,01	0,60446878	0,7180277	0,06828841
jun-09	ene-13	3,5	0,22	0,60446878	0,7180277	0,04707612
jun-09	ene-13	3,5	0,17	0,4372	0,5712	2,20856768
jun-09	ene-13	3,5	0,24	0,4372	0,5712	0,23611018
jun-09	ene-13	3,5	0,48	0,4372	0,5712	0,24386994
jun-09	ene-13	3,5	0,31	0,4372	0,5712	0,12833363

jun-09	ene-13	3,5	0,26	0,4372	0,5712	0,18358141
jun-09	ene-13	3,5	0,16	0,4372	0,5712	0,98826307
jun-09	ene-13	3,5	0,28	0,4372	0,5712	0,09882376
jun-09	ene-13	3,5	0,14	0,4372	0,5712	0,20902073
jun-09	ene-13	3,5	0,18	0,4372	0,5712	0,17382505
jun-09	ene-13	3,5	0,45	0,4372	0,5712	0,43645124
jun-08	ene-13	4,5	0,40	0,4372	0,5712	0,10894156
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,4372	0,5712	0,78301845
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,4372	0,5712	0,14373681
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	0,54870736
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,4372	0,5712	0,25821298
jun-08	ene-13	4,5	0,45	0,4372	0,5712	0,1778268
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	1,37509871
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,4372	0,5712	0,22161232
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	2,28640718
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,4372	0,5712	0,07230027
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4372	0,5712	1,05939896
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,4372	0,5712	0,08388675
jun-08	ene-13	4,5	0,31	0,4372	0,5712	0,10418879
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	0,074566
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,4372	0,5712	0,23731196

jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4372	0,5712	0,08877344
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	1,06680301
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	0,53347814
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,4372	0,5712	0,39602843
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,4372	0,5712	0,91215454
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,4372	0,5712	0,2357403
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4372	0,5712	0,93273948
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	0,13796338
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,4372	0,5712	0,3047101
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,4372	0,5712	0,04555412
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,4372	0,5712	0,39604371
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	0,19769431
jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,4372	0,5712	0,18069656
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	1,39040941
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,4372	0,5712	0,19894368
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,4372	0,5712	0,16844959
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,4372	0,5712	0,08665987
jun-08	ene-13	4,5	0,39	0,4372	0,5712	0,5358349
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,4372	0,5712	0,36196609
jun-08	ene-13	4,5	0,29	0,4372	0,5712	0,55483403
jun-08	ene-13	4,5	0,42	0,4372	0,5712	0,2522886

jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,4372	0,5712	0,14739339
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,4372	0,5712	0,11553121
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,4372	0,5712	0,07983562
jun-08	ene-13	4,5	0,46	0,4372	0,5712	0,21231667
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	0,12878818
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,4372	0,5712	0,7568332
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,4372	0,5712	0,17214199
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,4372	0,5712	1,12026777
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,4372	0,5712	0,47651181
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,4372	0,5712	0,80066197
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4372	0,5712	0,43402627
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,4372	0,5712	0,24353094
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	0,46258321
jun-08	ene-13	4,5	0,19	0,4372	0,5712	0,52591136
jun-08	ene-13	4,5	0,17	0,4372	0,5712	0,17132711
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	0,09749235
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	0,11438864
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,4372	0,5712	0,62741863
jun-08	ene-13	4,5	0,59	0,4372	0,5712	0,03580986
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4372	0,5712	0,69271564
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,4372	0,5712	0,24955495

jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,4372	0,5712	0,09826226
jun-08	ene-13	4,5	0,32	0,4372	0,5712	0,2897734
jun-08	ene-13	4,5	0,24	0,4372	0,5712	0,16052368
jun-08	ene-13	4,5	0,17	0,4372	0,5712	0,13411987
jun-08	ene-13	4,5	0,37	0,4372	0,5712	0,13052695
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,4372	0,5712	2,0172889
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4372	0,5712	0,49503553
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	0,48131439
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	2,86394744
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	0,07833407
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,4372	0,5712	0,27297858
jun-08	ene-13	4,5	0,20	0,4372	0,5712	0,0834252
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,4372	0,5712	0,02941693
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4372	0,5712	0,70772224
jun-08	ene-13	4,5	0,41	0,4372	0,5712	0,13529507
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4372	0,5712	0,05625073
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,4372	0,5712	0,08773416
jun-08	ene-13	4,5	0,32	0,4372	0,5712	0,07508504
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,4372	0,5712	0,36353122
jun-08	ene-13	4,5	0,47	0,4372	0,5712	0,14484946
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,4372	0,5712	0,04735854

jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,4372	0,5712	0,04828315
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	0,7740441
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	0,17833383
jun-08	ene-13	4,5	0,27	0,4372	0,5712	0,17476355
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,4372	0,5712	0,22208035
jun-08	ene-13	4,5	0,41	0,4372	0,5712	0,07917187
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,4372	0,5712	0,06932789
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	0,06078509
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	0,68856795
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,4372	0,5712	0,07472014
jun-08	ene-13	4,5	0,38	0,4372	0,5712	0,16623479
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,4372	0,5712	1,11156796
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4372	0,5712	0,1526646
jun-08	ene-13	4,5	0,18	0,4372	0,5712	0,75442427
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,4372	0,5712	0,82735106
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	0,23224908
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	0,37041021
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	1,6942483
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,4372	0,5712	0,05454749
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4372	0,5712	0,0684901
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,4372	0,5712	0,06518986

jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,4372	0,5712	0,54287023
jun-08	ene-13	4,5	0,50	0,4372	0,5712	0
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,4372	0,5712	2,68622509
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	0,76934338
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	0,07946288
jun-08	ene-13	4,5	0,32	0,4372	0,5712	0,08952466
jun-08	ene-13	4,5	0,44	0,4372	0,5712	0,24089294
jun-08	ene-13	4,5	0,22	0,4372	0,5712	0,05147962
jun-08	ene-13	4,5	0,35	0,4372	0,5712	0,17747941
jun-08	ene-13	4,5	0,19	0,4372	0,5712	0,44706242
jun-08	ene-13	4,5	0,34	0,4372	0,5712	0,23106242
jun-08	ene-13	4,5	0,11	0,4372	0,5712	0,51500256
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,4372	0,5712	0,80825246
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,4372	0,5712	0,92123433
jun-08	ene-13	4,5	0,17	0,4372	0,5712	0,25668509
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,4372	0,5712	0,53171112
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,4372	0,5712	1,36755429
jun-08	ene-13	4,5	0,30	0,4372	0,5712	1,06681116
jun-08	ene-13	4,5	0,45	0,4372	0,5712	0,08739198
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,4372	0,5712	0,05617326
jun-08	ene-13	4,5	0,40	0,4372	0,5712	0,48081293

jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,4372	0,5712	1,10169614
jun-08	ene-13	4,5	0,54	0,4372	0,5712	3,53070917
jun-08	ene-13	4,5	0,26	0,4372	0,5712	0,12777213
jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,4372	0,5712	0,62667259
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,4372	0,5712	0,04588437
jun-08	ene-13	4,5	0,03	0,4372	0,5712	0,19590072
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,4372	0,5712	0,34296108
jun-08	ene-13	4,5	0,23	0,4372	0,5712	0,11229973
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,4372	0,5712	0,88947647
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	0,3987834
jun-08	ene-13	4,5	0,05	0,4372	0,5712	0,15278875
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,4372	0,5712	1,11309784
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,4372	0,5712	0,03899296
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,4372	0,5712	0,21517748
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4372	0,5712	1,12886994
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4372	0,5712	0,50910992
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	0,08353725
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,4372	0,5712	0,04381249
jun-08	ene-13	4,5	0,21	0,4372	0,5712	0,19890874
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,4372	0,5712	0,26731919
jun-08	ene-13	4,5	0,19	0,4372	0,5712	0,0834252

jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,4372	0,5712	1,06684741
jun-08	ene-13	4,5	0,25	0,4372	0,5712	0,11370347
jun-08	ene-13	4,5	0,14	0,4372	0,5712	0,22561463
jun-08	ene-13	4,5	0,28	0,4372	0,5712	0,43658302
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,4372	0,5712	1,13640608
jul-11	ene-14	2,5	0,55	0,5941	0,6903	0,10238469
dic-07	ene-13	6	0,32	0,5941	0,6903	0,04500058
dic-07	ene-13	6	0,57	0,5941	0,6903	0,17210757
dic-07	ene-13	6	0,89	0,5941	0,6903	0,03948037
dic-07	ene-13	6	0,36	0,5941	0,6903	0,04198566
jun-08	ene-13	4,5	0,06	0,5941	0,6903	0,17214199
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5941	0,6903	0,08930582
jun-08	ene-13	4,5	0,37	0,5941	0,6903	0,161592
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5941	0,6903	0,05014375
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5941	0,6903	0,05775637
jun-08	ene-13	4,5	0,04	0,5941	0,6903	0,41554807
jun-08	ene-13	4,5	0,08	0,5941	0,6903	0,05428075
jun-08	ene-13	4,5	0,07	0,5941	0,6903	0,4848992
jun-09	ene-13	3,5	0,09	0,5941	0,6903	0,16696468
jun-09	ene-13	3,5	0,14	0,5941	0,6903	0,04290308
jun-09	ene-13	3,5	0,43	0,5941	0,6903	0,05300854

jun-09	ene-13	3,5	0,27	0,5344	0,6243	2,06973842
jun-08	ene-13	4,5	0,12	0,5344	0,6243	0,49659326
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5344	0,6243	0,1230964
jun-08	ene-13	4,5	0,09	0,5344	0,6243	0,01074296
jun-08	ene-13	4,5	0,02	0,5344	0,6243	0,23228962
jun-08	ene-13	4,5	0,80	0,5344	0,6243	1,45773195
jun-08	ene-13	4,5	0,16	0,5344	0,6243	0,65188393
jun-08	ene-13	4,5	0,13	0,5344	0,6243	0,53463838
jun-08	ene-13	4,5	0,36	0,5344	0,6243	0,27451045
jun-08	ene-13	4,5	0,00	0,5344	0,6243	0,43691016
jun-08	ene-13	4,5	0,10	0,5344	0,6243	0,34960102
jun-08	ene-13	4,5	0,15	0,5344	0,6243	1,56381597
jun-08	ene-13	4,5	0,33	0,5344	0,6243	0,1457732
jun-08	ene-13	4,5	0,52	0,5344	0,6243	0,57754146
jul-11	ene-14	2,5	0,47			0,20931923
sep-10	ene-14	3,3	0,14			0,07220701
jul-11	ene-14	2,5	0,18	0,6052	0,6926	0,1295
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6052	0,6926	0,1516
jul-11	ene-14	2,5	0,23	0,6052	0,6926	0,2861
jul-11	ene-14	2,5	0,50	0,6052	0,6926	0,1315
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6052	0,6926	0,0242

jul-11	ene-14	2,5	0,45	0,6052	0,6926	0,0212
jul-11	ene-14	2,5	0,14	0,6052	0,6926	0,1311
jul-11	ene-14	2,5	0,28	0,6052	0,6926	0,0212
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6052	0,6926	0,0230
jul-11	ene-14	2,5	0,19	0,6052	0,6926	0,0671
jul-11	ene-14	2,5	0,65	0,6052	0,6926	0,1585
jul-11	ene-14	2,5	0,06	0,6052	0,6926	0,0604
jul-11	ene-14	2,5	0,05	0,6052	0,6926	0,2182
jul-11	ene-14	2,5	0,09	0,6052	0,6926	0,1612
jun-08	ene-13	4,5	0,20			0,01939104
jun-08	ene-13	4,5	0,25			0,38166151