

Actualizado al 04/Marzo/2021

ALUMINIO

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

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US\$/tn)
31 Ene 2020	1732,65
07 Feb 2020	1691,85
14 Feb 2020	1695,45
21 Feb 2020	1681,40
28 Feb 2020	1673,15
06 Mar 2020	1702,85
13 Mar 2020	1664,30
20 Mar 2020	1606,20
27 Mar 2020	1517,90
03 Abr 2020	1469,60
10 Abr 2020	1432,50
17 Abr 2020	1471,00
24 Abr 2020	1460,60
01 May 2020	1460,40
08 May 2020	1442,12
15 May 2020	1440,50
22 May 2020	1463,90
29 May 2020	1501,37
05 Jun 2020	1525,10
12 Jun 2020	1578,10
19 Jun 2020	1572,30
26 Jun 2020	1568,00
03 Jul 2020	1593,50
10 Jul 2020	1621,50
17 Jul 2020	1640,10
24 Jul 2020	1646,80
31 Jul 2020	1677,30
07 Ago 2020	1718,80
14 Ago 2020	1740,30
21 Ago 2020	1735,40
28 Ago 2020	1741,10
04 Set 2020	1764,12
11 Set 2020	1747,40
18 Set 2020	1752,70
25 Set 2020	1724,10
02 Oct 2020	1728,20
09 Oct 2020	1766,70
16 Oct 2020	1839,20
23 Oct 2020	1834,70
30 Oct 2020	1807,60
06 Nov 2020	1875,90
13 Nov 2020	1904,10
20 Nov 2020	1964,50
27 Nov 2020	1967,50
04 Dic 2020	2033,40
11 Dic 2020	2010,60
18 Dic 2020	2034,10
25 Dic 2020	2006,62
01 Ene 2021	1991,16
08 Ene 2021	2028,20
15 Ene 2021	2010,80
22 Ene 2021	1975,00

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	2106.900	+48.300
HG 3-months	LMAAC01	2116.700	+53.900
HG 1 year	LMHGY14	2173.200	+49.100
HG 2 year	LMHGY24	2202.600	+42.100
HG 3 year	LMHGY34	2234.000	+35.000
HG settlement	LMAAT01	2106.900	+48.300

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

Fuente BCRP (Nota Semanal - Cuadro 72)

Promedio del Cobre hasta	
Ene-2021	287.416667

Mes	IPCu - Tarifas (c.US\$/lb.)
Feb-2020	258,0
Mar-2020	235,0
Abr-2020	229,0
May-2020	238,0
Jun-2020	261,0
Jul-2020	289,0
Ago-2020	295,0
Set-2020	304,0
Oct-2020	305,0
Nov-2020	321,0
Dic-2020	353,0
Ene-2021	361,0

[illegible]

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-2021 3,651

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 26/02/2021 (dd/mm/aaaa)
Consultar
Exportar

Tipo de Cambio al 26/02/2021

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.647	3.651
Dólar Australiano	2.832	2.973
Libra Esterlina	4.905	5.482
Yen Japonés	0.034	0.034
Peso Mexicano	0.175	0.174
Franco Suizo	3.494	
Euro	4.350	4.584

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. 3.6498

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 01/03/2021 238,541481

IPM correspondiente a Febrero-2021			
SE RESUELVE:			
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de febrero 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
Aplicable			
Mes	Índice Base	Índice Base	
	Año 1994	Dic-2013	
Dic-2013	211,457387	100	
Feb-2021	238,5414814	112,808299	

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/02/2021 236,025595

IPM correspondiente a Enero-2021			
SE RESUELVE:			
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de enero 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
Aplicable			
Mes	Índice Base	Índice Base	
	Año 1994	Dic-2013	
Dic-2013	211,457387	100	
Ene-2021	236,0255952	111,618515	

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/03/2021 136,150000

IPC correspondiente a Febrero-2021			
Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de febrero 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

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/02/2021 136,320000

IPC correspondiente a Enero-2021			
Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de enero 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

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Marzo/2021

Mes t-1	Feb-2021	Precios Petroperú		Precios OSINERGMIN		Menor Precio		Impuesto Selectivo al Consumo (ISC)		Menor Precio + ISC	
Sistema	Punto de venta	Diesel B2 (S./gl)	Residual 6 (S./gl)	Diesel B2 (S./gl)	Residual 6 (S./gl)	Diesel B2 (S./gl)	Residual 6 (S./gl)	ISC Diesel 2 (S./Galón)	ISC Residual 6 (S./Galón)	Diesel B2 (S./gl)	Residual 6 (S./gl)
SEIN	Lima (Callao)	8,77	3,94	6,97	4,91	6,97	3,94	1,49	0,92	8,46	4,86
Electro Ucayali	Pucallpa	8,90				8,90				8,90	
Electro Oriente	Iquitos	8,91	6,18			8,91	6,18			8,91	6,18
Hidrandina, Seal	Callao	8,17				8,17		1,70		9,87	
Electro Sur Este	Cusco	9,46				9,46		1,49		10,95	

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)	91,28	2,9114	3,651	333,263	10,630	882,281

PRECIOS DE PETROPERÚ
Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/03/2021
<http://www.petroperu.com.pe/portalweb/Main.asp?Seccion=4>

Lista de Precios de Combustibles ==>	jueves, 25 de Febrero de 2021
--------------------------------------	-------------------------------

Juntos contra el COVID-19
Sala de prensa
Denuncias
Transparencia

ACERCA DE PETROPERÚ S.A.
PRODUCTOS
PROYECTOS Y UNIDADES OPERATIVAS
RESPONSABILIDAD SOCIOAMBIENTAL
BUEN GOBIERNO CORPORATIVO
INVERSIONISTAS
PROVEEDORES

Estás aquí: 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
- Concesión suroeste de gas natural
- Preguntas frecuentes
- Recomendaciones
- Servicio al cliente

f t in
A A

Automotriz	25-Feb-2021
Marino	31-Dic-2020
Aviación	06-Jun-2020
Asfaltos	21-Ene-2021
Productos químicos	31-Dic-2020

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

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

LISTA COMB-06-2021
VIGENCIA A PARTIR DEL 25.03.2021

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

PLANTAS	G.L.P. SOLES	G.L.P. SOLES	GASOLINA SUPER NO	GASOLINA 84	DIESEL 84 UV	DIESEL 84	PETROLIO INDUSTRIAL N° 4	PETROLIO INDUSTRIAL 84
TALARA	2.6432	2.6432	12.1965	11.9997			9.8412	9.8204
PURSA			12.3876	12.2800				
ETEN			12.6680	12.4539				
SALAVERRY			12.6298	12.5222			10.1657	
CHIMOTE			12.6808				10.1778	10.1775
EUPE			12.2984	12.3183				9.9887
CALLAO	2.6432	2.6432	11.9798	11.7830				
CORONAN			11.9871	11.7703			9.5934	9.5698
C. DE PASCO			13.0376	12.8726	12.4136	12.4136		
PISCO			12.4131	12.1908				10.1339
WILLKINO			12.7827	12.6114			10.2011	10.1893
WILLKINO				13.0447				
CUISCO				13.1338				
ILLO							10.2129	
EL MILAGRO			12.6553	12.3947	11.9770	11.9770	10.4548	
TARAPOTO			12.7827	12.6241	12.1245	12.1245		

IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

Impuesto % PT	8%	8%						
ISC (Industria) (%)	1.2100	1.2700	1.7000	1.7000			0.9200	1.0000
ISC %	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%

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

PLANTAS	GASOLINA SUPER NO	GASOLINA 84	DIESEL 84 UV	DIESEL 84	PETROLIO INDUSTRIAL N° 4
FORMIGUAS		9.5580	9.3300	9.3300	8.1900
IGUDES	10.2276	9.6282	8.9100	8.9100	8.6200
PUCALLPA	9.9792		8.9000	8.9000	
PTO. MALDONADO		10.1196			

IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

Impuesto % PT	8%	8%						
---------------	----	----	--	--	--	--	--	--

GERENCIA PLANEAMIENTO Y GESTIÓN

EJEMPLO LISTA COMB-07-2021
DE FECHA : 18.03.2021

(*) 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° 004-2018-EF del 09.05.2018.

Addendum 1					Impuesto aplicable (ISC)	
	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Diesel B5 S-50	8,77	8,04	9%	Diesel B5 S-50 1,49



LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-08-2021
VIGENCIA A PARTIR DEL 25.02.2021

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

SOLES/GLN						
	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50	GASOHOL 97	GASOHOL 95	GASOHOL 90	GASOHOL 84
PLANTAS						
TALARA	12.1068	12.1068		12.3824	12.1757	12.0426
PIURA	12.3074	12.3074			12.2777	12.2720
ETEN	12.4018	12.4018			12.5835	12.5014
SALAVERRY	12.4254	12.4254		12.6883	12.5198	12.5141
CHIMBOTE	12.2720	12.2720			12.5835	
SUPE	12.2012	12.2012			12.2267	12.3485
CALLAO	12.1068	12.1068	12.3570	12.1403	11.9463	11.8514
CONCHAN	12.1068	12.1068	12.3570	12.1403	11.9463	11.8514
C. DE PASCO					12.9276	12.8710
PISCO	12.3428	12.3428		12.4844	12.3286	12.2083
MOLLEND	12.6614	12.6614			12.7237	12.6543
JULIACA	12.9800	12.9800				13.0876
CUSCO	12.9210	12.9210				13.1513
ILO	12.7086	12.7086		13.0069		
EL MILAGRO	12.4372	12.4372			12.5708	12.3867
TARAPOTO	12.5847	12.5847				

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		
QUITOS		
PUCALLPA		
PTO. MALDONADO	10.7800	10.7800

(*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 094-2018-EF del 09.05.2018.

Addendum 2					Impuesto aplicable (ISC)	
	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Diesel B5 G.E.	8,17	7,67	6,52%	Diesel B5 G.E. 1,70
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	9,46	8,71	8,61%	Diesel B5 S-50 G.E. 1,49
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	8,91	8,41	5,95%	
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	6,18	6,18	0,00%	
	Pucallpa	Diesel B5 G.E.	8,90	8,39	6,08%	



LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-08-2021
VIGENCIA A PARTIR DEL 25.02.2021
PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE
COMBUSTIBLES ELECTRICOS

	DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
TALARA	11.6466	12.1068	7.3986
PIURA	11.9472	12.3074	
ETEN	11.9416	12.4018	7.4458
SALAVERRY	11.9652	12.4254	7.4812
CHIMBOTE	11.8118	12.2720	
SUPE	11.8000	12.2012	7.3868
CALLAO	11.6466	12.1068	7.2924
CONCHAN	11.6466	12.1068	7.2688
C. DE PASCO	12.4136		
PISCO	11.9416	12.3428	
MOLLEND		12.6614	7.4576
JULIACA		12.9800	
CUSCO		12.9210	
ILO	12.2484	12.7086	7.4694
EL MILAGRO	11.9770	12.4372	7.7172
TARAPOTO	12.1245	12.5847	

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			0.92
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	9.3300		6.1600
QUITOS	8.9100		6.1800
PUCALLPA	8.9000		
PTO. MALDONADO		10.7800	

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 Asilado.
Asimismo en aplicación de la Resolución OSINERGMIN N° 010-2012-OS/GART del 22.02.2012, el precio de lista del Diesel B5 GE corresponde al Sistema Asilado.

Con Oficio N° 0024-2016-GART del 11 de enero del 2016, OSINERGMIN 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 GE SEA sólo se comercializa en Callao, Conchán e Iquitos; el Diesel B5 S-50 GE SEA sólo se comercializa en Callao, Conchán y Molleendo; y el Petróleo Industrial N° 6 GE SEA desde Tarma, Salaverry, Callao, Conchán, Molleendo, Ilo, El Milagro, Yurimaguas e Iquitos.

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 ==>

Febrero-2021



Oficina Virtual
Noticias
Mapa de Sitio
Portal de Transparencia

Cartas de Servicio | Encuétranos en:

Osinergmin
Nosotros
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
- Procedimiento de valorización de la red de abastecimiento de EGPSAC
- Distribución de la Distribución de

Precios de Referencia

Año: 2021 Tipo de Documento: (Todos)

febrero 2021

- + Precios de Referencia para Tarifas en Barra
- [Precio de Referencia Ponderado de Combustible](#)
- [Precio de Referencia de carbón](#)
- [Precio de Gas Natural](#)

lunes, 22 de febrero

- [Precio de Referencia](#)
- [Informe Semanal](#)

lunes, 15 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	6,97	4,91	6,38	4,55	9%	8%



Precios de Referencia de Energéticos usados en Generación Eléctrica

Decreto Supremo N°012-2006-EM y Resolución OSINERG N° 062-2006-OS/CD

Fecha : Información al 28-02-2021

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 (1)	Residual 6	Residual 600
Talara	6.76	5.06	5.11
Piura	6.90		
Eten	7.18		5.26
Salaverry	7.25	5.30	
Chimbote	7.11		5.31
Supé	7.11	5.30	5.21
Callao	6.97	4.91	4.92
Conchán	6.97	4.91	4.92
Cerro de Pasco	7.25		
Pisco	6.97		5.31
Mollendo	7.39	5.30	5.31
Julaca	7.61		
Cuzco	7.60		
Illo	7.46	5.30	
El Milagro	6.90	5.50	
Tarapoto	6.97		
Yurimaguas	7.67	5.70	
Iquitos	7.32	5.00	
Pucallpa	7.32		
Pto. Maldonado	8.78		
PRIP (Promedio Febrero)	6.97	4.91	4.92

* 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 Petropetrol 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	Descuento Promedio	Residual 6
PUCALLPA	Pta Yurimaguas	1.06	4.63

Nota: Petropetrol no publica precio de lista de Residual 6 en Pucallpa

Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas

Plantas	Diesel B5 (1)	Residual 6	Residual 600
Talara	0.97	1.03	1.04
Piura	0.99		
Eten	1.03		1.07
Salaverry	1.04	1.08	
Chimbote	1.02		1.08
Supé	1.02	1.08	1.06
Callao	1.00	1.00	1.00
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.04		
Pisco	1.00		1.08
Mollendo	1.06	1.08	1.08
Julaca	1.10		
Cuzco	1.09		
Illo	1.07	1.08	
El Milagro	0.99	1.12	
Tarapoto (2)	1.00		
Yurimaguas	1.10	1.16	
Iquitos	1.05	1.22	
Pucallpa	1.05		
Pto. Maldonado	1.26		

Precio de Referencia de carbón

	Promedio (US\$/tn)	Promedio t-1 (US\$/tn)	Var. % (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	91,28	89,92	1,5%



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 : 01/03/2020 - 28/02/2021

RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

Componentes del Precio de Paridad de Importación	Origen Región Nombre Unidades	COLOMBIA Bolívar Carbón 24 CB1	COLOMBIA Bolívar Carbón 25 CB2	INDONESIA Kalimantan Carbón 37 CB3	PROMEDIO
FOB	US\$/ton	66.20	64.06	66.72	66.32
Flete (*)	US\$/ton	17.50	17.50	19.51	18.17
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	72.78	71.63	76.32	73.57
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US\$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	15.12	15.12	15.12	15.12
Otros		2.05	2.05	2.06	2.06
PPI	US\$/ton	89.95	88.79	93.50	90.75
PCS	Kcal/Kg	6,450	6,300	5,900	6,203
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	87.02	87.95	98.88	91.28

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: 01/03/20 al 28/02/21
Estadísticas Import. Perú 01/08/19 al 28/02/21
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	28/02/2021	3.661

(*) 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	2,9114	2,9177	-0,22%



COMUNICADO N° 006-2021 - GRT⁽¹⁾

Asunto : Actualización del PGN para generación eléctrica
Referencia : Resolución Suprema N° 007-2017-EM
Resolución N° 068-2020-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2
Fecha : 27 de febrero de 2021

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

Parámetro	Valor ⁽³⁾	Unidades
PGN	2,9114 * 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 15.06.2020; 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-20-0122; 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° 102-2021-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 febrero de 2021, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 2,9114 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

Firmado Digitalmente por:
GRACIELA RIVELLES Lora
Enrique FAU 2037602114
09
Oficina: GRT - San Borja
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas
Fecha: 28/02/2021 13:17:09

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

	Valor (MW)	
DP	882,281	Comunicado N° 044-2020-GRT



GERENCIA DE REGULACIÓN DE TARIFAS
TSAV. CANADA N° 1460 - SAN BORJA
☎ 224 0487 224 0488

Comunicado N° 044-2020-GRT

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

Referencia: Resolución N° 060-2020-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.3

Fecha : 27 de noviembre de 2020

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

Parámetro	Valor	Unidades
DP	882,281	MW

1. Actualización de la potencia efectiva de las unidades TG11 y TG12 de la C.T. Fénix Power, calificada como dual, para su operación con combustible Diésel DB5, mediante el documento COES/D-614-2020.

Unidad Calificada	Potencia efectiva (MW)	Resolución
TG1 de Oquendo	25,871	N° 1-2017-OS/DSE/G
TG11 y TG12 de Fénix	182,128 + 181,429	N° 3-2016-OS/DSE/G
TG7 de Santa Rosa	117,847	N° 3-2014-OS/GFE/G
TG3 y TG4 de Ventanilla	142,811 + 137,823	N° 2091-2009-OS/GFE
TG5 de Santa Rosa	47,09	N° 2-2019-OS/GFE/G
TG6 de Santa Rosa	47,282	N° 3-2020-OS/DSE/G

Reemplaza al Comunicado N° 035-2020-GRT del 15 setiembre de 2020.

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

Firmado Digitalmente por:
MENDOZA DAGON Jaime
Raul PAU 2037608114 hard
Oficina: GRT - San Borja
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas
Fecha: 27/11/2020 12:08:12