

CAPÍTULO V

Servicios Públicos



TABLA DE CONTENIDO DE CUADROS 1	
Cuadro	Nombre del Cuadro
5.1	ENERGÍA ELÉCTRICA
5.1.1	QUINDIO. Cobertura total del Servicio de Energía Eléctrica, por municipio. Año 2008
5.1.2	QUINDIO. Número de suscriptores urbanos y rurales, por sectores de consumo, por municipio. Año 2008
5.1.3	QUINDIO. Consolidado valores (\$) facturados por semestres según municipio. Año 2008
5.1.4	QUINDIO. Consumo de energía en Kwh, en la zona urbana y rural, según clase de servicio mensual. Año 2008
5.1.5	QUINDIO. Consumo de energía en Kwh mensual, según clase de servicio, urbano y rural. Año 2008
5.1.6	QUINDIO. Valores Facturados, en la zona urbana y rural, según clase de servicio mensual. Año 2008
5.1.7	QUINDIO. Valores facturados de energía en Kwh, por municipio, según clase de servicio. Año 2008
5.1.8	QUINDIO. Mercado de clientes por estrato socio económico. Año 2008
5.2	COBERTURA TELEFÓNICA
5.2.1	QUINDIO. Cobertura telefónica por municipios, Año 2008
5.2.2	QUINDIO. Distribución de líneas en servicio y facturadas, por estratos en el departamento. Año 2008
5.2.3	QUINDIO. Distribución de líneas por estratos en los municipios, sector urbano. Año 2008
5.3	GAS DOMICILIARIO
5.3.1	QUINDIO. Suscriptores según estrato socio económico y rangos de consumo. Año 2008
5.3.2	QUINDIO. Consumo y valor facturado del servicio de gas, según los sectores. Año 2008
5.3.3	QUINDIO. Número de suscriptores totales, por sectores, por municipio. Año 2008
5.3.4	QUINDIO. Cobertura del Servicio, por municipio. Año 2008

TABLA DE CONTENIDO DE CUADROS 2	
Cuadro	Nombre del Cuadro
5.4	ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
5.4.1	QUINDIO. Número de usuarios, consumo, valor facturado y cobertura de los servicios de acueducto y alcantarillado, por municipios. Año 2008
5.4.2	QUINDIO. Oferta y demanda e índice de pérdidas de agua tratada por municipio. Año 2008
5.4.3	ARMENIA Consumo y valor facturado del servicio de acueducto, según los sectores. Año 2008
5.4.4	QUINDIO. Medidores, agua producida, fuente y caudal del sistema de acueducto, por municipio. Año 2008
5.4.5	QUINDIO. Tratamiento de tanques de almacenamiento y redes de distribución del sistema de acueducto, por municipio. Año 2008
5.5	PLAZA DE MERCADO
5.5.1	QUINDIO. Plaza de mercado, entidad administradora y frecuencia del mercado, por municipio. Año 2008
5.5.2	QUINDIO. Número de puestos en la plaza de mercado por tipo de servicio, por municipios. Año 2008
5.5.3	QUINDIO. Aspectos Generales del Servicio de la Central de Sacrificio, por municipio. Año 2008
5.6	ASEO
5.6.1	QUINDIO. Aspectos generales del servicio de aseo por municipio. Año 2008

CONVENCIONES

(-) Cifra no suministrada

(..) No existen datos

- Sin movimiento

5.1 ENERGIA ELECTRICA				
Cuadro 5.1.1				
QUINDIO. Cobertura total del servicio de energía eléctrica, por municipio. Año 2008				
Municipios	Población Total	Clientes Residenciales	Población con Servicio	Cobertura Total (%)
Armenia	285.713	75.463	285.713	100,00%
Buenavista	3.012	665	2.935	97,45%
Calarcá	74.846	17.995	74.820	99,96%
Circasia	28.170	6.842	28.148	99,92%
Córdoba	5.394	1.274	5.332	98,84%
Filandia	13.070	3.228	13.057	99,90%
Génova	9.063	2.118	8.840	97,54%
La Tebaida	35.888	7.514	35.885	99,99%
Montenegro	40.303	8.427	40.292	99,97%
Pijao	6.513	1.408	6.326	97,13%
Quimbaya	34.345	7.663	34.330	99,96%
Salento	7.215	1.932	7.146	99,05%
TOTAL	543.532	134.529	542.825	99,87%
FUENTE: Empresa de Energía del Quindío- EDEQ				

Cuadro 5.1.2

QUINDIO. Número de suscriptores urbanos y rurales, por sectores de consumo, por municipio. Año 2008

Municipios	Residencial		Comercial		Industrial		Oficial		Provisional		Total
	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Clientes
Armenia	74.290	1.877	8.227	227	437	193	424	49	254	66	86.044
Buenavista	333	332	23	10	-	24	15	14	-	1	752
Calarcá	13.696	2.279	1.081	130	51	153	96	53	31	17	17.587
Circasia	5.058	1.796	340	55	22	70	38	29	15	13	7.436
Córdoba	781	493	55	5	2	24	15	13	5	1	1.394
Filandia	1.803	1.427	169	22	6	57	40	52	14	6	3.596
Génova	1.306	812	108	6	4	30	30	24	2		2.322
La Tebaida	6.877	646	464	56	21	42	42	12	30	21	8.211
Montenegro	7.066	1.365	533	99	10	86	49	33	19	17	9.277
Pijao	892	517	88	4	5	38	27	21	1	-	1.593
Quimbaya	6.185	1.491	582	68	16	136	48	34	37	3	8.600
Salento	945	991	100	35	5	18	26	22	10	17	2.169
Barcelona	1.973	1	89	0	3	0	15	1	4	1	2.087
Subtotales	121.205	14.027	11.859	717	582	871	865	357	422	163	151.068
Total general	135.232		12.576		1.453		1.222		585		

FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ

Cuadro 5.1.3					
QUINDIO. Consolidado valores (\$) facturados por semestres según municipio. Año 2008					
Municipios	Sector	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4
Armenia	Urbano	12.045.867.204	12.501.028.870	13.066.230.790	13.371.666.689
	Rural	800.572.070	836.977.540	925.837.700	950.940.299
Buenavista	Urbano	33.040.740	33.557.530	34.495.560	34.526.020
	Rural	42.860.500	50.229.130	47.468.620	51.135.190
Calarcá	Urbano	1.916.544.760	2.005.197.780	2.075.051.492	2.073.579.843
	Rural	672.966.250	737.431.190	720.036.651	754.328.629
Circasia	Urbano	571.137.840	556.890.790	586.393.058	610.846.274
	Rural	382.014.160	387.266.960	425.338.730	446.922.126
Córdoba	Urbano	64.121.650	67.809.860	69.696.940	68.558.530
	Rural	54.293.480	59.228.570	59.418.500	63.588.760
Filandia	Urbano	208.949.660	211.292.320	221.268.632	224.520.065
	Rural	175.198.800	182.510.550	180.627.950	193.330.256
Génova	Urbano	118.647.380	125.887.300	130.031.350	123.765.290
	Rural	96.954.800	103.340.880	116.786.000	81.985.220
La Tebaida	Urbano	824.385.880	881.449.900	921.217.148	975.382.243
	Rural	197.004.830	197.910.900	210.652.160	227.844.890
Montenegro	Urbano	795.004.110	823.987.280	833.403.540	878.569.300
	Rural	472.967.810	443.771.180	473.402.207	549.541.427
Pijao	Urbano	84.512.240	90.155.170	92.794.130	89.398.791
	Rural	48.858.420	63.379.770	58.651.890	53.689.276
Quimbaya	Urbano	739.915.320	915.818.470	779.090.200	801.075.872
	Rural	348.561.090	337.007.470	389.797.920	415.128.994
Salento	Urbano	128.317.830	126.049.810	132.976.710	133.854.370
	Rural	160.954.870	156.398.330	166.539.510	175.488.752
FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ					

Cuadro 5.1.4									
QUINDIO. Consumo de energía en Kwh, en la zona urbana y rural, según clase de servicio mensual. Año 2008									
Municipio	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	demanda kwh residencial y no residencial
Armenia	Urbano	117.064.411	55.112.279	9.474.337	10.148.555	3.351.747	883.141	3.840.708	199.875.178
	Rural	5.911.854	3.831.189	5.289.065	405.603	437.117	245.199	187.970	16.307.997
	Total	122.976.265	58.943.468	14.763.402	10.554.158	3.788.864	1.128.340	4.028.678	216.183.175
Buenavista	Urbano	345.112	81.147	-	46.252	7.104	144	-	479.759
	Rural	556.375	21.455	110.410	28.753	-	2.492	-	719.485
	Total	901.487	102.602	110.410	75.005	7.104	2.636	-	1.199.244
Calarcá	Urbano	18.850.818	5.247.675	1.686.716	1.244.306	175.067	81.044	100.968	27.386.594
	Rural	3.852.222	2.068.463	6.946.166	387.398	105.327	36.725	61.930	13.458.231
	Total	22.703.040	7.316.138	8.632.882	1.631.704	280.394	117.769	162.898	40.844.825
Circasia	Urbano	6.748.351	1.335.193	69.880	213.152	48.831	42.086	2.466	8.459.959
	Rural	3.427.991	2.832.422	714.459	92.551	51.869	28.954	133.354	7.281.600
	Total	10.176.342	4.167.615	784.339	305.703	100.700	71.040	135.820	15.741.559
Córdoba	Urbano	738.177	166.598	3.006	96.737	2.771	1.689	-	1.008.978
	Rural	575.776	44.720	313.306	36.746	-	262	-	970.810
	Total	1.313.953	211.318	316.312	133.483	2.771	1.951	-	1.979.788
Filandia	Urbano	2.220.687	563.177	8.808	170.222	30.108	17.503	432	3.010.937
	Rural	1.896.705	115.328	374.370	61.637	108.413	4.289	-	2.560.42
	Total	4.117.392	678.505	383.178	231.859	138.521	21.792	432	5.571.679
FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ									

Continuación Cuadro 5.1.4

QUINDIO. Consumo de energía en Kwh, en la zona urbana y rural, según clase de servicio mensual. Año 2008

Municipio	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	demanda kwh residencial y no residencial
Génova	Urbano	1.367.012	319.005	3.522	108.646	26.078	4.616	-	1.828.879
	Rural	721.873	66.538	490.307	112.522	840	-	-	1.392.080
	Total	2.088.885	385.543	493.829	221.168	26.918	4.616	-	3.220.959
La Tebaida	Urbano	8.744.505	2.062.186	2.553.986	402.781	28.932	63.679	31.555	13.887.624
	Rural	1.676.178	911.326	553.019	40.435	14.272	90.312	22.847	3.308.389
	Total	10.420.683	2.973.512	3.107.005	443.216	43.204	153.991	54.402	17.196.013
Mont/gro	Urbano	9.121.597	2.100.173	371.872	500.189	63.966	52.425	-	12.210.222
	Rural	3.636.671	2.418.698	806.908	944.119	26.262	95.488	25.223	7.953.369
	Total	12.758.268	4.518.871	1.178.780	1.444.308	90.228	147.913	25.223	20.163.591
Pijao	Urbano	938.005	221.352	5.795	100.687	6.073	576		1.272.488
	Rural	616.431	30.283	109.423	23.528	228	408	14.033	794.334
	Total	1.554.436	251.635	115.218	124.215	6.301	984	14.033	2.066.822
Quimbaya	Urbano	8.639.848	2.359.090	46.825	386.040	35.992	20.329	14.872	11.502.996
	Rural	3.350.199	1.469.383	1.404.199	150.380	4.554	6.777	28.322	6.413.814
	Total	11.990.047	3.828.473	1.451.024	536.420	40.546	27.106	43.194	17.916.810
Salento	Urbano	1.326.417	377.936	12.795	54.943	31.669	33.166	-	1.836.926
	Rural	1.596.671	360.852	154.564	39.164	244.048	40.302	21.737	2.457.338
	Total	2.923.088	738.788	167.359	94.107	275.717	73.468	21.737	4.294.264

FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ

Continuación Cuadro 5.1.4

QUINDIO. Consumo de energía en Kwh, en la zona urbana y rural, según clase de servicio mensual. Año 2008

Municipio	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	demanda kwh residencial y no residencial
Barcelona	Urbano	2.196.252	310.541	6.018	59.479	20.138	5.493	-	2.597.921
	Rural	904		-	-	12.900	54	-	13.858
	Total	2.197.156	310.541	6.018	59.479	33.038	5.547	-	2.611.779
TOTAL	Urbano	178.301.192	70.256.352	14.243.560	13.531.989	3.828.476	1.205.891	3.991.001	285.358.461
	Rural	27.819.850	14.170.657	17.266.196	2.322.836	1.005.830	551.262	495.416	63.632.047
	Total	206.121.042	84.427.009	31.509.756	15.854.825	4.834.306	1.757.153	4.486.417	348.990.508

FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ

QUINDIO. Consumo de energía en Kwh mensual, según clase de servicio, urbano y rural. Año 2008

FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ

Continuación cuadro 5.1.5									
QUINDIO. Consumo de energía en Kwh mensual, según clase de servicio, urbano y rural. Año 2008									
Municipio	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	Demanda kwh residencial y no residencial
Agosto	Urbano	15.037.636	5.797.869	1.124.120	1.048.684	316.096	105.347	325.799	23.755.551
	Rural	2.324.999	1.120.192	1.354.145	183.794	77.900	45.281	43.751	5.150.062
	Total	17.362.635	6.918.061	2.478.265	1.232.478	393.996	150.628	369.550	28.905.613
Septiembre	Urbano	14.627.139	6.040.407	1.124.470	1.227.923	360.186	94.666	325.167	23.799.958
	Rural	2.192.324	1.218.073	1.341.730	202.278	89.703	42.039	40.213	5.126.360
	Total	16.819.463	7.258.480	2.466.200	1.430.201	449.889	136.705	365.380	28.926.318
Octubre	Urbano	14.546.907	5.874.976	1.199.936	1.096.883	344.180	102.255	327.385	23.492.522
	Rural	2.263.959	1.143.267	1.334.227	191.031	84.881	46.286	41.171	5.104.822
	Total	16.810.866	7.018.243	2.534.163	1.287.914	429.061	148.541	368.556	28.597.344
Noviembre	Urbano	15.200.589	6.106.714	1.292.698	1.283.001	369.284	95.027	332.938	24.680.251
	Rural	2.267.839	1.244.047	1.496.969	220.894	91.386	47.829	41.645	5.410.609
	Total	17.468.428	7.350.761	2.789.667	1.503.895	460.670	142.856	374.583	30.090.860
Diciembre	Urbano	15.050.781	5.682.410	1.185.031	1.032.857	311.179	99.524	353.770	23.715.552
	Rural	2.337.800	1.193.251	1.329.753	183.857	85.879	46.720	41.389	5.218.649
	Total	17.388.581	6.875.661	2.514.784	1.216.714	397.058	146.244	395.159	28.934.201
Total	Urbano	178.301.192	70.256.352	14.243.560	13.531.989	3.828.476	1.205.891	3.991.001	285.358.461
	Rural	27.819.850	14.170.657	17.266.196	2.322.836	1.005.830	551.262	495.416	63.632.047
	Total	206.121.042	84.427.009	31.509.756	15.854.825	4.834.306	1.757.153	4.486.417	348.990.508
FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ									

Cuadro 5.1.6

QUINDIO. Valores Facturados, en la zona urbana y rural, según clase de servicio mensual. Año 2008

Municipio	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	demanda kwh residencial y no residencial
Armenia	Urbano	36.139.165.253	15.747.463.555	2.592.833.641	2.619.297.573	912.985.351	287.583.881	1.096.742.949	59.396.072.203
	Rural	1.747.195.846	995.203.238	1.452.402.945	114.917.430	122.234.760	69.715.220	54.272.100	4.555.941.539
	Total	37.886.361.099	16.742.666.793	4.045.236.586	2.734.215.003	1.035.220.111	357.299.101	1.151.015.049	63.952.013.742
Buenavista	Urbano	108.800.130	25.157.100	-	14.638.610	2.241.570	46.690	-	150.884.100
	Rural	169.834.217	6.750.980	33.983.450	8.168.970	-	761.180	-	219.498.797
	Total	278.634.347	31.908.080	33.983.450	22.807.580	2.241.570	807.870	-	370.382.897
Calarcá	Urbano	5.935.006.711	1.567.091.247	468.266.559	328.010.027	53.818.160	25.114.390	28.937.630	8.406.244.724
	Rural	1.175.004.861	592.798.176	1.790.245.083	112.629.300	24.105.039	10.657.200	17.710.781	3.723.150.440
	Total	7.110.011.572	2.159.889.423	2.258.511.642	440.639.327	77.923.199	35.771.590	46.648.411	12.129.395.164
Circasia	Urbano	2.120.946.531	414.226.528	22.074.920	61.352.790	15.545.020	11.952.070	756.350	2.646.854.209
	Rural	1.048.679.484	564.866.150	212.193.740	28.231.900	12.291.570	7.766.830	39.100.450	1.913.130.124
	Total	3.169.626.015	979.092.678	234.268.660	89.584.690	27.836.590	19.718.900	39.856.800	4.559.984.333
Córdoba	Urbano	232.460.627	52.360.080	959.580	29.894.220	874.070	536.320	-	317.084.897
	Rural	180.057.827	12.841.860	72.380.520	10.739.040	-	82.650	-	276.101.897
	Total	412.518.454	65.201.940	73.340.100	40.633.260	874.070	618.970	-	593.186.794
Filandia	Urbano	701.912.985	175.286.530	2.774.940	53.709.900	9.172.450	4.713.220	135.360	947.705.385
	Rural	589.666.712	33.286.583	105.506.830	18.864.620	32.797.550	1.247.430	-	781.369.725
	Total	1.291.579.697	208.573.113	108.281.770	72.574.520	41.970.000	5.960.650	135.360	1.729.075.110

FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ

Continuación Cuadro 5.1.6									
QUINDIO. Consumo de energía en Kwh, en la zona urbana y rural, según clase de servicio mensual. Año 2008									
Municipio	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	demanda kwh residencial y no residencial
Génova	Urbano	400.172.654	97.580.660	2.095.788	33.191.110	7.867.530	1.312.730	-	542.220.472
	Rural	224.296.141	19.319.620	104.649.030	35.451.550	237.130	-	-	383.953.471
	Total	624.468.795	116.900.280	106.744.818	68.642.660	8.104.660	1.312.730	-	926.173.943
La Tebaida	Urbano	2.753.351.491	619.826.978	661.999.919	119.627.340	9.124.400	18.291.760	8.953.240	4.191.175.128
	Rural	489.366.067	247.377.478	159.516.939	12.778.360	4.268.430	27.414.120	6.839.950	947.561.344
	Total	3.242.717.558	867.204.456	821.516.858	132.405.700	13.392.830	45.705.880	15.793.190	5.138.736.472
Montenegro	Urbano	2.872.575.427	643.446.950	73.278.170	128.978.402	20.218.410	10.691.910	-	3.749.189.269
	Rural	1.083.084.856	649.880.841	235.947.147	209.280.790	7.843.120	28.854.170	7.069.230	2.221.960.154
	Total	3.955.660.283	1.293.327.791	309.225.317	338.259.192	28.061.530	39.546.080	7.069.230	5.971.149.423
Pijao	Urbano	295.918.400	69.775.860	1.804.570	31.558.860	1.926.810	135.300		401.119.800
	Rural	190.175.792	8.627.930	33.501.068	7.440.010	221.190	121.350	3.984.520	244.071.860
	Total	486.094.192	78.403.790	35.305.638	38.998.870	2.148.000	256.650	3.984.520	645.191.660
Quimbaya	Urbano	2.723.891.233	712.893.128	14.261.130	107.712.850	11.374.330	6.239.810	4.628.240	3.581.000.721
	Rural	1.012.302.493	372.913.396	370.784.784	44.181.300	1.350.660	1.937.297	8.016.730	1.811.486.660
	Total	3.736.193.726	1.085.806.524	385.045.914	151.894.150	12.724.990	8.177.107	12.644.970	5.392.487.381
Salento	Urbano	410.210.950	118.107.680	3.865.370	18.937.700	10.414.960	9.374.190	-	570.910.850
	Rural	486.588.805	106.151.580	41.437.750	12.180.130	0.146.300	12.809.560	6.178.620	735.492.745
	Total	896.799.755	224.259.260	45.303.120	31.117.830	0.561.260	22.183.750	6.178.620	1.306.403.595
FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ									

Continuación Cuadro 5.1.6									
QUINDIO. Consumo de energía en Kwh, en la zona urbana y rural, según clase de servicio mensual. Año 2008									
Municipio	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	Demanda kwh residencial y no residencial
Barcelona	Urbano	692.935.390	93.150.670	1.829.640	17.724.320	6.474.460	1.654.160	-	813.768.640
	Rural	318.533		-	-	3.668.250	17.250	-	4.004.033
	Total	693.253.923	93.150.670	1.829.640	17.724.320	10.142.710	1.671.410	-	817.772.673
TOTAL	Urbano	55.387.347.782	20.336.366.966	3.846.044.227	3.564.633.702	1.062.037.521	377.646.431	1.140.153.769	85.714.230.398
	Rural	8.396.571.634	3.610.017.832	4.612.549.286	614.863.400	279.163.999	161.384.257	143.172.381	17.817.722.789
	Total	63.783.919.416	23.946.384.798	8.458.593.513	4.179.497.102	1.341.201.520	539.030.688	1.283.326.150	103.531.953.187
FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ									

Cuadro 5.1.7

QUINDIO. Valores facturados de energía en Kwh, por municipio, según clase de servicio. Año 2008

Meses	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	demanda kwh residencial y no residencial
Enero	Urbano	4.641.743.842	1.614.326.428	280.823.195	235.232.190	68.770.080	28.316.050	101.101.409	6.970.313.194
	Rural	773.769.346	310.183.342	333.980.503	44.834.050	18.459.680	14.654.470	12.238.270	1.508.119.661
	Total	5.415.513.188	1.924.509.770	614.803.698	280.066.240	87.229.760	42.970.520	113.339.679	8.478.432.855
Febrero	Urbano	4.306.112.238	1.609.184.782	287.882.724	265.922.521	74.712.860	27.489.060	89.713.970	6.661.018.155
	Rural	631.912.532	280.389.910	360.099.530	45.500.910	21.190.540	12.798.060	10.918.740	1.362.810.222
	Total	4.938.024.770	1.889.574.692	647.982.254	311.423.431	95.903.400	40.287.120	100.632.710	8.023.828.377
Marzo	Urbano	4.212.855.709	1.537.025.022	309.370.907	296.509.830	82.791.020	27.877.935	85.978.880	6.552.409.303
	Rural	655.529.588	273.619.926	374.655.689	49.966.900	23.505.980	13.253.990	11.279.610	1.401.811.683
	Total	4.868.385.297	1.810.644.948	684.026.596	346.476.730	106.297.000	41.131.925	97.258.490	7.954.220.986
Abril	Urbano	4.545.153.746	1.647.013.679	321.666.541	303.539.610	82.476.240	28.050.347	91.773.540	7.019.673.703
	Rural	735.814.055	299.000.675	398.963.516	50.666.670	23.281.760	8.781.200	12.054.880	1.528.562.756
	Total	5.280.967.801	1.946.014.354	720.630.057	354.206.280	105.758.000	36.831.547	103.828.420	8.548.236.459
Mayo	Urbano	4.777.086.898	1.726.406.027	314.023.405	319.397.930	91.723.970	30.771.190	95.410.684	7.354.820.104
	Rural	710.920.824	291.510.697	415.581.255	54.103.100	24.619.310	15.798.370	11.777.130	1.524.310.686
	Total	5.488.007.722	1.017.916.724	729.604.660	373.501.030	116.343.280	46.569.560	107.187.814	8.879.130.790
Junio	Urbano	4.786.094.126	1.767.435.156	348.720.919	319.380.120	93.251.643	63.411.610	97.365.326	7.475.658.900
	Rural	721.042.655	281.114.269	423.278.361	52.172.230	24.247.080	12.293.830	11.600.960	1.525.749.385
	Total	5.507.136.781	1.048.549.425	771.999.280	371.552.350	117.498.723	75.705.440	108.966.286	9.001.408.285

FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ

Continuación Cuadro 5.1.7									
QUINDIO. Valores facturados de energía en Kwh, por clase de servicio urbano y rural. Año 2008									
Meses	Sector	Residencial	Comercial	Industrial	Oficial	Especial	Provisional	Áreas comunes	demanda kwh residencial y no residencial
Julio	Urbano	4.327.518.473	1.613.212.261	319.764.482	272.880.660	77.340.240	-4.608.653	89.597.847	6.695.705.310
	Rural	632.700.244	296.291.582	373.759.773	49.159.030	20.140.020	13.317.160	11.485.601	1.396.853.410
	Total	4.960.218.717	1.909.503.843	693.524.255	322.039.690	97.480.260	8.708.507	101.083.448	8.092.558.720
Agosto	Urbano	4.705.397.341	1.733.814.921	319.302.609	299.133.669	92.520.940	35.164.270	93.978.610	7.279.312.360
	Rural	707.476.308	311.366.391	414.692.392	52.822.490	22.700.850	13.507.050	12.721.220	1.535.286.701
	Total	5.412.873.649	2.045.181.312	733.995.001	351.956.159	115.221.790	48.671.320	106.699.830	8.814.599.061
Septiem.	Urbano	4.675.185.214	1.792.362.248	313.887.774	328.487.040	102.755.160	33.985.800	95.018.470	7.341.681.706
	Rural	682.989.263	320.745.804	362.763.072	54.636.840	25.406.130	13.386.757	11.923.440	1.471.851.306
	Total	.358.174.477	2.113.108.052	676.650.846	83.123.880	128.161.290	47.372.557	106.941.910	8.813.533.012
Octubre	Urbano	4.617.343.705	1.739.411.956	331.521.619	293.039.960	98.099.460	45.892.062	95.515.030	7.220.823.792
	Rural	696.942.089	299.101.840	363.880.887	50.765.950	23.997.660	13.945.860	12.137.380	1.460.771.666
	Total	5.314.285.794	2.038.513.796	695.402.506	343.805.910	122.097.120	59.837.922	107.652.410	8.681.595.458
Noviem.	Urbano	4.886.622.092	1.824.191.208	364.140.286	346.776.152	106.147.718	29.761.530	98.462.493	7.656.101.479
	Rural	707.951.010	328.655.916	415.741.282	59.283.660	26.258.099	15.620.770	12.463.550	1.565.974.287
	Total	5.594.573.102	2.152.847.124	779.881.568	406.059.812	132.405.817	45.382.300	110.926.043	9.222.075.766
Diciem.	Urbano	4.906.234.398	1.731.983.278	334.939.766	284.334.020	91.448.190	31.535.230	106.237.510	7.486.712.392
	Rural	739.523.720	318.037.480	375.153.026	50.951.570	25.356.890	14.026.740	12.571.600	1.535.621.026
	Total	5.645.758.118	2.050.020.758	710.092.792	335.285.590	116.805.080	45.561.970	118.809.110	9.022.333.418
Total	Urbano	55.387.347.782	20.336.366.966	3.846.044.227	3.564.633.702	1.062.037.521	377.646.431	1.140.153.769	85.714.230.398
	Rural	8.396.571.634	3.610.017.832	4.612.549.286	614.863.400	279.163.999	161.384.257	143.172.381	17.817.722.789
	Total	63.783.919.416	23.946.384.798	8.458.593.513	4.179.497.102	1.341.201.520	539.030.688	1.283.326.150	103.531.953.187
FUENTE: Empresa de Energía del Quindío – EDEQ									

Cuadro 5.1.8	
QUINDIO. Mercado de clientes por estrato socio económico. Año 2008	
Estratos	Total
Estrato 1	30.361
Estrato 2	52.991
Estrato 3	33.906
Estrato 4	9.738
Estrato 5	7.048
Estrato 6	1.188
TOTAL	135.232
FUENTE: Empresa de Energía del Quindío EDEQ	

5.2. COBERTURA TELEFÓNICA				
Cuadro 5.2.1				
QUINDIO. Cobertura telefónica por municipios, Año 2008				
Municipios	Líneas en servicio	Densidad telefónica (%)	No. de líneas con DDN	No. de líneas con DDI
Armenia	65.513	22,93	46.741	24.289
Buenavista	180	5,98	0	0
Calarcá	9.703	12,96	5.077	3.541
Circasia	2.477	8,79	1.677	1.152
Córdoba	320	5,93	0	0
Filandia	1.252	9,58	820	670
Génova	583	6,43	0	0
La Tebaida	2.664	7,42	1.924	1.128
Montenegro	3.534	8,77	2.974	2.247
Pijao	439	6,74	0	0
Quimbaya	3.241	9,44	1.874	1.280
Salento	637	8,83	0	0
Total	90.543		61.087	34.307
FUENTE: pagina web www.sui.gov				

Cuadro 5.2.2

QUINDÍO. Distribución de líneas en servicio y facturadas, por estratos en el departamento. Año 2008

Empresa	Líneas en Servicio Estrato 1	Líneas Facturadas Estrato 1	Líneas en Servicio Estrato 2	Líneas Facturadas Estrato 2	Líneas en Servicio Estrato 3	Líneas Facturadas Estrato 3	Líneas en Servicio Estrato 4	Líneas Facturadas Estrato 4	Líneas en Servicio Estrato 5	Líneas Facturadas Estrato 5	Líneas en Servicio Estrato 6	Líneas Facturadas Estrato 6
Colombia Telecomunicaciones S.A. ESP	36.732	27.879	75.082	60.335	57.887	47.775	30.371	24.208	14.250	12.524	4.008	3.575
EPM Telecomunicaciones S.A. E.S.P.	0	0	0	0	3	3	6603	3560	5	3	0	0
TELMEX Telecomunicaciones S.A. ESP	209	145	333	296	2.591	1.908	702	577	397	320	131	101
TELMEX Telefonía S.A ESP	70	49	149	128	856	577	274	207	159	108	56	31

FUENTE: pagina web www.sui.gov

Continuación Cuadro 5.2.2

QUINDÍO. Distribución de líneas en servicio y facturadas, por estratos en el departamento. Año 2008

Empresa	Líneas en Servicio Industrial	Líneas Facturadas Industrial	Líneas en Servicio Comercial	Líneas Facturadas Comercial	Líneas en Servicio Oficial	Líneas Facturadas Oficial	Líneas en Servicio Sin Estratificar	Líneas Facturadas Sin Estratificar	Total Líneas en Servicio	Total Líneas Facturadas
COLOMBIA Telecomunicaciones S.A. ESP	0	0	52.575	43.271	4.323	4.183	0	0	275.228	223.750
EPM Telecomunicaciones S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	6.611	3.566
TELMEX Telecomunicaciones S.A. ESP	0	0	31	27	0	0	0	0	4.394	3.374
TELMEX Telefonía S.A ESP	0	0	14	7	0	0	0	0	1.578	1.107

FUENTE: pagina web www.sui.gov

Cuadro 5.2.3

QUINDÍO. Distribución de líneas por estratos en los municipios, sector urbano. Año 2008

Municipio	Estratos (Colombia Telecomunicaciones)						Industrial	Comercial	Oficial	Total líneas en servicio
	Estrato 1	Estrato 2	Estrato 3	Estrato 4	Estrato 5	Estrato 6				
Armenia	25.806	42.171	42.715	24.407	13.980	3.963	0	36.361	2.607	198.512
Buenavista	77	207	92	41	3	0	0	74	57	551
Calarcá	1.331	11.893	8.389	3.368	193	0	0	4.042	454	29.670
Circasia	992	3.446	1.900	451	54	45	0	588	135	7.611
Córdoba	520	163	18	100	3	0	0	126	75	1.005
Filandia	487	1.506	1.057	60	0	0	0	626	105	3.841
Génova	233	719	355	134	0	0	0	238	126	1.805
La Tebaida	2.591	3.672	512	279	9	0	0	928	198	8.189
Montenegro	2.156	4.806	1.448	913	3	0	0	1.250	207	10.783
Pijao	362	513	127	52	5	0	0	208	87	1.354
Quimbaya	2.001	4.803	1.101	465	0	0	0	1.395	200	9.965
Salento	176	1.183	173	101	0	0	0	237	72	1.942
Total	36.732	75.082	57.887	30.371	14.250	4.008	0	46.073	4.323	275.228

FUENTE: pagina web www.sui.gov

5.3. GAS DOMICILIARIO

Cuadro 5.3.1

QUINDIO. Suscriptores según estrato socio económico y rangos de consumo. Año 2008

Estratos	Numero de Usuarios	Consumo promedio
TOTAL	74.954	
Estrato 1	16.604	17,34
Estrato 2	33.530	16,85
Estrato 3	18.271	16,28
Estrato 4	3.187	16,93
Estrato 5	2.761	21,04
Estrato 6	601	25,99

FUENTE: Gases del Quindío

Cuadro 5.3.2

QUINDIO. Consumo y valor facturado del servicio de gas, según los sectores. Año 2008

Tipo de Usuario	Consumo Facturado (Mts ³)
TOTAL	34.759.666
Residencial	13.989.748
Comercial	3.680.150
Industrial	17.089.768
Provisional	

FUENTE: Gases del Quindío

Cuadro 5.3.3				
QUINDIO. Número de suscriptores totales, por sectores, por municipio. Año 2008				
Municipios	Residenciales	Comerciales	Industriales	TOTAL
TOTAL	74.954	1.107	21	76.082
Armenia	45.980	687	15	46.682
Calarcá	8.806	122	2	8.930
Circasia	3.852	48	1	3.901
La Tebaida	5.185	65	2	5.252
Montenegro	5.164	73	1	5.238
Quimbaya	3.640	63	0	3.703
Salento	786	22	0	808
Filandia	1.541	27	0	1.568
FUENTE: Gases del Quindío				

Cuadro 5.3.4				
QUINDIO. Cobertura del Servicio, por municipio. Año 2008				
Municipios	Potenciales	Viviendas anilladas	Conexiones	Cobertura efectiva (%)
TOTAL	127.319	121.266	76.082	
Armenia	80.904	77.656	46.682	60
Calarcá	14.591	13.684	8.930	65
Circasia	5.832	5.744	3.901	68
La Tebaida	7.741	7.275	5.252	72
Montenegro	8.438	7.863	5.238	67
Quimbaya	6.575	5.957	3.703	62
Filandia	1.972	1.911	1.568	82
Salento	1.266	1.176	808	69
FUENTE: Gases del Quindío				

5.4 ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

Cuadro 5.4.1

QUINDIO. Número de usuarios, consumo, valor facturado y cobertura de los servicios de acueducto y alcantarillado, por municipios. Año 2008

Municipio	Acueducto				Alcantarillado		
	Número de Usuarios	Consumo (Miles de Mts ³)	Valor Facturado Miles de Pesos	Cobertura %	Número de Usuarios	Valor Facturado Miles de Pesos	Cobertura %
TOTAL	125.911	17.467.940	13.813.760.644		124.259	7.853.189.683	
Armenia	78.512	14.748.164	10.108.905.085	98,9	78.462	6.418.185.275	98,9
Buenavista	367	91	70.744	93,0	330	37.345	92,0
Calarcá	14.344	2.523.024	3.641.671.099	97,3	14.639	1.409.314.275	98,0
Circarsia	5.283	1.324	1.002.714	97,0	4.972	578.396	91,0
Córdoba	915	188.128	57.711.385	100,0	898	22.535.868	100,0
Filandia	2.042	477	341.213	100,0	1.844	159.221	94,0
Génova	1.316	305	235.153	88,0	1.122	106.943	75,0
La Tebaida	7.408	1.889	1.177.486	98,0	7.076	634.271	94,0
Montenegro	7.590	2.280	1.397.452	91,0	7.174	811.997	87,0
Pijao	731	171	67.228	67,0	569	26.975	52,0
Quimbaya	6.305	1.809	1.002.642	89,0	6.178	712.444	87,0
Salento	1.098	278	178.443	100,0	995	86.673	90,0

FUENTE: Empresa Sanitaria del Quindío - Empresas Públicas de Armenia - Empresas Públicas de Calarcá – ESACOR - Alcaldía de Pijao

Cuadro 5.4.2				
QUINDIO. Oferta y demanda e índice de pérdidas de agua tratada por municipio. Año 2008				
Municipios	Agua producida M ³	Agua facturada M ³	Pérdidas M ³	Índice de pérdida %
Armenia	24.574.672	14.748.164	9.826.508	39,98
Buenavista	91.965	60.431	31.534	34,00
Calarcá	4.156.604	2.523.977	149.201.18	37,50
Circasia	1.324.201	837.892	486.309	37,00
Córdoba	244.566	188.128	56.438	30,00
Filandia	477.346	346.270	131.076	27,00
Génova	305.490	237.521	67.969	22,00
La Tebaida	1.888.898	1.208.518	680.380	36,00
Montenegro	2.280.251	1.487.670	792.581	35,00
Pijao	171.469	0	171.469	100,00
Quimbaya	1.809.927	1.305.492	504.435	28,00
Salento	277.951	192.027	85.924	31,00
FUENTE:– ESAQUIN – Empresas Públicas de Armenia – Empresas Públicas de Calarcá– ESACOR - Alcaldía Pijao				

Cuadro 5.4.3		
ARMENIA Consumo y valor facturado del servicio de acueducto, según los sectores. Año 2008		
Tipo de Usuario	Consumo Facturado (Mts ³)	Valor Facturado (Pesos)
TOTAL	14.748.164	10.108.905.085
Residencial	12.417.019	8.556.858.862
Comercial	1.567.404	1.015.421.501
Industrial	95.025	65.999.823
Oficial	561.839	398.762.029
Provisional	106.877	71.862.870
FUENTE: Empresas Públicas de Armenia - EPA		

QUINDIO. Medidores, agua producida, fuente y caudal del sistema de acueducto, por municipio. Año 2008							
Municipios	Medidores		Agua producida (M3/año)	Fuente		Capacidad Lit/seg.	
	Instalados	En Servicio		Nombre	Caudal medio Lt/seg	Captación	Conducción
Armenia	70.003	55.190	24.574.672	Río Quindío	3.900	3.000	1.800
Buenavista	331	290	91.965	La picota			
Calarcá	14.344	13.878	4.156.604	Q. San Rafael	60	60	200
				Quebrada salado	0	70	
				Río Sto. Domingo	75	75	
				Quebrada Naranjal	15	15	
Circasia	4.497	3.617	1.324.201	Q. Bosque y Marina	112	75	25
				Río Robles	1120	120	40
				Río Quindío	NA	110	88
Córdoba	869	640	244.566	Qda los Justos	26	26	14
Filandia	1.961	1.623	477.346	Q. Bolillos	175	75	25
Génova	1.256	782	305.490	Río Gris	837	240	80
La Tebaida	6.705	4.796	1.888.898	Río Quindío	1750	450	150
				Pozo la Maria	NA	NA	20
				Pozo el Edén	NA	NA	100
Montenegro	6.786	5.053	2.280.251	Riío Roble	855	600	200
				Quebrada la Soledad	36	108	36
				Quebrada la paloma	40	72	24
				Quebrada Turín	NA	NA	NA
Pijao	0	0	171.469	Quebrada las pizarras	165	54	18
				Quebrada la Cascada	NA	NA	NA
Quimbaya	5.987	4.862	1.809.927	Q. Buenavista	900	360	120
Salento	1.083	847	277.951	Cruz Gorda	41	60	20
				Q. Corozal	35	78	26

FUENTE: ESAQUIN - Empresas Públicas de Armenia - Empresas Públicas de Calarcá- ESACOR - Alcaldía Pijao

Cuadro 5.4.5								
QUINDIO. Tratamiento de tanques de almacenamiento y redes de distribución del sistema de acueducto, por municipio. Año 2008								
Municipios	Tratamiento				Tanques de Almacenamiento		Redes de Distribución	
	A	B	C	D	Número	Capacidad M ³	Longitud en Km	Número de Hidrantes
Armenia	X				6	24.940	410	537
Buenavista	X				1	358	9,22	14
Calarcá	X				4	5.155,88	128,4	113
Circasia	X				3	1.900	36,35	26
Córdoba	X				2	228	7.034	19
Filandia	X				2	1000	16,87	16
Génova	X				1	600	10,27	22
La Tebaida	X				1	4000	59,22	52
Montenegro	X				5	4050	68,87	55
Pijao	X				1	350	5,77	15
Quimbaya	X				3	1500	43,77	36
Salento	X				1	300	19,95	20
FUENTE: ESAQUIN - Empresas Públicas de Armenia - Empresas Públicas de Calarcá – ESACOR- Alcaldía de Pijao								

A: Completo (sedimentación, filtración y cloración)

B: Sedimentación y cloración

C: Cloración

D: Sin tratamiento

5.5 PLAZA DE MERCADO

Cuadro 5.5.1

QUINDIO. Plaza de mercado, entidad administradora y frecuencia del mercado, por municipio. Año 2008

Municipios	Plaza de Mercado	Entidad Administradora	Número días en Servicio	Días de la semana en Servicio
Armenia	si	Alcaldía Municipal		
Buenavista	-	-	-	-
Calarcá	si	Empresas Publicas de Calarcá	7	Lunes a Domingo
Circasia	si	Alcaldía Municipal	6 1/2	Lunes ½, Martes Miércoles, Jueves, Viernes, Sábado, Domingo
Córdoba	si	Municipio	7	Lunes a Domingo
Filandia	si	Alcaldía	4	Lunes, Miércoles, Sábado y Domingo
Génova	si	Municipio	7	7 días de la semana
La Tebaida	si	Junta central plaza de mercado	7	Lunes a Domingo
Montenegro	si	Alcaldía Mpal	313	
Pijao	si	Alcaldía	6	Martes a Domingo
Quimbaya	si	Alcaldía Municipal de Quimbaya	6	Lunes, Miércoles, Jueves, Viernes, Sábado, Domingo
Salento	-	-	-	-

FUENTE: Alcaldías Municipales- Empresas Públicas de Armenia- Empresas Públicas de Calarcá -

Cuadro 5.5.2																					
QUINDIO. Número de puestos en la plaza de mercado por tipo de servicio, por municipios. Año 2008																					
Municipios	Total	Verduras y Frutas		Carne		Pollo queso, pescado		Graneros		Vestuario		Productos del Hogar		Restaur. y Cafetería		Miscelánea		Talleres		Otros	
		I	E	I	E	I	E	I	E	I	E	I	E	I	E	I	E	I	E	I	E
TOTAL																					
Armenia	703	193	0	150	0	0	0	100	0	0	0	0	0	85	16	143	0	14	0	0	2
Buenavista																					
Calarcá	208	46	0	36	0	5	0	2	0	4	0	10	0	28	0	57	0	2	0	18	0
Circasia	55	17	0	22	0	2	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	1	3	4
Córdoba	6	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Filandia	9	0	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Génova	8	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0
La Tebaida	17	1	2	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0
M/gro	38	8	0	9	0	0	0	1	1	0	0	0	0	6	0	3	1	1	3	1	4
Pijao	28	4	2	13	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	1	0	0	3	0
Quimbaya	153	25	0	45	2	0	0	1	1	0	1	0	3	2	19	4	5	0	3	33	9
Salento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FUENTE: Fichas Básicas Municipales																					
En el municipio de salento no existe plaza de mercado - La Plaza de Mercado de Buenavista no se encuentra en funcionamiento																					
I: Internos E: Externos																					

Cuadro 5.5.3

QUINDIO. Aspectos Generales del Servicio de la Central de Sacrificio, por municipio. Año 2008

Municipios	Entidad Administradora	Área del Lote M ²	Transporte Utilizado	Número días de servicio a la semana	Días en Servicio	Disposición Final de Aguas
Armenia	Frigocafe	16.840	Furgón	6		Río Quindío
Buenavista	-	-	-	-	-	-
Calarcá	Cooperativa de trabajo asociado Gente Progresista	4.762.16 m ²	Furgones refrigerados	6	312 en un año	Rio Santo Domingo previo proceso en planta de tratamiento de aguas residuales
Circasia	-	-	-	-	-	-
Córdoba	-	-	-	-	-	-
Filandia	Administración Mpal	8.205	Camión con refrigeración	4	-	Planta de tratamiento de aguas residuales
Génova	Municipio	3.200	Remolque en lámina de acero inoxidable	1	Viernes	Pozo séptico, con vertimiento a Río gris
La Tebaida	Alcaldía		Furgón	6	Lunes a Sábado	Colector de aguas negras, canalización quebrada la Jaramilla
Montenegro	-	-	-	-	-	-
Pijao	-	-	-	-	--	-
Quimbaya	Alcaldía	2.768	Furgón	5	-	Sin tratamiento
Salento	-	-	-	-	-	-

Nota. La central de sacrificio del municipio de Circasia fue cerrada en la vigencia 2005 por parte de la Procuraduría Ambiental y Agraria. En Córdoba fue cerrada según resolución 021/2008 de enero 17. En Pijao fue cerrada mediante resolución No203 de marzo 18 de 2005. En el municipio de Salento fue cerrada mediante resolución # 516 del 11 de marzo del 2004. En Montenegro fue cerrada según 000251 de mayo/2006

FUENTE: Alcaldías municipales, Empresas Públicas de Armenia y Empresas Públicas de Calarcá EMPCA E.S.P – ESACOR

5.6 ASEO**Cuadro 5.6.1****QUINIDO. Aspectos generales del servicio de aseo por municipio. Año 2008**

Municipios	Entidad Administrad.	No. de Vehículos recolectores	Capacidad del Vehículo	Basura Producida	Barrido Limpieza de vías pública a la semana	Disposición final de Residuos Sólidos	Cobertura del Servicio %
Armenia	Servigenerales S.A E.S.P	3	14 Yar Cúb.	50.736/año	Residencial: 2 veces a la semana Centro: 7 veces semana	Relleno Andalucía en M/negro y Villa Karina.	100
Buenavista	Municipio	1	-	-	8	Villa Karina Calarcá	
Calarcá	Empresa Multipropósito de Calarcá S.A E-S-P	3	-	-	3	Relleno Sanitario Villa Karina	96,8
Circasia	Municipio	2	-	-	7	Parque Ambiental Villa Carina Calarcá	100
Córdoba	Esacor E.S.P	1	7MB-4TON	30-32Ton/Mes	3	Andalucía Montenegro	100
Filandia	Alcaldía	1	Compactador NPR	-	7	Relleno sanitario Andalucía (Pueblo Tapao) M/negro	100
Génova	Municipio	1	-	-	3	Centro de reciclaje	100
La Tebaida	Secretaría de Infraestructura Mpal	2	-	-	6	Botadero Andalucía Montenegro	95
Montenegro	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
Pijao	Alcaldía	1	-	-	7	Relleno Sanitario Villa Karina	
Quimbaya	Municipio	2	-	-	6	Andalucía Montenegro	100
Salento	Municipio	1	Volqueta	-	7	Relleno Sanitario Villa Karina	100

FUENTE: Fichas Básicas Municipales- Empresas Públicas de Armenia – Empresas Públicas de Calarcá – ESACOR