

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 ==> Mar-2023 3,765

COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Ingrese fecha: 31/03/2023 (dd/mm/aaaa) [Consultar](#) [Exportar](#)

Tipo de Cambio al 31/03/2023

MONEDA	COMPRA (S/)	VENTA (S/)
Dólar de N.A.	3.758	3.765
Dólar Canadiense	2.285	3.009
Libra Esterlina	4.446	4.896
Yen Japonés	0.027	0.030
Franco Suizo	3.550	
Euro	3.914	4.259

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

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

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

Dólar de N.A. 3.7621

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 01/04/2023 285,828447

IPM correspondiente a Marzo-2023

Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de marzo de 2023, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2023			
ENERO	134,766156	0,39	0,39
FEBRERO	135,868886	0,82	1,21
MARZO	135,170708	-0,51	0,69

Aplicable		
Mes	Índice Base Año 1994	Índice Base Dic-2013
Dic-2013	211,457387	100
Mar-2023	285,8284471	135,170708

IPM (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/03/2023 287,304796

IPM correspondiente a Febrero-2023

Artículo 1.- Aprobar, el Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Base: Diciembre 2013=100, correspondiente al mes de febrero de 2023, así como su variación porcentual mensual y acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE (BASE: DICIEMBRE 2013=100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2023			
ENERO	134,766156	0,39	0,39
FEBRERO	135,868886	0,82	1,21

Aplicable		
Mes	Índice Base Año 1994	Índice Base Dic-2013
Dic-2013	211,457387	100
Feb-2023	287,3047961	135,868886

IPC (t)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/04/2023 110,390000

IPC correspondiente a Marzo-2023

Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: Dic. 2021 = 100), correspondiente al mes de marzo 2023, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: Dic. 2021 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2023			
ENERO	108,70	0,23	0,23
FEBRERO	109,02	0,29	0,52
MARZO	110,39	1,25	1,78

IPC (t-1)

Publicado en el Diario El Peruano el día 01/03/2023 109,020000

IPC correspondiente a Febrero-2023

Artículo 2.- Aprobar el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: Dic. 2021 = 100), correspondiente al mes de febrero 2023, así como su Variación Porcentual Mensual y Acumulada.

AÑO / MES	NÚMERO ÍNDICE BASE: Dic. 2021 = 100	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MENSUAL	ACUMULADA
2023			
ENERO	108,70	0,23	0,23
FEBRERO	109,02	0,29	0,52

INDICADORES (2): COMBUSTIBLES

Actualizado al 04/Abril/2023

Mes 1-1	Mar-2023	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)	15,81	3,94	11,11	6,77	11,11	3,94	1,49	0,92	12,60	4,86
Electro Ucayali	Callao	14,86				14,86				14,86	
Electro Oriente	Iquitos	15,6	9,06			15,60	9,06			15,60	9,06
Seal	Mollendo	16,28				16,28		1,49		17,77	
Electro Sur Este	Cusco	16,5				16,50		1,49		17,99	

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)	213,17	3,7515	3,765	802,585	14,124	881,858

PRECIOS DE PETROPERÚ
 Última Lista de Precios del mes anterior y disponible al día 02/04/2023
<http://www.petroperu.com.pe/portalweb/Main.asp?Seccion=4>

Lista de Precios de Combustibles ==> viernes, 31 de Marzo de 2023

[Usuarios](#)
[Contáctanos](#)
[English version](#)

[Mesa de Partes Virtual](#)
[Sala de prensa](#)
[Denuncias](#)
[Transparencia](#)

[Acerca de Petroperú](#)
[Productos](#)
[Proyectos y unidades operativas](#)
[Sostenibilidad](#)
[Buen Gobierno Corporativo](#)
[Inversionistas](#)
[Proveedores](#)

Estás aquí: Inicio > Productos > [Lista de precios en nuestras plantas](#)

Lista de precios en nuestras plantas

> Combustibles

> Blue

> Solventes

> Ácido nafténico

> Asfaltos

> [Lista de precios en nuestras plantas](#)

[f](#)
[t](#)
[in](#)

A

A

🖨

Automotriz	31-Mar-2023	▼
Marino	10-Mar-2023	▼
Aviación	01-Abr-2023	▼
Asfaltos	10-Mar-2023	▼

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-15-2023
 VIGENCIA A PARTIR DEL 31.03.2023

PLANTAS	GLP-E SOLES/8	GLP-G SOLES/8	GASOLINA PREMIUM	GASOLINA REGULAR	GASOLINA 84	DIESEL B5 UV	DIESEL B5	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6	SOLES/GLN PETROLEO INDUSTRIAL 500
TALARA	2.5252	5.1094	19.6428	15.8795	15.0072			13.2042	
PIURA			19.8467	16.0834	15.2366				
ETEN				16.3638	15.4405				
SALAVERRY			19.9741	16.3255	15.4788				
CHIMBOTE				16.3765				13.5169	13.3281
SUPE			19.5281	15.9942					
CALLAO	2.7140	2.7966	19.4006	15.6756	14.7396				
CONCHAN			19.3879	15.6628	14.7269			12.9328	12.7204
C. DE PASCO				16.7333	15.8292	15.7648	20.3078		
PISCO			19.7702	16.0707	15.1474				
MOLLEND0			20.2035	16.4785					13.3399
JULIACA									
CUSCO									
EL MILAGRO			20.3373						
TARAPOTO				16.3510	15.3513				
				16.4785	15.5807	15.4757	20.0187		

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE % (*)	18%	8%	8%	8%	18%	18%	0.9200	1.0000
ISC %								

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

PLANTAS	GASOLINA REGULAR	GASOLINA 84 SP	DIESEL B5 UV	DIESEL B5	PETROLEO INDUSTRIAL N° 6
YURIMAGUAS	12.0636	12.1700	12.1700	16.0200	
IKUOTOS	13.3596	12.1338	11.7500	15.6000	11.4500
PUCALLPA	13.1112		11.7400	15.5900	
PTO. MALDONADO	12.6252				

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE % (*)	8%	8%						
ISC %								

GERENCIA PLANEAMIENTO Y GESTIÓN

LISTA COMB-10-2023
 VIGENCIA A PARTIR DEL 01.03.2023

(*) 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.

Addendum 1

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC)	
20	Callao	Diesel B5 S-50	15,81	16,43	-4%	Diesel B5 S-50	1,49


LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS
ADDENDUM N° 1

LISTA COMB-15-2023

VIGENCIA A PARTIR DEL 31.03.2023

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

	SOLES/GLN				
	DIESEL B5 UV S-50	DIESEL B5 S-50	GASOIL PREMIUM	GASOIL REGULAR	GASOIL B4
PLANTAS					
TALARA	15,1040	20,4140	19,4426	18,3056	15,0757
PIURA	15,3046	20,6146	19,6465	18,4203	15,2541
ETEN	15,3990	20,7090		18,7261	15,4835
SALAVERRY	15,4226	20,7326	19,7485	18,6624	15,4962
CHIMBOTE	15,2928	20,5792		18,7516	
SUPE	15,1630	20,4494	19,3279	18,3693	
CALLAO	15,1040	20,4140	19,2005	18,0889	14,8335
CONCHAN	15,1040	20,4140	19,2005	18,0889	14,8335
C. DE PASCO				19,0702	15,8531
PISCO	15,3400	20,6500	19,5063	18,4330	15,1904
MOLLEND	15,6586	20,9686	19,9779	18,8663	
JULIACA	15,9772	21,2872			16,0697
CUSCO	15,9182	21,2282			16,1334
ILO	15,7058	21,0158	20,0671		
EL MILAGRO	15,4344	20,7444		18,7134	15,3688
TARAPOTO	15,5819	20,8919			

IMPUESTOS APLICADOS A ESTAS PLANTAS

RODAJE %			8%	8%	8%
I S C (Soles/Galón) *	1,49	1,49	1,13	1,16	1,22
I G V %	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	13,3200	17,8200

(*) Impuesto Selectivo al Consumo en aplicación del D.S. N° 084-2018-EF del 09.03.2018.

Addendum 2

	Plantas	Combustible	Precio (Soles/Galón)	Precio t-1 (Soles/Galón)	Var. % (P/Pt-1)	Impuesto aplicable (ISC)	
20	Callao	Diesel B5 G.E.	14,86	15,48	-4,01%	Diesel B5 G.E.	1,70
49	Cusco	Diesel B5 S-50 G.E.	16,50	17,12	-3,62%	Diesel B5 S-50 G.E.	1,49
63	Iquitos	Diesel B5 G.E.	15,60	16,22	-3,82%		
63	Iquitos	Petróleo Industrial 6 G.E.	9,06	8,99	0,78%		
	Mollendo	Diesel B5 S-50 G.E.	16,28	16,90	-3,67%		


LISTA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES CON IMPUESTOS
ADDENDUM N° 2

LISTA COMB-15-2023

VIGENCIA A PARTIR DEL 31.03.2023

PRECIOS CON IMPUESTOS NO INCLUYEN DESCUENTOS Y FISE

COMBUSTIBLES ELÉCTRICOS

	DIESEL B5 G.E.	DIESEL B5 S-50 G.E.	PETRÓLEO INDUSTRIAL 6 G.E.
PLANTAS			
TALARA	19,5408	20,4140	10,7970
PIURA	19,7414	20,6146	
ETEN	19,8358	20,7090	10,8442
SALAVERRY	19,8594	20,7326	10,8796
CHIMBOTE	19,7060	20,5792	
SUPE	19,6352	20,4494	10,7852
CALLAO	19,5408	20,4140	10,6908
CONCHAN	19,5408	20,4140	10,6672
C. DE PASCO	20,3078		
PISCO	19,8358	20,6500	
MOLLEND		20,9686	10,8560
JULIACA		21,2872	
CUSCO		21,2282	
ILO	20,1426	21,0158	10,8678
EL MILAGRO		20,7444	11,1156
TARAPOTO	20,0187	20,8919	

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	16,0200		9,0400
IQUITOS	15,6000		9,0600
PUCALLPA	15,5000		
PTO. MALDONADO		17,8200	

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, será aplicado al Sistema Aislado. Asimismo en aplicación de la Resolución OSINERGMIN N° 010-2012-OS/CART del 22.02.2012, el precio de lista del Diesel B5 GE corresponde al Sistema Aislado.

Con Oficio N° 0034-2016-CART 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, Yurimaguay e Iquitos.



Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

INSTITUCIONAL

- 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

Precios de Referencia

Año: 2023 Tipo de Documento: (Todos)

marzo 2023

+ 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 marzo

- [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	11,11	6,77	11,75	6,60	-5%	3%



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 31-03-2023

Precios de Referencia (Soles/galón)

Plantas	Diesel B5 ⁽¹⁾	Residual 6	Residual 500
Talara	11.11	6.90	
Piura	11.22		
Eten	11.33		
Salaverry	11.33		
Chimbote	11.22		6.93
Supe	11.11	7.17	
Callao	11.11	6.77	6.54
Conchán	11.11	6.77	6.54
Cerro de Pasco	11.45		
Pisco	11.33		
Mollendo	11.56		6.93
Julico	11.78		
Cuzco	11.67		
Ilo	11.56		
El Milagro	11.33		
Tarapoto	11.45		
Yurimaguas	11.89		
Iquitos	11.45	7.78	
Pucallpa	11.45		
Pto. Maldonado	12.89		
PRTP (Promedio Marzo)	11,11	6,77	6,54

* 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 Petróleo no publica Precio de Residual 6 en Tarapoto desde la Lista de Precios del 20.09.2006.

Desde el 10.07.2010, debido al Decreto de Urgencia N°045-2010, se usan los PRTP como precios referenciales de los petroleos 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	-6.27	6.27

Nota: Petróleo 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	1.00	1.02	
Piura	1.01		
Eten	1.02		
Salaverry	1.02		
Chimbote	1.01		1.06
Supe	1.00	1.06	
Callao	1.00	1.00	1.00
Conchán	1.00	1.00	1.00
Cerro de Pasco	1.03		
Pisco	1.02		
Mollendo	1.04		1.06
Julico	1.06		
Cuzco	1.05		
Ilo	1.04		
El Milagro	1.02		
Tarapoto ⁽²⁾	1.03		
Yurimaguas	1.07		
Iquitos	1.03	1.15	
Pucallpa	1.03		
Pto. Maldonado	1.16		

Precio de Referencia de carbón

	Promedio (US\$/tn)	Promedio t-1 (US\$/tn)	Var. % (P/Pt-1)
PPI Eq. PCI Estándar	213,17	222,53	-4,2%



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 : 01/04/2022 31/03/2023

RESULTADOS DE LOS TRES CARBONES MÁS BARATOS

Componentes del Precio de Paridad de Importación	Origen Unidades	RUSIA Baltic (5000 Kcal/Kg)	INDONESIA Kalimantan	INDONESIA Kalimantan (5900 Kcal/Kg)	PROMEDIO
FOB	US\$/ton	134,13	121,74	172,40	142,76
Flete (*)	US\$/ton	35,70	36,23	36,23	36,06
Seguro	US\$/ton	0,08	0,08	0,08	0,08
CIF	US\$/ton	169,92	158,05	208,71	178,89
Tasa Arancelaria	%CIF	0%	0%	0%	0%
Arancel	US\$/ton	0,00	0,00	0,00	0,00
Impuesto Selectivo	US\$/ton	14,66	14,66	14,66	14,66
Otros		2,34	2,31	2,46	2,37
PPI	US\$/ton	186,92	175,02	225,83	195,92
PCS	Kcal/Kg	6 400	5 000	5 900	5 735
PPI Eq. PCI Standard	US\$/ton	182,25	218,42	238,84	213,17

DATOS CONSIDERADOS: FOB - Coal International Report: 01/04/22 al 31/03/23
Estadísticas Import. Perú: 01/05/21 al 28/02/23
Estadísticas Import. Chile: 01/03/22 al 28/02/23

PPI = Precio de Paridad de Importación al Poder Calorífico Superior especificado.
PPI Eq. PCS Standard = PPI en base a carbón equivalente a un Poder Calorífico Superior Standard
PPI Eq. PCI Standard = PPI en base a carbón equivalente a un Poder Calorífico Inferior Standard

Poder Calorífico Standard	Superior (HHV)	6 240,00 Kcal/Kg	Tipo de Cambio	S./US\$
	Inferior (LHV)	6 000,00 Kcal/Kg	31/03/2023	3,765

(*) 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	3,7515	3,6624	2,43%



COMUNICADO N° 011-2023 – GRT⁽¹⁾

Asunto : Actualización del PGN para generación eléctrica
Referencia : Resolución Suprema N° 007-2017-EM
Resolución N° 057-2022-OS/CD, Artículo Segundo, Numeral 1.2
Fecha : 30 de marzo de 2023

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

Parámetro	Valor ⁽³⁾	Unidades
PGN	3,7515 * 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 sub-ítem 5.4.4.1 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 publicación mensual del COES-SINAC; 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 PPG-COM-23-0061; lo previsto en las adendas, cuyo texto fue aprobado con Resolución Suprema N° 007-2017-EM, que autoriza la sustitución del código WPSOP3500 del Índice PPI por el código WPSFD4131 y el Memorandum N° 0269-2023-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 al que lo reemplace. Se tomará en cuenta el valor venta correspondiente al último día hábil del mes de marzo de 2023, publicado en el Diario Oficial El Peruano. El resultado del producto 3,7515 * TC deberá ser redondeado a tres dígitos decimales.

Firmado Digitalmente por:
REVOLUCIONARIO Miguel
Juan FAU 20376062 114 has
Oficina: GRT - San Borja
Cargo: Gerente de
Regulación de Tarifas
Fecha: 30/03/2023 15:21:57

Potencia Efectiva de Unidades Duales (DP)

	Valor (MW)	
DP	881,858	Resolucion 057-2022-OS/CD

Para el caso del Cargo Unitario por Compensación por Seguridad de Suministro para los No Reserva Fria se determinará de acuerdo con el procedimiento de Osinergmin aprobado por la Resolución N° 651-2008-OS/CD, según lo siguiente: $p = FAPPM \times DP/881,858$ donde DP es la Potencia efectiva total (en MW) de las Unidades Duales al último día hábil del mes anterior.