



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

Ministerio de
Energía y
Minas

República de Nicaragua, América Central
Dirección General de Hidrocarburos

ANUARIO ESTADÍSTICO DE HIDROCARBUROS

2019

Managua, Nicaragua
Noviembre, 2020

PRESENTACIÓN

El Ministerio de Energía y Minas, órgano ministerial del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional y rector del sector energético y minero del país, pone a la disposición del público en general la publicación del **Anuario “Estadísticas de Hidrocarburos – 2019”**, que entrega a los agentes interesados el conjunto de estadísticas más relevantes y descriptivas del Subsector Hidrocarburos.

La información presentada se obtiene de las siguientes fuentes de información:

- ✓ Reportes periódicos obligatorios proporcionados por las empresas de la cadena de suministro, y
- ✓ Datos publicados por instituciones relacionadas al sector hidrocarburos

La información que se recopila, analiza y publica anualmente se concentra 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. Asimismo, dicha información ha sido clasificada según diversos criterios económicos que permiten ordenar analíticamente los datos.

La información está organizada en siete secciones principales:

- ✓ Balance
- ✓ Importación
- ✓ Almacenamiento
- ✓ Producción
- ✓ Demanda
- ✓ Precios
- ✓ Series Históricas

Esta publicación ha sido realizada teniendo presente la vital importancia que tiene disponer para el Subsector Hidrocarburos de cifras actualizadas y consistentes, a fin de ofrecer una visión sintética del mercado y su evolución, herramienta útil para la toma de decisiones a potenciales inversionistas e investigadores que contribuyen con sus análisis a la comprensión del mercado local de hidrocarburos.

La Dirección General de Hidrocarburos del Ministerio de Energía y Minas agradece la colaboración prestada en la realización de este trabajo y en el suministro de información a las empresas del sector privado e instituciones del sector público que operan principalmente en el suministro de hidrocarburos al país.

SALVADOR MANSELL CASTRILLO
Ministerio de Energía y Minas

INDICE GENERAL

TERMINOS Y ABREVIATURAS.....	- 1 -
ASPECTOS RELEVANTES DEL SUBSECTOR HIDROCARBUROS - 2019.....	- 3 -
SECCIÓN 1: BALANCE DE PETRÓLEO Y DERIVADOS, 2019.....	- 9 -
BALANCE NACIONAL DE PETRÓLEO Y DERIVADOS, 2019.....	- 10 -
SECCIÓN 2: IMPORTACIONES, 2019.....	- 11 -
VOLUMEN Y VALORES DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS POR EMPRESA, 2019.....	- 12 -
IMPORTACIONES PETROLERAS MENSUALES POR PRODUCTO, 2019.....	- 13 -
GRÁFICO NO.1: ESTRUCTURA DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS SEGÚN B/L, 2019.....	- 14 -
VALOR FOB Y CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS MENSUALES, 2019.....	- 15 -
ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS MENSUALES SEGÚN B/L, 2019.....	- 16 -
ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS RECIBIDAS MENSUALES, 2019.....	- 17 -
VALOR FOB DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS MENSUALES, 2019.....	- 18 -
VALOR CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS MENSUALES, 2019.....	- 19 -
GRÁFICO NO.2: IMPORTACIONES PETROLERAS POR PAIS DE ORIGEN SEGÚN B/L, 2019.....	- 20 -
IMPORTACIONES PETROLERAS POR EMPRESA, 2019.....	- 21 -
GRÁFICO NO.3: PARTICIPACIÓN DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS POR EMPRESA, 2019.....	- 22 -
COMPARATIVO DE LA FACTURA PETROLERA, 2013-2019.....	- 23 -
COMPARATIVO MENSUAL DE LA FACTURA PETROLERA: 2017 - 2019.....	- 24 -
VOLUMEN DE PETRÓLEO CRUDO IMPORTADO, 2019.....	- 25 -
IMPORTACIONES DE LUBRICANTES POR EMPRESA, 2019.....	- 26 -
IMPORTACIONES MENSUALES DE LUBRICANTES, 2019.....	- 27 -
SECCIÓN 3: CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO, 2019.....	- 28 -
DISTRIBUCIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE CRUDO Y DERIVADOS, 2019.....	- 29 -
DISTRIBUCIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO POR PRODUCTO, 2019.....	- 30 -
ESTACIONES DE SERVICIO POR DEPARTAMENTO, 2019.....	- 31 -
SECCIÓN 4: PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2019.....	- 32 -
PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO EN REFINERIA MANAGUA, 2019.....	- 33 -
COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO EN REFINERIA MANAGUA, 2019 / 2017.....	- 34 -
GRÁFICO NO.4: RENDIMIENTOS DE LA PRODUCCIÓN EN REFINERIA MANAGUA, 2019.....	- 35 -
SECCIÓN 5: DEMANDA, 2019.....	- 36 -
CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETROLEO, 2019.....	- 37 -
GRÁFICO NO.5: ESTRUCTURA DEL CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETROLEO, 2019.....	- 38 -
COMPOSICIÓN DEL CONSUMO NACIONAL, 2019.....	- 39 -
COMPARATIVO DEL CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2019 - 2017.....	- 40 -
CONSUMO NACIONAL POR SECTORES ECONÓMICOS, 2019.....	- 41 -
VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO POR MES, 2019.....	- 42 -
GRÁFICO NO.6: ESTRUCTURA DE LAS VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2019.....	- 43 -
COMPARATIVO DE VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2019 – 2017.....	- 44 -
VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO POR EMPRESA: CLIENTES DIRECTOS Y ESTACIONES DE SERVICIOS, 2019.....	- 45 -
GRÁFICO NO.7: ESTRUCTURA DE VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO POR EMPRESA, 2019.....	- 46 -
VENTAS EN ESTACIONES DE SERVICIO POR EMPRESA, 2019.....	- 47 -
VENTAS MENSUALES EN ESTACIONES DE SERVICIO, 2019.....	- 48 -
VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO POR DEPARTAMENTO Y PRODUCTO, 2019.....	- 49 -
VENTAS DE GLP POR PRESENTACIÓN Y EMPRESA, 2019.....	- 50 -
VENTAS MENSUALES DE LUBRICANTES POR EMPRESA, 2019-2017.....	- 51 -
VENTAS MENSUALES DE LUBRICANTES POR SECTORES ECONÓMICOS, 2019.....	- 52 -

SECCIÓN 6: PRECIOS, 2019	- 53 -
PRECIOS AL CONSUMIDOR EN LA CIUDAD DE MANAGUA, 2019	- 54 -
GRÁFICO NO.8: PRECIOS AL CONSUMIDOR EN LA CIUDAD DE MANAGUA, 2019	- 55 -
CENTRO AMÉRICA: PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LA GASOLINA SÚPER, 2019	- 56 -
CENTRO AMÉRICA: PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LA GASOLINA REGULAR, 2019	- 57 -
CENTRO AMÉRICA: PRECIOS AL CONSUMIDOR DEL DIESEL, 2019.....	- 58 -
GRÁFICO NO.9: CENTRO AMÉRICA - PRECIOS PROMEDIOS AL CONSUMIDOR, 2019.....	- 59 -
PRECIO MÁXIMO DEL GLP ENVASADO EN LA CIUDAD DE MANAGUA, 2019.....	- 60 -

SECCIÓN 7: SERIES HISTÓRICAS ESTADÍSTICAS NACIONALES	- 61 -
IMPORTACIONES REALES DE PETRÓLEO Y DERIVADOS, 1966-2019	- 62 -
VOLUMEN DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS POR PAÍS DE ORIGEN, 2007-2019.....	- 65 -
VALOR FOB DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019.....	- 68 -
VALOR CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019	- 71 -
PRECIO PROMEDIO CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019.....	- 74 -
EXPORTACIONES DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2000-2019.....	- 76 -
PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 1966-2019	- 77 -
CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 1966-2019	- 80 -
PRODUCTOS DE PRECIO LIBRE - PRECIOS PROMEDIOS MENSUALES, 2015-2019.....	- 83 -
TIPO DE CAMBIO OFICIAL, 2019	- 84 -

TERMINOS Y ABREVIATURAS

- **ANS:** Alaska North Slope. Tipo de petróleo crudo que sirve de referencia en el mercado de la costa oeste de los Estados Unidos de América.
- **AVGAS:** Aviation Gasoline, Gasolina de Aviación. Combustible utilizado en motores reciprocantes (de hélice).
- **BARRIL (bl):** Unidad de medida para petróleo y sus productos derivados, equivalente a 42 galones norteamericanos.
- **Conocimiento de embarque (también conocido como BL, BOL o B / L o por sus iniciales en inglés, Bill of lading).** Documento propio del transporte marítimo que se utiliza en el marco de un contrato de transporte de las mercancías en un buque en línea regular.
- **BRENT:** Tipo de petróleo crudo del Mar del Norte, utilizado como referencia en el mercado petrolero europeo.
- **CIF:** (Cost, Insurance, Freight). Costo, seguros y flete. Término utilizado en el comercio internacional.
- **CONSUMO:** Demanda. Comprende el volumen de productos reportados por las empresas petroleras como ventas, más el volumen reportado como autoconsumo por los importadores directos.
- **C\$/gl:** Córdoba por galón.
- **FOB:** (Free on Board) Libre a bordo. Término utilizado en el comercio internacional.
- **Galón (gal):** Unidad de medida de capacidad para los líquidos, que en el sistema convencional norteamericano equivalente a 3,785 litros
- **GLP:** Gas Licuado de Petróleo. Principalmente Propano y Butano, obtenidos por fraccionamiento del petróleo crudo y otros procesos; a la presión atmosférica, los gases licuados pasan al estado gaseoso.
- **kg:** Kilogramo. Unidad de medida de masa en el Sistema Internacional; equivale a la masa de un decímetro cúbico de agua destilada a la temperatura de 4 °C.
- **Libra (lb):** Unidad de medida de peso
- **LITRO, (l):** Unidad de medida de volumen, equivalente a un decímetro cúbico (1 dm³).
- **mbl:** Miles de barriles.
- **Mbd; Mb:** Millones de barriles diarios, Millones de barriles.
- **TURBO:** Turbo Jet o Jet Fuel: Grado de Kerosene altamente refinado utilizado como combustible en motores jet (turbina) de aviación.
- **US\$:** Dólares de los Estados Unidos de América.
- **US\$/gal; US\$/bl:** Dólares por galón; Dólares por barril

- **VENTAS:** Volumen de productos comercializados por las empresas petroleras mayoristas a través de las Estaciones de Servicios (Gasolineras) y directamente a clientes industriales, comerciales, agropecuarios, etc.
- **WTI: West Texas Intermediate.** Tipo de petróleo crudo que se comercializa en la Costa del Golfo de los Estados Unidos de América y sirve como precio de referencia para fijar los precios de los diferentes tipos de crudos que se comercializan en América.
- **RACCN:** Región Autónoma Costa Caribe Norte.
- **RACCS:** Región Autónoma Costa Caribe Sur.
- **SRLR:** Straight Run Long Residue; subproducto que resulta del proceso de refinación y que se obtiene en el fondo de una torre atmosférica al destilar el crudo y separar sus diferentes componentes, sin que se someta este producto a otros procesos como procesamiento en reactores catalíticos. Este producto no necesariamente cumple con las especificaciones generales de HFO, y es utilizado principalmente como un subproducto que se procesa en refinerías de alta conversión.

Nota: Se utiliza coma (,) para separar las cifras decimales y punto (.) para separar los miles en las cifras.

ASPECTOS RELEVANTES DEL SUBSECTOR HIDROCARBUROS - 2019

A. IMPORTACIONES PETROLERAS

- En 2019 la factura petrolera del país alcanzó un valor de US\$ 880,39 millones (incluye petróleo y derivados de petróleo), lo que reflejó una disminución con respecto a 2018 del US\$57,11 millones, es decir, -6,09% respecto al año anterior. Esta disminución obedeció principalmente a una leve baja de los precios internacionales de los hidrocarburos, y en cierta forma a una disminución en el volumen importado de crudo.
- La composición de las importaciones petroleras indicó que el 29,79% fue petróleo crudo y el restante 70,21% fueron productos terminados necesarios para satisfacer la demanda. Entre los principales hidrocarburos importados destacan: Diésel (20,12%), Gasolinas (15,09%) y Fuel Oil (22,28%) del total importado. En conjunto, estos tres productos alcanzaron el 57,48% de las importaciones totales. Es de destacar que la Refinería ya no produce Fuel Oil ni Asfaltos, estos deben ser importados en su totalidad.
- En términos de volúmenes de hidrocarburos recibidos, las importaciones alcanzaron un total de 13.148,89 miles de barriles, 8,62% más que 2018. De este volumen, el petróleo crudo representó 3.910,30 miles de barriles con un valor CIF de US\$ 267,43 millones que representan el 30,38% de dicha factura.
- Estados Unidos se destacó como el principal suplidor de hidrocarburos de Nicaragua, con el 64,03% del volumen total recibido. Respecto la factura petrolera, este país representó 610,65 millones de dólares (69,36% del total de la factura). El segundo mayor proveedor del país fue Ecuador, con US\$141,61 millones (16,08%) y en tercer lugar El Salvador, con US\$ 35,77 millones (4,06%).
- La participación de los agentes económicos en la actividad de importación de hidrocarburos a nivel nacional continúa siendo liderada principalmente por Puma Energy con el 48,14% del volumen total importado, seguido por la Distribuidora Nicaragüense de Petróleo, S.A. (DNP) con el 28,57% y Petronic, con el 12,13%.

B. PRODUCCIÓN NACIONAL

- A fin de cumplir con los compromisos adquiridos por el país a nivel centroamericano de consumir diésel bajo en azufre (500 ppm), refinería tomó la decisión de importar tipos de crudos más livianos que permiten producir diésel conforme a las especificaciones. El crudo más liviano implica que aumenta la producción de cortes livianos (gases y gasolinas) en detrimento de los cortes más pesados (Fuel Oil y Asfaltos). Adicionalmente, estos tipos de crudo producen un nuevo corte llamado SRLR (Straight Run Long Residue); producto que no necesariamente cumple con las especificaciones generales de HFO, y es utilizado principalmente como un subproducto que se procesa en refinerías de alta conversión, el cual no tiene valor comercial en el país y es exportado casi en su totalidad.
- La producción de la Refinería Managua (MANREF) durante el año 2019 fue de 3.974,32 miles de barriles, reflejando una disminución de -17,87% respecto al 2018. Esta disminución fue impulsada principalmente por el Fuel Oil, con una caída de 1.584.509 barriles (-89,19%)

respecto al año anterior, seguido por el Asfaltos, con una disminución de 105.870 barriles (-82,67%) y Solventes, con un descenso de 18.629 barriles (-20,30%).

- Durante 2019, MANREF registró una producción promedio diaria efectiva de 12.191 barriles, considerando 39 días de paro efectivo en la refinería, debido a mantenimiento programado, así como ajuste por problemas en el horno de crudo. Con esto, Refinería tuvo un total de 326 días efectivos de producción en el año.
- Los principales productos obtenidos fueron: Diésel, con el 43,74% de la producción, Gasolinas, 23,23% y SRLR el 11,23%.
- Con la producción obtenida en la refinería se logró alcanzar rendimientos volumétricos del crudo procesado que fueron aproximadamente: Pesados 16,62%, Intermedios 48,23%, Livianos 25,07% y Gases 10,09%.

C. DEMANDA DE HIDROCARBUROS

- El consumo de hidrocarburos del año 2019 totalizó un volumen de 12.389,80 miles de barriles, reflejando un aumento de 332,91 mbl sobre el consumo del 2018, equivalente a 2,76%. La demanda registró un promedio de 33.945 barriles diarios.
- Las compañías importadoras y comercializadoras de combustible que operan en el país suministran el volumen necesario para cubrir la demanda de combustibles del mercado nicaragüense. En el año 2019, la demanda nacional fue abastecida con importaciones de productos terminados (74,57%) y refinación local (32,08%).
- Los productos de mayor consumo nacional siguen siendo el Diésel, Fuel Oil y las Gasolinas con una participación del 35,01%, 24,20% y 23,64% respectivamente, acumulando conjuntamente el 82,85% de la demanda nacional.
- Las gasolinas y el diésel continúan siendo los más demandados por el sector transporte público y privado. La demanda de gasolinas, compuestas por gasolina súper (67,26%) y regular (32,74%), creció con respecto al año anterior en 5,34%. El Diésel creció en 1,35% respecto a 2018.
- El principal uso del Fuel Oil continúa siendo la producción de energía eléctrica, representando ese rubro el 95,17% del total consumido. A su vez, reflejó un crecimiento del 3,69% respecto a 2018, debido a un mayor consumo de las plantas térmicas y disminución en la producción de energía con fuentes renovables.
- La distribución minorista que se realiza a través de las Estaciones de Servicio presentó un aumento de 2,25% con respecto a 2018. El volumen total vendido fue de 4.353,32 miles de barriles, presentándose un crecimiento de 95,74 miles de barriles respecto a 2018, presentando la siguiente participación: UNO 28,46%; Puma 33,78%; Uno Petróleos: 15,55%; DNP 20,77% y PETRONIC 1,44%.

D. LICENCIAS Y AUTORIZACIONES

- Durante el año 2019 la Dirección General de Hidrocarburos del Ministerio de Energía y Minas (MEM) otorgó 7,674 Licencias para operar en las actividades del suministro de hidrocarburos, siendo principalmente para la distribución Detallista y Minorista de Gas Licuado de Petróleo (GLP) envasado, que representa el 90.73 % de las licencias emitidas y 60 autorizaciones, de las cuales las Autorizaciones Especiales representan el mayor porcentaje con un 75%.

Licencias y Autorizaciones	2019	
	No.	(%)
Licencias Aprobadas	7.674	100.00
Importación	5	0,07
Exportación	2	0,03
Transporte por Ducto	1	0,01
Refinación y Otros Procesos	1	0,01
Transporte Terrestre y Acuático	236	3,08
Depósitos	31	0,40
Distribución Minorista E/S	163	2,12
Distribución Mayorista	6	0,08
Distribución Minorista de GLP envasado	239	3,11
Distribución Detallistas de GLP envasado	6.963	90,73
Distribución Minorista Aceite y Grasas	14	0,18
Importación de Aceite y Grasas	12	0,16
Exportación de Aceite y Grasas	1	0,01

Autorizaciones	No.	(%)
	60	100.00
Autorización de Construcción	9	15,00
Certificado de cumplimiento	4	6,67
Autorizaciones Especiales	45	75,00
Otras autorizaciones	2	3,33

- Emisión de 16 Autorizaciones para importación única de aceites, grasas lubricantes y otros productos derivados del petróleo.
- Se realizaron quinientas sesenta (560) inspecciones petroleras, verificándose condiciones técnicas, de seguridad y operación, conforme los requerimientos establecidos en las normas técnicas nacionales y de referencia internacional reconocidas por la industria petrolera, para un suministro seguro y eficiente correspondiente a:
 - Inspecciones de apoyo a las Delegaciones territoriales del Ministerio del Ambiente y Recursos Naturales (MARENA) como parte del trabajo de la comisión interinstitucional.
 - Instalaciones de hidrocarburos líquidos y Gas Licuado de Petróleo (GLP) de los agentes económicos.

- Estaciones de servicio en operación y proyectos de ampliación y construcción de nuevas estaciones de servicio.
- Licencia para operación de las actividades de la cadena de suministro de hidrocarburos (importación, refinación, almacenamiento, transporte y distribución).

E. EXONERACIONES

- Para el Proyecto Complejo Industrial El Supremo Sueño de Bolívar (CIESSB), se emitieron dos (02) avales de exoneración a la importación de materiales, equipos y materia prima (Gas Licuado de Petróleo, GLP: Butano y Propano) para la operación de la Planta de Distribución de Combustibles Miramar, para un valor CIF de U\$2.209.396,70 dólares.

F. MERCADO PETROLERO INTERNACIONAL 2019

Después de dos años de crecimiento sólido en los dos años precedentes, el crecimiento de la economía global se debilitó en 2019 para alcanzar un nivel estimado de 2,9%. Esto representa una ralentización desde los niveles de crecimiento de 3,7% en 2017 y 3,5% en 2018. Los principales motivos para la ralentización fueron debido al comercio global, principalmente por las disputas comerciales de Estados Unidos con otros países, lo que añadió incertidumbre empresarial de forma significativa y afectó negativamente la inversión. La disminución del estímulo fiscal en Estados Unidos, iniciada en 2017 y 2018, fue otro motivo de la ralentización del consumo estadounidense.

Adicionalmente, el desarrollo de eventos alrededor del Brexit, así como tensiones geopolíticas en todo el mundo, enfriaron el crecimiento económico global. Otros países, como India, Brasil y Rusia experimentaron desaceleración en sus economías. China registró la tasa de crecimiento más baja desde la crisis financiera global, en medio de la intensa disputa comercial con Estados Unidos, además de una debilitada demanda doméstica.

En 2019 los precios del crudo alcanzaron un promedio menor al de los dos años anteriores, ya que fueron impactados por las disputas comerciales, combinado con la creciente producción de países fuera de la OPEP, particularmente de Estados Unidos, así como tensiones geopolíticas en varios países productores.

Durante el primer trimestre, el mercado petrolero global logró avanzar hacia un equilibrio en medio de los esfuerzos de países dentro y fuera de la OPEP que participaron en el acuerdo conjunto de reducción de producción para estabilizar el mercado. Sin embargo, los precios experimentaron caídas en el segundo y tercer trimestre, mientras el mercado se veía afectado por temores de una ralentización del consumo de petróleo. Con todo, los precios finalizaron el año con niveles mayores a los registrados a finales del 2018, gracias a que Estados Unidos y China anunciaron el acuerdo interino de Fase 1, con lo que se reducirían las tarifas entre ambos países y suspenderían la escalada de tensiones.

El crecimiento de la demanda global de crudo se estima en 0,83 millones de barriles diarios respecto año anterior, para un promedio de 99,67 mbd. La demanda estadounidense experimentó un flojo desempeño, mostrando declives en la demanda total de productos, liderados por caídas en la gasolina y diésel. La demanda de crudo fue afectada programas de sustitución y mejoras en la eficiencia, particularmente en combustibles de transporte.

A pesar de los conflictos comerciales, la demanda de crudo de China se mantuvo robusta en 2019. La demanda de GLP y nafta mostraron un crecimiento sólido como resultado de una demanda saludable de petroquímicos y sectores como transporte y residencial en expansión. América Latina experimentó su mayor incremento en la demanda desde 2015, liderados por Brasil y Ecuador, gracias a mayores requerimientos de gasolinas y diésel.

Por otra parte, la producción de crudo se mantuvo plana en 2019, con un promedio estimado en 99,1 millones de barriles diarios. La producción de la OPEP cayó en 2,0 mbd respecto al año anterior, para un promedio de 29,9 mbd. A pesar de los menores precios comparado con 2018, la producción de líquidos de países fuera de la OPEP creció en 1,97 mbd, particularmente en Estados Unidos, pero también en Brasil, Canadá, Rusia, China y Australia, para totalizar 64,43 millones de barriles diarios.

Solo en Estados Unidos, la producción de crudo aumentó en 1,24 mbd respecto al año anterior, del cual el petróleo no convencional representó la mayor parte. Esto le permitió un cambio notable: convertirse en un importante exportador de crudo, gracias al crecimiento de la producción y a grandes desarrollos en la capacidad de transporte. El país norteamericano se convirtió en septiembre 2019 en exportador neto de líquidos en términos mensuales por primera vez desde 1973.

Los inventarios totales dentro de la OCDE se incrementaron en 12 millones de barriles al cierre del 2019 para totalizar 4.437 millones, atribuible a un incremento de los inventarios comerciales. En términos de cobertura, los inventarios de la OCDE representaban 61,4 días de consumo al cierre del año, 1,2 días mayor que al cierre del año anterior. Sin embargo, cabe señalar que el exceso de inventarios respecto al promedio de los últimos cinco años se redujo en 5,1 días desde que se implementó el acuerdo de recorte de producción.

SECCIÓN 1: BALANCE DE PETRÓLEO Y DERIVADOS, 2019



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

BALANCE NACIONAL DE PETRÓLEO Y DERIVADOS, 2019
(Barriles)

Cuadro No.1

PRODUCTOS	INVENTARIO INICIAL ^{1/}	CARGA REFINERIA	PRODUCCIÓN			IMPORTACIÓN RECIBIDA NETA	TRASLADOS E INTERCAMBIOS ^{4/}	EXPORTACIÓN	CONSUMO			EXPORTACIÓN MÁS CONSUMO	AJUSTES/ VAR. INV; TEMP Y/O PRESIÓN ^{6/}	INVENTARIO FINAL (N)=A-B+C+E+F +G-H-I-J+M
			PRODUCCION NETA ^{2/}	PROMEDIO	PRODUCTO REC(-) Y/O TRANSFER(+) ^{3/}				OPERACIONAL Y/O PÉRDIDAS EN TRÁNSITO ^{5/}	LOCAL	PROMEDIO LOCAL			
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)	(L)	(M)	
PETROLEO CRUDO	230.655	3.973.560	-	-	54.364	3.910.303	-	-	10.889	-	-	3.984.448	-	210.873
AVGAS	182	-	-	-	-	4.203	-	-	-	4.578	13	4.578	249	56
GAS LICUADO (GLP)	58.910	-	242.576	744	-13.504	1.234.986	-	-	27.169	1.429.735	3.917	1.456.903	6.924	72.988
GASOLINAS	267.748	-	923.082	2.832	1.225	1.853.044	-64.358	-	-	2.755.448	7.549	2.755.448	51.273	276.565
KEROTURBO	17.214	-	178.359	547	-2.382	2.004	-	-	-	185.475	508	185.475	4.077	13.797
DIESEL	344.810	-	1.738.273	5.332	19.157	2.465.970	-64.864	643	6.606	4.111.164	11.263	4.118.412	26.689	411.623
FUEL OIL	192.145	-	191.982	589	23.742	2.952.682	-57.833	-	11.042	2.938.801	8.052	2.949.844	21.780	374.655
SRLR ^{7/}	-	-	446.372	1.369	-73.142	-	-	198.685	27.771	-	-	226.456	-112	146.663
ASFALTOS	16.390	-	22.201	68	263	113.421	-	5.545	-	141.067	386	146.611	3.192	8.856
SOLVENTES	12.590	-	73.149	224	-9.724	8.691	-	58.216	-	17.581	48	75.797	198	9.107
FUEL GAS Y PERDIDAS	-	-	158.324	486	-	-	-	-	158.324	-	-	158.324	-	-
COKE	34.576	-	-	-	-	347.771	-	-	-	345.968	948	345.968	1.877	38.255
PACIFICO	944.565	-	3.974.317	12.191	-54.364	8.982.771	-187.055	263.088	230.912	11.929.816	32.684	12.423.816	116.147	1.352.565
GASOLINAS	15.093	-	-	-	-	104.269	64.358	-	-	174.001	477	174.001	-	9.719
DIESEL	21.432	-	-	-	-	151.551	64.864	-	-	226.568	621	226.568	-	11.279
FUEL OIL	3.493	-	-	-	-	-	57.833	-	-	59.413	163	59.413	-109	1.805
ATLANTICO	40.019	-	-	-	-	255.820	187.055	-	-	459.982	1.260	459.982	-109	22.803
TOTAL DERIVADOS	984.584	-	3.974.317	12.191	-54.364	9.238.591	-	263.088	230.912	12.389.798	33.945	12.883.798	116.038	1.375.368
CRUDO Y DERIVADOS	1.215.239	3.973.560	3.974.317	12.191	-	13.148.894	-	263.088	241.801	12.389.798	33.945	12.883.798	116.038	1.586.241

^{1/} Inventario Inicial y Final de acuerdo al volumen físico existente al 1 de enero y 31 de diciembre en: Refinería, Unopetrol, Uno Petróleos, Tropigas, Zetagas, DNP y PETRONIC. Se incluye Pacífico y Atlántico.

^{2/} Producción neta con 12.191 barriles de carga promedio diaria efectiva de crudo, se consideran 39 días inactivos de la refinería en el año.

^{3/} Productos recibidos y/o transferidos se refiere a la mezcla de productos; signo (-) significa que ese volumen se ha trasladado a otros productos; si tienen signo (+) significa que se ha recibido volumen de otros productos.

^{4/} Traslado de productos del Pacífico para consumo en el Atlántico. Los intercambios, se refiere a los préstamos de productos entre empresas.

^{5/} Consumo propio de las empresas mayoristas y pérdidas por evaporación de volumen reportado por las empresas.

^{6/} Ajuste o variación de inventario por temperatura y/o presión (Variable de ajuste para fines de cierre estadístico).

^{7/} Straight Run Long Residue. Subproducto del proceso de refinación similar al fuel oil.

SECCIÓN 2: IMPORTACIONES, 2019



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

IMPORTACIONES PETROLERAS MENSUALES POR PRODUCTO, 2019
(Miles de Barriles)

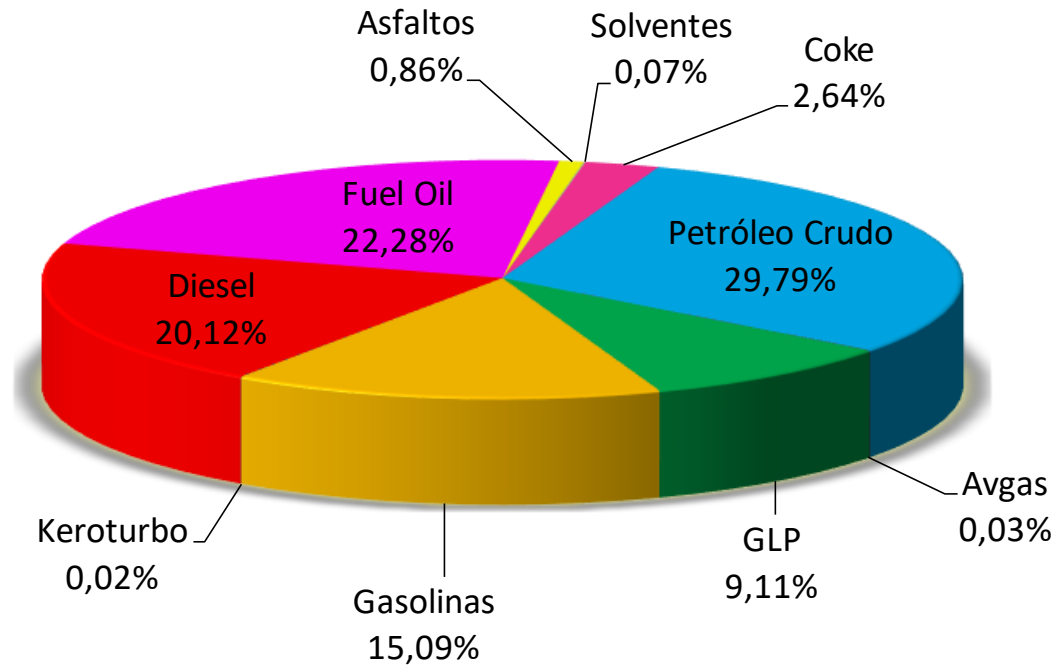
Cuadro No.3

Producto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	I Semestre	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	II Semestre	Total
Petróleo Crudo	346,93	399,41	399,82	396,38	178,92	620,64	2.342,11	-	395,05	384,99	399,85	-	398,63	1.578,51	3.920,62
CRUDO SOUTH BLEND	346,93	-	-	-	-	-	346,93	-	-	-	-	-	-	-	346,93
CRUDO RECONSTITUTED EAGLEFORD	-	399,41	399,82	396,38	178,92	220,84	1.595,38	-	-	384,99	399,85	-	398,63	1.183,47	2.778,84
CRUDO RECONSTITUTED CACTUS	-	-	-	-	-	399,80	399,80	-	395,05	-	-	-	-	395,05	794,84
Derivados	1.010,05	589,59	586,52	1.038,76	809,08	737,61	4.771,61	732,82	900,81	352,05	999,82	677,86	807,05	4.470,42	9.242,03
Avgas	0,35	0,18	0,35	-	0,17	0,35	1,41	0,53	0,53	0,27	0,60	0,53	0,35	2,80	4,20
GLP	131,12	79,32	82,55	128,91	64,40	112,32	598,63	73,43	136,22	54,37	116,44	65,92	154,34	600,72	1.199,35
Gasolinas	142,74	185,30	179,48	161,10	184,92	98,13	951,68	176,61	176,14	101,63	181,42	166,48	231,86	1.034,14	1.985,81
Súper	122,44	136,73	136,77	107,00	136,84	73,78	713,57	151,03	155,66	79,22	142,37	130,82	175,82	834,91	1.548,48
Regular	20,30	48,57	42,71	54,09	48,08	24,35	238,11	25,58	20,48	22,41	39,05	35,66	56,04	199,23	437,34
Keroturbo	-	0,56	1,44	-	-	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-	2,00
Diesel	382,83	192,47	200,61	308,66	251,10	114,17	1.449,84	224,85	247,66	113,61	234,01	104,95	272,77	1.197,85	2.647,68
Fuel Oil	-	130,00	99,86	419,01	292,51	397,71	1.339,10	242,00	338,00	75,00	465,00	334,85	138,98	1.593,84	2.932,94
Asfaltos	3,57	1,43	21,75	20,89	15,17	14,26	77,07	14,21	1,90	6,37	1,72	4,19	7,96	36,35	113,42
Solventes	1,66	0,33	0,47	0,19	0,81	0,66	4,13	1,19	0,37	0,81	0,63	0,94	0,79	4,72	8,85
Coke	347,77	-	-	-	-	-	347,77	-	-	-	-	-	-	-	347,77
Total	1.356,98	989,00	986,34	1.435,15	988,00	1.358,25	7.113,72	732,82	1.295,86	737,04	1.399,67	677,86	1.205,68	6.048,93	13.162,65

Nota: Importaciones según B/L.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

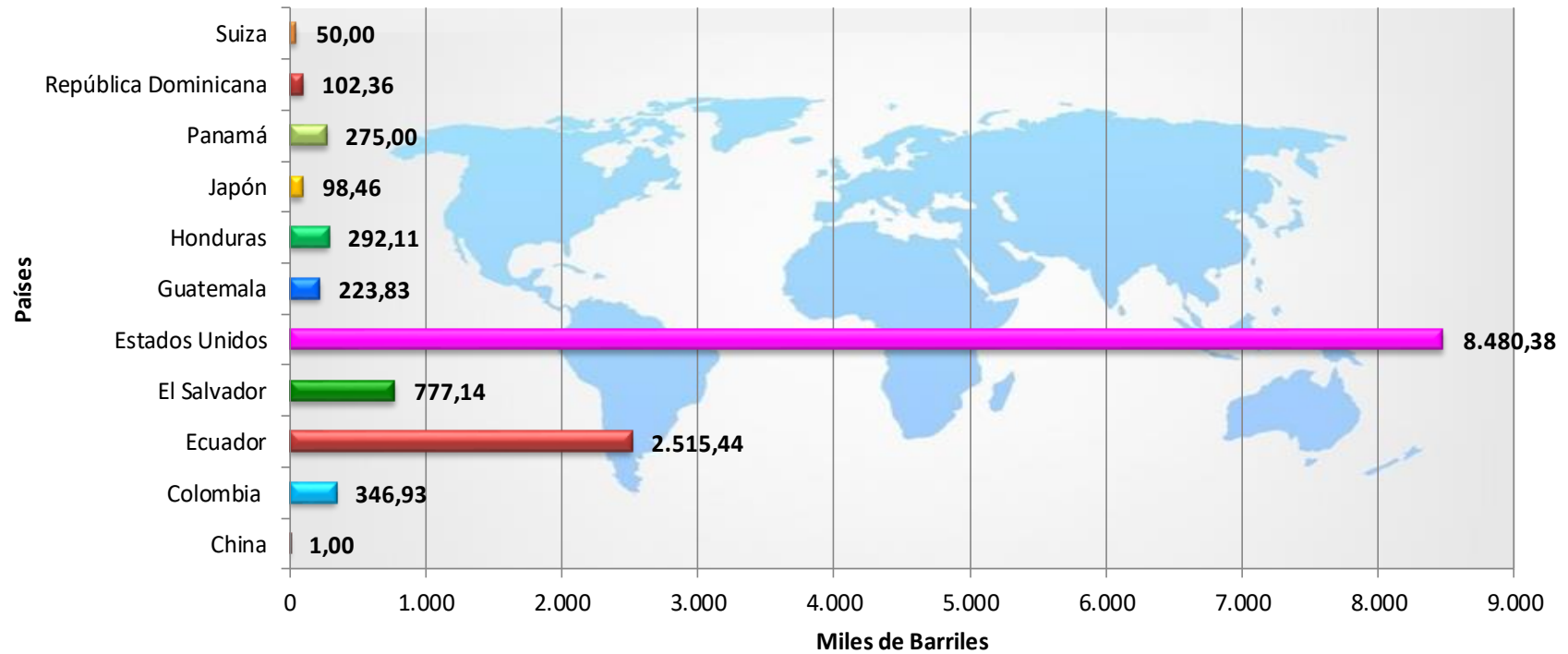
GRÁFICO No.1: ESTRUCTURA DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS SEGÚN B/L, 2019



Total Importado en 2019: 13.162,65 Miles de Barriles

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

GRÁFICO No.2: IMPORTACIONES PETROLERAS POR PAIS DE ORIGEN SEGÚN B/L, 2019



Total Importado en 2019: 13.162,65 Miles de Barriles

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**IMPORTACIONES PETROLERAS POR EMPRESA, 2019
(Miles de Barriles)**

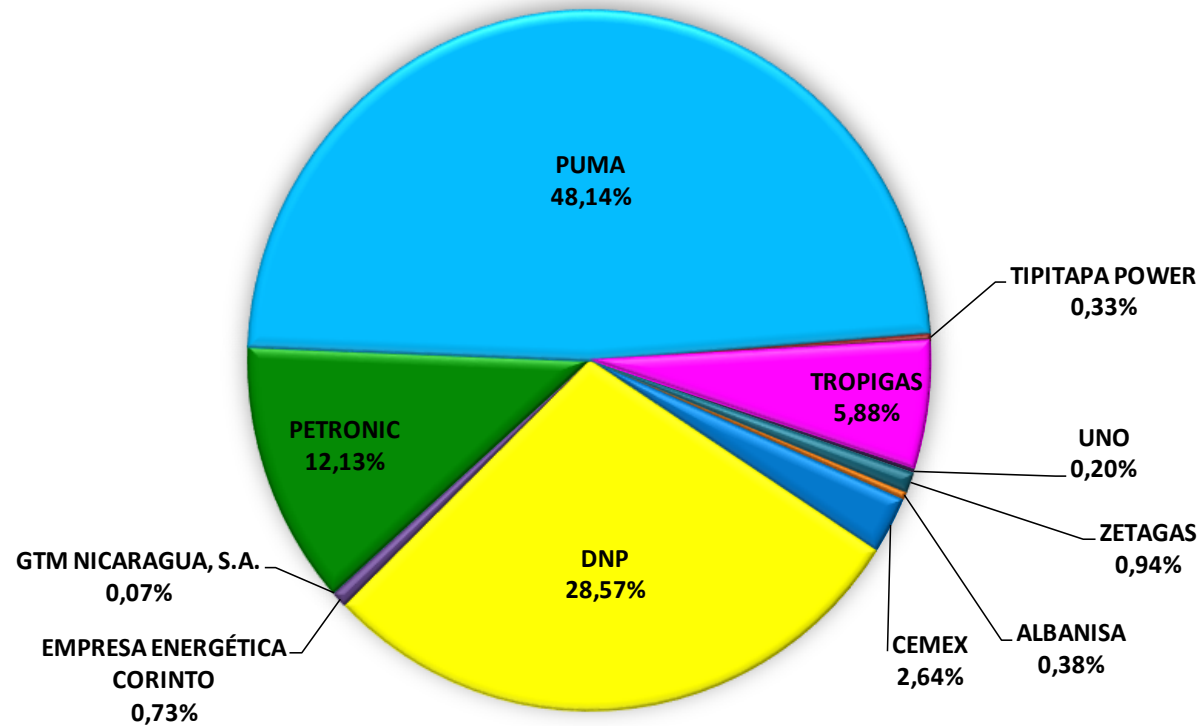
Cuadro No.8

EMPRESAS	CRUDO	AVGAS	GLP	GASOLINAS			KEROTURBO	DIESEL	FUEL OIL	ASFALTOS	SOLVENTES	COKE	TOTAL	%
				SÚPER	REGULAR	TOTAL								
ALBANISA	-	-	50,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,00	0,38
CEMEX Nicaragua, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	347,77	347,77	2,64
Distribuidora Nicaragüense de Petróleo, S.A. (DNP)	-	-	-	995,38	405,84	1.401,23	-	2.359,07	-	-	-	-	3.760,29	28,57
Empresa Energética Corinto	-	-	-	-	-	-	-	-	95,98	-	-	-	95,98	0,73
GTM Nicaragua, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,85	-	8,85	0,07
Empresa Nicaragüense del Petróleo. (PETRONIC)	-	-	252,362	60,00	30,00	90,00	-	160,00	1.094,00	-	-	-	1.596,36	12,13
Puma Energy Bahamas (PUMA)	3.920,62	4,20	-	490,00	-	490,00	2,00	124,26	1.698,95	96,56	-	-	6.336,60	48,14
Tipitapa Power Company	-	-	-	-	-	-	-	-	44,00	-	-	-	44,00	0,33
Tropigas de Nicaragua, S.A.	-	-	773,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	773,75	5,88
Uno Nicaragua, S.A. (UNO)	-	-	-	3,09	1,49	4,59	-	4,36	-	16,86	-	-	25,80	0,20
Zeta Gas Nicaragua, S.A.	-	-	123,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123,24	0,94
TOTAL POR PRODUCTO	3.920,62	4,20	1.199,35	1.548,48	437,34	1.985,81	2,00	2.647,68	2.932,94	113,42	8,85	347,77	13.162,65	100,00

Nota: Importaciones según B/L.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

GRÁFICO No.3: PARTICIPACIÓN DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS POR EMPRESA, 2019



Total Importado en 2019 según B/L: 13.162,65 Miles de Barriles

**MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS
DIRECCION GENERAL DE HIDROCARBUROS**

COMPARATIVO DE LA FACTURA PETROLERA, 2014-2019

Cuadro No.9

Producto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	VARIACION (%)					
							2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016	2018/2017	2019/2018
Petróleo												
Volumen (Miles de Barriles)	4.972,41	5.520,24	4.528,94	5.191,44	4.743,68	3.920,62	5,52	11,02	-17,96	14,63	-8,63	-17,35
Valor CIF (Miles de dólares)	508.070,76	300.750,61	195.146,25	293.477,98	359.414,32	267.428,92	-0,23	-40,81	-35,11	50,39	22,47	-25,59
						-						
Derivados de Petróleo												
Volumen (Miles de Barriles)	5.851,90	7.669,55	8.189,08	8.057,14	7.434,09	9.242,03	-8,83	31,06	6,77	-1,61	-7,73	24,32
Valor CIF (Miles de dólares)	591.006,04	430.838,55	436.719,37	517.454,19	578.088,41	612.963,39	-8,60	-27,10	1,36	18,49	11,72	6,03
						-						
Total												
Volumen (Miles de Barriles)	10.824,31	13.189,78	12.718,02	13.248,58	12.177,77	13.162,65	-2,75	21,85	-3,58	4,17	-8,08	8,09
Valor CIF (Miles de dólares)	1.099.076,81	731.589,16	631.865,62	810.932,16	937.502,73	880.392,30	-4,91	-33,44	-13,63	28,34	15,61	-6,09

Nota: El volumen corresponde a las importaciones según B/L.
No incluye Aceites y Grasas Lubricantes.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

COMPARATIVO MENSUAL DE LA FACTURA PETROLERA: 2018 - 2019

Cuadro No.10

MESES	2018		2019		VARIACION (%)	
	VOLUMEN Miles de Barriles	VALOR CIF Miles de US\$	VOLUMEN Miles de Barriles	VALOR CIF Miles de US\$	VOLUMEN	VALOR CIF
ENERO	1.434.099,67	90.402,09	1.356.978,44	69.463,59	-5,38	-23,16
FEBRERO	1.106.845,73	84.686,95	989.000,74	69.528,67	-10,65	-17,90
MARZO	1.018.768,27	75.244,09	986.340,30	73.237,74	-3,18	-2,67
ABRIL	1.191.097,30	95.207,33	1.435.145,53	109.055,32	20,49	14,55
MAYO	875.769,96	69.244,50	988.002,69	76.076,04	12,82	9,87
JUNIO	784.338,75	64.936,93	1.358.250,30	85.133,81	73,17	31,10
I SEMESTRE	6.410.919,68	479.721,89	7.113.717,99	482.495,16	10,96	0,58
JULIO	792.517,47	60.010,03	732.818,53	54.506,32	-7,53	-9,17
AGOSTO	1.032.206,43	81.273,27	1.295.857,52	84.624,66	25,54	4,12
SEPTIEMBRE	1.206.519,18	100.416,48	737.038,91	50.013,68	-38,91	-50,19
OCTUBRE	1.030.213,54	93.551,65	1.399.670,83	86.998,36	35,86	-7,00
NOVIEMBRE	885.163,57	69.095,27	677.864,36	40.172,81	-23,42	-41,86
DICIEMBRE	820.231,95	53.434,16	1.205.680,47	81.581,31	46,99	52,68
II SEMESTRE	5.766.852,13	457.780,84	6.048.930,61	397.897,14	4,89	-13,08
TOTAL	12.177.771,80	937.502,73	13.162.648,60	880.392,30	8,09	-6,09

Notas: El volumen corresponde a las importaciones según B/L.
No incluye Aceites y Grasas Lubricantes.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**VOLUMEN DE PETRÓLEO CRUDO IMPORTADO, 2019
(Miles de Barriles)**

Cuadro No.11

TANQUERO	ORIGEN	FECHA		TIPO DE CRUDO			TOTAL
		SALIDA	LLEGADA	SOUTH BLEND	RECONSTITUTED EAGLEFORD	RECONSTITUTED CACTUS	
LARVIK	COLOMBIA	30-dic-18	06-ene-19	346,93	-	-	346,93
EVROTAS	ESTADOS UNIDOS	01-feb-19	12-feb-19	-	399,41	-	399,41
ALIAKMON	ESTADOS UNIDOS	09-mar-19	19-mar-19	-	399,82	-	399,82
ASOPOS	ESTADOS UNIDOS	10-abr-19	22-abr-19	-	396,38	-	396,38
AURORA	ESTADOS UNIDOS	09-may-19	21-may-19	-	178,92	-	178,92
AURORA	ESTADOS UNIDOS	09-may-19	03-jun-19	-	220,84	-	220,84
CABO SAN ANTONIO	ESTADOS UNIDOS	15-jun-19	28-jun-19	-	-	399,80	399,80
MT TAVROPOS	ESTADOS UNIDOS	28-jul-19	14-ago-19	-	-	395,05	395,05
MT TAVROPOS	ESTADOS UNIDOS	02-sep-19	13-sep-19	-	384,99	-	384,99
CABO FROWARD	ESTADOS UNIDOS	09-oct-19	21-oct-19	-	399,85	-	399,85
MT DHONOUSA	ESTADOS UNIDOS	15-nov-19	01-dic-19	-	398,63	-	398,63
TOTAL				346,93	2.778,84	794,84	3.920,62

Nota: Volumen según B/L.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

IMPORTACIONES DE LUBRICANTES POR EMPRESA, 2019

Cuadro No.12

EMPRESAS	VOLUMEN (gal)		VALOR FOB		FLETE	SEGURO	VALOR CIF	
	SEGÚN B/L	RECIBIDO	(US\$)	US\$/gal			US\$	US\$/gal
LUCALZA	1.458.914,00	1.458.914,00	11.426.679,96	7,83	404.840,14	155.043,79	11.986.563,89	8,22
DIANCA	526.962,00	526.962,00	4.332.723,56	8,22	267.200,03	57.785,49	4.657.709,08	8,84
MERCALSA	336.946,40	336.946,40	3.515.388,24	10,43	139.526,60	49.081,52	3.703.996,36	10,99
PUMA	234.621,37	234.621,37	1.730.810,78	7,38	-	-	1.730.810,78	7,38
CAFÉ SOLUBLE	231.453,66	231.453,66	2.633.393,59	11,38	137.099,26	5.909,92	2.776.402,77	12,00
CASA CROSS	191.039,59	185.814,12	770.312,73	4,03	121.819,00	11.448,78	903.580,51	4,73
CRUZ LORENA	142.257,73	142.257,73	1.147.320,72	8,07	6.899,12	-	1.154.219,84	8,11
UNO NICARAGUA, S.A.	132.023,78	132.035,78	1.639.021,80	12,41	181.540,00	13.780,38	1.834.342,18	13,89
NIMAC	130.410,00	130.410,00	1.834.095,44	14,06	108.556,83	5.720,46	1.948.372,73	14,94
GTM	63.376,21	63.208,95	162.172,12	2,56	36.840,50	149,38	199.162,00	3,14
LUBRINSA	51.575,80	51.575,80	363.055,43	7,04	21.016,07	3.121,56	387.193,06	7,51
DISTALSA	47.500,00	47.500,00	371.073,37	7,81	38.898,00	-	409.971,37	8,63
FERNANDEZ SERA	29.652,53	29.652,53	541.674,46	18,27	43.668,73	5.751,18	591.094,37	19,93
OTROS	6.766,64	6.777,64	63.095,36	9,32	10.219,91	817,83	74.133,10	10,96
TOTAL	3.583.499,71	3.578.129,98	30.530.817,56	8,52	1.518.124,20	308.610,29	32.357.552,05	9,03

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

IMPORTACIONES MENSUALES DE LUBRICANTES, 2019

Cuadro No.13

MES	VOLUMEN (gal)		VALOR FOB		FLETE	SEGURO	VALOR CIF	
	SEGÚN B/L	RECIBIDO	US\$	US\$/gal			US\$	US\$/gal
ENERO	296.735,19	296.746,19	2.669.461,06	9,00	154.681,73	30.114,52	2.854.257,31	9,62
FEBRERO	307.226,71	307.226,71	2.387.459,39	7,77	119.956,10	21.292,27	2.528.707,76	8,23
MARZO	321.766,69	321.766,69	2.884.804,53	8,97	133.691,17	29.186,87	3.047.682,57	9,47
ABRIL	362.255,44	362.255,44	2.993.248,93	8,26	159.302,74	31.800,35	3.184.352,02	8,79
MAYO	279.402,47	279.402,47	2.592.853,67	9,28	114.897,06	28.328,30	2.736.079,03	9,79
JUNIO	304.305,07	304.233,99	2.535.176,43	8,33	114.684,93	27.725,80	2.677.587,16	8,80
JULIO	309.595,95	309.404,15	2.948.760,16	9,52	167.510,91	31.551,11	3.147.822,18	10,17
AGOSTO	262.938,83	262.938,83	2.098.727,83	7,98	97.614,95	17.349,87	2.213.692,65	8,42
SEPTIEMBRE	254.928,24	254.928,24	2.110.075,67	8,28	92.026,42	21.359,16	2.223.461,25	8,72
OCTUBRE	267.774,33	267.722,15	2.019.601,31	7,54	98.958,80	18.893,81	2.137.453,92	7,98
NOVIEMBRE	278.044,37	278.192,17	2.280.241,75	8,20	108.631,19	22.471,08	2.411.344,02	8,67
DICIEMBRE	338.526,41	333.312,94	3.010.406,83	8,89	156.168,19	28.537,15	3.195.112,17	9,44
TOTAL	3.583.499,71	3.578.129,98	30.530.817,56	8,52	1.518.124,20	308.610,29	32.357.552,05	9,03

SECCIÓN 3:

CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO, 2019



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

DISTRIBUCIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE CRUDO Y DERIVADOS, 2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.14

EMPRESA/PRODUCTO	PACIFICO							ATLANTICO				TOTAL
	CORINTO	PUERTO SANDINO	REFINERIA	MANAGUA	PIEDRAS BLANCAS	OTROS	SUBTOTAL	PUERTO CABEZAS	EL BLUFF	CORN ISLAND	SUBTOTAL	
AEROSERVICIOS LOS BRASILES	-	-	-	0,29	-	-	0,29	-	-	-	-	0,29
AVGAS	-	-	-	0,29	-	-	0,29	-	-	-	-	0,29
ALBANISA	200,00	1.100,00	-	-	180,00	-	1.480,00	-	-	-	-	1.480,00
FUEL OIL	200,00	-	-	-	-	-	200,00	-	-	-	-	200,00
GASOLINAS	-	270,00	-	-	30,00	-	300,00	-	-	-	-	300,00
DIESEL	-	770,00	-	-	150,00	-	920,00	-	-	-	-	920,00
GLP	-	60,00	-	-	-	-	60,00	-	-	-	-	60,00
DNP	364,28	-	-	-	-	-	364,28	28,64	33,42	8,02	70,09	434,36
GASOLINAS	140,12	-	-	-	-	-	140,12	12,95	7,61	3,28	23,83	163,95
DIESEL	223,09	-	-	-	-	-	223,09	15,70	25,82	4,75	46,26	269,35
FUEL OIL	1,07	-	-	-	-	-	1,07	-	-	-	-	1,07
PUMA ENERGY	112,46	635,45	652,03	-	-	-	1.399,94	-	-	-	-	1.399,94
PETROLEO	-	496,03	188,59	-	-	-	684,63	-	-	-	-	684,63
GLP	-	-	13,73	-	-	-	13,73	-	-	-	-	13,73
GASOLINAS	32,64	-	127,49	-	-	-	160,13	-	-	-	-	160,13
KEROTURBO	-	-	37,48	-	-	-	37,48	-	-	-	-	37,48
DIESEL	6,49	-	171,21	-	-	-	177,70	-	-	-	-	177,70
FUEL OIL	73,33	-	-	-	-	-	73,33	-	-	-	-	73,33
SRLR	-	139,41	92,10	-	-	-	231,51	-	-	-	-	231,51
ASFALTOS	-	-	21,43	-	-	-	21,43	-	-	-	-	21,43
PETRONIC	-	-	-	1,07	-	-	1,07	-	-	-	-	1,07
GLP	-	-	-	1,07	-	-	1,07	-	-	-	-	1,07
GASOLINAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIESEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNO	67,42	-	-	-	-	-	67,42	-	-	-	-	67,42
KEROTURBO	0,07	-	-	-	-	-	0,07	-	-	-	-	0,07
DIESEL	24,05	-	-	-	-	-	24,05	-	-	-	-	24,05
FUEL OIL	0,23	-	-	-	-	-	0,23	-	-	-	-	0,23
ASFALTOS	43,07	-	-	-	-	-	43,07	-	-	-	-	43,07
TROPIGAS	-	-	-	11,30	-	8,18	19,48	-	-	-	-	19,48
GLP	-	-	-	11,30	-	8,18	19,48	-	-	-	-	19,48
ZETAGAS	-	-	-	2,67	-	-	2,67	-	-	-	-	2,67
GLP	-	-	-	2,67	-	-	2,67	-	-	-	-	2,67
TOTAL	744,15	1.735,45	652,03	15,33	180,00	8,18	3.335,14	28,64	33,42	8,02	70,09	3.405,23

NOTA: Capacidad Efectiva de Operación al 31 de diciembre 2019.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**DISTRIBUCIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO POR PRODUCTO, 2019
(Miles de Barriles)**

Cuadro No.15

PLANTELES	PRODUCTO									
	TOTAL	CRUDO	AVGAS	GLP	GASOLINAS	K/TURBO	DIESEL	FUEL OIL	SRLR	ASFALTOS
PACÍFICO	3.335,14	684,63	0,29	96,96	600,25	37,56	1.344,84	274,63	231,51	64,50
CORINTO	744,15	-	-	-	172,76	0,07	253,63	274,63	-	43,07
PUERTO SANDINO	1.735,45	496,03	-	60,00	270,00	-	770,00	-	139,41	-
REFINERIA	652,03	188,59	-	13,73	127,49	37,48	171,21	-	92,10	21,43
MANAGUA	15,33	-	0,29	15,04	-	-	-	-	-	-
PIEDRAS BLANCAS	180,00	-	-	-	30,00	-	150,00	-	-	-
OTROS	8,18	-	-	8,18	-	-	-	-	-	-
ATLÁNTICO	70,09	-	-	-	23,83	-	46,26	-	-	-
PUERTO CABEZAS	28,64	-	-	-	12,95	-	15,70	-	-	-
EL BLUFF	33,42	-	-	-	7,61	-	25,82	-	-	-
CORN ISLAND	8,02	-	-	-	3,28	-	4,75	-	-	-
TOTAL	3.405,23	684,63	0,29	96,96	624,07	37,56	1.391,10	274,63	231,51	64,50

NOTA: Capacidad Efectiva de Operación al 31 de diciembre 2019.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

ESTACIONES DE SERVICIO POR DEPARTAMENTO, 2019

Cuadro No.16

DEPARTAMENTOS	TOTAL	UNOPETRÓLEOS	DNP	PUMA ENERGY	UNO	INDEPENDIENTE
NUEVA SEGOVIA	16	-	5	1	1	9
MADRIZ	3	-	2	-	-	1
ESTELI	14	1	3	2	1	7
CHINANDEGA	20	2	6	2	8	2
LEON	18	2	5	2	4	5
MANAGUA	93	15	15	23	30	10
MASAYA	11	1	3	3	4	-
CARAZO	12	2	1	3	2	4
GRANADA	11	1	4	1	3	2
RIVAS	14	2	5	1	1	5
BOACO	7	-	0	-	1	6
CHONTALES	11	-	4	1	1	5
JINOTEGA	14	-	3	2	-	9
MATAGALPA	28	2	2	5	4	15
RACCN/RACCS	34	-	9	4	1	20
RIO SAN JUAN	6	-	1	-	1	4
TOTAL	312	28	68	50	62	104

NOTA: Al 31 de diciembre 2019.

SECCIÓN 4:

PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2019



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO EN REFINERÍA MANAGUA, 2019
(Barriles)

Cuadro No.17

Producto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	TOTAL	Promedio Diario (Efectivo) bls/día
Total Derivados	476.293	62.223	369.414	362.226	370.257	354.080	215.202	377.441	344.259	363.549	323.683	355.688	3.974.317	12.191
Gas Licuado de Petróleo (GLP)	17.525	52	19.560	23.304	25.165	26.405	12.785	25.667	25.294	27.259	22.635	16.924	242.576	744
Gasolinas	89.380	5.382	83.800	92.469	88.071	82.048	55.344	90.711	92.951	94.320	72.842	75.765	923.082	2.832
Súper	39.086	2.084	36.096	43.622	38.213	32.030	28.679	40.301	37.560	39.309	33.134	31.699	401.813	1.233
Regular + Naptha	50.294	3.299	47.704	48.847	49.858	50.018	26.665	50.410	55.391	55.011	39.708	44.066	521.269	1.599
Keroturbo	16.057	1.370	15.349	19.545	19.582	17.266	9.850	21.215	10.138	22.207	12.562	13.218	178.359	547
Diésel	151.210	24.579	173.133	158.792	159.858	150.497	90.806	142.877	169.956	166.849	159.210	190.507	1.738.273	5.332
Fuel Oil	156.273	25.291	10.418	-	-	-	-	-	-	-	-	-	191.982	589
SRLR ^{*/}	-	-	46.348	46.348	52.257	52.021	33.652	74.009	31.703	34.433	35.616	39.984	446.372	1.369
Asfaltos	20.683	1.517	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.201	68
Solventes	12.131	161	8.125	5.898	7.274	9.237	3.277	8.807	3.582	3.395	7.219	4.042	73.149	224
Fuel Gas y Pérdidas	13.035	3.870	12.680	15.870	18.051	16.606	9.489	14.155	10.634	15.087	13.600	15.247	158.324	486
Carga Promedio Diaria	15.424	7.676	11.987	11.963	11.897	11.808	10.751	12.167	11.453	11.731	12.459	13.174	12.184	

NOTA: Producción neta efectiva de Refinería de 12.191 barriles promedio diario. Se consideran 39 días inactivos y 326 días efectivos de producción en el año.

*/ Straight Run Long Residue. Subproducto del proceso de refinación similar al fuel oil.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO EN REFINERÍA MANAGUA, 2019 / 2018
(Barriles)

Cuadro No.18

Producto	2019			2018			Variación 2019/2018 (%)
	Total Producción	Producción Promedio bl/día ^{1/}	%	Total Producción	Producción Promedio bl/día ^{2/}	%	
Total de Derivados	3.974.317	12.191	100,00	4.839.096	13.787	100,00	-17,87
Gas Licuado de Petróleo (GLP)	242.576	744	6,10	202.284	576	4,18	19,92
Gasolinas	923.082	2.832	23,23	819.070	2.334	16,93	12,70
Súper	401.813	1.233	10,11	267.462	762	5,53	50,23
Regular + Naptha	521.269	1.599	13,12	551.608	1.572	11,40	-5,50
Keroturbo	178.359	547	4,49	199.981	570	4,13	-10,81
Diésel	1.738.273	5.332	43,74	1.520.128	4.331	31,41	14,35
Fuel Oil	191.982	589	4,83	1.776.492	5.061	36,71	-89,19
SRLR ^{*/}	446.372	1.369	11,23	-	-	-	-
Asfaltos	22.201	68	0,56	128.071	365	2,65	-82,67
Solventes	73.149	224	1,84	91.778	261	1,90	-20,30
Fuel Gas y Pérdidas	158.324	486	3,98	101.293	289	2,09	56,30

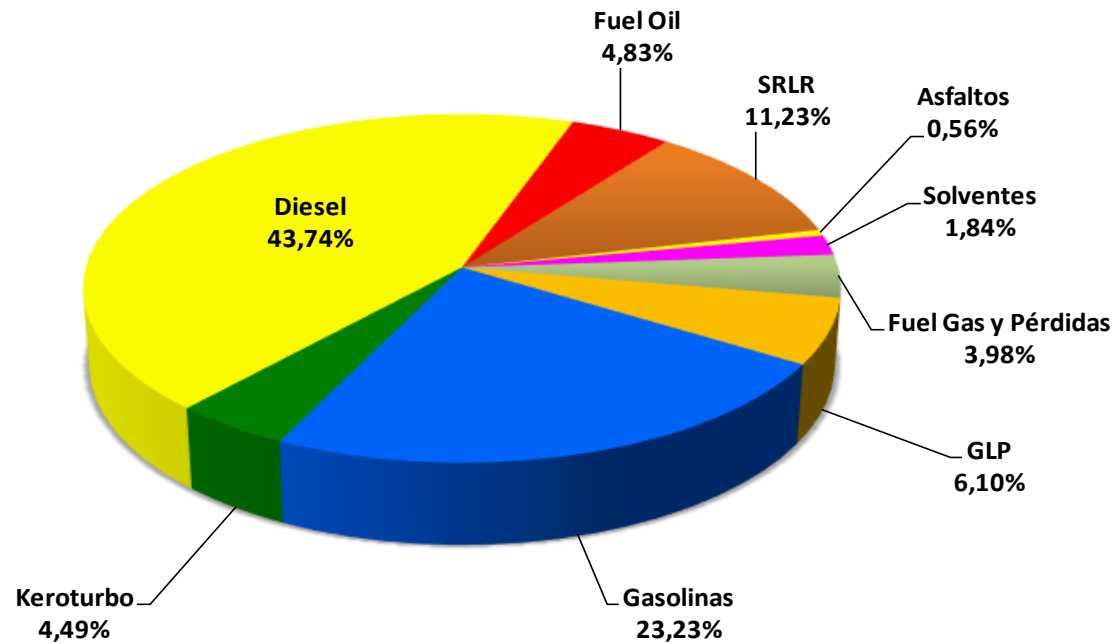
^{1/} 326 días efectivos.

^{2/} 351 días efectivos.

*/ Straight Run Long Residue. Subproducto del proceso de refinación similar al fuel oil.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

GRÁFICO No.4: RENDIMIENTOS DE LA PRODUCCIÓN EN REFINERÍA MANAGUA, 2019



Producción 2019: 3.974,32 Miles de Barriles

SECCIÓN 5: DEMANDA, 2019



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

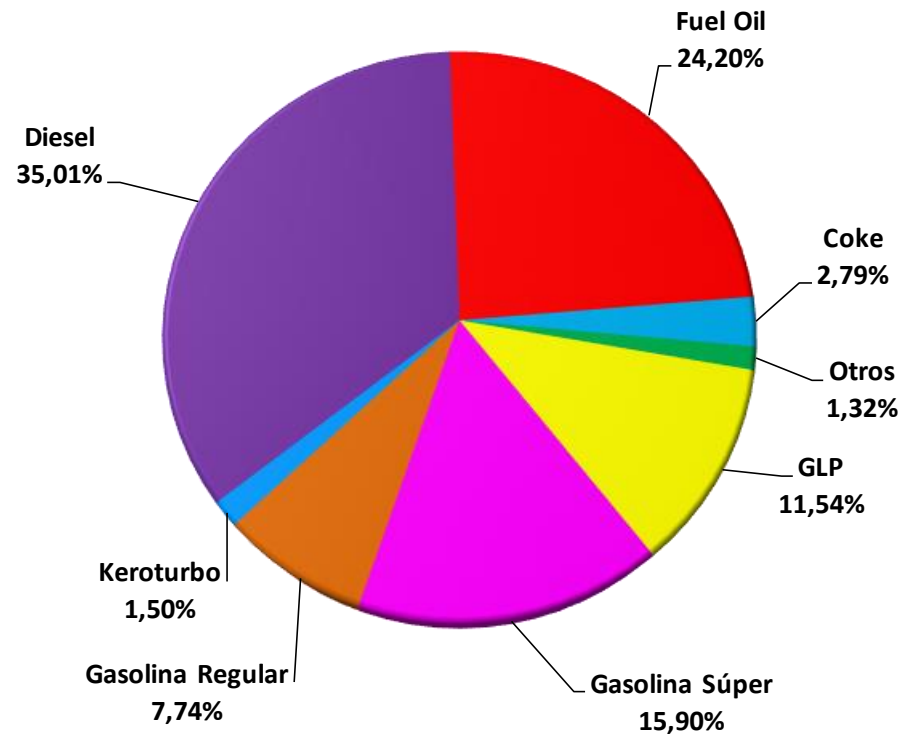
CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETROLEO, 2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.19

Productos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	I Semestre	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	II Semestre	Total	%	Consumo Promedio Bbls/Día
◆ Avgas	0,28	0,35	0,38	0,06	0,17	0,34	1,59	0,49	0,43	0,35	0,67	0,60	0,46	2,99	4,58	0,04	13
◆ GLP	122,47	110,20	119,50	116,11	120,95	113,40	702,63	125,07	120,24	111,68	123,03	121,63	125,46	727,11	1.429,73	11,54	3.917
◆ Gasolinas	249,86	225,90	252,63	244,21	234,47	241,64	1.448,72	236,73	247,27	230,52	242,01	252,66	271,55	1.480,73	2.929,45	23,64	8.026
✓ Súper	166,77	152,70	168,68	159,75	157,35	163,57	968,81	160,64	167,03	156,59	163,19	169,40	184,59	1.001,45	1.970,26	15,90	5.398
✓ Regular	83,10	73,20	83,95	84,47	77,12	78,07	479,91	76,09	80,24	73,93	78,82	83,25	86,95	479,28	959,19	7,74	2.628
◆ Kerosene	1,31	0,77	0,92	0,83	0,98	1,39	6,20	0,94	1,07	0,94	1,20	1,16	1,27	6,59	12,79	0,10	35
◆ Turbo Jet	14,59	11,55	12,70	14,07	13,86	14,98	81,75	16,52	14,10	12,75	12,86	17,47	17,24	90,94	172,69	1,39	473
◆ Diesel	397,91	352,07	388,91	389,83	356,42	342,92	2.228,05	340,30	343,49	325,98	336,96	376,53	386,42	2.109,68	4.337,73	35,01	11.884
◆ Fuel Oil	177,69	156,21	180,52	276,77	307,13	272,82	1.371,15	264,22	345,54	310,22	325,97	204,40	176,70	1.627,06	2.998,21	24,20	8.214
◆ Asfaltos	14,68	15,08	21,53	22,35	14,85	13,30	101,79	11,82	8,15	4,04	2,63	7,65	4,98	39,28	141,07	1,14	386
◆ Solventes	1,80	1,65	1,62	1,33	0,88	1,28	8,57	1,78	1,70	1,07	1,09	1,73	1,64	9,01	17,58	0,14	48
◆ Coke	30,94	30,43	29,21	32,15	33,37	7,69	163,81	29,86	33,14	25,52	32,89	27,28	33,48	182,16	345,97	2,79	948
TOTAL	1.011,54	904,21	1.007,93	1.097,71	1.083,09	1.009,77	6.114,25	1.027,73	1.115,13	1.023,07	1.079,33	1.011,11	1.019,19	6.275,55	12.389,80	100,00	33.945

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

GRÁFICO No.5: ESTRUCTURA DEL CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETROLEO, 2019



Consumo Nacional 2019: 12.389,80 Miles de Barriles

Nota: Otros incluye Avgas, Asfaltos y Solventes

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

COMPOSICIÓN DEL CONSUMO NACIONAL, 2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.19-A

Producto	CONSUMO	VENTAS	AUTOCONSUMO
◆ Avgas	4,58	4,58	
◆ GLP	1.429,73	1.429,73	
◆ Gasolinas	2.929,45	2.929,45	
✓ Súper	1.970,26	1.970,26	
✓ Regular	959,19	959,19	
◆ Kerosene	12,79	12,79	
◆ Turbo Jet	172,69	172,69	
◆ Diésel	4.337,73	4.300,87	36,86 ^{1/}
◆ Fuel Oil	2.998,21	1.792,58	1.205,63 ^{2/}
◆ Asfaltos	141,07	141,07	
◆ Solventes	17,58	17,58	
◆ Coke	345,97	-	345,97 ^{3/}
TOTAL	12.389,80	10.801,34	1.588,46

^{1/ y 2/} Consumo de generadoras eléctricas. (Albgeneradoras, Empresa Energética Corinto, Planta MAN y Tipitapa Power Company)

^{3/} Consumo de CEMEX NICARAGUA, S. A.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

COMPARATIVO DEL CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2019 - 2018
(Miles de Barriles)

Cuadro No.20

Productos	Enero		Variación (%)	Febrero		Variación (%)	Marzo		Variación (%)	Abril		Variación (%)	Mayo		Variación (%)	Junio		Variación (%)	Enero - Junio		Variación (%)
	2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018	
▲ Avgas	0,28	0,38	-26,32	0,35	0,26	34,62	0,38	0,42	-9,52	0,06	0,18	-66,67	0,17	0,11	54,55	0,34	0,27	25,93	1,59	1,62	-1,85
▲ GLP	122,47	126,40	-3,11	110,20	118,54	-7,04	119,50	128,32	-6,87	116,11	121,03	-4,07	120,95	121,40	-0,37	113,40	109,92	3,17	702,63	725,61	-3,17
▲ Gasolinas	249,86	250,36	-0,20	225,90	231,45	-2,40	252,63	274,00	-7,80	244,21	246,30	-0,85	234,47	224,87	4,27	241,64	182,70	32,26	1.448,72	1.409,68	2,77
✓ Súper	166,77	170,32	-2,08	152,70	157,11	-2,81	168,68	185,95	-9,29	159,75	164,03	-2,61	157,35	148,83	5,72	163,57	120,08	36,22	968,81	946,32	2,38
✓ Regular	83,10	80,04	3,82	73,20	74,34	-1,53	83,95	88,05	-4,66	84,47	82,27	2,67	77,12	76,03	1,43	78,07	62,63	24,65	479,91	463,36	3,57
▲ Kerosene	1,31	1,13	15,93	0,77	0,93	-17,20	0,92	1,02	-9,80	0,83	1,08	-23,15	0,98	1,06	-7,55	1,39	1,29	7,75	6,20	6,50	-4,62
▲ Turbo Jet	14,59	25,01	-41,66	11,55	21,59	-46,50	12,70	25,67	-50,53	14,07	20,14	-30,14	13,86	15,68	-11,61	14,98	12,72	17,77	81,75	120,82	-32,34
▲ Diesel	397,91	409,04	-2,72	352,07	377,17	-6,65	388,91	444,32	-12,47	389,83	418,67	-6,89	356,42	341,56	4,35	342,92	246,14	39,32	2.228,05	2.236,90	-0,40
▲ Fuel Oil	177,69	184,76	-3,83	156,21	122,38	27,64	180,52	184,36	-2,08	276,77	192,83	43,53	307,13	263,54	16,54	272,82	225,09	21,20	1.371,15	1.172,95	16,90
▲ Asfaltos	14,68	8,26	77,72	15,08	7,67	96,61	21,53	13,91	54,78	22,35	15,55	43,73	14,85	8,41	76,58	13,30	0,84	1483,33	101,79	54,65	86,26
▲ Solventes	1,80	2,06	-12,62	1,65	1,34	23,13	1,62	1,54	5,19	1,33	1,64	-18,90	0,88	0,95	-7,37	1,28	0,64	100,00	8,57	8,17	4,90
▲ Coke	30,94	31,33	-1,24	30,43	27,67	9,97	29,21	28,18	3,66	32,15	25,58	25,68	33,37	28,71	16,23	7,69	14,37	-46,49	163,81	155,85	5,11
TOTAL	1.011,54	1.038,72	-2,62	904,21	909,01	-0,53	1.007,93	1.101,75	-8,52	1.097,71	1.043,00	5,25	1.083,09	1.006,28	7,63	1.009,77	793,99	27,18	6.114,25	5.892,75	3,76

Productos	Julio		Variación (%)	Agosto		Variación (%)	Septiembre		Variación (%)	Octubre		Variación (%)	Noviembre		Variación (%)	Diciembre		Variación (%)	Enero - Diciembre		Variación (%)
	2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018	
▲ Avgas	0,49	0,41	19,51	0,43	0,42	2,38	0,35	0,40	-12,50	0,67	0,74	-9,46	0,60	0,43	39,53	0,46	0,40	15,00	4,58	4,42	3,62
▲ GLP	125,07	113,93	9,78	120,24	117,47	2,36	111,68	113,19	-1,33	123,03	121,15	1,55	121,63	115,49	5,32	125,46	123,22	1,82	1.429,73	1.430,05	-0,02
▲ Gasolinas	236,73	207,80	13,92	247,27	227,82	8,54	230,52	222,41	3,65	242,01	221,39	9,31	252,66	232,87	8,50	271,55	259,06	4,82	2.929,45	2.781,02	5,34
✓ Súper	160,64	139,23	15,38	167,03	156,01	7,06	156,59	150,65	3,94	163,19	149,19	9,38	169,40	156,74	8,08	184,59	174,21	5,96	1.970,26	1.872,34	5,23
✓ Regular	76,09	68,57	10,97	80,24	71,80	11,75	73,93	71,77	3,01	78,82	72,20	9,17	83,25	76,13	9,35	86,95	84,86	2,46	959,19	908,68	5,56
▲ Kerosene	0,94	0,96	-2,08	1,07	1,04	2,88	0,94	1,13	-16,81	1,20	0,98	22,45	1,16	1,00	16,00	1,27	1,18	7,63	12,79	12,79	0,00
▲ Turbo Jet	16,52	10,92	51,28	14,10	10,93	29,00	12,75	10,46	21,89	12,86	10,41	23,54	17,47	12,23	42,85	17,24	15,42	11,80	172,69	191,18	-9,67
▲ Diesel	340,30	304,12	11,90	343,49	345,18	-0,49	325,98	319,22	2,12	336,96	329,16	2,37	376,53	365,80	2,93	386,42	379,75	1,76	4.337,73	4.280,12	1,35
▲ Fuel Oil	264,22	257,60	2,57	345,54	325,83	6,05	310,22	332,75	-6,77	325,97	322,94	0,94	204,40	262,62	-22,17	176,70	216,92	-18,54	2.998,21	2.891,61	3,69
▲ Asfaltos	11,82	4,69	152,03	8,15	10,05	-18,91	4,04	8,25	-51,03	2,63	7,09	-62,91	7,65	17,72	-56,83	4,98	10,90	-54,31	141,07	113,34	24,47
▲ Solventes	1,78	0,84	111,90	1,70	0,79	115,19	1,07	1,04	2,88	1,09	1,47	-25,85	1,73	1,41	22,70	1,64	1,51	8,61	17,58	15,24	15,35
▲ Coke	29,86	29,18	2,33	33,14	31,51	5,17	25,52	27,62	-7,60	32,89	30,97	6,20	27,28	30,97	-11,91	33,48	31,02	7,93	345,97	337,12	2,63
TOTAL	1.027,73	930,45	10,46	1.115,13	1.071,03	4,12	1.023,07	1.036,45	-1,29	1.079,33	1.046,29	3,16	1.011,11	1.040,54	-2,83	1.019,19	1.039,37	-1,94	12.389,80	12.056,89	2,76

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

CONSUMO NACIONAL POR SECTORES ECONÓMICOS, 2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.21

GRAN DIVISION CIU	SECTORES ECONOMICOS	AVGAS	GLP	GASOLINA		KEROSENE	TURBO	DIESEL	FUEL OIL	ASFALTOS	SOLVENTES	COKE	TOTAL
				SUPER	REGULAR								
1	AGROPECUARIO	4,05	0,74	0,36	-	-	-	8,92	14,54	-	-	-	28,60
1	PESCA	-	3,03	0,89	0,02	-	-	100,47	-	-	-	-	104,41
2	MINERIA	-	6,22	0,05	0,18	-	-	200,15	5,24	-	-	-	211,84
3	INDUSTRIA	-	129,48	24,84	10,38	-	-	280,68	57,19	16,98	0,69	345,97	866,21
3	INGENIOS	-	0,24	3,45	-	0,05	0,04	193,81	-	-	-	-	197,59
4	AGUA	-	-	1,59	-	-	-	9,36	-	-	-	-	10,95
4	ENERGIA	-	-	0,90	0,16	-	-	54,78	2.853,52	-	-	-	2.909,37
5	CONSTRUCCION	-	-	0,37	0,07	-	-	113,93	-	122,13	-	-	236,50
6	COMERCIO	-	663,79	247,18	186,83	-	-	714,04	46,33	-	16,89	-	1.875,06
6	ESTACIONES DE SERVICIOS*/	-	2,69	1.574,46	716,52	12,01	-	2.050,32	-	-	-	-	4.356,01
7	TRANSPORTE	-	0,26	23,17	4,51	0,68	166,76	282,63	-	1,59	-	-	479,59
9	DEFENSA	-	0,26	0,65	-	-	-	0,88	-	-	-	-	1,79
9	GOBIERNO	-	0,11	13,70	8,98	-	3,72	103,13	-	0,38	-	-	130,02
0	OTROS	0,52	622,90	78,66	31,54	0,05	2,17	224,65	21,39	-	-	-	981,88
TOTAL		4,58	1.429,73	1.970,26	959,19	12,79	172,69	4.337,73	2.998,21	141,07	17,58	345,97	12.389,80

Notas: El consumo nacional comprende las ventas de las petroleras, más importaciones para autoconsumo.

CIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas.

El dato 0,0 implica consumos menores a 0,05 miles de barriles.

*/ Público consumidor, principalmente para uso automotor.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO POR MES, 2019
(Miles de Barriles)

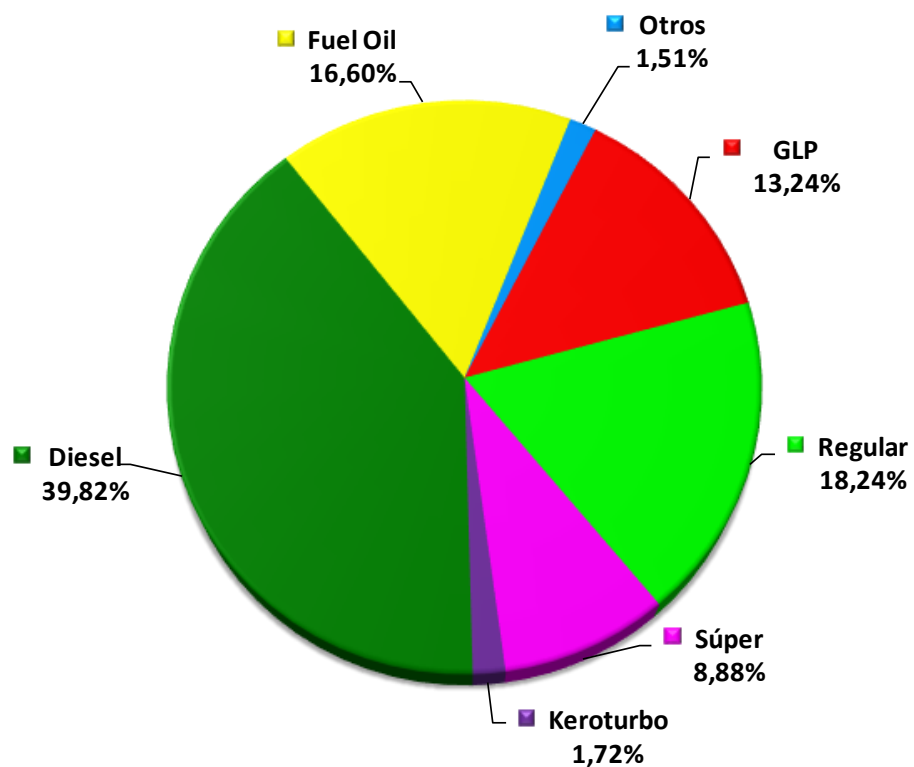
Cuadro No.22

Producto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	I Semestre	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	II Semestre	Total	%
◆ Avgas	0,28	0,35	0,38	0,06	0,17	0,34	1,59	0,49	0,43	0,35	0,67	0,60	0,46	2,99	4,58	0,04
◆ GLP	122,47	110,20	119,50	116,11	120,95	113,40	702,63	125,07	120,24	111,68	123,03	121,63	125,46	727,11	1.429,73	13,24
◆ Gasolinas	249,86	225,90	252,63	244,21	234,47	241,64	1.448,72	236,73	247,27	230,52	242,01	252,66	271,55	1.480,73	2.929,45	27,12
✓ Súper	166,77	152,70	168,68	159,75	157,35	163,57	968,81	160,64	167,03	156,59	163,19	169,40	184,59	1.001,45	1.970,26	18,24
✓ Regular	83,10	73,20	83,95	84,47	77,12	78,07	479,91	76,09	80,24	73,93	78,82	83,25	86,95	479,28	959,19	8,88
◆ Kerosene	1,31	0,77	0,92	0,83	0,98	1,39	6,20	0,94	1,07	0,94	1,20	1,16	1,27	6,59	12,79	0,12
◆ Turbo Jet	14,59	11,55	12,70	14,07	13,86	14,98	81,75	16,52	14,10	12,75	12,86	17,47	17,24	90,94	172,69	1,60
◆ Diésel	395,61	348,69	387,47	386,29	349,79	339,84	2.207,69	337,09	339,43	321,15	334,36	375,29	385,85	2.093,18	4.300,87	39,82
◆ Fuel Oil	100,32	112,52	110,42	168,11	187,45	164,35	843,17	171,46	225,65	212,45	163,83	88,13	87,88	949,42	1.792,58	16,60
◆ Asfaltos	14,68	15,08	21,53	22,35	14,85	13,30	101,79	11,82	8,15	4,04	2,63	7,65	4,98	39,28	141,07	1,31
◆ Solventes	1,80	1,65	1,62	1,33	0,88	1,28	8,57	1,78	1,70	1,07	1,09	1,73	1,64	9,01	17,58	0,16
TOTAL	900,93	826,71	907,18	953,36	923,40	890,52	5.402,10	901,90	958,04	894,95	881,70	866,33	896,33	5.399,24	10.801,34	100,00

Nota: Ventas se refiere al producto que es comercializado por las empresas petroleras.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

GRÁFICO No.6: ESTRUCTURA DE LAS VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2019



Ventas Nacionales 2019: 10.801,34 Miles de Barriles

Nota: Otros incluye Avgas, Asfaltos y Solventes

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

COMPARATIVO DE VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2019 – 2018
(Miles de Barriles)

Cuadro No.23

Productos	Enero		Variación (%)	Febrero		Variación (%)	Marzo		Variación (%)	Abril		Variación (%)	Mayo		Variación (%)	Junio		Variación (%)	Enero - Junio		Variación (%)
	2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018	
▲ Avgas	0,28	0,38	-26,32	0,35	0,26	34,62	0,38	0,42	-9,52	0,06	0,18	-66,67	0,17	0,11	54,55	0,34	0,27	25,93	1,59	1,62	-1,85
▲ GLP	122,47	126,40	-3,11	110,20	118,54	-7,04	119,50	128,32	-6,87	116,11	121,03	-4,07	120,95	121,40	-0,37	113,40	109,92	3,17	702,63	725,61	-3,17
▲ Gasolinas	249,86	250,36	-0,20	225,90	231,45	-2,40	252,63	274,00	-7,80	244,21	246,30	-0,85	234,47	224,87	4,27	241,64	182,70	32,26	1.448,72	1.409,68	2,77
✓ Súper	166,77	170,32	-2,08	152,70	157,11	-2,81	168,68	185,95	-9,29	159,75	164,03	-2,61	157,35	148,83	5,72	163,57	120,08	36,22	968,81	946,32	2,38
✓ Regular	83,10	80,04	3,82	73,20	74,34	-1,53	83,95	88,05	-4,66	84,47	82,27	2,67	77,12	76,03	1,43	78,07	62,63	24,65	479,91	463,36	3,57
▲ Kerosene	1,31	1,13	15,93	0,77	0,93	-17,20	0,92	1,02	-9,80	0,83	1,08	-23,15	0,98	1,06	-7,55	1,39	1,29	7,75	6,20	6,50	-4,62
▲ Turbo Jet	14,59	25,01	-41,66	11,55	21,59	-46,50	12,70	25,67	-50,53	14,07	20,14	-30,14	13,86	15,68	-11,61	14,98	12,72	17,77	81,75	120,82	-32,34
▲ Diesel	395,61	404,83	-2,28	348,69	374,16	-6,81	387,47	440,32	-12,00	386,29	414,61	-6,83	349,79	335,92	4,13	339,84	240,34	41,40	2.207,69	2.210,20	-0,11
▲ Fuel Oil	100,32	130,59	-23,18	112,52	88,91	26,55	110,42	127,37	-13,31	168,11	123,14	36,52	187,45	161,67	15,95	164,35	156,69	4,89	843,17	788,37	6,95
▲ Asfaltos	14,68	8,26	77,72	15,08	7,67	96,61	21,53	13,91	54,78	22,35	15,55	43,73	14,85	8,41	76,58	13,30	0,84	1.483,33	101,79	54,65	86,26
▲ Solventes	1,80	2,06	-12,62	1,65	1,34	23,13	1,62	1,54	5,19	1,33	1,64	-18,90	0,88	0,95	-7,37	1,28	0,64	100,00	8,57	8,17	4,90
TOTAL	900,93	949,01	-5,07	826,71	844,87	-2,15	907,18	1.012,58	-10,41	953,36	943,67	1,03	923,40	870,06	6,13	890,52	705,41	26,24	5.402,10	5.325,61	1,44

Productos	Julio		Variación (%)	Agosto		Variación (%)	Septiembre		Variación (%)	Octubre		Variación (%)	Noviembre		Variación (%)	Diciembre		Variación (%)	Enero - Diciembre		Variación (%)
	2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018		2019	2018	
▲ Avgas	0,49	0,41	19,51	0,43	0,42	2,38	0,35	0,40	-12,50	0,67	0,74	-9,46	0,60	0,43	39,53	0,46	0,40	15,00	4,58	4,42	3,62
▲ GLP	125,07	113,93	9,78	120,24	117,47	2,36	111,68	113,19	-1,33	123,03	121,15	1,55	121,63	115,49	5,32	125,46	123,22	1,82	1.429,73	1.430,05	-0,02
▲ Gasolinas	236,73	207,80	13,92	247,27	227,82	8,54	230,52	222,41	3,65	242,01	221,39	9,31	252,66	232,87	8,50	271,55	259,06	4,82	2.929,45	2.781,02	5,34
✓ Súper	160,64	139,23	15,38	167,03	156,01	7,06	156,59	150,65	3,94	163,19	149,19	9,38	169,40	156,74	8,08	184,59	174,21	5,96	1.970,26	1.872,34	5,23
✓ Regular	76,09	68,57	10,97	80,24	71,80	11,75	73,93	71,77	3,01	78,82	72,20	9,17	83,25	76,13	9,35	86,95	84,86	2,46	959,19	908,68	5,56
▲ Kerosene	0,94	0,96	-2,08	1,07	1,04	2,88	0,94	1,13	-16,81	1,20	0,98	22,45	1,16	1,00	16,00	1,27	1,18	7,63	12,79	12,79	0,00
▲ Turbo Jet	16,52	10,92	51,28	14,10	10,93	29,00	12,75	10,46	21,89	12,86	10,41	23,54	17,47	12,23	42,85	17,24	15,42	11,80	172,69	191,18	-9,67
▲ Diesel	337,09	299,80	12,44	339,43	339,85	-0,12	321,15	315,07	1,93	334,36	320,17	4,43	375,29	361,42	3,84	385,85	376,36	2,52	4.300,87	4.222,88	1,85
▲ Fuel Oil	171,46	160,44	6,87	225,65	205,66	9,72	212,45	196,14	8,32	163,83	175,96	-6,89	88,13	152,40	-42,17	87,88	140,77	-37,57	1.792,58	1.819,75	-1,49
▲ Asfaltos	11,82	4,69	152,03	8,15	10,05	-18,91	4,04	8,25	-51,03	2,63	7,09	-62,91	7,65	17,72	-56,83	4,98	10,90	-54,31	141,07	113,34	24,47
▲ Solventes	1,78	0,84	111,90	1,70	0,79	115,19	1,07	1,04	2,88	1,09	1,47	-25,85	1,73	1,41	22,70	1,64	1,51	8,61	17,58	15,24	15,35
TOTAL	901,90	799,79	12,77	958,04	914,02	4,82	894,95	868,09	3,09	881,70	859,36	2,60	866,33	894,98	-3,20	896,33	928,82	-3,50	10.801,34	10.590,67	1,99

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

**VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO POR EMPRESA:
CLIENTES DIRECTOS Y ESTACIONES DE SERVICIOS, 2019**
(Miles de Barriles)

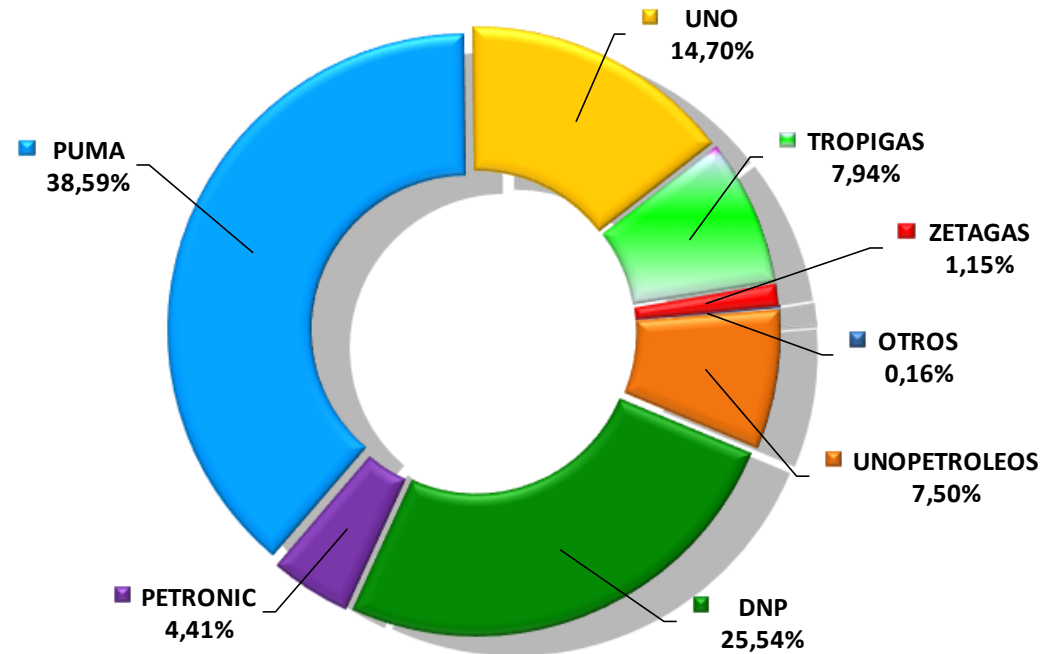
Cuadro No.24

EMPRESAS	AVGAS	GLP	GASOLINAS			KEROSENE	TURBO JET	DIESEL	FUEL OIL	ASFALTOS	SOLVENTES	TOTAL	%
			SÚPER	REGULAR	TOTAL								
Aeroservicios Los Brasiles	4,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,05	0,04
Clientes Directos	4,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,05	
Estaciones de Servicios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Distribuidora Nicaragüense de Petróleo, S.A (DNP)	-	-	617,09	308,12	925,21	-	-	1.806,75	26,78	-	-	2.758,75	25,54
Clientes Directos	-	-	242,05	169,10	411,14	-	-	1.416,85	26,78	-	-	1.854,77	
Estaciones de Servicios	-	-	375,05	139,02	514,07	-	-	389,91	-	-	-	903,98	
GTM Nicaragua, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,74	13,74	0,13
Clientes Directos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,74	13,74	
Estaciones de Servicios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Empresa Nicaragüense del Petróleo, S.A (PETRONIC)	-	329,43	41,26	17,54	58,80	-	-	86,66	1,07	-	-	475,96	4,41
Clientes Directos	-	329,43	15,32	9,90	25,21	-	-	57,56	1,07	-	-	413,28	
Estaciones de Servicios	-	-	25,95	7,64	33,59	-	-	29,10	-	-	-	62,69	
Puma Energy Bahamas, S.A.	0,52	117,88	540,18	252,33	792,51	4,73	93,47	1.281,51	1.749,40	124,09	3,84	4.167,96	38,59
Clientes Directos	0,52	115,19	60,31	26,72	87,03	0,10	93,47	521,09	1.749,40	124,09	3,84	2.694,73	
Estaciones de Servicios	-	2,69	479,88	225,61	705,48	4,64	-	760,42	-	-	-	1.473,24	
Tropigas de Nicaragua, S.A.	-	857,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	857,73	7,94
Clientes Directos	-	857,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	857,73	
Estaciones de Servicios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Uno Nicaragua, S. A. (UNO)	-	-	556,06	249,79	805,84	6,03	-	749,66	9,78	16,98	-	1.588,29	14,70
Clientes Directos	-	-	71,59	34,36	105,95	0,68	-	215,94	9,78	16,98	-	349,33	
Estaciones de Servicios	-	-	484,46	215,43	699,89	5,35	-	533,72	-	-	-	1.238,96	
Uno Petróleos de Nicaragua y CCRL (UNO Petróleos)	-	-	215,67	131,42	347,08	2,02	79,21	376,29	5,55	-	-	810,16	7,50
Clientes Directos	-	-	6,54	2,59	9,13	-	79,21	39,12	5,55	-	-	133,01	
Estaciones de Servicios	-	-	209,13	128,82	337,95	2,02	-	337,17	-	-	-	677,15	
Zeta Gas Nicaragua, S.A.	-	124,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124,69	1,15
Clientes Directos	-	124,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124,69	
Estaciones de Servicios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	4,58	1.429,73	1.970,26	959,19	2.929,45	12,79	172,69	4.300,87	1.792,58	141,07	17,58	10.801,34	100,00
Clientes Directos	4,58	1.427,04	395,80	242,67	638,47	0,78	172,69	2.250,55	1.792,58	141,07	17,58	6.445,33	59,67
Estaciones de Servicios	-	2,69	1.574,46	716,52	2.290,98	12,01	-	2.050,32	-	-	-	4.356,01	40,33

Nota: Ventas se refiere al producto que es comercializado por las petroleras.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

GRÁFICO No.7: ESTRUCTURA DE VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO
POR EMPRESA, 2019



Ventas Nacionales 2019: 10.801,34 Miles de Barriles

Nota: Otros incluye Aeroservicios y GTM Nicaragua.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**VENTAS EN ESTACIONES DE SERVICIO POR EMPRESA, 2019
(Miles de Barriles)**

Cuadro No.25

EMPRESAS	GASOLINAS						KEROSENE	%	DIESEL	%	TOTAL	%
	SÚPER	%	REGULAR	%	TOTAL	%						
Distribuidora Nicaragüense de Petróleo, S.A. (DNP)	375,05	23,82	139,02	19,40	514,07	22,44	-	-	389,91	19,02	903,98	20,77
Empresa Nicaragüense del Petróleo, S.A. (PETRONIC)	25,95	1,65	7,64	1,07	33,59	1,47	-	-	29,10	1,42	62,69	1,44
Puma Energy Bahamas, S.A.	479,88	30,48	225,61	31,49	705,48	30,79	4,64	38,60	760,42	37,09	1.470,54	33,78
Uno Nicaragua, S.A.	484,46	30,77	215,43	30,07	699,89	30,55	5,35	44,55	533,72	26,03	1.238,96	28,46
UNO Petróleos de Nicaragua y CCRL. (UNO Petróleos)	209,13	13,28	128,82	17,98	337,95	14,75	2,02	16,84	337,17	16,44	677,15	15,55
TOTAL	1.574,46	100,00	716,52	100,00	2.290,98	100,00	12,01	100,00	2.050,32	100,00	4.353,32	100,00
CONSUMO NACIONAL	1.970,26		959,19		2.929,45		12,79		4.300,87		7.243,11	
VENTAS/CONSUMO (%)	79,91		74,70		78,21		93,94		47,67		60,10	

Nota: No se incluyen ventas de GLP de Puma.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VENTAS MENSUALES EN ESTACIONES DE SERVICIO, 2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.25-A

MESES	GASOLINAS		TOTAL	KEROSENE	DIESEL	TOTAL
	REGULAR	SUPER				
ENERO	131,65	58,73	190,38	1,29	176,71	368,38
FEBRERO	119,06	53,27	172,33	0,77	155,16	328,26
MARZO	132,72	62,06	194,78	0,92	173,58	369,28
ABRIL	125,89	61,61	187,50	0,75	174,83	363,08
MAYO	126,84	58,12	184,96	0,98	169,18	355,12
JUNIO	131,82	59,73	191,55	0,71	170,46	362,72
JULIO	129,80	57,46	187,26	0,94	164,00	352,21
AGOSTO	134,65	61,31	195,96	1,07	167,30	364,33
SEPTIEMBRE	125,52	56,32	181,84	0,94	158,91	341,69
OCTUBRE	131,32	59,03	190,35	1,20	165,41	356,97
NOVIEMBRE	137,19	63,55	200,74	1,16	182,50	384,40
DICIEMBRE	148,00	65,33	213,33	1,27	192,28	406,88
TOTAL 2019	1.574,46	716,52	2.290,98	12,01	2.050,32	4.353,32
TOTAL 2018	1.521,68	677,36	2.199,03	12,10	2.046,44	4.257,58
VARIACIÓN (%) 2019/2018	3,47	5,78	4,18	- 0,74	0,19	2,25
ESTRUCTURA (%)	36,17	16,46	52,63	0,28	47,10	100,00

Nota: No se incluyen ventas de GLP de Puma.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VENTAS DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO POR DEPARTAMENTO Y PRODUCTO, 2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.26

DEPARTAMENTOS	AVGAS	GLP	GASOLINA		KEROSENE	TURBO	DIESEL	FUEL OIL	ASFALTOS	SOLVENTES	TOTAL
			SUPER	REGULAR							
BOACO	-	5,16	12,34	4,04	0,30	-	24,45	-	-	-	46,28
CARAZO	-	34,21	29,73	54,38	0,93	-	63,49	-	0,03	0,06	182,82
CHINANDEGA	2,02	74,41	119,51	33,00	0,05	0,04	493,20	428,21	0,17	0,42	1.151,02
CHONTALES	-	84,52	29,49	8,52	0,38	-	150,46	-	-	-	273,37
ESTELI	0,06	76,46	59,92	9,10	-	-	92,52	4,43	-	0,01	242,49
GRANADA	0,66	46,49	55,84	34,71	0,48	-	76,82	4,01	2,18	0,04	221,22
JINOTEGA	-	18,04	12,28	7,70	0,05	-	29,80	-	-	-	67,87
LEON	0,60	61,63	107,65	35,00	-	-	136,49	871,60	-	0,04	1.213,02
MANAGUA	1,16	774,12	1.126,75	621,83	7,90	172,65	2.552,49	417,19	100,00	16,94	5.791,03
MADRIZ	-	26,84	18,86	0,04	-	-	14,07	-	-	-	59,80
MASAYA	-	39,71	104,26	43,88	1,83	-	124,87	-	38,51	0,01	353,06
MATAGALPA	0,05	87,37	69,71	39,24	0,88	-	156,53	7,74	0,18	0,06	361,76
N.SEGOVIA	-	8,01	7,48	15,38	-	-	23,67	-	-	-	54,54
RIO SAN JUAN	0,04	1,56	3,42	-	-	-	1,99	-	-	-	7,00
RIVAS	0,00	36,10	48,80	35,51	-	-	88,87	-	-	0,02	209,30
ZELAYA	0,00	55,12	164,22	16,85	-	-	271,16	59,41	-	0,00	566,76
TOTAL	4,58	1.429,73	1.970,26	959,19	12,79	172,69	4.300,87	1.792,58	141,07	17,58	10.801,34

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

VENTAS DE GLP POR PRESENTACIÓN Y EMPRESA, 2019

Cuadro No.27

EMPRESA		GRANEL	10 LIBRAS		25 LIBRAS		100 LIBRAS		OTROS	TOTAL
		GALONES	CILINDROS	GALONES	CILINDROS	GALONES	CILINDROS	GALONES	GALONES	GALONES
PUMA ENERGY	VOLUMEN	2.431.773	-	-	404.384	2.223.480	13.462	295.805	-	4.951.058
	%	49,12	-	-	-	44,91	-	5,97	-	100,00
PETRONIC	VOLUMEN	-	30,00	67,67	2.307.280	13.040.761	32.212	728.194	67.102	13.836.124
	%	-	-	0,00	-	94,25	-	5,26	0,49	100,00
TROIPIGAS	VOLUMEN	8.085.680	41.498	93.688	4.615.150	26.025.861	74.930	1.690.114	129.524	36.024.867
	%	22,44	-	0,26	-	72,24	-	4,69	0,4	100,00
ZETAGAS	VOLUMEN	1.557.669	-	-	562.755	3.332.726	14.623	346.413	-	5.236.808
	%	29,74	-	-	-	63,64	-	6,61	-	100,00
TOTAL	VOLUMEN	12.075.123	41.528	93.756	7.889.569	44.622.827	135.227	3.060.526	196.626	60.048.857
	%	20,11	-	0,16	-	74,31	-	5,10	0,33	100,00

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VENTAS MENSUALES DE LUBRICANTES POR EMPRESA, 2019-2018
(Miles de Galones)

Cuadro No.28

MES	T O T A L		CAFE SOLUBLE		CASA CROSS		DIANCA		LUBRINSA		LUCALZA		MERCALSA		OTROS	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018
ENERO	359,34	375,78	22,44	37,03	19,05	39,03	69,47	39,94	15,51	32,90	95,44	61,46	35,25	61,38	102,17	104,03
FEBRERO	335,35	353,26	21,44	37,03	17,83	37,35	58,37	35,49	15,31	44,60	100,35	65,65	36,85	40,41	85,19	92,73
MARZO	331,71	315,69	21,35	27,86	15,83	33,51	53,82	29,77	17,92	30,23	99,32	58,37	40,16	59,00	83,30	76,95
ABRIL	351,89	349,25	17,80	27,86	23,07	39,04	62,82	37,30	13,88	32,60	108,98	60,72	34,77	50,85	90,57	100,89
MAYO	334,46	258,00	23,97	13,94	13,29	32,57	59,40	23,64	15,31	16,31	93,21	57,98	36,19	39,44	93,10	74,11
JUNIO	353,88	200,27	15,34	18,67	15,38	15,57	48,19	20,30	14,06	14,31	134,00	48,48	28,99	29,96	97,93	53,00
JULIO	356,80	287,68	20,13	24,21	14,42	22,67	53,26	25,80	14,44	20,27	114,28	74,04	36,16	48,41	104,10	72,28
AGOSTO	316,68	301,75	16,87	24,69	6,10	14,66	47,25	31,21	13,77	26,02	100,90	74,48	32,94	53,29	98,85	77,39
SEPTIEMBRE	318,26	277,15	16,97	23,43	5,38	19,50	46,71	21,82	10,58	14,02	112,08	80,38	33,40	39,75	93,14	78,25
OCTUBRE	338,08	332,89	20,13	23,12	21,63	17,03	50,28	68,88	11,92	13,84	110,44	81,25	30,08	48,32	93,61	80,44
NOVIEMBRE	357,21	326,94	21,40	18,35	16,96	17,03	43,42	61,70	10,36	15,41	123,09	88,63	37,65	45,55	104,33	80,26
DICIEMBRE	312,45	346,33	17,72	22,67	15,84	21,60	50,25	70,85	10,12	13,59	110,04	96,64	31,15	30,88	77,34	90,10
T O T A L	4.066,11	3.724,97	235,56	298,85	184,78	309,56	643,24	466,70	163,20	274,08	1.302,12	848,09	413,59	547,23	1.123,63	980,45
PARTICIPACIÓN (%)	100,00	100,00	5,79	8,02	4,54	8,31	15,82	12,53	4,01	7,36	32,02	22,77	10,17	14,69	27,63	26,32
PROMEDIO MENSUAL	338,84	310,41	19,63	24,90	15,40	25,80	53,60	38,89	13,60	22,84	108,51	70,67	34,47	45,60	93,64	81,70

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VENTAS MENSUALES DE LUBRICANTES POR SECTORES ECONÓMICOS, 2019
(Miles de Galones)

Cuadro No.29

GRAN DIVISION CIIU	SECTORES ECONÓMICOS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
1	AGROPECUARIO	2,65	2,29	2,77	2,26	2,69	2,07	3,31	2,15	2,33	1,45	2,86	2,67	29,50
1	PESCA	3,22	2,71	2,30	2,91	2,39	2,45	3,48	2,44	2,64	2,64	2,37	3,16	32,71
2	MINERIA	11,64	14,59	15,94	13,41	17,26	9,92	17,65	10,83	9,38	11,33	14,06	9,31	155,33
3	INDUSTRIA	24,54	21,08	20,30	25,07	20,65	20,72	23,35	29,75	26,68	26,44	26,86	20,88	286,31
3	INGENIOS	3,89	4,28	3,30	3,40	0,23	0,22	0,94	1,35	2,01	1,35	6,13	1,07	28,14
4	AGUA	0,61	0,51	0,47	0,55	0,52	0,42	0,47	0,42	0,41	0,81	0,38	0,44	6,03
4	ENERGIA	20,75	25,68	21,38	34,43	32,32	66,83	44,73	39,31	46,52	31,71	36,61	29,54	429,80
5	CONSTRUCCION	8,79	11,62	7,91	10,71	7,60	7,31	7,22	10,21	7,67	22,83	7,71	6,16	115,74
6	COMERCIO	215,37	200,38	203,44	207,65	185,97	189,90	199,63	178,12	178,97	190,53	214,70	196,54	2.361,20
6	ESTACION DE SERVICIOS	12,72	8,41	9,53	8,95	9,20	7,86	8,45	7,40	7,11	9,71	6,96	7,51	103,80
7	TRANSPORTE	11,82	9,65	10,27	8,34	10,47	7,57	8,94	8,71	6,50	8,62	7,09	9,10	107,07
9	DEFENSA	0,63	0,53	0,48	0,57	0,53	0,43	0,48	0,43	0,42	1,18	0,39	0,45	6,52
9	GOBIERNO	2,81	2,39	3,10	2,54	2,91	5,43	6,18	1,97	3,86	4,39	2,91	4,40	42,90
0	OTROS	39,89	31,23	30,51	31,12	41,73	32,75	31,97	23,61	23,75	25,09	28,18	21,22	361,06
TOTAL		359,34	335,35	331,71	351,89	334,46	353,88	356,80	316,68	318,26	338,08	357,21	312,45	4.066,11

CIIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas.

SECCIÓN 6: PRECIOS, 2019



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

PRECIOS AL CONSUMIDOR EN LA CIUDAD DE MANAGUA, 2019
(C\$/Litro)

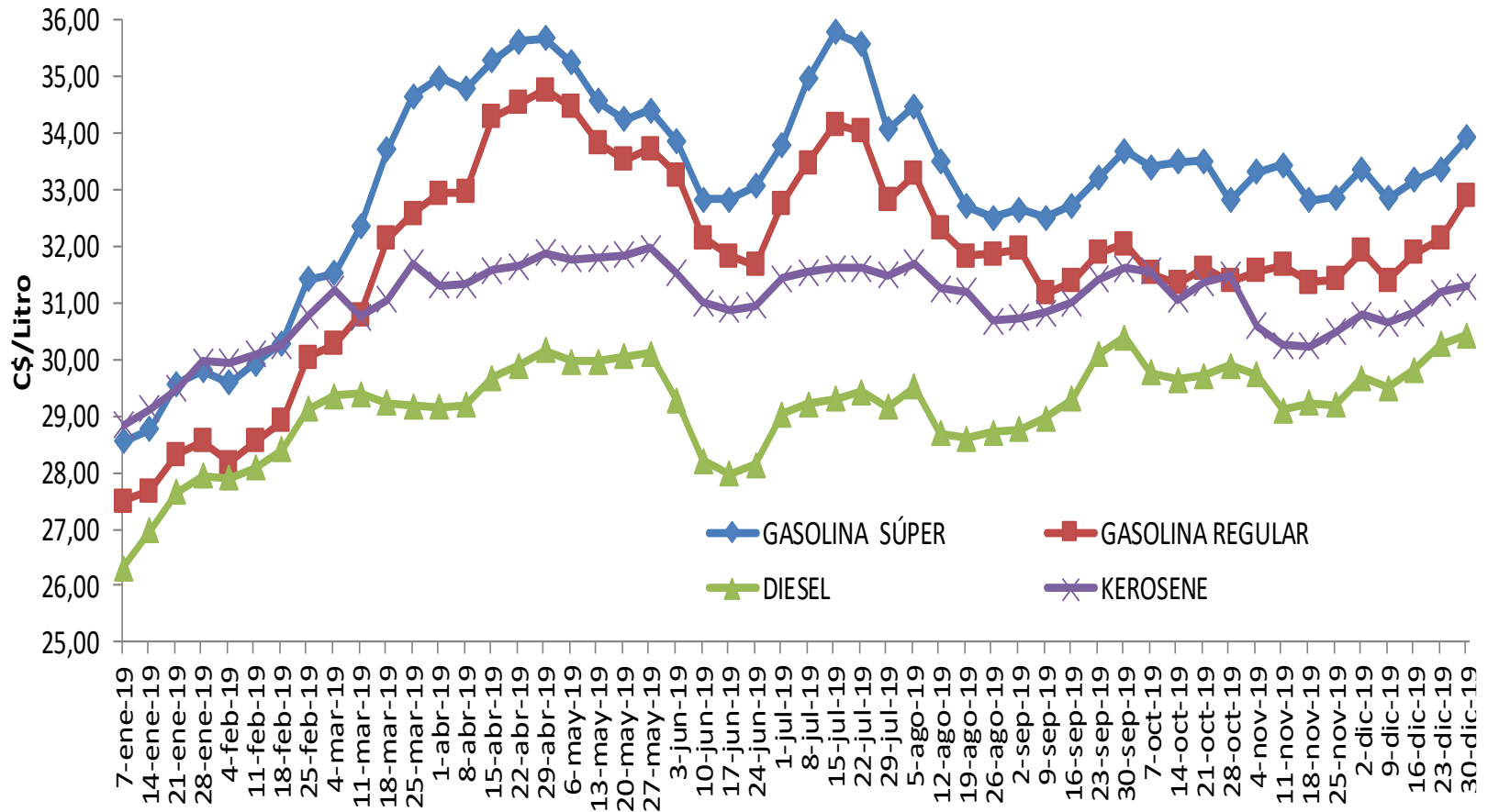
Cuadro No.30

FECHA	GASOLINA SÚPER	GASOLINA REGULAR	DIESEL	KEROSENE	TASA DE CAMBIO
7-ene-19	28,56	27,49	26,31	28,84	32,3694
14-ene-19	28,77	27,68	26,97	29,13	32,3997
21-ene-19	29,58	28,32	27,66	29,49	32,4300
28-ene-19	29,81	28,56	27,94	29,96	32,4604
ENERO	29,18	28,01	27,22	29,36	32,4149
4-feb-19	29,59	28,17	27,91	29,95	32,4908
11-feb-19	29,93	28,56	28,09	30,10	32,5212
18-feb-19	30,29	28,91	28,40	30,25	32,5516
25-feb-19	31,42	30,04	29,13	30,78	32,5821
FEBRERO	30,31	28,92	28,38	30,27	32,5364
4-mar-19	31,53	30,27	29,35	31,24	32,6126
11-mar-19	32,35	30,80	29,39	30,76	32,6431
18-mar-19	33,71	32,13	29,23	31,07	32,6737
25-mar-19	34,66	32,58	29,18	31,70	32,7043
MARZO	33,06	31,45	29,29	31,19	32,6584
1-abr-19	34,99	32,95	29,17	31,31	32,7349
8-abr-19	34,79	32,97	29,20	31,33	32,7655
15-abr-19	35,30	34,28	29,68	31,58	32,7962
22-abr-19	35,63	34,53	29,90	31,66	32,8269
29-abr-19	35,68	34,78	30,17	31,88	32,8576
ABRIL	35,28	33,90	29,62	31,55	32,7962
6-may-19	35,26	34,47	29,97	31,78	32,8884
13-may-19	34,58	33,84	29,97	31,80	32,9192
20-may-19	34,26	33,54	30,05	31,85	32,9500
27-may-19	34,42	33,73	30,12	31,97	32,9809
MAYO	34,63	33,90	30,03	31,85	32,9346
3-jun-19	33,85	33,26	29,26	31,53	33,0117
10-jun-19	32,83	32,16	28,22	31,01	33,0426
17-jun-19	32,83	31,84	27,98	30,89	33,0736
24-jun-19	33,06	31,67	28,14	30,95	33,1045
JUNIO	33,14	32,23	28,40	31,10	33,0581
1-jul-19	33,81	32,77	29,04	31,43	33,1355
8-jul-19	34,97	33,49	29,21	31,54	33,1665
15-jul-19	35,80	34,16	29,31	31,61	33,1976
22-jul-19	35,58	34,03	29,43	31,62	33,2287
29-jul-19	34,08	32,82	29,17	31,49	33,2598
JULIO	34,85	33,45	29,23	31,54	33,1976
5-ago-19	34,48	33,29	29,52	31,70	33,2909
12-ago-19	33,51	32,31	28,70	31,25	33,3221
19-ago-19	32,71	31,84	28,61	31,20	33,3533
26-ago-19	32,52	31,86	28,72	30,69	33,3845
AGOSTO	33,31	32,33	28,89	31,21	33,3377
2-sep-19	32,65	31,95	28,76	30,74	33,4157
9-sep-19	32,51	31,17	28,96	30,82	33,4470
16-sep-19	32,73	31,39	29,31	31,01	33,4783
23-sep-19	33,22	31,89	30,09	31,42	33,5097
30-sep-19	33,70	32,05	30,40	31,61	33,5410
SEPTIEMBRE	32,96	31,69	29,50	31,12	33,4783
7-oct-19	33,41	31,52	29,77	31,57	33,5724
14-oct-19	33,50	31,35	29,64	31,07	33,6039
21-oct-19	33,51	31,61	29,72	31,36	33,6353
28-oct-19	32,81	31,39	29,90	31,49	33,6668
OCTUBRE	33,31	31,47	29,76	31,37	33,6196
4-nov-19	33,32	31,57	29,74	30,60	33,6877
11-nov-19	33,44	31,67	29,11	30,25	33,7068
18-nov-19	32,81	31,36	29,24	30,24	33,7259
25-nov-19	32,87	31,42	29,19	30,49	33,7450
NOVIEMBRE	33,11	31,51	29,32	30,40	33,7164
2-dic-19	33,38	31,92	29,68	30,80	33,7642
9-dic-19	32,86	31,40	29,50	30,65	33,7833
16-dic-19	33,18	31,88	29,82	30,83	33,8025
23-dic-19	33,38	32,14	30,28	31,19	33,8216
30-dic-19	33,93	32,89	30,44	31,30	33,8408
DICIEMBRE	33,35	32,05	29,94	30,95	33,8025
Promedio Anual	33,12	31,82	29,17	31,02	33,1438

Fuente: Instituto Nicaragüense de Energía (INE)

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

Gráfico No.8: PRECIOS AL CONSUMIDOR EN LA CIUDAD DE MANAGUA, 2019



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

CENTRO AMÉRICA: PRECIOS AL CONSUMIDOR
DE LA GASOLINA SÚPER, 2019
(US\$/Galón)

Cuadro No. 31-A

FECHA	COSTA RICA	EL SALVADOR	GUATEMALA	HONDURAS	NICARAGUA	PANAMÁ	PROMEDIO
7/1/2019	4,22	2,92	2,81	3,53	3,34	2,60	3,24
14/1/2019	4,22	2,88	2,86	3,51	3,36	2,60	3,24
21/1/2019	4,22	2,89	2,89	3,50	3,45	2,68	3,27
28/1/2019	4,22	2,95	2,91	3,52	3,48	2,68	3,29
4/2/2019	4,22	2,94	2,90	3,54	3,45	2,74	3,30
11/2/2019	4,22	3,00	2,91	3,58	3,48	2,74	3,32
18/2/2019	4,22	3,00	2,97	3,60	3,52	2,78	3,35
25/2/2019	4,22	3,08	3,11	3,62	3,65	2,78	3,41
4/3/2019	4,22	3,07	3,11	3,66	3,66	2,92	3,44
11/3/2019	4,22	3,23	3,17	3,71	3,75	2,92	3,50
18/3/2019	4,22	3,23	3,30	3,78	3,91	3,07	3,59
25/3/2019	4,22	3,45	3,36	3,86	4,01	3,07	3,66
1/4/2019	4,22	3,44	3,38	3,93	4,05	3,28	3,72
8/4/2019	4,22	3,59	3,43	3,99	4,02	3,28	3,76
15/4/2019	4,22	3,59	3,60	4,03	4,07	3,30	3,80
22/4/2019	4,22	3,67	3,61	4,07	4,11	3,30	3,83
29/4/2019	4,22	3,66	3,59	4,09	4,11	3,38	3,84
6/5/2019	4,22	3,69	3,59	4,09	4,06	3,38	3,84
13/5/2019	4,22	3,68	3,53	4,08	3,98	3,29	3,80
20/5/2019	4,22	3,58	3,53	4,05	3,94	3,29	3,77
27/5/2019	4,22	3,57	3,44	4,01	3,95	3,21	3,73
3/6/2019	4,22	3,49	3,40	3,98	3,88	3,21	3,70
10/6/2019	4,22	3,48	3,34	3,93	3,76	3,10	3,64
17/6/2019	4,22	3,39	3,28	3,89	3,76	3,10	3,61
24/6/2019	4,22	3,38	3,25	3,84	3,78	3,02	3,58
1/7/2019	4,22	3,35	3,37	3,82	3,86	3,02	3,61
8/7/2019	4,22	3,35	3,38	3,84	3,99	3,17	3,66
15/7/2019	4,22	3,52	3,45	3,90	4,08	3,17	3,72
22/7/2019	4,22	3,51	3,49	3,94	4,05	3,34	3,76
29/7/2019	4,22	3,57	3,39	3,96	3,88	3,34	3,73
5/8/2019	4,22	3,54	3,39	3,96	3,92	3,16	3,70
12/8/2019	4,22	3,43	3,27	3,91	3,81	3,16	3,63
19/8/2019	4,22	3,42	3,24	3,83	3,71	3,04	3,58
26/8/2019	4,22	3,30	3,22	3,79	3,69	3,04	3,54
2/9/2019	4,22	3,29	3,19	3,75	3,70	2,95	3,52
9/9/2019	4,22	3,22	3,18	3,73	3,68	2,95	3,50
16/9/2019	4,22	3,20	3,24	3,74	3,70	2,96	3,51
23/9/2019	4,22	3,25	3,29	3,78	3,75	2,96	3,54
30/9/2019	4,22	3,24	3,30	3,81	3,80	3,04	3,57
7/10/2019	4,22	3,30	3,18	3,83	3,77	3,04	3,56
14/10/2019	4,22	3,29	3,18	3,84	3,77	3,04	3,56
21/10/2019	4,22	3,31	3,18	3,85	3,77	3,04	3,56
28/10/2019	4,22	3,30	3,19	3,84	3,69	3,03	3,55
4/11/2019	4,22	3,27	3,20	3,85	3,74	3,03	3,55
11/11/2019	4,22	3,26	3,21	3,86	3,76	3,04	3,56
18/11/2019	4,22	3,25	3,21	3,85	3,68	3,04	3,54
25/11/2019	4,22	3,24	3,18	3,84	3,69	2,98	3,53
2/12/2019	4,22	3,24	3,18	3,85	3,74	2,98	3,54
9/12/2019	4,22	3,24	3,15	3,83	3,68	3,00	3,52
16/12/2019	4,22	3,21	3,13	3,81	3,72	3,00	3,52
23/12/2019	4,22	3,21	3,22	3,82	3,74	2,96	3,53
30/12/2019	4,22	3,22	3,27	3,84	3,79	2,96	3,55
PROMEDIO 2019	4,22	3,32	3,25	3,83	3,78	3,04	3,57

Fuente: Direcciones Generales de Hidrocarburos de cada país.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**CENTRO AMÉRICA: PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LA
GASOLINA REGULAR, 2019
(US\$/Galón)**

Cuadro No.31-B

FECHA	COSTA RICA	EL SALVADOR	GUATEMALA	HONDURAS	NICARAGUA	PANAMÁ	PROMEDIO
7/1/2019	4,09	2,72	2,66	3,20	3,21	2,49	3,06
14/1/2019	4,09	2,69	2,71	3,18	3,23	2,49	3,07
21/1/2019	4,09	2,68	2,73	3,17	3,31	2,56	3,09
28/1/2019	4,09	2,72	2,76	3,17	3,33	2,56	3,11
4/2/2019	4,09	2,71	2,75	3,19	3,28	2,60	3,10
11/2/2019	4,09	2,76	2,75	3,22	3,32	2,60	3,12
18/2/2019	4,09	2,75	2,82	3,24	3,36	2,63	3,15
25/2/2019	4,09	2,84	2,95	3,26	3,49	2,63	3,21
4/3/2019	4,09	2,83	2,96	3,31	3,51	2,79	3,25
11/3/2019	4,09	2,99	3,02	3,37	3,57	2,79	3,31
18/3/2019	4,09	2,98	3,15	3,44	3,72	2,91	3,38
25/3/2019	4,09	3,17	3,21	3,49	3,77	2,91	3,44
1/4/2019	4,09	3,16	3,22	3,53	3,81	3,07	3,48
8/4/2019	4,09	3,31	3,28	3,57	3,81	3,07	3,52
15/4/2019	4,09	3,30	3,44	3,62	3,96	3,14	3,59
22/4/2019	4,09	3,39	3,45	3,66	3,98	3,14	3,62
29/4/2019	4,09	3,38	3,44	3,70	4,01	3,27	3,65
6/5/2019	4,09	3,44	3,44	3,73	3,97	3,27	3,66
13/5/2019	4,09	3,43	3,38	3,72	3,89	3,21	3,62
20/5/2019	4,09	3,37	3,37	3,69	3,85	3,21	3,60
27/5/2019	4,09	3,36	3,28	3,66	3,87	3,14	3,57
3/6/2019	4,09	3,28	3,24	3,64	3,81	3,14	3,53
10/6/2019	4,09	3,28	3,18	3,59	3,68	3,03	3,48
17/6/2019	4,09	3,16	3,12	3,55	3,64	3,03	3,43
24/6/2019	4,09	3,15	3,09	3,47	3,62	2,90	3,39
1/7/2019	4,09	3,10	3,21	3,44	3,74	2,90	3,41
8/7/2019	4,09	3,10	3,22	3,44	3,82	3,04	3,45
15/7/2019	4,09	3,23	3,30	3,48	3,89	3,04	3,51
22/7/2019	4,09	3,22	3,33	3,52	3,88	3,16	3,53
29/7/2019	4,09	3,26	3,23	3,54	3,73	3,16	3,50
5/8/2019	4,09	3,24	3,24	3,53	3,78	3,03	3,49
12/8/2019	4,09	3,16	3,11	3,49	3,67	3,03	3,43
19/8/2019	4,09	3,15	3,09	3,44	3,61	2,93	3,39
26/8/2019	4,09	3,07	3,07	3,42	3,61	2,93	3,37
2/9/2019	4,09	3,05	3,04	3,39	3,62	2,88	3,35
9/9/2019	4,09	3,01	3,03	3,38	3,53	2,88	3,32
16/9/2019	4,09	2,99	3,09	3,40	3,55	2,83	3,33
23/9/2019	4,09	3,02	3,14	3,43	3,60	2,83	3,35
30/9/2019	4,09	3,02	3,14	3,45	3,62	2,89	3,37
7/10/2019	4,09	3,04	3,04	3,45	3,55	2,89	3,34
14/10/2019	4,09	3,04	3,04	3,44	3,53	2,83	3,33
21/10/2019	4,09	3,01	3,04	3,42	3,56	2,83	3,32
28/10/2019	4,09	3,01	3,05	3,41	3,53	2,84	3,32
4/11/2019	4,09	3,00	3,06	3,42	3,55	2,84	3,33
11/11/2019	4,09	2,99	3,06	3,44	3,56	2,86	3,33
18/11/2019	4,09	3,00	3,06	3,45	3,52	2,86	3,33
25/11/2019	4,09	2,99	3,05	3,45	3,52	2,83	3,32
2/12/2019	4,09	3,01	3,05	3,46	3,58	2,83	3,34
9/12/2019	4,09	3,00	3,02	3,45	3,52	2,85	3,32
16/12/2019	4,09	2,98	3,00	3,45	3,57	2,85	3,32
23/12/2019	4,09	2,98	3,09	3,46	3,60	2,82	3,34
30/12/2019	4,09	3,00	3,14	3,49	3,68	2,82	3,37
PROMEDIO 2019	4,09	3,07	3,10	3,45	3,63	2,91	3,38

Fuente: Direcciones Generales de Hidrocarburos de cada país.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**CENTRO AMÉRICA: PRECIOS AL CONSUMIDOR DEL
DIESEL, 2019
(US\$/Galón)**

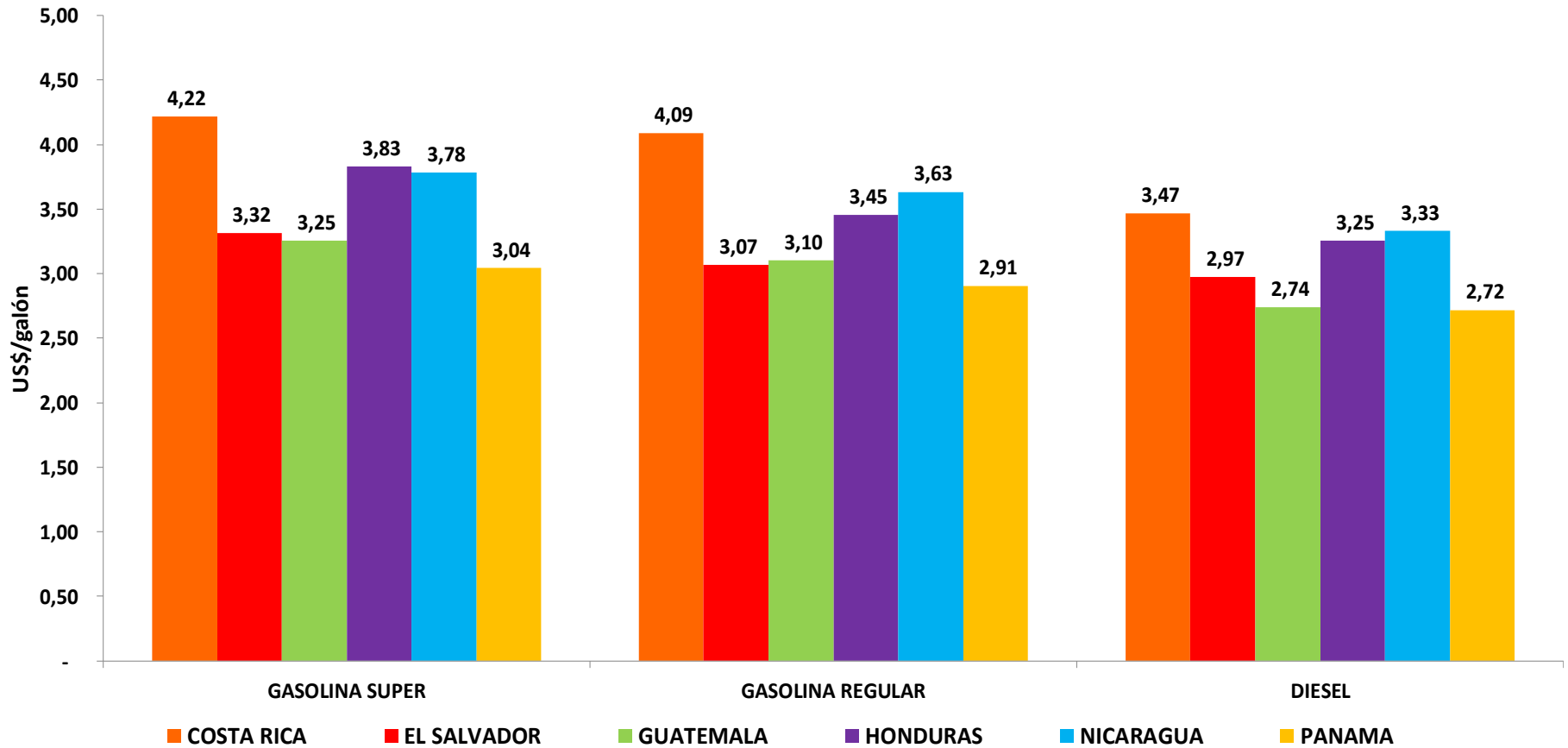
Cuadro No. 31-C

FECHA	COSTA RICA	EL SALVADOR	GUATEMALA	HONDURAS	NICARAGUA	PANAMÁ	PROMEDIO
7/1/2019	3,68	2,79	2,49	3,08	3,08	2,46	2,93
14/1/2019	3,30	2,77	2,56	3,08	3,15	2,46	2,89
21/1/2019	3,30	2,77	2,62	3,09	3,23	2,58	2,93
28/1/2019	3,30	2,87	2,64	3,12	3,26	2,58	2,96
4/2/2019	3,23	2,87	2,67	3,15	3,25	2,68	2,98
11/2/2019	3,23	2,94	2,67	3,20	3,27	2,68	3,00
18/2/2019	3,23	2,94	2,74	3,22	3,30	2,69	3,02
25/2/2019	3,23	2,99	2,82	3,24	3,38	2,69	3,06
4/3/2019	3,23	2,99	2,83	3,28	3,41	2,80	3,09
11/3/2019	3,23	3,06	2,86	3,30	3,41	2,80	3,11
18/3/2019	3,23	3,05	2,84	3,32	3,39	2,80	3,11
25/3/2019	3,23	3,06	2,83	3,34	3,38	2,80	3,11
1/4/2019	3,41	3,06	2,84	3,34	3,37	2,78	3,13
8/4/2019	3,41	3,06	2,84	3,34	3,37	2,78	3,13
15/4/2019	3,41	3,06	2,88	3,34	3,43	2,81	3,16
22/4/2019	3,41	3,11	2,88	3,36	3,45	2,81	3,17
29/4/2019	3,41	3,11	2,89	3,38	3,48	2,87	3,19
6/5/2019	3,59	3,16	2,90	3,40	3,45	2,87	3,23
13/5/2019	3,59	3,16	2,86	3,40	3,45	2,87	3,22
20/5/2019	3,59	3,15	2,86	3,41	3,45	2,87	3,22
27/5/2019	3,59	3,15	2,84	3,39	3,46	2,87	3,22
3/6/2019	3,66	3,10	2,79	3,38	3,35	2,87	3,19
10/6/2019	3,66	3,09	2,71	3,33	3,23	2,72	3,12
17/6/2019	3,66	2,96	2,65	3,29	3,20	2,72	3,08
24/6/2019	3,66	2,95	2,63	3,23	3,22	2,60	3,05
1/7/2019	3,66	2,90	2,75	3,19	3,32	2,60	3,07
8/7/2019	3,42	2,89	2,76	3,20	3,33	2,72	3,05
15/7/2019	3,42	2,96	2,73	3,22	3,34	2,72	3,07
22/7/2019	3,42	2,95	2,73	3,24	3,35	2,73	3,07
29/7/2019	3,42	2,96	2,70	3,25	3,32	2,73	3,06
5/8/2019	3,58	2,95	2,70	3,25	3,36	2,70	3,09
12/8/2019	3,58	2,92	2,62	3,23	3,26	2,70	3,05
19/8/2019	3,58	2,91	2,61	3,20	3,25	2,63	3,03
26/8/2019	3,58	2,89	2,61	3,19	3,26	2,63	3,03
2/9/2019	3,49	2,88	2,60	3,17	3,26	2,63	3,01
9/9/2019	3,49	2,88	2,68	3,17	3,28	2,63	3,02
16/9/2019	3,49	2,87	2,75	3,19	3,31	2,68	3,05
23/9/2019	3,49	2,95	2,79	3,23	3,40	2,68	3,09
30/9/2019	3,49	2,94	2,79	3,26	3,43	2,77	3,11
7/10/2019	3,45	2,99	2,73	3,28	3,36	2,77	3,10
14/10/2019	3,45	2,99	2,73	3,28	3,34	2,72	3,09
21/10/2019	3,45	2,97	2,73	3,27	3,34	2,72	3,08
28/10/2019	3,45	2,97	2,74	3,27	3,36	2,73	3,09
4/11/2019	3,45	2,96	2,73	3,26	3,34	2,73	3,08
11/11/2019	3,56	2,96	2,73	3,25	3,27	2,71	3,08
18/11/2019	3,56	2,94	2,72	3,24	3,28	2,71	3,08
25/11/2019	3,56	2,94	2,69	3,22	3,27	2,68	3,06
2/12/2019	3,56	2,93	2,69	3,22	3,33	2,68	3,07
9/12/2019	3,56	2,93	2,70	3,22	3,31	2,70	3,07
16/12/2019	3,56	2,93	2,70	3,22	3,34	2,70	3,08
23/12/2019	3,56	2,94	2,79	3,24	3,39	2,72	3,11
30/12/2019	3,56	2,99	2,83	3,27	3,40	2,72	3,13
PROMEDIO 2019	3,47	2,97	2,74	3,25	3,33	2,72	3,08

Fuente: Direcciones Generales de Hidrocarburos de cada país.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

Gráfico No.9: CENTRO AMÉRICA - PRECIOS PROMEDIOS AL CONSUMIDOR, 2019



**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**PRECIO MÁXIMO DEL GLP ENVASADO
EN LA CIUDAD DE MANAGUA, 2019
(CORDOBAS)**

Cuadro No.32

CAMBIO Nº	FECHA	CORDOBAS POR CILINDROS			TASA DE CAMBIO
		4,53 kg = 10 lb ^{1/}	11,34 kg = 25 lb ^{1/}	45,36 kg = 100 lb ^{2/}	
15	30/dic/2018	117,50	281,00	1.293,00	32,3521
2019					
1	13/ene/2019	114,25	273,00	1.256,25	32,3521
2	20/ene/2019	115,25	275,25	1.266,50	32,4734
3	10/feb/2019	118,25	282,50	1.299,50	32,4734
4	17/feb/2019	118,00	282,00	1.296,75	32,5952
5	17/mar/2019	119,75	286,25	1.316,75	32,7174
6	07/abr/2019	116,75	278,75	1.281,75	32,7174
7	14/abr/2019	116,00	277,00	1.274,75	32,8401
8	12/may/2019	114,75	274,00	1.260,25	32,9632
9	26/may/2019	112,25	267,75	1.231,75	32,9632
10	09/jun/2019	108,50	257,75	1.186,25	33,0868
11	16/jun/2019	104,75	248,75	1.144,00	33,0868
12	23/jun/2019	101,50	240,75	1.108,00	33,0868
13	07/jul/2019	100,25	237,25	1.091,75	33,2109
14	04/ago/2019	102,00	241,75	1.111,75	33,3354
15	01/sep/2019	99,75	236,25	1.087,25	33,4604
16	22/sep/2019	102,00	241,50	1.110,50	33,4604
17	29/sep/2019	103,25	244,50	1.125,25	33,5859
18	27/oct/2019	105,50	250,50	1.152,75	33,7118
19	30/oct/2019	105,50	250,50	1.152,25	33,7118
20	17/nov/2019	108,75	258,50	1.189,50	33,6966
21	24/nov/2019	110,75	263,50	1.212,00	33,7724
22	08/dic/2019	113,25	269,75	1.240,50	33,7724
23	22/dic/2019	112,50	268,00	1.232,50	33,8490
PROMEDIO 2019		109,72	261,12	1.201,24	33,1706

Fuente: Instituto Nicaragüense de Energía (INE)

^{1/}Estos precios están exentos del IVA (15% del precio de venta).

^{2/}Estos precios incluyen IVA (15% del precio de venta).

El precio de venta del Gas Licuado de Petróleo (GLP) a granel está liberado y gravado con el IVA.

SECCIÓN 7: SERIES HISTÓRICAS



ESTADÍSTICAS NACIONALES

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

IMPORTACIONES REALES DE PETRÓLEO Y DERIVADOS*, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.33-A

AÑOS	TOTAL	PETROLEO	SUB TOTAL	AVGAS	GLP	GASOLINAS	KERO TURBO	DIESEL	FUEL OIL	ASFALTOS	COKE	NAPHTA
1966	2.140,00	1.879,10	260,90	78,40	-	-	13,20	169,30	-	-	-	-
1967	2.655,10	2.336,80	318,30	68,80	-	18,20	-	231,30	-	-	-	-
1968	3.003,00	2.562,20	440,80	62,20	-	160,60	-	218,00	-	-	-	-
1969	2.733,90	2.281,10	452,80	58,60	-	145,80	-	242,80	5,60	-	-	-
1970	3.564,10	3.299,60	264,50	59,40	-	-	-	205,10	-	-	-	-
1971	3.800,90	3.500,50	300,40	66,00	-	18,00	2,50	213,90	-	-	-	-
1972	3.990,60	3.676,70	313,90	71,50	-	18,00	2,50	221,90	-	-	-	-
1973	4.779,20	4.338,90	440,30	68,90	-	107,40	3,00	261,00	-	-	-	-
1974	4.527,90	4.158,50	369,40	71,70	-	19,50	3,50	274,70	-	-	-	-
1975	5.122,50	4.737,60	384,90	70,90	-	69,00	3,50	241,50	-	-	-	-
1976	5.564,00	5.063,20	500,80	83,40	-	20,00	3,00	286,60	107,80	-	-	-
1977	6.634,50	5.338,00	1.296,50	99,00	3,00	152,80	4,00	501,40	536,30	-	-	-
1978	6.151,80	4.541,90	1.609,90	65,60	3,10	258,70	4,00	386,50	892,00	-	-	-
1979	3.973,60	3.374,40	599,20	22,00	4,00	16,60	15,10	97,80	443,70	-	-	-
1980	4.739,80	4.147,00	592,80	77,00	1,00	21,00	11,90	191,90	290,00	-	-	-
1981	4.824,20	4.579,40	244,80	77,00	18,40	18,10	2,60	128,70	-	-	-	-
1982	4.536,70	4.097,50	439,20	80,40	26,50	58,40	0,60	273,30	-	-	-	-
1983	5.018,10	3.830,00	1.188,10	63,90	50,80	267,00	16,10	583,00	207,30	-	-	-
1984	4.368,40	3.161,80	1.206,60	60,40	52,60	372,00	28,50	598,30	89,80	5,00	-	-
1985	4.816,00	3.542,00	1.274,00	58,20	24,20	402,40	-	739,30	49,90	-	-	-

Nota: No incluye Solventes.

*/ Según B/L

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

IMPORTACIONES REALES DE PETRÓLEO Y DERIVADOS*, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.33-B

AÑOS	TOTAL	PETROLEO	SUB TOTAL	AVGAS	GLP	GASOLINAS	KERO TURBO	DIESEL	FUEL OIL	ASFALTOS	COKE	NAPHTA
1986	5.023,20	3.881,60	1.141,60	81,00	5,30	329,90	-	602,10	86,40	36,90	-	-
1987	5.486,00	3.684,10	1.801,90	80,10	7,60	362,70	9,40	857,00	468,10	17,00	-	-
1988	5.180,10	3.773,30	1.406,80	46,00	5,90	431,00	-	756,80	155,50	11,60	-	-
1989	4.395,50	4.151,80	243,70	27,60	12,20	44,50	-	159,40	-	-	-	-
1990	4.809,50	4.445,80	363,70	26,70	16,70	46,30	-	274,00	-	-	-	-
1991	4.676,30	4.495,40	180,90	9,70	13,60	40,30	6,00	111,30	-	-	-	-
1992	5.513,20	4.959,10	554,10	9,70	7,50	18,40	-	141,40	377,20	-	-	-
1993	5.469,50	4.756,00	713,50	17,20	60,10	58,00	-	190,10	388,10	-	-	-
1994	4.938,00	4.073,90	864,10	-	90,30	93,50	-	426,20	254,10	-	-	-
1995	6.424,70	4.193,30	2.231,40	12,20	159,50	134,00	19,50	771,30	1.134,90	-	-	-
1996	6.895,10	4.502,70	2.392,40	5,00	163,50	160,00	21,30	917,30	1.125,30	-	-	-
1997	7.063,20	5.322,90	1.740,30	5,50	218,00	136,60	-	1.250,20	130,00	-	-	-
1998	8.348,10	6.295,00	2.053,10	3,20	276,20	269,20	-	1.490,60	-	13,90	-	-
1999	8.249,00	5.943,50	2.305,50	4,70	315,80	350,70	-	1.296,40	278,50	59,40	-	-
2000	8.694,20	5.991,50	2.702,70	3,00	287,60	469,40	-	1.219,70	662,40	60,50	-	-
2001	9.554,00	6.794,50	2.759,50	1,50	307,60	559,80	-	1.133,10	697,70	59,80	-	-
2002	9.208,10	5.789,50	3.418,60	2,70	386,70	631,20	-	1.169,70	832,20	59,50	336,60	-
2003	10.166,50	6.144,10	4.022,40	2,60	384,20	616,60	-	1.284,50	832,60	74,10	729,30	98,40
2004	9.932,90	5.790,00	4.142,90	1,80	443,20	730,20	-	1.449,60	676,00	100,40	634,60	107,20
2005	10.047,60	5.558,60	4.489,00	2,90	476,10	779,80	2,20	1.588,50	941,10	28,60	637,20	32,60

Nota: No incluye Solventes.

*/ Según B/L

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

IMPORTACIONES REALES DE PETRÓLEO Y DERIVADOS*, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.33-C

AÑOS	TOTAL	PETROLEO	SUB TOTAL	AVGAS	GLP	GASOLINAS	KERO TURBO	DIESEL	FUEL OIL	ASFALTOS	COKE	NAPHTA
2006	10.722,87	5.859,26	4.863,61	3,21	461,36	887,43	-	1.585,39	912,98	29,29	983,95	-
2007	11.083,43	5.744,78	5.338,65	3,70	541,65	965,19	-	2.143,57	943,44	54,76	641,57	44,78
2008	9.916,85	4.868,69	5.048,16	3,93	597,11	940,15	37,05	1.735,84	1.085,84	57,29	590,96	-
2009	10.417,51	5.840,85	4.576,66	4,69	608,33	968,11	-	1.524,88	1.447,15	23,50	-	-
2010	9.867,30	5.459,31	4.407,99	5,46	646,24	953,46	1,15	1.374,52	1.041,24	27,01	358,91	-
2011	11.671,47	5.851,85	5.819,62	5,74	658,66	1.058,82	0,54	1.763,56	1.860,47	107,82	364,01	-
2012	11.269,97	4.174,28	7.095,69	5,44	845,28	1.546,45	47,96	2.341,96	1.950,07	66,90	291,63	-
2013	11.122,75	4.712,38	6.410,37	5,28	945,84	1.393,02	-	2.188,02	1.119,94	157,43	600,84	-
2014	10.815,05	4.972,41	5.842,64	5,96	964,73	1.382,64	2,63	2.144,23	1.309,40	33,04	-	-
2015	13.182,45	5.520,24	7.662,21	6,19	1.041,00	1.669,02	0,99	2.706,62	1.286,18	75,72	721,30	155,19
2016	12.710,30	4.528,94	8.181,36	5,45	1.161,56	2.038,12	11,32	3.440,68	1.296,96	65,54	-	161,73
2017	13.238,35	5.191,44	8.046,91	4,56	1.227,13	2.145,36	11,79	3.331,33	942,55	19,17	365,02	-
2018	12.171,48	4.743,68	7.427,81	4,29	1.258,71	1.946,17	0,96	2.780,56	1.118,07	17,69	301,36	-
2019	13.153,80	3.920,62	9.233,18	4,20	1.199,35	1.985,81	2,00	2.647,68	2.932,94	113,42	347,77	-

Nota: No incluye Solventes.

*/ Según B/L

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VOLUMEN DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN*, 2007-2019
(Barriles)

Cuadro No.34-A

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
PETRÓLEO	5.744.775,01	4.868.686,00	5.840.845,00	5.459.308,00	5.851.849,00	4.174.276,00	4.712.377,14	4.972.411,00	5.520.237,81	4.528.936,38	5.191.443,37	4.743.677,79	3.920.618,60
BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	795.623,66	-	-
COLOMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.642.707,41	1.567.625,53	346.931,00
ECUADOR	1.474.023,65	330.000,00	-	-	-	-	-	-	1.495.312,81	1.844.237,45	-	-	-
EL SALVADOR	-	-	-	-	-	-	76.955,14	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.161.344,93	1.200.379,63	2.780.722,25	3.573.687,60
MEXICO	3.587.731,27	719.900,00	-	-	-	-	-	692.071,00	1.723.796,00	1.523.354,00	1.552.732,67	-	-
PERU	164.590,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENEZUELA	518.430,09	3.818.786,00	5.840.845,00	5.459.308,00	5.851.849,00	4.174.276,00	4.635.422,00	4.280.340,00	2.301.129,00	-	-	395.330,01	-
AVGAS	3.700,11	3.925,19	4.692,71	5.456,22	5.743,77	5.439,07	5.277,74	5.964,48	6.194,74	5.454,81	4.563,88	4.287,10	4.203,05
COSTA RICA	3.700,11	3.925,19	4.692,71	5.456,22	1.399,97	-	-	-	-	-	-	-	-
EL SALVADOR	-	-	-	-	261,91	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	287,81	-	-	-	-	-	-	-	-
GUATEMALA	-	-	-	-	3.615,51	5.133,86	333,33	-	5.680,31	1.758,21	3.241,50	2.814,83	4.026,90
HONDURAS	-	-	-	-	178,57	305,21	4.944,40	5.964,48	514,43	3.696,60	1.322,38	1.472,26	176,14
GLP	541.645,36	597.108,69	608.332,30	646.240,55	658.661,04	845.283,86	945.837,34	964.729,18	1.040.997,99	1.161.558,71	1.227.130,92	1.258.705,27	1.199.352,34
COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	1.007,20	453,76	-	-	-	-
EL SALVADOR	139.269,02	37.865,88	-	9.522,57	62.643,29	627.665,19	1.376,24	-	49.130,12	1.021.878,95	1.070.854,52	998.988,67	773.750,50
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.995,00	73.779,01	150.000,00
GUATEMALA	116.817,00	104.089,78	103.692,49	121.825,38	125.809,85	131.595,60	124.746,70	117.306,55	130.945,11	138.373,44	138.281,40	130.937,60	123.239,84
HONDURAS	285.559,33	455.153,02	504.639,81	514.892,60	470.207,90	86.023,07	819.714,40	846.415,43	860.469,00	1.306,31	-	-	-
REPUBLICA DOMINICANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.000,00	102.362,00
SUIZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000,00
GASOLINA SÚPER	899.904,49	940.150,00	951.450,62	912.857,14	897.236,97	1.291.610,00	1.016.291,00	802.100,00	1.058.638,83	1.394.433,12	1.627.176,08	1.462.634,63	1.548.476,29
ARGENTINA	269.560,62	50.000,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHILE	196.979,17	282.500,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120.000,00	-	-	-
EL SALVADOR	1.738,10	-	540,45	17.653,07	11.375,67	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	39.923,04	42.000,00	52.378,85	-	20.000,00	-	-	35.000,00	271.671,83	491.771,21	1.143.576,60	1.271.971,61	1.438.498,83
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.073,91	-	-
GUATEMALA	-	-	-	-	5.964,29	-	-	-	-	-	-	-	-
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.824,89	109.977,46
ITALIA	-	-	27.380,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.503,27	37.165,99	-
PANAMA	-	20.000,00	15.000,00	-	54.571,41	-	-	-	120.000,00	50.068,20	-	-	-
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116.302,71	-	-	-
TRINIDAD Y TOBAGO	4.047,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENEZUELA	387.655,90	545.650,00	856.151,32	895.204,07	805.325,60	1.291.610,00	1.016.291,00	767.100,00	666.967,00	616.291,00	376.022,30	61.672,14	-

Nota: No incluye Solventes.

* Según B/L

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**VOLUMEN DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN*, 2007-2019
(Barriles)**

Cuadro No.34-B

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
GASOLINA REGULAR	65.285,27	-	16.658,94	40.598,06	161.583,56	254.837,00	376.733,00	580.544,00	610.380,00	643.689,67	518.180,47	483.536,13	437.335,27
ARGENTINA	45.304,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHILE	15.055,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	4.925,83	-	-	-	-	-	-	-	-	106.473,10	283.843,74	466.186,87	435.841,94
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.493,33
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.635,57	-	-	-
VENEZUELA	-	-	16.658,94	40.598,06	161.583,56	254.837,00	376.733,00	580.544,00	610.380,00	476.581,00	234.336,72	17.349,26	-
KEROTURBO	-	37.046,02	-	1.152,40	540,67	47.960,81	-	2.634,29	985,74	11.324,21	11.793,31	962,52	2.003,90
EL SALVADOR	-	35.974,60	-	1.152,40	540,67	47.960,81	-	2.634,29	-	-	7.748,17	-	880,50
HONDURAS	-	1.071,43	-	-	-	-	-	-	985,74	11.324,21	4.045,14	962,52	1.123,40
DIESEL	2.143.570,59	1.735.840,11	1.524.876,93	1.374.522,77	1.763.559,47	2.341.960,00	2.188.023,00	2.144.227,97	2.706.620,53	3.440.679,66	3.331.325,31	2.780.562,78	2.647.682,77
EL SALVADOR	1.976,19	20.019,45	-	-	9.326,74	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	833.177,55	430.037,67	15.000,00	35.000,00	20.000,00	-	-	-	376.600,53	1.103.963,66	2.431.958,72	1.724.113,64	2.386.743,72
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	157.500,00	32.000,00	-	-	-
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135.191,76	162.480,71
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63.638,08	64.782,25	-
JAPON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98.458,34
MEXICO	-	830,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	220.481,88	-
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80.867,00	-	-	-
TRINIDAD Y TOBAGO	11.285,36	-	-	-	-	-	-	-	-	281.950,00	-	-	-
VENEZUELA	1.267.550,25	1.284.952,73	1.509.876,93	1.339.522,77	1.734.232,73	2.341.960,00	2.188.023,00	2.144.227,97	2.172.520,00	1.941.899,00	835.728,52	635.993,25	-
WEST INDIES	29.581,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FUEL OIL	943.442,40	1.085.843,95	1.447.149,89	1.041.242,84	1.860.474,46	1.950.072,00	1.119.935,00	1.309.403,00	1.286.179,00	1.296.959,00	942.547,09	1.118.066,52	2.932.935,07
BAHAMAS	149.144,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECUADOR	656.169,35	960.283,62	625.520,89	360.101,57	62.972,46	-	-	-	-	-	-	155.000,00	2.515.440,45
EL SALVADOR	1.630,95	99.697,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	984,76	2.513,12
ESTADOS UNIDOS	104.183,92	-	-	-	-	-	-	-	-	170.000,00	200.896,10	-	139.981,50
HONDURAS	32.313,29	25.863,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PANAMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80.072,10	-	110.026,52	275.000,00
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	367.109,90	-	128.281,52	-
VENEZUELA	-	-	821.629,00	681.141,27	1.797.502,00	1.950.072,00	1.119.935,00	1.309.403,00	1.286.179,00	679.777,00	741.650,99	723.773,72	-

Nota: No incluye Solventes.

*/ Según B/L

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VALOR FOB DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019
(Miles de Dólares)

Cuadro No.35-A

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
PETRÓLEO	395.118,97	469.910,18	338.242,90	411.772,46	607.047,41	442.441,53	490.811,52	484.504,46	277.847,36	179.549,98	282.991,34	348.270,59	259.133,88
BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.642,27	-	-
COLOMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.719,90	114.714,13	19.586,05
ECUADOR	93.797,71	28.859,19	-	-	-	-	-	-	58.564,94	67.021,08	-	-	-
EL SALVADOR	-	-	-	-	-	-	7.308,43	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.059,70	64.072,81	202.792,32	239.547,83
MEXICO	259.222,68	75.494,62	-	-	-	-	-	55.220,08	98.838,81	63.469,20	87.556,37	-	-
PERU	11.506,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENEZUELA	30.592,43	365.556,37	338.242,90	411.772,46	607.047,41	442.441,53	483.503,09	429.284,37	120.443,61	-	-	30.764,14	-
AVGAS	694,36	828,43	822,88	1.032,72	1.059,34	957,57	1.062,07	1.129,95	1.021,92	836,00	757,13	765,61	735,08
COSTA RICA	694,36	828,43	822,88	1.032,72	304,08	-	-	-	-	-	-	-	-
EL SALVADOR	-	-	-	-	65,94	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	46,33	-	-	-	-	-	-	-	-
GUATEMALA	-	-	-	-	612,57	901,56	84,04	-	930,07	263,46	536,62	503,31	703,63
HONDURAS	-	-	-	-	30,42	56,01	978,03	1.129,95	91,86	572,54	220,51	262,30	31,44
GLP	30.031,20	41.281,15	26.727,57	40.088,90	51.089,46	52.258,60	55.203,76	59.624,06	37.357,11	46.847,61	63.669,70	71.088,59	45.084,24
COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	67,99	19,20	-	-	-	-
EL SALVADOR	7.086,17	2.587,94	-	568,00	4.860,09	39.407,69	72,85	-	1.916,69	41.272,20	56.439,45	58.015,27	32.353,34
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	763,10	3.265,96	3.933,06
GUATEMALA	6.231,01	7.561,59	4.569,56	7.093,04	8.988,82	7.680,58	6.590,20	7.353,39	4.560,40	5.538,65	6.467,15	7.198,98	5.379,50
HONDURAS	16.714,03	31.131,63	22.158,01	32.427,86	37.240,55	5.170,33	48.540,72	52.202,68	30.860,83	36,76	-	-	-
REPUBLICA DOMINICANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.608,37	2.469,77
SUIZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	948,58
GASOLINA SÚPER	82.491,63	102.352,81	68.134,71	81.497,54	111.744,57	169.789,78	125.528,36	89.958,70	79.368,99	85.300,42	121.751,10	127.299,04	124.395,14
ARGENTINA	23.462,58	6.464,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHILE	18.450,96	33.344,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.145,11	-	-	-
EL SALVADOR	219,45	-	37,49	1.821,76	1.476,46	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	4.083,65	3.331,05	3.318,52	-	3.830,13	-	-	2.030,46	19.376,61	30.493,77	87.133,87	110.350,89	115.513,93
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.879,31	-	-
GUATEMALA	-	-	-	-	717,31	-	-	-	-	-	-	-	-
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.858,70	8.881,21
ITALIA	-	-	1.622,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.679,35	3.144,14	-
PANAMA	-	2.312,98	863,34	-	5.991,95	-	-	-	10.492,10	2.950,25	-	-	-
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.032,84	-	-	-
TRINIDAD Y TOBAGO	388,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENEZUELA	35.886,28	56.899,73	62.293,29	79.675,78	99.728,72	169.789,78	125.528,36	87.928,24	49.500,28	36.678,45	26.058,57	4.945,31	-

Nota: No incluye Solventes.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VALOR FOB DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019
(Miles de Dólares)

Cuadro No.35-B

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
GASOLINA REGULAR	5.610,41	-	1.357,70	3.533,51	18.965,23	31.107,63	43.467,51	61.457,33	41.622,91	37.719,78	35.929,72	37.702,50	31.231,89
ARGENTINA	3.751,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHILE	1.403,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	455,15	-	-	-	-	-	-	-	-	6.619,28	20.218,00	36.338,21	31.107,94
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123,95
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.975,60	-	-	-
VENEZUELA	-	-	1.357,70	3.533,51	18.965,23	31.107,63	43.467,51	61.457,33	41.622,91	27.124,91	15.711,72	1.364,29	-
KEROTURBO	-	6.456,52	-	107,86	64,60	6.811,53	-	343,69	90,25	832,22	929,49	106,56	187,77
EL SALVADOR	-	6.259,44	-	107,86	64,60	6.811,53	-	343,69	-	-	581,29	-	79,54
HONDURAS	-	197,07	-	-	-	-	-	-	90,25	832,22	348,20	106,56	108,23
DIESEL	178.165,57	211.083,97	102.745,67	120.158,88	213.525,63	299.364,58	268.250,20	236.426,43	173.965,37	180.090,60	213.910,32	232.957,67	208.063,04
EL SALVADOR	191,76	3.045,34	-	-	1.057,83	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	66.384,01	50.899,00	1.009,07	3.318,74	2.137,11	-	-	-	27.022,45	60.863,97	156.314,46	143.273,78	187.181,31
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	7.734,26	1.744,15	-	-	-
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.292,02	13.201,15
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.789,83	5.286,03	-
JAPON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.680,58
MEXICO	-	81,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.792,79	-
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.104,02	-	-	-
TRINIDAD Y TOBAGO	898,65	-	-	-	-	-	-	-	-	12.131,37	-	-	-
VENEZUELA	108.162,84	157.057,68	101.736,61	116.840,14	210.330,70	299.364,58	268.250,20	236.426,43	139.208,66	100.247,08	52.806,04	55.313,06	-
WEST INDIES	2.528,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FUEL OIL	51.510,63	82.093,29	83.744,79	74.604,57	177.616,44	195.535,49	103.199,30	111.376,30	47.633,54	45.027,81	44.279,67	70.672,18	167.610,78
BAHAMAS	7.012,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECUADOR	35.742,71	74.156,86	37.557,66	26.386,32	5.088,17	-	-	-	-	-	-	8.690,58	141.607,86
EL SALVADOR	130,35	5.797,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,06	197,67
ESTADOS UNIDOS	6.983,38	-	-	-	-	-	-	-	-	5.083,80	10.062,55	-	6.921,15
HONDURAS	1.641,92	2.139,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PANAMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.359,79	-	7.094,13	18.884,10
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.006,03	-	8.888,24	-
VENEZUELA	-	-	46.187,13	48.218,25	172.528,26	195.535,49	103.199,30	111.376,30	47.633,54	24.578,18	34.217,12	45.914,17	-

Nota: No incluye Solventes.

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**VALOR FOB DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019
(Miles de Dólares)**

Cuadro No.35-C

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ASFALTOS	1.899,44	3.805,41	921,88	1.657,54	9.929,79	6.218,07	13.275,97	2.539,07	3.464,38	2.423,51	1.136,77	1.486,97	7.572,71
EL SALVADOR	117,04	-	-	-	-	361,84	-	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	1.744,44	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	1.977,09	921,88	1.493,85	8.369,07	2.901,40	5.303,45	-	-	739,47	-	-	-
GUATEMALA	1.153,80	-	-	163,69	1.560,72	-	-	-	-	174,00	-	-	6.150,69
HONDURAS	628,61	-	-	-	-	-	-	-	208,80	169,22	1.136,77	1.486,97	1.422,02
VENEZUELA	-	1.828,32	-	-	-	2.954,83	7.972,53	2.539,07	1.511,15	1.340,82	-	-	-
SOLVENTES	717,98	1.574,10	492,71	775,86	1.156,73	1.579,31	1.569,53	1.741,43	1.288,51	1.013,86	1.415,06	943,11	1.221,28
ALEMANIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,25	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,19	90,22	134,50
COSTA RICA	-	-	112,76	111,00	-	-	-	-	130,52	115,00	-	41,34	-
ESTADOS UNIDOS	258,41	1.574,10	379,95	664,87	1.156,73	1.579,31	1.569,53	1.741,43	1.157,99	885,33	1.350,59	764,79	1.086,78
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,77	-
KOREA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,52	-	-
MEXICO	459,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,03	-	-
COKE	6.479,09	6.834,27	-	2.828,57	3.460,65	1.852,89	3.793,98	-	4.372,76	-	2.585,05	2.295,55	2.507,77
COSTA RICA	-	-	-	394,54	3.457,32	1.852,89	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	6.479,09	6.834,27	-	2.434,03	3,33	-	1.863,29	-	4.372,76	-	2.585,05	2.295,55	2.507,77
MEXICO	-	-	-	-	-	-	1.930,69	-	-	-	-	-	-
NAPTHA	3.500,36	-	-	-	-	-	-	-	6.008,88	6.760,50	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	3.500,36	-	-	-	-	-	-	-	6.008,88	6.760,50	-	-	-
Total general	756.219,65	926.220,12	623.190,81	738.058,41	1.195.659,86	1.207.916,98	1.106.162,20	1.049.101,42	674.041,98	586.402,28	769.355,36	893.588,38	847.743,58
ALEMANIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,25	-	-
ARGENTINA	27.214,05	6.464,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHAMAS	7.012,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.642,27	-	-
CHILE	19.854,75	33.344,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.145,11	28,19	90,22	134,50
COLOMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.719,90	114.714,13	19.586,05
COSTA RICA	694,36	828,43	935,64	1.538,26	3.761,40	1.852,89	-	67,99	149,72	115,00	-	41,34	-
ECUADOR	129.540,42	103.016,06	37.557,66	26.386,32	5.088,17	-	-	-	58.564,94	67.021,08	-	8.690,58	141.607,86
EL SALVADOR	7.744,76	17.689,79	37,49	2.497,62	7.524,92	46.581,06	7.381,28	343,69	1.916,69	41.272,20	57.020,73	58.100,34	32.630,55
ESPAÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	1.744,44	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	88.144,05	64.615,50	5.629,41	7.911,49	15.542,70	4.480,72	8.736,27	3.771,89	57.938,68	160.505,82	342.500,44	499.081,50	587.799,77
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.879,31	-	-
GUATEMALA	7.384,80	7.561,59	4.569,56	7.256,73	11.879,42	8.582,14	6.674,23	7.353,39	13.224,72	7.720,26	7.003,77	7.749,07	12.233,82
HONDURAS	18.984,55	33.468,06	22.158,01	32.427,86	37.270,96	5.226,34	49.518,75	53.332,63	31.251,74	1.610,74	1.705,49	22.006,55	23.768,01
ITALIA	-	-	1.622,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.469,18	8.430,16
JAPON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.680,58
KOREA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,52	-	-	-
MEXICO	259.682,25	75.576,56	-	-	-	-	1.930,69	55.220,08	98.838,81	63.469,20	87.577,40	-	-
PAÑAMA	-	2.312,98	863,34	-	5.991,95	-	-	-	10.492,10	5.310,04	-	7.094,13	18.884,10
PERU	11.506,16	-	-	-	-	-	-	-	-	13.006,03	-	26.681,03	-
REPUBLICA DOMINICANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.608,37	2.469,77
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.112,47	-	-
SUIZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	948,58
TRINIDAD Y TOBAGO	1.287,37	-	-	-	-	-	-	-	-	12.131,37	-	-	-
VENEZUELA	174.641,56	581.342,10	549.817,63	660.040,13	1.108.600,33	1.141.193,83	1.031.920,99	929.011,74	399.920,15	189.969,45	128.793,45	138.300,96	-
WEST INDIES	2.528,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total general	756.219,65	926.220,12	623.190,81	738.058,41	1.195.659,86	1.207.916,98	1.106.162,20	1.049.101,42	674.041,98	586.402,28	769.355,36	893.588,38	847.743,58

Nota: No incluye Solventes.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VALOR CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019
(Miles de Dólares)

Cuadro No.36-A

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
PETRÓLEO	403.507,77	477.068,72	346.828,94	419.797,64	615.649,63	443.026,68	509.239,04	508.070,76	300.750,61	195.146,25	293.477,98	359.414,32	267.428,92
BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.217,53	-	-
COLOMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.375,37	118.022,94	20.100,55
ECUADOR	95.964,52	29.344,18	-	-	-	-	-	-	63.702,17	74.587,06	-	-	-
EL SALVADOR	-	-	-	-	-	-	8.125,39	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52.290,87	66.688,55	209.754,85	247.328,37
MEXICO	264.682,57	76.554,55	-	-	-	-	-	57.068,35	106.363,56	68.268,33	91.196,53	-	-
PERU	11.506,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENEZUELA	31.354,52	371.169,99	346.828,94	419.797,64	615.649,63	443.026,68	501.113,65	451.002,41	130.684,87	-	-	31.636,53	-
AVGAS	722,85	869,23	869,31	1.082,43	1.208,48	1.129,15	1.062,07	1.129,95	1.021,92	836,00	757,13	765,61	735,08
COSTA RICA	722,85	869,23	869,31	1.082,43	317,47	-	-	-	-	-	-	-	-
EL SALVADOR	-	-	-	-	78,41	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	60,47	-	-	-	-	-	-	-	-
GUATEMALA	-	-	-	-	718,61	1.073,14	84,04	-	930,07	263,46	536,62	503,31	703,63
HONDURAS	-	-	-	-	33,53	56,01	978,03	1.129,95	91,86	572,54	220,51	262,30	31,44
GLP	31.923,86	43.056,44	29.502,12	43.610,00	54.949,91	56.383,90	61.911,93	66.355,23	43.727,28	51.215,36	68.005,58	77.143,03	52.771,80
COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	69,73	19,20	-	-	-	-
EL SALVADOR	7.559,42	2.648,36	-	626,27	5.266,00	42.380,36	84,45	-	2.143,73	45.000,17	60.093,48	61.663,42	35.494,29
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	763,10	4.226,90	5.855,50
GUATEMALA	6.760,53	8.038,32	5.048,38	7.619,99	9.570,06	8.286,56	7.166,53	7.906,93	5.165,78	6.177,93	7.149,00	7.924,90	6.062,74
HONDURAS	17.603,91	32.369,76	24.453,74	35.363,74	40.113,84	5.716,98	54.660,95	58.378,56	36.398,57	37,26	-	-	-
REPUBLICA DOMINICANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.327,81	3.768,86
SUIZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.590,41
GASOLINA SÚPER	86.411,36	108.036,47	72.880,09	86.790,99	114.477,44	174.319,56	129.461,26	93.185,27	83.157,47	89.915,98	126.548,38	131.740,44	128.767,16
ARGENTINA	24.392,14	6.653,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHILE	19.195,54	34.438,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.527,15	-	-	-
EL SALVADOR	236,45	-	41,07	1.821,76	1.551,24	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	4.234,56	3.490,71	3.516,49	-	3.905,08	-	-	2.179,35	20.372,79	31.778,38	89.688,13	113.283,21	118.729,08
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.087,21	-	-
GUATEMALA	-	-	-	-	822,52	-	-	-	-	-	-	-	-
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.800,08	10.038,09
ITALIA	-	-	1.725,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.065,55	3.449,74	-
PANAMA	-	2.388,26	920,89	-	6.123,82	-	-	-	11.013,18	3.163,38	-	-	-
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.289,62	-	-	-
TRINIDAD Y TOBAGO	423,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENEZUELA	37.929,36	61.065,26	66.676,02	84.969,23	102.074,79	174.319,56	129.461,26	91.005,92	51.771,49	39.157,45	27.707,49	5.207,41	-

Nota: No incluye Solventes.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VALOR CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019
(Miles de Dólares)

Cuadro No.36-B

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
GASOLINA REGULAR	5.857,19	-	1.436,97	3.670,09	19.680,86	32.506,05	45.057,71	63.437,47	43.740,05	39.763,86	37.686,70	39.184,13	32.604,58
ARGENTINA	3.922,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHILE	1.460,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	473,77	-	-	-	-	-	-	-	-	6.849,42	21.069,69	37.746,17	32.463,83
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140,75
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.146,55	-	-	-
VENEZUELA	-	-	1.436,97	3.670,09	19.680,86	32.506,05	45.057,71	63.437,47	43.740,05	28.767,90	16.617,02	1.437,96	-
KEROTURBO	-	6.456,52	-	107,86	64,60	6.811,53	-	343,69	90,25	832,22	929,49	106,56	187,77
EL SALVADOR	-	6.259,44	-	107,86	64,60	6.811,53	-	343,69	-	-	581,29	-	79,54
HONDURAS	-	197,07	-	-	-	-	-	-	90,25	832,22	348,20	106,56	108,23
DIESEL	187.414,98	221.245,09	110.503,55	125.304,56	220.986,16	310.728,75	278.361,09	245.760,29	184.562,70	191.815,99	229.646,60	246.758,87	217.429,58
EL SALVADOR	214,16	3.133,43	-	-	1.133,21	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	69.152,25	52.625,04	1.075,29	3.472,93	2.212,24	-	-	-	28.640,05	64.479,56	168.011,43	151.752,78	194.396,31
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	8.400,06	1.879,95	-	-	-
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.471,66	14.965,49
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.325,90	5.822,32	-
JAPON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.067,78
MEXICO	-	81,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.801,66	-
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.104,02	-	-	-
TRINIDAD Y TOBAGO	989,33	-	-	-	-	-	-	-	-	12.895,92	-	-	-
VENEZUELA	114.291,63	165.404,67	109.428,27	121.831,63	217.640,71	310.728,75	278.361,09	245.760,29	147.522,59	107.456,55	56.309,26	57.910,45	-
WEST INDIES	2.767,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FUEL OIL	52.941,84	82.585,33	85.710,02	76.958,90	184.460,56	203.373,07	107.706,03	115.857,45	51.628,58	49.780,16	47.363,20	76.710,96	167.864,34
BAHAMAS	8.308,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECUADOR	35.762,25	74.555,01	37.697,99	26.386,32	5.088,17	-	-	-	-	-	-	9.589,50	141.607,86
EL SALVADOR	130,35	5.797,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,06	197,67
ESTADOS UNIDOS	6.999,13	-	-	-	-	-	-	-	-	6.043,80	10.062,55	-	7.174,71
HONDURAS	1.741,85	2.233,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PANAMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.359,79	-	7.868,15	18.884,10
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.026,98	-	9.690,00	-
VENEZUELA	-	-	48.012,03	50.572,58	179.372,39	203.373,07	107.706,03	115.857,45	51.628,58	28.349,57	37.300,64	49.478,24	-

Nota: No incluye Solventes.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

VALOR CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019
(Miles de Dólares)

Cuadro No.36-C

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ASFALTOS	1.899,44	4.689,81	972,38	2.103,20	11.468,62	7.518,29	16.056,85	3.117,18	5.320,22	3.306,10	1.339,71	1.682,34	7.754,69
EL SALVADOR	117,04	-	-	-	-	384,91	-	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	2.724,69	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	2.435,38	972,38	1.893,23	9.586,06	3.537,40	6.439,33	-	-	1.248,76	-	-	-
GUATEMALA	1.153,80	-	-	209,98	1.882,56	-	-	-	-	237,60	-	-	6.150,69
HONDURAS	628,61	-	-	-	-	-	-	-	238,50	220,48	1.339,71	1.682,34	1.604,00
VENEZUELA	-	2.254,43	-	-	-	3.595,98	9.617,52	3.117,18	2.357,03	1.599,27	-	-	-
SOLVENTES	741,57	1.608,29	519,49	807,15	1.206,63	1.677,99	1.630,36	1.819,51	1.331,05	1.073,58	1.487,06	1.019,65	1.304,88
ALEMANIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,25	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,64	97,30	143,45
COSTA RICA	-	-	118,86	116,34	-	-	-	-	134,11	118,58	-	59,65	-
ESTADOS UNIDOS	258,41	1.608,29	400,63	690,81	1.206,63	1.677,99	1.630,36	1.819,51	1.196,94	940,13	1.415,91	811,73	1.161,43
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,97	-
KOREA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MEXICO	483,17	-	-	-	-	-	-	-	-	14,87	25,26	-	-
COKE	8.128,88	8.403,63	-	3.726,75	4.355,82	2.645,32	5.364,69	-	6.339,60	-	3.690,33	2.976,82	3.543,51
COSTA RICA	-	-	-	486,52	4.351,95	2.645,32	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	8.128,88	8.403,63	-	3.240,24	-	-	-	-	6.339,60	-	3.690,33	2.976,82	3.543,51
MEXICO	-	-	-	-	3,87	-	-	2.641,05	-	-	-	-	-
							2.723,64	-	-	-	-	-	-
NAPTHA	3.566,18	-	-	-	-	-	-	-	9.919,44	8.180,12	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	3.566,18	-	-	-	-	-	-	-	9.919,44	8.180,12	-	-	-
Total general	783.115,94	954.019,51	649.222,87	763.959,58	1.228.508,72	1.240.120,30	1.155.851,02	1.099.076,81	731.589,16	631.865,62	810.932,16	937.502,73	880.392,30
ALEMANIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,25	-	-
ARGENTINA	28.314,86	6.653,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHAMAS	8.308,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.217,53	-	-
CHILE	20.656,24	34.438,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.527,15	30,64	97,30	143,45
COLOMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.375,37	118.022,94	20.100,55
COSTA RICA	722,85	869,23	988,17	1.685,28	4.669,42	2.645,32	-	69,73	153,31	118,58	-	59,65	-
ECUADOR	131.726,77	103.899,18	37.697,99	26.386,32	5.088,17	-	-	-	63.702,17	74.587,06	-	9.589,50	141.607,86
EL SALVADOR	8.257,41	17.838,30	41,07	2.555,89	8.093,46	49.576,80	8.209,84	343,69	2.143,73	45.000,17	60.674,77	61.748,48	35.771,50
ESPAÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	2.724,69	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	92.813,18	68.563,04	5.964,79	9.297,21	16.974,36	5.215,39	10.710,74	3.998,86	66.468,81	171.811,03	361.389,70	520.552,44	610.652,74
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.087,21	-	-
GUATEMALA	7.914,33	8.038,32	5.048,38	7.829,97	12.993,75	9.359,69	7.250,56	7.906,93	14.495,91	8.558,94	7.685,62	8.479,19	12.917,06
HONDURAS	19.974,37	34.800,09	24.453,74	35.363,74	40.147,37	5.773,00	55.638,97	59.508,51	36.819,18	1.662,49	1.908,42	24.322,94	26.888,00
ITALIA	-	-	1.725,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.391,45	9.272,06
JAPON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.067,78
KOREA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,87	-	-	-
MEXICO	265.165,73	76.636,50	-	-	-	-	2.723,64	57.068,35	106.363,56	68.268,33	91.221,79	-	-
PANAMA	-	2.388,26	920,89	-	6.123,82	-	-	-	11.013,18	5.523,17	-	7.868,15	18.884,10
PERU	11.506,16	-	-	-	-	-	-	-	-	13.026,98	-	28.491,66	-
REPUBLICA DOMINICANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.327,81	3.768,86
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.540,19	-	-
SUIZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.590,41
TRINIDAD Y TOBAGO	1.412,63	-	-	-	-	-	-	-	-	12.895,92	-	-	-
VENEZUELA	183.575,52	599.894,35	572.382,23	680.841,17	1.134.418,37	1.167.550,10	1.071.317,26	970.180,73	427.704,61	205.330,73	137.934,42	145.670,60	-
WEST INDIES	2.767,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total general	783.115,94	954.019,51	649.222,87	763.959,58	1.228.508,72	1.240.120,30	1.155.851,02	1.099.076,81	731.589,16	631.865,62	810.932,16	937.502,73	880.392,30

Nota: No incluye Solventes.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

PRECIO PROMEDIO CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019
(Dólares por barril)

Cuadro No.37-A

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
PETRÓLEO	70,24	97,99	59,38	76,90	105,21	106,13	108,06	102,18	54,48	43,09	56,53	75,77	68,21
BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,81	-	-
COLOMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,45	75,29	57,94
ECUADOR	65,10	88,92	-	-	-	-	-	-	42,60	40,44	-	-	-
EL SALVADOR	-	-	-	-	-	-	105,59	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,03	55,56	75,43	69,21
MEXICO	73,77	106,34	-	-	-	-	-	82,46	61,70	44,81	58,73	-	-
PERU	69,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENEZUELA	60,48	97,20	59,38	76,90	105,21	106,13	108,11	105,37	56,79	-	-	80,03	-
AVGAS	195,36	221,45	185,25	198,38	210,40	207,60	201,23	189,45	164,97	153,26	165,90	178,59	174,89
COSTA RICA	195,36	221,45	185,25	198,38	210,40	207,60	201,23	189,45	164,97	153,26	165,90	178,59	174,89
EL SALVADOR	-	-	-	-	299,37	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	210,09	-	-	-	-	-	-	-	-
GUATEMALA	-	-	-	-	198,76	209,03	252,11	-	163,73	149,85	165,55	178,81	174,73
HONDURAS	-	-	-	-	187,76	183,52	197,80	189,45	178,56	154,88	166,76	178,16	178,50
GLP	58,94	72,11	48,50	67,48	83,43	66,70	65,46	68,78	42,01	44,09	55,42	61,29	44,00
COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	69,24	42,31	-	-	-	-
EL SALVADOR	54,28	69,94	-	65,77	84,06	67,52	61,37	-	43,63	44,04	56,12	61,73	45,87
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,41	57,29	39,04
GUATEMALA	57,87	77,22	48,69	62,55	76,07	62,97	57,45	67,40	39,45	44,65	51,70	60,52	49,19
HONDURAS	61,65	71,12	48,46	68,68	85,31	66,46	66,68	68,97	42,30	28,52	-	-	-
REPUBLICA DOMINICANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,51	36,82
SUIZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,81
GASOLINA SÚPER	96,02	114,91	76,60	95,08	127,59	134,96	127,39	116,18	78,55	64,48	77,77	90,07	83,16
ARGENTINA	90,49	133,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHILE	97,45	121,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,73	-	-	-
EL SALVADOR	136,04	-	75,99	103,20	136,36	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	106,07	83,11	67,14	-	195,25	-	-	62,27	74,99	64,62	78,43	89,06	82,54
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,30	-	-
GUATEMALA	-	-	-	-	137,91	-	-	-	-	-	-	-	-
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106,73	91,27
ITALIA	-	-	63,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,43	92,82
PANAMA	-	119,41	61,39	-	112,22	-	-	-	91,78	63,18	-	-	-
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,28	-	-	-
TRINIDAD Y TOBAGO	104,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENEZUELA	97,84	111,91	77,88	94,92	126,75	134,96	127,39	118,64	77,62	63,54	73,69	84,44	-
GASOLINA REGULAR	89,72	-	86,26	90,40	121,80	127,56	119,60	109,27	71,66	61,77	72,73	81,04	74,55
ARGENTINA	86,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHILE	97,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	96,18	-	-	-	-	-	-	-	-	64,33	74,23	80,97	74,49
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,25
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,38	-	-	-
VENEZUELA	-	-	86,26	90,40	121,80	127,56	119,60	109,27	71,66	60,36	70,91	82,88	-
KEROTURBO	-	174,28	-	93,60	119,48	142,02	-	130,47	91,56	73,49	78,81	110,71	93,70
EL SALVADOR	-	174,00	-	93,60	119,48	142,02	-	130,47	91,56	73,49	78,81	110,71	93,70
HONDURAS	-	183,93	-	-	-	-	-	-	91,56	73,49	86,08	110,71	96,34

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**PRECIO PROMEDIO CIF DE LAS IMPORTACIONES PETROLERAS
POR PAÍS DE ORIGEN 2007-2019
(Dólares por barril)**

Cuadro No.37-B

PRODUCTO Y PAIS DE ORIGEN	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
DIESEL	87,43	127,46	72,47	91,16	125,31	132,68	127,22	114,61	68,19	55,75	68,94	88,74	82,12
EL SALVADOR	108,37	156,52	-	-	121,50	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	83,00	122,37	71,69	99,23	110,61	-	-	-	76,05	58,41	69,08	88,02	81,45
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	53,33	58,75	-	-	-
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,25	92,11
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,69	89,88	-
JAPON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,94
MEXICO	-	98,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,28	-
ST. EUSTATIUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,12	-	-	-
TRINIDAD Y TOBAGO	87,66	-	-	-	-	-	-	-	-	45,74	-	-	-
VENEZUELA	90,17	128,72	72,47	90,95	125,50	132,68	127,22	114,61	67,90	55,34	67,38	91,06	-
WEST INDIES	93,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FUEL OIL	56,12	76,06	59,23	73,91	99,15	104,29	96,17	88,48	40,14	38,38	50,25	68,61	57,23
BAHAMAS	55,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECUADOR	54,50	77,64	60,27	73,27	80,80	-	-	-	-	-	-	61,87	56,30
EL SALVADOR	79,92	58,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,38	78,66
ESTADOS UNIDOS	67,18	-	-	-	-	-	-	-	-	35,55	50,09	-	51,25
HONDURAS	53,91	86,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PANAMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,47	-	71,51	68,67
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,49	-	75,54	-
VENEZUELA	-	-	58,44	74,25	99,79	104,29	96,17	88,48	40,14	41,70	50,29	68,36	-
ASFALTOS	34,69	81,86	41,37	77,87	106,37	112,39	101,99	94,36	70,26	50,45	69,88	95,10	68,37
EL SALVADOR	34,34	-	-	-	-	119,40	-	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	66,43	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	91,17	41,37	76,91	104,65	112,66	104,86	-	-	44,86	-	-	-
GUATEMALA	33,83	-	-	87,78	116,09	-	-	-	-	83,16	-	-	63,70
HONDURAS	36,45	-	-	-	-	-	-	-	-	111,30	67,10	69,88	95,10
VENEZUELA	-	73,72	-	-	-	111,43	100,16	94,36	72,39	50,67	-	-	-
SOLVENTES	142,20	334,59	138,39	161,51	182,52	206,44	204,79	196,45	181,39	139,16	145,36	162,16	147,44
ALEMANIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153,95	-	-
CHINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157,70	166,91	144,08
COSTA RICA	-	-	139,57	157,64	-	-	-	-	146,18	127,50	-	213,22	-
ESTADOS UNIDOS	215,43	334,59	138,04	162,18	182,52	206,44	204,79	196,45	186,42	140,68	145,10	158,92	147,87
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160,44	-
KOREA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145,37	-	-	-
MEXICO	120,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141,27	-	-
COKE	12,67	14,22	-	10,38	11,97	9,07	8,93	-	8,79	-	10,11	9,88	10,19
COSTA RICA	-	-	-	13,24	11,96	9,07	-	-	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	12,67	14,22	-	10,06	17,72	-	8,54	-	8,79	-	10,11	9,88	10,19
MEXICO	-	-	-	-	-	-	9,34	-	-	-	-	-	-
NAPHTHA	79,65	-	-	-	-	-	-	-	63,92	50,58	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	79,65	-	-	-	-	-	-	-	63,92	50,58	-	-	-
Total general	70,62	96,16	62,30	77,38	105,20	109,96	103,84	101,54	55,47	49,68	61,21	76,98	66,89

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

EXPORTACIONES DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 2000-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.38

Productos	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Crudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	387,96	-	-	-	-	-	-	-
Aygas	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GLP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,14	0,92	4,79	2,85	-	-	-
Gasolinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	-	-	-	-	-	-	-
Keroturbo	-	-	-	11,30	13,20	1,40	-	-	-	-	-	-	32,50	16,30	-	-	0,02	-	-	-
Diesel	-	-	13,60	13,40	4,20	-	-	3,90	1,80	-	60,90	7,26	0,10	-	2,57	17,78	-	-	-	0,64
Fuel Oil	197,40	128,60	60,00	-	0,50	34,60	-	-	-	-	-	-	2,79	-	68,73	0,28	1,91	64,10	35,77	-
SRLR*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	198,68
Asfaltos	3,30	18,00	13,90	23,10	39,70	25,70	47,43	40,50	35,30	42,30	6,30	34,20	37,54	114,88	126,84	104,37	51,90	40,73	42,76	5,54
Solventes	177,60	199,80	211,30	221,40	219,30	187,20	184,15	184,70	106,20	114,10	121,70	121,11	55,30	129,83	117,23	102,37	86,02	81,80	84,58	58,22
TOTAL	379,30	346,40	298,80	269,20	276,90	248,90	231,58	229,10	143,30	156,40	188,90	162,57	518,22	264,15	316,30	229,59	142,71	186,63	163,11	263,09

*/ Straight Run Long Residue. Subproducto del proceso de refinación similar al fuel oil.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.39-A

AÑOS	TOTAL	GLP	GASOLINAS	KERO / TURBO	DIESEL	FUEL OIL	SRLR*/	ASFALTOS	SOLVENTES
1966	1.902,90	33,80	743,40	168,70	506,50	450,50	-	-	-
1967	2.231,10	46,20	802,40	218,40	603,00	561,10	-	-	-
1968	2.364,20	55,70	717,80	219,20	689,10	682,40	-	-	-
1969	2.243,70	65,00	644,20	222,10	656,90	655,50	-	-	-
1970	3.144,60	111,20	926,10	251,80	933,30	922,20	-	-	-
1971	3.364,00	140,40	889,10	222,50	967,90	1.104,50	-	35,40	4,20
1972	3.562,90	152,30	937,60	251,40	845,80	1.134,40	-	208,00	33,40
1973	4.169,20	156,80	1.134,90	264,30	1.029,10	1.331,60	-	196,10	56,40
1974	4.243,00	161,10	1.164,80	237,30	1.153,10	1.328,10	-	134,40	64,20
1975	4.641,60	155,60	1.196,80	294,60	1.150,00	1.607,80	-	184,90	51,90
1976	4.880,80	187,30	1.372,00	330,60	1.231,30	1.542,90	-	149,90	66,80
1977	5.253,50	184,90	1.420,90	338,20	1.387,60	1.752,10	-	112,30	57,50
1978	4.302,70	183,70	1.157,60	282,30	1.307,00	1.221,00	-	96,60	54,50
1979	3.292,70	155,00	1.030,70	218,10	960,10	842,40	-	47,90	38,50
1980	3.989,30	174,40	1.107,00	252,60	1.271,00	1.038,00	-	100,80	45,50
1981	4.530,60	199,00	1.078,40	251,40	1.446,90	1.462,40	-	50,70	41,80
1982	4.132,90	168,40	863,50	305,60	1.226,10	1.522,60	-	31,50	15,20
1983	3.820,20	162,50	727,40	263,00	1.175,00	1.466,60	-	10,60	15,10
1984	3.016,80	144,90	491,30	204,40	927,60	1.215,80	-	6,70	26,10
1985	3.518,70	184,20	578,70	271,20	943,50	1.497,60	-	25,00	18,50

Nota: No incluye Fuel Gas y Pérdidas.

*/ Straight Run Long Residue. Subproducto del proceso de refinación similar al fuel oil.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.39-B

AÑOS	TOTAL	GLP	GASOLINAS	KERO / TURBO	DIESEL	FUEL OIL	SRLR^{*/}	ASFALTOS	SOLVENTES
1986	3.722,90	214,20	617,20	331,10	1.012,30	1.524,20	-	0,40	23,50
1987	3.693,00	206,30	598,70	333,20	985,40	1.500,50	-	56,70	12,20
1988	3.703,50	194,00	556,70	297,00	1.001,50	1.613,10	-	24,00	17,20
1989	3.947,70	172,90	657,80	254,80	1.324,90	1.387,10	-	120,80	29,40
1990	4.379,90	181,80	654,70	267,90	1.219,50	1.967,50	-	56,20	32,40
1991	4.493,30	192,40	890,30	254,20	1.437,80	1.636,40	-	38,40	43,80
1992	4.724,90	232,00	944,60	213,80	1.518,10	1.668,40	-	90,60	57,50
1993	4.518,10	192,50	970,60	215,70	1.485,90	1.478,80	-	124,30	50,30
1994	4.797,00	210,70	830,40	229,50	1.672,30	1.690,50	-	64,70	99,00
1995	4.203,90	149,40	873,80	237,30	1.570,90	1.218,00	-	53,10	101,40
1996	4.376,10	175,40	870,00	280,00	1.258,60	1.658,10	-	31,70	102,30
1997	5.474,10	149,90	798,90	300,40	1.674,10	2.351,40	-	41,60	157,80
1998	6.095,00	130,60	868,20	386,10	1.491,40	2.989,60	-	47,60	181,50
1999	5.845,70	162,60	811,70	387,30	1.397,00	2.839,40	-	65,00	182,70
2000	5.979,10	270,70	840,60	419,20	1.452,00	2.715,50	-	66,20	214,80
2001	6.610,30	218,60	904,80	451,30	1.577,90	3.173,60	-	56,70	227,40
2002	5.898,50	194,10	872,20	382,80	1.484,60	2.726,20	-	34,60	203,90
2003	5.867,60	237,80	859,80	368,00	1.438,70	2.673,80	-	78,30	211,20
2004	6.008,10	188,80	886,30	267,20	1.525,00	2.858,80	-	84,00	198,00
2005	5.354,20	166,90	766,90	246,50	1.329,00	2.533,80	-	125,80	185,40

Nota: No incluye Fuel Gas y Pérdidas.

* / Straight Run Long Residue. Subproducto del proceso de refinación similar al fuel oil.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

PRODUCCIÓN DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.39-C

AÑOS	TOTAL	GLP	GASOLINAS	KERO / TURBO	DIESEL	FUEL OIL	SRLR*/	ASFALTOS	SOLVENTES
2006	5.594,58	177,97	773,71	210,77	1.485,59	2.691,38	-	72,79	182,36
2007	5.579,99	184,67	738,51	276,08	1.477,54	2.627,43	-	79,29	196,48
2008	4.925,55	109,87	714,17	200,87	1.398,04	2.304,51	-	74,37	123,71
2009	5.693,68	142,10	858,62	221,86	1.655,53	2.629,34	-	60,07	126,17
2010	5.466,33	171,86	818,00	225,43	1.585,78	2.480,61	-	52,57	132,08
2011	5.527,49	191,98	828,56	275,21	1.656,59	2.354,37	-	74,00	146,79
2012	3.697,50	100,40	584,20	200,20	1.138,80	1.558,20	-	34,90	80,80
2013	4.937,72	127,06	830,11	225,36	1.555,73	2.003,78	-	51,63	144,05
2014	4.932,13	111,63	813,97	216,68	1.607,19	1.942,66	-	106,63	133,36
2015	5.171,20	155,26	846,71	256,24	1.421,73	2.236,66	-	132,19	122,42
2016	4.657,21	213,55	776,80	271,79	993,43	2.200,95	-	113,70	87,00
2017	4.912,99	231,25	854,62	287,31	1.221,34	2.118,07	-	101,51	98,87
2018	4.737,80	202,28	819,07	199,98	1.520,13	1.776,49	-	128,07	91,78
2019	3.815,99	242,58	923,08	178,36	1.738,27	191,98	446,37	22,20	73,15

Nota: No incluye Fuel Gas y Pérdidas.

*/ Straight Run Long Residue. Subproducto del proceso de refinación similar al fuel oil.

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.40-A

AÑOS	TOTAL	AVGAS	GLP	GASOLINAS	KERO /TURBO	DIESEL		FUEL OIL		ASFALTOS	COKE	SOLVENTES
						GENERACIÓN	TOTAL	GENERACIÓN	TOTAL			
1966	2.282,70	78,40	35,90	748,80	188,70	20,70	726,00	208,30	442,60	62,30	-	-
1967	2.580,60	68,80	45,30	799,40	213,70	54,50	821,40	325,80	595,10	36,90	-	-
1968	2.709,20	62,20	55,20	834,00	216,90	52,60	914,20	288,60	595,60	31,10	-	-
1969	3.045,90	58,70	65,00	869,40	223,60	43,90	1.017,30	427,50	776,70	35,20	-	-
1970	3.413,60	59,40	111,40	887,10	233,60	97,80	1.143,10	480,30	938,10	40,90	-	-
1971	3.831,30	70,30	138,90	957,90	286,40	109,70	1.217,00	695,10	1.122,30	37,90	-	0,60
1972	3.874,00	69,90	154,20	1.025,90	276,10	58,30	1.167,90	689,60	1.149,10	19,70	-	11,20
1973	4.221,70	73,50	152,30	1.196,00	267,40	104,90	1.311,70	550,30	1.190,40	16,40	-	14,00
1974	4.665,00	74,30	158,50	1.194,40	250,30	32,30	1.474,60	754,00	1.441,40	49,80	-	21,70
1975	4.748,00	77,30	152,10	1.285,70	290,50	33,80	1.433,30	841,70	1.441,80	53,00	-	14,30
1976	5.400,30	92,40	177,80	1.429,50	337,20	76,10	1.594,20	1.040,60	1.717,90	31,50	-	19,80
1977	6.473,70	92,30	181,00	1.525,90	321,40	145,00	1.889,70	1.715,40	2.400,70	43,20	-	19,50
1978	5.835,30	72,40	173,20	1.427,20	291,70	52,20	1.695,70	1.635,20	2.126,70	31,40	-	17,00
1979	4.004,00	34,00	152,80	1.124,60	225,30	23,80	1.161,90	919,70	1.285,80	12,10	-	7,50
1980	4.534,20	57,40	179,80	1.162,40	263,10	28,00	1.449,70	883,60	1.384,60	22,70	-	14,50
1981	4.699,10	51,30	197,40	1.077,80	248,80	30,90	1.607,10	971,80	1.470,80	30,10	-	15,80
1982	4.710,50	62,10	204,30	999,00	304,50	36,10	1.591,80	1.045,00	1.506,60	29,50	-	12,70
1983	4.738,50	69,10	210,70	950,90	273,60	23,40	1.578,70	1.020,10	1.613,20	26,40	-	15,90
1984	4.515,20	60,30	201,80	938,50	249,00	22,90	1.602,20	759,70	1.400,40	18,80	-	44,20
1985	4.511,90	53,50	206,10	913,00	262,60	44,60	1.580,60	821,40	1.451,20	26,30	-	18,60

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.40-B

AÑOS	TOTAL	AVGAS	GLP	GASOLINAS	KERO /TURBO	DIESEL		FUEL OIL		ASFALTOS	COKE	SOLVENTES
						GENERACIÓN	TOTAL	GENERACIÓN	TOTAL			
1986	5.255,20	83,70	216,10	1.006,40	334,10	39,80	1.732,10	1.158,10	1.829,80	31,50	-	21,50
1987	5.347,60	70,20	213,20	1.023,60	338,90	54,20	1.834,80	1.270,60	1.791,80	61,60	-	13,50
1988	4.886,00	48,00	206,40	910,10	301,30	74,50	1.700,40	1.039,30	1.656,70	48,60	-	14,50
1989	4.028,30	28,20	177,70	703,10	248,60	22,80	1.511,50	747,50	1.243,30	107,30	-	8,60
1990	4.482,70	26,10	202,70	748,80	267,60	43,30	1.568,60	1.043,80	1.596,90	62,40	-	9,50
1991	4.386,30	17,40	194,60	850,30	248,60	34,10	1.480,50	1.133,00	1.549,30	35,60	-	10,00
1992	5.046,30	9,70	226,50	1.024,20	213,50	39,40	1.591,00	1.493,00	1.927,30	52,00	-	2,00
1993	4.984,40	8,80	243,00	994,60	199,20	88,80	1.679,60	1.360,10	1.803,00	53,10	-	3,10
1994	5.478,90	8,40	266,00	933,60	234,40	308,50	2.108,10	1.349,40	1.892,90	30,00	-	5,50
1995	5.964,70	8,70	310,00	957,40	268,60	258,20	2.277,40	1.632,90	2.102,40	32,30	-	7,90
1996	6.355,90	5,40	327,70	947,70	277,00	85,30	2.234,90	1.956,90	2.506,20	35,10	-	21,90
1997	6.893,50	5,70	342,60	987,50	261,80	246,80	2.608,80	1.895,60	2.488,90	47,00	-	151,20
1998	7.940,10	5,00	400,40	1.135,60	314,60	638,40	3.156,50	2.255,00	2.835,60	74,10	-	18,30
1999	8.160,40	4,50	478,50	1.257,70	296,90	306,90	2.978,70	2.298,20	2.968,20	157,00	-	18,90
2000	8.349,40	2,00	496,40	1.321,10	289,50	163,60	2.833,90	2.763,10	3.270,70	113,50	-	22,40
2001	8.830,10	2,10	547,00	1.402,80	263,90	139,30	2.863,70	3.037,10	3.616,30	113,10	-	21,10
2002	9.052,10	2,80	597,90	1.476,60	253,30	62,80	2.769,10	3.066,40	3.509,60	87,70	336,60	18,60
2003	9.430,60	2,70	624,90	1.510,40	254,00	75,50	2.846,80	3.089,10	3.413,40	162,00	600,20	16,40
2004	9.698,80	1,70	647,60	1.563,90	229,70	62,10	3.007,40	3.040,60	3.505,10	135,50	587,40	20,50
2005	9.555,30	2,90	657,40	1.581,70	213,30	103,30	2.971,70	3.038,80	3.302,70	186,00	623,70	15,90

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS

CONSUMO NACIONAL DE LOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, 1966-2019
(Miles de Barriles)

Cuadro No.40-C

AÑOS	TOTAL	AVGAS	GLP	GASOLINAS	KERO /TURBO	DIESEL		FUEL OIL		ASFALTOS	COKE	SOLVENTES
						GENERACIÓN	TOTAL	GENERACIÓN	TOTAL			
2006	9.957,17	3,31	672,80	1.622,93	201,46	112,30	3.079,70	3.377,30	3.646,80	78,38	637,99	13,80
2007	10.350,59	3,52	714,72	1.715,88	239,99	473,66	3.505,75	3.139,27	3.437,74	118,28	598,25	16,46
2008	9.974,40	4,00	707,50	1.705,90	216,00	181,37	3.152,90	3.215,62	3.437,30	111,40	624,40	15,00
2009	10.059,66	4,73	746,99	1.843,62	193,49	122,74	3.154,25	3.571,56	3.763,64	69,08	269,35	14,51
2010	10.245,44	5,23	771,32	1.860,59	180,34	152,56	3.307,31	3.506,34	3.688,83	79,97	335,64	16,22
2011	10.826,60	5,90	857,00	1.914,10	187,40	142,53	3.476,00	3.755,20	3.928,30	114,00	325,40	18,50
2012	10.633,99	5,71	944,38	2.075,23	208,14	102,49	3.504,51	3.265,68	3.476,98	86,46	313,75	18,83
2013	10.415,21	5,39	1.056,06	2.132,31	201,94	110,70	3.655,84	2.829,80	2.996,89	69,47	274,69	22,63
2014	10.910,96	6,04	1.094,36	2.272,17	214,88	111,03	3.852,14	2.910,74	3.078,55	66,75	305,39	20,67
2015	12.273,17	6,51	1.233,94	2.581,31	244,86	135,01	4.230,77	3.335,05	3.501,18	115,47	340,64	18,49
2016	12.794,49	5,62	1.349,38	2.844,17	243,49	119,44	4.442,83	3.233,21	3.411,63	131,28	347,91	18,17
2017	12.761,16	4,86	1.435,87	2.969,78	276,91	100,22	4.606,52	2.826,07	3.000,63	93,29	351,38	21,92
2018	12.056,89	4,42	1.430,05	2.781,02	203,98	74,12	4.280,12	2.741,45	2.891,61	113,34	337,12	15,24
2019	12.389,80	4,58	1.429,73	2.929,45	185,48	54,78	4.337,73	2.853,52	2.998,21	141,07	345,97	17,58

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**

**TIPO DE CAMBIO OFICIAL, 2019
(Córdobas por Dólar Norteamericano)**

Cuadro No.42

DÍAS	MESES												PROMEDIO ANUAL
	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
1	32,3348	32,4691	32,5908	32,7261	32,8576	32,9941	33,1267	33,2642	33,4023	33,5366	33,6740	33,7560	33,0610
2	32,3391	32,4734	32,5952	32,7305	32,8620	32,9985	33,1311	33,2687	33,4068	33,5410	33,6768	33,7587	33,0652
3	32,3434	32,4777	32,5995	32,7349	32,8664	33,0029	33,1355	33,2731	33,4113	33,5455	33,6795	33,7614	33,0693
4	32,3478	32,4821	32,6039	32,7393	32,8708	33,0073	33,1399	33,2776	33,4157	33,5500	33,6822	33,7642	33,0734
5	32,3521	32,4864	32,6082	32,7436	32,8752	33,0117	33,1444	33,2820	33,4202	33,5545	33,6850	33,7669	33,0775
6	32,3564	32,4908	32,6126	32,7480	32,8796	33,0161	33,1488	33,2865	33,4247	33,5590	33,6877	33,7696	33,0817
7	32,3607	32,4951	32,6170	32,7524	32,8840	33,0206	33,1532	33,2909	33,4291	33,5635	33,6904	33,7724	33,0858
8	32,3651	32,4995	32,6213	32,7568	32,8884	33,0250	33,1577	33,2954	33,4336	33,5680	33,6931	33,7751	33,0899
9	32,3694	32,5038	32,6257	32,7612	32,8928	33,0294	33,1621	33,2998	33,4381	33,5724	33,6959	33,7778	33,0940
10	32,3737	32,5081	32,6300	32,7655	32,8972	33,0338	33,1665	33,3043	33,4426	33,5769	33,6986	33,7806	33,0982
11	32,3780	32,5125	32,6344	32,7699	32,9016	33,0382	33,1710	33,3087	33,4470	33,5814	33,7013	33,7833	33,1023
12	32,3824	32,5168	32,6388	32,7743	32,9060	33,0426	33,1754	33,3132	33,4515	33,5859	33,7041	33,7860	33,1064
13	32,3867	32,5212	32,6431	32,7787	32,9104	33,0470	33,1798	33,3176	33,4560	33,5904	33,7068	33,7888	33,1105
14	32,3910	32,5255	32,6475	32,7831	32,9148	33,0515	33,1843	33,3221	33,4604	33,5949	33,7095	33,7915	33,1147
15	32,3954	32,5299	32,6519	32,7874	32,9192	33,0559	33,1887	33,3265	33,4649	33,5994	33,7122	33,7942	33,1188
16	32,3997	32,5342	32,6562	32,7918	32,9236	33,0603	33,1931	33,3310	33,4694	33,6039	33,7150	33,7970	33,1229
17	32,4040	32,5386	32,6606	32,7962	32,9280	33,0647	33,1976	33,3354	33,4739	33,6084	33,7177	33,7997	33,1271
18	32,4084	32,5429	32,6650	32,8006	32,9324	33,0691	33,2020	33,3399	33,4783	33,6129	33,7204	33,8025	33,1312
19	32,4127	32,5473	32,6693	32,8050	32,9368	33,0736	33,2065	33,3443	33,4828	33,6173	33,7232	33,8052	33,1353
20	32,4170	32,5516	32,6737	32,8094	32,9412	33,0780	33,2109	33,3488	33,4873	33,6218	33,7259	33,8079	33,1395
21	32,4214	32,5560	32,6781	32,8138	32,9456	33,0824	33,2153	33,3533	33,4918	33,6263	33,7286	33,8107	33,1436
22	32,4257	32,5603	32,6824	32,8181	32,9500	33,0868	33,2198	33,3577	33,4962	33,6308	33,7314	33,8134	33,1477
23	32,4300	32,5647	32,6868	32,8225	32,9544	33,0913	33,2242	33,3622	33,5007	33,6353	33,7341	33,8161	33,1519
24	32,4344	32,5690	32,6912	32,8269	32,9588	33,0957	33,2287	33,3666	33,5052	33,6398	33,7368	33,8189	33,1560
25	32,4387	32,5734	32,6955	32,8313	32,9632	33,1001	33,2331	33,3711	33,5097	33,6443	33,7396	33,8216	33,1601
26	32,4430	32,5777	32,6999	32,8357	32,9676	33,1045	33,2375	33,3756	33,5142	33,6488	33,7423	33,8244	33,1643
27	32,4474	32,5821	32,7043	32,8401	32,9720	33,1090	33,2420	33,3800	33,5186	33,6533	33,7450	33,8271	33,1684
28	32,4517	32,5865	32,7087	32,8445	32,9764	33,1134	33,2464	33,3845	33,5231	33,6578	33,7478	33,8298	33,1726
29	32,4560	-	32,7130	32,8489	32,9809	33,1178	33,2509	33,3890	33,5276	33,6623	33,7505	33,8326	30,4608
30	32,4604	-	32,7174	32,8533	32,9853	33,1222	33,2553	33,3934	33,5321	33,6668	33,7532	33,8353	30,4646
31	32,4647	-	32,7218	-	32,9897	-	33,2598	33,3979	-	33,6713	-	33,8381	19,3619
PROMEDIO	32,3997	29,3799	32,6563	32,7897	32,9236	33,0581	33,1932	33,3310	33,4672	33,6039	32,6261	33,7970	32,5018
Promedio Anual	32,5018												

Fuente: Banco Central de Nicaragua.



PUBLICADO POR:

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS