

7. PRODUCCION

1. MINERA

- 1 Oro, plata, sal, lingotes de acero y petróleo crudo.

2. MANUFACTURERA

- 1 Derivados del petróleo.
- 2 Azúcar, cemento, bicarbonatos, carbonatos y soda cáustica.

3. CONSTRUCCION Y ENERGIA ELECTRICA

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

4. TRANSPORTE Y COMUNICACIONES

- 1 Transporte aéreo nacional, internacional y ferroviario.
- 2 Telecomunicaciones.

PRODUCCION

7.1.1 Producción minera

Período	Oro (1)	Plata (1)		Sal (2)			Lingotes de acero (3)	Petróleo crudo (4)
	Onzas troy		US\$	Marina	Terrestre	Total		
				Toneladas			Miles de barriles	
1969	218.872	77.136	107.958	306.391	340.285	646.676	206.327	77.275
1970	202.322	76.297	106.760	183.909	332.127	516.036	238.657	80.050
1971	189.550	68.307	95.612	386.376	337.526	723.902	248.068	78.685
1972	188.187	70.183	104.762	673.964	348.738	1.022.702	275.036	71.674
1973	215.876	75.768	148.786	1.046.936	282.688	1.329.619	262.556	67.089
1973 Julio.....	20.689	6.776	11.593	91.983	23.594	115.577	21.825	5.809
Agosto.....	22.723	7.762	18.109	131.473	18.954	150.427	19.658	5.770
Septiembre.....	22.134	6.416	14.967	95.697	15.250	110.947	22.231	5.540
Octubre.....	16.606	5.863	13.676	70.608	16.953	87.561	22.514	5.338
Noviembre.....	19.742	6.404	14.939	69.088	18.413	87.501	21.689	5.286
Diciembre.....	18.133	6.311	14.722	44.292	16.949	61.241	23.404	5.524
1974 Enero.....	16.387	4.786	12.048	5.386	18.360	23.746	22.196	5.494
Febrero.....	18.932	6.991	20.876	77.905	14.515	92.420	10.503	4.946
Marzo.....	20.719	5.097	21.370	81.879	16.243	98.122	3.553	5.467
Abril.....	21.629	7.602	31.914	85.582	6.473	92.055	19.326	5.209
Mayo.....	21.742	9.994	28.898	61.243	18.544	79.787	25.951	5.332
Junio.....	24.525	6.642	27.888	60.599	14.012	74.611	20.592	6.125

(1) Refinación (fundición). Una onza troy equivale a 31,1035 gramos. (2) Fuente: Instituto de Fomento Industrial. (3) Minería de Salinas. (4) Acerías Paz del Río. (5) Fuente: Ministerio de Minas y Energía, barriles de 42 galones US.

7.2.1 Producción de derivados del petróleo (1)

(Miles de barriles de 42 galones US)

Período	Asfaltos	Diesel fuel-oil (ACPM) (2)	Fuel-oil (ACPC) (3)	Gas propano	Gasolinas				Queroseno (5)	Otros	Total
					Aviación	Jet fuel	Motor (4)	Blanca			
1969	696	6.952	16.253	1.218	621	1.085	16.178	554	3.224	3.837	50.618
1970	696	6.094	16.352	1.599	559	1.293	17.120	614	3.552	4.448	52.322
1971	621	7.301	18.121	1.489	503	1.482	17.791	806	3.360	4.538	56.022
1972	915	8.986	18.051	1.083	466	1.485	18.662	1.147	2.997	5.542	59.334
1973	730	8.144	17.650	1.932	468	1.801	19.497	1.363	3.134	4.994	59.713
1973 Junio.....	37	695	1.412	156	39	134	1.704	148	256	322	4.898
Julio.....	79	795	1.582	153	48	158	1.659	129	238	331	5.202
Agosto.....	55	731	1.470	155	37	170	1.594	99	257	759	5.327
Septiembre.....	57	753	1.462	171	47	160	1.680	125	266	322	4.993
Octubre.....	65	821	1.707	180	32	142	1.778	101	294	358	5.478
Noviembre.....	49	649	1.414	135	41	153	1.704	109	279	160	4.693
Diciembre.....	60	652	1.189	175	46	196	1.592	132	274	942	5.256
1974 Enero.....	53	653	1.428	176	47	207	1.658	94	244	161	4.721
Febrero.....	74	748	1.386	148	37	140	1.487	115	285	329	4.749
Marzo.....	79	843	1.601	175	39	196	1.674	128	285	536	5.556
Abril.....	60	797	1.608	173	43	172	1.547	136	269	548	5.353
Mayo.....	67	777	1.608	163	43	174	1.705	115	249	340	5.241

(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)	Bicarbonatos (3)	Carbonatos (3)	Soda cáustica (2)
1969	708.878	2.392.927	2.832	79.323	42.412
1970	672.253	2.766.625	3.713	93.862	42.088
1971	743.924	2.828.414	3.284	100.378	43.219
1972	823.681	3.005.669	3.565	114.292	67.474
1973	819.880	3.221.238	3.676	172.745	70.218
1973 Julio.....	74.000	277.929	292	13.085	6.449
Agosto.....	80.434	293.472	322	14.102	6.056
Septiembre.....	73.885	285.631	319	15.450	6.109
Octubre.....	68.472	276.198	326	15.554	6.169
Noviembre.....	72.041	281.531	327	15.073	5.671
Diciembre.....	64.971	274.396	290	15.684	5.178
1974 Enero.....	66.792	293.516	322	16.041	6.050
Febrero.....	69.823	264.854	251	14.129	5.199
Marzo.....	78.676	293.731	233	15.412	5.331
Abril.....	60.919	272.414	63	6.711	2.568
Mayo.....	75.601	(...)	175	13.969	5.267
Junio.....	65.403	(...)	259	14.665	4.345

(1) Fuente: Asociación Colombiana de Cultivadores de Caña de Azúcar. (2) Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (3) Fuente: Compañía Colombiana de Alcalis.

7.3.1 Edificaciones por ciudades

(Valores en miles de pesos)

Periodo	Armenia		Barranquilla		Bogotá		Bucaramanga		Buenaventura		Cali	
	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos
1969	103.352	28.880	272.074	91.298	1.872.000	1.182.785	169.353	73.812	14.856	11.821	505.651	181.494
1970	39.971	26.468	292.432	114.549	2.320.622	1.442.682	180.658	66.981	20.841	16.668	588.728	162.096
1971	105.277	75.669	437.806	276.863	2.399.767	1.503.894	117.219	71.442	9.823	6.881	367.389	147.995
1972	29.276	21.294	176.855	133.887	2.035.751	1.226.754	206.669	84.358	13.188	8.997	571.524	131.308
1973	29.639	22.758	201.974	149.313	5.549.089	(...)	227.346	142.942	12.917	9.133	676.078	154.488
1974 Enero...	3.894	2.651	34.485	16.855	228.843	165.293	17.356	11.553	2.062	1.680	47.257	8.933
Febrero...	1.096	825	20.901	25.023	227.323	139.076	27.125	21.634	152	152	78.841	16.490
Marzo...	3.147	2.414	14.156	9.307	(...)	(...)	26.797	21.158	7.268	12.287	65.328	15.213
Abril.....	1.637	1.815	14.275	10.002	(...)	(...)	11.150	7.815	678	390	64.869	19.544
Mayo.....	1.964	1.855	21.761	13.630	(...)	(...)	15.559	8.019	3.707	3.865	37.761	10.590
Junio.....	693	487	22.401	10.756	(...)	(...)	19.574	12.995	630	350	68.076	12.521

Periodo	Cartagena		Cúcuta		Girardot		Honda		Ibagué		Manizales	
	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos
1969	59.498	40.798	58.524	19.052	6.950	2.717	2.000	439	72.254	25.477	109.062	50.360
1970	96.675	87.319	48.863	24.485	22.227	10.080	2.515	580	47.979	17.123	85.223	87.583
1971	106.843	119.688	62.345	49.143	24.059	13.544	244	55	87.769	33.082	176.234	75.927
1972	103.951	102.052	52.676	46.443	19.780	11.647	2.604	1.413	100.131	43.988	139.665	57.343
1973	220.608	298.995	68.037	65.088	9.182	5.935	8.000	1.635	81.620	33.928	124.597	133.463
1974 Enero...	10.490	13.953	6.870	8.050	181	127	—	—	3.871	1.876	10.163	9.157
Febrero...	4.243	6.102	6.152	7.559	204	142	—	—	5.569	3.692	10.268	9.562
Marzo...	6.317	7.090	9.397	12.130	791	593	660	600	14.230	8.353	5.468	5.727
Abril.....	24.084	32.240	7.814	7.560	845	737	—	—	3.486	2.635	9.434	9.199
Mayo.....	16.905	20.799	5.837	8.497	17.557	26.644	—	—	10.719	6.866	10.487	12.451
Junio.....	1.036	1.059	3.158	5.935	238	210	180	540	8.177	6.448	9.574	5.221

Periodo	Medellín		Montería		Neiva		Pasto		Pereira		Popayán	
	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos
1969	485.840	194.424	25.721	11.883	47.977	10.627	49.914	45.638	72.217	43.633	26.878	11.504
1970	665.931	263.272	21.191	9.411	58.716	20.558	48.408	13.716	94.699	67.925	32.419	16.273
1971	595.447	280.573	36.865	19.867	28.549	26.439	68.636	48.957	72.135	68.575	33.458	21.620
1972	652.661	446.230	29.311	14.946	74.354	50.311	54.830	36.882	122.681	112.214	29.382	17.939
1973	752.069	213.898	32.405	26.044	34.912	37.249	55.757	44.016	85.550	109.340	35.541	24.126
1974 Enero...	60.256	44.909	3.767	5.028	2.353	2.095	3.694	3.239	5.606	6.426	1.747	1.473
Febrero...	26.022	24.170	7.954	10.063	21.121	53.864	4.905	4.603	1.200	1.430	2.254	1.684
Marzo...	53.711	61.333	4.628	4.818	720	896	4.484	4.952	19.199	43.151	5.393	4.150
Abril.....	89.393	109.847	3.144	2.323	5.694	9.137	1.829	4.595	14.524	27.248	3.575	2.097
Mayo.....	96.259	94.598	3.166	2.975	767	399	4.826	6.274	5.353	9.189	5.839	4.917
Junio.....	181.923	236.789	4.575	8.396	2.821	3.962	2.133	2.817	6.595	8.591	1.408	779

Periodo	Quibdó		Santa Marta		Sincelajo		Tunja		Villavicencio	
	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos	m²	Valor presu-puestos
1969	4.788	2.147	33.300	27.448	24.180	10.823	25.224	10.899	21.547	15.977
1971	2.084	522	65.990	46.009	19.454	7.539	18.341	11.577	27.092	18.745
1971	2.638	1.244	56.888	43.701	18.870	9.706	24.822	17.172	35.590	24.988
1972	4.486	6.112	62.117	42.531	12.227	5.773	30.320	30.731	17.894	10.528
1973	5.418	2.600	35.826	21.025	11.562	7.158	37.534	35.107	(...)	(...)
1974 Enero...	500	231	1.729	997	2.493	1.502	2.724	2.724	224	213
Febrero...	149	78	851	415	1.323	875	—	—	7.341	4.911
Marzo...	—	—	1.158	558	2.646	3.657	2.158	2.095	3.444	2.548
Abril.....	—	—	217.082	1.568	3.872	3.698	6.567	6.120	1.944	1.705
Mayo.....	795	566	642	238	1.754	954	3.553	3.553	1.329	1.131
Junio.....	525	243	11.688	5.805	493	210	1.263	1.184	643	697

(Miles de kwh)

Período	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
1969	2.815	89.389	38.426	170.978	244.530	482.248	493.398	761.460	1.689.819	30.462	54.765	93.590
1970	2.834	26.545	37.777	173.470	258.081	486.197	569.452	859.501	2.032.736	26.970	56.176	92.534
1971	2.755	30.810	38.178	185.344	270.801	510.864	619.809	956.301	2.193.494	30.323	65.158	105.062
1972	3.699	83.387	41.015	211.761	295.663	574.655	676.034	1.042.474	2.506.736	28.533	71.660	111.091
1973	4.268	85.167	43.261	202.518	319.780	593.846	741.746	1.148.632	2.587.723	42.899	81.342	137.476
1973 Julio.....	300	2.947	3.646	16.286	27.953	50.010	85.071	92.659	227.887	3.216	8.555	11.770
Agosto.....	343	3.257	3.946	15.293	28.409	49.830	45.051	108.625	200.476	7.393	8.972	19.295
Sepbre.....	461	2.957	3.684	20.084	28.441	54.306	86.720	86.171	217.366	3.931	8.145	12.076
Octubre.....	474	3.298	4.087	17.084	26.604	49.896	41.664	109.891	203.133	2.702	4.659	9.500
Novbre.....	396	2.866	3.565	23.194	29.641	59.737	86.555	96.901	240.172	4.464	8.596	13.060
Dicbre.....	472	2.874	3.652	15.746	23.636	46.810	42.178	106.492	206.777	2.828	5.020	9.962
1974 Enero.....	426	3.219	3.979	17.367	28.774	52.577	82.153	88.971	213.499	4.209	8.635	12.845
Febrero.....	383	3.068	3.767	19.676	23.437	49.561	43.966	117.706	202.548	3.446	4.840	10.486
Marzo.....	399	3.041	3.753	14.508	25.825	45.874	87.226	90.307	228.492	4.418	9.537	13.955
Abril.....	479	3.151	3.945	19.830	24.911	51.572	43.648	124.117	225.758	3.266	4.832	10.351
Mayo.....	417	3.218	3.981	18.960	26.675	52.913	89.448	97.449	247.931	4.045	8.995	13.041
Junio.....	366	3.016	3.706	18.198	29.723	53.887	(...)	(...)	(...)	2.751	4.788	9.785

Período	Buenaventura			Call			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
1969	7.975	16.364	29.368	309.155	303.874	661.099	63.840	71.894	141.258	18.040	61.059	88.629
1970	9.006	17.969	32.968	347.071	334.560	731.106	63.065	79.724	165.559	19.940	68.127	98.204
1971	8.735	21.260	36.921	381.689	368.807	810.604	84.478	76.601	208.036	18.726	74.853	106.387
1972	8.506	24.422	40.960	420.425	397.449	885.630	85.672	85.363	212.932	19.108	86.132	118.505
1973	10.114	26.540	44.659	454.501	426.266	963.036	216.675	89.668	363.588	20.456	99.075	135.614
1973 Julio.....	873	2.396	3.943	34.438	36.500	77.802	19.664	7.244	31.408	1.715	8.282	11.307
Agosto.....	790	2.007	3.462	40.151	36.409	82.484	19.317	8.202	32.078	1.703	8.022	11.056
Sepbre.....	901	2.478	4.088	41.694	35.652	83.496	19.628	7.698	32.126	1.764	8.891	11.988
Octubre.....	807	2.002	3.507	37.848	36.706	81.548	18.822	8.699	32.240	1.757	8.060	11.201
Novbre.....	942	2.525	4.190	44.603	39.956	90.943	19.301	7.774	31.781	1.701	8.569	11.654
Dicbre.....	929	2.078	3.740	39.963	36.022	82.221	17.678	5.622	28.331	1.740	8.512	11.559
1974 Enero.....	823	2.589	4.128	35.754	43.272	86.301	19.296	7.631	32.553	1.728	8.306	11.558
Febrero.....	973	2.206	3.901	44.312	40.925	92.107	16.406	7.292	29.289	1.717	8.472	11.586
Marzo.....	919	2.522	4.107	40.523	39.824	87.234	16.620	7.952	30.475	1.879	8.230	11.467
Abril.....	984	2.062	3.774	37.621	39.590	83.840	13.692	7.201	25.976	1.747	8.132	11.321
Mayo.....	1.003	2.672	4.387	(...)	(...)	(...)	16.349	8.221	29.767	1.796	8.400	11.588
Junio.....	1.066	2.250	4.078	(...)	(...)	(...)	18.843	8.799	33.629	1.890	8.798	12.069

Período	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
1969	7.189	17.098	28.766	2.156	5.188	8.165	10.497	29.168	45.891	31.383	65.047	107.759
1970	8.009	18.899	31.550	2.661	5.523	8.608	16.020	36.118	57.266	49.761	83.946	146.860
1971	8.886	21.095	35.482	3.270	5.770	9.965	22.306	40.240	68.275	55.255	92.736	157.061
1972	11.841	20.255	37.962	3.640	6.414	10.970	29.514	41.168	76.984	53.312	87.166	148.244
1973	13.096	21.306	39.725	5.227	6.788	12.936	37.092	47.365	89.592	63.355	85.822	161.144
1973 Julio.....	1.182	1.813	3.466	366	579	1.035	3.455	3.962	7.820	5.329	6.977	12.828
Agosto.....	1.114	1.603	3.179	483	609	1.170	3.083	4.280	7.721	7.121	11.786	20.187
Sepbre.....	1.113	1.604	3.180	478	560	1.113	3.608	4.043	8.017	5.668	7.344	13.655
Octubre.....	1.040	1.743	3.264	348	472	892	3.162	4.688	8.237	5.338	7.219	13.197
Novbre.....	1.040	1.744	3.264	381	550	1.013	2.996	3.936	7.290	5.513	8.161	14.369
Dicbre.....	1.040	1.744	3.363	513	550	1.138	3.645	4.060	8.099	5.206	7.429	13.353
1974 Enero.....	(...)	(...)	(...)	450	579	1.104	3.748	3.982	8.128	5.131	7.563	13.374
Febrero.....	(...)	(...)	(...)	504	636	1.227	2.996	2.446	6.142	5.291	7.195	13.116
Marzo.....	(...)	(...)	(...)	472	678	1.227	(...)	(...)	(...)	5.134	7.930	13.777
Abril.....	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	4.659	8.287	13.707
Mayo.....	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	4.359	8.672	13.813
Junio.....	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	4.061	7.951	12.765

eléctrica, por ciudades

Medellin			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	
414.248	876.942	1.331.346	1.507	13.337	19.471	4.273	19.269	27.995	7.854	32.396	42.852	1969
447.635	1.013.453	1.495.926	1.939	15.209	22.574	4.280	19.592	31.937	8.720	41.839	(...)	1970
517.589	1.130.782	1.685.333	1.998	15.469	24.280	6.298	25.086	42.688	6.858	47.355	59.619	1971
608.279	1.582.842	2.231.093	2.003	18.865	29.193	6.323	30.763	45.284	7.375	49.723	68.153	1972
664.220	2.030.002	2.737.080	2.367	21.836	33.450	8.157	38.954	60.464	7.823	54.440	68.946	1973
58.038	188.145	249.742	157	1.922	2.693	638	2.985	4.863	665	4.455	5.691	1973 Julio.
61.001	195.374	259.939	153	1.968	2.750	906	3.651	5.530	786	4.732	6.049	Agosto.
58.427	174.785	236.666	137	1.779	2.367	814	3.665	5.390	760	4.613	5.916	Sepbre.
58.591	161.511	223.687	234	1.830	3.457	717	3.719	5.823	743	5.034	6.354	Octubre.
56.552	159.324	219.366	153	1.924	2.731	659	3.949	6.096	722	4.792	6.069	Novbre.
56.850	162.901	224.272	468	1.933	3.499	635	3.573	5.250	717	5.195	6.476	Dicbre.
47.044	180.454	232.042	192	2.067	2.872	746	3.952	5.616	652	4.791	6.002	1974 Enero.
56.664	167.937	227.921	247	1.821	2.936	967	3.948	6.087	649	4.479	5.681	Febrero.
55.453	160.769	219.917	271	2.009	3.095	551	2.965	4.201	622	4.694	5.861	Marzo.
59.745	168.306	231.680	206	2.022	3.268	549	3.021	4.289	673	5.063	6.342	Abril.
56.668	175.626	236.081	215	2.515	3.721	633	3.102	4.507	687	5.034	6.234	Mayo.
(...)	(...)	(...)	163	1.864	2.761	(...)	(...)	(...)	667	4.918	6.141	Junio.

Pereira			Popayán			Quibdó (2)			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	
23.816	50.198	88.031	2.079	23.084	27.930	(---)	(---)	4.195	5.993	30.083	44.868	1969
24.121	55.211	92.068	1.768	26.118	32.877	(---)	(---)	5.318	6.138	(...)	44.267	1970
24.448	70.622	108.806	2.008	29.210	36.508	(---)	(---)	5.511	7.835	34.254	49.740	1971
27.107	69.715	111.955	2.052	29.556	37.479	(---)	(---)	(---)	10.192	38.823	54.781	1972
31.095	76.544	121.372	2.342	33.189	41.404	62	4.201	5.004	9.811	43.516	68.264	1973
2.620	6.642	10.406	156	2.725	3.348	6	436	511	792	3.859	4.998	1973 Julio.
2.740	6.918	10.802	208	2.937	3.760	2	191	222	942	4.137	5.360	Agosto.
2.620	6.504	10.268	206	2.942	3.624	4	198	233	779	3.111	4.586	Sepbre.
2.059	7.160	11.363	191	2.849	3.532	4	199	236	802	3.204	4.828	Octubre.
2.755	6.811	9.710	168	2.881	3.731	9	446	568	749	3.188	4.655	Novbre.
2.575	8.714	12.433	169	2.868	3.591	3	205	237	783	3.547	4.892	Dicbre.
2.367	6.946	10.458	124	2.971	3.287	2	157	182	583	3.826	5.151	1974 Enero.
2.554	6.703	10.402	157	2.925	3.611	2	105	129	757	3.459	4.908	Febrero.
2.668	6.774	10.586	144	2.962	3.685	3	181	223	682	3.634	5.048	Marzo.
2.807	7.474	11.425	197	3.262	4.014	14	623	715	618	4.137	5.532	Abril.
2.653	7.009	10.806	150	2.908	3.661	11	937	1.080	652	3.644	5.205	Mayo.
(...)	(...)	(...)	180	2.968	3.685	9	921	1.042	565	3.928	5.326	Junio.

Sincelajo			Tunja			Villavicencio (3)			Total			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	
1.658	12.484	15.551	2.230	12.388	16.747	157	2.861	3.302	1.610.877	2.712.862	5.037.759	1969
1.351	11.906	14.484	2.714	10.647	15.329	106	2.792	3.181	1.786.307	3.073.326	5.735.767	1970
1.821	10.278	13.943	2.799	11.404	16.778	1.004	10.764	13.081	2.094.277	3.412.105	6.335.621	1971
3.544	12.166	16.919	2.744	12.866	18.820	1.724	22.126	25.815	2.260.767	4.058.997	7.401.176	1972
4.039	12.728	18.025	2.930	14.259	20.145	2.526	15.963	20.631	2.547.056	4.733.352	8.357.384	1973
296	994	1.394	216	1.185	1.664	132	1.257	1.546	235.611	414.937	729.778	1973 Julio.
325	1.070	1.500	243	1.340	1.815	376	1.243	1.836	209.479	445.404	734.007	Agosto.
296	1.086	1.489	238	1.201	1.662	376	1.248	1.836	250.557	395.490	719.132	Sepbre.
271	1.151	1.531	222	1.229	1.685	376	1.243	1.837	196.255	403.131	685.035	Octubre.
272	1.036	1.414	213	1.296	1.703	302	1.788	2.273	253.630	397.344	739.154	Novbre.
287	1.127	1.510	251	1.269	1.760	302	1.788	2.273	194.830	397.159	678.094	Dicbre.
358	1.048	1.532	246	1.244	1.711	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	1974 Enero.
384	993	1.485	203	1.110	1.506	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Febrero.
358	1.048	1.532	1.283	1.282	2.768	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Marzo.
120	1.001	1.226	1.165	1.307	2.702	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Abril.
(...)	(...)	(...)	1.680	1.949	3.839	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Mayo.
(...)	(...)	(...)	1.123	1.573	2.907	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Junio.

(1) A partir de enero de 1973 se incluye la energía consumida por la Planta de Soda. (2) La información correspondiente a la generación neta. (3) Desde enero de 1971 se conta-

bilizaba la energía suministrada por la Electricadora de Cundinamarca y desde noviembre de 1972 se liquidó la Empresa de Energía de Villavicencio.

PRODUCCION

7.3.3 Construcción y energía eléctrica. Resumen

Período	Edificaciones (1)			Consumo de energía eléctrica (2)		
	Número de licencias	Metros cuadrados construidos	Valor de los presupuestos \$ (000)	Usos Industriales	Otros usos	Total
				Miles de KWH		
1969	16.514	4.045.882	2.031.633	1.574.641	3.246.750	4.821.391
1970	16.925	4.691.703	2.432.185	1.746.744	3.747.502	5.494.246
1971	18.321	4.764.717	2.585.995	1.950.848	4.103.468	6.054.311
1972	18.940	4.424.069	2.643.605	2.172.070	4.916.039	7.087.109
1973	19.599	5.549.089	3.550.230	2.489.061	5.519.155	8.008.216
1973 Marzo.....	1.576	412.711	231.599	213.658	436.636	650.294
Abril.....	1.816	362.514	211.936	185.056	448.090	636.116
Mayo.....	2.100	690.658	391.517	221.396	472.494	693.890
Junio.....	1.569	406.029	230.362	186.451	511.148	696.599
Julio.....	1.520	362.610	214.803	230.870	469.803	700.673
Agosto.....	1.913	464.029	301.389	204.135	499.974	704.109
Septiembre.....	1.215	448.593	300.976	245.377	444.670	690.047
Octubre.....	1.488	556.947	456.203	191.261	462.937	654.198
Noviembre.....	1.619	552.754	363.005	248.792	459.302	708.094
Diciembre.....	1.632	558.465	388.977	189.618	457.342	646.965
1974 Enero.....	1.283	439.499	300.311	220.043	463.373	683.416
Febrero.....	1.771	439.595	316.271	198.275	464.994	663.269

(1) Incluye información de 18 ciudades. (2) A partir de Bucaramanga, Cali, Cartagena, Cúcuta, Honda, Ibagué, Manizales, Medellín, Pereira, Popayán y Tunja.

7.4.1 Transporte (1)

Período	Aéreo nacional		Aéreo Internacional				Ferroviario (2)	
	Pasajeros	Carga	Pasajeros		Carga		Pasajeros	Carga
	Miles	Toneladas	Entrados	Salidos	Importación	Exportación	Miles	Miles toneladas
			Número		Toneladas			
1968	2.497	102.669	184.721	197.339	5.351	5.861	3.690	3.240
1969	2.723	106.238	192.536	209.370	7.041	7.024	2.650	3.050
1970	3.100	106.779	228.512	243.838	7.302	12.030	2.099	2.781
1971	3.232	105.516	251.212	272.756	10.414	14.561	2.269	2.653
1972	3.247	103.475	289.275	306.666	10.052	17.599	3.084	2.731
1972 Septiembre.....	246	6.337	24.088	29.136	573	1.153	242	232
Octubre.....	257	7.310	21.067	23.439	621	1.102	246	250
Noviembre.....	254	7.394	22.573	23.699	711	1.039	221	237
Diciembre.....	346	11.290	30.704	29.328	1.169	2.112	301	209
1973 Enero.....	343	6.485	26.971	27.372	638	914	391	239
Febrero.....	227	6.773	29.810	26.062	553	1.054	236	233
Marzo.....	238	7.191	23.873	27.782	751	1.151	258	251
Abril.....	272	9.180	22.394	25.490	1.045	2.123	280	215
Mayo.....	237	10.288	20.599	24.108	1.086	2.183	237	259
Junio.....	280	7.657	30.891	33.156	756	1.162	262	211
Julio.....	345	8.586	41.347	38.645	1.110	1.289	305	230
Agosto.....	298	9.100	34.603	37.065	1.049	1.334	249	242

(1) Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2) Fuente: Ferrocarriles Nacionales.

7.4.2 Telecomunicaciones (1)

Período	Nacionales					Internacional					
	Telefonía		Telegrafía		Télex	Telefonía		Telegrafía		Télex	
	Llamadas	Minutos	Tele-gramas	Palabras	Impulsos	Llamadas	Minutos	Tele-gramas	Palabras	Llamadas	Minutos
1969	19.508	103.504	14.088	245.082	33.244	111	647	391	9.923	104	560
1970	22.666	120.707	16.155	292.237	37.724	174	1.108	434	10.859	161	724
1971	23.798	128.928	17.118	324.634	40.855	244	1.615	306	8.678	216	894
1972	25.976	141.318	17.518	351.394	47.204	343	2.226	292	7.523	251	961
1973	26.760	149.106	18.945	380.624	53.452	369	2.676	298	8.074	341	1.280
1973 Marzo.....	2.228	12.475	1.758	34.230	4.257	28	205	25	695	27	105
Junio.....	2.202	12.248	1.534	29.574	4.224	29	215	23	647	27	104
Julio.....	2.260	12.515	1.592	31.714	4.331	31	223	27	722	28	106
Agosto.....	2.318	12.964	1.648	31.540	4.956	34	253	26	713	30	112
Septiembre.....	2.267	12.789	1.553	32.138	4.717	31	225	25	679	29	111
Octubre.....	2.324	13.012	1.520	31.794	4.590	32	234	25	701	31	109
Noviembre.....	2.321	13.063	1.600	33.285	4.941	34	248	25	699	34	122
Diciembre.....	2.346	13.006	2.221	45.292	4.749	32	227	27	732	30	109
1974 Enero.....	2.374	13.252	1.675	33.370	4.813	34	251	28	788	37	131
Febrero.....	2.173	11.981	1.507	31.355	4.686	33	230	26	733	36	127
Marzo.....	2.209	12.551	1.612	33.776	5.097	37	275	26	753	39	138
Abril.....	2.178	12.230	1.584	34.388	5.101	34	256	25	725	35	124

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