



Comité de Operación Económica del
Sistema Interconectado Nacional

San Isidro, 10 de mayo de 2022

COES/D/DO-131-2022

Señores Participantes del Mercado Mayorista de Electricidad y Empresas Transmisoras Integrantes del COES:

Rafael Torres Franco	AGROAURORA	Edgardo Wong Lu	AGROINDUSTRIAL PARAMONGA
Helbert Galindo Hurtado	INFRAESTRUCTURA ENERGIA PERÚ	Efraín Wong Lu	ENEL GENERACIÓN PERÚ/CHINANGO
Carlos Luis Fossati	KALLPA/ SAMAY	Pedro Cruz Vine	ENEL GENERACIÓN PIURA
Marciano Izquierdo Bello	ORAZUL ENERGY PERÚ	Alfredo Len Alvarez	CELEPSA / CELEPSA RENOVABLES
Henry Aubert Tasson	HUAURA POWER GROUP	Carlos Luis Fossati	TERMOSELVA
Pedro Rosell Tola	COELVISAC	Mirella Marsano Baca	ELÉCTRICA YANAPAMPA
Sandra Becerra Aranzaes	ATRIA ENERGÍA	Álvaro Arias Roda	EGE SANTA ANA
Carlos Herrera Bullón	EGEJUNIN	Alexis Osorno Falla	EMPRESA DE GENERACIÓN CANCHAYLLO
Carlos Paredes Cornejo	EMGHUANZA	Zhórhik Huaco Arenas	EGESUR
Edgar Venero Pacheco	EGASA	Gustavo Gárnica Salinas	SAN GABÁN
Edwin San Román Zubizarreta	EGEMSA	Isidoro Pardilla Gago	RÍO DOBLE
Gabriela Vásquez Mejía Sander	ELECTROPERÚ	Daniel Cámac Gutierrez	ENGIE
Freddy Ramírez Almanza	ENERGÍA EÓLICA	Juan Cayo Mata	FENIX POWER
Reynaldo Chara Perez	GEPSA	Antonio Montoya Lopez	HIDROCAÑETE
Carol Rivas Zavala	MAJES ARCUS / REPARTICIÓN ARCUS	Fernando Devoto Acha	ILLAPU
Guillermo Javier Camino Bellido	HUANCHOR/ RÍO BAÑOS	Christian Canturín García	MOQUEGUA FV /PANAMERICANA SOLAR
Miguel Linares Vargas	MAJA ENERGÍA		TACNA SOLAR
Francisco Javier Yunta Toledo	PARQUE EÓLICO MARCONA/	Carlos Diego Soria Dallórso	PETRAMÁS
Alberto Silva Silva	PARQUE EÓLICO TRES HERMANAS	Pompeyo Aguirre Pérez	EMPR. ELÉCTRICA AGUA AZUL
Branislav Zdravkovic	PLANTA ETÉN	Guohua Li	SHOUGESA
Alejandro Ormeño Durand	SDF ENERGÍA	Juan Antonio Rozas Mory	STATKRAFT PERÚ
Luis Flores Alvarado	SINERSA	Vinicius Andrade de Medeiros	LA VIRGEN
Mario Gonzales del Carpio	TERMOCHILCA	Franklin Pacheco Lamela	HYDRO PATAPO
Orlando Quilcate Ramírez	ENEL GREEN POWER PERÚ	José Antonio Ramírez Murillo	ANDEAN POWER
Miluska Cervantes Cornejo	INLAND ENERGY	Marciano Izquierdo Bello	COLCA SOLAR
Alexis Osorno Falla	AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO	Mario Rocco Zetola Burneo	BIOENERGÍA LA CHIRA
Francisco Yunta Toledo	MINERA CERRO VERDE	Eduardo Alonso Vera Alarcón	EMPRESA DE GENERACIÓN HUALLAGA
Xavieria Perez Benazar	GENERACIÓN ANDINA	Xavieria Perez Benazar	GR PAINO
Jaime Urquiza Rivera	PERUANA INVERSIONES RENOVABLES	Mafalda Soto Cebollero	CANTERAS HIDRO PERU
Martin Paco Solimano	GR TARUCA	Jorge Ponce Flores	ENEL DISTRIBUCIÓN PER
Carlos Caro Sánchez	CENTRALES SANTA ROSA	Antonio Montoya Montoya	ATN / ATN2 / ATLÁNTICA TRANSMISIÓN SUR S.A.
Liu Yuewei	ATN1	Carlos Herrera Bullón	CONENHUA
Francisco Yunta Toledo	TRANSMANTARO/ REP/ ISA	Juan Majada Tortosa	REDESUR/ TESUR / TESUR 2
Juan Majada Tortosa	POMACCOCHA POWER	Antonio Arrascue Baca	EMPRESA TRANSMISORA DE CAJABAMBA
Edmundo Mares Yañez	CCNCM	Corrado Cimino	TERNA PERU
	TESUR 3		
	COMPANÍA TRANSMISORA ANDINA		

Asunto: Pagos Mensuales de Liquidación por la Valorización de las Transferencias de Potencia y Compensaciones al Sistema Principal y Sistema Garantizado de Transmisión, correspondiente al mes de abril 2022

De mi consideración:

Me dirijo a ustedes de conformidad con lo establecido en el Procedimiento Técnico N° 30 del COES-SINAC (PR-30), para remitirles el Informe COES/D/DO/SME-INF-087-2022 del 10 de mayo de 2022 que contiene la Liquidación por la Valorización de las Transferencias de Potencia y Compensaciones al Sistema Principal y Sistema Garantizado de Transmisión, correspondiente al mes de abril de 2022, la misma que esta Dirección aprueba conjuntamente con el informe que la sustenta; asimismo, cabe indicar que los pagos mensuales indicados en el asunto, no incluyen el Impuesto General a las Ventas.

El informe que sustenta la presente valorización de transferencias se encuentra publicado en el portal de internet del COES:

<https://www.coes.org.pe/Portal/mercadomayorista/liquidaciones>

Cabe señalar que, de acuerdo al numeral 9.3 del PR-30, la notificación de la presente carta se hace vía correo electrónico a todos los Participantes y se entiende efectuada al día hábil siguiente de remitido el referido correo a la dirección o direcciones que consten en el Registro COES¹. Por lo tanto, la presente decisión del COES podrá ser impugnada por los Integrantes Registrados hasta el 01.06.2022.

Sin otro particular, hacemos propicia la oportunidad para saludarlos.

Atentamente,

<@wsifuentes@>

Adj.: Lo indicado.
C.c.: D, SME, DJR.

¹ Es preciso indicar que, por política ambiental del COES, las Valorizaciones serán notificadas vía correo electrónico y ya no se remitirá copia en físico.

	INFORME COES/D/DO/SME-INF-087-2022 LIQUIDACIÓN DE LA VALORIZACIÓN DE LAS TRANSFERENCIAS DE POTENCIA Y COMPENSACIONES AL SISTEMA PRINCIPAL Y SISTEMA GARANTIZADO DE TRANSMISIÓN	SUBDIRECCIÓN DE MERCADO ELECTRICO CORRESPONDIENTE: ABRIL 2022
---	--	---

1. OBJETIVO

Determinar la liquidación de la Valorización de las Transferencias de Potencia y Compensaciones al Sistema Principal y Sistema Garantizado de Transmisión, correspondiente a abril 2022.

2. REFERENCIAS Y MARCO APLICABLE

- 2.1 El presente informe de liquidación se realiza considerando los criterios establecidos en el Procedimiento Técnico del COES N°30 “Valorización de las Transferencias de Potencia y Compensaciones al Sistema Principal y Sistema Garantizado de Transmisión” aprobado por Osinergmin mediante Resolución N° 200-2017-OS/CD.

Asimismo, considera la resolución OSINERGMIN N° 651-2008-OS/CD, la cual aprueba el procedimiento “Compensación Adicional por Seguridad de Suministro”, la resolución OSINERGMIN N° 141-2013-OS/CD que aprueba el procedimiento “Régimen Aplicable a las Centrales de Reserva Fría de Generación”, la resolución OSINERGMIN N° 001-2010-OS/CD y modificado mediante resolución OSINERGMIN N° 072-2016-OS/CD que aprueba el procedimiento “Procedimiento de cálculo de la Prima para la Generación de Electricidad con Recursos Energéticos Renovables” y la resolución OSINERGMIN N°109-2016-OS/CD que aprueba el procedimiento “Régimen Aplicable a las Centrales de Generación del Nodo Energético del Sur del Perú.

- 2.2 Se ha utilizado el Factor por Incentivo a la Contratación de 0% y el Factor por Incentivo al Despacho de 0% establecidos en el D.S. N°057-2009-EM, el Margen de Reserva para el periodo mayo 2021 – abril 2022 de 37,4% establecido con la Resolución Ministerial N°130-2021-MINEM/DM y las Horas Punta del Sistema que corresponden al periodo entre las 17:00 y las 23:00 horas establecido con la Resolución Ministerial N° 153-2021-MEM/DM.
- 2.3 Se ha considerado los Pliegos Tarifarios vigentes en el presente mes de valorización¹ asociados a la Resolución OSINERGMIN N°067-2021-OS/CD y OSINERGMIN N°143-2021-OS/CD que se refieren a la fijación de tarifas en barra, peajes por conexión, peajes por transmisión, ingresos tarifarios esperados del Sistema Principal de Transmisión y Sistema Garantizado de Transmisión para el periodo 01 de mayo de 2021 al 30 de abril del 2022.

¹ <https://www.osinergmin.gob.pe/seccion/institucional/Paginas/VisorPliegosTarifarios.aspx?Codigo=PBA>

- 2.4 Se ha considerado la activación del cargo Aguaytía - Pucallpa 138kV (2° Circuito) de TERN PERU S.A.C. consignados en el numeral 13.1 de la Resolución OSINERGMIN N°067-2021-OS/CD y OSINERGMIN N°143-2021-OS/CD, según los precios en barra vigentes a partir del 04 de agosto de 2021.
- 2.5 Se ha considerado la desactivación del “Cargo Unitario por Compensación de la Confiabilidad en la Cadena de Suministro de Energía (4)” consignado en el Artículo 1° de la Resolución OSINERGMIN N°226-2021-OS/CD, según los precios en barra vigentes a partir del 04 de noviembre de 2021.
- 2.6 Se ha considerado la Máxima Demanda mensual en el nivel de generación con un valor de 7024,304 MW que corresponde al día 19 de abril de 2022 a las 19:00 horas. Dicha información se encuentra disponible en la página web del COES:
<https://www.coes.org.pe/Portal/portalinformacion/demanda?indicador=maxima>
- 2.7 Se ha considerado la Potencia Firme y Efectiva de las unidades generadoras que figuran en el informe COES/D/DO/SME-INF-086-2022, los referidos valores se muestran en el Cuadro N° 8 del presente informe.
- 2.8 Para la determinación de la Potencia Firme Remunerable de las unidades generadoras, según lo indicado en el numeral 11.3.1.4 del PR-30, en el presente mes se ha considerado el Flujo de Carga Óptimo en corriente alterna implementado en GAMS versión 34.2.0, denominado ARPAY.
- 2.9 Debe precisarse que en la determinación de la Potencia Firme Remunerable de las centrales de Cogeneración Calificadas se está considerando el Costo Variable utilizado por el COES para elaborar el PDO del día del intervalo de punta (numeral 7.13 del PR-30). Ello, de conformidad con el criterio adoptado en la Decisión de Directorio respecto al Recurso de Apelación presentado por Enel Generación Perú S.A.A. (Sesión de Directorio N° 588 del 15.12.2021, O.D.6) que fue declarado fundado.
- 2.10 El COES ha recibido la información por parte de los suministradores de diversos clientes abastecidos simultáneamente por más de un suministrador, así como también ha revisado la consistencia de información de los Retiros asociados; encontrándose declaraciones en controversia en los términos del numeral 7.10 del PR-30. En este sentido, el COES ha considerado de forma provisional la información de las Demandas Coincidentes resultantes de los Retiros de energía activa determinados en las LVTEA, hasta que los suministradores comuniquen al COES la solución definitiva de la controversia, conforme a lo siguiente:
- a) El COES ha recibido la información de Demanda Coincidente de ENGIE, EMPRESA DE GENERACIÓN HUALLAGA S.A., EGEMSA y TERMOCHILCA quienes son suministradores del cliente libre Minera Antamina, en las Barras de Transferencia Paramonga 220 kV (Barra de suministro Huarmey 66 kV) y Vizcarra 220 kV. De acuerdo con sus

declaraciones, los suministradores manifiestan que el reparto del consumo del cliente debe ser proporcional a las Potencias Contratadas informadas, a excepción de ENGIE quien indica que es el único suministrador del cliente. Asimismo, la suma de las Demandas Coincidentes supera el consumo del cliente lo cual evidencia una controversia. En ese sentido, considerando que la potencia contratada es un parámetro objetivo presente en las liquidaciones del MME, la regulación del pago de capacidad (artículo 111° del RCLE) establece que la distribución de compra de potencia de un cliente abastecido en forma simultánea debe realizarse en proporción a los compromisos de potencia y asimismo existe una relación intrínseca entre los retiros de energía y consumos de potencia, por lo tanto el criterio provisional de reparto asumido por el COES debe ser uniforme tanto para las liquidaciones energía como las de potencia. En ese sentido, COES consideró de manera provisional el reparto del consumo total del cliente entre sus suministradores en proporción a sus Potencias Contratadas. Esta condición se mantendrá hasta que los suministradores comuniquen al COES la solución definitiva de la controversia.

- b) Respecto de la información declarada por los suministradores del cliente Enel Distribución (Mercado Libre), el COES ha identificado una inconsistencia al respecto, observándose que la suma de la Demanda Coincidente declarados por dichos suministradores es considerablemente inferior al consumo mensual histórico del cliente. Al respecto, en el entendido que el COES no ha sido notificado de cambios (incrementos o reducciones) en la demanda del cliente, de conformidad con el numeral 7.19 del PR-30, el COES con fecha 07/05/2022 emitió la observación mediante correo electrónico a los referidos suministradores.

Ante la observación, en el plazo establecido los suministradores TERMOCHILCA y KALLPA GENERACIÓN ratificaron su declaración y precisaron que éstas se ajustan a lo establecido en sus contratos de suministro y además indicaron que la información remitida tiene carácter de preliminar. Por tanto, al no haber sido absuelta la inconsistencia, de acuerdo con lo establecido en el numeral 7.20 del PR-30, el COES utilizó la mejor información disponible de LVTEA a efectos de realizar el Informe LVTP, la cual estimó el volumen total de energía del cliente a partir de la información del consumo en marzo 2022, considerando la correspondencia con los días de la semana y la cantidad de días del mes de abril 2022.

Por otro lado, considerando dentro del análisis del caso lo dispuesto en la O.D. 7 de la Sesión de Directorio N° 594 del 06.04.2022, no se ha evidenciado que los suministradores TERMOCHILCA y CELEPSA sean partícipes de la controversia o que sus declaraciones sean inferiores a la potencia contratada informada al COES, lo que si ocurre con las declaraciones efectuadas por los demás suministradores ENGIE, ORAZUL y KALLPA GENERACIÓN. Por lo tanto, el COES utilizó la mejor información disponible de LVTEA a efectos de realizar el Informe LVTP para las demandas coincidentes de ENEL DISTRIBUCIÓN (mercado libre), para lo cual se utilizó el mejor criterio técnico disponible consistente en la asignación en función de las Potencias Contratadas informadas al COES, del volumen de energía remanente que resulta de restar las

declaraciones de TERMOCHILCA, CELEPSA y ENEL D como Participante del MME.

Suministrador	Potencia contratada (MW)	Vigencia
KALLPA	80.00	31/12/2023
ENGIE	100.00	31/12/2027
ORAZUL	70.00	31/12/2023

2.11 Se presentaron Retiros No Declarados, asociado a los clientes:

Cientes	Barra de Suministro
MINERA QUIRUVILCA	TRUJILLO 220 KV
ENEL DISTRIBUCION PERU	ASIA 220
ENEL DISTRIBUCION PERU	SANTA ROSA 220
ENEL DISTRIBUCION PERU	SAN JUAN 220
ENEL DISTRIBUCION PERU	CAJAMARCA 220
ENEL DISTRIBUCION PERU	CHIMBOTE1 220
ENEL DISTRIBUCION PERU	ICA 220
ENEL DISTRIBUCION PERU	HUAYUCACHI 220
ENEL DISTRIBUCION PERU	JULIACA 138
ENEL DISTRIBUCION PERU	AGUAYTIA 138
ENEL DISTRIBUCION PERU	CHICLAYO 220

Los cuales fueron asignados considerando los Factores de Proporción determinados con informe COES/D/DO/SME-INF-022-2022-Revisión 01 de conformidad con el artículo 9 del Reglamento del MME y al Glosario de Términos del COES.

2.12 El COES ha recibido por parte de las empresas Generadoras la información de Potencias Contratadas con sus clientes. Para el presente mes se presentaron los siguientes contratos de suministro entre empresas Generadoras:

- Las empresas KALLPA GENERACIÓN, EGEMSA, ANDEAN POWER, EMPRESA DE GENERACION SANTA ANA, han presentado declaraciones de respaldos contractuales hacia la empresa ATRIA ENERGÍA.
- Las empresas KALLPA GENERACIÓN y EMPRESA DE GENERACIÓN HUALLAGA señalaron un Contrato de Suministro (Proinversión) con la empresa generadora ELECTROPERU.

2.13 El presente informe considera el siguiente recálculo:

Enero 2022 Rev.2:

- Por Decisión del Recurso de Apelación de TERMOCHILCA declarada FUNDADA mediante carta COES/P-080-2022 (O.D. 7 de la Sesión de Directorio N° 594), referido a la declaración de retiros de su cliente ENEL DISTRIBUCIÓN (mercado libre).

- Por Decisión del Recurso de Reconsideración de EGEMSA, TERMOCHILCA y EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA, declarada FUNDADA mediante carta COES/D-477-2022, referido al reparto provisional del retiro del cliente Minera Antamina en proporción a sus Potencias Contratadas.

Marzo 2022 Rev.1:

- Actualización de la información de las empresas Participantes del COES: ANDEAN POWER, ATRIA ENERGIA, CELEPSA, CELEPSA RENOVABLES S.R.L., CHINANGO, EGASA, EGEJUNIN, EGEMSA, EGESUR, ELECTROPERU, EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA, ENEL GENERACION PERU, ENEL GENERACIÓN PIURA, ENGIE, FENIX POWER PERU, HIDROELÉCTRICA HUANCHOR S.A.C., KALLPA GENERACION S.A., ORAZUL ENERGY PERÚ, SAN GABÁN, SDF ENERGÍA, STATKRAFT S.A, TERMOCHILCA y TERMOSELVA. Así mismo, se actualizó la información de los Retiros No Declarados de la empresa Distribuidora Enel Generación Perú.
 - Respecto de la información declarada al día 25 de abril por los suministradores del cliente Enel Distribución (Mercado Libre), el COES evidenció que se mantiene la inconsistencia respecto de la suma de los Retiros declarados por dichos suministradores ENGIE, ORAZUL y KALLPA, la cual es considerablemente inferior al consumo mensual histórico del cliente. Asimismo, evidenció que los suministradores TERMOCHILCA y CELEPSA no son partícipes de la controversia. En ese sentido, considerando que la controversia persiste, el COES mantuvo el criterio provisional del reparto en proporción a las potencias contratadas del remanente de energía luego de restar las declaraciones de TERMOCHILCA y CELEPSA, tomando en cuenta la información del consumo total real del cliente correspondiente a marzo 2022.
- 2.14 Se ha considerado en la valorización del presente mes el límite de transmisión hacia el área sur del SEIN, de acuerdo con el comunicado emitido mediante carta COES/D-1277-2021 de fecha 23.11.2021, válido a partir del 01.12.2021.
- 2.15 En el Anexo 2 del Informe COES/D/O/SME-INF-088-2022 se mencionan las observaciones presentadas por el COES y los Participantes, a consecuencia que los Participantes no remitieron la información completa, o que fue remitida y presentan observaciones; por lo que en conformidad a los numerales 7.11 del PR-10, 7.21 del PR-30 y 7.3 del PR-15, la información faltante o corregida deberá ser presentada por parte de los Participantes involucrados a más tardar el día 25 calendario del mes siguiente al de valorización, caso contrario, el criterio provisional aplicado por el COES será definitivo. Asimismo, en dicho Anexo 2 se incluyen las observaciones remitidas por los Participantes al COES, los cuales serán resueltas e incluidas en el mes siguiente en conformidad al numeral 9.2 y 9.4 del PR-30.

3. REGISTROS Y RESULTADOS

En los cuadros siguientes se presentan los montos que deben pagar los Participantes por efectos de la Liquidación de la Valorización de Transferencias de Potencia y Peajes:

- El Cuadro 1 presenta el Peaje por Conexión y Peaje de Transmisión que le corresponde pagar a cada Generador Participante del COES a las empresas transmisoras, así como pagos de compensaciones por Seguridad de Suministro, por Capacidad de Generación Eléctrica, por Confiabilidad en la Cadena de Suministro de Energía, por prima para centrales de generación de electricidad con energía renovable y por FISE (Ley N° 29852).
- El Cuadro 2 presenta el Ingreso Tarifario que le corresponde pagar a cada Generador Participante del COES a las empresas transmisoras.
- El Cuadro 3 presenta los pagos entre los Generadores Participantes del COES correspondientes a la Liquidación de la Valorización de Transferencias de Potencia.

4. ANEXOS

En los Anexos 1 y 2 se presenta información complementaria utilizada para la elaboración del presente informe.


.....
ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

Lima, 10 de mayo del 2022



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Abril

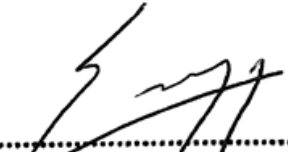
COES/D/DO/SME-INF-087-2022

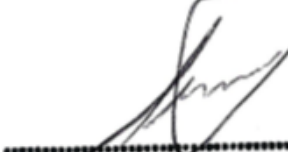
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	ATLANTICA TRANSMISION SUR S.A.	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417	CONCESIONARIA LINEA DE TRANSMISION CCNCM S.A.C.	EGEMSA	ISA PERU
	SGT Línea Chilca – Marcona –Montalvo 500 kV	LT 220 kV Carhuamayo- Paragsha y subestaciones asociadas – Tramo 1	L.T. Paragsha-Conococha y subestaciones asociadas – Tramo 2	Ampliación de la Subestación Cajamarca 220 kV – SVC	LT 220 kV Conococha- Huallanca y subestaciones asociadas – Tramo 3	LT 220 kV Huallanca- Cajamarca y subestaciones asociadas - Tramo 4	SGT Línea Machupicchu–Quencoro– Onocora–Tintaya 220 kV	SGT Línea Carhuaquero- Cajamarca Norte- Cáclic- Moyobamba 220 kV	SPT de Egemsa	SPT de ETESELVA
	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	1.44	0.05	0.07	0.06	0.13	0.23	-	0.50	0.00	0.09
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	7,178.39	245.71	339.46	278.04	635.29	1,162.05	-	2,464.97	10.26	426.90
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	205,891.03	7,047.42	9,736.41	7,974.75	18,221.44	33,330.04	-	70,700.57	294.27	12,244.25
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	27,865.71	953.81	1,317.75	1,079.32	2,466.13	4,510.95	-	9,568.76	39.83	1,657.16
CELEPSA	515,557.39	17,646.96	24,380.28	19,969.02	45,627.03	83,459.44	-	177,036.38	736.87	30,659.96
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	29,947.35	1,025.06	1,416.18	1,159.95	2,650.35	4,847.94	-	10,283.57	42.80	1,780.96
CHINANGO S.A.C.	295,856.78	10,126.85	13,990.82	11,459.39	26,183.44	47,893.87	-	101,593.76	422.86	17,594.47
EGASA	292,043.61	9,996.33	13,810.50	11,311.69	25,845.97	47,276.59	-	100,284.36	417.41	17,367.70
EGEJUNIN	6,727.03	230.26	318.12	260.56	595.34	1,088.98	-	2,309.98	9.61	400.05
EGEMSA	324,955.22	11,122.86	15,366.86	12,586.45	28,758.66	52,604.38	-	111,585.82	463.09	19,243.89
EGESUR	74,957.40	2,565.71	3,544.67	2,903.32	6,633.76	12,134.25	-	25,739.49	107.13	4,457.68
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.78	0.03	0.04	0.03	0.07	0.13	-	0.27	0.00	0.05
ELECTROPERU	2,232,335.25	76,410.35	105,565.26	86,464.78	197,562.54	361,374.78	-	766,557.81	3,190.61	132,755.95
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	2.47	0.08	0.12	0.10	0.22	0.40	-	0.85	0.00	0.15
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	8.06	0.28	0.38	0.31	0.71	1.31	-	2.77	0.01	0.48
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	669,562.30	22,918.37	31,663.04	25,934.08	59,256.52	108,390.05	-	229,919.86	956.31	39,778.04
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	154,088.79	5,274.29	7,286.73	5,968.30	13,636.92	24,944.19	-	52,912.29	220.23	9,163.59
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	6,877.23	235.40	325.22	266.37	608.64	1,113.30	-	2,361.56	9.83	408.99
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	2,850,811.86	97,580.12	134,812.50	110,420.16	252,297.96	461,494.98	-	978,935.44	4,074.58	169,536.47
ENEL GENERACION PIURA S.A.	241,898.11	8,279.90	11,439.16	9,369.41	21,408.08	39,158.94	-	83,064.98	345.74	14,385.57
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	10.37	0.36	0.49	0.40	0.92	1.68	-	3.56	0.01	0.62
ENERGÍA EÓLICA S.A.	11.63	0.40	0.55	0.45	1.03	1.88	-	3.99	0.02	0.69
ENGIE	2,225,739.72	76,184.59	105,253.36	86,209.32	196,978.83	360,307.08	-	764,292.98	3,184.99	132,591.39
FENIX POWER PERÚ	936,735.46	32,063.41	44,297.43	36,282.46	82,901.45	151,640.56	-	321,664.00	1,338.85	55,707.22
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.13	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	-	0.05	0.00	0.01
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	40,551.97	1,388.05	1,917.67	1,570.69	3,588.86	6,564.63	-	13,925.07	57.96	2,411.61
HUAURA POWER GROUP S.A.	4,646.23	159.04	219.72	179.96	411.19	752.14	-	1,595.46	6.64	276.31
HYDRO PATAPO S.A.C.	2.67	0.09	0.13	0.10	0.24	0.43	-	0.92	0.00	0.16
INLAND ENERGY SAC	159,960.58	5,475.27	7,564.40	6,195.73	14,156.57	25,894.73	-	54,928.59	228.63	9,512.78
KALLPA GENERACION S.A.	3,096,570.15	105,992.15	146,434.20	119,939.09	274,047.67	501,278.81	-	1,063,325.96	4,426.24	184,176.28
LA VIRGEN	5,273.67	180.51	249.39	204.26	466.72	853.71	-	1,810.92	7.54	313.62
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	3.32	0.11	0.16	0.13	0.29	0.54	-	1.14	0.00	0.20
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	110,509.42	3,782.61	5,225.90	4,280.35	9,780.13	17,889.48	-	37,947.64	157.95	6,571.94
MOQUEGUA FV S.A.C.	2.32	0.08	0.11	0.09	0.21	0.38	-	0.80	0.00	0.14
ORAZUL ENERGY PERÚ	578,465.82	19,800.24	27,355.16	22,405.65	51,194.45	93,643.17	-	198,638.39	827.14	34,422.68
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.74	0.03	0.03	0.03	0.07	0.12	-	0.25	0.00	0.04
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	6.06	0.21	0.29	0.23	0.54	0.98	-	2.08	0.01	0.36
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	27.24	0.93	1.29	1.06	2.41	4.41	-	9.36	0.04	1.62
PETRAMAS	6.20	0.21	0.29	0.24	0.55	1.00	-	2.13	0.01	0.37
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	3.02	0.10	0.14	0.12	0.27	0.49	-	1.04	0.00	0.18
SAN GABAN	178,968.84	6,125.90	8,463.29	6,931.98	15,838.81	28,971.82	-	61,455.81	255.79	10,643.19
SDF ENERGIA	60,664.96	2,076.49	2,868.80	2,349.73	5,368.87	9,820.56	-	20,831.64	86.71	3,607.72
SHOUGESA	142,498.92	4,877.58	6,738.65	5,519.39	12,611.21	23,068.00	-	48,932.46	203.67	8,474.34
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	642,077.55	21,977.60	30,363.31	24,869.51	56,824.11	103,940.76	-	220,481.92	917.70	38,184.06
TACNA SOLAR SAC.	0.40	0.01	0.02	0.02	0.04	0.06	-	0.14	0.00	0.02
TERMOCHILCA	316,549.66	10,835.14	14,969.37	12,260.88	28,014.77	51,243.68	-	108,699.45	449.86	18,671.45
TERMOSELVA	303,703.45	10,395.43	14,361.88	11,763.31	26,877.87	49,164.11	-	104,288.21	434.07	18,061.10
TOTAL	16,739,556.73	572,976.40	791,599.57	648,371.29	1,481,457.30	2,709,832.07	-	5,748,167.94	23,925.31	995,492.49

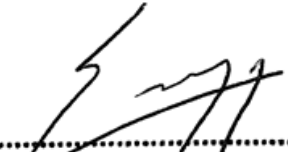

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

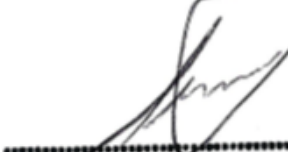

ING. WILFREDO S. FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Abril
COES/D/DO/SME-INF-087-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	ISA PERU SPT de ISA (contrato BOOT, ampliación 1 y 2)	MINERA ANTAMINA SPT de Antamina	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 17)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 13)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 18.1)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 18.2)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 18.3)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 18.4)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 19.2)
	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	0.32	0.00	1.94	-	-	-	-	-	-	-
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	1,606.07	18.01	9,631.37	-	-	-	-	-	-	-
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	46,065.35	516.43	276,247.71	-	-	-	-	-	-	-
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	6,234.58	69.90	37,387.92	-	-	-	-	-	-	-
CELEPSA	115,349.04	1,293.17	691,732.68	-	-	-	-	-	-	-
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	6,700.32	75.12	40,180.90	-	-	-	-	-	-	-
CHINANGO S.A.C.	66,193.98	742.09	396,956.40	-	-	-	-	-	-	-
EGASA	65,340.84	732.53	391,840.19	-	-	-	-	-	-	-
EGEJUNIN	1,505.08	16.87	9,025.78	-	-	-	-	-	-	-
EGEMSA	72,704.37	811.86	435,998.30	-	-	-	-	-	-	-
EGESUR	16,770.71	188.01	100,571.70	-	-	-	-	-	-	-
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.17	0.00	1.05	-	-	-	-	-	-	-
ELECTROPERU	499,455.03	5,599.34	2,995,164.56	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.55	0.01	3.32	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	1.80	0.02	10.82	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	149,805.57	1,677.84	898,363.84	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	34,475.30	386.50	206,743.72	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	1,538.69	17.25	9,227.30	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	637,830.87	7,150.66	3,824,985.82	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PIURA S.A.	54,121.45	606.75	324,559.07	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	2.32	0.03	13.92	-	-	-	-	-	-	-
ENERGÍA EÓLICA S.A.	2.60	0.03	15.60	-	-	-	-	-	-	-
ENGIE	497,979.37	5,591.85	2,986,315.22	-	-	-	-	-	-	-
FENIX POWER PERÚ	209,581.98	2,349.60	1,256,834.90	-	-	-	-	-	-	-
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-
HIDROCAÑETE S.A.	0.03	0.00	0.18	-	-	-	-	-	-	-
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	9,072.96	101.72	54,409.31	-	-	-	-	-	-	-
HUAURA POWER GROUP S.A.	1,039.53	11.65	6,233.94	-	-	-	-	-	-	-
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.60	0.01	3.58	-	-	-	-	-	-	-
INLAND ENERGY SAC	35,789.03	401.23	214,622.00	-	-	-	-	-	-	-
KALLPA GENERACION S.A.	692,815.99	7,768.07	4,154,724.16	-	-	-	-	-	-	-
LA VIRGEN	1,179.91	13.23	7,075.77	-	-	-	-	-	-	-
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.74	0.01	4.45	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	24,725.00	277.19	148,272.49	-	-	-	-	-	-	-
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.52	0.01	3.11	-	-	-	-	-	-	-
ORAZUL ENERGY PERÚ	129,423.96	1,451.82	776,138.05	-	-	-	-	-	-	-
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.17	0.00	0.99	-	-	-	-	-	-	-
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	1.36	0.02	8.13	-	-	-	-	-	-	-
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	6.10	0.07	36.55	-	-	-	-	-	-	-
PETRAMAS	1.39	0.02	8.33	-	-	-	-	-	-	-
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.68	0.01	4.05	-	-	-	-	-	-	-
SAN GABAN	40,041.87	448.91	240,125.73	-	-	-	-	-	-	-
SDF ENERGIA	13,572.97	152.17	81,395.28	-	-	-	-	-	-	-
SHOUGESA	31,882.22	357.43	191,193.38	-	-	-	-	-	-	-
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	143,656.23	1,610.52	861,487.05	-	-	-	-	-	-	-
TACNA SOLAR SAC.	0.09	0.00	0.53	-	-	-	-	-	-	-
TERMOCHILCA	70,823.74	787.89	424,720.40	-	-	-	-	-	-	-
TERMOSELVA	67,949.57	761.78	407,484.42	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	3,745,251.01	41,987.60	22,459,765.89	-	-	-	-	-	-	-


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Abril
COES/D/DO/SME-INF-087-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))

	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	REDESUR	REDESUR	SAN GABAN	TERNA PERU S.A.C.	TRANSMANTARO
	SPT de REP (Ampliacion 20.1)	SPT de REP (Ampliacion 20.2)	SPT de REP (Ampliacion 20.3)	SPT de REP (Ampliacion 20.4)	SPT de REP (Ampliacion 20.5)	SPT de REDESUR	SPT de Redesur (Adenda 8)	SPT de San Gabán	Linea Aguaytia - Pucallpa (2 circuito)	SPT de Transmantaro (Contrato BOOT, Addendum N° 5 y Addendum N° 10)
EMPRESA	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SGT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	-	-	-	-	-	0.43	-	0.00	0.04	1.21
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	-	-	-	-	-	2,145.64	-	11.90	197.21	6,017.98
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	61,541.41	-	341.44	5,656.27	172,608.05
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-	-	-	-	-	8,329.14	-	46.21	765.53	23,361.12
CELEPSA	-	-	-	-	-	154,101.56	-	854.97	14,163.47	432,215.82
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	-	-	-	-	-	8,951.35	-	49.66	822.72	25,106.26
CHINANGO S.A.C.	-	-	-	-	-	88,432.43	-	490.63	8,127.82	248,030.54
EGASA	-	-	-	-	-	87,292.66	-	484.31	8,023.06	244,833.78
EGEJUNIN	-	-	-	-	-	2,010.73	-	11.16	184.81	5,639.58
EGEMSA	-	-	-	-	-	97,130.03	-	536.88	8,927.22	272,425.12
EGESUR	-	-	-	-	-	22,404.98	-	124.31	2,059.24	62,840.28
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	-	-	-	-	-	0.23	-	0.00	0.02	0.65
ELECTROPERU	-	-	-	-	-	667,251.31	-	3,701.99	61,327.03	1,871,470.78
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	-	-	-	-	-	0.74	-	0.00	0.07	2.07
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	-	-	-	-	-	2.41	-	0.01	0.22	6.76
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	-	-	-	-	-	200,134.06	-	1,109.37	18,394.31	561,325.31
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	-	-	-	-	-	46,057.58	-	255.53	4,233.15	129,179.82
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	-	-	-	-	-	2,055.62	-	11.40	188.93	5,765.50
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	-	-	-	-	-	852,115.72	-	4,727.64	78,317.91	2,389,968.58
ENEL GENERACION PIURA S.A.	-	-	-	-	-	72,304.03	-	401.15	6,645.46	202,794.47
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	-	-	-	-	-	3.10	-	0.02	0.28	8.70
ENERGÍA EÓLICA S.A.	-	-	-	-	-	3.48	-	0.02	0.32	9.75
ENGIE	-	-	-	-	-	665,279.89	-	3,696.68	61,145.84	1,865,941.44
FENIX POWER PERÚ	-	-	-	-	-	279,992.88	-	1,553.43	25,734.13	785,309.04
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	-	-	-	-	-	0.00	-	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	-	-	-	-	-	0.04	-	0.00	0.00	0.11
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	-	-	-	-	-	12,121.10	-	67.25	1,114.05	33,996.61
HUAURA POWER GROUP S.A.	-	-	-	-	-	1,388.77	-	7.71	127.64	3,895.15
HYDRO PATAPO S.A.C.	-	-	-	-	-	0.80	-	0.00	0.07	2.24
INLAND ENERGY SAC	-	-	-	-	-	47,812.67	-	265.27	4,394.46	134,102.42
KALLPA GENERACION S.A.	-	-	-	-	-	925,573.57	-	5,135.80	85,069.42	2,595,999.22
LA VIRGEN	-	-	-	-	-	1,576.31	-	8.75	144.88	4,421.16
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	-	-	-	-	-	0.99	-	0.01	0.09	2.78
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	-	-	-	-	-	33,031.58	-	183.26	3,035.93	92,645.21
MOQUEGUA FV S.A.C.	-	-	-	-	-	0.69	-	0.00	0.06	1.94
ORAZUL ENERGY PERÚ	-	-	-	-	-	172,905.07	-	959.83	15,891.70	484,954.88
PANAMERICANA SOLAR SAC.	-	-	-	-	-	0.22	-	0.00	0.02	0.62
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	-	-	-	-	-	1.81	-	0.01	0.17	5.08
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	-	-	-	-	-	8.14	-	0.05	0.75	22.84
PETRAMAS	-	-	-	-	-	1.85	-	0.01	0.17	5.20
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	-	-	-	-	-	0.90	-	0.01	0.08	2.53
SAN GABAN	-	-	-	-	-	53,494.29	-	296.79	4,916.66	150,037.93
SDF ENERGIA	-	-	-	-	-	18,132.93	-	100.60	1,666.60	50,858.27
SHOUGESA	-	-	-	-	-	42,593.33	-	236.31	3,914.75	119,463.49
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	-	-	-	-	-	191,918.79	-	1,064.79	17,639.25	538,283.56
TACNA SOLAR SAC.	-	-	-	-	-	0.12	-	0.00	0.01	0.33
TERMOCHILCA	-	-	-	-	-	94,617.59	-	521.15	8,696.30	265,378.35
TERMOSELVA	-	-	-	-	-	90,777.82	-	503.65	8,343.38	254,608.77
TOTAL	-	-	-	-	-	5,003,500.82	-	27,759.99	459,871.51	14,033,551.34

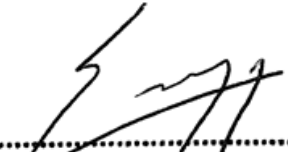

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

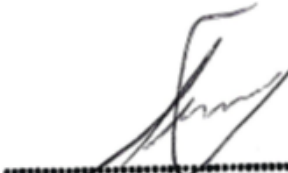

ING. WILFREDO S. FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Abril
COES/D/DO/SME-INF-087-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO
	SPT de Transmantaro (Addendum N° 8)	SGT Línea Chilca -Zapallal (Tramos 1 y 2)	SGT Línea Talara Piura 220 kV (2do circuito)	SGT Línea Zapallal – Trujillo 500 kV	SGT Línea Pomacocha - Carhuamayo 220 kV	SGT Línea Trujillo - Chiclayo 500 KV	SGT Línea Machupicchu - Abancay - Cotaruse 220 kV	SGT Línea 500 kV Mantaro- Marcona-Socabaya- Montalvo y Subestaciones Asociadas
	SPT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	0.38	0.32	0.07	0.79	0.07	0.47	0.34	1.23
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	1,875.12	1,567.50	345.85	3,921.84	356.55	2,336.67	1,711.73	6,101.99
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	53,782.42	44,959.22	9,919.63	112,486.53	10,226.62	67,020.62	49,096.00	175,017.76
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	7,279.02	6,084.87	1,342.54	15,224.15	1,384.09	9,070.71	6,644.75	23,687.26
CELEPSA	134,672.81	112,579.25	24,839.06	281,669.70	25,607.77	167,821.68	122,937.87	438,249.80
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	7,822.78	6,539.43	1,442.83	16,361.44	1,487.49	9,748.31	7,141.13	25,456.76
CHINANGO S.A.C.	77,283.08	64,604.51	14,254.09	161,638.44	14,695.23	96,305.83	70,548.89	251,493.20
EGASA	76,287.01	63,771.85	14,070.38	159,555.15	14,505.83	95,064.58	69,639.62	248,251.81
EGEJUNIN	1,757.22	1,468.94	324.10	3,675.25	334.13	2,189.75	1,604.10	5,718.31
EGEMSA	84,884.12	70,958.57	15,656.03	177,536.09	16,140.55	105,777.81	77,487.60	276,228.34
EGESUR	19,580.21	16,368.01	3,611.38	40,952.24	3,723.14	24,399.76	17,874.06	63,717.57
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.20	0.17	0.04	0.43	0.04	0.25	0.19	0.66
ELECTROPERU	583,125.89	487,461.98	107,551.75	1,219,614.37	110,880.24	726,658.66	532,314.24	1,897,597.62
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.65	0.54	0.12	1.35	0.12	0.81	0.59	2.10
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	2.11	1.76	0.39	4.40	0.40	2.62	1.92	6.85
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	174,901.65	146,208.40	32,258.86	365,808.77	33,257.20	217,952.59	159,661.30	569,161.74
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	40,250.75	33,647.47	7,423.85	84,184.89	7,653.60	50,158.22	36,743.43	130,983.25
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	1,796.46	1,501.74	331.34	3,757.31	341.59	2,238.64	1,639.92	5,845.99
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	744,683.04	622,515.10	137,349.36	1,557,512.98	141,600.02	927,982.09	679,793.84	2,423,333.96
ENEL GENERACION PIURA S.A.	63,188.11	52,821.87	11,654.42	132,158.65	12,015.10	78,741.47	57,682.11	205,625.60
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	2.71	2.26	0.50	5.67	0.52	3.38	2.47	8.82
ENERGÍA EÓLICA S.A.	3.04	2.54	0.56	6.35	0.58	3.79	2.77	9.88
ENGIE	581,403.02	486,021.75	107,233.99	1,216,010.97	110,552.64	724,511.71	530,741.49	1,891,991.09
FENIX POWER PERÚ	244,692.05	204,549.44	45,131.01	511,776.19	46,527.71	304,921.46	223,370.40	796,272.42
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.03	0.03	0.01	0.07	0.01	0.04	0.03	0.11
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	10,592.90	8,855.10	1,953.75	22,155.17	2,014.22	13,200.27	9,669.87	34,471.22
HUAURA POWER GROUP S.A.	1,213.68	1,014.57	223.85	2,538.42	230.78	1,512.42	1,107.92	3,949.53
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.70	0.58	0.13	1.46	0.13	0.87	0.64	2.27
INLAND ENERGY SAC	41,784.56	34,929.66	7,706.75	87,392.89	7,945.25	52,069.57	38,143.60	135,974.56
KALLPA GENERACION S.A.	808,879.50	676,179.90	149,189.76	1,691,780.60	153,806.85	1,007,980.10	738,396.43	2,632,240.91
LA VIRGEN	1,377.58	1,151.58	254.08	2,881.22	261.94	1,716.66	1,257.54	4,482.88
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.87	0.72	0.16	1.81	0.16	1.08	0.79	2.82
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	28,867.04	24,131.30	5,324.24	60,375.74	5,489.01	35,972.48	26,351.66	93,938.59
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.61	0.51	0.11	1.27	0.12	0.76	0.55	1.97
ORAZUL ENERGY PERÚ	151,105.62	126,316.19	27,869.92	316,039.10	28,732.44	188,299.31	137,938.78	491,725.14
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.19	0.16	0.04	0.40	0.04	0.24	0.18	0.63
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	1.58	1.32	0.29	3.31	0.30	1.97	1.45	5.15
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	7.12	5.95	1.31	14.88	1.35	8.87	6.50	23.16
PETRAMAS	1.62	1.35	0.30	3.39	0.31	2.02	1.48	5.27
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.79	0.66	0.15	1.65	0.15	0.98	0.72	2.57
SAN GABAN	46,749.86	39,080.38	8,622.55	97,777.86	8,889.39	58,257.05	42,676.23	152,132.55
SDF ENERGIA	15,846.77	13,247.05	2,922.78	33,143.70	3,013.23	19,747.36	14,465.94	51,568.28
SHOUGESA	37,223.27	31,116.66	6,865.46	77,852.88	7,077.93	46,385.54	33,979.76	121,131.28
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	167,722.14	140,206.71	30,934.68	350,792.74	31,892.04	209,005.89	153,107.39	545,798.32
TACNA SOLAR SAC.	0.10	0.09	0.02	0.22	0.02	0.13	0.09	0.34
TERMOCHILCA	82,688.43	69,123.10	15,251.06	172,943.79	15,723.04	103,041.67	75,483.24	269,083.19
TERMOSELVA	79,332.77	66,317.95	14,632.14	165,925.39	15,084.97	98,860.04	72,419.98	258,163.26
TOTAL	4,372,671.58	3,655,319.00	806,495.66	9,145,491.94	831,454.92	5,448,977.17	3,991,651.52	14,229,468.03


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO S. FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Abril

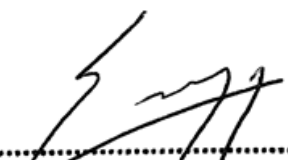
COES/D/DO/SME-INF-087-2022

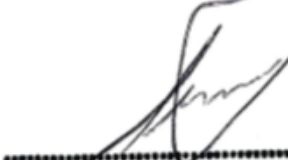
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMANTARO	TRANSMISORA ELECTRICA DEL SUR 2 S.A.C.	TRANSMISORA ELECTRICA DEL SUR S.A.C	
	SPT de Transmantaro (Ampliacion Adicional 1)	Refuerzo de Línea Trujillo – Chiclayo	Subestacion Carapongo y enlaces de conexión (1er etapa)	Subestación Carapongo (Monto Complementario)	Línea Nueva Yanango - Nueva Huanuco 500 kv	Línea Mantaro - Nueva Yanango - Carapongo 500 kv	Línea Azangaro-Juliaca- Puno 220 kv	SGT Línea Socabaya - Tintaya 220 kv	TOTAL
EMPRESA	SPT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	0.03	0.03	0.19	0.00	-	-	0.17	0.20	10.77
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	132.18	127.09	926.74	12.16	-	-	822.27	974.53	53,581.46
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	3,791.07	3,645.08	26,580.96	348.74	-	-	23,584.39	27,951.53	1,536,827.41
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	513.09	493.33	3,597.52	47.20	-	-	3,191.96	3,783.02	207,997.32
CELEPSA	9,492.96	9,127.39	66,559.54	873.24	-	-	59,056.02	69,991.48	3,848,262.61
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	551.42	530.19	3,866.27	50.72	-	-	3,430.41	4,065.62	223,535.27
CHINANGO S.A.C.	5,447.61	5,237.83	38,195.73	501.12	-	-	33,889.78	40,165.18	2,208,356.65
EGASA	5,377.40	5,170.32	37,703.44	494.66	-	-	33,452.98	39,647.50	2,179,894.05
EGEJUNIN	123.86	119.09	868.47	11.39	-	-	770.57	913.25	50,212.40
EGEMSA	5,983.40	5,752.98	41,952.40	550.40	-	-	37,222.94	44,115.55	2,425,467.80
EGESUR	1,380.19	1,327.04	9,677.16	126.96	-	-	8,586.21	10,176.13	559,502.70
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.01	0.01	0.10	0.00	-	-	0.09	0.11	5.82
ELECTROPERU	41,104.00	39,521.10	288,199.16	3,781.09	-	-	255,709.33	303,059.26	16,662,766.06
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.05	0.04	0.32	0.00	-	-	0.28	0.34	18.47
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.15	0.14	1.04	0.01	-	-	0.92	1.09	60.18
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	12,328.66	11,853.88	86,441.90	1,134.09	-	-	76,696.96	90,899.01	4,997,753.87
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	2,837.24	2,727.98	19,893.19	260.99	-	-	17,650.55	20,918.92	1,150,161.24
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	126.63	121.75	887.86	11.65	-	-	787.77	933.64	51,333.54
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	52,492.02	50,470.56	368,045.79	4,828.66	-	-	326,554.54	387,022.93	21,279,246.16
ENEL GENERACION PIURA S.A.	4,454.07	4,282.55	31,229.55	409.72	-	-	27,708.92	32,839.81	1,805,594.21
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.19	0.18	1.34	0.02	-	-	1.19	1.41	77.42
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.21	0.21	1.50	0.02	-	-	1.33	1.58	86.80
ENGIE	40,982.56	39,404.33	287,347.66	3,769.92	-	-	254,953.83	302,163.86	16,613,781.42
FENIX POWER PERÚ	17,248.12	16,583.89	120,934.51	1,586.63	-	-	107,301.09	127,170.13	6,992,051.88
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.03
HIDROCAÑETE S.A.	0.00	0.00	0.02	0.00	-	-	0.02	0.02	1.00
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	746.68	717.93	5,235.34	68.69	-	-	4,645.14	5,505.29	302,691.07
HUAURA POWER GROUP S.A.	85.55	82.26	599.84	7.87	-	-	532.22	630.77	34,680.77
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.05	0.05	0.34	0.00	-	-	0.31	0.36	19.94
INLAND ENERGY SAC	2,945.36	2,831.93	20,651.25	270.94	-	-	18,323.15	21,716.06	1,193,989.89
KALLPA GENERACION S.A.	57,017.17	54,821.45	399,773.70	5,244.92	-	-	354,705.63	420,386.79	23,113,680.50
LA VIRGEN	97.10	93.36	680.84	8.93	-	-	604.09	715.95	39,364.10
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.06	0.06	0.43	0.01	-	-	0.38	0.45	24.75
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	2,034.81	1,956.45	14,267.00	187.18	-	-	12,658.62	15,002.63	824,872.82
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.04	0.04	0.30	0.00	-	-	0.27	0.31	17.32
ORAZUL ENERGY PERÚ	10,651.29	10,241.12	74,681.15	979.80	-	-	66,262.05	78,531.85	4,317,851.78
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.01	0.01	0.10	0.00	-	-	0.08	0.10	5.52
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.11	0.11	0.78	0.01	-	-	0.69	0.82	45.25
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	0.50	0.48	3.52	0.05	-	-	3.12	3.70	203.35
PETRAMAS	0.11	0.11	0.80	0.01	-	-	0.71	0.84	46.31
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.06	0.05	0.39	0.01	-	-	0.35	0.41	22.55
SAN GABAN	3,295.35	3,168.45	23,105.25	303.13	-	-	20,500.51	24,296.60	1,335,872.80
SDF ENERGIA	1,117.02	1,074.01	7,831.97	102.75	-	-	6,949.04	8,235.81	452,820.02
SHOUGESA	2,623.83	2,522.79	18,396.91	241.36	-	-	16,322.95	19,345.49	1,063,651.27
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	11,822.58	11,367.29	82,893.56	1,087.54	-	-	73,548.64	87,167.71	4,792,643.94
TACNA SOLAR SAC.	0.01	0.01	0.05	0.00	-	-	0.05	0.05	2.97
TERMOCHILCA	5,828.63	5,604.17	40,867.22	536.17	-	-	36,260.10	42,974.42	2,362,647.89
TERMOSELVA	5,592.09	5,376.74	39,208.75	514.41	-	-	34,788.60	41,230.43	2,266,926.36
TOTAL	308,225.57	296,355.86	2,161,111.87	28,353.20	-	-	1,917,481.21	2,272,542.92	124,948,667.71

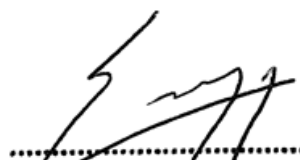

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

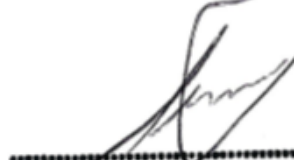

ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Abril
COES/D/DO/SME-INF-087-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))
CUADRO N° 1 - B - OTROS CARGOS DEL PEAJE UNITARIO
(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA Prima - Cogeneración Paramonga	ANDEAN POWER S.A. Prima - C.H. Carhuac	ATRIA ENERGIA S.A.C. Prima - C.H. Purmacana	EGASA FISE - EGASA	EGEJUNIN Prima - C.H. Santa Cruz II	EGEJUNIN Prima - C.H. Santa Cruz I	EGEJUNIN Prima - C.H. Huasahuasi I	EGEJUNIN Prima - C.H. Huasahuasi II	EGEJUNIN Prima - C.H. Runatullo III	EGEJUNIN Prima - C.H. Runatullo II
	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	0.24	0.15	-	-	0.11	0.10	0.17	0.16	0.14	0.22
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	490.67	315.83	-	-	219.95	203.03	349.67	329.93	296.09	451.19
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	14,073.19	9,058.61	-	-	6,308.67	5,823.39	10,029.17	9,463.01	8,492.44	12,940.87
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	1,905.48	1,226.51	-	-	854.18	788.47	1,357.93	1,281.27	1,149.86	1,752.16
CELEPSA	35,265.76	22,699.80	-	-	15,808.79	14,592.73	25,131.92	23,713.19	21,281.07	32,428.29
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	2,048.54	1,318.60	-	-	918.31	847.67	1,459.88	1,377.47	1,236.19	1,883.72
CHINANGO S.A.C.	20,235.47	13,025.13	-	-	9,071.07	8,373.30	14,420.68	13,606.61	12,211.06	18,607.33
EGASA	19,982.04	12,862.01	-	-	8,957.47	8,268.43	14,240.08	13,436.20	12,058.13	18,374.29
EGEJUNIN	460.17	296.20	-	-	206.28	190.41	327.94	309.42	277.69	423.14
EGEMSA	22,445.71	14,135.59	-	-	9,850.25	9,096.60	15,607.66	14,735.75	14,003.30	20,120.74
EGESUR	5,127.29	3,300.33	-	-	2,298.44	2,121.64	3,653.93	3,447.66	3,094.06	4,714.75
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.05	0.03	-	-	0.02	0.02	0.04	0.04	0.03	0.05
ELECTROPERU	152,689.93	98,283.17	-	-	68,447.21	63,182.04	108,813.51	102,670.81	92,140.47	140,404.53
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.17	0.11	-	-	0.08	0.07	0.12	0.11	0.10	0.16
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.55	0.36	-	-	0.25	0.23	0.40	0.37	0.33	0.51
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	45,895.88	29,386.10	-	-	20,468.23	18,895.78	32,513.39	30,682.54	27,924.96	41,943.68
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	10,541.75	6,785.49	-	-	4,725.61	4,362.10	7,512.51	7,088.42	6,361.40	9,693.56
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	469.88	302.45	-	-	210.64	194.43	334.86	315.95	283.55	432.07
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	195,016.71	125,528.00	-	-	87,421.28	80,696.57	138,977.43	131,131.93	117,682.50	179,325.71
ENEL GENERACION PIURA S.A.	16,546.93	10,650.89	-	-	7,417.59	6,847.00	11,792.06	11,126.38	9,985.21	15,215.56
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.71	0.46	-	-	0.32	0.30	0.51	0.48	0.43	0.66
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.80	0.51	-	-	0.36	0.33	0.57	0.54	0.48	0.74
ENGIE	151,622.95	98,473.39	-	-	68,563.34	63,277.82	109,143.36	102,956.31	90,208.80	140,881.20
FENIX POWER PERÚ	64,068.50	41,239.50	-	-	28,720.36	26,511.10	45,658.01	43,080.55	38,662.03	58,913.57
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.01	0.01	-	-	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	2,773.98	1,785.55	-	-	1,243.51	1,147.85	1,976.86	1,865.26	1,673.95	2,550.79
HUAURA POWER GROUP S.A.	317.68	204.48	-	-	142.41	131.45	226.39	213.61	191.70	292.12
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.18	0.12	-	-	0.08	0.08	0.13	0.12	0.11	0.17
INLAND ENERGY SAC	10,942.04	7,043.15	-	-	4,905.05	4,527.74	7,797.77	7,357.58	6,602.95	10,061.64
KALLPA GENERACION S.A.	211,765.72	136,404.00	-	-	94,993.87	87,685.42	151,031.64	142,502.87	127,650.12	194,885.06
LA VIRGEN	360.82	232.25	-	-	161.75	149.30	257.13	242.62	217.73	331.78
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.23	0.15	-	-	0.10	0.09	0.16	0.15	0.14	0.21
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	7,555.87	4,863.55	-	-	3,387.11	3,126.57	5,384.64	5,080.67	4,559.58	6,947.93
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.16	0.10	-	-	0.07	0.07	0.11	0.11	0.10	0.15
ORAZUL ENERGY PERÚ	39,512.02	25,516.17	-	-	17,768.64	16,400.74	28,261.36	26,663.52	23,721.36	36,471.11
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.05	0.03	-	-	0.02	0.02	0.04	0.03	0.03	0.05
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.42	0.27	-	-	0.19	0.17	0.30	0.28	0.25	0.38
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	1.87	1.21	-	-	0.84	0.78	1.34	1.26	1.13	1.72
PETRAMAS	0.43	0.27	-	-	0.19	0.18	0.30	0.29	0.26	0.39
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.21	0.13	-	-	0.09	0.09	0.15	0.14	0.13	0.19
SAN GABAN	12,238.40	7,877.59	-	-	5,486.18	5,064.16	8,721.62	8,229.27	7,385.24	11,253.70
SDF ENERGIA	4,149.69	2,671.06	-	-	1,860.21	1,717.11	2,957.25	2,790.31	2,504.12	3,815.81
SHOUGESA	9,748.23	6,274.72	-	-	4,369.90	4,033.75	6,947.01	6,554.84	5,882.55	8,963.89
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	43,921.88	28,271.56	-	-	19,689.12	18,174.57	31,300.65	29,533.68	26,504.59	40,387.94
TACNA SOLAR SAC.	0.03	0.02	-	-	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03
TERMOCHILCA	22,084.40	13,623.48	-	-	9,498.81	8,775.83	15,002.68	14,173.12	14,195.74	19,323.84
TERMOSELVA	20,772.79	13,370.99	-	-	9,311.94	8,595.64	14,803.60	13,967.91	12,535.31	19,101.42
TOTAL	1,145,036.48	737,030.11	-	-	513,288.92	473,805.22	815,996.96	769,932.76	690,977.44	1,052,899.02

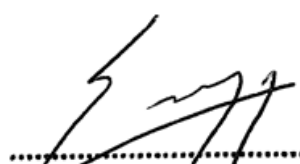

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

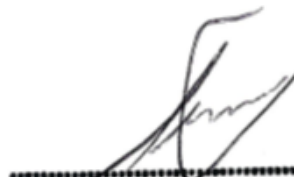

ING. WILFREDO S. FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Abril
COES/D/DO/SME-INF-087-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))
CUADRO N° 1 - B - OTROS CARGOS DEL PEAJE UNITARIO
(Importes Expresados en Soles (S/))

	EGEMSA	EGESUR	ELECTRICA YANAPAMPA SAC	ELECTRO ORIENTE	ELECTRO ORIENTE	ELECTRO SUR ESTE	ELECTRO SUR ESTE	ELECTRO UCAYALI	ELECTRO UCAYALI	ELECTRO ZAÑA S.A.C.
	GA - EGEMSA	FISE - EGESUR	Prima - C.H. Yanapampa	CCCSE - ELECTRO ORIENTE	GA - ELECTRO ORIENTE	CCCSE - ELECTRO SUR ESTE	GA - ELECTRO SUR ESTE	CCCSE - ELECTRO UCAYALI	GA - ELECTRO UCAYALI	Prima - C.H. Zaña 1
EMPRESA	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	-	0.01	0.07	-	-	-	-	-	-	-
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	-	16.64	138.18	-	-	-	-	-	-	-
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	-	477.19	3,963.14	-	-	-	-	-	-	-
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-	64.61	536.60	-	-	-	-	-	-	-
CELEPSA	-	1,195.79	9,931.16	-	-	-	-	-	-	-
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	-	69.46	576.89	-	-	-	-	-	-	-
CHINANGO S.A.C.	-	686.15	5,698.49	-	-	-	-	-	-	-
EGASA	-	677.55	5,627.13	-	-	-	-	-	-	-
EGEJUNIN	-	15.60	129.59	-	-	-	-	-	-	-
EGEMSA	-	746.61	6,200.28	-	-	-	-	-	-	-
EGESUR	-	173.86	1,443.89	-	-	-	-	-	-	-
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	-	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	-
ELECTROPERU	-	5,177.42	42,998.89	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	-	0.02	0.16	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	-	1,549.00	12,864.40	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	-	357.45	2,968.65	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	-	15.93	132.32	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	-	6,612.64	54,918.50	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PIURA S.A.	-	561.07	4,659.77	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	-	0.02	0.20	-	-	-	-	-	-	-
ENERGÍA EÓLICA S.A.	-	0.03	0.23	-	-	-	-	-	-	-
ENGIE	-	5,181.91	43,037.28	-	-	-	-	-	-	-
FENIX POWER PERÚ	-	2,172.44	18,042.28	-	-	-	-	-	-	-
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-
HIDROCAÑETE S.A.	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	-	94.06	781.18	-	-	-	-	-	-	-
HUAURA POWER GROUP S.A.	-	10.77	89.46	-	-	-	-	-	-	-
HYDRO PATAPO S.A.C.	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-
INLAND ENERGY SAC	-	371.02	3,081.38	-	-	-	-	-	-	-
KALLPA GENERACION S.A.	-	7,184.97	59,671.89	-	-	-	-	-	-	-
LA VIRGEN	-	12.23	101.61	-	-	-	-	-	-	-
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	-	0.01	0.06	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	-	256.20	2,127.80	-	-	-	-	-	-	-
MOQUEGUA FV S.A.C.	-	0.01	0.04	-	-	-	-	-	-	-
ORAZUL ENERGY PERÚ	-	1,343.63	11,159.08	-	-	-	-	-	-	-
PANAMERICANA SOLAR SAC.	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	-	0.01	0.12	-	-	-	-	-	-	-
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	-	0.06	0.53	-	-	-	-	-	-	-
PETRAMAS	-	0.01	0.12	-	-	-	-	-	-	-
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	-	0.01	0.06	-	-	-	-	-	-	-
SAN GABAN	-	414.98	3,446.45	-	-	-	-	-	-	-
SDF ENERGIA	-	140.71	1,168.59	-	-	-	-	-	-	-
SHOUGESA	-	330.54	2,745.19	-	-	-	-	-	-	-
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	-	1,489.31	12,368.81	-	-	-	-	-	-	-
TACNA SOLAR SAC.	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-
TERMOCHILCA	-	721.39	5,990.52	-	-	-	-	-	-	-
TERMOSELVA	-	704.36	5,849.81	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	38,825.72	322,450.92	-	-	-	-	-	-	-

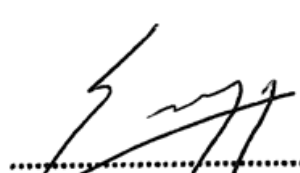

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

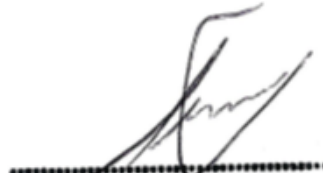

ING. WILFREDO S. FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Abril
COES/D/DO/SME-INF-087-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))
CUADRO N° 1 - B - OTROS CARGOS DEL PEAJE UNITARIO
(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	ELECTROCENTRO CCCSE - ELECTRO CENTRO	ELECTROCENTRO GA - ELECTRO CENTRO	ELECTRONOROESTE S.A. CCCSE - ELECTRO NOR OESTE	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC Prima - C.H. Canchayllo	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C. Prima - C.H. Rucuy	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C. Prima - C.H. Renovandes H1	EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL Prima - C.H. Potrero	EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE Prima - C.H. Las Pizarras	ENEL GENERACION PERU S.A.A. FISE - ENEL GENERACION PERU S.A.A.	ENEL GENERACION PERU S.A.A. CUCSS - NoRF_CT STA ROSA - UTIS
	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	-	-	-	0.05	0.13	0.37	0.22	0.33	0.11	0.02
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	-	-	-	93.06	273.53	767.02	445.55	679.60	223.34	44.84
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	2,669.05	7,845.40	21,999.47	12,779.10	19,492.18	6,405.73	1,286.00
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-	-	-	361.38	1,062.25	2,978.68	1,730.26	2,639.19	867.32	174.12
CELEPSA	-	-	-	6,688.33	19,659.65	55,128.09	32,022.94	48,845.11	16,052.00	3,222.56
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	-	-	-	388.52	1,142.00	3,202.32	1,860.17	2,837.35	932.44	187.19
CHINANGO S.A.C.	-	-	-	3,837.76	11,280.69	31,632.45	18,374.73	28,027.28	9,210.63	1,849.10
EGASA	-	-	-	3,789.70	11,139.42	31,236.30	18,144.61	27,676.28	9,095.28	1,825.95
EGEJUNIN	-	-	-	87.27	256.53	719.35	417.86	637.36	209.46	42.05
EGEMSA	-	-	-	4,149.46	12,062.16	34,361.99	19,831.37	30,449.07	10,022.69	2,026.65
EGESUR	-	-	-	972.42	2,858.32	8,015.08	4,655.82	7,101.60	2,333.80	468.53
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	-	-	-	0.01	0.03	0.08	0.05	0.07	0.02	0.00
ELECTROPERU	-	-	-	28,958.43	85,120.25	238,687.70	138,649.47	211,484.32	69,500.24	13,952.70
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	-	-	-	0.03	0.09	0.27	0.15	0.24	0.08	0.02
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	-	-	-	0.11	0.31	0.87	0.50	0.77	0.25	0.05
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	-	-	-	8,650.66	25,360.35	71,382.59	41,400.45	63,248.74	20,793.57	4,181.73
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	-	-	-	1,999.30	5,876.72	16,479.06	9,572.39	14,600.93	4,798.31	963.30
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	-	-	-	89.12	261.94	734.53	426.67	650.81	213.88	42.94
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	-	-	-	36,985.93	108,716.21	304,853.71	177,084.14	270,109.35	88,766.23	17,820.49
ENEL GENERACION PIURA S.A.	-	-	-	3,138.21	9,224.44	25,866.46	15,025.37	22,918.44	7,531.70	1,512.05
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	-	-	-	0.14	0.40	1.12	0.65	0.99	0.32	0.07
ENERGÍA EÓLICA S.A.	-	-	-	0.15	0.45	1.25	0.73	1.11	0.36	0.07
ENGIE	-	-	-	29,057.98	85,791.35	239,057.80	139,226.54	211,802.88	69,559.46	13,923.79
FENIX POWER PERÚ	-	-	-	12,150.92	35,716.35	100,153.06	58,177.15	88,738.56	29,162.22	5,854.54
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	-	-	-	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	-	-	-	526.10	1,546.41	4,336.34	2,518.90	3,842.12	1,262.64	253.48
HUAURA POWER GROUP S.A.	-	-	-	60.25	177.09	496.60	288.46	440.00	144.60	29.03
HYDRO PATAPO S.A.C.	-	-	-	0.03	0.10	0.29	0.17	0.25	0.08	0.02
INLAND ENERGY SAC	-	-	-	2,075.21	6,099.87	17,104.79	9,935.87	15,155.35	4,980.51	999.88
KALLPA GENERACION S.A.	-	-	-	40,195.18	118,190.48	331,256.91	192,460.53	293,502.35	96,448.96	19,358.44
LA VIRGEN	-	-	-	68.43	201.14	564.03	327.64	499.75	164.23	32.97
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	-	-	-	0.04	0.13	0.36	0.21	0.32	0.10	0.02
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	-	-	-	1,433.01	4,212.18	11,811.47	6,861.08	10,465.31	3,439.22	690.45
MOQUEGUA FV S.A.C.	-	-	-	0.03	0.09	0.25	0.14	0.22	0.07	0.01
ORAZUL ENERGY PERÚ	-	-	-	7,522.28	22,146.84	61,959.14	36,025.30	54,896.73	18,036.44	3,617.08
PANAMERICANA SOLAR SAC.	-	-	-	0.01	0.03	0.08	0.05	0.07	0.02	0.00
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	-	-	-	0.08	0.23	0.65	0.38	0.58	0.19	0.04
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	-	-	-	0.36	1.04	2.93	1.70	2.60	0.85	0.17
PETRAMAS	-	-	-	0.08	0.24	0.67	0.39	0.59	0.19	0.04
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	-	-	-	0.04	0.12	0.32	0.19	0.29	0.09	0.02
SAN GABAN	-	-	-	2,321.08	6,822.55	19,131.29	11,113.03	16,950.88	5,570.58	1,118.34
SDF ENERGIA	-	-	-	787.01	2,313.33	6,486.87	3,768.11	5,747.56	1,888.82	379.20
SHOUGESA	-	-	-	1,848.80	5,434.36	15,238.61	8,851.84	13,501.86	4,437.13	890.79
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	-	-	-	8,330.01	24,485.19	68,659.50	39,883.09	60,834.33	19,992.03	4,013.55
TACNA SOLAR SAC.	-	-	-	0.01	0.02	0.04	0.02	0.04	0.01	0.00
TERMOCHILCA	-	-	-	3,984.71	11,457.25	33,147.59	19,010.54	29,376.06	9,684.56	1,971.77
TERMOSELVA	-	-	-	3,939.67	11,580.24	32,472.41	18,862.65	28,771.51	9,455.20	1,898.20
TOTAL	-	-	-	217,160.42	638,317.91	1,789,930.77	1,039,737.19	1,585,931.36	521,185.99	104,632.26

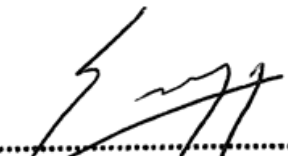

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

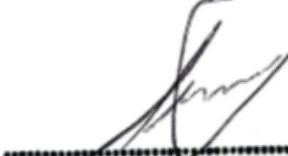

ING. WILFREDO S. PUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Abril
COES/D/DO/SME-INF-087-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))
CUADRO N° 1 - B - OTROS CARGOS DEL PEAJE UNITARIO
(Importes Expresados en Soles (S/))

	ENEL GENERACION PERU S.A.A.	ENEL GENERACION PERU S.A.A.	ENEL GENERACION PERU S.A.A.	ENEL GENERACION PERU S.A.A.	ENEL GENERACION PERU S.A.A.	ENEL GENERACION PIURA S.A.	ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	ENEL GREEN POWER PERU S.A.C
	CUCSS - NoRF_CT STA ROSA - UTI6	CUCSS - NoRF_CT STA ROSA - TG7	CUCSS - NoRF_CT VENTANILLA - TG3	CUCSS - NoRF_CT VENTANILLA - TG4	Prima - C.H. Her	CUCSS - RF de Talara	Prima - C.S. Rubi	Prima - C.E. Wayra I
EMPRESA	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	0.02	0.05	0.07	0.06	-	1.46	0.92	0.33
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	45.12	112.23	135.92	131.41	-	3,017.32	1,906.27	682.42
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	1,294.09	3,219.04	3,898.44	3,769.03	-	86,542.04	54,675.16	19,573.06
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	175.22	435.85	527.84	510.32	-	11,717.58	7,402.89	2,650.15
CELEPSA	3,242.83	8,066.54	9,769.02	9,444.74	-	216,864.19	137,009.52	49,047.79
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	188.37	468.57	567.47	548.63	-	12,597.35	7,958.70	2,849.12
CHINANGO S.A.C.	1,860.73	4,628.57	5,605.46	5,419.38	-	124,436.49	78,615.95	28,143.58
EGASA	1,837.43	4,570.61	5,535.26	5,351.51	-	122,878.09	77,631.39	27,791.12
EGEIUNIN	42.31	105.26	127.47	123.24	-	2,829.78	1,787.78	640.01
EGEMSA	2,039.08	5,072.93	6,143.88	5,939.16	-	136,675.10	84,053.90	29,607.59
EGESUR	471.48	1,172.79	1,420.32	1,373.17	-	31,529.91	19,919.83	7,131.06
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.00	0.01	0.01	0.01	-	0.33	0.21	0.07
ELECTROPERU	14,040.45	34,925.63	42,296.86	40,892.82	-	938,955.29	593,209.14	212,361.85
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.02	0.04	0.05	0.05	-	1.05	0.66	0.24
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.05	0.13	0.15	0.15	-	3.41	2.15	0.77
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	4,207.87	10,467.43	12,676.77	12,255.58	-	281,556.87	176,734.04	63,027.40
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	969.36	2,411.27	2,920.19	2,823.25	-	64,825.71	40,955.31	14,661.52
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	43.21	107.48	130.16	125.84	-	2,889.49	1,825.51	653.51
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	17,932.27	44,607.27	54,021.87	52,228.61	-	1,199,240.70	757,651.13	271,230.14
ENEL GENERACION PIURA S.A.	1,521.56	3,784.87	4,583.69	4,431.53	-	101,754.08	64,285.76	23,013.54
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.07	0.16	0.20	0.19	-	4.39	2.77	0.99
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.07	0.18	0.22	0.21	-	4.92	3.11	1.11
ENGIE	14,012.27	34,853.50	42,208.71	40,809.75	-	936,194.85	597,909.05	215,400.27
FENIX POWER PERÚ	5,891.36	14,654.75	17,747.71	17,158.58	-	393,984.48	248,909.82	89,106.77
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.06	0.04	0.01
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	255.08	634.51	768.42	742.92	-	17,058.38	10,777.07	3,858.06
HUAURA POWER GROUP S.A.	29.21	72.66	88.00	85.08	-	1,953.52	1,234.19	441.82
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.02	0.04	0.05	0.05	-	1.13	0.71	0.26
INLAND ENERGY SAC	1,006.16	2,502.83	3,031.07	2,930.45	-	67,287.24	42,510.45	15,218.24
KALLPA GENERACION S.A.	19,480.29	48,457.00	58,684.01	56,736.23	-	1,302,649.34	823,680.44	295,014.77
LA VIRGEN	33.18	82.53	99.95	96.63	-	2,218.81	1,401.79	501.82
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.02	0.05	0.06	0.06	-	1.40	0.89	0.32
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	694.79	1,728.30	2,093.06	2,023.58	-	46,464.26	29,354.99	10,508.74
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.01	0.04	0.04	0.04	-	0.98	0.62	0.22
ORAZUL ENERGY PERÚ	3,639.92	9,054.11	10,964.95	10,601.17	-	243,336.56	154,345.09	55,382.27
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.00	0.01	0.01	0.01	-	0.31	0.20	0.07
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.04	0.10	0.12	0.11	-	2.56	1.62	0.58
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	0.17	0.43	0.52	0.50	-	11.52	7.28	2.61
PETRAMAS	0.04	0.10	0.12	0.11	-	2.62	1.66	0.59
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.02	0.05	0.06	0.06	-	1.28	0.81	0.29
SAN GABAN	1,125.37	2,799.36	3,390.18	3,277.64	-	75,259.11	47,546.88	17,021.22
SDF ENERGIA	381.58	949.18	1,149.51	1,111.35	-	25,518.21	16,121.79	5,771.41
SHOUGESA	896.39	2,229.77	2,700.37	2,610.73	-	59,946.01	37,872.43	13,557.88
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	4,038.79	10,046.50	12,166.87	11,762.99	-	270,094.35	170,639.04	61,086.76
TACNA SOLAR SAC.	0.00	0.01	0.01	0.01	-	0.17	0.11	0.04
TERMOCHILCA	1,983.57	4,935.48	5,977.68	5,777.80	-	133,241.76	79,830.88	27,663.61
TERMOSELVA	1,910.14	4,751.48	5,754.30	5,563.29	-	127,740.74	80,703.49	28,890.90
TOTAL	105,290.32	261,909.69	317,187.12	306,658.07	-	7,041,295.19	4,448,483.43	1,592,496.89


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO S. PUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Abril

COES/D/DO/SME-INF-087-2022

CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

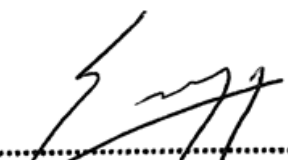
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

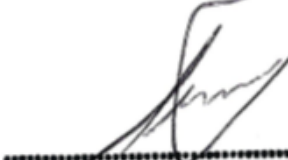
(Importes Expresados en Soles (S/))

CUADRO N° 1 - B - OTROS CARGOS DEL PEAJE UNITARIO

(Importes Expresados en Soles (S/))

	ENERGÍA EÓLICA S.A.	ENERGÍA EÓLICA S.A.	ENGIE	ENGIE	ENGIE	ENGIE	FENIX POWER PERÚ	FENIX POWER PERÚ	GENERACIÓN ANDINA S.A.C.
	Prima - C.E. Talara	Prima - C.E. Cupisnique	CUCSS - RF de Ilo	CUCGE - CT Planta N° 2 Ilo	FISE - ENGIE	Prima - C.S. Intipampa	FISE - FENIX POWER PERÚ	CUCSS - NoRF_CT FENIX (TG1+TG2)	Prima - C.H. El Carmen
EMPRESA	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	0.62	1.38	3.10	3.18	0.25	0.21	0.15	0.17	0.11
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	1,271.79	2,853.77	6,401.24	6,570.43	523.38	425.81	312.45	346.29	225.59
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	36,477.06	81,850.97	183,598.53	188,451.35	15,011.40	12,212.94	8,961.55	9,932.11	6,470.43
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	4,938.91	11,082.43	24,858.80	25,515.86	2,032.51	1,653.60	1,213.37	1,344.78	876.08
CELEPSA	91,407.24	205,108.93	460,076.36	472,236.97	37,616.82	30,604.20	22,456.59	24,888.71	16,214.14
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	5,309.72	11,914.50	26,725.22	27,431.61	2,185.11	1,777.76	1,304.47	1,445.75	941.86
CHINANGO S.A.C.	52,449.40	117,691.33	263,991.42	270,969.17	21,584.50	17,560.66	12,885.57	14,281.12	9,303.66
EGASA	51,792.54	116,217.41	260,685.29	267,575.65	21,314.18	17,340.74	12,724.20	14,102.27	9,187.15
EGEJUNIN	1,192.74	2,676.39	6,003.36	6,162.04	490.85	399.34	293.03	324.76	211.57
EGEMSA	57,249.37	128,406.60	290,037.29	295,671.86	23,487.55	18,915.43	14,021.86	15,651.98	10,069.18
EGESUR	13,289.71	29,820.81	66,890.56	68,658.59	5,469.11	4,449.55	3,264.97	3,618.57	2,357.38
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.14	0.31	0.70	0.72	0.06	0.05	0.03	0.04	0.02
ELECTROPERU	395,765.27	888,058.65	1,991,989.27	2,044,640.97	162,869.25	132,506.78	97,230.14	107,760.48	70,202.26
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.44	0.99	2.22	2.28	0.18	0.15	0.11	0.12	0.08
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	1.44	3.23	7.23	7.43	0.59	0.48	0.35	0.39	0.25
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	118,495.68	265,865.05	597,362.42	612,136.20	48,728.39	39,547.59	29,090.11	32,296.40	20,976.24
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	27,323.73	61,311.79	137,527.43	141,162.52	11,244.53	9,148.30	6,712.79	7,439.81	4,846.78
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	1,217.91	2,732.87	6,130.05	6,292.08	501.21	407.77	299.21	331.62	216.04
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	505,474.35	1,134,235.13	2,544,183.54	2,611,430.68	208,017.83	169,238.64	124,183.06	137,632.48	89,662.86
ENEL GENERACION PIURA S.A.	42,888.87	96,238.44	215,870.81	221,576.65	17,650.05	14,359.69	10,536.78	11,677.95	7,607.78
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	1.85	4.15	9.31	9.55	0.76	0.62	0.45	0.50	0.33
ENERGÍA EÓLICA S.A.	2.07	4.65	10.43	10.71	0.85	0.69	0.51	0.56	0.37
ENGIE	395,608.86	887,863.32	1,985,903.47	2,044,100.90	163,007.92	133,163.15	97,312.36	107,538.38	70,415.87
FENIX POWER PERÚ	166,062.62	372,628.31	835,836.23	857,928.81	68,339.74	55,599.68	40,797.64	45,216.16	29,456.78
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.02	0.05	0.12	0.12	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	7,190.03	16,133.72	36,189.28	37,145.82	2,958.91	2,407.30	1,766.42	1,957.73	1,275.39
HUAURA POWER GROUP S.A.	823.40	1,847.63	4,144.38	4,253.93	338.85	275.68	202.29	224.20	146.06
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.48	1.07	2.40	2.46	0.20	0.16	0.12	0.13	0.08
INLAND ENERGY SAC	28,361.26	63,639.90	142,749.57	146,522.69	11,671.51	9,495.68	6,967.69	7,722.31	5,030.82
KALLPA GENERACION S.A.	549,169.74	1,232,300.18	2,763,539.62	2,837,203.07	226,021.79	183,945.16	134,931.05	149,510.58	97,439.85
LA VIRGEN	935.22	2,098.54	4,707.20	4,831.62	384.87	313.12	229.76	254.64	165.89
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.59	1.33	2.98	3.05	0.24	0.20	0.15	0.16	0.10
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	19,584.47	43,945.63	98,573.71	101,179.18	8,059.59	6,557.11	4,811.44	5,332.53	3,473.96
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.41	0.93	2.08	2.14	0.17	0.14	0.10	0.11	0.07
ORAZUL ENERGY PERÚ	102,660.71	230,375.37	516,215.61	530,401.14	42,267.21	34,439.19	25,232.74	27,935.83	18,233.21
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.13	0.30	0.66	0.68	0.05	0.04	0.03	0.04	0.02
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C	1.08	2.43	5.44	5.58	0.44	0.36	0.27	0.29	0.19
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	4.86	10.90	24.45	25.09	2.00	1.63	1.19	1.32	0.86
PETRAMAS	1.11	2.48	5.57	5.71	0.46	0.37	0.27	0.30	0.20
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.54	1.21	2.71	2.78	0.22	0.18	0.13	0.15	0.10
SAN GABAN	31,721.36	71,179.64	159,661.85	163,881.99	13,054.29	10,620.68	7,793.19	8,637.21	5,626.85
SDF ENERGIA	10,755.81	24,134.98	54,136.76	55,567.69	4,426.34	3,601.17	2,642.45	2,928.63	1,907.90
SHOUGESA	25,266.96	56,696.60	127,175.18	130,536.64	10,398.11	8,459.67	6,207.49	6,879.79	4,481.94
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	113,843.50	255,453.72	573,003.89	588,149.37	46,850.01	38,116.12	27,968.65	30,997.74	20,193.97
TACNA SOLAR SAC.	0.07	0.16	0.36	0.37	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01
TERMOCHILCA	55,481.23	124,389.46	282,826.64	286,451.71	22,695.19	18,097.53	13,549.01	15,227.76	9,678.61
TERMOSELVA	53,842.12	120,816.47	271,001.38	278,164.41	22,157.65	18,026.96	13,227.73	14,660.34	9,550.71
TOTAL	2,967,867.43	6,659,604.10	14,938,076.12	15,332,883.45	1,221,365.16	993,672.30	729,133.94	808,103.26	526,449.65


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Abril

COES/D/DO/SME-INF-087-2022

CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

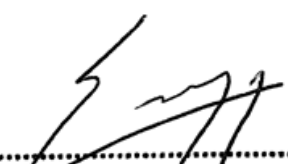
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

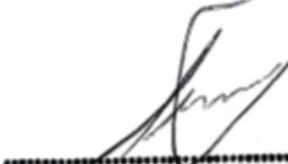
(Importes Expresados en Soles (S/))

CUADRO N° 1 - B - OTROS CARGOS DEL PEAJE UNITARIO

(Importes Expresados en Soles (S/))

	GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	HIDRANDINA	HIDRANDINA	HIDROCAÑETE S.A.	HUAURA POWER GROUP S.A.	INFRAESTRUCTURA Y ENERGIAS DEL PERU	INFRAESTRUCTURA Y ENERGIAS DEL PERU
	Prima - C.H. 8 de Agosto	Prima - C.H. La Joya	Prima - C.H. Angel I	Prima - C.H. Angel II	Prima - C.H. Angel III	GA - HIDRANDINA	CCCSE - HIDRANDINA	Prima - C.H. Nuevo Imperial	Prima - C.H. Yarucaya	CUCSS - RF de Pucallpa	CUCSS - RF de Puerto Maldonado
EMPRESA	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	0.05	-	-	-	-	-	-	0.08	0.26	0.35	0.20
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	107.16	-	-	-	-	-	-	160.74	544.25	721.90	414.53
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	3,073.46	-	-	-	-	-	-	4,610.18	15,609.92	20,705.38	11,889.42
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	416.14	-	-	-	-	-	-	624.21	2,113.55	2,803.46	1,609.80
CELEPSA	7,701.72	-	-	-	-	-	-	11,552.58	39,116.62	51,885.26	29,793.49
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	447.38	-	-	-	-	-	-	671.07	2,272.23	3,013.95	1,730.66
CHINANGO S.A.C.	4,419.24	-	-	-	-	-	-	6,628.86	22,445.09	29,771.72	17,095.48
EGASA	4,363.89	-	-	-	-	-	-	6,545.84	22,163.99	29,398.87	16,881.38
EGEJUNIN	100.50	-	-	-	-	-	-	150.75	510.42	677.03	388.76
EGEMSA	4,811.26	1,153.47	633.97	986.17	880.51	-	-	7,155.25	24,173.35	32,698.60	18,776.94
EGESUR	1,119.75	-	-	-	-	-	-	1,679.63	5,687.17	7,543.60	4,331.68
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.08	0.05
ELECTROPERU	33,346.08	-	-	-	-	-	-	50,019.11	169,362.96	224,647.25	128,996.66
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.04	-	-	-	-	-	-	0.06	0.19	0.25	0.14
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.12	-	-	-	-	-	-	0.18	0.62	0.82	0.47
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	9,977.91	576.58	316.90	492.96	440.14	-	-	14,936.05	50,545.92	67,362.52	38,681.22
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	2,302.22	-	-	-	-	-	-	3,453.33	11,692.86	15,509.70	8,905.96
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	102.62	-	-	-	-	-	-	153.93	521.19	691.32	396.97
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	42,589.86	-	-	-	-	-	-	63,884.78	216,311.64	286,921.14	164,755.50
ENEL GENERACION PIURA S.A.	3,613.70	-	-	-	-	-	-	5,420.54	18,353.77	24,344.90	13,979.30
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.16	-	-	-	-	-	-	0.23	0.79	1.05	0.60
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.17	-	-	-	-	-	-	0.26	0.89	1.18	0.68
ENGIE	33,367.78	3,239.97	1,780.75	2,770.05	2,473.26	-	-	50,224.79	170,211.25	223,990.27	128,617.19
FENIX POWER PERÚ	13,991.97	-	-	-	-	-	-	20,987.96	71,064.49	94,261.71	54,126.84
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	0.01	0.01
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	605.81	-	-	-	-	-	-	908.72	3,076.89	4,081.26	2,343.53
HUAURA POWER GROUP S.A.	69.38	-	-	-	-	-	-	104.07	352.36	467.38	268.38
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.04	-	-	-	-	-	-	0.06	0.20	0.27	0.16
INLAND ENERGY SAC	2,389.64	-	-	-	-	-	-	3,584.46	12,136.86	16,098.63	9,244.14
KALLPA GENERACION S.A.	46,275.29	351.07	192.96	300.16	268.00	-	-	69,431.69	235,109.72	311,662.27	178,962.08
LA VIRGEN	78.80	-	-	-	-	-	-	118.20	400.22	530.86	304.83
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.05	-	-	-	-	-	-	0.07	0.25	0.34	0.19
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	1,650.13	-	-	-	-	-	-	2,475.20	8,380.94	11,116.68	6,383.41
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.03	-	-	-	-	-	-	0.05	0.18	0.23	0.13
ORAZUL ENERGY PERÚ	8,653.21	307.19	168.84	262.64	234.50	-	-	12,996.23	44,019.18	58,219.17	33,430.33
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.07	0.04
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.09	-	-	-	-	-	-	0.14	0.46	0.61	0.35
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	0.41	-	-	-	-	-	-	0.61	2.08	2.76	1.58
PETRAMAS	0.09	-	-	-	-	-	-	0.14	0.47	0.63	0.36
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.05	-	-	-	-	-	-	0.07	0.23	0.31	0.18
SAN GABAN	2,672.75	-	-	-	-	-	-	4,009.13	13,574.77	18,005.92	10,339.34
SDF ENERGIA	906.25	-	-	-	-	-	-	1,359.38	4,602.82	6,105.29	3,505.77
SHOUGESA	2,128.92	-	-	-	-	-	-	3,193.39	10,812.69	14,342.22	8,235.57
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	9,592.14	-	-	-	-	-	-	14,388.20	48,717.95	64,620.70	37,106.42
TACNA SOLAR SAC.	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.04	0.02
TERMOCHILCA	4,651.16	2,186.18	1,201.56	1,869.10	1,668.84	-	-	6,859.92	23,124.98	31,876.06	18,305.33
TERMOSELVA	4,536.59	-	-	-	-	-	-	6,804.88	23,041.09	30,562.27	17,549.43
TOTAL	250,064.02	17.99	9.89	15.38	13.73	-	-	375,095.08	1,270,057.92	1,684,646.31	967,355.51


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Abril

COES/D/DO/SME-INF-087-2022

CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

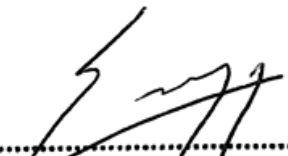
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

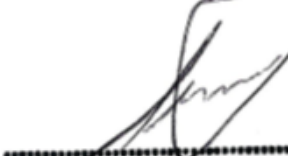
(Importes Expresados en Soles (\$/))

CUADRO N° 1 - B - OTROS CARGOS DEL PEAJE UNITARIO

(Importes Expresados en Soles (\$/))

EMPRESA	KALLPA GENERACION S.A. FISE - KALLPA GENERACION	MAJA ENERGIA S.A.C. Prima - C.H. Roncador	MAJES ARCUS S.A.C. Prima - CS Majes Solar 20T	MOQUEGUA FV S.A.C. Prima - CSF Moquegua FV	ORAZUL ENERGY PERÚ Prima - C.H. Carhuaquero IV	ORAZUL ENERGY PERÚ Prima - C.H. Caña Brava	PANAMERICANA SOLAR SAC. Prima - CS Panamericana Solar 20T	PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C. Prima - C.E. Marcona	PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C. Prima - C.E. Tres Hermanas	PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGIAS RENOVABLES S.A. Prima - C.H. Manta	PETRAMAS Prima - C.T. Huaycoloro	PETRAMAS Prima - C.T. La Gringa V	PETRAMAS Prima - C.B. Doña Catalina	PETRAMAS Prima - C.T. Callao
	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	0.30	0.00	0.63	0.35	0.34	0.10	0.80	0.47	1.26	0.56	0.21	0.09	0.05	0.10
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	613.90	8.46	1,294.35	716.26	699.34	200.21	1,660.94	961.60	2,597.15	1,156.17	442.73	188.94	101.52	200.21
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	17,607.66	242.64	37,124.11	20,543.62	20,058.34	5,742.51	47,638.56	27,580.22	74,490.86	33,160.97	12,698.22	5,418.99	2,911.69	5,742.51
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	2,384.04	32.85	5,026.52	2,781.56	2,715.85	777.52	6,450.15	3,734.30	10,085.88	4,489.92	1,719.31	733.72	394.24	777.52
CELEPSA	44,122.74	608.03	93,028.66	51,479.91	50,263.85	14,390.05	119,376.64	69,112.79	186,665.34	83,097.49	31,820.26	13,579.35	7,296.37	14,390.05
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	2,563.03	35.32	5,403.91	2,990.40	2,919.76	835.90	6,934.43	4,014.67	10,843.14	4,827.02	1,848.40	788.81	423.84	835.90
CHINANGO S.A.C.	25,317.59	348.89	53,379.76	29,539.13	28,841.35	8,257.00	68,498.22	39,656.86	107,108.42	47,681.27	18,258.44	7,791.82	4,186.65	8,257.00
EGASA	25,000.52	344.52	52,711.25	29,169.19	28,480.15	8,153.59	67,640.37	39,160.21	105,767.03	47,084.13	18,029.78	7,694.24	4,134.22	8,153.59
EGEJUNIN	575.74	7.93	1,213.90	671.74	655.87	187.77	1,557.70	901.83	2,435.72	1,084.31	415.21	177.19	95.21	187.77
EGEMSA	27,549.74	469.28	58,512.52	32,312.37	31,162.50	9,022.35	75,102.76	43,244.66	117,212.55	49,115.99	20,012.47	8,558.08	4,530.69	9,092.79
EGESUR	6,415.01	88.40	13,525.45	7,484.67	7,307.87	2,092.17	17,356.18	10,048.32	27,139.30	12,081.55	4,626.35	1,974.30	1,060.82	2,092.17
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.07	0.00	0.14	0.08	0.08	0.02	0.18	0.11	0.28	0.13	0.05	0.02	0.01	0.02
ELECTROPERU	191,037.91	2,632.58	402,785.50	222,892.19	217,627.02	62,304.51	516,864.18	299,237.15	808,203.58	359,786.61	137,771.94	58,794.40	31,591.02	62,304.51
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.21	0.00	0.45	0.25	0.24	0.07	0.58	0.33	0.90	0.40	0.15	0.07	0.04	0.07
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.69	0.01	1.46	0.81	0.79	0.23	1.88	1.09	2.94	1.31	0.50	0.21	0.11	0.23
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	57,156.07	832.44	120,721.39	66,770.88	65,000.37	18,659.38	154,921.66	89,573.58	242,134.36	106,259.28	41,291.69	17,630.16	9,439.09	18,694.59
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	13,189.31	181.75	27,808.41	15,388.53	15,025.02	4,301.52	35,684.43	20,659.41	55,798.58	24,839.76	9,511.81	4,059.18	2,181.05	4,301.52
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	587.89	8.10	1,239.51	685.92	669.71	191.73	1,590.57	920.86	2,487.13	1,107.19	423.97	180.93	97.22	191.73
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	243,995.05	3,362.36	514,440.64	284,679.57	277,954.85	79,575.78	660,142.78	382,187.92	1,032,243.63	459,522.14	175,963.35	75,092.64	40,348.29	79,575.78
ENEL GENERACION PIURA S.A.	20,702.68	285.29	43,649.65	24,154.71	23,584.12	6,751.91	56,012.29	32,428.17	87,584.59	38,989.88	14,930.27	6,371.52	3,423.50	6,751.91
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.89	0.01	1.88	1.04	1.02	0.29	2.41	1.40	3.78	1.68	0.64	0.27	0.15	0.29
ENERGÍA EÓLICA S.A.	1.00	0.01	2.11	1.17	1.14	0.33	2.71	1.57	4.23	1.88	0.72	0.31	0.17	0.33
ENGIE	191,200.69	2,383.07	401,930.73	222,607.67	218,435.12	62,252.63	515,716.56	299,235.32	807,035.96	367,871.38	137,484.10	58,621.78	31,688.38	62,054.77
FENIX POWER PERÚ	80,159.27	1,104.63	169,008.29	93,525.29	91,316.03	26,142.90	216,875.57	125,559.54	339,121.22	150,966.01	57,808.94	24,670.06	13,255.55	26,142.90
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	0.00	0.03	0.02	0.05	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	3,470.66	47.83	7,317.57	4,049.37	3,953.72	1,131.91	9,390.08	5,436.36	14,682.96	6,536.39	2,502.96	1,068.14	573.93	1,131.91
HUAURA POWER GROUP S.A.	397.46	5.48	838.01	463.73	452.78	129.63	1,075.35	622.57	1,681.49	748.55	286.64	122.32	65.73	129.63
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.23	0.00	0.48	0.27	0.26	0.07	0.62	0.36	0.97	0.43	0.17	0.07	0.04	0.07
INLAND ENERGY SAC	13,690.12	188.66	28,864.34	15,972.86	15,595.55	4,464.85	37,039.43	21,443.88	57,917.34	25,782.96	9,872.99	4,213.31	2,263.87	4,464.85
KALLPA GENERACION S.A.	265,112.85	3,626.09	558,835.74	309,267.21	302,079.35	86,451.71	717,106.15	415,238.51	1,121,383.32	500,136.67	191,149.10	81,567.79	43,848.07	86,430.27
LA VIRGEN	451.43	6.22	951.81	526.71	514.27	147.23	1,221.38	707.12	1,909.84	850.20	325.56	138.93	74.65	147.23
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.29	0.00	0.60	0.33	0.33	0.09	0.77	0.45	1.21	0.54	0.21	0.09	0.05	0.09
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	9,453.52	130.27	19,931.86	11,029.83	10,769.29	3,083.14	25,577.05	14,807.77	39,994.00	17,804.06	6,817.65	2,909.44	1,563.28	3,083.14
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.20	0.00	0.42	0.23	0.23	0.07	0.54	0.31	0.84	0.38	0.14	0.06	0.03	0.07
ORAZUL ENERGY PERÚ	49,577.44	659.33	104,415.79	57,799.16	56,536.78	16,159.08	133,984.08	77,632.55	209,565.95	94,107.94	35,715.63	15,236.98	8,205.06	16,140.32
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.06	0.00	0.13	0.07	0.07	0.02	0.17	0.10	0.27	0.12	0.05	0.02	0.01	0.02
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C	0.52	0.01	1.10	0.61	0.59	0.17	1.41	0.82	2.21	0.98	0.38	0.16	0.09	0.17
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	2.34	0.03	4.94	2.74	2.67	0.76	6.34	3.67	9.92	4.42	1.69	0.72	0.39	0.76
PETRAMAS	0.53	0.01	1.13	0.62	0.61	0.17	1.44	0.84	2.26	1.01	0.39	0.16	0.09	0.17
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.26	0.00	0.55	0.30	0.30	0.08	0.70	0.41	1.10	0.49	0.19	0.08	0.04	0.08
SAN GABAN	15,312.06	211.01	32,284.05	17,865.25	17,443.23	4,993.83	41,427.68	23,984.45	64,779.10	28,837.60	11,042.69	4,712.49	2,532.08	4,993.83
SDF ENERGIA	5,191.88	71.55	10,946.60	6,057.59	5,914.50	1,693.26	14,046.94	8,132.44	21,964.74	9,778.01	3,744.26	1,597.87	858.56	1,693.26
SHOUGESA	12,196.49	168.07	25,715.16	14,230.17	13,894.03	3,977.73	32,998.32	19,104.29	51,598.39	22,969.97	8,795.82	3,753.63	2,016.88	3,977.73
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	54,952.84	757.27	115,862.90	64,115.85	62,601.31	17,922.15	148,678.10	86,076.80	232,483.08	103,494.09	39,630.67	16,912.45	9,087.29	17,922.15
TACNA SOLAR SAC.	0.03	0.00	0.07	0.04	0.04	0.01	0.09	0.05	0.14	0.06	0.02	0.01	0.01	0.01
TERMOCHILCA	26,620.30	536.72	56,934.73	31,379.18	29,905.23	8,752.69	73,094.28	41,870.67	113,872.14	44,886.33	19,471.35	8,343.02	4,354.54	8,886.19
TERMOSELVA	25,989.87	358.15	54,797.19	30,323.50	29,607.20	8,476.25	70,317.10	40,709.90	109,952.54	48,947.39	18,743.27	7,998.72	4,297.82	8,476.25
TOTAL	1,432,603.42	19,743.29	3,020,516.39	1,671,482.97	1,631,993.09	467,225.40	3,876,000.62	2,243,996.68	6,060,771.68	2,698,015.62	1,033,161.35	440,903.53	236,902.33	467,226.50


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO S. FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Abril

COES/D/DO/SME-INF-087-2022

CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

CUADRO N° 1 - B - OTROS CARGOS DEL PEAJE UNITARIO

(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	PLANTA DE RESERVA FRIA DE GENERACION DE ETEN S.A.	REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	SAMAY I S.A.	SDF ENERGIA	SDF ENERGIA	SINERSA	SINERSA	TACNA SOLAR SAC.	TERMOCHILCA	TERMOSELVA	TOTAL
	CUCSS - RF de Puerto Eten	Prima - CS Repartición Solar 20T	CUCGE - CT Puerto Bravo	FISE - SDF ENERGIA	CUCSS - NoRF_OQUENDO TG1 - GAS	Prima - C.H. Poechos 2	Prima - C.H. Chancay	Prima - CS Tacna Solar 20T	FISE - TERMOCHILCA	FISE - TERMOSELVA	
	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	1.74	0.62	3.81	0.00	0.01	0.21	0.38	0.78	0.08	0.01	28.49
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	3,589.77	1,283.07	7,876.06	1.69	24.53	439.91	789.58	1,615.82	167.50	30.46	58,908.30
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	102,960.76	36,800.59	225,898.98	48.53	703.66	12,617.34	22,646.51	46,344.47	4,804.30	873.51	1,689,591.72
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	13,940.64	4,982.71	30,586.18	6.57	95.27	1,708.36	3,066.28	6,274.93	650.49	118.27	228,766.68
CELEPSA	258,007.58	92,217.95	566,076.33	121.61	1,763.29	31,617.58	56,749.51	116,133.81	12,039.00	2,188.91	4,233,918.56
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	14,987.32	5,356.82	32,882.62	7.06	102.43	1,836.62	3,296.50	6,746.06	699.33	127.15	245,942.67
CHINANGO S.A.C.	148,044.53	52,914.58	324,814.12	69.78	1,011.77	18,142.14	32,562.82	66,637.48	6,907.97	1,255.99	2,429,418.88
EGASA	146,190.47	52,251.90	320,746.26	68.90	999.10	17,914.94	32,155.01	65,802.94	6,821.46	1,240.26	2,398,993.68
EGEIUNIN	3,366.64	1,203.32	7,386.51	1.59	23.01	412.57	740.50	1,515.39	157.09	28.56	55,246.78
EGEMSA	161,397.18	58,030.63	354,754.32	75.95	1,109.25	19,515.59	35,369.79	73,087.17	7,517.29	1,366.63	2,652,280.73
EGESUR	37,511.75	13,407.58	82,301.91	17.68	256.36	4,596.88	8,250.82	16,884.71	1,750.35	318.25	615,569.94
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.39	0.14	0.86	0.00	0.00	0.05	0.09	0.18	0.02	0.00	6.44
ELECTROPERU	1,117,093.54	399,275.38	2,450,936.58	526.52	7,634.50	136,894.42	245,707.93	502,823.72	52,125.18	9,477.31	18,331,566.44
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	1.24	0.44	2.73	0.00	0.01	0.15	0.27	0.56	0.06	0.01	20.43
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	4.06	1.45	8.90	0.00	0.03	0.50	0.89	1.83	0.19	0.03	66.58
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	334,369.96	119,683.36	733,939.63	157.54	2,288.28	40,844.03	73,480.66	150,725.53	15,595.32	2,835.44	5,488,900.96
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	77,124.42	27,566.07	169,213.27	36.35	527.09	9,451.22	16,963.74	34,715.07	3,598.74	654.32	1,265,615.91
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	3,437.69	1,228.71	7,542.39	1.62	23.49	421.27	756.13	1,547.36	160.41	29.16	56,412.66
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	1,426,760.20	509,957.49	3,130,354.46	672.47	9,750.84	174,842.57	313,820.00	642,210.21	66,574.67	12,104.49	23,413,213.26
ENEL GENERACION PIURA S.A.	121,058.83	43,269.26	265,606.69	57.06	827.35	14,835.17	26,627.24	54,490.74	5,648.78	1,027.05	1,986,582.05
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	5.22	1.87	11.45	0.00	0.04	0.64	1.15	2.35	0.24	0.04	85.65
ENERGÍA EÓLICA S.A.	5.85	2.09	12.84	0.00	0.04	0.72	1.29	2.63	0.27	0.05	96.03
ENGIE	1,117,202.15	398,349.34	2,449,365.69	526.89	7,617.76	137,646.07	246,096.92	501,638.33	52,168.81	9,485.66	18,322,831.84
FENIX POWER PERÚ	468,731.06	167,535.46	1,028,409.95	220.93	3,203.43	57,440.73	103,098.74	210,984.21	21,871.66	3,976.67	7,691,902.54
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
HIDROCAÑETE S.A.	0.07	0.02	0.15	0.00	0.00	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	1.10
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	20,294.69	7,253.80	44,527.16	9.57	138.70	2,487.02	4,463.88	9,135.00	946.98	172.18	333,037.00
HUAURA POWER GROUP S.A.	2,324.14	830.70	5,099.24	1.10	15.88	284.81	511.20	1,046.14	108.45	19.72	38,139.29
HYDRO PATAPO S.A.C.	1.34	0.48	2.95	0.00	0.01	0.16	0.30	0.60	0.06	0.01	22.05
INLAND ENERGY SAC	80,052.95	28,612.80	175,638.57	37.73	547.10	9,810.10	17,607.88	36,033.26	3,735.39	679.16	1,313,673.38
KALLPA GENERACION S.A.	1,550,155.12	553,957.18	3,400,890.56	730.67	10,592.25	190,044.03	341,000.62	697,618.72	72,336.63	13,152.16	25,436,991.12
LA VIRGEN	2,639.76	943.51	5,791.72	1.24	18.04	323.49	580.62	1,188.20	123.18	22.40	43,318.66
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	1.67	0.60	3.66	0.00	0.01	0.20	0.37	0.75	0.08	0.01	27.38
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	55,279.44	19,758.17	121,284.74	26.05	377.79	6,774.23	12,158.87	24,882.26	2,579.42	468.99	907,138.64
MOQUEGUA FV S.A.C.	1.17	0.42	2.56	0.00	0.01	0.14	0.26	0.53	0.05	0.01	19.16
ORAZUL ENERGY PERÚ	289,823.96	103,498.39	635,710.88	136.63	1,979.07	35,586.53	63,782.23	130,337.91	13,527.26	2,459.54	4,755,029.95
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.37	0.13	0.82	0.00	0.00	0.05	0.08	0.17	0.02	0.00	6.11
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	3.05	1.09	6.69	0.00	0.02	0.37	0.67	1.37	0.14	0.03	50.06
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	13.71	4.90	30.08	0.01	0.09	1.68	3.02	6.17	0.64	0.12	224.97
PETRAMAS	3.12	1.12	6.85	0.00	0.02	0.38	0.69	1.41	0.15	0.03	51.24
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	1.52	0.54	3.33	0.00	0.01	0.19	0.33	0.68	0.07	0.01	24.94
SAN GABAN	89,537.24	32,002.71	196,447.38	42.20	611.92	10,972.36	19,693.97	40,302.31	4,177.94	759.62	1,469,311.03
SDF ENERGIA	30,359.52	10,851.20	66,609.68	14.31	207.48	3,720.41	6,677.66	13,665.36	1,416.62	257.57	498,201.31
SHOUGESA	71,318.95	25,491.06	156,475.90	33.61	487.41	8,739.79	15,686.81	32,101.93	3,327.84	605.06	1,170,347.84
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	321,336.54	114,853.20	705,021.97	151.45	2,196.09	39,378.24	70,678.89	144,639.31	14,994.02	2,726.19	5,273,150.35
TACNA SOLAR SAC.	0.20	0.07	0.44	0.00	0.00	0.02	0.04	0.09	0.01	0.00	3.28
TERMOCHILCA	156,231.07	56,491.68	343,996.37	73.42	1,079.51	18,647.16	34,117.12	71,155.22	7,263.94	1,320.43	2,570,856.66
TERMOSELVA	151,975.66	54,319.66	333,439.14	71.63	1,038.64	18,623.88	33,427.48	68,406.96	7,091.40	1,289.35	2,493,928.98
TOTAL	8,377,148.25	2,994,194.24	18,379,723.36	3,948.38	57,251.62	1,026,574.95	1,842,575.75	3,770,710.66	390,889.50	71,070.82	137,469,521.76


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO S. PUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



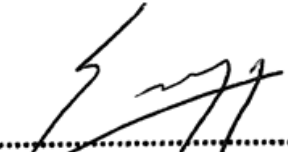
COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS POR INGRESO TARIFARIO
2022.Abril

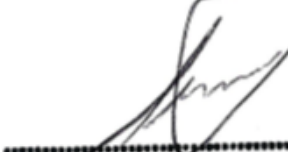
COES/D/DO/SME-INF-087-2022

CUADRO N° 2 - INGRESO TARIFARIO A PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	ATLANTICA TRANSMISION SUR S.A. SGT Línea Chilca – Marcona –Montalvo 500 kV SGT	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 LT 220 kV Carhuamayo- Paragsha y subestaciones asociadas – Tramo 1 SGT	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 L.T. Paragsha-Conococha y subestaciones asociadas – Tramo 2 SGT	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 Ampliación de la Subestación Cajamarca 220 kV – SVC SGT	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 LT 220 kV Conococha- Huallanca y subestaciones asociadas – Tramo 3 SGT	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 LT 220 kV Huallanca- Cajamarca y subestaciones asociadas - Tramo 4 SGT	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 SGT Línea Machupicchu–Quencoro –Onocora–Tintaya 220 kV SGT	CONCESIONARIA LINEA DE TRANSMISION CCNCM S.A.C. SGT Línea Carhuaquero- Cajamarca Norte- Cáclic- Moyobamba 220 kV SGT	EGEMSA SPT de Egemsa SPT	ISA PERU SPT de ETESELVA SPT	ISA PERU SPT de ISA (contrato BOOT, ampliación 1 y 2) SPT	MINERA ANTAMINA SPT de Antamina SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	111.73	0.00	12.64	0.00	2.46	66.36	0.00	1.99	0.00	35.61	58.85	0.00
AGROAURORA S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	67.42	0.00	7.63	0.00	1.48	40.05	0.00	1.20	0.00	21.49	35.52	0.00
ANDEAN POWER S.A.C.	224.72	0.00	25.43	0.00	4.95	133.47	0.00	4.00	0.00	71.63	118.37	0.00
ATRIA ENERGIA S.A.C.	19.47	0.00	2.20	0.00	0.43	11.57	0.00	0.35	0.00	6.21	10.26	0.00
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-0.11	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.06	0.00
CELEPSA	2,505.74	0.00	283.52	0.00	55.15	1,488.30	0.00	44.62	0.00	798.68	1,319.95	0.00
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	171.59	0.00	19.42	0.00	3.78	101.92	0.00	3.06	0.00	54.69	90.39	0.00
CENTRALES SANTA ROSA S.A.C.	32.22	0.00	3.65	0.00	0.71	19.14	0.00	0.57	0.00	10.27	16.97	0.00
CHINANGO S.A.C.	1,832.94	0.00	207.40	0.00	40.34	1,088.68	0.00	32.64	0.00	584.23	965.54	0.00
COLCA SOLAR S.A.C.	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.05	0.08	0.00
EGASA	1,940.70	0.00	219.59	0.00	42.72	1,152.69	0.00	34.56	0.00	618.58	1,022.30	0.00
EGEJUNIN	206.33	0.00	23.35	0.00	4.54	122.55	0.00	3.67	0.00	65.77	108.69	0.00
EGEMSA	1,204.91	0.00	136.33	0.00	26.52	715.66	0.00	21.46	0.00	384.05	634.71	0.00
EGESUR	630.13	0.00	71.30	0.00	13.87	374.27	0.00	11.22	0.00	200.85	331.93	0.00
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	31.40	0.00	3.55	0.00	0.69	18.65	0.00	0.56	0.00	10.01	16.54	0.00
ELECTROPERU	9,910.06	0.00	1,121.32	0.00	218.12	5,886.13	0.00	176.47	0.00	3,158.75	5,220.32	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	57.25	0.00	6.48	0.00	1.26	34.01	0.00	1.02	0.00	18.25	30.16	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	135.34	0.00	15.31	0.00	2.98	80.39	0.00	2.41	0.00	43.14	71.29	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	222.76	0.00	25.21	0.00	4.90	132.31	0.00	3.97	0.00	71.00	117.34	0.00
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	4,497.32	0.00	508.87	0.00	98.99	2,671.20	0.00	80.08	0.00	1,433.48	2,369.05	0.00
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	1,084.81	0.00	122.74	0.00	23.88	644.33	0.00	19.32	0.00	345.77	571.44	0.00
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	50.73	0.00	5.74	0.00	1.12	30.13	0.00	0.90	0.00	16.17	26.72	0.00
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	54.03	0.00	6.11	0.00	1.19	32.09	0.00	0.96	0.00	17.22	28.46	0.00
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	15,906.55	0.00	1,799.82	0.00	350.11	9,447.77	0.00	283.24	0.00	5,070.04	8,379.08	0.00
ENEL GENERACION PIURA S.A.	1,646.04	0.00	186.25	0.00	36.23	977.68	0.00	29.31	0.00	524.66	867.09	0.00
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	1,083.23	0.00	122.57	0.00	23.84	643.39	0.00	19.29	0.00	345.27	570.61	0.00
ENERGÍA EÓLICA S.A.	684.82	0.00	77.49	0.00	15.07	406.75	0.00	12.19	0.00	218.28	360.74	0.00
ENGIE	12,785.93	0.00	1,446.72	0.00	281.42	7,594.27	0.00	227.68	0.00	4,075.41	6,735.24	0.00
FENIX POWER PERÚ	6,264.11	0.00	708.78	0.00	137.87	3,720.60	0.00	111.54	0.00	1,996.63	3,299.74	0.00
GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	79.42	0.00	8.99	0.00	1.75	47.17	0.00	1.41	0.00	25.32	41.84	0.00
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	274.77	0.00	31.09	0.00	6.05	163.20	0.00	4.89	0.00	87.58	144.74	0.00
GR PAINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	56.31	0.00	6.37	0.00	1.24	33.44	0.00	1.00	0.00	17.95	29.66	0.00
GR TARUCA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	67.35	0.00	7.62	0.00	1.48	40.00	0.00	1.20	0.00	21.47	35.48	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	27.05	0.00	3.06	0.00	0.60	16.07	0.00	0.48	0.00	8.62	14.25	0.00
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	218.12	0.00	24.68	0.00	4.80	129.55	0.00	3.88	0.00	69.52	114.90	0.00
HUAURA POWER GROUP S.A.	140.01	0.00	15.84	0.00	3.08	83.16	0.00	2.49	0.00	44.63	73.75	0.00
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
INFRAESTRUCTURA Y ENERGIAS DEL PERU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
INLAND ENERGY SAC	674.70	0.00	76.34	0.00	14.85	400.74	0.00	12.01	0.00	215.05	355.41	0.00
KALLPA GENERACION S.A.	17,315.54	0.00	1,959.24	0.00	381.12	10,284.65	0.00	308.33	0.00	5,519.19	9,121.29	0.00
LA VIRGEN	351.01	0.00	39.72	0.00	7.73	208.48	0.00	6.25	0.00	111.88	184.90	0.00
MAJA ENERGIA S.A.C.	24.30	0.00	2.75	0.00	0.53	14.43	0.00	0.43	0.00	7.74	12.80	0.00
MAJES ARCUS S.A.C.	1.21	0.00	0.14	0.00	0.03	0.72	0.00	0.02	0.00	0.38	0.64	0.00
MINERA CERRO VERDE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MOQUEGUA FV S.A.C.	3.90	0.00	0.44	0.00	0.09	2.31	0.00	0.07	0.00	1.24	2.05	0.00
ORAZUL ENERGY PERÚ	3,987.31	0.00	451.16	0.00	87.76	2,368.28	0.00	71.00	0.00	1,270.92	2,100.39	0.00
PANAMERICANA SOLAR SAC.	2.48	0.00	0.28	0.00	0.05	1.47	0.00	0.04	0.00	0.79	1.31	0.00
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	231.32	0.00	26.17	0.00	5.09	137.40	0.00	4.12	0.00	73.73	121.85	0.00
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	677.05	0.00	76.61	0.00	14.90	402.14	0.00	12.06	0.00	215.80	356.65	0.00
PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGIAS RENOVABLES S.A.	112.87	0.00	12.77	0.00	2.48	67.04	0.00	2.01	0.00	35.97	59.45	0.00
PETRAMAS	69.78	0.00	7.90	0.00	1.54	41.44	0.00	1.24	0.00	22.24	36.76	0.00
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	1.18	0.00	0.13	0.00	0.03	0.70	0.00	0.02	0.00	0.38	0.62	0.00
SAMAY I S.A.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAN GABAN	1,276.93	0.00	144.48	0.00	28.11	758.44	0.00	22.74	0.00	407.01	672.65	0.00
SDF ENERGIA	237.18	0.00	26.84	0.00	5.22	140.88	0.00	4.22	0.00	75.60	124.94	0.00
SHOUGESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SINERSA	194.45	0.00	22.00	0.00	4.28	115.49	0.00	3.46	0.00	61.98	102.43	0.00
STATKRAFT S.A	4,799.47	0.00	543.06	0.00	105.64	2,850.67	0.00	85.46	0.00	1,529.79	2,528.21	0.00
TACNA SOLAR SAC.	1.12	0.00	0.13	0.00	0.02	0.66	0.00	0.02	0.00	0.36	0.59	0.00
TERMOCHILCA	3,030.13	0.00	342.86	0.00	66.69	1,799.76	0.00	53.96	0.00	965.83	1,596.18	0.00
TERMOSELVA	1,944.94	0.00	220.07	0.00	42.81	1,155.21	0.00	34.63	0.00	619.93	1,024.54	0.00
TOTAL	99,162.23	0.00	11,220.14	0.00	2,182.59	58,897.89	0.00	1,765.75	0.00	31,607.11	52,235.61	0.00


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO S. FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



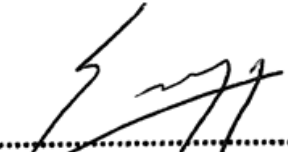
COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS POR INGRESO TARIFARIO
2022.Abril

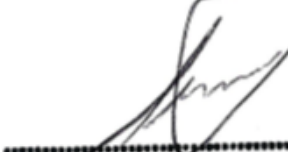
COES/D/DO/SME-INF-087-2022

CUADRO N° 2 - INGRESO TARIFARIO A PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A.
	SPT de REP	SPT de REP (Ampliacion 17)	SPT de REP (Ampliacion 13)	SPT de REP (Ampliacion 18.1)	SPT de REP (Ampliacion 18.2)	SPT de REP (Ampliacion 18.3)	SPT de REP (Ampliacion 18.4)	SPT de REP (Ampliacion 19.2)	SPT de REP (Ampliacion 20.1)	SPT de REP (Ampliacion 20.2)	SPT de REP (Ampliacion 20.3)	SPT de REP (Ampliacion 20.4)
	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	19.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AGROAURORA S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	11.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ANDEAN POWER S.A.C.	38.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ATRIA ENERGIA S.A.C.	3.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CELEPSA	430.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	29.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRALES SANTA ROSA S.A.C.	5.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CHINANGO S.A.C.	315.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLCA SOLAR S.A.C.	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGASA	333.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGEJUNIN	35.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGEMSA	207.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGESUR	108.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	5.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ELECTROPERU	1,703.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	9.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	23.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	38.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	773.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	186.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	8.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	9.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	2,734.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENEL GENERACION PIURA S.A.	283.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	186.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENERGÍA EÓLICA S.A.	117.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENGIE	2,198.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FENIX POWER PERÚ	1,076.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	13.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	47.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GR PAINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	9.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GR TARUCA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	11.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	4.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	37.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUAURA POWER GROUP S.A.	24.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
INFRAESTRUCTURA Y ENERGIAS DEL PERU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
INLAND ENERGY SAC	116.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KALLPA GENERACION S.A.	2,976.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LA VIRGEN	60.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MAJA ENERGIA S.A.C.	4.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MAJES ARCUS S.A.C.	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MINERA CERRO VERDE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ORAZUL ENERGY PERÚ	685.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	39.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	116.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGIAS RENOVABLES S.A.	19.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PETRAMAS	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAMAY I S.A.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAN GABAN	219.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SDF ENERGIA	40.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SHOUGESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SINERSA	33.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
STATKRAFT S.A	825.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TACNA SOLAR SAC.	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERMOCHILCA	520.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERMOSELVA	334.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	17,048.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO S. PUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



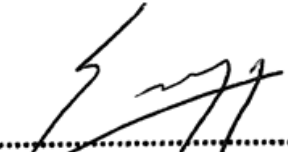
COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS POR INGRESO TARIFARIO
2022.Abril

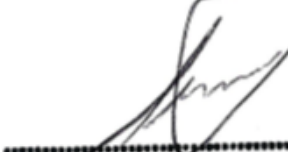
COES/D/DO/SME-INF-087-2022

CUADRO N° 2 - INGRESO TARIFARIO A PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 20.5) SPT	REDESUR SPT de REDESUR SPT	REDESUR SPT de Redesur (Adenda 8) SPT	SAN GABAN SPT de San Gabán SPT	TERNA PERU S.A.C. Linea Aguaytia - Pucallpa (2 circuito) SGT	TRANSMANTARO SPT de Transmantaro (Contrato BOOT, Addendum N° 5 y Addendum N° 10) SPT	TRANSMANTARO SPT de Transmantaro (Addendum N° 8) SPT	TRANSMANTARO SGT Línea Chilca - Zapallal (Tramos 1 y 2) SGT	TRANSMANTARO SGT Línea Talara Piura 220 kV (2do circuito) SGT	TRANSMANTARO SGT Línea Zapallal – Trujillo 500 kV SGT	TRANSMANTARO SGT Línea Pomacocha - Carhuamayo 220 kV SGT	TRANSMANTARO SGT Línea Trujillo - Chiclayo 500 KV SGT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	0.00	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.50	0.23	76.94	37.56	21.72
AGROAURORA S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.82	0.14	46.43	22.66	13.11
ANDEAN POWER S.A.C.	0.00	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	69.40	0.46	154.74	75.54	43.69
ATRIA ENERGIA S.A.C.	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.01	0.04	13.41	6.55	3.79
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-0.07	-0.04	-0.02
CELEPSA	0.00	12.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	773.85	5.16	1,725.47	842.29	487.20
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	0.00	0.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52.99	0.35	118.16	57.68	33.36
CENTRALES SANTA ROSA S.A.C.	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.95	0.07	22.19	10.83	6.26
CHINANGO S.A.C.	0.00	9.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	566.07	3.78	1,262.18	616.13	356.38
COLCA SOLAR S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.11	0.05	0.03
EGASA	0.00	9.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	599.35	4.00	1,336.38	652.36	377.33
EGEJUNIN	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63.72	0.42	142.08	69.36	40.12
EGEMSA	0.00	5.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	372.11	2.48	829.71	405.02	234.27
EGESUR	0.00	3.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	194.60	1.30	433.91	211.82	122.52
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.06	21.62	10.56	6.11
ELECTROPERU	0.00	49.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,060.53	20.41	6,824.15	3,331.21	1,926.83
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.68	0.12	39.43	19.25	11.13
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.80	0.28	93.20	45.49	26.31
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.00	1.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68.80	0.46	153.40	74.88	43.31
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	0.00	22.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,388.91	9.26	3,096.89	1,511.75	874.42
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	0.00	5.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	335.02	2.23	747.01	364.65	210.92
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.67	0.10	34.94	17.05	9.86
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	0.00	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.69	0.11	37.21	18.16	10.51
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	0.00	78.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,912.43	32.76	10,953.37	5,346.90	3,092.74
ENEL GENERACION PIURA S.A.	0.00	8.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	508.35	3.39	1,133.48	553.31	320.04
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.00	5.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	334.53	2.23	745.92	364.12	210.61
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.00	3.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	211.49	1.41	471.57	230.20	133.15
ENGIE	0.00	63.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,948.69	26.34	8,804.49	4,297.92	2,485.99
FENIX POWER PERÚ	0.00	31.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,934.55	12.90	4,313.51	2,105.65	1,217.94
GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	0.00	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.53	0.16	54.69	26.70	15.44
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	1.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	84.86	0.57	189.21	92.36	53.42
GR PAINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.39	0.12	38.77	18.93	10.95
GR TARUCA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.80	0.14	46.38	22.64	13.10
HIDROCAÑETE S.A.	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.36	0.06	18.63	9.09	5.26
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	0.00	1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	67.36	0.45	150.20	73.32	42.41
HUAURA POWER GROUP S.A.	0.00	0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43.24	0.29	96.41	47.06	27.22
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
INFRAESTRUCTURA Y ENERGIAS DEL PERU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
INLAND ENERGY SAC	0.00	3.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	208.37	1.39	464.60	226.80	131.18
KALLPA GENERACION S.A.	0.00	85.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,347.57	35.67	11,923.61	5,820.52	3,366.69
LA VIRGEN	0.00	1.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	108.40	0.72	241.71	117.99	68.25
MAJA ENERGIA S.A.C.	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.50	0.05	16.73	8.17	4.72
MAJES ARCUS S.A.C.	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.00	0.83	0.41	0.23
MINERA CERRO VERDE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.20	0.01	2.68	1.31	0.76
ORAZUL ENERGY PERÚ	0.00	19.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,231.40	8.21	2,745.69	1,340.31	775.26
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.77	0.01	1.71	0.83	0.48
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.00	1.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	71.44	0.48	159.29	77.76	44.98
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	0.00	3.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	209.09	1.39	466.22	227.59	131.64
PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGIAS RENOVABLES S.A.	0.00	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.86	0.23	77.72	37.94	21.94
PETRAMAS	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.55	0.14	48.05	23.46	13.57
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	0.00	0.81	0.40	0.23
SAMAY I S.A.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAN GABAN	0.00	6.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	394.35	2.63	879.30	429.23	248.28
SDF ENERGIA	0.00	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	73.25	0.49	163.33	79.73	46.12
SHOUGESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SINERSA	0.00	0.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.05	0.40	133.90	65.36	37.81
STATKRAFT S.A	0.00	23.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,482.22	9.89	3,304.95	1,613.31	933.17
TACNA SOLAR SAC.	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34	0.00	0.77	0.38	0.22
TERMOCHILCA	0.00	15.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	935.80	6.24	2,086.57	1,018.56	589.15
TERMOSELVA	0.00	9.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.66	4.01	1,339.30	653.78	378.16
TOTAL	0.00	491.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,624.32	204.25	68,283.89	33,332.83	19,280.29

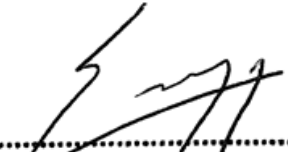

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

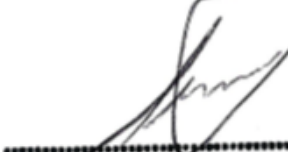

ING. WILFREDO S. PUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS POR INGRESO TARIFARIO
2022.Abril
COES/D/DO/SME-INF-087-2022
CUADRO N° 2 - INGRESO TARIFARIO A PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	SGT Linea Machupicchu - Abancay - Cotaruse 220 kV	SGT Linea 500 kv Mantaro- Marcona- Socabaya-Montalvo y Subestaciones Asociadas	SPT SPT de Transmantaro (Ampliacion Adicional 1)	SGT Refuerzo de Linea Trujillo – Chiclayo	SGT Subestacion Carapongo y enlaces de conexión (1er etapa)	SGT Subestación Carapongo (Monto Complementario)	SGT Linea Nueva Yanango - Nueva Huanuco 500 kV	SGT Linea Mantaro - Nueva Yanango - Carapongo 500 kV	SGT Linea Azangaro-Juliaca-Puno 220 kV	SGT SGT Línea Socabaya - Tintaya 220 kV	TOTAL
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	39.09	515.95	0.00	0.00	6.48	0.00	0.00	0.00	4.20	59.71	1,105.79
AGROAURORA S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	23.59	311.36	0.00	0.00	3.91	0.00	0.00	0.00	2.53	36.04	667.31
ANDEAN POWER S.A.C.	78.62	1,037.72	0.00	0.00	13.03	0.00	0.00	0.00	8.45	120.10	2,224.06
ATRIA ENERGIA S.A.C.	6.81	89.93	0.00	0.00	1.13	0.00	0.00	0.00	0.73	10.41	192.75
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-0.04	-0.49	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-1.04
CELEPSA	876.69	11,571.34	0.00	0.00	145.25	0.00	0.00	0.00	94.20	1,339.23	24,799.86
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	60.03	792.38	0.00	0.00	9.95	0.00	0.00	0.00	6.45	91.71	1,698.24
CENTRALES SANTA ROSA S.A.C.	11.27	148.78	0.00	0.00	1.87	0.00	0.00	0.00	1.21	17.22	318.88
CHINANGO S.A.C.	641.30	8,464.39	0.00	0.00	106.25	0.00	0.00	0.00	68.90	979.64	18,141.01
COLCA SOLAR S.A.C.	0.05	0.72	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.08	1.55
EGASA	679.00	8,962.03	0.00	0.00	112.50	0.00	0.00	0.00	72.96	1,037.23	19,207.55
EGEJUNIN	72.19	952.83	0.00	0.00	11.96	0.00	0.00	0.00	7.76	110.28	2,042.13
EGEMSA	421.57	5,564.19	0.00	0.00	69.85	0.00	0.00	0.00	45.30	643.98	11,925.26
EGESUR	220.47	2,909.91	0.00	0.00	36.53	0.00	0.00	0.00	23.69	336.78	6,236.57
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	10.99	145.01	0.00	0.00	1.82	0.00	0.00	0.00	1.18	16.78	310.80
ELECTROPERU	3,467.27	45,764.05	0.00	0.00	574.48	0.00	0.00	0.00	372.54	5,296.57	98,082.17
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	20.03	264.40	0.00	0.00	3.32	0.00	0.00	0.00	2.15	30.60	566.66
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	47.35	625.00	0.00	0.00	7.85	0.00	0.00	0.00	5.09	72.34	1,339.50
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	77.94	1,028.70	0.00	0.00	12.91	0.00	0.00	0.00	8.37	119.06	2,204.73
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	1,573.49	20,768.33	0.00	0.00	260.70	0.00	0.00	0.00	169.07	2,403.65	44,510.98
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	379.55	5,009.56	0.00	0.00	62.89	0.00	0.00	0.00	40.78	579.79	10,736.56
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	17.75	234.29	0.00	0.00	2.94	0.00	0.00	0.00	1.91	27.12	502.12
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	18.90	249.52	0.00	0.00	3.13	0.00	0.00	0.00	2.03	28.88	534.78
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	5,565.29	73,455.43	0.00	0.00	922.09	0.00	0.00	0.00	597.97	8,501.48	157,430.71
ENEL GENERACION PIURA S.A.	575.91	7,601.33	0.00	0.00	95.42	0.00	0.00	0.00	61.88	879.75	16,291.28
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	378.99	5,002.29	0.00	0.00	62.79	0.00	0.00	0.00	40.72	578.95	10,720.99
ENERGÍA EÓLICA S.A.	239.60	3,162.45	0.00	0.00	39.70	0.00	0.00	0.00	25.74	366.01	6,777.81
ENGIE	4,473.47	59,044.63	0.00	0.00	741.19	0.00	0.00	0.00	480.65	6,833.62	126,545.31
FENIX POWER PERÚ	2,191.65	28,927.26	0.00	0.00	363.12	0.00	0.00	0.00	235.48	3,347.94	61,997.32
GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	27.79	366.76	0.00	0.00	4.60	0.00	0.00	0.00	2.99	42.45	786.06
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	96.13	1,268.85	0.00	0.00	15.93	0.00	0.00	0.00	10.33	146.85	2,719.41
GR PAINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	19.70	260.03	0.00	0.00	3.26	0.00	0.00	0.00	2.12	30.09	557.30
GR TARUCA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	23.56	311.02	0.00	0.00	3.90	0.00	0.00	0.00	2.53	36.00	666.59
HIDROCAÑETE S.A.	9.47	124.94	0.00	0.00	1.57	0.00	0.00	0.00	1.02	14.46	267.77
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	76.31	1,007.25	0.00	0.00	12.64	0.00	0.00	0.00	8.20	116.58	2,158.76
HUAURA POWER GROUP S.A.	48.99	646.55	0.00	0.00	8.12	0.00	0.00	0.00	5.26	74.83	1,385.69
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
INFRAESTRUCTURA Y ENERGIAS DEL PERU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
INLAND ENERGY SAC	236.06	3,115.72	0.00	0.00	39.11	0.00	0.00	0.00	25.36	360.60	6,677.65
KALLPA GENERACION S.A.	6,058.26	79,962.05	0.00	0.00	1,003.76	0.00	0.00	0.00	650.93	9,254.53	171,375.82
LA VIRGEN	122.81	1,620.94	0.00	0.00	20.35	0.00	0.00	0.00	13.20	187.60	3,474.01
MAJA ENERGIA S.A.C.	8.50	112.20	0.00	0.00	1.41	0.00	0.00	0.00	0.91	12.99	240.47
MAJES ARCUS S.A.C.	0.42	5.57	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.05	0.64	11.94
MINERA CERRO VERDE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MOQUEGUA FV S.A.C.	1.36	17.99	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00	0.00	0.15	2.08	38.56
ORAZUL ENERGY PERÚ	1,395.06	18,413.15	0.00	0.00	231.14	0.00	0.00	0.00	149.89	2,131.07	39,463.32
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.87	11.47	0.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.09	1.33	24.58
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	80.93	1,068.24	0.00	0.00	13.41	0.00	0.00	0.00	8.70	123.63	2,289.46
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	236.88	3,126.56	0.00	0.00	39.25	0.00	0.00	0.00	25.45	361.86	6,700.90
PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGIAS RENOVABLES S.A.	39.49	521.20	0.00	0.00	6.54	0.00	0.00	0.00	4.24	60.32	1,117.05
PETRAMAS	24.41	322.23	0.00	0.00	4.04	0.00	0.00	0.00	2.62	37.29	690.60
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.41	5.46	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.04	0.63	11.70
SAMAY I S.A.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAN GABAN	446.76	5,896.77	0.00	0.00	74.02	0.00	0.00	0.00	48.00	682.47	12,638.04
SDF ENERGIA	82.98	1,095.29	0.00	0.00	13.75	0.00	0.00	0.00	8.92	126.77	2,347.45
SHOUGESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SINERSA	68.03	897.96	0.00	0.00	11.27	0.00	0.00	0.00	7.31	103.93	1,924.51
STATKRAFT S.A	1,679.21	22,163.63	0.00	0.00	278.22	0.00	0.00	0.00	180.42	2,565.14	47,501.42
TACNA SOLAR SAC.	0.39	5.16	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.04	0.60	11.05
TERMOCHILCA	1,060.17	13,992.97	0.00	0.00	175.65	0.00	0.00	0.00	113.91	1,619.50	29,989.93
TERMOSELVA	680.48	8,981.62	0.00	0.00	112.75	0.00	0.00	0.00	73.12	1,039.50	19,249.54
TOTAL	34,694.29	457,924.90	0.00	0.00	5,748.33	0.00	0.00	0.00	3,727.75	52,998.64	981,431.24


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES

COES

VALORIZACIÓN DE LAS TRANSFERENCIA DE POTENCIA

2022.Abril

COES/D/DO/SME-INF-087-2022

CUADRO N° 3 - MATRIZ DE PAGOS VTP

Importes Expresados en Soles (S/)

COBRA PAGA	ANDEAN POWER S.A.C.	CENTRALES SANTA ROSA S.A.C.	CHINANGO S.A.C.	COLCA SOLAR S.A.C.	EGASA	EGEJUNIN	EGESUR	ELECTRICA YANAPAMPA SAC	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	EMPRESA DE GENERACION HUANZA	EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	ENEL GENERACION PIURA S.A.	ENEL GREEN POWER PERU S.A.C
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	479.66	68.77	181.06	0.33	456.58	355.56	399.48	67.02	122.21	288.86	475.39	1,164.78	371.23	108.29	115.34	462.24	2,312.05
AGROAURORA S.A.C.	0.97	0.14	0.37	0.00	0.93	0.72	0.81	0.14	0.25	0.59	0.96	2.36	0.75	0.22	0.23	0.94	4.69
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	1,162.05	166.61	438.64	0.81	1,106.13	861.39	967.80	162.36	296.08	699.80	1,151.70	2,821.83	899.37	262.35	279.41	1,119.83	5,601.24
ATRIA ENERGIA S.A.C.	37,327.93	5,351.96	14,090.16	25.99	35,531.74	27,670.04	31,088.28	5,215.55	9,510.71	22,479.41	36,995.63	90,644.48	28,889.95	8,427.49	8,975.53	35,971.81	179,926.41
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	5,136.99	736.52	1,939.06	3.58	4,889.80	3,807.89	4,278.30	717.75	1,308.84	3,093.57	5,091.26	12,474.30	3,975.77	1,159.77	1,235.19	4,950.36	24,761.08
CELEPSA	16,887.45	2,421.27	6,374.50	11.76	16,074.84	12,518.14	14,064.59	2,359.56	4,302.72	10,169.86	16,737.11	41,008.28	13,070.04	3,812.66	4,060.60	16,273.93	81,400.13
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	168.72	24.19	63.69	0.12	160.61	125.07	140.52	23.57	42.99	101.61	167.22	409.72	130.58	38.09	40.57	162.59	813.28
EGEMSA	22,149.22	3,175.68	8,360.66	15.42	21,083.42	16,418.53	18,446.81	3,094.74	5,643.36	13,338.58	21,952.04	53,785.58	17,142.39	5,000.61	5,325.79	21,344.54	106,762.65
ELECTROPERU	102,437.46	14,687.15	38,667.04	71.33	97,508.26	75,933.71	85,314.26	14,312.81	26,099.84	61,689.30	101,525.53	248,751.81	79,281.47	23,127.21	24,631.16	98,715.91	493,764.40
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	1,266.15	181.54	477.93	0.88	1,205.22	938.56	1,054.50	176.91	322.60	762.49	1,254.88	3,074.62	979.94	285.86	304.45	1,220.15	6,103.03
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	29,292.45	4,199.86	11,057.01	20.40	27,882.92	21,713.58	24,395.99	4,092.81	7,463.36	17,640.33	29,031.67	71,131.68	22,670.89	6,613.33	7,043.39	28,228.25	141,194.12
ENGIE	11,948.14	1,713.09	4,510.06	8.32	11,373.20	8,856.78	9,950.92	1,669.42	3,044.24	7,195.34	11,841.77	29,014.01	9,247.26	2,697.52	2,872.94	11,514.06	57,591.87
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	672.86	96.47	253.99	0.47	640.48	498.77	560.39	94.01	171.44	405.21	666.87	1,633.93	520.76	151.91	161.79	648.42	3,243.30
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.50	0.07	0.19	0.00	0.47	0.37	0.41	0.07	0.13	0.30	0.49	1.21	0.39	0.11	0.12	0.48	2.40
INLAND ENERGY SAC	8,449.12	1,211.41	3,189.29	5.88	8,042.56	6,263.07	7,036.79	1,180.53	2,152.73	5,088.18	8,373.90	20,517.24	6,539.20	1,907.55	2,031.60	8,142.17	40,726.07
KALLPA GENERACION S.A.	30,878.50	4,427.26	11,655.70	21.50	29,392.65	22,889.27	25,716.92	4,314.42	7,867.47	18,595.47	30,603.61	74,983.15	23,898.41	6,971.41	7,424.76	29,756.69	148,839.15
MINERA CERRO VERDE - GU	20,373.17	2,921.04	7,690.25	14.19	19,392.83	15,101.99	16,967.64	2,846.59	5,190.84	12,269.01	20,191.80	49,472.74	15,767.81	4,599.63	4,898.74	19,633.01	98,201.81
SDF ENERGIA	4,790.19	686.80	1,808.15	3.34	4,559.69	3,550.82	3,989.47	669.30	1,220.48	2,884.72	4,747.54	11,632.15	3,707.36	1,081.48	1,151.80	4,616.16	23,089.44
SHOUGESA	26,213.32	3,758.38	9,894.73	18.25	24,951.95	19,431.12	21,831.56	3,662.59	6,678.84	15,786.03	25,979.96	63,654.54	20,287.79	5,918.16	6,303.01	25,260.99	126,352.23
TOTAL	319,634.85	45,828.21	120,652.47	222.58	304,254.29	236,935.38	266,205.44	44,660.16	81,439.13	192,488.66	316,789.34	776,178.41	247,381.36	72,163.67	76,856.41	308,022.53	1,540,689.36

COBRA PAGA	ENERGÍA EÓLICA S.A.	FENIX POWER PERÚ	GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	GR PAINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	GR TARUCA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	HIDROCAÑETE S.A.	HUAURA POWER GROUP S.A.	LA VIRGEN	MAJA ENERGIA S.A.C.	MAJES ARCUS S.A.C.	MOQUEGUA FV S.A.C.	ORAZUL ENERGY PERÚ	PANAMERICANA SOLAR SAC.	PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGIAS RENOVABLES S.A.
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	1,461.62	1,556.83	169.53	586.50	120.20	143.76	57.75	240.29	682.69	51.86	2.53	8.29	1,210.11	5.29	493.68	1,444.82	240.92
AGROAURORA S.A.C.	2.96	3.16	0.34	1.19	0.24	0.29	0.12	0.49	1.38	0.11	0.01	0.02	2.45	0.01	1.00	2.93	0.49
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	3,540.96	3,771.63	410.71	1,420.86	291.19	348.29	139.90	582.14	1,653.90	125.64	6.14	20.08	2,931.66	12.82	1,196.02	3,500.27	583.65
ATRIA ENERGIA S.A.C.	113,744.94	121,154.53	13,192.94	45,641.84	9,353.78	11,187.95	4,494.03	18,699.92	53,127.62	4,035.96	197.12	644.97	94,172.47	411.72	38,419.16	112,437.65	18,748.32
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	15,653.33	16,673.02	1,815.58	6,281.13	1,287.25	1,539.66	618.46	2,573.44	7,311.31	555.42	27.13	88.76	12,959.81	56.66	5,287.16	15,473.43	2,580.10
CELEPSA	51,459.11	54,811.27	5,968.59	20,648.73	4,231.73	5,061.52	2,033.14	8,459.99	24,035.36	1,825.90	89.18	291.79	42,604.37	186.26	17,381.13	50,867.68	8,481.89
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	514.13	547.62	59.63	206.30	42.28	50.57	20.31	84.52	240.14	18.24	0.89	2.92	425.66	1.86	173.66	508.22	84.74
EGEMSA	67,492.66	71,889.27	7,828.27	27,082.43	5,550.24	6,638.58	2,666.62	11,095.94	31,524.26	2,394.81	116.96	382.71	55,878.97	244.30	22,796.72	66,716.95	11,124.66
ELECTROPERU	312,145.42	332,479.23	36,204.81	125,252.98	25,669.19	30,702.61	12,332.78	51,317.40	145,795.88	11,075.71	540.95	1,769.98	258,433.52	1,129.86	105,432.06	308,557.86	51,450.21
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	3,858.18	4,109.51	447.50	1,548.15	317.28	379.49	152.44	634.29	1,802.07	136.90	6.69	21.88	3,194.29	13.97	1,303.16	3,813.84	635.94
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	89,259.37	95,073.91	10,352.93	35,816.64	7,340.22	8,779.55	3,526.61	14,674.44	41,690.98	3,167.15	154.69	506.13	73,900.21	323.09	30,148.77	88,233.49	14,712.41
ENGIE	36,408.13	38,779.83	4,222.87	14,609.30	2,994.01	3,581.10	1,438.48	5,985.58	17,005.39	1,291.85	63.10	206.45	30,143.26	131.78	12,297.42	35,989.69	6,001.07
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	2,050.33	2,183.90	237.81	81.01	201.67	201.67	822.73	337.08	957.66	72.75	3.55	11.63	1,697.53	7.42	692.53	2,026.77	337.95
HYDRO PATAPO S.A.C.	1.52	1.62	0.18	0.61	0.12	0.15	0.06	0.25	0.71	0.05	0.00	0.01	1.26	0.01	0.51	1.50	0.25
INLAND ENERGY SAC	25,746.00	27,423.15	2,986.20	10,330.96	2,117.22	2,532.38	1,017.22	4,232.70	12,025.36	913.53	44.62	145.99	21,315.80	93.19	8,696.12	25,450.09	4,243.65
KALLPA GENERACION S.A.	94,092.36	100,221.74	10,913.49	37,755.96	7,737.66	9,254.92	3,717.56	15,468.99	43,948.36	3,338.63	163.06	533.54	77,901.58	340.58	31,781.19	93,010.94	15,509.03
MINERA CERRO VERDE - GU	62,080.71	66,124.78	7,200.56	24,910.81	5,105.19	6,106.26	2,452.79	10,206.21	28,996.46	2,202.78	107.59	352.02	51,398.28	224.71	20,968.74	61,367.20	10,232.62
SDF ENERGIA	14,596.56	15,547.41	1,693.01	1,435.72	5,857.09	1,200.34	576.71	2,399.71	6,817.72	517.92	25.30	82.77	12,084.88	52.83	4,930.22	14,428.80	2,405.92
SHOUGESA	79,876.70	85,080.04	9,264.66	32,051.71	6,568.64	7,856.67	3,155.91	13,131.91	37,308.55	2,834.23	138.43	452.93	66,132.05	289.13	26,979.62	78,958.66	13,165.89
TOTAL	973,985.00	1,037,432.43	112,969.61	390,825.92	80,095.39	95,801.12	38,481.88	160,125.30	454,925.80	34,559.44	1,687.92	5,522.84	806,388.17	3,525.48	328,978.87	962,790.77	160,539.70

COBRA	PAGA								
	PETRAMAS	REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	SAN GABAN	SINERSA	STATKRAFT S.A	TACNA SOLAR SAC.	TERMOCHILCA	TERMOSELVA	TOTAL
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	148.86	2.48	469.19	415.06	2,094.96	2.38	2,493.40	320.96	21,852.83
AGROAURORA S.A.C.	0.30	0.01	0.95	0.84	4.25	0.00	5.05	0.65	44.29
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	360.64	6.02	1,136.67	1,005.54	5,075.31	5.76	6,040.59	777.57	52,941.34
ATRIA ENERGIA S.A.C.	11,584.55	193.29	36,512.80	32,300.48	163,032.27	185.16	194,039.53	24,977.64	1,700,613.75
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	1,594.24	26.60	5,024.81	4,445.12	22,436.15	25.48	26,703.30	3,437.37	234,034.80
CELEPSA	5,240.94	87.45	16,518.68	14,612.99	73,757.09	83.77	87,785.02	11,300.08	769,371.10
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	52.36	0.87	165.04	146.00	736.91	0.84	877.07	112.90	7,686.85
EGEMSA	6,873.91	114.69	21,665.55	19,166.09	96,738.21	109.87	115,136.94	14,820.95	1,009,090.55
ELECTROPERU	31,790.99	530.45	100,200.54	88,640.84	447,402.55	508.14	532,494.45	68,545.09	4,666,922.13
ENEL DISTRIBUCIÓN - D	392.94	6.56	1,238.50	1,095.62	5,529.99	6.28	6,581.74	847.23	57,684.12
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	9,090.78	151.68	28,652.79	25,347.24	127,936.74	145.30	152,269.15	19,600.77	1,334,527.08
ENGIE	3,708.05	61.87	11,687.23	10,338.92	52,184.30	59.27	62,109.28	7,994.99	544,342.19
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	208.82	3.48	658.17	582.24	2,938.77	3.34	3,497.70	450.24	30,654.76
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.15	0.00	0.49	0.43	2.17	0.00	2.59	0.33	22.69
INLAND ENERGY SAC	2,622.15	43.75	8,264.62	7,311.17	36,902.11	41.91	43,920.56	5,653.65	384,931.39
KALLPA GENERACION S.A.	9,583.00	159.90	30,204.21	26,719.68	134,863.95	153.17	160,513.85	20,662.07	1,406,785.77
MINERA CERRO VERDE - GU	6,322.72	105.50	19,928.28	17,629.24	88,981.18	101.06	105,904.59	13,632.52	928,175.85
SDF ENERGIA	1,486.61	24.80	4,685.58	4,145.03	20,921.46	23.76	24,900.54	3,205.31	218,234.88
SHOUGESA	8,135.18	135.74	25,640.90	22,682.82	114,488.43	130.03	136,263.09	17,540.40	1,194,245.75
TOTAL	99,197.20	1,655.16	312,654.99	276,585.36	1,396,026.81	1,585.54	1,661,538.44	213,880.72	14,562,162.12