

# ESTADÍSTICAS DE HIDROCARBUROS



## AÑO 2007

DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS  
DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO

GOBIERNO DE ALVARO COLOM  
GUATEMALA



# INDICE

CONTENIDO

PAG.

## ■ SECCION NACIONAL

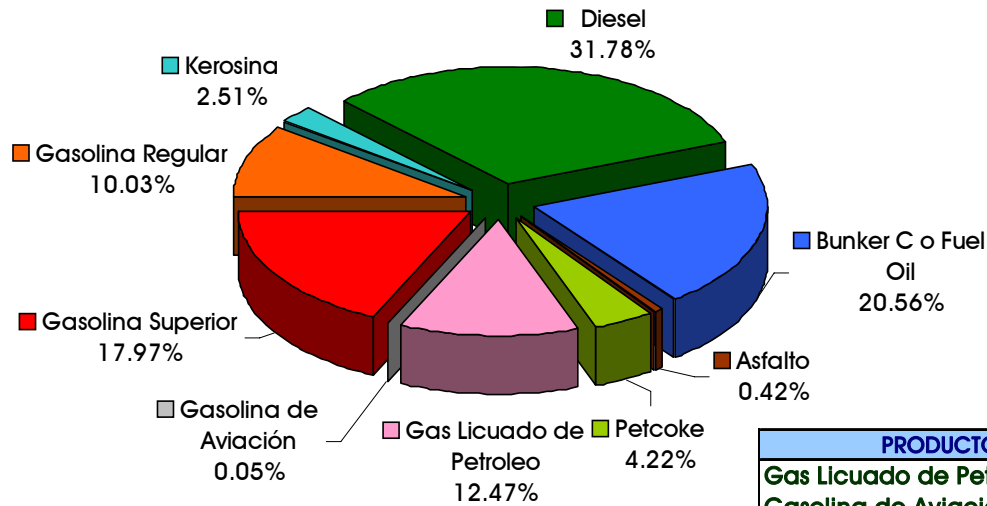
• IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLEROS	02
• IMPORTACIONES DE GAS LICUADO DEL PETROLEO (GLP) POR COMPAÑÍA	02
• IMPORTACIONES DE GASOLINAS Y DIESEL POR COMPAÑÍA	03
• IMPORTACIONES DE BUNKER C POR COMPAÑÍA	04
• FACTURA PETROLERA	04
• IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLEROS	05
• IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS POR ORIGEN	05
• CONSUMO DE PETRÓLEO Y PRODUCTOS PETROLEROS	07
• RELACIÓN IMPORTACIÓN / CONSUMO	08
• PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL	10
• PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y PRODUCTOS PETROLEROS	10
• PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL POR CONTRATO	11
• EXPORTACIÓN DE ASFALTO Y PETRÓLEO CRUDO	13
• EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS	13
• PARTICIPACION DEL CRUDO NACIONAL EN EL VALOR DE LAS PRINCIPALES EXPORTACIONES	14
• PRECIOS DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL PARA EXPORTACIÓN	16
• PRECIOS PROMEDIO CONSUMIDOR FINAL DE COMBUSTIBLES	17
• SITUACIÓN DE LOS INGRESOS ESTATALES POR PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL	19
• INGRESOS PERCIBIDOS POR PRODUCCIÓN PETROLERA NACIONAL	19
• MAPA DE INFRAESTRUCTURA PETROLERA NACIONAL	21
• PARTICIPACION EN EL MERCADO DE ESTACIONES DE SERVICIO POR MARCA	22
• ESTACIONES DE SERVICIO A NIVEL NACIONAL	23

## ■ SECCION INTERNACIONAL

• PRECIOS PROMEDIO CONSUMIDOR DE COMBUSTIBLES EN CENTROAMÉRICA	25
• PRECIOS US GULF COAST DE GASOLINA SUPERIOR, REGULAR, DIESEL Y GLP	26
• PRECIOS NEW YORK DE CRUDOS WTI Y BRENT	27

**IMPORTACIONES**

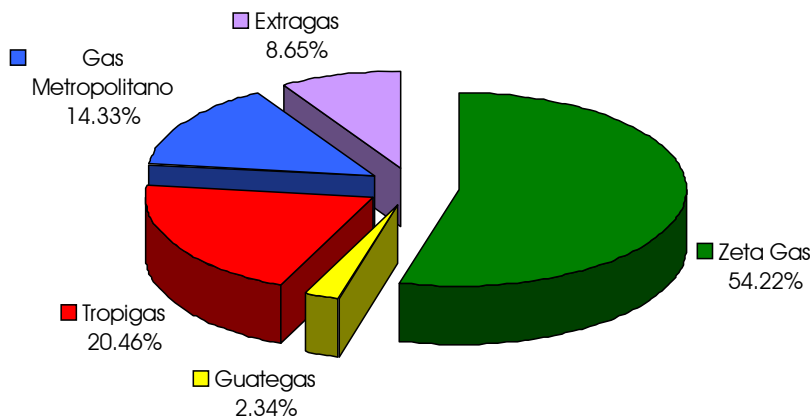
**IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLEROS  
AÑO 2007**



Volumen de importación de todos los productos **29,937,287 BBLs.**

PRODUCTO	VOLUMEN ( Bbls)
Gas Licuado de Petróleo	3,732,188
Gasolina de Aviación	16,421
Gasolina Superior	5,378,957
Gasolina Regular	3,001,754
Kerosina	752,381
Diesel	9,512,925
Bunker C o Fuel Oil	6,156,088
Asfalto	124,427
Petcoke	1,262,146
<b>TOTAL</b>	<b>29,937,287</b>

**IMPORTACIONES DE GAS LICUADO DEL PETROLEO (GLP) POR COMPAÑÍA  
AÑO 2007**

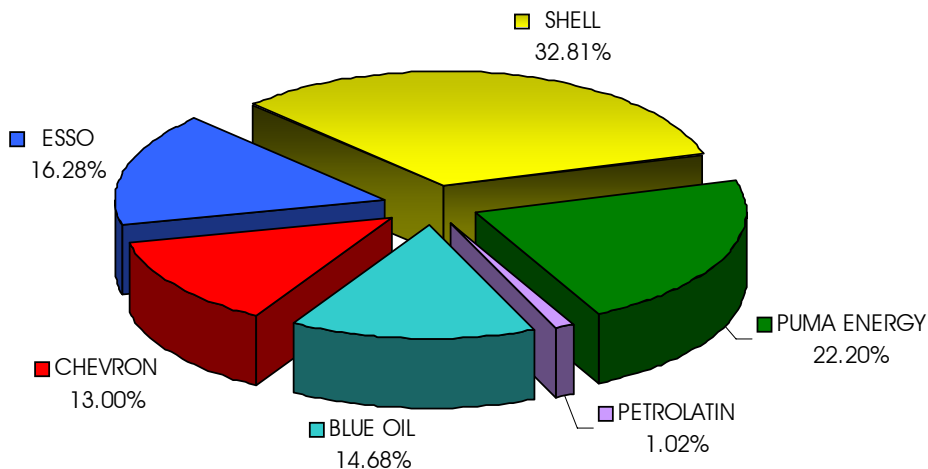


Volumen total de Importación de Gas Licuado de petróleo (GLP) **3,732,188 BBLs.**

COMPAÑÍA	VOLUMEN ( Bbls)
Zeta Gas	2,023,620
Guategas	87,486
Tropigas	763,440
Gas Metropolitano	534,900
Extragas	322,743
<b>TOTAL</b>	<b>3,732,188</b>

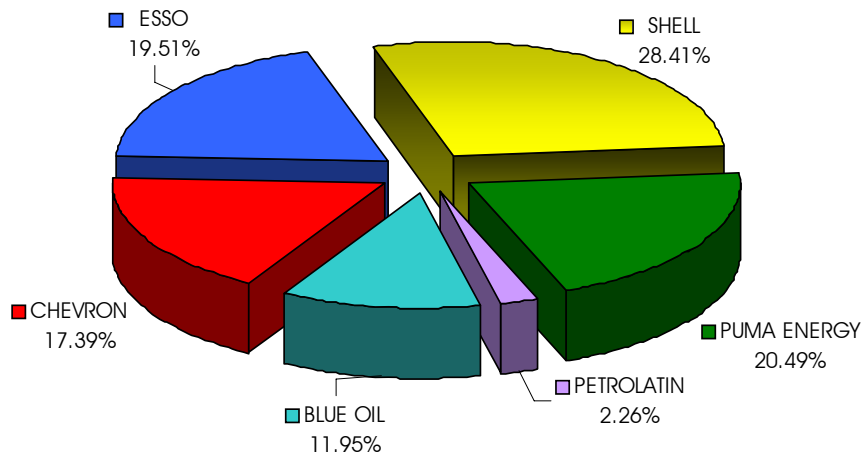
FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DE COMPAÑÍAS IMPORTADORAS.

## IMPORTACIONES DE GASOLINAS POR COMPAÑÍA AÑO 2007



Volumen total de importacion de Gasolinas Super y Regular **8,380,711 BBLs.**

## IMPORTACIONES DE COMBUSTIBLE DIESEL POR COMPAÑÍA AÑO 2007

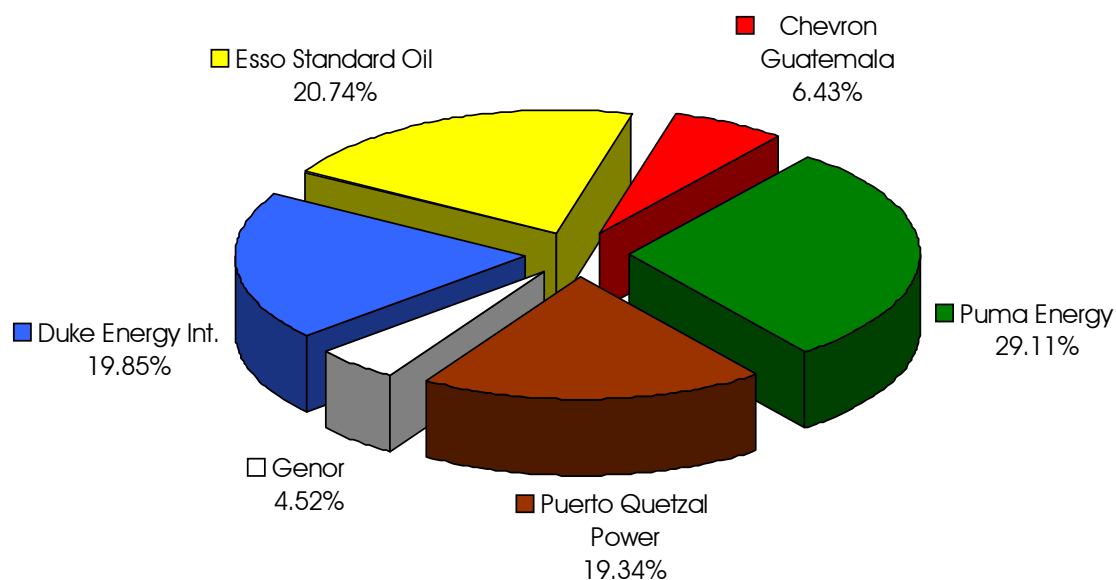


Volumen total de importacion de Combustible Diesel **9,512,925 BBLs.**

COMPAÑÍA	SUPERIOR (BBLs)	REGULAR (BBLs)	DIESEL (BBLs)	TOTAL POR COMPAÑÍA (BBLs)
CHEVRON	716,755	373,048	1,653,876	2,743,679
ESSO	903,348	461,445	1,855,498	3,220,291
SHELL	2,034,977	714,949	2,702,811	5,452,737
PUMA ENERGY	992,513	867,903	1,949,277	3,809,693
PETROLATIN	35,284	50,555	214,711	300,550
BLUE OIL	696,081	533,854	1,136,752	2,366,687
<b>TOTAL POR PRODUCTO</b>	<b>5,378,957</b>	<b>3,001,754</b>	<b>9,512,925</b>	<b>17,893,636</b>

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DE COMPAÑÍAS IMPORTADORAS.

**IMPORTACIONES DE BUNKER C POR COMPAÑÍA  
AÑO 2007**



Volumen total de Importación de Bunker **6,156,088 BBLs.**

COMPañÍA	VOLUMEN ( Bbls)
Esso Standard Oil	1,276,834
Chevron Guatemala	395,704
Puma Energy	1,792,165
Puerto Quetzal Power	1,190,681
Genor	278,539
Duke Energy Int.	1,222,165
<b>TOTAL</b>	<b>6,156,088</b>

**FACTURA PETROLERA  
AÑOS 2006 Y 2007**

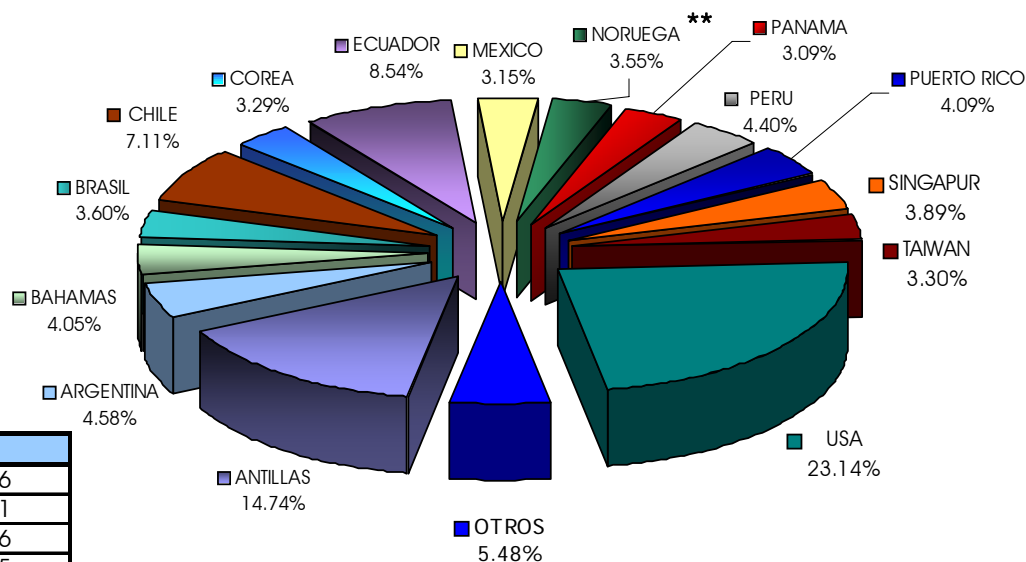
PRODUCTO	2006	AÑO 2007	VARIACION
	( US\$)	( US\$)	%
GLP	176,832,617	218,019,789	23.29
Gasolina Aviación	2,152,176	1,948,209	-9.48
Gasolina Superior	412,456,961	497,053,736	20.51
Gasolina Regular	210,256,438	260,845,644	24.06
Kerosina	52,029,429	70,462,714	35.43
Diesel	723,780,959	844,218,904	16.64
Bunker C	231,075,397	332,294,393	43.80
Asfalto	5,530,323	6,644,841	20.15
Orimulsión	3,351,121	0	-100.00
Petcoke	20,197,632	18,029,641	-10.73
<b>TOTALES</b>	<b>\$ 1,837,663,055</b>	<b>\$ 2,249,517,872</b>	<b>22.41</b>

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DE COMPAÑÍAS IMPORTADORAS.

**IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLEROS  
AÑOS 2006 Y 2007  
(miles de barriles)**

CONCEPTO/ AÑO	2006	2007	VARIACION
			%
Gasolina Superior	4,833.57	5,378.96	11.28
Gasolina Regular	2,617.96	3,001.75	14.66
<b>TOTAL GASOLINAS</b>	<b>7,451.53</b>	<b>8,380.71</b>	<b>12.47</b>
Diesel	8,932.06	9,512.93	6.50
GLP	3,554.04	3,732.19	5.01
Gasolina Aviación	19.16	16.42	-14.31
Kerosina	609.42	752.38	23.46
Bunker	4,827.77	6,156.09	27.51
Asfalto	105.29	124.43	18.18
Orimulsión	312.67	-	-100.00
Petcoke	1,195.43	1,262.15	5.58
<b>TOTALES</b>	<b>27,007.37</b>	<b>29,937.29</b>	<b>10.85</b>

**Importación de Productos Petroleros por Origen  
AÑO 2007**



OTROS: Holanda, Colombia, El Salvador, Estonia, Honduras, Nigeria, Suecia, Reino Unido y Venezuela

\*\*Las importaciones de este país, solo son de gases licuados

Volumen total de importaciones **29,937,287 BBLs.**

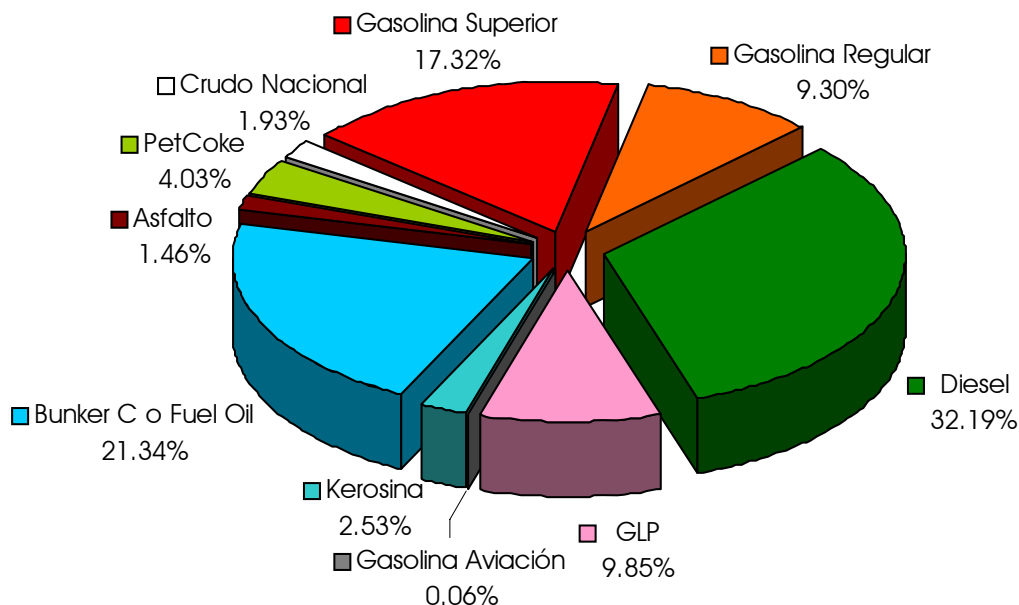
BARRILES	
ORIGEN	VOLUMEN
ANTILLAS	4,413,266
ARGENTINA	1,371,181
BAHAMAS	1,211,216
BRASIL	1,079,185
CHILE	2,128,697
COREA	984,363
ECUADOR	2,557,441
MEXICO	942,786
NORUEGA	1,063,176
PANAMA	925,673
PERU	1,317,414
PUERTO RICO	1,223,761
SINGAPUR	1,164,235
TAIWAN	988,180
USA	6,926,543
OTROS	1,640,171
<b>TOTAL</b>	<b>29,937,287</b>

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DE COMPAÑÍAS IMPORTADORAS.

**CONSUMO**



**CONSUMO DE PETROLEO Y PRODUCTOS PETROLEROS  
AÑO 2007**

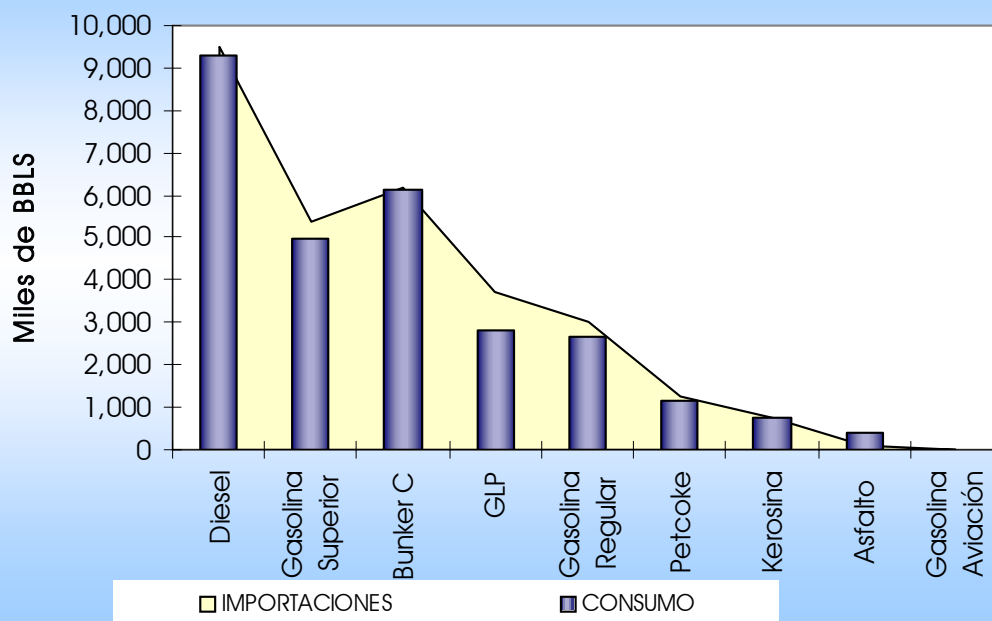


Total de volumen de todos los productos **28,807.26** miles de Bbls.

(miles de barriles)

CONCEPTO/ AÑO	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA%
Gasolina Superior	4,740.49	4,988.90	248.41	5.24
Gasolina Regular	2,555.86	2,678.93	123.07	4.82
<b>TOTAL GASOLINAS</b>	<b>7,296.34</b>	<b>7,667.82</b>	<b>371.48</b>	<b>5.09</b>
Diesel	8,719.93	9,272.93	553.00	6.34
GLP	2,784.01	2,836.82	52.80	1.90
Gasolina Aviación	19.38	16.81	-2.57	-13.26
Kerosina	605.96	729.25	123.29	20.35
Bunker C o Fuel Oil	4,788.88	6,146.77	1,357.89	28.36
Asfalto	383.73	420.08	36.35	9.47
Orimulsión	497.84	-	-497.84	-100.00
PetCoke	1,137.26	1,160.25	22.99	2.02
<b>TOTAL DERIVADOS</b>	<b>26,233.34</b>	<b>28,250.74</b>	<b>2,017.40</b>	<b>7.69</b>
Crudo Nacional	457.01	556.52	99.51	21.77
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>26,690.34</b>	<b>28,807.26</b>	<b>2,116.91</b>	<b>7.93</b>

RELACION IMPORTACIONES / CONSUMO  
AÑO 2007

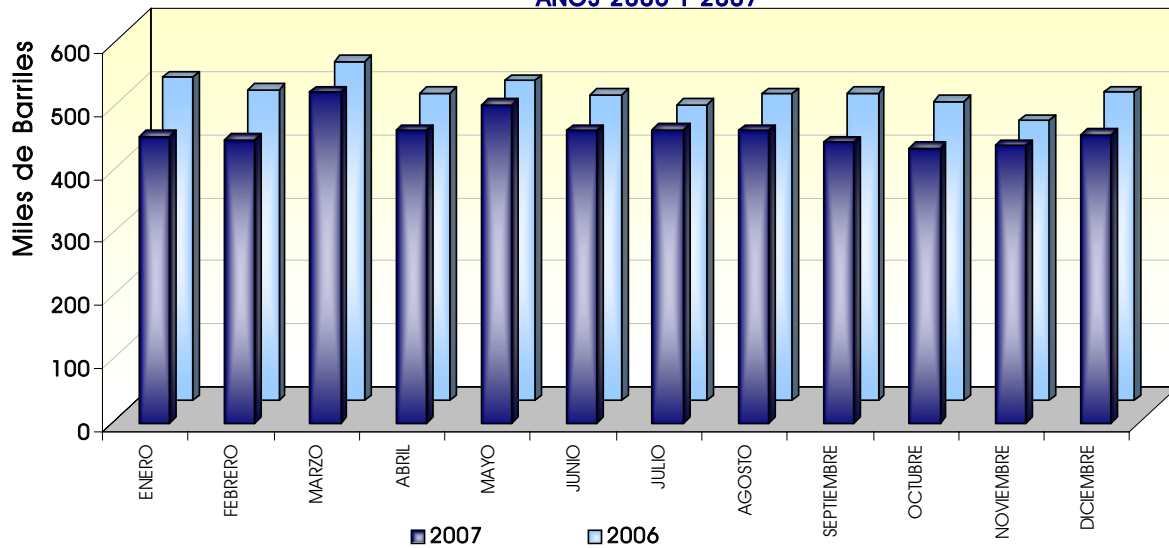


(miles de barriles)

CONCEPTO/ AÑO	2007 IMPORTACIONES	2007 CONSUMO	RELACION %
GLP	3,732.19	2,836.82	1.32
Gasolina Aviación	16.42	16.81	0.98
Gasolina Superior	5,378.96	4,988.90	1.08
Gasolina Regular	3,001.75	2,678.93	1.12
Kerosina	752.38	729.25	1.03
Diesel	9,512.93	9,272.93	1.03
Bunker C	6,156.09	6,146.77	1.00
Asfalto	124.43	420.08	0.30
Petcoke	1,262.15	1,160.25	1.09
<b>TOTALES</b>	<b>29,937.29</b>	<b>28,250.74</b>	<b>1.06</b>

**PRODUCCIÓN**

**PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO NATIONAL  
AÑOS 2006 Y 2007**



(Barriles)

MES/AÑO	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	514,282.09	455,431.17	-58,850.92	-11.44
FEBRERO	494,228.16	450,266.78	-43,961.38	-8.89
MARZO	540,051.04	525,660.64	-14,390.40	-2.66
ABRIL	489,491.43	465,037.69	-24,453.74	-5.00
MAYO	508,880.46	506,881.80	-1,998.66	-0.39
JUNIO	485,555.67	464,878.93	-20,676.74	-4.26
JULIO	471,246.13	465,959.77	-5,286.36	-1.12
AGOSTO	487,954.43	464,945.98	-23,008.45	-4.72
SEPTIEMBRE	488,961.84	446,667.99	-42,293.85	-8.65
OCTUBRE	476,215.60	438,008.58	-38,207.02	-8.02
NOVIEMBRE	445,489.03	441,572.16	-3,916.87	-0.88
DICIEMBRE	490,511.11	458,700.66	-31,810.45	-6.49
<b>TOTALES</b>	<b>5,892,866.99</b>	<b>5,584,012.15</b>	<b>-308,854.84</b>	<b>-5.24</b>

**PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO Y PRODUCTOS PETROLEROS  
AÑOS 2006 Y 2007**

(miles de barriles)

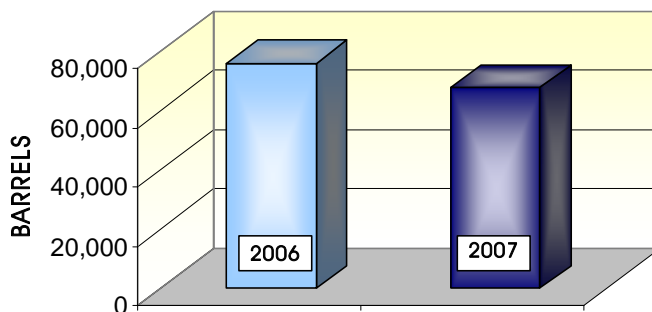
CONCEPTO/ AÑO	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
<b>PETROLEO CRUDO</b>				
Petróleo Crudo	5,892.87	5,584.01	-308.85	-5.24
<b>MINI-REFINERIA LA LIBERTAD:</b>				
Asfalto	271.89	348.66	76.77	28.24
Nafta**	5.01	2.59	-2.42	-48.30
Kerosina**	5.23	7.45	2.22	42.50
Diesel**	137.25	161.15	23.91	17.42
Gas Oil de Vacío**	29.10	28.04	-1.06	-3.65
<b>TOTALES</b>	<b>448.48</b>	<b>547.89</b>	<b>99.42</b>	<b>22.17</b>

\*\* Productos no comerciales

PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO NACIONAL DEL CONTRATO 1-91  
AÑOS 2006 Y 2007  
EN BARRILES

CONTRATO 1-91				
MES/AÑOS	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	7,874.18	4,916.93	-2,957.25	-37.56
FEBRERO	8,829.12	2,851.57	-5,977.55	-67.70
MARZO	9,130.79	4,864.34	-4,266.45	-46.73
ABRIL	5,033.71	5,227.88	194.17	3.86
MAYO	6,996.71	6,676.41	-320.30	-4.58
JUNIO	10,618.83	7,976.65	-2,642.18	-24.88
JULIO	5,063.60	5,471.96	408.36	8.06
AGOSTO	10,276.48	6,253.80	-4,022.68	-39.14
SEPTIEMBRE	4,500.32	2,971.00	-1,529.32	-33.98
OCTUBRE	1,791.34	7,075.74	5,284.40	295.00
NOVIEMBRE	5,162.54	7,224.00	2,061.46	39.93
DICIEMBRE	660.11	6,219.23	5,559.12	842.15
<b>TOTALES</b>	<b>75,937.73</b>	<b>67,729.51</b>	<b>-8,208.22</b>	<b>-10.81</b>

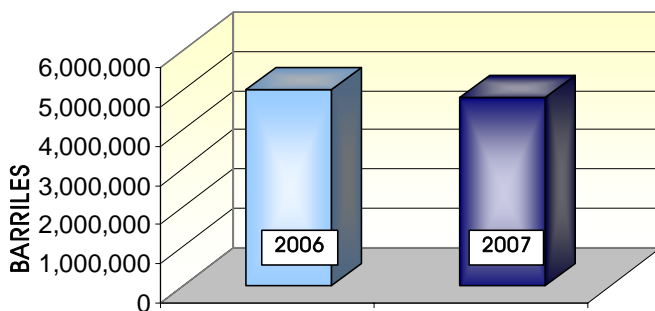
CONTRATO 1-91



PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO NACIONAL DEL CONTRATO 2-85  
AÑOS 2006 Y 2007  
EN BARRILES

CONTRATO 2-85				
MES/AÑOS	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	479,658.76	436,709.71	-42,949.05	-8.95
FEBRERO	457,693.28	432,335.16	-25,358.12	-5.54
MARZO	503,223.46	501,689.27	-1,534.19	-0.30
ABRIL	454,982.88	432,318.98	-22,663.90	-4.98
MAYO	464,480.93	474,139.96	9,659.03	2.08
JUNIO	442,223.42	434,287.92	-7,935.50	-1.79
JULIO	444,951.04	440,518.47	-4,432.57	-1.00
AGOSTO	449,894.31	436,705.16	-13,189.15	-2.93
SEPTIEMBRE	460,956.77	423,332.61	-37,624.16	-8.16
OCTUBRE	457,652.69	407,847.01	-49,805.68	-10.88
NOVIEMBRE	412,974.58	410,641.45	-2,333.13	-0.56
DICIEMBRE	467,062.06	425,870.10	-41,191.96	-8.82
<b>TOTALES</b>	<b>5,028,692.12</b>	<b>4,830,525.70</b>	<b>-198,166.42</b>	<b>-3.94</b>

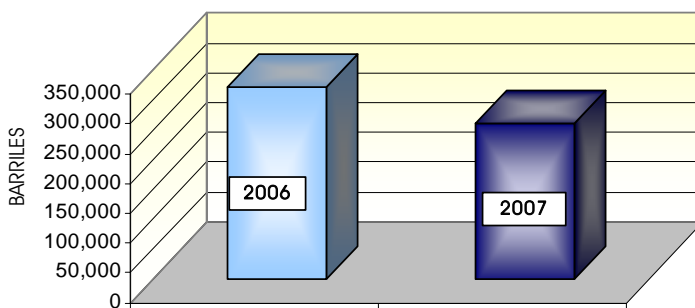
CONTRATO 2-85



PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO NACIONAL PARA EL AREA QUE COMPRENDE LOS  
CAMPOS DE: RUBELSANTO, TIERRA BLANCA, CARIBE Y CHINAJA OESTE  
AÑOS 2006 Y 2007

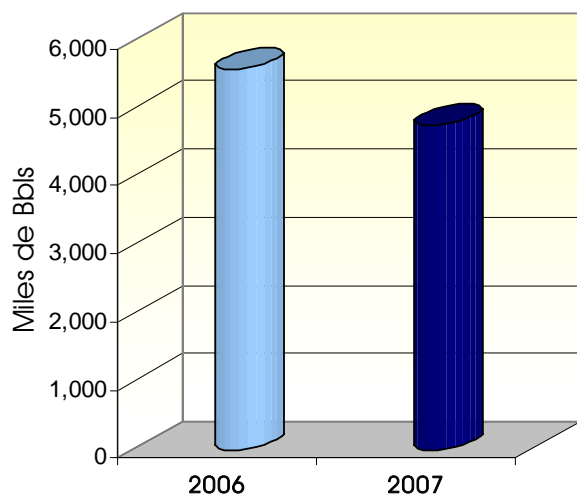
CONTRATO DE SERVICIOS PETROLEROS DE EMERGENCIA				
MES/AÑOS	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	26,749.15	13,804.53	-12,944.62	-48.39
FEBRERO	27,705.76	15,080.05	-12,625.71	-45.57
MARZO	27,696.79	19,107.03	-8,589.76	-31.01
ABRIL	29,474.84	27,490.83	-1,984.01	-6.73
MAYO	37,402.82	26,065.43	-11,337.39	-30.31
JUNIO	32,713.42	22,614.36	-10,099.06	-30.87
JULIO	21,231.49	19,969.34	-1,262.15	-5.94
AGOSTO	27,783.64	21,987.02	-5,796.62	-20.86
SEPTIEMBRE	23,504.75	20,364.38	-3,140.37	-13.36
OCTUBRE	16,771.57	23,085.83	6,314.26	37.65
NOVIEMBRE	27,351.91	23,706.71	-3,645.20	-13.33
DICIEMBRE	22,788.94	26,611.33	3,822.39	16.77
<b>TOTALES</b>	<b>321,175.08</b>	<b>259,886.84</b>	<b>-61,288.24</b>	<b>-19.08</b>

CONTRATO DE SERVICIOS PETROLEROS DE EMERGENCIA  
A1-2006 & A1-2007

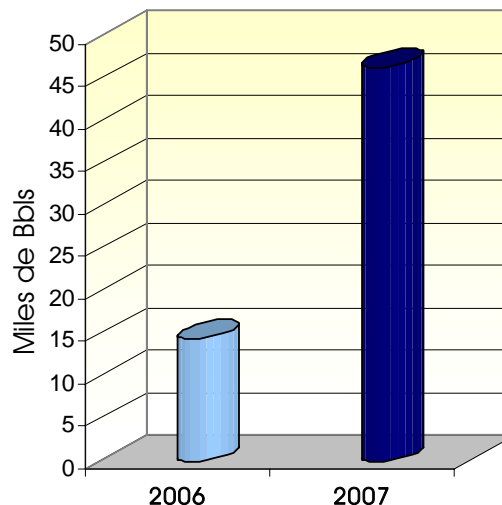


**EXPORTACIONES**

EXPORTACION DE PETROLEO CRUDO  
AÑOS 2006 Y 2007



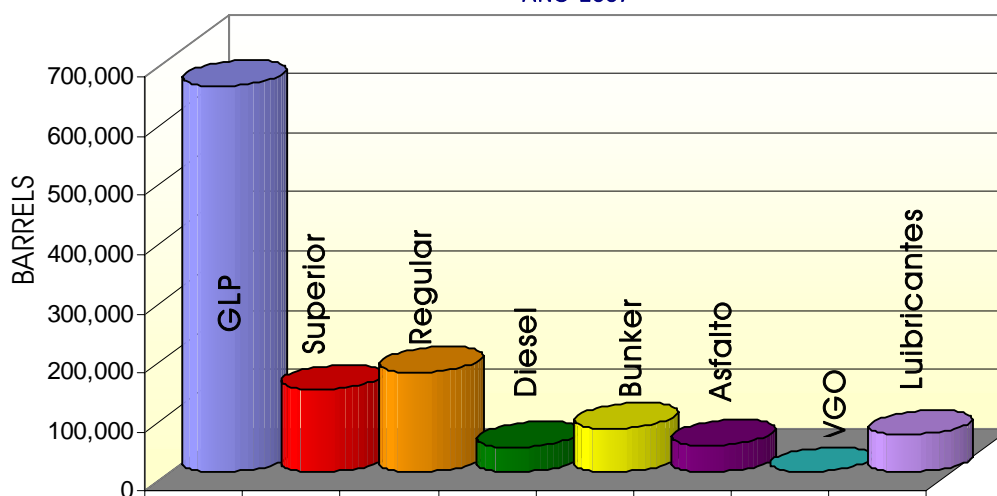
EXPORTACION DE ASFALTO  
AÑO 2006 Y 2007



(miles de barriles)

CONCEPTO/ AÑO	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
Asfalto	14.44	46.38	31.94	221.14
Crudo Nacional	5,599.95	4,783.33	-816.62	-14.58

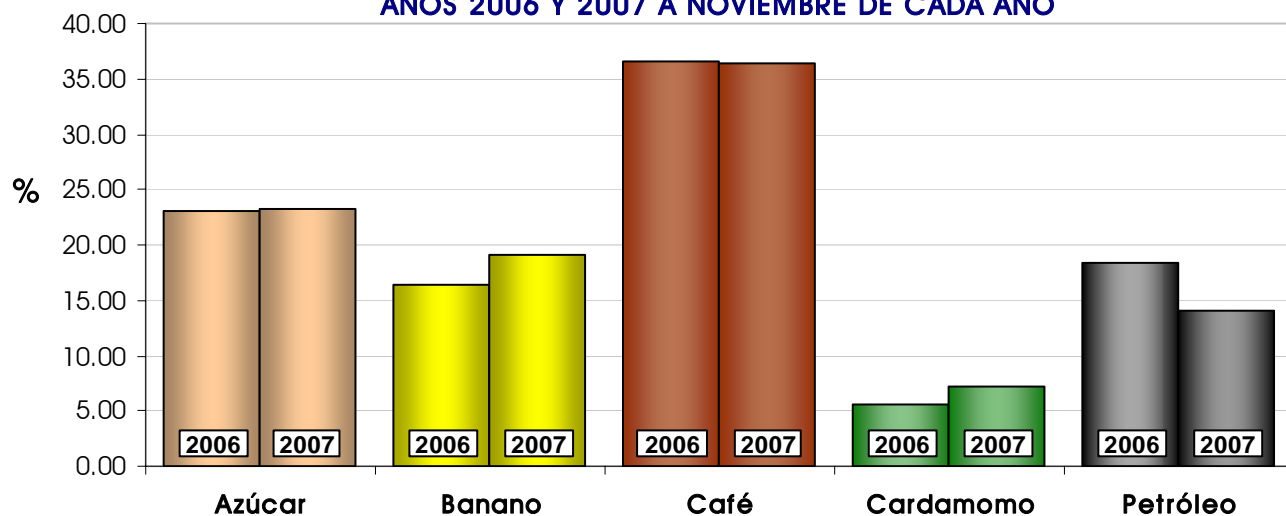
EXPORTACION DE OTROS PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO  
AÑO 2007



PRODUCTO	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
GLP	682,986.12	653,314.76	-29,671.36	-4.34
Gasolina Superior	16,234.66	140,021.02	123,786.36	762.48
Gasolina Regular	77,589.61	169,845.48	92,255.87	118.90
Diesel	408,101.73	42,918.00	-365,183.73	-89.48
Bunker	3,548.00	74,096.00	70,548.00	1,988.39
Asfalto	14,441.18	46,376.83	31,935.65	221.14
Orimulsión	1,610.00	0.00	-1,610.00	-100.00
VGO	2,357.34	678.62	-1,678.72	-71.21
Lubrificantes	65,444.00	63,159.00	-2,285.00	-3.49
Ceras	2,216.00	0.00	-2,216.00	-100.00
<b>TOTAL</b>	<b>1,274,528.64</b>	<b>1,190,409.71</b>	<b>-84,118.93</b>	<b>-6.60</b>

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DE COMPAÑÍAS EXPORTADORAS

**PARTICIPACION PORCENTUAL DEL CRUDO NACIONAL EN  
EL VALOR DE LAS PRINCIPALES EXPORTACIONES  
AÑOS 2006 Y 2007 A NOVIEMBRE DE CADA AÑO**



Miles de US\$

AÑO	2006	2007	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
Azúcar	281,203	355,673	74,470	26.48
Banano	198,980	292,438	93,458	46.97
Café	446,870	554,756	107,887	24.14
Cardamomo	68,910	109,202	40,291	58.47
Petróleo	223,601	214,712	-8,890	-3.98
<b>Total</b>	<b>1,219,566</b>	<b>1,526,781</b>	<b>307,215</b>	<b>25.19</b>

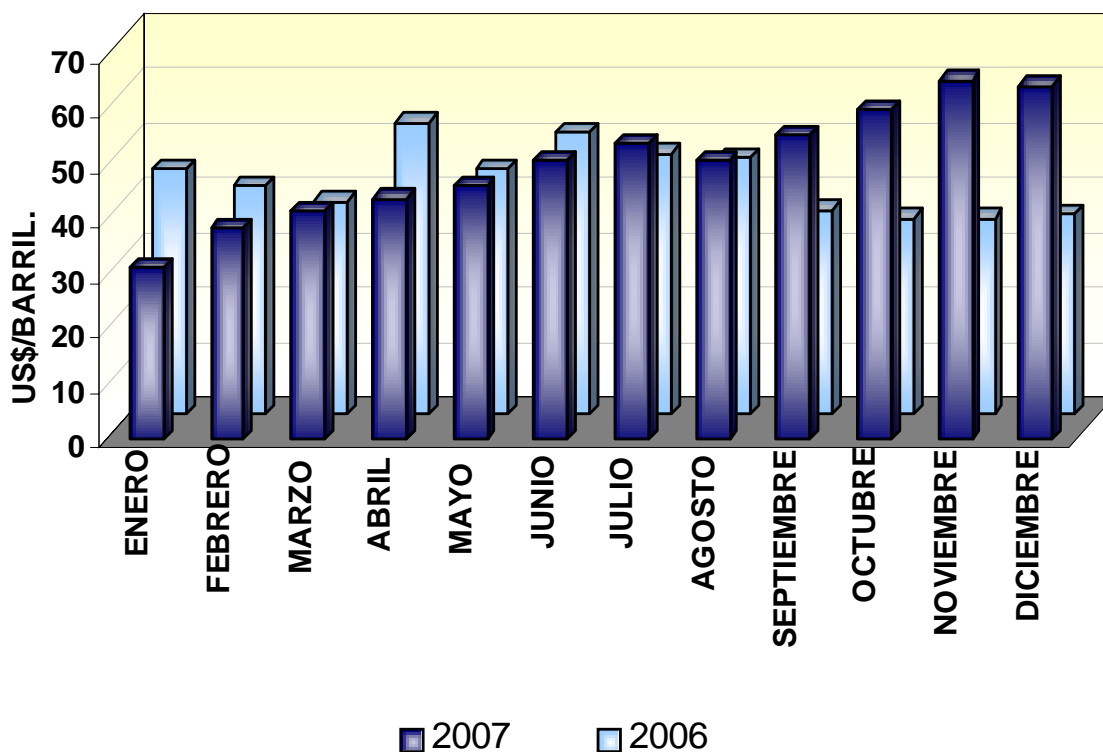
**PARTICIPACION PORCENTUAL DEL PETROLEO CRUDO EN EL  
VALOR DE LAS PRINCIPALES EXPORTACIONES  
AÑOS 2006 Y 2007 A NOVIEMBRE DE CADA AÑO**

Año	%	%	%	%	%	%
	Azúcar	Banano	Café	Cardamomo	Petróleo	TOTAL
2006	23.06	16.32	36.64	5.65	18.33	100.00
2007	23.30	19.15	36.34	7.15	14.06	100.00



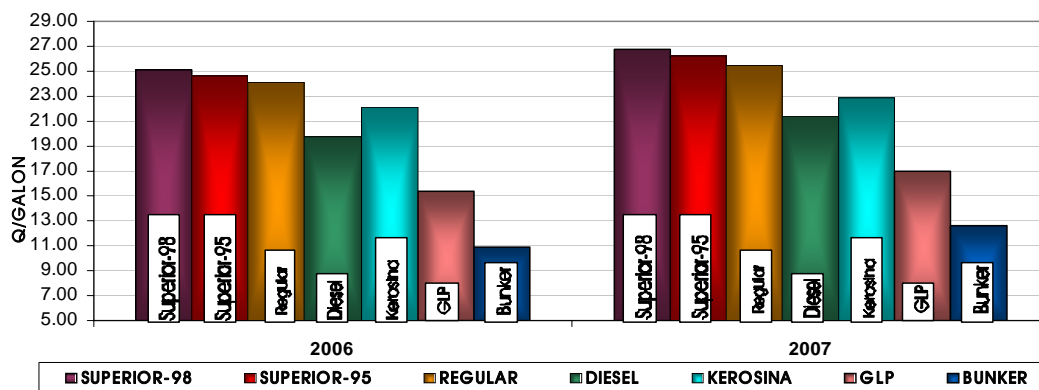
**PRECIOS**

**PRECIOS DE PETROLEO CRUDO NACIONAL MEZCLA XAN/COBAN PARA  
EXPORTACION EN SANTO TOMAS DE CASTILLA  
AÑOS 2006 Y 2007**



MES	AÑOS		VARIACION	
	2006	2007	ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	44.90	31.54	13.36	-29.75
FEBRERO	41.80	38.61	3.19	-7.64
MARZO	38.88	41.49	2.61	6.70
ABRIL	53.22	43.94	9.28	-17.44
MAYO	44.79	46.36	1.57	3.50
JUNIO	51.38	50.76	0.62	-1.21
JULIO	47.67	53.85	6.18	12.96
AGOSTO	46.88	50.97	4.09	8.73
SEPTIEMBRE	37.33	55.47	18.14	48.60
OCTUBRE	35.78	60.17	24.39	68.18
NOVIEMBRE	35.84	65.40	29.56	82.49
DICIEMBRE	36.65	64.46	27.81	75.87
<b>PROMEDIOS</b>	<b>42.93</b>	<b>50.25</b>	<b>7.33</b>	<b>17.07</b>

**PRECIOS PROMEDIO CONSUMIDOR FINAL DE COMBUSTIBLES CIUDAD GUATEMALA  
AÑOS 2006 Y 2007**



		(Q/GALON)							
		PRODUCTOS							
		SUPERIOR-98	SUPERIOR-95	REGULAR	DIESEL	KEROSINA	GLP	BUNKER	
ENERO	2006	22.84	22.33	21.83	19.59	22.99	15.99	10.94	
	2007	23.12	22.67	22.16	18.68	21.57	16.02	9.28	
VARIACION	ABS.	0.28	0.34	0.33	-0.91	-1.42	0.03	-1.66	
	%	1.2	1.5	1.5	-4.7	-6.2	0.2	-15.2	
FEBRERO	2006	22.54	22.03	21.54	19.16	20.85	15.99	11.12	
	2007	22.12	21.66	21.15	17.64	20.88	16.02	9.57	
VARIACION	ABS.	-0.42	-0.37	-0.39	-1.52	0.02	0.03	-1.55	
	%	-1.9	-1.7	-1.8	-7.9	0.1	0.2	-13.9	
MARZO	2006	22.39	21.84	21.35	18.51	20.78	15.38	10.93	
	2007	23.51	22.87	22.35	18.80	20.56	16.01	10.03	
VARIACION	ABS.	1.12	1.03	1.00	0.29	-0.22	0.63	-0.90	
	%	5.0	4.7	4.7	1.6	-1.1	4.1	-8.2	
ABRIL	2006	24.86	24.15	23.65	19.35	21.37	14.36	11.24	
	2007	25.88	25.28	24.76	20.34	21.50	16.01	10.78	
VARIACION	ABS.	1.02	1.13	1.11	0.98	0.13	1.65	0.46	
	%	4.1	4.7	4.7	5.1	0.6	11.5	-4.1	
MAYO	2006	27.21	26.62	26.12	20.38	22.16	14.36	11.63	
	2007	27.87	27.29	26.67	20.91	22.13	16.08	11.26	
VARIACION	ABS.	0.66	0.68	0.56	0.53	0.03	1.73	0.37	
	%	2.4	2.5	2.1	2.6	-0.1	12.0	-3.2	
JUNIO	2006	26.95	26.45	25.95	20.48	22.31	14.35	11.21	
	2007	28.90	28.41	27.72	21.39	22.52	16.82	13.36	
VARIACION	ABS.	1.95	1.96	1.77	0.90	0.21	2.48	2.15	
	%	7.2	7.4	6.8	4.4	0.9	17.3	19.2	
JULIO	2006	26.79	26.30	25.79	20.57	22.93	14.69	11.16	
	2007	28.64	28.09	27.44	21.48	22.78	16.83	13.82	
VARIACION	ABS.	1.85	1.78	1.65	0.91	0.15	2.14	2.66	
	%	6.9	6.8	6.4	4.4	-0.7	14.6	23.8	
AGOSTO	2006	28.37	27.86	27.35	21.43	23.65	15.62	11.48	
	2007	27.91	27.52	26.82	21.61	22.93	16.83	13.28	
VARIACION	ABS.	0.46	0.34	0.53	0.18	0.72	1.21	1.80	
	%	-1.6	-1.2	-1.9	0.9	-3.0	7.7	15.7	
SEPTIEMBRE	2006	27.49	26.97	26.46	20.99	23.48	16.01	11.09	
	2007	27.22	26.78	25.80	21.24	23.00	16.83	13.48	
VARIACION	ABS.	0.27	0.20	0.66	0.25	0.48	0.83	2.39	
	%	-1.0	-0.7	-2.5	1.2	-2.0	5.2	21.5	
OCTUBRE	2006	24.94	24.45	23.95	19.73	21.80	16.02	10.14	
	2007	27.54	27.02	26.05	22.77	23.05	17.32	14.29	
VARIACION	ABS.	2.60	2.57	2.09	3.04	1.25	1.30	4.15	
	%	10.4	10.5	8.7	15.4	5.8	8.1	40.9	
NOVIEMBRE	2006	23.37	22.90	22.43	18.76	21.77	16.02	9.75	
	2007	28.56	27.99	27.02	25.00	25.72	19.33	16.53	
VARIACION	ABS.	5.19	5.09	4.59	6.25	3.96	3.30	6.78	
	%	22.2	22.2	20.5	33.3	18.2	20.6	69.5	
DICIEMBRE	2006	23.41	22.88	22.40	18.63	21.43	16.02	9.80	
	2007	29.17	28.73	27.97	25.93	27.75	20.17	16.29	
VARIACION	ABS.	5.77	5.85	5.58	7.30	6.32	4.16	6.48	
	%	24.6	25.5	24.9	39.2	29.5	26.0	66.1	
PROMEDIO	2006	25.10	24.56	24.07	19.80	22.13	15.40	10.88	
	2007	26.70	26.19	25.49	21.31	22.87	17.02	12.66	
▲ %		6.40 %	6.62 %	5.92 %	7.66 %	3.34 %	10.54 %	16.45 %	

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS.

**INGRESOS ESTATALES**

SITUACION DE LOS INGRESOS ESTATALES POR PRODUCCION DE  
PETROLEO CRUDO NACIONAL  
AÑO 2007

INGRESOS A CAJA FISCAL POR LOS SIGUIENTES RUBROS US \$							
MES	POR REGALIAS DEL CONTRATO 2-85	POR REGALIAS DEL CONTRATO 1-91 <sup>1/</sup>	POR INGRESOS CONTRATO DE SERVICIOS	POR PARTICIPACION EN LA PRODUCCION CONTRATO 2-85	POR CAPACITACION	POR CARGOS ANUALES Hectarea.	TOTAL US\$
ENERO	802,869.14	55,049.31	197,856.47	3,838,904.56	410,500.00	134,169.21	4,641,773.70
FEBRERO	762,695.76	24,948.34	62,862.07	3,835,385.43			4,660,943.26
MARZO	819,704.52	10,544.60	348,265.09	4,358,382.81			5,526,352.42
ABRIL	1,043,042.37	25,264.50	569,345.80	5,932,055.75			7,544,443.92
MAYO	1,305,000.50	57,341.70	589,051.20	7,460,423.63			9,354,475.33
JUNIO	1,203,852.95	52,222.48	573,208.51	6,871,884.69			8,648,946.15
JULIO	1,183,766.50	50,775.39	529,359.03	6,793,658.45			8,506,783.98
AGOSTO	1,314,986.45	48,171.50	534,978.77	7,537,152.80			9,387,118.03
SEPTIEMBRE	1,372,360.31	40,790.18	556,202.95	8,099,637.67			10,028,200.93
OCTUBRE	1,138,010.57	42,736.26	706,602.51	6,173,175.08			8,017,788.16
NOVIEMBRE	1,315,906.93	54,405.25	849,126.51	7,745,246.58			9,910,280.02
DICIEMBRE	1,721,461.31	49,675.95	947,821.81	9,834,624.14			12,503,907.26
<b>TOTALES</b>	<b>13,983,657.31</b>	<b>511,925.46</b>	<b>6,266,824.24</b>	<b>78,480,531.59</b>	<b>410,500.00</b>	<b>134,169.21</b>	<b>99,275,682.36</b>

NOTA:

<sup>1/</sup> PENDIENTES DE INGRESAR A CAJA FISCAL



**INGRESOS PERCIBIDOS POR PRODUCCION PETROLERA NACIONAL AÑOS 2006 Y 2007**

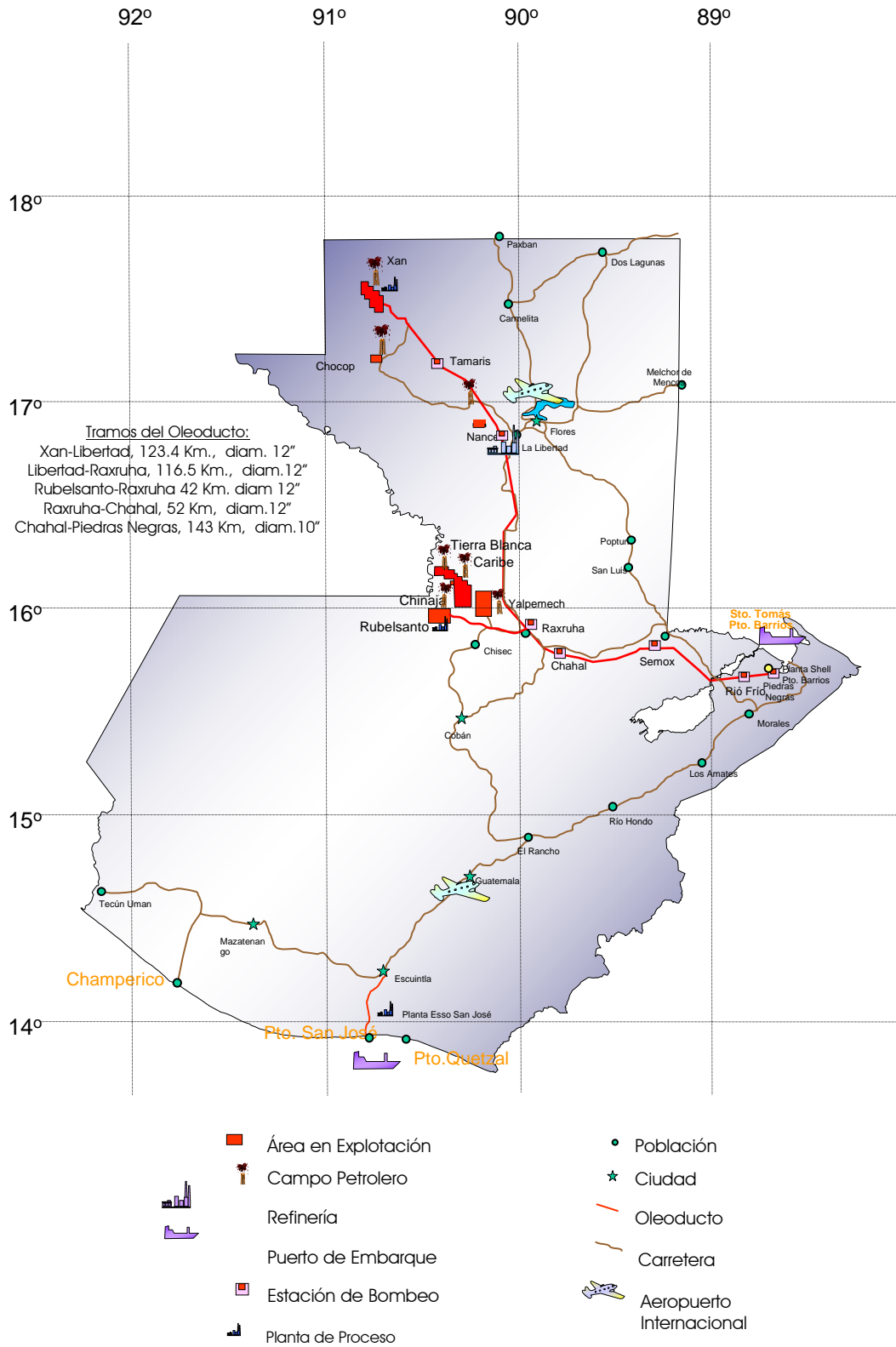
AÑO	2006	2007	VARIACION	
			Absoluta	Relativa %
PRODUCCION NETA EN BARRILES	5,892,866.99	5,584,012.15	308,854.84	-5.24
INGRESO A CAJA FISCAL POR CONCEPTO DE REGALIAS US\$	12,454,377.16	13,983,657.31	1,529,280.15	12.28
INGRESO A CAJA FISCAL CONTRATO DE SERVICIOS US\$	7,668,786.10	6,266,824.24 <sup>1/</sup>	1,401,961.86	-18.28
INGRESO A CAJA FISCAL PARTICIPACION ESTATAL EN LA PRODUCCION US\$	66,910,833.43	78,480,531.59	11,569,698.16	17.29
INGRESOS CAPACITACION US\$	405,089.04	410,500.00	5,410.96	1.34
CARGOS ANUALES US\$	155,377.89	134,169.21	21,208.68	-13.65
<b>TOTAL INGRESOS US\$</b>	<b>87,594,463.62</b>	<b>99,275,682.36</b>	<b>11,681,218.73</b>	<b>13.34</b>

<sup>1/</sup> NO INCLUYE INGRESOS POR CONCEPTO DE REGALIAS DEL CONTRATO 1-91 PARA EL AÑO 2007

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A CIFRAS DE LOS DEPTOS. DE EXPLOTACIÓN PETROLERA Y AUDITORIA Y FISCALIZACIÓN.

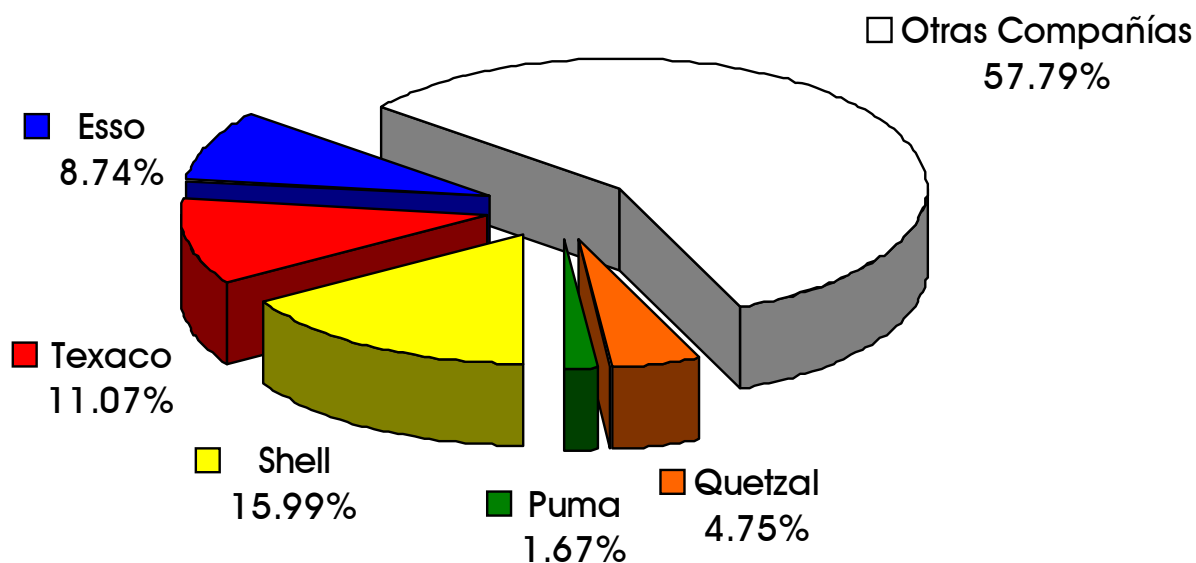
**INFRAESTRUCTURA  
PETROLERA NACIONAL**

# MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS DIRECCION GENERAL DE HIDROCARBUROS MAPA DE INFRAESTRUCTURA PETROLERA



FUENTE: DEPTO. DE EXPLORACIÓN PETROLERA.

**PARTICIPACION EN EL MERCADO DE ESTACIONES DE SERVICIO POR MARCA  
AÑO 2007**



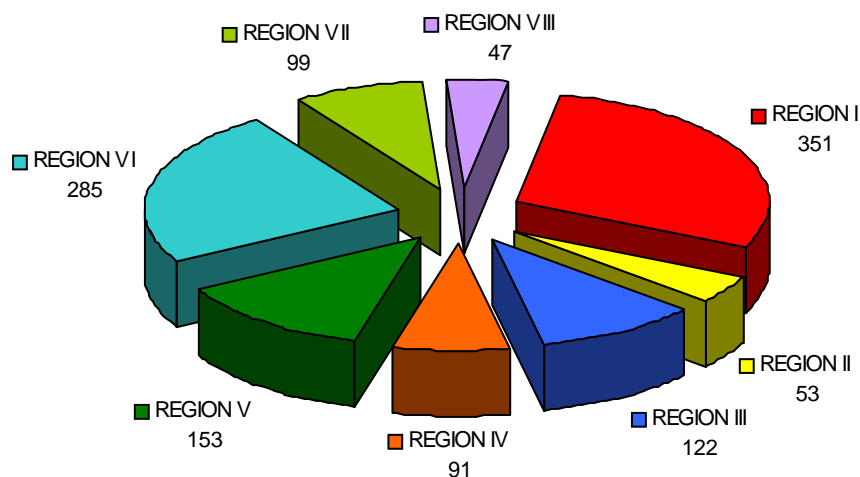
Estaciones de Servicio registradas al día 31 de enero de 2008

PARTICIPACION EN EL MERCADO DE ESTACIONES DE SERVICIO POR MARCA PRIMER SEMESTRE 2007			
MARCA/GASOLINERA	PRINCIPAL ABASTECEDORA	No. ESTACIONES	PORCENTAJE
Shell	SHELL	192	15.99%
Texaco	TEXACO	133	11.07%
Esso	ESSO	105	8.74%
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>430</b>	<b>35.80%</b>
Otras Compañías	PUMA ENERGY, ECOPETROLEOS, PETROLATIN	694	57.79%
Quetzal	ECOPETROLEOS Y OTRAS	57	4.75%
Puma	PUMA ENERGY	20	1.67%
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>771</b>	<b>64.20%</b>
	<b>GRAND TOTAL</b>	<b>1,201</b>	<b>100.00%</b>

Nota: Datos sujetos a Revisión



**ESTACIONES DE SERVICIO A NIVEL NACIONAL**  
**Registradas al 31 de enero de 2008**



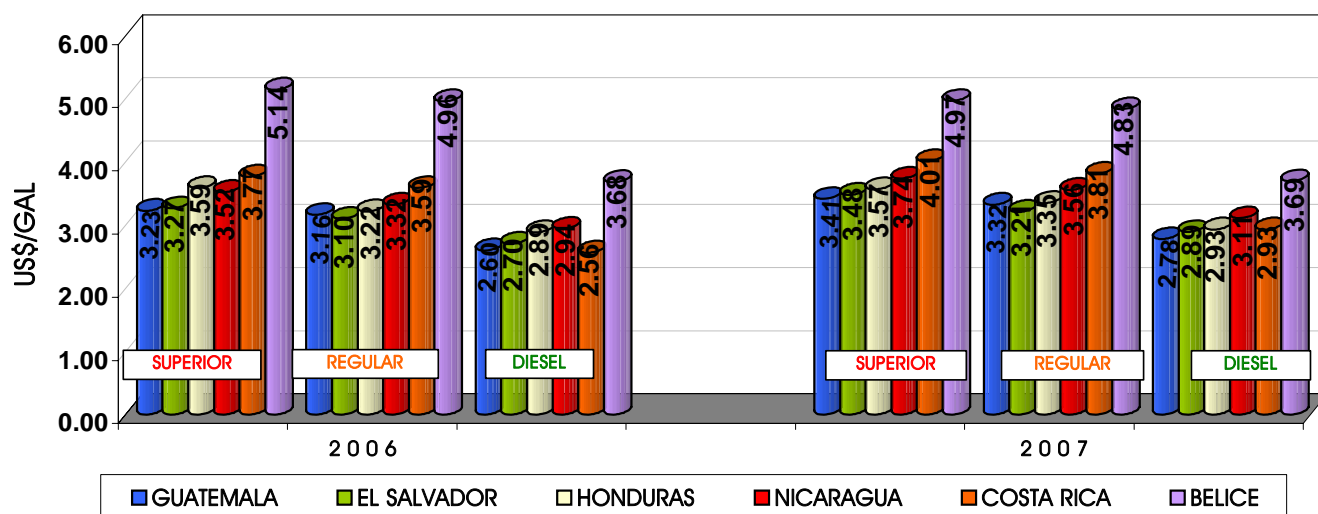
REGION I: Guatemala  
 REGION II: Alta Verapaz y Baja Verapaz  
 REGION III: Chiquimula, El Progreso, Izabal, Zacapa  
 REGION IV: Santa Rosa, Jalapa, Jutiapa  
 REGION V: Sacatepéquez, Chimaltenango, Esuintla  
 REGION VI: Sololá, Totonicapán, Suchitepéquez, Retalhuleu, San Marcos  
 REGION VII: Huehuetenango, Quiché  
 REGION VIII: Petén

**ESTACIONES DE SERVICIO A NIVEL NACIONAL**  
**Registradas al 31 de enero de 2008**

	DEPARTAMENTO	INDEPENDIENTES	SHELL	TEXACO	ESSO	QUETZAL	PUMA ENERGY	TOTAL POR DEPTO.
1	ALTA VERAPAZ	20	4	8	4			36
2	BAJA VERAPAZ	10	2	2	2	1		17
3	CHIMALTENANGO	30	1	4	3	2	2	42
4	CHIQUIMULA	10	6	2	2	3	1	24
5	EL PROGRESO	15	2	4		1	1	23
6	EL QUICHE	26	2	2		5	1	36
7	ESCUINTLA	53	12	10	7	2	1	85
8	GUATEMALA	155	98	37	43	8	10	351
9	HUEHUETENANGO	45	6	5	2	5		63
10	IZABAL	23	6	9	5		1	44
11	JALAPA	13	2		2	3		20
12	JUTIAPA	23	5	3	1	3		35
13	PETEN	32	4	5	4		2	47
14	QUETZALTENANGO	48	8	11	6	8	1	82
15	RETALHULEU	21	3	3	3	2		32
16	SACATEPEQUEZ	11	2	4	6	3		26
17	SAN MARCOS	58	5	6	3	4		76
18	SANTA ROSA	25	4	3	3	1		36
19	SOLOLA	15		2	1	2		20
20	SUCHITEPEQUEZ	31	9	8	4	1		53
21	TOTONICAPAN	15	2	1	1	3		22
22	ZACAPA	15	9	4	3			31
	<b>TOTAL</b>	<b>694</b>	<b>192</b>	<b>133</b>	<b>105</b>	<b>57</b>	<b>20</b>	<b>1201</b>
	<b>PORCENTAJE</b>	<b>57.8%</b>	<b>16.0%</b>	<b>11.1%</b>	<b>8.7%</b>	<b>4.7%</b>	<b>1.7%</b>	<b>100%</b>

**INTERNACIONALES**

PRECIOS DE COMBUSTIBLES EN CENTROAMERICA  
AÑOS 2006 Y 2007

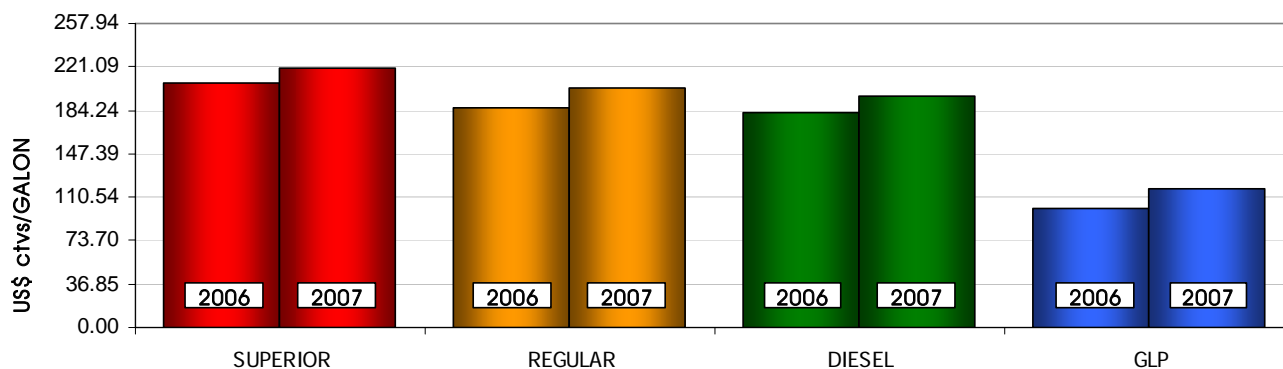


PRODUCTO	GUATEMALA		VARIACION		EL SALVADOR		VARIACION		HONDURAS		VARIACION	
	US\$/GAL		ABS.	%	US\$/GAL		ABS.	%	US\$/GAL		ABS.	%
	2006	2007			2006	2007			2006	2007		
<b>SUPERIOR</b>	3.23	3.41	0.19	5.76	3.27	3.48	0.21	6.53	3.59	3.57	-0.02	-0.56
<b>REGULAR</b>	3.16	3.32	0.16	5.10	3.10	3.21	0.11	3.59	3.22	3.35	0.13	4.19
<b>DIESEL</b>	2.60	2.78	0.18	6.87	2.70	2.89	0.19	6.94	2.89	2.93	0.04	1.44

PRODUCTO	NICARAGUA		VARIACION		COSTA RICA		VARIACION		BELICE		VARIACION	
	US\$/GAL		ABS.	%	US\$/GAL		ABS.	%	US\$/GAL		ABS.	%
	2006	2007			2006	2007			2006	2007		
<b>SUPERIOR</b>	3.52	3.74	0.21	6.00	3.77	4.01	0.24	6.41	5.14	4.97	-0.18	-3.47
<b>REGULAR</b>	3.32	3.56	0.23	7.00	3.59	3.81	0.22	6.22	4.96	4.83	-0.12	-2.52
<b>DIESEL</b>	2.94	3.11	0.17	5.62	2.56	2.93	0.37	14.26	3.68	3.69	0.01	0.32

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A INFORMES DE LAS DIRECCIONES DE HIDROCARBUROS O SU EQUIVALENTE EN CADA PAIS.

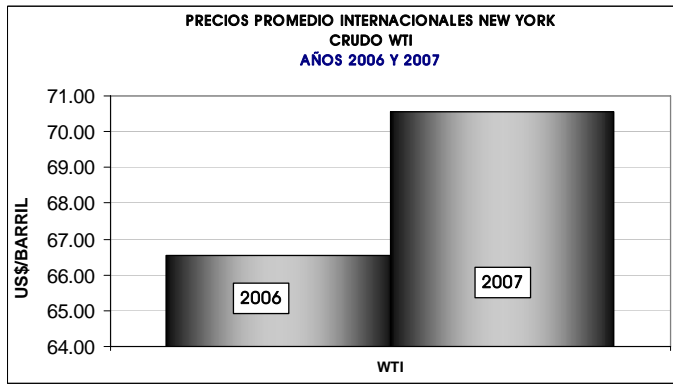
**PRECIOS PROMEDIO INTERNACIONALES  
GASOLINAS, DIESEL (US GULF COAST) Y GLP (MONT BELVIEU)  
AÑOS 2006 Y 2007**



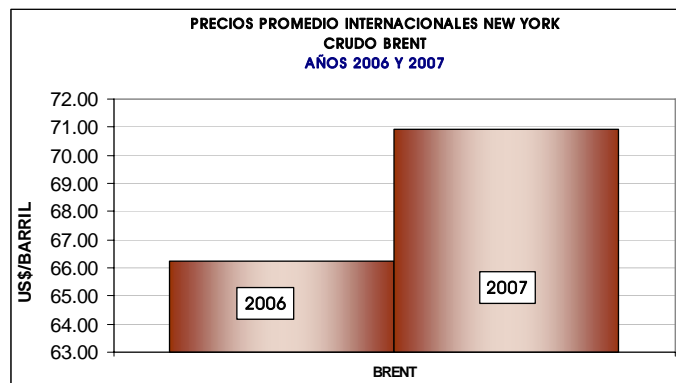
US\$ ctvs/GALON								
MES/PROD.	SUPERIOR		VARIACION		REGULAR		VARIACION	
	2006	2007	ABS.	%	2006	2007	ABS.	%
Enero	182.30	152.37	-29.93	-16.42	171.44	140.81	-30.64	-17.87
Febrero	161.85	173.71	11.86	7.33	154.50	162.41	7.91	5.12
Marzo	205.58	208.28	2.70	1.31	185.09	186.10	1.01	0.55
Abril	239.13	242.65	3.52	1.47	222.08	219.00	-3.08	-1.39
Mayo	238.19	247.22	9.03	3.79	209.91	234.49	24.58	11.71
Junio	252.73	241.48	-11.24	-4.45	215.70	219.14	3.44	1.60
Julio	257.54	241.43	-16.11	-6.26	230.56	216.12	-14.44	-6.26
Agosto	233.20	221.02	-12.18	-5.22	203.85	200.66	-3.19	-1.56
Septiembre	172.37	222.97	50.60	29.35	156.27	211.78	55.51	35.52
Octubre	166.53	227.67	61.14	36.71	151.40	212.87	61.47	40.60
Noviembre	175.84	245.97	70.13	39.89	156.41	236.42	80.01	51.16
Diciembre	175.00	235.55	60.55	34.60	160.32	227.06	66.74	41.63
<b>PROMEDIO</b>	<b>205.02</b>	<b>221.69</b>	<b>16.67</b>	<b>8.13</b>	<b>184.79</b>	<b>205.57</b>	<b>20.78</b>	<b>11.24</b>

US\$ ctvs/GALON								
MES/PROD.	DIESEL		VARIACION		GLP		VARIACION	
	2006	2007	ABS.	%	2006	2007	ABS.	%
Enero	174.95	150.46	-24.49	-14.00	98.74	89.47	-9.27	-9.39
Febrero	164.62	164.76	0.13	0.08	91.62	97.70	6.09	6.64
Marzo	177.53	170.72	-6.81	-3.83	92.15	103.74	11.60	12.59
Abril	198.35	183.37	-14.97	-7.55	101.28	110.26	8.99	8.87
Mayo	197.82	190.98	-6.84	-3.46	104.25	114.87	10.62	10.19
Junio	192.33	197.48	5.15	2.68	109.75	113.88	4.13	3.76
Julio	195.18	204.46	9.28	4.75	116.18	119.14	2.96	2.55
Agosto	201.67	196.72	-4.95	-2.46	113.41	118.91	5.50	4.85
Septiembre	171.53	216.78	45.25	26.38	100.90	129.58	28.68	28.42
Octubre	165.44	227.10	61.66	37.27	93.50	143.35	49.85	53.31
Noviembre	164.77	257.06	92.29	56.01	95.14	156.13	60.99	64.11
Diciembre	167.68	252.36	84.68	50.50	96.46	152.90	56.44	58.52
<b>PROMEDIO</b>	<b>180.99</b>	<b>201.02</b>	<b>20.03</b>	<b>11.07</b>	<b>101.11</b>	<b>120.83</b>	<b>19.71</b>	<b>19.50</b>

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA DGH.



US\$/BARRIL				
MES/PROD.	BRENT		VARIACION	
	2006	2007	ABS.	%
Enero	63.67	54.10	-9.57	-15.03
Febrero	61.05	58.28	-2.77	-4.53
Marzo	62.96	62.39	-0.57	-0.91
Abril	70.41	67.78	-2.64	-3.74
Mayo	70.69	67.64	-3.05	-4.31
Junio	69.54	70.68	1.14	1.64
Julio	74.25	76.21	1.96	2.65
Agosto	74.05	71.22	-2.84	-3.83
Septiembre	63.18	77.01	13.83	21.89
Octubre	59.15	82.36	23.22	39.26
Noviembre	59.42	92.23	32.82	55.23
Diciembre	62.54	91.20	28.66	45.83
<b>PROMEDIO</b>	<b>65.91</b>	<b>72.59</b>	<b>6.68</b>	<b>10.14</b>



US\$/BARRIL				
MES/PROD.	WTI		VARIACION	
	2006	2007	ABS.	%
Enero	65.52	54.33	-11.18	-17.07
Febrero	61.83	59.36	-2.47	-4.00
Marzo	62.98	60.86	-2.12	-3.36
Abril	70.07	63.99	-6.08	-8.68
Mayo	70.91	63.48	-7.43	-10.47
Junio	70.98	67.45	-3.53	-4.97
Julio	74.45	74.12	-0.33	-0.45
Agosto	73.07	72.35	-0.72	-0.99
Septiembre	63.85	79.74	15.90	24.90
Octubre	58.99	85.62	26.63	45.15
Noviembre	59.33	94.62	35.30	59.49
Diciembre	62.05	91.38	29.33	47.27
<b>PROMEDIO</b>	<b>66.17</b>	<b>72.28</b>	<b>6.11</b>	<b>9.23</b>



MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS  
REPUBLICA DE GUATEMALA

---

Cualquier comentario, consulta o sugerencia, favor  
enviarla  
a la siguiente dirección:

Dirección General de Hidrocarburos  
Departamento de Análisis Económico  
Diagonal 17, 29-78, Zona 11  
Ciudad de Guatemala, Guatemala, C.A.  
Tels: 2476-0679 al 82, 2477-0743 al 5, EXT. 1412;  
2442-5000 al 6 ó 2476-2044  
E-mail: [comercializacion@mem.gob.gt](mailto:comercializacion@mem.gob.gt)  
[estadistica@mem.gob.gt](mailto:estadistica@mem.gob.gt)  
Portal Web del Ministerio: [www.mem.gob.gt](http://www.mem.gob.gt)

---

PUBLICADO POR:



DIRECCION GENERAL DE HIDROCARBUROS  
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS ECONÓMICO  
FEBRERO 2008