

## **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 (5)	Terrestre (6)	Total			
			Toneladas			Miles de barriles		
1970 .....	202.322	76.297	166.760	183.909	332.127	516.036	238.657	80.050
1971 .....	189.550	68.307	95.512	386.376	337.526	723.902	248.068	78.635
1972 .....	188.137	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	282.683	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 Enero.....	16.387	4.786	12.048	5.356	18.360	23.746	22.196	5.494
Febrero.....	18.982	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	5.125
Julio.....	21.407	5.365	22.529	65.966	17.107	83.073	26.457	4.968
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	16.276	52.955	21.539	4.706
Diciembre.....	22.371	6.495	27.272	43.650	16.300	59.950	21.538	5.093

(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)

Período	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	62.322
1971 .....	621	7.301	18.121	1.499	503	1.482	17.791	806	3.360	4.538	56.022
1972 .....	915	8.986	18.051	1.083	466	1.485	15.662	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	59.719
1974 .....	766	8.298	17.926	1.866	467	2.089	20.271	1.399	3.328	4.143	60.553
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	6.353
Mayo.....	67	777	1.608	163	43	174	1.705	115	249	349	5.241
Junio.....	67	753	1.720	147	39	158	1.752	120	271	153	5.180
Julio.....	74	641	1.382	161	46	116	1.657	106	295	399	4.877
Agosto.....	77	693	1.481	169	49	188	1.833	123	274	201	5.068
Septiembre.....	84	624	1.329	167	12	192	1.666	120	379	462	4.935
Octubre.....	48	656	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	1.466	160	31	193	2.038	127	319	301	5.222

(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 (3)
1970 .....	672.253	2.766.525	3.713	93.862	42.088
1971 .....	743.924	2.825.414	3.284	100.378	43.219
1972 .....	823.681	3.005.659	3.665	114.292	67.474
1973 .....	819.880	3.221.238	3.676	172.745	70.218
1974 .....	894.787	(...)	2.756	166.517	59.506
1974 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	298.243	175	13.969	5.267
Junio.....	65.403	296.423	259	14.655	4.345
Julio.....	78.427	314.980	209	13.344	5.009
Agosto.....	81.931	303.149	228	14.234	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	(...)	235	15.223	5.169
Diciembre.....	71.647	(...)	255	15.489	5.074
1975 Enero.....	65.920	(...)	256	15.912	5.180

(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)

Período	Armenia		Barranquilla		Bogotá		Bucaramanga		Buenaventura		Cali	
	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos
1970 .....	39.971	26.468	292.432	114.549	2.320.622	1.442.682	180.658	66.981	20.841	16.668	583.728	162.095
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	2.035.752	1.226.784	206.669	84.358	18.188	8.997	571.524	131.308
1973 .....	29.639	22.758	201.974	149.313	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
1974 Julio....	5.221	2.870	11.756	6.965	(...)	(...)	20.398	15.038	2.877	3.140	74.909	13.694
Agosto....	4.306	4.312	14.995	11.884	(...)	(...)	19.975	11.896	162	113	97.955	33.111
Sepbre..	1.923	1.750	20.710	11.302	(...)	(...)	12.320	7.675	963	691	62.192	11.089
Octubre.	6.349	4.632	32.555	22.315	(...)	(...)	11.325	7.768	959	639	79.897	22.335
Novbre..	915	928	56.770	57.565	(...)	(...)	7.945	6.987	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

  

Período	Cartagena		Cúcuta		Girardot		Honda		Ibagué		Manizales	
	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos
1970 .....	96.675	87.319	48.868	24.485	22.227	10.080	2.515	580	47.979	17.123	85.223	50.360
1971 .....	106.843	119.688	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	139.666	75.927
1973 .....	220.608	293.995	68.037	65.688	9.182	5.985	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
1974 Julio....	23.233	38.663	9.171	15.611	1.020	677	232	200	2.069	1.135	11.769	10.966
Agosto..	17.536	15.997	8.687	31.407	553	447	—	—	3.190	1.746	8.906	8.008
Sepbre..	2.445	2.030	4.140	5.068	596	396	720	720	2.417	1.525	14.591	13.218
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	5.058	6.634	317	610	—	—	5.045	4.142	4.956	3.021

  

Período	Medellín		Montería		Neiva		Pasto		Pereira		Popayán	
	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos
1970 .....	665.931	263.272	21.191	9.411	58.716	20.558	48.408	13.716	94.699	67.925	82.419	16.273
1971 .....	595.447	280.573	36.865	19.857	28.549	26.439	68.636	48.957	72.135	68.575	33.458	21.620
1972 .....	652.561	445.230	29.311	14.946	74.354	50.311	54.830	36.862	122.681	112.214	29.382	17.939
1973 .....	752.069	212.996	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
1974 Julio....	43.161	49.925	2.143	2.100	3.513	4.145	9.588	14.381	8.546	10.069	1.840	1.545
Agosto..	53.296	53.286	1.894	1.987	6.127	16.488	9.588	7.471	6.541	10.229	1.119	885
Sepbre..	67.724	52.524	1.928	2.181	781	612	4.469	5.809	4.614	7.824	3.544	1.741
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

  

Período	Quibdó		Santa Marta		Sincelejo		Tunja		Villavicencio	
	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos	m <sup>2</sup>	Valor presu-puestos
1970 .....	2.084	522	65.890	46.609	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	42.581	12.227	5.773	30.820	30.731	17.894	10.528
1973 .....	5.418	2.600	35.826	21.028	11.662	7.158	37.534	35.167	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 Julio....	530	250	12.108	12.108	1.103	910	4.073	4.277	822	655
Agosto....	437	267	2.937	1.701	1.619	1.364	3.185	3.185	6.414	4.408
Sepbre..	150	54	2.564	1.950	1.838	1.786	2.813	4.773	2.040	1.620
Octubre.	303	188	309	70	2.354	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

(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	431.551	569.452	859.501	1.428.953	26.970	56.176	83.146
1971 .....	2.755	30.810	33.565	185.344	270.301	455.645	619.809	956.301	1.576.110	30.323	65.153	95.476
1972 .....	3.699	33.387	41.015	211.761	295.663	507.424	676.034	1.042.474	2.506.736	28.533	71.660	100.193
1973 .....	4.268	35.157	43.261	202.518	319.780	522.298	741.746	1.148.632	2.587.723	42.899	81.342	124.241
1974 .....	4.765	37.727	46.898	223.623	336.050	559.673	809.371	1.333.659	2.735.681	43.507	84.967	128.474
1974 Enero...	426	3.219	3.979	17.367	28.774	46.141	82.153	88.971	171.124	4.209	8.635	12.844
Febrero...	383	3.068	3.767	19.676	23.437	43.113	43.966	117.706	202.548	3.446	4.840	8.286
Marzo...	399	3.041	3.753	14.508	25.825	40.333	87.226	90.307	228.492	4.418	9.537	13.955
Abril...	479	3.151	3.945	19.830	24.911	44.741	43.648	124.117	225.758	3.266	4.832	10.351
Mayo...	417	3.218	3.981	18.950	26.675	45.625	89.448	97.449	247.931	4.045	8.995	13.041
Junio...	366	3.016	3.706	18.198	29.723	47.921	48.257	126.853	220.109	2.751	4.788	7.539
Julio...	439	3.073	3.650	19.502	29.227	48.729	82.007	94.050	217.463	3.434	9.259	12.693
Agosto...	358	3.092	3.684	19.247	27.758	47.005	50.826	124.350	232.593	3.117	4.887	10.355
Sepbre...	384	2.984	3.564	20.604	30.349	50.953	89.716	94.843	233.433	4.045	9.029	13.073
Octubre...	453	3.515	4.282	19.277	28.300	47.577	44.306	128.170	217.230	3.235	5.177	11.132
Novbre...	351	3.217	3.861	18.276	29.994	48.270	98.559	106.929	255.714	4.352	9.451	13.803
Dicbre...	310	3.133	3.726	18.188	31.077	49.265	49.259	139.914	240.911	3.189	5.537	8.726

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	681.631	63.065	79.724	142.789	19.940	68.127	88.067
1971 .....	8.735	21.260	36.921	381.689	368.807	750.496	84.478	76.601	161.079	18.726	74.853	93.579
1972 .....	8.506	24.422	40.960	420.425	397.449	817.874	85.572	85.363	170.935	19.108	86.132	105.240
1973 .....	10.114	26.540	44.659	454.501	426.266	880.767	216.675	89.668	306.343	20.456	99.075	119.531
1974 .....	11.240	29.444	49.318	(...)	(...)	(...)	210.285	96.199	306.484	21.630	107.168	128.798
1974 Enero...	823	2.589	4.128	35.754	43.272	79.026	19.296	7.631	26.927	1.728	8.306	10.034
Febrero...	973	2.206	3.901	44.312	40.925	85.237	16.406	7.292	23.698	1.717	8.472	10.189
Marzo...	919	2.622	4.107	40.523	39.824	80.347	16.620	7.952	24.572	1.879	8.230	10.109
Abril...	984	2.062	3.774	37.621	39.590	77.211	13.692	7.201	20.893	1.747	8.132	9.879
Mayo...	1.003	2.672	4.387	40.537	41.528	82.065	16.349	8.221	24.570	1.795	8.400	10.195
Junio...	1.066	2.250	4.078	42.171	41.913	84.084	18.843	8.799	27.642	1.890	8.798	10.698
Julio...	974	2.713	4.376	40.771	42.712	83.483	17.976	8.235	26.211	1.673	9.322	11.005
Agosto...	946	2.230	3.915	41.827	40.798	82.625	17.861	8.087	25.948	1.858	8.780	10.638
Sepbre...	865	2.743	4.306	43.045	42.553	85.598	17.152	8.371	25.523	1.893	9.676	11.579
Octubre...	928	2.250	3.906	41.236	41.682	82.918	17.076	8.126	25.202	1.857	9.383	11.240
Novbre...	848	2.870	4.452	42.357	41.940	84.297	18.913	8.010	26.923	1.810	9.483	11.293
Dicbre...	911	2.337	3.988	(...)	(...)	(...)	20.101	8.274	28.375	1.783	10.186	11.969

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	5.623	8.284	16.020	36.118	52.138	49.761	83.946	133.707	
1971 .....	8.886	21.095	35.482	3.270	5.770	9.040	22.306	40.240	62.546	55.255	92.736	147.991	
1972 .....	11.841	20.255	37.962	3.640	6.414	10.054	29.514	41.168	70.682	53.312	87.166	140.478	
1973 .....	13.096	21.306	39.725	6.227	6.768	13.995	12.936	37.092	49.928	63.855	85.822	149.677	
1974 .....	(...)	(...)	(...)	6.030	7.694	13.724	14.693	42.928	54.459	104.741	62.608	95.299	157.940
1974 Enero...	849	2.201	3.529	450	679	1.129	3.744	3.982	8.128	5.131	7.563	12.694	
Febrero...	850	2.202	3.530	504	636	1.140	3.826	2.846	7.092	5.291	7.195	12.486	
Marzo...	874	1.906	3.174	472	678	1.150	4.564	3.733	8.678	5.134	7.930	13.064	
Abril...	875	1.906	3.174	420	776	1.196	3.784	5.022	9.614	4.659	8.287	12.946	
Mayo...	809	1.754	3.029	426	577	1.003	3.409	4.593	8.649	4.359	8.672	13.031	
Junio...	810	1.755	3.030	411	543	954	3.474	4.677	8.815	4.061	7.951	12.766	
Julio...	1.049	2.044	3.554	465	658	1.123	3.519	4.729	8.712	4.691	6.871	11.562	
Agosto...	1.050	2.045	3.555	485	647	1.132	3.314	4.542	8.694	5.825	7.700	13.525	
Sepbre...	913	2.218	3.636	644	664	1.308	3.192	5.245	9.092	6.072	8.225	14.297	
Octubre...	913	2.219	3.636	568	652	1.220	3.081	5.121	8.965	5.878	8.344	14.222	
Novbre...	(...)	(...)	(...)	592	659	1.251	3.236	5.057	9.037	6.107	8.204	14.308	
Dicbre...	(...)	(...)	(...)	602	627	1.229	3.695	4.912	9.265	5.400	8.357	13.757	

eléctrica, por ciudades

Medellín			Montería			Neiva			Pasto			Periodo
Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	
447.635	1.018.463	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	1.685.338	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	63.153	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
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
47.044	180.454	232.042	192	2.067	2.872	746	3.952	5.616	652	4.791	6.062	1974 Enero.
56.664	167.937	227.921	247	1.821	2.936	967	3.948	6.087	649	4.479	5.581	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	632	3.102	4.507	687	5.084	6.284	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	269.104	233	2.301	3.593	719	3.096	5.186	701	4.972	6.227	Julio.
56.522	200.566	261.035	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	Septbr.
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.
62.866	188.920	255.275	187	1.933	2.816	806	3.591	4.748	643	4.911	6.128	Dicbre.

  

Pereira			Popayán			Quibdó (2)			Santa Marta			Periodo
Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales 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	29.556	37.479	(...)	(...)	(...)	10.192	38.823	54.781	1972
31.095	76.544	121.372	2.842	38.189	41.404	62	4.201	5.004	9.811	43.516	58.264	1973
30.613	83.972	124.526	1.954	36.567	45.190	(...)	(...)	(...)	7.487	48.199	66.261	1974
2.867	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	518	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.
2.834	6.324	10.302	180	2.968	3.685	9	921	1.042	565	3.928	5.326	Junio.
2.873	4.917	9.045	115	2.964	3.609	8	987	1.110	619	4.487	6.070	Julio.
2.546	6.990	10.810	202	3.076	3.830	80	1.014	1.211	560	4.219	5.771	Agosto.
2.688	7.208	10.032	176	2.939	3.653	6	937	1.073	585	4.736	6.246	Septbr.
2.687	6.809	9.634	171	2.811	3.601	(...)	(...)	(...)	611	4.177	5.914	Octubre.
1.943	6.933	9.007	138	3.563	4.294	(...)	(...)	(...)	708	4.414	6.046	Novbre.
1.994	9.885	12.019	200	3.218	4.260	(...)	(...)	(...)	646	3.478	5.044	Dicbre.

  

Sincellejo			Tunja			Villavicencio (3)			Total			Periodo
Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	Usos in- dustriales	Usos co- merciales y domésticos	Total	
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	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	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	4.732.852	8.357.384	1973
4.631	12.649	18.741	10.338	16.806	29.862	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	1974
358	1.048	1.532	246	1.244	1.711	322	1.456	2.062	224.566	414.634	714.490	1974 Enero.
384	993	1.485	203	1.110	1.506	322	1.456	2.062	204.256	415.761	695.118	Febrero.
358	1.048	1.532	1.283	1.282	2.768	351	1.626	2.250	239.922	389.428	711.379	Marzo.
120	1.001	1.226	1.165	1.307	2.702	351	1.626	2.250	197.440	427.829	717.762	Abril.
408	1.010	1.552	1.680	1.949	3.839	374	1.988	2.550	245.677	418.476	758.506	Mayo.
466	1.058	1.630	1.123	1.573	2.907	374	1.988	2.550	204.040	476.321	760.275	Junio.
430	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	Septbr.
443	1.096	1.648	1.129	1.607	2.957	1.179	2.558	4.031	(...)	(...)	(...)	Octubre.
479	1.003	1.662	306	1.483	2.022	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Novbre.
398	1.129	1.663	286	1.439	2.045	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	Dicbre.

(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 .....	15.514	4.045.382	2.031.633	1.574.641	3.246.730	4.821.391
1970 .....	15.925	4.691.703	2.432.135	1.746.744	3.747.502	5.494.246
1971 .....	18.321	4.764.717	2.885.995	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	5.649.089	3.550.230	2.489.061	6.519.155	8.008.216
1973 Diciembre.....	1.632	558.465	388.977	189.613	457.342	646.956
1974 Enero.....	1.283	439.499	300.311	220.039	463.377	693.416
Febrero.....	1.771	439.595	316.271	199.105	465.114	664.219
Marzo.....	(...)	513.771	(...)	235.291	446.697	681.898
Abril.....	(...)	599.881	(...)	193.150	494.042	657.192
Mayo.....	(...)	601.750	(...)	248.856	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

(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			
1969 .....	2.723	106.238	192.536	209.370	7.041	7.024	2.650	3.050
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	2.781
1973 .....	3.261	103.590	326.070	350.996	10.681	19.578	3.143	2.760
1973 Octubre.....	249	9.382	22.805	24.357	934	1.189	222	227
Noviembre.....	260	10.117	26.523	26.913	1.002	2.119	231	212
Diciembre.....	335	10.439	36.182	31.637	1.183	1.992	319	228
1974 Enero.....	338p	7.589p	31.443p	33.582p	1.356p	1.810p	332	242
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.....	256p	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	(...)	(...)

(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	Telegramas	Palabras	Impulsos	Llamadas	Minutos	Telegramas	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 .....	25.076	141.313	17.518	351.394	47.204	343	2.226	292	7.523	251	961
1973 .....	26.760	149.106	18.945	350.624	53.458	369	2.676	298	8.974	341	1.280
1973 Octubre.....	2.324	13.012	1.520	31.794	4.590	32	234	25	701	31	109
Noviembre.....	2.321	13.068	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	1.508	31.855	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	34.888	5.101	34	256	25	725	35	124
Mayo.....	2.302	13.252	1.652	36.826	5.040	40	303	28	771	40	140
Junio.....	2.239	12.756	1.612	31.236	4.834	37	266	26	726	36	125
Julio.....	2.371	13.528	1.716	33.467	5.716	43	315	27	781	43	153
Agosto.....	2.295	13.069	1.638	32.423	5.397	42	309	27	773	38	132
Septiembre.....	2.248	12.965	1.661	33.163	5.377	40	296	26	742	36	126

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