

### Precios de Referencia de Combustibles Derivados del Petróleo Lineamientos del MEM y Resolución N° 136-2011-OS/CD\*

Cotizaciones: Del 16-07-2018 al 27-07-2018

Fecha de Publicación : 30-jul-18

TC (Sol/US\$)

PR1 : Precio de Referencia que refleja una operación eficiente de importación desde el Mercado Relevante

| PR1       |          |       |             |             |             |             |       |                              |                               |                                |  |
|-----------|----------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|
|           |          | GLP   | Gasolina 97 | Gasolina 95 | Gasolina 90 | Gasolina 84 | Turbo | Diesel B5<br>0 - 2500<br>ppm | Diesel B5<br>2500-5000<br>ppm | Petróleo<br>Industrial 6 (3%S) | Petróleo Industrial<br>500 (3%S)               |
| US\$/     | ВІ       | 52.6  | 97.99       | 95.93       | 89.84       | 86.35       | 93.70 | 96.08                        | 92.64                         | 71.98                          | 70.95  |
|           | US\$/TM  | 622   |             |             |             |             |       |                              |                               |                                | <u>,                                      </u> |
| Soles/gal | ón (2)   | 2.04  | 7.64        | 7.48        | 7.00        | 6.73        | 7.31  | 7.49                         | 7.22                          | 5.61                           | 5.53   |
| _         | Soles/TM | 2,037 |             |             |             |             |       |                              |                               |                                |  |

# PR1: Precios de Referencia del Gasohol y Alcohol Carburante

| Precios    | Precios de | Precios de Referencia del<br>Alcohol Carburante |            |            |            |            |            |                                  |                                  |
|------------|------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Gasohol 97 | Gasohol 95 | Gasohol 90                                      | Gasohol 84 | Gasohol 97 | Gasohol 95 | Gasohol 90 | Gasohol 84 | Alcohol<br>Carburante<br>US\$/BI | Alcohol<br>Carburante<br>Sol/Gln |
| 96.44      | 94.54      | 88.92   | 85.71      | 7.52       | 7.37       | 6.93       | 6.68       | 77.17                            | 6.02                             |

PR1 : Precios de Referencia del Diesel 2 y Biodiesel según contenido de azufre (ppm)

| Precios de Referencia d  |       | erencia del Diesel<br>soles/Gln | Precios de Referencia del Biodiese<br>B100   |                           |                           |
|--|-------|---------------------------------|--|---------------------------|---------------------------|
| 0<=S<=2500 2500 <s<=5000< th=""><th>0&lt;=S&lt;=2500</th><th>2500<s<=5000< th=""><th>Biodiesel B100<br/>US\$/BI</th><th>Biodiesel B100<br/>Sol/Gln</th></s<=5000<></th></s<=5000<> |       | 0<=S<=2500                      | 2500 <s<=5000< th=""><th>Biodiesel B100<br/>US\$/BI</th><th>Biodiesel B100<br/>Sol/Gln</th></s<=5000<> | Biodiesel B100<br>US\$/BI | Biodiesel B100<br>Sol/Gln |
| 93.98  | 90.35 | 7.33                            | 7.05   | 136.04                    | 10.61                     |

## Precios de Referencia del GLP(Propano/Butano) (3)

| US\$/BI            | GLP 40/60 | GLP 50/50 | GLP 60/40 | GLP 70/30 | GLP 80/20 | Sol/Kg         | GLP 40/60 | GLP 50/50 | GLP 60/40 | GLP 70/30 | GLP 80/20 |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| PR1                | 55.54     | 54.09     | 52.64     | 51.19     | 49.74     | PR1            | 2.09      | 2.06      | 2.04      | 2.01      | 1.98      |
| FOB Pisco          | 47.23     | 45.83     | 44.42     | 43.02     | 41.62     | FOB Pisco      | 1.78      | 1.75      | 1.72      | 1.69      | 1.66      |
| Callao - Marítimo  | 51.41     | 49.95     | 48.48     | 47.02     | 45.56     | Callao - Mart. | 1.93      | 1.91      | 1.88      | 1.85      | 1.82      |
| Callao - Terrestre | 50.28     | 48.83     | 47.38     | 45.94     | 44.49     | Callao - Terr. | 1.89      | 1.86      | 1.83      | 1.80      | 1.77      |

## Factor de Conversión

| kg / Gln | 2.074  | 2.044  | 2.015  | 1.985  | 1.956  |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| BIs / TM | 11.482 | 11.648 | 11.818 | 11.994 | 12.175 |

#### Notas:

- (1) PR1 : Son Precios Netos Ex-Planta, sin incluir Impuestos (ISC, IGV, Rodaje), ni gastos de Gestión Comercial.
- (2) Expresado en Soles/kg para el GLP. Ver Tabla Factor de Conversión, el cual varía dependiendo del porcentaje de propano y butano.
- (3) Precios de Referencia del GLP, según proporción de mezcla propano/butano establecida por la DGH con Oficio №504-2008-EM/DGH. Para la Banda de Precios se tomará como referencia la mezcla Propano/Butano igual a 60/40 DS №133-2010-EF.
- (4) Para el Diesel 2, el ajuste de calidad por Cetano (40 en el Mercado Internacional y 45 en el Mercado Local) es igual a 0 US\$/BI.
- (5) El Precio de Referencia del Diesel BX, ha sido calculado considerando los porcentajes de Diesel 2 y Biodiesel B100 utilizados en la mezcla.
- (6) El Precio de Referencia de los Gasoholes, ha sido calculado considerando los porcentajes de Gasolina y Etanol utilizados en la mezcla.
- (7) Los cálculos se han efectuado conforme a las Resoluciones Directorales N°141-2014-MEM/DGH y N°151-2014-MEM/DGH.
- (\*) Modificada por Resolución Nº 226-2014-OS/CD, publicada el 08 de Noviembre de 2014.

### Notas Aclaratorias:

Los Precios de Referencia que publica OSINERGMIN no incorporan ningún efecto del "Fondo para la Estabilización de Precios de los Combustibles Derivados del Petróleo" (D.U.Nº 010-2004).

Por Resolución de Consejo Directivo OSINERG Nº 638-2006-OS/CD se incluye ajuste de calidad por cetano en el Precio de Referencia del Diesel 2, el cual se explica en el informe semanal.

En el caso del GLP y el Diesel 2, el Administrador del Fondo (D.U. Nº 010-2004) es libre de elegir la calidad del producto que empleará para la determinación de los Factores de Aportación o Compensación.

No se publican los precios de referencia de exportación de los petróleos industriales en aplicación al Decreto de Urgencia №045-2010, de fecha 01.07.2010.