RESUMEN DEL REAJUSTE TARIFARIO

Reajuste al 04/enero/2016

Actividad Regulada	Límite Inferior	Límite Superior	Límite Tarifario +/-
Generación SEIN	4.51%	5.44%	5%
Generación Aislada	0.00%	1.59%	1.5%
Precio a Nivel Generación	5.93%		1%
Transmisión Principal	0.00%	5.43%	5%
Transmisión Secundaria	0.18%	5.44%	5%
Distribución	-0.03%	0.64%	1.5%

Variación respecto al mes pasado

Variable	04/12/2015	04/01/2016	Variación
IPM	219.9601583	220.1305909	0.08%
TC (S/./US$)	3.376	3.413	1.10%
PGN (US$/MMBtu)	2.884	2.884	0.00%
FOBCB (US$/tn)	74.96	71.1	-5.15%
Diesel+ISC (S/./gl) - Callao (SEIN)	6.34	5.75	-9.31%
Residual+ISC (S/./gl.) - Callao (SEIN)	3.5	2.96	-15.43%
Diesel+ISC (S/./gl) - Callao (Aislados)	6.66	6.66	0.00%
Diesel (S/./gl) - Iquitos (Aislados)	5.98	5.98	0.00%
Residual (S/./gl.) - Iquitos (Aislados)	4.29	4.29	0.00%
IPCu (ctv.US$/lb)	263.7683333	256.605	-2.72%
IPAI (US$/tn)	1754.861077	1698.954346	-3.19%

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

Actualizado al 04/enero/2016

		Mes $_{t-2}$	Mes $_{t-2}$	Mes $_{t-1}$	Mes $_{t-1}$	Mes $_{t-2}$
Fecha del indicador === >		nov-2015	nov-2015	dic-2015	dic-2015	nov-2015
Ajuste	AI	IPAI	IPCu	TC (S/./US$)	IPM	IPM Pre Pago
04/01/2016	04/01/2016	1698.954346	256.605000	3.413	220.1305909	219.9601583

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	
nov-2015	1698.954346

DAILY PRICES

	Units	02 Nov 15	03 Nov 15	04 Nov 15	05 Nov 15	06 Nov 15	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	249.000	248.500	248.000	242.000	242.000	245.900
PAX CFR China	$/mt	260.350	259.850	259.400	253.400	253.400	257.280
PAX China Ex-works	$/mt	335.690	331.700	328.370	320.290	315.160	326.242
DBF Aus-China Handysize	$/mt	11.350	11.350	11.400	11.400	11.400	11.380
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1451.500/1452.000	1469.500/1470.000	1472.000/1472.500	1472.500/1473.000	1491.000/1491.500	1471.550

DAILY PRICES

	Units	09 Nov 15	10 Nov 15	11 Nov 15	12 Nov 15	13 Nov 15	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	242.000	NA	241.000	241.000	240.000	241.000
PAX CFR China	$/mt	253.450	NA	252.500	252.500	251.350	252.450
PAX China Ex-works	$/mt	314.570	NA	314.400	311.180	311.050	312.800
DBF Aus-China Handysize	$/mt	11.450	NA	11.500	11.500	11.350	11.450
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1505.500/1506.000	1485.500/1486.000	1493.000/1494.000	1484.000/1484.500	1475.500/1476.000	1489.000

DAILY PRICES

	Units	16 Nov 15	17 Nov 15	18 Nov 15	19 Nov 15	20 Nov 15	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	240.000	240.000	240.000	237.000	237.000	238.800
PAX CFR China	$/mt	251.000	250.950	250.950	247.950	247.750	249.720
PAX China Ex-works	$/mt	310.590	305.930	300.960	300.980	301.030	303.898
DBF Aus-China Handysize	$/mt	11.000	10.950	10.950	10.950	10.750	10.920
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1457.000/1457.500	1462.500/1463.000	1453.500/1454.000	1445.500/1446.000	1474.500/1475.000	1458.850

DAILY PRICES

	Units	23 Nov 15	24 Nov 15	25 Nov 15	26 Nov 15	27 Nov 15	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	236.000	227.500	227.500	227.500	226.000	228.900
PAX CFR China	$/mt	246.650	237.850	237.850	237.950	236.500	239.360
PAX China Ex-works	$/mt	297.490	297.400	291.180	291.100	286.320	292.698
DBF Aus-China Handysize	$/mt	10.650	10.350	10.350	10.450	10.500	10.460
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1423.500/1424.000	1432.500/1433.000	1428.000/1428.500	1470.000/1470.500	1479.000/1479.500	1446.850

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US$/tn)
05 dic 2014	1995.700
12 dic 2014	1941.450
19 dic 2014	1886.050
26 dic 2014	1854.250
02 ene 2015	1828.438
09 ene 2015	1780.150
16 ene 2015	1778.500
23 ene 2015	1836.450
30 ene 2015	1834.650
06 feb 2015	1860.650
13 feb 2015	1831.450
20 feb 2015	1801.700
27 feb 2015	1787.900
06 mar 2015	1787.700
13 mar 2015	1749.750
20 mar 2015	1769.250
27 mar 2015	1778.250
03 abr 2015	1775.125
10 abr 2015	1776.313
17 abr 2015	1812.850
24 abr 2015	1827.350
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
20 nov 2015	1458.850
27 nov 2015	1446.850

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) ¶
COMMODITY PRICES (Average) ¶

	H.PESCADO FISHMEAL Hamburgo US$/tm	AZÚCAR * SUGAR Cont 14*** US$/tm	CAFÉ COFFEE Otr S.Arab. US$/tm	COBRE COPPER LME cUS$/lb.	ESTAÑO TIN LME cUS$/lb.	ORO GOLD LME US$/oz.tr.	PLATA SILVER H.Harman US$/oz.tr.	PLOMO LEAD LME cUS$/lb.	ZINC ZINC LME cUS$/lb.	NÍQUEL NICKEL LME cUS$/lb.	PETRÓLEO PETROLEUM ResidualNo.6 US$/bar.	1a/71 US$/bar.	TRIGO** WHEAT EE.UU. US$/tm	MAÍZ** CORN EE.UU. US$/tm	ARROZ** RICE Tailandia US$/tm	*C.SOYA* SOYOIL EE.UU. US$/tm	*FR.SOYA** SOYBEAN EE.UU. US$/tm	*HAR.SOYA** SOYMEAL EE.UU. US$/tm	
2015																			**2015**
Oct.	1 597	551	3 401	237	724	1 159	16	78	79	470	40	46	166	142	377	600	328	363	*Oct*
Nov.	1 731	567	3 292	218	669	1 086	14	73	72	421	37	43	157	139	380	584	325	341	*Nov.*
Dic. 1 - 21	1 720	571	3 299	209	668	1 068	14	76	69	396	30	37	164	142	377	656	329	326	*Dic. 1 - 21*
FIN DE PERIODO:																			***END OF PERIOD:***
Abr. 30,2014	1 580	539	5 159	305	1 051	1 289	19	95	93	826	90	100	297	194	410	918	571	560	*Apr. 30,2014*
May. 30,2014	1 680	564	4 497	317	1 066	1 251	19	95	94	876	91	103	264	176	385	849	566	583	*May. 30,2014*
Jun. 30,2014	1 800	576	4 426	315	991	1 315	21	97	100	849	93	105	259	161	430	865	524	550	*Jun. 30,2014*
Jul. 31,2014	1 800	547	4 878	324	1 041	1 285	21	101	109	851	90	98	232	136	450	818	467	484	*Jul. 31,2014*
Ago. 29,2014	1 790	562	4 966	317	991	1 286	20	102	107	837	89	95	230	141	453	739	467	654	*Aug. 29,2014*
Set. 30,2014	1 690	568	4 733	306	922	1 217	17	94	104	749	84	91	199	112	450	750	328	425	*Sep. 30,2014*
Oct. 31,2014	2 000	534	4 717	310	913	1 164	16	91	106	717	74	81	213	133	435	789	384	477	*Oct. 31,2014*
Nov. 28,2014	2 100	538	4 755	296	915	1 183	16	92	101	730	58	66	225	139	425	752	386	502	*Nov. 28,2014*
Dic. 30,2014	2 300	552	4 314	287	862	1 206	16	82	97	674	48	54	231	149	425	731	362	471	*Dec. 30,2014*
Nota:																			*Note*
Var. % mes	-0.63	0.75	0.23	-4.21	-0.12	-1.62	-2.47	3.85	-4.74	-6.01	-17.90	-12.43	4.28	2.19	-0.82	12.27	1.26	-4.68	*Monthly % chg*
Var. % 12 meses	-24.92	4.89	-24.93	-28.33	-25.79	-11.06	-13.77	-13.51	-30.47	-45.39	-43.18	-37.50	-30.20	-1.98	-11.39	-8.69	-13.68	-32.32	*Year-to-Year % chg*
Var. % acumulada	-24.92	4.89	-24.93	-28.33	-25.79	-11.06	-13.77	-13.51	-30.47	-45.39	-43.18	-37.50	-30.20	-1.98	-11.39	-8.69	-13.68	-32.32	*Cumulative % chg*

¶ La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota Semanal N° 48 (24 de diciembre de 2015). El calendario anual de publicación de estas estadísticas se presenta en la página vii de esta Nota.
(*) A partir del día 1 de Julio de 2011, el International Exchange Futures US dejó de publicar la cotización spot del Azúcar Contrato 11 por lo cual ya no se reporta la serie de esta variable.
(**) Corresponde a la cotización spot del cierre diario: Trigo (HRW - Kansas), Maíz (Amarillo N°2 - Chicago), Arroz (100% B - Tailandia), Aceite de soya (aceite crudo - Chicago), Soya (Amarillo N° 1 - Chicago) y Harina de soya (48% de proteínas).
(***) Desde el día 11 de Agosto de 2009, la cotización corresponde al Azúcar Contrato 16 (el Contrato 14 dejó de negociarse el día 10 de agosto de 2010). El Contrato 16 tiene las mismas características que el Contrato 14.
Fuente: Reuters, Bloomberg, Creed Rice y Oryza (para el arroz tailandés).
Elaboración: Gerencia de Información y Análisis Económico - Subgerencia de Economía Internacional.

Metales preciosos: 1 oz.tr. = 31,1035 gramos
1 kilo = 32,7507 onzas troy
Otros productos: 1 tm = 2 204,6226 libras
1 libra = 453,5924 gramos

Promedio del Cobre hasta	
nov-2015	256.605000

Mes	IPCu - Tarifas (c.US$/lb.)
dic-2014	291.49
ene-2015	266.49
feb-2015	258.64
mar-2015	268.79
abr-2015	273.45
may-2015	285.79
jun-2015	264.61
jul-2015	248.00
ago-2015	231.00
sep-2015	236.00
oct-2015	237.00
nov-2015	218.00

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-2015	3.413

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 31/12/2015 (dd/mm/aaaa) Consultar

Tipo de Cambio al 31/12/2015

MONEDA	COMPRA(S/.)	VENTA(S/.)
Dólar de N.A.	3.408	3.413
Dólar canadiense	2.354	2.659
Libra Esterlina	5.011	5.084
Yen japonés	0.027	0.028
Corona sueca	0.383	
Franco suizo	3.259	3.544
Euro	3.591	3.811

Tipo de Cambio Mesa de Negociaciones del BCR (S/. por US$)

	PROMEDIO PONDERADO	MINIMO	MAXIMO
COMPRA	S/M	S/M	S/M
VENTA	3.4135	3.4090	3.4140

Derecho Especial de Giro

D.E.G. US$	1.38573

Fuente: Agencia Reuters.

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

Dólar de N.A.	3.4125

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 01/01/2016	220.130591

IPM correspondiente a diciembre-2015

Artículo 1°.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de diciembre de 2015, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2015			
ENERO	101,158245	-0,31	-0,31
FEBRERO	101,512527	0,35	0,04
MARZO	102,210227	0,69	0,73
ABRIL	102,161903	-0,05	0,68
MAYO	102,550119	0,38	1,06
JUNIO	102,817342	0,26	1,32
JULIO	102,773215	-0,04	1,28
AGOSTO	103,024204	0,24	1,53
SETIEMBRE	103,255029	0,22	1,76
OCTUBRE	103,275520	0,02	1,78
NOVIEMBRE	104,021033	0,72	2,51
DICIEMBRE	104,101632	0,08	2,59

Mes	Aplicable Índice Base Año 1994	Índice Base Dic-2013
dic-2013	211.457387	100
dic-2015	220.1305909	104.101632

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/12/2015	219.960158

IPM correspondiente a noviembre-2015

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de noviembre de 2015, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2015			
ENERO	101,158245	-0,31	-0,31
FEBRERO	101,512527	0,35	0,04
MARZO	102,210227	0,69	0,73
ABRIL	102,161903	-0,05	0,68
MAYO	102,550119	0,38	1,06
JUNIO	102,817342	0,26	1,32
JULIO	102,773215	-0,04	1,28
AGOSTO	103,024204	0,24	1,53
SETIEMBRE	103,255029	0,22	1,76
OCTUBRE	103,275520	0,02	1,78
NOVIEMBRE	104,021033	0,72	2,51

Mes	Aplicable Índice Base Año 1994	Índice Base Dic-2013
dic-2013	211.457387	100
nov-2015	219.9601583	104.021033

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/01/2016	121.780000

IPC correspondiente a diciembre-2015

Artículo 2º.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de diciembre 2015, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2015			
ENERO	116,84	0,17	0,17
FEBRERO	117,20	0,30	0,47
MARZO	118,10	0,76	1,24
ABRIL	118,56	0,39	1,64
MAYO	119,23	0,56	2,21
JUNIO	119,62	0,33	2,55
JULIO	120,16	0,45	3,01
AGOSTO	120,61	0,38	3,40
SETIEMBRE	120,65	0,03	3,43
OCTUBRE	120,82	0,14	3,58
NOVIEMBRE	121,24	0,34	3,93
DICIEMBRE	121,78	0,45	4,40

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/12/2015	121.240000

IPC correspondiente a noviembre-2015

Artículo 2º.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de **noviembre 2015**, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2015			
ENERO	116,84	0,17	0,17
FEBRERO	117,20	0,30	0,47
MARZO	118,10	0,76	1,24
ABRIL	118,56	0,39	1,64
MAYO	119,23	0,56	2,21
JUNIO	119,62	0,33	2,55
JULIO	120,16	0,45	3,01
AGOSTO	120,61	0,38	3,40
SETIEMBRE	120,65	0,03	3,43
OCTUBRE	120,82	0,14	3,58
NOVIEMBRE	121,24	0,34	3,93

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES
Actualizado al 04/enero/2016

Mes $_{t-1}$	dic-2015	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)	5.71	3.94	4.74	2.57	4.74	2.57	1.01	0.39	5.75	2.96
Electronorte	Callao	5.46				5.46		1.20		6.66	
Electro Oriente	Iquitos	5.98	4.29			5.98	4.29			5.98	4.29
Hidrandina, Seal	Callao	5.46				5.46		1.20		6.66	
Electro Sur Este	Cusco	0				0.00		1.01		1.01	

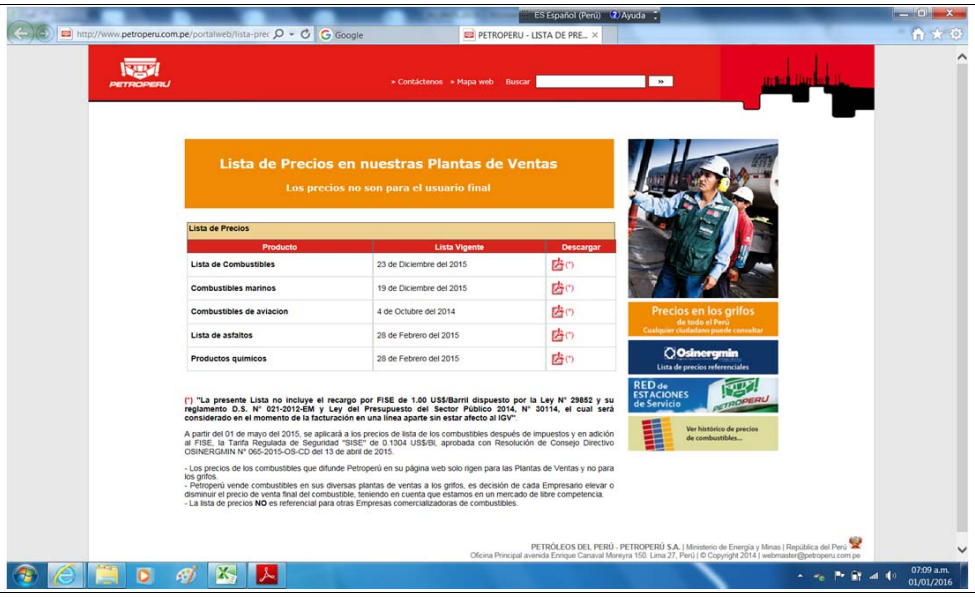
	Precios OSINERGMIN					
Punto de venta	**Carbón (US$/tn)**	**Gas Natural (US$/MMBtu)**	**TC (S/./US$)**	**Carbón (S/./tn)**	**Gas Natural (S/./MMBtu)**	**DP (Potencia Dual)**
Lima (Callao)	71.10	2.8840	3.413	242.664	9.843	504.155

PRECIOS DE PETROPERÚ

Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/01/2016

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

Lista de Precios de Combustibles ==>	miércoles, 23 de diciembre de 2015



Precios Netos Petroperú

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var.% (P/Pt-1)
20	Callao	Petróleo Industrial N° 6	**3.94**	3.94	0%

Impuesto aplicable (ISC)

	ISC (Soles/Galón)
Petróleo Industrial N° 6	0.39

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES

PRECIOS NETOS PETROPERÚ

LISTA COMB-44-2015
VIGENCIA A PARTIR DEL 23.12.2015

SOLES/GLN

	PLANTAS	G L P-E SOLES/KG	G L P-G SOLES/KG	GASOLINA SUPER 90 SP	GASOLINA 84 SP	DIESEL B5 UV	DIESEL B5 (***)	PETROPERU INDUSTRIAL N° 6 (***)	PETROPERU INDUSTRIAL 500 (***)
12	TALARA	1.4700	1.5700	6.2500	5.7900	5.4600	5.4600	3.3700	3.2500
13	PIURA			6.6600	6.2700	5.7700	5.7700		
14	ETEN			6.6700	6.2800	5.7900	5.7900		
18	SALAVERRY			6.7200	6.3300	5.8300	5.8300	3.6950	
19	CHIMBOTE				6.3450	5.8800	5.8800	3.7050	3.5950
25	SUPE			6.7100	6.3200	5.6900	5.6900		3.5350
20	CALLAO	1.4700	1.5700	6.0700	5.6500				
28	CONCHAN			6.0600	5.6400			3.1600	3.0300
35	C. DE PASCO			6.8900	6.5050	6.1100	6.1100		
31	PISCO			6.5000	6.0700	5.7100	5.7100		3.6250
41	MOLLENDO			6.6900	6.3000			3.6750	3.5550
47	JULIACA				6.6100				
49	CUSCO				6.7300				
45	ILO					5.9200	5.9200	3.6850	
77	EL MILAGRO			6.7900	6.3300	5.8400	5.8400	3.9900	
67	TARAPOTO			7.0000	6.4800	6.0650	6.0650		
	IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS								
	RODAJE % (*)			8	8				
	I S C (Soles/Galón) (**)			1.0500	0.9300	1.2000	1.2000	0.3900	0.3800
	I G V %	18	18	18	18	18	18	18	18

LEY DE PROMOCION DE LA INVERSION EN LA AMAZONIA - Nº 27037

	PLANTAS			GASOLINA SUPER 90 SP	GASOLINA 84 SP	DIESEL B5 UV	DIESEL B5	PETROPERU INDUSTRIAL N° 6	
68	YURIMAGUAS				7.0500	7.2350	7.2350	4.3600	
63	IQUITOS			7.4900	6.7250	6.2100	6.2100	4.5800	
64	PUCALLPA			7.4600	7.0550	6.5430	6.5430		
51	PTO. MALDONADO				7.9000				
	IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS								
	RODAJE % (*)			8	8				

GERENCIA COMERCIAL

REEMPLAZA LISTA COMB-43-2015
DE FECHA : 16.12.2015

(*) 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° 29852, modificada con Ley N° 30114 del 02 de diciembre del 2013 "LEY DE PRESUPUESTO DEL SECTOR PÚBLICO PARA EL AÑO FISCAL 2014".

A partir del 01 de mayo del 2015, se aplica a los precios de lista de los combustibles después de impuestos y en adición al FISE, la Tarifa Regulada de Seguridad "SISE" de 0.1304 US$/Bl, aprobada con Resolución de Consejo Directivo OSINERGMIN N° 065-2015-OS-CD del 13 de abril de 2015".

Addendum 1

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var.% (P/Pt-1)
20	Callao	Diesel B5 S-50	**5.71**	6.00	-5%

Impuesto aplicable (ISC)

	ISC (Soles/Galón)
Diesel B5 S-50	1.01

GERENCIA COMERCIAL

ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-44-2015
VIGENCIA A PARTIR DEL 23.12.2015

SOLES/GLN

	PLANTAS	DIESEL B5 UV S-50 (**)	DIESEL B5 S-50 (**)	GASOHOL 97	GASOHOL 95	GASOHOL 90	GASOHOL 84
12	TALARA				7.0800	6.3400	5.9200
13	PIURA					6.6800	6.3600
14	ETEN					6.7100	6.3900
18	SALAVERRY				7.4900	6.7400	6.4200
19	CHIMBOTE						6.4500
25	SUPE	5.9400	5.9400			6.7600	6.4400
20	CALLAO	5.7100	5.7100	7.2200	6.9100	6.1500	5.8000
28	CONCHAN	5.7100	5.7100	7.2200	6.9100	6.1500	5.8000
35	C. DE PASCO					6.9100	6.6000
31	PISCO				7.2800	6.5400	6.1800
41	MOLLENDO	6.1800	6.1800			6.7500	6.4300
47	JULIACA	6.4500	6.4500				6.7400
49	CUSCO	6.5500	6.5500				6.8400
45	ILO	6.1700	6.1700		7.5900		
77	EL MILAGRO					6.8300	6.4200

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 - Nº 27037

	PLANTAS	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50
68	YURIMAGUAS		
63	IQUITOS		
6A	PUCALLPA		
51	PTO. MALDONADO	9.5400	9.5400

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° 270-2010-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)
20	Callao	Diesel B5 G.E.	**5.46**	5.46	0%
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.		6.32	-100%
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	**5.98**	5.98	0%
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	**4.29**	4.29	0%

Impuesto aplicable (ISC)

	ISC (Soles/Galón)
Diesel B5 G.E.	1.20
Diesel B5 S-50 G.E.	1.01

GERENCIA COMERCIAL

ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-44-2015
VIGENCIA A PARTIR DEL 23.12.2015

COMBUSTIBLES ELÉCTRICOS

	PLANTAS	DIESEL B5 G. E.	DIESEL B5 S-50 G. E.	PETROLEO INDUSTRIAL 6 G. E.
12	TALARA			3.4100
13	PIURA			
14	ETEN			
18	SALAVERRY			3.4850
19	CHIMBOTE			
25	SUPE			
20	CALLAO	5.4600	5.7100	3.3200
28	CONCHAN	5.4600	5.7100	3.3000
35	C. DE PASCO			
31	PISCO			
41	MOLLENDO		5.9500	3.4650
47	JULIACA			
49	CUSCO			
45	ILO			3.4750
77	EL MILAGRO			3.7800
67	TARAPOTO			

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 - Nº 27037

	PLANTAS	DIESEL B5 G. E.	DIESEL B5 S-50 G. E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G. E.
68	YURIMAGUAS			4.2200
63	IQUITOS	5.9800		4.2900
6A	PUCALLPA			
51	PTO. MALDONADO			

NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

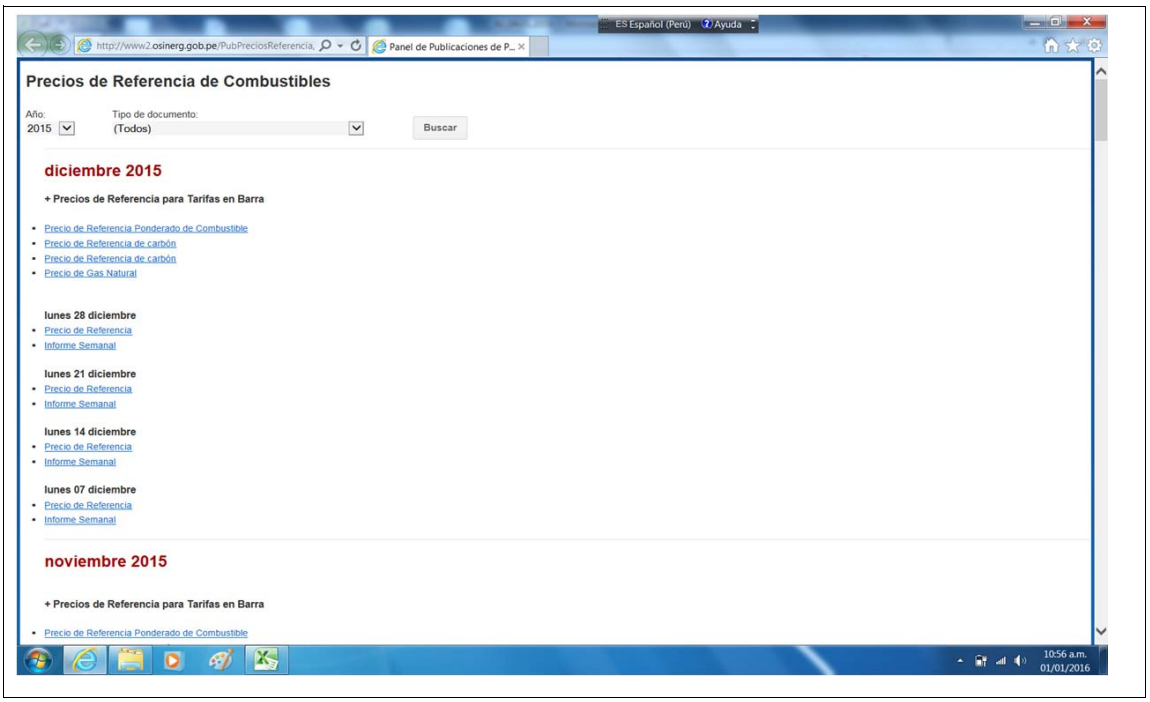
NOTA: De acuerdo al D.U. N° 005-2012 del 22.02.2012, el Precio de Lista del Petróleo Industrial 6 para las Generadoras Eléctricas, será aplicado al Sistema Aislado.
Asimismo en aplicación de la Resolución OSINERGMIN N° 010-2012-OS/GART del 22.02.2012, el precio de lista del Diesel B5 GE corresponde al Sistema Aislado.

PRECIOS DE OSINERGMIN

Última lista de precios del mes anterior

http://www2.osinerg.gob.pe/PubPreciosReferencia/Modulos/PreciosReferencia/Panel.aspx

Precios de Referencia para Tarifas en Barra ==>	diciembre-2015



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	**4.74**	**2.57**	5.33	3.11	-11%	-17%

Osinergmin

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 31-12-2015

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 (1)	Residual 6	Residual 500
Talara	4.53	2.60	2.50
Piura	4.79		
Eten	4.81		2.75
Salaverry	4.84	2.81	
Chimbote	4.88		2.72
Supe	4.72	2.89	2.68
Callao	**4.74**	**2.57**	**2.46**
Conchán	4.74	2.46	2.36
Cerro de Pasco	5.07		
Pisco	4.74		2.74
Mollendo	5.13	2.79	2.70
Juliaca	5.35		
Cuzco	5.43		
Ilo	4.91	2.80	
El Milagro	4.85	3.00	
Tarapoto	5.03		
Yurimaguas	6.00	3.24	
Iquitos	5.15	3.38	
Pucallpa	5.43		
Pto. Maldonado	7.91		
PR1P (Promedio Diciembre)	**4.74**	**2.57**	**2.46**

Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas

Plantas	Diesel B5 (1)	Residual 6	Residual 500
Talara	0.96	1.01	1.02
Piura	1.01		
Eten	1.01		1.12
Salaverry	1.02	1.09	
Chimbote	1.03		1.11
Supe	1.00	1.12	1.09
Callao	**1.00**	**1.00**	**1.00**
Conchán	1.00	0.96	0.96
Cerro de Pasco	1.07		
Pisco	1.00		1.11
Mollendo	1.08	1.09	1.10
Juliaca	1.13		
Cuzco	1.15		
Ilo	1.04	1.09	
El Milagro	1.02	1.17	
Tarapoto (2)	1.06		
Yurimaguas	1.27	1.26	
Iquitos	1.09	1.31	
Pucallpa	1.15		
Pto. Maldonado	1.67		

* 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 Petroperú 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	-1.27	4.51

Nota: Petroperú 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	**71.10**	74.96	-5.1%

Osinergmin
Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

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 : 01/01/2015 - 31/12/2015

RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

Componentes del Precio de Paridad de Importacion	Origen Región Nombre	COLOMBIA Bolivar Carbón 24	COLOMBIA Bolivar Carbón 25	AUSTRALIA1 Gladstone Carbón 16	PROMEDIO
	Unidades	CB1	CB2	CB3	
FOB	US$/ton	53.57	52.42	59.27	55.08
Flete (*)	US$/ton	17.33	17.33	13.05	15.90
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$/ton	70.98	69.83	72.39	71.07
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuesto Selectivo	US$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros		2.05	2.04	2.05	2.05
PPI	US$/ton	73.03	71.87	74.45	73.12
PCS	Kcal/Kg	6,450	6,300	6,500	6,417
PPI Eq. PCI Standard	US$/ton	70.65	71.19	71.47	71.10

DATOS CONSIDERADOS:				
	FOB - Coal International Report:	01/01/15	al	31/12/15
	Estadísticas Import. Perú	01/01/15	al	31/12/15
	Estadísticas Import. Chile	01/11/14	al	31/10/15

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
	Inferior (LHV)	6,000.00	Kcal/Kg

Tipo de Cambio	S/./US$
30/12/2015	3.410

Precio de Gas Natural

	Valor (US$/MMBtu)	Valor t-1 (US$/MMBtu)
PGN	**2.8840**	2.8840

COMUNICADO N° 0031-2015 – GART[1]

Asunto : **ACTUALIZACIÓN DEL PGN**

Referencia : **Resolución OSINERGMIN N° 067-2015-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2**

Fecha : **30** de diciembre de 2015

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

Parámetro	Valor	Unidades
PGN	2,8840 * 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 "COTIZACION DE OFERTA Y DEMANDA - TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO" o el que lo remplace. Se tomará en cuenta el valor venta correspondiente al último día hábil del mes de diciembre de 2015, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 2,8840 * 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 subacápite 8.4.4.1 de la cláusula octava del referido contrato de licencia WPS1191: Oil Field and Gas Field Machinery; el precio de gas natural proporcionado por Pluspetrol mediante carta N° PPC-COM-15-0223 recibido del 18.02.2015; así como la calidad del combustible según el Procedimiento N° 31 del COES-SINAC, según acta del 15.06.2015.

Firmado por: ORMEÑO SALCEDO Victor Manuel (FAU20376082114)
Oficina: GART - San Borja
Cargo: Gerente Adjunto
Fecha: 2015.12.30 18:05:17

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

	Valor (MW)
DP	**504.155**

Osinergmin
ORGANISMO SUPERVISOR DE LA INVERSIÓN EN ENERGÍA Y MINERÍA

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

Comunicado N° 023-2015-GART

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

Referencia: Resolución N° 067-2015-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.3

Fecha : 26 de octubre de 2015

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

Parámetro	Valor	Unidades
DP	504,155[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". Para las unidades TG3 y TG4 de la CT Ventanilla la Potencia Efectiva es actualizada por la información alcanzada por Edegel S.A.A. mediante carta GGEyC-212-2015 recibida el 21.10.2015.

   Potencia efectiva con diesel + inyección de agua:
   - TG7 de Santa Rosa mediante Resolución N° 3-2014-OS/GFE/G : 121,494 MW
   - UTI 5 y UTI 6 de Santa Rosa mediante Resolución N° 069-2010-OS/GFE : (47,362 + 46,171) MW
   - TG3 y TG4 de Ventanilla mediante Resolución N° 2051-2009-OS/GFE: (146,016 + 143,112) MW

   Reemplaza al Comunicado N° 007-2015-GART del 02 marzo de 2015

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

Firmado por: ORMEÑO SALCEDO Victor Manuel (FAU20376082114)
Oficina: GART - San Borja
Cargo: Gerente Adjunto
Fecha: 2015.10.26 16:23:53