

## **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 <sup>(1)</sup>		Plata <sup>(1)</sup>		Sal <sup>(2)</sup>			Mineral de hierro <sup>(3)</sup>	Petróleo crudo <sup>(4)</sup>
	Onzas troy		US\$		Marina <sup>(5)</sup>	Terrestre <sup>(6)</sup>	Total		
	Toneladas								
1970 .....	202.322	76.297	106.760	183.909	332.127	516.036	453.285	80.050	
1971 .....	189.550	68.307	95.512	386.376	337.526	723.902	370.381	78.635	
1972 .....	188.137	70.183	104.762	673.964	348.738	1.022.702	490.850	71.674	
1973 .....	215.876	75.768	148.786	1.046.936	282.683	1.329.619	439.032	67.089	
1974 .....	265.195	79.692	304.993	690.730	184.214	874.949	444.226	61.387	
1974 Diciembre.....	22.371	6.495	27.272	43.650	16.300	59.950	47.340	5.093	
1975 Enero.....	26.970	7.271	30.531	30.764	17.848	48.612	54.121	5.048	
Febrero.....	23.075	7.664	32.181	72.673	15.936	88.609	49.801	4.496	
Marzo.....	23.239	6.343	26.634	82.309	15.310	97.619	30.208	4.960	
Abril.....	28.675	7.971	33.468	108.603	17.116	125.719	39.699	4.741	
Mayo.....	23.537	6.194	26.009	81.243	12.942	94.185	56.730	4.904	
Junio.....	25.880	7.481	31.413	75.560	12.934	88.494	34.987	4.700	
Julio.....	26.922	7.165	30.088	88.175	13.282	101.457	37.573	4.889	
Agosto.....	27.802	7.784	32.655	88.654	15.285	103.939	34.768	4.883	
Septiembre.....	31.154	8.662	36.371	29.719	15.268	44.987	43.317	4.625	
Octubre.....	23.281	7.489	31.447	45.008	(...)	(...)	64.121	4.776	
Noviembre.....	25.461	6.969	29.264	31.718	(...)	(...)	64.970	(...)	

(1) Refinación (fundición). Una onza troy equivale a 31,1035 gramos. (2) Fuente: Instituto de Fomento Industrial, Concesión de Salinas. (3) Acerías Paz del Río. (4) Fuente: Ministerio de Minas y Energía, barriles de 42 galones US. (5) Producción bruta (en grano). (6) 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 fuel-oil (ACPM) <sup>(2)</sup>	Fuel-oil (ACPC) <sup>(3)</sup>	Gas propano	Gasolinas				Queroseno <sup>(5)</sup>	Otros	Total
					Aviación	Jet fuel	Motor <sup>(4)</sup>	Blanca			
1970 .....	696	6.094	16.352	1.599	559	1.293	17.120	614	3.552	4.443	62.322
1971 .....	621	7.301	18.121	1.499	503	1.452	17.791	806	3.360	4.538	56.022
1972 .....	915	8.986	18.051	1.083	468	1.485	16.662	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
1974 .....	766	8.298	17.927	1.866	467	2.091	20.077	1.399	3.329	4.372	60.592
1974 Noviembre..	86	572	1.465	97	34	164	1.467	118	277	461	4.691
Diciembre..	48	542	1.467	160	31	195	1.844	127	320	527	5.261
1975 Enero.....	35	620	1.640	154	41	223	1.847	147	274	145	5.126
Febrero.....	49	448	1.335	127	28	170	1.483	105	248	343	4.336
Marzo.....	50	647	1.437	133	20	223	1.670	140	293	523	5.136
Abril.....	52	585	1.554	105	28	197	1.462	125	303	520	4.931
Mayo.....	53	513	1.461	124	47	195	1.687	135	253	239	4.707
Junio.....	60	480	1.561	171	26	193	1.548	145	296	289	4.769
Julio.....	61	535	1.511	142	45	182	1.809	139	326	171	4.921
Agosto.....	51	503	1.072	136	36	202	1.692	129	240	23	4.084
Septiembre.....	50	531	1.432	171	22	209	1.770	113	316	106	4.720
Octubre.....	50	601	1.586	145	39	220	1.825	99	258	118	4.941

(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 <sup>(1)</sup>	Cemento <sup>(2)</sup>	Bicarbonatos <sup>(3)</sup>	Carbonatos <sup>(3)</sup>	Soda cáustica <sup>(3)</sup>	Lingotes de acero <sup>(4)</sup>
1970 .....	672.253	2.756.525	2.713	93.862	42.089	238.657
1971 .....	748.924	2.828.414	3.284	100.378	43.219	248.068
1972 .....	828.681	3.005.669	3.565	114.292	67.474	275.086
1973 .....	819.880	3.221.238	3.676	172.745	70.218	262.556
1974 .....	894.787	3.431.843	2.756	166.517	59.506	244.094
1974 Diciembre.....	71.647	281.515	255	15.489	5.074	21.538
1975 Enero.....	65.920	268.947	256	15.912	5.180	18.727
Febrero.....	73.355	211.587	264	14.877	5.321	15.713
Marzo.....	68.402	246.085	281	16.656	5.339	22.207
Abril.....	81.570	288.492	233	14.575	4.946	20.297
Mayo.....	74.833	179.653	194	16.110	4.832	34.540
Junio.....	81.723	187.815	237	13.101	4.141	23.470
Julio.....	93.209	315.332	245	11.362	4.018	23.966
Agosto.....	88.840	283.192	257	15.447	3.951	27.220
Septiembre.....	94.404	288.069	266	14.974	4.593	21.833
Octubre.....	94.496	296.783	288	15.677	5.285	23.266
Noviembre.....	83.518	(...)	312	14.931	5.440	22.324

(1) Fuente: Asociación Colombiana de Cultivadores de Caña de Azúcar. (2) Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (3) Fuente: Compañía Colombiana de Alcalis. (4) Fuente: Acerías Paz del Río.



7.3.1 Edificaciones por ciudades

(Valores en miles de pesos)

Período	Armenia		Barranquilla		Bogotá		Bucaramanga		Buenaventura		Cali	
	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos
1970 .....	89.971	26.468	292.432	114.549	2.320.622	1.442.682	180.658	66.981	20.841	16.668	583.728	162.096
1971 .....	105.277	75.669	437.806	276.863	2.399.767	1.508.894	117.219	71.442	9.823	6.881	867.889	147.995
1972 .....	29.276	21.294	176.855	133.887	2.035.752	1.226.784	206.669	84.358	13.188	8.997	571.624	181.808
1973 .....	29.639	22.758	201.974	149.813	2.864.789	1.840.180	227.346	142.942	12.917	9.133	676.078	154.488
1974 .....	34.816	26.806	270.623	199.642	(...)	(...)	212.324	153.388	21.185	24.928	772.611	184.153
1975 Junio....	6.448	5.368	13.887	7.537	(...)	(...)	7.073	6.935	---	---	29.522	38.152
Julio....	1.523	1.505	15.782	11.255	(...)	(...)	8.347	6.414	---	---	23.705	57.833
Agosto....	3.574	3.384	16.862	9.499	(...)	(...)	3.593	3.449	---	---	24.478	28.051
Septbre....	1.680	1.552	30.618	14.929	(...)	(...)	70.438	33.066	935	1.372	32.327	42.067
Octubre	1.653	1.626	16.794	15.281	(...)	(...)	7.294	6.990r	330r	350r	21.242r	26.195
Novbre.	2.348	2.683	5.778	4.857	(...)	(...)	2.231	2.014	617	929	26.687	31.950

  

Período	Cartagena		Cúcuta		Girardot		Honda		Ibagué		Manizales	
	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos
1970 .....	96.675	87.319	48.863	24.485	22.227	10.080	2.515	580	47.979	17.123	85.223	50.360
1971 .....	106.848	119.388	62.345	49.143	24.059	13.544	244	55	87.769	33.082	176.234	87.583
1972 .....	103.951	102.052	52.676	46.443	19.730	11.647	2.604	1.413	100.131	43.988	139.665	75.927
1973 .....	220.608	298.995	68.087	65.088	9.182	5.935	8.000	1.635	81.620	33.928	126.659	133.463
1974 .....	148.334	198.451	72.144	118.284	22.966	31.064	2.076	2.510	69.553	43.778	120.688	113.713
1975 Junio....	11.264	18.340	5.176	8.280	1.101	1.086	89	70	6.444	3.820	7.018	10.196
Julio....	505	656	8.241	6.096	6.159	4.749	---	---	1.894	1.231	6.879	7.602
Agosto....	4.165	7.393	2.300	3.185	3.414	4.031	2.144	2.461	5.712	5.952	11.071	11.892
Septbre....	2.564	4.789	6.378	9.277	4.788	5.320	---	---	9.292	6.267	87.474	41.115
Octubre	4.592	7.068	6.628	12.318	4.012	4.401	---	---	6.742	5.738	2.686	2.401
Novbre.	8.701	11.783	6.240	9.434	3.582	2.909	---	---	2.155	2.499	5.282	5.382

  

Período	Medellín		Montería		Neiva		Pasto		Pereira		Popayán	
	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos
1970 .....	665.931	263.272	21.191	9.411	58.716	20.558	48.408	13.716	94.699	67.925	32.419	16.278
1971 .....	595.447	280.578	36.865	19.857	28.549	26.439	68.636	48.957	72.135	68.575	33.458	21.620
1972 .....	652.561	446.230	29.311	14.946	74.354	50.311	54.830	36.862	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 .....	791.829	873.906	37.305	45.478	47.975	99.011	55.872	70.730	98.892	177.027	45.023	33.406
1975 Junio....	34.955	46.243	984	1.569	1.912	3.406	3.583	5.375	28.026	34.488	3.108	2.187
Julio....	41.947	55.173	2.075	2.594	25.973	41.795	6.263	9.395	4.211	9.368	1.155	761
Agosto....	23.429	32.491	1.312	1.779	---	---	9.133	16.239	3.316	6.871	1.452	1.129
Septbre....	24.386	39.808	2.587	4.190	998	1.650	4.454	7.820	4.306	6.893	1.075	859
Octubre	29.365	27.723	1.570	2.150	645	680	2.391	3.587	1.461	2.371	3.271	2.373
Novbre.	(...)	(...)	915	1.950	670	588	1.927	3.854	5.503	3.324	8.938	12.301

  

Período	Quibdó		Santa Marta		Sincelejo		Tunja		Villavicencio	
	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos
1970 .....	2.084	522	65.990	46.009	19.454	7.539	18.841	11.577	27.092	18.745
1971 .....	2.638	1.244	56.988	43.701	18.870	9.706	24.322	17.172	35.590	24.988
1972 .....	4.485	6.112	62.117	42.581	12.227	5.773	30.320	30.781	17.894	10.528
1973 .....	5.418	2.600	35.826	21.025	11.562	7.158	37.534	35.107	15.712	10.825
1974 .....	4.394	2.480	44.874	28.415	20.848	18.261	30.777	32.184	26.343	19.900
1975 Junio....	300	210	319	130	1.530	1.416	1.546	1.546	1.141	947
Julio....	389	272	635	287	622	696	4.406	4.406	2.240	2.117
Agosto....	729	1.058	---	---	1.015	985	1.436	1.436	2.583	864
Septiembre....	348	638	4.985	2.711	1.786	2.590	2.375	2.376	1.460	1.507
Octubre....	1.554	934	2.556	1.958	1.294	1.294	1.686	1.686	4.151	4.190
Noviembre....	182	272	102	380	1.145	1.128	1.351	1.350	7.175	4.160



7.3.2 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
1970 .....	2.334	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	33.178	185.344	270.301	510.864	619.809	956.301	2.193.494	30.323	65.158	105.062
1972 .....	3.699	33.887	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	35.157	43.261	202.518	319.780	593.845	741.746	1.148.632	2.587.723	42.899	81.842	137.476
1974 .....	4.765	37.727	45.898	223.623	336.050	638.952	809.371	1.333.659	2.735.681	43.507	84.967	143.066
1974 Dicbre..	310	3.133	3.726	18.188	31.077	55.826	49.259	139.914	240.911	3.189	5.537	11.546
1975 Enero....	386	3.630	4.326	20.368	27.955	55.711	87.409	106.413	233.321	7.320	9.579	16.898
Febrero....	329	3.393	3.985	17.455	28.495	52.456	52.618	138.966	229.209	3.312	5.655	11.525
Marzo....	296	3.401	3.996	18.210	24.557	49.808	88.403	100.218	222.717	4.642	10.512	15.155
Abril....	541	3.800	4.645	18.558	27.799	53.414	47.613	143.385	229.331	3.306	4.061	10.847
Mayo....	522	3.549	4.453	19.880	29.082	57.549	99.190	115.769	250.094	3.441	8.797	12.338
Junio....	606	3.583	4.444	20.278	30.388	59.550	47.948	143.316	231.181	2.887	5.859	11.321
Julio....	313	3.557	4.151	20.768	30.226	58.183	89.953	96.909	227.910	3.418	8.429	11.847
Agosto....	321	3.295	3.837	20.349	34.478	60.675	43.466	141.420	220.803	3.620	8.192	14.051
Sepbre....	348	3.730	4.285	21.384	29.802	58.620	98.675	106.815	244.346	3.926	7.917	11.843
Octubre....	406	3.338	4.486	21.713	31.255	59.993	49.685	142.624	230.763	3.399	7.987	14.084
Novbre....	377	3.752	4.358	21.641	34.206	63.459	99.918	104.435	246.562	4.963	7.994	12.957

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
1970 .....	9.006	17.969	32.968	347.071	334.560	731.106	63.065	79.724	165.559	19.940	65.127	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	105.387
1972 .....	8.506	24.422	40.960	420.425	397.449	886.630	85.572	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
1974 .....	11.240	29.444	49.318	490.756	501.759	1.077.333	210.285	96.199	361.147	21.630	107.168	145.880
1974 Dicbre..	911	2.337	3.988	40.602	45.022	92.693	20.101	8.274	32.210	1.733	10.186	13.517
1975 Enero....	684	3.047	4.437	33.329	50.467	90.865	17.100	8.046	28.757	2.037	9.707	13.180
Febrero....	842	2.352	3.811	41.542	45.674	94.987	19.521	8.960	30.891	2.052	10.564	14.140
Marzo....	828	2.961	4.261	39.081	43.928	90.345	18.740	8.214	30.354	2.009	9.726	13.423
Abril....	867	2.284	3.744	43.416	47.389	98.246	19.145	8.576	31.239	2.039	9.113	13.115
Mayo....	951	3.154	4.739	40.751	47.872	96.246	16.778	8.880	29.250	1.710	10.697	14.443
Junio....	899	2.396	3.920	39.204	47.295	94.100	13.431	9.814	27.139	1.648	8.934	12.314
Julio....	973	3.339	4.963	35.071	47.112	89.601	14.632	9.620	27.918	2.281	11.465	15.570
Agosto....	1.047	2.425	4.072	43.004	48.021	98.418	13.760	9.920	27.298	2.197	8.768	12.768
Sepbre....	931	3.387	4.900	39.435	47.899	94.793	14.871	10.090	28.772	2.093	10.349	14.096
Octubre....	1.004	2.406	4.019	(...)	(...)	(...)	18.102	11.303	32.532	2.415	11.184	15.384
Novbre....	962	3.447	4.996	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	3.030	10.788	15.240

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
1970 .....	8.009	18.699	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	20.265	37.962	3.640	6.414	10.970	29.514	41.168	76.984	53.812	87.166	148.244
1973 .....	13.096	21.305	39.725	5.227	6.788	12.936	37.092	47.365	89.592	63.355	85.822	161.144
1974 .....	10.547	24.427	38.517	6.030	7.694	14.693	42.928	54.459	104.741	62.608	95.299	166.714
1974 Dicbre..	778	2.089	3.335	602	627	1.318	3.695	4.912	9.265	5.400	8.357	14.803
1975 Enero....	938	2.422	3.846	520	633	1.253	3.682	4.789	9.191	5.637	8.314	14.361
Febrero....	938	2.422	3.846	428	525	973	3.347	4.535	8.536	5.056	8.280	14.469
Marzo....	1.020	2.463	3.953	523	641	1.189	3.713	4.368	8.758	5.350	7.498	13.235
Abril....	1.021	2.464	3.954	439	605	1.071	3.615	4.300	8.604	4.954	8.849	15.016
Mayo....	1.395	2.116	4.018	439	605	1.071	1.984	4.233	6.888	5.689	8.532	14.572
Junio....	1.396	2.116	4.019	102	596	768	1.984	5.546	8.260	2.790	7.751	11.613
Julio....	865	2.171	3.701	108	597	769	3.392	5.210	9.307	3.921	7.109	11.436
Agosto....	865	2.172	3.701	262	596	919	3.895	4.864	9.416	4.452	8.225	13.770
Sepbre....	875	2.201	3.822	253	596	920	3.695	4.766	9.231	3.274	7.706	11.431
Octubre....	875	2.202	3.823	(...)	(...)	(...)	3.496	5.205	9.333	4.072	7.753	12.928
Novbre....	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	4.366	8.888	13.776



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	
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	28.086	42.688	6.858	47.855	59.619	1971
608.279	1.582.842	2.231.093	2.008	18.865	29.193	6.323	30.763	45.284	7.375	49.723	63.153	1972
664.220	2.030.092	2.737.080	2.367	21.836	33.460	8.157	38.954	60.464	7.823	54.440	68.946	1973
697.650	2.212.340	2.956.807	2.448	24.509	37.229	9.482	41.524	62.487	7.896	58.035	72.631	1974
62.865	188.920	255.995	187	1.933	2.816	806	3.591	4.748	643	4.911	6.128	1974 Dicbre.
45.422	184.747	234.367	354	2.200	3.404	835	3.234	5.011	651	5.603	6.805	1975 Enero.
55.120	177.474	236.236	303	2.197	3.438	920	3.190	5.234	575	5.608	6.757	Febrero.
56.699	168.341	229.089	303	2.261	3.358	3	1.011	1.269	536	5.313	6.408	Marzo.
61.013	166.524	231.500	275	2.060	3.144	1.522	3.102	6.634	534	5.052	6.129	Abril.
58.585	169.358	232.064	235	2.388	3.693	4	805	1.137	597	5.574	6.729	Mayo.
52.285	159.020	215.304	204	2.031	3.065	1.552	5.226	9.970	555	5.174	6.239	Junio.
61.301	163.646	229.102	204	2.190	3.333	14	904	1.449	572	5.106	6.196	Julio.
61.409	179.785	245.353	253	2.407	3.633	1.302	6.455	10.257	562	5.196	6.314	Agosto.
67.518	186.083	257.645	213	2.104	3.052	(...)	(...)	(...)	642	5.520	6.660	Sepbre.
(...)	(...)	(...)	248	2.303	3.488	(...)	(...)	(...)	565	5.022	6.188	Octubre.
(...)	(...)	(...)	244	2.184	3.190	(...)	(...)	(...)	639	5.646	6.870	Novbre.

Pereira			Popayán			Quibdó (2)			Santa Marta			Período
24.121	55.211	92.068	1.768	26.113	32.877	(—)	(—)	5.318	6.138	(...)	44.267	
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
30.613	83.972	124.526	1.954	36.567	45.190	159	8.544	9.893	7.487	48.199	66.261	1974
1.994	9.885	12.019	200	3.218	4.260	10	918	1.059	646	3.478	5.044	1974 Dicbre.
2.184	7.553	9.874	76	4.338	5.099	15	708	760	696	5.124	6.730	1975 Enero.
2.282	7.378	9.804	155	3.227	4.020	15	627	680	572	4.037	5.437	Febrero.
2.315	7.647	10.104	100	3.121	3.437	15	620	672	688	4.240	5.771	Marzo.
2.875	8.527	11.552	167	3.126	3.935	15	731	783	654	4.967	6.430	Abril.
2.256	7.972	10.396	119	3.415	4.224	15	700	754	805	3.705	5.514	Mayo.
2.665	7.644	10.453	158	3.285	4.142	15	741	793	645	4.158	5.747	Junio.
2.624	8.633	11.414	137	2.775	3.517	15	664	716	669	4.815	5.981	Julio.
2.624	7.944	10.101	119	3.526	4.314	15	953	1.005	746	4.620	6.353	Agosto.
2.030	8.012	11.103	95	2.863	3.500	15	734	787	768	4.814	6.529	Sepbre.
2.952	8.166	11.209	168	3.364	4.144	4	712	764	793	4.233	5.965	Octubre.
2.892	(...)	(...)	195	3.742	4.569	4	770	818	797	5.507	7.259	Novbre.

Sincelajo			Tunja			Villavicencio (3)			Total			Período
1.361	11.906	14.484	2.714	10.647	15.329	106	2.792	3.181	1.786.307	3.073.326	5.735.767	
1.321	10.278	13.943	2.799	11.404	16.778	1.004	10.764	13.081	2.094.277	3.412.106	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
4.089	12.728	18.025	2.930	14.259	20.145	2.526	15.963	20.631	2.547.056	4.733.852	8.357.384	1973
4.531	12.649	18.741	10.338	16.806	29.862	9.553	24.071	36.940	2.719.502	5.276.068	8.984.556	1974
398	1.129	1.663	286	1.439	2.045	1.699	1.948	3.825	214.051	482.833	782.738	1974 Dicbre.
379	1.303	1.811	1.224	1.563	3.046	1.271	1.843	3.692	232.517	543.218	756.745	1975 Enero.
412	1.262	1.778	615	1.581	2.418	1.271	1.843	3.693	209.680	468.245r	748.323r	Febrero.
656	1.230	2.096	1.161	1.358	2.738	1.240	2.186	3.901	246.531	415.865	726.137	Marzo.
619	1.261	2.015	1.101	1.468	2.810	1.240	2.186	3.902	215.527	462.529	752.120	Abril.
406	1.331	1.915	1.031	1.564	2.921	939	1.952	3.247	257.722	442.100	768.136	Mayo.
526	1.675	2.333	1.452	1.553	3.312	940	1.952	3.248	194.170	460.013	733.235	Junio.
(...)	(...)	(...)	1.636	1.515	3.469	1.847	2.168	4.399	(...)	(...)	(...)	Julio.
(...)	(...)	(...)	681	1.899	2.787	1.847	2.168	4.400	(...)	(...)	(...)	Agosto.
(...)	(...)	(...)	136	1.399	1.828	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Sepbre.
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Octubre.
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Novbre.

(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 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		
1970 .....	15.925	4.691.703	2.432.135	1.746.744	3.747.502	5.494.246
1971 .....	18.321	4.764.717	2.835.995	1.950.843	4.103.463	6.054.311
1972 .....	18.940	4.424.089	2.643.605	2.172.070	4.915.039	7.087.109
1973 .....	19.599	5.549.089	3.550.230	2.489.061	5.519.155	8.008.216
1974 .....	(...)	(...)	(...)	2.656.058	5.934.481	8.590.539
1974 Octubre.....	(...)	(...)	(...)	204.167	516.418	720.585
Noviembre.....	(...)	(...)	(...)	261.787	475.237	737.024
Diciembre.....	(...)	(...)	(...)	207.973	541.440	750.138
1975 Enero.....	(...)	(...)	(...)	226.694	493.555	720.249
Febrero.....	(...)	(...)	(...)	203.832	509.817	713.649
Marzo.....	(...)	(...)	(...)	241.242	453.106	694.348
Abril.....	(...)	(...)	(...)	208.781	506.604	715.385
Mayo.....	(...)	(...)	(...)	252.375	484.014	736.389
Junio.....	(...)	(...)	(...)	187.433	506.463	693.901
Julio.....	(...)	(...)	(...)	239.550	464.644	704.194
Agosto.....	(...)	(...)	(...)	199.556	524.954	724.510
Septiembre.....	(...)	(...)	(...)	258.655	495.445	754.100

(1) Información de 18 ciudades. (2) Información de 14 ciudades.

7.4.1 Transporte

Período	Aéreo nacional (1)		Aéreo Internacional (1)				Ferroviario (2)	
	Pasajeros	Carga	Pasajeros		Carga		Pasajeros	Carga
	Miles	Toneladas	Entrados	Salidos	Importación	Exportación	Miles	Miles toneladas
			Número		Toneladas			
1970 .....	3.100	106.779	223.512	243.338	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	17.899	3.084	2.731
1973 .....	3.319	104.475	333.039	351.723	11.020	19.633	3.143	2.760
1974 .....	3.098p	87.958p	396.226p	412.834p	18.518p	26.977p	(...)	(...)
1974 Marzo.....	248p	9.121p	27.835p	32.936p	1.589p	2.082p	264	269
Abril.....	266p	8.825p	25.481p	28.936p	1.518p	2.221p	279	230
Mayo.....	247p	9.314p	24.210p	27.995p	1.566p	2.331p	260	250
Junio.....	284p	8.909p	34.966p	39.219p	1.667p	2.097p	304	246
Julio.....	290p	6.412p	42.160p	36.851p	1.631p	2.042p	(...)	(...)
Agosto.....	262p	6.102p	41.831p	44.999p	1.665p	2.298p	(...)	(...)
Septiembre.....	213p	6.221p	30.440p	34.760p	1.584p	2.429p	(...)	(...)
Octubre.....	210p	6.147p	30.981p	31.429p	1.531p	2.537p	(...)	(...)
Noviembre.....	225p	5.949p	32.259p	30.636p	1.726p	2.291p	(...)	(...)
Diciembre.....	287p	5.967p	44.534p	40.378p	1.555p	2.814p	(...)	(...)
1975 Enero.....	314p	4.488p	37.666p	39.647p	1.345p	2.400p	(...)	(...)
Febrero.....	210p	4.578p	34.689p	35.020p	1.486p	1.809p	(...)	(...)

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

7.4.2 Telecomunicaciones (1)

(Miles)

Período	Nacional					Internacional					
	Telefonía		Telegrafía		Télex	Telefonía		Telegrafía		Télex	
	Llamadas	Minutos	Tele-gramas	Palabras	Impulsos	Llamadas	Minutos	Tele-gramas	Palabras	Llamadas	Minutos
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	141.313	17.518	351.394	47.204	343	2.226	292	7.523	251	961
1973 .....	26.760	149.108	18.945	380.624	53.458	369	2.676	298	8.074	341	1.280
1974 .....	27.237	155.193	20.330	408.994	61.623	464	3.431	306	8.728	463	1.623
1974 Julio.....	2.371	13.580	1.716	33.467	5.716	43	315	27	781	43	153
Agosto.....	2.295	13.100	1.638	32.423	5.397	42	309	27	773	38	132
Septiembre.....	2.248	12.987	1.661	33.163	5.377	40	296	26	742	36	126
Octubre.....	2.241	12.994	1.599	31.946	5.522	42	309	24	700	47	162
Noviembre.....	2.201	12.635	1.653	33.198	4.775	39	297	20	584	37	129
Diciembre.....	2.454	13.723	2.220	43.846	5.265	44	325	24	653	40	136
1975 Enero.....	2.360	12.999	1.693	32.821	4.739	42	318	21	613	41	139
Febrero.....	2.256	12.904	1.510	29.886	5.010	40	307	20	565	43	149
Marzo.....	2.250	13.118	1.547	30.362	4.764	42	322	19	552	35	130
Abril.....	2.331	13.388	1.655	32.932	5.574	44	338	24	705	47	158
Mayo.....	2.351	13.481	1.826	36.289	5.006	47	370	20	568	45	149
Junio.....	2.537	13.850	1.729	35.090	5.104	50	381	20	573	42	140

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