

Apéndice E. Promedios mensuales de brillo solar para todas las estaciones del país (horas de sol al día)

TOTAL ESTACIONES: 497		Municipio	Departamento	Latitud	Longitud	Elevación (m.s.n.m)	Valor promedio (Horas de Sol al Día)												Promedio Anual	Años de Información	Fecha Inicio	Fecha Final
Código	Estación						ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC				
47075010	La chorrera	La Chorrera	Amazonas	-1,43	-72,78	160	4,8	4,1	3,6	3,5	3,4	3,3	4,0	4,7	5,1	5,0	4,9	4,6	4,3	15	jun-86	feb-11
48015010	Aeropuerto Vásquez Cobo	Leticia	Amazonas	-4,18	-69,93	84	4,3	4,1	4,2	4,7	4,7	4,9	6,1	6,4	5,9	5,5	5,2	4,5	5,0	31	ene-82	abr-12
23085030	Alejandro	Alejandro	Antioquia	6,37	-75,13	1660	4,7	4,5	3,8	3,8	4,6	4,8	6,0	6,5	5,2	4,4	4,2	4,3	4,7	20	sep-88	ago-12
23085050	Santa Rita	Alejandro	Antioquia	6,32	-75,17	1875	6,2	6,0	5,1	4,5	5,2	6,2	7,8	7,2	6,5	5,0	5,2	5,6	5,9	19	sep-59	dic-81
26195020	Ita Andes	Andes	Antioquia	5,68	-75,87	1180	5,3	5,4	4,3	3,9	4,1	4,6	5,5	5,1	4,2	4,0	4,4	4,7	4,6	30	ene-79	sep-12
27025030	Anorí	Anorí	Antioquia	7,07	-75,15	1610	4,5	3,9	3,2	2,9	3,7	5,1	5,9	5,4	4,0	3,3	3,5	3,7	4,1	29	ene-79	ago-12
26205060	La Noque	Anzá	Antioquia	6,40	-75,83	450	6,1	6,6	6,4	5,4	5,8	3,8	7,0	6,0	5,5	4,8	5,3	5,9	5,7	5	sep-83	ene-89
12015020	Uniban	Apartado	Antioquia	7,82	-76,65	23	5,2	4,9	4,0	3,6	3,9	3,2	4,2	4,3	4,0	4,4	4,6	4,5	4,2	32	ene-79	sep-12
12045010	Arboletes	Arboletes	Antioquia	8,83	-76,42	4	7,1	6,9	6,1	5,0	4,7	5,1	5,2	5,2	4,8	4,8	5,9	6,3	5,6	21	sep-79	sep-12
27015090	Tulio Ospina	Bello	Antioquia	6,32	-75,55	1438	6,0	5,3	5,2	4,4	4,8	5,8	6,7	6,2	5,3	4,3	4,6	5,3	5,3	20	ene-79	oct-99
26225040	Hacienda Piuntí	Buriticá	Antioquia	6,72	-75,90	1650	4,2	4,1	3,6	2,9	3,0	2,8	3,9	4,2	3,4	2,8	2,9	3,1	3,4	29	ene-79	sep-12
27015260	La Salada	Caldas	Antioquia	6,03	-75,62	1680	4,5	4,6	3,9	3,0	3,4	4,0	5,2	5,0	4,0	3,5	3,6	3,8	4,0	27	oct-84	sep-12
11115020	Cañasgordas	Cañasgordas	Antioquia	6,75	-76,02	1200	5,4	5,2	4,7	3,6	3,7	4,3	4,8	4,5	4,0	3,6	4,1	4,5	4,4	28	ene-79	ago-12
12015060	Tulena	Carepa	Antioquia	7,77	-76,65	30	5,9	5,4	4,4	4,0	4,2	4,2	4,8	4,8	4,5	4,9	5,0	5,2	4,8	27	sep-82	dic-10
12015070	Aeropuerto Los Cedros	Carepa	Antioquia	7,82	-76,72	19	5,8	5,4	4,6	4,2	3,9	3,8	4,2	4,4	4,3	4,7	4,7	4,7	4,6	28	nov-83	dic-12
26245040	JHB Caucasia	Caucasia	Antioquia	7,98	-75,20	72	5,4	5,2	4,3	4,8	4,3	3,0	5,0	5,6	5,0	4,8	4,6	4,7	4,7	5	may-08	sep-12
26255040	Cacaoteras del Dique	Caucasia	Antioquia	7,98	-75,12	55	6,7	6,0	5,6	5,1	5,0	5,6	6,5	6,2	5,4	5,2	5,5	5,7	5,7	23	ene-78	jun-06
27045020	Caserí	Caucasia	Antioquia	7,80	-74,93	400	6,1	5,5	4,0	3,8	4,6	5,0	6,0	5,8	4,7	4,7	4,7	5,1	5,0	22	dic-81	jul-12
12015080	La Cerrazón	Chigorodó	Antioquia	7,72	-76,62	70	3,9	3,2	3,3	2,1	3,0	2,5	4,1	4,2	3,8	3,8	4,1	4,5	3,6	4	sep-86	dic-90
12015090	La Palmera	Chigorodó	Antioquia	7,53	-76,60	58	3,4	3,8	2,1	2,7	2,4	2,5	2,6	3,1	2,7	3,4	3,0	2,8	2,9	6	may-04	jun-09
11025010	La Mansa	Ciudad Bolívar	Antioquia	5,87	-76,08	2100	4,8	5,1	4,8	4,2	4,7	4,9	6,2	6,2	5,0	4,2	4,2	4,4	4,9	33	ene-79	sep-12
23085120	La Maquina	Cocorná	Antioquia	6,07	-75,20	1230	4,8	5,0	5,3	4,8	5,0	7,3	8,0	7,5	6,3	5,5	5,0	5,3	5,8	3	ene-92	dic-94
26215010	Concordia	Concordia	Antioquia	6,03	-75,92	1904	5,1	5,2	4,5	3,7	4,1	5,4	6,1	5,5	4,8	3,7	3,6	4,1	4,7	24	ene-79	jul-12
27035030	Santa Margarita	El Bagre	Antioquia	7,73	-74,77	179	7,4	6,7	6,5	5,4	5,1	5,5	6,6	6,4	5,8	5,4	6,0	6,9	6,1	3	ene-78	abr-80
26175040	Hacienda Túnez	Fredonia	Antioquia	5,80	-75,65	530	6,5	6,4	5,7	5,0	5,2	5,9	6,6	6,4	5,6	5,0	5,5	5,9	5,8	25	ene-79	sep-12
11115040	Musinga	Frontino	Antioquia	6,78	-76,18	1330	5,1	5,2	4,1	3,3	3,3	4,0	4,5	4,3	3,6	3,7	4,1	4,7	4,2	32	mar-85	sep-12
27015210	El Vivero	Guarne	Antioquia	6,28	-75,50	2400	4,4	4,4	3,7	3,2	4,1	5,8	6,8	6,0	4,6	3,1	3,3	3,5	4,4	14	ene-81	jun-96
26225050	El palmar	Ituango	Antioquia	7,12	-75,67	580	6,2	5,9	5,8	4,8	4,3	4,4	5,5	5,3	4,2	4,4	4,7	5,5	5,1	6	may-82	may-92
26195010	Miguel Valencia	Jardín	Antioquia	5,53	-75,85	1570	4,8	5,0	4,8	4,2	4,4	5,6	6,0	5,5	4,5	3,8	4,3	5,0	4,8	10	ene-84	dic-94
26195030	El Jardín	Jardín	Antioquia	5,58	-75,80	2005	4,1	4,6	3,0	2,7	3,0	3,6	4,1	4,4	3,7	3,5	2,6	3,2	3,5	7	ene-01	ago-12
26185020	Mesopotamia	La Unión	Antioquia	5,88	-75,32	2314	5,5	5,1	4,4	3,9	4,7	5,7	7,0	6,7	5,5	4,0	4,1	4,8	5,1	30	ene-78	oct-12
27015070	Aeropuerto Olaya Herrera	Medellín	Antioquia	6,22	-75,58	1490	5,5	5,4	4,8	4,1	4,5	5,5	6,4	6,0	4,9	4,3	4,5	4,9	5,1	34	abr-67	dic-12
27015170	Medellín	Medellín	Antioquia	6,68	-75,58	1491	6,2	6,3	5,5	4,4	4,7	5,8	6,9	6,7	6,2	4,6	4,7	5,8	5,7	10	ene-57	abr-67
12015010	Villarteaga	Mutata	Antioquia	7,35	-76,48	132	3,9	3,7	3,1	2,7	2,7	2,5	2,7	2,6	2,6	3,0	2,9	3,1	3,0	22	ene-79	jul-12
25025140	Nechí	Nechí	Antioquia	8,10	-74,77	200	7,3	6,1	6,1	5,2	5,6	5,8	6,3	6,3	5,8	5,3	5,7	6,4	6,0	13	ene-78	ene-91
12025030	El Mellito	Necoclí	Antioquia	8,53	-76,67	10	6,0	5,6	4,8	4,1	3,8	3,7	4,4	4,4	4,3	4,6	5,1	5,3	4,7	30	oct-83	jun-12
23085170	El Peñol	Peñol	Antioquia	6,23	-75,22	1880	6,3	6,2	5,3	4,7	5,3	6,4	7,7	7,2	6,4	5,0	5,3	5,4	5,9	22	feb-60	dic-81
23095010	Aeropuerto Puerto Berrío	Puerto Berrío	Antioquia	6,45	-74,40	150	7,0	6,2	4,7	5,3	6,0	6,6	7,3	7,2	6,2	5,7	6,1	6,5	6,2	29	ene-83	may-12

23175020	Aeropuerto Otú	Remedios	Antioquia	7,00	-74,70	718	5,6	5,1	3,9	3,8	4,4	5,2	6,3	5,8	4,8	4,3	4,6	5,2	4,9	29	feb-79	ago-12
23085040	La Selva	Rionegro	Antioquia	6,12	-75,40	2090	5,1	4,9	4,2	3,8	4,5	5,6	6,6	6,3	5,1	3,9	4,0	4,6	4,9	31	feb-79	may-12
23085200	Aeropuerto J M Córdova	Rionegro	Antioquia	6,17	-75,42	2073	5,3	5,1	4,4	4,2	5,0	6,0	7,0	7,0	5,8	4,7	4,4	4,5	5,3	18	sep-80	dic-12
23085010	Calderas	San Carlos	Antioquia	6,15	-75,07	1320	4,2	4,4	5,1	4,6	6,3	6,7	7,0	6,4	5,9	3,9	4,4	5,7	5,4	4	ago-85	may-88
23085190	Puerto Belo	San Carlos	Antioquia	6,22	-74,85	790	6,8	6,2	5,1	5,3	5,7	6,4	7,9	7,1	6,5	5,2	5,3	5,7	6,1	8	ago-73	dic-81
23085220	San Carlos	San Carlos	Antioquia	6,15	-75,03	1113	4,3	4,2	3,5	3,5	4,5	5,3	6,4	6,2	5,0	4,1	3,6	3,9	4,5	26	abr-84	jul-12
23085210	Las Violetas	San Rafael	Antioquia	6,33	-75,00	1016	4,9	5,0	4,4	4,5	4,9	5,5	6,4	6,2	5,6	4,8	4,4	4,2	5,1	28	abr-84	sep-11
23085080	Granja Exp El Nus	San Roque	Antioquia	6,48	-74,83	835	5,9	5,6	4,2	4,6	5,3	6,2	6,9	6,7	5,8	5,2	4,9	5,2	5,5	29	ene-79	may-12
23085160	Corrientes	San Vicente	Antioquia	6,30	-75,25	1950	5,7	5,8	4,7	4,3	5,3	5,6	6,8	6,6	5,9	4,5	4,4	5,5	5,4	17	abr-84	mar-93
27015110	Aragón	Santa Rosa De Osos	Antioquia	6,53	-75,82	2600	5,1	4,9	4,0	3,4	3,8	5,1	6,0	5,7	4,4	3,6	3,8	4,4	4,5	31	feb-79	jul-12
26215020	Cañafisto	Santafé De Antioquia	Antioquia	6,42	-75,82	500	6,2	5,8	5,4	5,0	5,1	6,0	6,5	6,2	5,0	5,0	5,2	5,4	5,6	14	jun-87	feb-05
26225030	Hacienda Cotove	Santafé De Antioquia	Antioquia	6,53	-75,82	530	7,1	6,9	5,9	5,4	5,4	6,2	6,9	6,6	5,7	5,4	5,8	6,2	6,1	31	feb-78	sep-12
27015190	Guayabito	Santo Domingo	Antioquia	6,53	-75,13	1700	5,4	5,0	4,0	4,0	4,5	5,6	6,4	6,2	4,8	4,0	4,2	4,7	4,9	28	ene-79	may-12
23075010	Rio Claro	Sonsón	Antioquia	5,85	-74,83	449	4,8	4,3	3,3	4,1	4,8	5,4	6,4	5,8	4,9	4,4	4,5	4,5	4,8	24	ene-86	oct-09
26175030	Granja La Nacional	Támesis	Antioquia	5,72	-75,68	1151	6,3	6,2	5,3	4,5	4,3	5,2	6,3	6,1	5,1	4,3	4,7	5,4	5,3	31	ene-79	sep-12
26235030	Matanzas	Toledo	Antioquia	7,03	-75,65	500	5,0	5,3	3,7	3,6	3,4	3,7	4,0	3,7	3,6	4,0	4,2	4,6	4,1	7	sep-06	jul-12
12015050	Riogrande	Turbo	Antioquia	7,92	-76,63	20	4,9	4,4	3,6	3,0	3,3	3,0	3,9	3,5	3,5	4,3	4,4	4,9	3,9	9	ene-84	ene-92
12025010	Aeropuerto Gonzalo Mejía	Turbo	Antioquia	8,12	-76,73	1	6,1	5,8	5,2	5,0	4,9	4,6	5,4	5,4	5,2	5,3	5,7	5,5	5,3	5	mar-79	abr-83
11075010	La Honda	Urrao	Antioquia	6,35	-76,15	1850	5,3	5,0	4,0	3,6	3,8	3,9	4,5	4,7	3,8	3,8	4,0	4,5	4,2	20	sep-92	feb-11
11075020	Urrao	Urrao	Antioquia	6,32	-76,13	1850	5,8	5,6	5,1	4,2	4,4	5,3	5,7	5,5	4,4	4,1	4,4	5,0	5,0	29	ene-79	nov-11
26255020	Santa Isabel	Valdivia	Antioquia	7,15	-75,43	1200	4,0	3,6	3,0	2,8	3,3	3,8	4,7	4,5	3,8	3,4	4,0	3,9	3,7	33	ene-79	sep-12
23105030	Vegachí	Vegachí	Antioquia	6,77	-74,78	995	5,8	5,2	3,9	4,2	4,6	5,6	6,3	6,3	5,3	4,8	4,8	5,2	5,2	22	may-90	sep-12
26205020	El Rosario	Venecia	Antioquia	5,93	-75,72	1600	5,7	5,7	5,4	4,6	4,8	6,2	7,0	6,4	5,2	4,0	4,4	5,7	5,4	10	ene-84	dic-94
26205070	La Plata	Venecia	Antioquia	5,98	-75,82	750	6,2	6,4	5,7	5,4	5,2	5,2	6,9	6,4	5,6	5,2	5,7	5,6	5,8	10	mar-84	mar-95
37055010	Aeropuerto Arauca	Arauca	Arauca	7,07	-70,73	128	8,8	8,1	6,5	5,4	4,9	4,6	4,7	5,3	5,9	6,5	7,0	8,0	6,3	31	jul-81	dic-12
37045010	Saravena	Saravena	Arauca	6,93	-71,88	148	5,2	4,2	2,9	2,7	3,2	3,2	3,8	4,2	4,8	5,0	5,0	4,9	4,1	29	ene-81	may-11
29045100	Base Naval	Barranquilla	Atlántico	11,00	-74,78	5	8,3	8,0	6,6	6,3	5,6	5,9	7,0	6,4	5,9	5,0	6,7	7,9	6,6	6	abr-85	jul-90
29045120	Las Flores	Barranquilla	Atlántico	11,03	-74,82	2	7,9	7,8	7,1	6,5	5,7	6,3	6,8	6,8	5,9	5,5	6,3	7,0	6,6	22	jul-80	may-12
29035080	Normal Manatí	Manatí	Atlántico	10,45	-74,95	10	7,9	7,4	6,4	5,6	5,1	5,5	6,3	6,1	5,0	4,8	5,3	6,7	6,0	29	mar-79	jul-12
29035120	El Limón	Manatí	Atlántico	10,42	-75,07	7	8,7	8,2	7,4	6,4	5,6	6,0	6,6	6,4	5,4	5,2	6,0	7,5	6,6	22	ene-80	may-02
29035070	Repelón	Repelón	Atlántico	10,50	-75,12	10	8,3	8,0	7,1	6,0	5,2	5,8	6,4	6,1	5,1	4,8	5,6	7,1	6,3	31	ene-81	oct-11
29035130	Granja Santa Lucia	Santa Lucia	Atlántico	10,32	-74,95	5	8,0	8,2	7,0	6,2	5,1	6,2	6,7	6,9	5,9	5,5	6,7	7,1	6,6	4	ene-81	sep-87
29045020	Aeropuerto E Cortissoz	Soledad	Atlántico	10,88	-74,77	14	9,2	8,8	7,9	7,0	6,1	6,7	7,0	6,7	5,7	5,4	6,2	7,9	7,0	30	ene-80	oct-12
21205230	Observatorio Meteorológico Nacional	Bogotá	Bogotá D.C.	4,63	-74,10	2556	5,3	4,5	3,8	2,8	2,9	3,3	3,9	4,0	3,7	3,2	3,3	4,6	3,8	13	ene-80	nov-93
21205520	El Dorado Didáctica	Bogotá	Bogotá D.C.	4,70	-74,15	2546	5,8	5,1	4,4	3,4	3,4	3,6	4,1	4,2	4,0	3,7	4,1	5,2	4,3	17	ene-79	jun-96
21205580	Venado Oro Vivero	Bogotá	Bogotá D.C.	4,58	-74,05	2725	4,0	3,6	2,9	2,5	2,7	3,1	3,3	3,5	3,1	2,6	2,5	3,3	3,1	31	ene-79	ene-12
21205590	Aeropuerto Guaymaral	Bogotá	Bogotá D.C.	4,82	-74,08	2560	5,5	4,7	4,7	3,6	3,8	3,6	4,2	3,9	3,9	3,4	4,6	5,8	4,3	9	dic-80	dic-90
21205790	Aeropuerto El dorado	Bogotá	Bogotá D.C.	4,70	-74,15	2547	5,9	5,3	4,4	3,5	3,5	3,9	4,3	4,4	4,1	3,8	4,2	5,1	4,4	32	ene-80	abr-12
21206050	Escuela Col Ingeniería	Bogotá	Bogotá D.C.	4,78	-74,03	2650	5,7	4,8	3,9	3,0	3,1	3,3	3,7	3,5	3,3	3,4	3,9	4,9	3,9	21	abr-86	ene-07
21206130	Radioonda Eldorado	Bogotá	Bogotá D.C.	4,70	-74,15	2546	6,1	4,7	4,9	3,4	3,5	3,6	4,3	4,3	3,9	3,8	4,5	4,5	4,3	5	ene-81	nov-85
21206220	Universidad Nacional	Bogotá	Bogotá D.C.	4,63	-74,08	2556	6,0	5,1	4,0	3,3	3,2	4,1	4,4	4,6	4,1	3,8	4,0	5,2	4,3	21	ago-87	jun-12
21206240	Centro Gaviotas	Bogotá	Bogotá D.C.	4,60	-74,07	2700	4,6	4,2	3,7	3,0	2,8	4,2	3,2	4,3	4,3	3,6	2,3	3,6	3,7	4	oct-87	jun-92

21206260	C.Universidad.Agrop-Udca	Bogotá	Bogotá D.C.	4,78	-74,03	2570	6,5	5,2	3,1	3,2	2,6	3,8	3,2	3,4	3,1	3,4	3,6	5,0	3,8	4	may-94	dic-12
21206560	Inem Kennedy	Bogotá	Bogotá D.C.	4,65	-74,13	2580	5,4	5,3	3,7	3,0	3,4	3,9	4,5	4,3	3,9	3,8	3,4	4,0	4,0	15	sep-98	jul-12
35025070	Los tanques	Bogotá	Bogotá D.C.	4,18	-74,18	3150	5,7	4,9	3,6	2,7	2,5	2,4	2,7	3,0	3,5	3,6	3,9	4,9	3,6	22	nov-87	nov-11
29035170	Sincerín	Arjona	Bolívar	10,13	-75,27	10	8,3	7,9	6,5	5,6	5,1	5,6	6,1	6,1	4,7	4,6	5,5	7,2	6,1	26	abr-78	dic-11
14015020	Aeropuerto Rafael Núñez	Cartagena	Bolívar	10,43	-75,50	2	8,8	8,5	7,7	7,0	6,2	6,3	6,7	6,4	5,7	5,5	6,2	7,8	6,9	33	jul-79	dic-12
14015030	Escuela Naval Cioh	Cartagena	Bolívar	10,38	-75,53	1	9,2	8,6	7,6	7,0	6,3	6,8	6,8	6,8	5,8	5,7	6,5	8,0	7,1	27	ago-82	sep-12
14015060	Islas del Rosario	Cartagena	Bolívar	10,18	-75,75	3	7,3	6,3	6,4	5,7	5,9	5,9	6,2	6,0	5,6	5,2	6,5	7,4	6,2	12	mar-84	ene-96
29015020	Carmen de Bolívar	El Carmen de Bolívar	Bolívar	9,70	-75,10	152	7,6	7,2	6,0	5,2	4,8	5,4	6,5	5,8	4,6	4,6	5,4	6,2	5,8	32	ene-81	ago-12
25025100	Aeropuerto Baracoa	Magangue	Bolívar	9,27	-74,83	18	8,3	7,7	6,5	5,6	5,1	6,1	6,8	6,5	5,5	4,9	5,7	7,2	6,3	24	ene-81	abr-12
29035030	Presa Ay Grande	María La Baja	Bolívar	9,87	-75,32	60	7,3	6,6	5,7	5,1	4,5	4,7	5,3	5,1	4,3	4,3	5,0	6,3	5,3	29	feb-80	abr-12
29035040	Nueva Florida	María La Baja	Bolívar	9,93	-75,35	13	8,0	7,2	6,1	5,3	4,5	4,7	5,4	5,1	4,2	4,2	4,9	6,8	5,5	24	ene-84	mar-12
29035110	San Pablo	María La Baja	Bolívar	10,03	-75,25	20	8,3	7,8	6,5	5,8	4,9	5,5	6,1	5,8	4,7	4,7	5,4	7,2	6,1	30	ene-79	oct-12
14015010	Galerazamba	Santa Catalina	Bolívar	10,78	-75,25	20	7,6	6,9	6,1	6,0	5,8	5,9	6,2	6,4	5,7	5,4	6,2	6,9	6,3	20	ene-81	jul-12
23205030	Santa Rosa de Simití	Santa Rosa del Sur	Bolívar	7,95	-74,05	650	8,0	6,9	5,3	4,1	4,4	5,3	6,5	6,1	4,9	4,2	4,9	6,7	5,6	33	ene-79	nov-11
23205050	Canelos	Santa Rosa del Sur	Bolívar	7,88	-74,23	750	5,9	5,2	3,7	2,8	3,6	3,9	5,3	5,1	3,9	3,6	3,9	5,0	4,3	28	oct-83	abr-11
25025020	Monterrey Forestal	Zambrano	Bolívar	9,73	-74,83	25	8,6	8,2	7,0	6,3	5,5	6,5	6,8	6,9	5,8	5,6	6,2	7,3	6,7	20	nov-92	nov-12
35095040	El Olarte	Aquitania	Boyacá	5,48	-72,93	3030	7,4	6,2	5,3	4,6	4,1	3,9	4,2	4,0	4,7	4,5	5,2	5,7	5,0	6	ene-85	oct-98
24035330	Boavita	Boavita	Boyacá	6,32	-72,57	2150	7,8	7,0	6,0	4,7	4,3	4,7	5,2	5,1	4,9	5,0	5,7	6,8	5,6	33	ene-79	sep-12
23125100	Buenavista	Buenavista	Boyacá	5,50	-73,93	2200	3,0	2,6	2,0	1,4	1,7	2,2	2,6	2,3	2,2	2,5	2,3	2,5	2,3	17	ene-94	sep-12
24035420	Cerínza	Cerínza	Boyacá	5,95	-72,93	2643	6,6	5,8	3,4	3,1	3,3	4,1	3,1	2,6	3,8	3,3	4,3	5,1	4,0	4	may-09	ago-12
24015180	Esclusa Tolón	Chiquinquirá	Boyacá	5,62	-73,78	2545	6,6	6,2	5,6	5,0	4,8	4,6	5,4	5,2	5,1	4,6	4,8	6,0	5,3	8	ene-83	dic-90
24035310	Chiscas	Chiscas	Boyacá	6,53	-72,50	2350	7,9	7,1	6,0	4,9	4,6	4,3	5,0	5,0	4,7	4,9	5,6	7,1	5,6	34	ene-78	abr-12
24035250	Chita	Chita	Boyacá	6,18	-72,45	2888	7,9	7,1	5,8	4,2	3,7	3,5	3,4	3,7	4,2	4,4	5,1	7,0	5,0	31	ene-79	jun-12
35095030	El Túnel	Cuítiva	Boyacá	5,57	-72,93	3000	7,8	6,5	5,4	4,4	4,5	4,3	4,5	4,2	4,4	4,7	5,2	6,9	5,2	28	ene-79	mar-12
24025030	La Sierra	Duitama	Boyacá	5,97	-73,15	2700	4,9	4,4	3,4	2,5	2,7	3,4	3,8	3,9	3,6	2,9	3,1	4,0	3,5	32	feb-78	sep-12
24035120	Surbata Bonza	Duitama	Boyacá	5,80	-73,07	2485	6,8	5,8	5,1	4,3	4,2	4,5	4,9	4,7	4,3	4,2	5,2	6,3	5,0	32	jul-78	jun-12
24035240	Sierra Nevad Cocuy	Guicán	Boyacá	6,40	-72,37	3716	7,1	6,5	5,3	3,6	3,1	3,9	4,7	4,5	3,7	3,4	4,3	6,0	4,7	32	ago-78	jun-12
35075040	Inst Agr Macanal	Macanal	Boyacá	4,93	-73,32	1300	5,9	5,1	3,9	3,2	3,1	2,7	2,8	3,0	4,0	4,6	4,8	5,6	4,1	31	ago-82	nov-12
24015020	Bertha	Moniquirá	Boyacá	5,88	-73,60	1700	5,7	5,8	4,9	4,2	3,9	4,7	4,9	4,8	4,7	4,7	5,1	5,4	4,9	6	jul-88	dic-94
24035150	Belencito	Nobsa	Boyacá	5,77	-72,88	2530	6,7	5,8	4,8	3,7	3,9	4,3	4,7	4,4	4,0	3,8	4,6	5,9	4,7	32	feb-78	mar-12
35075010	Nuevo Colon	Nuevo Colon	Boyacá	5,35	-73,45	2438	6,3	5,6	4,9	3,7	3,4	2,9	2,9	3,2	4,2	4,4	5,0	6,0	4,4	33	feb-78	jul-12
24035170	Tunguavita	Paipa	Boyacá	5,73	-73,10	2470	6,7	6,0	5,0	3,7	3,4	3,7	4,2	4,0	3,8	4,0	4,7	5,9	4,6	32	ene-79	ene-11
35085020	Rondón	Rondón	Boyacá	5,35	-73,20	2120	5,6	5,0	4,1	3,1	2,7	2,0	2,0	2,3	3,7	4,2	4,3	4,4	3,6	31	ene-78	jun-12
24015360	Saboya La Granja	Saboya	Boyacá	5,68	-73,75	2550	6,3	5,0	4,0	3,6	4,0	5,1	4,9	5,3	4,6	5,0	4,0	5,1	4,7	4	may-09	jun-12
24015220	Villa Carmen	Samacá	Boyacá	5,50	-73,48	2600	7,1	6,5	5,6	4,8	5,0	5,0	5,6	5,6	5,5	5,2	5,3	6,2	5,6	32	jul-78	sep-12
24015290	Gachaneca	Samacá	Boyacá	5,43	-73,55	3400	6,6	5,7	5,4	4,3	3,4	2,2	2,5	2,9	3,7	3,7	4,6	5,9	4,2	6	ago-79	abr-89
24015310	San Miguel De Sema	San Miguel de Sema	Boyacá	5,52	-73,72	2600	7,0	6,5	5,4	4,7	4,6	4,8	5,5	5,4	5,4	5,2	5,4	6,0	5,5	21	ene-87	nov-08
24035340	Aeropuerto A Lleras C	Sogamoso	Boyacá	5,67	-72,97	2500	7,6	6,7	5,7	4,4	4,1	4,6	4,9	4,6	4,7	4,6	5,5	6,6	5,4	30	ene-83	mar-12
35075020	Sutatenza	Sutatenza	Boyacá	5,02	-73,43	1930	6,5	5,8	4,3	3,7	3,5	2,9	3,1	3,4	4,3	4,6	5,1	6,0	4,4	31	ago-78	nov-12
24035180	San Rafael	Tibasosa	Boyacá	5,78	-72,98	2548	6,8	5,8	5,3	4,0	3,9	4,4	5,0	4,7	4,6	4,2	5,0	6,3	5,0	25	feb-78	ene-04
24035040	La Copa	Toca	Boyacá	5,57	-73,20	2700	6,9	6,6	5,1	4,1	3,9	4,4	4,7	4,6	4,4	4,4	5,0	6,1	5,0	20	ene-92	abr-12
24035130	U P T C	Tunja	Boyacá	5,55	-73,35	2690	7,4	6,8	5,6	4,7	4,4	4,4	4,7	4,9	5,1	5,0	5,4	6,6	5,4	33	ene-79	jul-12

24015170	Pasadena	Villa de Leyva	Boyacá	5,68	-73,60	2133	7,8	6,8	6,5	4,8	5,4	5,7	6,7	5,7	6,0	5,3	6,0	7,3	6,1	4	ene-79	dic-83
24015230	El Carmen	Villa de Leyva	Boyacá	5,65	-73,52	2250	3,7	6,8	5,6	4,6	4,4	4,4	6,0	5,0	5,1	4,3	5,2	5,9	5,1	3	feb-78	dic-80
24015300	Villa De Leiva	Villa de Leyva	Boyacá	5,65	-73,53	2215	6,3	5,8	4,9	4,0	4,3	4,7	5,1	5,1	4,7	4,3	4,5	5,4	4,9	32	ene-81	jul-12
26145020	Bellavista	Anserma	Caldas	5,27	-75,80	1932	4,3	4,2	3,5	2,9	3,3	3,9	5,1	5,3	3,8	3,3	3,0	3,3	3,8	32	abr-79	dic-12
26135050	Naranjal	Chinchiná	Caldas	4,97	-75,70	1400	5,1	4,9	5,1	4,1	4,1	4,9	5,5	5,0	4,3	3,7	4,4	5,2	4,7	9	ene-84	dic-94
26155020	Cenicafé	Chinchiná	Caldas	4,98	-75,58	1310	5,2	4,9	5,1	4,1	4,1	4,7	5,3	5,1	4,4	3,9	4,5	5,3	4,7	9	ene-84	dic-94
26155050	Agronomía	Manizales	Caldas	5,05	-75,48	2150	4,7	4,2	4,2	3,0	3,3	3,6	4,2	4,0	3,5	3,1	3,8	4,6	3,9	10	ene-84	dic-95
26155110	Aeropuerto La Nubia	Manizales	Caldas	5,02	-75,47	2058	5,4	4,9	4,0	3,4	3,5	4,0	4,8	4,5	3,8	3,4	3,9	4,6	4,2	31	ene-79	oct-12
26155170	Finca Tesorito	Manizales	Caldas	5,02	-75,43	2290	4,3	3,9	3,1	2,7	2,6	3,2	3,9	3,7	2,9	3,0	3,1	4,0	3,4	18	nov-93	mar-11
23025030	Santa Helena	Marquetalia	Caldas	5,30	-75,07	1450	4,1	3,8	3,3	3,3	4,0	5,6	5,9	6,2	5,3	3,6	3,5	3,9	4,4	10	ene-84	dic-94
26155090	Santágueda	Palestina	Caldas	5,08	-75,67	1010	5,8	5,9	5,7	4,8	4,8	4,3	5,7	5,7	5,0	4,5	5,1	5,7	5,3	10	ene-84	dic-94
26155120	Aeropuerto Santágueda	Palestina	Caldas	5,08	-75,68	933	6,6	6,6	5,7	4,9	5,3	5,4	6,7	6,2	5,3	5,0	5,5	6,3	5,8	8	feb-79	dic-87
26155140	Granja Luker	Palestina	Caldas	5,08	-75,68	1020	5,7	5,9	6,0	5,0	5,1	5,4	6,3	5,9	5,1	4,7	5,1	5,6	5,5	9	ene-84	dic-94
26175050	Riosucio	Riosucio	Caldas	5,43	-75,70	1820	5,2	3,9	3,9	2,7	2,6	3,8	6,3	4,9	4,8	2,9	3,7	4,2	4,1	3	feb-79	mar-84
26185040	San Félix	Salamina	Caldas	5,37	-75,37	2696	5,0	4,7	3,9	3,1	3,7	5,0	5,8	5,5	4,5	3,3	3,1	4,1	4,3	28	feb-79	sep-12
23055040	Samana	Samaná	Caldas	5,42	-74,98	1475	2,8	2,8	1,9	2,3	3,0	4,7	5,8	5,4	4,0	2,4	2,0	2,0	3,3	14	ene-79	dic-09
26175070	Rafael Escobar	Supía	Caldas	5,47	-75,65	1320	5,9	5,8	5,7	4,6	4,9	5,7	6,6	6,3	5,4	4,5	4,8	5,8	5,5	10	ene-84	dic-94
26155150	Las Brisas	Villamaría	Caldas	4,90	-75,35	4150	3,1	3,0	2,3	1,5	1,7	2,4	3,3	3,2	2,1	1,4	2,1	2,7	2,4	26	ene-82	sep-12
44045030	La Mono	Belén de Los Andaquíes	Caquetá	1,30	-75,80	300	5,4	4,2	3,4	3,3	3,4	3,2	3,3	4,0	4,8	4,8	4,7	5,1	4,1	29	sep-79	dic-12
46045010	Remolinos de Caguán	Cartagena del Chaira	Caquetá	0,60	-74,42	200	6,4	4,7	3,4	3,6	4,0	3,8	3,9	4,5	5,0	4,7	5,1	6,7	4,6	9	dic-85	ene-01
46035010	Maguare	El Doncello	Caquetá	1,63	-75,15	270	6,0	4,7	3,3	3,2	3,4	3,1	3,3	4,2	4,9	4,8	5,0	5,9	4,3	30	may-79	ago-12
44035020	Aeropuerto G Artunduaga	Florencia	Caquetá	1,58	-75,55	244	5,7	4,4	3,5	3,5	3,4	3,2	3,3	4,1	4,8	4,8	4,9	5,6	4,3	32	ene-76	dic-12
44035030	Macagual	Florencia	Caquetá	1,48	-75,65	280	5,5	4,4	3,3	3,3	3,5	3,3	3,5	4,3	4,8	4,8	4,9	5,5	4,3	37	ago-76	dic-12
46035020	Puerto Rico	Puerto Rico	Caquetá	1,92	-75,15	285	5,1	4,0	3,0	2,9	2,9	2,5	2,7	3,6	4,3	4,0	4,3	5,2	3,7	26	abr-84	ago-10
46015010	San Vicente Caguán	San Vicente del Caguán	Caquetá	2,05	-74,75	300	6,9	5,3	4,1	3,4	4,0	3,6	3,5	4,3	5,1	5,3	5,9	6,6	4,8	24	ene-79	feb-12
44135010	Araracuara	Solano	Caquetá	-0,60	-72,37	150	5,0	5,0	4,2	4,2	4,0	4,1	4,6	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	4,8	27	mar-79	dic-12
44055010	Tres Esquinas	Solano	Caquetá	0,73	-75,23	219	5,8	4,2	3,5	3,3	3,4	3,4	3,9	4,3	4,8	5,3	5,3	6,0	4,4	36	dic-77	jun-12
44045020	Valparaíso	Valparaíso	Caquetá	1,18	-75,70	270	5,5	4,2	3,4	3,4	3,3	3,1	3,2	3,9	4,7	4,7	5,0	5,7	4,2	32	feb-78	dic-12
35195030	Aguazul	Aguazul	Casanare	5,17	-72,55	380	7,4	6,5	4,8	4,2	4,5	3,9	4,4	4,9	5,8	5,7	6,0	6,9	5,4	23	ene-80	oct-07
35225020	Módulos	Orocué	Casanare	4,90	-71,42	130	8,2	7,0	5,2	4,5	4,2	4,1	4,2	4,5	5,2	5,5	6,1	7,7	5,5	27	jun-84	dic-12
36015010	Paz de Ariporo	Paz de Ariporo	Casanare	5,87	-71,88	342	8,3	7,2	5,3	4,5	4,7	4,9	5,0	5,4	6,2	6,6	6,8	7,7	6,0	17	mar-96	ago-12
35095020	Don Antonio Cameli	Sabanalarga	Casanare	4,68	-73,03	300	7,3	7,2	4,7	3,8	4,6	4,1	4,7	4,8	5,2	5,4	6,0	6,6	5,4	7	ene-78	oct-87
35095110	Huerta La Grande	Villanueva	Casanare	4,65	-72,92	255	7,4	6,7	4,8	4,1	4,2	4,4	4,5	5,0	5,4	5,7	6,3	6,2	5,4	18	ago-95	dic-12
35215010	Aeropuerto Yopal	Yopal	Casanare	5,32	-72,38	325	8,1	6,9	5,0	4,2	4,5	4,1	4,4	4,7	5,5	5,7	6,3	7,7	5,6	31	sep-78	ago-12
52025010	Bolívar	Bolívar	Cauca	1,82	-77,00	1510	5,0	4,6	4,0	4,0	4,3	5,3	6,1	6,2	5,1	4,4	3,9	4,4	4,8	33	ene-79	dic-12
52025020	Los Milagros	Bolívar	Cauca	1,75	-76,88	2300	4,4	4,0	3,6	3,7	4,3	5,0	5,5	5,6	4,7	4,2	4,1	4,1	4,4	35	ene-78	dic-12
26025090	Venta de Cajibío	Cajibío	Cauca	2,58	-76,55	1850	4,3	4,1	3,7	3,4	3,8	4,7	5,6	5,5	4,5	3,6	3,5	3,4	4,2	33	feb-79	jul-12
26035020	Munchique	El Tambo	Cauca	2,52	-76,97	3012	3,7	2,6	2,7	3,1	3,3	4,4	5,5	5,0	3,9	2,4	2,4	2,9	3,5	9	mar-79	nov-91
26035060	Manuel Mejía	El Tambo	Cauca	2,40	-76,80	1700	5,0	4,7	4,7	4,1	4,6	5,3	6,0	5,5	4,6	4,0	4,3	5,0	4,8	9	ene-84	dic-94
26035070	Hacienda Carpinterías	El Tambo	Cauca	2,47	-76,93	2500	3,1	3,2	2,8	3,4	3,6	4,7	5,9	5,4	3,6	3,3	2,1	2,6	3,6	9	oct-92	oct-01
53045010	Bonanza	Guapi	Cauca	2,57	-77,88	10	2,5	2,8	3,2	3,2	2,9	2,6	2,9	2,9	2,3	2,3	2,3	2,6	2,7	28	ago-79	ago-06
53045030	Aeropuerto Guapi	Guapi	Cauca	2,57	-77,88	10	2,8	3,2	3,5	3,9	2,9	2,4	2,8	3,1	2,6	2,6	2,2	2,4	2,9	12	nov-99	dic-11

57025010	Gorgona	Guapi	Cauca	2,95	-78,17	10	2,9	3,8	4,2	3,8	2,8	2,1	2,7	2,6	2,0	2,4	2,3	2,4	2,8	24	jun-86	dic-12
52025050	La Sierra	La Sierra	Cauca	2,18	-76,75	1870	4,3	3,9	3,5	3,3	3,6	4,5	5,3	5,5	4,4	3,7	3,3	3,7	4,1	33	feb-79	dic-12
52025030	Mercaderes	Mercaderes	Cauca	1,75	-77,15	1174	5,5	5,1	4,7	4,6	4,7	5,4	6,3	6,3	5,6	5,2	4,8	4,9	5,3	34	abr-78	mar-12
52025060	Granja Exp Universidad Nariño	Mercaderes	Cauca	1,90	-77,18	580	5,8	6,7	5,6	5,8	4,8	6,7	8,3	7,0	6,7	6,8	5,9	5,6	6,3	3	jul-06	jun-08
26065010	Ingenio Cauca	Miranda	Cauca	3,27	-76,33	1000	5,4	5,3	4,7	4,4	4,4	4,6	5,2	5,3	4,6	4,7	4,8	4,9	4,8	33	ene-79	oct-12
26065020	Miranda	Miranda	Cauca	3,23	-76,22	1128	4,8	4,5	4,0	3,5	3,4	3,8	4,5	4,5	3,8	3,7	3,9	4,1	4,0	33	feb-79	nov-12
21055040	Toez	Páez	Cauca	2,82	-76,08	1860	4,6	3,9	3,5	2,9	3,3	3,3	3,1	3,3	3,0	3,0	3,5	4,2	3,5	16	ene-79	abr-94
52015020	Fonda La Citec	Patía	Cauca	2,13	-77,03	635	6,0	5,6	5,2	5,1	5,3	5,9	6,5	6,5	5,6	5,5	5,4	5,8	5,7	34	ene-79	nov-12
26035030	Aeropuerto G L Valencia	Popayán	Cauca	2,45	-76,60	1749	5,0	4,6	3,9	3,6	3,8	4,8	5,6	5,4	4,5	3,7	3,9	4,4	4,4	33	abr-80	nov-12
26035050	La Florida	Popayán	Cauca	2,45	-76,58	1850	4,8	4,7	4,0	3,9	3,9	5,4	6,1	4,9	4,3	3,6	4,2	5,4	4,6	3	ene-84	dic-86
21055030	Santa Leticia	Puracé	Cauca	2,23	-76,15	2085	4,1	3,6	2,7	2,5	2,6	2,6	2,4	2,7	3,0	3,1	3,3	3,9	3,0	34	ene-79	dic-12
26015020	Paletara	Puracé	Cauca	2,17	-75,45	2900	3,9	3,3	2,5	2,3	2,4	2,2	2,0	2,4	2,4	2,5	3,0	3,7	2,7	20	ene-80	oct-00
44015030	Valencia	San Sebastián	Cauca	1,90	-76,67	2900	3,8	3,3	2,7	2,3	2,3	2,5	2,6	2,7	2,8	2,8	3,0	3,5	2,9	32	ene-79	dic-12
26035040	La Salvajina	Suarez	Cauca	2,95	-76,70	1130	4,9	4,9	4,6	4,0	4,4	5,1	5,7	5,3	4,8	3,9	4,7	4,3	4,7	7	mar-79	sep-85
26035080	La Campiña	Timbío	Cauca	2,40	-76,67	1800	4,6	3,9	4,5	3,5	3,6	4,7	5,5	5,3	4,3	3,4	3,9	4,5	4,3	3	ene-89	dic-92
26025070	Gabriel López	Totoró	Cauca	2,50	-76,28	3000	2,4	2,0	1,9	1,5	1,5	1,1	1,3	1,7	1,8	1,5	1,5	1,7	1,7	32	feb-79	may-12
23215030	Aguas Claras	Aguachica	Cesar	8,22	-73,60	208	8,1	7,5	5,9	4,9	5,0	5,8	6,6	6,2	5,7	5,3	5,7	6,9	6,1	27	ago-79	dic-11
28025070	Motilonia Codazzi	Agustín Codazzi	Cesar	10,00	-73,25	180	9,1	8,3	7,3	6,3	5,8	6,1	6,6	6,5	5,9	6,0	6,9	8,0	6,9	32	ene-78	oct-12
28025080	Socomba	Becerril	Cesar	9,68	-73,23	170	9,0	8,5	7,2	6,4	6,3	6,8	7,1	6,8	6,0	5,9	6,8	8,2	7,1	30	ene-79	jun-12
25025250	Chiriguana	Chiriguana	Cesar	9,35	-73,58	40	8,8	8,3	6,9	6,4	5,9	6,7	7,3	7,2	6,2	6,1	6,7	7,9	7,0	32	ene-79	ene-12
28045020	Algarrobo	El Copey	Cesar	10,15	-74,07	60	8,4	8,1	7,0	6,8	6,1	6,0	6,7	6,2	6,0	5,3	6,4	7,7	6,7	4	ene-81	nov-85
28045040	Hacienda La Guaira	El Paso	Cesar	9,62	-73,80	50	9,0	8,8	7,1	7,4	7,5	7,9	7,6	7,6	6,1	6,5	7,1	8,9	7,6	3	oct-88	ago-93
23215040	Bella Cruz	La Gloria	Cesar	8,63	-73,63	140	8,5	7,6	7,3	5,3	4,8	5,6	7,2	6,6	6,4	5,6	6,3	7,0	6,5	3	ago-79	dic-81
23215060	La Gloria	La Gloria	Cesar	8,62	-73,80	40	8,7	7,9	7,3	5,3	6,5	6,8	6,8	6,4	6,6	5,4	6,8	7,9	6,9	5	sep-83	mar-88
23215050	La Mata	La Gloria	Cesar	8,60	-73,63	163	7,1	6,0	5,1	3,7	4,3	4,1	5,0	5,0	4,5	3,5	4,5	5,9	4,9	4	sep-83	feb-88
28025040	San José D Oriente	La Paz	Cesar	10,35	-73,05	850	7,9	7,6	7,1	5,8	5,3	5,9	6,1	5,6	5,1	5,3	5,7	7,0	6,2	18	ene-78	dic-97
25025330	Colegio Agronómico Pailitas	Pailitas	Cesar	8,95	-73,63	50	8,1	7,6	6,5	5,3	5,4	5,9	6,7	6,5	5,4	5,3	5,5	7,0	6,3	22	sep-87	ago-12
28015030	Cicolac	Valledupar	Cesar	10,48	-73,27	180	9,6	8,5	8,3	6,6	6,9	7,2	7,7	7,5	6,8	6,7	8,3	8,9	7,7	9	ene-77	ene-88
28035010	Villa Rosa	Valledupar	Cesar	10,18	-73,53	70	9,0	8,6	7,7	6,5	6,0	6,1	6,7	6,6	6,1	5,9	6,8	8,1	7,0	34	ene-79	oct-12
28035020	El Callao	Valledupar	Cesar	10,35	-73,32	110	9,2	8,9	8,0	6,6	5,9	6,1	6,6	6,6	5,9	6,1	7,0	8,4	7,1	29	ene-79	ago-12
28035030	Aeropuerto Alfonso López	Valledupar	Cesar	10,43	-73,23	138	9,2	8,8	7,8	6,8	6,2	6,8	7,0	6,9	6,3	6,4	7,2	8,5	7,3	27	dic-83	oct-12
28035040	Guaymaral	Valledupar	Cesar	9,90	-73,63	50	8,7	8,3	7,7	6,7	6,1	6,2	6,7	6,8	6,0	5,8	6,7	7,9	7,0	33	ene-79	ago-12
28045010	Pueblo Bello	Valledupar	Cesar	10,37	-73,63	1000	7,9	7,5	6,7	5,6	5,5	5,7	6,3	5,6	5,4	5,1	5,9	7,8	6,3	9	ene-84	dic-94
56015010	Panamericana	Bahía Solano	Choco	6,22	-77,40	4	2,5	3,1	2,8	2,3	2,0	1,9	2,5	2,3	1,7	1,9	1,6	1,6	2,2	30	ene-78	sep-12
11085010	La Loma	Bojayá	Choco	6,53	-76,98	20	2,6	2,7	2,9	2,5	2,7	2,7	3,2	3,2	2,9	2,6	2,7	2,3	2,7	18	ene-82	jun-00
54025020	Aeropuerto Condoto	Condoto	Choco	5,10	-76,65	66	2,6	2,5	2,4	2,5	3,3	3,3	3,6	3,4	2,9	2,9	3,0	2,6	2,9	23	ene-79	feb-02
54085010	Noanamá	Medio San Juan	Choco	4,68	-76,93	40	2,3	2,7	2,4	2,7	2,9	2,8	3,4	3,2	2,5	2,4	2,5	2,3	2,7	33	ene-79	abr-12
11045010	Aeropuerto El Caraño	Quibdó	Choco	5,68	-76,63	53	2,8	2,9	2,8	3,2	3,6	3,8	4,3	4,3	3,9	3,8	3,6	3,1	3,5	33	mar-79	nov-12
11125010	La Teresita	Riosucio	Choco	7,00	-77,50	50	3,5	4,4	3,7	2,7	3,0	2,8	3,4	3,1	3,0	2,6	2,8	3,1	3,2	15	ene-79	abr-95
11135020	La Balsa	Riosucio	Choco	7,52	-77,20	5	5,7	6,5	5,0	3,3	3,5	3,5	4,1	4,3	3,5	3,8	3,9	4,4	4,3	6	may-88	nov-95
11145010	Bajirá	Riosucio	Choco	7,38	-76,67	150	4,9	5,5	3,7	3,2	3,7	3,6	3,9	4,2	3,8	4,5	4,6	4,7	4,2	10	dic-85	jun-96
54025010	San José Palmar	San José del Palmar	Choco	4,88	-76,22	1115	1,8	1,7	2,0	2,3	2,9	3,0	3,8	3,6	2,7	2,4	2,4	2,0	2,5	32	feb-79	may-12

11155020	La Gloria	Unguía	Choco	8,27	-77,07	5	7,5	5,3	4,8	5,2	3,8	4,2	5,5	4,2	4,9	4,1	5,3	5,1	5,0	3	feb-82	mar-84
25025150	Ayapel	Ayapel	Córdoba	8,28	-75,15	22	5,9	5,4	4,5	4,0	4,2	4,3	5,5	5,2	4,7	4,5	4,6	5,0	4,8	28	jun-79	ago-12
13075030	Turipaná	Cereté	Córdoba	8,83	-75,80	20	7,4	6,5	5,1	4,2	4,1	4,7	5,4	5,2	4,5	4,7	5,3	6,1	5,3	35	jul-73	dic-12
13085010	La Doctrina	Lorica	Córdoba	9,30	-75,90	20	7,7	6,9	6,4	5,1	4,3	4,7	5,6	5,4	4,7	4,6	5,2	6,4	5,6	34	ene-78	sep-12
13075050	Universidad de Córdoba	Montería	Córdoba	8,78	-75,85	15	7,6	7,2	6,2	5,3	4,8	5,3	6,3	6,0	5,0	5,3	6,0	6,2	5,9	31	ago-79	feb-12
25025190	Planeta Rica	Planeta Rica	Córdoba	8,38	-75,58	90	6,3	6,1	5,0	4,3	4,2	4,9	5,5	5,6	4,6	4,8	5,1	5,7	5,2	34	feb-78	ago-12
13015020	Tucura	Tierralta	Córdoba	7,97	-76,25	110	5,0	5,2	3,6	3,1	3,4	4,0	4,8	4,7	4,2	4,6	4,8	4,6	4,3	4	may-92	sep-95
13015030	Campo Bello	Tierralta	Córdoba	7,98	-76,23	78	5,7	4,4	4,2	3,0	3,8	3,5	4,3	4,5	3,9	3,8	5,2	4,4	4,2	6	dic-96	jun-04
13015040	Represa Urra	Tierralta	Córdoba	8,02	-76,20	300	5,5	5,3	4,0	4,3	4,3	4,4	5,3	5,0	4,9	5,3	5,3	5,3	4,9	8	ene-05	sep-12
13035010	Puerto Nuevo	Tierralta	Córdoba	7,95	-76,28	145	4,9	4,5	3,8	3,2	3,9	4,6	5,3	4,4	4,7	4,4	4,9	4,6	4,4	12	may-78	ago-91
21205660	Las Mercedes	Anapoíma	Cundinamarca	4,57	-74,52	810	5,9	5,2	4,3	4,2	4,3	4,6	5,1	5,0	4,7	4,7	4,9	5,4	4,9	29	ene-79	jun-12
21205670	La Florida	Anolaima	Cundinamarca	4,77	-74,43	1915	3,7	3,2	2,6	2,2	2,3	2,7	3,1	3,5	3,5	2,6	2,3	3,3	2,9	15	ene-79	may-95
21206410	Escuela Samper Madrid	Apulo	Cundinamarca	4,52	-74,58	550	5,8	4,7	5,2	4,8	5,1	4,6	5,4	5,3	5,5	5,3	5,9	5,5	5,3	4	mar-87	dic-90
21206080	Mesitas de Sta Inés	Cachipay	Cundinamarca	4,67	-74,47	1250	4,5	3,8	3,5	3,2	3,8	4,2	4,5	4,7	4,2	3,3	3,4	4,1	3,9	11	ene-81	dic-94
35025060	La Bolsa	Choachí	Cundinamarca	4,57	-73,97	3195	5,1	4,5	3,2	2,1	2,0	2,3	1,7	2,2	2,7	2,8	2,9	4,3	3,0	24	dic-87	jul-12
21205480	La Iberia	Chocontá	Cundinamarca	5,03	-73,72	2760	5,2	4,2	3,9	3,1	2,8	2,1	2,9	3,2	3,8	3,9	4,5	5,8	3,8	9	ene-79	dic-90
21205740	Silos	Chocontá	Cundinamarca	5,12	-73,70	2709	6,6	5,8	4,7	3,7	3,7	2,5	3,1	3,5	4,1	4,3	4,6	5,9	4,4	24	ene-79	abr-12
21205410	Represa del Neusa	Cogua	Cundinamarca	5,15	-73,98	3100	6,0	4,8	3,7	3,0	3,3	2,6	3,1	3,4	4,1	2,8	3,9	5,3	3,8	8	ene-79	dic-90
21206070	Misiones	El Colegio	Cundinamarca	4,57	-74,30	1540	4,1	3,3	3,1	2,4	2,2	2,6	2,8	2,9	3,1	2,5	2,7	4,1	3,0	9	dic-83	dic-94
21206160	Hidroparaiso	El Colegio	Cundinamarca	4,57	-74,40	1600	2,6	1,7	2,1	1,5	1,7	2,4	2,6	2,6	2,5	1,6	1,9	2,9	2,2	8	ago-86	nov-02
21206290	Venecia	Facatativá	Cundinamarca	4,87	-74,42	2673	5,7	5,1	4,7	4,1	4,2	4,3	4,6	5,0	5,0	4,7	4,7	5,3	4,8	24	ene-85	oct-08
21206310	Tisquesusa	Facatativá	Cundinamarca	4,82	-74,32	2570	6,0	5,0	5,0	4,1	4,4	3,9	4,3	4,8	4,7	4,4	5,2	6,5	4,9	6	abr-85	dic-90
24015120	Isla del Santuario	Fúquene	Cundinamarca	5,47	-73,73	2580	7,4	6,7	5,6	4,5	4,4	4,8	5,4	5,3	5,1	4,9	5,3	6,5	5,5	35	ene-78	jul-12
21195120	Ita Valsalce	Fusagasugá	Cundinamarca	4,38	-74,38	1460	5,9	5,2	4,2	3,8	3,7	4,1	4,3	4,5	4,5	4,7	4,7	5,1	4,6	20	ago-93	mar-12
21195140	Universidad Fusagasugá	Fusagasugá	Cundinamarca	4,33	-74,37	1720	6,1	5,5	4,1	3,4	3,5	3,6	4,0	4,3	4,0	4,3	4,5	4,9	4,4	9	jul-96	ago-08
35065010	Gacheta	Gacheta	Cundinamarca	4,82	-73,63	1752	6,0	5,1	3,8	2,9	2,9	2,6	2,8	3,0	3,6	3,8	4,2	4,8	3,8	28	jul-79	feb-12
21205620	Guatavita	Guatavita	Cundinamarca	4,88	-73,37	2625	5,9	4,9	4,7	3,6	3,8	3,7	4,4	4,2	4,3	4,0	4,1	5,6	4,4	7	ago-84	dic-90
21206390	La Mesa	La Mesa	Cundinamarca	4,63	-74,43	1300	6,2	5,0	4,7	4,1	5,0	5,1	5,4	4,9	5,4	4,3	4,5	5,9	5,0	5	sep-85	dic-90
21205770	Base Aérea Madrid	Madrid	Cundinamarca	4,72	-74,27	2550	6,1	5,6	4,5	3,7	3,6	4,0	4,4	4,5	4,4	4,2	4,2	5,4	4,5	34	ene-79	jul-12
21205420	Tibaitatá	Mosquera	Cundinamarca	4,68	-74,20	2543	6,2	5,4	4,5	3,7	3,6	3,8	4,4	4,7	4,4	4,3	4,4	5,4	4,6	31	ene-82	jul-12
21206550	Sena Mosquera	Mosquera	Cundinamarca	4,70	-74,22	2543	7,0	6,2	4,9	3,8	3,9	4,9	5,5	5,1	4,3	4,0	5,0	5,8	5,0	7	mar-98	oct-05
21205400	Checua-Nemocon	Nemocón	Cundinamarca	5,12	-73,87	2580	6,3	5,1	5,1	4,1	4,1	3,3	4,5	4,0	4,7	4,4	4,5	5,4	4,6	7	ene-84	dic-90
23065070	Escuela Vocacional	Pacho	Cundinamarca	5,17	-74,20	1940	4,7	4,4	4,3	4,0	4,2	4,1	4,5	4,2	4,4	3,4	3,8	4,2	4,2	9	ene-79	dic-90
23065120	La Cabrera	Pacho	Cundinamarca	5,13	-74,13	2000	3,9	3,3	3,1	2,3	2,9	4,3	3,6	4,3	3,7	2,7	1,8	2,2	3,2	3	mar-93	jun-12
21195060	Pandi	Pandi	Cundinamarca	4,18	-74,48	950	6,2	5,5	4,6	4,1	4,3	4,6	4,9	4,7	4,3	4,6	5,2	5,9	4,9	33	ene-79	jun-12
35055010	El Japón	Paratebuena	Cundinamarca	4,37	-73,30	280	5,6	5,0	3,6	3,3	3,5	3,1	3,5	4,1	5,0	5,0	4,8	5,2	4,3	34	ene-78	dic-12
21195070	Pasca	Pasca	Cundinamarca	4,30	-74,30	2256	4,5	4,2	3,2	2,7	2,8	3,2	3,0	3,3	3,2	3,0	3,0	4,0	3,3	23	ene-79	oct-10
23035020	Aeropuerto Palanquero	Puerto Salgar	Cundinamarca	5,47	-74,65	172	4,5	4,0	3,8	4,6	5,2	5,2	6,1	6,0	5,4	5,0	5,0	4,5	4,9	30	feb-79	nov-09
23125070	San Cayetano	San Cayetano	Cundinamarca	5,30	-74,07	2150	5,3	4,6	3,6	3,1	3,4	4,4	4,8	4,6	4,1	3,9	4,1	5,2	4,3	19	ene-79	may-99
23065100	Sabaneta	San Francisco	Cundinamarca	4,90	-74,30	2475	4,4	4,2	3,4	3,2	3,6	4,1	4,5	4,6	4,1	3,6	3,5	3,8	3,9	27	ago-86	jul-12
23065140	Santa Barbará	Sasaima	Cundinamarca	4,95	-74,42	1450	4,3	3,1	3,6	3,2	3,4	4,2	4,2	4,6	4,5	3,6	4,0	4,0	3,9	3	ene-89	dic-92
21205610	Muna	Sibaté	Cundinamarca	4,55	-74,25	2565	5,2	4,6	4,4	3,5	3,8	4,8	5,4	4,9	4,3	3,8	4,2	4,9	4,5	8	mar-83	dic-90

24015130	Simijaca	Simijaca	Cundinamarca	5,50	-73,85	2572	7,0	6,6	5,7	5,0	4,8	4,9	5,6	5,6	5,5	5,3	5,6	5,7	5,6	23	ene-85	nov-08
21205720	Granja San Jorge	Soacha	Cundinamarca	4,50	-74,18	2900	5,4	5,1	4,3	3,9	4,3	4,8	5,3	5,3	5,0	4,2	4,1	5,0	4,7	29	oct-83	feb-12
21205570	La Primavera	Subachoque	Cundinamarca	4,85	-74,22	2590	6,0	5,0	4,1	3,5	4,0	4,0	4,7	4,0	4,0	3,5	4,7	5,7	4,4	10	ene-74	dic-90
21205650	Tabio	Tabio	Cundinamarca	4,77	-73,93	2620	6,2	5,6	4,6	3,9	3,7	3,8	4,0	4,2	4,2	4,3	4,8	5,4	4,6	23	jun-70	sep-97
21205980	Granja Providencia	Tenjo	Cundinamarca	4,78	-74,20	2560	5,2	4,5	3,1	2,5	2,4	2,6	2,8	3,0	2,9	3,2	3,7	3,5	3,3	28	ene-81	jul-12
21195030	Granja Tibacuy	Tibacuy	Cundinamarca	4,35	-74,42	1550	4,8	4,0	3,6	3,2	3,7	4,1	3,9	4,0	4,0	3,6	3,5	5,1	4,0	9	ene-84	dic-94
21206400	La Victoria	Tocaima	Cundinamarca	4,47	-74,60	380	5,8	4,9	5,4	4,4	5,1	5,0	5,7	5,0	5,5	4,9	4,8	6,0	5,2	4	ene-87	sep-90
21206450	Termozipa	Tocancipá	Cundinamarca	4,98	-73,93	2497	5,1	5,2	3,8	2,4	3,2	3,9	3,8	3,9	4,9	4,1	4,3	5,0	4,1	4	may-92	dic-95
35065020	Mambita	Ubalá	Cundinamarca	4,77	-73,33	840	5,5	4,1	3,0	2,4	2,8	1,7	3,0	3,9	3,9	3,4	4,7	4,8	3,6	3	mar-79	jun-82
24015190	Novilleros	Villa de San Diego de U	Cundinamarca	5,33	-73,78	2550	6,1	5,0	4,4	3,9	3,7	3,1	3,7	3,8	3,6	3,6	4,2	5,1	4,2	8	ene-83	dic-90
21206320	La Fortuna	Villapinzón	Cundinamarca	5,28	-73,60	2880	5,5	3,9	4,2	3,0	2,9	2,1	3,7	3,7	4,1	3,8	3,9	4,9	3,8	6	ene-85	dic-90
23065200	El trapiche	Villeta	Cundinamarca	5,02	-74,50	1068	5,4	5,1	4,4	3,9	4,3	4,8	4,7	5,6	5,4	4,5	4,0	4,3	4,7	4	jun-09	jun-12
23065130	Montelíbano	Yacopi	Cundinamarca	5,47	-74,37	1340	4,7	4,2	3,5	3,5	4,2	4,7	5,3	5,1	4,4	3,5	4,4	4,6	4,4	9	ene-70	dic-92
23065110	Yacopi	Yacopí	Cundinamarca	5,48	-74,35	1347	4,9	4,2	3,5	3,5	4,2	5,2	6,2	5,5	4,6	4,3	4,5	4,6	4,6	31	ene-79	ago-11
31095010	Puerto Inírida	Inírida	Guainía	3,87	-67,92	100	6,9	6,3	5,5	4,5	3,9	4,1	4,5	5,2	5,8	5,7	5,6	5,9	5,3	31	dic-78	dic-12
31015010	El Trueno	San José del Guaviare	Guaviare	2,37	-72,63	150	5,9	5,2	4,0	3,4	3,3	3,0	3,4	3,9	4,8	4,7	4,6	5,0	4,3	30	sep-82	dic-12
32105070	San José Guaviare	San José del Guaviare	Guaviare	2,55	-72,63	165	6,1	5,5	4,5	4,0	3,3	3,2	3,7	4,3	5,2	5,0	5,0	5,3	4,6	27	abr-84	dic-12
32155010	Mapiripana	San José del Guaviare	Guaviare	2,80	-70,53	140	5,9	6,0	4,7	3,9	3,8	2,6	3,8	4,5	5,4	5,3	5,1	5,7	4,7	20	abr-84	dic-12
21035030	Cueva Los Guácharos	Acevedo	Huila	1,58	-76,00	2225	3,6	3,2	2,3	2,5	3,0	2,5	2,7	2,9	2,9	3,0	2,7	3,4	2,9	9	ene-79	ago-87
21105030	Algeciras	Algeciras	Huila	2,52	-75,32	1155	5,0	4,0	3,6	3,6	3,8	3,5	3,8	4,0	3,9	3,8	3,9	4,5	4,0	9	ene-79	abr-12
21025020	Altamira	Altamira	Huila	2,07	-75,80	1352	5,5	4,7	3,9	4,0	4,7	4,5	4,0	4,0	4,5	4,8	4,9	5,6	4,6	16	abr-79	ene-95
21025030	Altamira El Grifo	Altamira	Huila	2,07	-75,73	1368	5,3	4,8	3,7	4,0	4,1	4,4	4,4	4,8	4,5	4,6	4,6	5,2	4,5	16	ene-96	dic-12
21105050	Los Rosales	Campoalegre	Huila	2,60	-75,42	553	5,7	5,1	4,1	4,2	4,4	4,6	4,6	4,6	4,4	4,8	4,8	5,1	4,7	34	ene-79	dic-12
21145070	La Legiosa	Colombia	Huila	3,30	-74,70	1476	5,3	4,7	3,4	3,1	3,0	2,4	2,8	3,6	4,6	4,4	4,2	4,8	3,9	34	ene-79	dic-12
21065040	Zuluaga	Garzón	Huila	2,25	-75,52	1270	4,1	3,6	2,7	2,5	2,8	2,8	3,0	2,9	3,2	3,1	3,3	3,7	3,1	34	ene-79	dic-12
21065030	Jorge Villamil	Gigante	Huila	2,37	-75,55	1500	3,6	2,9	2,8	2,8	3,0	2,9	2,9	3,3	3,3	2,9	3,1	3,6	3,1	9	ene-84	dic-94
21035020	Resina	Guadalupe	Huila	1,90	-75,67	2102	3,7	3,5	2,9	2,9	3,1	3,5	3,3	3,6	3,8	3,3	2,9	3,4	3,3	28	ene-79	sep-07
21085020	Íquira	Íquira	Huila	2,65	-75,62	1095	5,3	4,8	3,9	4,4	4,5	4,9	4,4	5,0	4,9	4,8	4,2	4,7	4,7	18	feb-84	mar-10
21055020	Escuela Agr La Plata	La Plata	Huila	2,37	-75,88	1070	4,9	4,5	3,7	3,7	4,0	3,9	3,9	4,1	4,2	4,3	4,3	4,8	4,2	34	ene-79	dic-12
21115020	Aeropuerto Benito Salas	Neiva	Huila	2,93	-75,28	439	6,6	5,7	4,9	5,0	5,3	5,5	5,5	5,6	5,4	5,5	5,5	6,0	5,5	33	mar-78	dic-12
21115100	Palacio-Vegalarga	Neiva	Huila	2,93	-75,05	1100	5,1	4,5	3,7	3,6	4,0	4,4	4,6	4,7	4,2	3,8	3,7	4,5	4,2	32	ene-79	dic-12
21115150	Villaranza	Neiva	Huila	2,93	-75,20	740	5,7	5,0	4,8	4,7	5,8	4,9	5,1	5,1	5,0	4,6	5,2	6,2	5,2	5	jun-83	dic-87
21095010	El Juncal	Palermo	Huila	2,82	-75,32	460	6,4	5,6	4,6	4,7	5,2	5,5	5,5	5,5	5,1	5,2	5,5	6,1	5,4	32	abr-81	dic-12
21015020	Sevilla	Pitalito	Huila	1,82	-76,12	1320	4,8	4,1	3,2	3,5	3,9	3,8	3,7	3,9	4,2	4,2	4,3	4,7	4,0	33	ene-79	dic-12
21015030	Parque Arqueológico	San Agustín	Huila	1,88	-76,28	1800	5,1	4,5	3,6	3,7	4,0	3,6	3,5	3,8	4,3	4,5	4,7	5,1	4,2	34	ene-79	dic-12
21125010	Santa María	Santa María	Huila	2,93	-75,58	1300	5,2	4,8	3,9	3,8	4,5	4,8	4,8	4,8	4,7	4,0	4,0	4,7	4,5	30	ene-79	dic-12
21085030	San Rafael	Teruel	Huila	2,75	-75,57	1030	5,0	4,4	3,7	3,8	4,0	4,3	4,0	4,1	4,4	4,2	3,8	4,2	4,2	22	ene-86	dic-12
21115120	La Boca	Villavieja	Huila	3,18	-75,27	420	6,8	6,5	5,9	6,1	6,6	6,0	6,2	6,5	6,3	6,2	6,4	7,3	6,4	9	sep-81	jul-89
21145040	San Alfonso	Villavieja	Huila	3,37	-75,10	440	5,1	4,8	4,1	4,6	5,0	5,0	5,3	5,4	5,1	4,8	4,5	4,3	4,8	33	ene-79	may-12
15065050	Camp Intercor	Albania	La Guajira	11,12	-72,52	122	8,4	7,9	7,5	5,8	6,1	6,7	7,9	7,8	7,3	6,1	7,5	7,3	7,2	11	jul-78	jul-89
15035020	Termoguajira	Dibulla	La Guajira	11,25	-73,40	5	7,5	6,2	6,0	5,2	4,7	6,2	6,8	6,2	5,3	5,3	5,6	6,4	5,9	16	dic-91	feb-11
15065040	La Paulina	Fonseca	La Guajira	10,88	-72,82	170	9,4	9,2	8,2	6,8	6,5	7,3	8,0	7,4	6,6	6,4	7,8	8,5	7,7	20	ene-76	jul-08

15065130	La Mina	Hatonuevo	La Guajira	11,13	-72,60	80	8,5	7,9	7,1	6,5	6,0	7,3	7,8	7,4	6,4	6,3	6,7	7,9	7,2	23	abr-89	sep-12
15085010	Aeropuerto Maicao	Maicao	La Guajira	11,40	-72,25	53	8,5	8,2	7,1	5,3	6,0	7,4	8,2	8,3	6,6	6,2	7,4	7,2	7,2	8	ene-79	sep-95
15085030	Escuela Agronómica Carraipía	Maicao	La Guajira	11,20	-72,37	118	7,2	6,6	6,0	4,8	4,7	6,1	7,0	6,8	5,8	5,7	6,0	6,4	6,1	34	ene-79	oct-12
15075030	Manaure	Manaure	La Guajira	11,77	-72,47	1	7,6	7,2	7,0	6,2	6,5	7,7	7,6	8,0	7,1	6,3	6,7	6,7	7,0	25	ago-79	sep-12
15045010	Matitas	Riohacha	La Guajira	11,25	-73,02	20	7,6	6,9	5,8	4,9	5,3	6,9	7,5	7,2	6,1	5,9	6,5	7,1	6,5	25	ene-79	sep-12
15065010	Aeropuerto Almirante Padilla	Riohacha	La Guajira	11,52	-72,92	4	8,5	8,1	7,5	6,7	6,3	7,8	8,4	8,1	6,9	6,7	7,2	7,8	7,5	30	dic-76	nov-12
15075010	Bahía Honda	Uribí	La Guajira	12,32	-71,80	10	8,3	8,3	7,1	5,8	6,3	7,0	5,8	6,8	6,5	6,4	7,7	7,8	7,0	8	feb-79	jun-86
15075060	Puerto Bolívar	Uribí	La Guajira	12,22	-71,98	10	9,0	9,1	8,7	8,1	7,9	8,0	8,9	9,1	7,9	7,2	7,6	8,4	8,3	25	oct-86	oct-12
15085020	Nazareth	Uribí	La Guajira	12,17	-71,28	85	7,1	6,9	6,6	5,5	5,6	7,0	7,9	7,9	6,8	5,9	6,2	6,1	6,6	32	ene-79	jul-12
15085040	Rancho Grande	Uribí	La Guajira	11,68	-71,82	50	8,9	8,6	8,3	7,1	7,1	7,9	8,5	8,5	7,5	6,9	7,3	8,0	7,9	35	mar-78	mar-12
28015070	Urumita	Urumita	La Guajira	10,55	-73,00	255	8,6	8,2	7,3	5,8	5,5	5,8	6,7	6,3	5,4	5,7	6,4	7,4	6,6	34	ene-78	sep-12
29065090	Luz Mary	Aracataca	Magdalena	10,60	-74,20	50	8,8	8,4	6,5	5,7	5,7	5,8	6,4	6,4	5,8	6,0	6,2	7,8	6,6	8	may-90	nov-97
15015020	La Ye	Ciénaga	Magdalena	10,98	-74,20	20	8,9	8,7	7,7	7,1	6,5	6,8	6,7	6,8	6,1	6,4	7,2	8,2	7,2	23	ene-79	ago-12
25025090	Aeropuerto Las Flores	El Banco	Magdalena	9,03	-73,97	34	8,5	8,1	6,9	6,0	5,6	6,6	7,1	7,1	6,1	5,7	6,2	7,8	6,8	31	ene-79	ago-12
29065010	Zacapa	El Reten	Magdalena	10,58	-74,25	30	7,8	7,9	6,5	6,0	5,7	5,7	6,5	6,0	5,4	5,4	6,4	7,2	6,4	10	ene-80	feb-90
29065100	Pativilca	El Reten	Magdalena	10,58	-74,22	55	8,5	7,8	6,6	5,7	5,5	6,2	6,7	6,4	4,9	5,4	6,6	5,5	6,3	4	dic-97	mar-12
25025320	Los Álamos	San Sebastián de Buenavista	Magdalena	9,30	-74,27	25	8,6	8,3	7,0	6,1	5,9	6,7	7,3	7,0	6,0	6,2	6,3	7,4	6,9	25	ene-85	dic-12
15015050	Aeropuerto Simón Bolívar	Santa Marta	Magdalena	11,12	-74,22	4	9,2	8,8	8,1	7,6	7,2	7,6	7,5	7,1	6,7	6,6	7,3	8,7	7,7	26	ene-84	dic-12
15015060	San Lorenzo	Santa Marta	Magdalena	11,07	-74,03	2200	3,1	3,0	2,9	2,6	2,5	2,8	3,4	3,1	2,4	1,8	1,7	2,5	2,7	32	ene-79	oct-12
15015100	Parque Tayrona	Santa Marta	Magdalena	11,28	-73,90	30	6,6	6,0	5,8	4,9	4,9	5,3	6,1	6,1	5,8	5,0	5,6	5,3	5,6	13	ene-79	mar-92
29065020	Padelma	Zona Bananera	Magdalena	10,72	-74,18	20	8,6	8,0	6,8	6,3	5,9	6,1	6,3	6,0	5,4	5,8	6,4	7,6	6,6	34	ene-78	dic-12
29065030	Prado Sevilla	Zona Bananera	Magdalena	10,75	-74,15	18	8,2	8,3	6,9	6,5	6,0	6,0	6,4	6,2	5,6	5,8	6,4	6,7	6,6	30	ene-80	ago-12
35105020	Barranca De Upía	Barranca de Upía	Meta	4,57	-72,97	225	6,9	6,3	4,4	4,6	4,6	3,8	4,4	4,9	5,8	5,9	5,8	6,5	5,3	12	feb-78	dic-90
35105040	Petriba	Barranca de Upía	Meta	4,38	-72,90	175	7,7	6,4	4,4	3,8	4,2	3,8	3,7	3,9	5,0	5,4	5,4	7,1	5,1	4	ene-91	abr-94
35105050	Guaicaramo	Barranca de Upía	Meta	4,47	-72,95	190	7,3	6,8	4,8	4,2	4,2	4,2	4,3	4,7	5,7	6,1	6,3	6,9	5,5	18	oct-94	dic-12
35045020	Hacienda La Cabaña	Cumaral	Meta	4,30	-73,35	305	5,7	5,1	3,6	3,5	3,5	3,3	3,3	4,0	4,8	4,8	5,1	5,6	4,4	31	oct-82	dic-12
32075020	Puerto Limón	Fuente De Oro	Meta	3,37	-73,50	255	6,6	6,0	4,1	3,9	4,6	3,6	4,1	4,6	4,9	4,9	5,7	6,1	4,9	10	ene-78	nov-87
32075040	La Holanda	Granada	Meta	3,50	-73,70	360	6,4	5,4	3,9	3,6	4,2	4,1	4,1	4,5	5,1	5,2	5,5	6,2	4,8	28	may-83	dic-12
32035010	La Macarena	La Macarena	Meta	2,17	-73,78	350	7,2	5,7	4,5	3,6	3,7	3,3	3,7	4,4	4,9	5,1	5,4	6,4	4,8	34	abr-78	dic-12
32035020	La Balsora	La Macarena	Meta	2,43	-73,92	372	6,2	5,0	3,2	2,6	2,6	2,3	2,6	3,1	3,4	3,8	4,3	4,7	3,7	24	abr-84	oct-12
32075050	Mesetas	Mesetas	Meta	3,37	-74,03	620	5,8	5,0	3,5	3,5	3,7	3,6	3,6	4,0	4,7	4,7	4,9	5,6	4,4	27	jun-80	dic-12
33035010	Carimagua	Puerto Gaitán	Meta	4,57	-71,33	200	8,6	7,4	5,6	4,5	4,2	4,0	4,2	4,7	5,2	5,6	6,4	7,7	5,7	32	ene-78	dic-12
32075080	Puerto Lleras	Puerto Lleras	Meta	3,27	-73,37	245	6,4	5,6	3,8	3,3	3,5	3,1	3,4	4,0	4,7	4,7	4,7	5,7	4,4	23	oct-90	nov-12
35025030	Pachaquiario	Puerto López	Meta	4,07	-73,18	200	7,4	6,2	4,9	4,5	4,2	3,5	3,7	5,1	5,2	5,8	6,0	7,2	5,3	7	ene-79	abr-86
35125010	Hacienda Las Margaritas	Puerto López	Meta	4,33	-72,15	150	7,3	7,1	5,3	4,4	4,2	4,6	4,3	4,6	5,5	5,7	5,9	6,9	5,5	15	feb-98	oct-12
35035030	Salinas de Upín	Restrepo	Meta	4,30	-73,57	450	5,1	4,2	2,6	2,8	2,8	2,0	2,8	3,6	4,1	4,2	3,9	4,9	3,6	9	ene-79	dic-94
35015030	San Carlos Guaroa	San Carlos Guaroa	Meta	3,72	-73,25	230	6,7	5,1	4,4	4,2	4,1	3,8	4,0	4,4	5,4	5,2	5,4	6,6	4,9	10	dic-82	abr-92
35015020	Granja Iraca	San Martín	Meta	3,68	-73,70	400	7,2	5,6	4,3	3,6	4,7	4,2	4,5	4,6	5,0	5,5	6,1	7,0	5,2	6	ene-78	dic-83
35015050	Barbascal	San Martín	Meta	3,62	-73,33	250	6,7	6,1	4,3	4,1	4,3	4,1	4,3	4,7	5,2	5,5	6,0	6,1	5,1	20	may-92	dic-12
35135010	Cejalito	San Martín	Meta	3,72	-72,35	200	7,9	8,0	5,9	4,5	5,2	4,5	5,1	5,0	5,6	5,5	6,2	7,1	5,9	7	ene-78	abr-84
35025020	La Libertad	Villavicencio	Meta	4,05	-73,47	336	6,6	5,6	4,0	3,8	4,4	3,6	4,2	4,8	5,0	5,3	5,8	6,6	5,0	34	ene-79	dic-12
35035010	Base Aérea Apiay	Villavicencio	Meta	4,07	-73,55	400	6,4	5,2	3,9	4,3	3,8	4,4	4,3	5,1	5,3	6,0	5,1	6,3	5,0	9	jun-84	may-02

35035020	Aeropuerto Vanguardia	Villavicencio	Meta	4,15	-73,62	423	5,5	4,7	3,6	3,7	3,9	3,7	3,7	4,4	5,1	5,2	4,9	5,3	4,5	34	ene-79	dic-12
35035070	Unillanos	Villavicencio	Meta	4,07	-73,57	340	5,8	5,3	3,5	3,5	3,8	3,8	3,8	4,2	4,7	4,9	5,0	5,5	4,5	24	dic-83	dic-12
32075030	Vista Hermosa	Vistahermosa	Meta	3,12	-73,75	325	6,4	5,4	3,7	3,5	3,8	3,4	3,8	4,3	4,6	4,9	5,3	6,2	4,6	30	ene-79	may-09
52055010	Aeropuerto San Luis	Aldana	Nariño	0,85	-77,67	2961	4,3	3,8	3,2	3,7	4,1	4,3	4,5	4,5	4,3	4,2	4,1	4,2	4,1	34	ene-79	dic-12
51025050	Altaquer	Barbacoas	Nariño	1,23	-78,08	1010	1,7	1,9	2,0	2,4	2,3	2,3	2,8	2,7	2,0	1,8	1,7	1,5	2,1	19	may-94	oct-12
52065020	Barbacoas	Barbacoas	Nariño	1,67	-78,13	60	3,0	3,2	3,3	3,9	3,4	3,1	3,3	2,9	2,1	2,3	2,4	2,6	3,0	31	ene-82	ago-12
52045020	Aeropuerto Antonio Nariño	Chachaguí	Nariño	1,38	-77,28	1816	5,4	5,0	4,5	4,7	5,2	6,1	6,7	6,7	5,7	5,2	5,1	5,2	5,5	34	ene-79	dic-12
52055030	Bombona	Consacá	Nariño	1,18	-77,45	1493	4,6	4,4	3,9	4,1	4,5	5,2	5,8	5,9	5,1	4,6	4,6	4,6	4,8	33	jun-79	dic-12
52055070	Ospina Pérez	Consacá	Nariño	1,27	-77,47	1700	4,7	4,2	4,1	3,7	4,0	4,9	5,6	5,4	4,9	4,1	4,7	4,8	4,6	9	ene-84	dic-94
52055200	Funes	Funes	Nariño	1,00	-77,43	2181	4,2	3,0	3,0	3,2	3,7	4,0	4,1	4,9	4,3	4,2	4,2	2,9	3,8	3	oct-09	dic-12
52035010	La Unión	La Unión	Nariño	1,62	-77,15	1800	4,3	4,0	4,6	4,4	5,1	5,8	6,6	6,3	5,3	4,1	5,1	5,0	5,0	4	ene-83	dic-86
52035030	El Sauce	La Unión	Nariño	1,62	-77,10	1800	4,8	3,6	4,9	4,0	4,2	4,8	5,6	5,5	5,3	3,6	3,7	3,7	4,5	4	ene-87	dic-92
47015100	El Encano	Pasto	Nariño	1,15	-77,15	2830	3,2	2,7	2,1	2,0	2,0	2,1	2,1	2,2	2,4	2,9	3,1	3,3	2,5	28	jun-85	dic-12
52045010	Obonuco	Pasto	Nariño	1,18	-77,30	2710	3,6	3,1	2,7	2,8	3,0	3,4	3,6	3,6	3,3	3,3	3,5	3,5	3,3	33	ene-78	sep-12
52055040	Botana	Pasto	Nariño	1,15	-77,27	2820	3,4	3,3	2,6	2,8	2,9	3,1	3,8	4,1	3,9	3,5	3,5	2,8	3,3	33	may-79	dic-12
47015080	Monopamba	Puerres	Nariño	0,80	-77,30	1776	2,7	2,1	1,6	1,7	1,7	1,3	1,3	1,5	2,0	2,6	3,2	2,9	2,0	28	sep-84	jun-12
51025020	Ricaurte	Ricaurte	Nariño	1,20	-77,98	1181	2,1	2,2	2,4	2,3	2,7	2,7	3,7	3,6	3,0	2,3	2,4	2,5	2,7	13	ene-78	jul-91
52045030	San Bernardo	San Bernardo	Nariño	1,53	-77,02	2190	4,0	3,6	3,1	3,4	3,8	4,6	5,2	5,3	4,5	3,9	3,4	3,6	4,0	26	dic-86	dic-12
52055090	Sindagua	Tangua	Nariño	1,10	-77,38	2800	3,9	3,6	3,1	3,3	3,7	4,1	5,1	5,1	4,5	4,1	3,8	3,8	4,0	26	ago-87	dic-12
51025010	Granja El Mira	Tumaco	Nariño	1,55	-78,68	16	2,6	3,1	3,4	3,4	2,7	2,0	2,7	2,5	1,9	2,1	1,9	2,1	2,5	33	mar-78	dic-12
51035010	Aeropuerto La Florida	Tumaco	Nariño	1,80	-78,77	3	3,6	4,8	5,5	5,1	4,0	3,9	4,5	4,9	3,1	3,8	3,8	3,7	4,2	7	sep-83	ago-91
51035020	Cccp DI Pacífico	Tumaco	Nariño	1,82	-78,72	1	3,7	4,5	5,1	5,1	4,0	3,7	4,2	4,6	3,5	3,5	3,3	3,4	4,0	20	mar-93	dic-12
52055020	El Paraíso	Túquerres	Nariño	1,07	-77,63	3120	3,7	3,2	2,8	2,9	3,4	4,0	4,4	4,2	3,7	3,6	3,6	3,8	3,6	34	ene-78	dic-12
16055040	Abrego Centro Admo	Abrego	Norte de Santander	8,08	-73,22	1430	7,0	6,2	5,5	4,5	4,7	5,5	6,1	5,6	4,8	4,7	5,2	6,1	5,5	30	nov-78	may-11
23195180	Escuela Agronómica Cáchira	Cáchira	Norte de Santander	7,73	-73,05	1882	6,9	6,3	5,1	3,9	3,6	3,9	4,2	4,2	3,7	3,9	4,8	6,3	4,7	15	ene-79	mar-11
16015060	Blonay	Chinácota	Norte de Santander	7,58	-72,60	1235	4,2	3,4	2,6	3,2	3,6	4,0	4,0	4,2	4,1	3,6	3,4	4,1	3,7	9	ene-84	dic-94
16055090	Instituto Agronómico Convención	Convención	Norte de Santander	8,47	-73,33	1076	5,5	4,8	4,1	3,8	4,8	6,1	6,9	6,7	5,5	5,2	5,0	4,4	5,3	22	oct-90	sep-11
16015010	Aeropuerto Camilo Daza	Cúcuta	Norte de Santander	7,92	-72,50	250	6,5	6,0	4,9	4,8	5,8	6,0	6,6	7,0	6,7	6,3	6,3	6,3	6,1	31	may-79	dic-12
16015040	Santa Isabel	Cúcuta	Norte de Santander	8,23	-72,43	90	5,0	4,9	4,2	4,3	5,5	5,9	6,6	6,9	6,5	5,8	5,2	4,3	5,4	19	ene-79	nov-01
16015050	San Faustino	Cúcuta	Norte de Santander	8,07	-72,42	200	5,6	5,7	4,6	4,4	5,7	5,5	7,5	6,8	7,1	6,0	5,2	4,9	5,8	3	ene-79	jul-81
16025010	Carmen De Tonchalá	Cúcuta	Norte de Santander	7,83	-72,55	285	4,7	4,5	3,6	3,5	4,6	4,8	5,6	6,1	5,8	5,1	4,6	4,3	4,8	34	sep-78	may-12
16025040	Cinera-Villa Olga	Cúcuta	Norte de Santander	8,17	-72,47	100	5,1	4,7	3,6	3,6	5,4	5,8	6,4	6,8	6,1	5,7	5,2	4,2	5,2	34	ene-79	jun-12
16025050	Limoncito	Cúcuta	Norte de Santander	8,10	-72,57	120	6,1	6,7	5,8	5,0	5,9	6,0	7,4	7,0	6,4	6,1	5,6	5,4	6,1	3	ene-79	nov-81
16025070	Ceez Ica	Cúcuta	Norte de Santander	8,18	-72,52	100	5,5	6,6	4,6	5,2	6,0	6,3	6,6	7,2	6,4	6,2	5,8	5,3	6,0	3	ene-84	dic-87
16025080	Granja H.J.C	Cucutilla	Norte de Santander	7,55	-72,77	1380	4,0	2,8	2,9	2,7	3,0	3,1	3,7	3,9	3,3	4,1	4,8	3,9	3,5	4	jul-95	sep-99
16025020	Risaralda	El Zulia	Norte de Santander	8,23	-72,53	90	5,0	4,8	4,7	4,1	5,4	5,4	6,5	6,4	6,2	5,3	4,8	4,4	5,2	26	ene-79	oct-05
16015090	Parque Nacional Tama	Herrán	Norte de Santander	7,42	-72,43	2500	4,7	4,1	3,8	2,7	2,3	2,4	2,9	3,0	3,0	2,9	3,2	3,4	3,2	14	abr-89	nov-02
16055060	La Playa	La Playa	Norte de Santander	8,22	-73,23	1500	6,0	5,6	4,8	4,1	4,5	5,8	6,6	6,2	4,8	4,6	4,6	5,2	5,2	26	nov-84	jun-12
16055010	Aeropuerto Aguas Claras	Ocaña	Norte de Santander	8,30	-73,35	1435	7,0	6,2	5,0	4,4	4,7	5,8	6,5	5,9	5,1	4,8	5,1	6,1	5,5	28	jul-82	jun-12
16055100	Universidad Francisco de P. Santander	Ocaña	Norte de Santander	8,23	-73,32	1150	5,8	5,3	4,0	3,6	4,1	5,0	5,8	5,3	4,2	4,2	4,0	4,7	4,7	21	ene-92	may-12
16015020	Iser Pamplona	Pamplona	Norte de Santander	7,37	-72,63	2340	5,2	4,6	3,8	3,3	3,5	3,7	4,1	4,5	4,5	4,0	4,0	4,6	4,2	31	ene-79	may-12
16015140	Finca La Palmita	Pamplonita	Norte de Santander	7,52	-72,63	1107	5,0	4,4	2,4	4,2	3,3	3,8	4,0	4,7	4,0	3,6	3,3	3,7	3,9	3	abr-10	mar-12

16015100	Ragonvalia	Ragonvalia	Norte de Santander	7,57	-72,48	1550	5,3	4,5	3,3	3,1	3,9	3,0	4,2	5,3	5,0	4,4	4,2	4,4	4,2	10	ene-01	may-12
16025030	Salazar	Salazar	Norte de Santander	7,77	-72,82	860	4,8	4,1	3,3	3,2	4,2	4,9	5,3	5,9	5,5	5,0	4,6	4,5	4,6	26	ene-87	mar-12
16025060	Francisco Romero	Salazar	Norte de Santander	7,77	-72,80	1000	3,6	3,1	2,7	2,8	3,9	4,4	5,1	5,0	4,8	3,8	3,5	3,7	3,9	9	ene-84	dic-94
37015010	Silos	Silos	Norte de Santander	7,20	-72,75	2765	5,2	4,7	3,8	2,5	2,3	2,2	2,9	3,4	3,4	3,0	3,4	4,3	3,4	28	ago-81	abr-12
16035010	Tibu	Tibú	Norte de Santander	8,63	-72,72	50	5,0	4,8	3,9	4,0	5,1	5,9	6,5	6,8	6,0	5,4	4,8	4,3	5,2	22	feb-78	may-12
47015040	Michoacán	Colon	Putumayo	1,17	-76,88	2100	3,2	2,7	2,0	2,0	1,7	1,2	1,2	1,7	2,1	2,8	3,3	3,2	2,3	35	ago-78	dic-12
44115020	La Tagua	Leguízamo	Putumayo	-0,05	-74,65	153	5,0	4,2	3,2	3,0	2,9	2,9	3,2	4,1	4,4	4,6	4,9	5,2	4,0	28	mar-78	dic-12
47045010	Puerto Leguízamo	Leguízamo	Putumayo	0,17	-74,77	147	5,3	4,3	3,4	3,2	3,3	3,2	3,5	4,3	4,7	4,8	4,9	5,0	4,2	35	ago-78	feb-12
44015040	Mocoa Acueducto	Mocoa	Putumayo	1,15	-76,65	650	3,2	3,0	2,6	2,7	2,4	2,2	2,4	3,0	3,6	3,8	3,6	3,6	3,0	28	oct-85	dic-12
47015030	Sibundoy	Sibundoy	Putumayo	1,18	-76,92	2100	3,9	2,8	2,7	2,3	2,7	2,0	2,0	2,2	2,4	3,3	3,6	3,5	2,8	14	ene-78	jul-96
47015090	La Primavera	Sibundoy	Putumayo	1,17	-76,92	2067	3,3	2,7	2,2	2,1	2,1	1,8	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	3,6	2,5	29	mar-84	nov-12
44015010	Villagarzón	Villagarzón	Putumayo	1,03	-76,62	440	3,4	2,9	2,2	2,5	2,3	1,8	2,3	2,8	3,5	3,7	3,6	3,2	2,8	31	ene-79	ago-11
47015070	Puerto Umbría	Villagarzón	Putumayo	0,83	-76,57	358	4,4	3,5	2,8	3,0	2,9	2,7	2,9	3,8	4,2	4,6	4,4	4,5	3,6	27	ene-86	nov-12
26125060	Aeropuerto El Edén	Armenia	Quindío	4,45	-75,75	1229	5,5	5,2	4,5	4,2	4,1	4,6	5,7	6,1	5,0	4,4	4,5	4,8	4,9	21	sep-92	nov-12
26125090	El Sena	Armenia	Quindío	4,53	-75,67	1550	3,9	3,6	3,7	2,6	3,3	4,0	4,7	4,2	3,4	2,5	3,0	3,6	3,5	9	jul-82	dic-92
26125080	Paraguaycito	Buenavista	Quindío	4,38	-75,73	1250	5,2	4,7	4,7	3,9	4,0	4,6	5,1	4,9	4,4	3,8	4,5	5,3	4,6	9	ene-84	dic-94
26125070	La Bella	Calarcá	Quindío	4,52	-75,67	1450	4,2	4,1	4,3	3,3	3,5	4,2	4,7	4,8	4,0	3,2	3,6	4,2	4,0	9	ene-84	dic-94
26125230	El Agrado	Montenegro	Quindío	4,52	-75,78	1350	4,7	4,0	4,8	3,8	3,7	4,7	5,2	5,4	4,7	3,7	4,2	4,6	4,5	6	mar-87	dic-94
26125250	Maracay	Quimbaya	Quindío	4,60	-75,77	1450	4,7	4,1	4,8	3,6	3,7	4,7	5,5	5,6	4,6	3,6	3,9	4,3	4,4	6	ene-87	dic-94
26145060	Ingenio Risaralda	Balboa	Risaralda	4,90	-75,90	900	6,9	5,7	6,0	5,1	4,9	5,6	6,5	6,5	5,8	5,3	5,6	6,0	5,8	10	sep-76	dic-94
26125150	La Joya	Pereira	Risaralda	4,77	-75,78	1250	6,0	5,7	5,2	4,5	4,1	4,6	5,6	5,4	4,7	4,6	5,0	5,4	5,1	10	nov-76	dic-86
26125240	La Catalina	Pereira	Risaralda	4,75	-75,75	1350	5,2	4,7	5,2	3,7	3,9	4,6	5,2	5,2	4,1	3,4	4,4	4,8	4,5	5	ene-87	dic-92
26135040	Aeropuerto Matecaña	Pereira	Risaralda	4,80	-75,73	1342	6,0	5,7	5,0	4,4	4,5	4,9	5,9	5,9	5,0	4,6	5,0	5,4	5,2	33	sep-80	nov-12
26135070	El Cedral	Pereira	Risaralda	4,78	-75,53	2120	3,1	2,9	2,4	2,2	2,1	2,7	3,7	3,4	2,6	2,0	2,1	2,6	2,7	24	ene-68	dic-92
26135100	La Bohemia	Pereira	Risaralda	4,87	-75,87	970	6,4	5,9	5,5	4,7	4,8	5,0	5,9	6,0	5,4	4,9	5,2	5,8	5,4	33	abr-79	abr-12
26135110	Veracruz	Pereira	Risaralda	4,87	-75,62	1720	4,5	4,3	3,6	3,1	3,2	3,7	4,4	4,1	3,6	3,4	3,7	4,0	3,8	32	abr-79	nov-12
54015010	Pueblo Rico	Pueblo Rico	Risaralda	5,23	-76,02	1530	4,1	3,7	3,1	2,9	3,2	3,5	4,1	4,1	3,0	3,1	3,6	3,8	3,5	33	abr-79	may-12
26135060	El Jazmín	Santa Rosa de Cabal	Risaralda	4,92	-75,63	1600	5,1	4,8	4,4	3,7	3,6	4,2	5,2	4,8	4,2	3,5	3,6	4,3	4,3	29	ene-64	dic-94
26145030	La Camelia	Santuario	Risaralda	5,07	-75,97	1650	5,0	4,9	4,2	3,7	3,8	4,2	5,6	5,6	4,6	3,5	3,6	4,1	4,4	31	may-79	jun-12
17025020	Aeropuerto El Embrujo	Providencia	San Andrés y Providencia	13,35	-81,35	1	7,5	8,2	8,7	8,9	7,6	6,5	6,9	7,6	6,7	6,0	5,9	6,5	7,2	33	ene-80	sep-12
17015010	Aeropuerto Sesquicentenario	San Andrés	San Andrés y Providencia	12,58	-81,70	1	8,2	8,6	9,2	9,3	7,6	6,1	6,6	7,2	6,4	6,0	6,0	6,9	7,3	32	ene-80	ago-12
23125060	Albania	Albania	Santander	5,75	-73,90	1690	4,6	4,0	3,2	2,7	3,2	3,3	4,3	4,4	4,2	3,5	3,7	4,2	3,8	19	ene-79	feb-99
23155030	Aeropuerto Yariguíes	Barrancabermeja	Santander	7,02	-73,80	126	7,2	6,3	5,0	4,9	5,4	5,9	6,8	6,6	6,1	5,4	5,6	6,1	5,9	36	jun-73	dic-12
23195040	Universidad Industrial Santander	Bucaramanga	Santander	7,13	-73,12	1018	5,9	4,3	3,3	3,6	3,7	3,0	3,8	3,8	3,6	3,5	4,4	5,3	4,0	20	ene-79	ene-04
24035260	Capitanejo	Capitanejo	Santander	6,52	-72,68	1160	7,9	7,5	6,9	6,2	6,2	6,2	6,8	6,8	6,3	6,1	6,5	7,5	6,8	32	feb-79	mar-12
24035270	Granja Tinaga	Cerrito	Santander	6,83	-72,70	2698	6,8	5,7	5,6	4,4	4,2	3,9	4,9	4,6	4,6	4,3	5,0	6,1	5,0	21	ene-79	mar-99
24025050	Charalá	Charala	Santander	6,27	-73,15	1350	6,9	6,3	5,2	4,7	4,6	4,7	5,2	5,2	4,9	5,1	5,5	6,3	5,4	25	ene-84	may-12
23125120	Cimitarra	Cimitarra	Santander	6,30	-73,95	300	6,0	5,8	4,4	4,9	5,7	6,1	6,6	6,7	6,0	5,7	5,5	5,6	5,8	19	ene-83	abr-11
24065020	Hacienda La Esperanza	Girón	Santander	7,07	-73,30	520	4,8	4,5	4,2	3,6	4,2	4,3	5,7	5,1	4,2	3,5	3,9	4,0	4,3	3	ene-79	ago-81
24065030	Hacienda Trigueros	Girón	Santander	7,07	-73,35	400	7,0	6,3	5,2	4,8	5,2	5,3	6,1	6,1	5,9	5,3	5,7	6,2	5,8	14	jun-96	jul-10
23195130	Aeropuerto Palonegro	Lebrija	Santander	7,12	-73,18	1189	6,8	5,9	4,7	4,6	4,8	4,8	5,3	5,3	5,0	4,9	4,9	5,8	5,2	32	ene-79	dic-12
24025040	Escuela Agronómica Mogotes	Mogotes	Santander	6,47	-72,97	1667	6,9	6,4	5,5	4,8	4,8	5,1	5,8	5,8	5,3	5,0	5,4	6,3	5,6	31	ene-79	sep-11

24025020	El Cucharo	Pinchote	Santander	6,52	-73,18	975	7,3	6,7	6,1	5,7	5,8	6,1	6,7	6,6	6,0	5,6	6,3	6,9	6,3	30	ene-79	may-10
23125040	Campo Capote	Puerto Parra	Santander	6,60	-73,92	180	6,0	5,5	4,4	4,6	5,3	5,7	6,6	6,1	5,7	5,1	5,2	5,6	5,5	18	ene-79	feb-00
23185010	Villa Leiva	Sabana de Torres	Santander	7,45	-73,53	328	7,5	6,5	5,0	4,7	5,1	5,6	6,4	6,2	5,7	5,3	5,5	6,5	5,8	32	ene-79	mar-12
23195170	Provincia	Sabana de Torres	Santander	7,42	-73,43	172	7,2	6,4	5,2	4,9	5,3	5,3	6,4	5,7	5,6	4,8	5,5	6,7	5,7	11	ene-79	jun-89
24055050	Aguas Blancas	San Vicente de Chucuri	Santander	6,95	-73,43	1000	3,4	3,0	2,7	3,2	3,8	4,6	5,1	4,5	4,2	2,9	2,9	3,0	3,6	9	ene-83	dic-92
23195090	Vivero Surata	Surata	Santander	7,35	-72,98	1725	6,7	6,2	5,3	4,3	4,0	4,3	5,1	5,0	4,6	4,2	5,0	5,8	5,1	31	ene-79	mar-12
23195200	Cachiri	Surata	Santander	7,47	-72,98	1850	6,8	6,3	5,5	4,4	4,3	4,8	5,4	5,0	4,4	4,0	4,7	5,9	5,1	33	ene-79	jun-12
37015020	Berlín Automática	Tona	Santander	7,18	-72,87	3214	7,2	6,4	5,2	3,8	3,5	3,5	4,0	4,3	4,4	4,1	4,9	6,4	4,8	32	ago-79	jun-12
24015270	Vélez Granja	Vélez	Santander	5,98	-73,67	2170	6,7	6,1	4,9	4,0	4,2	4,8	5,3	5,4	5,0	4,3	4,8	6,2	5,2	27	mar-78	ene-12
24055030	Zapatoca	Zapatoca	Santander	6,78	-73,27	1810	6,5	6,0	5,4	4,5	4,6	3,9	5,6	5,9	5,4	4,7	4,8	5,7	5,2	29	ene-79	feb-12
13095020	Primates	Coloso	Sucre	9,52	-75,35	200	5,8	6,3	6,0	4,6	3,9	4,3	4,9	4,5	4,4	4,1	4,2	4,8	4,8	26	mar-85	sep-12
25025080	Aeropuerto Rafael Barvo	Corozal	Sucre	9,33	-75,27	166	7,6	7,2	6,0	4,8	4,6	5,6	6,1	5,7	4,5	4,8	5,1	6,6	5,7	21	may-91	ago-12
25025240	Majagual	Majagual	Sucre	8,53	-74,63	20	6,8	6,7	5,3	4,5	4,5	5,4	6,2	6,0	5,0	4,9	5,6	5,8	5,6	25	dic-78	may-09
25025270	Universidad De Sucre	Sampués	Sucre	9,20	-75,40	160	7,3	6,8	5,7	4,8	4,4	5,5	6,0	5,5	4,7	4,6	4,9	6,1	5,5	28	ene-84	ago-12
25025180	San Benito Abad	San Benito Abad	Sucre	8,93	-75,03	20	8,2	7,7	6,2	5,7	5,2	6,3	7,0	6,8	5,7	5,8	6,0	7,2	6,5	21	sep-91	mar-12
25025040	Aeropuerto La Florida	San Marcos	Sucre	8,70	-75,18	30	7,2	6,8	6,2	5,3	4,9	5,7	6,7	6,4	5,5	5,3	5,7	6,9	6,1	8	ene-78	nov-91
21255080	El Salto	Ambalema	Tolima	4,78	-74,77	450	6,3	5,7	4,8	4,9	5,4	5,7	6,4	6,3	5,8	5,4	5,6	5,9	5,7	28	ene-80	dic-09
21255090	Granja Armero	Armero	Tolima	5,00	-74,90	300	6,8	6,1	5,2	5,3	5,7	6,5	7,0	6,9	6,4	6,0	6,1	6,2	6,2	22	ene-87	may-08
22055020	Mesa de Pole	Ataco	Tolima	3,45	-75,53	500	4,6	4,3	4,0	3,8	4,1	4,6	4,5	4,5	4,3	3,9	4,1	4,4	4,3	29	dic-79	dic-09
21215100	Cajamarca	Cajamarca	Tolima	4,43	-75,42	1920	5,2	4,9	4,4	3,8	4,0	4,1	4,4	4,3	4,3	4,2	4,3	4,8	4,4	31	ene-79	dic-09
22045010	Granja Demostración	Chaparral	Tolima	3,72	-75,50	1040	5,9	5,6	4,8	4,9	5,5	5,7	5,8	5,8	5,6	5,2	5,0	5,8	5,5	26	sep-84	dic-09
22065050	El Limón	Chaparral	Tolima	3,72	-75,50	1000	4,4	4,0	3,7	3,9	4,7	4,7	4,7	5,1	4,8	3,7	3,4	4,5	4,3	8	ene-84	dic-92
21155020	La Montana	Dolores	Tolima	3,55	-74,90	1260	4,7	4,3	4,4	3,6	4,6	5,2	5,3	5,5	4,7	3,8	3,7	4,5	4,5	7	ene-84	dic-92
21155040	Hacienda Dolores Madron	Dolores	Tolima	3,52	-74,90	1456	6,2	5,5	4,5	4,6	5,1	5,8	6,0	6,1	5,2	4,8	4,7	5,5	5,3	26	mar-79	ene-05
21185020	Nataima	Espinal	Tolima	4,18	-74,95	431	6,2	5,7	5,2	5,1	5,5	5,8	6,3	6,5	6,0	5,7	5,6	5,8	5,8	29	ene-81	dic-09
21185040	Aeropuerto Santiago Vila	Flandes	Tolima	4,27	-74,78	286	6,7	6,1	5,4	5,4	5,7	6,0	6,4	6,4	6,2	6,1	6,1	6,4	6,1	27	jul-83	dic-09
21185030	Guamo	Guamo	Tolima	4,00	-74,97	360	6,4	5,7	4,6	4,7	5,1	5,4	5,9	5,9	5,4	5,5	5,5	5,6	5,5	30	ene-79	jun-11
23025020	La Esperanza	Honda	Tolima	5,25	-74,72	222	6,5	5,9	4,9	4,9	5,7	6,0	6,7	6,6	6,0	5,6	5,8	6,1	5,9	31	ene-79	dic-09
21215010	La Primavera	Ibagué	Tolima	4,42	-75,25	1300	4,6	3,4	4,2	4,3	4,3	5,3	5,2	5,6	5,3	4,4	3,8	4,4	4,6	3	ene-89	dic-92
21215070	Chapetón	Ibagué	Tolima	4,45	-75,27	1300	4,5	4,7	4,3	4,5	5,0	5,3	5,2	5,8	4,9	3,9	3,9	5,3	4,8	4	ene-84	dic-87
21215140	Cementos Diamante	Ibagué	Tolima	4,32	-75,07	780	6,5	5,7	5,0	5,0	5,6	5,8	6,5	6,3	5,7	5,4	5,8	6,1	5,8	23	ene-80	dic-05
21245010	Perales Hato Opia	Ibagué	Tolima	4,42	-75,08	750	5,9	5,2	4,6	4,5	5,1	5,7	6,3	6,4	5,8	5,1	4,8	5,5	5,4	28	ene-80	dic-09
21245040	Aeropuerto Perales	Ibagué	Tolima	4,42	-75,13	928	5,8	5,1	4,5	4,6	5,0	5,6	6,2	6,3	6,0	5,1	4,7	5,3	5,3	33	ene-79	nov-11
21255140	La Quinta	Lérida	Tolima	4,82	-74,92	500	6,7	6,2	5,2	5,4	5,5	6,3	6,9	7,1	6,6	6,1	6,1	6,4	6,2	25	ene-84	mar-10
21255150	Hacienda García	Lérida	Tolima	4,85	-74,88	350	6,8	6,4	5,5	5,5	5,9	6,6	7,2	7,1	6,7	6,2	6,4	6,5	6,4	23	ene-87	mar-10
21255130	La Trinidad	Libano	Tolima	4,92	-75,07	1430	4,3	3,6	3,3	3,1	3,9	4,9	5,7	5,7	4,8	3,1	3,1	4,1	4,1	8	ene-84	dic-92
23025040	Albania	Mariquita	Tolima	5,28	-74,90	500	5,7	5,4	4,5	4,9	5,1	5,8	6,3	6,4	5,8	5,5	5,0	5,1	5,5	22	ene-88	dic-09
21135030	Anchique	Natagaima	Tolima	3,57	-75,10	415	7,4	6,6	5,8	5,8	6,3	6,4	6,8	6,8	6,5	6,3	6,3	6,8	6,5	34	ene-79	dic-12
22025010	Aeropuerto Planadas	Planadas	Tolima	3,17	-75,67	1355	4,7	4,2	3,9	3,6	4,0	4,1	3,9	4,3	4,0	3,1	4,0	5,0	4,1	11	ene-80	feb-93
21165010	Pst de Monta	Prado	Tolima	3,78	-74,92	349	6,5	5,8	4,8	4,6	4,8	5,4	5,8	5,9	5,4	5,7	5,7	6,0	5,6	23	abr-87	dic-09
21165030	Lozania	Purificación	Tolima	3,88	-74,77	400	6,2	5,5	4,5	4,0	4,5	4,9	5,4	5,2	4,8	4,9	5,3	5,9	5,1	32	feb-78	dic-09
21135020	Jabalcón	Saldaña	Tolima	3,85	-75,00	425	6,7	5,9	5,1	4,9	5,0	5,3	5,8	5,9	5,7	5,8	5,8	6,3	5,7	23	ago-87	abr-10

22065040	San Antonio Quinta	San Antonio	Tolima	3,90	-75,48	1500	5,5	5,0	4,4	4,2	4,8	4,9	5,1	5,2	5,0	4,9	4,5	5,4	4,9	29	ene-81	dic-09
21255120	Villahermosa	Villahermosa	Tolima	5,02	-75,12	2029	4,3	3,8	3,7	3,6	4,3	5,5	6,0	6,0	5,1	4,1	3,5	4,1	4,5	16	abr-79	jul-94
21165020	Luis Bustamante	Villarrica	Tolima	3,93	-74,60	1610	2,6	2,4	2,4	2,2	2,9	2,9	2,9	2,9	2,5	2,0	2,1	2,7	2,5	8	ene-84	dic-92
26125100	Arturo Gómez	Alcalá	Valle	4,52	-75,55	1320	4,9	4,7	4,8	3,8	3,8	3,8	4,8	4,7	4,1	3,8	4,4	4,8	4,4	8	ene-84	dic-92
54035020	Argelia El Recreo	Argelia	Valle	4,73	-76,12	1600	4,0	3,9	3,7	3,7	3,7	4,2	5,2	5,2	4,2	3,4	3,5	3,6	4,0	14	mar-79	oct-94
53115010	Aeropuerto Buenaventura	Buenaventura	Valle	3,82	-76,98	14	2,8	3,1	3,1	3,5	3,2	3,3	3,7	4,0	3,1	3,2	2,9	2,8	3,2	13	ene-76	oct-12
53115020	Colpuertos	Buenaventura	Valle	3,88	-77,07	10	3,9	4,0	3,8	3,8	3,8	3,9	4,4	4,1	3,7	3,6	3,6	3,6	3,8	22	ene-80	dic-01
54075020	Bajo Calima	Buenaventura	Valle	3,95	-76,98	50	2,9	2,8	2,5	2,7	2,6	2,5	2,8	2,7	2,3	2,3	2,5	2,7	2,6	32	ene-79	dic-12
54075040	La Misión	Buenaventura	Valle	4,22	-77,27	5	2,5	2,8	2,7	2,8	2,6	2,5	2,7	2,8	2,2	2,3	2,1	2,2	2,5	32	ene-79	jun-11
26125140	Venecia	Caicedonia	Valle	4,33	-75,83	1170	5,5	4,8	5,3	4,3	4,5	5,3	5,7	5,6	5,0	3,8	4,4	5,0	4,9	5	ene-87	dic-92
26055070	Universidad del Valle	Cali	Valle	3,37	-76,53	985	5,4	5,2	5,0	4,6	4,6	5,2	6,0	6,0	5,1	4,5	4,5	4,8	5,1	34	ene-79	oct-12
26075060	Arreboles	Candelaria	Valle	3,43	-76,43	1100	6,4	6,3	6,1	5,4	5,8	6,1	6,7	6,6	5,8	5,4	5,6	5,7	6,0	5	feb-80	dic-85
54035030	Albán	El Cairo	Valle	4,77	-76,22	1400	3,7	4,1	4,3	4,2	4,5	4,9	5,7	5,4	4,6	3,4	3,6	3,7	4,3	8	ene-84	dic-92
26095080	Tenerife	El Cerrito	Valle	3,72	-76,07	2609	5,0	4,4	3,9	3,2	3,4	4,1	4,5	4,5	4,0	3,5	3,3	4,1	4,0	32	nov-76	feb-12
26075080	Cenicafña	Florida	Valle	3,35	-76,28	1013	5,8	5,4	5,1	4,6	4,4	5,1	5,5	5,7	5,0	5,1	4,7	5,3	5,1	19	ene-83	ene-12
26095010	La Selva	Ginebra	Valle	3,75	-76,20	1800	3,0	2,9	3,3	2,6	2,6	3,8	4,0	4,0	3,5	2,6	2,7	2,7	3,2	4	ene-89	nov-94
26095110	Ica-Balboa	Guadalajara de Buga	Valle	3,93	-76,30	960	5,3	5,7	5,0	4,7	3,9	4,4	4,8	4,7	4,4	4,5	4,7	4,6	4,7	3	jun-79	mar-93
26095230	El Vínculo	Guadalajara de Buga	Valle	3,83	-76,28	979	5,7	5,6	5,1	4,5	4,5	5,1	5,8	5,6	4,8	4,8	4,8	5,2	5,1	27	oct-83	dic-12
26055050	Potrerito	Jamundí	Valle	3,23	-76,58	1010	5,9	5,7	5,6	5,0	5,3	5,9	6,6	6,6	5,9	5,1	5,3	5,5	5,7	13	may-79	ago-92
26115040	Centro Admo La Unión	La Unión	Valle	4,52	-76,05	920	4,9	4,8	4,9	4,3	4,4	4,6	5,9	5,9	4,9	4,4	4,4	4,5	4,8	33	ene-79	oct-12
26075010	Palmira Ica	Palmira	Valle	3,50	-76,30	1050	5,4	5,3	4,6	4,4	4,3	4,7	5,6	5,6	4,9	4,7	4,8	5,2	5,0	28	ene-79	oct-12
26075040	Aeropuerto A Bonilla Aut	Palmira	Valle	3,53	-76,38	961	5,8	5,6	5,2	4,7	4,6	5,0	5,9	6,1	5,3	5,0	5,1	5,3	5,3	34	ene-76	nov-12
26075100	Granja Exp Hoeschst	Palmira	Valle	3,63	-76,43	950	5,4	5,2	4,9	4,7	4,4	4,6	5,6	6,0	5,2	5,0	4,7	4,5	5,0	12	jun-90	ene-04
26095180	San Emigdio	Palmira	Valle	3,55	-76,20	1272	4,5	4,3	3,9	3,4	3,3	3,5	4,1	4,3	3,6	3,6	3,3	3,8	3,8	36	ene-71	dic-10
53115030	Julio Fernández	Restrepo	Valle	3,82	-76,52	1360	5,0	4,9	4,9	4,2	4,1	4,5	5,2	5,2	4,4	3,8	3,9	5,0	4,6	8	ene-84	dic-92
26115030	Tierrablanca	Roldanillo	Valle	4,42	-76,10	930	6,1	5,7	5,9	4,5	5,1	5,7	6,8	6,2	5,6	4,6	5,3	5,6	5,6	10	may-79	ene-90
26105090	Heraclio Uribe	Sevilla	Valle	4,27	-75,92	1540	3,0	3,2	3,5	2,7	3,1	3,6	4,5	4,2	3,4	2,6	2,8	3,2	3,3	7	ene-84	dic-90
26125130	Cumbarco	Sevilla	Valle	4,18	-75,82	1692	4,2	3,9	3,3	2,8	3,0	3,7	4,6	4,5	3,5	2,8	3,0	3,3	3,6	32	mar-79	nov-12
26085110	Manuel M Mallarino	Trujillo	Valle	4,17	-76,35	1380	4,3	4,2	4,4	3,6	3,9	4,3	5,3	5,0	4,3	3,3	3,7	4,3	4,2	8	ene-84	dic-92
26085130	La Buitrera	Yumbo	Valle	3,58	-76,57	1500	3,5	3,5	3,2	2,8	2,6	2,9	4,1	4,6	3,7	3,0	2,6	2,7	3,3	32	ene-79	dic-10
26105110	Ingenio Riopaila	Zarzal	Valle	4,32	-76,07	941	5,7	5,9	5,2	4,8	5,0	5,3	5,9	6,2	5,7	5,0	4,9	4,9	5,4	12	sep-91	oct-12
42065010	Aeropuerto Mitú	Mitú	Vaupés	1,27	-70,23	207	5,0	4,5	4,4	4,0	3,6	3,4	3,9	4,5	4,6	4,4	4,4	4,5	4,3	10	nov-85	mar-98
42075010	Mitú	Mitú	Vaupés	1,25	-70,23	180	4,2	4,0	3,9	3,7	3,2	3,5	3,5	4,7	4,7	4,7	4,8	4,0	4,1	18	jul-94	dic-12
33055010	Cumaribo	Cumaribo	Vichada	4,48	-69,80	125	7,6	7,2	5,6	4,5	3,9	3,6	4,0	4,3	5,1	5,5	6,2	7,1	5,4	20	ago-91	dic-12
33065010	Jamury	Cumaribo	Vichada	4,37	-69,17	154	8,1	8,8	6,4	4,8	4,5	3,6	4,5	4,7	5,6	5,5	5,9	6,4	5,7	6	abr-78	jun-85
34015010	Las Gaviotas	Cumaribo	Vichada	4,55	-70,92	171	8,2	7,2	5,4	4,4	3,8	3,7	3,9	4,2	5,0	5,3	5,7	7,0	5,3	29	jun-79	dic-12
34035010	Tuparro Bocas Tomo	Cumaribo	Vichada	5,35	-67,85	250	8,3	7,9	6,7	5,2	4,5	3,9	4,4	5,0	5,3	6,0	6,6	7,9	6,0	29	ene-78	oct-12
34035020	El Tapón	Cumaribo	Vichada	5,10	-69,13	315	8,0	7,4	6,3	4,7	3,7	3,8	3,9	4,2	4,9	5,1	6,1	7,1	5,4	29	ene-79	may-11
38015030	Aeropuerto Puerto Carreño	Puerto Carreño	Vichada	6,17	-67,48	50	8,4	8,2	7,2	5,7	4,6	4,2	4,5	4,8	5,4	6,3	6,9	7,7	6,2	34	ene-78	dic-12