



Comité de Operación Económica del
Sistema Interconectado Nacional

San Isidro, 10 de marzo de 2022

COES/D/DO-081-2022

Señores Representantes de las Empresas Generadoras y Transmisoras Integrantes del COES:

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

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 febrero 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-047-2022 del 10 de marzo 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 febrero 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 01.04.2022.

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-047-2022 LIQUIDACIÓN DE LA VALORIZACIÓN DE LAS TRANSFERENCIAS DE POTENCIA Y COMPENSACIONES AL SISTEMA PRINCIPAL Y SISTEMA GARANTIZADO DE TRANSMISIÓN	SUBDIRECCIÓN DE MERCADO ELECTRICO CORRESPONDIENTE: FEBRERO 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 febrero 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 Con fecha 23.12.2021, Osinergmin emitió la Resolución OSINERGMIN N° 252-2021-OS/CD mediante la cual reemplaza el factor de ajuste “p” del Cargo Unitario de Compensación por Seguridad de Suministro de las RF de las Plantas Talara, Ilo, Eten, Puerto Maldonado y Pucallpa, y del Cargo Unitario por Capacidad de Generación Eléctrica de las centrales térmicas de Puerto Bravo y NEPI, del cuadro consignado en el artículo 1 de la Resolución N° 226-2021-OS/CD.
- 2.7 Se ha considerado la Máxima Demanda mensual en el nivel de generación con un valor de 7146,765 MW que corresponde al día 22 de febrero de 2022 a las 19:45 horas. Dicha información se encuentra disponible en la página web del COES:
<https://www.coes.org.pe/Portal/portalinformacion/demanda?indicador=maxima>
- 2.8 Se ha considerado la Potencia Firme y Efectiva de las unidades generadoras que figuran en el informe COES/D/DO/SME-INF-044-2022, los referidos valores se muestran en el Cuadro N° 8 del presente informe.
- 2.9 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.
- 2.10 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.
- 2.11 El COES ha recibido la información por parte de los suministradores de diversos clientes abastecidos simultáneamente por más de un suministrador, así como también se ha revisado la consistencia de información de los Retiros asociados; encontrándose declaraciones en controversia en los términos del numeral 7.10 del PR-30, el COES ha considerado de forma provisional la información de las Demandas Coincidentes asociadas, 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 Retiros de ENGIE, EMPRESA DE GENERACIÓN HUALLAGA S.A., EGEMSA y TERMOCHILCA quienes son suministradores del cliente libre Minera Antamina, en las Barras de Transferencia Huarmey 66 kV y Vizcarra 220kV. 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 los retiros supera el consumo del cliente lo cual evidencia una controversia. En ese sentido, el COES consideró de manera provisional un ajuste proporcional de las declaraciones hasta cubrir solo el consumo total del cliente, esta condición se mantendrá hasta que los suministradores comuniquen al COES la solución definitiva de la controversia.

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

Cientes	Barra de Transferencia
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

El cual fue asignado 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.

2.13 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 S.A., FENIX POWER PERÚ, EGEMSA, ANDEAN POWER S.A.C., EMPRESA DE GENERACION SANTA ANA, han presentado declaraciones de respaldos contractuales hacia la empresa ATRIA ENERGÍA S.A.C.
- La empresa FENIX POWER PERÚ ha presentado declaraciones de respaldos contractuales hacia la empresa EGEJUNIN.

- Las empresas KALLPA GENERACIÓN S.A. y EMPRESA DE GENERACIÓN HUALLAGA señalaron un Contrato de Suministro (Proinversión) con la empresa generadora ELECTROPERU.

2.14 Conforme a lo dispuesto en el numeral 6.1.2 del PR-30, es función del COES evaluar la consistencia de la información remitida por los Participantes.

Respecto a la información de Demandas Coincidentes reportada por los suministradores del cliente Enel Distribución (Mercado Libre), el COES ha evidenciado en las declaraciones un volumen de potencia notablemente menor respecto a lo registrado en meses anteriores, sin que se haya comunicado una reducción en el consumo del cliente. De conformidad con el numeral 7.19 del PR-30, con fecha 07/03/2022 el COES remitió una observación a los Participantes suministradores del referido cliente a fin de que expliquen o corrijan sus declaraciones.

Ante la consulta del COES, los suministradores ENGIE, KALLPA GENERACIÓN y ORAZUL ENERGY indicaron que mantienen sus declaraciones precisando que éstas se ajustan a lo establecido en sus contratos de suministro. Por otro lado, TERMOCHILCA, quien es nuevo suministrador del cliente desde enero 2022, no se ha pronunciado al respecto.

En consecuencia, de acuerdo con lo establecido en el numeral 7.20 del PR-30, el COES utilizó la mejor información disponible a efectos de realizar el Informe LVTP. En ese sentido, el volumen total de potencia del cliente fue determinado a partir de la información del consumo del cliente en enero 2022, considerando la correspondencia con los días de la semana y la cantidad de días del mes de febrero 2022. Dicho volumen de potencia ha sido asignado entre los suministradores del cliente Enel Distribución en proporción a las Potencias Contratadas declaradas al COES según se detalla en la siguiente tabla

Suministrador	Potencia contratada (MW)	Vigencia
TERMOCHILCA	52.00	30/06/2022
KALLPA	80.00	31/12/2023
ENGIE	100.00	31/12/2027
ORAZUL	70.00	31/12/2023

Finalmente, cabe precisar que mediante acuerdo de la OD6 de la Sesión de Directorio COES N° 590, el COES se pronunció sobre la controversia descrita; por cuanto, de persistir la controversia, corresponderá aplicar por extensión lo acordado a la revisión 1 de febrero 2022.

2.15 El presente informe considera el siguiente recálculo:

Octubre 2021 Rev.4:

Actualización de la Demanda Coincidente de los suministradores del mercado libre del cliente ENEL DISTRIBUCIÓN (ENEL -D), en atención al acuerdo de la OD6 de la Sesión de Directorio COES N° 590 emitida con carta COES/P-040-2022. Para ello se consideró el reparto del consumo del cliente en proporción a la potencia contratada que tiene ENEL D con sus suministradores, la información del consumo total real del cliente correspondiente a octubre 2021 tomada del modelo de reparto comunicada por los suministradores, finalmente se considera la provisionalidad de dichas Demandas Coincidentes hasta que se solucione la controversia existente con ENEL D.

Noviembre 2021 Rev.2:

Consideración de los Costos Variables de las Centrales de Cogeneración utilizados en el Programa Diario de Operación del 30.11.2021 para el cálculo de la Potencia Firme Remunerable, en atención a la decisión del Directorio en su Sesión N° 590 O.D.7., donde declaró FUNDADO el recurso de apelación presentado por ENEL GENERACIÓN PERÚ contra la liquidación de las valorizaciones de transferencias de potencia aprobada por la Decisión COES/D-425-2021,

Diciembre 2021 Rev.2:

Actualización en atención a la Decisión adoptada en la sesión N°590 del Directorio COES, comunicada en la Carta COES/P-037-2022. Esta Decisión declaró FUNDADO al Recurso de Apelación presentado por GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ S.A. contra la Decisión COES/D-1400-2021, y dispuso revocar la suspensión de Operación Comercial asignada a las CC.HH. Ángel I, Ángel II, Ángel III y La Joya desde las 00:00 h del 29.12.2021.

Enero 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, 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, TERMOCHILCA y TERMOSELVA. Así mismo, se actualizó la información de los Retiros No Declarados de la empresa Minera Quiruvilca y la Distribuidora Enel Generación Perú.

Respecto a las Liquidaciones de las Valorizaciones de Energía Activa y Potencia del mes enero 2022-R1, debemos indicar lo siguiente:

Respecto a los Retiros declarados por los suministradores de Enel Distribución (correspondiente al Mercado Libre) al día 25 de febrero, el COES evidenció que se mantenía la inconsistencia en dichos Retiros, los cuales fueron observados en la valorización mensual, al mantenerse un volumen de energía reducido respecto al mes anterior. Considerando que el caso descrito trata sobre el mismo tema abordado por el acuerdo de la OD6 de la Sesión de Directorio COES N° 590; corresponde aplicarlo por extensión a la revisión 1 de enero 2022. En ese sentido se mantuvo el reparto del consumo del cliente en proporción a la potencia contratada que tiene ENEL D con sus suministradores, se actualizó la información del consumo total real del cliente correspondiente a enero 2022 tomada del modelo de reparto comunicada por los suministradores, finalmente se considera la provisionalidad de dichos Retiros hasta que se solucione la controversia existente con ENEL D.

Respecto a la controversia de TERMOCHILCA y los retiros asociados a SEAL, el Participante comunicó mediante correo electrónico el día 07.03.2022 que no presenta controversia con este cliente para el mes de enero 2022, lo cual es concordante con su declaración y el reparto del Distribuidor SEAL.

- 2.16 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.
- 2.17 En el Anexo 2 del Informe COES/D/O/SME-INF-048-2022 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 Valorizaciones de Transferencias de Potencia y Peajes:

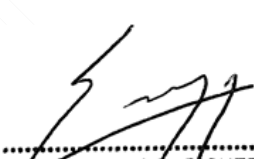
- El Cuadro 1 presenta el Peaje por Conexión y Peaje de Transmisión que le corresponde pagar a cada Generador Participante del COES a las empresas transmisoras, así como pagos de compensaciones por Seguridad de Suministro, por Capacidad de Generación Eléctrica, por

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 Valorizaciones 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 marzo del 2022



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Febrero

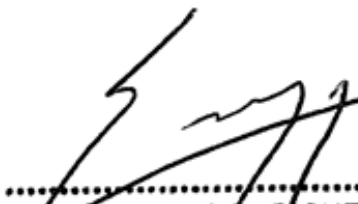
COES/D/DO/SME-INF-047-2022

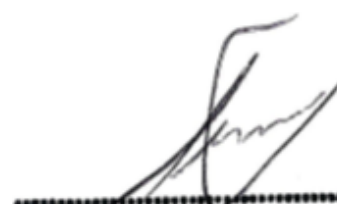
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	ATLANTICA TRANSMISION SUR S.A. SGT Línea Chilca – Marcona –Montalvo 500 kV	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 LT 220 kV Carhuamayo- Paragsha y subestaciones asociadas – Tramo 1	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 L.T. Paragsha-Conococha y subestaciones asociadas – Tramo 2	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 Ampliación de la Subestación Cajamarca 220 kV – SVC	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 LT 220 kV Conococha- Huallanca y subestaciones asociadas – Tramo 3	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 LT 220 kV Huallanca- Cajamarca y subestaciones asociadas - Tramo 4	ATN PATRIMONIO EN FIDEICOMISO - RUC 20554655417 SGT Línea Machupicchu–Quencoro– Onocora–Tintaya 220 kV	CONCESIONARIA LINEA DE TRANSMISION CCNCM S.A.C. SGT Línea Carhuaquero- Cajamarca Norte- Cáclic- Moyobamba 220 kV	EGEMSA SPT de Egemsa	ISA PERU SPT de ETESELVA
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	4,025.52	137.79	190.36	155.92	356.26	651.66	-	1,382.32	5.73	237.86
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	131.94	4.52	6.24	5.11	11.68	21.36	-	45.31	0.15	5.67
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	117,905.15	4,035.76	5,575.64	4,566.81	10,434.65	19,086.71	-	40,487.25	164.90	6,795.37
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	23,946.67	819.67	1,132.42	927.52	2,119.29	3,876.53	-	8,223.00	34.10	1,416.69
CELEPSA	480,433.74	16,444.71	22,719.31	18,608.58	42,518.57	77,773.55	-	164,975.33	684.85	28,462.21
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	34,393.69	1,177.26	1,626.45	1,332.17	3,043.86	5,567.72	-	11,810.39	48.70	2,017.93
CHINANGO S.A.C.	320,661.78	10,975.90	15,163.83	12,420.16	28,378.69	51,909.35	-	110,111.50	454.76	18,857.55
EGASA	312,878.44	10,709.48	14,795.76	12,118.68	27,689.86	50,649.37	-	107,438.80	445.45	18,503.16
EGEJUNIN	7,947.48	272.03	375.83	307.83	703.35	1,286.55	-	2,729.07	11.24	465.71
EGEMSA	254,026.10	8,695.03	12,012.68	9,839.16	22,481.41	41,122.24	-	87,229.59	362.08	15,047.78
EGESUR	81,192.97	2,779.14	3,839.55	3,144.84	7,185.61	13,143.68	-	27,880.72	115.45	4,793.11
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	2.77	0.09	0.13	0.11	0.24	0.45	-	0.95	0.00	0.16
ELECTROPERU	2,169,989.83	74,276.34	102,617.00	84,049.96	192,044.95	351,282.18	-	745,149.12	3,085.49	128,091.41
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	8.78	0.30	0.42	0.34	0.78	1.42	-	3.02	0.01	0.52
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	28.60	0.98	1.35	1.11	2.53	4.63	-	9.82	0.04	1.70
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	615,699.28	21,074.70	29,115.90	23,847.81	54,489.63	99,670.60	-	211,423.93	875.28	36,333.09
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	163,704.11	5,603.41	7,741.43	6,340.73	14,487.88	26,500.74	-	56,214.08	233.14	9,685.65
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	3,111,637.53	106,507.89	147,146.72	120,522.69	275,381.14	503,717.95	-	1,068,499.92	4,415.90	183,166.69
ENEL GENERACION PIURA S.A.	269,093.27	9,210.76	12,725.19	10,422.76	23,814.86	43,561.34	-	92,403.48	381.43	15,812.70
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	36.86	1.26	1.74	1.43	3.26	5.97	-	12.66	0.05	2.19
ENERGÍA EÓLICA S.A.	41.31	1.41	1.95	1.60	3.66	6.69	-	14.19	0.06	2.46
ENGIE	2,351,000.93	80,472.15	111,176.86	91,061.04	208,064.50	380,584.61	-	807,306.21	3,349.17	139,153.03
FENIX POWER PERÚ	895,138.39	30,639.59	42,330.34	34,671.29	79,220.10	144,906.75	-	307,380.05	1,275.34	52,990.89
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.01	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.47	0.02	0.02	0.02	0.04	0.08	-	0.16	0.00	0.03
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	45,394.81	1,553.81	2,146.68	1,758.27	4,017.46	7,348.60	-	15,588.05	64.65	2,685.59
HUAURA POWER GROUP S.A.	2,318.75	79.37	109.65	89.81	205.21	375.36	-	796.23	3.30	137.31
HYDRO PATAPO S.A.C.	8.00	0.27	0.38	0.31	0.71	1.29	-	2.75	0.01	0.48
INLAND ENERGY SAC	155,331.04	5,316.81	7,345.47	6,016.42	13,746.86	25,145.29	-	53,338.86	221.22	9,190.22
KALLPA GENERACION S.A.	3,251,538.54	111,296.55	153,762.52	125,941.46	287,762.43	526,365.40	-	1,116,540.29	4,635.57	192,664.88
LA VIRGEN	5,456.66	186.78	258.04	211.35	482.92	883.33	-	1,873.75	7.78	323.29
MAJA ENERGIA S.A.C.	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	0.00
MAJES ARCUS S.A.C.	11.76	0.40	0.56	0.46	1.04	1.90	-	4.04	0.02	0.70
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	102,769.18	3,517.67	4,859.87	3,980.55	9,095.11	16,636.47	-	35,289.73	146.37	6,080.66
MOQUEGUA FV S.A.C.	8.23	0.28	0.39	0.32	0.73	1.33	-	2.83	0.01	0.49
ORAZUL ENERGY PERÚ	550,050.99	18,827.63	26,011.45	21,305.06	48,679.73	89,043.33	-	188,881.07	784.38	32,604.31
PANAMERICANA SOLAR SAC.	2.63	0.09	0.12	0.10	0.23	0.43	-	0.90	0.00	0.16
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	21.53	0.74	1.02	0.83	1.91	3.49	-	7.39	0.03	1.28
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	96.74	3.31	4.57	3.75	8.56	15.66	-	33.22	0.14	5.75
PETRAMAS	22.03	0.75	1.04	0.85	1.95	3.57	-	7.56	0.03	1.31
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	10.71	0.37	0.51	0.41	0.95	1.73	-	3.68	0.02	0.64
SAN GABAN	163,149.10	5,584.41	7,715.18	6,319.24	14,438.76	26,410.89	-	56,023.49	232.35	9,652.44
SDF ENERGIA	69,141.35	2,366.63	3,269.64	2,678.04	6,119.04	11,192.74	-	23,742.33	97.95	4,059.86
SHOUGESA	111,901.83	3,830.27	5,291.74	4,334.28	9,903.36	18,114.89	-	38,425.78	159.40	6,622.73
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	641,962.34	21,973.66	30,357.86	24,865.05	56,813.92	103,922.11	-	220,442.36	914.51	37,996.27
TACNA SOLAR SAC.	1.41	0.05	0.07	0.05	0.13	0.23	-	0.49	0.00	0.08
TERMOCHILCA	266,540.11	9,123.37	12,604.46	10,323.87	23,588.90	43,148.03	-	91,526.76	378.73	15,717.60
TERMOSELVA	272,142.96	9,315.15	12,869.41	10,540.88	24,084.76	44,055.03	-	93,450.71	388.02	16,127.47
TOTAL	16,851,542.44	576,809.55	796,895.28	652,708.82	1,491,368.08	2,727,960.54	-	5,786,622.52	23,977.53	995,705.73

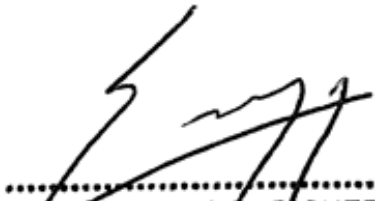

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

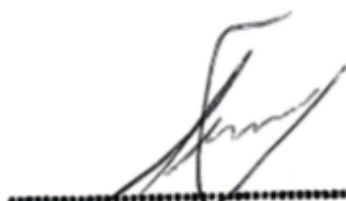

ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
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.	900.66	10.04	5,401.12	-	-	-	-	-	-	-
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	- 29.52	- 0.24	- 177.03	-	-	-	-	-	-	-
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	26,379.69	287.14	158,195.47	-	-	-	-	-	-	-
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	5,357.74	59.77	32,129.67	-	-	-	-	-	-	-
CELEPSA	107,490.60	1,200.73	644,606.64	-	-	-	-	-	-	-
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	7,695.13	85.18	46,146.64	-	-	-	-	-	-	-
CHINANGO S.A.C.	71,743.77	795.88	430,237.70	-	-	-	-	-	-	-
EGASA	70,002.35	780.67	419,794.66	-	-	-	-	-	-	-
EGEJUNIN	1,778.14	19.66	10,663.27	-	-	-	-	-	-	-
EGEMSA	56,834.93	634.82	340,831.42	-	-	-	-	-	-	-
EGESUR	18,165.84	202.25	108,938.07	-	-	-	-	-	-	-
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.62	0.01	3.71	-	-	-	-	-	-	-
ELECTROPERU	485,506.08	5,404.91	2,911,514.58	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	1.96	0.02	11.78	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	6.40	0.07	38.37	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	137,754.45	1,533.13	826,094.86	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	36,626.60	408.64	219,644.77	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	696,187.11	7,730.10	4,174,940.33	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PIURA S.A.	60,206.01	667.40	361,047.31	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	8.25	0.09	49.45	-	-	-	-	-	-	-
ENERGÍA EÓLICA S.A.	9.24	0.10	55.43	-	-	-	-	-	-	-
ENGIE	526,004.88	5,870.75	3,154,380.45	-	-	-	-	-	-	-
FENIX POWER PERÚ	200,275.19	2,235.62	1,201,023.37	-	-	-	-	-	-	-
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.01	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-
HIDROCAÑETE S.A.	0.11	0.00	0.64	-	-	-	-	-	-	-
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	10,156.48	113.31	60,907.04	-	-	-	-	-	-	-
HUAURA POWER GROUP S.A.	518.79	5.79	3,111.11	-	-	-	-	-	-	-
HYDRO PATAPO S.A.C.	1.79	0.02	10.73	-	-	-	-	-	-	-
INLAND ENERGY SAC	34,753.23	387.74	208,410.46	-	-	-	-	-	-	-
KALLPA GENERACION S.A.	727,488.08	8,127.86	4,362,648.04	-	-	-	-	-	-	-
LA VIRGEN	1,220.85	13.64	7,321.30	-	-	-	-	-	-	-
MAJA ENERGIA S.A.C.	- 0.00	- 0.00	- 0.02	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	2.63	0.03	15.78	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	22,993.22	256.54	137,887.26	-	-	-	-	-	-	-
MOQUEGUA FV S.A.C.	1.84	0.02	11.04	-	-	-	-	-	-	-
ORAZUL ENERGY PERÚ	123,066.52	1,375.43	738,013.36	-	-	-	-	-	-	-
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.59	0.01	3.53	-	-	-	-	-	-	-
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	4.82	0.05	28.89	-	-	-	-	-	-	-
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	21.64	0.24	129.79	-	-	-	-	-	-	-
PETRAMAS	4.93	0.06	29.55	-	-	-	-	-	-	-
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	2.40	0.03	14.37	-	-	-	-	-	-	-
SAN GABAN	36,502.42	407.24	218,900.10	-	-	-	-	-	-	-
SDF ENERGIA	15,469.45	171.36	92,768.20	-	-	-	-	-	-	-
SHOUGESA	25,036.53	279.41	150,140.70	-	-	-	-	-	-	-
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	143,630.45	1,603.03	861,332.48	-	-	-	-	-	-	-
TACNA SOLAR SAC.	0.32	0.00	1.90	-	-	-	-	-	-	-
TERMOCHILCA	59,634.77	663.25	357,621.69	-	-	-	-	-	-	-
TERMOSELVA	60,888.33	680.36	365,139.13	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	3,770,306.31	42,012.17	22,610,019.15	-	-	-	-	-	-	-

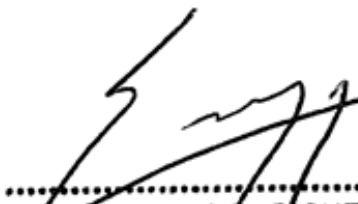

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

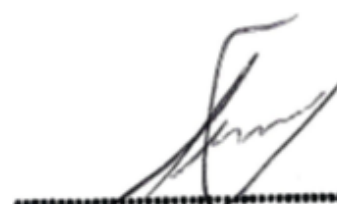

ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 20.1)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 20.2)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 20.3)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 20.4)	RED DE ENERGIA DEL PERU S.A. SPT de REP (Ampliacion 20.5)	REDESUR SPT de REDESUR	REDESUR SPT de Redesur (Adenda 8)	SAN GABAN SPT de San Gabán	TERNA PERU S.A.C. Linea Aguaytia - Pucallpa (2 circuito)	TRANSMANTARO SPT de Transmantaro (Contrato BOOT, Addendum N° 5 y Addendum N° 10)
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	-	-	-	-	-	1,203.24	-	6.64	110.59	3,374.78
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	-	-	-	-	-	39.44	-	0.17	3.62	110.61
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	35,242.18	-	190.18	3,239.11	98,845.38
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-	-	-	-	-	7,157.73	-	39.53	657.87	20,075.61
CELEPSA	-	-	-	-	-	143,603.00	-	794.03	13,198.54	402,770.02
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	-	-	-	-	-	10,280.37	-	56.36	944.87	28,833.84
CHINANGO S.A.C.	-	-	-	-	-	95,846.71	-	526.52	8,809.27	268,825.73
EGASA	-	-	-	-	-	93,520.25	-	516.30	8,595.44	262,300.59
EGEJUNIN	-	-	-	-	-	2,375.52	-	13.01	218.33	6,662.74
EGEMSA	-	-	-	-	-	75,929.12	-	419.80	6,978.64	212,961.93
EGESUR	-	-	-	-	-	24,268.81	-	133.77	2,230.54	68,067.85
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	-	-	-	-	-	0.83	-	0.00	0.08	2.32
ELECTROPERU	-	-	-	-	-	648,616.09	-	3,574.93	59,614.27	1,819,203.71
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	-	-	-	-	-	2.62	-	0.01	0.24	7.36
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	-	-	-	-	-	8.55	-	0.05	0.79	23.98
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	-	-	-	-	-	184,034.26	-	1,014.06	16,914.58	516,169.43
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	-	-	-	-	-	48,931.62	-	270.25	4,497.30	137,240.80
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	-	-	-	-	-	930,077.25	-	5,113.65	85,483.35	2,608,630.90
ENEL GENERACION PIURA S.A.	-	-	-	-	-	80,432.74	-	441.55	7,392.57	225,593.45
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	-	-	-	-	-	11.02	-	0.06	1.01	30.90
ENERGÍA EÓLICA S.A.	-	-	-	-	-	12.35	-	0.07	1.13	34.63
ENGIE	-	-	-	-	-	702,720.82	-	3,882.46	64,587.04	1,970,953.76
FENIX POWER PERÚ	-	-	-	-	-	267,559.40	-	1,478.45	24,591.37	750,436.28
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	-	-	-	-	-	0.01	-	0.00	0.00	0.02
HIDROCAÑETE S.A.	-	-	-	-	-	0.14	-	0.00	0.01	0.40
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	-	-	-	-	-	13,568.64	-	74.93	1,247.09	38,056.59
HUAURA POWER GROUP S.A.	-	-	-	-	-	693.08	-	3.83	63.70	1,943.91
HYDRO PATAPO S.A.C.	-	-	-	-	-	2.39	-	0.01	0.22	6.71
INLAND ENERGY SAC	-	-	-	-	-	46,428.89	-	256.42	4,267.28	130,221.26
KALLPA GENERACION S.A.	-	-	-	-	-	971,894.06	-	5,374.80	89,326.73	2,725,916.45
LA VIRGEN	-	-	-	-	-	1,631.01	-	9.02	149.91	4,574.57
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	0.00	-	0.00	0.00	0.01
MAJES ARCUS S.A.C.	-	-	-	-	-	3.52	-	0.02	0.32	9.86
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	-	-	-	-	-	30,718.00	-	169.66	2,823.29	86,156.20
MOQUEGUA FV S.A.C.	-	-	-	-	-	2.46	-	0.01	0.23	6.90
ORAZUL ENERGY PERÚ	-	-	-	-	-	164,411.80	-	909.53	15,111.08	461,133.41
PANAMERICANA SOLAR SAC.	-	-	-	-	-	0.79	-	0.00	0.07	2.21
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	-	-	-	-	-	6.44	-	0.04	0.59	18.05
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	-	-	-	-	-	28.91	-	0.16	2.66	81.10
PETRAMAS	-	-	-	-	-	6.58	-	0.04	0.61	18.47
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	-	-	-	-	-	3.20	-	0.02	0.29	8.98
SAN GABAN	-	-	-	-	-	48,765.73	-	269.32	4,482.06	136,775.50
SDF ENERGIA	-	-	-	-	-	20,666.55	-	113.38	1,899.46	57,964.42
SHOUGESA	-	-	-	-	-	33,447.77	-	184.78	3,074.18	93,812.52
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	-	-	-	-	-	191,884.36	-	1,060.12	17,636.08	538,186.98
TACNA SOLAR SAC.	-	-	-	-	-	0.42	-	0.00	0.04	1.19
TERMOCHILCA	-	-	-	-	-	79,669.59	-	438.72	7,322.43	223,453.01
TERMOSELVA	-	-	-	-	-	81,344.30	-	449.90	7,476.35	228,150.14
TOTAL	-	-	-	-	-	5,036,973.67	-	27,786.24	462,948.00	14,127,434.19

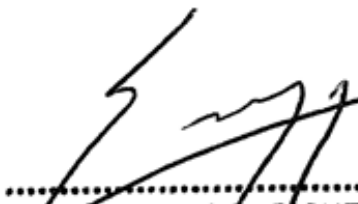

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

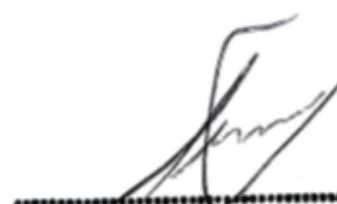

ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR
(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	TRANSMANTARO SPT de Transmantaro (Addendum N° 8)	TRANSMANTARO SGT Línea Chilca -Zapallal (Tramos 1 y 2)	TRANSMANTARO SGT Línea Talara Piura 220 kV (2do circuito)	TRANSMANTARO SGT Línea Zapallal – Trujillo 500 kV	TRANSMANTARO SGT Línea Pomacocha - Carhuamayo 220 kV	TRANSMANTARO SGT Línea Trujillo - Chiclayo 500 KV	TRANSMANTARO SGT Línea Machupicchu - Abancay - Cotaruse 220 kV	TRANSMANTARO 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.	1,051.54	879.03	193.95	2,199.30	199.95	1,310.37	959.91	3,421.90
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	- 34.47 -	- 28.81 -	- 6.36 -	- 72.08 -	- 6.55 -	- 42.95 -	- 31.46 -	- 112.16 -
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	30,798.93	25,746.26	5,680.56	64,416.31	5,856.36	38,379.90	28,115.22	100,225.32
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	6,255.30	5,229.09	1,153.73	13,083.02	1,189.43	7,795.00	5,710.23	20,355.87
CELEPSA	125,497.89	104,909.50	23,146.83	262,480.24	23,863.18	156,388.40	114,562.42	408,392.93
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	8,984.25	7,510.35	1,657.05	18,790.65	1,708.34	11,195.66	8,201.39	29,236.37
CHINANGO S.A.C.	83,762.59	70,021.04	15,449.17	175,190.40	15,927.29	104,380.23	76,463.80	272,578.69
EGASA	81,729.44	68,321.43	15,074.18	170,938.05	15,540.69	101,846.63	74,607.81	265,962.47
EGEJUNIN	2,076.02	1,735.44	382.90	4,342.02	394.75	2,587.02	1,895.12	6,755.75
EGEMSA	66,356.16	55,470.19	12,238.73	138,784.66	12,617.49	82,689.31	60,574.11	215,935.01
EGESUR	21,209.06	17,729.63	3,911.80	44,358.98	4,032.86	26,429.53	19,360.97	69,018.12
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.72	0.60	0.13	1.51	0.14	0.90	0.66	2.35
ELECTROPERU	566,840.15	473,847.97	104,548.01	1,185,552.57	107,783.54	706,364.28	517,447.58	1,844,600.87
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	2.29	1.92	0.42	4.80	0.44	2.86	2.09	7.46
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	7.47	6.24	1.38	15.62	1.42	9.31	6.82	24.31
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	160,831.66	134,446.65	29,663.80	336,381.24	30,581.83	200,419.37	146,817.33	523,375.47
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	42,762.44	35,747.11	7,887.11	89,438.13	8,131.19	53,288.15	39,036.27	139,156.76
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	812,815.37	679,470.07	149,915.69	1,700,012.51	154,555.25	1,012,884.76	741,989.34	2,645,048.94
ENEL GENERACION PIURA S.A.	70,291.98	58,760.32	12,964.65	147,016.46	13,365.88	87,593.90	64,166.97	228,742.86
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	9.63	8.05	1.78	20.14	1.83	12.00	8.79	31.33
ENERGÍA EÓLICA S.A.	10.79	9.02	1.99	22.57	2.05	13.45	9.85	35.12
ENGIE	614,123.49	513,374.31	113,268.95	1,284,446.20	116,774.38	765,286.12	560,610.81	1,998,469.44
FENIX POWER PERÚ	233,826.16	195,466.13	43,126.90	489,050.04	44,461.58	291,380.99	213,451.32	760,912.81
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02
HIDROCAÑETE S.A.	0.12	0.10	0.02	0.26	0.02	0.15	0.11	0.40
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	11,857.94	9,912.60	2,187.08	24,801.01	2,254.76	14,776.69	10,824.68	38,587.88
HUAURA POWER GROUP S.A.	605.70	506.33	111.72	1,266.83	115.17	754.79	552.92	1,971.05
HYDRO PATAPO S.A.C.	2.09	1.75	0.39	4.37	0.40	2.60	1.91	6.80
INLAND ENERGY SAC	40,575.25	33,918.73	7,483.70	84,863.58	7,715.30	50,562.59	37,039.65	132,039.22
KALLPA GENERACION S.A.	849,360.01	710,019.44	156,655.98	1,776,446.05	161,504.14	1,058,424.64	775,349.61	2,763,971.86
LA VIRGEN	1,425.38	1,191.54	262.90	2,981.19	271.03	1,776.22	1,301.17	4,638.43
MAJA ENERGIA S.A.C.	- 0.00 -	- 0.00 -	- 0.00 -	- 0.01 -	- 0.00 -	- 0.00 -	- 0.00 -	- 0.01 -
MAJES ARCUS S.A.C.	3.07	2.57	0.57	6.43	0.58	3.83	2.80	10.00
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	26,845.15	22,441.10	4,951.32	56,146.93	5,104.55	33,452.91	24,505.95	87,358.99
MOQUEGUA FV S.A.C.	2.15	1.80	0.40	4.50	0.41	2.68	1.96	7.00
ORAZUL ENERGY PERÚ	143,683.16	120,111.41	26,500.92	300,514.94	27,321.07	179,049.86	131,163.08	467,571.10
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.69	0.57	0.13	1.44	0.13	0.86	0.63	2.24
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	5.62	4.70	1.04	11.76	1.07	7.01	5.13	18.30
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	25.27	21.12	4.66	52.85	4.80	31.49	23.07	82.23
PETRAMAS	5.75	4.81	1.06	12.03	1.09	7.17	5.25	18.72
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	2.80	2.34	0.52	5.85	0.53	3.49	2.55	9.11
SAN GABAN	42,617.46	35,625.91	7,860.37	89,134.90	8,103.63	53,107.48	38,903.92	138,684.97
SDF ENERGIA	18,060.96	15,097.99	3,331.16	37,774.70	3,434.26	22,506.55	16,487.19	58,773.64
SHOUGESA	29,230.76	24,435.35	5,391.32	61,136.46	5,558.17	36,425.73	26,683.69	95,122.20
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	167,692.04	140,181.56	30,929.12	350,729.80	31,886.31	208,968.38	153,079.92	545,700.39
TACNA SOLAR SAC.	0.37	0.31	0.07	0.77	0.07	0.46	0.34	1.20
TERMOCHILCA	69,625.04	58,202.80	12,841.64	145,621.57	13,239.07	86,762.81	63,558.15	226,572.55
TERMOSELVA	71,088.61	59,426.27	13,111.58	148,682.63	13,517.36	88,586.62	64,894.18	231,335.25
TOTAL	4,401,924.25	3,679,772.67	811,891.02	9,206,674.23	837,017.26	5,485,430.20	4,018,355.21	14,324,661.54


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Febrero

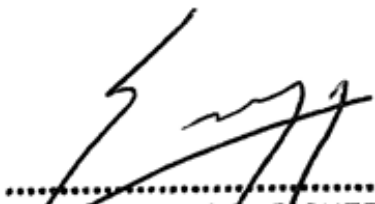
COES/D/DO/SME-INF-047-2022

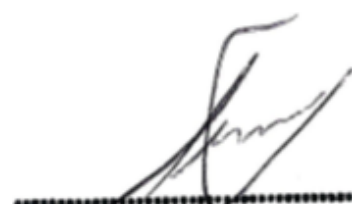
CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	TRANSMANTARO SPT de Transmantaro (Ampliacion Adicional 1)	TRANSMANTARO Refuerzo de Línea Trujillo – Chiclayo	TRANSMANTARO Subestacion Carapongo y enlaces de conexión (1er etapa)	TRANSMANTARO Subestación Carapongo (Monto Complementario)	TRANSMANTARO Linea Nueva Yanango - Nueva Huanuco 500 kV	TRANSMANTARO Linea Mantaro - Nueva Yanango - Carapongo 500 kV	TRANSMISORA ELECTRICA DEL SUR 2 S.A.C.	TRANSMISORA ELECTRICA DEL SUR S.A.C	TOTAL
	SPT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	SGT	
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	74.12	71.27	519.70	6.82	-	-	461.12	546.50	30,045.94
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	- 2.43	- 2.34	- 17.03	- 0.22	-	-	- 15.11	- 17.91	- 982.49
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	2,170.99	2,087.38	15,221.80	199.71	-	-	13,505.79	16,006.67	879,842.56
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	440.93	423.95	3,091.56	40.56	-	-	2,743.04	3,250.97	178,736.51
CELEPSA	8,846.23	8,505.56	62,025.00	813.75	-	-	55,032.68	65,223.13	3,585,972.16
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	633.29	608.90	4,440.30	58.26	-	-	3,939.73	4,669.25	256,694.32
CHINANGO S.A.C.	5,904.35	5,676.97	41,398.11	543.13	-	-	36,731.14	43,532.67	2,393,278.68
EGASA	5,761.03	5,539.18	40,393.26	529.95	-	-	35,839.57	42,476.02	2,335,299.00
EGEJUNIN	146.34	140.70	1,026.04	13.46	-	-	910.37	1,078.94	59,314.66
EGEMSA	4,677.38	4,497.26	32,795.30	430.27	-	-	29,098.16	34,486.29	1,896,057.08
EGESUR	1,495.01	1,437.43	10,482.18	137.52	-	-	9,300.48	11,022.66	606,008.44
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.05	0.05	0.36	0.00	-	-	0.32	0.38	20.65
ELECTROPERU	39,956.04	38,417.34	280,150.24	3,675.49	-	-	248,567.80	294,595.32	16,196,368.05
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.16	0.16	1.13	0.01	-	-	1.01	1.19	65.54
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.53	0.51	3.69	0.05	-	-	3.28	3.88	213.46
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	11,336.87	10,900.29	79,488.07	1,042.86	-	-	70,527.07	83,586.62	4,595,444.11
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	3,014.28	2,898.21	21,134.54	277.28	-	-	18,751.96	22,224.28	1,221,878.86
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	57,294.60	55,088.20	401,718.93	5,270.44	-	-	356,431.57	422,432.32	23,224,087.12
ENEL GENERACION PIURA S.A.	4,954.82	4,764.01	34,740.51	455.79	-	-	30,824.07	36,531.79	2,008,380.83
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.68	0.65	4.76	0.06	-	-	4.22	5.00	275.10
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.76	0.73	5.33	0.07	-	-	4.73	5.61	308.35
ENGIE	43,289.00	41,621.95	303,519.15	3,982.09	-	-	269,302.24	319,169.17	17,547,805.94
FENIX POWER PERÚ	16,482.19	15,847.46	115,564.24	1,516.17	-	-	102,536.23	121,522.96	6,681,297.61
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.19
HIDROCAÑETE S.A.	0.01	0.01	0.06	0.00	-	-	0.05	0.06	3.54
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	835.86	803.67	5,860.57	76.89	-	-	5,199.88	6,162.75	338,824.26
HUAURA POWER GROUP S.A.	42.70	41.05	299.36	3.93	-	-	265.61	314.79	17,307.14
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.15	0.14	1.03	0.01	-	-	0.92	1.09	59.71
INLAND ENERGY SAC	2,860.11	2,749.97	20,053.56	263.10	-	-	17,792.85	21,087.56	1,159,382.64
KALLPA GENERACION S.A.	59,870.60	57,565.00	419,780.44	5,507.41	-	-	372,456.94	441,425.12	24,269,620.90
LA VIRGEN	100.47	96.60	704.47	9.24	-	-	625.05	740.79	40,728.68
MAJA ENERGIA S.A.C.	- 0.00	- 0.00	- 0.00	- 0.00	-	-	- 0.00	- 0.00	- 0.10
MAJES ARCUS S.A.C.	0.22	0.21	1.52	0.02	-	-	1.35	1.60	87.79
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	1,892.29	1,819.42	13,267.72	174.07	-	-	11,771.99	13,951.83	767,064.00
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.15	0.15	1.06	0.01	-	-	0.94	1.12	61.44
ORAZUL ENERGY PERÚ	10,128.09	9,738.06	71,012.74	931.67	-	-	63,007.19	74,674.29	4,105,616.67
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.05	0.05	0.34	0.00	-	-	0.30	0.36	19.63
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.40	0.38	2.78	0.04	-	-	2.47	2.92	160.72
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	1.78	1.71	12.49	0.16	-	-	11.08	13.13	722.07
PETRAMAS	0.41	0.39	2.84	0.04	-	-	2.52	2.99	164.42
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.20	0.19	1.38	0.02	-	-	1.23	1.45	79.97
SAN GABAN	3,004.07	2,888.38	21,062.89	276.34	-	-	18,688.39	22,148.93	1,217,735.87
SDF ENERGIA	1,273.10	1,224.07	8,926.29	117.11	-	-	7,920.00	9,386.55	516,033.95
SHOUGESA	2,060.45	1,981.10	14,446.76	189.54	-	-	12,818.12	15,191.66	835,231.47
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	11,820.46	11,365.25	82,878.68	1,087.35	-	-	73,535.44	87,152.07	4,791,588.36
TACNA SOLAR SAC.	0.03	0.03	0.18	0.00	-	-	0.16	0.19	10.55
TERMOCHILCA	4,907.80	4,718.81	34,410.89	451.46	-	-	30,531.61	36,185.18	1,989,384.69
TERMOSELVA	5,010.97	4,818.00	35,134.23	460.95	-	-	31,173.41	36,945.81	2,031,288.79
TOTAL	310,287.56	298,338.45	2,175,569.46	28,542.88	-	-	1,930,308.94	2,287,745.97	125,777,589.86

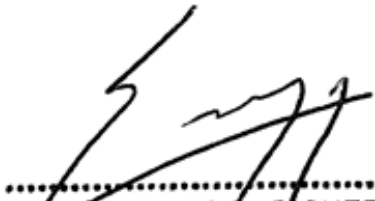

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

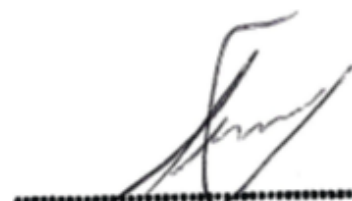

ING. WILFREDO FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
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/))

	AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	ANDEAN POWER S.A.	ATRIA ENERGIA S.A.C.	EGASA	EGEJUNIN	EGEJUNIN	EGEJUNIN	EGEJUNIN	EGEJUNIN	EGEJUNIN
	Prima - Cogeneración Paramonga	Prima - C.H. Carhuac	Prima - C.H. Purmacana	FISE - EGASA	Prima - C.H. Santa Cruz II	Prima - C.H. Santa Cruz I	Prima - C.H. Huasahuasi I	Prima - C.H. Huasahuasi II	Prima - C.H. Runatullo III	Prima - C.H. Runatullo II
EMPRESA	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	277.03	172.36	-	-	120.25	111.07	190.10	179.52	175.75	244.86
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	39.58	24.63	-	-	17.18	15.87	27.17	25.66	25.10	34.99
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	8,947.88	4,872.76	-	-	3,411.56	3,160.58	5,275.45	5,003.33	6,699.13	6,754.14
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	1,688.03	1,050.18	-	-	732.66	676.74	1,158.24	1,093.78	1,070.99	1,491.87
CELEPSA	33,835.36	21,187.18	-	-	14,778.92	13,649.04	23,386.63	22,081.00	21,265.27	30,131.32
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	2,457.32	1,467.84	-	-	1,025.10	947.69	1,610.20	1,522.48	1,648.82	2,070.43
CHINANGO S.A.C.	22,864.33	13,809.57	-	-	9,641.50	8,911.23	15,171.43	14,340.00	15,117.78	19,517.13
EGASA	22,132.30	13,735.34	-	-	9,583.10	8,852.11	15,143.76	14,302.11	14,091.95	19,503.98
EGEJUNIN	569.80	338.17	-	-	236.21	218.40	370.64	350.52	385.55	476.44
EGEMSA	17,911.77	11,208.09	-	-	7,818.24	7,220.62	12,370.48	11,680.11	11,269.17	15,937.65
EGESUR	5,753.88	3,540.88	-	-	2,470.98	2,282.91	3,899.69	3,683.88	3,707.73	5,020.72
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.19	0.12	-	-	0.09	0.08	0.14	0.13	0.12	0.18
ELECTROPERU	154,180.48	94,789.48	-	-	66,149.85	61,116.22	104,381.59	98,608.01	99,487.28	134,382.34
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.61	0.39	-	-	0.27	0.25	0.43	0.41	0.37	0.56
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	1.99	1.27	-	-	0.89	0.82	1.41	1.33	1.22	1.82
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	43,727.19	26,849.95	-	-	18,738.11	17,312.70	29,562.20	27,928.09	28,264.72	38,056.80
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	11,560.12	7,191.92	-	-	5,017.46	4,634.50	7,931.89	7,490.51	7,334.45	10,216.70
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	219,550.86	134,180.70	-	-	93,644.82	86,524.23	147,318.74	139,159.98	144,946.34	190,106.43
ENEL GENERACION PIURA S.A.	19,211.10	11,559.31	-	-	8,071.21	7,460.49	12,692.84	11,998.65	12,766.77	16,325.91
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	2.57	1.64	-	-	1.14	1.05	1.81	1.71	1.57	2.34
ENERGÍA EÓLICA S.A.	2.88	1.84	-	-	1.28	1.18	2.03	1.92	1.76	2.62
ENGIE	167,871.64	103,851.46	-	-	72,468.76	66,949.59	114,688.96	108,350.59	105,849.77	147,333.05
FENIX POWER PERÚ	63,202.11	39,415.78	-	-	27,496.93	25,396.93	43,486.87	41,064.21	39,945.53	56,016.04
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	0.02	-	-	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	3,208.21	1,994.80	-	-	1,391.70	1,285.49	2,199.89	2,077.51	2,037.15	2,833.51
HUAURA POWER GROUP S.A.	166.49	103.58	-	-	72.26	66.74	114.23	107.88	105.63	147.14
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.66	0.42	-	-	0.29	0.27	0.47	0.44	0.40	0.60
INLAND ENERGY SAC	10,968.82	6,823.96	-	-	4,760.76	4,397.39	7,526.07	7,107.27	6,959.42	9,693.97
KALLPA GENERACION S.A.	229,047.65	143,558.18	-	-	100,135.09	92,477.57	158,468.58	149,616.34	143,831.85	204,195.31
LA VIRGEN	390.46	243.67	-	-	169.98	157.00	268.84	253.86	246.63	346.33
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.82	0.52	-	-	0.36	0.34	0.58	0.55	0.50	0.75
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	7,263.56	4,518.83	-	-	3,152.57	2,911.95	4,983.76	4,706.43	4,608.55	6,419.34
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.57	0.37	-	-	0.26	0.24	0.41	0.38	0.35	0.52
ORAZUL ENERGY PERÚ	38,665.42	24,322.22	-	-	16,963.33	15,664.62	26,843.79	25,339.70	24,260.59	34,620.76
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.18	0.12	-	-	0.08	0.08	0.13	0.12	0.11	0.17
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	1.50	0.96	-	-	0.67	0.62	1.06	1.00	0.92	1.37
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	6.74	4.30	-	-	3.00	2.77	4.76	4.49	4.12	6.14
PETRAMAS	1.54	0.98	-	-	0.68	0.63	1.08	1.02	0.94	1.40
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.75	0.48	-	-	0.33	0.31	0.53	0.50	0.46	0.68
SAN GABAN	11,531.35	7,171.27	-	-	5,003.11	4,621.28	7,908.74	7,468.72	7,320.24	10,186.71
SDF ENERGIA	4,945.88	2,964.39	-	-	2,070.07	1,913.60	3,253.38	3,075.82	3,303.81	4,183.89
SHOUGESA	7,948.33	4,944.83	-	-	3,449.78	3,186.47	5,453.60	5,150.12	5,043.02	7,024.52
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	45,509.86	28,334.79	-	-	19,767.48	18,258.40	31,253.24	29,513.42	28,842.35	40,257.11
TACNA SOLAR SAC.	0.10	0.06	-	-	0.04	0.04	0.07	0.07	0.06	0.09
TERMOCHILCA	18,969.59	11,604.98	-	-	8,099.67	7,484.12	12,771.07	12,066.47	12,325.00	16,438.22
TERMOSELVA	19,208.97	12,038.56	-	-	8,397.21	7,755.09	13,289.73	12,547.48	12,057.67	17,123.07
TOTAL	1,193,626.48	737,883.14	-	-	514,865.26	475,629.33	813,016.71	767,907.54	765,006.92	1,047,109.91


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

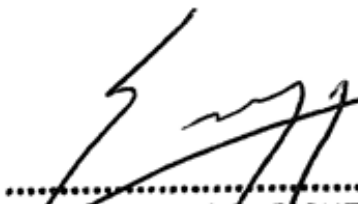

ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES

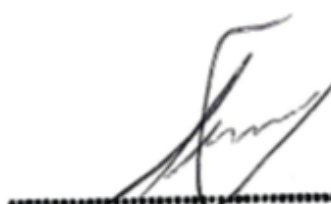


LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
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.	-	9.12	75.76	-	-	-	-	-	-	-
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	-	1.30	10.83	-	-	-	-	-	-	-
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	-	262.28	2,177.84	-	-	-	-	-	-	-
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-	55.55	461.59	-	-	-	-	-	-	-
CELEPSA	-	1,119.84	9,305.27	-	-	-	-	-	-	-
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	-	78.04	648.33	-	-	-	-	-	-	-
CHINANGO S.A.C.	-	733.19	6,091.31	-	-	-	-	-	-	-
EGASA	-	726.78	6,038.86	-	-	-	-	-	-	-
EGEJUNIN	-	17.99	149.48	-	-	-	-	-	-	-
EGEMSA	-	592.45	4,922.93	-	-	-	-	-	-	-
EGESUR	-	187.55	1,558.34	-	-	-	-	-	-	-
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-
ELECTROPERU	-	5,021.45	41,721.67	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	-	0.02	0.17	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	-	0.07	0.56	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	-	1,422.59	11,819.78	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	-	380.43	3,161.06	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	-	7,088.65	59,116.12	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PIURA S.A.	-	614.01	5,101.09	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	-	0.09	0.72	-	-	-	-	-	-	-
ENERGÍA EÓLICA S.A.	-	0.10	0.80	-	-	-	-	-	-	-
ENGIE	-	5,515.23	45,665.97	-	-	-	-	-	-	-
FENIX POWER PERÚ	-	2,084.50	17,319.35	-	-	-	-	-	-	-
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-
HIDROCAÑETE S.A.	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	-	105.53	876.83	-	-	-	-	-	-	-
HUAURA POWER GROUP S.A.	-	5.48	45.52	-	-	-	-	-	-	-
HYDRO PATAPO S.A.C.	-	0.02	0.18	-	-	-	-	-	-	-
INLAND ENERGY SAC	-	360.97	2,999.34	-	-	-	-	-	-	-
KALLPA GENERACION S.A.	-	7,586.04	63,043.42	-	-	-	-	-	-	-
LA VIRGEN	-	12.88	107.06	-	-	-	-	-	-	-
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	-	0.03	0.23	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	-	239.03	1,986.16	-	-	-	-	-	-	-
MOQUEGUA FV S.A.C.	-	0.02	0.16	-	-	-	-	-	-	-
ORAZUL ENERGY PERÚ	-	1,283.39	10,677.27	-	-	-	-	-	-	-
PANAMERICANA SOLAR SAC.	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	-	0.05	0.42	-	-	-	-	-	-	-
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	-	0.23	1.88	-	-	-	-	-	-	-
PETRAMAS	-	0.05	0.43	-	-	-	-	-	-	-
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	-	0.03	0.21	-	-	-	-	-	-	-
SAN GABAN	-	379.36	3,152.13	-	-	-	-	-	-	-
SDF ENERGIA	-	157.54	1,308.80	-	-	-	-	-	-	-
SHOUGESA	-	261.57	2,173.41	-	-	-	-	-	-	-
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	-	1,498.68	12,452.86	-	-	-	-	-	-	-
TACNA SOLAR SAC.	-	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-
TERMOCHILCA	-	615.15	5,110.97	-	-	-	-	-	-	-
TERMOSSELVA	-	636.23	5,286.73	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	39,053.54	324,571.98	-	-	-	-	-	-	-

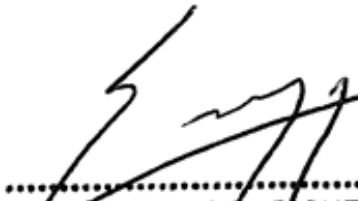

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

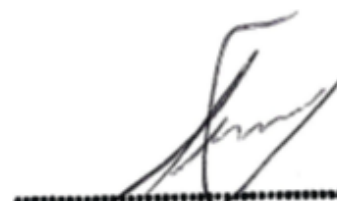

ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN
2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
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/))

	ELECTROCENTRO	ELECTROCENTRO	ELECTRONOROESTE S.A.	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 ELECTRICA AGUA AZUL	EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	ENEL GENERACION PERU S.A.A.	ENEL GENERACION PERU S.A.A.
	CCCSE - ELECTRO CENTRO	GA - ELECTRO CENTRO	CCCSE - ELECTRO NOR OESTE	Prima - C.H. Canchayllo	Prima - C.H. Rucuy	Prima - C.H. Renovandes H1	Prima - C.H. Potrero	Prima - C.H. Las Pizarras	FISE - ENEL GENERACION PERU S.A.A.	CUCSS - NoRF_CT STA ROSA - UTIS
EMPRESA	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	-	-	-	50.56	145.92	419.23	241.12	371.63	122.46	24.82
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	-	-	-	7.23	20.86	59.91	34.46	53.11	17.50	3.55
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	1,392.77	3,709.46	11,927.02	6,562.95	10,578.90	3,522.82	747.92
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	-	-	-	308.04	889.07	2,554.37	1,469.13	2,264.34	746.13	151.26
CELEPSA	-	-	-	6,221.89	18,018.78	51,518.96	29,689.35	45,668.10	15,040.99	3,042.47
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	-	-	-	427.34	1,206.14	3,576.82	2,031.12	3,171.23	1,048.21	215.46
CHINANGO S.A.C.	-	-	-	4,028.81	11,442.27	33,633.96	19,166.80	29,818.70	9,847.76	2,016.56
EGASA	-	-	-	4,027.10	11,607.78	33,412.26	19,202.31	29,618.81	9,761.61	1,980.54
EGEJUNIN	-	-	-	98.33	276.51	824.29	467.11	730.84	241.69	49.79
EGEMSA	-	-	-	3,290.98	9,527.25	27,254.57	15,702.87	24,159.41	7,957.43	1,610.00
EGESUR	-	-	-	1,036.58	2,974.40	8,616.71	4,939.24	7,638.68	2,519.11	512.57
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	-	-	-	0.04	0.11	0.30	0.17	0.27	0.09	0.02
ELECTROPERU	-	-	-	27,744.33	79,569.29	230,679.47	132,189.72	204,497.26	67,444.90	13,727.61
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	-	-	-	0.12	0.34	0.95	0.55	0.84	0.28	0.06
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	-	-	-	0.38	1.10	3.09	1.79	2.74	0.90	0.18
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	-	-	-	7,857.05	22,518.49	65,345.62	37,431.56	57,929.16	19,107.31	3,890.71
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	-	-	-	2,109.55	6,088.53	17,492.96	10,060.93	15,506.74	5,109.69	1,035.85
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	-	-	1,227.42	39,165.78	111,466.61	326,263.88	186,628.08	289,791.19	95,231.43	19,599.25
ENEL GENERACION PIURA S.A.	-	-	-	3,369.95	9,550.74	28,158.20	16,027.10	24,964.48	8,247.03	1,690.96
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	-	-	-	0.48	1.41	3.98	2.31	3.53	1.16	0.23
ENERGÍA EÓLICA S.A.	-	-	-	0.54	1.58	4.46	2.59	3.95	1.30	0.26
ENGIE	-	-	-	888.88	30,478.58	88,063.12	252,926.69	145,210.39	223,814.42	14,914.62
FENIX POWER PERÚ	-	-	-	7.45	11,566.96	33,430.10	95,863.23	55,175.83	84,974.38	27,997.51
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	-	-	-	0.01	0.02	0.05	0.03	0.05	0.01	0.00
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	-	-	-	585.06	1,688.08	4,852.10	2,790.16	4,301.18	1,417.36	287.39
HUAURA POWER GROUP S.A.	-	-	-	30.38	87.68	251.93	144.89	223.32	73.59	14.92
HYDRO PATAPO S.A.C.	-	-	-	0.12	0.36	1.02	0.59	0.91	0.30	0.06
INLAND ENERGY SAC	-	-	-	2,001.61	5,776.97	16,597.99	9,546.16	14,713.39	4,848.27	982.86
KALLPA GENERACION S.A.	-	-	41.79	42,162.35	122,145.23	349,050.85	201,207.52	309,427.76	101,891.22	20,610.02
LA VIRGEN	-	-	-	71.51	206.73	592.59	341.14	525.30	173.05	35.05
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	-	-	-	0.15	0.45	1.27	0.74	1.13	0.37	0.07
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	-	-	-	1,325.47	3,825.50	10,991.19	6,321.46	9,743.21	3,210.53	650.85
MOQUEGUA FV S.A.C.	-	-	-	0.11	0.32	0.89	0.52	0.79	0.26	0.05
ORAZUL ENERGY PERÚ	-	-	71.48	7,144.49	20,710.87	59,109.03	34,110.94	52,427.32	17,238.79	3,491.96
PANAMERICANA SOLAR SAC.	-	-	-	0.03	0.10	0.28	0.16	0.25	0.08	0.02
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	-	-	-	0.28	0.82	2.33	1.35	2.06	0.68	0.14
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	-	-	-	1.27	3.71	10.45	6.06	9.26	3.05	0.61
PETRAMAS	-	-	-	0.29	0.84	2.38	1.38	2.11	0.69	0.14
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	-	-	-	0.14	0.41	1.16	0.67	1.03	0.34	0.07
SAN GABAN	-	-	-	2,103.35	6,069.41	17,443.04	10,031.05	15,462.52	5,095.26	1,033.06
SDF ENERGIA	-	-	-	863.59	2,442.14	7,222.46	4,105.79	6,403.39	2,116.00	434.44
SHOUGESA	-	-	-	1,450.42	4,186.15	12,027.37	6,917.41	10,661.74	3,513.20	712.21
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	-	-	-	8,312.36	24,000.62	68,916.61	39,646.08	61,091.38	20,129.32	4,079.60
TACNA SOLAR SAC.	-	-	-	0.02	0.05	0.15	0.09	0.14	0.04	0.01
TERMOCHILCA	-	-	-	3,393.65	9,706.77	28,248.13	16,162.61	25,042.47	8,262.30	1,684.52
TERMOSELVA	-	-	-	3,535.81	10,244.34	29,271.99	16,873.20	25,947.57	8,545.40	1,728.06
TOTAL	-	-	444.37	216,165.84	621,607.44	1,795,136.20	1,030,447.48	1,591,550.98	524,548.89	106,630.75


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

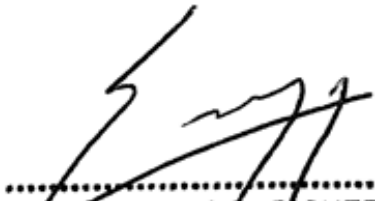

ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES

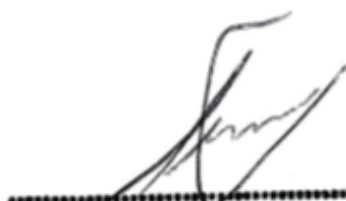


LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
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
EMPRESA	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
	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	24.93	62.13	75.29	72.66	-	1,677.81	1,016.65	354.88
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	3.56	8.88	10.76	10.38	-	239.74	145.32	50.74
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	750.98	1,871.74	2,268.24	2,189.01	-	51,181.64	25,826.01	7,876.50
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	151.88	378.53	458.72	442.70	-	10,223.06	6,194.08	2,162.04
CELEPSA	3,054.90	7,614.05	9,226.95	8,904.66	-	205,507.76	125,539.44	44,044.14
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	216.34	539.21	653.43	630.60	-	14,617.82	8,401.56	2,832.62
CHINANGO S.A.C.	2,024.79	5,046.61	6,115.65	5,902.03	-	136,671.47	79,707.18	27,141.00
EGASA	1,988.64	4,956.49	6,006.43	5,796.63	-	133,890.60	80,869.95	28,171.95
EGEJUNIN	49.99	124.60	151.00	145.73	-	3,380.06	1,926.02	645.51
EGEMSA	1,616.58	4,029.18	4,882.69	4,712.14	-	108,757.14	66,377.50	23,274.87
EGESUR	514.66	1,282.75	1,554.47	1,500.18	-	34,678.42	20,721.54	7,169.20
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.02	0.04	0.05	0.05	-	1.18	0.74	0.26
ELECTROPERU	13,783.70	34,354.57	41,631.99	40,177.80	-	928,842.98	554,326.63	191,631.74
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.06	0.14	0.17	0.16	-	3.75	2.34	0.83
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.18	0.45	0.55	0.53	-	12.22	7.64	2.72
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	3,906.60	9,736.84	11,799.42	11,387.27	-	263,285.02	156,876.23	54,176.61
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	1,040.08	2,592.30	3,141.44	3,031.71	-	70,010.25	42,418.47	14,806.07
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	19,680.50	49,047.34	59,437.49	57,363.42	108.30	1,321,156.56	777,025.36	266,502.40
ENEL GENERACION PIURA S.A.	1,697.86	4,231.77	5,128.19	4,949.07	-	114,644.50	66,529.58	22,578.34
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.23	0.58	0.71	0.68	-	15.72	9.83	3.50
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.26	0.65	0.79	0.76	-	17.62	11.02	3.92
ENGIE	14,974.72	37,326.29	45,232.98	43,651.52	- 78.43	1,012,701.19	613,151.43	213,612.03
FENIX POWER PERÚ	5,693.15	14,189.65	17,195.48	16,594.84	- 0.66	383,167.05	232,905.24	81,456.71
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.01	0.01	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.00	0.01	0.01	0.01	-	0.20	0.13	0.05
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	288.56	719.21	871.56	841.12	-	19,424.65	11,760.76	4,103.22
HUAURA POWER GROUP S.A.	14.98	37.33	45.24	43.66	-	1,008.28	610.89	213.23
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.06	0.15	0.18	0.18	-	4.05	2.53	0.90
INLAND ENERGY SAC	986.87	2,459.69	2,980.73	2,876.61	-	66,428.84	40,247.87	14,048.28
KALLPA GENERACION S.A.	20,694.27	51,578.37	62,504.36	60,321.18	3.69	1,391,818.94	851,024.04	298,760.73
LA VIRGEN	35.19	87.70	106.28	102.57	-	2,367.96	1,440.31	503.96
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.07	0.19	0.23	0.22	-	5.03	3.14	1.12
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	653.51	1,628.81	1,973.84	1,904.89	-	43,989.21	26,652.10	9,302.74
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.05	0.13	0.16	0.15	-	3.52	2.20	0.78
ORAZUL ENERGY PERÚ	3,506.30	8,738.85	10,590.05	10,220.26	6.31	235,437.52	144,327.81	50,770.87
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.02	0.04	0.05	0.05	-	1.12	0.70	0.25
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.14	0.34	0.41	0.40	-	9.19	5.75	2.04
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	0.61	1.53	1.86	1.79	-	41.29	25.82	9.19
PETRAMAS	0.14	0.35	0.42	0.41	-	9.40	5.88	2.09
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.07	0.17	0.21	0.20	-	4.58	2.86	1.02
SAN GABAN	1,037.28	2,585.32	3,132.97	3,023.54	-	69,824.13	42,285.18	14,755.04
SDF ENERGIA	436.21	1,087.22	1,317.53	1,271.51	-	29,465.08	17,011.37	5,753.13
SHOUGESA	715.12	1,782.36	2,159.92	2,084.48	-	48,136.25	29,164.69	10,179.75
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	4,096.27	10,209.57	12,372.30	11,940.14	-	275,710.18	167,211.70	58,400.39
TACNA SOLAR SAC.	0.01	0.02	0.03	0.03	-	0.60	0.38	0.13
TERMOCHILCA	1,691.40	4,215.66	5,108.67	4,930.23	-	114,031.15	67,621.60	23,280.78
TERMOSELVA	1,735.12	4,324.62	5,240.72	5,057.66	-	116,714.84	71,374.09	25,057.36
TOTAL	107,066.86	266,852.43	323,380.61	312,085.80	39.21	7,209,119.56	4,330,771.54	1,503,645.64


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES

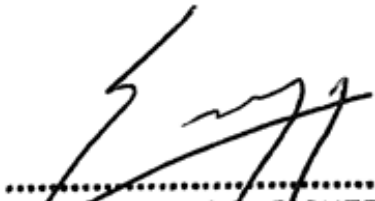


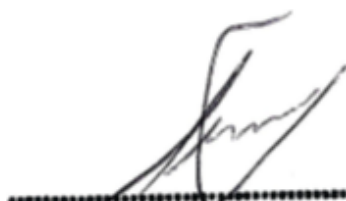
LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
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 (\$/))

	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.	700.48	1,570.51	3,560.94	3,616.72	286.98	229.77	171.36	191.65	122.58
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	100.10	224.43	508.81	516.83	41.01	32.84	24.49	27.39	17.52
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	20,556.45	45,965.83	108,812.54	105,924.81	8,255.68	6,166.75	4,929.55	5,774.28	3,401.88
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	4,268.01	9,569.13	21,697.23	22,036.68	1,748.55	1,399.94	1,044.08	1,167.77	746.88
CELEPSA	85,957.21	192,745.66	436,128.98	443,858.52	35,248.43	28,308.33	21,047.18	23,489.18	15,080.74
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	6,031.52	13,512.25	31,040.88	31,123.44	2,456.46	1,927.81	1,466.78	1,663.44	1,038.33
CHINANGO S.A.C.	56,573.44	126,767.58	290,179.87	291,974.19	23,078.14	18,212.04	13,780.19	15,568.68	9,783.23
EGASA	55,858.06	125,231.21	284,175.85	288,397.39	22,876.26	18,293.71	13,659.64	15,290.65	9,765.37
EGEJUNIN	1,392.05	3,118.17	7,178.13	7,182.48	566.40	443.06	338.20	384.40	239.01
EGEMSA	45,480.27	101,981.01	230,806.75	234,844.70	18,648.17	14,971.45	11,135.00	12,429.92	7,977.03
EGESUR	14,432.46	32,351.60	73,611.17	74,506.17	5,903.52	4,701.76	3,525.05	3,957.24	2,514.70
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.50	1.11	2.51	2.57	0.20	0.17	0.12	0.14	0.09
ELECTROPERU	386,458.11	866,262.38	1,971,660.71	1,995,023.61	158,056.53	125,822.21	94,377.11	105,983.10	67,309.95
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	1.58	3.54	7.96	8.14	0.65	0.53	0.39	0.43	0.28
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	5.14	11.53	25.92	26.54	2.11	1.71	1.26	1.40	0.91
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	109,504.24	245,452.48	558,885.70	565,286.54	44,777.82	35,624.26	26,737.28	30,037.94	19,063.04
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	29,228.40	65,531.87	148,588.39	150,912.82	11,974.52	9,587.11	7,150.10	7,997.19	5,114.84
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	548,353.87	1,229,680.51	2,809,796.53	2,831,780.98	223,171.16	177,180.63	133,257.19	151,316.22	95,166.55
ENEL GENERACION PIURA S.A.	47,403.80	106,212.66	243,424.22	244,636.14	19,326.84	15,223.03	11,540.25	13,054.91	8,184.93
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	6.61	14.83	33.35	34.14	2.72	2.20	1.62	1.80	1.17
ENERGÍA EÓLICA S.A.	7.41	16.63	37.39	38.28	3.05	2.47	1.82	2.02	1.31
ENGIE	422,391.28	946,442.11	2,145,760.70	2,179,820.08	173,564.50	138,555.62	103,637.43	115,146.25	73,834.38
FENIX POWER PERÚ	160,081.75	358,926.07	813,169.36	826,560.02	65,611.94	52,591.48	39,177.53	43,774.73	28,041.24
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.01	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.09	0.19	0.43	0.44	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	8,108.23	18,178.94	41,226.80	41,864.26	3,321.57	2,658.62	1,983.34	2,218.74	1,418.59
HUAURA POWER GROUP S.A.	420.94	943.78	2,139.95	2,173.42	172.45	138.07	102.97	115.17	73.66
HYDRO PATAPO S.A.C.	1.70	3.82	8.59	8.79	0.70	0.57	0.42	0.46	0.30
INLAND ENERGY SAC	27,733.10	62,179.30	140,987.30	143,192.23	11,361.89	9,096.57	6,784.30	7,588.08	4,853.14
KALLPA GENERACION S.A.	582,292.90	1,305,747.06	2,953,861.23	3,006,877.17	238,781.12	191,852.55	142,578.50	159,118.35	102,193.28
LA VIRGEN	989.47	2,218.58	5,025.52	5,109.08	405.55	325.17	242.16	270.57	173.36
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	2.11	4.74	10.66	10.92	0.87	0.70	0.52	0.58	0.37
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	18,364.86	41,175.14	93,361.87	94,821.92	7,523.84	6,023.74	4,492.56	5,024.83	3,213.75
MOQUEGUA FV S.A.C.	1.48	3.32	7.46	7.64	0.61	0.49	0.36	0.40	0.26
ORAZUL ENERGY PERÚ	98,581.49	221,111.82	499,916.75	509,152.92	40,398.79	32,517.30	24,122.48	26,959.54	17,319.88
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.47	1.06	2.38	2.44	0.19	0.16	0.12	0.13	0.08
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	3.86	8.67	19.49	19.96	1.59	1.29	0.95	1.05	0.68
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	17.36	38.95	87.60	89.68	7.14	5.78	4.26	4.73	3.07
PETRAMAS	3.95	8.87	19.95	20.43	1.63	1.32	0.97	1.08	0.70
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	1.93	4.32	9.71	9.94	0.79	0.64	0.47	0.52	0.34
SAN GABAN	29,147.48	65,349.96	148,194.09	150,494.19	11,940.71	9,558.29	7,129.91	7,975.65	5,099.90
SDF ENERGIA	12,169.67	27,265.19	62,566.23	62,800.23	4,958.82	3,898.29	2,960.96	3,354.06	2,097.93
SHOUGESA	20,096.19	45,056.88	102,163.45	103,761.15	8,233.15	6,591.62	4,916.09	5,498.54	3,516.72
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	115,130.85	258,134.29	585,156.10	594,453.21	47,172.88	37,781.65	28,167.39	31,496.31	20,153.48
TACNA SOLAR SAC.	0.25	0.57	1.28	1.31	0.10	0.08	0.06	0.07	0.04
TERMOCHILCA	47,376.76	106,186.76	242,070.06	244,556.60	19,362.64	15,376.74	11,561.62	13,005.21	8,235.36
TERMOSELVA	48,829.91	109,495.26	247,689.74	252,146.82	20,026.08	16,089.60	11,957.77	13,341.36	8,569.81
TOTAL	3,004,067.82	6,734,710.56	15,303,620.55	15,509,686.55	1,229,274.79	981,198.15	734,011.83	823,236.18	524,330.71


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


.....
ING. WILFREDO FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022. Febrero

COES/D/DO/SME-INF-047-2022

CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

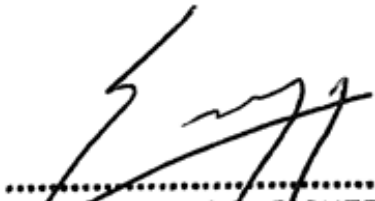
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

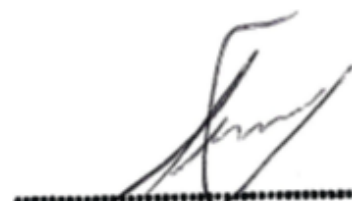
(Importes Expresados en Soles (S/))

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.	58.80	21.73	11.95	18.62	16.61	-	-	86.96	293.55	401.33	230.53
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	8.40	3.08	1.69	2.64	2.35	-	-	12.43	41.96	57.34	32.94
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	1,697.04	3,271.82	1,798.38	2,797.99	2,497.87	-	-	2,369.50	7,871.60	12,240.83	7,032.14
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	358.27	132.62	72.94	113.67	101.36	-	-	529.83	1,788.55	2,445.35	1,404.65
CELEPSA	7,221.25	2,150.96	1,183.25	1,844.95	1,644.49	-	-	10,706.80	36,167.82	49,157.59	28,236.88
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	503.80	418.63	230.15	358.27	319.72	-	-	732.74	2,462.34	3,496.41	2,008.47
CHINANGO S.A.C.	4,731.93	3,332.81	1,832.37	2,852.85	2,545.59	-	-	6,913.97	23,263.34	32,690.62	18,778.57
EGASA	4,687.57	1,864.33	1,025.33	1,597.69	1,424.75	-	-	6,925.35	23,371.52	32,026.41	18,396.60
EGEJUNIN	116.18	105.18	57.82	90.00	80.32	-	-	168.52	565.88	808.46	464.42
EGEMSA	3,820.46	1,168.22	642.63	1,001.93	893.11	-	-	5,662.92	19,128.02	26,014.76	14,943.29
EGESUR	1,209.93	595.66	327.55	510.21	455.11	-	-	1,781.46	6,006.53	8,294.94	4,764.81
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.06	0.21	0.28	0.16
ELECTROPERU	32,394.37	16,300.99	8,963.71	13,961.83	12,454.17	-	-	47,677.83	160,737.80	222,175.40	127,622.96
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.13	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	0.20	0.67	0.90	0.52
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.43	0.04	0.02	0.03	0.03	-	-	0.65	2.19	2.92	1.68
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	9,177.67	4,746.51	2,610.01	4,065.17	3,626.30	-	-	13,500.84	45,509.63	62,976.60	36,175.33
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	2,453.55	908.32	499.57	778.56	694.21	-	-	3,628.43	12,248.39	16,746.38	9,619.43
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	46,346.32	29,350.38	16,333.95	25,388.98	22,618.01	-	-	67,242.97	226,181.37	316,471.71	181,820.22
ENEL GENERACION PIURA S.A.	3,963.12	2,962.37	1,628.67	2,535.54	2,262.55	-	-	5,781.57	19,444.84	27,421.84	15,752.06
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.56	0.05	0.03	0.04	0.04	-	-	0.83	2.81	3.76	2.16
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.62	0.06	0.03	0.05	0.04	-	-	0.93	3.15	4.22	2.42
ENGIE	35,133.10	13,056.72	7,038.94	11,002.29	9,835.26	-	-	52,424.19	177,126.18	241,903.48	138,932.61
FENIX POWER PERÚ	13,439.36	4,592.27	2,524.72	3,935.58	3,509.00	-	-	19,898.97	67,192.26	91,650.62	52,645.53
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.	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.01	0.04	0.05	0.03
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	680.59	256.26	140.94	219.64	195.85	-	-	1,006.26	3,396.61	4,646.35	2,668.95
HUAURA POWER GROUP S.A.	35.34	13.09	7.20	11.22	10.00	-	-	52.26	176.40	241.18	138.54
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.14	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	0.21	0.72	0.97	0.56
INLAND ENERGY SAC	2,328.03	862.18	474.20	739.01	658.95	-	-	3,442.78	11,621.68	15,889.71	9,127.34
KALLPA GENERACION S.A.	48,937.85	14,180.55	7,807.66	12,173.22	10,848.82	-	-	72,558.05	245,114.13	332,939.97	191,246.74
LA VIRGEN	83.09	27.91	15.35	23.93	21.34	-	-	123.03	415.44	566.42	325.36
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	0.18	0.02	0.01	0.01	0.01	-	-	0.27	0.90	1.20	0.69
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	1,541.62	570.97	314.03	489.40	436.38	-	-	2,279.80	7,695.87	10,522.17	6,044.13
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.12	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	0.19	0.63	0.84	0.48
ORAZUL ENERGY PERÚ	8,310.47	2,234.32	1,240.67	1,932.38	1,720.09	-	-	12,296.71	41,537.22	56,343.80	32,366.39
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.06	0.20	0.27	0.15
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.33	0.03	0.02	0.03	0.02	-	-	0.49	1.64	2.20	1.26
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	1.46	0.13	0.07	0.11	0.10	-	-	2.18	7.39	9.88	5.67
PETRAMAS	0.33	0.03	0.02	0.03	0.02	-	-	0.50	1.68	2.25	1.29
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.16	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	0.24	0.82	1.10	0.63
SAN GABAN	2,446.65	916.22	503.92	785.31	700.24	-	-	3,617.66	12,211.54	16,701.85	9,593.86
SDF ENERGIA	1,016.94	805.41	442.79	689.31	615.12	-	-	1,481.16	4,979.28	7,047.73	4,048.47
SHOUGESA	1,686.96	624.80	343.64	535.54	477.52	-	-	2,494.73	8,421.39	11,514.14	6,613.94
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	9,665.46	3,495.68	1,922.66	2,996.50	2,671.79	-	-	14,298.09	48,269.67	65,949.64	37,882.68
TACNA SOLAR SAC.	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.03	0.11	0.14	0.08
TERMOCHILCA	3,968.91	2,218.19	1,219.69	1,899.49	1,694.56	-	-	5,829.70	19,643.19	27,275.63	15,667.85
TERMOSELVA	4,102.61	1,183.38	651.00	1,015.15	904.79	-	-	6,084.91	20,556.80	27,918.29	16,036.69
TOTAL	252,130.23	112,371.97	61,867.62	96,367.24	85,936.56	-	-	371,617.28	1,253,463.98	1,724,567.95	990,640.18


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES

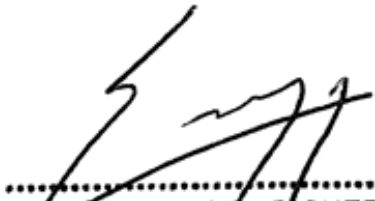


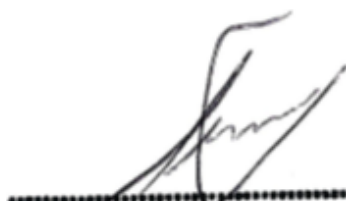
LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
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/))

	KALLPA GENERACION S.A.	MAJA ENERGIA S.A.C.	MAJES ARCUS S.A.C.	MOQUEGUA FV S.A.C.	ORAZUL ENERGY PERÚ	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.	PETRAMAS	PETRAMAS	PETRAMAS	PETRAMAS
EMPRESA	FISE - KALLPA GENERACION	Prima - C.H. Roncador	Prima - CS Majes Solar 20T	Prima - CSF Moquegua FV	Prima - C.H. Carhuauquero IV	Prima - C.H. Caña Brava	Prima - CS Panamericana Solar 20T	Prima - C.E. Marcona	Prima - C.E. Tres Hermanas	Prima - C.H. Manta	Prima - C.T. Huaycoloro	Prima - C.T. La Gringa V	Prima - C.B. Doña Catalina	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.	336.60	6.37	717.58	395.74	379.11	110.45	921.04	528.74	1,435.94	581.45	245.47	105.00	55.22	111.84
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	48.10	0.91	102.53	56.55	54.18	15.78	131.61	75.56	205.19	83.16	35.07	15.00	7.89	15.98
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	9,683.27	388.39	21,623.67	11,774.33	10,399.67	3,263.51	27,797.62	15,423.53	42,832.27	10,377.17	7,392.53	3,203.72	1,530.66	3,464.37
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	2,050.91	38.85	4,372.25	2,411.23	2,309.84	672.95	5,611.98	3,221.62	8,749.25	3,542.17	1,495.64	639.77	336.48	681.47
CELEPSA	41,343.66	742.79	87,945.06	48,530.24	46,663.27	13,548.68	112,873.13	64,901.53	176,072.30	72,658.79	30,084.83	12,860.77	6,794.36	13,688.83
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	2,881.24	72.58	6,228.47	3,421.67	3,200.55	952.97	7,998.27	4,544.60	12,425.19	4,418.89	2,130.23	914.86	467.61	979.05
CHINANGO S.A.C.	27,068.86	635.40	58,293.24	32,057.69	30,183.60	8,933.43	74,847.57	42,647.68	116,387.51	42,954.82	19,938.12	8,553.48	4,406.28	9,142.02
EGASA	26,832.07	518.35	57,249.98	31,565.19	30,194.91	8,808.37	73,485.07	42,158.83	114,540.74	46,032.02	19,583.67	8,379.06	4,399.28	8,927.76
EGEJUNIN	664.35	17.41	1,439.34	790.23	736.32	220.01	1,848.47	1,048.57	2,869.94	998.13	492.26	211.54	107.63	226.55
EGEMSA	21,872.85	395.31	46,538.52	25,679.37	24,681.40	7,168.91	59,730.37	34,338.57	93,168.41	38,367.52	15,920.16	6,806.08	3,593.89	7,244.90
EGESUR	6,924.37	142.64	14,816.56	8,162.69	7,770.28	2,276.85	19,020.13	10,888.86	29,624.71	11,604.37	5,068.15	2,170.25	1,132.78	2,314.61
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.24	0.00	0.51	0.28	0.27	0.08	0.65	0.38	1.02	0.44	0.17	0.07	0.04	0.08
ELECTROPERU	185,387.99	3,846.29	396,818.45	218,593.91	207,968.24	60,970.21	509,404.33	291,558.65	793,353.15	309,839.63	135,735.16	58,129.20	30,320.54	62,002.71
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.76	0.01	1.61	0.89	0.86	0.25	2.06	1.19	3.22	1.40	0.55	0.23	0.13	0.25
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	2.48	0.04	5.24	2.90	2.81	0.81	6.72	3.88	10.50	4.57	1.79	0.76	0.41	0.81
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	52,520.89	1,099.61	112,467.26	61,947.13	58,893.37	17,277.20	144,378.69	82,609.64	224,832.90	87,470.33	38,470.18	16,477.04	8,587.07	17,577.51
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	14,045.17	266.09	29,942.31	16,512.76	15,818.37	4,608.52	38,432.34	22,062.49	59,917.14	24,257.42	10,242.57	4,381.32	2,304.27	4,666.91
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	261,762.93	5,926.61	564,499.78	310,516.23	294,243.25	86,558.13	724,812.97	413,692.11	1,128,507.59	427,775.18	192,954.12	82,807.59	42,945.20	88,370.36
ENEL GENERACION PIURA S.A.	22,668.88	545.39	48,881.28	26,872.03	25,244.55	7,486.90	62,765.50	35,729.17	97,567.60	35,561.65	16,718.65	7,174.98	3,686.29	7,671.98
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	3.19	0.05	6.74	3.73	3.62	1.04	8.65	5.00	13.51	5.88	2.31	0.98	0.53	1.04
ENERGÍA EÓLICA S.A.	3.57	0.05	7.56	4.18	4.06	1.17	9.69	5.60	15.15	6.59	2.58	1.10	0.59	1.17
ENGIE	203,577.24	3,844.76	432,613.44	238,650.94	227,989.28	66,603.66	555,240.54	318,681.97	865,023.89	347,887.34	148,079.43	63,285.58	33,204.44	67,465.27
FENIX POWER PERÚ	76,957.69	1,428.18	163,909.01	90,415.95	86,736.15	25,237.29	210,378.29	120,846.84	328,054.03	133,803.16	56,070.88	23,978.16	12,632.58	25,534.08
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	0.04	0.00	0.09	0.05	0.05	0.01	0.11	0.06	0.17	0.08	0.03	0.01	0.01	0.01
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	3,895.94	74.14	8,307.19	4,581.05	4,386.98	1,278.48	10,662.73	6,120.19	16,622.69	6,718.36	2,841.69	1,215.62	639.08	1,294.94
HUAURA POWER GROUP S.A.	202.28	3.83	431.22	237.81	227.81	66.37	553.50	317.74	862.92	349.34	147.51	63.10	33.19	67.21
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.82	0.01	1.74	0.96	0.93	0.27	2.23	1.29	3.48	1.51	0.59	0.25	0.14	0.27
INLAND ENERGY SAC	13,326.61	252.51	28,410.56	15,668.00	15,009.02	4,372.75	36,466.27	20,933.78	56,851.92	23,015.58	9,718.59	4,157.19	2,186.38	4,428.18
KALLPA GENERACION S.A.	280,071.64	5,001.73	595,678.97	328,729.55	316,244.30	91,778.20	764,519.90	439,678.22	1,192,689.21	493,331.38	203,770.17	87,104.78	46,044.45	92,702.88
LA VIRGEN	475.68	8.79	1,013.03	558.83	536.28	155.99	1,300.22	746.98	2,027.63	828.38	346.54	148.19	78.10	157.79
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	1.02	0.02	2.15	1.19	1.16	0.33	2.76	1.60	4.32	1.88	0.74	0.31	0.17	0.33
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	8,824.88	167.21	18,813.48	10,375.35	9,938.97	2,895.64	24,147.98	13,862.35	37,647.36	15,240.84	6,435.66	2,752.89	1,447.82	2,932.34
MOQUEGUA FV S.A.C.	0.71	0.01	1.51	0.83	0.81	0.23	1.93	1.12	3.02	1.32	0.52	0.22	0.12	0.23
ORAZUL ENERGY PERÚ	47,384.65	833.73	100,817.80	55,641.70	53,631.11	15,536.18	129,393.92	74,454.07	201,938.27	84,148.88	34,481.40	14,740.99	7,808.05	15,681.04
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.23	0.00	0.48	0.27	0.26	0.07	0.62	0.36	0.96	0.42	0.16	0.07	0.04	0.07
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	1.86	0.03	3.94	2.18	2.12	0.61	5.05	2.92	7.90	3.44	1.35	0.57	0.31	0.61
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	8.37	0.13	17.70	9.78	9.51	2.73	22.71	13.12	35.49	15.45	6.06	2.58	1.38	2.74
PETRAMAS	1.91	0.03	4.03	2.23	2.17	0.62	5.17	2.99	8.08	3.52	1.38	0.59	0.31	0.62
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.93	0.01	1.96	1.08	1.05	0.30	2.52	1.45	3.93	1.71	0.67	0.29	0.15	0.30
SAN GABAN	14,005.52	266.15	29,861.65	16,467.68	15,771.71	4,595.85	38,328.98	22,001.04	59,754.00	24,163.82	10,214.96	4,369.67	2,297.54	4,654.71
SDF ENERGIA	5,816.31	143.45	12,558.61	6,901.42	6,468.50	1,922.44	16,126.48	9,170.93	25,059.71	9,015.54	4,295.29	1,844.07	944.82	1,972.68
SHOUGESA	9,656.84	182.98	20,587.10	11,353.48	10,875.95	3,168.62	26,424.51	15,169.21	41,196.52	16,677.65	7,042.37	3,012.42	1,584.31	3,208.79
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	55,330.11	1,041.87	117,925.30	65,038.83	62,331.30	18,152.28	151,361.25	86,907.20	235,992.38	95,758.74	40,339.64	17,254.23	9,079.36	18,377.30
TACNA SOLAR SAC.	0.12	0.00	0.26	0.14	0.14	0.04	0.33	0.19	0.52	0.23	0.09	0.04	0.02	0.04
TERMOCHILCA	22,710.87	488.33	48,694.03	26,811.34	25,434.72	7,476.34	62,513.12	35,735.05	97,316.72	37,425.97	16,655.84	7,136.40	3,709.55	7,616.25
TERMOSELVA	23,489.03	419.01	49,950.88	27,566.33	26,518.72	7,696.30	64,108.86	36,870.12	100,011.66	41,373.20	17,087.60	7,304.06	3,861.01	7,773.58
TOTAL	1,441,843.73	28,800.06	3,081,564.07	1,698,315.94	1,620,871.54	473,817.82	3,955,656.87	2,266,967.00	6,163,650.04	2,446,309.31	1,054,053.38	451,205.12	236,230.49	480,962.52


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



LIQUIDACIÓN DEL PEAJE POR CONEXIÓN

2022.Febrero

COES/D/DO/SME-INF-047-2022

CUADRO N° 1 - A - COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS

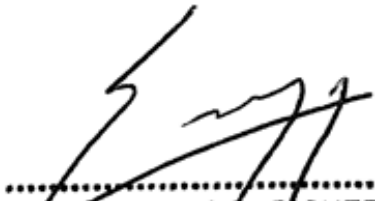
PEAJE POR CONEXIÓN Y TRANSMISIÓN QUE CORRESPONDE PAGAR

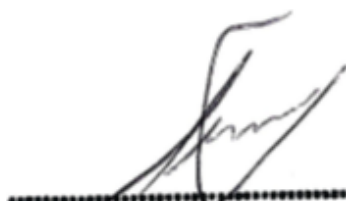
(Importes Expresados en Soles (S/))

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	
	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	TOTAL
	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	SPT	
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AGROAURORA S.A.C.	1,973.26	711.82	4,341.60	0.93	13.64	236.93	431.52	896.46	91.90	16.68	32,452.23
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	281.98	101.71	620.41	0.13	1.95	33.86	61.67	128.09	13.13	2.38	4,637.38
ANDEAN POWER S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATRIA ENERGIA S.A.C.	57,464.02	21,514.25	127,906.04	26.81	410.91	6,297.32	12,269.92	27,111.81	2,643.60	479.85	953,615.07
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	12,023.03	4,337.18	26,453.47	5.68	83.10	1,443.54	2,629.25	5,462.23	559.91	101.63	197,731.94
CELEPSA	242,230.29	87,226.99	532,672.43	114.45	1,671.52	29,202.15	53,030.50	109,850.06	11,287.09	2,048.81	3,982,053.02
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	16,951.92	6,184.13	37,427.41	7.98	118.37	1,982.45	3,681.08	7,789.75	786.60	142.78	279,544.22
CHINANGO S.A.C.	159,102.73	57,863.96	350,943.41	74.94	1,107.89	18,742.48	34,615.88	72,883.74	7,389.98	1,341.41	2,621,736.58
EGASA	157,331.24	56,793.89	346,237.32	74.28	1,088.10	18,860.48	34,391.36	71,526.86	7,325.33	1,329.68	2,587,902.92
EGEJUNIN	3,910.99	1,429.30	8,639.71	1.84	27.35	455.41	848.30	1,800.46	181.37	32.92	64,521.82
EGEMSA	128,159.84	46,159.26	281,844.56	60.55	884.53	15,443.46	28,054.12	58,131.26	5,971.43	1,083.92	2,106,932.94
EGESUR	40,631.64	14,701.30	89,481.36	19.17	281.60	4,844.76	8,868.92	18,515.70	1,890.40	343.14	668,710.20
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	1.40	0.50	3.08	0.00	0.01	0.17	0.31	0.63	0.07	0.01	23.02
ELECTROPERU	1,087,934.34	393,739.87	2,396,108.50	513.21	7,541.91	129,640.74	237,430.57	495,902.14	50,612.16	9,187.01	17,906,222.03
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	4.45	1.59	9.77	0.00	0.03	0.54	0.98	2.01	0.21	0.04	73.03
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	14.50	5.19	31.83	0.01	0.10	1.77	3.18	6.54	0.68	0.12	238.00
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	308,248.46	111,597.82	678,969.04	145.39	2,137.54	36,702.40	67,257.70	140,554.52	14,338.55	2,602.70	5,073,850.96
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	82,336.79	29,702.14	181,160.18	38.88	569.09	9,885.70	18,005.74	37,406.77	3,834.43	696.02	1,354,119.09
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	1,543,656.99	560,269.86	3,403,954.45	723.44	10,767.05	182,448.72	335,867.98	705,713.07	71,464.73	12,973.23	25,426,001.00
ENEL GENERACION PIURA S.A.	133,286.12	48,525.41	294,093.05	62.76	929.01	15,662.37	28,979.82	61,122.26	6,188.76	1,123.37	2,196,876.23
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	18.65	6.68	40.94	0.01	0.13	2.27	4.10	8.41	0.87	0.16	306.18
ENERGÍA EÓLICA S.A.	20.91	7.49	45.90	0.01	0.14	2.55	4.59	9.43	0.98	0.18	343.28
ENGIE	1,189,160.99	429,142.65	2,615,909.68	564.43	8,194.57	142,845.60	260,289.25	540,437.00	55,576.71	10,087.36	19,557,658.30
FENIX POWER PERÚ	451,010.75	162,584.98	992,111.20	213.04	3,115.08	54,238.16	98,673.87	204,756.36	21,009.95	3,813.68	7,416,132.05
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.20
HIDROCAÑETE S.A.	0.24	0.09	0.53	0.00	0.00	0.03	0.05	0.11	0.01	0.00	3.95
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	22,840.26	8,240.66	50,256.31	10.78	157.89	2,741.32	4,994.32	10,378.29	1,063.62	193.07	375,647.16
HUAURA POWER GROUP S.A.	1,185.80	427.77	2,609.03	0.56	8.20	142.37	259.31	538.73	55.22	10.02	19,501.76
HYDRO PATAPO S.A.C.	4.80	1.72	10.54	0.00	0.03	0.59	1.05	2.17	0.22	0.04	78.84
INLAND ENERGY SAC	78,124.46	28,182.68	171,892.26	36.89	539.98	9,379.87	17,084.53	35,493.18	3,638.25	660.41	1,284,843.79
KALLPA GENERACION S.A.	1,641,021.12	590,805.69	3,608,464.36	775.25	11,323.06	197,920.55	359,295.21	744,034.86	76,461.48	13,879.19	26,975,637.63
LA VIRGEN	2,787.82	1,004.83	6,132.28	1.32	19.25	335.37	609.97	1,265.47	129.86	23.57	45,839.63
MAJA ENERGIA S.A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAJES ARCUS S.A.C.	5.96	2.14	13.09	0.00	0.04	0.73	1.31	2.69	0.28	0.05	97.89
MINERA CERRO VERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERA CERRO VERDE - GU	51,734.02	18,662.59	113,827.09	24.43	357.57	6,211.35	11,313.38	23,503.60	2,409.25	437.32	850,823.80
MOQUEGUA FV S.A.C.	4.17	1.49	9.16	0.00	0.03	0.51	0.92	1.88	0.19	0.04	68.48
ORAZUL ENERGY PERÚ	277,904.04	99,988.88	611,029.21	131.10	1,918.43	33,551.60	60,848.01	125,922.26	12,936.42	2,348.26	4,567,676.94
PANAMERICANA SOLAR SAC.	1.33	0.48	2.92	0.00	0.01	0.16	0.29	0.60	0.06	0.01	21.84
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	10.90	3.90	23.93	0.01	0.07	1.33	2.39	4.92	0.51	0.09	178.96
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	48.98	17.55	107.54	0.02	0.34	5.97	10.76	22.10	2.29	0.41	804.23
PETRAMAS	11.16	4.00	24.49	0.01	0.08	1.36	2.45	5.03	0.52	0.09	183.17
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	5.43	1.95	11.92	0.00	0.04	0.66	1.19	2.45	0.25	0.05	89.16
SAN GABAN	82,107.09	29,622.38	180,660.62	38.77	567.56	9,855.74	17,954.34	37,306.40	3,823.60	694.05	1,350,375.34
SDF ENERGIA	34,210.12	12,468.27	75,509.06	16.10	238.68	4,009.72	7,433.09	15,705.23	1,587.89	288.23	564,011.29
SHOUGESA	56,611.19	20,421.98	124,558.01	26.73	391.28	6,796.91	12,379.93	25,719.38	2,636.38	478.55	931,034.25
SINERSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STATKRAFT S.A	324,338.98	116,977.41	713,575.64	153.17	2,241.32	38,960.29	70,937.01	147,320.45	15,105.49	2,741.92	5,333,844.49
TACNA SOLAR SAC.	0.71	0.26	1.57	0.00	0.00	0.09	0.16	0.32	0.03	0.01	11.73
TERMOCHILCA	133,335.23	48,321.59	293,785.61	62.87	925.47	15,838.23	29,074.28	60,860.82	6,200.22	1,125.45	2,195,268.47
TERMOSELVA	137,610.80	49,542.09	302,589.19	65.02	949.39	16,598.52	30,130.91	62,391.02	6,412.66	1,164.02	2,262,075.46
TOTAL	8,459,659.92	3,057,308.37	18,624,100.32	3,990.99	58,582.35	1,011,327.10	1,847,735.48	3,850,497.51	393,633.57	71,451.96	139,189,799.97


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS POR INGRESO TARIFARIO

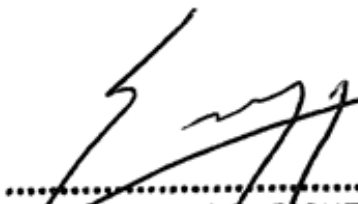
2022.Febrero

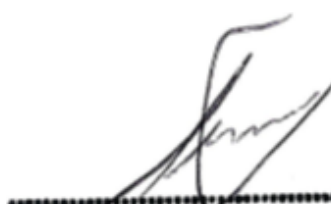
COES/D/DO/SME-INF-047-2022

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 Carhuamay- 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	121.70	0.00	13.77	0.00	2.68	72.29	0.00	2.17	0.00	38.59	64.11	0.00
AGROAURORA S.A.C.	-0.24	0.00	-0.03	0.00	-0.01	-0.14	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.13	0.00
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	4.53	0.00	0.51	0.00	0.10	2.69	0.00	0.08	0.00	1.46	2.39	0.00
ANDEAN POWER S.A.C.	223.06	0.00	25.24	0.00	4.91	132.49	0.00	3.97	0.00	70.72	117.50	0.00
ATRIA ENERGIA S.A.C.	19.37	0.00	2.19	0.00	0.43	11.50	0.00	0.34	0.00	6.14	10.20	0.00
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	94.71	0.00	10.72	0.00	2.08	56.25	0.00	1.69	0.00	30.03	49.89	0.00
CELEPSA	2,487.41	0.00	281.45	0.00	54.75	1,477.41	0.00	44.29	0.00	788.60	1,310.29	0.00
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	170.33	0.00	19.27	0.00	3.75	101.17	0.00	3.03	0.00	54.00	89.72	0.00
CENTRALES SANTA ROSA S.A.C.	31.98	0.00	3.62	0.00	0.70	19.00	0.00	0.57	0.00	10.14	16.85	0.00
CHINANGO S.A.C.	1,819.45	0.00	205.87	0.00	40.05	1,080.67	0.00	32.40	0.00	576.83	958.43	0.00
COLCA SOLAR S.A.C.	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.05	0.09	0.00
EGASA	1,926.44	0.00	217.98	0.00	42.40	1,144.22	0.00	34.30	0.00	610.75	1,014.79	0.00
EGEJUNIN	204.82	0.00	23.17	0.00	4.51	121.65	0.00	3.65	0.00	64.93	107.89	0.00
EGEMSA	1,196.05	0.00	135.33	0.00	26.33	710.40	0.00	21.30	0.00	379.19	630.04	0.00
EGESUR	625.50	0.00	70.77	0.00	13.77	371.52	0.00	11.14	0.00	198.31	329.49	0.00
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	31.17	0.00	3.53	0.00	0.69	18.51	0.00	0.56	0.00	9.88	16.42	0.00
ELECTROPERU	9,837.19	0.00	1,113.07	0.00	216.52	5,842.85	0.00	175.17	0.00	3,118.74	5,181.93	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	56.83	0.00	6.43	0.00	1.25	33.76	0.00	1.01	0.00	18.02	29.94	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	134.35	0.00	15.20	0.00	2.96	79.80	0.00	2.39	0.00	42.59	70.77	0.00
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	221.12	0.00	25.02	0.00	4.87	131.34	0.00	3.94	0.00	70.10	116.48	0.00
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	4,464.24	0.00	505.13	0.00	98.26	2,651.56	0.00	79.49	0.00	1,415.32	2,351.62	0.00
EMPRESA DE GENERACIÓN HUANZA	1,076.83	0.00	121.84	0.00	23.70	639.59	0.00	19.17	0.00	341.39	567.24	0.00
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	50.36	0.00	5.70	0.00	1.11	29.91	0.00	0.90	0.00	15.97	26.53	0.00
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	53.64	0.00	6.07	0.00	1.18	31.86	0.00	0.96	0.00	17.00	28.25	0.00
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	16,697.49	0.00	1,889.31	0.00	367.52	9,917.55	0.00	297.33	0.00	5,263.45	8,795.72	0.00
ENEL GENERACION PIURA S.A.	1,693.83	0.00	191.66	0.00	37.28	1,006.06	0.00	30.16	0.00	537.00	892.26	0.00
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	1,077.18	0.00	121.88	0.00	23.71	639.79	0.00	19.18	0.00	341.50	567.42	0.00
ENERGÍA EÓLICA S.A.	683.38	0.00	77.32	0.00	15.04	405.90	0.00	12.17	0.00	216.65	359.98	0.00
ENGIE	12,631.26	0.00	1,429.22	0.00	278.02	7,502.40	0.00	224.92	0.00	4,005.69	6,653.76	0.00
FENIX POWER PERÚ	6,218.94	0.00	703.67	0.00	136.88	3,693.77	0.00	110.74	0.00	1,971.63	3,275.94	0.00
GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	78.84	0.00	8.92	0.00	1.74	46.83	0.00	1.40	0.00	24.99	41.53	0.00
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	597.26	0.00	67.58	0.00	13.15	354.75	0.00	10.64	0.00	184.02	314.62	0.00
GR PAINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	59.18	0.00	6.70	0.00	1.30	35.15	0.00	1.05	0.00	18.76	31.18	0.00
GR TARUCA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	70.83	0.00	8.01	0.00	1.56	42.07	0.00	1.26	0.00	22.46	37.31	0.00
HIDROCAÑETE S.A.	26.86	0.00	3.04	0.00	0.59	15.95	0.00	0.48	0.00	8.51	14.15	0.00
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	216.51	0.00	24.50	0.00	4.77	128.60	0.00	3.86	0.00	68.64	114.05	0.00
HUAURA POWER GROUP S.A.	155.01	0.00	17.54	0.00	3.41	92.07	0.00	2.76	0.00	49.14	81.66	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 ENERGÍAS 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	669.74	0.00	75.78	0.00	14.74	397.79	0.00	11.93	0.00	212.33	352.80	0.00
KALLPA GENERACION S.A.	17,189.11	0.00	1,944.94	0.00	378.34	10,209.55	0.00	306.08	0.00	5,449.57	9,054.69	0.00
LA VIRGEN	348.43	0.00	39.42	0.00	7.67	206.95	0.00	6.20	0.00	110.46	183.54	0.00
MAJA ENERGIA S.A.C.	24.12	0.00	2.73	0.00	0.53	14.32	0.00	0.43	0.00	7.65	12.70	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	0.63	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.	4.07	0.00	0.46	0.00	0.09	2.42	0.00	0.07	0.00	1.29	2.14	0.00
ORAZUL ENERGY PERÚ	3,957.99	0.00	447.84	0.00	87.12	2,350.87	0.00	70.48	0.00	1,254.82	2,084.95	0.00
PANAMERICANA SOLAR SAC.	2.37	0.00	0.27	0.00	0.05	1.41	0.00	0.04	0.00	0.75	1.25	0.00
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	228.41	0.00	25.84	0.00	5.03	135.66	0.00	4.07	0.00	72.41	120.32	0.00
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	669.97	0.00	75.81	0.00	14.75	397.93	0.00	11.93	0.00	212.40	352.92	0.00
PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGÍAS RENOVABLES S.A.	112.04	0.00	12.68	0.00	2.47	66.54	0.00	1.99	0.00	35.52	59.02	0.00
PETRAMAS	68.75	0.00	7.78	0.00	1.51	40.84	0.00	1.22	0.00	21.80	36.22	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	0.37	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	1,267.54	0.00	143.42	0.00	27.90	752.86	0.00	22.57	0.00	401.85	667.70	0.00
SDF ENERGIA	290.23	0.00	32.84	0.00	6.39	172.38	0.00	5.17	0.00	92.01	152.88	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	193.02	0.00	21.84	0.00	4.25	114.65	0.00	3.44	0.00	61.19	101.68	0.00
STATKRAFT S.A	4,728.23	0.00	535.00	0.00	104.07	2,808.36	0.00	84.19	0.00	1,499.02	2,490.69	0.00
TACNA SOLAR SAC.	1.33	0.00	0.15	0.00	0.03	0.79	0.00	0.02	0.00	0.42	0.70	0.00
TERMOCHILCA	3,079.67	0.00	348.46	0.00	67.78	1,829.18	0.00	54.84	0.00	976.37	1,622.27	0.00
TERMOSELVA	1,930.66	0.00	218.45	0.00	42.49	1,146.73	0.00	34.38	0.00	612.09	1,017.01	0.00
TOTAL	99,825.61	0.00	11,295.20	0.00	2,197.19	59,291.91	0.00	1,777.56	0.00	31,613.88	52,585.06	0.00


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SI FUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS POR INGRESO TARIFARIO

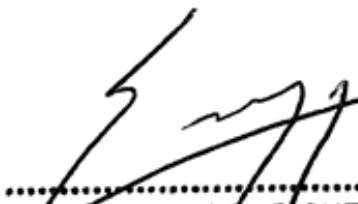
2022.Febrero

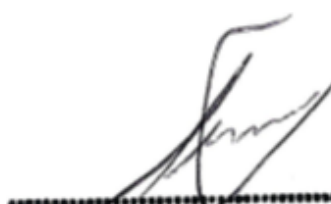
COES/D/DO/SME-INF-047-2022

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	20.92	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.	-0.04	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.	0.78	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.	38.35	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.	3.33	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.	16.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CELEPSA	427.65	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.	29.28	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.	5.50	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.	312.81	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	331.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGEJUNIN	35.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGEMSA	205.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGESUR	107.54	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	5.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ELECTROPERU	1,691.27	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 CANCHAYLLO SAC	9.77	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.	23.10	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.	38.02	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	767.52	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	185.13	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	8.66	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	9.22	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.	2,870.73	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.	291.21	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	185.19	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.	117.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENGIE	2,171.64	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	1,069.20	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.	13.55	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	102.68	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	10.18	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	12.18	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.	4.62	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.	37.22	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.	26.65	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	115.15	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.	2,955.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LA VIRGEN	59.90	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.	4.15	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.	0.70	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	680.48	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.	0.41	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.	39.27	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.	115.19	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.	19.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PETRAMAS	11.82	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	217.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SDF ENERGIA	49.90	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	33.19	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	812.91	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.	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERMOCHILCA	529.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERMOSELVA	331.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	17,162.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

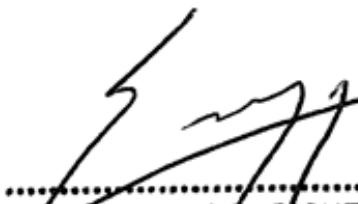

ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES

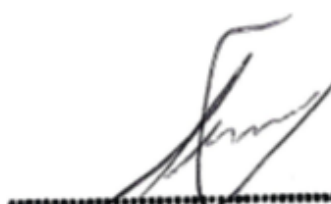

ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS POR INGRESO TARIFARIO
2022.Febrero
COES/D/DO/SME-INF-047-2022
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	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.59	0.25	83.81	40.91	23.66
AGROAURORA S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-0.17	-0.08	-0.05
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	0.01	3.12	1.52	0.88
ANDEAN POWER S.A.C.	0.00	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68.89	0.46	153.60	74.98	43.37
ATRIA ENERGIA S.A.C.	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	0.04	13.34	6.51	3.77
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	0.00	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.25	0.20	65.22	31.84	18.41
CELEPSA	0.00	12.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	768.19	5.12	1,712.85	836.13	483.63
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	0.00	0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52.60	0.35	117.29	57.25	33.12
CENTRALES SANTA ROSA S.A.C.	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.88	0.07	22.02	10.75	6.22
CHINANGO S.A.C.	0.00	9.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	561.90	3.75	1,252.89	611.60	353.76
COLCA SOLAR S.A.C.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.12	0.06	0.03
EGASA	0.00	9.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	594.94	3.97	1,326.56	647.56	374.56
EGEJUNIN	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63.25	0.42	141.04	68.85	39.82
EGEMSA	0.00	5.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	369.38	2.46	823.61	402.05	232.55
EGESUR	0.00	3.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	193.17	1.29	430.72	210.26	121.62
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	0.00	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.63	0.06	21.46	10.48	6.06
ELECTROPERU	0.00	48.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,038.02	20.26	6,773.96	3,306.72	1,912.66
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.55	0.12	39.14	19.10	11.05
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.49	0.28	92.51	45.16	26.12
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	0.00	1.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68.29	0.46	152.27	74.33	42.99
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	0.00	22.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,378.69	9.20	3,074.11	1,500.63	867.99
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	0.00	5.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	332.56	2.22	741.51	361.97	209.37
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.55	0.10	34.68	16.93	9.79
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	0.00	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.56	0.11	36.93	18.03	10.43
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	0.00	82.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,156.69	34.39	11,498.02	5,612.77	3,246.52
ENEL GENERACION PIURA S.A.	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	523.11	3.49	1,166.38	569.37	329.33
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	0.00	5.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	332.66	2.22	741.75	362.09	209.44
ENERGÍA EÓLICA S.A.	0.00	3.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	211.05	1.41	470.58	229.71	132.87
ENGIE	0.00	62.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,900.92	26.02	8,697.98	4,245.93	2,455.92
FENIX POWER PERÚ	0.00	30.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,920.60	12.81	4,282.41	2,090.46	1,209.16
GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	0.00	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.35	0.16	54.29	26.50	15.33
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	0.00	2.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	184.45	1.23	411.28	200.77	116.13
GR PAINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	0.00	0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.28	0.12	40.75	19.89	11.51
GR TARUCA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.87	0.15	48.78	23.81	13.77
HIDROCAÑETE S.A.	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.29	0.06	18.49	9.03	5.22
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	0.00	1.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66.87	0.45	149.09	72.78	42.10
HUAURA POWER GROUP S.A.	0.00	0.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47.87	0.32	106.74	52.11	30.14
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 ENERGÍAS 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	3.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	206.84	1.38	461.19	225.13	130.22
KALLPA GENERACION S.A.	0.00	85.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,308.52	35.41	11,836.55	5,778.02	3,342.11
LA VIRGEN	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	107.61	0.72	239.93	117.12	67.75
MAJA ENERGIA S.A.C.	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.45	0.05	16.61	8.11	4.69
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	1.26	0.01	2.80	1.37	0.79
ORAZUL ENERGY PERÚ	0.00	19.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,222.35	8.15	2,725.50	1,330.46	769.56
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.73	0.00	1.63	0.80	0.46
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	0.00	1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.54	0.47	157.28	76.78	44.41
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	0.00	3.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	206.91	1.38	461.35	225.21	130.26
PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGIAS RENOVABLES S.A.	0.00	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.60	0.23	77.15	37.66	21.78
PETRAMAS	0.00	0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.23	0.14	47.34	23.11	13.37
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	6.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	391.45	2.61	872.83	426.07	246.45
SDF ENERGIA	0.00	1.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	89.63	0.60	199.85	97.56	56.43
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	59.61	0.40	132.91	64.88	37.53
STATKRAFT S.A	0.00	23.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,460.22	9.74	3,255.90	1,589.37	919.32
TACNA SOLAR SAC.	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.41	0.00	0.92	0.45	0.26
TERMOCHILCA	0.00	15.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	951.10	6.34	2,120.68	1,035.21	598.79
TERMOSELVA	0.00	9.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	596.25	3.98	1,329.47	648.98	375.38
TOTAL	0.00	495.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,829.19	205.62	68,740.70	33,555.82	19,409.27


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



COMPENSACIÓN A TRANSMISORAS POR INGRESO TARIFARIO

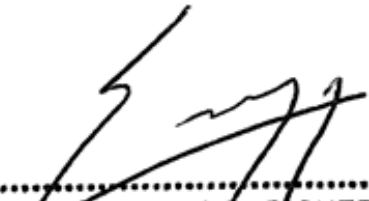
2022.Febrero

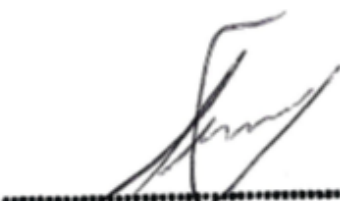
COES/D/DO/SME-INF-047-2022

CUADRO N° 2 - INGRESO TARIFARIO A PAGAR

(Importes Expresados en Soles (S/))

EMPRESA	TRANSAMANTARO SGT Línea Machupicchu - Abancay - Cotaruse 220 kV SGT	TRANSAMANTARO SGT Línea 500 kV Mantaro- Marcona- Socabaya-Montalvo y Subestaciones Asociadas SGT	TRANSAMANTARO SPT de Transmantaro (Ampliación Adicional 1) SPT	TRANSAMANTARO Refuerzo de Línea Trujillo – Chiclayo SGT	TRANSAMANTARO Subestacion Carapongo y enlaces de conexión (1er etapa) SGT	TRANSAMANTARO Subestación Carapongo (Monto Complementario) SGT	TRANSAMANTARO Línea Nueva Yanango - Nueva Huanuco 500 kV SGT	TRANSAMANTARO Línea Mantaro - Nueva Yanango - Carapongo 500 kV SGT	TRANSMISORA ELECTRICA DEL SUR 2 S.A.C. SGT	TRANSMISORA ELECTRICA DEL SUR S.A.C SGT Línea Socabaya - Tintaya 220 kV SGT	TOTAL
AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	42.58	562.02	0.00	0.00	7.06	0.00	0.00	0.00	4.58	65.05	1,204.34
AGROAURORA S.A.C.	-0.08	-1.11	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.13	-2.37
AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	1.58	20.91	0.00	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00	0.17	2.42	44.83
ANDEAN POWER S.A.C.	78.04	1,030.09	0.00	0.00	12.93	0.00	0.00	0.00	8.39	119.22	2,207.32
ATRIA ENERGIA S.A.C.	6.78	89.44	0.00	0.00	1.12	0.00	0.00	0.00	0.73	10.35	191.66
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	33.14	437.36	0.00	0.00	5.49	0.00	0.00	0.00	3.56	50.62	937.20
CELEPSA	870.28	11,486.70	0.00	0.00	144.19	0.00	0.00	0.00	93.51	1,329.43	24,614.22
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	59.59	786.56	0.00	0.00	9.87	0.00	0.00	0.00	6.40	91.03	1,685.47
CENTRALES SANTA ROSA S.A.C.	11.19	147.69	0.00	0.00	1.85	0.00	0.00	0.00	1.20	17.09	316.48
CHINANGO S.A.C.	636.58	8,402.12	0.00	0.00	105.47	0.00	0.00	0.00	68.40	972.43	18,004.44
COLCA SOLAR S.A.C.	0.06	0.78	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.09	1.66
EGASA	674.01	8,896.20	0.00	0.00	111.67	0.00	0.00	0.00	72.42	1,029.62	19,063.17
EGEJUNIN	71.66	945.83	0.00	0.00	11.87	0.00	0.00	0.00	7.70	109.47	2,026.76
EGEMSA	418.47	5,523.28	0.00	0.00	69.33	0.00	0.00	0.00	44.96	639.24	11,835.53
EGESUR	218.85	2,888.52	0.00	0.00	36.26	0.00	0.00	0.00	23.51	334.31	6,189.64
ELECTRICA YANAPAMPA SAC	10.91	143.95	0.00	0.00	1.81	0.00	0.00	0.00	1.17	16.66	308.46
ELECTROPERU	3,441.78	45,427.51	0.00	0.00	570.25	0.00	0.00	0.00	369.80	5,257.62	97,344.12
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA CANCHAYLLO SAC	19.88	262.45	0.00	0.00	3.29	0.00	0.00	0.00	2.14	30.38	562.40
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	47.00	620.40	0.00	0.00	7.79	0.00	0.00	0.00	5.05	71.80	1,329.42
EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SANTA ANA S.A.C.	77.37	1,021.14	0.00	0.00	12.82	0.00	0.00	0.00	8.31	118.18	2,188.14
EMPRESA DE GENERACION HUALLAGA	1,561.92	20,615.57	0.00	0.00	258.79	0.00	0.00	0.00	167.82	2,385.98	44,175.98
EMPRESA DE GENERACION HUANZA	376.75	4,972.72	0.00	0.00	62.42	0.00	0.00	0.00	40.48	575.53	10,655.78
EMPRESA ELECTRICA AGUA AZUL	17.62	232.56	0.00	0.00	2.92	0.00	0.00	0.00	1.89	26.92	498.34
EMPRESA ELECTRICA RIO DOBLE	18.77	247.69	0.00	0.00	3.11	0.00	0.00	0.00	2.02	28.67	530.75
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	5,842.02	77,107.94	0.00	0.00	967.94	0.00	0.00	0.00	627.70	8,924.21	165,200.12
ENEL GENERACION PIURA S.A.	592.63	7,821.99	0.00	0.00	98.19	0.00	0.00	0.00	63.68	905.29	16,761.32
ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	376.88	4,974.33	0.00	0.00	62.44	0.00	0.00	0.00	40.49	575.71	10,659.21
ENERGÍA EÓLICA S.A.	239.10	3,155.81	0.00	0.00	39.61	0.00	0.00	0.00	25.69	365.24	6,762.40
ENGIE	4,419.35	58,330.36	0.00	0.00	732.22	0.00	0.00	0.00	474.84	6,750.95	124,994.05
FENIX POWER PERÚ	2,175.84	28,718.66	0.00	0.00	360.51	0.00	0.00	0.00	233.79	3,323.80	61,539.64
GENERACIÓN ANDINA S.A.C.	27.58	364.07	0.00	0.00	4.57	0.00	0.00	0.00	2.96	42.14	780.14
GENERADORA DE ENERGÍA DEL PERÚ	208.97	2,758.11	0.00	0.00	34.62	0.00	0.00	0.00	22.45	319.21	5,904.87
GR PAINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20.71	273.30	0.00	0.00	3.43	0.00	0.00	0.00	2.22	31.63	585.65
GR TARUCA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	24.78	327.09	0.00	0.00	4.11	0.00	0.00	0.00	2.66	37.86	700.92
HIDROCAÑETE S.A.	9.40	124.02	0.00	0.00	1.56	0.00	0.00	0.00	1.01	14.35	265.75
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	75.75	999.84	0.00	0.00	12.55	0.00	0.00	0.00	8.14	115.72	2,142.51
HUAURA POWER GROUP S.A.	54.24	715.84	0.00	0.00	8.99	0.00	0.00	0.00	5.83	82.85	1,533.94
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 ENERGÍAS 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	234.32	3,092.80	0.00	0.00	38.82	0.00	0.00	0.00	25.18	357.95	6,627.40
KALLPA GENERACION S.A.	6,014.02	79,378.21	0.00	0.00	996.44	0.00	0.00	0.00	646.18	9,186.96	170,095.20
LA VIRGEN	121.91	1,609.02	0.00	0.00	20.20	0.00	0.00	0.00	13.10	186.22	3,447.87
MAJA ENERGIA S.A.C.	8.44	111.37	0.00	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	0.91	12.89	238.66
MAJES ARCUS S.A.C.	0.42	5.56	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.05	0.64	11.92
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.	1.42	18.79	0.00	0.00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.15	2.17	40.26
ORAZUL ENERGY PERÚ	1,384.80	18,277.74	0.00	0.00	229.44	0.00	0.00	0.00	148.79	2,115.40	39,166.37
PANAMERICANA SOLAR SAC.	0.83	10.95	0.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.09	1.27	23.46
PARQUE EOLICO MARCONA S.A.C.	79.91	1,054.76	0.00	0.00	13.24	0.00	0.00	0.00	8.59	122.07	2,260.19
PARQUE EOLICO TRES HERMANAS S.A.C.	234.41	3,093.90	0.00	0.00	38.84	0.00	0.00	0.00	25.19	358.08	6,629.74
PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGÍAS RENOVABLES S.A.	39.20	517.37	0.00	0.00	6.49	0.00	0.00	0.00	4.21	59.88	1,108.65
PETRAMAS	24.05	317.49	0.00	0.00	3.99	0.00	0.00	0.00	2.58	36.75	680.34
REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	0.41	5.44	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.04	0.63	11.66
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	443.48	5,853.40	0.00	0.00	73.48	0.00	0.00	0.00	47.65	677.45	12,542.93
SDF ENERGIA	101.54	1,340.25	0.00	0.00	16.82	0.00	0.00	0.00	10.91	155.12	2,871.95
SHOUGESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SINERSA	67.53	891.35	0.00	0.00	11.19	0.00	0.00	0.00	7.26	103.16	1,910.03
STATKRAFT S.A	1,654.29	21,834.67	0.00	0.00	274.09	0.00	0.00	0.00	177.75	2,527.07	46,788.31
TACNA SOLAR SAC.	0.47	6.15	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.05	0.71	13.17
TERMOCHILCA	1,077.50	14,221.72	0.00	0.00	178.53	0.00	0.00	0.00	115.77	1,645.97	30,474.94
TERMOSELVA	675.49	8,915.67	0.00	0.00	111.92	0.00	0.00	0.00	72.58	1,031.87	19,104.91
TOTAL	34,926.39	460,988.37	0.00	0.00	5,786.79	0.00	0.00	0.00	3,752.69	53,353.20	987,792.22


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES



VALORIZACIÓN DE LAS TRANSFERENCIA DE POTENCIA

2022.Febrero

COES/D/DO/SME-INF-047-2022

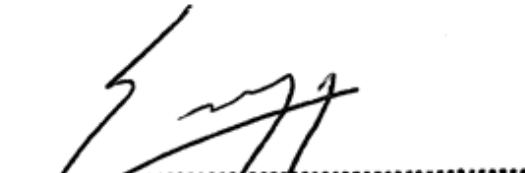
CUADRO N° 3 - MATRIZ DE PAGOS VTP

Importes Expresados en Soles (S/)

PAGA COBRA	AGRO INDUSTRIAL PARAMONGA	AGROINDUSTRIAS SAN JACINTO S.A.A.	ANDEAN POWER S.A.C.	CENTRALES SANTA ROSA 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.
AGROAURORA S.A.C.	28.84	3.44	648.70	93.01	0.49	234.12	461.65	432.53	90.60	165.28	390.55	642.57	2,447.54	325.16	146.46	155.98	365.99
ATRIA ENERGIA S.A.C.	881.86	105.19	19,837.71	2,844.27	14.90	7,159.39	14,117.63	13,227.10	2,770.73	5,054.42	11,943.25	19,650.31	74,847.20	9,943.51	4,478.73	4,770.00	11,192.17
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	209.98	25.05	4,723.50	677.24	3.55	1,704.70	3,361.51	3,149.47	659.73	1,203.49	2,843.77	4,678.88	17,821.65	2,367.62	1,066.42	1,135.77	2,664.94
CELEPSA	449.84	53.66	10,119.23	1,450.86	7.60	3,652.01	7,201.42	6,747.16	1,413.35	2,578.26	6,092.26	10,023.64	38,179.61	5,072.19	2,284.61	2,433.18	5,709.14
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	37.43	4.47	842.09	120.74	0.63	303.91	599.28	561.47	117.61	214.55	506.98	834.13	3,177.18	422.09	190.12	202.48	475.09
CHINANGO S.A.C.	66.39	7.92	1,493.37	214.11	1.12	538.95	1,062.76	995.73	208.58	380.49	899.08	1,479.26	5,634.43	748.54	337.16	359.08	842.54
EGEMSA	394.86	47.10	8,882.59	1,273.56	6.67	3,205.71	6,321.36	5,922.61	1,240.63	2,263.18	5,347.75	8,798.69	33,513.82	4,452.34	2,005.41	2,135.83	5,011.44
ELECTROPERU	3,817.45	455.36	85,874.69	12,312.44	64.48	30,992.02	61,113.29	57,258.31	11,994.12	21,879.89	51,700.68	85,063.49	324,003.20	43,044.09	19,387.82	20,648.66	48,449.37
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	2,124.49	253.42	47,790.99	6,852.12	35.89	17,247.68	34,010.77	31,865.40	6,674.97	12,176.60	28,772.46	47,339.54	180,314.28	23,954.90	10,789.71	11,491.39	26,963.04
ENGIE	1,666.23	198.76	37,482.28	5,374.09	28.15	13,527.29	26,674.51	24,991.90	5,235.15	9,550.06	22,566.13	37,128.21	141,419.76	18,787.73	8,462.33	9,012.65	21,147.01
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	66.33	7.91	1,492.07	213.93	1.12	538.48	1,061.84	994.86	208.40	380.16	898.30	1,477.97	5,629.53	747.89	336.86	358.77	841.80
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.08	0.01	1.84	0.26	0.00	0.67	1.31	1.23	0.26	0.47	1.11	1.83	6.96	0.92	0.42	0.44	1.04
INLAND ENERGY SAC	317.78	37.91	7,148.66	1,024.95	5.37	2,579.94	5,087.39	4,766.48	998.45	1,821.40	4,303.84	7,081.13	26,971.72	3,583.22	1,613.94	1,718.90	4,033.18
KALLPA GENERACION S.A.	2,628.65	313.56	59,132.17	8,478.18	44.40	21,340.70	42,081.80	39,427.31	8,258.99	15,066.20	35,600.40	58,573.59	223,104.32	29,639.59	13,350.20	14,218.39	33,361.59
MINERA CERRO VERDE - GU	783.86	93.50	17,633.06	2,528.17	13.24	6,363.74	12,548.69	11,757.12	2,462.81	4,492.70	10,615.95	17,466.50	66,529.14	8,838.45	3,981.00	4,239.89	9,948.34
SDF ENERGIA	184.57	22.02	4,152.06	595.31	3.12	1,498.47	2,954.84	2,768.45	579.92	1,057.90	2,499.74	4,112.84	15,665.63	2,081.19	937.41	998.37	2,342.54
SHOUGESA	859.72	102.55	19,339.66	2,772.86	14.52	6,979.65	13,763.19	12,895.02	2,701.17	4,927.52	11,643.40	19,156.97	72,968.07	9,693.87	4,366.29	4,650.24	10,911.18
TOTAL	14,518.35	1,731.82	326,594.65	46,826.09	245.24	117,867.42	232,423.25	217,762.15	45,615.48	83,212.60	196,625.64	323,509.54	1,232,234.04	163,703.31	73,734.87	78,530.03	184,260.40

PAGA COBRA	ENEL GREEN POWER PERU S.A.C	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.
AGROAURORA S.A.C.	3,131.32	1,985.86	2,711.33	229.27	1,647.29	172.70	206.84	78.09	409.81	917.13	70.14	3.30	11.69	2,026.15	6.82	663.62	1,946.29
ATRIA ENERGIA S.A.C.	95,757.79	60,728.85	82,914.18	7,011.31	50,375.17	5,281.36	6,325.15	2,388.15	12,532.23	28,046.50	2,144.88	100.88	357.53	61,960.98	208.58	20,294.00	59,518.90
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	22,800.60	14,459.97	19,742.45	1,669.44	11,994.68	1,257.53	1,506.06	568.64	2,984.01	6,678.07	510.71	24.02	85.13	14,753.34	49.67	4,832.15	14,171.87
CELEPSA	48,846.12	30,977.83	42,294.58	3,576.47	25,696.41	2,694.03	3,226.46	1,218.20	6,392.70	14,306.54	1,094.10	51.46	182.37	31,606.34	106.40	10,351.99	30,360.63
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	4,064.80	2,577.87	3,519.61	297.62	2,138.37	224.19	268.49	101.37	531.98	1,190.54	91.05	4.28	15.18	2,630.17	8.85	861.46	2,526.51
CHINANGO S.A.C.	7,208.56	4,571.62	6,241.71	527.81	3,792.20	397.58	476.15	179.78	943.42	2,111.32	161.46	7.59	26.91	4,664.37	15.70	1,527.72	4,480.53
EGEMSA	42,876.81	27,192.15	37,125.92	3,139.41	22,556.15	2,364.80	2,832.17	1,069.33	5,611.47	12,558.19	960.40	45.17	160.09	27,743.85	93.40	9,086.91	26,650.37
ELECTROPERU	414,522.24	262,886.82	358,924.01	30,350.99	218,067.14	22,862.29	27,380.68	10,337.97	54,250.28	121,409.40	9,284.89	436.69	1,547.68	268,220.51	902.93	87,849.94	257,649.07
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	230,689.94	146,301.79	199,748.41	16,890.94	121,358.74	12,723.32	15,237.90	5,753.29	30,191.37	67,566.77	5,167.23	243.03	861.32	149,270.09	502.50	48,890.25	143,386.88
ENGIE	180,929.19	114,743.90	156,661.88	13,247.49	95,181.17	9,978.85	11,951.02	4,512.28	23,678.97	52,992.34	4,052.63	190.60	675.53	117,071.93	394.11	38,344.43	112,457.75
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	7,202.29	4,567.64	6,236.28	397.23	3,788.90	397.23	475.74	179.62	942.59	2,109.48	161.32	7.59	26.89	4,660.31	15.69	1,526.39	4,476.63
HYDRO PATAPO S.A.C.	8.90	5.65	7.71	0.65	4.68	0.49	0.59	0.22	1.16	2.61	0.20	0.01	0.03	5.76	0.02	1.89	5.53
INLAND ENERGY SAC	34,507.00	21,884.08	29,878.72	2,526.58	18,153.05	1,903.18	2,279.31	860.59	4,516.08	10,106.75	772.92	36.35	128.84	22,328.08	75.17	7,313.09	21,448.06
KALLPA GENERACION S.A.	285,434.54	181,020.39	247,150.33	20,899.29	150,158.15	15,742.67	18,853.98	7,118.59	37,356.03	83,600.91	6,393.45	300.70	1,065.71	184,693.10	621.75	60,492.31	177,413.75
MINERA CERRO VERDE - GU	85,115.85	53,979.82	73,699.60	6,232.12	44,776.78	4,694.42	5,622.21	2,122.75	11,139.47	24,929.58	1,906.51	89.67	317.79	55,075.01	185.40	18,038.65	52,904.33
SDF ENERGIA	20,042.25	12,710.64	17,354.06	1,467.48	10,543.60	1,105.40	1,323.86	499.84	2,623.01	5,870.17	448.93	21.11	74.83	12,968.52	43.66	4,247.56	12,457.39
SHOUGESA	93,353.67	59,204.18	80,832.52	6,835.28	49,110.44	5,148.77	6,166.35	2,328.19	12,217.59	27,342.35	2,091.03	98.35	348.55	60,405.37	203.35	19,784.50	58,024.60
TOTAL	1,576,491.91	999,799.05	1,365,043.28	115,429.51	829,342.91	86,948.81	104,132.96	39,316.89	206,322.18	461,738.66	35,311.85	1,660.79	5,886.08	1,020,083.89	3,434.00	334,106.83	979,879.09

PAGA COBRA	PERUANA DE INVERSIONES EN ENERGIAS RENOVABLES S.A.	PETRAMAS	REPARTICIÓN ARCUS S.A.C.	SAN GABAN	SINERSA	STATKRAFT S.A	TACNA SOLAR SAC.	TERMOCHILCA	TERMOSELVA	TOTAL
AGROAURORA S.A.C.	325.82	199.71	3.24	885.56	561.33	2,539.38	3.88	4,395.62	919.94	32,685.06
ATRIA ENERGIA S.A.C.	9,963.68	6,107.33	99.17	27,080.99	17,165.92	77,655.73	118.55	134,420.90	28,132.41	999,529.50
BIOENERGIA DEL CHIRA S.A.	2,372.42	1,454.20	23.61	6,448.18	4,087.33	18,490.37	28.23	32,006.56	6,698.53	237,995.01
CELEPSA	5,082.48	3,115.35	50.59	13,814.03	8,756.35	39,612.24	60.47	68,568.20	14,350.36	509,860.72
CELEPSA RENOVABLES S.R.L.	422.95	259.25	4.21	1,149.56	728.67	3,296.39	5.03	5,706.01	1,194.19	42,428.84
CHINANGO S.A.C.	750.06	459.75	7.47	2,038.63	1,292.24	5,845.86	8.92	10,119.09	2,117.78	75,243.73
EGEMSA	4,461.37	2,734.64	44.41	12,125.87	7,686.27	34,771.38	53.08	60,188.73	12,596.66	447,552.52
ELECTROPERU	43,131.41	26,437.77	429.31	117,229.88	74,308.90	336,160.90	513.20	581,889.48	121,781.32	4,326,825.08
ENEL GENERACION PERU S.A.A.	24,003.50	14,713.15	238.92	65,240.78	41,354.39	187,080.29	285.60	323,833.17	67,773.75	2,407,964.94
ENGIE	18,825.85	11,539.47	187.38	51,168.08	32,434.08	146,726.32	224.00	253,981.05	53,154.68	1,888,557.22
HIDROELECTRICA HUANCHOR S.A.C.	749.40	459.35	7.46	2,036.86	1,291.11	5,840.77	8.92	10,110.28	2,115.94	75,178.25
HYDRO PATAPO S.A.C.	0.93	0.57	0.01	2.52	1.60	7.22	0.01	12.50	2.62	92.91
INLAND ENERGY SAC	3,590.48	2,200.82	35.74	9,758.83	6,185.86	27,983.80	42.72	48,439.53	10,137.72	360,187.59
KALLPA GENERACION S.A.	29,699.72	18,204.70	295.62	80,722.95	51,168.12	231,475.96	353.38	400,681.41	83,857.01	2,979,394.57
MINERA CERRO VERDE - GU	8,856.38	5,428.60	88.15	24,071.38	15,258.20	69,025.54	105.38	119,482.18	25,005.95	888,447.89
SDF ENERGIA	2,085.41	1,278.27	20.76	5,668.09	3,592.85	16,253.46	24.81	28,134.49	5,888.16	209,203.00
SHOUGESA	9,713.53	5,953.99	96.68	26,401.09	16,734.95	75,706.08	115.58	131,046.10	27,426.11	974,435.10
TOTAL	164,035.40	100,546.92	1,632.74	445,843.29	282,608.18	1,278,471.68	1,951.76	2,213,015.29	463,153.11	16,455,581.94


ING. EDUARDO ENRIQUEZ COAQUIRA
SUB DIRECTOR DE MERCADO ELÉCTRICO
COES


ING. WILFREDO SIFUENTES ROSALES
DIRECTOR DE OPERACIONES
COES