

RESUMEN DEL REAJUSTE TARIFARIO

Factor que motiva reajuste tarifario

Reajuste al 04/Junio/2017

Actividad	Limite	Limite	Limite
Regulada	Inferior	Superior	Tarifario +/-
Generación SEIN	0,47%	2,08%	5%
Generación Aislada	-0,13%	-0,03%	1,5%
Precio a Nivel Generación		0,00%	1%
Transmisión Principal	0,00%	0,71%	5%
Transmisión Secundaria	0,14%	0,71%	5%
Distribución	-0,60%	0,45%	1,5%

Donde: Ft = Factor calculado en la presente evaluación

Ft-1 = Factor empleado en la última actualización

= Factor ratificado en la evaluación del mes anterior

Variación respecto al mes pasado

Variable	04/05/2017	04/06/2017	Variación
IPM	223,3555127	223,0627901	-0,13%
TC (S./US\$)	3,246	3,272	0,80%
PGN (US\$/MMBtu)	2,6854	2,7266	1,53%
FOBCB (US\$/tn)	99,64	102,31	2,68%
Diesel+ISC (S./gl.) - Callao (SEIN)	7,09	6,84	-3,53%
Residual+ISC (S./gl.) - Callao (SEIN)	4,5	4,48	-0,44%
Diesel+ISC (S./gl.) - Callao (Aislados)	6,92	6,92	0,00%
Diesel (S./gl.) - Iquitos (Aislados)	6,04	6,04	0,00%
Residual (S./gl.) - Iquitos (Aislados)	4,23	4,23	0,00%
IPCu (ctv.US\$/lb)	233,8333333	237,0833333	1,39%
IPAI (US\$/tn)	1679,260615	1715,673365	2,17%
IPM Pre Pago	223,923373	223,3555127	-0,25%
PGN (S./MMBtu)	8,717	8,921	2,34%

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

Actualizado al 04/Junio/2017

		Mes _{t-2}	Mes _{t-2}	Mes _{t-1}	Mes _{t-1}	Mes _{t-2}
Fecha del indicador == >		Abr-2017	Abr-2017	May-2017	May-2017	Abr-2017
Ajuste	AI	IPAI	IPCu	TC (\$/US\$)	IPM	IPM Pre Pago
4/06/2017	4/06/2017	1715,673365	237,083333	3,272	223,0627901	223,3555127

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	
Abr-2017	1715,673365

DAILY PRICES							
	Units	06 Mar 17	07 Mar 17	08 Mar 17	09 Mar 17	10 Mar 17	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	344.500	343.000	342.500	342.500	342.500	343.000
PAX CFR China	\$/mt	360.500	359.050	358.650	358.700	358.700	359.120
PAX China Ex-works	\$/mt	408.490	403.150	402.710	402.170	400.730	403.450
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	16.000	16.050	16.150	16.200	16.200	16.120
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1867.000/1868.000	1857.500/1858.000	1880.500/1881.000	1846.500/1847.000	1884.000/1884.500	1867.400
DAILY PRICES							
	Units	13 Mar 17	14 Mar 17	15 Mar 17	16 Mar 17	17 Mar 17	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	342.500	342.500	342.500	342.500	333.500	340.700
PAX CFR China	\$/mt	359.450	359.450	359.350	359.350	350.350	357.590
PAX China Ex-works	\$/mt	398.620	397.870	397.890	399.350	392.030	397.152
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	16.950	16.950	16.850	16.850	16.850	16.890
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1881.000/1882.000	1850.000/1851.000	1862.000/1863.000	1894.500/1895.000	1900.000/1901.000	1877.950
DAILY PRICES							
	Units	20 Mar 17	21 Mar 17	22 Mar 17	23 Mar 17	24 Mar 17	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	333.500	332.000	330.000	330.000	327.000	330.500
PAX CFR China	\$/mt	350.350	348.800	346.800	346.850	343.850	347.330
PAX China Ex-works	\$/mt	391.320	390.900	387.580	387.770	382.020	387.918
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	16.850	16.800	16.800	16.850	16.850	16.830
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1907.500/1908.000	1916.000/1918.000	1908.000/1910.000	1912.000/1913.000	1917.000/1917.500	1912.700
DAILY PRICES							
	Units	27 Mar 17	28 Mar 17	29 Mar 17	30 Mar 17	31 Mar 17	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	327.000	325.000	322.000	319.000	317.000	322.000
PAX CFR China	\$/mt	343.850	341.850	338.800	335.750	333.650	338.780
PAX China Ex-works	\$/mt	382.820	378.010	372.920	373.060	365.250	374.412
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	16.850	16.850	16.800	16.750	16.650	16.780
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1915.000/1916.000	1918.000/1918.500	1930.500/1931.000	1954.500/1955.000	1946.000/1946.500	1933.100

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US\$/tn)
06 May 2016	1609,750
13 May 2016	1546,300
20 May 2016	1536,050
27 May 2016	1544,100
03 Jun 2016	1548,000
10 Jun 2016	1571,650
17 Jun 2016	1598,700
24 Jun 2016	1616,400
01 Jul 2016	1617,400
08 Jul 2016	1635,150
15 Jul 2016	1664,150
22 Jul 2016	1617,950
29 Jul 2016	1597,550
05 Ago 2016	1628,550
12 Ago 2016	1635,950
19 Ago 2016	1668,750
26 Ago 2016	1642,100
02 Set 2016	1601,560
09 Set 2016	1571,250
16 Set 2016	1554,600
23 Set 2016	1587,750
30 Set 2016	1645,350
07 Oct 2016	1664,650
14 Oct 2016	1679,800
21 Oct 2016	1631,650
28 Oct 2016	1666,350
04 Nov 2016	1721,250
11 Nov 2016	1741,350
18 Nov 2016	1722,650
25 Nov 2016	1700,650
02 Dic 2016	1729,600
09 Dic 2016	1729,100
16 Dic 2016	1744,700
23 Dic 2016	1729,200
30 Dic 2016	1717,417
06 Ene 2017	1708,250
13 Ene 2017	1759,950
20 Ene 2017	1817,400
27 Ene 2017	1850,300
03 Feb 2017	1812,950
10 Feb 2017	1825,600
17 Feb 2017	1874,650
24 Feb 2017	1877,400
03 Mar 2017	1914,400
10 Mar 2017	1867,400
17 Mar 2017	1877,950
24 Mar 2017	1912,700
31 Mar 2017	1933,100
07 Abr 2017	1946,350
14 Abr 2017	1908,125
21 Abr 2017	1918,813
28 Abr 2017	1942,300

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 58)

	H.FISCADO	ADICIONAR	CAFE	COBRE	ESTANO	TIN	ORO	PLATA	PLORO	ZINC	NIQUEL	PETROLEO	TRIGO*	MAIZ*	ARROZ*	AC.SOYA*	FR.SOYA*	HAR.SOYA*
	FISHMEAL	SUGAR	COFFEE	COPPER	TIN	GOLD	SILVER	LEAD	ZINC	NICKEL	PETROLEUM	WHEAT	CORN	RICE	SOYOL	SOYBEAN	SOYMEAL	
	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/oz	US\$/oz	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	
2016	1.989	496	3.925	321	816	1.248	17	85	35	432	28	43	143	135	406	496	361	
Ene	1.614	569	3.224	202	625	1.007	14	75	89	385	29	32	164	138	372	637	324	
Feb	1.526	565	3.285	208	710	1.200	15	82	77	375	28	30	159	139	389	637	324	
Mar	1.463	579	3.460	224	771	1.246	15	82	82	365	33	38	164	138	392	681	330	
Abr	1.498	607	3.400	220	774	1.242	16	78	84	401	34	41	163	141	398	715	353	
May	1.577	584	3.423	214	760	1.259	17	78	85	398	38	47	158	137	434	677	368	
Jun	1.664	602	3.656	210	770	1.276	17	78	92	404	40	49	157	154	456	669	419	
Jul	1.600	611	3.802	220	809	1.337	20	83	99	463	39	45	134	128	457	635	391	
Ago	1.633	618	3.754	216	836	1.340	20	83	104	468	39	45	128	121	435	688	376	
Set	1.595	617	3.930	214	889	1.326	19	88	104	462	40	45	123	121	400	705	360	
Oct	1.575	629	3.938	215	915	1.267	18	93	105	466	44	50	122	127	376	745	351	
Nov	1.545	634	4.069	247	963	1.226	17	99	116	505	42	46	123	128	373	765	367	
Dic	1.541	645	3.557	256	965	1.149	16	101	121	499	48	52	123	132	384	782	372	
2017	1.348	649	3.931	261	989	1.233	17	102	123	491	47	51	143	138	393	691	362	
Ene	1.490	649	3.689	260	942	1.191	17	101	122	452	49	53	137	136	389	740	377	
Feb	1.353	673	3.653	270	884	1.234	18	105	129	460	49	53	147	138	384	706	377	
Mar	1.300	660	3.515	264	900	1.231	18	103	126	465	45	50	146	134	384	680	362	
Abr	1.300	633	3.444	259	907	1.266	19	102	119	439	47	51	149	134	383	652	344	
May	1.300	630	3.351	253	913	1.242	17	99	117	417	45	48	147	135	415	679	351	
FIN DE PERIODO:																		
Dic 31 2015	1.680	568	n.d.	213	662	1.062	14	82	73	393	34	37	163	136	365	654	320	
Mar 31 2016	1.475	607	3.499	220	707	1.127	15	77	81	376	33	38	165	133	382	721	334	
Jun 30 2016	1.600	620	3.829	219	774	1.321	19	81	95	427	41	48	139	135	456	698	431	
Set 30 2016	1.575	621	3.962	219	821	1.323	19	86	108	474	42	48	123	122	386	716	345	
Dic 30 2016	1.550	645	3.427	250	957	1.159	16	90	118	454	50	54	129	133	381	726	366	
Ene 31 2017	1.370	665	3.796	269	911	1.213	18	107	128	449	48	53	135	136	380	710	372	
Feb 28 2017	1.300	679	3.526	269	871	1.256	18	103	128	463	49	54	150	137	384	701	373	
Mar 31 2017	1.300	639	3.521	265	912	1.245	18	105	128	448	46	51	138	133	389	651	343	
Abr 28 2017	1.300	630	3.344	258	900	1.266	17	103	120	430	45	48	144	133	402	652	346	
Nota:																		
Var. % mes	0.00	-0.75	-2.71	-2.07	0.88	-1.95	-8.01	-3.74	-1.77	-4.98	-4.10	-6.00	5.80	0.97	5.51	4.15	2.03	
Var. % 12 meses	+17.56	5.74	-2.11	16.14	20.11	-1.36	-11.88	20.54	37.59	5.39	19.62	-7.59	-7.80	-4.53	0.18	-6.99	-16.51	
Var. % acumulada	+15.63	-2.62	-5.83	-3.20	5.45	-8.07	-1.26	-3.80	-3.29	-16.32	-6.61	-7.11	19.25	2.89	8.04	-13.25	-2.82	
Medias ponderadas:																		
1 troy = 31.10347 gramos																		
1 troy = 32.1507 onzas troy																		
1 troy = 2.204 6228 libras																		
1 troy = 453.5924 gramos																		
Otras unidades:																		

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Junio/2017

Mes 1-1	May-2017	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)	6,28	3,94	5,74	3,80	5,74	3,80	1,10	0,68	6,84	4,48
Electronorte	Callao	5,52				5,52		1,40		6,92	
Electro Oriente	Iquitos	6,04	4,23			6,04	4,23			6,04	4,23
Hidrandina, Seal	Callao	5,52				5,52		1,40		6,92	
Electro Sur Este	Cusco	6,48				6,48		1,10		7,58	

Precios OSINERGMIN						
Punto de venta	Carbón (US\$/tn)	Gas Natural (US\$/MMBtu)	TC (\$/US\$)	Carbón (\$/tn)	Gas Natural (\$/MMBtu)	DP (Potencia Dual)
Lima (Callao)	102,31	2,7266	3,272	334,758	8,921	905,543

PRECIOS DE PETROPERÚ

Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/06/2017

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

Lista de Precios de Combustibles ==>

sábado, 27 de Mayo de 2017

The screenshot shows the Petroperú website interface. At the top, there's a navigation bar with links like 'Contactenos', 'Mapa web', and 'Búsqueda'. Below this, a large banner reads 'CONTRATOS SUSCRITOS Entre PETROPERÚ y Técnicas Reunidas'. To the left, there's a sidebar with links to 'Conoce Petroperú', 'Productos y servicios', 'Instalaciones', 'Responsabilidad social', 'Gestión Ambiental', and 'Consultas en línea'. Below the banner, there are several small images and text blocks, including '27-05-17 | PETROPERÚ FACILITA TRASLADO DE AYUDA HUMANITARIA PARA DAMNIFICADOS', '27-05-17 | PETROPERÚ DISTRIBUYE AGUA POTABLE EN ALDEAS ADELANTE', and '24-05-17 | PETROPERÚ SINA ESFUERZOS PARA DAMNIFICADOS POR LAS LUVIAS'. At the bottom, there are social media icons and a footer with contact information.

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%	Petróleo Industrial N° 6 0,68

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES									
PRECIOS NETOS PETROPERÚ					LISTA COMB-2017 VIGENCIA A PARTIR DEL 27.05.2017				
PLANTAS	GLP-E SOLES/90	GLP-E SOLES/90	GASOLINA SUPER 90 SP	GASOLINA 94 SP	DIESEL B2 UV	DIESEL B2	PETROPERU INDUSTRIAL N° 6	PETROPERU INDUSTRIAL 50	SOLES/90
12 TALARA	1.4300	1.6400	6.2500	5.7900	6.2300	5.9300	4.2600	4.1900	
13 PIURA			6.5000	6.1100	6.5400	6.2400			
14 IETEN			6.6200	6.2300	6.5600	6.2600			
18 TALAVERA			6.6700	6.2800	6.6000	6.3000	4.5850		
19 CHIMBOTE			6.6600	6.0000	6.6500	6.3500	4.5950	4.5350	
25 SUPE			6.6600	6.2700	6.4600	6.1600		4.4750	
26 CALLAO	1.4300	1.6400	6.0700	5.6300					
28 CONCHAS			6.0600	5.6400			4.0500	3.9700	
35 C. DE PASCO			6.8900	6.5050	6.8800	6.5800			
37 PISCO			6.5000	6.0700	6.4800	6.1800		4.5650	
40 MOLLENO			6.6900	6.3000			4.5650	4.4950	
47 JULIACA				6.6100					
49 CUSCO				6.7300					
45 ILO					6.7400	6.4400	4.5750		
77 EL MILAGRO			6.6900	6.2300	6.6100	6.3100	4.8800		
87 TARPOTO			6.9000	6.3800	6.8350	6.5350			
IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS									
RODAGE % (*)			8	8					
I.S.C. (Industria) (%)			1.0500	0.9300	1.4000	1.4000	0.6800	0.6300	
I.G.V. %	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 94 SP	DIESEL B2 UV	DIESEL B2	PETROPERU INDUSTRIAL N° 6		
62 TUMBACAJAS			6.6000	6.0000	7.7850	7.4850	5.0300		
63 IQUITOS			7.0400	6.2850	6.7600	6.4600	5.2500		
64 PUCALLPA			6.8600	6.4550	7.0930	6.7930			
67 PTO. MALDONADO				7.4500					
IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS									
RODAGE % (*)			8	8					
GERENCIA CADENA DE SUMINISTRO									
					REEMPLAZA LISTA COMB-20-2017 DE FECHA : 20.05.2017				

(*) 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° 316-2014-EF del 21.11.2014.

Impuesto Selectivo al Consumo del Diesel BX en aplicación del D.S. N° 306-2016-EF del 11.11.2016.

A los precios de lista de los combustibles después de impuestos se le adiciona el FISE en aplicación de la Ley N° 29852, modificada con Ley N° 3014 del 02 de diciembre del 2013 "LEY DE PRESUPUESTO DEL SECTOR PÚBLICO PARA EL AÑO FISCAL 2014".

Addendum 1

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio 1-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC)	
20	Callao	Diesel B5 S-50	6,28	6,58	-5%	Diesel B5 S-50	ISC (Soles/Galón) 1,10

GERENCIA CADENA DE SUMINISTRO

ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-21-2017
VIGENCIA A PARTIR DEL 27.05.2017

		DIESEL B5 UV S-50 (**)	DIESEL B5 S-50 (**)	GASOHOL 97	GASOHOL 95	GASOHOL 90	GASOHOL 84
12	TALARA				6.8800	6.2900	5.8700
13	PIURA					6.4700	6.1500
14	ETEN	6.9100	6.6100			6.6100	6.2900
18	SALAVERRY				7.2400	6.6400	6.3200
19	CHIMBOTE	7.0000	6.7000			6.6400	
25	SUPE	6.7600	6.4600			6.6600	6.3400
20	CALLAO	6.5800	6.2800	7.0200	6.7100	6.1000	5.7500
28	CONCHAN	6.5800	6.2800	7.0200	6.7100	6.1000	5.7500
35	C. DE PASCO					6.8600	6.5500
31	PISCO	6.7800	6.4800		7.0800	6.4900	6.1300
41	MOLLEND0	7.0500	6.7500			6.7000	6.3800
47	JULIACA	7.3200	7.0200				6.6900
49	CUSCO	7.4200	7.1200				6.7900
45	ILO	7.0900	6.7900		7.3900		
77	EL MILAGRO					6.6800	6.2700

IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			8	8	8	8
ISC (Soles/Galón) *	1.10	1.10	1.13	1.07	0.99	0.88
IGV %	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
68	YURIMAGUAS		
63	IQUITOS		
6A	PUCALLPA		
51	PTO. MALDONADO	10.1900	9.8900

NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

(*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 316-2014-EF del 21.11.2014.
(**) Impuesto Selectivo al Consumo del Diesel B5 en aplicación del D.S. N° 306-2016-EF del 11.11.2016.

Addendum 2

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio 1-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC)	
20	Callao	Diesel B5 G.E.	5,52	5,52	0%	Diesel B5 G.E.	ISC (Soles/Galón) 1,40
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	6,48	6,48	0%	Diesel B5 S-50 G.E.	1,10
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	6,04	6,04	0%		
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	4,23	4,23	0%		

GERENCIA CADENA DE SUMINISTRO

ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-21-2017
VIGENCIA A PARTIR DEL 27.05.2017

COMBUSTIBLES ELECTRICOS

		DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
12	TALARA	5.5200		3.3500
13	PIURA	5.6000		
14	ETEN	5.6200	5.9700	3.3950
18	SALAVERRY	5.6600		3.4250
19	CHIMBOTE	5.7100	6.0600	
25	SUPE	5.6800	5.9800	3.3950
20	CALLAO	5.5200	5.8700	3.2600
28	CONCHAN	5.5200	5.8700	3.2400
35	C. DE PASCO	5.9400		
31	PISCO	5.7200	6.0200	
41	MOLLEND0		6.1100	3.4050
47	JULIACA		6.3600	
49	CUSCO		6.4800	
45	ILO	5.7500	6.1000	3.4150
77	EL MILAGRO	5.6700		3.7200
67	TARAPOTO	5.8950		

IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

RODAJE %		0	0	0
ISC (Soles/Galón) *	1.40	1.10	0.68	
IGV %	18	18	18	

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

		DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
68	YURIMAGUAS	7.0650		4.1600
63	IQUITOS	6.0400		4.2300
6A	PUCALLPA	6.3730		
51	PTO. MALDONADO		8.6500	

NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

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 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 Molendo, y el Petróleo Industrial N° 6 GE SEA desde Talara, Salaverry, Callao, Conchán, Molendo, Ilo, El Milagro, Yurimaguas e Iquitos.

Precios de Referencia para Tarifas en Barra ==> Mayo-2017

Precios de Referencia de Combustibles

Año: 2017 Tipo de documento: (Todos)

mayo 2017

+ Precios de Referencia para Tarifas en Barra

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

lunes 29 mayo

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

lunes 22 mayo

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

lunes 15 mayo

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

lunes 08 mayo

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

lunes 01 mayo

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

abril 2017

+ Precios de Referencia para Tarifas en Barra

- [Precio de Referencia Ponderado de Combustible](#)
- [Precio de Referencia de carbón](#)
- [Precio de Gas Natural](#)
- [Precio de Gas Natural](#) (Comunicado_N°_023-2017-GR.T.pdf)

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	5,74	3,80	5,99	3,82	-4%	-1%



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 31-05-2017

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	5.44	4.00	3.93
Piura	5.71		
Eten	5.73		4.16
Salaverry	5.76	4.30	
Chimbote	5.81		4.26
Supe	5.64	4.29	4.20
Callao	5.74	3.80	3.73
Conchán	5.74	3.80	3.73
Cerro de Pasco	6.01		
Pisco	5.66		4.28
Mollendo	6.15	4.28	4.22
Julica	6.39		
Cuzco	6.48		
Ilo	5.88	4.29	
El Milagro	5.77	4.58	
Tarapoto ⁽²⁾	5.97		
Yurimaguas	6.79	4.72	
Inuitos	5.90	4.92	
Pucallpa	6.19		
Pto. Maldonado	8.89		
PRIP (Promedio Mayo)	5.74	3.80	3.73

Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	0.95	1.05	1.06
Piura	0.99		
Eten	1.00		1.12
Salaverry	1.00	1.13	
Chimbote	1.01		1.14
Supe	0.98	1.13	1.13
Callao	1.00	1.00	1.00
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.05		
Pisco	0.98		1.15
Mollendo	1.07	1.13	1.13
Julica	1.11		
Cuzco	1.13		
Ilo	1.02	1.13	
El Milagro	1.00	1.20	
Tarapoto ⁽²⁾	1.04		
Yurimaguas	1.18	1.24	
Inuitos	1.03	1.30	
Pucallpa	1.08		
Pto. Maldonado	1.55		

* 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 Petropen 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.

Precios de Referencia (Soles/galón)

Planta	Referencia	Descuento Promedio	Residual 6
PUCALLPA	Pta Yurimaguas	-1.22	5.94

Nota: Petropen no publica precio de lista de residual 6 en Pucallpa

Precio de Referencia de carbón

	Promedio (US\$/tn)	Promedio t-1 (US\$/tn)	Var. % (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	102,31	99,64	2,7%



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 : 01/06/2016 - 31/05/2017

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	71.24	70.09	68.41	69.91
Flete (*)	US\$/ton	14.14	14.14	10.54	12.94
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	85.46	84.31	79.03	82.93
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US\$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	16.87	16.87	16.87	16.87
Otros		2.09	2.09	2.07	2.08
PPI	US\$/ton	104.42	103.27	97.97	101.89
PCS	Kcal/Kg	6,450	6,300	5,900	6,214
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	101.02	102.29	103.61	102.31
DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: 01/06/16 al 31/05/17 Estadísticas Import. Perú 01/12/15 al 31/05/17 Estadísticas Import. Chile 01/04/16 al 31/03/17 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) Inferior (LHV)	6,240.00 Kcal/Kg 6,000.00 Kcal/Kg	Tipo de Cambio 31/05/2017		
			S./US\$ 3.272		

(*) 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	2,7266	2,6854



OFICINA DE REGULACIÓN DE TARIFAS
AV. CANTO Nº 1400 - SAN JUAN
224 0987 224 0988 FAX 224 0993

COMUNICADO N° 026-2017 – GRT⁽¹⁾

Asunto : Actualización del PGN para generación eléctrica
Referencia : Resolución Suprema N° 007-2017-EM
Resolución OSINERGMIN N° 060-2017-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2
Fecha : 30 de mayo de 2017

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

Parámetro	Valor	Unidades
PGN	2,7266 * TC ⁽²⁾	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) 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 de venta correspondiente al último día hábil del mes de mayo de 2017, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 2,7266 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

(*) Considera lo previsto en las adendas de los contratos suministradas 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 15.07.2016, 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 PPC-COM-17-0086; 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° 0441-2017-GRT de la División de Gas Natural.

Firmado por: ORMEÑO
SALCEDO Víctor Manuel
(FAL02078092114)
Oficina: GRT - San Jorge
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas
Fecha: 2017.05.31 14:53:30

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

	Valor (MW)
DP	905,543