

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

Periodo	Oro (1)	Plata (1)		Sal (2)			Lingotes de acero (3)	Petróleo crudo (4)
	Onzas troy	US\$	Marina (5)	Terrestre (6)	Total			
			Toneladas					Miles de barriles
1970	202.322	76.297	106.760	188.909	332.127	516.036	238.657	80.050
1971	189.550	68.807	96.512	386.376	337.526	723.902	248.069	78.635
1972	188.137	70.183	104.762	678.964	348.738	1.022.702	275.086	71.874
1973	216.876	75.768	148.786	1.046.936	282.683	1.329.619	262.556	67.089
1974	265.195	79.692	304.993	690.730	184.214	874.949	244.094	61.387
1974 Junio.....	24.525	6.642	27.888	60.599	14.012	74.611	20.592	6.125
Julio.....	21.407	5.365	22.529	65.966	17.107	83.073	26.457	4.958
Agosto.....	26.625	6.610	27.754	76.828	16.093	92.921	25.780	5.113
Septiembre.....	24.225	5.522	23.187	46.314	14.081	60.395	24.937	4.922
Octubre.....	19.488	5.837	24.510	47.729	17.215	64.944	21.722	5.023
Noviembre.....	27.095	8.751	36.747	37.679	15.276	52.955	21.539	4.706
Diciembre.....	22.371	6.495	27.272	43.650	16.300	59.950	21.538	5.093
1975 Enero.....	26.970	7.271	30.531	30.764	17.848	48.612	18.727	5.048
Febrero.....	23.075	7.664	32.181	72.673	15.936	88.609	15.713	4.496
Marzo.....	23.239	6.343	26.634	82.309	15.310	97.619	22.207	4.960
Abril.....	28.675	7.971	33.468	108.603	(...)	(...)	20.297	4.741
Mayo.....	23.537	6.194	26.009	81.243	(...)	(...)	(...)	(...)

(1) Refinación (fundición). Una onza troy equivale a 31.1035 gramos. (2) Fuente: Instituto de Fomento Industrial, Comisión 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 US)

Periodo	Asfaltos	Diesel fuel-oil (ACPM) (2)	Fuel-oil (ACPC) (3)	Gas propano	Gasolinas				Queroseno (5)	Otros	Total
					Aviación	Jet fuel	Motor (4)	Blanca			
1970	696	6.094	16.352	1.599	559	1.293	17.120	614	3.552	4.443	52.322
1971	621	7.301	18.121	1.499	593	1.482	17.791	806	3.360	4.538	56.022
1972	915	8.986	18.051	1.083	466	1.485	16.662	1.147	2.997	5.542	59.884
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 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
Junio.....	67	753	1.720	147	39	158	1.752	120	271	163	5.180
Julio.....	74	641	1.392	161	46	116	1.657	106	296	399	4.877
Agosto.....	77	693	1.481	169	49	189	1.833	123	274	201	5.088
Septiembre.....	84	624	1.329	167	12	192	1.666	120	279	462	4.935
Octubre.....	48	655	1.452	130	47	191	1.787	97	281	252	4.940
Noviembre.....	36	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	23	170	1.483	105	248	343	4.336
Marzo.....	50	647	1.437	133	20	223	1.670	140	293	523	5.136

(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)

Periodo	Azúcar (1)	Cemento (2)	Bicarbonatos (3)	Carbonatos (3)	Soda cáustica (3)
1970	672.258	2.756.525	3.713	93.862	42.088
1971	743.924	2.828.414	3.284	100.378	43.219
1972	823.681	3.005.669	3.665	114.292	67.474
1973	819.880	3.221.238	3.676	172.745	70.218
1974	894.787	3.431.843	2.756	166.517	59.506
1974 Junio.....	65.403	296.423	259	14.665	4.345
Julio.....	78.427	314.980	209	13.344	5.009
Agosto.....	81.981	303.149	228	14.284	5.610
Septiembre.....	79.136	271.433	263	12.999	4.427
Octubre.....	85.165	260.782	263	14.251	5.457
Noviembre.....	81.267	280.804	235	15.223	5.169
Diciembre.....	71.647	281.515	255	15.489	5.074
1975 Enero.....	65.920	268.947	256	15.912	5.180
Febrero.....	73.355	211.587	264	14.877	5.321
Marzo.....	68.402	(...)	281	16.656	5.339
Abril.....	(...)	(...)	233	14.575	4.946
Mayo.....	(...)	(...)	194	16.110	4.832

(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 presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos	m²	Valor presupuestos
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	367.359	147.995
1972	29.276	21.294	176.865	133.887	2.035.752	1.226.784	205.669	84.358	13.188	8.997	571.524	131.308
1973	29.639	22.758	201.974	149.318	2.864.789	1.840.180	227.946	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
1974 Octubre.....	6.349	4.692	32.355	22.816	(...)	(...)	11.325	7.768	959	639	79.897	22.335
Novbre.....	915	928	56.770	57.565	(...)	(...)	7.945	5.987	1.337	1.146	74.724	13.168
Dicbre....	4.171	2.207	6.058	3.538	(...)	(...)	22.800	21.850	500	475	30.802	7.465
1975 Enero.....	4.410	3.877	20.218	15.050	(...)	(...)	4.578	3.665	2.505	2.399	71.027	17.261
Febrero....	2.440	1.732	11.317	6.502	(...)	(...)	83.867	36.965	(...)	(...)	43.845	7.835
Marzo....	2.628	2.366	13.023	8.385	(...)	(...)	14.287	9.669	(...)	(...)	20.614	5.188

Periodo	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	96.875	87.419	48.863	24.485	22.227	10.080	2.515	580	47.979	17.128	85.223	50.360
1971	106.843	119.388	62.345	49.143	24.059	13.544	244	65	87.769	33.082	176.284	87.583
1972	108.951	102.352	62.676	46.443	19.730	11.647	2.604	1.413	100.131	48.988	139.665	75.927
1973	220.608	293.995	68.037	65.088	9.182	5.935	8.000	1.635	81.620	83.928	126.659	183.463
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
1974 Octubre.....	13.655	16.573	1.714	2.310	317	253	284	450	3.976	1.884	10.568	14.225
Novbre.....	13.405	19.582	4.146	7.473	360	228	—	—	6.804	3.476	14.516	12.958
Dicbre....	14.985	24.363	6.058	6.634	317	610	—	—	5.045	4.142	4.956	3.021
1975 Enero.....	3.344	4.332	2.314	3.353	955	459	—	—	1.646	840	13.415	11.443
Febrero....	1.279	1.657	12.324	18.899	628	345	—	—	11.460	5.571	26.037	33.886
Marzo....	3.892	5.057	4.419	6.257	647	386	—	—	17.015	14.177	14.340	44.829

Periodo	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	94.899	67.925	82.419	16.273
1971	596.447	250.573	36.865	19.857	28.549	26.439	68.636	48.957	72.135	68.576	33.458	21.620
1972	652.661	446.230	29.311	14.946	74.354	50.311	54.830	56.862	122.681	112.214	29.882	17.989
1973	752.069	213.898	32.405	26.044	34.912	87.249	55.767	44.016	85.550	109.340	35.541	24.126
1974	791.829	873.906	37.305	46.478	47.975	99.011	55.872	70.730	98.892	177.027	45.023	83.406
1974 Octubre.....	48.516	59.303	2.030	3.508	868	2.121	3.792	3.792	15.244	34.716	2.953	2.251
Novbre.....	31.892	35.244	1.786	1.860	1.481	2.410	3.760	5.957	5.608	9.186	1.422	1.243
Dicbre....	39.676	51.978	290	239	1.797	2.882	2.804	6.840	5.862	8.968	14.029	10.641
1975 Enero.....	19.497	19.944	1.223	1.084	333	2.162	2.430	4.041	9.269	16.537	4.838	3.988
Febrero....	40.966	45.368	6.237	5.760	2.148	3.337	9.887	11.067	2.167	2.077	5.086	2.964
Marzo....	34.099	75.241	4.652	5.400	3.765	7.500	4.021	5.436	3.153	5.649	1.626	1.243

Periodo	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	18.341	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	4.486	6.112	62.117	42.631	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	37.584	85.107	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
1974 Octubre.....	303	188	309	70	2.054	1.880	1906	1.906	936	998
Novbre.....	347	125	796	381	1.308	1.113	1.038	1.038	441	340
Diciembre....	658	484	8.892	3.624	445	312	1.497	1.329	710	744
1975 Enero.....	380	140	561	464	436	341	410	410	106	58
Febrero....	189	2.430	520	514	1.318	1.437	1.936	1.929	1.434	1.451
Marzo....	(...)	(...)	434	246	1.605	1.332	1.711	1.711	4.161	3.489

PRODUCCION

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	2.884	26.545	37.777	178.470	258.081	486.197	569.452	859.501	2.032.786	26.970	56.176	92.534
1971	2.755	30.810	38.178	186.344	270.301	510.864	619.809	956.301	2.193.494	30.323	65.158	105.063
1972	3.699	33.387	41.015	211.761	295.663	574.655	676.034	1.042.474	2.506.786	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	81.342	137.476
1974	4.765	37.727	45.898	223.623	336.050	638.952	809.371	1.333.659	2.755.651	43.507	84.967	143.065
1974 Mayo.....	417	3.218	3.981	18.950	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	48.257	126.853	220.109	2.751	4.788	9.785
Julio.....	439	3.073	3.650	19.602	29.227	55.411	82.007	94.050	217.463	3.484	9.259	12.693
Agosto.....	358	3.092	3.684	19.247	27.758	53.797	60.826	124.850	232.593	3.117	4.887	10.855
Sepbre..	384	2.984	3.664	20.604	30.349	57.683	89.716	94.843	233.437	4.045	9.029	13.073
Octubre	453	3.515	4.282	19.277	28.300	54.713	44.306	128.170	217.230	3.235	6.177	11.132
Novbre..	351	3.217	3.861	18.276	29.994	55.138	98.559	106.929	255.714	4.352	9.451	13.803
Dicbre..	310	3.133	3.726	18.188	31.077	55.826	49.259	139.914	240.911	3.189	6.537	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

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	9.008	17.969	32.968	347.071	334.560	731.106	63.065	79.724	165.559	19.940	68.127	98.204
1971	8.785	21.260	36.921	381.889	368.807	810.694	84.478	76.601	208.036	18.726	74.855	106.387
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	428.266	963.036	216.875	89.668	368.588	20.456	99.075	135.514
1974	11.240	29.444	49.318	490.756	501.759	1.077.383	210.285	98.199	361.147	21.630	107.168	145.880
1974 Mayo.....	1.008	2.672	4.387	40.537	41.528	89.044	16.349	8.221	29.767	1.795	8.400	11.588
Junio.....	1.066	2.250	4.078	42.171	41.913	91.102	18.843	8.799	33.629	1.890	8.798	12.069
Julio.....	974	2.713	4.376	40.771	42.712	90.561	17.976	8.235	30.730	1.673	9.322	12.375
Agosto.....	946	2.230	3.915	41.827	40.798	90.718	17.861	8.087	31.055	1.858	8.780	12.022
Sepbre..	865	2.743	4.306	43.045	42.553	92.576	17.152	8.371	28.099	1.893	9.676	12.968
Octubre	928	2.250	3.906	41.236	41.682	89.826	17.076	8.126	27.875	1.857	9.383	12.684
Novbre..	848	2.870	4.452	42.357	41.940	91.391	18.913	8.010	29.489	1.810	9.488	12.725
Dicbre..	911	2.337	3.988	40.602	45.022	92.693	20.101	8.274	32.210	1.783	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	4.361	39.081	43.928	90.345	18.740	8.214	30.354	2.009	9.726	13.423
Abril.....	867	2.284	3.744	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)

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	57.268	49.761	83.946	146.860
1971	8.886	21.095	35.482	3.270	5.770	9.965	22.308	40.240	68.275	55.255	92.786	157.061
1972	11.841	20.255	37.962	3.640	6.414	10.970	29.514	41.168	76.984	53.312	87.168	148.244
1973	13.096	21.806	39.725	5.227	6.709	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 Mayo.....	809	1.754	3.029	426	577	1.077	3.409	4.593	8.649	4.359	8.672	13.813
Junio.....	810	1.755	3.030	411	543	1.024	3.474	4.677	8.315	4.061	7.951	12.765
Julio.....	1.049	2.044	3.554	455	658	1.190	3.519	4.729	8.712	4.691	6.871	12.278
Agosto.....	1.050	2.045	3.555	485	647	1.208	3.314	4.542	8.694	5.825	7.700	14.285
Sepbre..	913	2.218	3.636	644	664	1.405	3.192	5.245	9.092	6.072	8.225	15.071
Octubre	913	2.219	3.636	568	652	1.304	3.081	5.121	8.965	5.878	8.344	15.011
Novbre..	777	2.089	3.335	592	659	1.322	3.236	5.057	9.037	6.107	8.204	14.769
Dicbre..	778	2.089	3.335	602	627	1.318	3.695	4.912	9.265	5.400	8.357	14.808
1975 Enero....	938	2.422	3.846	(...)	(...)	(...)	3.682	4.789	9.191	5.637	8.314	14.361
Febrero..	938	2.422	3.846	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	5.056	8.280	14.469
Marzo....	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	5.350	7.498	13.285
Abril.....	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	4.954	8.849	15.016

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	
447.685	1.013.453	1.495.928	1.939	15.209	22.574	4.280	19.592	31.937	8.720	41.839	(...)	1970
517.589	1.130.782	1.655.833	1.998	15.469	24.280	6.295	28.086	42.688	6.868	47.365	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
664.229	2.030.002	2.737.080	2.367	21.839	33.450	8.157	38.954	60.464	7.823	54.440	68.946	1973
697.650	2.212.340	2.956.087	2.448	24.509	37.229	9.482	41.524	62.487	7.896	58.035	72.631	1974
56.668	175.626	236.081	215	2.515	3.721	632	3.102	4.507	687	5.034	6.284	1974 Mayo.
54.694	206.472	264.871	163	1.864	2.761	667	3.241	5.061	667	4.918	6.141	Junio.
56.163	209.059	269.164	233	2.301	3.593	719	3.096	5.186	701	4.972	6.227	Julio.
56.522	200.566	261.005	160	1.958	2.757	758	3.420	5.346	724	4.980	6.250	Agosto.
64.272	194.275	262.368	198	2.007	3.104	918	4.457	6.907	585	3.970	5.059	Septbre.
63.213	194.199	261.371	182	1.886	2.904	1.151	3.430	5.416	656	5.096	6.321	Octubre
64.847	165.757	234.452	193	2.126	3.402	1.019	3.301	5.123	637	5.127	6.325	Novbre.
62.365	188.920	255.275	187	1.933	2.816	806	3.691	4.748	643	4.911	6.128	Dicbre.
45.422	184.747	235.087	354	2.200	3.404	835	3.234	5.011	651	5.603	6.805	1975 Enero.
(...)	(...)	(...)	303	2.197	3.438	920	3.845	5.890	575	5.608	6.408	Febrero.
(...)	(...)	(...)	303	2.261	3.358	(...)	(...)	(...)	536	5.313	6.408	Marzo.
(...)	(...)	(...)	275	2.060	3.144	(...)	(...)	(...)	534	5.052	6.129	Abril.

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	
24.121	55.211	92.068	1.768	26.113	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	29.656	37.479	(---)	(---)	(---)	10.192	38.823	54.781	1972
31.096	76.544	121.372	2.342	33.189	41.404	62	4.201	5.004	9.811	43.516	58.264	1973
30.613	83.972	124.526	1.954	36.667	45.190	159	8.544	9.893	7.487	48.199	66.261	1974
2.653	7.009	10.806	150	2.908	3.661	11	937	1.080	652	3.644	5.205	1974 Mayo.
2.834	6.324	10.302	180	2.968	3.685	9	921	1.042	565	3.928	5.326	Junio.
2.878	4.917	9.045	115	2.964	3.609	8	987	1.110	619	4.487	6.070	Julio.
2.545	6.990	10.810	202	3.076	3.830	80	1.014	1.211	560	4.279	5.771	Agosto.
2.688	7.208	10.032	176	2.939	3.653	6	937	1.073	585	4.736	6.246	Septbre.
2.687	6.809	9.634	171	2.811	3.601	7	853	1.020	611	4.177	5.914	Octubre
1.943	6.933	9.007	138	3.563	4.294	7	911	1.050	708	4.414	6.046	Novbre.
1.994	9.885	12.019	200	3.218	4.260	10	918	1.059	646	3.478	5.044	Dicbre.
2.184	7.553	9.874	76	4.338	5.099	15	708	760	696	5.124	6.730	1975 Enero.
2.487	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.
(...)	(...)	(...)	167	(...)	(...)	15	731	783	654	4.967	6.430	Abril.

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	
1.361	11.906	14.484	2.714	10.647	15.329	105	2.792	3.181	1.786.807	3.073.326	5.785.767	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	6.386.621	1971
3.544	12.166	16.919	2.744	12.866	18.820	1.724	22.125	26.815	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	4.783.852	8.357.384	1973
4.631	12.649	18.741	10.338	16.306	29.862	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	1974
408	1.010	1.552	1.680	1.949	3.839	374	1.988	2.550	245.677	418.476	758.506	1974 Mayo.
466	3.058	1.630	1.123	1.573	2.907	374	1.988	2.550	204.040	476.321	760.275	Junio.
480	1.133	1.667	1.015	1.149	2.384	952	2.460	3.752	240.318	450.418	764.707	Julio.
413	996	1.525	673	1.324	2.221	952	2.460	3.752	210.303	465.979	770.337	Agosto.
375	1.134	1.619	1.231	1.339	2.801	1.179	2.558	4.031	260.738	442.460	781.799	Septbre.
443	1.096	1.648	1.129	1.607	2.957	1.179	2.558	4.031	210.237	467.461	755.381	Octubre
479	1.003	1.662	306	1.483	2.022	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Novbre.
398	1.129	1.663	286	1.439	2.045	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Dicbre.
379	1.303	1.811	1.224	1.563	3.046	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	1975 Enero.
412	1.262	1.778	615	1.581	2.418	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Febrero.
656	1.280	2.096	1.161	1.358	2.738	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Marzo.
(...)	(...)	(...)	1.101	1.468	2.810	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Abril.

(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 Electricidad 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	3.747.602	5.494.246
1971	18.321	4.764.717	2.885.995	1.950.843	4.103.468	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	3.650.230	2.489.061	5.519.155	8.008.216
1974	(...)	(...)	(...)	2.656.058	5.933.761	8.589.819
1974 Enero.....	1.283	439.499	300.311	220.039	463.377	683.416
Febrero.....	1.771	439.595	316.271	199.105	465.114	664.219
Marzo.....	(...)	513.771	(...)	235.291	446.697	681.888
Abril.....	(...)	599.881	(...)	193.150	494.042	687.192
Mayo.....	(...)	601.750	(...)	240.886	485.305	726.191
Junio.....	(...)	610.731	(...)	199.253	529.403	728.656
Julio.....	(...)	593.272	(...)	234.633	494.539	729.172
Agosto.....	(...)	447.366	(...)	204.660	531.585	736.245
Septiembre.....	(...)	590.702	(...)	255.114	490.704	745.818
Octubre.....	(...)	(...)	(...)	204.167	516.418	720.585
Noviembre.....	(...)	(...)	(...)	261.787	475.237	737.024
Diciembre.....	(...)	(...)	(...)	207.973	541.440	749.413

(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	243.388	7.302	12.030	2.099	2.781
1971	3.232	105.516	251.212	272.766	10.414	14.561	2.259	2.653
1972	3.247	103.475	239.475	306.666	10.052	17.899	3.084	2.781
1973	3.319	104.475	333.039	351.723	11.020	19.683	3.143	2.760
1974	3.098p	87.958p	396.226p	412.834p	18.518p	26.977p	(...)	(...)
1974 Febrero.....	225p	7.402p	30.636p	31.113p	1.130p	1.975p	246	222
Marzo.....	248p	9.121p	27.835p	32.936p	1.589p	2.082p	264	269
Abril.....	266p	8.825p	25.431p	28.936p	1.518p	2.221p	279	230
Mayo.....	247p	9.314p	24.210p	27.995p	1.566p	2.331p	(...)	(...)
Junio.....	284p	8.909p	34.966p	39.219p	1.667p	2.097p	(...)	(...)
Julio.....	290p	6.412p	42.160p	36.851p	1.631p	2.042p	(...)	(...)
Agosto.....	262p	6.102p	41.331p	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	2.587p	(...)	(...)
Noviembre.....	225p	5.949p	32.259p	30.636p	1.726p	2.291p	(...)	(...)
Diciembre.....	287p	5.967p	44.534p	40.378p	1.556p	2.814p	(...)	(...)
1975 Enero.....	314p	4.488p	37.666p	39.647p	1.345p	2.400p	(...)	(...)

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

(Miles)

7.4.2 Telecomunicaciones (1)

Período	Nacional					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	120.797	16.165	292.237	37.724	174	1.103	434	10.859	161	724
1971	23.798	138.928	17.118	324.634	40.855	244	1.615	306	8.678	216	894
1972	25.975	141.813	17.518	351.394	47.204	343	2.226	292	7.523	251	961
1973	26.760	149.106	18.945	380.624	53.453	369	2.676	298	8.974	341	1.280
1973 Diciembre...	2.321	13.068	1.606	33.285	4.941	34	248	25	699	34	122
1974 Enero.....	2.346	13.006	2.221	45.292	4.749	32	227	27	732	30	109
Febrero.....	2.173	11.981	1.508	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
Mayo.....	2.302	13.252	1.852	36.826	5.040	40	303	28	771	40	140
Junio.....	2.239	12.787r	1.612	31.236	4.834	37	266	26	726	36	125
Julio.....	2.371	13.760r	1.716	33.467	5.716	43	315	27	731	43	153
Agosto.....	2.295	13.100r	1.638	32.423	5.397	42	309	27	773	38	132
Septiembre.....	2.248	12.987r	1.661	33.163	5.377	40	296	26	742	36	126
Octubre.....	2.241	12.994r	1.599	31.946	5.521	42	309	24	700	47	162
Noviembre.....	2.201	12.635	1.653	33.198	4.775	39	297	20	584	37	29

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