

RESUMEN DEL REAJUSTE TARIFARIO

Reajuste al 04/junio/2016

Actividad	Límite	Límite	Límite
Regulada	Inferior	Superior	Tarifario +/-
Generación SEIN	0.93%	2.94%	5%
Generación Aislada	-0.76%	0.58%	1.5%
Precio a Nivel Generación	0.19%		1%
Transmisión Principal	-2.59%	1.38%	5%
Transmisión Secundaria	-0.68%	1.38%	5%
Distribución	-0.75%	0.48%	1.5%

Variación respecto al mes pasado

Variable	04/05/2016	04/06/2016	Variación
IPM	218.5751103	218.4065597	-0.08%
TC (S./US\$)	3.274	3.374	3.05%
PGN (US\$/MMBtu)	2.7274	2.7412	0.51%
FOBCB (US\$/tn)	66.37	81.61	22.96%
Diesel+ISC (S./gl.) - Callao (SEIN)	5.78	6.45	11.59%
Residual+ISC (S./gl.) - Callao (SEIN)	2.77	3.53	27.44%
Diesel+ISC (S./gl.) - Callao (Aislados)	5.98	5.98	0.00%
Diesel (S./gl.) - Iquitos (Aislados)	5.3	5.3	0.00%
Residual (S./gl.) - Iquitos (Aislados)	3.71	3.71	0.00%
IPCu (ctv.US\$/lb)	236.4875	232.0333333	-1.88%
IPAI (US\$/tn)	1594.545692	1573.706019	-1.31%

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

Actualizado al 04/junio/2016

Mes t-2		Mes t-2		Mes t-1		Mes t-1		Mes t-2
Fecha del indicador ===>		abr-2016	abr-2016	may-2016	may-2016	abr-2016	abr-2016	
Ajuste	AI	IPAI	IPCu	TC (\$/US\$)	IPM	IPM Pre Pago		
04/06/2016	04/06/2016	1573.706019	232.033333	3.374	218.4065597	218.5751103		

ALUMINIO

romedio 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-2016	1573.706019

DAILY PRICES							
	Units	28 Mar 16	29 Mar 16	30 Mar 16	31 Mar 16	01 Apr 16	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	248.500	248.500	248.500	249.000	249.000	248.700
PAX CFR China	\$/mt	257.800	257.500	257.500	257.850	257.850	257.700
PAX China Ex-works	\$/mt	292.800	293.580	296.110	297.160	297.280	295.386
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	9.300	9.000	9.000	8.850	8.850	9.000
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	NA/NA	1472.500/1473.000	1477.500/1478.000	1491.000/1491.500	1523.500/1524.000	1491.375
DAILY PRICES							
	Units	04 Apr 16	05 Apr 16	06 Apr 16	07 Apr 16	08 Apr 16	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	249.000	249.000	248.000	250.000	250.000	249.200
PAX CFR China	\$/mt	257.850	257.950	256.950	259.000	259.000	258.150
PAX China Ex-works	\$/mt	NA	296.920	296.510	299.810	299.690	298.233
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	8.850	8.950	8.950	9.000	9.000	8.950
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1522.000/1523.000	1497.500/1498.000	1480.500/1481.000	1484.500/1485.000	1491.000/1492.000	1495.450
DAILY PRICES							
	Units	11 Apr 16	12 Apr 16	13 Apr 16	14 Apr 16	15 Apr 16	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	250.000	250.000	250.000	250.000	253.000	250.600
PAX CFR China	\$/mt	259.050	259.050	259.100	259.100	262.150	259.690
PAX China Ex-works	\$/mt	300.080	301.780	301.900	302.040	301.970	301.554
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	9.050	9.050	9.100	9.100	9.150	9.090
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1493.000/1493.500	1513.000/1514.000	1544.500/1545.500	1547.500/1548.500	1533.000/1535.000	1526.750
DAILY PRICES							
	Units	18 Apr 16	19 Apr 16	20 Apr 16	21 Apr 16	22 Apr 16	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	254.000	254.500	254.500	255.500	256.000	254.900
PAX CFR China	\$/mt	263.100	263.350	263.300	264.300	264.800	263.770
PAX China Ex-works	\$/mt	302.530	306.030	306.600	305.540	307.410	305.622
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	9.100	8.850	8.800	8.800	8.800	8.870
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1546.500/1547.000	1565.000/1565.500	1597.500/1598.000	1627.000/1628.000	1634.500/1635.000	1594.400
DAILY PRICES							
	Units	25 Apr 16	26 Apr 16	27 Apr 16	28 Apr 16	29 Apr 16	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	257.000	258.500	258.500	260.000	260.000	258.800
PAX CFR China	\$/mt	265.800	267.350	267.500	269.000	269.250	267.780
PAX China Ex-works	\$/mt	306.360	307.480	307.690	307.140	308.880	307.510
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	8.800	8.850	9.000	9.000	9.250	8.980
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1640.500/1641.000	1631.500/1632.000	1642.000/1642.500	1648.500/1649.000	1672.500/1673.000	1647.250

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)

CUADRO 58		COTIZACIONES DE PRODUCTOS (Datos promedio del periodo) 1/																			
		COMMODITY PRICES (Average)																			
		FISHMEAL		SUGAR		COFFEE		COPPER		TIN		GOLD		SILVER		LEAD		ZINC		NICKEL	
		US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn	US\$/tn
		2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2016
		Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar	Mar
		1463	579	3460	224	771	1246	15	82	82	395	33	38	164	138	392	690	329	302	302	302
		Abx	1498	607	3400	220	774	1242	16	78	84	401	34	41	163	141	398	715	353	330	330
		May 1-24	1565	597	3454	215	769	1271	17	78	85	400	38	46	158	144	419	689	381	384	384
FIN DE PERIODO:		Jul 31,2015	1475	530	3405	237	742	1038	15	77	87	436	46	47	190	136	397	658	377	422	422
		Agosto 31,2015	1500	540	3366	231	651	1135	14	76	81	446	43	45	165	134	377	621	335	381	381
		Ser. 30,2015	1550	536	3306	231	706	1114	15	75	75	457	39	45	172	143	359	578	327	359	359
		Oct. 31,2015	1700	561	3355	233	682	1142	16	76	76	460	40	47	165	143	362	582	330	351	351
		Nov. 30,2015	1750	576	3234	208	680	1062	14	74	70	386	36	42	157	139	380	608	330	334	334
		Dic. 31,2015	1680	568	n.d	213	682	1062	14	82	73	393	34	37	163	136	365	654	320	305	305
		Ene 23,2016	1550	558	3228	206	675	1112	14	78	73	386	32	34	166	143	366	656	328	304	304
		Feb. 23,2016	1500	573	3228	213	739	1235	15	81	79	381	28	29	159	135	367	642	317	298	298
		Mar 31,2016	1475	607	3499	220	767	1237	15	77	81	376	33	38	165	133	392	721	334	305	305
		Abx 23,2016	1500	623	3366	223	730	1266	16	81	88	429	38	46	165	147	409	692	373	372	372
Nota:		4.48	-180	160	-2.45	-9.65	2.28	4.61	-0.01	1.34	-9.24	10.77	12.78	-3.19	1.56	5.34	-3.73	8.04	16.36	16.36	16.36
Var. % 1 mes		-6.43	3.93	-1.46	-24.30	7.14	5.36	1.61	-14.03	-18.08	-34.85	-35.10	-22.06	-10.11	6.07	6.06	-4.32	6.02	6.23	6.23	
Var. % 12 meses		-8.50	4.57	4.78	2.19	15.35	16.94	21.33	1.48	23.18	1.60	27.89	24.03	-3.41	2.10	12.38	5.06	16.68	16.68	16.68	
Var. % acumulada																					
1/ La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota Semanal N°20 (27 de mayo de 2016). El calendario anual de publicación de estas estadísticas se presenta en la página vii de esta Nota.		Metales preciosos:																			
		1 to. ct = 31,1035 gramos																			
		1libro = 32,1507 onzas troy																			
		1ton = 2,204,622 libras																			
		1libra = 453,5924 gramos																			
		Otros productos:																			
		1/ Desde el día 1 de Agosto de 2016, la cotización corresponde al Azúcar Contrato 16 (el Contrato 14 dejó de negociarse el día 1 de agosto de 2016). El Contrato 16 tiene las mismas características que el Contrato 14.																			
		Fuente: Reuters, Bloomberg, Cboe Price y Opa (para el arroz talador).																			
		Elaboración: Gerencia de Información y Análisis Económico - Subgerencia de Economía Internacional.																			

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US\$/tn)
01 may 2015	1882.550
08 may 2015	1889.875
15 may 2015	1844.850
22 may 2015	1751.050
29 may 2015	1708.500
05 jun 2015	1701.850
12 jun 2015	1709.400
19 jun 2015	1665.350
26 jun 2015	1671.850
03 jul 2015	1666.150
10 jul 2015	1641.650
17 jul 2015	1662.550
24 jul 2015	1615.050
31 jul 2015	1605.850
07 ago 2015	1563.800
14 ago 2015	1545.000
21 ago 2015	1528.700
28 ago 2015	1520.300
04 sep 2015	1588.625
11 sep 2015	1605.950
18 sep 2015	1605.550
25 sep 2015	1577.650
02 oct 2015	1553.900
09 oct 2015	1563.600
16 oct 2015	1568.900
23 oct 2015	1498.500
30 oct 2015	1448.450
06 nov 2015	1471.550
13 nov 2015	1489.000

TIPO DE CAMBIO

Tipo de Cambio Venta al último día hábil del mes anterior (S/./US\$)

<http://www.sbs.gob.pe/app/stats/tc-cv.asp>

Mes anterior ==> may-2016 3.374

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 31/05/2016 (dd/mm/aaaa) Consultar

Tipo de Cambio al 31/05/2016 [Exportar a Excel](#)

MONEDA	COMPRA(S/)	VENTA(S/)
Dólar de N.A.	3.370	3.374
Dólar australiano	2.266	2.584
Dólar canadiense	2.439	2.699
Libra Esterlina	4.846	5.109
Yen japonés	0.028	0.033
Nuevo Peso mexicano		0.192
Franco suizo	3.176	3.593
Euro	3.597	3.900

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

Derecho Especial de Giro

D E G. US\$ 1.40289
Fuente: Agencia Reuters

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

Dólar de N.A. 3.3732
Fuente: Datatec

ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR (IPM)

Último Índice de Precios al por Mayor (IPM) publicado el primer día del mes en el Diario El Peruano

<http://www.elperuano.pe/PublicacionNLB/normaslegales/wfrmNormasBuscar.aspx>

IPM

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/06/2016 218.406560

IPM correspondiente a mayo-2016			
Artículo 1°.- Aprobar, el índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de mayo de 2016, así como su variación porcentual mensual y acumulada.			
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2016			
ENERO	104,129063	0,03	0,03
FEBRERO	104,371647	0,23	0,26
MARZO	104,065551	-0,29	-0,03
ABRIL	103,366032	-0,67	-0,71
MAYO	103,286323	-0,08	-0,78
Aplicable Índice Base Año 1994 Dic-2013 Mes dic-2013 211.457387 100 may-2016 218.4065597 103.286323			

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/05/2016 218.575110

IPM correspondiente a abril-2016			
Artículo 1°.- Aprobar, el índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de abril de 2016, así como su variación porcentual mensual y acumulada.			
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2016			
ENERO	104,129063	0,03	0,03
FEBRERO	104,371647	0,23	0,26
MARZO	104,065551	-0,29	-0,03
ABRIL	103,366032	-0,67	-0,71
Aplicable Índice Base Año 1994 Dic-2013 Mes dic-2013 211.457387 100 abr-2016 218.5751103 103.366032			

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/06/2016 123.450000

IPC correspondiente a mayo-2016			
Artículo 2°.- Aprobar el índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de mayo 2016, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.			
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2016			
ENERO	122,23	0,37	0,37
FEBRERO	122,44	0,17	0,55
MARZO	123,17	0,60	1,15
ABRIL	123,19	0,01	1,16
MAYO	123,45	0,21	1,37

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/05/2016 123.190000

IPC correspondiente a abril-2016			
Artículo 2°.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de abril 2016, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.			
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2016			
ENERO	122,23	0,37	0,37
FEBRERO	122,44	0,17	0,55
MARZO	123,17	0,60	1,15
ABRIL	123,19	0,01	1,16

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

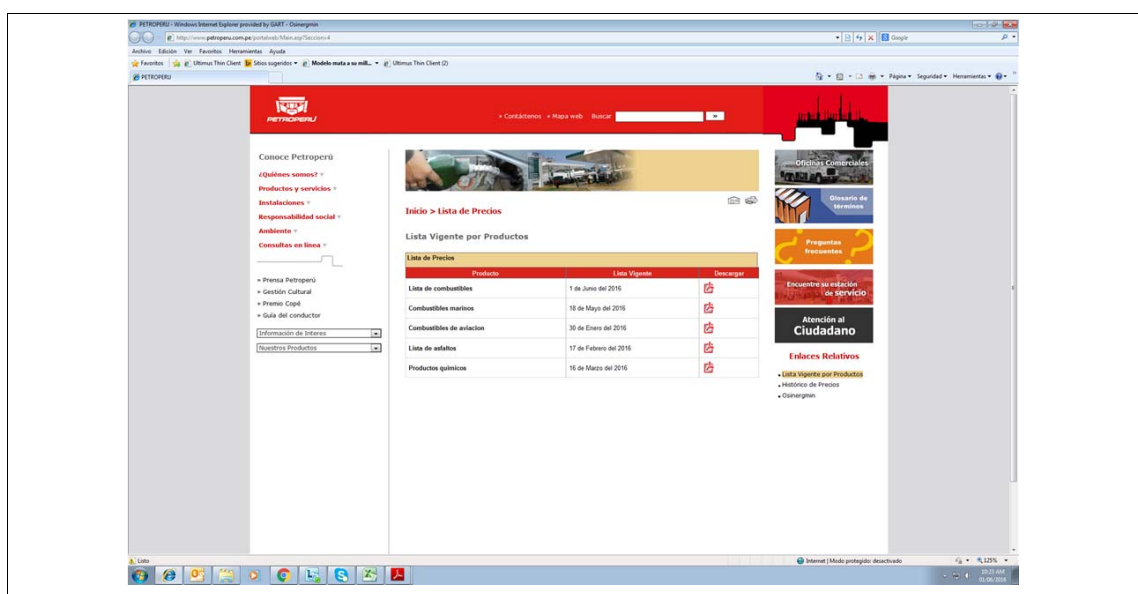
Actualizado al 04/junio/2016

Mes t-1	may-2016	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)	5.97	3.94	5.44	2.85	5.44	2.85	1.01	0.68	6.45	3.53
Electronorte	Callao	4.78				4.78		1.20		5.98	
Electro Oriente	Iquitos	5.3	3.71			5.30	3.71			5.30	3.71
Hidrandina, Seal	Callao	4.78				4.78		1.20		5.98	
Electro Sur Este	Cusco	5.64				5.64		1.01		6.65	

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)	81.61	2.7412	3.374	275.352	9.249	1041.685

PRECIOS DE PETROPERÚ
Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/06/2016
<http://www.petroperu.com.pe/portalweb/Main.asp?Seccion=4>

Lista de Precios de Combustibles ==> miércoles, 25 de mayo de 2016



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%	Petróleo Industrial N° 6 0.68

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES									
PRECIOS NETOS PETROPERÚ					LISTA COMB-19-2016 VIGENCIA A PARTIR DEL 25.05.2016				
PLANTAS	GLP-E SOLES/BO	GLP-O SOLES/BO	GASOLINA SUPER 90 SP SOLES/BO	GASOLINA 84 SP SOLES/BO	DIESEL B5 UV SOLES/BO	DIESEL B5 SOLES/BO	PETROPERÚ INDUSTRIAL N° 6 SOLES/BO	PETROPERÚ INDUSTRIAL N° 6 SOLES/BO	PETROPERÚ INDUSTRIAL N° 6 SOLES/BO
12 TALARA	1.5200	1.6300	5.6200	5.1600	4.9900	5.7200	3.3800	3.2600	
13 PIURA			5.8700	5.4800	5.3000	6.0300			
14 IETEN			5.9900	5.6000	5.3200	6.0500			
18 SALAVERRY			6.0400	5.6500	5.3600	6.0900	3.7050		
19 CHIMOTE			5.6650	5.4100	6.1400		3.7150	3.6050	
25 SUPE			6.0300	5.6400	5.2200	5.9500		3.5450	
29 CALLAO	1.5200	1.6300	5.4400	5.0200					
28 CONCHAN			5.4300	5.0100			3.1700	3.0400	
30 C. DE PISCO			6.2600	5.8750	5.6400	6.3700			
31 PISCO			5.8700	5.4400	5.2400	5.9700		3.6350	
41 MOLLEDO			6.0600	5.6700			3.6850	3.5650	
47 JULIACA				5.9800					
49 CUSCO				6.1000					
45 ILO					5.5000	6.2300	3.6950		
77 EL MILAGRO			6.0600	5.6000	5.3700	6.1000	4.0000		
87 TARAPOTO			6.2700	5.7500	5.5950	6.3250			
IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS									
IGV % (*)			8	8					
ISC % (**)			1.0500	0.9300	1.2000	1.2000	0.6800	0.6300	
ISC % (***)	18	18	18	18	18	18	18	18	
LEY DE PROMOCION DE LA INVERSION EN LA AMAZONIA - N° 27037									
PLANTAS			GASOLINA SUPER 90 SP SOLES/BO	GASOLINA 84 SP SOLES/BO	DIESEL B5 UV SOLES/BO	DIESEL B5 SOLES/BO	PETROPERÚ INDUSTRIAL N° 6 SOLES/BO	PETROPERÚ INDUSTRIAL N° 6 SOLES/BO	PETROPERÚ INDUSTRIAL N° 6 SOLES/BO
68 YURIMAGUAS				5.9700	6.5450	7.2750	4.1500		
63 IQUITOS			6.4100	5.6450	5.3200	6.2500	4.3700		
64 PUCALLPA			6.3800	5.9750	5.8530	6.5830			
51 PTO. MALDONADO				6.8200					
IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS									
IGV % (*)			8	8					
GERENCIA COMERCIAL									
					REEMPLAZA LISTA COMB-18-2016 DE FECHA : 18.05.2016				

(*) 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.

(***) El ISC del Diesel B5 ha sido aprobado con D.S. N° 270-2010-EF, en aplicación del Reglamento de Comercialización de Biocombustibles aprobado con D.S. N° 021-2007-EM. El Diesel B5 y el Diesel B5 S-50 son comercializados desde el 01 de Enero del 2011.

A los precios de lista de los combustibles después de impuestos se le adiciona el FISE en aplicación de la Ley N° 2862, modificada con Ley N° 20114 del 02 de diciembre del 2013 "LEY DE PRESUPUESTO DEL SECTOR PÚBLICO PARA EL AÑO FISCAL 2014".

A partir del 01 de mayo del 2016, se aplica a los precios de lista de los combustibles después de impuestos y en adición al FISE, la Tarifa Regulada de Seguridad "TSR" de S.347.1 US\$/BO, aprobada con Resolución de Consejo Directivo OSINERGMIN N° 075-2016-05-CD del 12 de abril de 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	5.97	5.35	12%	Diesel B5 S-50	1.01

GERENCIA ABASTECIMIENTO, COMERCIALIZACION Y DISTRIBUCION
ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-19-2016
VIGENCIA A PARTIR DEL 25.05.2016

SOLES/GLN

	PLANTAS	DIESEL B5 UV S-50 (**)	DIESEL B5 S-50 (**)	GASOHOL 97	GASOHOL 95	GASOHOL 90	GASOHOL 84
12	TALARA				6.3000	5.7100	5.2900
13	PIURA					5.8900	5.5700
14	ETEN					6.0300	5.7100
18	SALAVERRY				6.6600	6.0600	5.7400
19	CHIMBOTE						5.7700
25	SUPE	5.4700	6.2000			6.0800	5.7600
20	CALLAO	5.2400	5.9700	6.4400	6.1300	5.5200	5.1700
28	CONCHAN	5.2400	5.9700	6.4400	6.1300	5.5200	5.1700
35	C. DE PASCO					6.2800	5.9700
31	PISCO				6.5000	5.9100	5.5500
41	MOLLEND	5.7100	6.4400			6.1200	5.8000
47	JULIACA	5.9800	6.7100				6.1100
49	CUSCO	6.0800	6.8100				6.2100
45	ILO	5.7500	6.4800		6.8100		
77	EL MILAGRO					6.1000	5.6900

IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			8	8	8	8
I S C (Soles/Galón) *	1.01	1.01	1.13	1.07	0.99	0.88
I G V %	18	18	18	18	18	18

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

	PLANTAS	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50
68	YURIMAGUAS		
63	IQUITOS		
64	PUCALLPA		
51	PTO. MALDONADO	8.8500	9.5800

NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

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

(**) El ISC del Diesel B5 S-50, con un contenido de azufre menor o igual a 50 ppm, ha sido aprobado con D.S. N° 370-2010-EF, en aplicación del Reglamento de Comercialización de Biocombustibles aprobado con D.S. N° 021-2007-EM. Este combustible será comercializado a partir del 01 de Enero del 2011.

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.	4.78	4.78	0%	Diesel B5 G.E.	1.20
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	5.64	5.64	0%	Diesel B5 S-50 G.E.	1.01
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	5.30	5.30	0%		
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	3.71	3.71	0%		

GERENCIA ABASTECIMIENTO, COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN
ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-19-2016
VIGENCIA A PARTIR DEL 25.05.2016

COMBUSTIBLES ELÉCTRICOS

	PLANTAS	DIESEL B5 G. E.	DIESEL B5 S-50 G. E.	PETROLEO INDUSTRIAL 6 G. E.
12	TALARA	4.7800		2.5300
13	PIURA	4.8600		
14	ETEN	4.8800		2.8750
18	SALAVERRY	4.9200		2.9050
19	CHIMBOTE	4.9700		
25	SUPE	4.9400	5.1900	2.8750
20	CALLAO	4.7800	5.0300	2.7400
28	CONCHAN	4.7800	5.0300	2.7200
35	C. DE PASCO	5.2000		
31	PISCO	4.9800		
41	MOLLEND		5.2700	2.8850
47	JULIACA		5.5200	
49	CUSCO		5.6400	
45	ILO	5.0100	5.2600	2.8950
77	EL MILAGRO	4.9300		3.2000
67	TARAPOTO	5.1550		

IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

RODAJE %	0	0	0
I S C (Soles/Galón) *	1.20	1.01	0.39
I G V %	18	18	18

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

	PLANTAS	DIESEL B5 G. E.	DIESEL B5 S-50 G. E.	PETROLEO INDUSTRIAL 6 G. E.
68	YURIMAGUAS	6.3250		3.6400
63	IQUITOS	5.3000		3.7100
64	PUCALLPA	5.6330		
51	PTO. MALDONADO		7.8100	

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 Aislado.
Asimismo en aplicación de la Resolución OSINERGMIN N° 010-2012-OSI/GART del 22.02.2012, el precio de lista del Diesel B5 GE 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 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.

<http://www2.osinergoob.pe/PubPreciosReferencia/Modulos/PreciosReferencia/Panel.aspx>

mayo-2016

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	5.44	2.85	4.77	2.38	14%	20%



Osinergmin
Organismo Supervisor de Inversión Privada

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 31-05-2016

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	5.17	3.08	2.97
Piura	5.51		
Eten	5.53		4.54
Salaverry	5.57	3.42	
Chimbote	5.63		3.34
Supé	5.42	4.73	3.27
Callao	5.44	2.85	2.73
Conchán	5.44	2.85	2.73
Cerro de Pasco	5.88		
Pisco	5.44		3.37
Mollendo	5.95	3.40	3.29
Julica	6.25		
Cuzco	6.36		
Ilo	5.73	3.41	
El Miagro	5.58	3.74	
Tarapoto	5.83		
Yurimaguas	6.86	3.90	
Iquitos	5.75	4.14	
Pucallpa	6.11		
Pto. Maldonado	9.37		
PRIP (Promedio Mayo)	5.44	2.85	2.73

* 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 Petropert 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	-2.61	6.51

Nota: Petropert 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 500
Talara	0.95	1.08	1.09
Piura	1.01		
Eten	1.02		1.66
Salaverry	1.02	1.20	
Chimbote	1.03		1.22
Supé	1.00	1.66	1.20
Callao	1.00	1.00	1.00
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.08		
Pisco	1.00		1.23
Mollendo	1.09	1.19	1.21
Julica	1.15		
Cuzco	1.17		
Ilo	1.05	1.20	
El Miagro	1.03	1.31	
Tarapoto ⁽²⁾	1.07		
Yurimaguas	1.26	1.37	
Iquitos	1.06	1.45	
Pucallpa	1.12		
Pto. Maldonado	1.72		

Precio de Referencia de carbón			
	Promedio (US\$/tn)	Promedio t-1 (US\$/tn)	Var.% (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	81.61	66.37	23.0%



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 : 01/06/2015 - 31/05/2016

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	AUSTRALIA1 Gladstone Carbón 16 CB3	PROMEDIO
FOB	US\$/ton	48.29	47.14	55.02	50.15
Flete (*)	US\$/ton	16.52	16.52	12.72	15.25
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	64.89	63.74	67.83	65.49
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US\$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	16.41	16.41	16.41	16.41
Otros		2.03	2.03	2.04	2.03
PPI	US\$/ton	83.33	82.18	86.28	83.93
PCS	Kcal/Kg	6,450	6,300	6,500	6,417
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	80.62	81.39	82.82	81.61

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: 01/06/15 al 31/05/16
 Estadísticas Import. Perú 01/06/15 al 31/05/16
 Estadísticas Import. Chile 01/02/15 al 31/01/16

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	30/05/2016	3.363

(*) 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	2.7412	2.7274



GERENCIA DE REGULACIÓN DE TARIFAS
 AV. CANADA N° 1460 - SAN BORJA
 224 0487 224 0488 FAX 224 0491

COMUNICADO N° 0011-2016 - GRT⁽¹⁾

Asunto : ACTUALIZACIÓN DEL PGN
 Referencia : Resolución OSINERGMIN N° 074-2016-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2
 Fecha : 30 de mayo de 2016

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

Parámetro	Valor	Unidades
PGN	2,7412 * 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 venta correspondiente al último día hábil del mes de mayo de 2016, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 2,7412 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

(*) Considera 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 15.06.2015; el precio de gas natural proporcionado por Pluspetrol mediante carta N° PPC-COM-16-0129, recibido el 04.02.2016; así como el Memorandum N° 041-2016-GRT de fecha 30.05.2016.



Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

	Valor (MW)
DP	1,041.685



GERENCIA DE REGULACIÓN DE TARIFAS
25 AV. CANADA N° 1460 - SAN BORJA
☎ 224 0487 224 0488 - FAX 224 0491

Comunicado N° 008-2016-GRT

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

Referencia: Resolución N° 074-2016-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.3

Fecha : 27 de abril de 2016

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

Parámetro	Valor	Unidades
DP	1 041,685 ⁽¹⁾	MW

1. Potencia efectiva de las Unidades calificadas, tomada de la página Web del COES-SINAC, conforme se establece en la norma "Compensación Adicional por Seguridad de Suministro". Potencia efectiva con diesel + inyección de agua:

Unidad Calificada	Potencia efectiva (MW)	Resolución
Ciclo combinado de Fenix	535,000	N° 3-2016-OS/DSE/G
TG7 de Santa Rosa	121,494	N° 3-2014-OS/GFE/G
UTI 5 y UTI 6 de Santa Rosa	48,278 + 47,785	N° 069-2010-OS/GFE
TG3 y TG4 de Ventanilla	146,016 + 143,112	N° 2051-2009-OS/GFE

Reemplaza al Comunicado N° 023-2015-GART del 26 octubre de 2015.

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

Nota 1: En cumplimiento del numeral 4.5 de la norma "Compensación Adicional por Seguridad de Suministro", modificada con Resolución N° 084-2014-OS/CD, la remuneración como Unidad Dual de la CT Fenix, será efectiva desde el mes siguiente de aceptada la calificación como Unidad Dual por parte de la División de Supervisión de Energía, que para el presente caso se ha producido el 14.04.2016, mediante Resolución N° 3-2016-OS/DSE/G.