

## 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 :            01/09/2021                            31/08/2022

#### RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

Componentes del Precio de Paridad de Importación	Origen Unidades	INDONESIA Kalimantan (5000 Kcal/Kg)	RUSIA Baltic	INDONESIA Kalimantan (5900 Kcal/Kg)	PROMEDIO
<b>FOB</b>	<b>US\$/ton</b>	<b>129.13</b>	<b>181.67</b>	<b>171.40</b>	<b>160.73</b>
<b>Flete (*)</b>	<b>US\$/ton</b>	27.33	26.96	27.33	27.20
<b>Seguro</b>	US\$/ton	0.08	0.08	0.08	0.08
Costo cruce por canal de Panamá	US\$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>CIF</b>	<b>US\$/ton</b>	<b>156.54</b>	<b>208.71</b>	<b>198.81</b>	<b>188.02</b>
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
<b>Arancel</b>	US\$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Impuesto Selectivo</b>	US\$/ton	14.35	14.35	14.35	14.35
<b>Otros</b>		2.30	2.46	2.43	2.40
<b>PPI</b>	<b>US\$/ton</b>	<b>173.19</b>	<b>225.52</b>	<b>215.58</b>	<b>204.76</b>
PCS	Kcal/Kg	5,000	6,400	5,900	5,773
<b>PPI Eq. PCI Standard</b>	<b>US\$/ton</b>	<b>216.14</b>	<b>219.88</b>	<b>228.01</b>	<b>221.34</b>

**DATOS CONSIDERADOS:**

FOB - Coal International Report:	01/09/21	al	31/08/22
Estadísticas Import. Perú	01/02/21	al	31/08/22
Estadísticas Import. Chile	01/07/21	al	30/06/22

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

<b>Poder Calorífico Standard</b>	Superior (HHV)	6,240.00 Kcal/Kg	Tipo de Cambio	S./US\$
	Inferior (LHV)	6,000.00 Kcal/Kg	<b>31/08/2022</b>	<b>3.847</b>

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