

Ingeniero  
Sergio Gabriel Monzón Ordoñez  
Director General de Hidrocarburos  
Ministerio de Energía y Minas  
Su Despacho

Respetable señor Director:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **DGH-31-2018**, celebrado entre la **DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS** y mi persona para la prestación de Servicios **PROFESIONALES** bajo el renglón 029, me permito presentar el **Informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **1 al 31 de octubre de 2018**.

Se detallan las actividades realizadas a continuación:

- Apoyo en la actualización de 51 registros de resultados de análisis de los laboratorios técnicos del MEM de productos importados entre Junio y Agosto 2018 correspondientes a descargas de buques en terminales del Litoral Pacífico y Atlántico. (Reportes de Laboratorio del 1083-18 al 1313-18), dicha información quedó resguardada en bases de datos para su archivo y consulta en el Departamento de Fiscalización Técnica.
- Apoyo en la recepción de 59 solicitudes para pruebas de funcionalidad de tanques y tuberías de estaciones de servicio (correlativos OPES-394 a 434) y de tanques para consumo propio (correlativos ODA-086 a 102), información que queda registrada en el control de asignación de códigos para emitir certificados de funcionalidad y resguardada para su archivo y consulta en el Departamento de Fiscalización Técnica.
- Apoyo en la verificación técnica de la documentación de 51 pruebas de funcionalidad realizadas a tanques y tuberías en estaciones de servicio y tanques de consumo propio, información que quedó resguardada en bases de datos para su archivo y consulta en el Departamento de Fiscalización Técnica.
- Apoyo en la recepción de solicitudes y otorgamiento de 39 correlativos para calibración y pruebas de funcionalidad de unidades de transporte de hidrocarburos (correlativos para calibración TCA-648 a 729), (correlativos para funcionalidad de auto-tanques CFA-563 a CFA-639), (correlativos de funcionalidad de unidades de transportes de GLP en cilindros CFTC-166 y 169), información que queda resguardada en el registro de asignación de correlativos para unidades de transporte en el Departamento de Fiscalización Técnica para su archivo y consulta.
- Apoyo en la revisión y verificación de 41 tablas de calibración de auto-tanques, (comprendidas entre los correlativos TCA-641 y 708). La información quedó resguardada en bases de datos para su archivo y consulta en el Departamento de Fiscalización Técnica.
- Apoyo en 2 monitoreos de precios de estaciones de servicio de combustibles, cubriendo la Ruta IV (Zonas 7, 11, 19 y Mixco) un total de 124 estaciones monitoreadas. La información recopilada fue trasladada al Departamento de Análisis Económico para su conocimiento y efecto procedente.
- Apoyo en la revisión y actualización de la Nómina de Productos Petroleros; se realizaron modificaciones a ciertos parámetros: Contenido de Azufre, Contenido de Manganeso, MTBE, Contenido de Benceno, Lubricidad y Conductividad, modificaciones serán enviadas al despacho ministerial por medio de la dirección.
- Apoyo en la inspección de una unidad de transporte móvil de productos petroleros que sufrió accidente en el kilómetro 64 de la ruta que conduce de Chimaltenango al municipio de San Juan Alotenango, según se detalla en el informe DGH-DFT-SCIET-365-2018, dirigido a la dirección.

- Apoyo en el monitoreo y verificación productos petroleros importados en ambos litorales, información resguardada en bases de datos en el Departamento de Fiscalización Técnica, área de Importaciones, Exportaciones y Transporte.

Volumen Mensual por Terminal (Bbbs) - Litoral Atlántico

Etiquetas de fila	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	Total general
<b>TASA</b>	<b>316,291.96</b>	<b>63,777.78</b>	<b>177,872.63</b>	<b>137,979.18</b>	<b>221,639.79</b>	<b>298,067.40</b>	<b>88,977.06</b>	<b>212,425.91</b>	<b>182,869.78</b>	<b>1,699,901.49</b>
BUNKER C					19,981.02	24,990.74	29,990.35			74,962.11
DIESEL	143,157.61		80,928.48	68,115.79	69,525.51	132,214.31		124,442.38	56,326.59	674,710.67
JET A-1	32,039.78		14,976.97	14,152.13	22,358.19	49,903.56		47,502.36	23,023.54	203,956.53
REGULAR	59,753.66	22,032.80	26,954.31	25,966.21	41,345.31	36,962.74	23,030.36	22,897.26	45,763.42	304,706.07
SUPERIOR	81,340.91	41,744.98	43,022.30	29,745.05	68,429.76	53,996.05	35,956.35	17,583.91	57,756.23	429,575.54
ULSD			11,990.57							11,990.57
<b>CHEVRON</b>	<b>192,474.39</b>	<b>176,263.20</b>	<b>129,582.34</b>	<b>190,684.33</b>	<b>159,678.27</b>	<b>181,254.60</b>	<b>123,482.86</b>	<b>182,514.93</b>	<b>127,220.94</b>	<b>1,463,155.86</b>
DIESEL	102,103.65	98,482.00	59,275.67	94,607.32	89,023.86	91,186.28	69,277.07	87,469.95	65,818.33	757,244.13
JET A-1	9,978.16	9,921.05	9,478.18	21,954.66		13,276.05	10,829.26	13,540.71	8,994.12	97,972.19
REGULAR	38,423.80	39,059.00	24,897.05	45,368.11	25,890.55	41,916.15	24,589.19	45,695.92	27,221.72	313,061.49
SUPERIOR	41,968.78	28,801.15	35,931.44	28,754.24	44,763.86	34,876.12	18,787.34	35,808.35	25,186.77	294,878.05
<b>PUMA ENERGY</b>	<b>120,423.67</b>		<b>147,389.10</b>	<b>128,519.29</b>	<b>56,333.75</b>	<b>159,763.04</b>	<b>86,740.29</b>	<b>149,032.42</b>	<b>86,121.93</b>	<b>934,323.49</b>
AV-GAS			15,747.16			17,202.27		20,437.54	18,379.30	71,766.27
BUNKER C	44,995.15		50,110.95	49,296.29		50,019.21		50,425.20		244,846.80
DIESEL	64,348.62		53,268.31	39,218.21	42,485.80	39,978.88	46,332.10	30,100.85	40,198.43	355,931.20
REGULAR	4,887.14		8,857.01	30,012.51	9,877.92	27,819.22	17,552.33	35,207.20	17,745.68	151,959.01
SUPERIOR	6,192.76		19,405.67	9,992.28	3,970.03	24,743.46	22,855.86	12,861.63	9,798.52	109,820.21
<b>GAS DEL PACÍFICO</b>		<b>39,727.40</b>	<b>39,727.40</b>	<b>78,796.39</b>		<b>38,849.34</b>			<b>38,685.15</b>	<b>235,785.68</b>
GLP		39,727.40	39,727.40	78,796.39		38,849.34			38,685.15	235,785.68
<b>PETROLATIN</b>								<b>189,337.18</b>		<b>189,337.18</b>
DIESEL								189,337.18		189,337.18
<b>GENOR</b>	<b>33,172.92</b>		<b>33,927.86</b>	<b>26,999.58</b>				<b>36,795.47</b>	<b>24,936.23</b>	<b>155,832.06</b>
BUNKER C	33,172.92		33,927.86	26,999.58				36,795.47	24,936.23	155,832.06
<b>BRENNTAG</b>					<b>4,360.22</b>					<b>4,360.22</b>
AV-GAS					4,360.22					4,360.22
<b>Total general</b>	<b>682,362.94</b>	<b>279,768.38</b>	<b>528,499.33</b>	<b>562,978.77</b>	<b>442,012.03</b>	<b>677,934.38</b>	<b>299,200.21</b>	<b>770,105.91</b>	<b>459,834.03</b>	<b>4,682,695.98</b>

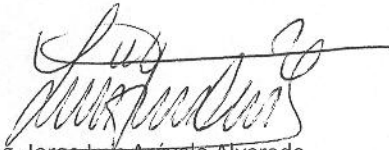
Volumen mensual por Terminal (Bbbs) - Litoral Pacífico

Etiquetas de fila	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	Total general
<b>OTSA</b>	<b>811,703.24</b>	<b>1,332,484.31</b>	<b>763,026.94</b>	<b>1,075,233.27</b>	<b>969,981.33</b>	<b>916,269.57</b>	<b>1,058,184.03</b>	<b>1,060,429.03</b>	<b>564,369.19</b>	<b>8,551,679.91</b>
DIESEL	324,343.99	500,573.93	276,890.46	417,241.73	466,604.26	380,721.79	295,918.88	472,181.98	190,874.21	3,325,351.23
REGULAR	212,747.57	364,917.27	209,265.56	285,129.44	229,688.30	234,305.86	345,140.43	268,754.60	169,239.18	2,319,188.21
SUPER	274,611.68	466,993.11	276,869.92	372,862.10	273,688.77	301,241.92	417,124.72	319,492.45	204,255.80	2,907,140.47
<b>PUMA ENERGY</b>	<b>680,277.66</b>	<b>504,720.27</b>	<b>407,507.33</b>	<b>372,336.77</b>	<b>707,957.34</b>	<b>394,839.97</b>	<b>256,709.01</b>	<b>628,166.99</b>	<b>356,039.83</b>	<b>4,308,555.17</b>
BUNKER C	55,151.56			103,765.64			91,654.30	97,040.57		347,612.07
DIESEL	298,412.05	205,220.99	199,136.19		373,631.26	128,295.23		200,142.36	134,968.40	1,539,806.48
JET A-1	63,730.96	29,012.92	35,140.35		48,836.84	44,380.00		19,285.97	34,731.35	275,118.39
REGULAR	154,694.41	127,732.65	110,149.42	129,020.70	123,716.06	110,923.22	110,727.12	227,096.49	57,191.08	1,151,251.15
SUPER	86,301.15	112,808.71	63,081.37	139,550.43	123,717.88	111,241.52	54,327.59	84,601.60	129,149.00	904,779.25
ULSD	21,987.53	29,945.00			38,055.30					89,987.83
<b>ZETA GAS</b>	<b>200,812.52</b>	<b>417,926.97</b>	<b>416,833.15</b>		<b>413,502.67</b>	<b>413,124.25</b>	<b>415,428.77</b>	<b>195,997.93</b>	<b>253,797.67</b>	<b>2,727,423.93</b>
GLP	200,812.52	417,926.97	416,833.15		413,502.67	413,124.25	415,428.77	195,997.93	253,797.67	2,727,423.93
<b>ARCENILLAS</b>	<b>304,243.24</b>		<b>304,707.84</b>		<b>286,210.03</b>		<b>299,984.35</b>	<b>299,324.49</b>		<b>1,494,469.95</b>
DIESEL	89,979.83		100,022.71		92,425.09		139,889.01	169,880.86		592,197.50
REGULAR	129,576.60		144,623.59		132,559.58		100,089.17	89,588.60		596,437.54
SUPER	84,686.81		60,061.54		61,225.36		60,006.17	39,855.03		305,834.91
<b>TICSA</b>	<b>301,437.00</b>	<b>27,929.54</b>	<b>60,063.75</b>	<b>25,151.63</b>	<b>369,095.09</b>	<b>137,904.77</b>	<b>50,206.63</b>	<b>29,795.25</b>	<b>198,912.61</b>	<b>1,200,496.27</b>
BUNKER C	43,291.96				49,999.42		50,206.63	29,795.25		175,292.86
DIESEL	256,145.44	27,929.54	60,063.75	25,151.63	319,095.67	137,904.77			198,912.61	1,025,203.41
<b>PUMA BAHAMAS</b>	<b>63,071.79</b>	<b>54,011.18</b>		<b>43,013.19</b>	<b>100,007.84</b>	<b>176,509.13</b>	<b>31,132.34</b>		<b>23,448.08</b>	<b>491,193.55</b>
DIESEL	63,071.79	54,011.18		43,013.19	100,007.84	84,908.64			23,448.08	325,447.53
REGULAR				7,958.40		31,864.00	11,043.29			50,865.69
SUPER				35,054.79		59,736.49	20,089.05			114,880.33
<b>ORAZUL ENERGY</b>	<b>85,318.21</b>			<b>40,095.35</b>	<b>39,796.17</b>	<b>55,256.01</b>	<b>55,433.31</b>	<b>40,434.28</b>	<b>55,419.09</b>	<b>371,752.42</b>
BUNKER C	85,318.21			40,095.35	39,796.17	55,256.01	55,433.31	40,434.28	55,419.09	371,752.42
<b>Total general</b>	<b>2,446,863.66</b>	<b>2,337,072.27</b>	<b>1,952,138.01</b>	<b>1,555,830.21</b>	<b>2,896,550.47</b>	<b>2,093,903.70</b>	<b>2,167,078.44</b>	<b>2,284,147.97</b>	<b>1,451,986.47</b>	<b>19,145,571.20</b>

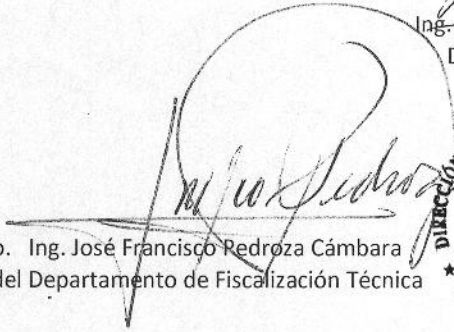
Volumen mensual PET COKE (Toneladas Métricas) - Litoral Pacífico

Etiquetas de fila	FEB	MAR	MAY	JUL	SEP	Total general
<b>REPIMEX</b>	<b>45,524.66</b>	<b>49,499.55</b>	<b>31,571.89</b>	<b>45,319.96</b>	<b>5,000.00</b>	<b>176,916.06</b>
<b>Total general</b>	<b>45,524.66</b>	<b>49,499.55</b>	<b>31,571.89</b>	<b>45,319.96</b>	<b>5,000.00</b>	<b>176,916.06</b>

Atentamente,




Ing. Jorge Luis Arévalo Alvarado  
DPI No. 1627 06847 0101



Vo.Bo. Ing. José Francisco Redroza Cámara  
Jefe del Departamento de Fiscalización Técnica



Aprobado



Ing. Sergio Gabriel Monzón Ordoñez  
Director General de Hidrocarburos  
Ministerio de Energía y Minas

