

Actualizado al 04/Junio/2021

ALUMINIO

Promedio del Aluminio hasta	
Abr-2021	1857.982058

29 May 2020	1501.375
05 Jun 2020	1525.100
12 Jun 2020	1578.100
19 Jun 2020	1572.300
26 Jun 2020	1568.000
03 Jul 2020	1593.500
10 Jul 2020	1621.500
17 Jul 2020	1640.100
24 Jul 2020	1646.800
31 Jul 2020	1677.300
07 Ago 2020	1718.800
14 Ago 2020	1740.300
21 Ago 2020	1735.400
28 Ago 2020	1741.100
04 Set 2020	1764.125
11 Set 2020	1747.400
18 Set 2020	1752.700
25 Set 2020	1724.100
02 Oct 2020	1728.200
09 Oct 2020	1766.700
16 Oct 2020	1839.200
23 Oct 2020	1834.700
30 Oct 2020	1807.600
06 Nov 2020	1875.900
13 Nov 2020	1904.100
20 Nov 2020	1964.500
27 Nov 2020	1967.500
04 Dic 2020	2033.400
11 Dic 2020	2010.600
18 Dic 2020	2034.100
25 Dic 2020	2006.625
01 Ene 2021	1991.167
08 Ene 2021	2028.200
15 Ene 2021	2010.800
22 Ene 2021	1975.000
29 Ene 2021	2001.200
05 Feb 2021	1980.700
12 Feb 2021	2058.600
19 Feb 2021	2106.900
26 Feb 2021	2172.200
05 Mar 2021	2177.500
12 Mar 2021	2148.200
19 Mar 2021	2188.300
26 Mar 2021	2229.600
02 Abr 2021	2225.250
09 Abr 2021	2251.000
16 Abr 2021	2293.200
23 Abr 2021	2349.200

COBRE

www.bcrp.gob.pe/docs/Estadisticas/Cuadros-Estadisticos/NC_058.xls

Fuente BCRP (Nota Semanal - Cuadro 72)

Promedio del Cobre hasta	
Abr-2021	328.333333

Mes	IPCu - Tarifas (c.US\$/lb.)
May-2020	238.00
Jun-2020	261.00
Jul-2020	289.00
Ago-2020	295.00
Set-2020	304.00
Oct-2020	305.00
Nov-2020	321.00
Dic-2020	353.00
Ene-2021	361.00
Feb-2021	384.00
Mar-2021	408.00
Abr-2021	421.00

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 ==> May-2021 3.827

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 31/05/2021 (dd/mm/aaaa)
Consultar
Exportar

Tipo de Cambio al 31/05/2021

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.808	3.827
Dólar Australiano	2.950	2.987
Libra Esterlina	4.775	5.884
Yen Japonés		0.040
Peso Mexicano		0.197
Franco Suizo	3.561	4.862
Euro	4.377	5.085

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

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

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

Dólar de N.A. 3.8278

Fuente: BCRP

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 01/06/2021 244.990001

IPM correspondiente a Mayo-2021				
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de mayo de 2021, así como su variación porcentual mensual y acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	Variación Porcentual		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2021				
ENERO	111,618515	1,07	1,07	
FEBRERO	112,808299	1,07	2,14	
MARZO	114,623015	1,61	3,79	
ABRIL	114,611266	-0,01	3,78	
MAYO	115,857859	1,09	4,90	
Aplicable				
Mes	Índice Base	Índice Base		
Dic-2013	Año 1994	Dic-2013		
	211.457387	100		
#####	244.9900013	115.857859		

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/05/2021 242.353988

IPM correspondiente a Abril-2021				
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de abril de 2021, así como su variación porcentual mensual y acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2021				
ENERO	111,618515	1,07	1,07	
FEBRERO	112,808299	1,07	2,14	
MARZO	114,623015	1,61	3,79	
ABRIL	114,611266	-0,01	3,78	
Aplicable				
Mes	Índice Base	Índice Base		
Dic-2013	Año 1994	Dic-2013		
	211.457387	100		
Abr-2021	242.3539883	114.611266		

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/06/2021 137.520000

IPC correspondiente a Mayo-2021				
Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de mayo 2021, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2021				
ENERO	136,32	0,74	0,74	
FEBRERO	136,15	-0,13	0,62	
MARZO	137,30	0,84	1,46	
ABRIL	137,15	-0,10	1,36	
MAYO	137,52	0,27	1,63	

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/05/2021 137.150000

IPC correspondiente a Abril-2021				
Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de abril 2021, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2021				
ENERO	136,32	0,74	0,74	
FEBRERO	136,15	-0,13	0,62	
MARZO	137,30	0,84	1,46	
ABRIL	137,15	-0,10	1,36	

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Junio/2021

Mes t-1	May-2021	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)	9.80	3.94	8.64	5.84	8.64	3.94	1.49	0.92	10.13	4.86
Electro Ucayali	Pucallpa	9.69				9.69				9.69	
Electro Oriente	Iquitos	9.7	6.64			9.70	6.64			9.70	6.64
Hidrandina, Seal	Callao	8.96				8.96		1.70		10.66	
Electro Sur Este	Cusco	10.49				10.49		1.49		11.98	

Precios OSINERGMIN						
Punto de venta	Carbón (US\$/tn)	Gas Natural (US\$/MMBtu)	TC (\$/US\$)	Carbón (\$/tn)	Gas Natural (\$/MMBtu)	DP (Potencia Dual)
Lima (Callao)	97.23	2.9076	3.827	372.099	11.127	882.285

PRECIOS DE PETROPERÚ

Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/06/2021

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

Lista de Precios de Combustibles ==> viernes, 30 de Abril de 2021

[Sala de prensa](#)
[Denuncias](#)
[Transparencia](#)
[Cumplimiento](#)

[ACERCA DE PETROPERÚ S.A.](#)
[PRODUCTOS](#)
[PROYECTOS Y UNIDADES OPERATIVAS](#)
[RESPONSABILIDAD SOCIOAMBIENTAL](#)
[BUEN GOBIERNO CORPORATIVO](#)
[INVERSIONISTAS](#)
[PROVEEDORES](#)

Estado actual: Inicio > Productos > Lista de precios en nuestras plantas

Lista de precios en nuestras plantas

- Combustibles
- Solventes
- Ácido nafténico
- Asfaltos
- Lista de precios en nuestras plantas
- Precios de combustibles
- Gas Natural Sur
- Preguntas frecuentes
- Recomendaciones
- Servicio al cliente

Automotriz

Marino

Aviación

Asfaltos

Productos químicos

29-May-2021

31-Dic-2020

18-Mar-2021

13-May-2021

06-May-2021

Precios Netos Petroperú				Impuesto aplicable (ISC)		
Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	ISC (Soles/Galón)	
20	Callao	Petróleo Industrial N° 6	3.94	0%	Petróleo Industrial N° 6	0.92

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

LISTA COMB-04-2021
VIGENCIA A PARTIR DEL 28.05.2021

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

PLANTAS	GL P.E. SOLERINO	GL P.G. SOLERINO	GASOLINA SUPER EXTRA 97 SP	GASOLINA SUPER 95 SP	GASOLINA SUPER 90	GASOLINA 84	DIESEL B5 0V	DIESEL B5	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6	PETROLEO INDUSTRIAL 500
TALARA	2.8556	2.8556		13.6021	13.2287	12.9555			10.5256	10.4784
PIURA					13.3944	13.2103				
ETEN					13.6748	13.4142				
SALAVERRY					13.9334	13.6366			10.8501	
CHIMBOTE					13.4874	13.3052			10.8619	10.8265
SUPE					13.6148	13.3650			10.8619	10.8377
CALLAO	2.6196	2.6196	13.6021	13.3472	12.9739	12.7006			10.2778	10.2188
CONCHAMAY					14.0444	13.8029	12.9800	13.3458		
C. DE PASCO					13.7678	13.4199			10.8855	10.8029
PISCO					13.7895	13.3417			10.8855	10.8383
MOQUEGUA					13.7895	13.3417				
JULIACA					14.2966	14.0642			10.8973	
CUSCO					13.6620	13.3250	12.5434	12.9092	11.1392	
ILLO					13.7895	13.5544	12.6909	13.0567		
EL MILAGRO										
PARACUTI										

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAGE % (*)	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
ISC (Sole/Galón) (**)	1.1700	1.1700	1.2100	1.2700	1.7000	1.7000	0.9200	1.0000		
ISC %	18%	18%	18%	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 0V	DIESEL B5	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6
YUMBAAGUAS		10.3464	9.8100	10.1200	8.7700
INUITI	11.0808	10.4166	9.3900	9.1000	9.2000
PUCAALLPA	10.8324		9.3800	9.6900	
PTO. MALDONADO		10.9080			

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAGE % (*)	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
--------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

GERENCIA PLANEAMIENTO Y GESTION

REEMPLAZA LISTA COMB-03-2021 DE FECHA 11/05/2021

(*) 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° 084-2018-EF del 09.05.2018.

Addendum 1

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio I-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC) ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Diesel B5 S-50	9.80	8.74	12%	Diesel B5 S-50 1.49


LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS
ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-24-2021
VIGENCIA A PARTIR DEL 28.05.2021

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50	GASOHOL 97	GASOHOL 95	GASOHOL 90	SOLES/GLN GASOHOL 84
PLANTAS						
TALARA	12.9564	13.3222		13.8735	13.5138	13.2405
PIURA	13.1570	13.3228			13.5903	13.4444
ETEN	13.2514	13.6172			13.8962	13.6738
SALAVERRY	13.2750	13.6408		14.1794	13.8324	13.6866
CHIMBOTE	13.1216	13.4874			13.8962	
SUPE	13.0508	13.4166		13.7588	13.5993	13.3935
CALLAO	12.9564	13.3222	13.8480	13.6314	13.2590	13.0239
CONCHAN	12.9564	13.3222	13.8480	13.6314	13.2590	13.0239
C. DE PASCO					14.2402	14.0434
PISCO	13.1924	13.5582		13.9754	13.6413	13.3807
MOLLEND	13.5110	13.8768			14.0363	13.8268
JULIACA	13.8296	14.1954				14.2601
CUSCO	13.7706	14.1364				14.3238
ILO	13.5582	13.9240		14.4980		
EL MILAGRO	13.2868	13.6526			13.8834	13.5591
TARAPOTO	13.4343	13.8001				

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			8%	8%	8%	8%
I S C (Soles/Galón) *	1.49	1.49	1.13	1.13	1.16	1.22
I G V %	18%	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		
YURIMAGUAS		
IQUITOS		
PUCALLPA		
PTO. MALDONADO	11.5000	11.8100

(*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 084-2018-EF del 09.03.2018.

Addendum 2

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio I-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC) ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Diesel B5 G.E.	8.96	7.98	12.28%	Diesel B5 G.E. 1.70
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	10.49	9.43	11.24%	Diesel B5 S-50 G.E. 1.49
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	9.70	8.72	11.24%	
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	6.64	6.64	0.00%	
	Pucallpa	Diesel B5 G.E.	9.69	8.71	11.25%	


LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS
ADDENDUM N° 2

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE
COMBUSTIBLES ELECTRICOS

LISTA COMB-24-2021
VIGENCIA A PARTIR DEL 28.05.2021

	DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
TALARA	12.5788	13.3222	7.9414
PIURA	12.7294	13.5228	
ETEN	12.8738	13.6172	7.9886
SALAVERRY	12.8974	13.6408	8.0240
CHIMBOTE	12.7440	13.4874	
SUPE	12.7322	13.4166	7.9296
CALLAO	12.5788	13.3222	7.9352
CONCHAN	12.5788	13.3222	7.8116
C. DE PASCO	13.3458		
PISCO	12.8738	13.5582	
MOLLEND		13.8768	8.0004
JULIACA		14.1954	
CUSCO		14.1364	
ILO	13.1806	13.9240	8.0122
EL MILAGRO	12.9092	13.6526	8.2600
TARAPOTO	13.0567	13.8001	

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			
I S C (Soles/Galón) *	1.70	1.49	0.92
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.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
YURIMAGUAS	10.1200		6.6200
IQUITOS	9.1000		6.6400
PUCALLPA	9.6900		
PTO. MALDONADO		11.5000	

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 OSINERGIA N° 010-2012-OS/GART del 22.02.2012, el precio de lista del Diesel B5 G.E. corresponde al Sistema Aislado.

Con Oficio N° 0024-2018-GART del 11 de enero del 2018, OSINERGIA solicita la publicación de los precios en diversas Plantas de Venta para la Región de las tarifas eléctricas (precios en barra), según Ley N° 28832.

Cabe precisar que el Diesel B5 DE SEA sólo se comercializa en Callao, Conchán e Iquitos; el Diesel B5 S-50 DE SEA sólo se comercializa en Callao, Conchán y Molleendo, y el Petróleo Industrial N° 6 DE SEA desde Talara, Salaverry, Callao, Conchán, Molleendo, Ilo, El Milagro, Yurimaguas e Iquitos.

PRECIOS DE OSINERGMIN
 Última lista de precios del mes anterior
<http://www2.osinergmin.gob.pe/Pub/PreciosReferencia/Module/PreciosReferencia/Panel.aspx>

Precios de Referencia para Tarifas en Barra ==>

Abril-2021



[Oficina Virtual](#)
[Noticias](#)
[Mapa de Sitio](#)
[Portal de Transparencia](#)

[Cartas de Servicio](#) | Encuétranos en:
 [Facebook](#)
[Twitter](#)
[LinkedIn](#)

[Osinergmin](#)
[Noticias](#)
[Empresas](#)

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
- Aprobación de las Altas y Bajas 2019
- Procedimiento de valorización de la red de abastecimiento de EGPCAC
- Publicación de la Resolución de Fijación del VNR Adaptado 2018
- Publicación del Proyecto de Resolución de Fijación del VNR Adaptado 2018

Precios de Referencia

Año: 2021 Tipo de Documento: (Todos) Buscar

mayo 2021

- Precios de Referencia para Tarifas en Barra
- Precio de Referencia Ponderado de Combustible
- Precio de Referencia de gasol
- Precio de Gas Natural

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	8.64	5.84	7.77	5.47	11%	7%



Precios de Referencia de Energéticos usados en Generación Eléctrica

Decreto Supremo N°012-2008-EM y Resolución OSINERG N° 062-2008-OS/CD

Fecha : Información al 31-05-2021

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 600
Talara	8.47	6.01	6.00
Pura	8.64		
Elen	8.90	6.19	6.17
Salaverry	8.90	6.19	
Chimbote	8.92	6.24	6.23
Supa	8.73	6.24	6.12
Callao	8.64	6.84	6.82
Conchán	8.64	5.84	5.82
Cerro de Pasco	8.64		
Pisco	8.64		6.23
Milendo	9.08	6.24	6.23
Julica	9.34		
Cuzco	9.34		
Is	9.16	6.24	
El Miagro	8.30	6.42	
Tarapoto ⁽²⁾	8.47		
Yurimaguas	9.16	6.59	
Nazca	8.73	6.94	
Pucallpa	8.73		
Pto. Maldonado	10.83		
PRIP (Promedio Mayo)	8.64	6.84	6.82

* 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 Petrolero no publica Precio de Residual 6 en Tarapoto desde la lista de Precios del 20.09.2006.

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	Desuento Promedio	Residual 6
PUCALLPA	Pta Yurimaguas	2.25	4.34

Nota: Petrolero no publica precio de Isla de Residual 6 en Pucallpa

Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 600
Talara	0.98	1.03	1.03
Pura	1.00		
Elen	1.03	1.06	1.06
Salaverry	1.03	1.06	
Chimbote	1.02	1.07	1.07
Supa	1.01	1.07	1.05
Callao	1.00	1.00	1.00
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.00		
Pisco	1.00		1.07
Milendo	1.05	1.07	1.07
Julica	1.08		
Cuzco	1.08		
Is	1.06	1.07	
El Miagro	0.96	1.10	
Tarapoto ⁽²⁾	0.98		
Yurimaguas	1.06	1.13	
Nazca	1.01	1.19	
Pucallpa	1.01		
Pto. Maldonado	1.23		

Precio de Referencia de carbón

	Promedio (US\$/tn)	Promedio t-1 (US\$/tn)	Var. % (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	97.23	94.28	3.1%



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 : 01/06/2020 - 31/05/2021

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	61.23	60.08	63.78	61.70
Flete (*)	US\$/ton	17.52	17.52	19.84	18.29
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	78.83	77.68	83.69	80.07
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US\$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	14.49	14.49	14.49	14.49
Otros	US\$/ton	2.07	2.07	2.09	2.08
PPI	US\$/ton	96.40	94.25	100.27	96.64
PCS	Kcal/Kg	6,450	6,300	5,900	6,202
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	92.29	93.35	106.05	97.23

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: 01/06/20 al 31/05/21
Estadísticas Import. Perú 01/11/19 al 31/05/21
Estadísticas Import. Chile 01/01/19 al 31/12/19

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	28/05/2021	3.808

(*) 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	2.9076	2.9010	0.23%



GERENCIA DE REGULACIÓN DE TARIFAS
AL CALAMAYO N° 140 - SAN BORJA
224 0467 224 0468 FAX 224 0465

COMUNICADO N° 015-2021 - GRT⁽¹⁾

Asunto : Actualización del PGN para generación eléctrica
Referencia : Resolución Suprema N° 007-2017-EM
Resolución N° 067-2021-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2
Fecha : 28 de mayo de 2021

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

Parámetro	Valor ⁽³⁾	Unidades
PGN	2.9076 * 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 literal b) 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 acta del 15.08.2020; considera el FAT de la Red Principal de TGP, aprobado mediante la Resolución N° 215-2016-OS/CD, a partir del 09.09.2016, el precio de gas natural proporcionado por Pluspetrol mediante Carta PC-COM-21-0049; lo previsto en las adendas, cuyo texto fue aprobado con Resolución Suprema N° 007-2017-EM, que autoriza la sustitución del código WPSOP3500 del Índice PPI por el código WPSFD4131 y el Memorandum N° 482-2021-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 venta correspondiente al último día hábil del mes de mayo de 2021, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 2.9076 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

Firmado Digitalmente por:
DIANA DELA PUELLES LUIS
Enlace: FAU.20170502114
SOL
Oficina: GRT - San Borja
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas
Fecha: 31/05/2021 10:08:02

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

	Valor (MW)	
DP	882,285	Resolucion 143-2021-OS/CD

p = Factor determinado conforme a lo dispuesto por la norma o procedimiento del cargo respectivo
(...)

Para el caso del Cargo Unitario por Compensación por Seguridad de Suministro No Reserva Fría se determinará de acuerdo con el procedimiento de Osinergmin aprobado por la Resolución N° 651-2008-OS/CD, según lo siguiente: $p = FAPPM * DP / 882,285$ donde DP