

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 : 01/02/2019 - 31/01/2020

RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

| Componentes del Precio de Paridad de Importación | Origen Región Nombre | COLOMBIA Bolivar Carbón 24 | COLOMBIA Bolivar Carbón 25 | INDONESIA Kalimantan Carbón 37 | PROMEDIO |
|--|----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------|
| | Unidades | CB1 | CB2 | CB3 | |
| FOB | US\$/ton | 56.42 | 55.27 | 64.93 | 58.87 |
| Flete (*) | US\$/ton | 17.35 | 17.35 | 19.39 | 18.03 |
| 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 | 73.85 | 72.70 | 84.40 | 76.98 |
| Tasa Arancelaria | %CIF | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Arancel | US\$/ton | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Impuesto Selectivo | US\$/ton | 16.43 | 16.43 | 16.43 | 16.43 |
| Otros | | 2.06 | 2.05 | 2.09 | 2.07 |
| PPI | US\$/ton | 92.33 | 91.18 | 102.92 | 95.47 |
| PCS | Kcal/Kg | 6,450 | 6,300 | 5,900 | 6,196 |
| PPI Eq. PCI Standard | US\$/ton | 89.32 | 90.31 | 108.85 | 96.16 |

| | | | |
|---|----------|----|----------|
| DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: | 01/02/19 | al | 31/01/20 |
| Estadísticas Import. Perú | 01/01/19 | al | 31/12/19 |
| Estadísticas Import. Chile | 01/12/18 | al | 30/11/19 |

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 | | 30/01/2020 3.360 |

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