

7. PRODUCCION

1. MINERA

- 1 Oro, plata, sal, mineral de hierro y petróleo crudo.

2. MANUFACTURERA

- 1 Derivados del petróleo.
- 2 Azúcar, cemento, lingotes de acero, automóviles y vehículos industriales.

3. CONSTRUCCION Y ENERGIA ELECTRICA

- 1 Edificaciones por ciudades.
- 2 Vivienda por ciudades.
- 3 Consumo de energía eléctrica por ciudades.
- 4 Edificación y energía eléctrica. Resumen.

4. TRANSPORTE Y COMUNICACIONES

- 1 Transporte aéreo nacional e internacional.
- 2 Telecomunicaciones.

PRODUCCION

7.1.1 Producción minera

Período	Oro (1)	Plata (2)	Sal (4)			Mineral de hierro (5)	Petróleo crudo (6)
	Onzas troy (3)		Marina (7)	Terrestre (8)	Total		
			Toneladas			Miles de barriles	
1975	311.821	87.582	741.234	184.354	926.638	527.421	57.259
1976	300.307	106.812	925.438	186.127	1.111.565	498.243	53.376
1977	263.487	91.429	741.417	180.990	922.307	459.991	50.222
1978	257.632	83.398r	573.098	177.541	750.640	453.527	47.742
1979	265.609	99.256	457.720	(...)	(...)	377.508	45.298
1979 Enero.....	19.004	8.146	—	16.999	16.999	22.170	3.868
Febrero.....	18.409	6.743	34.280r	13.821	48.101r	32.609	3.558
Marzo.....	18.012	5.711	77.391r	14.919	92.310r	38.217	3.836
Abril.....	22.777	7.127	57.146r	18.862	71.008r	3.824	3.740
Mayo.....	21.801	7.052	35.917r	16.100	52.017r	31.431	3.887
Junio.....	24.118	8.530	50.750r	14.505	65.255r	29.794	3.759
Julio.....	25.684	11.038	46.369r	16.118	62.487r	35.189	3.823
Agosto.....	17.684	6.936	74.086r	14.893r	88.979r	27.558	3.842
Septiembre.....	26.566	10.028	49.562r	(...)	(...)	38.474	3.599
Octubre.....	27.566	9.752	32.219	(...)	(...)	44.491	3.868
Noviembre.....	25.861	8.680	—	(...)	(...)	40.478	3.717
Diciembre.....	23.127	9.513	—	(...)	(...)	33.278	3.796
1980 Enero.....	28.997	13.523	33.094	(...)	(...)	44.622	(...)

(1) Compras efectuadas por el Banco de la República a pequeños y grandes productores. (2) Fuente: Laboratorios de fundición y ensayo. (3) Una onza troy equivale a 31.103483 gramos. (4) Fuente: Instituto de Fomento Industrial, Concesión de Salinas. (5) Fuente: Acerías Paz del Río. (6) Fuente: Ministerio de Minas y Energía, Barriles de 42 galones US. (7) Producción bruta (en grano). (8) Sal producida para el consumo.

7.2.1 Producción de derivados del petróleo (1)

(Miles de barriles de 42 galones U.S.)

Período	Asfaltos	Diesel Oil (ACPM) (2)	Fuel Oil (ACPC) (3)	Gas propano	Gasolinas				Queroseno (5)	Otros	Total
					Aviación	Jet fuel	Motor (4)	Blanca			
1975	554	6.619	17.496	1.753	438	2.445	19.741	1.577	3.255	3.717	57.685
1976	566	7.583	18.321	2.100	360	2.729	19.850	1.507	3.202	2.766	59.084
1977	458	7.806	18.429	1.992	373	2.895	21.727	1.509	3.156	2.329	60.364
1978	598	7.961	18.947	1.819	374	3.150	17.297	1.061	3.067	3.188	57.452
1979	707	7.767	15.254	1.728	440	3.517	16.324	-11	3.210	10.310	59.246
1979 Enero.....	81	538	1.533	158	42	303	1.236	-2	268	742	4.899
Febrero.....	70	553	1.421	132	42	289	1.291	10	227	497	4.482
Marzo.....	74	723	1.533	110	30	294	1.242	-6	300	726	5.026
Abril.....	52	728	1.530	111	49	315	1.341	-4	276	744	5.142
Mayo.....	64	693	1.453	143	39	265	1.414	3	340	697	5.116
Junio.....	56	594	1.410	180	5	277	1.402	5	214	752	4.898
Julio.....	53	689	1.336	138	32	297	1.588	-19	281	898	5.293
Agosto.....	62	711	1.400	129	41	303	1.488	5	243	885	5.277
Septiembre.....	59	674	1.198	137	38	347	1.463	-8	263	556	4.727
Octubre.....	62	630	1.026	122	42	283	1.375	—	266	858	4.664
Noviembre.....	69	605	470	149	34	279	1.297	—	281	1.675	4.859
Diciembre.....	55	629	894	219	43	310	1.285	—	246	1.182	4.863
1980 Enero.....	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)

(1) Fuente: Ministerio de Minas y Energía. (2) Gas o aceite combustible para motores. (3) Aceite combustible para calderas. (4) Incluye naftas. (5) Petróleo refinado.

7.2.2 Otras producciones

(Toneladas)

Período	Azúcar (1)	Cemento (2)	Lingotes de acero (3)	Vehículos automotores (4)		
				Automóviles (5)	Vehículos industriales (6)	Total
1975	969.702	3.090.962	295.571	20.766	8.603	29.369
1976	935.590	3.611.574	252.253	25.105	11.393	36.498
1977	872.088	3.297.610	209.011	28.058	8.908	36.966
1978	1.026.707	4.152.649	265.207	31.804	12.664	44.468
1979	1.104.772	4.256.735	233.778	32.709	15.968	48.677
1979 Enero.....	90.010	300.271	21.992	1.484	418	1.902
Febrero.....	81.411	336.030	21.306	2.564	1.373	3.937
Marzo.....	98.824	372.068	9.514	3.201	1.554	4.755
Abril.....	81.482	338.161	3.127	2.786	1.325	4.111
Mayo.....	79.671	369.018	12.435	2.786	1.438	4.224
Junio.....	87.789	330.924	24.924	2.630	1.266	3.896
Julio.....	94.413	368.930	23.946	2.318	1.439	4.257
Agosto.....	98.859	393.502	24.287	3.243	1.410	4.653
Septiembre.....	109.474	360.507	23.140	2.883	1.420	4.303
Octubre.....	99.600	348.584	24.099	3.085	1.609	4.694
Noviembre.....	99.797	330.924	20.794	2.803	1.397	4.200
Diciembre.....	83.442	347.816	24.214	2.426	1.319	3.745
1980 Enero.....	102.944	324.730	20.842	1.473	1.403	2.876

(1) Fuente: Asociación Colombiana de Cultivadores de Caña de Azúcar (ASOCAÑA). (2) Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (3) Fuente: Acerías Paz del Río. (4) Unidades producidas por las tres compañías de ensamble automotriz establecidas en el país; Colmotores, Sofasa y Compañía Colombiana Autmotriz. Fuente: Superintendencia de Industria y Comercio. (5) Incluye taxis. (6) Incluye camperos, pick-ups y chasis para busetas, buses, volquetas y camiones de diverso tonelaje.

7.3.1 Edificaciones con todos los destinos, por ciudades

(Metros cuadrados)

Período	Total	Bogotá	Medellín	Calli	Barranquilla	Bucaramanga	Cartagena	Manizales
1973	5.186.289	2.687.233	786.974	732.716	367.082	229.444	230.399	152.392
1974	6.659.085	3.196.446	727.496	805.255	417.773	230.899	158.572	122.644
1975	3.569.125	2.103.055	348.876	459.521	235.539	248.400	60.996	113.235
1976	3.801.286	1.948.510	538.628	605.096	326.478	182.400	100.239	99.985
1977	4.453.903	2.422.555	673.278	519.393	342.546	224.830	125.025	146.276
1978	5.321.885	2.457.743	1.017.223	723.463	465.140	328.269	70.096	256.951
1979	4.259.846	1.961.996	697.176	723.709	345.059	210.151	84.954	236.801
1978 Enero.....	307.680	123.915	77.831	55.137	20.437	18.271	537	11.552
Febrero.....	517.820	264.818	33.001	110.926	68.773	26.149	7.036	7.117
Marzo.....	246.325	81.911	26.498	44.906	44.884	11.969	6.143	30.014
Abril.....	436.632	208.173	65.847	78.922	37.248	36.264	1.107	14.071
Mayo.....	603.089	267.987	229.003	38.990	15.176	24.397	8.921	18.615
Junio.....	318.927	139.536	43.383	58.336	27.706	26.056	2.297	21.613
Julio.....	634.406	380.535	49.379	65.294	82.664	16.185	9.519	30.330
Agosto.....	456.261	186.487	95.226	54.388	41.406	40.605	17.218	21.031
Septiembre.....	480.508	172.983	105.170	66.934	73.652	38.636	7.178	15.955
Octubre.....	462.254	235.649	112.568	39.179	14.938	28.306	7.813	23.801
Noviembre.....	437.342	144.243	101.727	91.623	25.612	19.219	840	54.078
Diciembre.....	420.641	251.606	77.090	26.828	12.644	42.312	1.487	8.774
1979 Enero.....	406.772	176.511	57.454	66.953	46.818	23.376	13.684	21.976
Febrero.....	301.039	176.401	32.192	32.627	13.763	6.055	6.442	33.559
Marzo.....	319.410	149.434	74.548	21.354	45.762	16.270	5.989	6.058
Abril.....	275.347	107.778	57.707	36.348	20.625	7.173	8.009	37.707
Mayo.....	345.674	180.399	63.483	47.198	25.921	15.984	7.477	5.212
Junio.....	298.244	119.645	63.687	43.733	19.418	39.151	6.577	7.033
Julio.....	399.489	98.801	122.475	63.403	35.297	13.179	2.358	63.976
Agosto.....	307.887	111.585	25.727	125.766	17.509	8.948	8.072	9.480
Septiembre.....	477.880	251.282	39.218	83.858	60.056	33.375	2.108	7.883
Octubre.....	395.095	147.139	66.536	116.896	20.861	11.016	3.715	30.932
Noviembre.....	324.731	170.671	40.409	47.669	23.548	23.996	8.317	10.121
Diciembre.....	407.078	273.350	53.640	37.904	15.481	11.628	12.206	2.869

Fuente: Estadísticas de licencias de construcción; 1973-78 serie unificada de CENAC; 1979 Bogotá, CAMACOL; resto, DANE.

7.3.2 Edificaciones con destino a vivienda, por ciudades

(Metros cuadrados)

Período	Total	Bogotá	Medellín	Calli	Barranquilla	Bucaramanga	Cartagena	Manizales
1973	4.059.205	2.150.800	658.047	619.177	260.153	163.862	97.598	109.659
1974	4.049.932	2.240.503	518.568	619.241	308.320	202.421	62.552	98.327
1975	2.651.313	1.616.053	221.076	324.300	128.272	230.400	32.874	98.338
1976	2.847.577	1.470.870	388.064	462.919	240.662	156.500	47.644	80.913
1977	3.367.830	1.789.199	514.060	424.053	244.333	174.651	83.674	137.860
1978	4.327.001	2.077.274	769.726	610.169	402.005	270.973	46.517	200.377
1979	3.236.287	1.859.500	539.197	656.353	243.195	184.956	61.329	191.757
1978 Enero.....	228.752	101.200	40.901	51.018	10.124	16.647	272	8.590
Febrero.....	435.836	210.189	27.134	99.196	67.896	19.124	5.130	7.117
Marzo.....	186.798	74.604	22.251	38.058	34.733	10.814	2.552	3.786
Abril.....	344.927	164.784	42.782	65.659	36.187	26.493	188	8.834
Mayo.....	544.023	248.496	208.652	30.291	13.476	17.269	7.330	18.509
Junio.....	275.271	121.770	27.737	53.322	24.612	25.230	1.514	21.086
Julio.....	615.145	303.451	48.203	50.978	77.105	11.956	4.041	19.411
Agosto.....	344.075	130.257	72.922	37.738	34.698	36.229	12.917	19.314
Septiembre.....	360.011	142.642	57.749	44.663	64.164	31.354	6.210	13.229
Octubre.....	371.599	195.703	85.238	32.108	12.235	22.363	5.561	18.391
Noviembre.....	331.396	125.792	87.717	81.655	17.603	14.227	576	53.796
Diciembre.....	339.168	208.386	48.390	25.413	9.172	39.267	226	8.314
1979 Enero.....	328.676	129.754	56.718	63.201	26.742	20.640	9.725	21.896
Febrero.....	222.743	121.746	23.370	25.254	10.672	5.443	3.502	82.756
Marzo.....	240.485	114.026	59.666	20.624	20.159	16.058	3.949	6.053
Abril.....	200.995	86.626	48.238	30.773	18.454	6.573	4.715	5.616
Mayo.....	270.809	121.223	60.650	41.897	20.668	15.395	6.953	4.023
Junio.....	229.561	89.892	33.150	41.392	16.496	36.365	5.433	7.033
Julio.....	331.741	63.166	114.426	56.535	22.808	10.317	1.341	63.148
Agosto.....	236.239	75.819	17.041	115.306	12.420	8.948	3.273	3.432
Septiembre.....	356.887	163.286	36.737	75.341	44.475	29.224	913	6.911
Octubre.....	280.205	85.272	24.507	113.180	14.961	8.133	3.684	30.463
Noviembre.....	218.336	90.099	33.401	39.291	23.235	17.171	7.721	18.391
Diciembre.....	319.660	218.791	31.293	33.659	12.105	10.684	10.423	2.705

Fuente: Estadísticas de licencias de construcción; 1973-78 serie unificada de CENAC; 1979, Bogotá, CAMACOL; resto, DANE.

PRODUCCION

7.3.3 Consumo de energía

(Miles de kwh)

Periodo	Armenia			Barranquilla			Bogotá			Bucaramanga		
	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total
1975	5.028	42.760	51.039	244.196	356.171	889.246	854.674	1.492.621	2.566.018	48.698	94.368	158.182
1976	6.399	58.478	61.552	298.756	376.730	768.999	945.351	1.688.105	2.264.076	46.135	105.000	167.149
1977	6.366	66.038	75.879	302.886	408.811	804.209	994.675	1.822.855	3.412.542	48.294	118.564	179.111
1978	5.957	72.961	80.897	340.812	466.645	904.187	1.108.728	2.020.144	3.650.827	51.121	126.178	194.345
1979	7.752	84.718	94.147	359.879	516.854	980.061	(...)	(...)	(...)	58.461	145.642	224.628
1978 Dicbre...	585	6.256	6.941	28.810	43.858	79.523	64.748	208.558	305.749	4.042	11.324	17.780
1979 Enero....	494	6.860	7.421	27.228	40.728	76.126	125.671	157.128	315.381	4.092	10.565	15.142
Febrero.....	671	6.920	7.644	28.815	39.271	77.775	59.395	198.067	284.443	4.806	12.920	18.770
Marzo.....	671	6.947	7.734	26.235	39.942	74.581	120.480	142.918	292.004	5.018	11.377	17.439
Abril.....	975	8.289	9.482	28.878	39.868	75.599	66.220	201.236	296.169	5.067	12.078	21.121
Mayo.....	945	8.818	9.475	30.156	41.546	80.332	119.425	153.977	302.675	4.136	10.490	15.148
Junio.....	507	7.197	7.767	30.998	42.386	81.976	69.394	210.780	310.725	4.887	13.257	20.727
Julio.....	718	6.865	7.704	29.948	44.811	82.843	121.180	152.444	324.655	2.946	11.083	14.550
Agosto.....	717	6.875	7.242	31.700	45.041	85.561	87.465	211.839	387.538	6.833	13.034	23.643
Sepbre....	537	6.354	7.042	30.548	47.305	86.609	141.855	163.415	363.764	5.087	14.068	19.677
Octubre...	520	6.584	7.275	32.478	45.554	87.247	68.995	225.265	327.803	4.348	13.019	20.243
Novbre....	538	6.698	7.418	32.038	46.828	87.735	(...)	(...)	(...)	5.079	10.228	15.829
Dicbre....	464	7.311	7.948	31.367	43.629	83.867	(...)	(...)	(...)	6.162	13.523	22.339

Periodo	Buenaventura			Cali			Cartagena (1)			Cúcuta **		
	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total
1975	10.971	85.608	62.035	484.678	578.282	1.147.524	204.797	115.349	360.321	26.528	123.219	170.699
1976	18.275	88.173	59.782	581.180	610.821	1.238.698	231.887	127.548	398.961	38.861	137.744	191.975
1977	18.898	40.285	62.678	624.104	604.442	1.229.767	197.724	148.450	381.502	31.448	135.048	188.800
1978	13.146	47.490	69.902	579.699	680.900	1.351.198	217.117	198.865	464.004	34.002	154.852	205.801
1979	15.251	52.752	77.742	620.578	743.898	1.470.487	(...)	(...)	(...)	41.100	177.864	237.087
1978 Dicbre...	1.108	4.079	5.899	52.068	57.617	115.555	20.846	19.428	44.729	2.728	14.568	18.568
1979 Enero....	1.149	4.694	6.601	40.497	61.160	108.568	19.145	19.845	43.078	2.740	16.732	20.950
Febrero.....	1.061	4.010	5.795	59.140	59.158	125.807	16.951	19.400	41.968	2.574	18.326	17.172
Marzo.....	1.321	3.742	5.937	49.202	58.202	113.894	20.015	19.636	44.756	2.775	18.204	17.444
Abril.....	1.315	4.713	6.908	47.804	62.351	116.482	22.750	18.095	45.751	3.479	12.449	17.448
Mayo.....	1.077	4.570	6.369	51.446	61.809	120.303	21.706	19.446	45.976	3.385	15.008	19.836
Junio.....	1.490	4.129	6.502	57.261	65.326	137.894	18.825	18.936	42.520	2.934	14.876	19.152
Julio.....	1.363	4.637	6.824	48.618	61.138	116.010	21.767	18.262	45.301	3.352	15.395	20.112
Agosto.....	1.344	4.232	6.368	56.172	65.858	134.524	23.510	19.911	48.420	3.595	15.683	21.005
Sepbre....	1.232	4.740	6.751	53.921	59.545	121.922	21.952	18.897	45.704	3.479	13.896	18.726
Octubre...	1.493	4.392	6.815	50.685	63.875	124.003	16.783	19.535	41.087	4.177	14.466	20.193
Novbre....	1.200	4.708	6.634	58.881	60.847	127.341	20.289	20.610	45.605	3.963	14.248	19.683
Dicbre....	1.206	4.185	6.238	51.946	64.629	124.239	(...)	(...)	(...)	4.647	18.586	25.366

Periodo	Girardot			Honda			Ibagué			Manizales		
	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total
1975	11.908	27.280	63.527	4.077	7.374	12.180	39.824	57.164	104.705	52.705	97.888	160.915
1976	10.718	29.927	47.219	6.009	10.043	16.884	42.209	58.084	103.005	47.728	111.386	169.743
1977	12.581	28.060	48.561	5.571	8.189	14.673	37.598	56.044	104.890	49.260	114.072	174.485
1978	17.332	35.109	58.765	6.128	8.746	16.119	47.832	75.563	234.867	51.876	133.211	196.681
1979	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
1978 Dicbre...	1.780	3.104	5.675	552	732	1.371	4.081	9.327	14.586	4.594	12.724	18.500
1979 Enero....	679	3.785	5.052	642	1.149	1.880	4.629	7.087	12.594	4.384	11.330	16.420
Febrero.....	680	3.785	5.052	558	764	1.402	4.113	6.242	11.195	3.321	11.610	16.200
Marzo.....	1.268	2.762	4.686	411	852	1.847	3.829	6.717	11.441	5.012	12.470	18.258
Abril.....	1.268	2.762	4.686	677	943	1.709	4.366	3.998	9.196	4.377	12.155	17.927
Mayo.....	1.417	2.995	5.090	338	874	1.294	3.741	6.772	11.447	3.438	9.123	16.294
Junio.....	1.417	2.996	5.091	390	941	1.416	3.705	7.815	12.399	4.108	10.887	17.822
Julio.....	1.609	3.085	5.333	505	494	1.068	3.872	7.268	11.999	4.371	12.782	17.846
Agosto.....	1.609	3.085	5.334	473	899	1.456	4.223	3.596	8.704	4.146	12.142	17.456
Sepbre....	1.565	3.210	5.327	464	450	979	4.055	7.496	12.454	4.580	15.260	20.315
Octubre...	1.565	3.210	5.328	486	695	1.349	4.252	6.402	10.576	5.208	12.587	19.995
Novbre....	(...)	(...)	(...)	404	850	1.279	(...)	(...)	(...)	4.264	14.154	19.607
Dicbre....	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)

eléctrica, por ciudades

Medellín *			Montería			Neiva			Pasto			Período
Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	
710.819	1.845.476	2.809.841	3.102	26.722	40.427	7.487	29.759	50.271	7.008	64.215	77.890	1975
817.699	1.439.778	2.099.698	3.235	29.092	42.854	8.426	48.294	65.040	7.949	68.124	82.641	1976
808.334	1.370.618	2.878.625	3.851	32.441	48.142	7.691	50.563	72.326	7.479	70.205	85.597	1977
898.195	1.588.778	3.060.973	3.984	37.804	52.694	13.159	60.056	96.059	7.584	81.284	95.929	1978
942.116	1.669.943	3.474.982	4.194	43.398	59.239	14.515	71.206	118.048	(...)	(...)	(...)	1979
86.915	134.991	272.256	297	2.735	3.792	755	7.928	11.822	598	6.732	7.942	1978 Diciebre.
85.628	132.656	269.689	383	3.668	4.964	1.596	3.301	7.313	603	7.486	8.707	1979 Enero.
66.582	135.460	253.602	365	3.340	4.770	853	8.159	11.455	897	8.949	10.480	Febrero.
82.930	138.483	277.486	474	3.841	5.407	1.186	3.081	6.405	649	8.778	10.054	Marzo.
80.286	134.719	271.824	339	3.874	5.276	866	6.937	10.279	607	7.609	8.938	Abril.
77.090	140.020	289.187	313	3.398	4.659	1.888	3.531	7.854	662	7.010	8.410	Mayo.
75.521	138.416	275.093	311	3.488	4.579	826	7.882	10.928	662	7.000	8.412	Junio.
74.633	140.662	312.182	402	3.373	4.644	1.799	3.777	8.081	631	7.093	8.481	Julio.
78.319	136.026	334.769	222	3.384	4.565	1.211	7.424	11.312	900	6.636	8.208	Agosto.
82.383	141.299	325.760	385	3.944	5.318	1.441	3.668	8.465	(...)	(...)	(...)	Septbre.
84.948	145.044	287.414	346	3.641	5.063	990	8.860	12.524	(...)	(...)	(...)	Octubre.
77.223	142.081	296.862	354	3.710	5.074	1.861	4.047	9.087	(...)	(...)	(...)	Novbre.
76.663	145.077	281.124	301	3.737	4.920	568	10.539	14.845	(...)	(...)	(...)	Diciebre.

Pereira			Popayán			Quibdó (3)			Santa Marta			Período
Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	
30.984	96.829	129.546	1.669	39.830	48.722	158	8.450	9.064	8.661	53.970	73.812	1975
37.679	106.350	145.988	1.990	42.774	51.920	202	8.555	10.481	10.463	59.441	81.098	1976
80.612	110.440	142.701	2.435	44.043	56.870	461	9.057	10.893	9.842	68.108	90.606	1977
38.580	134.916	175.346	4.199	53.226	62.861	463	9.667	11.781	10.210	75.821	101.177	1978
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	290	9.030	10.477	(...)	(...)	(...)	1979
3.123	14.428	17.718	300	4.324	5.054	87	856	1.024	1.038	7.056	10.379	1978 Diciebre.
8.709r	1.790r	10.609r	237	3.546	4.327	34	874	1.086	895	6.289	8.350	1979 Enero.
8.709r	1.791r	10.609r	273	4.242	5.202	30	806	969	1.126	6.322	8.672	Febrero.
13.142r	5.275r	18.694r	269	(...)	(...)	25	580	676	1.477	5.586	8.418	Marzo.
15.177r	4.050r	19.414r	212	(...)	(...)	27	765	871	1.482	5.818	8.457	Abril.
15.616r	3.009r	18.797r	276	(...)	(...)	27	626	743	1.119	5.772	8.116	Mayo.
10.557r	2.606r	13.311r	269	(...)	(...)	24	704	801	1.118	6.502	8.597	Junio.
12.135r	2.867r	15.186r	272	(...)	(...)	23	509	608	1.715	6.058	8.667	Julio.
10.216r	2.826r	13.230r	(...)	(...)	(...)	25	706	809	1.682	5.851	8.244	Agosto.
12.812r	2.335r	15.324r	(...)	(...)	(...)	24	644	750	1.477	5.686	7.990	Septbre.
11.868r	2.290r	14.290r	(...)	(...)	(...)	23	611	740	1.432	5.688	8.282	Octubre.
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	14	1.099	1.228	(...)	(...)	(...)	Novbre.
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	14	1.116	1.246	(...)	(...)	(...)	Diciebre.

Sincelejo			Tunja			Valledupar			Villavicencio (3)			Período
Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	Usos industriales	Usos comerciales y domésticos	Total	
6.818	15.510	23.373	9.455	20.372	32.989	2.500	20.394	23.589	17.923	23.413	46.952	1975
5.737	15.731	24.065	9.414	24.345	36.646	2.007	32.484	35.746	10.837	27.659	47.230	1976
4.044	17.167	26.373	7.505	24.825	37.416	3.137	33.569	40.435	14.210	33.218	53.526	1977
3.849	19.378	32.646	7.831	33.977	45.485	2.734	46.966	54.329	16.568	29.509	59.371	1978
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	1979
863	1.999	3.061	3.653	2.803	582	338	4.310	8.901	1.479	2.591	4.899	1978 Diciebre.
374	1.893	3.027	685	3.058	4.042	286	4.256	4.890	1.484	4.093	6.651	1979 Enero.
412	1.911	3.133	686	3.058	4.042	339	5.000	5.679	1.434	4.094	6.651	Febrero.
379	1.723	3.028	730	3.179	4.243	260	4.540	5.139	1.124	3.018	5.962	Marzo.
298	2.143	3.298	730	3.180	4.243	234	4.589	5.158	1.124	3.019	5.963	Abril.
405	2.280	3.400	933	2.878	4.151	279	4.818	5.475	763	2.200	4.768	Mayo.
337	1.685	2.984	934	2.879	4.151	240	4.314	4.866	764	2.201	4.769	Junio.
397	1.953	3.312	513	2.934	3.700	259	4.446	5.089	1.577	3.871	6.452	Julio.
370	1.812	3.099	514	2.935	3.700	509	3.999	4.921	1.577	3.872	6.452	Agosto.
373	2.862	3.261	687	2.902	3.928	408	4.695	5.631	2.016	5.423	8.474	Septbre.
(...)	(...)	(...)	688	2.902	3.929	(...)	(...)	(...)	2.017	5.423	8.474	Octubre.
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Novbre.
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Diciebre.

(1) A partir de enero de 1973 se incluye la energía consumida por la Planta de Soda. (2) La información corresponde a la generación neta. (3) Desde enero de 1971 se contabiliza la energía suministrada por la Electricidad de Cundinamarca y desde noviembre de 1972 se liquidó la Empresa

de Energía de Villavicencio. Nota: El total incluye el alumbrado público, consumo oficial y otros. * Energía suministrada por las Empresas Públicas de Medellín. ** A partir de 1977 la información se refiere a la zona metropolitana.

PRODUCCION

7.3.4 Edificación y energía eléctrica. Resumen

Período	Edificaciones (1)		Consumo de energía eléctrica (3)		
	Total (2)	Vivienda	Total	Usos industriales	Otros usos
1974	5.659.085	4.049.932	8.590.539	2.656.058	5.934.481
1975	3.569.125	2.651.318	8.681.743	2.717.521	5.964.222
1976	3.801.286	2.847.577	9.720.111	3.055.198	6.664.913
1977	4.453.903	3.367.830	9.675.663	3.050.812	6.624.851
1978	5.321.885	4.327.001	10.543.086	3.381.277	7.161.809
1979	4.259.846	3.236.287	(...)	(...)	(...)
1979 Enero.....	406.772	328.676	906.227r	317.862r	588.365r
Febrero.....	301.039	222.743	875.826r	249.671r	626.155r
Marzo.....	319.410	240.435	904.002	322.802r	581.200
Abril.....	275.347	200.995	911.458	269.371r	642.087
Mayo.....	345.674	270.809	941.069	320.024r	621.045
Junio.....	298.244	229.561	(...)	272.314r	(...)
Julio.....	399.489	331.741	(...)	310.562r	(...)
Agosto.....	307.087	236.239	(...)	(...)	(...)
Septiembre.....	477.880	356.887	(...)	(...)	(...)
Octubre.....	395.095	280.205	(...)	(...)	(...)
Noviembre.....	324.731	218.336	(...)	(...)	(...)
Diciembre.....	407.078	319.660	(...)	(...)	(...)

(1) Estadísticas de construcción para siete ciudades por CAMACOL y DANE. (2) Comprende además de vivienda, establecimientos industriales y comerciales, educacionales, oficinas, hoteles, hospitales, centros de recreación, etc. (3) Información de catorce ciudades.

7.4.1 Transporte

Período	Aéreo nacional (1)		Aéreo internacional (1)			
	Pasajeros	Carga	Pasajeros		Carga	
			Entrados	Salidos	Importación	Exportación
	Miles	Toneladas	Número		Toneladas	
1974	2.884r	72.686r	398.020r	416.873r	18.786r	26.974r
1975	3.192r	66.245r	440.896	450.037	20.954	27.249
1976	3.807r	65.818r	470.958	494.758	24.118	26.710
1977	4.250r	75.438	509.542	531.570	34.648	36.534
1978	4.835	76.740	558.520	581.400	49.840	43.045
1978 Enero.....	493	6.329	52.049	51.345	3.331	3.048
Febrero.....	322	6.499	38.463	40.431	3.292	3.055
Marzo.....	374	7.215	42.852	46.627	4.085	3.731
Abril.....	324	7.246	34.711	39.653	4.147	3.583
Mayo.....	360	6.479	34.892	39.106	3.745	3.801
Junio.....	375	6.433	40.286	51.655	3.933	3.339
Julio.....	513	6.285	71.858	62.456	3.983	2.841
Agosto.....	427	5.972	58.328	56.617	4.019	3.062
Septiembre.....	371	5.760	40.964	46.960	4.084	3.542
Octubre.....	394	6.060	43.015	43.106	5.155	4.171
Noviembre.....	393	6.154	43.968	44.135	5.016	4.252
Diciembre.....	484	6.258	62.134	59.310	5.050	4.619

(1) Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).

7.4.2 Telecomunicaciones (1)

Período	Nacional					Internacional					
	Telefonía		Telegrafía		Télex	Telefonía		Telegrafía		Télex	
	Llamadas	Minutos	Telegramas	Palabras	Impulsos	Llamadas	Minutos	Telegramas	Palabras	Llamadas	Minutos
1974	27.287	155.193	20.330	408.994	61.623	464	3.481	306	8.728	455	1.623
1975	28.588	162.187	20.537	414.078	64.087	566	4.183	241	6.878	531	1.794
1976	29.721	166.607	19.406	408.753	63.697	626	4.535	220	6.265	652	2.145
1977	31.085	175.213	19.571	417.389	67.791	850	6.195	192	5.504	722	2.407
1978	33.054	185.915	21.567	457.656	76.580	968	7.065	186	5.371	981	2.868
1978 Enero.....	2.461	13.532	1.769	35.165	4.232	65	477	14	361	50	148
Febrero.....	2.545	14.375	1.640	35.674	5.144	76	553	15	471	76	224
Marzo.....	2.454	13.899	1.709	37.378	5.469	82	596	16	481	75	224
Abril.....	2.651	14.998	1.687	35.305	7.180	33	608	15	424	81	231
Mayo.....	2.837	16.060	2.067	43.985	7.668	62	451	16	442	85	245
Junio.....	2.756	15.300	1.865	39.233	7.625	68	495	15	439	59	176
Julio.....	2.953	16.231	1.749	36.350	6.179	72	527	15	434	63	184
Agosto.....	2.977	16.676	1.701	36.084	6.542	94	691	17	494	97	282
Septiembre.....	2.890	16.376	1.733	37.307	6.990	87	633	15	454	103	293
Octubre.....	2.797	15.924	1.603	36.012	6.401	85	620	16	469	97	284
Novbre.....	2.699	15.362	1.662	35.015	6.255	100	731	15	453	103	295
Dicbre.....	3.034	17.182	2.332	50.148	6.895	94	685	17	499	91	277

(1) Fuente: Empresa Nacional de Telecomunicaciones (TELECOM).