RESUMEN DEL REAJUSTE TARIFARIO

Factor que motiva reajuste tarifa

Reajuste al 04/Marzo/2019

Actividad Regulada	Límite Inferior	Límite Superior	Límite Tarifario +/-
Generación SEIN	-1,54%	1,54%	5%
Generación Aislada	-0,44%	2,44%	1,5%
Precio a Nivel Generación	0,00%		1%
Transmisión Principal	-2,20%	0,00%	5%
Transmisión Secundaria	-1,84%	-0,94%	5%
Distribución	-1,56%	-0,44%	1,5%

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

Actualizado al 04/Marzo/2019

		Mes $_{t-2}$	Mes $_{t-2}$	Mes $_{t-1}$	Mes $_{t-1}$	Mes $_{t-2}$
Fecha del indicador === >		Ene-2019	Ene-2019	Feb-2019	Feb-2019	Ene-2019
Ajuste	Al	IPAl	IPCu	TC (S/./US$)	IPM	IPM Pre Pago
4/03/2019	2/03/2019	2081,561942	291,500000	3,305	228,4231862	229,4611354

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	
Ene-2019	2081,561942

DAILY PRICES

	Units	21 Jan 19	22 Jan 19	23 Jan 19	24 Jan 19	25 Jan 19	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	380.000	380.000	377.000	377.000	365.000	375.800
PAX CFR China	$/mt	398.000	398.000	394.850	394.500	382.300	393.530
PAX China Ex-works	$/mt	413.830	411.130	412.500	412.120	412.120	412.340
DBF Aus-China Handysize	$/mt	18.000	18.000	17.850	17.500	17.300	17.730
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1842.000/1842.500	1867.000/1867.500	1877.000/1877.500	1850.000/1851.000	1865.500/1866.500	1860.650

DAILY PRICES

	Units	28 Jan 19	29 Jan 19	30 Jan 19	31 Jan 19	01 Feb 19	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	365.000	365.000	365.000	365.000	365.000	365.000
PAX CFR China	$/mt	382.000	381.800	381.300	381.200	381.150	381.490
PAX China Ex-works	$/mt	412.020	410.510	410.580	412.530	412.190	411.566
DBF Aus-China Handysize	$/mt	17.000	16.800	16.300	16.200	16.150	16.490
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1859.500/1860.000	1852.000/1853.000	1870.500/1871.000	1880.000/1880.500	1871.500/1872.500	1867.050

DAILY PRICES

	Units	04 Feb 19	05 Feb 19	06 Feb 19	07 Feb 19	08 Feb 19	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	368.000	NA	NA	370.000	375.000	371.000
PAX CFR China	$/mt	384.150	NA	NA	386.000	391.000	387.050
PAX China Ex-works	$/mt	NA	NA	NA	NA	NA	NA
DBF Aus-China Handysize	$/mt	16.150	NA	NA	16.000	16.000	16.050
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1839.500/1840.000	1896.000/1896.500	1886.000/1886.500	1862.000/1862.500	1864.500/1865.000	1869.850

DAILY PRICES

	Units	11 Feb 19	12 Feb 19	13 Feb 19	14 Feb 19	15 Feb 19	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	378.000	378.000	378.000	381.000	381.000	379.200
PAX CFR China	$/mt	393.950	393.950	393.950	396.750	396.500	395.020
PAX China Ex-works	$/mt	409.660	408.030	406.350	405.940	406.670	407.330
DBF Aus-China Handysize	$/mt	15.950	15.950	15.950	15.750	15.500	15.820
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1847.000/1848.000	1840.000/1840.500	1839.000/1840.000	1828.500/1829.000	1828.000/1828.500	1836.850

DAILY PRICES

	Units	18 Feb 19	19 Feb 19	20 Feb 19	21 Feb 19	22 Feb 19	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	$/mt	381.000	381.000	381.000	381.000	380.000	380.800
PAX CFR China	$/mt	396.500	396.500	396.700	397.100	396.100	396.580
PAX China Ex-works	$/mt	406.450	405.070	405.580	407.620	408.040	406.552
DBF Aus-China Handysize	$/mt	15.500	15.500	15.700	16.100	16.100	15.780
Aluminum							
LME HG Cash	$/mt	1821.500/1822.500	1833.000/1833.500	1829.000/1829.500	1857.500/1858.500	1890.000/1890.500	1846.550

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US$/tn)
02 Feb 2018	2229,850
09 Feb 2018	2177,600
16 Feb 2018	2148,550
23 Feb 2018	2219,450
02 Mar 2018	2160,900
09 Mar 2018	2108,650
16 Mar 2018	2080,600
23 Mar 2018	2061,100
30 Mar 2018	2015,438
06 Abr 2018	1978,875
13 Abr 2018	2216,100
20 Abr 2018	2464,700
27 Abr 2018	2274,600
04 May 2018	2282,750
11 May 2018	2319,000
18 May 2018	2298,650
25 May 2018	2264,300
01 Jun 2018	2270,125
08 Jun 2018	2314,750
15 Jun 2018	2280,450
22 Jun 2018	2181,950
29 Jun 2018	2176,550
06 Jul 2018	2132,300
13 Jul 2018	2120,200
20 Jul 2018	2082,400
27 Jul 2018	2074,800
03 Ago 2018	2037,350
10 Ago 2018	2040,850
17 Ago 2018	2015,900
24 Ago 2018	2038,800
31 Ago 2018	2110,375
07 Set 2018	2045,550
14 Set 2018	2008,800
21 Set 2018	2005,600
28 Set 2018	2030,050
05 Oct 2018	2135,250
12 Oct 2018	2040,300
19 Oct 2018	2019,300
26 Oct 2018	1985,400
02 Nov 2018	1960,850
09 Nov 2018	1959,700
16 Nov 2018	1923,800
23 Nov 2018	1930,450
30 Nov 2018	1924,500
07 Dic 2018	1967,750
14 Dic 2018	1931,650
21 Dic 2018	1929,350
28 Dic 2018	1892,083
04 Ene 2019	1857,625
11 Ene 2019	1838,900
18 Ene 2019	1815,750
25 Ene 2019	1860,650

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.PESCADO FISHMEAL	AZÚCAR * SUGAR	CAFÉ COFFEE	COBRE COPPER	ESTAÑO TIN	ORO GOLD	PLATA SILVER	PLOMO LEAD	ZINC ZINC	NÍQUEL NICKEL	PETRÓLEO PETROLEUM		TRIGO** WHEAT	MAÍZ** CORN	ARROZ** RICE	AC.SOYA** SOYOIL	FR.SOYA** SOYBEAN	HAR.SOYA** SOYMEAL	
	Hamburgo	Cont.14***	Otr.S.Aráb.	LME	LME	LME	H.Harman	LME	LME	LME	Residual No.6	WTI	EE.UU.	EE.UU.	Tailandia	EE.UU.	EE.UU.	EE.UU.	
	US$/tm	US$/tm	US$/tm	¢US$/lb.	¢US$/lb.	US$/oz.tr.	US$/oz.tr.	¢US$/lb.	¢US$/lb.	¢US$/lb.	US$/bar.	US$/bar.	US$/tm	US$/tm	US$/tm	US$/tm	US$/tm	US$/tm	
Dic.	1 475	556	2 884	276	874	1 251	15	89	119	491	51	48	188	137	425	620	314	343	Dec.
2019	**1 475**	**566**	**2 956**	**275**	**941**	**1 303**	**16**	**92**	**119**	**543**	**55**	**53**	**186**	**138**	**428**	**639**	**316**	**342**	**2019**
Ene.	1 475	563	2 918	269	927	1 291	16	90	116	517	54	51	189	138	429	626	314	346	Jan.
Feb. 1-19	1 475	568	2 994	280	955	1 315	16	93	122	568	55	54	184	138	426	652	317	337	Feb. 1-19
FIN DE PERIODO:																			END OF PERIOD:
Jun. 30,2017	1 250	605	3 179	268	916	1 242	17	103	125	421	45	46	180	139	470	709	345	327	Jun. 30,2017
Set. 30,2017	1 375	599	3 184	294	952	1 283	17	114	146	480	49	52	138	124	430	688	344	344	Set. 30,2017
Dic. 29,2017	1 550	594	3 140	325	902	1 297	17	113	150	556	57	60	151	126	430	710	345	341	Dec. 29,2017
Mar. 29,2018	1 600	540	3 062	303	958	1 324	16	109	151	601	54	65	168	139	430	666	365	427	Mar. 29,2018
Jun.29,2018	1 475	576	2 997	301	892	1 250	16	110	134	676	65	74	190	128	434	614	304	377	Jun. 29,2018
Jul.31,2018	1 475	561	2 909	282	913	1 219	16	98	119	625	65	69	215	131	417	608	330	378	Jul. 31,2018
Ago. 31,2018	1 475	561	2 760	273	863	1 202	15	94	114	590	65	70	203	122	432	600	293	342	Aug.31,2018
Set. 28,2018	1 475	559	2 821	280	860	1 187	15	91	117	568	69	73	188	122	430	608	284	351	Sep. 30,2018
Oct. 31, 2018	1 475	553	3 129	275	869	1 215	14	85	117	527	66	65	185	129	425	614	285	339	Oct. 31, 2018
Nov. 30, 2018	1 475	553	2 969	283	840	1 218	14	89	119	500	54	51	184	134	422	607	319	343	Nov. 30, 2018
Dic. 31, 2018	1 475	557	2 870	271	885	1 282	16	91	115	484	48	45	185	135	424	602	303	340	Dec. 31, 2018
Ene. 31, 2019	1 475	568	2 920	279	950	1 323	16	95	123	562	53	54	186	138	426	651	317	341	Jan. 31, 2019
Nota:																			Note:
Var. % mes	0,00	0,79	2,59	4,03	3,03	1,84	0,99	3,02	5,01	9,77	2,18	5,73	-2,53	0,32	-0,79	4,22	1,04	-2,55	Monthly % chg.
Var. % 12 meses	-7,81	0,30	-5,05	-11,84	-2,94	-1,27	-4,90	-20,37	-24,23	-7,97	7,65	-12,64	6,69	3,58	-7,42	-3,30	-12,98	-13,61	Year-to-Year % chg.
Var. % acumulada	0,00	2,08	3,79	1,55	9,33	5,09	6,93	4,50	2,25	15,71	8,47	12,07	-2,31	0,64	0,29	5,21	1,18	-1,58	Cumulative % chg.

1/ La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota Semanal N°7 (21 de febrero de 2019). 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 2008, la cotización corresponde al Azúcar Contrato 16 (el Contrato 14 dejó de negociarse el día 18 de agosto de 2008). 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 = 32,1507 onzas troy
1 tm = 2 204,6226 libras
Otros productos: 1 libra = 453,5924 gramos

Promedio del Cobre hasta	
Ene-2019	291,500000

Mes	IPCu - Tarifas (c.US$/lb.)
Feb-2018	318,00
Mar-2018	308,00
Abr-2018	310,00
May-2018	309,00
Jun-2018	315,00
Jul-2018	283,00
Ago-2018	274,00
Set-2018	273,00
Oct-2018	282,00
Nov-2018	281,00
Dic-2018	276,00
Ene-2019	269,00

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 ==>	Feb-2019	3,305

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 28/02/2019 (dd/mm/aaaa) Consultar Exportar

Tipo de Cambio al 28/02/2019

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.300	3.305
Dólar Australiano		2.388
Dólar Canadiense	2.335	2.569
Libra Esterlina	4.307	4.590
Yen Japonés	0.027	0.034
Peso Mexicano		0.191
Corona Noruega	0.385	0.405
Franco Suizo	3.155	3.328
Euro	3.669	3.846

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

	PROMEDIO PONDERADO	MINIMO	MAXIMO
COMPRA	S/M	S/M	S/M
VENTA	S/M	S/M	S/M

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

Dólar de N.A.	3.3034

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 01/03/2019	228,423186

IPM correspondiente a Febrero-2019

Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de **febrero de 2019**, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2019			
ENERO	108,514126	-0,33	-0,33
FEBRERO	108,023271	-0,45	-0,78

Mes	Aplicable Índice Base Año 1994	Índice Base Dic-2013
Dic-2013	211,457387	100
Feb-2019	228,4231862	108,023271

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/02/2019	229,461135

IPM correspondiente a Enero-2019

Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de enero de 2019, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2019 ENERO	108,514126	-0,33	-0,33

Mes	Aplicable Índice Base Año 1994	Índice Base Dic-2013
Dic-2013	211,457387	100
Ene-2019	229,4611354	108,514126

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/03/2019	130,480000

IPC correspondiente a Febrero-2019

Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de **febrero 2019**, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2019			
ENERO	130,31	0,07	0,07
FEBRERO	130,48	0,13	0,19

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/02/2019	130,310000

IPC correspondiente a Enero-2019

Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de enero 2019, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2019 **ENERO**	130,31	0,07	0,07

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Marzo/2019

Mes $_{t-1}$	Feb-2019	Precios Petroperú		Precios OSINERGMIN		Menor Precio		Impuesto Selectivo al Consumo (ISC)		Menor Precio + ISC	
Sistema	**Punto de venta**	**Diesel B2 (S/./gl)**	**Residual 6 (S/./gl)**	**Diesel B2 (S/./gl)**	**Residual 6 (S/./gl)**	**Diesel B2 (S/./gl)**	**Residual 6 (S/./gl)**	**ISC Diesel 2 (S/./Galón)**	**ISC Residual 6 (S/./Galón)**	**Diesel B2 (S/./gl)**	**Residual 6 (S/./gl)**
SEIN	Lima (Callao)	7,89	3,94	6,98	5,46	6,98	3,94	1,49	0,92	8,47	4,86
Electronorte	Callao	6,36				6,36		1,70		8,06	
Electro Oriente	Iquitos	6,83	5,95			6,83	5,95			6,83	5,95
Hidrandina, Seal	Callao	6,36				6,36		1,70		8,06	
Electro Sur Este	Cusco	7,32				7,32		1,49		8,81	

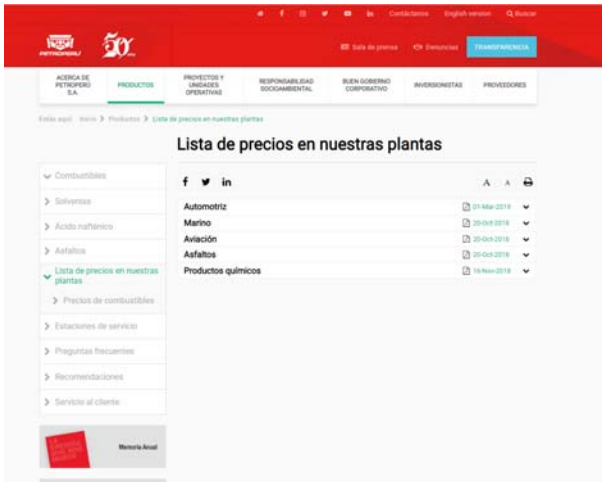
	Precios OSINERGMIN					
Punto de venta	**Carbón (US$/tn)**	**Gas Natural (US$/MMBtu)**	**TC (S/./US$)**	**Carbón (S/./tn)**	**Gas Natural (S/./MMBtu)**	**DP (Potencia Dual)**
Lima (Callao)	111,81	2,9592	3,305	369,532	9,780	780,293

PRECIOS DE PETROPERÚ

Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/03/2019

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

Lista de Precios de Combustibles ==>	viernes, 1 de Marzo de 2019



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	0,92

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

LISTA COMB-06-2019
VIGENCIA A PARTIR DEL 01.03.2019

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

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	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6	PETROLEO INDUSTRIAL 500
TALARA	2.0768	1.9116	10.0173	9.5783	10.5846	10.9032	8.0712	8.0358
PIURA			10.2084	9.8587	10.7734	11.0920		
ETEN			10.4251	10.0753				
SALAVERRY			10.4888	10.1390			8.3957	
CHIMBOTE			10.4760				8.4075	8.3839
SUPE			10.0937	9.9351				8.1951
CALLAO	2.0768	1.9116	9.7879	9.3999				
CONCHAN			9.7751	9.3871			7.8234	7.7762
C. DE PASCO			10.8329	10.4895	11.3516	11.6702		
PISCO			10.2084	9.8077	10.8796	11.1982		8.3603
MOLLENDO			10.5780	10.2282			8.4311	8.3957
JULIACA				10.6234				
CUSCO				10.7125				
ILO							8.4429	
EL MILAGRO			10.4506	10.0116	10.9150	11.2336	8.6848	
TARAPOTO			10.7182	10.2028	11.1805	11.4991		

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE % (*)			8%	8%				
ISC (Soles/Galón) (**)			1.2100	1.2700	1.7000	1.7000	0.9200	1.0000
IGV %	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	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6	
TUSHMAGUAS				7.7220	8.8250	9.0950	6.6900	
IQUITOS			8.0784	7.3278	7.7500	8.0200	6.8600	
PUCALLPA			7.8300		7.7300	8.0000		
PTO. MALDONADO				8.0136				

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE % (*)			8%	8%				

GERENCIA CADENA DE SUMINISTRO

REEMPLAZA LISTA COMB-05-2019
DE FECHA : 25.02.2019

(*) 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-EF del 09.05.2018.

A los precios de lista de los combustibles después de impuestos se le adiciona el FISE en aplicación de la Ley N° 29852, modificada con Ley N° 30114 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 t-1 (Soles/Galón)	Var.% (P/Pt-1)
20	Callao	Diesel B5 S-50	**7,89**	**7,72**	2%

Impuesto aplicable (ISC)

	ISC (Soles/Galón)
Diesel B5 S-50	1,49

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-06-2019
VIGENCIA A PARTIR DEL 01.03.2019

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

SOLES/GLN

PLANTAS	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50	GASOHOL 97	GASOHOL 95	GASOHOL 90	GASOHOL 84
TALARA				10.6620	9.9200	9.6212
PIURA					10.0220	9.8506
ETEN	11.0212	11.3398			10.2641	10.0928
SALAVERRY	11.0684	11.3870		11.0571	10.3023	10.1310
CHIMBOTE	10.9150	11.2336			10.3023	
SUPE	10.9032	11.2218			9.9455	9.9653
CALLAO	10.7498	11.0684	10.8022	10.4454	9.6779	9.4683
CONCHAN	10.7498	11.0684	10.8022	10.4454	9.6779	9.4683
C. DE PASCO					10.6464	10.4878
PISCO	10.9858	11.3044		10.7894	10.0475	9.8252
MOLLENDO	11.3044	11.6230			10.4425	10.2712
JULIACA	11.6230	11.9416				10.6663
CUSCO	11.6820	12.0006				10.7300
ILO	11.3516	11.6702		11.3120		
EL MILAGRO	11.0802	11.3988			10.2896	10.0036

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			8%	8%	8%	8%
I S C (Soles/Galón) *	1.49	1.49	1.13	1.13	1.16	1.22
I G V %	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
YURIMAGUAS		
IQUITOS		
PUCALLPA		
PTO. MALDONADO	9.6300	9.9000

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

Addendum 2

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var.% (P/Pt-1)
20	Callao	Diesel B5 G.E.	**6,36**	6,22	2,25%
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	**7,32**	7,18	1,95%
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	**6,83**	6,69	2,09%
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	**5,95**	5,73	3,84%

Impuesto aplicable (ISC)

	ISC (Soles/Galón)
Diesel B5 G.E.	1,70
Diesel B5 S-50 G.E.	1,49

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-06-2019
VIGENCIA A PARTIR DEL 01.03.2019

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE
COMBUSTIBLES ELECTRICOS

PLANTAS	DIESEL B5 G. E.	DIESEL B5 S-50 G. E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G. E.
TALARA	9.5108		7.1272
PIURA	9.5462		
ETEN	9.5108	9.6760	7.1803
SALAVERRY	9.6760	9.5412	7.2157
CHIMBOTE	9.6996	9.8648	
SUPE	9.6842	9.8294	7.1213
CALLAO	9.5108	9.6760	7.0210
CONCHAN	9.5108	9.6760	6.9974
C. DE PASCO	10.0064		
PISCO	9.7468	9.8530	
MOLLENDO		9.9592	7.1921
JULIACA		10.2542	
CUSCO		10.3958	
ILO	9.7822	9.9474	7.2039
EL MILAGRO	9.5698	9.7358	7.4458
TARAPOTO	9.9533		

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 - Nº 27037

NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

PLANTAS	DIESEL B5 G. E.	DIESEL B5 S-50 G. E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G. E.
YURIMAGUAS	7.9050		5.9300
IQUITOS	6.8300		5.9500
PUCALLPA	7.0100		
PTO. MALDONADO		8.2900	

NOTA: De acuerdo al D.U. N° 006-2012 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.

Con Oficio N° 0034-2016-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.

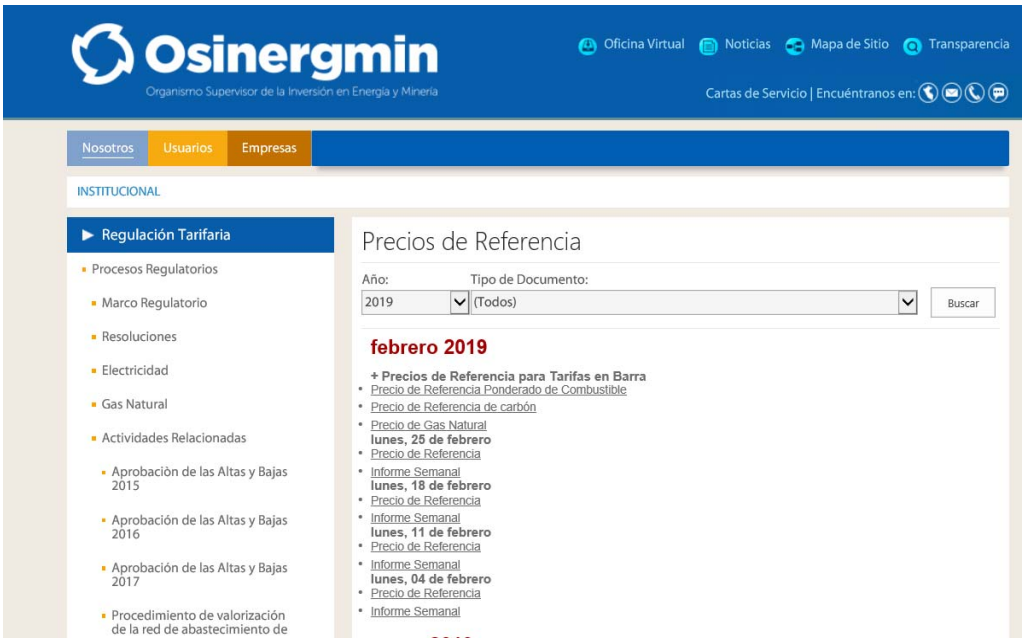
Cabe precisar que el Diesel B5 GE SEA sólo se comercializa en Callao, Conchán e Iquitos; el Diesel B5 S-50 GE SEA sólo se comercializa en Callao, Conchán y Mollendo, y el Petróleo Industrial N°6 GE SEA desde Talara, Salaverry, Callao, Conchán, Mollendo, Ilo, El Milagro, Yurimaguas e Iquitos.

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 ==>	Febrero-2019



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	**6,98**	**5,46**	6,60	4,85	6%	13%

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-EM y Resolución OSINERG N° 062-2005-OS/CD

Fecha : Información al 28-02-2019

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 (1)	Residual 6	Residual 500
Talara	6.70	5.68	5.60
Piura	6.84		
Eten	7.19		5.82
Salaverry	7.19	5.95	
Chimbote	7.12		5.87
Supe	7.12	5.95	5.71
Callao	**6.98**	**5.46**	**5.39**
Conchán	6.98	5.46	5.39
Cerro de Pasco	7.26		
Pisco	6.91		5.87
Mollendo	7.40	5.95	5.93
Juliaca	7.61		
Cuzco	7.61		
Ilo	7.40	5.95	
El Milagro	6.91	6.17	
Tarapoto	7.12		
Yurimaguas	7.96	6.39	
Iquitos	7.12	6.55	
Pucallpa	7.05		
Pto. Maldonado	8.66		
PR1P (Promedio Febrero)	**6.98**	**5.46**	**5.39**

Factores de Ubicación geográfica por Planta de Ventas

Plantas	Diesel B5 (1)	Residual 6	Residual 500
Talara	0.96	1.04	1.04
Piura	0.98		
Eten	1.03		1.08
Salaverry	1.03	1.09	
Chimbote	1.02		1.09
Supe	1.02	1.09	1.06
Callao	**1.00**	**1.00**	**1.00**
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.04		
Pisco	0.99		1.09
Mollendo	1.06	1.09	1.10
Juliaca	1.09		
Cuzco	1.09		
Ilo	1.06	1.09	
El Milagro	0.99	1.13	
Tarapoto (2)	1.02		
Yurimaguas	1.14	1.17	
Iquitos	1.02	1.20	
Pucallpa	1.01		
Pto. Maldonado	1.24		

* 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.

Precio de Referencia de carbón

	Promedio (US$/tn)	Promedio t-1 (US$/tn)	Var.% (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	**111,81**	**112,86**	-0,9%

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 : 01/03/2018 - 28/02/2019

RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

Componentes del Precio de Paridad de Importacion	Origen Región Nombre	INDONESIA Kalimantan Carbón 38	INDONESIA Kalimantan Carbón 37	COLOMBIA Bolivar Carbón 24	PROMEDIO
	Unidades	CB1	CB2	CB3	
FOB	US$/ton	57.40	75.44	85.84	72.89
Flete (*)	US$/ton	10.87	10.87	14.63	12.12
Seguro	US$/ton	0.08	0.08	0.08	0.08
Costo cruce por canal de Panamá	US$/ton	0.00	0.00	5.17	1.72
CIF	US$/ton	68.35	86.39	100.54	85.09
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuesto Selectivo	US$/ton	16.70	16.70	16.70	16.70
Otros		2.04	2.09	2.14	2.09
PPI	US$/ton	87.09	105.18	119.38	103.88
PCS	Kcal/Kg	5,000	5,900	6,450	5,798
PPI Eq. PCI Standard	US$/ton	108.69	111.24	115.49	111.81

DATOS CONSIDERADOS:	FOB - Coal International Report:	01/03/18	al	28/02/19
	Estadísticas Import. Perú	01/12/17	al	28/02/19
	Estadísticas Import. Chile	01/03/17	al	28/02/18

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

Precio de Gas Natural

	Valor (US$/MMBtu)	Valor t-1 (US$/MMBtu)
PGN	**2,9592**	2,9363

Osinergmin

Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

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

COMUNICADO N° 005-2019 – GRT[1]

Asunto : **Actualización del PGN para generación eléctrica**

Referencia : **Resolución Suprema N° 007-2017-EM**
Resolución N° 056-2018-OS/CD, Articulo Segundo, Numeral 1.2

Fecha : 26 de febrero de 2019

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

Parámetro	Valor	Unidades
PGN	2,9592* 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 febrero de 2019, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 2,9592 * 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 subacápite 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 15.06.2018; 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-19-0023; lo previsto en las adendas, cuyo texto fue aprobado con Resolución Suprema N° 007-2017-EM, que autoriza la sustitución del código WPSSOP3500 del Índice PPI por el código WPSFD4131; y el Memorándum N° 163-2019-GRT de la División de Gas Natural.

Firmado por: MENDOZA GACON Jaime Raul FAU 20376082114 hard
Oficina: GRT - San Borja
Cargo: Gerente de Regulación de Tarifas
Fecha: 2019.02.26 12:50:09

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

	Valor (MW)
DP	**780,293**

Osinergmin
Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

GERENCIA DE REGULACIÓN DE TARIFAS
AV. CANADA Nº 1480 - SAN BORJA
224 0487 224 0488 - FAX 224 0491

Comunicado N° 034-2018-GRT

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

Referencia: Resolución N° 056-2018-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.3

Fecha : 06 de diciembre de 2018

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

Parámetro	Valor	Unidades
DP	**780,293**(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":

Unidad Calificada	Potencia efectiva (MW)	Resolución
TG1 de Oquendo	25,871	N° 1-2017-OS/DSE/G
TG11 y TG12 de Fénix	177,777 + 172,778	N° 3-2016-OS/DSE/G
TG7 de Santa Rosa	120,956	N° 3-2014-OS/GFE/G
TG3 y TG4 de Ventanilla	141,554 + 141,357	N° 2051-2009-OS/GFE

Reemplaza al Comunicado N° 016-2018-GRT del 11 julio de 2018.

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

Firmado por: MENDOZA GACON Jaime Raul FAU 20376082114 hard
Oficina: GRT - San Borja
Cargo: Gerente de Regulación de Tarifas
Fecha: 2018.12.06 17:57:31