

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

Actualizado al 04/Agosto/2020

		Mes t-2	Mes t-2	Mes t-1	Mes t-1	Mes t-2
Fecha del indicador ===>		Jun-2020	Jun-2020	Jul-2020	Jul-2020	Jun-2020
Ajuste	AI	IPAI	IPCu	TC (\$./US\$)	IPM	IPM Pre Pago
4/08/2020	1/08/2020	1676,101846	257,250000	3,529	229,539106	228,3204983

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	
Jun-2020	1676,101846

DAILY PRICES							
	Units	29 Jun 20	30 Jun 20	01 Jul 20	02 Jul 20	03 Jul 20	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	261.500	261.500	261.500	261.500	264.000	262.000
PAX CFR China	\$/mt	278.000	277.900	277.900	278.000	280.500	278.470
PAX China Ex-works	\$/mt	321.290	322.060	323.860	325.230	325.600	323.608
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	16.500	16.400	16.450	16.500	16.500	16.470
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1589.000/1589.000	1602.000/1602.000	1593.500/1593.500	1601.500/1601.500	1581.500/1581.500	1593.500

DAILY PRICES							
	Units	06 Jul 20	07 Jul 20	08 Jul 20	09 Jul 20	10 Jul 20	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	264.000	264.000	264.000	270.000	NA	265.500
PAX CFR China	\$/mt	280.500	280.500	280.450	286.450	NA	281.975
PAX China Ex-works	\$/mt	325.490	341.350	341.850	342.440	NA	337.783
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	16.500	16.500	16.450	16.450	NA	16.475
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1593.000/1593.000	1596.500/1596.500	1619.000/1619.000	1659.500/1659.500	1639.500/1639.500	1621.500

DAILY PRICES							
	Units	13 Jul 20	14 Jul 20	15 Jul 20	16 Jul 20	17 Jul 20	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	284.000	284.000	284.000	284.000	283.000	283.800
PAX CFR China	\$/mt	300.450	300.450	300.350	300.850	299.900	300.400
PAX China Ex-works	\$/mt	357.320	357.160	357.230	357.590	356.920	357.244
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	16.450	16.450	16.350	16.850	16.900	16.600
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1684.500/1684.500	1640.000/1640.000	1651.000/1651.000	1627.000/1627.000	1618.000/1618.000	1640.100

DAILY PRICES							
	Units	20 Jul 20	21 Jul 20	22 Jul 20	23 Jul 20	24 Jul 20	Week avg
Alumina							
PAX FOB Australia	\$/mt	281.000	281.000	281.000	281.000	281.000	281.000
PAX CFR China	\$/mt	297.900	298.100	297.900	297.900	297.900	297.980
PAX China Ex-works	\$/mt	356.080	356.420	354.280	350.400	350.310	353.498
DBF Aus-China Handysize	\$/mt	16.900	17.100	16.300	16.300	16.300	16.580
Aluminum							
LME HG Cash	\$/mt	1621.000/1621.000	1646.500/1646.500	1651.000/1651.000	1661.000/1661.000	1654.500/1654.500	1646.800

Día Viernes de la Semana	Week Avg (US\$/tn)
05 Jul 2019	1767,450
12 Jul 2019	1796,550
19 Jul 2019	1821,200
26 Jul 2019	1794,000
02 Ago 2019	1767,450
09 Ago 2019	1738,000
16 Ago 2019	1742,350
23 Ago 2019	1750,600
30 Ago 2019	1723,188
06 Set 2019	1736,000
13 Set 2019	1775,550
20 Set 2019	1759,050
27 Set 2019	1735,500
04 Oct 2019	1700,600
11 Oct 2019	1726,250
18 Oct 2019	1712,650
25 Oct 2019	1715,700
01 Nov 2019	1743,550
08 Nov 2019	1812,350
15 Nov 2019	1766,750
22 Nov 2019	1745,550
29 Nov 2019	1764,550
06 Dic 2019	1773,550
13 Dic 2019	1756,850
20 Dic 2019	1761,750
27 Dic 2019	1783,333
03 Ene 2020	1779,875
10 Ene 2020	1779,500
17 Ene 2020	1780,250
24 Ene 2020	1796,100
31 Ene 2020	1732,650
07 Feb 2020	1691,850
14 Feb 2020	1695,450
21 Feb 2020	1681,400
28 Feb 2020	1673,150
06 Mar 2020	1702,850
13 Mar 2020	1664,300
20 Mar 2020	1606,200
27 Mar 2020	1517,900
03 Abr 2020	1469,600
10 Abr 2020	1432,500
17 Abr 2020	1471,000
24 Abr 2020	1460,600
01 May 2020	1460,400
08 May 2020	1442,125
15 May 2020	1440,500
22 May 2020	1463,900
29 May 2020	1501,375
05 Jun 2020	1525,100
12 Jun 2020	1578,100
19 Jun 2020	1572,300
26 Jun 2020	1568,000

COBRE

Promedio del Precio del Cobre de los últimos doce meses hasta dos meses antes de la aplicación (c.US\$/lb)
www.bcrp.gob.pe/docs/Estadisticas/Cuadros-Estadisticos/NC_058.xls
Fuente BCRP (Nota Semanal - Cuadro 72)

		COTIZACIONES DE PRODUCTOS COMMODITY PRICES																			
		(Datos promedio del periodo) ¹⁾ / (Average) ²⁾																			
		H.FISCAL	ADICAR	CÁFE	COBRE	ESTANO	ORO	PLATA	PLOMO	ZINC	NIQUEL	PETROLEO	TRIGO*	MAIZ*	AC.SOYA*	FR.SOYA*	BOYAL*	BOYAL*	BOYAL*	BOYAL*	
		FEHMERAL	SUGAR	COFFEE	COPPER	TIN	GOLD	SILVER	LEAD	ZINC	NICKEL	PETROLEUM	WHEAT	CORN	SOYBEAN	SOYBEAN	SOYBEAN	SOYBEAN	SOYBEAN	SOYBEAN	
		US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	US\$/lb	
2019		1.915	596	3.057	266	814	1.268	18	102	133	866	85	217	120	152	123	186				
Jan	1.475	565	3.083	218	837	1.262	17	111	140	865	88	223	128	833	124	196					
Jul	1.475	564	2.933	284	865	1.259	16	100	120	826	71	215	123	817	129	174					
Ago	1.475	566	2.834	275	872	1.251	15	93	114	828	68	235	123	825	130	171					
Set	1.475	560	2.745	274	865	1.258	14	92	110	867	70	216	119	832	126	193					
Oct	1.475	558	3.090	282	867	1.215	15	90	121	859	71	220	125	858	128	194					
Nov	1.475	552	3.193	281	865	1.221	14	88	116	810	67	220	128	824	128	194					
Dic	1.475	556	2.866	275	874	1.251	15	90	118	851	49	228	133	821	127	187					
2019		1.470	576	3.032	273	846	1.262	15	81	118	831	57	199	142	848	119	137				
Ene	1.475	563	2.915	269	826	1.291	16	91	116	821	51	225	135	827	113	147					
Feb	1.468	568	2.984	265	865	1.320	16	94	120	875	55	218	134	837	111	139					
Mar	1.458	578	2.853	262	870	1.301	15	83	120	891	58	213	132	837	108	137					
Abr	1.505	592	2.830	262	934	1.285	15	88	133	879	64	202	129	814	102	136					
May	1.525	581	2.819	273	886	1.284	15	82	125	846	61	197	136	856	104	134					
Jun	1.525	581	3.043	267	871	1.309	15	86	118	842	52	211	161	814	104	136					
Jul	1.508	568	3.129	269	815	1.413	16	90	111	814	57	184	163	816	114	140					
Ago	1.478	560	2.966	259	752	1.459	17	93	103	714	57	180	142	828	103	130					
Set	1.430	565	3.004	261	763	1.511	18	94	106	851	57	175	136	840	105	130					
Oct	1.430	574	2.942	261	759	1.485	18	93	111	773	54	182	145	868	103	142					
Nov	1.405	570	3.029	276	777	1.480	17	86	120	829	60	202	141	724	128	131					
2020		1.546	579	3.385	264	734	1.966	12	85	83	571	37	200	138	847	112	106				
Ene	1.442	571	3.327	274	773	1.939	13	87	107	814	58	209	147	133	108	107					
Feb	1.550	586	3.219	258	748	1.957	18	85	96	577	51	201	143	871	117	104					
Mar	1.550	597	3.965	255	684	1.932	15	79	86	537	39	202	134	698	111	144					
Abr	1.550	575	3.814	259	673	1.883	15	75	86	595	17	207	117	673	103	128					
May	1.550	570	3.442	238	699	1.717	16	74	90	553	29	200	113	665	100	119					
Jun	1.563	573	3.247	266	754	1.732	18	79	92	677	38	191	119	655	109	117					
Jul 1-21	1.575	580	3.261	267	783	1.801	19	82	97	603	41	192	123	642	116	120					
Nota:		1) La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota Semanal N° 28 (23 de julio de 2020). El calendario anual de publicación de estas estadísticas se presenta en la página 11 de este libro.																		Nota:	
Var. % mes:		0.80	1.29	0.44	0.83	2.48	3.96	6.86	3.77	5.36	4.43	5.59	0.38	3.18	6.11	2.30	0.85	Monthly % chg:		1 lb = 31.1035 gramos	
Var. % 12 meses:		4.47	2.53	4.24	6.38	-4.52	27.45	20.32	-8.35	-12.85	-1.88	-23.22	-1.32	-24.78	9.82	5.48	-4.89	Yearly % chg:		1 t = 10,000 toneladas	
Var. % acumulada:		12.10	1.67	-10.11	3.83	0.67	21.88	10.10	-4.88	-10.33	-4.17	-22.23	-4.09	-13.06	-11.40	-3.69	-13.35	Cumulative % chg:		1 lb = 2.2046228 libras	

1) La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota Semanal N° 28 (23 de julio de 2020). El calendario anual de publicación de estas estadísticas se presenta en la página 11 de este libro.

2) El período de julio 1 de 2019 al 21 de julio de 2020, el calendario de publicación de estas estadísticas se presenta en la página 11 de este libro.

*) El trigo y el maíz se cotizan en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por barril (158,987 litros).

*) El trigo se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El maíz se cotiza en dólares por bushel (35,233 libras).

*) El aceite de soja se cotiza en dólares por tonelada métrica (1,000 kilogramos).

*) El café se cotiza en dólares por quintal (113,380 libras).

*) El cobre se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El oro se cotiza en dólares por onza troy (31,1035 gramos).

*) El plomo se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El zinc se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El níquel se cotiza en dólares por tonelada métrica (2,204,622 libras).

*) El petróleo se cotiza en dólares por

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 ==> Jul-2020 3,529

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 31/07/2020 (dd/mm/aaaa) [Consultar](#) [Exportar](#)

Tipo de Cambio al 31/07/2020

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.522	3.529
Dólar Canadiense	2.421	2.948
Libra Esterlina	4.533	4.935
Yen Japonés	0.031	0.036
Peso Mexicano		0.159
Franc Suizo	3.693	4.149
Euro	4.049	4.437

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. 3.5303

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 01/08/2020 229,539106

IPM correspondiente a Julio-2020			
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de julio de 2020 , así como su variación porcentual mensual y acumulada.			
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2020			
ENERO	108,359098	-0,35	-0,35
FEBRERO	108,211353	-0,14	-0,49
MARZO	108,515766	0,28	-0,21
ABRIL	108,271432	-0,23	-0,44
MAYO	108,140915	-0,12	-0,56
JUNIO	107,974709	-0,15	-0,71
JULIO	108,550999	0,53	-0,18
Aplicable			
Mes	Índice Base	Índice Base	
	Año 1994	Dic-2013	
Dic-2013	211,457387	100	
Jul-2020	229,539106	108,550999	

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/07/2020 228,320498

IPM correspondiente a Junio-2020			
SE RESUELVE:			
Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de junio de 2020, así como su variación porcentual mensual y acumulada.			
AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2020			
ENERO	108.359.098	-0.35	-0.35
FEBRERO	108.211.353	-0.14	-0.49
MARZO	108.515.766	0.28	-0.21
ABRIL	108.271.432	-0.23	-0.44
MAYO	108.140.915	-0.12	-0.56
JUNIO	107.974.709	-0.15	-0.71
Aplicable			
Mes	Índice Base	Índice Base	
	Año 1994	Dic-2013	
Dic-2013	211,457387	100	
Jun-2020	228,3204983	107,974709	

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/08/2020 134,490000

IPC correspondiente a Julio-2020

Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de **julio 2020**, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2020			
ENERO	132,77	0,05	0,05
FEBRERO	132,96	0,14	0,20
MARZO	133,82	0,65	0,84
ABRIL	133,96	0,10	0,95
MAYO	134,23	0,20	1,15
JUNIO	133,87	-0,27	0,89
JULIO	134,49	0,46	1,35

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/07/2020 133,870000

IPC correspondiente a Junio-2020

Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: 2009 = 100), correspondiente al mes de junio 2020, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: 2009 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2020			
ENERO	132,77	0,05	0,05
FEBRERO	132,96	0,14	0,20
MARZO	133,82	0,65	0,84
ABRIL	133,96	0,10	0,95
MAYO	134,23	0,20	1,15
JUNIO	133,87	-0,27	0,89

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Agosto/2020

Mes t-1	Jul-2020	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)	6,46	3,94	5,04	3,52	5,04	3,52	1,49	0,92	6,53	4,44
Electro Ucayali	Pucallpa	6,78				6,78				6,78	
Electro Oriente	Iquitos	6,8	6,18			6,80	6,18			6,80	6,18
Hidrandina, Seal	Callao	6,06				6,06		1,70		7,76	
Electro Sur Este	Cusco	7,15				7,15		1,49		8,64	

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)	89,25	3,0751	3,529	314,963	10,852	821,997

PRECIOS DE PETROPERÚ
 Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/08/2020
<http://www.petroperu.com.pe/portalweb/Main.asp?Seccion=4>

Lista de Precios de Combustibles ==> sábado, 1 de Agosto de 2020

The screenshot shows the Petroperú website interface. At the top, there's a navigation bar with the company logo and various links. Below this, a menu highlights the 'Lista de precios en nuestras plantas' section. The main content area lists several products under the 'Combustibles' category, including Automotriz, Marino, Aviación, Asfaltos, and Productos químicos, each with a date indicating when the price was last updated.

Precios Netos Petroperú				Impuesto aplicable (ISC)		
	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Petróleo Industrial N° 6	3,94	3,94	0%	0,92

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE									
LISTA COMB-26-2020 VIGENCIA A PARTIR DEL 01.08.2020									
PLANTAS	G.L.P.G. SOLENO	G.L.P.G. SOLENO	GASOLINA SUPER 90 8P	GASOLINA 84 8P	DIESEL 88 0V	DIESEL 84	PETROLEO INDUSTRIAL N° 1	PETROLEO INDUSTRIAL 88	ISC
TALARA	1.0990	1.0990	9.0105	8.6352			6.9266	6.9502	
PIURA			9.2016	8.9156					
ETEN			9.4133	9.1323					
SALAVERRY			9.4820	9.1960				7.2511	
CHIMBOTE			9.4693	8.9921				7.2629	
CUPE			9.0869	8.9921				7.1095	
CALLAO	1.0990	1.0990	8.7653	8.4550					
CONCHAY			8.7556	8.4441			6.6736	6.6906	
C. DE PASCO			9.5251	9.5464	9.9238	9.9238			
PICO			9.2016	8.9646					
MOLLENO			9.5712	9.3852			7.2865	7.3101	
JAULACA				9.6503					
CUSCO				9.7694					
EL MLAGRO			9.4435	9.0655	9.4572	9.4572	7.5402		
TARAPOTO			9.5712	9.3997	9.6347	9.6347			
IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS									
ISOLAB % (*)			0%	5%					
ISOLAB (Rebates) (%)	10%	10%	1.2100	1.2700	1.7000	1.7000	0.9200	1.0000	
ISOLAB %	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	
LEY DE PROMOCION DE LA INVERSION EN LA AMAZONIA - N° 27037									
PLANTAS			GASOLINA SUPER 90 8P	GASOLINA 84 8P	DIESEL 88 0V	DIESEL 84	PETROLEO INDUSTRIAL N° 1	PETROLEO INDUSTRIAL 88	ISC
HUMAYAS			6.7066	7.2100	7.2100	7.2100	5.7200		
IGUITOS			7.5060	6.5094	6.5000	6.5000	6.1500		
PUCALLPA			7.2576		6.7800	6.7800			
PTD. MALDONADO			7.2144						
IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS									
ISOLAB % (*)			0%	5%					
GERENCIA PLANEAMIENTO Y GESTIÓN									
REEMPLAZA LISTA COMB-26-2020 DE FECHA : 26.07.2020									

(*) El impuesto del rodaje se aplica sobre el valor de venta de las gasolinas sin incluir el IGV y el ISOLAB.
 (**) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 094-2015-EF del 09.05.2015.

A los precios de lista de los combustibles después de impuestos se le adiciona el FISE en aplicación de la Ley N° 2882, modificada con Ley N° 2814 del 02 de diciembre del 2011 "LEY DE PRESUPUESTO DEL SECTOR PUBLICO PARA EL AÑO FISCAL 2014".

Addendum 1				Impuesto aplicable (ISC)		
	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Diesel B5 S-50	6,46	5,73	13%	Diesel B5 S-50 1,49

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-36-2020
VIGENCIA A PARTIR DEL 01.08.2020

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

		DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50	GASOHOL 97	GASOHOL 95	GASOHOL 90	GASOHOL 84
PLANTAS							
TALARA		9.3810	9.3810		9.4641	9.0279	8.7547
PIURA		9.5698	9.5698			9.1299	8.9840
ETEN		9.6524	9.6524			9.3720	9.2262
SALAVERRY		9.6996	9.6996		9.8591	9.4103	9.2644
CHIMBOTE		9.5462	9.5462			9.4103	
SUPE		9.5344	9.5344			9.0534	9.0987
CALLAO		9.3810	9.3810	9.4641	9.2474	8.7731	8.6017
CONCHAN		9.3810	9.3810	9.4641	9.2474	8.7731	8.6017
C. DE PASCO						9.7544	9.6212
PISCO		9.6170	9.6170		9.5915	9.1554	8.9586
MOLLEND		9.9356	9.9356			9.5504	9.4046
JULIACA		10.2542	10.2542				9.7997
CUSCO		10.1952	10.1952				9.8634
ILO		9.9828	9.9828		10.1140		
EL MILAGRO		9.7114	9.7114			9.3975	9.1370
TARAPOTO		9.8589	9.8589				

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 - N° 27037

	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50
PLANTAS		
YURIMAGUAS		
IQUITOS		
PUCALLPA		
PTO. MALDONADO	8,4700	8,4700

(*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 084-2018-EP del 08.06.2018.

Addendum 2				Impuesto aplicable (ISC)		
	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	ISC (Soles/Galón)
20	Callao	Diesel B5 G.E.	6,06	5,50	10,18%	Diesel B5 G.E. 1,70
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	7,15	6,42	11,37%	Diesel B5 S-50 G.E. 1,49
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	6,80	6,24	8,97%	
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	6,18	6,18	0,00%	
	Pucallpa	Diesel B5 G.E.	6,78	6,22	9,00%	

LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS

ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-36-2020
VIGENCIA A PARTIR DEL 01.08.2020

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

		DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS				
TALARA		9.1565	9.3810	7.3956
PIURA		9.3456	9.5698	
ETEN		9.4523	9.6524	7.4458
SALAVERRY		9.4754	9.6996	7.4512
CHIMBOTE		9.3220	9.5462	
SUPE		9.3492	9.5344	7.3263
CALLAO		9.1565	9.3810	7.2824
CONCHAN		9.1565	9.3810	7.2658
C. DE PASCO		9.9356		
PISCO		9.4518	9.6170	
MOLLEND			9.9356	7.4576
JULIACA			10.2542	
CUSCO			10.1952	
ILO		9.7536	9.9828	7.4694
EL MILAGRO		9.4872	9.7114	7.7172
TARAPOTO		9.7527	9.9769	

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			
I S C (Soles/Galón) *	1.70	1.49	0.92
I G V %	18%	18%	18%

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

NO HAY IMPUESTOS APLICABLES A ESTAS PLANTAS

	DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
YURIMAGUAS	7.2100		6.1600
IQUITOS	6.5000		6.1000
PUCALLPA	6.7500		
PTO. MALDONADO		8.4700	

NOTA: De acuerdo al D.L. N° 005-2012 del 22.02.2012, el Precio de Lista del Petróleo Industrial 6 para las Generadoras Eléctricas, según aplicado al Sistema Aislado. Asimismo en aplicación de la Resolución OSINERGMIN N° 010-2012-03/GART del 22.02.2012, el precio de lista del Diesel B5 GE corresponde al Sistema Aislado.

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° 28632.

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, Yurimagua e Iquitos.

PRECIOS DE OSINERGMIN Última lista de precios del mes anterior

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

Precios de Referencia para Tarifas en Barra ==>

Julio-2020

osinergmin.gob.pe/seccion/institucional/Paginas/VisorPreciosReferencia.aspx?Codigo=2020

Osinergmin
Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

Oficina Virtual Noticias Mapa de Sitio Portal de Transparencia

Cartas de Servicio | Encuéntranos en:   

Regulación Tarifaria

- Procesos Regulatorios
- Marco Regulatorio
- Resoluciones
- Electricidad
- Gas Natural
- Actividades Relacionadas
- Aprobación de las Altas y Bajas 2015
- Aprobación de las Altas y Bajas 2016
- Aprobación de las Altas y Bajas 2017
- Procedimiento de valorización de la red de abastecimiento de FOGAR

Precios de Referencia

Año: 2020 Tipo de Documento: (Todos)

julio 2020

- Precios de Referencia para Tarifas en Barra
 - [Precio de Referencia Ponderado de Combustible](#)
 - [Precio de Referencia de carbón](#)
 - [Precio de Gas Natural](#)
- lunes, 27 de julio
 - [Precio de Referencia](#)
 - [Informe Semanal](#)

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	5,04	3,52	4,47	3,03	13%	16%



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 31-07-2020

Precios de Referencia (Solest/galón)

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	4.64	3.70	3.68
Pura	4.99		
Elan	5.24		3.86
Salaverry	5.24	3.91	
Chimbote	5.14	3.93	
Supa	5.14	3.94	3.79
Callao	5.04	3.52	3.51
Conchán	5.04	3.52	3.51
Cerro de Pasco	5.29		
Pisco	5.04		3.89
Mollendo	5.45	3.91	3.93
Julaca	5.69		
Cuzco	5.60		
Bo	5.45	3.94	
El Milagro	4.99	4.08	
Tarapoto	5.14		
Yurimaguas	5.70	4.29	
Iquitos	5.45	4.61	
Pucallpa	5.35		
Pto. Maldonado	6.71		
PRIP (Promedio Julio)	5.04	3.52	3.51

* 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) Si se ha eliminado el Factor de Ubicación Geográfica, ya que Petrosur no publica Precio de Residual 6 en Tarapoto desde la Lista de Precios del 20.09.2008.

Desde el 19.07.2015, debido al Decreto de Urgencia N°042-2015, se usan los PRIP como precios referenciales de los petroleos industriales, en sustitución de los precios promedio de importación y exportación.

Precios de Referencia (Solest/galón)

Planta	Referencia	Desuento Promedio	Residual 6
PUCALLPA	Pto Yurimaguas	-0.76	5.05

Nota: Petrosur 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	0.96	1.05	1.05
Pura	0.99		
Elan	1.04		1.10
Salaverry	1.04	1.11	
Chimbote	1.02	1.12	
Supa	1.02	1.12	1.08
Callao	1.00	1.00	1.00
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.05		
Pisco	1.00		1.11
Mollendo	1.06	1.11	1.12
Julaca	1.12		
Cuzco	1.11		
Bo	1.06	1.12	
El Milagro	0.99	1.16	
Tarapoto ⁽²⁾	1.02		
Yurimaguas	1.13	1.22	
Iquitos	1.07	1.31	
Pucallpa	1.06		
Pto. Maldonado	1.33		

Precio de Referencia de carbón

	Promedio (US\$/tn)	Promedio t-1 (US\$/tn)	Var. % (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	89,25	89,67	-0,5%



Precios de Referencia de Energéticos usados en Generación Eléctrica

Decreto Supremo N°012-2005 y Resolución N° 062-2005-OS/CD

Promedio de los últimos 12 Meses Publicados : 01/08/2019 - 31/07/2020

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	INDONESIA Kalimantan Carbón 37 CB3	PROMEDIO
FOB	US\$/ton	51.36	50.21	56.77	52.78
Flete (*)	US\$/ton	17.48	17.48	19.37	18.11
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	68.92	67.77	76.21	70.97
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US\$/ton	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	15.64	15.64	15.64	15.64
Otros	US\$/ton	2.04	2.04	2.06	2.05
PPI	US\$/ton	86.60	86.45	93.92	88.66
PCS	Kcal/Kg	6,450	6,300	5,900	6,199
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	83.78	84.64	99.33	89.25

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: 01/08/19 al 31/07/20
Estadísticas Import. Perú 01/04/19 al 31/07/20
Estadísticas Import. Chile 01/01/19 al 31/12/19

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 31/07/2020	S/./US\$ 3.629
	Inferior (LHV)	6,000.00 Kcal/Kg		

(*) Los Fletes de Importación de Carbón de Origen Venezolano y Colombiano incluyen el cargo por Cruce de Canal de Panamá

Precio de Gas Natural

	Valor (US\$/MMBtu)	Valor t-1 (US\$/MMBtu)	
PGN	3,0751	3,0911	-0,52%



ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSIÓN PRIVADA
AL CALVARIO 19142 - SAN BORJA
(201 505) 238 1983 - 140 224 3865

COMUNICADO N° 029-2020 – GRT⁽¹⁾

Asunto : Actualización del PGN para generación eléctrica
Referencia : Resolución Suprema N° 007-2017-EM
Resolución N° 068-2020-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2
Fecha : 30 de julio de 2020

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

Parámetro	Valor ⁽³⁾	Unidades
PGN	3,0751 * TC	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) Considera lo previsto en las adendas de los contratos suministrados 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 15.06.2020; 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 PC-COM-20-0122, lo previsto en las adendas, cuyo texto fue aprobado con Resolución Suprema N° 007-2017-EM, que autoriza la sustitución del código WPSOP1500 del Índice PPI por el código WPSFD4 131; y el Memorandum N° 505-2020-GRT de la División de Gas Natural.

(3) TC = Tipo de Cambio. Valor de referencia para el Dólar de los Estados Unidos de América, determinado por la Superintendencia de Banca y Seguros del Perú, correspondiente a la "COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA - TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO" o el que lo reemplace. Se tomará en cuenta el valor venta correspondiente al último día hábil del mes de julio de 2020, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 3,0751 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

Firmado Digitalmente por:
MENDOZA GARCIA Jaime
Rut: FAU 20376082114 hard
Oficina: GRT - San Borja
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas
Fecha: 30/07/2020 22:26:12

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

	Valor (MW)	
DP	821,997	Comunicado N° 002-2020-GRT



GERENCIA DE REGULACIÓN DE TARIFFAS
171 AV. CANADA N° 1486 - SAN BORJA
☎ 224 0467 224 0468

Comunicado N° 002-2020-GRT

Asunto : Actualización del CUCSS para las unidades duales que no integran una planta de Reserva Fria
Referencia: Resolución N° 061-2019-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.3
Fecha : 06 de enero de 2020

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

Parámetro	Valor	Unidades
DP	821,997	MW

1. Potencia efectiva de las Unidades calificadas, tomada de la página Web del COES-SINAC, en donde de acuerdo a la Carta COES/D-1412-2019, se actualizo la potencia efectiva de la TG4 de la Central Termoelectrica Ventanilla, 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° 3-2014-OS/DSE/G
TG7 de Santa Rosa	117,847	N° 3-2014-OS/DSE/G
TG3 y TG4 de Ventanilla	142,811 + 137,823	N° 2083-2009-OS/DSE
TG5 de Santa Rosa	47,09	N° 3-2019-OS/DSE/G

Reemplaza al Comunicado N° 038-2019-GRT del 21 noviembre de 2019.

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


Emitido por: GABRIELA PUELLES, Lora Enrique FAU
20200107 10:45
Cargo: GRT - San Borja
Región de Tarma
Fecha: 2020-01-07 10:45