



**Dirección General
De Hidrocarburos**

ESTADÍSTICAS HIDROCARBUROS



AÑO 2013



Gobierno de Guatemala

Ministerio de Energía y Minas

Guatemala, Centro América

Introducción

La Dirección General de Hidrocarburos pone a disposición del público la presente publicación, que entrega a los agentes interesados, el conjunto de estadísticas más relevantes y descriptivas del Subsector de Hidrocarburos.

La tarea de compilación, ordenamiento y actualización se concentro en las estadísticas más importantes de este Subsector, clasificadas en producción, importación, exportación, consumo y precios, las cuales representan un valioso aporte a la disponibilidad de series temporales para las variables seleccionadas. Así mismo dicha información ha sido clasificada según diversos criterios económicos que permiten ordenar analíticamente los datos.

Esta publicación ha sido realizada teniendo presente la vital importancia que tiene disponer para el Subsector Hidrocarburos de cifras actualizadas y validadas a fin de ofrecer una visión sintética del mercado y su evolución; herramienta útil para la toma de decisiones como a potenciales inversionistas y centros de investigación que contribuyen con sus análisis a la comprensión del mercado.

Índice

CONTENIDO

PAG.

➤ SECCION NACIONAL

• IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS	02
• IMPORTACIÓN DE GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP) POR COMPAÑÍA	02
• IMPORTACIONES DE GASOLINAS Y DIESEL POR COMPAÑÍA	03
• IMPORTACIÓN DE BUNKER C POR COMPAÑÍA	04
• COSTO DE LAS IMPORTACIONES	04
• IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS	05
• IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS POR ORIGEN	05
• CONSUMO DE PETRÓLEO Y PRODUCTOS PETROLEROS	07
• CONSUMO DE GASOLINAS Y COMBUSTIBLE DIESEL POR COMPAÑÍA	08
• RELACIÓN IMPORTACIÓN / CONSUMO	09
• PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL	11
• PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS	11
• PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL POR CONTRATO	12
• PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL POR CONTRATO	13
• EXPORTACIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y ASFALTO	15
• EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS	15
• PARTICIPACION DEL CRUDO NACIONAL EN EL VALOR DE LAS PRINCIPALES EXPORTACIONES	16
• PRECIOS DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL PARA EXPORTACIÓN	18
• PRECIOS PROMEDIO CONSUMIDOR FINAL DE COMBUSTIBLES	19
• RESUMEN DE PRINCIPALES INGRESOS AL ESTADO POR CONTRATO PETROLERO	21
• INGRESOS PERCIBIDOS POR PRODUCCIÓN PETROLERA NACIONAL	21
• PARTICIPACION EN EL MERCADO DE ESTACIONES DE SERVICIO POR MARCA	23

➤ SECCION INTERNACIONAL

• PRECIOS PROMEDIO AL 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



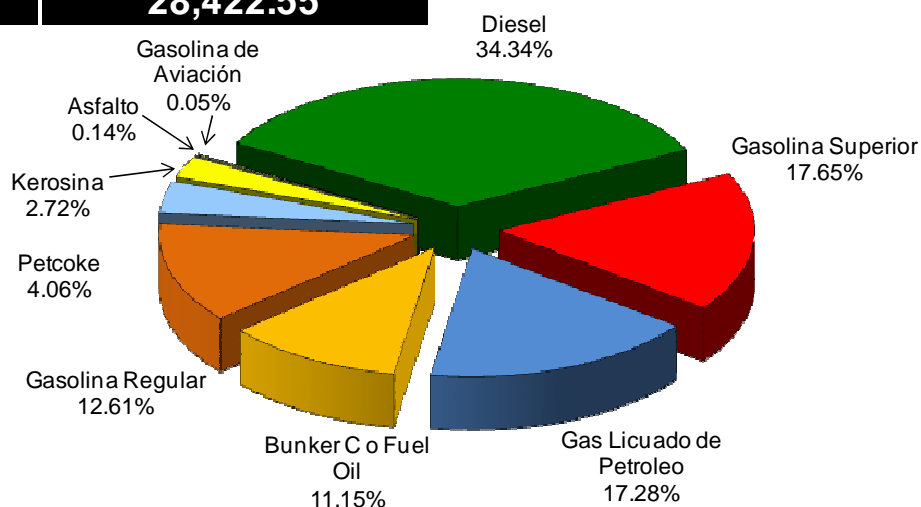
Las importaciones de productos derivados de petróleo en relación con el año 2012 aumentaron un 3.45%, el costo de las mismas se situó en un 1.77% por debajo del precio del año 2012

IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLEROS

AÑO 2013

(miles de barriles)

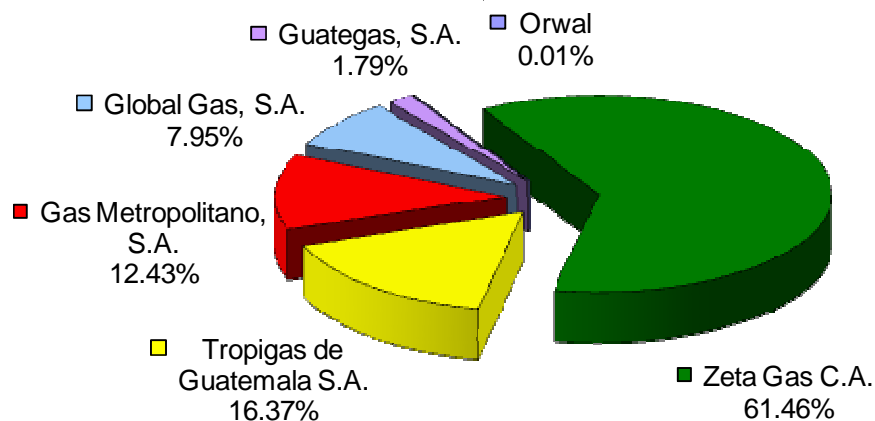
PRODUCTO	VOLUMEN (Bbls)
Diesel	9,760.90
Gasolina Superior	5,015.28
Gas Licuado de Petroleo	4,911.58
Bunker C o Fuel Oil	3,167.98
Gasolina Regular	3,585.08
Petcoke	1,154.79
Kerosina	771.96
Asfalto	39.68
Gasolina de Aviación	15.31
TOTAL	28,422.55



IMPORTACIONES DE GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP)

AÑO 2013

COMPAÑÍA	VOLUMEN (Bbls)
Zeta Gas C.A.	3,018,833
Tropigas de Guatemala S.A.	803,929
Gas Metropolitano, S.A.	610,306
Global Gas, S.A.	390,287
Guategas, S.A.	87,728
Orwal	498
TOTAL	4,911,580

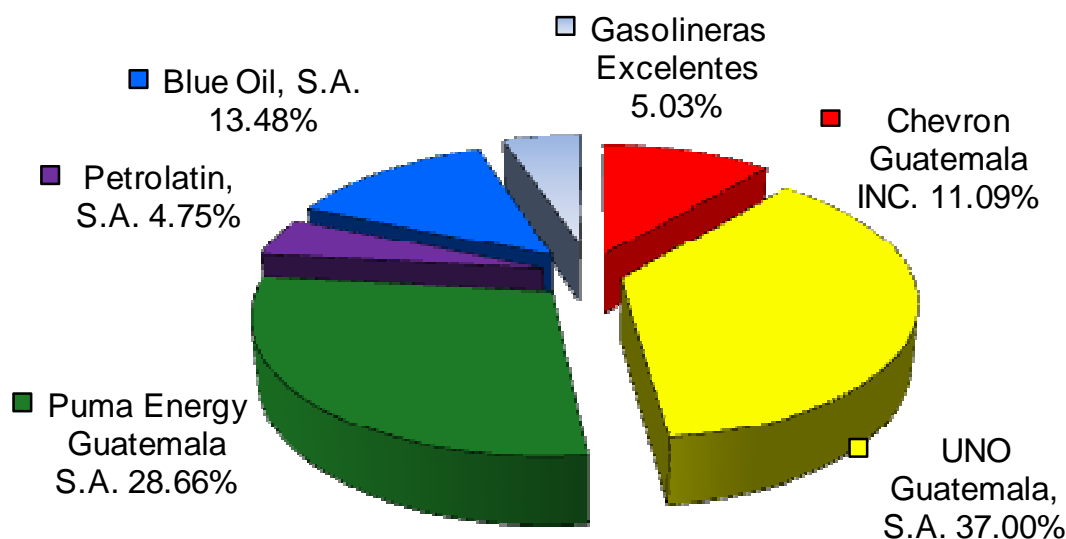


FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DE COMPAÑÍAS IMPORTADORAS.

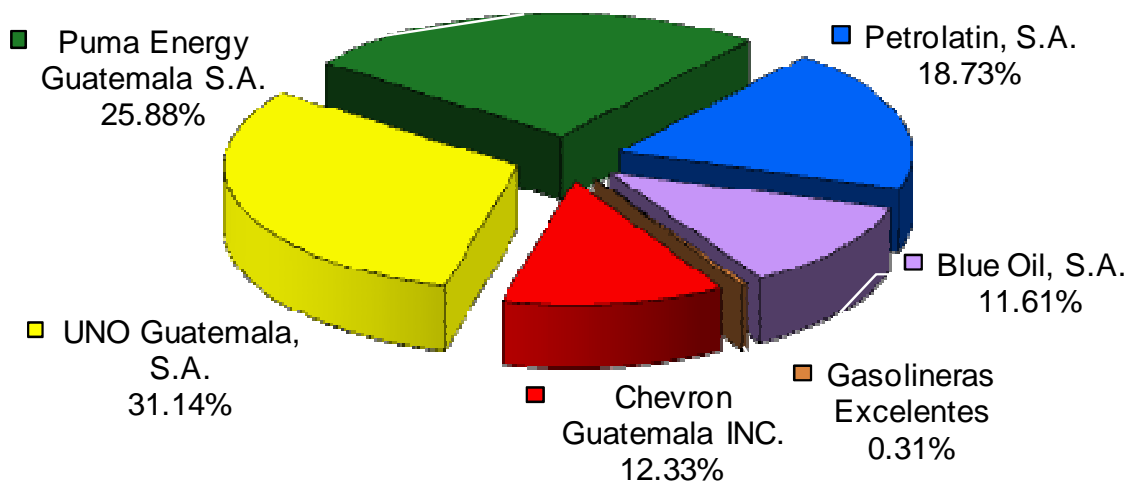
IMPORTACION DE GASOLINA Y DIESEL POR COMPAÑÍA AÑO 2013

COMPAÑÍA	SUPER	REGULAR	DIESEL	TOTAL POR COMPAÑÍA (BBL)
Chevron Guatemala INC.	561,499	391,854	1,203,412	2,156,766
UNO Guatemala, S.A.	2,176,251	1,005,581	3,039,195	6,221,027
Puma Energy Guatemala S.A.	1,358,898	1,106,083	2,526,449	4,991,430
Petrolatin, S.A.	183,931	224,226	1,828,166	2,236,324
Blue Oil, S.A.	529,122	630,380	1,133,280	2,292,782
Gasolineras Excelentes	205,579	226,954	30,395	462,928
TOTAL POR PRODUCTO	5,015,279.88	3,585,079.29	9,760,898.04	18,361,257.21

Importación de GASOLINAS por compañía AÑO 2013

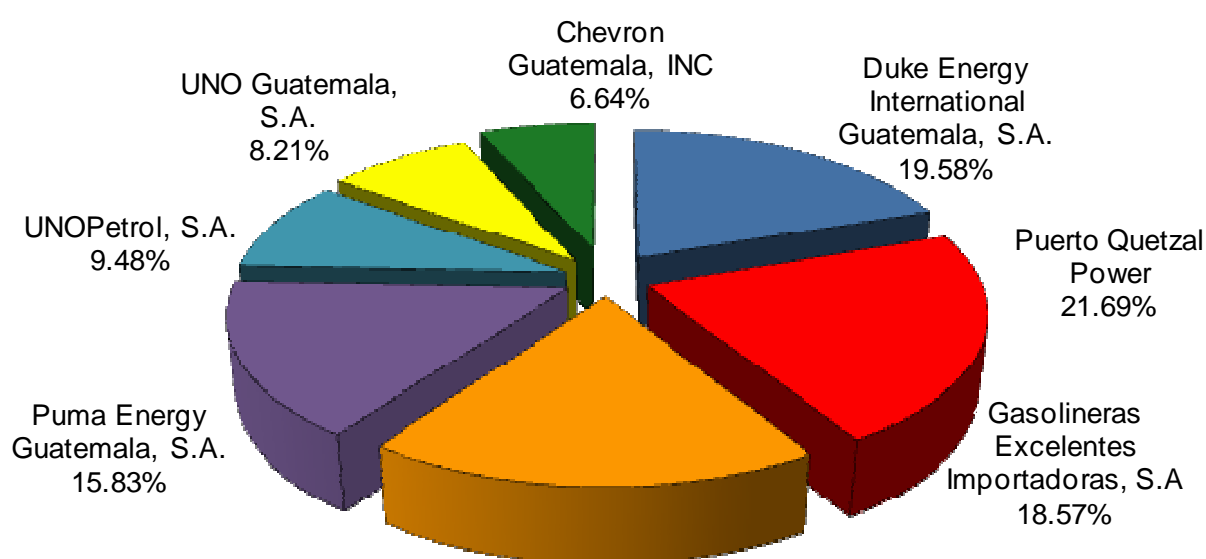


Importación de Diesel por compañía AÑO 2013



IMPORTACIONES DE BUNKER POR COMPAÑÍA AÑO 2013

COMPAÑÍA	VOLUMEN (Bbls)
Duke Energy International Guatemala, S.A.	620,272
Puerto Quetzal Power	687,105
Gasolineras Excelentes Importadoras, S.A	588,316
Puma Energy Guatemala, S.A.	501,643
UNOPetrol, S.A.	300,353
UNO Guatemala, S.A.	260,000
Chevron Guatemala, INC	210,289
TOTAL	3,167,976.88



COSTO DE LAS IMPORTACIONES AÑOS 2012 Y 2013

PRODUCTO	2012 (US\$)	2013 (US\$)	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
GLP	248,862,609	290,636,964	41,774,355	16.79
Gasolina Aviación	2,657,378	2,917,098	259,721	9.77
Gasolina Superior	625,233,004	617,346,404	-7,886,600	-1.26
Gasolina Regular	382,350,177	425,099,718	42,749,541	11.18
Kerosina	79,561,549	94,811,795	15,250,246	19.17
Diesel	1,274,566,633	1,224,972,034	-49,594,599	-3.89
Bunker C	411,960,380	320,658,199	-91,302,181	-22.16
Asfalto	10,062,564	4,249,344	-5,813,220	-57.77
Petcoke	17,429,842	17,849,383	419,541	2.41
TOTALES	\$ 3,052,684,134	\$ 2,998,540,940	-54,143,194	-1.77

Fuente: Información reportada por las compañías importadoras

IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS

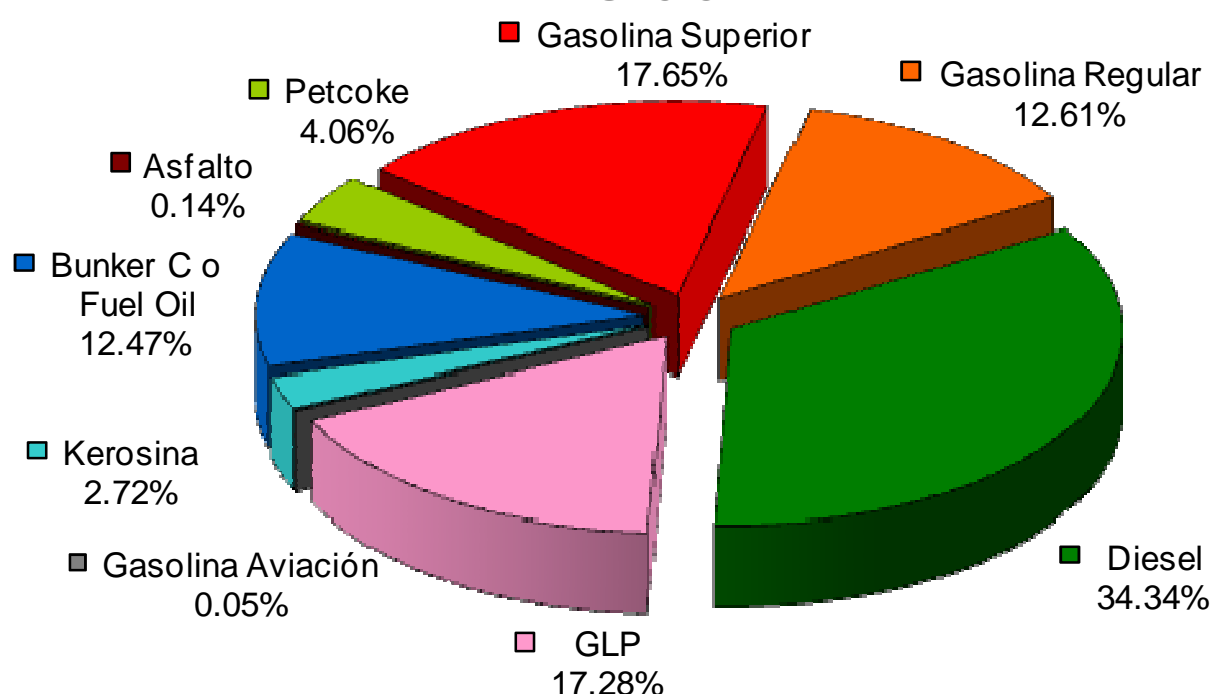
AÑOS 2012 Y 2013

(miles de barriles)

CONCEPTO/ AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
Gasolina Superior	4,877.06	5,015.28	138.22	2.83
Gasolina Regular	3,046.60	3,585.08	538.48	17.67
TOTAL GASOLINAS	7,923.66	8,600.36	676.70	8.54
Diesel	9,549.89	9,760.90	211.01	2.21
GLP	4,304.67	4,911.58	606.91	14.10
Gasolina Aviación	13.80	15.31	1.51	10.97
Kerosina	591.02	771.96	180.95	30.62
Bunker C	3,879.27	3,167.98	-711.29	-18.34
Asfalto	97.01	39.68	-57.34	-59.10
Petcoke	1,114.50	1,154.79	40.28	3.61
TOTALES	27,473.82	28,422.55	948.73	3.45

IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS

AÑO 2013



Consumo



El consumo de petróleo y productos derivados amento un 1.37% en relación en relación al año 2012. Entre los principales combustibles de mayor consumo en el año 2013 está el Diesel, con un consumo de 9.8 millones de Barriles.

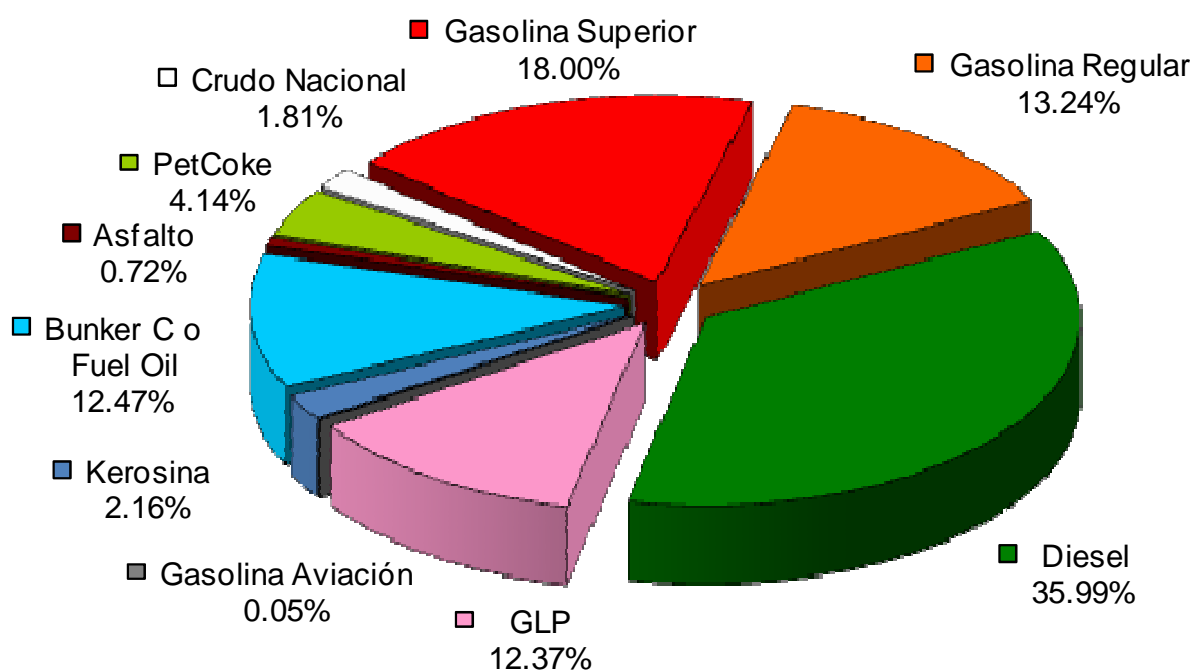
CONSUMO DE PETROLEO Y PRODUCTOS PETROLEROS
AÑOS 2012 Y 2013
(miles de barriles)

CONCEPTO/ AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA%
Gasolina Superior	4,914.35	4,902.73	-11.61	-0.24%
Gasolina Regular	3,129.80	3,604.59	474.79	15.17%
TOTAL GASOLINAS	8,044.15	8,507.32	463.18	5.76%
Diesel	9,301.47	9,799.54	498.07	5.35%
GLP	3,226.90	3,367.33	140.43	4.35%
Gasolina Aviación	14.50	14.22	-0.28	-1.91%
Kerosina	608.87	588.62	-20.24	-3.32%
Bunker C o Fuel Oil	3,986.50	3,140.35	-846.14	-21.23%
Asfalto	266.89	195.04	-71.85	-26.92%
PetCoke	928.83	1,126.98	198.15	21.33%
TOTAL DERIVADOS	26,378.09	26,739.41	361.32	1.37%
Crudo Nacional	536.88	492.28	-44.60	-0.08
TOTAL GENERAL	26,914.97	27,231.68	316.71	1.18%

BARRILES DE 42 GALONES AMERICANOS

FUENTE : Elaboración del Depto. de Análisis Económico con base a informes de compañías.

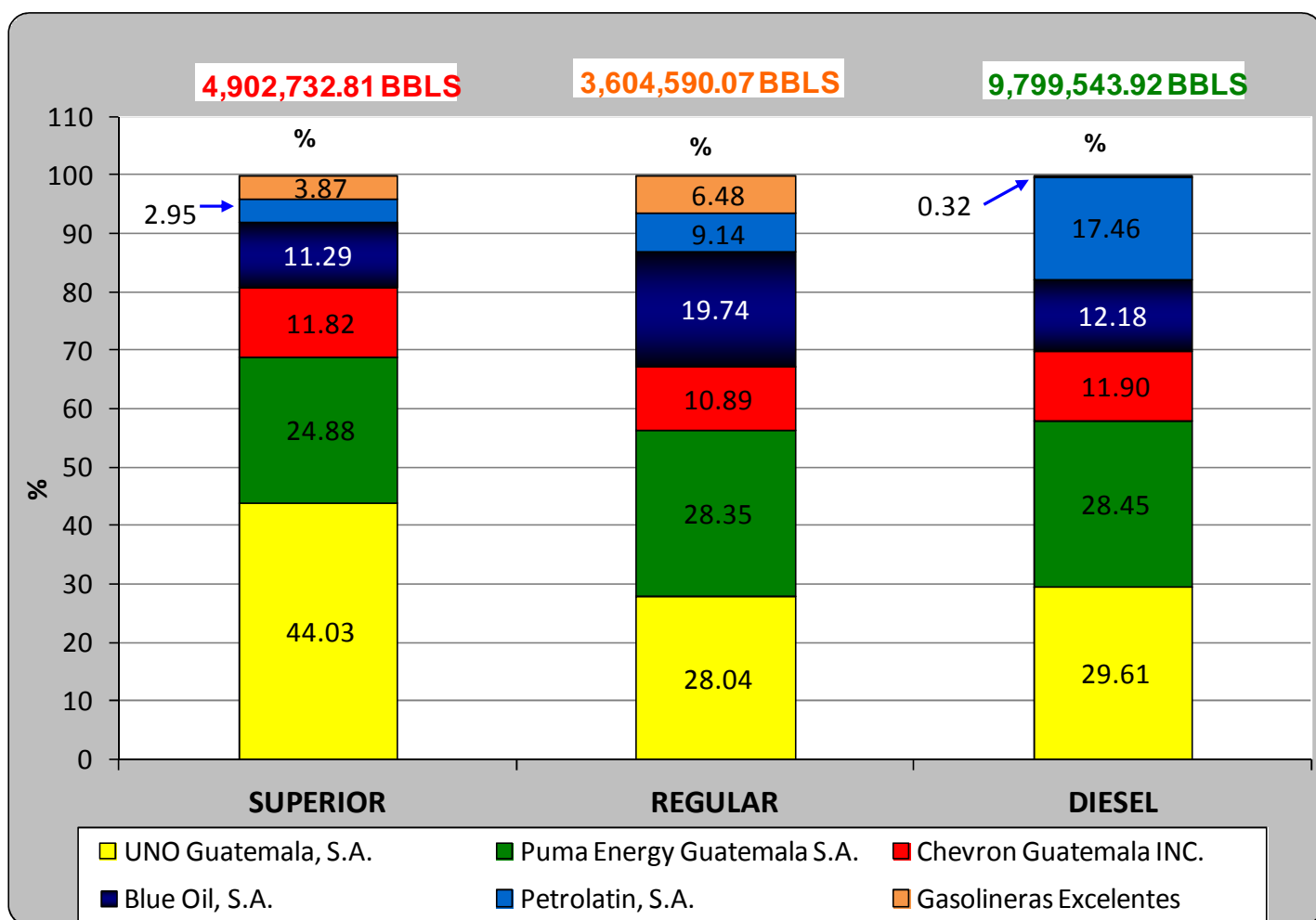
CONSUMO DE PETROLEO Y PRODUCTOS PETROLEROS
AÑO 2013



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

CONSUMO DE GASOLINAS Y COMBUSTIBLE DIESEL POR COMPAÑÍA AÑO 2013

COMPAÑÍA	SUPERIOR (BBLs)	REGULAR (BBLs)	DIESEL (BBLs)	TOTAL POR COMPAÑÍA (BBLs)
UNO Guatemala, S.A.	2,158,747	1,010,747	2,901,193	6,070,687
Puma Energy Guatemala S.A.	1,219,799	1,022,033	2,788,138	5,029,970
Chevron Guatemala INC.	579,698	392,505	1,166,597	2,138,800
Blue Oil, S.A.	553,329	711,375	1,193,934	2,458,638
Petrolatin, S.A.	201,652	234,413	1,718,488	2,154,553
Gasolineras Excelentes	189,507	233,517	31,193	454,218
TOTAL POR PRODUCTO	4,902,732.81	3,604,590.07	9,799,543.92	18,306,866.80

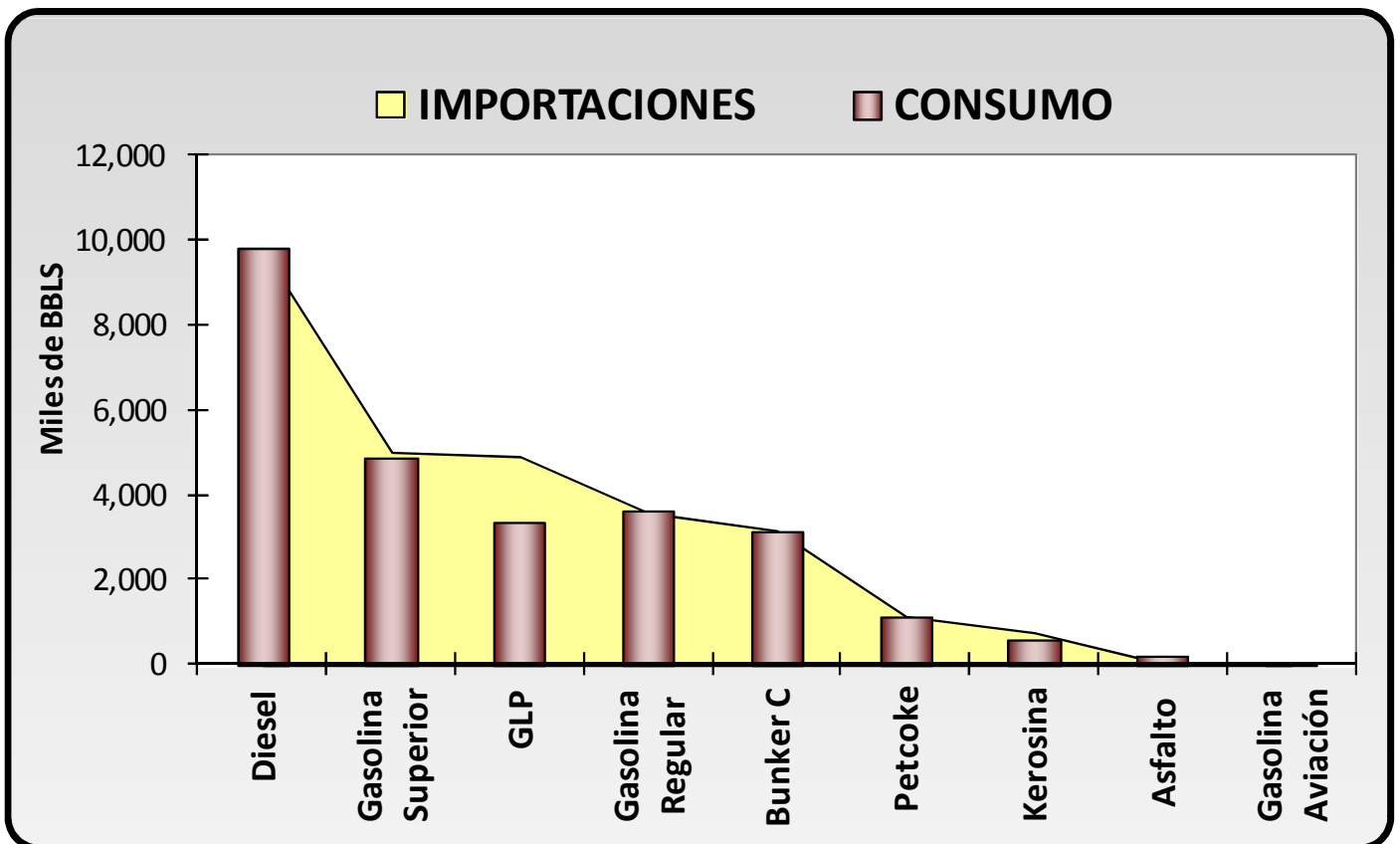


RELACION IMPORTACION / CONSUMO

AÑO 2013

(miles de barriles)

CONCEPTO/ AÑO	2013 IMPORTACION	2013 CONSUMO	RELACION %
Diesel	9,760.90	9,799.54	1.00
Gasolina Superior	5,015.28	4,902.73	1.02
GLP	4,911.58	3,367.33	1.46
Gasolina Regular	3,585.08	3,604.59	0.99
Bunker C	3,167.98	3,140.35	1.01
Petcoke	1,154.79	1,126.98	1.02
Kerosina	771.96	588.62	1.31
Asfalto	39.68	195.04	0.20
Gasolina Aviación	15.31	14.22	1.08
TOTALES	28,422.55	26,739.41	1.06



Producción

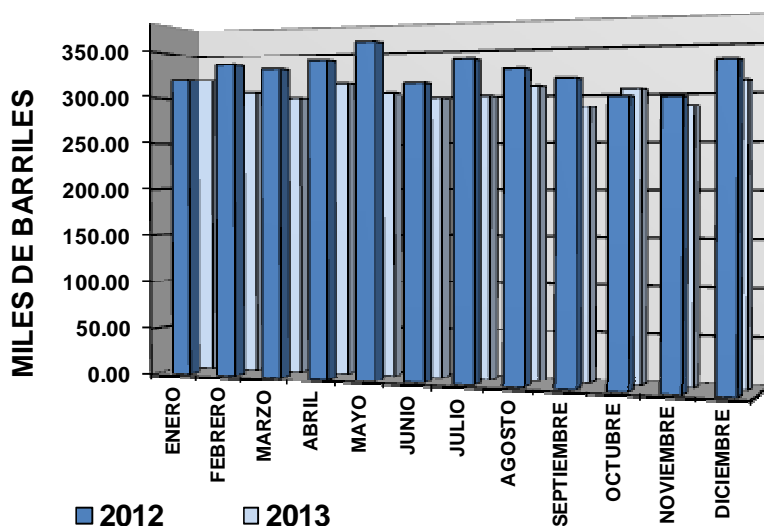


La producción fiscalizada de petróleo crudo nacional se situó en un 5.96% por debajo al año 2012, el contrato 2-85, ubicado en la parte norte de Peten, es el que presentó una mayor producción.

PRODUCCION NETA DE PETROLEO CRUDO NACIONAL
AÑOS 2012 y 2013
(Barriles)

MES/AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	319,580.12	321,849.70	-2,269.58	0.71
FEBRERO	334,370.17	306,634.88	27,735.29	-8.29
MARZO	328,879.60	300,327.45	28,552.15	-8.68
ABRIL	336,744.05	314,818.99	21,925.06	-6.51
MAYO	354,678.48	303,839.20	50,839.28	-14.33
JUNIO	311,000.90	298,450.58	12,550.32	-4.04
JULIO	334,743.26	299,524.76	35,218.50	-10.52
AGOSTO	324,123.71	308,679.65	15,444.06	-4.76
SEPTIEMBRE	314,404.23	287,066.55	27,337.68	-8.70
OCTUBRE	294,878.51	303,994.17	-9,115.66	3.09
NOVIEMBRE	293,840.84	287,407.30	6,433.54	-2.19
DICIEMBRE	328,992.36	312,587.74	16,404.62	-4.99
TOTALES	3,876,236.23	3,645,180.97	-231,055.26	-5.96

FUENTE: Elaboración de Depto. Análisis Económico con base a datos proporcionados por el Depto. de Explotación de la DGH.



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS PETROLEROS
AÑOS 2012 y 2013
(miles de barriles)

CONCEPTO/ AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
MINI-REFINERIA LA LIBERTAD :				
Asfalto	207.47	193.74	-13.73	-6.62
Nafta**	-	0.18	0.18	--
Kerosina**	7.00	2.88	-4.13	-58.90
Diesel**	140.32	226.79	86.47	61.63
Gas Oil de Vacío**	27.35	32.67	5.33	19.48
TOTALES	382.14	456.26	74.13	19.40

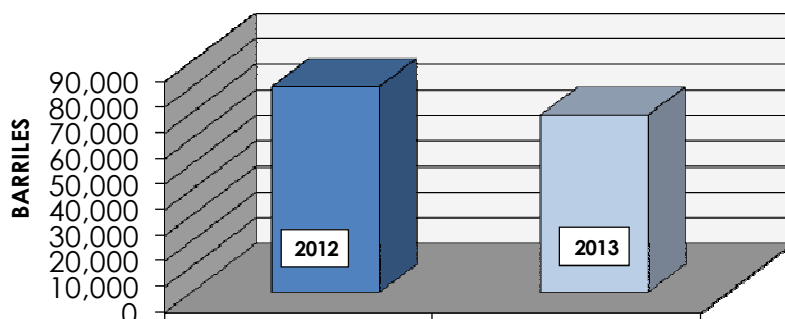
** Productos no comerciales

FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DE VARIOS DEPARTAMENTOS DE LA DGH.

PRODUCCIÓN NETA DE PETROLEO CRUDO NACIONAL DEL CONTRATO 1-91
AÑOS 2012 Y 2013

EN BARRILES AMERICANOS

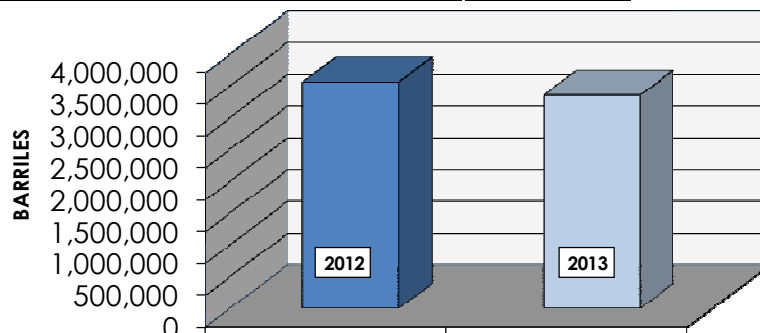
CONTRATO 1-91				
MES/AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	9,330.22	5,673.28	-3,656.94	-39.19
FEBRERO	8,573.62	8,620.77	47.15	0.55
MARZO	7,454.52	2,466.79	-4,987.73	-66.91
ABRIL	7,468.36	8,370.86	902.50	12.08
MAYO	7,595.03	5,797.60	-1,797.43	-23.67
JUNIO	6,183.19	5,441.53	-741.66	-11.99
JULIO	7,133.12	5,467.61	-1,665.51	-23.35
AGOSTO	8,558.40	4,843.09	-3,715.31	-43.41
SEPTIEMBRE	3,749.84	5,586.79	1,836.95	48.99
OCTUBRE	4,643.67	6,049.67	1,406.00	30.28
NOVIEMBRE	4,185.00	5,207.35	1,022.35	24.43
DICIEMBRE	5,312.30	5,561.53	249.23	4.69
TOTALES	80,187.27	69,086.87	-11,100.40	-13.84



PRODUCCIÓN NETA DE PETROLEO CRUDO NACIONAL DEL CONTRATO 2-85
AÑOS 2012 Y 2013

EN BARRILES AMERICANOS

CONTRATO 2-85				
MES/AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	291,554.42	291,356.71	-197.71	-0.07
FEBRERO	304,379.23	281,918.76	-22,460.47	-7.38
MARZO	296,895.04	282,825.41	-14,069.63	-4.74
ABRIL	304,794.12	295,565.14	-9,228.98	-3.03
MAYO	321,585.95	279,150.06	-42,435.89	-13.20
JUNIO	287,375.72	275,564.97	-11,810.75	-4.11
JULIO	309,149.13	280,821.71	-28,327.42	-9.16
AGOSTO	293,910.08	281,283.66	-12,626.42	-4.30
SEPTIEMBRE	291,904.73	260,818.89	-31,085.84	-10.65
OCTUBRE	290,234.84	278,694.67	-11,540.17	-3.98
NOVIEMBRE	262,131.76	259,776.90	-2,354.86	-0.90
DICIEMBRE	309,838.88	287,595.75	-22,243.13	-7.18
TOTALES	3,563,753.90	3,355,372.63	-208,381.27	-5.85



FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DEL DEPARTAMENTO DE EXPLOTACIÓN PETROLERA.

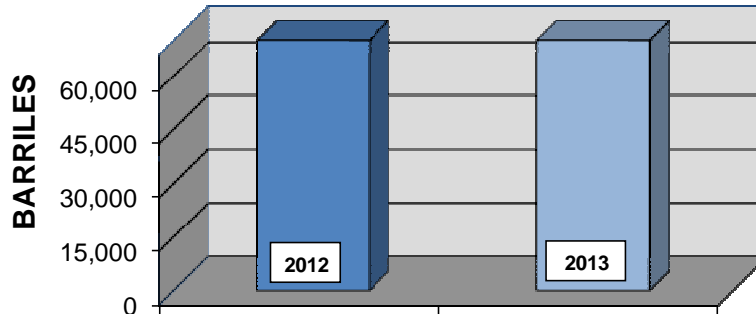
PRODUCCIÓN NETA DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL
 CONTRATO QUE COMPRENDE LAS ÁREAS DE : RUBELSANTO, CHINAJA OESTE, CARIBE Y
 TIERRA BLANCA

AÑOS 2012 Y 2013

(EN BARRILES)

CONTRATO 2-2009

MES/AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	18,197.09	24,621.15	6,424.06	35.30
FEBRERO	20,801.16	15,998.80	-4,802.36	-23.09
MARZO	23,557.73	14,938.81	-8,618.92	-36.59
ABRIL	24,180.55	10,787.26	-13,393.29	-55.39
MAYO	24,960.71	18,795.29	-6,165.42	-24.70
JUNIO	17,264.48	14,393.24	-2,871.24	-16.63
JULIO	18,371.48	11,182.79	-7,188.69	-39.13
AGOSTO	21,655.23	21,414.13	-241.10	-1.11
SEPTIEMBRE	18,749.66	16,430.19	-2,319.47	-12.37
OCTUBRE	0.00	15,550.34	15,550.34	--
NOVIEMBRE	27,427.99	19,769.20	-7,658.79	-27.92
DICIEMBRE	13,841.18	15,773.87	1,932.69	13.96
TOTALES	229,007.26	199,655.07	-29,352.19	-12.82



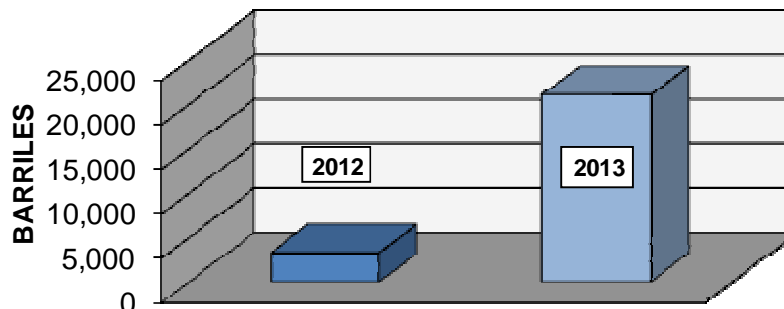
PRODUCCIÓN NETA DE PETRÓLEO CRUDO NACIONAL CONTRATO 1-2005

AÑOS 2012 Y 2013

(EN BARRILES)

CONTRATO 1-2005

MES/AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	498.39	198.56	-299.83	-60.16
FEBRERO	616.16	96.55	-519.61	-84.33
MARZO	972.31	96.44	-875.87	-90.08
ABRIL	301.02	95.73	-205.29	-68.20
MAYO	536.79	96.25	-440.54	-82.07
JUNIO	177.51	3,050.84	2,873.33	1,618.69
JULIO	89.53	2,052.65	1,963.12	2,192.70
AGOSTO	0.00	1,138.77	1,138.77	--
SEPTIEMBRE	0.00	4,230.68	4,230.68	--
OCTUBRE	0.00	3,699.49	3,699.49	--
NOVIEMBRE	96.09	2,653.85	2,557.76	2,661.84
DICIEMBRE	0.00	3,656.59	3,656.59	--
TOTAL	3,287.80	21,066.40	17,778.60	540.74



FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A REPORTES DEL DEPARTAMENTO DE EXPLOTACIÓN PETROLERA.

Exportaciones



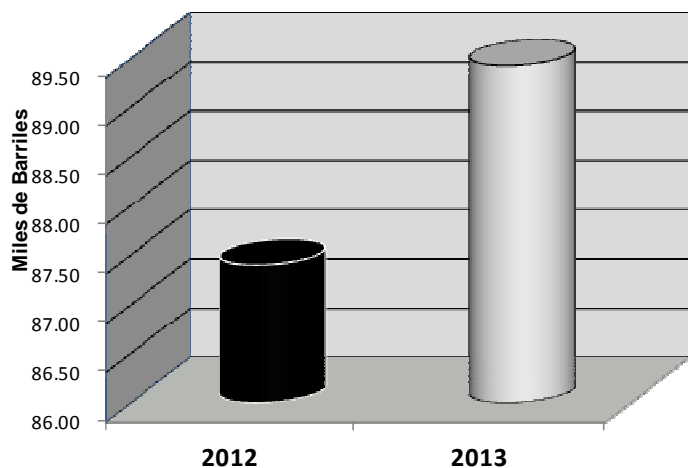
Las exportaciones de petróleo crudo nacional disminuyeron un 1.45% con relación al año 2012; la participación del petróleo crudo nacional en las principales exportaciones como el café, azúcar, banano, vestuario, etc. fue de 4.95% durante el año 2013.

Las exportaciones de derivados aumentaron un 72.80% en comparación de las reportadas en año 2012.

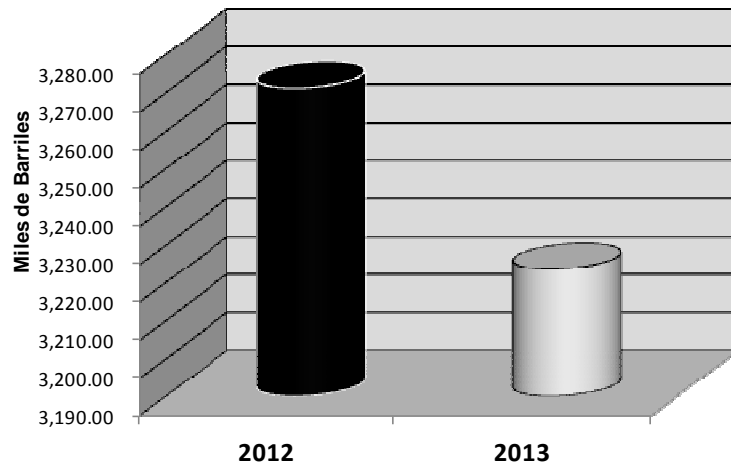
EXPORTACIÓN DE ASFALTO Y PETROLEO CRUDO AÑOS 2012 Y 2013 (miles de barriles)

CONCEPTO/ AÑO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
Asfalto	87.40	89.43	2.03	2.32
Crudo Nacional	3,271.14	3,223.57	-47.57	-1.45

EXPORTACIÓN DE ASFALTO
AÑOS 2012 Y 2013

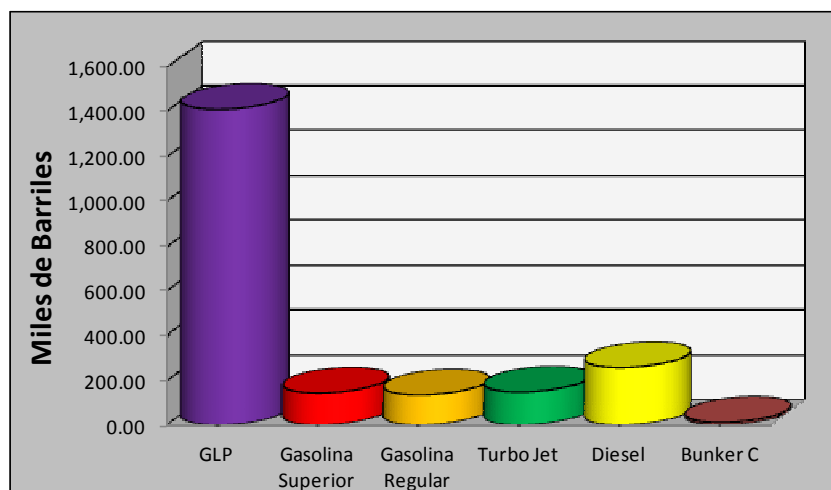


EXPORTACIÓN DE PETROLEO CRUDO
AÑOS 2012 Y 2013



EXPORTACIÓN DE OTROS PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO AÑOS 2012 Y 2013 Miles Barriles (42 Galones)

PRODUCTO	2012	2013	VARIACION	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
GLP	1,199.37	1,408.68	209.30	17.45
Gasolina Superior	0.00	144.65	144.65	--
Gasolina Regular	0.00	135.83	135.83	--
Turbo Jet	0.00	149.37	149.37	--
Diesel	14.10	260.46	246.36	1,747.53
Bunker C	8.12	11.91	3.79	46.64
TOTAL	1,221.59	2,110.88	889.29	72.80

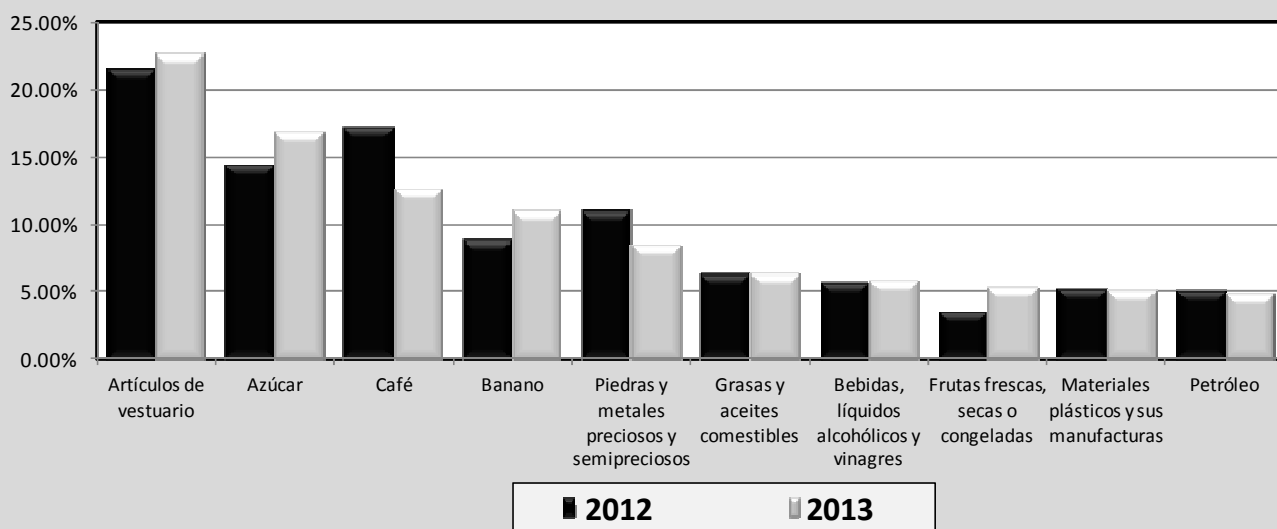


**PARTICIPACIÓN DEL PETROLEO CRUDO EN EL
VALOR DE LAS PRINCIPALES EXPORTACIONES
AÑOS 2012 Y 2013**

Miles de US\$

AÑO	2012	Porcentaje de participación	2013	Porcentaje de participación	VARIACION	
					Absoluta	Relativa %
Artículos de vestuario	1,189,539	21.47%	1,270,897	22.68%	81,359	6.84
Azúcar	803,015	14.49%	941,902	16.81%	138,887	17.30
Café	958,113	17.29%	714,523	12.75%	-243,591	-25.42
Banano	499,847	9.02%	623,435	11.12%	123,588	24.73
Piedras y metales preciosos y semipreciosos	612,931	11.06%	482,676	8.61%	-130,254	-21.25
Grasas y aceites comestibles	360,978	6.51%	361,836	6.46%	857	0.24
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	321,511	5.80%	338,006	6.03%	16,495	5.13
Frutas frescas, secas o congeladas	204,887	3.70%	303,427	5.41%	98,540	48.09
Materiales plásticos y sus manufacturas	299,243	5.40%	290,398	5.18%	-8,845	-2.96
Petróleo	291,676	5.26%	277,345	4.95%	-14,330	-4.91
Total	5,541,739.20		5,604,444.00		62,704.80	1.13

**PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DEL PETROLEO CRUDO EN EL VALOR DE LAS PRINCIPALES EXPORTACIONES
AÑOS 2012 Y 2013**



Precios



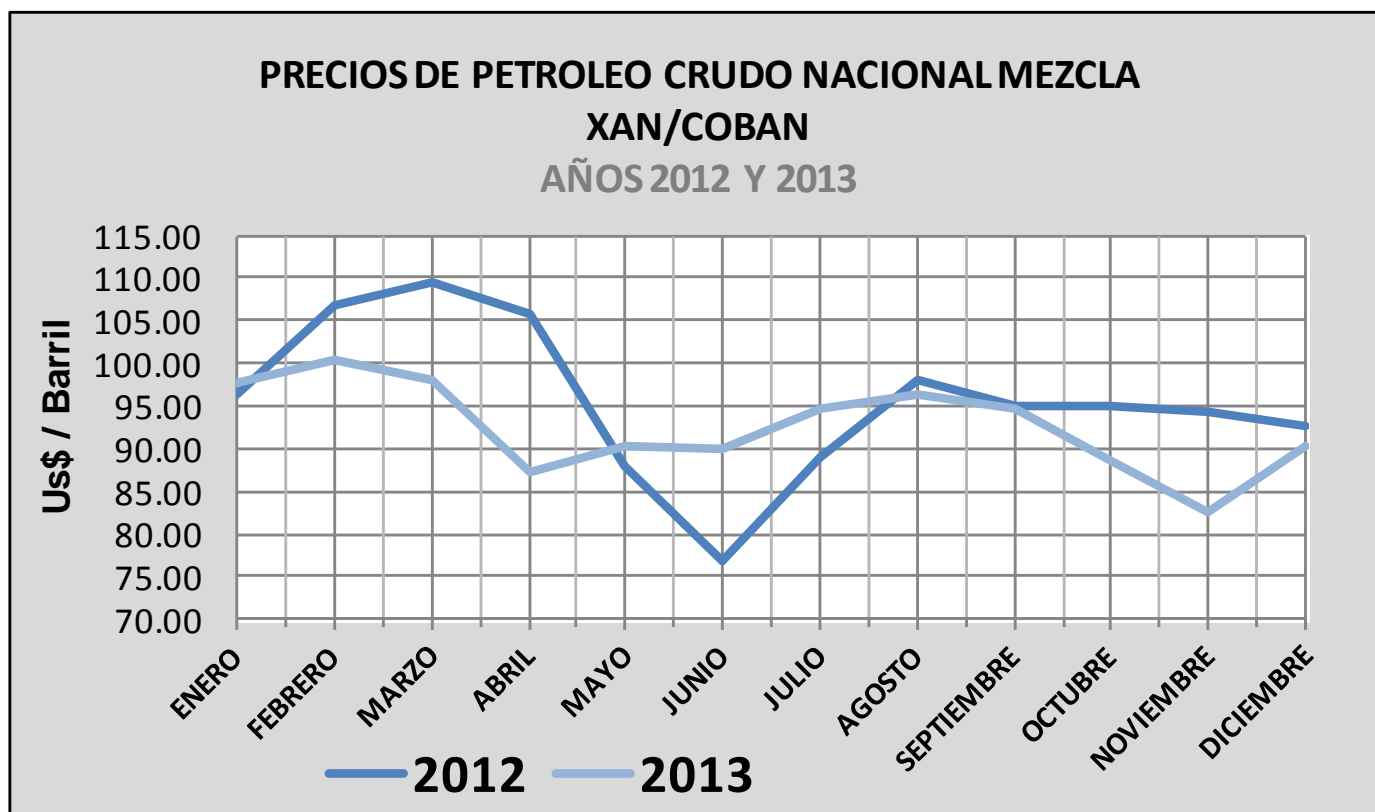
Los precios locales, de las gasolinas y diesel tuvieron un descenso de hasta un 3.69% en comparación con el año 2012. Con respecto a los precios del crudo nacional, se situó un 3.19% por debajo del precio en relación al año 2012.

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

AÑOS 2012 Y 2013

US\$/BARRIL

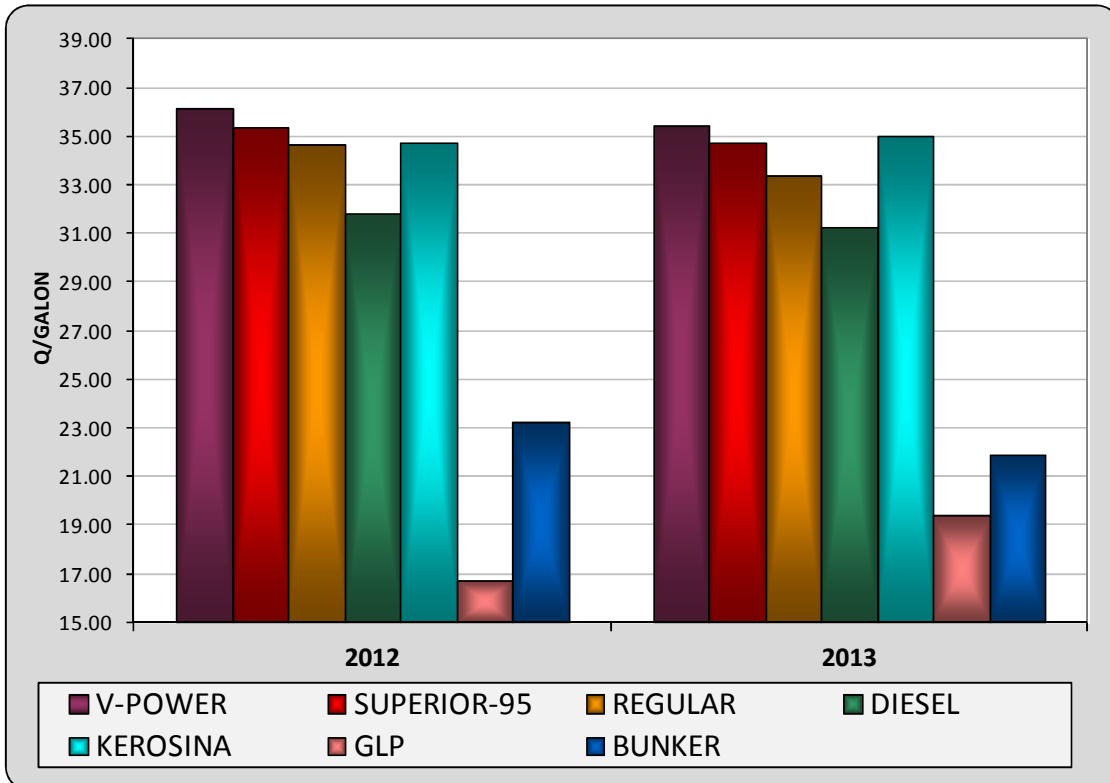
MES	AÑOS		VARIACION	
	2012	2013	ABSOLUTA	RELATIVA %
ENERO	96.27	97.74	1.48	1.53
FEBRERO	106.85	100.25	6.60	-6.18
MARZO	109.57	98.17	11.40	-10.40
ABRIL	105.93	87.16	18.77	-17.72
MAYO	87.90	90.36	2.45	2.79
JUNIO	77.01	89.99	12.98	16.85
JULIO	88.89	94.79	5.90	6.63
AGOSTO	97.97	96.35	1.62	-1.65
SEPTIEMBRE	95.00	94.54	0.47	-0.49
OCTUBRE	94.94	88.69	6.25	-6.58
NOVIEMBRE	94.30	82.55	11.75	-12.46
DICIEMBRE	92.77	90.24	2.53	-2.72
PROMEDIOS	95.62	92.57	3.05	-3.19



**PRECIOS PROMEDIO CONSUMIDOR FINAL DE COMBUSTIBLES EN CIUDAD GUATEMALA
AÑOS 2012 Y 2013**

(Q/GALON)

		PRODUCTOS						
		V-POWER	SUPERIOR-95	REGULAR	DIESEL	KEROSINA	GLP	BUNKER
ENERO	2012	33.88	33.11	32.47	30.92	33.50	22.79	21.99
	2013	34.43	33.69	32.72	32.72	35.35	15.08	22.95
	VARIACION	ABS. 0.56	0.58	0.25	1.80	1.85	7.71	0.97
	%	1.64	1.76	0.78	5.83	5.52	-33.82	4.40
FEBRERO	2012	36.18	35.30	34.61	32.52	33.50	22.79	23.40
	2013	36.24	35.07	33.74	32.81	35.95	16.59	22.84
	VARIACION	ABS. 0.05	0.22	0.87	0.29	2.45	6.20	0.56
	%	0.15	-0.63	-2.51	0.89	7.31	-27.21	-2.39
MARZO	2012	37.54	36.71	36.11	33.05	35.00	19.53	25.03
	2013	36.06	35.36	33.90	32.14	35.95	17.85	22.52
	VARIACION	ABS. 1.48	1.34	2.21	0.91	0.95	1.68	2.51
	%	-3.93	-3.66	-6.12	-2.75	2.71	-8.58	-10.03
ABRIL	2012	38.33	37.58	37.02	33.02	35.50	17.60	25.15
	2013	35.12	34.45	32.99	30.10	36.95	18.27	22.23
	VARIACION	ABS. 3.21	3.13	4.03	2.92	1.45	0.67	2.92
	%	-8.38	-8.32	-10.89	-8.83	4.08	3.81	-11.60
MAYO	2012	36.50	36.00	35.26	31.66	35.25	17.60	23.58
	2013	35.26	34.60	33.12	29.36	36.40	18.27	22.22
	VARIACION	ABS. 1.24	1.40	2.14	2.31	1.15	0.67	1.36
	%	-3.40	-3.90	-6.07	-7.28	3.26	3.81	-5.78
JUNIO	2012	34.51	33.72	33.05	29.20	35.00	17.60	21.96
	2013	34.84	34.25	32.78	28.68	34.50	20.11	21.68
	VARIACION	ABS. 0.33	0.53	0.28	0.53	0.50	2.51	0.28
	%	0.96	1.58	-0.84	-1.81	-1.43	14.29	-1.28
JULIO	2012	35.57	34.74	34.03	29.81	35.00	16.49	21.72
	2013	35.94	35.30	33.81	30.67	33.75	20.11	21.82
	VARIACION	ABS. 0.37	0.56	0.21	0.86	1.25	3.62	0.09
	%	1.03	1.61	-0.63	2.88	-3.57	21.95	0.42
AGOSTO	2012	36.31	35.48	34.68	31.37	34.63	15.75	22.89
	2013	36.91	36.09	34.85	31.40	33.75	20.11	21.49
	VARIACION	ABS. 0.59	0.61	0.17	0.03	0.88	4.36	1.40
	%	1.63	1.71	0.48	0.09	-2.53	27.66	-6.12
SEPTIEMBRE	2012	38.46	37.67	36.85	33.50	34.73	14.01	23.50
	2013	36.84	36.32	34.81	32.64	34.15	21.37	21.39
	VARIACION	ABS. 1.61	1.35	2.05	0.86	0.58	7.36	2.10
	%	-4.19	-3.58	-5.55	-2.58	-1.66	52.48	-8.95
OCTUBRE	2012	37.28	36.69	35.87	33.00	34.95	10.71	23.21
	2013	34.69	34.14	32.64	31.32	34.65	21.79	21.39
	VARIACION	ABS. 2.59	2.55	3.23	1.68	0.30	11.08	1.83
	%	-6.94	-6.95	-9.01	-5.09	-0.86	103.40	-7.88
NOVIEMBRE	2012	34.60	33.88	32.93	31.47	34.95	10.61	23.29
	2013	33.56	32.96	31.49	31.19	34.55	21.79	21.23
	VARIACION	ABS. 1.04	0.92	1.44	0.28	0.40	11.18	2.06
	%	-2.99	-2.72	-4.37	-0.89	-1.14	105.42	-8.85
DICIEMBRE	2012	34.57	33.87	32.90	32.72	34.95	15.08	23.27
	2013	35.64	35.05	33.58	32.32	34.55	22.02	21.29
	VARIACION	ABS. 1.07	1.19	0.68	0.40	0.40	6.94	1.98
	%	3.10	3.50	2.07	-1.21	-1.14	46.00	-8.49
PROMEDIO	2012	36.14	35.39	34.65	31.85	34.75	16.71	23.25
	2013	35.46	34.77	33.37	31.28	35.04	19.45	21.92
	^ %	-1.88%	-1.75%	-3.69%	-1.79%	0.83%	16.40%	-5.72%



Ingresos Estatales



Los ingresos estatales son generados principalmente por la producción neta de Petróleo Crudo por los diferentes campos petroleros productores que existen en Guatemala, dichos ingresos entran a las arcas del Estado; los ingresos del año 2013 con relación al los del 2012 disminuyeron un 23.61%, debido a que a partir del 2012 el Sistema Estacionario de Transportes de Hidrocarburos (SETH) ya no realiza aportes al estado.

**Resumen de Principales Ingresos a Caja Fiscal del Estado por Contrato Petrolero(U.S.\$)
Capacitación y Cargos Anuales Fondos Privativos MEM (US \$) AÑO 2013**

Contrato	Descripción /Compañía Operadora	Regalias US\$	Participación en la Producción H.C. US\$	Capacitación US\$	Cargos Anuales Hectárea US\$	Convenio de Pago US\$ Regalias contrato 1-91	Pago de Regalias atrasadas US\$ contrato 1-91	Convenio de Pago US\$ 1-91 Cargos Anuales y Capacitación	Total US\$ Ingresados
2-85	Xan/ Perenco Guatemala Limited	\$ 18,340,689.52	\$ 75,912,937.17	\$ 356,328.00	\$ 50,654.78	-----	-----	-----	\$ 94,660,609.47
2-92	Perenco Guatemala Limited	-----	-----	1/ \$ 25,000.00	-----	-----	-----	-----	\$ 25,000.00
1-89	Mini refinera La Libertad/ Perenco Guatemala Limited	-----	-----	\$ 7,423.50	-----	-----	-----	-----	\$ 7,423.50
1-89	Mini refinera La Libertad/ Perenco Guatemala Limited	-----	-----	2/ \$ 3,000.00	-----	-----	-----	-----	\$ 3,000.00
2-2009	Empresa Petrolera del Itzmo S.A.	\$ 1,973,210.93	\$ 26,537.73	-----	-----	-----	-----	-----	\$ 1,999,748.66
1-91	Chocop & Yalpemech/ Petro Energy S.A.	\$ 451,140.90	-----	-----	-----	* \$ 467,740.53	** \$ 118,872.53	* \$ 99,531.06	\$ 1,137,285.02
1-2005	Atzam/ Latin American Resources LTD	\$ 493,071.82	-----	\$ 38,343.37	\$ 16,725.78	-----	-----	-----	\$ 548,140.97
6-93	Las Casas/ Latin American Resources LTD	-----	-----	\$ 7,754.25	-----	-----	-----	-----	\$ 7,754.25
7-98	Compañía Petrolera del Atlantico	-----	-----	\$ 17,808.00	\$ 13,685.08	-----	-----	-----	\$ 31,493.08
1-2006	City Peten S. de R.L.	-----	-----	-----	\$ 14,083.28	-----	-----	-----	\$ 14,083.28
1-2011	City Peten S. de R.L.	-----	-----	\$ 17,500.00	-----	-----	-----	-----	\$ 17,500.00
4-93	Ceiba Petroleo, S.A.	-----	-----	\$ 8,000.00	\$ 18,031.92	-----	-----	-----	\$ 26,031.92
1-2013	Perenco Guatemala Limited	-----	-----	-----	\$ 20,213.00	-----	-----	-----	\$ 20,213.00
2-2013	Greenfields Petroleum (Guatemala) Limited	-----	-----	-----	\$ 8,681.00	-----	-----	-----	\$ 8,681.00
3-2013	Trayectoria Oil & Gas, S.A./Tikal Oil & Gas, S.A.	-----	-----	-----	\$ 29,332.83	-----	-----	-----	\$ 29,332.83
4-2013	ISLAND OIL EXPLORATION SERVICES, S.A.	-----	-----	-----	\$ 39,728.00	-----	-----	-----	\$ 39,728.00
SUB TOTAL		\$ 21,258,113.17	\$ 75,939,474.90	\$ 481,157.12	\$ 211,135.67	\$ 467,740.53	\$ 118,872.53	\$ 99,531.06	\$ 98,576,024.98
TOTAL									\$ 98,576,024.98

* CONVENIO DE PAGO CONTRATO 1-91
 * PAGO DE REGALIAS ATRASADAS CONTRATO 1-91
 1/ PAGO DE CAPACITACIÓN DE PERSONAL DEL AÑO 1999-2000
 2/ PAGO DE CAPACITACIÓN CORRESPONDIENTE AL AÑO 2007

**INGRESOS PERCIBIDOS POR PRODUCCION PETROLERA NACIONAL
AÑOS 2012 Y 2013**

AÑO	2012	2013	VARIACION	
			Absoluta	Relativa %
PRODUCCION NETA EN BARRILES	3,876,236.23	3,645,180.97	139,332.52	-7.02
INGRESO A CAJA FISCAL POR CONCEPTO DE REGALIAS US\$	\$ 24,372,774.24	\$ 21,376,985.70	-\$ 2,418,346.48	-17.46
INGRESO A CAJA FISCAL PARTICIPACION ESTATAL EN LA PRODUCCION US\$	\$ 108,008,832.16	\$ 75,939,474.90	-\$ 15,296,374.72	-25.17
INGRESO A CAJA FISCAL CONVENIO DE PAGO CONTRATO 1-91	\$ 623,654.04	\$ 467,740.53	\$ 0.00	0.00
APORTE ANUAL PRORROGA CONTRATO 2-85 Y MINIREFINERIA	\$ 408,475.00	\$ 404,400.00	-\$ 4,075.00	-1.58
INGRESOS PRIVATIVOS				
INGRESOS CAPACITACION US\$	\$ 483,978.21	\$ 505,434.32	\$ 49,632.42	-10.31
CARGOS ANUALES US\$	\$ 309,217.97	\$ 286,389.53	\$ 169,402.34	-59.04
TOTAL INGRESOS US\$	\$ 134,206,931.62	\$ 98,980,424.98	-\$ 35,226,506.64	-26.25

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

Infraestructura Petrolera Nacional

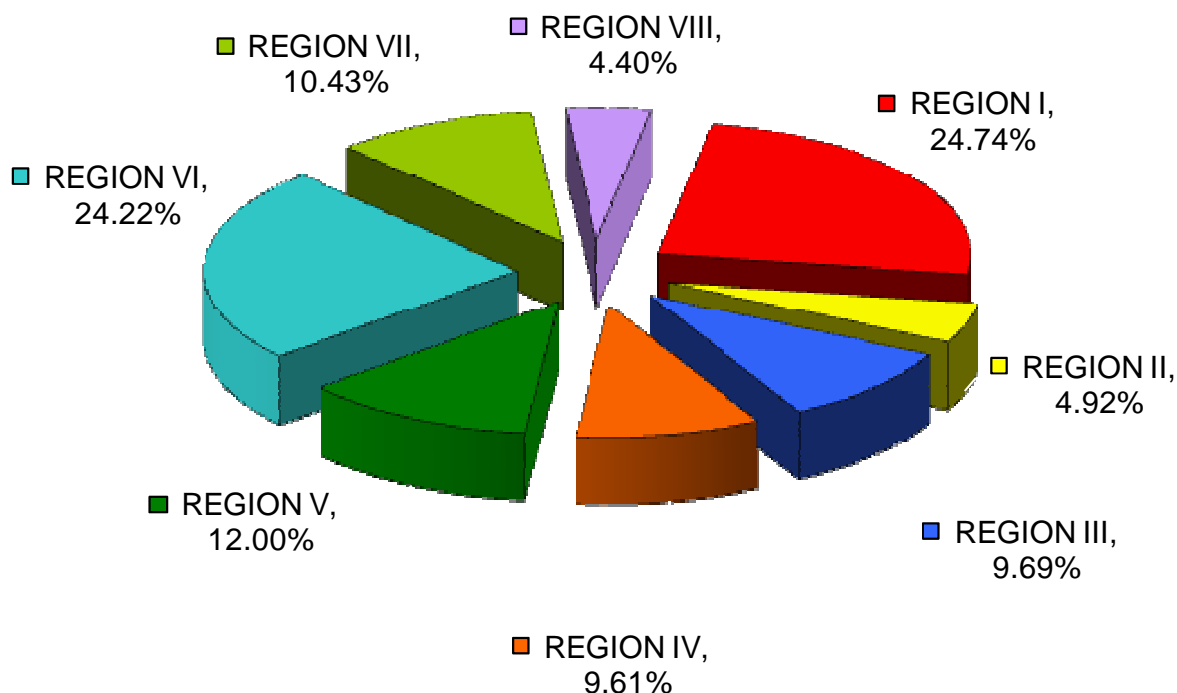


Como una parte de la infraestructura Petrolera Nacional se tiene la distribución de gasolineras en toda la Republica y la capacidad de almacenamiento en toda la republica.

**ESTACIONES DE SERVICIO A NIVEL NACIONAL
REGISTRADAS EN EL AÑO 2013**

DEPARTAMENTO	Pacific Oil	Shell	Puma Energy	Texaco	Independientes	Total	Porcentajes
ALTA VERAPAZ	0	7	2	9	27	45	3.35%
BAJA VERAPAZ	0	2	1	2	16	21	1.56%
CHIMALTENANGO	3	2	7	3	29	44	3.28%
CHIQUMULA	0	8	4	3	15	30	2.24%
EL PROGRESO	0	3	2	3	15	23	1.71%
EL QUICHE	0	2	1	2	51	56	4.17%
ESCUINTLA	5	15	11	8	51	90	6.71%
GUATEMALA	27	90	69	32	114	332	24.74%
HUEHUETENANGO	0	5	3	4	72	84	6.26%
IZABAL	0	7	5	9	18	39	2.91%
JALAPA	0	2	2	0	23	27	2.01%
JUTIAPA	0	4	1	3	47	55	4.10%
PETEN	0	3	11	4	41	59	4.40%
QUETZALTENANGO	0	14	8	13	66	101	7.53%
RETALHULEU	0	4	4	2	21	31	2.31%
SACATEPEQUEZ	1	3	4	2	17	27	2.01%
SAN MARCOS	0	7	3	6	76	92	6.86%
SANTA ROSA	1	7	6	3	30	47	3.50%
SOLOLA	0	0	1	2	25	28	2.09%
SUCHITEPEQUEZ	1	10	1	6	29	47	3.50%
TOTONICAPAN	0	3	0	1	22	26	1.94%
ZACAPA	0	9	4	5	20	38	2.83%
TOTAL	38	207	150	122	825	1342	100.00%

**ESTACIONES DE SERVICIO A NIVEL NACIONAL
REGISTRADAS EN EL AÑO 2013**



Internacionales



Los precios de gasolinas y diesel en Guatemala con relación al resto de Centroamérica, se mantuvieron dentro de los más bajos de la región.

Durante el año 2013 los precios de derivados y crudos en su mayoría disminuyeron en comparación con los del mismo periodo del año 2012.

PRECIOS PROMEDIO CONSUMIDOR DE COMBUSTIBLES EN CENTROAMERICA

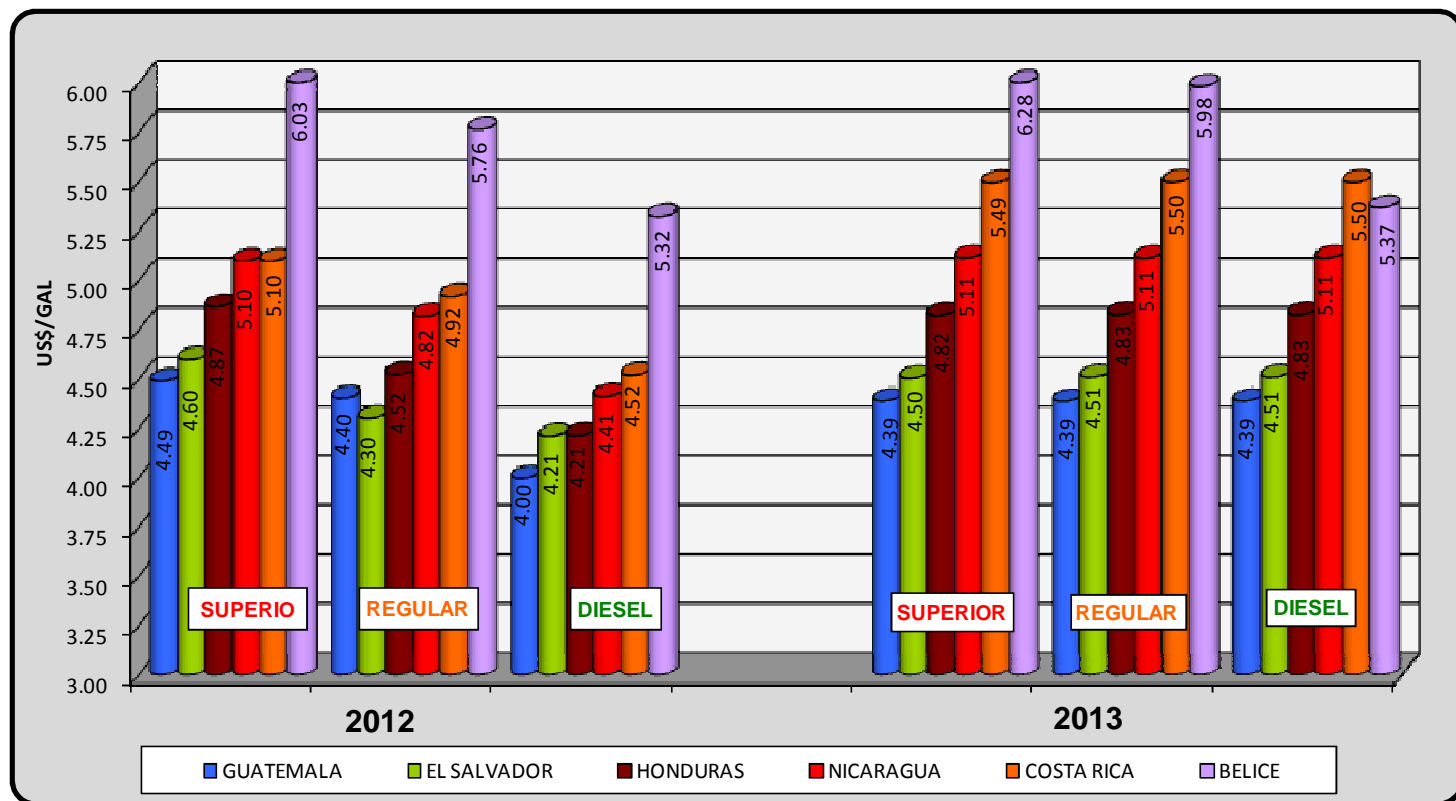
AÑOS 2012 Y 2013



PRODUCTO	GUATEMALA		VARIACION		EL SALVADOR		VARIACION		HONDURAS		VARIACION	
	US\$/GAL		ABS.	%	US\$/GAL		ABS.	%	US\$/GAL		ABS.	%
	2012	2013			2012	2013			2012	2013		
SUPERIOR	4.49	4.39	-0.10	-2.25	4.60	4.50	-0.09	-2.05	4.87	4.82	-0.04	-0.88
REGULAR	4.40	4.39	-0.02	-0.39	4.30	4.51	0.21	4.86	4.52	4.83	0.30	6.70
DIESEL	4.00	4.39	0.39	9.79	4.21	4.51	0.30	7.11	4.21	4.83	0.61	14.56



PRODUCTO	NICARAGUA		VARIACION		COSTA RICA		VARIACION		BELICE		VARIACION	
	US\$/GAL		ABS.	%	US\$/GAL		ABS.	%	US\$/GAL		ABS.	%
	2012	2013			2012	2013			2012	2013		
SUPERIOR	5.10	5.11	0.02	0.32	5.10	5.49	0.40	7.77	6.03	6.28	0.24	3.99
REGULAR	4.82	5.11	0.29	6.11	4.92	5.50	0.58	11.75	5.76	5.98	0.22	3.77
DIESEL	4.41	5.11	0.70	15.88	4.52	5.50	0.98	21.60	5.32	5.37	0.04	0.82



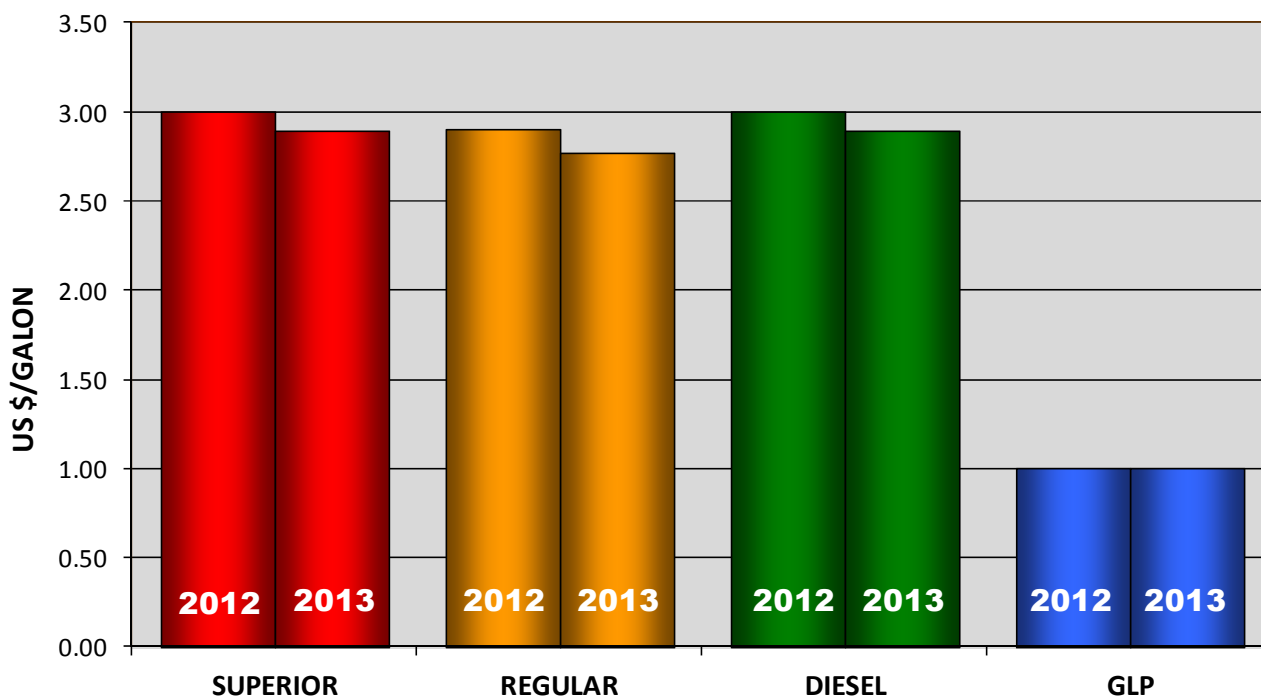
FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO CON BASE A INFORMES DE LAS DIRECCIONES DE HIDROCARBUROS O SU EQUIVALENTE EN CADA PAÍS.

PRECIOS INTERNACIONALES US GULF COAST

AÑOS 2012 Y 2013

US \$/GALON								
MES/PROD.	SUPERIOR		VARIACION		REGULAR		VARIACION	
	2012	2013	ABS.	%	2012	2013	ABS.	%
Enero	2.88	2.88	0.00	0.06	2.79	2.75	-0.05	-1.62
Febrero	3.07	3.18	0.10	3.33	3.03	3.02	-0.01	-0.45
Marzo	3.29	3.09	-0.19	-5.91	3.24	2.97	-0.27	-8.29
Abril	3.35	2.95	-0.39	-11.80	3.23	2.82	-0.41	-12.74
Mayo	3.04	3.00	-0.05	-1.49	2.90	2.83	-0.06	-2.21
Junio	2.89	2.93	0.04	1.56	2.65	2.77	0.12	4.42
Julio	2.92	3.11	0.18	6.26	2.76	2.97	0.21	7.55
Agosto	3.21	3.05	-0.16	-5.13	3.09	2.94	-0.15	-4.85
Septiembre	3.20	2.72	-0.48	-15.08	3.08	2.64	-0.43	-14.12
Octubre	2.91	2.61	-0.30	-10.16	2.91	2.53	-0.38	-13.07
Noviembre	2.65	2.57	-0.08	-2.94	2.59	2.49	-0.10	-3.87
Diciembre	2.66	2.68	0.02	0.74	2.56	2.57	0.01	0.31
PROMEDIO	3.01	2.90	-0.11	-3.61	2.90	2.78	-0.13	-4.41

US \$/GALON								
MES/PROD.	DIESEL		VARIACION		GLP		VARIACION	
	2012	2013	ABS.	%	2012	2013	ABS.	%
Enero	3.02	3.02	0.00	0.17	1.29	0.84	-0.46	-35.36
Febrero	3.16	3.15	-0.01	-0.32	1.22	0.86	-0.36	-29.64
Marzo	3.20	2.91	-0.29	-9.05	1.26	0.90	-0.36	-28.56
Abril	3.15	2.74	-0.41	-12.95	1.20	0.94	-0.25	-21.26
Mayo	2.91	2.73	-0.18	-6.21	0.95	0.93	-0.01	-1.20
Junio	2.61	2.77	0.16	6.02	0.78	0.86	0.08	10.02
Julio	2.78	2.87	0.09	3.16	0.87	0.92	0.05	5.22
Agosto	3.03	2.96	-0.07	-2.20	0.90	1.07	0.16	18.28
Septiembre	3.13	2.94	-0.19	-6.19	0.91	1.11	0.20	22.23
Octubre	3.12	2.91	-0.21	-6.83	0.96	1.14	0.18	18.22
Noviembre	2.95	2.83	-0.12	-3.90	0.89	1.18	0.29	33.07
Diciembre	2.95	2.94	-0.01	-0.30	0.80	1.27	0.48	60.16
PROMEDIO	3.00	2.90	-0.10	-3.43	1.00	1.00	0.00	-0.07



PRECIOS INTERNACIONALES CRUDO WTI

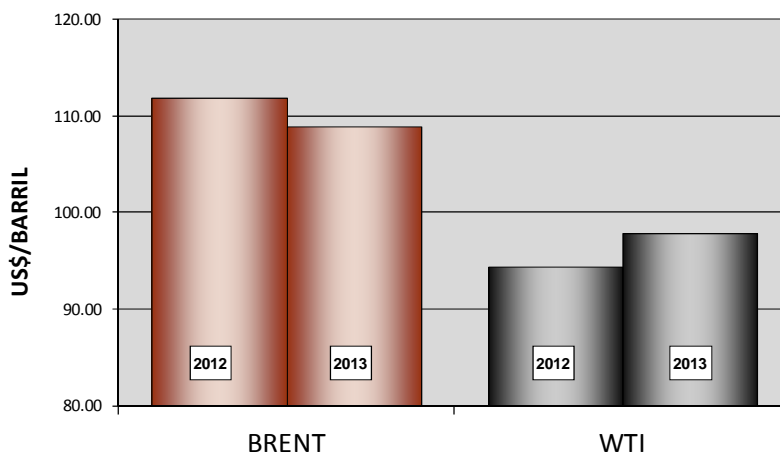
AÑOS 2012 Y 2013

US \$/BARRIL				
MES/PROD.	WTI		VARIACION	
	2012	2013	ABS.	%
Enero	100.40	94.83	-5.57	-5.55
Febrero	102.34	95.34	-7.00	-6.84
Marzo	106.37	92.97	-13.40	-12.60
Abril	103.42	92.02	-11.40	-11.02
Mayo	94.66	94.68	0.02	0.02
Junio	84.66	95.76	11.09	13.10
Julio	87.82	104.66	16.84	19.17
Agosto	94.12	106.52	12.40	13.18
Septiembre	94.51	106.13	11.62	12.30
Octubre	89.52	100.46	10.95	12.23
Noviembre	86.63	93.98	7.35	8.48
Diciembre	88.29	97.81	9.52	10.79
PROMEDIO	94.39	97.93	3.54	3.75

PRECIOS INTERNACIONALES CRUDO BRENT

AÑOS 2012 Y 2013

US \$/BARRIL				
MES/PROD.	BRENT		VARIACION	
	2012	2013	ABS.	%
Enero	111.38	112.57	1.19	1.07
Febrero	118.82	116.49	-2.33	-1.96
Marzo	124.74	109.57	-15.16	-12.15
Abril	120.38	103.24	-17.14	-14.24
Mayo	110.37	103.25	-7.11	-6.44
Junio	99.10	103.50	4.40	4.44
Julio	102.85	107.58	4.73	4.60
Agosto	112.99	110.57	-2.42	-2.14
Septiembre	113.08	111.77	-1.31	-1.16
Octubre	111.49	109.48	-2.01	-1.80
Noviembre	109.10	107.62	-1.48	-1.36
Diciembre	109.08	110.96	1.88	1.73
PROMEDIO	111.95	108.88	-3.06	-2.74



FUENTE: DEPTO. DE ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA DGH.

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.
Tel: PBX: 2419-6464, EXT. 1412;
1507 y 1505

E-mail: estadistica@mem.gob.gt
Portal Web del Ministerio: www.mem.gob.gt

PUBLICADO POR:



**DIRECCIÓN GENERAL DE
HIDROCARBUROS
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS
ECONÓMICO**

Febrero 2014