

FICHA TÉCNICA

1. METODOLOGÍA

La muestra de estaciones de servicio de cada ciudad, corresponde al grupo analizado por la UPME de enero a mayo de 2004. El tamaño de muestra también es el mismo, calculado independientemente en cada ciudad tomando como criterio una confiabilidad del 95% y el error máximo relativo inferior al 5%. La recolección de precios se hace mediante el diligenciamiento en las estaciones seleccionadas de formatos diseñados para la recolección de los precios de los cuatro combustibles tanto en surtidor como en valla.

Tamaño de muestra de Estaciones de Servicio por Ciudad

CIUDAD	NÚMERO DE ESTACIONES
Barranquilla	21
Bogotá	24
Bucaramanga	17
Cali	17
Medellín	19
Pasto	17
Pereira	15
Santa Marta	15
Valledupar	15
Total	160

Tamaño de muestra de Estaciones de Servicio por Ciudad y Tipo de Combustible

Ciudad	Corriente	Extra	ACPM	GNV
Barranquilla	15	13	10	7
Bogotá	24	18	20	7
Bucaramanga	17	15	15	2
Cali	16	16	13	2
Medellín	19	16	17	3
Pasto	17	9	16	
Pereira	15	14	15	
Santa Marta	13	12	12	2
Valledupar	15	13	15	

2. ELABORÓ Y DILIGENCIÓ ENCUESTAS

ITANSUCA Proyectos de Ingeniería Ltda.



3. FECHA DE TOMA DE LECTURAS

Durante los días 3 y 4 de agosto de 2004.

4. DEFINICIÓN DE REGIMEN DE LIBERTAD VIGILADA

De acuerdo con las resoluciones 8 2438 y 8 2439 de diciembre 23 de 1998, del Ministerio de Minas y Energía, los precios de venta al público por galón de gasolina corriente y ACPM, serán fijados libremente por cada Distribuidor Minorista, para las ciudades capitales de los siguientes departamentos: Antioquia, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Cauca, Cesar, Córdoba, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Sucre, Tolima, Valle del Cauca y para Bogotá, D.C.

5. ACLARACIÓN

Ni la Unidad de Planeación Minero Energética ni el Ministerio de Minas y Energía se hacen responsables por el uso que se haga de la información aquí publicada.

6. RESULTADOS

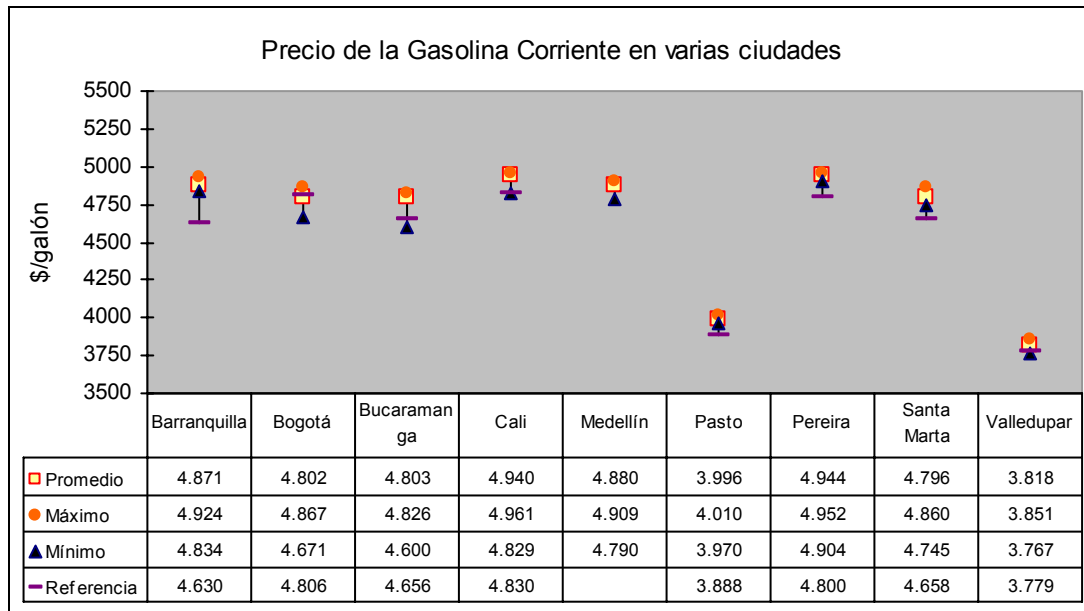
Las gráficas y cuadros adjuntos presentan los resultados obtenidos en la recolección de precios para el mes de agosto de 2004.

**6.1. Estadísticas de precios de combustibles por ciudad en agosto de 2004.
Información del surtidor (\$/galón)**

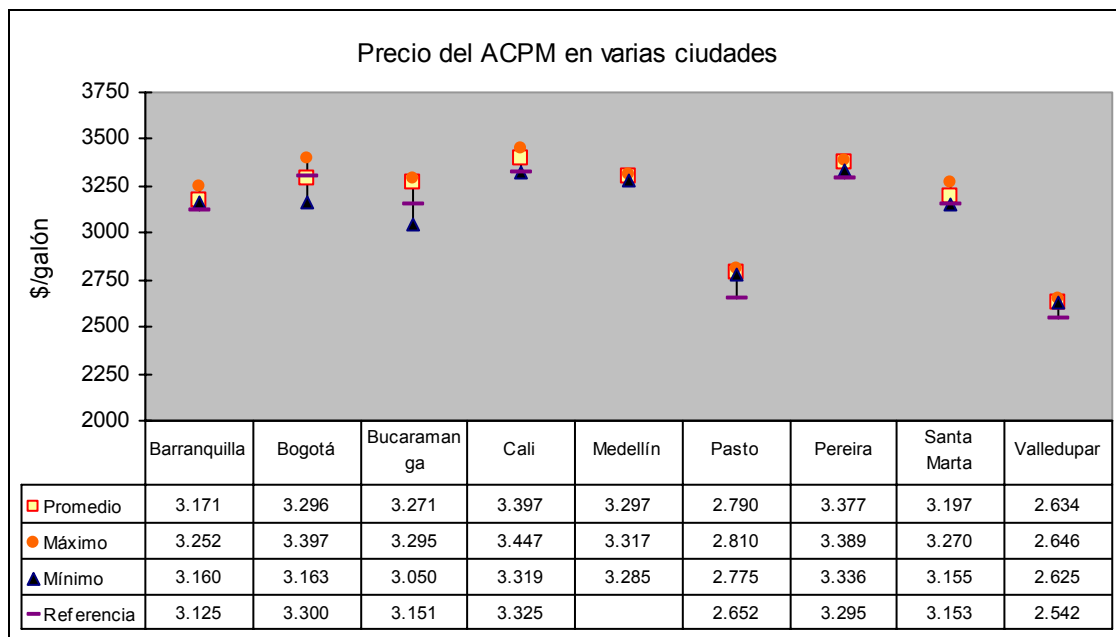
ESTADÍSTICAS PRECIOS DE LOS COMBUSTIBLES - AÑO 2004 -					
Mes :	Agosto	Precios en el surtidor			
Ciudad	Nombre	GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Barranquilla	N	15	13	10	7
	Precio promedio	4.871	6.426	3.171	710
	Desviación estándar	33	48	29	0
	Máximo	4.924	6.492	3.252	710
	Mínimo	4.834	6.360	3.160	710
	Moda	4.840	6.390	3.160	710
	Precio de referencia	4.630		3.125	
Bogotá	N	24	18	20	7
	Precio promedio	4.802	6.536	3.296	787
	Desviación estándar	48	73	49	2
	Máximo	4.867	6.685	3.397	788
	Mínimo	4.671	6.419	3.163	783
	Moda	4.805	6.540	3.299	788
	Precio de referencia	4.806		3.300	
Bucaramanga	N	17	15	15	2
	Precio promedio	4.803	6.368	3.271	670
	Desviación estándar	52	35	61	0
	Máximo	4.826	6.410	3.295	670
	Mínimo	4.600	6.300	3.050	670
	Moda	4.815	6.380	3.285	670
	Precio de referencia	4.656		3.151	
Cali	N	16	16	13	2
	Precio promedio	4.940	6.879	3.397	757
	Desviación estándar	36	124	37	0
	Máximo	4.961	6.958	3.447	757
	Mínimo	4.829	6.469	3.319	757
	Moda	4.958	6900	3.380	757
	Precio de referencia	4.830		3.325	
Medellín	N	19	16	17	3
	Precio promedio	4.880	6.568	3.297	785
	Desviación estándar	28	49	10	0
	Máximo	4.909	6.645	3.317	785

ESTADÍSTICAS PRECIOS DE LOS COMBUSTIBLES - AÑO 2004 -					
Mes :	Agosto	Precios en el surtidor			
Ciudad	Nombre	GCM	G. Extra	ACPM	GNV
	Mínimo	4.790	6.474	3.285	785
	Moda	4.892	6.588	3.294	785
	Precio de referencia	4.771		3.265	
Pasto	N	17	9	16	0
	Precio promedio	3.996	5.376	2.790	
	Desviación estándar	10	49	12	
	Máximo	4.010	5.410	2.810	
	Mínimo	3.970	5.250	2.775	
	Moda	3.990	5390	2.780	
	Precio de referencia	3.888		2.652	
Pereira	N	15	14	15	0
	Precio promedio	4.944	6.738	3.377	
	Desviación estándar	12	17	14	
	Máximo	4.952	6.760	3.389	
	Mínimo	4.904	6.692	3.336	
	Moda	4.950	6.738	3.389	
	Precio de referencia	4.800		3.295	
Santa Marta	N	13	12	12	2
	Precio promedio	4.796	6.309	3.197	710
	Desviación estándar	32	176	39	0
	Máximo	4.860	6.589	3.270	710
	Mínimo	4.745	6.035	3.155	710
	Moda	4.785		3.160	710
	Precio de referencia	4.658		3.153	
Valledupar	N	15	13	15	0
	Precio promedio	3.818	5.223	2.634	
	Desviación estándar	21	14	7	
	Máximo	3.851	5.244	2.646	
	Mínimo	3.767	5.195	2.625	
	Moda	3.827	5.231	2.634	
	Precio de referencia	3.779		2.542	

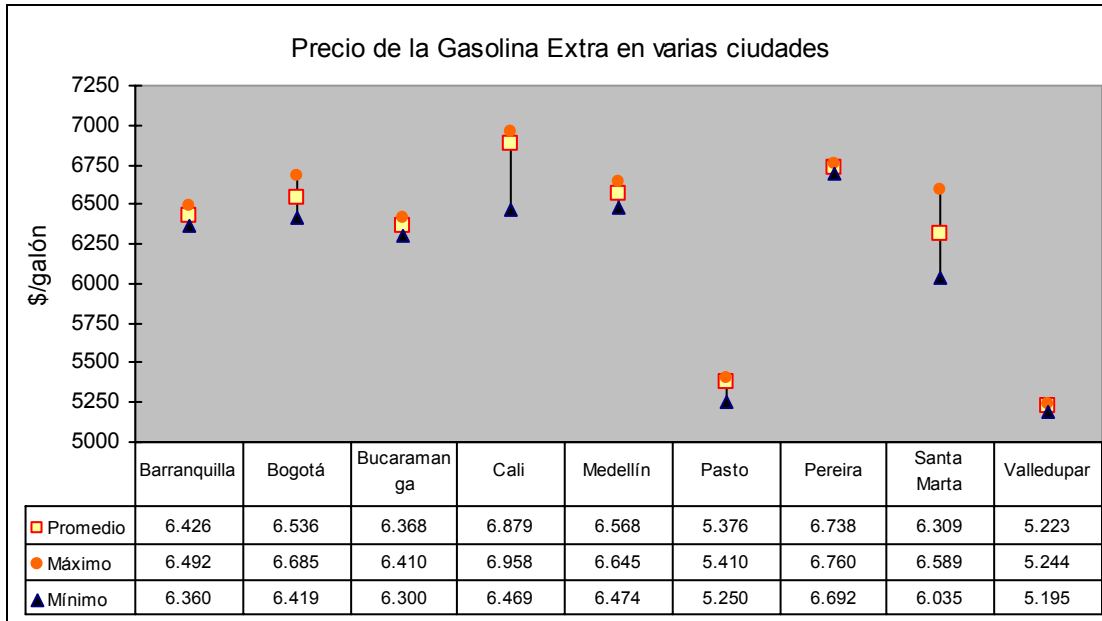
6.2. Resultados de precio de la gasolina corriente en 9 ciudades. Información del surtidor (agosto de 2004). Fuente UPME.



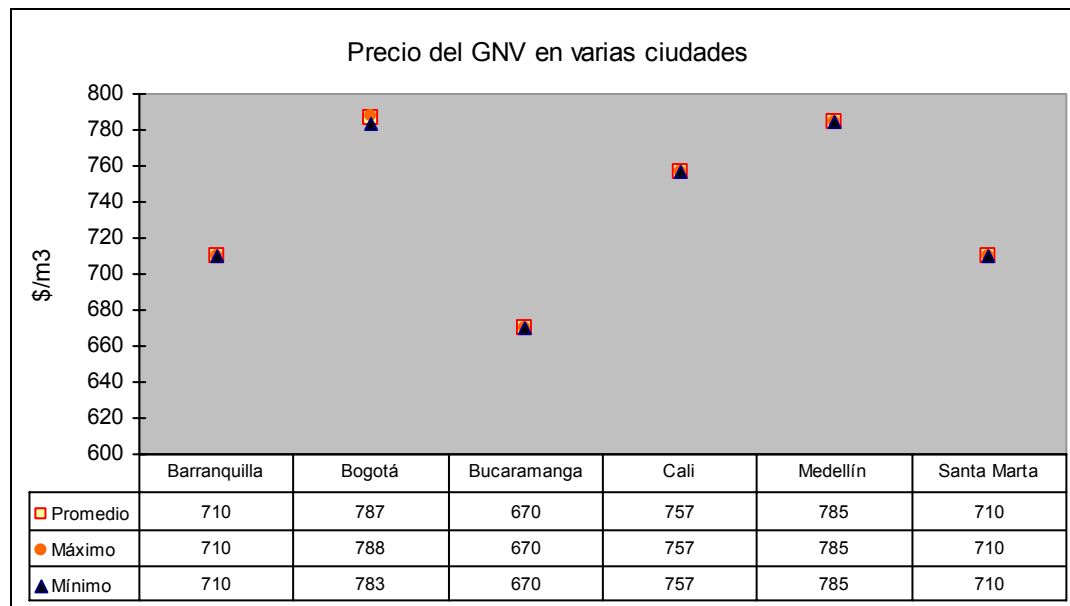
6.3. Resultados de precio de ACPM en 9 ciudades. Información del surtidor (agosto de 2004). Fuente UPME.



6.4. Resultados de precio de gasolina Extra en 9 ciudades. Información del surtidor (agosto de 2004). Fuente UPME.

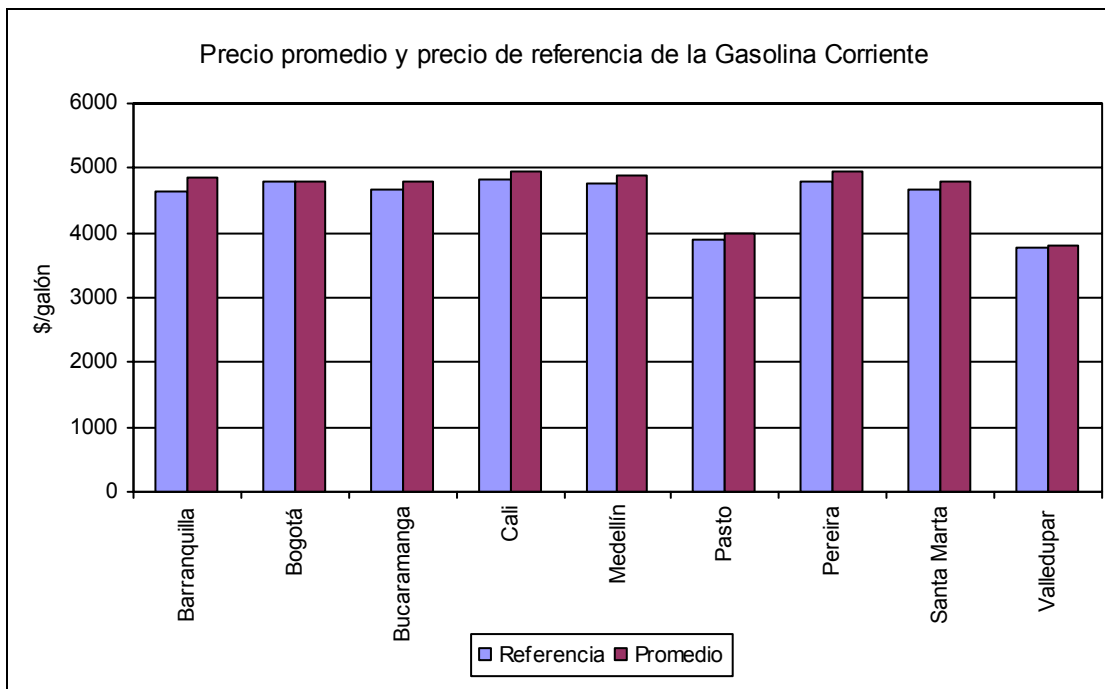


6.5. Resultados de precio de Gas Natural Vehicular en 9 ciudades. Información del surtidor (agosto de 2004). Fuente UPME



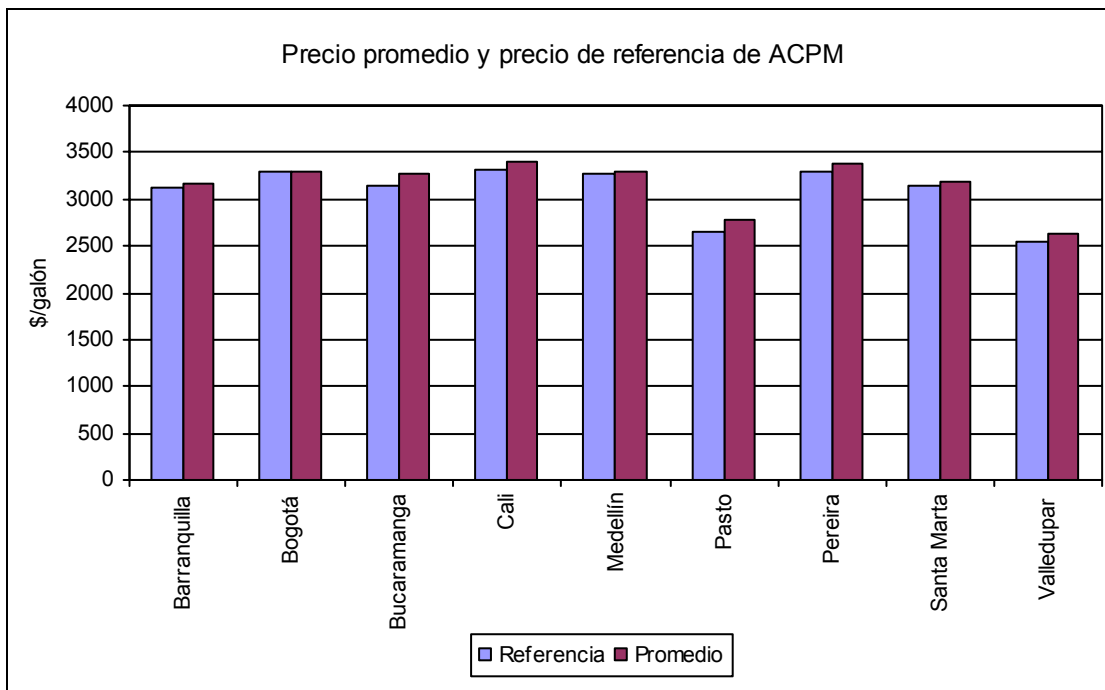
6.6. Desviación del precio promedio de gasolina corriente con respecto al precio de referencia en 9 ciudades (agosto de 2004). Fuente UPME.

Ciudad	Referencia	Promedio	Desviación (%)
Barranquilla	4.630	4.871	5,2
Bogotá	4.806	4.802	-0,1
Bucaramanga	4.656	4.803	3,1
Cali	4.830	4.940	2,3
Medellín	4.771	4.880	2,3
Pasto	3.888	3.996	2,8
Pereira	4.800	4.944	3,0
Santa Marta	4.658	4.796	3,0
Valledupar	3.779	3.818	1,1



6.7. Desviación del precio promedio de ACPM con respecto al precio de referencia en 9 ciudades (agosto de 2004). Fuente UPME.

Ciudad	Referencia	Promedio	Desviación (%)
Barranquilla	3.125	3.171	1,5
Bogotá	3.300	3.296	-0,1
Bucaramanga	3.151	3.271	3,8
Cali	3.325	3.397	2,2
Medellín	3.265	3.297	1,0
Pasto	2.652	2.790	5,2
Pereira	3.295	3.377	2,5
Santa Marta	3.153	3.197	1,4
Valledupar	2.542	2.634	3,6

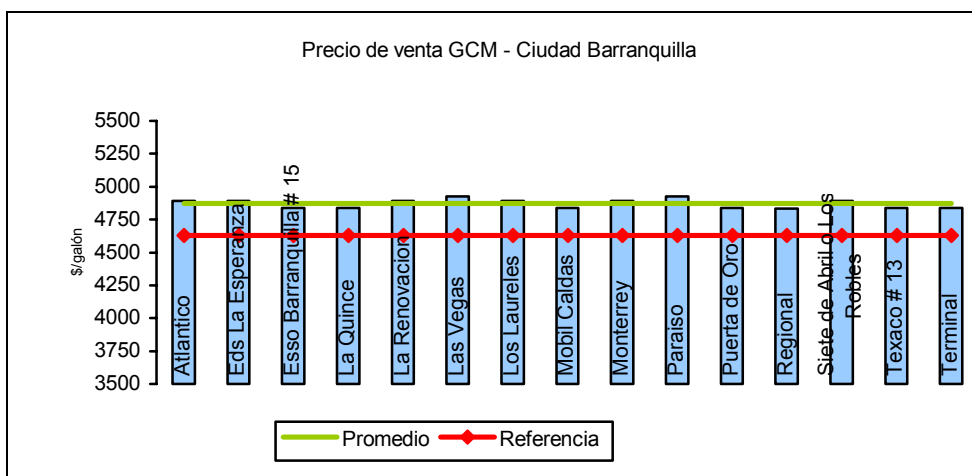


6.8. Comparación de precios entre estaciones de servicio

6.8.1. BARRANQUILLA (Agosto de 2004). Fuente UPME.

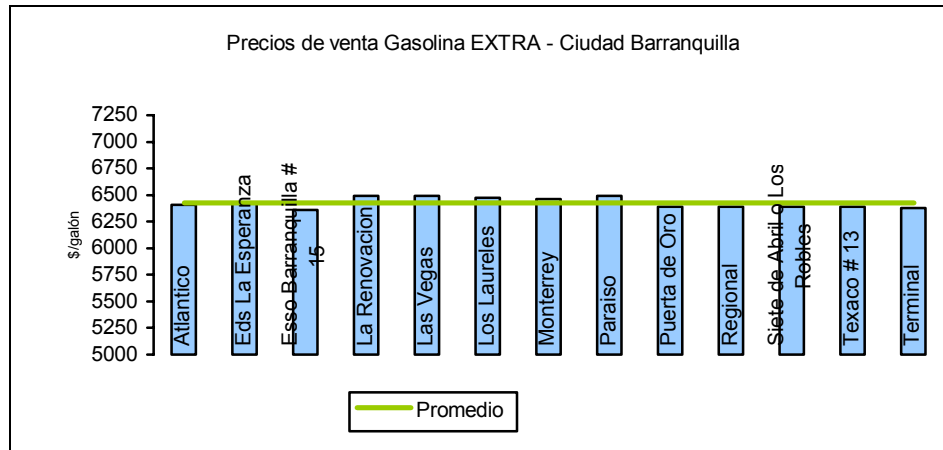
Id	Bandera	Nombre	Dirección	GMC	G Extra	ACPM	GNV
01004	Terpel	Atlantico	Cl 30 4B-250	4.890	6.410	3.160	
01006	GNV	Avenida del Rio - Servicio privado	Cr 43 5-100				710
01022	GNV	Distribuciones Grupo Caribbean	Cl 6 42 18				710
01023	Terpel	Eds La Esperanza	CL 70 CON 47 ESQ	4.890	6.430		
01035	Texaco	Esso Barranquilla # 15	CL 30 20 209	4.840	6.360	3.160	
01044	Terpel	La Quince	Cr 15 27A-40	4.840			
01046	Mobil	La Renovacion	CL 45 7H 42	4.892	6.490		
01050	Mobil	Las Vegas	Cr 51A 18-16	4.924	6.490	3.252	
01051	Terpel	Los Laureles	Cr 51B Cl 92	4.890	6.472		
01053	Mobil	Mobil Caldas	Cl 38 36-14	4.840		3.160	
01055	Mobil	Monterrey	Cr 21B 65C-21	4.890	6.460	3.160	
01058	Terpel	Paraiso	Cr 58 Cl 76 y 77	4.924	6.492		
01062	Terpel	Puerta de Oro	Cl 30 24 17	4.840	6.390	3.160	710
01064	Esso	Regional	Cr 24 44-44	4.834	6.390	3.160	
01065	GNV	Ribera	Cr 88 Salida Puente Pumarejo				710
01074	GNV	Siete de Abril	Cl 51 con Circunvalar				710
01075	Esso	Siete de Abril o Los Robles	Cicunvalar entrada barrio 7 abril	4.890	6.390	3.160	
01077	Mobil	Taxis Barranquilla	Cl 76 45-43				710
01082	Texaco	Texaco # 13	Cl 17 Cra 38 Esquina	4.840	6.390	3.180	
01094	GNV	Villa Estadio	Cl 63 14A-10 Entrada Terminal				710
01099	Mobil	Terminal	Cl 17 38 esquina	4.840	6.380	3.160	

6.8.1.1 Gasolina Corriente – Barranquilla



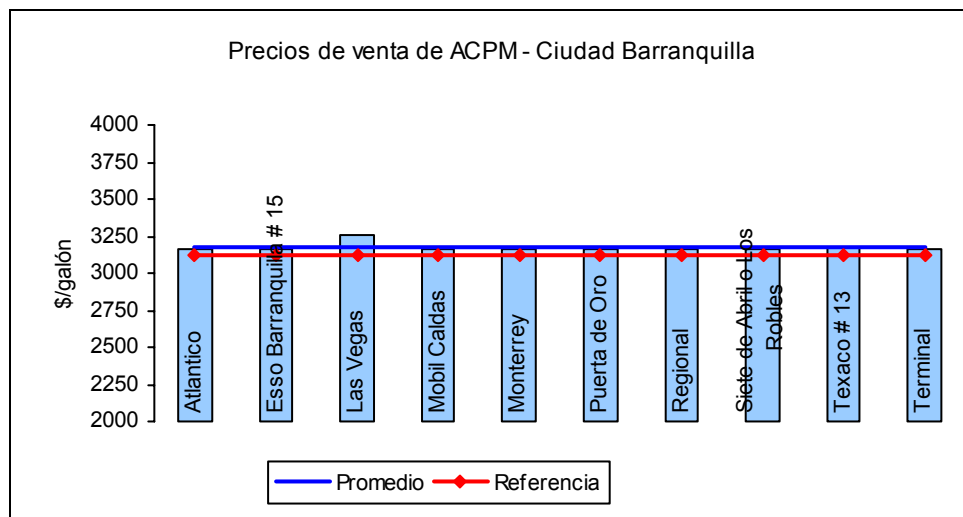
N	15
Promedio	4.871
Referencia	4.630

6.8.1.2 Gasolina Extra - Barranquilla



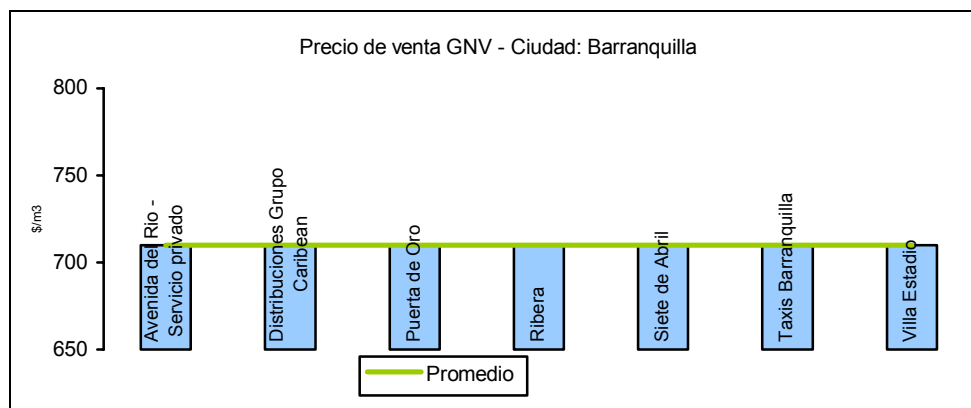
N	13
Promedio	6.426

6.8.1.3 ACPM - Barranquilla



N	10
Promedio	3.171
Referencia	3.125

6.8.1.4 GNV - Barranquilla

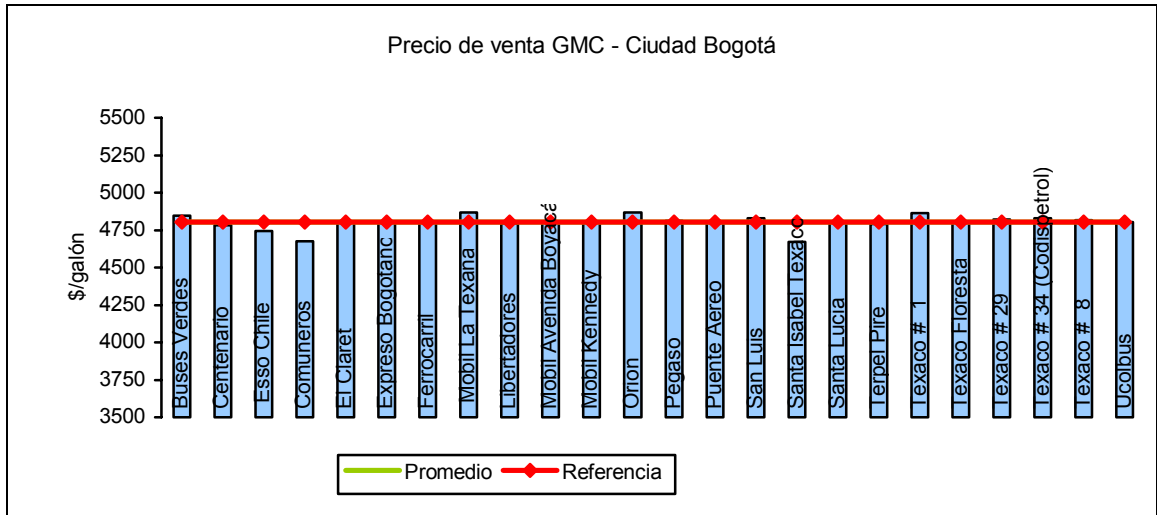


N	7
Promedio	710

6.8.2. BOGOTÁ D.C. (Agosto de 2004). Fuente UPME.

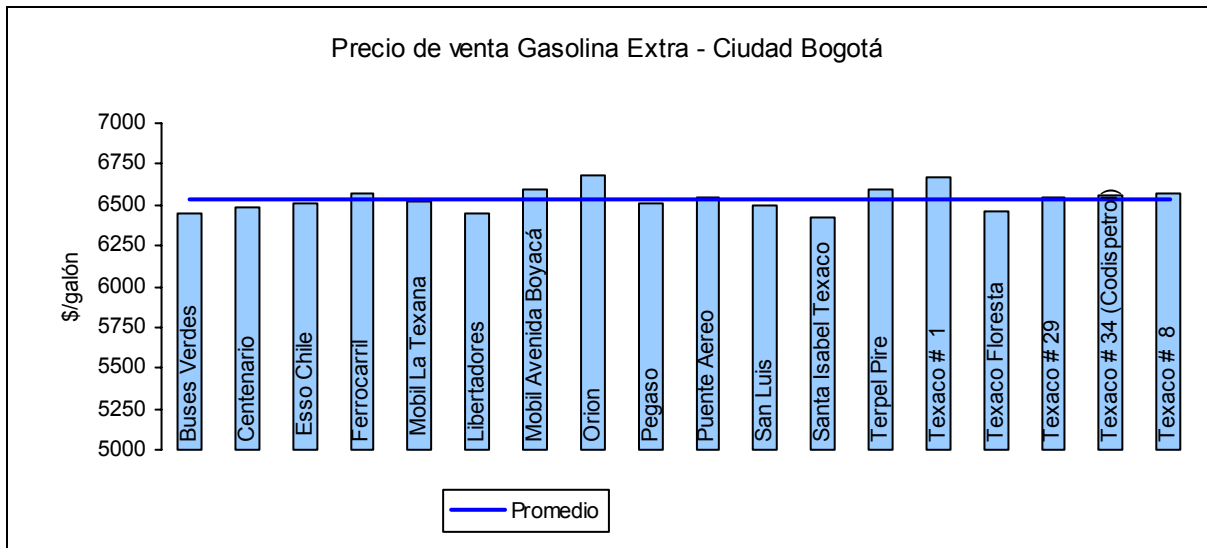
Id	Bandera	Nombre	Dirección	GMC	G Extra	ACPM	GNV
02024	GNV	Buses Verdes	Cr 110 77-23	4.845	6.450	3.334	788
02034	Esso	Centenario	Av 27 26 56sur	4.780	6.490	3.320	
02035	GNV	Esso Chile	Cl 140 92-52	4.745	6.510	3.260	788
02041	Texaco	Comuneros	Av 6 19-49	4.675		3.205	
02054	Esso	El Claret	Av CL 46 .26-90 sur	4.798		3.288	
02072	Esso	Expreso Bogotano	DG 53 sur 55A 27	4.805		3.299	
02074	Shell	Ferrocarril	Cr 72 23A 51	4.806	6.576	3.299	
02097	Mobil GNV	Mobil La Texana	Autop Norte Cl 193 120	4.867	6.518	3.325	788
02110	Esso	Libertadores	Av 13 75 18	4.797	6.449	3.397	
02122	Mobil GNV	Mobil Avenida Boyacá	Av Boyacá No 12B-95	4.806	6.595	3.300	788
02124	Mobil GNV	Mobil Kennedy	Tr 82 A 41f-24 sur	4.806		3.300	788
02135	Texaco	Orion	Av 13 166 65 Aut. Norte	4.867	6.685	3.334	
02138	Mobil	Pegaso	Cr 7 70-39	4.814	6.515		
02146	Mobil	Puente Aereo	Av El Dorado 97 60	4.808	6.540		
02162	Terpel	San Luis	Cl 63 20 10	4.827	6.500	3.278	
02172	Texaco	Santa Isabel Texaco	Cr 24 5A-72	4.671	6.419	3.163	
02173	GNV	Santa Lucia	Cr 16B 55 63 Sur	4.805		3.299	783
02201	Terpel GNV	Terpel Pire	Cr 4 (Autop sur) 1-47 Socha	4.790	6.599	3.271	788
02205	Texaco	Texaco # 1	Cr 7 69-26	4.864	6.670		
02215	Texaco	Texaco Floresta	Av 68 97-55	4.809	6.459	3.316	
02226	Texaco	Texaco # 29	Cr 10 10 68 sur	4.820	6.540	3.310	
02229	Texaco	Texaco # 34 (Codispetrol)	Cl 26 33 61	4.827	6.564	3.332	
02233	Texaco	Texaco # 8	Cr 7 51 28	4.815	6.569		
02240	Esso	Ucolbus	Cl 63 sur 71c 25	4.805		3.294	

6.8.2.1 Gasolina Corriente – Bogotá



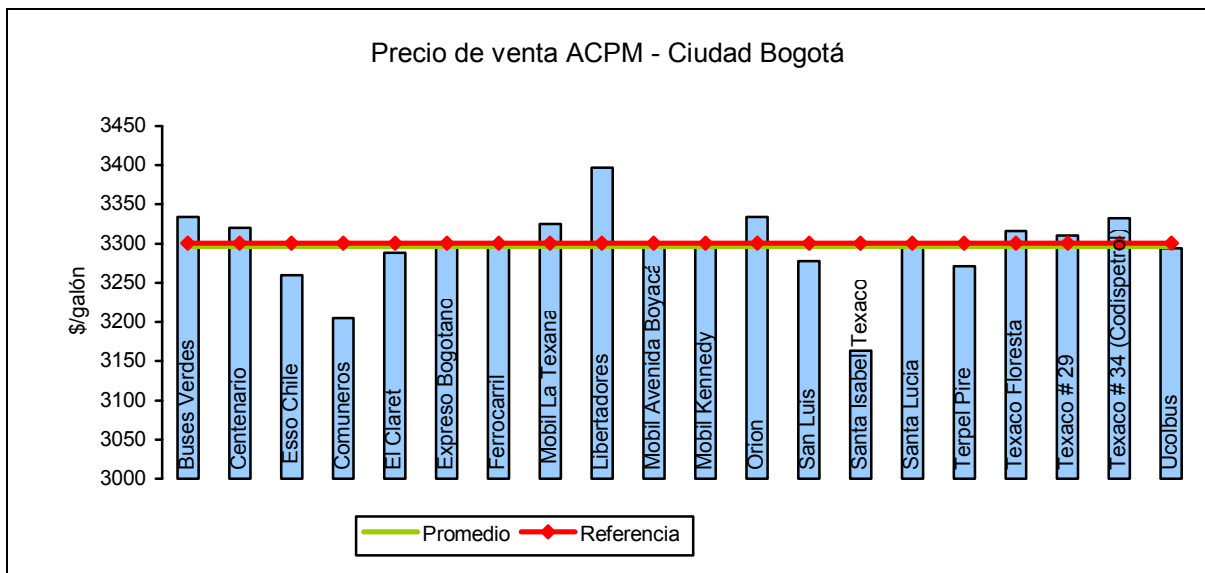
N	24
Promedio	4.802
Referencia	4.806

6.8.2.2 Gasolina Extra - Bogotá



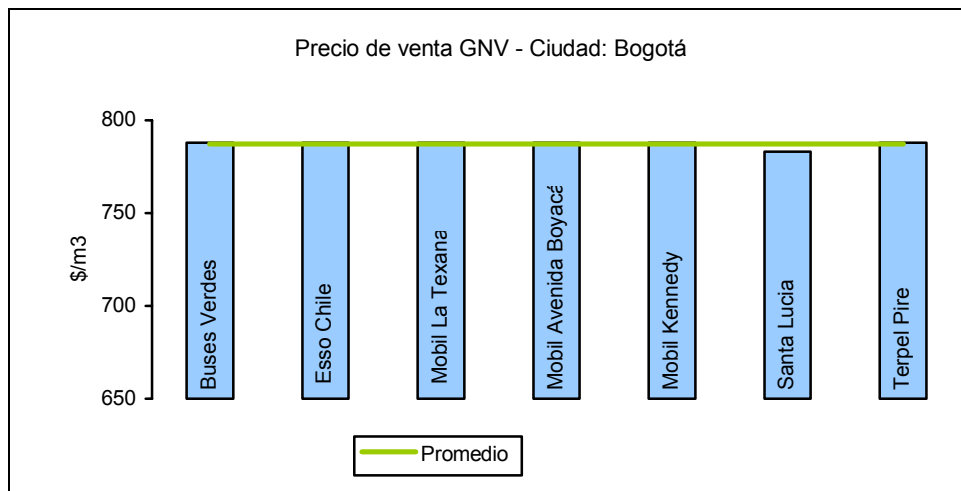
N	18
Promedio	6.536

6.8.2.3 ACPM – Bogotá



N	20
Promedio	3.296
Referencia	3.300

6.8.2.4 GNV - Bogotá

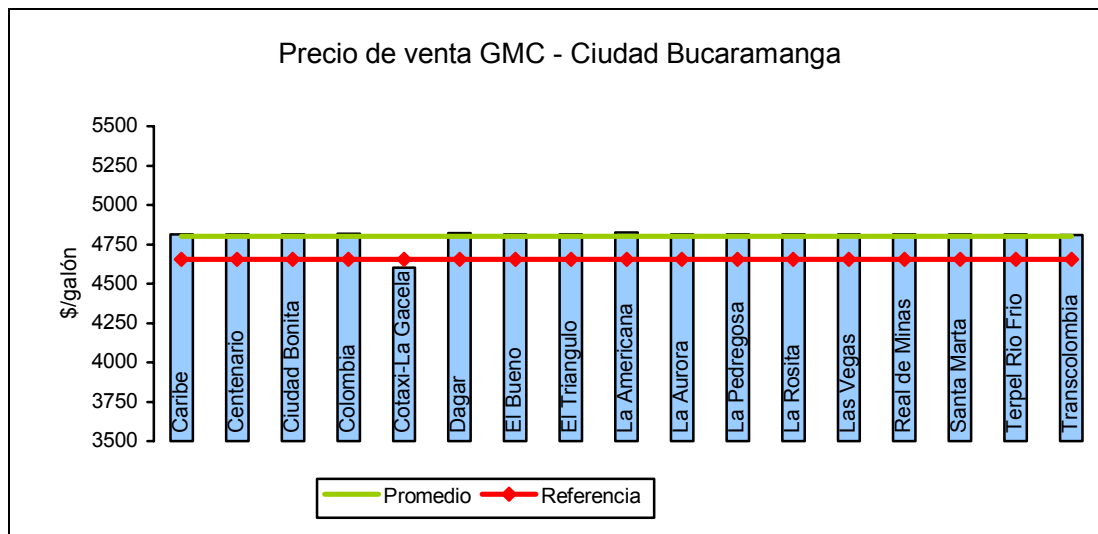


N	7
Promedio	787

6.8.3. BUCARAMANGA (Agosto de 2004). Fuente UPME.

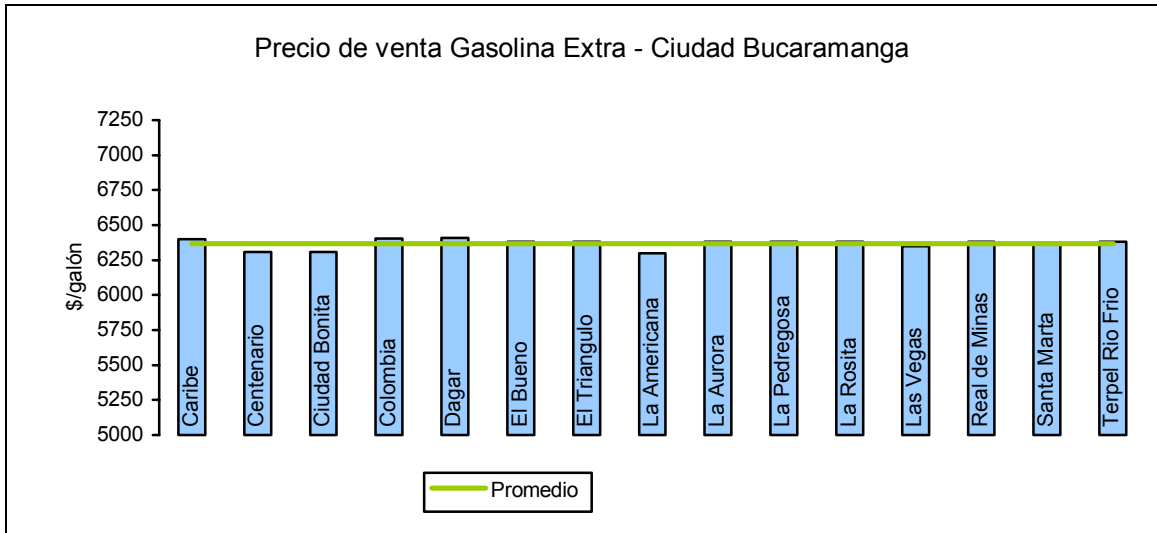
Id	Bandera	Nombre	Dirección	GMC	G Extra	ACPM	GNV
03004	Terpel	Caribe	Cr 15 3-17	4.814	6.400	3.292	
03005	Terpel	Centenario	Av Quebrada Seca18-74	4.815	6.310	3.285	
03006	Terpel	Ciudad Bonita	Av Quebrada Seca 17-15	4.815	6.310	3.285	
03007	Terpel	Colombia	Cl 33 24-05	4.816	6.404	3.295	
03008	Mobil	Cotaxi-La Gacela	CL 17 19 62	4.600		3.050	
03009	Mobil	Dagar	Cl 31 21-45	4.820	6.410	3.292	
03011	Terpel	El Bueno	Tr Central Metropolitana 13B-30	4.815	6.380	3.285	
03013	Terpel	El Triangulo	Cr 15 Dg 21 Cl 56	4.815	6.380		
03015	Terpel	La Americana	Cl 22 14-22	4.826	6.300	3.289	
03016	Terpel	La Aurora	Cl 32 33A-56	4.814	6.381	3.285	
03022	Mobil	La Pedregosa	Cr 33 98-03 La Pedregosa	4.815	6.380	3.285	
03024	Terpel GNV	La Rosita	Av La Rosita 20-02	4.815	6.350	3.285	670
03026	Mobil	Las Vegas	Km 4 Aut Giron	4.815	6.380	3.285	
03028	Terpel	Real de Minas	Cr 17C 56 10	4.815	6.380	3.285	
03030	Terpel	Santa Marta	Cr 15 6 37	4.813	6.370	3.288	
03032	Terpel GNV	Terpel Rio Frio	Anillo Vial 21-01	4.815	6.380		670
03033	Terpel	Transcolombia	Cr 15 3-86	4.810		3.285	

6.8.3.1 Gasolina Corriente - Bucaramanga



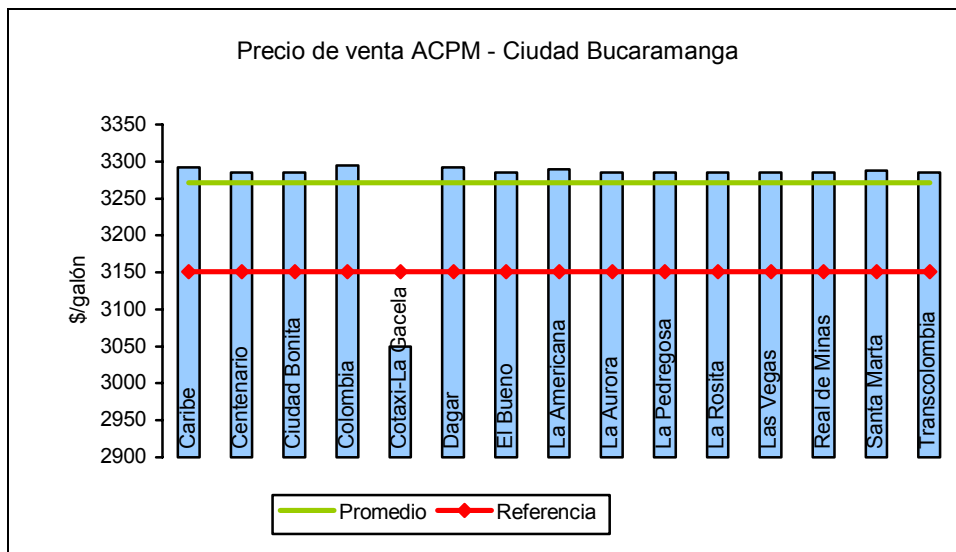
N	17
Promedio	4.803
Referencia	4.656

6.8.3.2 Gasolina Extra – Bucaramanga



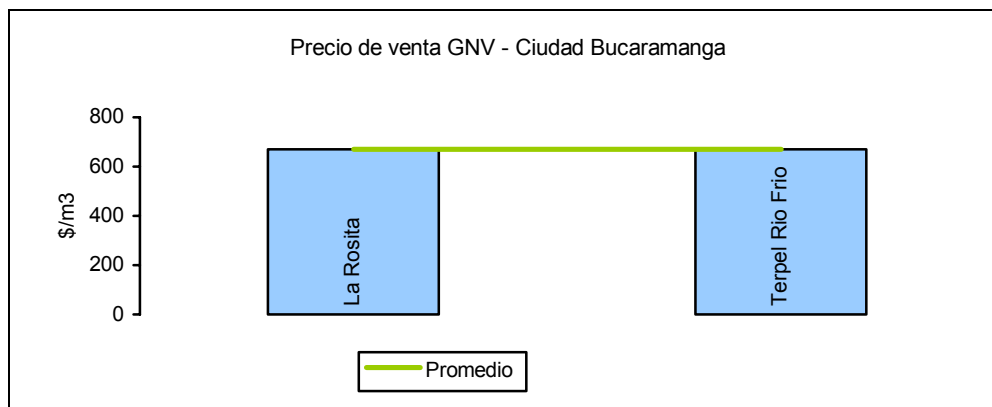
N	15
Promedio	6.368

6.8.3.3 ACPM - Bucaramanga



N	15
Promedio	3.271
Referencia	3.151

6.8.3.4 GNV - Bucaramanga

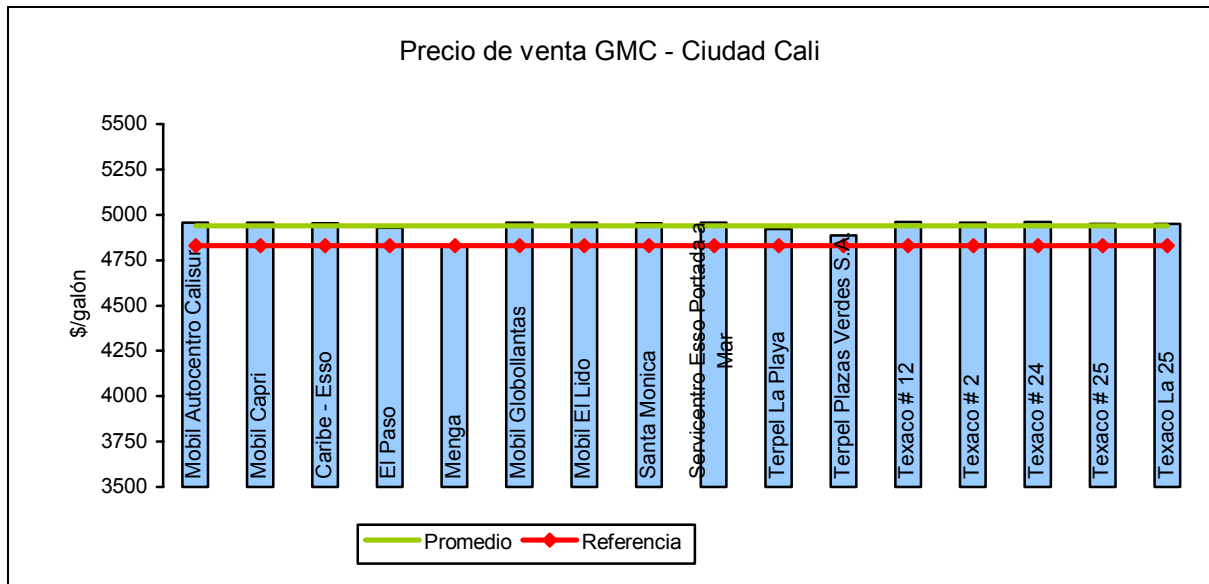


N	2
Promedio	670

6.8.4. CALI (Agosto de 2004). Fuente UPME.

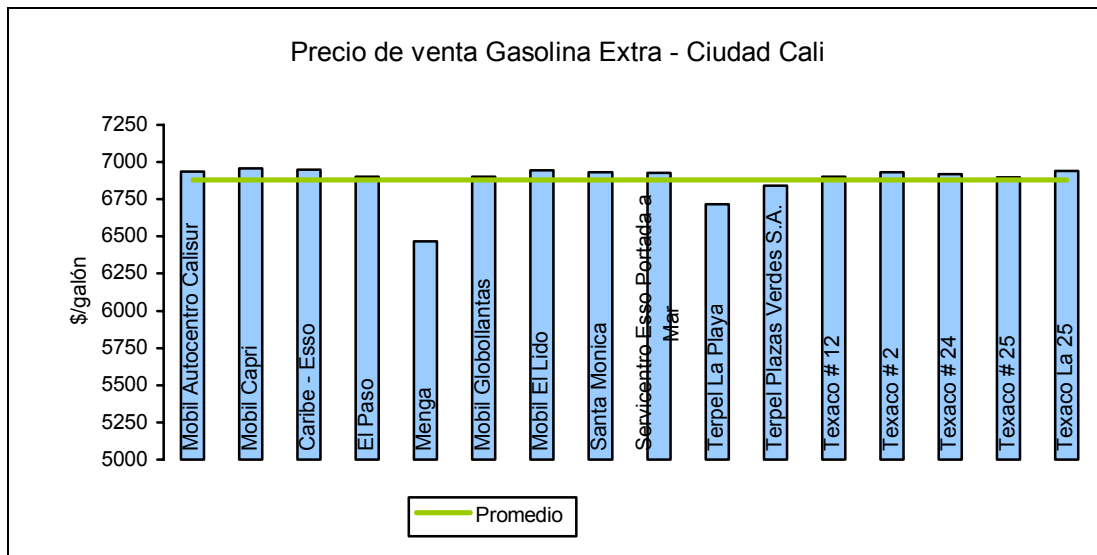
Id	Bandera	Nombre	Dirección	GMC	G Extra	ACPM	GNV
04002	GNV	Buses Amarillo Crema	CI 54 28D 137				757
04003	Mobil	Mobil Autocentro Calisar	CI 13 52 92	4.958	6.936	3.447	
04006	Mobil	Mobil Capri	CI 5 77 59	4.958	6.958	3.430	
04007	Esso	Caribe - Esso	Cr 78A 5 30	4.955	6.950		
04012	Esso	El Paso	Cr 8 con CI 25 esquina	4.930	6.900	3.380	
04024	Texaco GNV	Menga	CI 10 38-110 vía Yumbo	4.829	6.469	3.319	757
04029	Mobil	Mobil Globollantas	CL 10 40-52	4.957	6.901	3.432	
04033	Mobil	Mobil El Lido	CL 5 44-24	4.958	6.945	3.425	
04044	Esso	Santa Monica	Av 6N 22 61	4.955	6.930		
04048	Esso	Servicentro Esso Portada al Mar	Av 4 Oeste 7-10	4.958	6.929	3.373	
04063	Terpel	Terpel La Playa	CL 23 16 40	4.920	6.718	3.380	
04067	Terpel	Terpel Plazas Verdes S.A.	Cr 1 62A-50	4.885	6.840	3.346	
04072	Texaco	Texaco # 12	Cr 9 20-25	4.960	6.900	3.400	
04075	Texaco	Texaco # 2	Av Américas 23B-60	4.958	6.933		
04077	Texaco	Texaco # 24	CI 1 42-20	4.961	6.917	3.420	
04078	Texaco	Texaco # 25	CI 5 25-20	4.949	6.898	3.416	
04086	Texaco	Texaco La 25	CL 25 4-08	4.950	6.940	3.390	

6.8.4.1 Gasolina Corriente – Cali



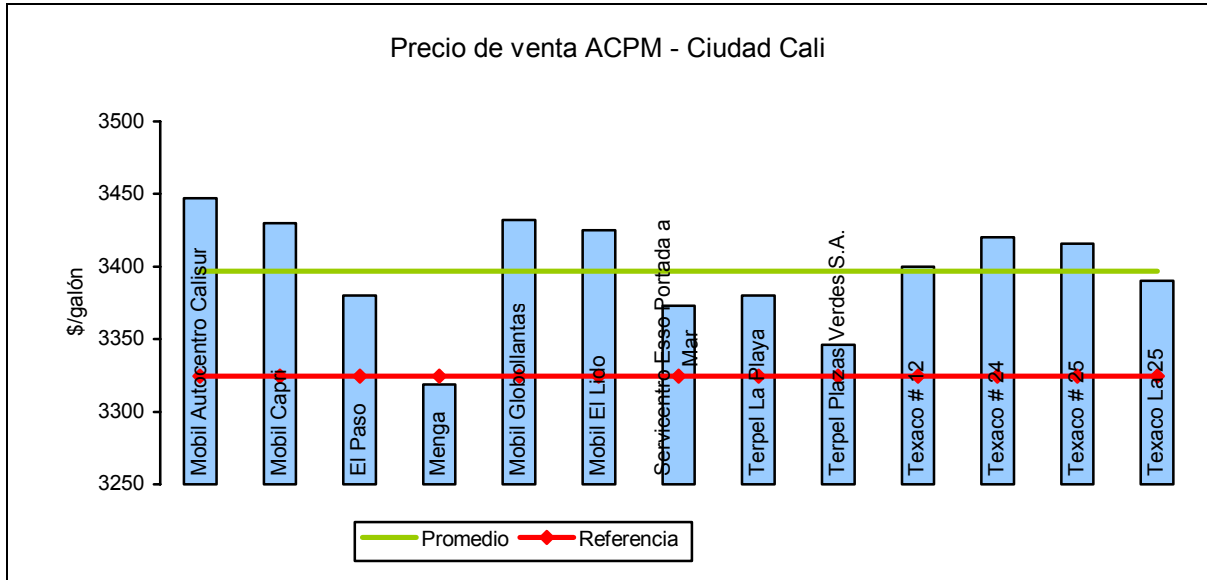
N	16
Promedio	4.940
Referencia	4.830

6.8.4.2 Gasolina Extra - Cali



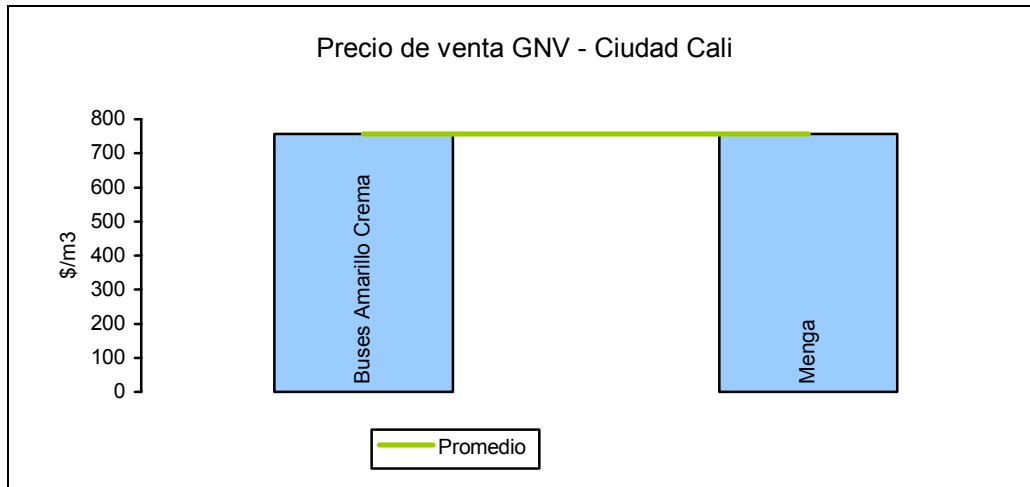
N	16
Promedio	6.879

6.8.4.3 ACPM – Cali



N	13
Promedio	3.397
Referencia	3.325

6.8.4.4 GNV – Cali

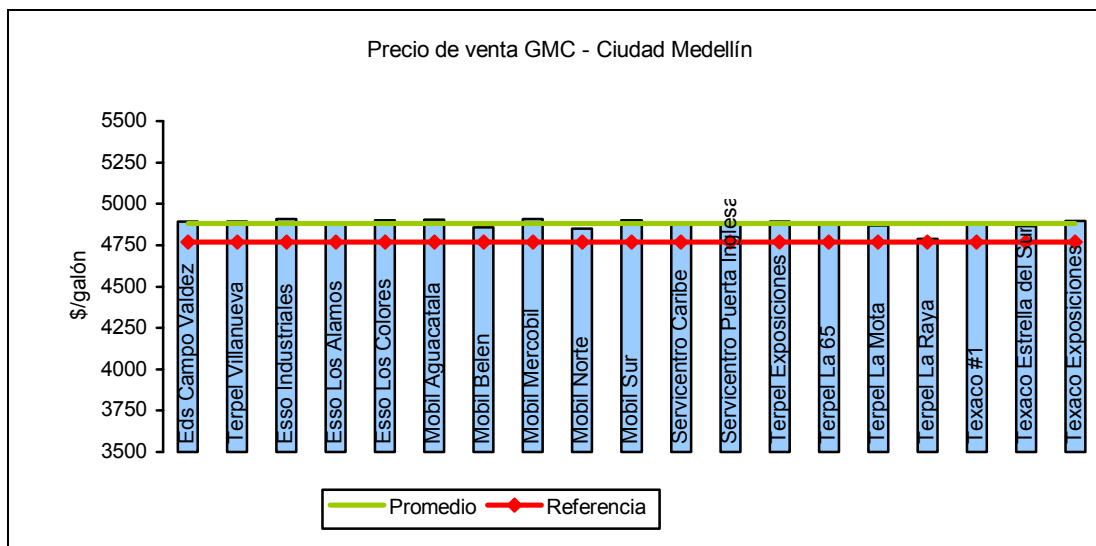


N	2
Promedio	757

6.8.5. MEDELLÍN (Agosto de 2004). Fuente UPME.

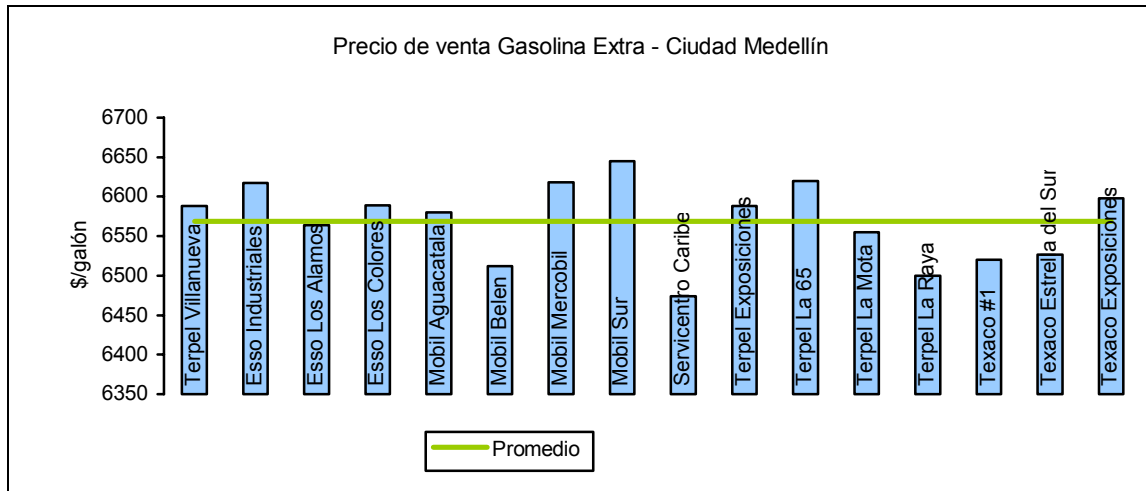
Id	Bandera	Nombre	Dirección	GMC	G Extra	ACPM	GNV
05001	Terpel	Eds Campo Valdez	Cr 49 N84 61 Campo Valdez	4.893		3.294	
05010	Terpel GNV	Terpel Villanueva	Cr 56 55 29	4.892	6.588	3.301	785
05011	Esso	Esso Industriales	Cr 48 No. 16 A - 35	4.909	6.617	3.316	
05013	Esso	Esso Los Alamos	Cr 52 65 7	4.876	6.564	3.293	
05014	Esso	Esso Los Colores	CL 53 72 07	4.899	6.589	3.299	
05016	Mobil	Mobil Aguacatala	Cr 48 15 sur-30	4.905	6.580		
05018	Mobil	Mobil Belen	Cl 30A 69C-11	4.856	6.512	3.290	
05025	Mobil	Mobil Mercobil	Cr 48 20-115	4.909	6.618	3.317	
05027	Mobil	Mobil Norte	Cr 52 81-30	4.850		3.288	
05031	Mobil	Mobil Sur	Cr 51 32- 40	4.900	6.645	3.312	
05033	Esso	Servicentro Caribe	Cr 64C 72-226	4.877	6.474	3.296	
05040	Esso	Servicentro Puerta Inglesa	Cl 49 28-25	4.879		3.285	
05044	Terpel GNV	Terpel Exposiciones	Cr 54 35 35	4.892	6.588		785
05046	Teruel GNV	Terpel La 65	Cr 65 78 190	4.884	6.620	3.294	785
05048	Teruel	Terpel La Mota	CL 2A 75B 25	4.870	6.555	3.299	
05049	Terpel	Terpel La Raya	Cr 52 14 Sur 04	4.790	6.500	3.285	
05053	Texaco	Texaco #1	Cr 64C 93-60	4.886	6.520	3.293	
05061	Texaco	Texaco Estrella del Sur	CL 8B 65 301	4.867	6.527	3.288	
05062	Texaco	Texaco Exposiciones	CL 36 51 18	4.895	6.598	3.303	

6.8.5.1 Gasolina Corriente - Medellín



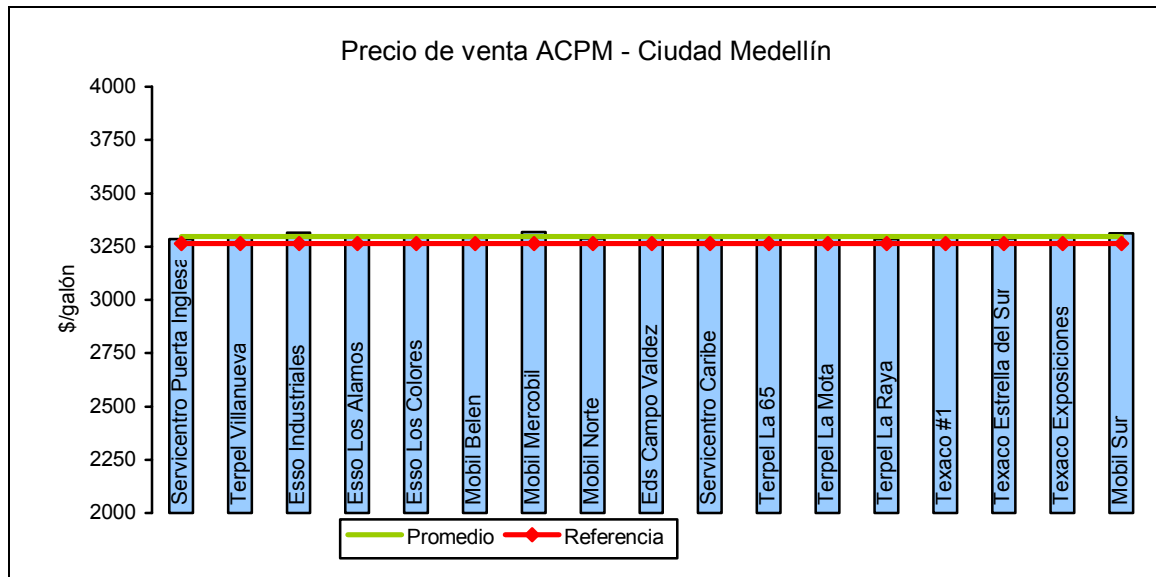
N	19
Promedio	4.880
Referencia	4.771

6.8.5.2 Gasolina Extra – Medellín



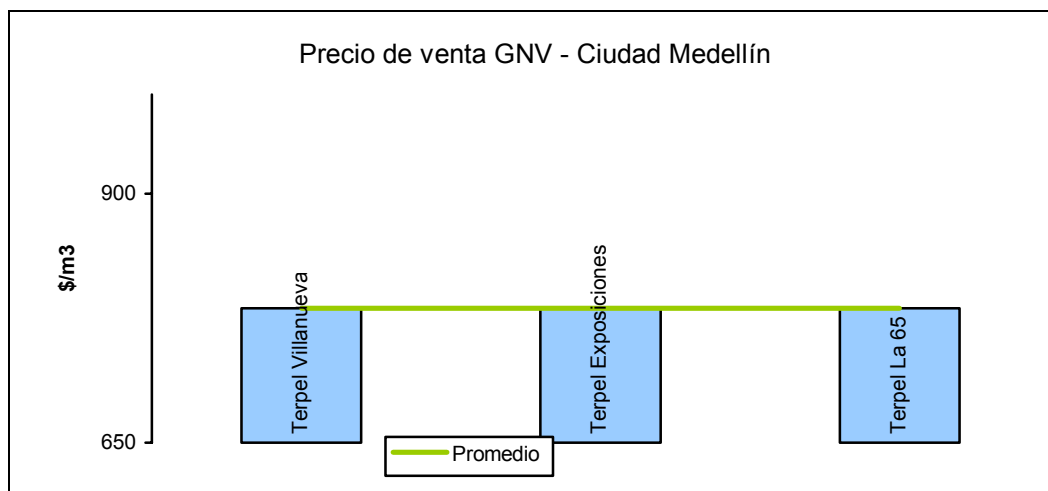
N	16
Promedio	6.568

6.8.5.3 ACPM - Medellín



N	17
Promedio	3.297
Referencia	3.265

6.8.5.4 GNV – Medellín

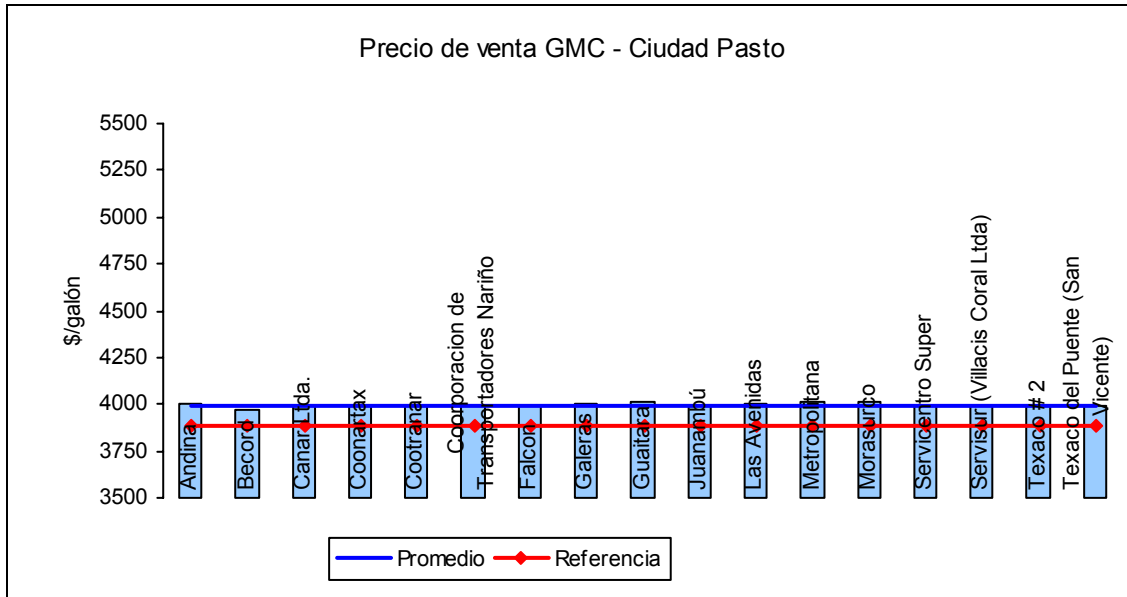


N	3
Promedio	785

6.8.6. PASTO (Agosto de 2004). Fuente UPME.

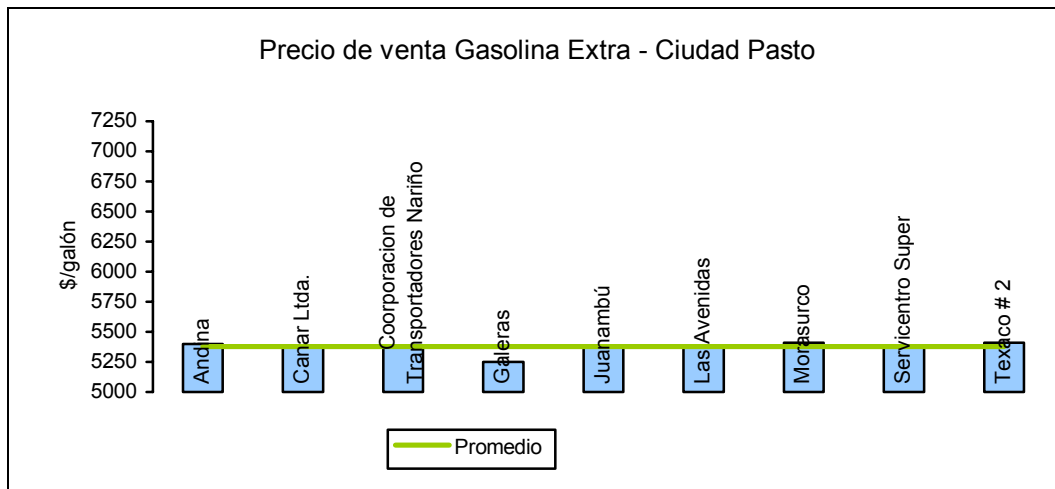
Id	Bandera	Nombre	Dirección	GMC	G Extra	ACPM	GNV
06001	Esso	Andina	Cl 9 16A-26	3.999	5.400	2.795	
06002	Terpel	Becord	Av Julian Buchelli 17-23	3.970		2.780	
06004	Esso	Canar Ltda.	CL 12 7 97	3.995	5.385	2.775	
06005	Terpel	Coonartax	CL 2 33 10	3.993			
06006	Terpel	Cootranar	CL 12 5 08	3.997		2.797	
06007	Mobil	Coorporacion de Transportadores Nariño	CL 24 Cr 20 y 20B	3.990	5.390	2.786	
06010	Terpel	Falcon	Dg 12A 11-21 Chapal	3.990		2.788	
06011	Esso	Galeras	Cl 12 3-17 Chapal	4.000	5.250	2.780	
06012	Mobil	Guaitara	Cl 12 13-30	4.010		2.810	
06016	Esso	Juanambú	Cr 19 23A 15	3.990	5.390	2.785	
06019	Esso	Las Avenidas	Cr 14 15-109	3.998	5.380	2.781	
06020	Texaco	Metropolitana	Cr 14 20 30	4.010		2.810	
06021	Texaco	Morasurco	Cl 20 46-04	4.010	5.410	2.810	
06023	Esso	Servicentro Super	CL 12 KR 14 Esquina	3.996	5.370	2.780	
06025	Esso	Servisur (Villacis Coral Ltda)	Cl 12 12-24	3.996		2.780	
06028	Texaco	Texaco # 2	Av Americas 14 58	3.990	5.410	2.790	
06029	Texaco	Texaco del Puente (San Vicente)	CL 9 12 40 AV. Panamericana	3.990		2.799	

6.8.6.1 Gasolina Corriente – Pasto



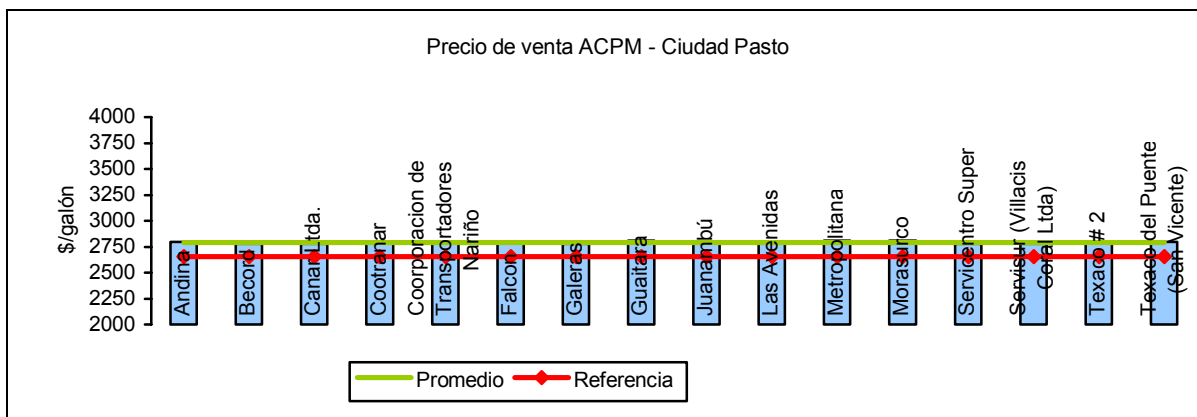
N	17
Promedio	3.996
Referencia	3.888

6.8.6.2 Gasolina Extra – Pasto



N	9
Promedio	5.376

6.8.6.3 ACPM – Pasto

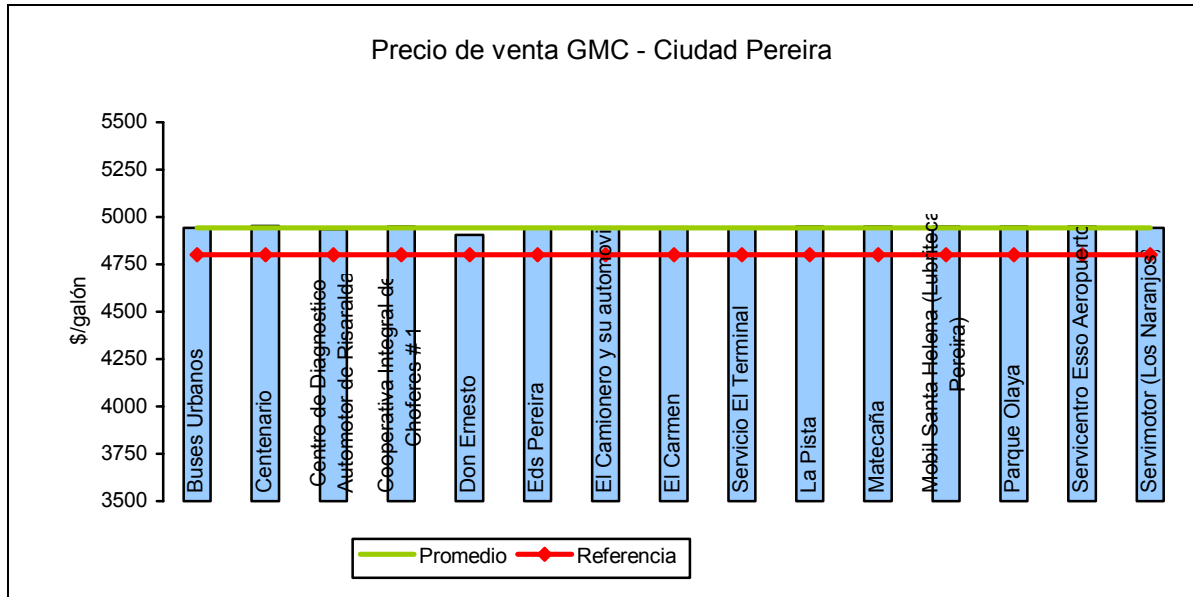


N	16
Promedio	2.790
Referencia	2.652

6.8.7. PEREIRA (Agosto de 2004). Fuente UPME.

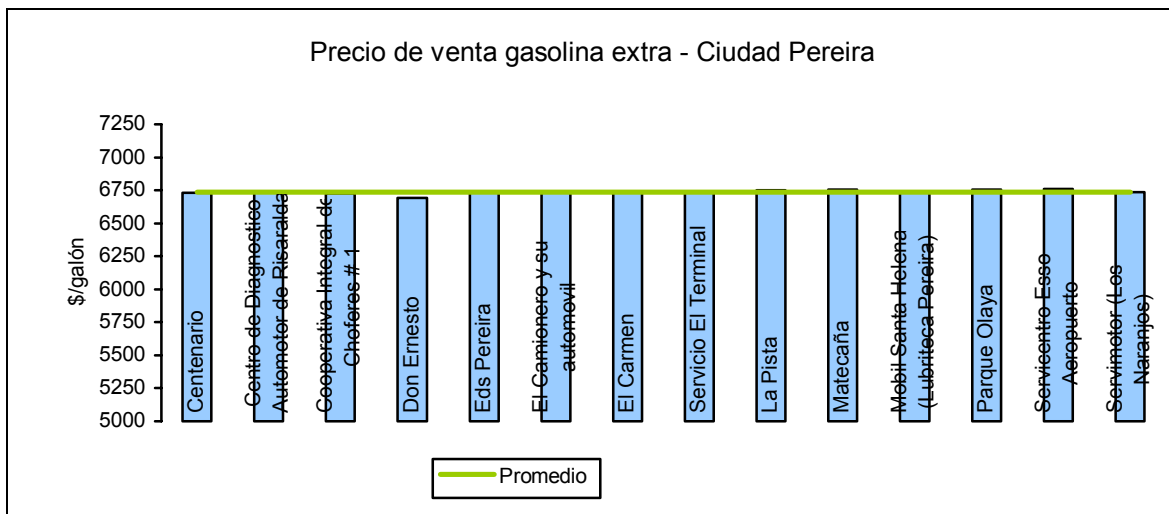
Id	Bandera	Nombre	Dirección	GMC	G Extra	ACPM	GNV
07001	Terpel	Buses Urbanos	Cl 17 28-25	4.944		3.372	
07002	Mobil	Centenario	Cr 7 33-13	4.952	6.730	3.387	
07003	Terpel	Centro de Diagnostico Automotor de Risaralda	Av Américas Cl 63 19-50 entrada Cuba	4.935	6.738	3.365	
07004	Terpel	Cooperativa Integral de Choferes # 1	Av 30 de Agosto 27-58	4.950	6.726	3.388	
07007	Mobil	Don Ernesto	Av 30 de Agosto 110-46	4.904	6.692	3.336	
07008	Mobil	Eds Pereira	Av 30 de Agosto 26-72	4.942	6.736	3.374	
07009	Mobil	El Camionero y su automovil	Av 30 de Agosto 28-15	4.944	6.738	3.376	
07010	Terpel	El Carmen	Av 30 de Agosto 29-68	4.945	6.735	3.375	
07011	Mobil	Servicio El Terminal	Cl 17 23-157	4.944	6.738	3.376	
07012	Terpel	La Pista	Cr 7 39-72	4.950	6.750	3.386	
07013	Esso	Matecaña	Av 30 de Agosto 49-76	4.950	6.756	3.389	
07014	Mobil	Mobil Santa Helena (Lubriteca Pereira)	Cr 7 43-80	4.950	6.740	3.388	
07015	Terpel	Parque Olaya	Cr 14 21A-13	4.950	6.756	3.389	
07017	Esso	Servicentro Esso Aeropuerto	Av 30 de Agosto 52-476	4.950	6.760	3.389	
07018	Esso	Servimotor (Los Naranjos)	Cr 12 19-68	4.944	6.738	3.370	

6.8.7.1 Gasolina Corriente – Pereira



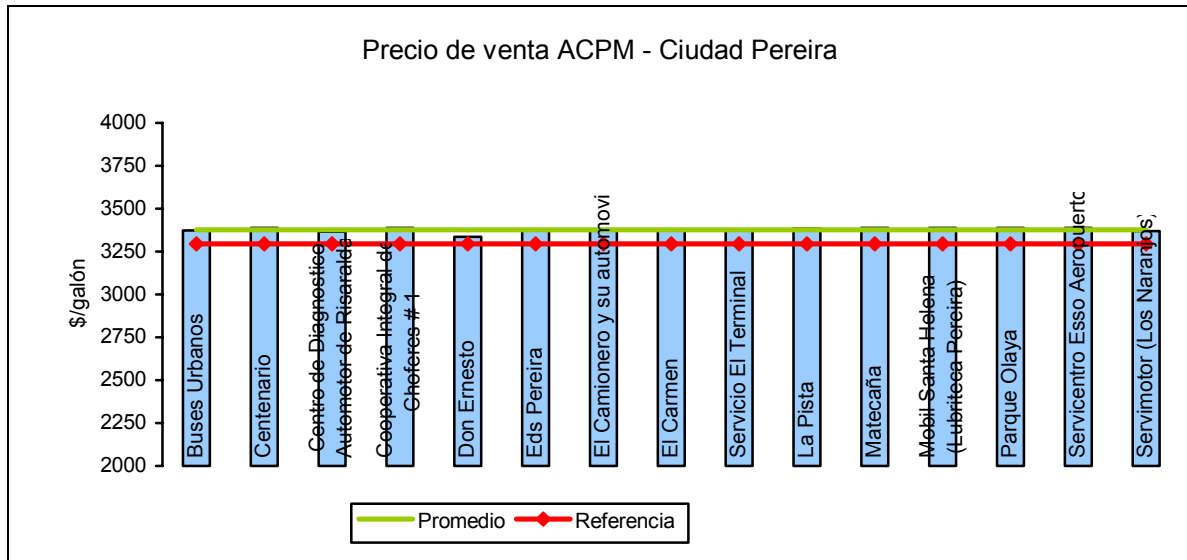
N	15
Promedio	4.944
Referencia	4.800

6.8.7.2 Gasolina Extra – Pereira



N	14
Promedio	6.738

6.8.7.3 ACPM – Pereira

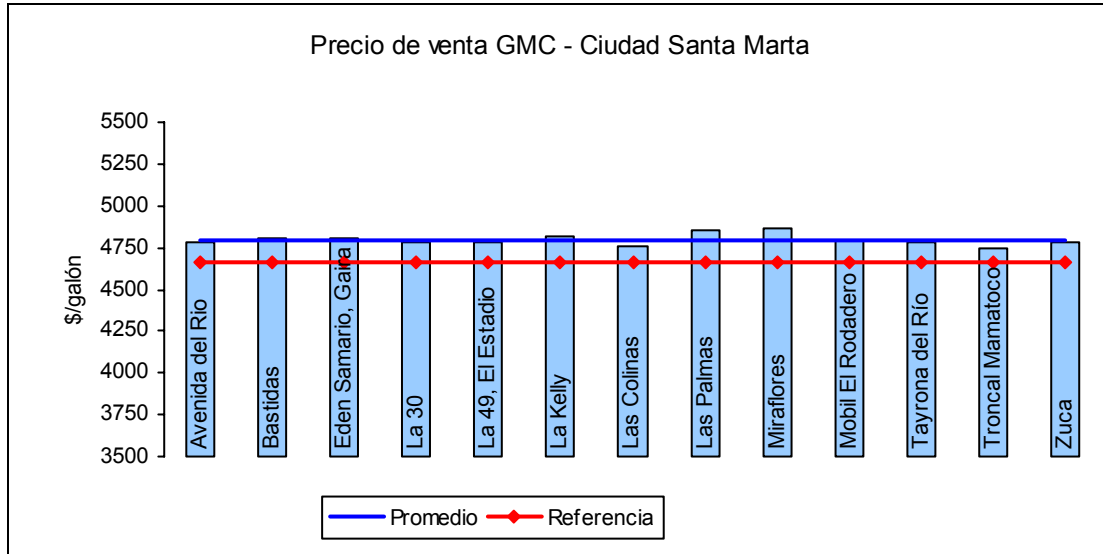


N	15
Promedio	3.377
Referencia	3.295

6.8.8. SANTA MARTA (Agosto de 2004). Fuente UPME.

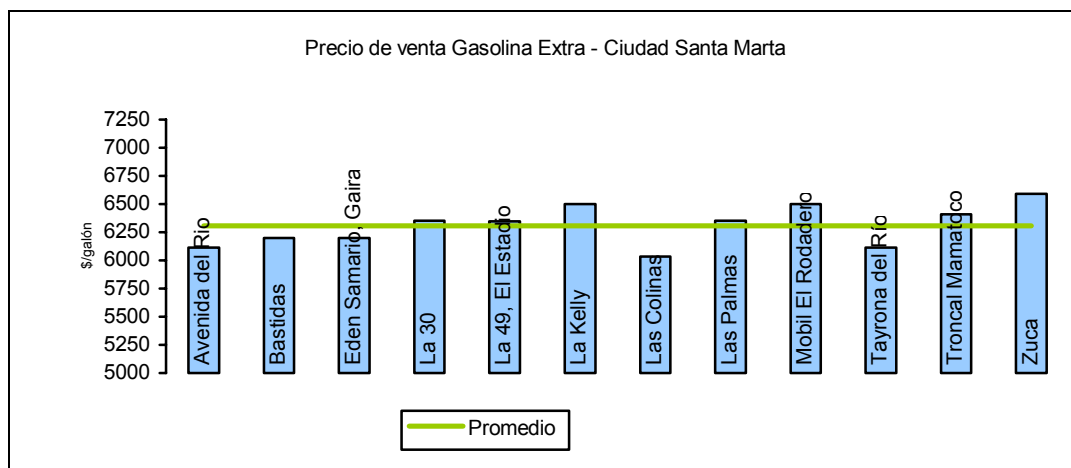
Id	Bandera	Nombre		GMC	G Extra	ACPM	GNV
08001	Esso Mobil	Avenida del Río	Avenida Libertador con Avenida del Río	4.785	6.116	3.160	
08002	Esso	Bastidas	Cr 4 24-20	4.800	6.200	3.250	
08003	Terpel	Eden Samario, Gaira	Cl 14 8-26 Troncal	4.800	6.200	3.185	
08005	Texaco	La 30	Cl 30 5-44	4.780	6.350	3.170	
08006	Mobil	La 49, El Estadio	Av Libertador 19-02	4.785	6.346	3.197	
08007	GNV	La Concepción	Troncal del Caribe, Diagonal al Terminal de transp				710
08008	Mobil	La Kelly	Cl 30 17A-78	4.820	6.500	3.235	
08011	Esso	Las Colinas	Troncal del Caribe Salida a la Guajira	4.759	6.035	3.165	
08012	Mobil	Las Palmas	Cl 24 11-44	4.850	6.350	3.270	
08014	Terpel	Miraflores	Cl 10 12-03	4.860		3.225	
08015	Mobil	Mobil El Rodadero	Carrera 4 A # 9-21	4.795	6.500		
08016	Terpel	Tayrona del Río	Avenida del Río # 18 - 85	4.785	6.116	3.160	
08018	Terpel	Troncal Mamatoco	Av Libertador Round Point Mamatoco	4.745	6.410	3.155	
08019	Mobil	Zuca	Troncal del Caribe Gaira	4.778	6.589	3.189	
08020	GNV	Tayrona	Avenida del Ferrocarril con Avenida del Río				710

6.8.8.1 Gasolina Corriente - Santa Marta



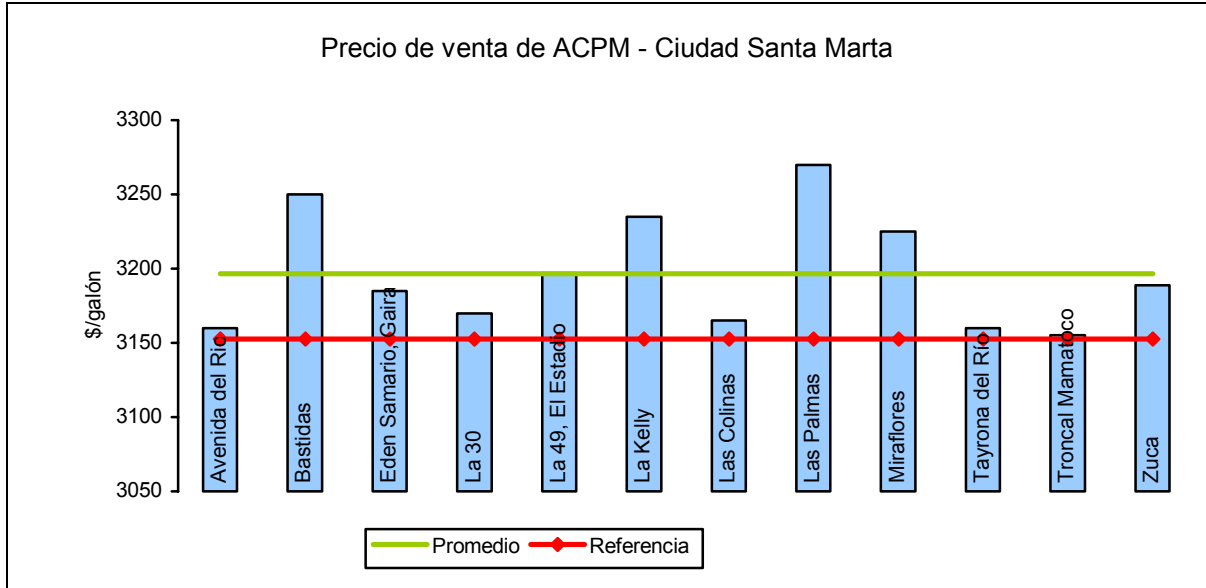
N	13
Promedio	4.796
Referencia	4.658

6.8.8.2 Gasolina Extra - Santa Marta



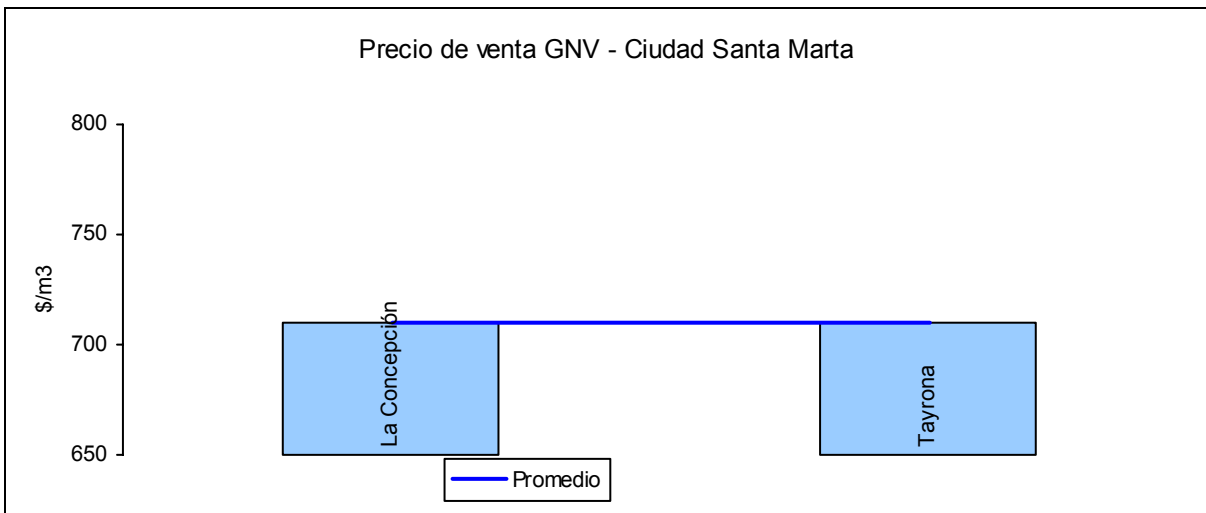
N	12
Promedio	6.309

6.8.8.3 ACPM - Santa Marta



N	12
Promedio	3.197
Referencia	3.153

6.8.8.4 GNV - Santa Marta

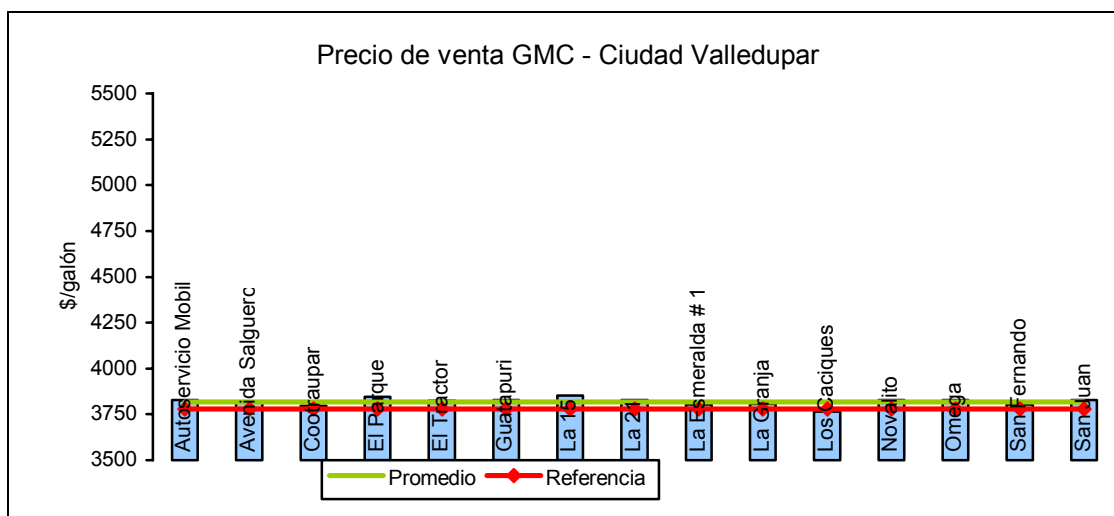


N	2
Promedio	710

6.8.9. VALLEDUPAR (Agosto de 2004). Fuente UPME.

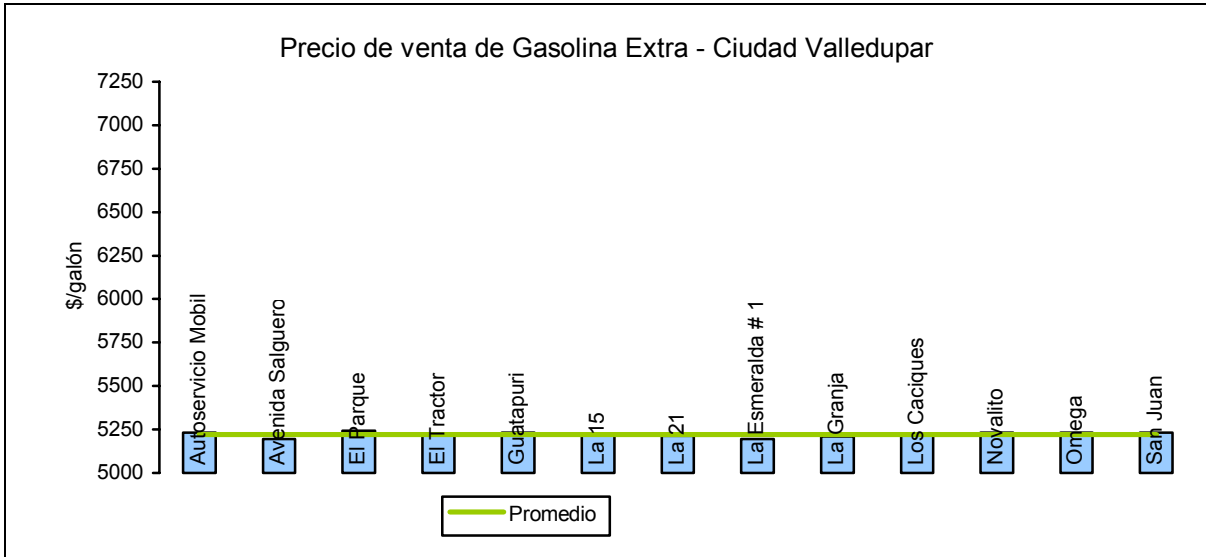
Id	Bandera	Nombre	Dirección	GMC	G Extra	ACPM	GNV
09001	Terpel	Autoservicio Mobil	Cl 17 15-56	3.827	5.231	2.625	
09002	Mobil	Avenida Salguero	Cr 7 36-48	3.815	5.195	2.635	
09004	Esso Mobil	Cootraupar	Cl 21 7A-80	3.795		2.625	
09005	Terpel	El Parque	Dg 21 44-20	3.845	5.244	2.644	
09006	Terpel Esso	El Tractor	Cr 7 20D-36	3.825	5.227	2.630	
09007	Mobil	Guatapuri	Cr 7 20-113	3.827	5.231	2.634	
09008	Terpel	La 15	Cr 15 12-16 San Joaquín	3.851	5.224	2.644	
09009	Terpel	La 21	Cr 18A 20B-50	3.827	5.213	2.634	
09010	Terpel	La Esmeralda # 1	Cr 7 19A 43	3.802	5.197	2.625	
09013	Terpel	La Granja	Cl 20 12-30	3.807	5.211	2.634	
09014	Terpel	Los Caciques	Cl 16 19-65 La glorieta	3.767	5.228	2.646	
09015	Terpel	Novalito	Cr 9 10-65	3.828	5.231	2.634	
09016	Terpel	Omega	Cr 22 21-85 (CL22 KRA16)	3.827	5.231	2.644	
09017	Terpel	San Fernando	Cr 7 44A-156	3.805		2.625	
09018	Terpel	San Juan	Dg 21 18D-66 Barrio Las Delicias	3.827	5.231	2.634	

6.8.9.1 Gasolina Corriente - Valledupar



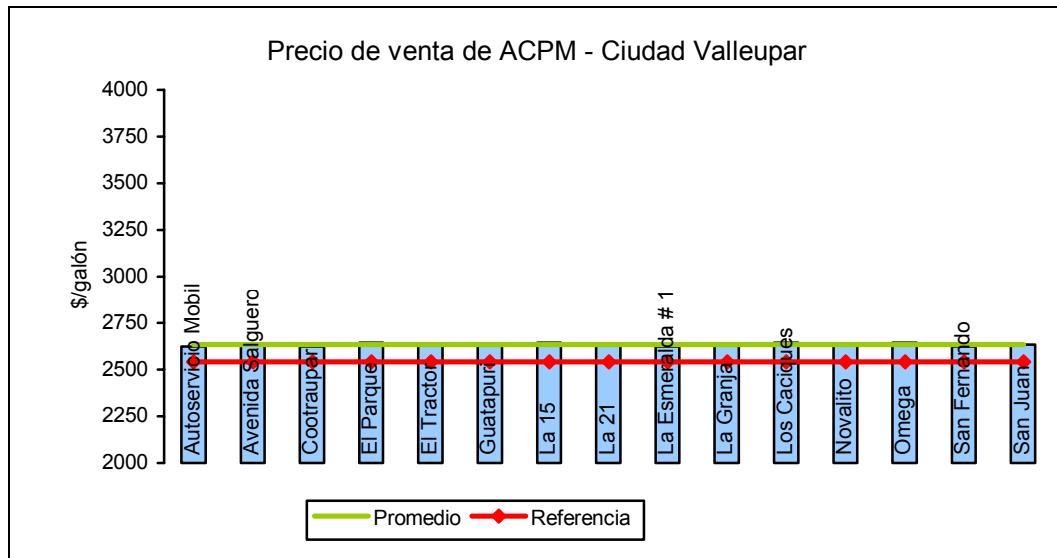
N	15
Promedio	3.818
Referencia	3.779

6.8.9.2 Gasolina Extra – Valledupar



N	13
Promedio	5.223

6.8.9.3 ACPM - Valledupar



N	15
Promedio	2.634
Referencia	2.542

6.9. Variación mensual, anual y en el año del precio promedio por ciudad

Variación mensual: es el cambio del precio promedio de julio de 2004 a agosto de 2004.

Variación anual: es el cambio entre el precio de agosto de 2003 y agosto de 2004.

Variación en lo corrido del año: es el cambio entre el precio a diciembre 31 de 2003 y agosto de 2004.

6.9.1. Variaciones ciudad de Barranquilla

			Precio promedio en surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Barranquilla	2003	Julio	4.014	5.292	2.681	619
	2003	Agosto	4.101	5.411	2.700	630
	2003	Diciembre	4.302	5.758	2.891	630
	2004	Enero	4.368	5.796	2.849	649
	2004	Febrero	4.424	5.854	2.936	649
	2004	Marzo	4.527	5.988	2.977	689
	2004	Abril	4.674	6.125	3.046	689
	2004	Mayo	4.702	6.161	3.060	710
	2004	Junio	4.841	6.385	3.153	710
	2004	Julio	4.860	6.416	3.164	710
	2004	Agosto	4.871	6.426	3.171	710
Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Mensual	Julio2004-Agosto2004		0,23	0,16	0,24	0
Anual	Agosto2003-Agosto2004		18,77	18,77	17,47	12,7
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		13,21	11,61	9,71	12,7
Mensual	Julio2003-Agosto2003		2,18	2,25	0,68	1,78

6.9.2. Variaciones ciudad de Bogotá

			Precio promedio en surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Bogotá	2003	Julio	4.039	5.461	2.809	676
	2003	Agosto	4.104	5.502	2.868	674
	2003	Diciembre	4.333	5.769	3.035	677
	2004	Enero	4.393	5.963	3.065	735
	2004	Febrero	4.455	6.026	3.103	749
	2004	Marzo	4.552	6.185	3.154	754
	2004	Abril	4.603	6.239	3.184	754
	2004	Mayo	4.648	6.275	3.219	754
	2004	Junio	4.749	6.484	3.285	760
	2004	Julio	4.805	6.510	3.291	760
	2004	Agosto	4.802	6.536	3.296	787
	Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM
Mensual	Julio2004-Agosto2004		-0,06	0,41	0,15	3,57
Anual	Agosto2003-Agosto2004		17	18,8	14,92	16,76
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		10,83	13,3	8,61	16,35
Mensual	Julio2003-Agosto2003		1,62	0,75	2,1	-0,26

6.9.3. Variaciones ciudad de Bucaramanga

			Precio promedio en surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Bucaramanga	2003	Julio	3.975	5.201	2.732	585
	2003	Agosto	4.060	5.275	2.797	585
	2003	Diciembre	4.303	5.685	2.989	670
	2004	Enero	4.375	5.795	3.025	670
	2004	Febrero	4.442	5.850	3.074	670
	2004	Marzo	4.541	5.924	3.128	670
	2004	Abril	4.600	6.035	3.161	670
	2004	Mayo	4.642	6.088	3.198	670
	2004	Junio	4.756	6.237	3.261	670
	2004	Julio	4.803	6.354	3.271	670
	2004	Agosto	4.803	6.368	3.271	670
Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Mensual	Julio2004-Agosto2004		0,01	0,22	0,01	0
Anual	Agosto2003-Agosto2004		18,29	20,71	16,97	14,53
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		11,61	12,01	9,45	0
Mensual	Julio2003-Agosto2003		2,14	1,42	2,37	0

6.9.4. Variaciones ciudad de Cali

			Precio promedio en surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Cali	2003	Julio	4.107	5.675	2.834	668
	2003	Agosto	4.202	5.851	2.914	680
	2003	Diciembre	4.438	6.249	3.097	680
	2004	Enero	4.500	6.308	3.114	700
	2004	Febrero	4.561	6.384	3.151	700
	2004	Marzo	4.655	6.508	3.212	735
	2004	Abril	4.689	6.477	3.227	735
	2004	Mayo	4.773	6.672	3.301	746
	2004	Junio	4.890	6.845	3.381	757
	2004	Julio	4.938	6.876	3.396	757
	2004	Agosto	4.940	6.879	3.397	757
Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Mensual	Julio2004-Agosto2004		0,05	0,04	0,02	0
Anual	Agosto2003-Agosto2004		17,56	17,56	16,57	11,32
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		11,31	10,09	9,69	11,32
Mensual	Julio2003-Agosto2003		2,33	3,11	2,81	1,8

6.9.5. Variaciones ciudad de Medellín

			Precio promedio surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Medellin	2003	Julio	4.112	5.413	2.792	720
	2003	Agosto	4.188	5.504	2.845	720
	2003	Diciembre	4.402	5.905	3.012	730
	2004	Enero	4.470	5.985	3.027	740
	2004	Febrero	4.525	6.052	3.061	740
	2004	Marzo	4.620	6.186	3.115	760
	2004	Abril	4.678	6.264	3.148	770
	2004	Mayo	4.725	6.326	3.196	770
	2004	Junio	4.833	6.526	3.282	785
	2004	Julio	4.880	6.556	3.294	785
	2004	Agosto	4.880	6.568	3.297	785
Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Mensual	Julio2004-Agosto2004		0,02	0,19	0,09	0
Anual	Agosto2003-Agosto2004		16,53	19,34	15,89	9,03
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		10,87	11,23	9,46	7,53
Mensual	Julio2003-Agosto2003		1,85	1,68	1,89	0

6.9.6. Variaciones ciudad de Pasto

			Precio promedio en surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Pasto	2003	Julio	3.253	4.346	2.288	
	2003	Agosto	3.347	4.440	2.359	
	2003	Diciembre	3.555	4.797	2.525	
	2004	Enero	3.626	4.918	2.557	
	2004	Febrero	3.673	4.980	2.588	
	2004	Marzo	3.711	5.008	2.622	
	2004	Abril	3.789	5.115	2.664	
	2004	Mayo	3.820	5.152	2.688	
	2004	Junio	3.947	5.345	2.771	
	2004	Julio	3.995	5.368	2.800	
	2004	Agosto	3.996	5.376	2.790	
Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Mensual	Julio2004-Agosto2004		0,01	0,16	-0,36	
Anual	Agosto2003-Agosto2004		19,39	21,08	18,27	
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		12,38	12,08	10,5	
Mensual	Julio2003-Agosto2003		2,88	2,18	3,1	

6.9.7. Variaciones ciudad de Pereira

			Precio promedio en surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Pereira	2003	Julio	4.159	5.585	2.861	
	2003	Agosto	4.228	5.648	2.911	
	2003	Diciembre	4.453	6.063	3.099	
	2004	Enero	4.512	6.142	3.109	
	2004	Febrero	4.562	6.158	3.142	
	2004	Marzo	4.662	6.348	3.197	
	2004	Abril	4.687	6.365	3.211	
	2004	Mayo	4.725	6.416	3.247	
	2004	Junio	4.881	6.682	3.352	
	2004	Julio	4.934	6.720	3.370	
	2004	Agosto	4.944	6.738	3.377	
Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Mensual	Julio2004-Agosto2004		0,2	0,27	0,22	
Anual	Agosto2003-Agosto2004		16,93	19,29	16,02	
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		11,03	11,14	8,96	
Mensual	Julio2003-Agosto2003		1,66	1,14	1,76	

6.9.8. Variaciones ciudad de Santa Marta

			Precio promedio en el surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Santa Marta	2003	Julio	4.039	5.287	2.691	619
	2003	Agosto	4.088	5.397	2.772	630
	2003	Diciembre	4.324	5.760	2.951	640
	2004	Enero	4.365	5.821	2.951	659
	2004	Febrero	4.419	5.877	3.018	649
	2004	Marzo	4.506	5.975	3.043	689
	2004	Abril	4.559	6.034	3.088	689
	2004	Mayo	4.620	6.121	3.122	710
	2004	Junio	4.734	6.237	3.169	710
	2004	Agosto	4.796	6.309	3.197	710
Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Mensual	Julio2004-Agosto2004		0,14	0,23	0,39	0
Anual	Agosto2003-Agosto2004		17,3	16,9	15,33	12,7
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		10,9	9,53	8,32	10,94
Mensual	Julio2003-Agosto2003		1,23	2,08	3	1,78

6.9.9. Variaciones ciudad de Valledupar

			Precio promedio en surtidor			
			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Valledupar	2003	Julio	3.193	4.284	2.219	
	2003	Agosto	3.253	4.333	2.268	
	2003	Diciembre	3.416	4.657	2.403	
	2004	Enero	3.461	4.738	2.412	
	2004	Febrero	3.509	4.793	2.441	
	2004	Marzo	3.528	4.820	2.433	
	2004	Abril	3.620	4.919	2.496	
	2004	Mayo	3.636	4.933	2.514	
	2004	Junio	3.759	5.180	2.603	
	2004	Julio	3.806	5.209	2.617	
	2004	Agosto	3.818	5.223	2.634	
Variaciones (%)			GCM	G. Extra	ACPM	GNV
Mensual	Julio2004-Agosto2004		0,31	0,26	0,65	
Anual	Agosto2003-Agosto2004		17,38	20,52	16,14	
Corrido del año	Diciembre2003-Agosto2004		11,77	12,15	9,64	
Mensual	Julio2003-Agosto2003		1,87	1,14	2,21	

7. OBSERVACIONES GENERALES

Para el grupo de estaciones seleccionadas se recogió el 100% de los datos en surtidor. Se identificaron las siguientes estaciones con diferencias de precio entre valla y surtidor:

7.1. ACPM

Ciudad	Id. Estación	Estación	Surtidor	Valla	Diferencia
Bogotá	2.097	Mobil La Texana	3.325	3.335	-10
Valledupar	9.007	Guatapuri	2.634	2.631	3

7.2. Estaciones sin información en valla

Ciudad	Estación
Bogotá	Texaco # 8
Barranquilla	La Quince
Pasto	Canar Ltda.
Pasto	Coonartax
Pasto	Cootranar
Pasto	Galeras
Pasto	Juanambú
Pasto	Metropolitana
Pasto	Texaco # 2
Pasto	Texaco del Puente (San Vicente)
Bucaramanga	Caribe
Bucaramanga	Centenario
Bucaramanga	Ciudad Bonita
Bucaramanga	Colombia
Bucaramanga	Cotaxi-La Gacela
Bucaramanga	La Americana
Bucaramanga	Terpel Rio Frio
Bucaramanga	Transcolombia
Santa Marta	Bastidas
Santa Marta	Eden Samario, Gaira
Santa Marta	Las Colinas
Santa Marta	Las Palmas
Santa Marta	Miraflores
Santa Marta	Tayrona
Santa Marta	Zuca
Valledupar	El Parque



Ciudad	Estación
Valledupar	El Tractor
Valledupar	Cootraupar
Valledupar	San Fernando
Valledupar	La 21
Valledupar	La Granja
Valledupar	Los Caciques
Medellín	Eds Campo Valdez
Medellín	Mobil Norte

En la muestra, se encontraron dos estaciones en Bogotá con precio especial para taxis (una para gasolina corriente y otra para gasolina corriente y ACPM) y una estación en Medellín (gasolina corriente). Para estas estaciones, el valor del surtidor de precio normal se promedió con el valor del surtidor de precio especial para taxis.

7.3. Principales estadísticas por Combustibles y por Ciudad.

7.3.1. Gasolina Motor Corriente

Barranquilla				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	4.924	294	Puerta de Oro	6,3%
Mínimo	4.834	204	Avenida del Río - Servicio privado	4,4%
Precio referencia	4.630			
Precio promedio	4.871			
MODA	4.840			
Error de muestreo	8,9			

Bogotá				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	4.867	61	Santa Lucía	1,3%
Mínimo	4.671	-135	Ucolbus	-2,8%
Precio referencia	4.806			
Precio promedio	4.802			
MODA	4.805			
Error de muestreo	9,4			

Bucaramanga				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación



Estadísticas				
	4.826	170	El Bueno	3,6%
Mínimo	4.600	-56	Real de Minas	-1,2%
Precio referencia	4.656			
Precio promedio	4.803			
MODA	4.815			
Error de muestreo	10,3			

Cali

Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	4.961	131	Terpel La Playa	2,7%
Mínimo	4.829	-1	Mobil Autocentro Calisur	0,0%
Precio referencia	4.830			
Precio promedio	4.940			
MODA	4.958			
Error de muestreo	8,2			

Medellín

Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	4.909	138	Mobil Norte	2,9%
Mínimo	4.790	19	Texaco #1	0,4%
Precio referencia	4.771			
Precio promedio	4.880			
MODA	4.892			
Error de muestreo	5,9			

Pasto

Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	4.010	122	Las Avenidas	3,1%
Mínimo	3.970	82	Guaitara	2,1%
Precio referencia	3.888	No incluye IVA ni impuesto global		
Precio promedio	3.996			
MODA	3.990			
Error de muestreo	1,8			



Pereira				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	4.952	152	Centro de Diagnostico Automotor de Risaralda	3,2%
Mínimo	4.904	104	El Camionero y su automóvil	2,2%
Precio referencia	4.800			
Precio promedio	4.944			
MODA	4.950			
Error de muestreo	1,9			

Santa Marta				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	4.860	202	Miraflores	4,3%
Mínimo	4.745	87	La Kelly	1,9%
Precio referencia	4.658			
Precio promedio	4.796			
MODA	4.785			
Error de muestreo	6,2			

Valledupar				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	3.851	72	15	1,9%
Mínimo	3.767	-12	11	-0,3%
Precio referencia	3.779	No incluye IVA ni impuesto global		
Precio promedio	3.818			
MODA	3.827			
Error de muestreo	3,4			

7.3.2. Gasolina Extra

Barranquilla				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	6.492	66	Puerta de Oro	1,0%
Mínimo	6.360	-66	Avenida del Rio - Servicio privado	-1,1%
Precio promedio	6.426			
MODA	6.390			
Error de muestreo	14,4			

Bogotá				
	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación



Estadísticas				
	6.685	149	Texaco # 34 (Codispetrol)	2,3%
Mínimo	6.419	-117	Expreso Bogotano	-1,8%
Precio promedio	6.536			
MODA	6.540			
Error de muestreo	16,7			

Bucaramanga				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	6.410	42	Colombia	0,7%
Mínimo	6.300	-68	La Rosita	-1,1%
Precio promedio	6.368			
MODA	6.380			
Error de muestreo	7,5			

Cali				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	6.958	79	Texaco # 12	1,1%
Mínimo	6.469	-410	Mobil Autocentro Calisur	-6,0%
Precio promedio	6.879			
MODA	6.900			
Error de muestreo	28,3			

Medellín				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	6.645	77	Mobil Aguacatala	1,2%
Mínimo	6.474	-94	Texaco #1	-1,4%
Precio promedio	6.568			
MODA	6.588			
Error de muestreo	12,3			

Pasto				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	5.410	34	Galeras	0,6%
Mínimo	5.250	-126	Coorporacion de Transportadores Nariño	-2,3%
Precio promedio	5.376			
MODA	5.390			
Error de muestreo	14,4			

Pereira				
	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación



Estadísticas				
	6.760	22	Avenida del Rio	1,0%
Mínimo	6.692	-46	Parque Olaya	0,7%
Precio promedio	6.738			
MODA	6.738			
Error de muestreo	3,0			

Santa Marta					
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación	
Máximo	6.589	280	Eden Samario, Gaira	9,2%	
Mínimo	6.035	-274	Servicio El Terminal	4,5%	
Precio promedio	6.309				
MODA					
Error de muestreo	36,6				

Valledupar					
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación	
Máximo	5.244	21	Omega	0,9%	
Mínimo	5.195	-28	Autoservicio Mobil	0,5%	
Precio promedio	5.223				
MODA	5.231				
Error de muestreo	2,8				

7.3.3. ACPM

Barranquilla					
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación	
Máximo	3.252	127	Paraiso	4,1%	
Mínimo	3.160	35	Taxis Barranquilla	1,1%	
Precio referencia	3.125				
Precio promedio	3.171				
MODA	3.160				
Error de muestreo	8,7				

Bogotá					
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación	
Máximo	3.397	97	Texaco Floresta	2,9%	
Mínimo	3.163	-137	Expreso Bogotano	-4,2%	
Precio referencia	3.300				
Precio promedio	3.296				
MODA	3.299				
Error de muestreo	10,7				



Bucaramanga				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	3.295	144	Dagar	4,6%
Mínimo	3.050	-101	Real de Minas	-3,2%
Precio referencia	3.151			
Precio promedio	3.271			
MODA	3.285			
Error de muestreo	13,3			

Cali				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	3.447	122	Texaco # 25	3,7%
Mínimo	3.319	-6	Mobil Autocentro Calisur	-0,2%
Precio referencia	3.325			
Precio promedio	3.397			
MODA	3.380			
Error de muestreo	9,6			

Medellín				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	3.317	52	Mobil Aguacatala	1,6%
Mínimo	3.285	20	Texaco Exposiciones	0,6%
Precio referencia	3.265			
Precio promedio	3.297			
MODA	3.294			
Error de muestreo	2,3			

Pasto				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación
Máximo	2.810	158	Servicentro Super	6,0%
Mínimo	2.775	123	Guaitara	4,6%
Precio referencia	2.652	No incluye IVA ni impuesto global		
Precio promedio	2.790			
MODA	2.780			
Error de muestreo	2,3			

Pereira				
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación



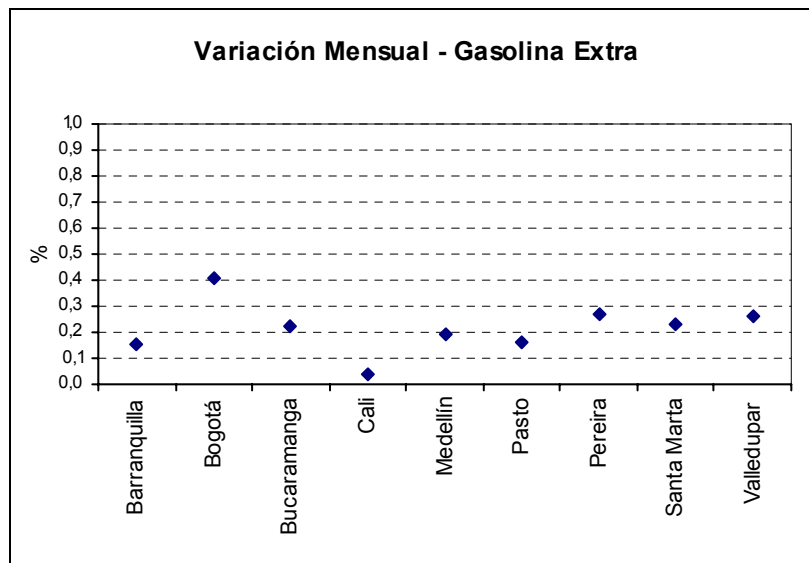
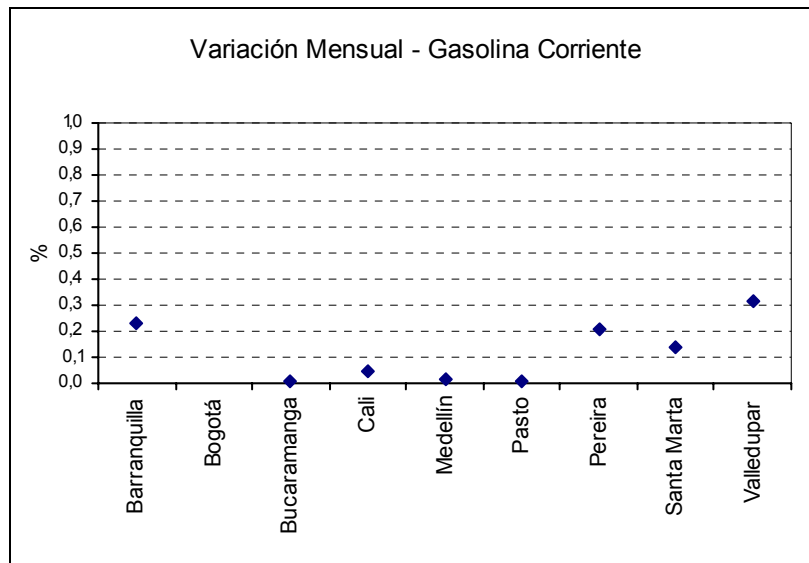
Estadísticas				
	3.389	94	Mobil Santa Helena (Lubriteca Pereira)	2,9%
Mínimo	3.336	41	Centenario	1,2%
Precio referencia	3.295			
Precio promedio	3.377			
MODA	3.389			
Error de muestreo	2,3			

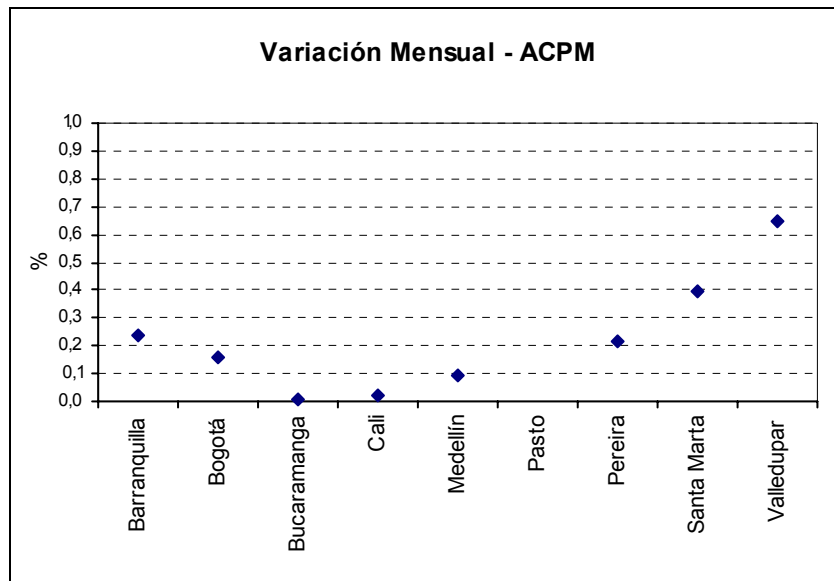
Santa Marta					
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación	
Máximo	3.270	117	Miraflores	3,7%	
Mínimo	3.155	2	La Kelly	0,1%	
Precio referencia	3.153				
Precio promedio	3.197				
MODA	3.160				
Error de muestreo	8,1				

Valledupar					
Estadísticas	\$/galón	diferencia	Estación No.	Variación	
Máximo	2.646	104	Los Caciques	4,1%	
Mínimo	2.625	83	El Tractor	3%	
Precio referencia	2.542				No incluye IVA ni impuesto global
Precio promedio	2.634				
MODA	2.634				
Error de muestreo	1,7				

8. Análisis de variaciones

8.1. Comparativo entre ciudades de la variación mensual por tipo de combustible





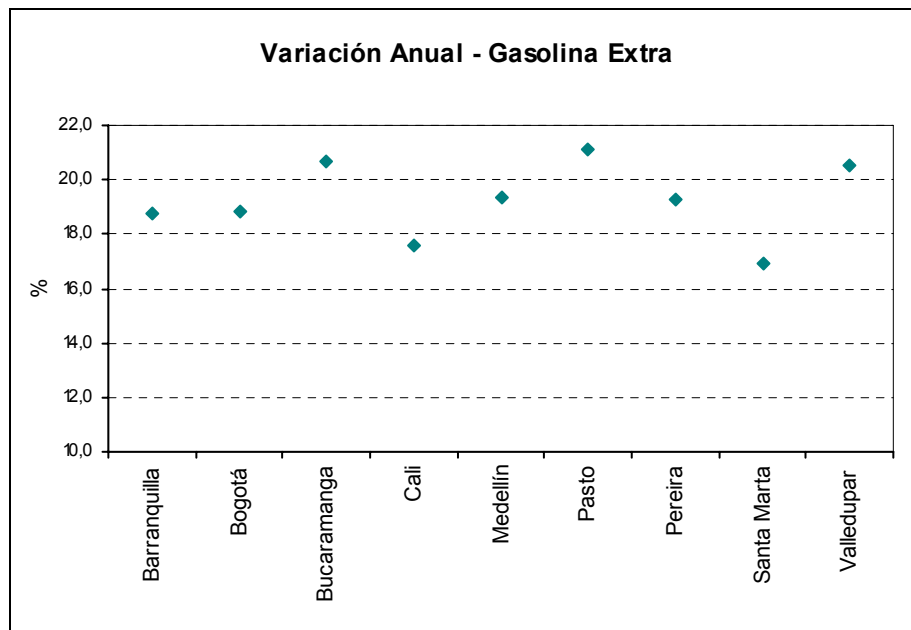
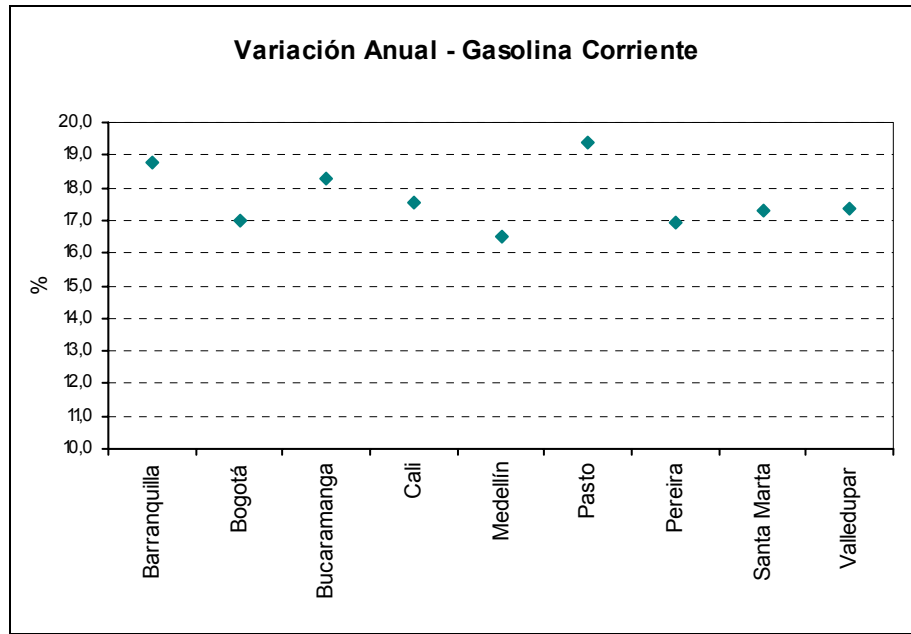
El cálculo de variación mensual se realizó para todas las ciudades y por cada tipo de combustible. Durante el mes de agosto no se presentaron variaciones en GNV, por lo que se omite la gráfica.

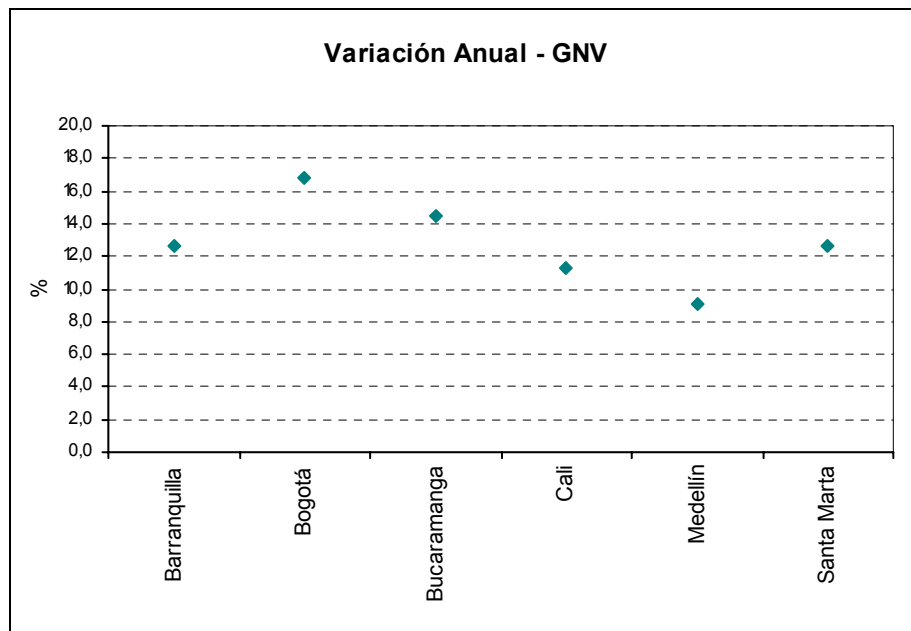
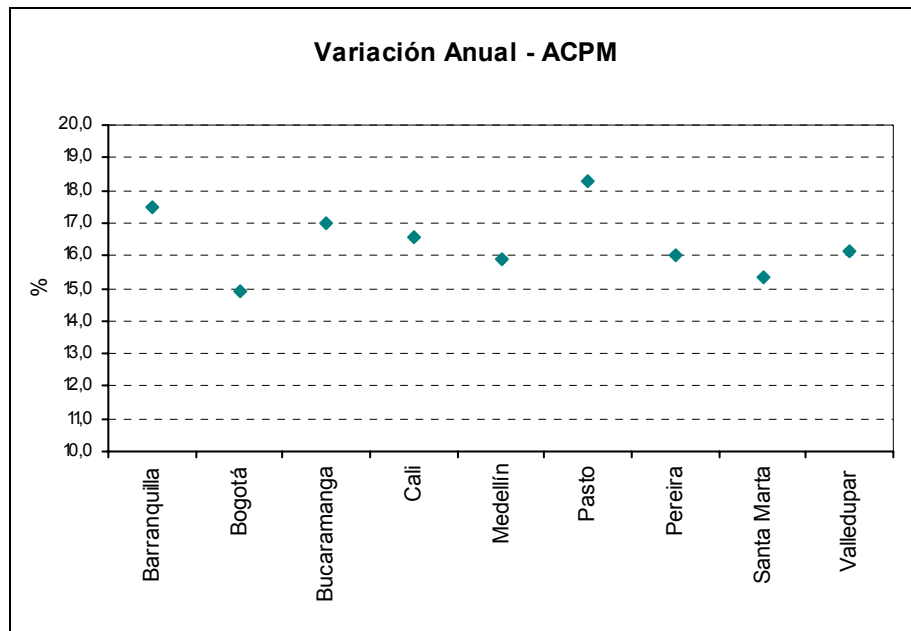
En gasolina corriente, la variabilidad mensual más alta se presentó en las ciudades de Barranquilla, Pereira y Valledupar en un rango entre el 2 y el 3%. La variación en las demás ciudades fue muy baja, prácticamente cero.

En gasolina extra la mayor variabilidad se presentó en Bogotá (aproximadamente el 4%) y la más baja Cali (0%), para las demás ciudades la variación fue del 2% en promedio.

La variación más alta de ACPM se dio en las ciudades de Santa Marta y Valledupar, la menor variabilidad se presentó en Cali y Bucaramanga (aproximadamente 0%). Las demás ciudades presentan un comportamiento homogéneo alrededor del 2%.

8.2. Comparativo entre ciudades de la variación anual por tipo de combustible





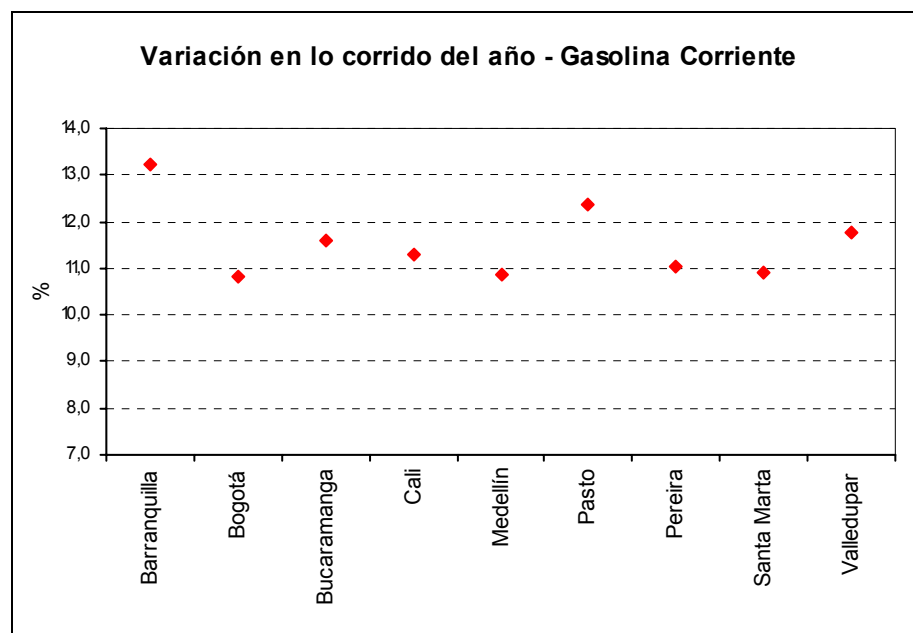
En las gráficas de variación durante el último año (agosto 2003 – agosto 2004), se aprecia un incremento de alrededor del 18% para gasolina corriente, extra y ACPM. La variación en el precio del GNV es más bajo, aproximadamente el 14%.

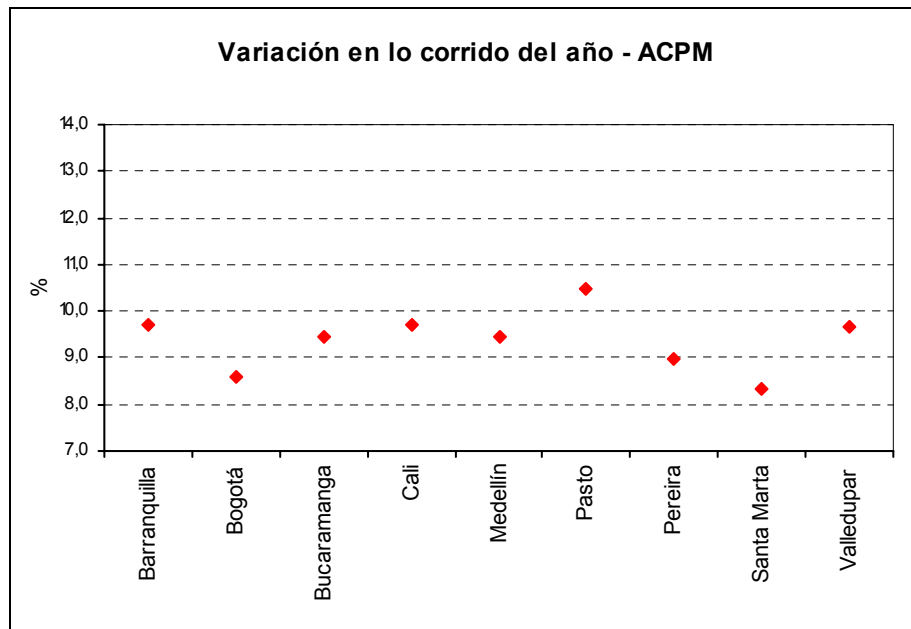
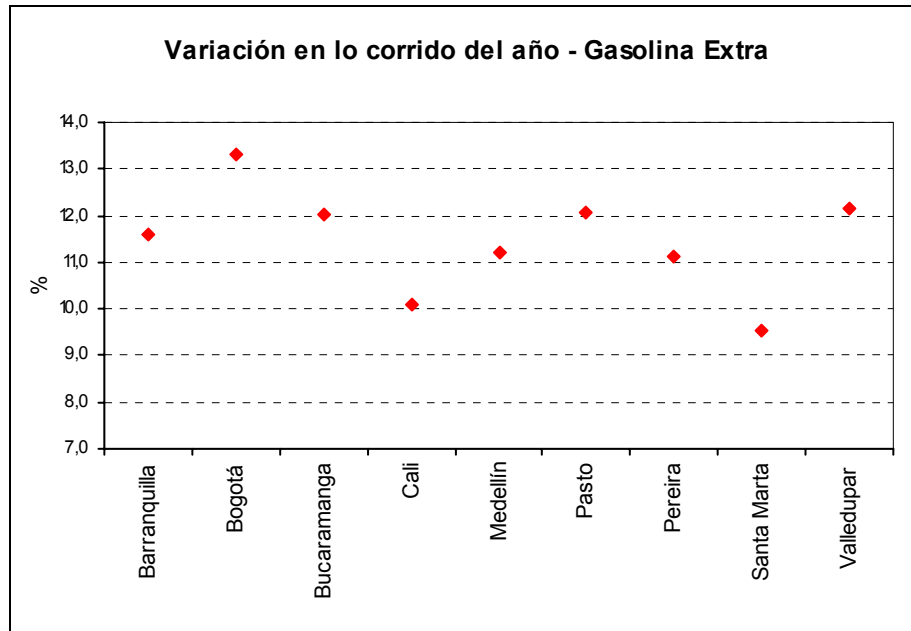
La variación más alta en gasolina extra, corriente y ACPM se presentó en la ciudad de Pasto, resultado equivalente al observado en la variación anual de los meses de junio y julio.

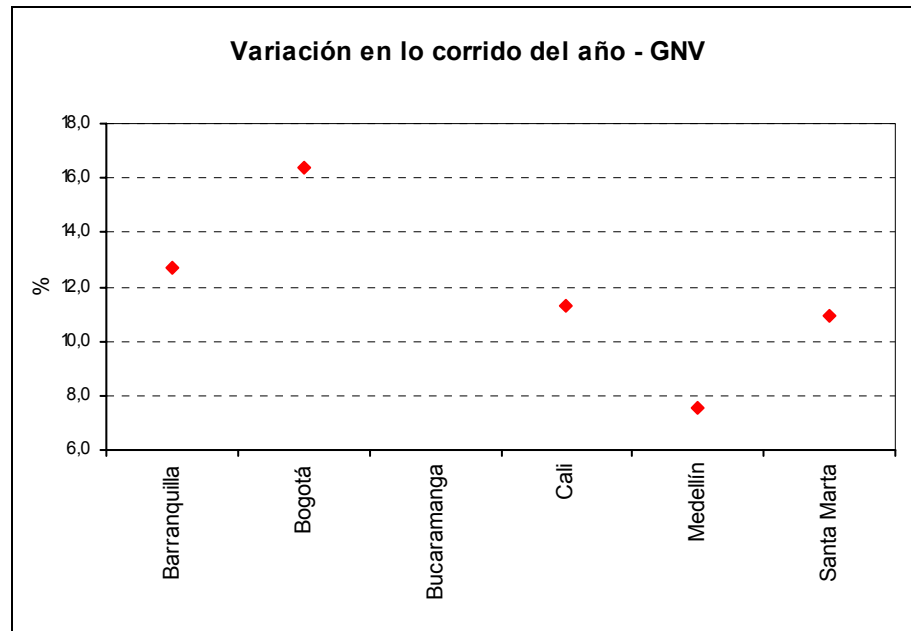
La variación en las demás ciudades del país presenta un comportamiento semejante (alrededor del 18%) y se observa que Santa Marta y Bogotá, coinciden con variaciones bajas en los tres tipos de combustibles.

La variación más alta de GNV es en la ciudad de Bogotá y las más baja en Medellín.

8.3. Comparativo entre ciudades de la variación en lo que va corrido del año, por tipo de combustible







Para analizar la variación de precios en lo que va corrido del año, se tomó como referencia el valor a diciembre 31 de 2003, es decir, el dato recolectado en los primeros días de diciembre. Esto con el fin de incluir el cambio de precio del mes de enero.

La variación en lo corrido del año es del 11% en todas las ciudades, excepto Pasto con el 12% y Barranquilla con el 13% (continúa siendo la ciudad con mayor variación en el año).

En gasolina Extra la variación más alta se presenta en la ciudad de Bogotá y la más baja en Santa Marta.

La variación en el precio del ACPM tiene un comportamiento similar en todas las ciudades (alrededor del 9%), con la variación más baja en Santa Marta y Bogotá.

El comportamiento de GNV en lo corrido del año se comporta de manera equivalente al la variación anual, la más alta en Bogotá y la más baja en Medellín. La ciudad de Bucaramanga no ha tenido variación en el año.



Respecto a la variación del precio promedio de gasolina corriente con respecto al precio de referencia, la variación más alta (5%) se presentó, al igual que los meses anteriores, en la ciudad de Barranquilla. La variación más baja se presentó en las ciudades de Bogotá y Valledupar. Para las demás ciudades el comportamiento fue similar (2% a 3%).

Para el caso de la variación del precio promedio del ACPM con respecto al precio de referencia, al igual que en los meses de junio y julio, la ciudad de Pasto presentó la más alta desviación, calculada en un 5.0% por arriba del precio de referencia. La ciudad de Bogotá obtuvo el valor promedio por debajo del valor de referencia, pero en tan solo el 0,1%, es decir, el valor promedio es equivalente al valor de referencia. Este comportamiento coincide también con los meses de junio y julio.

Es conveniente recordar que el precio promedio por encima del valor de referencia, se debe en gran parte a que las Empresas Distribuidoras cobran un exceso de precio por transporte de la Planta de Abasto a la Estación o punto final de venta.