

## RESUMEN DEL REAJUSTE TARIFARIO

### Reajuste al 04/junio/2015

| Actividad                 | Límite   | Límite   | Límite        |
|---------------------------|----------|----------|---------------|
| Regulada                  | Inferior | Superior | Tarifario +/- |
| Generación SEIN           | 0.82%    | 1.61%    | 5%            |
| Generación Aislada        | 0.00%    | 0.57%    | 1.5%          |
| Precio a Nivel Generación | 0.00%    |          | 1%            |
| Transmisión Principal     | 0.00%    | 1.97%    | 5%            |
| Transmisión Secundaria    | 0.64%    | 3.27%    | 5%            |
| Distribución              | 0.38%    | 0.74%    | 1.5%          |

### Variación respecto al mes pasado

| Variable                                | 04/05/2015  | 04/06/2015  | Variación |
|-----------------------------------------|-------------|-------------|-----------|
| IPM                                     | 216.0288906 | 216.849802  | 0.38%     |
| TC (S/./US\$)                           | 3.127       | 3.158       | 0.99%     |
| PGN (US\$/MMBtu)                        | 2.9223      | 2.8845      | -1.29%    |
| FOBCB (US\$/tn)                         | 82.98       | 82.05       | -1.12%    |
| Diesel+ISC (S/./gl) - Callao (SEIN)     | 7.15        | 7.82        | 9.37%     |
| Residual+ISC (S/./gl.) - Callao (SEIN)  | 4.36        | 4.82        | 10.55%    |
| Diesel+ISC (S/./gl) - Callao (Aislados) | 7.49        | 7.49        | 0.00%     |
| Diesel (S/./gl) - Iquitos (Aislados)    | 6.81        | 6.81        | 0.00%     |
| Residual (S/./gl.) - Iquitos (Aislados) | 5.08        | 5.08        | 0.00%     |
| Diesel+ISC (S/./gl) - Cusco (Aislados)  | 8.11        | 8.11        | 0.00%     |
| IPCu (ctv.US\$/lb)                      | 297.5091667 | 295.0816667 | -0.82%    |
| IPAI (US\$/tn)                          | 1888.525981 | 1887.461077 | -0.06%    |

# INDICADORES (1): ALUMINIO, COBRE, IPM, TIPO DE CAMBIO

Actualizado al 04/junio/2015

|                          |            | Mes t-2     | Mes t-2    | Mes t-1      | Mes t-1    | Mes t-2      |
|--------------------------|------------|-------------|------------|--------------|------------|--------------|
| Fecha del indicador == > |            | abr-2015    | abr-2015   | may-2015     | may-2015   | abr-2015     |
| Ajuste                   | AI         | IPAI        | IPCu       | TC (\$/US\$) | IPM        | IPM Pre Pago |
| 04/06/2015               | 03/06/2015 | 1887.461077 | 295.081667 | 3.158        | 216.849802 | 216.0288906  |

## ALUMINIO

Promedio del Precio del Aluminio de las últimas 52 semanas terminando en la cuarta semana de dos meses antes de la aplicación (US\$/tn)  
Fuente: Revista Platts Metals week (LME HG Cash Week Avg)

| Promedio del Aluminio hasta |             |
|-----------------------------|-------------|
| abr-2015                    | 1887.461077 |

| Daily prices            |       |                   |                   |                   |                   |           |          |
|-------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------|
|                         | Units | 30 Mar 15         | 31 Mar 15         | 01 Apr 15         | 02 Apr 15         | 03 Apr 15 | Week avg |
| Alumina                 |       |                   |                   |                   |                   |           |          |
| PAX FOB Australia       | \$/mt | 339.000           | 339.500           | 340.000           | 342.000           | NA        | 340.125  |
| PAX CFR China           | \$/mt | 352.750           | 353.500           | 354.100           | 355.750           | NA        | 354.025  |
| PAX China Ex-works      | \$/mt | 428.320           | 428.190           | 424.850           | 425.110           | NA        | 426.618  |
| DBF Aus-China Handysize | \$/mt | 13.750            | 14.000            | 14.100            | 13.750            | NA        | 13.900   |
| Aluminum                |       |                   |                   |                   |                   |           |          |
| LME HG Cash             | \$/mt | 1776.000/1776.500 | 1788.500/1789.000 | 1765.000/1765.500 | 1770.000/1770.500 | NA/NA     | 1775.125 |

| Daily prices            |       |           |                   |                   |                   |                   |          |
|-------------------------|-------|-----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
|                         | Units | 06 Apr 15 | 07 Apr 15         | 08 Apr 15         | 09 Apr 15         | 10 Apr 15         | Week avg |
| Alumina                 |       |           |                   |                   |                   |                   |          |
| PAX FOB Australia       | \$/mt | 342.000   | 342.000           | 342.000           | 342.000           | 343.000           | 342.200  |
| PAX CFR China           | \$/mt | 355.750   | 355.900           | 355.900           | 356.000           | 356.750           | 356.060  |
| PAX China Ex-works      | \$/mt | NA        | 425.740           | 423.830           | 423.880           | 423.660           | 424.278  |
| DBF Aus-China Handysize | \$/mt | 13.750    | 13.900            | 13.900            | 14.000            | 13.750            | 13.860   |
| Aluminum                |       |           |                   |                   |                   |                   |          |
| LME HG Cash             | \$/mt | NA/NA     | 1784.500/1785.000 | 1774.000/1775.000 | 1773.000/1773.500 | 1772.500/1773.000 | 1776.313 |

| Daily prices            |       |                   |                   |                   |                   |                   |          |
|-------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
|                         | Units | 13 Apr 15         | 14 Apr 15         | 15 Apr 15         | 16 Apr 15         | 17 Apr 15         | Week avg |
| Alumina                 |       |                   |                   |                   |                   |                   |          |
| PAX FOB Australia       | \$/mt | 343.000           | 343.000           | 343.000           | 343.500           | 343.500           | 343.200  |
| PAX CFR China           | \$/mt | 356.750           | 356.650           | 356.550           | 357.050           | 357.000           | 356.800  |
| PAX China Ex-works      | \$/mt | 423.490           | 423.400           | 423.870           | 420.850           | 421.110           | 422.544  |
| DBF Aus-China Handysize | \$/mt | 13.750            | 13.650            | 13.550            | 13.550            | 13.500            | 13.600   |
| Aluminum                |       |                   |                   |                   |                   |                   |          |
| LME HG Cash             | \$/mt | 1781.000/1781.500 | 1770.000/1770.500 | 1810.000/1811.000 | 1855.000/1857.000 | 1846.000/1846.500 | 1812.850 |

| Daily prices            |       |                   |                   |                   |                   |                   |          |
|-------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
|                         | Units | 20 Apr 15         | 21 Apr 15         | 22 Apr 15         | 23 Apr 15         | 24 Apr 15         | Week avg |
| Alumina                 |       |                   |                   |                   |                   |                   |          |
| PAX FOB Australia       | \$/mt | 343.500           | 343.500           | 343.500           | 342.500           | 342.500           | 343.100  |
| PAX CFR China           | \$/mt | 357.100           | 357.100           | 357.100           | 356.150           | 356.750           | 356.640  |
| PAX China Ex-works      | \$/mt | 421.190           | 421.020           | 417.690           | 417.750           | 418.020           | 419.134  |
| DBF Aus-China Handysize | \$/mt | 13.600            | 13.600            | 13.600            | 13.650            | 13.250            | 13.540   |
| Aluminum                |       |                   |                   |                   |                   |                   |          |
| LME HG Cash             | \$/mt | 1858.000/1858.500 | 1826.000/1826.500 | 1817.000/1817.500 | 1805.000/1805.500 | 1829.500/1830.000 | 1827.350 |

| Día Viernes de la Semana | Week Avg (US\$/tn) |
|--------------------------|--------------------|
| 02 may 2014              | 1764.250           |
| 09 may 2014              | 1728.125           |
| 16 may 2014              | 1743.850           |
| 23 may 2014              | 1737.350           |
| 30 may 2014              | 1796.500           |
| 06 jun 2014              | 1811.950           |
| 13 jun 2014              | 1838.550           |
| 20 jun 2014              | 1825.350           |
| 27 jun 2014              | 1857.550           |
| 04 jul 2014              | 1866.250           |
| 11 jul 2014              | 1903.800           |
| 18 jul 2014              | 1947.650           |
| 25 jul 2014              | 2007.950           |
| 01 ago 2014              | 1984.750           |
| 08 ago 2014              | 1998.950           |
| 15 ago 2014              | 2016.150           |
| 22 ago 2014              | 2034.500           |
| 29 ago 2014              | 2096.375           |
| 05 sep 2014              | 2080.350           |
| 12 sep 2014              | 2029.500           |
| 19 sep 2014              | 1958.450           |
| 26 sep 2014              | 1927.450           |
| 03 oct 2014              | 1899.650           |
| 10 oct 2014              | 1903.700           |
| 17 oct 2014              | 1905.250           |
| 24 oct 2014              | 1968.000           |
| 31 oct 2014              | 2007.450           |
| 07 nov 2014              | 2054.500           |
| 14 nov 2014              | 2040.950           |
| 21 nov 2014              | 2036.600           |
| 28 nov 2014              | 2082.350           |
| 05 dic 2014              | 1995.700           |
| 12 dic 2014              | 1941.450           |
| 19 dic 2014              | 1886.050           |
| 26 dic 2014              | 1854.250           |
| 02 ene 2015              | 1828.438           |
| 09 ene 2015              | 1780.150           |
| 16 ene 2015              | 1778.500           |
| 23 ene 2015              | 1836.450           |
| 30 ene 2015              | 1834.650           |
| 06 feb 2015              | 1860.650           |
| 13 feb 2015              | 1831.450           |
| 20 feb 2015              | 1801.700           |
| 27 feb 2015              | 1787.900           |
| 06 mar 2015              | 1787.700           |
| 13 mar 2015              | 1749.750           |
| 20 mar 2015              | 1769.250           |
| 27 mar 2015              | 1778.250           |
| 03 abr 2015              | 1775.125           |
| 10 abr 2015              | 1776.313           |
| 17 abr 2015              | 1812.850           |
| 24 abr 2015              | 1827.350           |

## COBRE

Promedio del Precio del Cobre de los últimos doce meses hasta dos meses antes de la aplicación (c.US\$/lb)  
[www.bcrp.gob.pe/docs/Estadisticas/Cuadros-Estadisticos/NC\\_058.xls](http://www.bcrp.gob.pe/docs/Estadisticas/Cuadros-Estadisticos/NC_058.xls)  
Fuente BCRP (Nota Semanal - Cuadro 58)

| CUADRO 58 COTIZACIONES DE PRODUCTOS (Datos promedio del periodo) 1/ |                       |                       |                        |                  |                  |                    |                         |                  |                  |                  |                            |                  |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------|------------------|--------------------|-------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|------------------|
| COMMODITY PRICES (Average) 1/                                       |                       |                       |                        |                  |                  |                    |                         |                  |                  |                  |                            |                  |
|                                                                     | H.PESCADO<br>FISHMEAL | AZÚCAR *<br>SUGAR     | CAFÉ<br>COFFEE         | COBRE<br>COPPER  | ESTAÑO<br>TIN    | ORO<br>GOLD        | PLATA<br>SILVER         | PLOMO<br>LEAD    | ZINC<br>ZINC     | NIQUEL<br>NICKEL | PETRÓLEO<br>PETROLEUM      |                  |
|                                                                     | Hamburgo<br>US\$/tn   | Cont 14***<br>US\$/tn | Otr S.Aráb.<br>US\$/tn | LME<br>¢US\$/lb. | LME<br>¢US\$/lb. | LME<br>US\$/oz.tr. | H.Harman<br>US\$/oz.tr. | LME<br>¢US\$/lb. | LME<br>¢US\$/lb. | LME<br>¢US\$/lb. | Residual No.6<br>US\$/bar. | WTI<br>US\$/bar. |
| 2015                                                                |                       |                       |                        |                  |                  |                    |                         |                  |                  |                  |                            |                  |
| Ene.                                                                | 2 131.25              | 557.41                | 4 229.61               | 266.49           | 884.38           | 1 249.18           | 17.21                   | 82.88            | 95.81            | 669.73           | 48.36                      | 47.54            |
| Feb.                                                                | 1 985.00              | 541.49                | 3 975.99               | 258.64           | 829.71           | 1 227.19           | 16.82                   | 81.86            | 95.40            | 659.27           | 56.17                      | 50.61            |
| Mar.                                                                | 1 900.00              | 530.65                | 3 532.40               | 268.79           | 791.99           | 1 178.63           | 16.24                   | 80.97            | 92.04            | 623.49           | 52.68                      | 47.78            |
| Abr                                                                 | 1 860.00              | 535.07                | 3 636.57               | 273.45           | 725.09           | 1 197.91           | 16.34                   | 90.71            | 100.10           | 579.82           | 55.39                      | 54.44            |
| May 1-26                                                            | 1 676.67              | 542.26                | 3 535.15               | 287.52           | 721.41           | 1 201.43           | 16.87                   | 91.69            | 104.62           | 619.52           | 58.27                      | 59.41            |

1/ La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota Semanal N° 20 (29 de Mayo de 2015). El calendario anual de publicación de estas estadísticas se presenta en la página vii de

\*) A partir del día 1 de Julio de 2011, el International Exchange Futures US dejó de publicar la cotización spot del Azúcar Contrato 11 por lo cual ya no se reporta la serie de esta variable.

\*\*) Corresponde a la cotización spot del cierre diario: Trigo (HRW - Kansas), Maíz (Amarillo N°2 - Chicago), Arroz (100% B - Tailandia), Aceite de soya (aceite crudo - Chicago), Soya (Amarillo y Harina de soya (48% de proteínas).

\*\*\*) Desde el día 11 de Agosto de 2009, la cotización corresponde al Azúcar Contrato 16 (el Contrato 14 dejó de negociarse el día 10 de agosto de 2010). El Contrato 16 tiene las mismas características: Reuters, Bloomberg, Creed Rice y Oryza (para el arroz tailandés).

Elaboración: Gerencia de Información y Análisis Económico - Subgerencia de Economía Internacional.

1/ La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota Semanal N° 20 (29 de Mayo de 2015). El calendario anual de publicación de estas estadísticas se presenta en la página vii de  
\*) A partir del día 1 de Julio de 2011, el International Exchange Futures US dejó de publicar la cotización spot del Azúcar Contrato 11 por lo cual ya no se reporta la serie de esta variable.  
\*\*) Corresponde a la cotización spot del cierre diario: Trigo (HRW - Kansas), Maíz (Amarillo N°2 - Chicago), Arroz (100% B - Tailandia), Aceite de soya (aceite crudo - Chicago), Soya (Amarillo y Harina de soya (48% de proteínas).  
\*\*\*) Desde el día 11 de Agosto de 2009, la cotización corresponde al Azúcar Contrato 16 (el Contrato 14 dejó de negociarse el día 10 de agosto de 2010). El Contrato 16 tiene las mismas cara  
Fuente: Reuters, Bloomberg, Creed Rice y Oryza (para el arroz tailandés).  
Elaboración: Gerencia de Información y Análisis Económico - Subgerencia de Economía Internacional.

| Promedio del Cobre hasta |            |
|--------------------------|------------|
| abr-2015                 | 295.081667 |

| Mes      | IPCu - Tarifas (c.US\$/lb.) |
|----------|-----------------------------|
| may-2014 | 312.25                      |
| jun-2014 | 308.72                      |
| jul-2014 | 322.25                      |
| ago-2014 | 317.54                      |
| sep-2014 | 311.72                      |
| oct-2014 | 305.68                      |
| nov-2014 | 303.96                      |
| dic-2014 | 291.49                      |
| ene-2015 | 266.49                      |
| feb-2015 | 258.64                      |
| mar-2015 | 268.79                      |
| abr-2015 | 273.45                      |

## TIPO DE CAMBIO

Tipo de Cambio Venta al último día hábil del mes anterior (S./US\$)

<http://www.sbs.gob.pe/app/stats/tc-cv.asp>

Mes anterior ==> may-2015 3.158

**COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO**

Ingrese fecha: 29/05/2015 (dd/mm/aaaa) Consultar

**Tipo de Cambio al 29/05/2015**

| MONEDA              | COMPRA(S/.) | VENTA(S/.) |
|---------------------|-------------|------------|
| Dólar de N.A.       | 3.155       | 3.158      |
| Dólar australiano   | 2.302       | 2.520      |
| Dólar canadiense    | 2.383       | 2.896      |
| Libra Esterlina     | 4.729       | 5.002      |
| Yen japonés         | 0.024       | 0.026      |
| Nuevo Peso mexicano |             | 0.219      |
| Franco suizo        | 3.223       | 3.494      |
| Euro                | 3.323       | 3.596      |

**Tipo de Cambio Mesa de Negociaciones del BCR (S/. por US\$)**

|        | PROMEDIO PONDERADO | MINIMO | MAXIMO |
|--------|--------------------|--------|--------|
| COMPRA | S/.                | S/.    | S/.    |
| VENTA  | 3.1570             | 3.1570 | 3.1570 |

**Derecho Especial de Giro**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| D E G. US\$              | 1.39050 |
| Fuente: Agencia Reuters. |         |

**Tipo de Cambio Mercado Profesional, Promedio Ponderado (S/. )**

|                  |        |
|------------------|--------|
| Dólar de N.A.    | 3.1571 |
| Fuente: Datalec. |        |

## ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR (IPM)

Último Índice de Precios al por Mayor (IPM) publicado el primer día del mes en el Diario El Peruano

<http://www.elperuano.pe/PublicacionNLB/normaslegales/wfrmNormasBuscar.aspx>

### IPM

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/06/2015 216.849802

**IPM correspondiente a mayo-2015**

**SE RESUELVE:**

**Artículo 1°.-** Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de mayo de 2015, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

| AÑO / MES   | NÚMERO ÍNDICE<br>(BASE: DICIEMBRE 2013=100) | VARIACIÓN PORCENTUAL |           |
|-------------|---------------------------------------------|----------------------|-----------|
|             |                                             | MENSUAL              | ACUMULADA |
| <b>2015</b> |                                             |                      |           |
| ENERO       | 101,158245                                  | -0,31                | -0,31     |
| FEBRERO     | 101,512527                                  | 0,35                 | 0,04      |
| MARZO       | 102,210227                                  | 0,69                 | 0,73      |
| ABRIL       | 102,161903                                  | -0,05                | 0,68      |
| MAYO        | 102,550119                                  | 0,38                 | 1,06      |

**Aplicable**

Índice Base

Índice Base

Mes

Año 1994

Dic-2013

dic-2013

211.457387

100

may-2015

216.849802

102.550119

### IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/05/2015 216.028891

| IPM correspondiente a abril-2015                                                                                                                                                                           |                                             |                      |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|-----------|
| <p>Artículo 1°.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de abril de 2015, así como su variación porcentual mensual y acumulada.</p> |                                             |                      |           |
| AÑO / MES                                                                                                                                                                                                  | NÚMERO ÍNDICE<br>(BASE: DICIEMBRE 2013=100) | VARIACIÓN PORCENTUAL |           |
|                                                                                                                                                                                                            |                                             | MENSUAL              | ACUMULADA |
| 2015                                                                                                                                                                                                       |                                             |                      |           |
| ENERO                                                                                                                                                                                                      | 101,158245                                  | -0,31                | -0,31     |
| FEBRERO                                                                                                                                                                                                    | 101,512527                                  | 0,35                 | 0,04      |
| MARZO                                                                                                                                                                                                      | 102,210227                                  | 0,69                 | 0,73      |
| ABRIL                                                                                                                                                                                                      | 102,161903                                  | -0,05                | 0,68      |
| <b>Aplicable</b>                                                                                                                                                                                           |                                             |                      |           |
| Mes                                                                                                                                                                                                        | Índice Base                                 | Índice Base          |           |
|                                                                                                                                                                                                            | Año 1994                                    | Dic-2013             |           |
| dic-2013                                                                                                                                                                                                   | 211.457387                                  | 100                  |           |
| abr-2015                                                                                                                                                                                                   | 216.0288906                                 | 102.161903           |           |

### IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/06/2015 119.230000

| IPC correspondiente a mayo-2015                                                                                                                                                                      |                                   |                      |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------|
| <p>Artículo 2°.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de mayo 2015, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.</p> |                                   |                      |           |
| AÑO / MES                                                                                                                                                                                            | NÚMERO ÍNDICE<br>BASE: 2009 = 100 | VARIACIÓN PORCENTUAL |           |
|                                                                                                                                                                                                      |                                   | MENSUAL              | ACUMULADA |
| <u>2015</u>                                                                                                                                                                                          |                                   |                      |           |
| ENERO                                                                                                                                                                                                | 116,84                            | 0,17                 | 0,17      |
| FEBRERO                                                                                                                                                                                              | 117,20                            | 0,30                 | 0,47      |
| MARZO                                                                                                                                                                                                | 118,10                            | 0,76                 | 1,24      |
| ABRIL                                                                                                                                                                                                | 118,56                            | 0,39                 | 1,64      |
| MAYO                                                                                                                                                                                                 | 119,23                            | 0,56                 | 2,21      |

### IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/05/2015 118.100000

| IPC correspondiente a abril-2015                                                                                                                                                                                    |                                   |                      |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------|
| <p><b>Artículo 2°.-</b> Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de <b>abril 2015</b>, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.</p> |                                   |                      |           |
| AÑO / MES                                                                                                                                                                                                           | NÚMERO ÍNDICE<br>BASE: 2009 = 100 | VARIACIÓN PORCENTUAL |           |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                   | MENSUAL              | ACUMULADA |
| <u>2015</u>                                                                                                                                                                                                         |                                   |                      |           |
| ENERO                                                                                                                                                                                                               | 116,84                            | 0,17                 | 0,17      |
| FEBRERO                                                                                                                                                                                                             | 117,20                            | 0,30                 | 0,47      |
| MARZO                                                                                                                                                                                                               | 118,10                            | 0,76                 | 1,24      |
| ABRIL                                                                                                                                                                                                               | 118,56                            | 0,39                 | 1,64      |

## INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

### Actualizado al 04/junio/2015

| Mes t-1          | may-2015       | Precios Petroperú |                    | Precios OSINERGMIN |                    | Menor Precio      |                    | Impuesto Selectivo al Consumo (ISC) |                           | Menor Precio + ISC |                    |
|------------------|----------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|
| Sistema          | Punto de venta | Diesel B2 (S./lg) | Residual 6 (S./lg) | Diesel B2 (S./lg)  | Residual 6 (S./lg) | Diesel B2 (S./lg) | Residual 6 (S./lg) | ISC Diesel 2 (S./Galón)             | ISC Residual 6 (S./Galón) | Diesel B2 (S./lg)  | Residual 6 (S./lg) |
| SEIN             | Lima (Callao)  | 7.26              | 4.78               | 6.81               | 4.43               | 6.81              | 4.43               | 1.01                                | 0.39                      | 7.82               | 4.82               |
| Electronorte     | Callao         | 6.29              |                    |                    |                    | 6.29              |                    | 1.20                                |                           | 7.49               |                    |
| Electro Oriente  | Iquitos        | 6.81              | 5.08               |                    |                    | 6.81              | 5.08               |                                     |                           | 6.81               | 5.08               |
| Hidrandina, Seal | Callao         | 6.29              |                    |                    |                    | 6.29              |                    | 1.20                                |                           | 7.49               |                    |
| Electro Sur Este | Cusco          | 7.1               |                    |                    |                    | 7.10              |                    | 1.01                                |                           | 8.11               |                    |

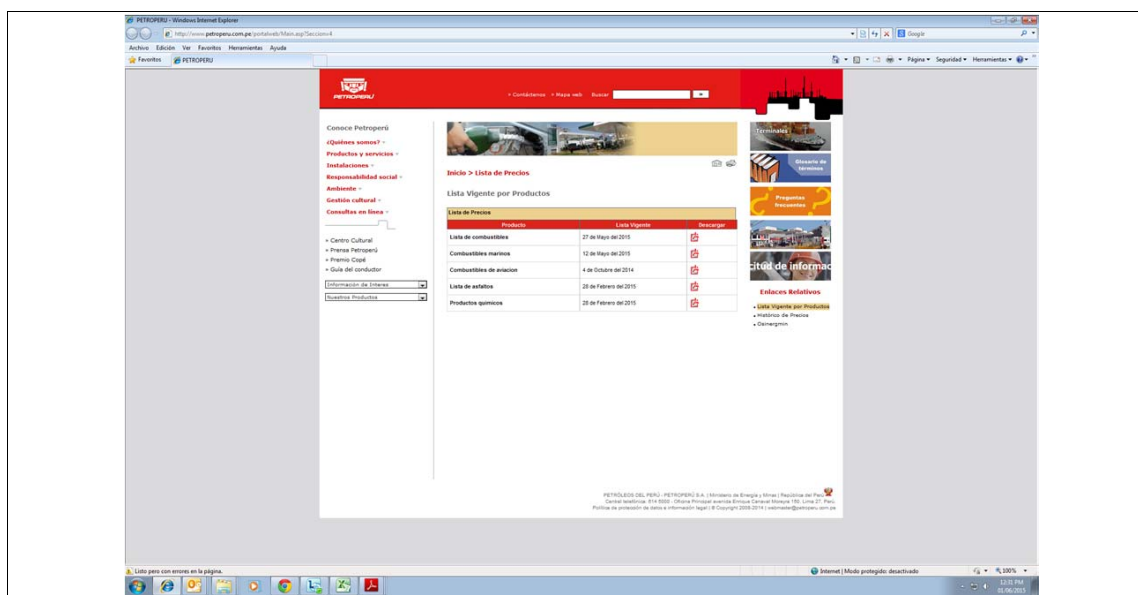
| Precios OSINERGMIN |                  |                          |              |                |                        |                    |
|--------------------|------------------|--------------------------|--------------|----------------|------------------------|--------------------|
| Punto de venta     | Carbón (US\$/tn) | Gas Natural (US\$/MMBtu) | TC (S./US\$) | Carbón (S./tn) | Gas Natural (S./MMBtu) | DP (Potencia Dual) |
| Lima (Callao)      | 82.05            | 2.8845                   | 3.158        | 259.114        | 9.109                  | 506.981            |

#### PRECIOS DE PETROPERÚ

Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/06/2015

<http://www.petroperu.com.pe/portalweb/Main.asp?Seccion=4>

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Lista de Precios de Combustibles ==> | miércoles, 27 de mayo de 2015 |
|--------------------------------------|-------------------------------|



#### Precios Netos Petroperú

|    | Plantas | Combustible              | Precio (Soles/Galón) | Precio t-1 (Soles/Galón) | Var.% (P/Pt-1) | Impuesto aplicable (ISC) (Soles/Galón) |
|----|---------|--------------------------|----------------------|--------------------------|----------------|----------------------------------------|
| 20 | Callao  | Petróleo Industrial N° 6 | 4.78                 | 4.56                     | 5%             | Petróleo Industrial N° 6 0.39          |

#### LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES

| PRECIOS NETOS PETROPERÚ |             |                 |                 |                      |                |              |           | LISTA COMB-19-2015<br>VIGENCIA A PARTIR DEL 27.05.2015 |                         |           |  |
|-------------------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------|--------------|-----------|--------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|--|
|                         | PLANTAS     | G.L.P.E. SOLENO | G.L.P.G. SOLENO | GASOLINA SUPER 90 SP | GASOLINA 84 SP | DIESEL B5 UV | DIESEL B5 | PETROPERÚ INDUSTRIAL N° 6                              | PETROPERÚ INDUSTRIAL 80 | SOLES/CLN |  |
| 12                      | TALARA      | 1.3200          | 1.4200          | 7.1300               | 6.9200         | 5.5400       | 7.0100    | 4.9700                                                 | 4.8100                  |           |  |
| 13                      | PIURA       |                 |                 | 7.5400               | 7.4000         | 5.8500       | 7.3200    |                                                        |                         |           |  |
| 14                      | ETEN        |                 |                 | 7.5500               | 7.4100         | 5.8700       | 7.3400    | 5.2650                                                 | 5.0500                  |           |  |
| 18                      | SALAVERRY   |                 |                 | 7.6000               | 7.4600         | 5.9100       | 7.3800    | 5.2950                                                 |                         |           |  |
| 19                      | CHIMBOTE    |                 |                 |                      | 7.4750         | 5.9600       | 7.4300    | 5.3050                                                 | 5.1550                  |           |  |
| 25                      | SUPE        |                 |                 | 7.5900               | 7.4500         | 5.7700       | 7.2400    | 5.2650                                                 | 5.0950                  |           |  |
| 28                      | CONCHAN     |                 |                 | 6.9400               | 6.7700         |              |           | 4.7800                                                 | 4.6100                  |           |  |
| 35                      | C. DE PASCO |                 |                 | 7.7700               | 7.6350         | 6.1900       | 7.6600    | 4.7600                                                 | 4.5900                  |           |  |
| 31                      | PISCO       |                 |                 | 7.5900               | 7.4500         | 5.7900       | 7.2600    |                                                        | 5.1850                  |           |  |
| 41                      | MOLLEDO     |                 |                 | 7.5700               | 7.4300         |              |           | 5.2750                                                 | 5.1150                  |           |  |
| 47                      | JALACA      |                 |                 |                      | 7.7400         |              |           |                                                        |                         |           |  |
| 49                      | CUSCO       |                 |                 |                      | 7.8600         |              |           |                                                        |                         |           |  |
| 45                      | ILO         |                 |                 |                      | 7.4600         | 5.9700       | 7.4400    | 5.2850                                                 |                         |           |  |
| 77                      | EL MLAGRO   |                 |                 | 7.8500               | 7.4600         | 5.9200       | 7.3900    | 5.5900                                                 |                         |           |  |
| 67                      | TARAPOTO    |                 |                 | 7.9300               | 7.6600         | 6.1450       | 7.6150    |                                                        |                         |           |  |

| IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS |    |        |        |        |        |        |        |
|--------------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| IGV % (*)                            |    |        | 8      | 8      |        |        |        |
| ISC % (**)                           |    | 1.0500 | 0.9300 | 1.2000 | 1.2000 | 0.3900 | 0.3800 |
| ISC % (***)                          | 18 | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     |

#### LEY DE PROMOCION DE LA INVERSION EN LA AMAZONIA - N° 27037

|    | PLANTAS        | GASOLINA SUPER 90 SP | GASOLINA 84 SP | DIESEL B5 UV | DIESEL B5 | PETROPERÚ INDUSTRIAL N° 6 |
|----|----------------|----------------------|----------------|--------------|-----------|---------------------------|
| 68 | YURIMAGUAS     |                      | 8.1800         | 7.3150       | 8.7850    | 5.9600                    |
| 63 | IKUITOS        |                      | 8.3700         | 7.8550       | 6.2900    | 6.1800                    |
| 64 | PUCALLPA       |                      | 8.3400         | 8.1850       | 6.6230    | 8.0930                    |
| 51 | PTO. MALDONADO |                      |                | 9.0800       |           |                           |

| IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS |  |  |   |   |  |  |  |
|--------------------------------------|--|--|---|---|--|--|--|
| IGV % (*)                            |  |  | 8 | 8 |  |  |  |

GERENCIA COMERCIAL

REEMPLAZA LISTA COMB-18-2015  
DE FECHA : 20.05.2015

(\*) El Impuesto del rodaje se aplica sobre el valor de venta de las gasolinas sin incluir el ISC y el IGV.  
 (\*\*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 315-2014-EF del 21.11.2014.  
 (\*\*\*) El ISC del Diesel B5 ha sido aprobado con D.S. N° 270-2010-EF, en aplicación del Reglamento de Comercialización de Biocombustibles aprobado con D.S. N° 021-2007-EM. El Diesel B5 y el Diesel B5 S-50 son comercializados desde el 01 de Enero del 2011.  
 A los precios de lista de los combustibles después de impuestos se le adicionará el FISE en aplicación de la Ley N° 29882, modificada con Ley N° 2014 del 02 de diciembre del 2013 "LEY DE PRESUPUESTO DEL SECTOR PÚBLICO PARA EL AÑO FISCAL 2014".  
 A partir del 01 de mayo del 2015, se aplicará a los precios de lista de los combustibles después de impuestos y en adición al FISE, la Tarifa Regulada de Seguridad "TSE" de 0.1304 US\$/B, aprobada con Resolución de Consejo Directivo COMBUSTIBLES N° 004-2015-CD-CD del 15 de abril de 2015.

**Addendum 1**

|    | Plantas | Combustible       | Precio<br>(Soles/Galón) | Precio t-1<br>(Soles/Galón) | Var.%<br>(P/Pt-1) | Impuesto aplicable (ISC) |      |
|----|---------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------------|------|
|    |         |                   |                         |                             |                   | ISC<br>(Soles/Galón)     |      |
| 20 | Callao  | Diesel B5<br>S-50 | 7.26                    | 6.84                        | 6%                | Diesel B5<br>S-50        | 1.01 |

**GERENCIA COMERCIAL**
**ADDENDUM N° 1**

LISTA COMB-19-2015  
VIGENCIA A PARTIR DEL 27.05.2015

|    |             | SOLES/GLN                    |                           |            |            |            |            |
|----|-------------|------------------------------|---------------------------|------------|------------|------------|------------|
|    |             | DIESEL B5 UV<br>S-50<br>(**) | DIESEL B5<br>S-50<br>(**) | GASOHOL 97 | GASOHOL 95 | GASOHOL 90 | GASOHOL 84 |
| 12 | TALARA      |                              |                           |            | 7.6400     | 7.1300     | 6.8900     |
| 13 | PIURA       |                              |                           |            |            | 7.4700     | 7.3300     |
| 14 | ETEN        |                              |                           |            |            | 7.5000     | 7.3600     |
| 18 | SALAVERRY   |                              |                           |            | 8.0500     | 7.5300     | 7.3900     |
| 19 | CHIMBOTE    |                              |                           |            |            |            | 7.4200     |
| 25 | SUPE        | 6.0200                       | 7.4900                    |            |            | 7.5500     | 7.4100     |
| 20 | CALLAO      | 5.7900                       | 7.2600                    | 7.7000     | 7.4700     | 6.9400     | 6.7700     |
| 28 | CONCHAN     | 5.7900                       | 7.2600                    | 7.7000     | 7.4700     | 6.9400     | 6.7700     |
| 35 | C. DE PASCO |                              |                           |            |            | 7.7000     | 7.5700     |
| 31 | PISCO       |                              |                           |            | 8.0900     | 7.5400     | 7.4000     |
| 41 | MOLLEND     | 6.2300                       | 7.7000                    |            |            | 7.5400     | 7.4000     |
| 47 | JULIACA     | 6.4800                       | 7.9500                    |            |            |            | 7.7100     |
| 49 | CUSCO       | 6.5800                       | 8.0500                    |            |            |            | 7.8100     |
| 45 | ILO         | 6.2200                       | 7.6900                    |            | 8.1500     |            | 7.4400     |
| 77 | EL MILAGRO  |                              |                           |            |            | 7.8000     | 7.3900     |

**IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS**

|                       |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|
| RODAJE %              |      |      | 8    | 8    | 8    | 8    |
| I S C (Soles/Galón) * | 1.01 | 1.01 | 1.13 | 1.07 | 0.99 | 0.88 |
| I G V %               | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   |

**LEY DE PROMOCION DE LA INVERSION EN LA AMAZONIA - N° 27037**

|    |                | DIESEL B5 UV<br>S-50 | DIESEL B5<br>S-50 |
|----|----------------|----------------------|-------------------|
| 68 | YURIMAGUAS     |                      |                   |
| 63 | IQUITOS        |                      |                   |
| 64 | PUCALLPA       |                      |                   |
| 51 | PTO. MALDONADO | 9.6200               | 11.0900           |

**NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS**

(\*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 216-2014-EF del 21.11.2014.  
(\*\*) El ISC del Diesel B5 S-50, con un contenido de azufre menor o igual a 50 ppm, ha sido aprobado con D.S. N° 279-2010-EF, en aplicación del Reglamento de Comercialización de Biocombustibles aprobado con D.S. N° 021-2007-EM. Este combustible será comercializado a partir del 01 de Enero del 2011.

**Addendum 2**

|    | Plantas | Combustible                      | Precio<br>(Soles/Galón) | Precio t-1<br>(Soles/Galón) | Var.%<br>(P/Pt-1) | Impuesto aplicable (ISC) |      |
|----|---------|----------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------------|------|
|    |         |                                  |                         |                             |                   | ISC<br>(Soles/Galón)     |      |
| 20 | Callao  | Diesel B5<br>G.E.                | 6.29                    | 6.29                        | 0%                | Diesel B5 G.E.           | 1.20 |
| 49 | Cusco   | Diesel B5<br>S-50 G.E.           | 7.10                    | 7.10                        | 0%                | Diesel B5<br>S-50 G.E.   | 1.01 |
| 63 | Iquitos | Diesel B5<br>G.E.                | 6.81                    | 6.81                        | 0%                |                          |      |
| 63 | Iquitos | Petróleo<br>Industrial 6<br>G.E. | 5.08                    | 5.08                        | 0%                |                          |      |

**ADDENDUM N° 2**

LISTA COMB-19-2015  
VIGENCIA A PARTIR DEL 27.05.2015

**COMBUSTIBLES ELÉCTRICOS**

|    |             | DIESEL B5<br>G.E. | DIESEL B5 S-50<br>G.E. | PETRÓLEO<br>INDUSTRIAL 6<br>G.E. |
|----|-------------|-------------------|------------------------|----------------------------------|
| 12 | TALARA      | 6.2900            |                        | 4.2000                           |
| 13 | PIURA       | 6.3700            |                        |                                  |
| 14 | ETEN        | 6.3900            |                        | 4.2450                           |
| 18 | SALAVERRY   | 6.4300            |                        | 4.2750                           |
| 19 | CHIMBOTE    | 6.4800            |                        |                                  |
| 25 | SUPE        | 6.4500            | 6.7000                 | 4.2450                           |
| 20 | CALLAO      | 6.2900            | 6.5400                 | 4.1100                           |
| 28 | CONCHAN     | 6.2900            | 6.5400                 | 4.0900                           |
| 35 | C. DE PASCO | 6.7100            |                        |                                  |
| 31 | PISCO       | 6.4900            |                        |                                  |
| 41 | MOLLEND     |                   | 6.7500                 | 4.2550                           |
| 47 | JULIACA     |                   | 6.9800                 |                                  |
| 49 | CUSCO       |                   | 7.1000                 |                                  |
| 45 | ILO         | 6.4900            |                        | 4.2650                           |
| 77 | EL MILAGRO  | 6.4400            |                        | 4.5700                           |
| 67 | TARAPOTO    | 6.6650            |                        |                                  |

**IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS**

|                       |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|
| RODAJE %              | 0    | 0    | 0    |
| I S C (Soles/Galón) * | 1.20 | 1.01 | 0.39 |
| I G V %               | 18   | 18   | 18   |

**LEY DE PROMOCION DE LA INVERSION EN LA AMAZONIA - N° 27037**

|    |                | DIESEL B5<br>G.E. | DIESEL B5 S-50<br>G.E. | PETRÓLEO<br>INDUSTRIAL 6<br>G.E. |
|----|----------------|-------------------|------------------------|----------------------------------|
| 68 | YURIMAGUAS     | 7.8350            |                        | 5.0100                           |
| 63 | IQUITOS        | 6.8100            |                        | 5.0800                           |
| 64 | PUCALLPA       | 7.1430            |                        |                                  |
| 51 | PTO. MALDONADO |                   | 9.2900                 |                                  |

**NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS**

NOTA: De acuerdo al D.U. N° 005-2012 del 22.02.2012, el Precio de Lista del Petróleo Industrial 6 para las Generadoras Eléctricas, será aplicado al Sistema Aislado.  
Asimismo en aplicación de la Resolución OSINERGMIN N° 010-2012-OSGART del 22.02.2012, el precio de lista del Diesel B5 GE corresponde al Sistema Aislado.

**PRECIOS DE OSINERGMIN**  
Última lista de precios del mes anterior

<http://www2.osinerg.gob.pe/PubPreciosReferencia/Modulos/PreciosReferencia/Panel.aspx>

Precios de Referencia para Tarifas en Barra ==> mayo-2015

The screenshot shows the OSINERGMIN website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Precios de Referencia de Combustibles'. Below it, a search bar is visible. The main content area displays a list of fuel prices for May 2015, categorized by month (junio 2015, mayo 2015, abril 2015). Each category includes links to 'Precio de Referencia' and 'Informe Semanal'. The page is viewed in a Windows Internet Explorer browser window.

**Precio de Referencia Ponderado de Combustible (Soles/galón)**

| Plantas | Diesel B5 (Soles/Galón) | Residual 6 (Soles/Galón) | Diesel B5 t-1 (Soles/Galón) | Residual 6 t-1 (Soles/Galón) | Var.% (P/Pt-1) | Var.% (P/Pt-1) |
|---------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|------------------------------|----------------|----------------|
| Callao  | 6.81                    | 4.43                     | 6.14                        | 3.97                         | 11%            | 12%            |



**Precios de Referencia de Energéticos usados en Generación Eléctrica**

Decreto Supremo N°012-2005-EM y Resolución OSINERG N° 062-2005-OS/CD

Fecha : Información al 30-05-2015

**Precios de Referencia (Soles/galón)**

| Plantas                     | Diesel B5 <sup>(1)</sup> | Residual 6  | Residual 500 |
|-----------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| Talara                      | 6.52                     | 4.61        | 4.50         |
| Piura                       | 6.88                     |             |              |
| Eten                        | 6.90                     |             | 4.74         |
| Salaverry                   | 6.95                     | 4.93        |              |
| Chimbote                    | 7.01                     |             | 4.94         |
| Supé                        | 6.97                     | 4.90        | 4.78         |
| Callao                      | 6.81                     | 4.43        | 4.31         |
| Conchán                     | 6.81                     | 4.41        | 4.29         |
| Cerro de Pasco              | 7.28                     |             |              |
| Pisco                       | 7.02                     |             | 4.87         |
| Mollendo                    | 7.33                     | 4.91        | 4.80         |
| Juliana                     | 7.62                     |             |              |
| Cuzco                       | 7.74                     |             |              |
| Ilo                         | 7.02                     | 4.92        |              |
| El Miagro                   | 6.96                     | 5.22        |              |
| Tarapoto <sup>(2)</sup>     | 7.23                     |             |              |
| Yurimaguas                  | 8.60                     | 5.58        |              |
| Iquitos                     | 7.40                     | 5.80        |              |
| Pucallpa                    | 7.79                     |             |              |
| Pto. Maldonado              | 11.31                    |             |              |
| <b>PRIP (Promedio Mayo)</b> | <b>6.81</b>              | <b>4.43</b> | <b>4.31</b>  |

**Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas**

| Plantas                 | Diesel B5 <sup>(1)</sup> | Residual 6 | Residual 500 |
|-------------------------|--------------------------|------------|--------------|
| Talara                  | 0.96                     | 1.04       | 1.05         |
| Piura                   | 1.01                     |            |              |
| Eten                    | 1.01                     |            | 1.10         |
| Salaverry               | 1.02                     | 1.11       |              |
| Chimbote                | 1.03                     |            | 1.12         |
| Supé                    | 1.02                     | 1.11       | 1.11         |
| Callao                  | 1.00                     | 1.00       | 1.00         |
| Conchán                 | 1.00                     | 1.00       | 1.00         |
| Cerro de Pasco          | 1.07                     |            |              |
| Pisco                   | 1.03                     |            | 1.13         |
| Mollendo                | 1.08                     | 1.11       | 1.11         |
| Juliana                 | 1.12                     |            |              |
| Cuzco                   | 1.14                     |            |              |
| Ilo                     | 1.03                     | 1.11       |              |
| El Miagro               | 1.02                     | 1.18       |              |
| Tarapoto <sup>(2)</sup> | 1.06                     |            |              |
| Yurimaguas              | 1.26                     | 1.26       |              |
| Iquitos                 | 1.09                     | 1.31       |              |
| Pucallpa                | 1.14                     |            |              |
| Pto. Maldonado          | 1.66                     |            |              |

\* No Incluye Impuestos

\*\* No Incluye Margen Comercial

(1) A partir de Enero 2011 se considera el Precio de Referencia del Diesel B5 en sustitución del Precio de Referencia del Diesel B2.

(2) Se ha eliminado el Factor de Ubicación Geográfica, ya que Petropetro no publica Precio de Residual 6 en Tarapoto desde la Lista de Precios del 20.09.2008.

Desde el 19.07.2010, debido al Decreto de Urgencia N°045-2010, se usan los PR1 como precios referenciales de los petroleos industriales, en sustitución de los precios promedio de importación y exportación.

**Precios de Referencia (Soles/galón)**

| Planta   | Referencia     | Descuento Promedio | Residual 6 |
|----------|----------------|--------------------|------------|
| PUCALLPA | Pta Yurimaguas | -0.56              | 6.14       |

Nota: Petropetro no publica precio de lista de residual 6 en Pucallpa

Precio de Referencia de carbón

|                      | Promedio<br>(US\$/tn) | Promedio t-1<br>(US\$/tn) | Var.%<br>(P/Pt-1) |
|----------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------|
| PPI Eq. PCI Estándar | 82.05                 | 82.98                     | -1.1%             |



**Precios de Referencia de Energéticos usados en Generación Eléctrica**

Decreto Supremo N°012-2005 y Resolución N° 062-2005-OS/CD

Promedio de los últimos 12 Meses Publicados : 01/06/2014 - 30/05/2015

**RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS**

| Componentes del Precio de Paridad de Importación | Origen<br>Región<br>Nombre | COLOMBIA<br>Bolívar<br>Carbón 24 | COLOMBIA<br>Bolívar<br>Carbón 25 | AUSTRALIA1<br>Gladstone<br>Carbón 16 | PROMEDIO |
|--------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|----------|
|                                                  | Unidades                   | CB1                              | CB2                              | CB3                                  |          |
| FOB                                              | US\$/ton                   | 62.76                            | 61.61                            | 66.03                                | 63.47    |
| Flete (*)                                        | US\$/ton                   | 18.60                            | 18.60                            | 19.06                                | 18.75    |
| Seguro                                           | US\$/ton                   | 0.08                             | 0.08                             | 0.08                                 | 0.08     |
| Costo cruce por canal de Panamá                  | US\$/ton                   | 5.17                             | 5.17                             | 0.00                                 | 3.45     |
| CIF                                              | US\$/ton                   | 81.44                            | 80.29                            | 85.17                                | 82.30    |
| Tasa Arancelaria                                 | %CIF                       | 0%                               | 0%                               | 0%                                   | 0%       |
| Arancel                                          | US\$/ton                   | 0.00                             | 0.00                             | 0.00                                 | 0.00     |
| Impuesto Selectivo                               | US\$/ton                   | 0.00                             | 0.00                             | 0.00                                 | 0.00     |
| Otros                                            |                            | 2.08                             | 2.08                             | 2.09                                 | 2.08     |
| PPI                                              | US\$/ton                   | 83.52                            | 82.37                            | 87.26                                | 84.40    |
| PCS                                              | Kcal/Kg                    | 6,450                            | 6,300                            | 6,500                                | 6,419    |
| PPI Eq. PCI Standard                             | US\$/ton                   | 80.80                            | 81.58                            | 83.77                                | 82.05    |

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: 01/06/14 al 30/05/15  
Estadísticas Import. Perú: 01/05/14 al 30/04/15  
Estadísticas Import. Chile: 01/10/11 al 30/06/14

PPI = Precio de Paridad de Importación al Poder Calorífico Superior especificado.  
PPI Eq. PCS Standard = PPI en base a carbón equivalente a un Poder Calorífico Superior Standard  
PPI Eq. PCI Standard = PPI en base a carbón equivalente a un Poder Calorífico Inferior Standard

|                           |                |                  |                |         |
|---------------------------|----------------|------------------|----------------|---------|
| Poder Calorífico Standard | Superior (HHV) | 6,240.00 Kcal/Kg | Tipo de Cambio | S./US\$ |
|                           | Inferior (LHV) | 6,000.00 Kcal/Kg | 28/05/2015     | 3.158   |

(\*) Los Fletes de Importación de Carbón de Origen Venezolano y Colombiano incluyen el cargo por Cruce de Canal de Panamá

Precio de Gas Natural

|     | Valor<br>(US\$/MMBtu) | Valor t-1<br>(US\$/MMBtu) |
|-----|-----------------------|---------------------------|
| PGN | 2.8845                | 2.9223                    |



GERENCIA NACIONAL DE REGULACIÓN TARIFARIA  
AV. CANAL Nº 1462 - SAN BORJA  
DISTRITO: SAN BORJA - PROV. SAN BORJA

**COMUNICADO N° 0012-2015 - GART<sup>(1)</sup>**

Asunto : ACTUALIZACIÓN DEL PGN  
Referencia : Resolución OSINERGMIN N° 067-2015-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2  
Fecha : 29 de mayo de 2015

**PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA DEL GAS NATURAL (PGN) VIGENTE A LA FECHA (\*)**

| Parámetro | Valor                      | Unidades  |
|-----------|----------------------------|-----------|
| PGN       | 2,8845 * TC <sup>(2)</sup> | S./ MMBtu |

(1) Conforme el comunicado No 0004-2007-GART, a partir del mes de mayo de 2007 los comunicados de actualización del PGN se realizan a través de la página Web del OSINERGMIN.

(2) TC = Tipo de Cambio. Valor de referencia para el Dólar de los Estados Unidos de América, determinado por la Superintendencia de Banca y Seguros del Perú, correspondiente a la "COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA - TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO" o el que lo reemplace. Se tomará en cuenta el valor venta correspondiente al último día hábil del mes de mayo de 2015, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 2,8845 \* TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

(\*) Considera las adendas de los contratos suministradas por Pluspetrol, según lo dispuesto en el Decreto Supremo N°024-2014-EM, que modifica el contrato de licencia en lo referente al Factor de Ajuste mencionado en el literal b) del subcapítulo 8.4.4.1 de la cláusula octava del referido contrato de licencia WPS1191: Oil Field and Gas Field Machinery; así como el precio de gas natural proporcionado por Pluspetrol mediante carta N° PPC-COM-15-0223 recibido del 18.02.2015.

Firmado por: ORMEÑO  
SALCEDO Víctor Manuel  
(FAL0207002114)  
Oficina: GART - San Borja  
Cargo: Gerente Adjunto  
Fecha: 2015.05.29 18:21:39

**Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)**

|    | Valor (MW) |
|----|------------|
| DP | 506.981    |



GERENCIA ADJUNTA DE REGULACIÓN TARIFARIA  
33 AV. CANADA N° 1460 - SAN BORJA  
☎ 224 0487 224 0488 - FAX 224 0491

**Comunicado N° 007-2015-GART**

**Asunto :** Actualización del CUCSS para las unidades duales que no integran una planta de Reserva Fría

**Referencia:** Resolución N° 067-2014-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.3

**Fecha :** 02 de marzo de 2015

**POTENCIA EFECTIVA DE UNIDADES DUALES (DP) VIGENTE A LA FECHA**

| Parámetro | Valor                  | Unidades |
|-----------|------------------------|----------|
| DP        | 506,981 <sup>(1)</sup> | MW       |

1. Potencia efectiva de las Unidades calificadas tomada de la página Web del COES-SINAC, conforme se establece en la norma "Compensación Adicional por Seguridad de Suministro". Para la unidad TG7 de la CT Santa Rosa la Potencia Efectiva es actualizada por la información alcanzada por [Edege!](#) S.A.A. mediante carta GGEyC-038-2015 recibida el 17.02.2015.

Potencia efectiva con diesel + inyección de agua:

- TG7 de Santa Rosa mediante Resolución N° 3-2014-OS/GFE/G : 121,494 MW
- UTI 5 y UTI 6 de Santa Rosa mediante Resolución N° 069-2010-OS/GFE : (47,362 + 46,171) MW
- TG3 y TG4 de Ventanilla mediante Resolución N° 2051-2009-OS/GFE: (146,113 + 145,841) MW

Reemplaza al Comunicado N° 001-2015-GART del 06 enero de 2015

2. El valor publicado se mantendrá vigente en tanto no se publique otro que lo sustituya