

Actualizado al 04/Marzo/2024

		Mes t-2	Mes t-2	Mes t-1	Mes t-1	Mes t-2
Fecha del indicador ===>		Ene-2024	Ene-2024	Feb-2024	Feb-2024	Ene-2024
Ajuste	Al	IPAI	IPCu	TC (S./US\$)	IPM	IPM Pre Pago
4/03/2024	4/03/2024	2228,819885	382,416667	3,782	279,7769406	278,8651448

Fuente: Revista Platts Metals week (LME HG Cash Week Avg)

Promedio del Aluminio hasta	
Ene-2024	2228,819885

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	2313.833	+107.133
HG 3-months	LMAAC01	2364.500	+106.600
HG 1 year	LMHG1Y4	2479.833	+105.533
HG 2 year	LMHG2Y4	2594.167	+100.467
HG 3 year	LMHG3Y4	2694.167	+97.067
HG settlement	LMAA101	2314.167	+107.167

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH81	2260.500	-53.333
HG 3-months	LMAAC81	2307.250	-57.250
HG 1 year	LMHG1Y4	2546.250	+66.417
HG 2 year	LMHG2Y4	2657.500	+63.333
HG 3 year	LMHG3Y4	2761.250	+67.083
HG settlement	LMAAI81	2260.750	-53.417

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	2197.150	-63.350
HG 3-months	LMAAC01	2242.200	-65.050
HG 1 year	LMHGY14	2502.700	-43.550
HG 2 year	LMHGY24	2617.700	-39.800
HG 3 year	LMHGY34	2735.700	-25.550
HG settlement	LMAAI01	2197.500	-63.250

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	2140.900	-56.250
HG 3-months	LMAAC01	2187.900	-54.300
HG 1 year	LMHGY14	2445.900	-56.800
HG 2 year	LMHGY24	2564.100	-53.600
HG 3 year	LMHGY34	2677.700	-58.000
HG settlement	LMAAI01	2141.200	-56.300

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	2172.350	+31.450
HG 3-months	LMAA01	2212.150	+24.250
HG 1 year	LMHG14	2458.300	+12.400
HG 2 year	LMHG24	2568.300	+4.200
HG 3 year	LMHG34	2669.100	-8.600
HG settlement	LMAA101	2172.600	+31.400

Promedio del Precio del Cobre de los últimos doce meses hasta dos meses antes de la aplicación (c.US\$/lb)

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US\$/tn)
03 Feb 2023	2570.250
10 Feb 2023	2457.200
17 Feb 2023	2362.950
24 Feb 2023	2376.150
03 Mar 2023	2340.550
10 Mar 2023	2292.150
17 Mar 2023	2244.250
24 Mar 2023	2246.550
31 Mar 2023	2331.550
07 Abr 2023	2331.813
14 Abr 2023	2302.688
21 Abr 2023	2388.850
28 Abr 2023	2329.750
05 May 2023	2314.000
12 May 2023	2263.750
19 May 2023	2274.850
26 May 2023	2234.750
02 Jun 2023	2257.125
09 Jun 2023	2192.600
16 Jun 2023	2200.250
23 Jun 2023	2171.650
30 Jun 2023	2121.950
07 Jul 2023	2097.950
14 Jul 2023	2166.400
21 Jul 2023	2166.000
28 Jul 2023	2169.050
04 Ago 2023	2179.950
11 Ago 2023	2152.000
18 Ago 2023	2098.200
25 Ago 2023	2112.200
01 Set 2023	2151.375
08 Set 2023	2142.050
15 Set 2023	2162.000
22 Set 2023	2181.200
29 Set 2023	2222.250
06 Oct 2023	2235.250
13 Oct 2023	2185.100
20 Oct 2023	2157.500
27 Oct 2023	2170.250
03 Nov 2023	2230.700
10 Nov 2023	2237.100
17 Nov 2023	2193.100
24 Nov 2023	2189.650
01 Dic 2023	2164.600
08 Dic 2023	2119.200
15 Dic 2023	2117.500
22 Dic 2023	2206.700
29 Dic 2023	2313.833
05 Ene 2024	2260.500
12 Ene 2024	2197.150
19 Ene 2024	2140.900
26 Ene 2024	2172.350

[illegible]

Yoz. Nomi	-7.50	-0.20	-0.10	-0.70	-0.30	-5.12	1.17	2.79	0.07	-1.90	2.06	-1.44	-4.12	-6.45	-4.97	-11.00	Monly Yoz.
Yoz. Nomi	-7.50	-0.20	-0.10	-0.70	-0.30	-5.12	1.17	2.79	0.07	-1.90	2.06	-1.44	-4.12	-6.45	-4.97	-11.00	Monly Yoz.
Yoz. Nomi	-7.50	-0.20	-0.10	-0.70	-0.30	-5.12	1.17	2.79	0.07	-1.90	2.06	-1.44	-4.12	-6.45	-4.97	-11.00	Monly Yoz.
Yoz. Nomi	-7.50	-0.20	-0.10	-0.70	-0.30	-5.12	1.17	2.79	0.07	-1.90	2.06	-1.44	-4.12	-6.45	-4.97	-11.00	Monly Yoz.

Promedio del Cobre hasta	
Ene-2024	382,416667

Mes	IPCu - Tarifas (c.US\$/lb.)
Feb-2023	406,00
Mar-2023	401,00
Abr-2023	400,00
May-2023	374,00
Jun-2023	380,00
Jul-2023	383,00
Ago-2023	379,00
Set-2023	375,00
Oct-2023	360,00
Nov-2023	371,00
Dic-2023	381,00
Ene-2024	379,00

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 ==> Feb-2024 3,782

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 29/02/2024 (dd/mm/aaaa)

ConsultarExportar

Tipo de Cambio al 29/02/2024

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.778	3.782
Dólar Canadiense	2.563	3.038
Libra Esterlina	4.386	5.220
Yen Japonés	0.221	0.025
Peso Mexicano	0.221	0.244
Franco Suizo	3.970	4.748
Euro	3.757	4.468

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

	PROMEDIO PONDERADO	MINIMO	MAXIMO
VENTA	S/M	S/M	S/M
COMPRA	S/M	S/M	S/M

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

Dólar de N.A.

3.7782

Fuente: ECRP

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 01/03/2024 279,776941

IPM correspondiente a Febrero-2024				
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de febrero de 2024, así como su variación porcentual mensual y acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2024				
ENERO	131,877703	-0,73	-0,73	
FEBRERO	132,308899	0,33	-0,40	
Aplicable				
Índice Base Índice Base				
Mes	Año 1994	Dic-2013		
Dic-2013	211,457387	100		
#####	279,7769406	132,308899		

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/02/2024 278,865145

IPM correspondiente a Enero-2024				
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de enero de 2024, así como su variación porcentual mensual y acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2024				
ENERO	131,877703	-0,73	-0,73	
Aplicable				
Índice Base Índice Base				
Mes	Año 1994	Dic-2013		
Dic-2013	211,457387	100		
Ene-2024	278,8651448	131,877703		

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/03/2024 112,620000

IPC correspondiente a Febrero-2024				
Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: Dic. 2021 = 100), correspondiente al mes de febrero 2024, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: Dic. 2021 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2024				
ENERO	111,99	0,02	0,02	
FEBRERO	112,62	0,56	0,58	

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/02/2024 111,990000

IPC correspondiente a Enero-2024				
Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: Dic. 2021 = 100), correspondiente al mes de enero 2024 , así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: Dic. 2021 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2024				
ENERO	111,99	0,02	0,02	

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Marzo/2024

Mes t-1	Feb-2024	Precios Petroperú		Precios OSINERGMIN		Menor Precio		Impuesto Selectivo al Consumo (ISC)		Menor Precio + ISC	
Sistema	Punto de venta	Diesel B2 (\$/gl)	Residual 6 (\$/gl)	Diesel B2 (\$/gl)	Residual 6 (\$/gl)	Diesel B2 (\$/gl)	Residual 6 (\$/gl)	ISC Diesel 2 (\$/Galón)	ISC Residual 6 (\$/Galón)	Diesel B2 (\$/gl)	Residual 6 (\$/gl)
SEIN	Lima (Callao)	14,35	3,94	11,45	7,34	11,45	3,94	1,49	0,92	12,94	4,86
Electro Oriente	Iquitos	14,24	9,11			14,24	9,11			14,24	9,11
Seal	Mollendo	14,92				14,92		1,49		16,41	
Adinelsa	El Milagro	14,96				14,96		1,49		16,45	
Electro Ucayali	Pucallpa	14,23				14,23				14,23	

Precios OSINERGMIN						
Punto de venta	Carbón (US\$/tn)	Gas Natural (US\$/MMBtu)	TC (\$/US\$)	Carbón (\$/tn)	Gas Natural (\$/MMBtu)	DP (Potencia Dual)
Lima (Callao)	137,81	3,8786	3,782	521,197	14,669	850,706

PRECIOS DE PETROPERÚ

Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/03/2024

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

Lista de Precios de Combustibles ==>	sábado, 2 de Marzo de 2024
--------------------------------------	----------------------------

Petroperú

Mesa de Partes Virtual

Sala de prensa

Denuncias

Transparencia

EN

Acerca de Petroperú

Productos

Proyectos y unidades operativas

Sostenibilidad

Buen Gobierno Corporativo

Inversionistas

Proveedores

Combustibles

Blue

Solventes

Ácido nafténico

Asfaltos

Lista de precios en nuestras plantas

Gas Natural Sur

Preguntas frecuentes

Recomendaciones

Servicio al cliente

Inicio » Productos » [Lista de precios en nuestras plantas](#)

Lista de precios en nuestras plantas

A⁺ A⁻

Automotriz

02-Mar-2024

Marino

24-Nov-2023

Precios Netos Petroperú

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC)
20	Callao	Petróleo Industrial N° 6	3,94	3,94	0%	ISC (Soles/Galón) Petróleo Industrial N° 6 0,92

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

LISTA COMB-13-2024

VIGENCIA A PARTIR DEL 02.03.2024

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE.

PLANTAS	GLP-E SOLVENTES	GLP-P SOLVENTES	GASOLINA PREMIUM	GASOLINA REGULAR	GASOLINA 84	DIESEL B2 UV	DIESEL B2	PETROLIO INDUSTRIAL N° 6	PETROLIO INDUSTRIAL 90
ITALARA	2.4662	3.1742	18.9163	18.2168				13.3222	
PURPA			19.1392	18.4307					
ETEN				18.7011					
VALAVERRY			19.2477	18.6628					
CINMOTOTE				18.7138				13.6349	13.3635
RUPE			18.8016	18.3315					
CALLAO	2.6904	3.3394	18.0742	18.0129					
CONCHAM			18.6615	18.0902				13.0508	12.7558
Q. DE PASCO				18.0707		15.7412	18.7030		
PISCO			19.0438	18.4080					
MOLLENDO			19.4771	18.8158					13.3753
JAUCA				16.5804					
CUSCO				16.7971					
RO			19.6109						
EL MILAGRO				18.6883	14.7778				
TARAPOTO				15.8158	15.0072	15.4521	18.8859		

IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

IBOLAE % (*)		8%	8%	8%	8%	1.7000	1.7000	0.9200	1.0000
IGV % (**)	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%

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

PLANTAS	GASOLINA PREMIUM	GASOLINA REGULAR	GASOLINA 84 BP	DIESEL B2 UV	DIESEL B2	PETROLIO INDUSTRIAL N° 6
YURIMAGUAS			11.5776	12.1000	14.6600	
RUITOS			12.7980	11.6478	11.7300	11.5500
PICALPA			12.5496		11.7200	14.2300
PTO. MALDONADO			17.7120	14.6124	13.8996	

IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

IBOLAE % (*)		8%	8%	8%		
--------------	--	----	----	----	--	--

GERENCIA PLANEAMIENTO Y GESTIÓN

LISTA COMB-13-2024

VIGENCIA A PARTIR DEL 01.03.2024

(*) 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° 094-2018-EF del 09.05.2018.

Addendum 1

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC) ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Diesel B5 S-50	14,35	14,56	-1%	Diesel B5 S-50 1,49



LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-13-2024
VIGENCIA A PARTIR DEL 02.03.2024

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50	GASOIL PREMIUM	GASOIL REGULAR	SOLES/GEN GASOIL S4
PLANTAS					
TALARA	15.0804	18.6912	18.3976	17.2223	
PIURA	15.2810	18.8918	18.6015	17.3370	
ETEN	15.3754	19.0862		17.6425	
SALAVERRY	15.3990	19.0998	18.7035	17.5792	
CHIMOTE	15.2692	18.9744		17.6084	
SUPE	15.1304	18.8446	18.2829	17.5861	
CALLAO	15.0804	18.6912	18.1555	17.0087	
CONCHAN	15.0804	18.6912	18.1555	17.0087	
C. DE PASCO	15.3164	19.0452	18.4613	17.9870	
PISCO	15.3164	19.0452	18.4613	17.3498	
MOLLEND	15.6350	19.3638	18.9329	17.7831	
JULIACA	15.9536	19.8476		18.5477	
CUSCO	15.8946	19.0538		18.7644	
ILO	15.6822	19.5408	19.0221		
EL MILAGRO	15.4108	19.4110		17.6301	14.4257
TARAPOTO	15.5583	19.7591			

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %	1.49	1.49	8%	8%	8%
I/S C (Soles/Galón) *	18%	18%	1.13	1.16	1.22
I/G V %	18%	18%	18%	18%	18%

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

	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50
PLANTAS		
YURMAGUAS		
QUITOS		
PUCALLPA		
PTO. MALDONADO	13.2800	16.4600

(*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 084-2019-EF del 06.03.2019.

Addendum 2

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC) ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Diesel B5 G.E.	13,40	13,61	-1,54%	Diesel B5 G.E. 1,70
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	15,42	15,63	-1,34%	Diesel B5 S-50 G.E. 1,49
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	14,24	14,45	-1,45%	
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	9,11	9,16	-0,55%	
	Mollendo	Diesel B5 S-50 G.E.	14,92	15,13	-1,39%	
	El Milagro	Diesel B5 S-50 G.E.	14,96	15,17	-1,38%	
	Pucallpa	Diesel B5 G.E.	14,23	14,44	-1,45%	



LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-13-2024
VIGENCIA A PARTIR DEL 02.03.2024PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE
COMBUSTIBLES ELÉCTRICOS

	DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETROLIO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
TALARA	17.8180	18.6912	10.8559
PIURA	18.0186	18.8918	
ETEN	18.1180	18.9866	10.9032
SALAVERRY	18.1365	19.0998	10.9386
CHIMOTE	18.1012	18.9744	
SUPE	18.0304	18.8446	10.8442
CALLAO	17.8180	18.6912	10.7498
CONCHAN	17.8180	18.6912	10.7262
C. DE PASCO	18.7030		
PISCO	18.2319	19.0452	
MOLLEND		19.3638	10.9159
JULIACA		19.8476	
CUSCO		19.0538	
ILO	18.6676	19.5408	10.9268
EL MILAGRO		19.4110	11.1746
TARAPOTO	19.8859	19.7591	

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %	1.70	1.49	0.92
I/S C (Soles/Galón) *	18%	18%	18%
I/G V %	18%	18%	18%

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

NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

	DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETROLIO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
YURMAGUAS	14.6600		0.9900
QUITOS	14.2400		0.1100
PUCALLPA	14.2300		
PTO. MALDONADO		16.4600	

NOTA: De acuerdo al D.L. N° 005-2012 del 22.02.2012, el Precio de Lista del Petróleo Industrial 6 para las Generadoras Eléctricas, será aplicado el Sistema Anidado.
Asimismo en aplicación de la Resolución COSNERGAM N° 010-2012-COSGART del 22.02.2012, el precio de lista del Diesel B5 G.E. corresponde al Sistema Anidado.Con Oficio N° 0024-2016-GART del 11 de enero del 2016, COSNERGAM solicita la publicación de los precios en diversas Plantas de Venta para la fijación de las tarifas eléctricas (precios en barra), según Ley N° 28832.
Cabe precisar que el Diesel B5 G.E. SEA solo se comercializa en Callao, Conchán e Iquitos; el Diesel B5 S-50 G.E. SEA solo se comercializa en Callao, Conchán y Mollendo, y el Petróleo Industrial N° 6 G.E. SEA desde Talara, Salaverry, Callao, Conchán, Mollendo, Ilo, El Milagro, Yurmaguas e Iquitos.



INSTITUCIONAL

Regulación Tarifaria

- Procesos Regulatorios
 - Marco Regulatorio
 - Resoluciones
 - Electricidad
 - Gas Natural
- Actividades Relacionadas
 - Aprobación de las Altas y Bajas 2015
 - Aprobación de las Altas y Bajas 2016
 - Aprobación de las Altas y Bajas 2017

Precios de Referencia

Año: 2024 Tipo de Documento: (Todos) Buscar

febrero 2024

+ Precios de Referencia para Tarifas en Barra

- [Precio de Referencia Ponderado de Combustible](#)
- [Precio de Referencia de carbón](#)
- [Precio de Gas Natural](#)

lunes, 26 de febrero

- [Precio de Referencia](#)

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	11,45	7,34	10,38	7,31	10%	0%



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 29-02-2024

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	11,45	7,56	
Pura	11,67		
Eten	11,67		
Salaverry	11,79		7,63
Chimbote	11,56		
Supé	11,45	7,71	
Callao	11,45	7,34	7,18
Canchán	11,45	7,34	7,18
Cerro de Pasco	11,79		
Proso	11,67		
Mollendo	11,90		7,63
Juliaca	12,25		
Cusco	12,13		
Bo	12,02		
El Milagro	11,79		
Tarapoto	11,79		
Varminaguan	12,36		
Iquitos	11,90	8,37	
Pucallpa	11,90		
Pto. Maldonado	13,62		
PRIP (Promedio Febrero)	11,45	7,34	7,18

Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	1,00	1,03	
Pura	1,02		
Eten	1,02		
Salaverry	1,03		1,05
Chimbote	1,01		
Supé	1,00	1,05	
Callao	1,00	1,00	1,00
Canchán	1,00	1,00	1,00
Cerro de Pasco	1,03		
Proso	1,02		
Mollendo	1,04		1,05
Juliaca	1,07		
Cusco	1,06		
Bo	1,05		
El Milagro	1,03		
Tarapoto	1,03		
Varminaguan	1,08		
Iquitos	1,04	1,14	
Pucallpa	1,04		
Pto. Maldonado	1,19		

* 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 Patrimet no publica Precio de Residual 6 en Tarapoto desde la Lista de Precios del 20.08.2008.

Desde el 10.07.2010, debido al Decreto de Urgencia N°082-2010, se usen los PRIP como precios referenciales de los petroleos industriales, en sustitución de los precios promedio de importación y exportación.

Precio de Referencia de carbón			
	Promedio (US\$/tn)	Promedio t-1 (US\$/tn)	Var. % (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	137,81	140,86	-2,2%



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 : 01/03/2023 29/02/2024

RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

Componentes del Precio de Paridad de Importación	Origen Unidades	RUSIA		COLOMBIA		PROMEDIO
		Baltic	Bolivar (450) Kcal/Kg	Bolivar (6300) Kcal/Kg		
FOB	US\$/ton	90,78	100,64	99,49		96,94
Flete (*)	US\$/ton	32,55	24,43	24,43		27,14
Seguro	US\$/ton	0,08	0,09	0,08		0,08
Costo cruces por canal de Panamá	US\$/ton	0,00	5,17	5,17		3,45
CI*	US\$/ton	123,33	129,16	124,00		124,16
Tasa Arancelaria	%	0%	0%	0%		0%
Arancel	US\$/ton	0,00	0,00	0,00		0,00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	14,50	14,50	14,50		14,50
Otros		2,20	2,21	2,21		2,21
PPI	US\$/ton	140,13	141,85	140,80		140,93
PCS	Kcal/Kg	6 400	6 400	6 300		6 383
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	136,63	137,33	139,46		137,81

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report; 01/03/23 al 29/02/24
Estadísticas Import. Perú; 01/08/22 al 31/01/24
Estadísticas Import. Chile; 01/02/23 al 31/01/24

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		

29/02/2024 3,785

(*) 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 (US\$/MMBtu)	Valor t-1 (US\$/MMBtu)	
PGN	3,8786	3,9096	-0,79%



COMUNICADO N° 009-2024 – GRT⁽¹⁾

Asunto : Actualización del PGN para generación eléctrica

Referencia : Resolución Suprema N° 007-2017-EM
Resolución N° 056-2023-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2,
modificada por la Resolución N° 113-2023-OS/CD

Fecha : 27 de febrero de 2024

PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA DEL GAS NATURAL (PGN) VIGENTE A LA FECHA⁽²⁾

Parámetro	Valor ⁽³⁾	Unidades
PGN	3,8786* TC	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) Considera lo previsto en las adendas de los contratos suministrados 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 ítem 1) del subcapítulo 8.4.4.1 de la cláusula octava del referido contrato de licencia WPS1191: Oil Field and Gas Field Machinery, la calidad del combustible según el Procedimiento N° 31 del COES-SINAC, según publicación mensual del COES-SINAC, considera el FAT de la Red Principal de TGP, aprobado mediante la Resolución N° 075-2023-OS/CD, a partir del 01.05.2023, el precio de gas natural proporcionado por Pluspetrol mediante Carta PPC-COM-23-0061, PPC-COM-23-0282 y PPC-COM-24-0032, lo previsto en las adendas, cuyo texto fue aprobado con Resolución Suprema N° 007-2017-EM, que autoriza la sustitución del código WPS00P0003 del Índice PPI por el código WPS00P04131 y el Memorandum N° 0178-2024-GRT de la División de Gas Natural.

(3) 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 verita correspondiente al último día hábil del mes de febrero de 2024, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 3,8786 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

Firmado Digitalmente por:
REYNOLDO ALBERTO RIVERA
Osinergmin
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas
Fecha: 27/02/2024 10:21:36

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

Valor (MW)	
DP	850,706
Resolucion 056-2023-OS/CD	

Para el caso del Cargo Unitario por Compensación por Seguridad de Suministro para los No Reserva Fría se determinará de acuerdo con el procedimiento de Osinergmin aprobado por la Resolución N° 651-2008-OS/CD, según lo siguiente: $p = FAPPM * DP / 850,706$ donde DP es la Potencia efectiva total en MW de las Unidades Duales al último día hábil del mes anterior.