

Actualizado al 04/Enero/2021

		Mes t-2	Mes t-2	Mes t-1	Mes t-1	Mes t-2
Fecha del indicador ==>		Nov-2020	Nov-2020	Dic-2020	Dic-2020	Nov-2020
Ajuste	AI	IPAI	IPCu	TC (\$/US\$)	IPM	IPM Pre Pago
4/01/2021	2/01/2021	1679,884288	273,750000	3,624	233,5351728	232,0165281

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

Promedio del Aluminio hasta	
Nov-2020	1679,884288

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	1967.500	+3.000
HG 3-months	LMAAC01	1982.900	+4.600
HG 1 year	LMHGY14	2004.900	+3.700
HG 2 year	LMHGY24	2048.700	+2.200
HG 3 year	LMHGY34	2094.200	-1.300
HG settlement	LMAA01	1967.500	+3.000

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	2033.400	+65.900
HG 3-months	LMAAC01	2043.300	+60.400
HG 1 year	LMHGY14	2062.400	+57.500
HG 2 year	LMHGY24	2100.900	+52.200
HG 3 year	LMHGY34	2139.700	+45.500
HG settlement	LMMAAT01	2033.400	+65.900

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	2010.600	-22.800
HG 3-months	LMAAC01	2025.900	-17.400
HG 1 year	LMHGY14	2056.500	-5.900
HG 2 year	LMHGY24	2099.800	-1.100
HG 3 year	LMHGY34	2142.800	+3.100
HG settlement	LMAAT01	2010.600	-22.800

	Symbol	\$/mt	Change
Aluminum			
HG cash	LMAAH01	2034.100	+23.500
HG 3-months	LMAAC01	2047.600	+21.700
HG 1 year	LMHG114	2071.800	+15.300
HG 2 year	LMHG124	2109.900	+10.100
HG 3 year	LMHG134	2153.900	+11.100
HG settlement	LMAA101	2034.100	+23.500

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US\$/tn)
06 Dic 2019	1773,550
13 Dic 2019	1756,850
20 Dic 2019	1761,750
27 Dic 2019	1783,333
03 Ene 2020	1779,875
10 Ene 2020	1779,500
17 Ene 2020	1780,250
24 Ene 2020	1796,100
31 Ene 2020	1732,650
07 Feb 2020	1691,850
14 Feb 2020	1695,450
21 Feb 2020	1681,400
28 Feb 2020	1673,150
06 Mar 2020	1702,850
13 Mar 2020	1664,300
20 Mar 2020	1606,200
27 Mar 2020	1517,900
03 Abr 2020	1469,600
10 Abr 2020	1432,500
17 Abr 2020	1471,000
24 Abr 2020	1460,600
01 May 2020	1460,400
08 May 2020	1442,125
15 May 2020	1440,500
22 May 2020	1463,900
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

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)

[illegible]

La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota General N° 47 (23 de diciembre de 2020). El calendario anual de publicación de estos estadísticos se presenta en la página 10 de este libro. (*) A partir del día 1 de Julio de 2011, el International Exchange Platform (IEP) dejó de publicar la cotización spot del Anísico Controlado 11 por lo cual se usó el reporte de serie de esta variedad. (**) Correlación a la cotización spot del azúcar blanco (Sugar White Ordinary - Average City, Value (Cotización, Anísico de azúcar blanco ordinario - Blanco y Suave (Promedio - Ciudad, Valor)) (***) Cálculo del índice mensual (Índice de precios de consumo) = $\frac{\text{Precio de consumo actual}}{\text{Precio de consumo base}} \times 100$ (****) Desde el 1 de Julio de 2018, la información estadística de la OMC (Organización Mundial del Comercio) sobre el comercio de azúcar se basa en el promedio de los precios de los países.		Unidades prevalecientes: 1 ctn = 31,038 gramos 1 tin = 30,167 onzas imp 1 tin = 2,20462 libras
Otras producciones:		1 tin = 453,592 gramos

Promedio del Cobre hasta	
Nov-2020	273,750000

Mes	IPCu - Tarifas (c.US\$/lb.)
Dic-2019	276,00
Ene-2020	274,00
Feb-2020	258,00
Mar-2020	235,00
Abr-2020	229,00
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

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 ==> Dic-2020 3,624

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 31/12/2020 (dd/mm/aaaa) Consultar Exportar

Tipo de Cambio al 31/12/2020

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.619	3.624
Dólar Canadiense	2.691	3.107
Libra Esterlina	4.635	5.325
Yen Japonés		0.042
Franco Suizo	3.904	4.167
Euro	4.440	4.905

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. 3.6219

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 01/01/2021 233,535173

IPM correspondiente a Diciembre-2020				
SE RESUELVE:				
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de diciembre de 2020, así como su variación porcentual mensual y acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2020				
ENERO	108,359098	-0,35	-0,35	
FEBRERO	108,211353	-0,14	-0,49	
MARZO	108,515766	0,28	-0,21	
ABRIL	108,271432	-0,23	-0,44	
MAYO	108,140915	-0,12	-0,56	
JUNIO	107,974709	-0,15	-0,71	
JULIO	108,550999	0,53	-0,18	
AGOSTO	108,917620	0,34	0,16	
SEPTIEMBRE	109,053479	0,12	0,28	
OCTUBRE	109,325709	0,25	0,53	
NOVIEMBRE	109,722593	0,36	0,90	
DICIEMBRE	110,440773	0,65	1,56	
Aplicable Índice Base Año 1994 Dic-2013 Mes Año 1994 Dic-2013 Dic-2013 211,457387 100 Dic-2020 233,5351728 110,440773				

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/12/2020 232,016528

IPM correspondiente a Noviembre-2020				
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de noviembre de 2020, así como su variación porcentual mensual y acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2020				
ENERO	108,359098	-0,35	-0,35	
FEBRERO	108,211353	-0,14	-0,49	
MARZO	108,515766	0,28	-0,21	
ABRIL	108,271432	-0,23	-0,44	
MAYO	108,140915	-0,12	-0,56	
JUNIO	107,974709	-0,15	-0,71	
JULIO	108,550999	0,53	-0,18	
AGOSTO	108,917620	0,34	0,16	
SEPTIEMBRE	109,053479	0,12	0,28	
OCTUBRE	109,325709	0,25	0,53	
NOVIEMBRE	109,722593	0,36	0,90	
Aplicable Índice Base Año 1994 Dic-2013 Mes Año 1994 Dic-2013 Dic-2013 211,457387 100 Nov-2020 232,0165281 109,722593				

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/01/2021 135,320000

IPC correspondiente a Diciembre-2020				
Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de diciembre 2020, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2020				
ENERO	132,77	0,05	0,05	
FEBRERO	132,96	0,14	0,20	
MARZO	133,82	0,65	0,84	
ABRIL	133,96	0,10	0,95	
MAYO	134,23	0,20	1,15	
JUNIO	133,87	-0,27	0,89	
JULIO	134,49	0,46	1,35	
AGOSTO	134,35	-0,11	1,24	
SEPTIEMBRE	134,53	0,14	1,38	
OCTUBRE	134,55	0,02	1,40	
NOVIEMBRE	135,25	0,52	1,92	
DICIEMBRE	135,32	0,05	1,97	

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/12/2020 135,250000

IPC correspondiente a Noviembre-2020				
Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de noviembre 2020, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.				
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	
2020				
ENERO	132,77	0,05	0,05	
FEBRERO	132,96	0,14	0,20	
MARZO	133,82	0,65	0,84	
ABRIL	133,96	0,10	0,95	
MAYO	134,23	0,20	1,15	
JUNIO	133,87	-0,27	0,89	
JULIO	134,49	0,46	1,35	
AGOSTO	134,35	-0,11	1,24	
SEPTIEMBRE	134,53	0,14	1,38	
OCTUBRE	134,55	0,02	1,40	
NOVIEMBRE	135,25	0,52	1,92	

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Enero/2021

Mes 1,1	Dic-2020	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)	7,44	3,94	5,91	4,20	5,91	3,94	1,49	0,92	7,40	4,86
Electro Ucayali	Pucallpa	7,91				7,91				7,91	
Electro Oriente	Iquitos	7,93	6,18			7,93	6,18			7,93	6,18
Hidrandina, Seal	Callao	7,19				7,19		1,70		8,89	
Electro Sur Este	Cusco	8,23				8,23		1,49		9,72	

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)	88,51	3,0155	3,624	320,760	10,928	882,281

PRECIOS DE PETROPERÚ

Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/01/2021

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

Lista de Precios de Combustibles ==>	jueves, 26 de Noviembre de 2020
--------------------------------------	---------------------------------

Contáctanos
English version
Buscar

Juntos contra el COVID-19
Solo 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

f
t
in
A
A

Automotriz 31-Dic-2020
Marino 31-Dic-2020
Aviación 06-Jun-2020
Asfaltos 31-Dic-2020
Productos químicos 31-Dic-2020

Precios Netos Petroperú

Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)
20	Petróleo Industrial N° 6	3,94

Precio t-1 (Soles/Galón)

Var. % (P/Pt-1)

Impuesto aplicable (ISC)

ISC (Soles/Galón)
Petróleo Industrial N° 6 0,92

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

LISTA COMB-49-2020 VIGENCIA A PARTIR DEL 01.12.2020									
PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE									
PLANTAS	G.L.P.E. SOLLENSE	G.L.P.G. SOLLENSE	GASOLINA SUPER 90 BP	GASOLINA 84 BP	DIESEL 88 UV	DIESEL 88	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6	PETROLEO INDUSTRIAL 95	SOLES/GAL
TALARA	2.5016	2.5016	10.5395	10.1135			8.6494	8.6966	
PIURA			10.7309	10.3839					
ETEN			10.9476	10.6106					
SALAVERRY			10.9731	10.6455			8.9739		
CHIMBOTE			10.9603				8.9657	9.0447	
SUPE			10.5700	10.4449				8.8539	
CALLAO	2.5016	2.5016	10.2594	9.9096					
CONCHAN			10.2466	9.8969			8.4016	8.4370	
C. DE PASCO			11.8171	10.9993	11.2872	11.2872			
PISCO			10.6927	10.3174				9.0211	
MOLLENO			11.0623	10.7350			9.0093	9.0565	
JAEN				11.1713					
CUSCO				11.2605					
ILLO								9.0211	
EL MILAGRO			10.9345	10.5514	10.8206	10.8206	9.2630		
TARAPOTO			11.0623	10.7507	10.9461	10.9461			
IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS									
Residual % (V)			8%	8%					
DIC (Residual/V)			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 90 BP	GASOLINA 84 BP	DIESEL 88 UV	DIESEL 88	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6				
HYDRAQUAS		7.9704	8.3500	8.3500	7.1500				
IGUITOS		8.7696	8.0406	7.9300	7.9300	7.6100			
PUCALLPA		8.5212		7.9200	7.9200				
PTD MALDONADO			8.5320						
IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS									
Residual % (V)			8%	8%					

GERENCIA PLANEAMIENTO Y GESTION

REEMPLAZA LISTA COMB-48-2020
DE FECHA: 31.12.2020

(*) El impuesto del rodaje se aplica sobre el valor de venta de las gasolinas sin incluir el IGV y el IGV.
(**) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 054-2018-EF del 09.05.2018.

A los precios de lista de los combustibles después de impuestos se le adiciona el FISE en aplicación de la Ley N° 28852, modificada con Ley N° 30114 del 02 de diciembre del 2015 "LEY DE PRESUPUESTO DEL SECTOR PUBLICO PARA EL AÑO FISCAL 2016".

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	7,44	6,56	13%	Diesel B5 S-50 1,49

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS
ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-63-2020
VIGENCIA A PARTIR DEL 31.12.2020

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50	GASOHOL 97	GASOHOL 95	GASOHOL 90	GASOHOL 84
PLANTAS						
TALARA	10.5374	10.5374		10.7640	10.5062	10.2202
PIURA	10.7380	10.7380			10.6052	10.4496
ETEN	10.6324	10.6324			10.8503	10.6917
SALAVERRY	10.8560	10.8560		11.0953	10.8503	10.7045
CHIMBOTE	10.7026	10.7026			10.8503	
SUPE	10.6908	10.6908			10.4935	10.5388
CALLAO	10.5374	10.5374	10.7385	10.4836	10.2131	10.0418
CONCHÁN	10.5374	10.5374	10.7385	10.4836	10.2131	10.0418
C. DE PASCO					11.1944	11.0613
PISCO	10.7734	10.7734		10.8277	10.5955	10.3986
MOLLENDÓ	11.0920	11.0920			10.9905	10.8447
JULIACA	11.4106	11.4106				11.2780
CUSCO	11.3516	11.3516				11.3417
ILO	11.1392	11.1392		11.3502		
EL MILAGRO	10.8678	10.8678			10.8376	10.8770
TARAPOTO	11.0153	11.0153				

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 %	10%	10%	10%	10%	10%	10%

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

	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50
PLANTAS		
YURIMAGUAS		
IGUITOS		
PUCALLPA		
PTO. MALDONADO	9.4500	9.4500

(*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 094-2018-07 del 09.05.2018.

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.	7,19	6,16	16,72%	Diesel B5 G.E. 1,70
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	8,23	7,25	13,52%	Diesel B5 S-50 G.E. 1,49
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	7,93	6,90	14,93%	
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	6,18	6,18	0,00%	
	Pucallpa	Diesel B5 G.E.	7,91	6,88	14,97%	

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS
ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-49-2020
VIGENCIA A PARTIR DEL 31.12.2020
PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE
COMBUSTIBLES ELÉCTRICOS

	DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
TALARA	10.4902	10.6554	7.3958
PIURA	10.6780	10.8442	
ETEN	10.7616	10.9268	7.4455
SALAVERRY	10.8088	10.9740	7.4812
CHIMBOTE	10.6554	10.8206	
SUPE	10.7026	10.8008	7.3568
CALLAO	10.4902	10.6554	7.3924
CONCHÁN	10.4902	10.6554	7.3688
C. DE PASCO	11.2572		
PISCO	10.7552	10.8914	
MOLLENDÓ		11.2100	7.4576
JULIACA		11.5286	
CUSCO		11.4696	
ILO	11.0920	11.2572	7.4694
EL MILAGRO	10.8206	10.9858	7.7172
TARAPOTO	11.0561	11.2513	

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			
I S C (Soles/Galón) *	1.70	1.49	0.92
I G V %	10%	10%	10%

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	9.3400		6.1600
IGUITOS	7.9300		6.1000
PUCALLPA	7.9100		
PTO. MALDONADO		9.5500	

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 el Sistema Aislado.
Asimismo en aplicación de la Resolución OSINERGMIN N° 010-2012-OSI/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, OSINERGMIN solicita la publicación de los precios en diversas Plantas de Venta para la fijación de los tarifas eléctricas (precios en Soles), según Ley N° 28502.

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



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

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

[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
- Publicación de la Resolución de Fijación del VNR Adaptado 2018

Precios de Referencia

Año: 2020 Tipo de Documento: (Todos)

diciembre 2020

+ Precios de Referencia para Tarifas en Barra

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

lunes, 28 de diciembre

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

lunes, 21 de diciembre

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

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	5,91	4,20	5,11	3,77	16%	11%



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 31-12-2020

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	5.73	4.36	4.36
Piura	5.85		
Elen	6.14		4.57
Salaverry	6.14	4.57	
Chimbote	6.03		4.61
Supe	6.03	4.61	4.49
Callao	5.91	4.20	4.20
Conchán	5.91	4.20	4.20
Cerro de Pasco	6.14		
Pisco	5.91		4.57
Mollendo	6.32	4.61	4.61
Julaca	6.46		
Cuzco	6.56		
Ilo	6.38	4.61	
El Miagro	5.79	4.78	
Tarapoto	5.91		
Yurimaguas	6.62	4.99	
Iquitos	6.20	5.33	
Pucallpa	6.20		
Pto. Maldonado	7.74		
PRIP (Promedio Diciembre)	5.91	4.20	4.20

Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	0.97	1.04	1.04
Piura	0.99		
Elen	1.04		1.09
Salaverry	1.04	1.09	
Chimbote	1.02		1.10
Supe	1.02	1.10	1.07
Callao	1.00	1.00	1.00
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.04		
Pisco	1.00		1.09
Mollendo	1.07	1.10	1.10
Julaca	1.11		
Cuzco	1.11		
Ilo	1.08	1.10	
El Miagro	0.98	1.14	
Tarapoto ⁽²⁾	1.00		
Yurimaguas	1.12	1.19	
Iquitos	1.09	1.27	
Pucallpa	1.05		
Pto. Maldonado	1.31		

* 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 Petrosur 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 petróleos 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	88,51	87,97	0,6%



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 : 01/01/2020 - 31/12/2020

RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

Componentes del Precio de Paridad de Importación	Origen Región Nombre	COLOMBIA Bolívar Carbón 24	COLOMBIA Bolívar Carbón 25	INDONESIA Kalimantan Carbón 37	PROMEDIO
	Unidades	CB1	CB2	CB3	
FOB	US\$/ton	62.62	61.47	63.36	62.48
Flete (*)	US\$/ton	17.49	17.49	19.54	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	70.18	69.03	72.96	70.73
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US\$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	15.23	15.23	15.23	15.23
Otros	US\$/ton	2.05	2.04	2.05	2.05
PPI	US\$/ton	87.46	86.30	90.25	88.00
PCS	Kcal/Kg	6,450	6,300	5,900	6,204
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	84.61	85.48	95.45	88.51

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report;
Estadísticas Import. Perú
Estadísticas Import. Chile

01/01/20 al 31/12/20
01/07/19 al 31/12/20
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	31/12/2020	3.624

(*) 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	3,0155	3,0155	0,00%



AGENCIA DE REGULACIÓN DE TASAS
AV. CAJAMARCA N° 1402 - SAN BORJA
DIA PREVIO 12:00 PM - DIA SIGUIENTE 10:00 AM

COMUNICADO N° 050-2020 - 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 : 29 de diciembre de 2020

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

Parámetro	Valor ⁽³⁾	Unidades
PGN	3,0155 * 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 WPS1073000 del Índice PPI por el código WPS104131; y el Memorandum N° 1014-2020-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 diciembre de 2020, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 3,0155 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

[Firma]

Firmado Digitalmente por:
GUAJEDA RUELES Luis
Correo: FAU-2017050114
rolf
Oficina: GRT - San Borja
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas (e)
Fecha: 29/12/2020 15:50:43

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

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



GERENCIA DE REGULACIÓN DE TARIFAS
 ITSAV, CANCHA 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° 068-2020-O5/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-814-2020:

Unidad Calificada	Potencia efectiva (MW)	Resolución
TG1 de Oquendo	25,871	N° 1-2017-O5/DSE/S
TG11 y TG12 de Fénix	182,118 + 181,429	N° 3-2016-O5/DSE/S
TG7 de Santa Rosa	117,847	N° 3-2014-O5/GFE/S
TG3 y TG4 de Ventanilla	142,811 + 137,823	N° 2091-2009-O5/GFE
TG5 de Santa Rosa	47,09	N° 2-2019-O2/GFE/S
TG6 de Santa Rosa	47,282	N° 3-2020-O5/DSE/S

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 DACCION Jaime
 Raul PAU 2037806214 hard
 Oficina: GRT - San Borja
 Cargo: Gerente de
 Regulación de Tarifas
 Fecha: 27/11/2020 12:08:12