

INDICADORES (1): ALUMINIO, COBRE, IPM, TIPO DE CAMBIO

Actualizado al 04/Mayo/2023

Fecha del indicador === >		Mes _{t-2}	Mes _{t-2}	Mes _{t-1}	Mes _{t-1}	Mes _{t-2}
Ajuste	AI	Mar-2023	Mar-2023	Abr-2023	Abr-2023	Mar-2023
4/05/2023	4/05/2023	2507,219885	388,000000	3,719	285,599399	285,8284471
		IPAI	IPCu	TC (\$/US\$)	IPM	IPM Pre Pago

ALUMINIO

Promedio del Precio del Aluminio de las últimas 52 semanas terminando en la cuarta semana de dos meses antes de la aplicación (US\$/tn)
Fuente: Revista Platts Metals week (LME HG Cash Week Avg)

Promedio del Aluminio hasta	
Mar-2023	2507,219885

LME Weekly Averages, April 6, 2023

Aluminum	Symbol	\$/mt	Change
HG cash	LMAAH01	2331.813	+0.263
HG 3-months	LMAAC01	2379.188	+4.638
HG 1 year	LMHGY14	2574.000	+6.300
HG 2 year	LMHGY24	2677.750	+5.450
HG 3 year	LMHGY34	2768.000	+1.900
HG settlement	LMAAI01	2332.125	+0.225

LME Weekly Averages, April 14, 2023

Aluminum	Symbol	\$/mt	Change
HG cash	LMAAH01	2302.688	-29.125
HG 3-months	LMAAC01	2340.313	-38.875
HG 1 year	LMHGY14	2528.750	-45.250
HG 2 year	LMHGY24	2630.000	-47.750
HG 3 year	LMHGY34	2720.750	-47.250
HG settlement	LMAAI01	2303.125	-29.000

LME Weekly Averages, April 21, 2023

Aluminum	Symbol	\$/mt	Change
HG cash	LMAAH01	2388.850	+86.162
HG 3-months	LMAAC01	2404.800	+64.487
HG 1 year	LMHGY14	2577.500	+48.750
HG 2 year	LMHGY24	2668.700	+38.700
HG 3 year	LMHGY34	2757.700	+36.950
HG settlement	LMAAI01	2389.200	+86.075

LME Weekly Averages, April 28, 2023

Aluminum	Symbol	\$/mt	Change
HG cash	LMAAH01	2329.750	-59.100
HG 3-months	LMAAC01	2342.550	-62.250
HG 1 year	LMHGY14	2519.700	-57.800
HG 2 year	LMHGY24	2611.500	-57.200
HG 3 year	LMHGY34	2694.700	-63.000
HG settlement	LMAAI01	2330.200	-59.000

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US\$/tn)
--------------------------	--------------------

01 Abr 2022	3535,850
08 Abr 2022	3408,100
15 Abr 2022	3222,875
22 Abr 2022	3263,938
29 Abr 2022	3079,000
06 May 2022	2897,250
13 May 2022	2705,900
20 May 2022	2845,400
27 May 2022	2864,100
03 Jun 2022	2793,333
10 Jun 2022	2733,650
17 Jun 2022	2546,050
24 Jun 2022	2470,100
01 Jul 2022	2436,800
08 Jul 2022	2395,600
15 Jul 2022	2353,050
22 Jul 2022	2425,950
29 Jul 2022	2433,200
05 Ago 2022	2428,250
12 Ago 2022	2470,050
19 Ago 2022	2406,150
26 Ago 2022	2436,650
02 Set 2022	2347,188
09 Set 2022	2263,000
16 Set 2022	2270,850
23 Set 2022	2202,950
30 Set 2022	2150,200
07 Oct 2022	2281,900
14 Oct 2022	2280,200
21 Oct 2022	2195,450
28 Oct 2022	2223,400
04 Nov 2022	2237,950
11 Nov 2022	2327,400
18 Nov 2022	2380,900
25 Nov 2022	2357,950
02 Dic 2022	2384,300
09 Dic 2022	2463,400
16 Dic 2022	2381,100
23 Dic 2022	2342,900
30 Dic 2022	2358,000
06 Ene 2023	2274,500
13 Ene 2023	2428,050
20 Ene 2023	2585,150
27 Ene 2023	2597,400
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

COBRE

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)

table 72 /

cuadro 72

COTIZACIONES DE PRODUCTOS COMMODITY PRICES																			(Datos promedio del periodo) ¹⁾ (Average) ²⁾																		
	H-PERUANO	SUGAR	CAFE	COPPER	COPPER	ESTADO	ORO	PLATA	PLUMBO	ZINC	NIQUEL	PETROLEO	TRIGO*	MAIZ*	ARROZ*	SOYA*	MADEIRA*																				
	PERUANO	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	TON	ONCE	ONCE	ONCE	ONCE	ONCE	ONCE	ONCE	ONCE	ONCE	ONCE	ONCE	US\$/lb	US\$/lb																		
2021	1.851	741	4.872	452	4.688	1.728	28	189	128	837	88	185	185	1.417	488	488	2021																				
Ene	1.841	824	3.824	451	4.651	1.768	28	97	123	857	82	185	187	1.377	488	488	Ene																				
Feb	1.495	852	3.884	384	1.134	1.808	27	94	124	842	89	270	210	1.085	555	473	Feb																				
Mar	1.514	852	3.884	408	1.222	1.738	28	89	127	784	82	258	257	1.282	519	482	Mar																				
Abr	1.515	868	3.884	401	1.218	1.738	28	99	125	788	85	257	258	1.244	519	485	Abr																				
May	1.822	715	3.884	401	1.422	1.851	27	99	125	788	85	257	258	1.244	519	485	May																				
Jun	1.822	729	3.884	408	1.474	1.851	27	99	124	816	71	273	263	1.674	534	420	Jun																				
Jul	1.818	796	4.821	428	1.543	1.807	28	100	123	804	73	264	250	1.588	522	481	Jul																				
Ago	1.822	775	4.888	428	1.587	1.788	28	103	125	808	88	267	265	1.588	522	481	Ago																				
Sep	1.822	825	5.727	444	1.711	1.777	28	100	123	879	81	316	189	1.248	482	379	Sep																				
Oct	1.821	825	6.262	442	1.726	1.808	28	100	123	864	79	382	216	1.477	442	380	Oct																				
Nov	1.821	829	6.406	423	1.790	1.768	23	104	120	808	72	389	226	1.408	455	422	Nov																				
Dic	1.727	788	4.828	488	2.625	1.881	28	98	128	1.288	88	347	287	1.438	588	351	Dic																				
2022	1.770	804	4.806	408	1.270	1.804	24	100	148	1.282	78	367	257	1.477	547	528	2022																				
Ene	1.764	815	4.806	408	1.276	1.804	24	100	148	1.272	77	369	266	1.467	548	528	Ene																				
Feb	1.764	836	4.886	401	1.088	1.818	22	99	134	1.094	73	386	246	1.311	542	527	Feb																				
Mar	1.821	850	5.251	402	1.190	2.004	25	97	127	1.077	80	370	250	1.247	543	524	Mar																				
Nota:																																					
Voz: % 12 meses																			4.64	10.76	22.05	13.22	40.38	2.47	1.75	10.09	26.25	28.34	21.23	27.20	14.84	20.86	11.87	2.85			
Voz: % 24 meses																			4.64	11.28	1.62	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22		
Fuente: Reuters																																					
Elaboración: Ministerio Público de Estudios Económicos																																					

Promedio del Cobre hasta	
Mar-2023	388,000000

Mes	IPCu - Tarifas (c.US\$/lb.)
Abr-2022	462,00
May-2022	426,00
Jun-2022	411,00
Jul-2022	342,00
Ago-2022	362,00
Set-2022	351,00
Oct-2022	346,00
Nov-2022	364,00
Dic-2022	379,00
Ene-2023	406,00
Feb-2023	406,00
Mar-2023	401,00

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 ==> Abr-2023 3,719

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 28/04/2023 (dd/mm/aaaa) Consultar Exportar

Tipo de Cambio al 28/04/2023

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.711	3.719
Dólar Canadiense	2.748	2.747
Libra Esterlina	4.213	4.911
Yen Japonés	0.027	0.030
Peso Mexicano	0.169	0.247
Francó Suizo	3.433	4.852
Euro	4.105	4.214

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. 3.7111

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 01/05/2023 285,599940

IPM correspondiente a Abril-2023

Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de **abril de 2023**, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2023			
ENERO	134,766156	0,39	0,39
FEBRERO	135,868886	0,82	1,21
MARZO	135,170708	-0,51	0,69
ABRIL	135,062645	-0,08	0,61

Aplicable		
Mes	Índice Base Año 1994	Índice Base Dic-2013
Dic-2013	211,457387	100
Abr-2023	285,5999399	135,062645

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/04/2023 285,828447

IPM correspondiente a Marzo-2023

Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de **marzo de 2023**, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2023			
ENERO	134,766156	0,39	0,39
FEBRERO	135,868886	0,82	1,21
MARZO	135,170708	-0,51	0,69

Aplicable		
Mes	Índice Base Año 1994	Índice Base Dic-2013
Dic-2013	211,457387	100
Mar-2023	285,8284471	135,170708

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/05/2023 111,010000

IPC correspondiente a Abril-2023

Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: Dic. 2021 = 100), correspondiente al mes de **abril 2023**, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: Dic. 2021 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2023			
ENERO	108,70	0,23	0,23
FEBRERO	109,02	0,29	0,52
MARZO	110,39	1,25	1,78
ABRIL	111,01	0,56	2,35

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/04/2023 110,390000

IPC correspondiente a Marzo-2023

Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: Dic. 2021 = 100), correspondiente al mes de **marzo 2023**, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: Dic. 2021 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2023			
ENERO	108,70	0,23	0,23
FEBRERO	109,02	0,29	0,52
MARZO	110,39	1,25	1,78

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Mayo/2023

Mes t-1	Abr-2023	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)	15,60	3,94	10,47	7,24	10,47	3,94	1,49	0,92	11,96	4,86
Electro Oriente	Iquitos	15,39	9,06			15,39	9,06			15,39	9,06
Seal	Mollendo	16,07				16,07		1,49		17,56	
Adinelsa	El Milagro	15,88				15,88		1,49		17,37	
Electro Ucayali	Pucallpa	15,38				15,38				15,38	

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)	207,81	3,7505	3,719	772,845	13,948	850,706

PRECIOS DE PETROPERÚ
Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/05/2023
<http://www.petroperu.com.pe/portalweb/Main.asp?Seccion=4>

Lista de Precios de Combustibles ==>	viernes, 28 de Abril de 2023
--------------------------------------	------------------------------

[Mesa de Partes Virtual](#)
[Sala de prensa](#)
[Denuncias](#)
[Transparencia](#)

[EN](#)

[Acerca de Petroperú](#)

[Productos](#)

[Proyectos y unidades operativas](#)

[Sostenibilidad](#)

[Buen Gobierno Corporativo](#)

[Inversionistas](#)

[Proveedores](#)

Estás aquí: Inicio > Productos > Lista de precios en nuestras plantas

Lista de precios en nuestras plantas

- > Combustibles
- > Blue
- > Solventes
- > Ácido nafténico
- > Asfaltos
- > Lista de precios en nuestras plantas
- > Gas Natural Sur
- > Preguntas frecuentes
- > Recomendaciones

f t in
A A

Automotriz
28-Abr-2023

Marino
28-Abr-2023

Aviación
28-Abr-2023

Asfaltos

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	3,94	0%	0,92

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

LISTA COMB-19-2023
VIGENCIA A PARTIR DEL 28-04-2023

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

PLANTAS	GL P.E. SOLES/50L	GL P.O. SOLES/50L	GRASOLINA PREMIUM	GRASOLINA REGULAR	GRASOLINA 84	DIESEL 84 UV	DIESEL 84	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6	PETROLEO INDUSTRIAL 100
TALARA	2.5252	5.1094	20.5348	16.5804	15.5680			15.0568	
PIURA			20.7387	16.7943	15.7974				
ETEN				17.0647	16.0013				
SALAVERRY			20.8662	17.0205	16.0395				
CHIMBOTE				17.0774				15.3695	15.2515
SUPTE			20.4201	16.6951					
CALLAO	2.5252	2.8202	20.4927	16.3765	15.3004				
CONCHAN			20.2800	16.3638	15.2876			14.7854	14.6438
C. DE PASCO				17.4343	16.3900	14.8326	20.0600		
PISCO			20.6623	16.7716	15.7082				15.2633
MOLLEND			21.0956	17.1794					
AYACUCHA									
CUROCO			21.2294						
I.A.P.				17.0519	15.9121				
TARAPOTO				17.1794	16.1415	14.5435	19.7709		

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

PLANTAS	8%	8%	8%	17.0000	17.0000	0.9200	1.0000
MOYATA 10 (*)		8%	8%				
ETEN (TRANSACCION PT)	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%

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

PLANTAS	GRASOLINA REGULAR	GRASOLINA 84 UV	DIESEL 84	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6
YUMBAY	17.5388	11.3800	15.8100	
YUMBA	13.9536	12.6090	10.9600	13.0200
YUMBA	13.7052	13.2948	10.9550	15.3800

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

PLANTAS	8%	8%		
MOYATA 10 (*)		8%	8%	

GERENCIA PLANEAMIENTO Y GESTION

LISTA COMB-19-2023
VIGENCIA A PARTIR DEL 01-03-2023

(*) 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-EP 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	15,60	15,81	-1%	Diesel B5 S-50	1,49


LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS
ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-19-2023

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

VIGENCIA A PARTIR DEL 28.04.2023

	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50	GASOIL PREMIUM	GASOIL REGULAR	SOLES/GLN GASOIL 84
PLANTAS					
TALARA	14.1718	20.1662	20.3092	19.0065	15.6492
PIURA	14.3724	20.3668	20.5131	19.1212	15.8276
ETEN	14.4668	20.4612		19.4270	16.0570
SALAVERRY	14.4904	20.4848	20.6151	19.3633	16.0697
CHIMBOTE	14.3606	20.3314		19.4525	
SUPE	14.2308	20.2016	20.1945	19.0702	
CALLAO	14.1718	20.1662	20.0671	18.7898	15.4070
CONCHAN	14.1718	20.1662	20.0671	18.7898	15.4070
C. DE PASCO				19.7711	16.4265
PISCO	14.4078	20.4022	20.3729	19.1399	15.7639
MOLLEND	14.7264	20.7208	20.8445	19.5672	
JULIACA	15.0450	21.0394			16.6432
CUISCO	14.9860	20.9804			16.8216
ILO	14.7736	20.7680	20.9337		
EL MILAGRO	14.5022	20.4966		19.4143	15.9423
TARAPOTO	14.6497	20.6441			

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %		8%	8%	8%
I S C (Soles/Galón) *	1.49	1.49	1.13	1.16
I G V %	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	12.5300	17.6100

(*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 004-2019-EF del 09.05.2019.

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.	14,65	14,86	-1,41%	Diesel B5 G.E.	1,70
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	16,29	16,50	-1,27%	Diesel B5 S-50 G.E.	1,49
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	15,39	15,60	-1,35%		
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	9,06	9,06	0,00%		
	Mollendo	Diesel B5 S-50 G.E.	16,07	16,28	-1,29%		
	El Milagro	Diesel B5 S-50 G.E.	15,88	16,09	-1,31%		
	Pucallpa	Diesel B5 G.E.	15,38	15,59	-1,35%		


LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS
ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-19-2023

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

VIGENCIA A PARTIR DEL 28.04.2023

	DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
TALARA	19.2930	20.1662	10.7970
PIURA	19.4936	20.3668	
ETEN	19.5880	20.4612	10.8442
SALAVERRY	19.6116	20.4848	10.8796
CHIMBOTE	19.4382	20.3314	
SUPE	19.3874	20.2016	10.7852
CALLAO	19.2930	20.1662	10.6908
CONCHAN	19.2930	20.1662	10.6672
C. DE PASCO	20.0600		
PISCO	19.5880	20.4022	
MOLLEND		20.7208	10.8560
JULIACA		21.0394	
CUISCO		20.9804	
ILO	19.8948	20.7680	10.8678
EL MILAGRO		20.4966	11.1156
TARAPOTO	19.7709	20.6441	

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	15.8100		9.0400
QUITOS	15.3900		9.0600
PUCALLPA	15.3800		
PTO. MALDONADO		17.6100	

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 Anclado.
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 Anclado.

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 línea), según Ley N° 28932.

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 Mollendo; y el Petróleo Industrial N°6 SEA desde Talara, Salaverry, Callao, Conchán, Mollendo, Ilo, El Milagro, Yurimaguá e Iquitos.


Osinergmin
Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

Regulación Tarifaria

- Procesos Regulatorios
- Marco Regulatorio
- Resoluciones 2015
- Aprobación de las Altas y Bajas 2016
- Aprobación de las Altas y Bajas 2017
- Aprobación de las Altas y Bajas 2019
- Aprobación de las Altas y Bajas 2020
- Aprobación de las Altas y Bajas 2021
- Procedimiento de actualización

Precios de Referencia

Año: 2023 Tipo de Documento: (Todos)

abril 2023

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

lunes, 24 de abril

- 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	10,47	7,24	11,11	6,77	-6%	7%



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 30-04-2023

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	10.47	7.38	
Piura	10.57		
Eten	10.67		
Salaverry	10.67		
Chimbote	10.57		7.41
Supé	10.47	7.69	
Callao	10.47	7.24	7.06
Conchán	10.47	7.24	7.06
Cerro de Pasco	10.78		
Prisco	10.67		
Mollendo	10.38		7.41
Juliana	11.09		
Cuzco	11.09		
Bo	10.89		
El Milagro	10.67		
Tarapoto	10.78		
Yunimaguas	11.20		
Iquitos	10.88	8.25	
Pucallpa	10.88		
Pto. Maldonado	12.24		
PR1P (Promedio Abril)	10,47	7,24	7,06

* 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 Petróperu 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.

Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	1.00	1.02	
Piura	1.01		
Eten	1.02		
Salaverry	1.02		
Chimbote	1.01		1.05
Supé	1.00	1.05	
Callao	1.00	1.00	1.00
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.03		
Prisco	1.02		
Mollendo	1.04		1.05
Juliana	1.06		
Cuzco	1.06		
Bo	1.04		
El Milagro	1.02		
Tarapoto ⁽²⁾	1.03		
Yunimaguas	1.07		
Iquitos	1.04	1.14	
Pucallpa	1.04		
Pto. Maldonado	1.17		

Precio de Referencia de carbón

	Promedio (US\$/tn)	Promedio t-1 (US\$/tn)	Var.% (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	207,81	213,17	-2,5%



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 : 01/05/2022 30/04/2023

RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

Componentes del Precio de Paridad de Importación	Origen Unidades	RUSIA Baltic (5000 Kcal/Kg)	INDONESIA Kalimantan	INDONESIA Kalimantan (5900 Kcal/Kg)	PROMEDIO
FOB	US\$/ton	126,54	117,97	166,73	137,08
Flete (*)	US\$/ton	36,15	36,68	36,68	36,51
Seguro	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
CIF	US\$/ton	162,77	154,73	203,50	173,67
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US\$/ton	0,00	0,00	0,00	0,00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	14,84	14,84	14,84	14,84
Otros		2,32	2,30	2,45	2,36
PPI	US\$/ton	179,93	171,87	220,78	190,86
PCS	Kcal/Kg	6 400	5 000	5 900	5 731
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	175,43	214,50	233,51	207,81

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: 01/05/22 al 30/04/23
Estadísticas Import. Perú: 01/08/21 al 30/04/23
Estadísticas Import. Chile: 01/04/22 al 31/03/23

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	28/04/2023	3,719

(*) 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	3,7505	3,7515	-0,03%



COMUNICADO N° 017-2023 - GRT⁽¹⁾

Asunto : Remplaza al Comunicado N° 014-2023-GRT (*)

Referencia : Resolución Suprema N° 007-2017-EM
Carta de Pluspetrol PPC-COM-23-0110

Fecha : 22 de mayo de 2023

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

Parámetro	Valor ⁽³⁾	Unidades
PGN	3,7505 * TC	S/ MMBtu

(*) Se toma la información reportada por la empresa Pluspetrol que contiene los descuentos aplicables al precio contractual del gas natural para las empresas de generación eléctrica, según carta PPC-COM-23-0110 del 16 de mayo 2023.

(1) A partir del mes de mayo de 2007, los comunicados de actualización del PGN se realizan a través de la página Web del Osinergmin, según fue sustentado en el Comunicado N° 0004-2007-GART.

(2) Considera: lo previsto en las adendas de los contratos de Pluspetrol, según lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 024-2014-EM, que modificó el Contrato de Licencia en lo referente al Factor de Ajuste contenido en el literal b) del numeral 8.4.4.1 de la Cláusula Octava. WPS1191: Oil Field and Gas Field Machinery, la calidad del combustible según el Procedimiento Técnico del COES N° 31, según la publicación mensual del COES; el FAT de la Red Principal de TGP, aprobado mediante la Resolución N° 054-2022-OS/CD, a partir del 01/05/2022; el precio de gas natural proporcionado por Pluspetrol mediante Carta PPC-COM-23-0061; lo previsto en las adendas, cuyo texto fue aprobado con Resolución Suprema N° 007-2017-EM, que autorizó la sustitución del código WPSBOP3500 del Índice PPI por el código WPSBOP4131.

(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 abril de 2023, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 3,7505 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

Firmado Digitalmente por:
REVOLU ACEVEDO Miguel
DNI: 741237890214
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas
Fecha: 22/05/2023 14:17:19

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.