



# **INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS No. 11-2021**

**Periodo del 1 al 30 de Noviembre de 2021  
Versión Original**

**Guatemala, 16 de diciembre del 2021**



# INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021

## VERSIÓN ORIGINAL

El Informe de Transacciones Económicas 11-2,021 presenta los resultados de las transacciones realizadas por los Participantes del Mercado Mayorista, correspondientes al período comprendido del 1 al 30 de noviembre del 2,021, dando cumplimiento a lo establecido en la Reglamentación vigente.

### Información de los Participantes y operación del Mercado Mayorista

Se informa que el día 13 inicia operación comercial en el Mercado Mayorista el Agente Comercializador GRUPO EDA, S. A.. Así mismo, el día 17 inicia operación comercial en el Mercado Mayorista el Agente Comercializador EDECSA-GT, S. A.

RESUMEN DE LOS RESULTADOS DE LA OPERACIÓN DEL MM DE ELECTRICIDAD DE GUATEMALA PARA NOVIEMBRE DE 2021					
	noviembre-2020	noviembre-2021	Variación (1)		
Producción de Energía (GWh)	992.603	1,116.112	123.509	▲	12.44%
- Energía producida S.N.I.	956.492	1,013.430			
- Energía importada	30.269	98.536			
- Desviaciones MER	-	-			
- Desviaciones México	5.842	4.145			
Consumo de Energía (GWh)	950.749	1,072.440	121.692	▲	12.80%
- Energía consumida S.N.I.	884.852	939.007			
- Energía exportada	59.636	128.484			
- Desviaciones MER	-	-			
- Desviaciones México	6.260	4.950			
Consumo Propio Productores (GWh)	7.570	7.723	0.153	▲	2.02%
Consumo Propio de Transportistas (GWh)	0.663	0.680	0.017	▲	2.64%
Energía Transada en el Mercado a Término, Participantes Consumidores (GWh)	808.593	1,008.324	199.731	▲	24.70%
Energía Transada en el Mercado de Oportunidad, Participantes Consumidores (GWh)	142.156	64.116	(78.039)	▼	(54.90%)
Demanda Máxima de Potencia mensual en el SNI (MW)	1,732.900	1,821.540	88.640	▲	5.12%
Factor de Carga Mensual del S.N.I	74.27%	74.93%	0.65%	▲	0.88%
Promedio mensual del Precio Spot de la energía - US\$/MWH	30.217	67.392	37.175	▲	123.03%
Promedio mensual del Precio Expost del MER (ref. MOY-230) - US\$/MWH	-	-	-	-	0.00%
Promedio mensual del Precio Expost del MER (ref. PAN-230) - US\$/MWH	-	-	-	-	0.00%

Promedio mensual del Precio Expost del MER (ref. LVG-230) - US\$/MWH	-	-	-	-	0.00%
Promedio mensual del Precio Exante del MER (ref. MOY-230) - US\$/MWH	37.958	94.053	56.096	▲	147.79%
Promedio mensual del Precio Exante del MER (ref. PAN-230) - US\$/MWH	39.203	95.390	56.187	▲	143.32%
Promedio mensual del Precio Exante del MER (ref. LVG-230) - US\$/MWH	37.410	92.206	54.795	▲	146.47%
Precio del Desvío Positivo - US \$ / KW mes	1.710	0.376	(1.334)	▼	(78.02%)
Precio Máximo para la Reserva Rodante Operativa - US\$/MW (2)	83.951	119.685	35.734	▲	42.57%
	<b>octubre-2020</b>	<b>octubre-2021</b>	<b>Variación (1)</b>		
Desviaciones MER Importada	2.392	2.114	(0.278)	▼	(11.63%)
Desviaciones MER Exportada	1.980	2.656	0.675	▲	34.10%
	<b>diciembre-2020</b>	<b>diciembre-2021</b>	<b>Variación (1)</b>		
Precio Unitario Peaje Principal - US \$ / KW mes	3.577	3.909	0.332	▲	9.28%
Precio Unitario Peaje Secundario Transmisión - US \$ / KW mes (3)	0.630	0.600	(0.030)	▼	(4.77%)
Precio Unitario Peaje Secundario Subtransmisión Centro - US \$ / KW mes	2.855	3.198	0.343	▲	12.02%
Precio Unitario Peaje Secundario Subtransmisión Occidente - US \$ / KW mes	1.971	2.148	0.177	▲	8.98%
Precio Unitario Peaje Secundario Subtransmisión Oriente - US \$ / KW mes	2.167	2.184	0.017	▲	0.79%

(1) Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior

(2) Vigente del 16 de diciembre de 2021 hasta la publicación de la versión original del ITE 12-2021.

(3) Este Precio refleja el Promedio Unitario de todos los Sistemas Secundarios de Transmisión.

**Guatemala, 16 de diciembre del 2021**  
**Administrador del Mercado Mayorista**

INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021								
VERSIÓN ORIGINAL								
PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2021								
PARTICIPANTES PRODUCTORES (TRANSACCIONES LOCALES)								
Agente o Participante	Transacciones de Energía				Transacciones por Servicios Complementarios			
	Resultado en el Mercado de Electricidad	Excedente de Potencia Realizado	Resultado por Generación Realizado	Resultado por Servicios Complementarios	Resultado de Potencia	Cobrado por Generación de Servicios de Potencia	Resultado Neto Total	
	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
1 AGEN, S. A.	93.91	-	-	-	-	646.76	-	742.68
2 AGRICOLA LA ENTRADA, S. A.	14,991.21	-	(0.00)	-	-	270.90	-	15,262.11
3 AGRO COMERCIALIZADORA DEL POLOCHIC, S. A.	63,577.18	-	1,022.77	-	-	(284.80)	-	64,315.16
4 AGROFORESTAL EL CERRO, S. A.	0.00	-	(0.00)	-	-	-	-	(0.00)
5 AGROGENERADORA, S. A.	(477.50)	-	(2.81)	-	-	-	-	(480.31)
6 AGROINDUSTRIAL PIEDRA NEGRA, S. A.	(17.04)	-	(0.42)	-	-	0.94	-	(16.52)
7 AGROPECUARIA ALTOR, S. A.	3,279.29	-	(0.01)	-	-	(1,317.58)	-	2,960.80
8 AGROPECOP, S. A.	1,800.34	-	(0.00)	-	-	-	-	1,800.32
9 AGULAR, ARIMANY, ASOCIADOS CONSULTORES, S. A.	-	-	-	-	-	0.24	-	0.24
10 ALTERNATIVA DE ENERGIA RENOVABLE, S. A.	(402,599.30)	-	2,769.67	-	-	11,491.93	-	(478,326.70)
11 ANACAPAL, S. A.	(8,449,403.40)	-	0.00	-	-	-	-	(8,449,403.40)
12 BIOMASS ENERGY, S. A.	(53,293.36)	-	39,786.25	-	-	4,760.17	-	(8,894.94)
13 CAUDALES RENOVABLES S. A.	190.79	-	(0.00)	-	-	-	-	190.79
14 CENTRAL AGRO INDUSTRIAL GUATEMALTECA, S. A.	13,376.42	-	387.83	-	-	8,942.43	-	137,665.66
15 CIENCO M. S. A.	26,138.03	-	(0.00)	-	-	365.09	-	30,073.83
16 COMERCIALIZADORA COMERTITLAN, S. A.	(215,786.16)	-	(898.46)	-	-	(2,314.80)	-	(218,829.43)
17 COMERCIALIZADORA DE ENERGIA PARA EL DESARROLLO, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
18 COMERCIALIZADORA ELECTRICA DE GUATEMALA, S.A.	(3,157,047.00)	-	(0,200.18)	62,702.85	(32,232.43)	-	-	(3,157,779.96)
19 COMERCIALIZADORA ELECTRICA DEL PACIFICO, S. A.	198,620.99	-	-	-	-	-	-	198,620.99
20 COMERCIALIZADORA ELECTRONICA S. A.	(99,021.73)	-	31,986.42	-	-	5,339.22	-	999,237.37
21 COMERCIALIZADORA ORAZUL ENERGY DE CENTRO AMERICA, LTDA.	259,080.00	-	3,942.97	-	-	2,306.21	-	255,316.54
22 COMPANIA AGRICOLA INDUSTRIAL SANTA ANA, S. A.	193,302.58	-	12,157.18	-	-	2,275.01	-	199,229.23
23 COMPANIA ELECTRICA LA LIBERTAD, S. A.	(170,944.00)	-	-	-	-	(4,520.88)	-	(246,162.01)
24 COMPANIA AGRICOLA, C.V. S. A.	(7.00)	-	(0.00)	-	-	-	-	(7.00)
25 COMPANIA DE MONTAJES ELECTROMECANICOS, S. A.	958.00	-	(0.01)	-	-	-	-	958.00
26 COMPANIA DE MATERIAS PRIMAS, S. A.	(1.37)	-	(0.01)	-	-	(1.88)	-	(3.25)
27 CONSORCIO ENERGETICO MAYAT'AN, S. A.	-	-	-	-	-	1,306.83	-	1,306.83
28 CORALITO, S. A.	(2.60)	-	-	-	-	111.58	-	108.98
29 CUESTAMARRA COMERCIALIZADORA ELECTRICA, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
30 DESARROLLOS LAS VIVITAS, S. A.	(76.43)	-	(0.12)	-	-	(593.64)	-	(1,072.18)
31 EL PILAR, S. A.	226,997.74	-	2,581.98	-	-	2,189.83	-	231,769.55
32 ELECTRO GENERACION, S. A.	3,027.79	-	3,173.34	61,672.25	2,702.98	-	-	70,574.44
33 EMPRESA DE COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	1,348,918.91	-	-	-	-	12,301.57	-	1,361,421.48
34 EMPRESA DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	(2,600,451.28)	-	155,636.04	674,736.28	(32,765.26)	-	-	(1,802,871.22)
35 ENEL GREEN POWER GUATEMALA, S. A.	(157,814.36)	-	9,105.43	-	-	10,005.35	-	(157,707.87)
36 ENERGIA DEL CAMBÉ, S. A.	4,357,765.15	-	447,755.35	-	-	902.35	-	4,805,423.84
37 ENERGIA DE LA TIERRA, S. A.	4,317.38	-	(0.00)	-	-	-	-	4,317.38
38 ENERGIA LIMPA DE GUATEMALA, S. A.	(292,213.16)	-	3,007.02	166,003.74	2,921.89	-	-	(130,802.71)
39 ENERGIA DEL OCCIDENTO, S. A.	(10,628.27)	-	(1,006.60)	-	-	(1,001.38)	-	(12,636.25)
40 ENERGIAS RENOVABLES AMLO, S. A.	301.63	-	(0.00)	-	-	-	-	301.63
41 ENERGIAS SAN JOSE, S. A.	4,727,012.41	-	943,020.97	-	-	34,917.32	-	5,304,850.70
42 ESQUELO SAN ANTONIO EL BUITO, S.A.	36,300.49	-	(0.07)	-	-	12,050.14	-	48,349.85
43 ESL, S. A.	61,698.92	-	70,140.91	-	-	3,419.44	-	135,259.27
44 GENERAL, S. A.	(223,955.53)	-	(141,006.00)	-	-	6,417.82	-	(371,878.77)
45 GENERADORA DEL ATLANTICO, S. A.	13,957.83	-	(0.00)	-	-	-	-	13,957.83
46 GENERADORA DE ENERGIA EL PRADO, S. A.	2,291.18	-	(0.00)	-	-	-	-	2,291.18
47 GENERADORA DE OCCIDENTE, LTDA.	20,327.87	-	1,134.38	286,102.30	(9,708.53)	-	-	277,876.84
48 GENERADORA DEL ESTE, S. A.	(21,187.96)	-	4,004.08	99,890.25	1,429.88	-	-	84,033.29
49 GENERADORA ELECTRICA DEL NORTE LTDA.	(554,717.26)	-	12,714.60	-	-	3,182.25	-	(548,898.76)
50 GENERADORA ELECTRICA LA PAZ, S. A.	1,815.03	-	(0.00)	-	-	-	-	1,815.03
51 GENERADORA ELECTRICA LAS VICTORIAS, S. A.	(6.99)	-	(0.01)	-	-	-	-	(6.99)
52 GENERADORA MONTECORTO S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
53 GRUPO CUTZAN, S. A.	630.74	-	(0.00)	-	-	-	-	630.74
54 GRUPO GENERADOR DE ORIENTE, S. A.	18,510.50	-	6,176.05	-	(2,308.61)	-	-	19,432.44
55 HIDRO LUMINA, S. A.	13,338.16	-	(202.96)	-	-	(478.50)	-	13,075.09
56 HIDRO VICTORIA, S. A.	7,887.59	-	-	-	-	-	-	7,887.59
57 HIDRO YACBAL	(1,759,869.33)	-	8,509.99	145,941.46	9,792.07	-	-	(1,596,226.89)
58 HIDROELECTRICA CAMELARIA, S. A.	4,542.00	-	0.23	-	-	16.11	-	4,558.34
59 HIDROELECTRICA EL BROTE, S. A.	45,623.81	-	(0.14)	-	-	-	-	45,623.66
60 HIDROELECTRICA EL COBANO, S. A.	(8,405.61)	-	(89.60)	-	-	275.59	-	(8,199.21)
61 HIDROELECTRICA EL CORRIDO	6.44	-	(0.00)	-	-	-	-	6.44
62 HIDROELECTRICA MAMMAL, S.A.	(245,240.00)	-	(0.70)	-	-	(871.96)	-	(1,016.94)
63 HIDROELECTRICA RAAXHA, S. A.	(71.84)	-	(0.02)	-	-	1,304.07	-	1,232.20
64 HIDROELECTRICA SAC-JA, S. A.	45,127.42	-	(0.00)	-	-	-	-	45,127.42
65 HIDROELECTRICA SAMIC, S. A.	15,323.97	-	(0.00)	-	-	-	-	15,323.97
66 HIDROELECTRICA SANTA ANITA, S.A.	(110.47)	-	(0.20)	-	-	-	-	(110.76)
67 HIDROELECTRICA CARMEN AMALIA, S. A.	3.59	-	(0.00)	-	-	-	-	3.59
68 HIDROELECTRICA CHOLHA, S. A.	(48.20)	-	(0.10)	-	-	-	-	(48.30)
69 HIDROLECT, S. A.	15,417.25	-	(0.25)	-	-	-	-	15,417.00
70 HIDROPOWER BOMM, S. A.	-	-	-	-	-	(15,393.29)	-	(15,393.29)
71 HIDROXAPUR, S. A.	68.46	-	36.49	-	-	8.46	-	113.41
72 HIDROXOCORIL, S. A.	20,498.32	-	-	-	-	-	-	20,498.32
73 INDUSTRIAS DE BIDAS, S. A.	(115.10)	-	(0.70)	-	-	57.81	-	(58.00)
74 INDENO LA UNION, S.A.	70,881.64	-	2,709.17	-	-	4,070.29	-	78,661.09
75 INDENO MAGDALENA, S.A.	169,082.28	-	3,564.29	-	-	-	-	172,646.57
76 INDENO PALO GORDO, S.A.	(1,345,140.00)	-	(4,102.43)	-	-	2,007.88	-	(1,347,235.00)
77 INDENO TULULA, S. A.	(507,344.38)	-	(501.90)	-	-	(2,668.18)	-	(236,644.10)
78 INVERSIONES ATENAS, S. A.	-	-	0.96	-	-	717.06	-	718.04
79 INVERSIONES NACIMIENTO, S. A.	-	-	-	-	-	1.09	-	1.09
80 INVERSIONES PALABRIN, S. A.	(189,898.40)	-	(80.19)	-	-	(7,822.49)	-	(190,446.99)
81 ION ENERGY, S. A.	(270.30)	-	307.48	-	-	33.92	-	160.79
82 JAGUAR ENERGY GUATEMALA LLC.	1,725,416.58	-	2,015,202.63	-	-	26,137.63	-	3,766,757.41
83 LEVERING, S. A.	129.85	-	(0.01)	-	-	-	-	129.82
84 LUZ Y FUERZA ELECTRICA DE GUATEMALA, LTDA.	(107.00)	-	4,504.43	93,313.29	19,778.39	-	-	115,576.79
85 MAYORISTAS DE ELECTRICIDAD, S.A.	232,782.48	-	2,680.99	-	-	367.16	-	235,830.67
86 MERLEUC GUATEMALA, S. A.	287,815.15	-	17,874.52	-	-	2,037.02	-	307,725.14
87 MONTE MARIA, S. A.	(48.30)	-	(0.21)	-	-	-	-	(48.49)
88 ORAZUL ENERGY GUATEMALA Y CIA. S. C. A.	242,781.40	-	150,419.90	173,600.32	11,581.28	-	-	578,376.90
89 ORICANA, S. A.	(121.24)	-	(1.80)	-	-	-	-	(122.30)
90 OREC, S. A.	(167,646.60)	-	(1,764.60)	260,286.40	3,191.88	-	-	101,834.68
91 OREC, S. A.	(507,512.94)	-	(1,309.64)	-	-	3,090.70	-	(325,819.38)
92 PANTALON, S.A.	(6,408.32)	-	10,892.09	-	-	1,468.07	-	(8,022.83)
93 PAPELES ELABORADOS, S. A.	(14,017.00)	-	(14,017.00)	-	-	-	-	(14,017.00)
94 PROVEEDORA DE ENERGIA RENOVABLE PERA FLOR, S. A.	12,548.90	-	(0.00)	-	-	859.43	-	12,548.90
95 PROYECTOS SOSTENIBLES DE GUATEMALA, S. A.	(280.30)	-	389.77	-	-	318.17	-	388.55
96 PUERTO CUTZAN POWER LLC	(196,171.40)	-	6,915.98	127,383.81	11,473.76	-	-	(268,891.40)
97 PUYTA DEL CIELO, S. A.	(0.00)	-	-	-	-	-	-	(0.00)
98 REGIONAL ENERGETICA, S. A.	124.79	-	(0.00)	-	-	-	-	124.79
99 RENACA, S. A.	236,167.08	-	5,089.83	230,894.90	15,487.49	-	-	488,217.90
100 RENOVABLES DE GUATEMALA, S. A.	(158,628.37)	-	7,811.52	419,200.50	179.75	-	-	468,722.23
101 SAN DIEGO, S. A.	286,713.81	-	8,645.48	-	-	-	-	294,363.29
102 SERVICIOS CM, S. A.	(276,832.96)	-	63,141.10	-	-	(2,039.53)	-	(235,630.99)
103 SERVICIOS EN GENERACION, S. A.	-	-	(0.01)	-	-	-	-	(0.01)
104 SIBO, S. A.	(377.10)	-	(0.52)	-	-	-	-	(377.67)
105 SOLARES GUATEMALA, S. A.	239,447.84	-	-	-	-	-	-	239,447.84
106 TECHNOSTAT, S. A.	(0.00)	-	(719.50)	(273.00)	(3,340.90)	-	-	(3,340.90)
107 TERMICA, S. A.	(159,852.78)	-	(44.82)	-	-	2,629.58	-	(157,268.04)
108 TRANSMISION DE ELECTRICIDAD, S. A.	57,183.31	-	80.37	-	-	9,588.39	-	66,842.07
109 TUNICAL, S. A.	(0.00)	-	-	-	-	3,660.32	-	3,660.32
110 VIENTO BLANCO, S. A.	21,323.04	-	80.53	-	-	6,292.04	-	27,791.21
111 VISION DE AGUILA, S. A.	2,520.65	-	-	-	-	773.03	-	2,303.48
112 VIVIS ELECTRICIDAD DE GUATEMALA, S. A.	272,116.47	-	11,867.47	-	-	1,903.08	-	284,876.94
113 WOLFFSTEIN PROVIDENCIA, S. A.	1,793.08	-	(0.00)	-	-	1,100.51	-	2,893.77
TOTALES	3,831,498.65	-	3,841,876.75	2,828,476.25	140,666.30	-	-	10,447,626.77

INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021							
VERSIÓN ORIGINAL							
PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2021							
PARTICIPANTES CONSUMIDORES (TRANSACCIONES LOCALES)							
Agente o Participante	Transacciones de Energía			Transacciones por Servicios Complementarios	Transacciones de Potencia		Resultado Neto Total
	Resultado en el Mercado de Oportunidad	Excedente de Precios Nodales	Resultado por Generación Forzada		Desvíos de Potencia	Crédito por Remanente de Desvíos de Potencia	
	US\$	US\$	US\$		US\$	US\$	
1 AGENCIAS J. I. COHEN	(625.32)	135.43	(210.96)	(214.35)	0.89	-	(914.30)
2 ALTERNATIVA DE ENERGIA RENOVABLE, S. A. (EXPORTACION)	-	-	(63,397.24)	(34,645.45)	-	-	(98,042.69)
3 BIOMASS ENERGY, S. A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(28,430.63)	(12,745.88)	-	-	(41,176.51)
4 CENTRAL COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA, S.A.	(945,120.95)	33,247.71	(76,028.95)	(60,917.17)	1,468.73	-	(1,047,350.63)
5 COMERCIALIZADORA CENTROAMERICANA DE ENERGIA LA CEIBA, S. A.	(233,422.53)	8,925.36	(14,616.39)	(14,376.99)	20.56	-	(253,469.99)
6 COMERCIALIZADORA DE ENERGIA PARA EL DESARROLLO, S. A.	(903,351.74)	61,207.00	(131,580.44)	(107,939.79)	1,468.62	-	(1,080,196.36)
7 COMERCIALIZADORA DE ENERGÍA SAN DIEGO, S. A.	(30,896.22)	28,462.24	(54,556.41)	(48,799.95)	408.95	-	(105,381.39)
8 COMERCIALIZADORA ELECTRICA DE GUATEMALA, S. A.	(229,639.68)	144,556.56	(274,574.18)	(247,637.90)	471.06	-	(606,824.13)
9 COMERCIALIZADORA ELECTRICA DEL PACIFICO, S. A.	(416,124.96)	9,476.62	(18,826.23)	(16,258.79)	783.95	-	(440,949.41)
10 COMERCIALIZADORA ELECTRICA LA UNION, S. A.	(106,091.66)	3,797.67	(7,602.01)	(6,474.44)	219.68	-	(116,150.77)
11 COMERCIALIZADORA ELECTRONOVA S. A.	(34,916.15)	53,350.40	(125,770.87)	(98,233.65)	4,136.63	-	(201,433.63)
12 COMERCIALIZADORA GUATEMALTECA MAYORISTA DE ELECTRICIDAD, S. A.	(356,081.96)	8,465.76	(16,381.24)	(14,343.36)	(1,536.03)	-	(379,876.82)
13 COMPAÑIA AGRICOLA INDUSTRIAL SANTA ANA, S.A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(54,234.24)	(22,343.55)	-	-	(76,577.79)
14 COMPAÑIA ELECTRICA LA LIBERTAD, S. A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(35.80)	(29.48)	-	-	(65.28)
15 CONSORCIO ENERGÉTICO MAAYATAAN, S. A.	(62,267.58)	1,506.23	(2,712.16)	(2,453.16)	(1,060.15)	-	(66,986.83)
16 CORPORACIÓN DE ELECTRICIDAD CENTROAMERICANA, S. A.	(893,732.73)	20,130.83	(42,863.80)	(35,268.83)	(3,180.40)	-	(954,914.93)
17 DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE OCCIDENTE, S. A.	679,676.75	229,011.13	(431,716.79)	(388,846.79)	10,622.05	-	98,746.35
18 DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE ORIENTE, S. A.	1,601,922.46	185,414.30	(353,385.67)	(316,938.81)	9,679.49	-	1,126,691.77
19 COVA ENERGY, S. A.	(9,281.89)	4,574.11	(8,036.87)	(7,437.83)	65.40	-	(20,117.08)
20 ECONOENERGÍA, S. A.	(345,719.03)	8,111.96	(13,147.08)	(12,862.38)	319.51	-	(363,297.02)
21 EDECSA-GT, S. A.	-	-	-	-	1,879.14	-	1,879.14
22 EMPRESA DE COMERCIALIZACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE (EXPORTACIÓN)	-	-	(50,886.20)	(13,424.67)	-	-	(64,310.87)
23 EMPRESA DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE (DEMANDA PUNTOS EEMs)	(13,091.22)	110,494.13	(201,062.98)	(186,180.31)	(98,641.98)	-	(388,482.35)
24 EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE (EXPORTACIÓN)	-	-	(28,339.87)	(7,304.83)	-	-	(35,644.70)
25 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA	(27,396.88)	-	-	-	-	-	(27,396.88)
26 EMPRESA ELECTRICA DE GUATEMALA, S. A.	(1,613,630.42)	503,791.16	(900,616.61)	(840,262.85)	(20,960.08)	-	(2,871,678.81)
27 EMPRESA MUNICIPAL RURAL DE ELECTRICIDAD DE PLAYA GRANDE	(6.40)	1,191.56	(2,218.03)	(2,044.92)	(1,377.57)	-	(4,455.37)
28 EMPRESA PROPIETARIA DE LA RED, S. A., SUCURSAL GUATEMALA	(486.52)	-	-	-	-	-	(486.52)
29 ENEL GREEN POWER GUATEMALA, S. A.	(9,117.62)	4,885.17	(97,044.94)	(64,023.94)	(481.62)	-	(165,782.95)
30 ENERGIAS SAN JOSE, S. A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(58,044.74)	(28,113.31)	-	-	(86,158.05)
31 ENTRE RIOS SUSTAINABLE WOODS, S. A.	(13,943.11)	329.88	(479.32)	(505.98)	(2,789.70)	-	(17,388.24)
32 ENTRE RIOS, S. A.	(9,478.55)	210.02	(564.99)	(381.52)	(2,474.86)	-	(12,689.90)
33 GENEPAL, S. A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(31,440.87)	(28,394.51)	-	-	(59,835.38)
34 GRUPO EDA, S. A.	49,135.36	-	-	-	1,879.14	-	51,014.50
35 GUATEMALA DE MOLDEADOS, S. A.	(6,854.99)	939.96	(2,141.70)	(1,738.80)	(142.95)	-	(9,938.48)
36 HIDRO XACBAL (EXPORTACIÓN)	-	-	(70,321.89)	(53,652.95)	-	-	(123,974.84)
37 INMOBILIARIA LA ROCA, S. A.	(8,240.07)	712.88	(837.45)	(1,028.65)	36.79	-	(9,356.51)
38 INSTITUTO DE RECREACION DE LOS TRABAJADORES (GUSIRTNE0000001)	(25,279.54)	2,206.90	(4,355.21)	(3,661.02)	(6,324.28)	-	(37,413.15)
39 INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION (EDIFICIO INDE)	(2,729.73)	211.48	(297.81)	(319.29)	(890.80)	-	(4,026.15)
40 INVERSIONES NACIMIENTO, S. A.	(57,503.96)	1,307.28	(2,553.00)	(2,217.70)	(4,540.58)	-	(66,507.95)
41 ION ENERGY, S. A.	(313,016.54)	49,541.20	(90,719.96)	(83,653.25)	101.24	-	(437,747.30)
42 JAGUAR ENERGY GUATEMALA LLC. (EXPORTACIÓN)	-	-	(103,032.98)	(57,417.82)	-	-	(160,450.80)
43 MAYORISTAS DE ELECTRICIDAD, S.A.	(544,797.06)	15,897.16	(30,034.12)	(26,794.13)	(9,865.18)	-	(595,593.33)
44 MERELEC GUATEMALA, S. A.	(4,655.15)	108.35	(219.16)	(172.01)	26.71	-	(4,911.25)
45 ORAZUL ENERGY GUATEMALA Y CIA. S. C. A.	(732.13)	16.28	(34,685.94)	(8,329.03)	(178.00)	-	(43,908.83)
46 PANTALEON, S.A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(1,261.08)	(194.08)	-	-	(1,455.16)
47 PUERTO QUETZAL POWER LLC (EXPORTACIÓN)	-	-	(31,168.99)	(7,945.63)	-	-	(39,114.62)
48 RECURSOS GEOTERMICOS, S. A.	(9,576.06)	11,989.39	(24,816.75)	(21,310.46)	563.54	-	(43,150.34)
49 REDES ELÉCTRICAS DE CENTROAMÉRICA, S.A.	(393.06)	-	-	-	-	-	(393.06)
50 RENACE, S. A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(12,665.59)	(8,137.64)	-	-	(20,803.23)
51 SAN DIEGO, S.A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(10,027.15)	(4,511.03)	-	-	(14,538.18)
52 SOLARIS GUATEMALA, S. A.	(430,820.45)	11,259.84	(25,562.36)	(20,806.14)	(25,397.26)	-	(491,326.36)
53 TERMICA, S. A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(5,946.23)	(6,414.39)	-	-	(12,360.62)
54 TRANSPORTADORA DE ENERGIA DE CENTROAMERICA, S. A.	(5,777.56)	-	-	-	-	-	(5,777.56)
55 TRANSPORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL NORTE, S. A.	(548.20)	-	-	-	-	-	(548.20)
56 TRANSMISORA DE ENERGIA RENOVABLE S. A.	(546.95)	-	-	-	-	-	(546.95)
57 TRANSPORTISTA ELECTRICA CENTROAMERICANA, S. A.	(11,801.81)	-	-	-	-	-	(11,801.81)
58 XOL ELECTRICIDAD DE GUATEMALA, S. A.	-	-	(2,245.88)	(732.58)	-	-	(2,978.46)
59 XOLHUITZ PROVIDENCIA, S. A. (EXPORTACIÓN)	-	-	(170.97)	(28.23)	-	-	(199.19)
TOTALES	(5,346,961.78)	1,515,465.94	(3,541,870.73)	(2,928,470.23)	(145,689.36)	-	(10,447,526.17)

<div> <div> INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021 </div> <div> VERSIÓN ORIGINAL </div> </div>					
<div> <div>PERÍODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021</div> <div>COSTOS DIFERENCIALES DE LOS CONTRATOS EXISTENTES Y SOBRECOSTO POR</div> <div>CONTRATOS DE LICITACIÓN ABIERTA PARA EL MES DE NOVIEMBRE DE 2021</div> </div>					
ASIENTO PARTICIPANTE	COSTO DE OPERACIÓN DE LA EMPRESA PARTICIPANTE	COSTO DEL BIEN/PROCESO DE LA EMPRESA Y DEL BIEN/PROCESO DE LA EMPRESA PARTICIPANTE			TOTAL
		VALOR DE BIEN/PROCESO DE LA EMPRESA PARTICIPANTE	VALOR DE BIEN/PROCESO DE LA EMPRESA PARTICIPANTE	VALOR DE BIEN/PROCESO DE LA EMPRESA PARTICIPANTE	
		USD	USD	USD	USD
1	ADEN, S. A.	-	0.22	0.10	0.12
2	AGROCOM, S. A.	-	0.71	7.77	8.48
3	AGRICOLA LA ENTRADA, S. A.	-	0.07	0.00	0.07
4	AGROCOMERCIALIZADORA DEL PROGRESO, S. A.	-	12.04	12.17	24.21
5	AGROFORESTAL EL CIEGO, S. A.	-	0.00	0.00	0.00
6	AGROGERMINADORA, S. A.	-	1.47	0.00	1.47
7	AGROINVESTIMENTA FIERRA NEGRA, S. A.	-	1.18	0.07	1.25
8	AGROPECUARIA ALTOA, S. A.	-	0.01	0.00	0.01
9	AGROTRUST, S. A.	-	0.00	0.71	0.71
10	AQUILAX KARMAT ASSOCIATES CONSULTING S. A.	-	0.00	0.00	0.00
11	ATLANTIDA DE ENERGIA RENOVABLES S. A.	-	107.40	10.00	117.40
12	AMACAP, S. A.	-	201.43	0.00	201.43
13	ATMOSFERA, S. A.	-	1.00	1.00	2.00
14	CANALAS RENOVABLES S. A.	-	0.00	0.00	0.00
15	CENTRAL AGRO INDUSTRIAL GUATEMALA, S. A.	-	0.00	0.00	0.00
16	CENTRAL COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA, S. A.	-	10.00	10.00	20.00
17	CENCO M. S. A.	-	11.04	0.71	11.75
18	COMERCIA INTERNACIONAL, S. A.	-	0.00	0.00	0.00
19	COMERCIALIZADORA COMESTITLAN, S. A.	-	17.00	0.00	17.00
20	COMERCIALIZADORA CENTROAMERICANA DE ENERGIA LA FERIA, S. A.	-	0.00	0.00	0.00
21	COMERCIALIZADORA DE ELECTRICIDAD CENTROAMERICANA, S. A.	-	0.00	0.00	0.00
22	COMERCIALIZADORA DE ENERGIA SAN VICENTE, S. A.	-	0.00	0.00	0.00
23	COMERCIALIZADORA ELECTROA GUATEMALA, S. A.	-	10.00	0.00	10.00
24	COMERCIALIZADORA ELECTROA DEL PAIS, S. A.	-	10.00	0.00	10.00
25	COMERCIALIZADORA ELECTROA LA UNIÓN, S. A.	-	10.00	0.00	10.00
26	COMERCIALIZADORA ELECTROA LA UNIÓN, S. A.	-	10.00	0.00	10.00
27	COMERCIALIZADORA ELECTROA LA UNIÓN, S. A.	-	10.00	0.00	10.00
28	COMERCIALIZADORA GUATEMALA MAYORISTA DE ELECTRICIDAD S.A.	-	10.00	0.00	10.00
29	COMPAÑIA AGRICOLA INDUSTRIAL SANTA ANA, S. A.	-	10.00	0.00	10.00
30	COMPAÑIA AGRICOLA D. V. S. A.	-	0.00	0.00	0.00
31	COMPAÑIA DE MONTAJES ELECTROMECANICOS, S. A.	-	0.00	0.00	0.00
32	COMPAÑIA ELECTROA LA UNIÓN, S. A.	-	10.00	0.00	10.00
33	COMPAÑIA DE MATERIAS PRIMAS, S. A.	-	0.00	0.00	0.00
34	CONSEJO DIRECTIVO INDUSTRIAL S. A.	-	10.00	0.00	10.00
35	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
36	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
37	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
38	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
39	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
40	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
41	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
42	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
43	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
44	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
45	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
46	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
47	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
48	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
49	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
50	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
51	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
52	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
53	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
54	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
55	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
56	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
57	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
58	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
59	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
60	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
61	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
62	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
63	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
64	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
65	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
66	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
67	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
68	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
69	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
70	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
71	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
72	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
73	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
74	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
75	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
76	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
77	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
78	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
79	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
80	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
81	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
82	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
83	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
84	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
85	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
86	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
87	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
88	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
89	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
90	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
91	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
92	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
93	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
94	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
95	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
96	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
97	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
98	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
99	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
100	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
101	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
102	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
103	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
104	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
105	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
106	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
107	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
108	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
109	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
110	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
111	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
112	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
113	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
114	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
115	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
116	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
117	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
118	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
119	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
120	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
121	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
122	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
123	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
124	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
125	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
126	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
127	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
128	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
129	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
130	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
131	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
132	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
133	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
134	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
135	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
136	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
137	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
138	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
139	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
140	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
141	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
142	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
143	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
144	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
145	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
146	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
147	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
148	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
149	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
150	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
151	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
152	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
153	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
154	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
155	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
156	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
157	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
158	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
159	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
160	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
161	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
162	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
163	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
164	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
165	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
166	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
167	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
168	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
169	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
170	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
171	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
172	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
173	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
174	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
175	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
176	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
177	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
178	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
179	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
180	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
181	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
182	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
183	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
184	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
185	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
186	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
187	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
188	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
189	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
190	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
191	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
192	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
193	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
194	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
195	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
196	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
197	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
198	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
199	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
200	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
201	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
202	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.00	0.00
203	CONSEJO DIRECTIVO S. A.	-	0.00	0.0	

INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021											
VERSIÓN ORIGINAL											
PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2021											
RESULTADOS POR TRANSACCIONES EN EL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL Y CON MÉXICO, Y POR INTERCONEXIONES											
PARTICIPANTE	RESULTADOS POR INTERCONEXIÓN MEX						RESULTADOS POR INTERCONEXIÓN MÉXICO				RESULTADO NETO TOTAL
	RESULTADO TRANSACCIONES	TRANSMISIÓN REGIONAL	DESVIACIONES NORMALES MEX	DESVIACIONES GRAVES MEX COMPLEMENTO	DESVIACIONES GRAVES MEX COMPLEMENTO	DESVIACIONES GRAVES MEX COMPLEMENTO	ENERGÍA INADVERTIDA	ENERGÍA COMPENSABLE	ENERGÍA BONIFICABLE	ENERGÍA DE EMERGENCIA	
	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$
1 ADREN, S. A.	-	-	31.81	(54.39)	(87.87)	38.81	-	-	-	-	(58.25)
2 ADRENCIA J. L. COHEN	-	-	3.59	13.59	2.05	(4.12)	-	-	-	-	(2.87)
3 AGROCOLA LA ENTRADA, S. A.	-	-	29.97	(62.72)	(13.13)	52.39	-	-	-	-	(31.27)
4 AGROCOMERCIALIZADORA DEL POLOCHIC, S. A.	-	-	44.63	(88.63)	(54.27)	72.09	-	-	-	-	(27.27)
5 AGROPONISTA EL CERO, S. A.	-	-	3.13	(6.10)	(3.87)	4.13	-	-	-	-	(4.13)
6 AGROGENERADORA, S. A.	-	-	3.39	(8.00)	(5.22)	1.79	-	-	-	-	(8.04)
7 AGROINDUSTRIAL PIEDRA NEGRA, S. A.	-	-	20.77	(20.77)	(20.77)	20.77	-	-	-	-	(20.42)
8 AGROPECUARIA ALTORE, S. A.	-	-	6.82	(18.35)	(13.78)	9.58	-	-	-	-	(18.25)
9 AGROPECU, S. A.	-	-	9.22	(14.52)	(11.68)	11.72	-	-	-	-	(12.27)
10 AGUILAR ARMANY ASOCIADOS CONSULTORES, S. A.	-	-	15.15	(30.10)	(28.14)	23.05	-	-	-	-	(28.35)
11 ALTERNATIVA DE ENERGÍA RENOVABLE, S. A.	529,057.83	(4,310.45)	145.28	(474.45)	(271.13)	270.34	-	-	-	-	524,414.35
12 ANACAP, S. A.	-	-	20.77	-	102.26	(240.63)	238.07	-	-	-	142.92
13 BOMAS ENERGY, S. A.	-	-	318.15	(268.84)	(258.95)	438.15	-	-	-	-	(448.97)
14 CAUDALES RENOVABLES, S. A.	-	-	23.86	(43.37)	(40.12)	31.38	-	-	-	-	(29.08)
15 CENTRAL AGRO INDUSTRIAL GUATEMALTECA, S. A.	-	-	197.20	(309.41)	(284.35)	284.35	-	-	-	-	(474.97)
16 CENTRAL COMERCIALIZADORA DE ENERGÍA ELÉCTRICA, S.A.	131,313.00	-	610.75	(866.12)	(445.31)	(308.90)	-	-	-	-	131,313.00
17 CINCO M, S. A.	-	-	32.62	(73.89)	(68.73)	8.81	-	-	-	-	(88.34)
18 COMERCIALIZADORA CENTROAMERICANA DE ENERGÍA LA CIBA, S. A.	-	-	108.70	(164.52)	(105.24)	(148.87)	-	-	-	-	(147.89)
19 COMERCIALIZADORA COMERTITLAN, S. A.	-	-	(286.74)	(228.70)	(219.10)	585.58	-	-	-	-	(138.48)
20 COMERCIALIZADORA DE ENERGÍA PARA EL DESARROLLO, S. A.	-	-	1,607.68	(1,548.48)	961.35	(1,029.95)	-	-	-	-	148.20
21 COMERCIALIZADORA DE ENERGÍA SAN DIEGO, S. A.	-	-	773.98	(834.00)	434.58	(168.65)	-	-	-	-	265.89
22 COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA DE GUATEMALA, S.A.	79,267.21	-	3,548.81	(4,360.86)	3,815.89	(3,358.41)	-	-	-	-	19,588.73
23 COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA DEL PACÍFICO, S. A.	-	-	223.18	(356.17)	356.17	(37.47)	-	-	-	-	(35.61)
24 COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA LA UNIÓN, S. A.	-	-	76.27	(108.28)	(58.90)	85.03	-	-	-	-	(40.99)
25 COMERCIALIZADORA ELECTRONOVA, S. A.	-	-	1,502.23	(2,189.02)	721.35	46.18	-	-	-	-	(58,448.87)
26 COMERCIALIZADORA GUATEMALTECA MAYORISTA DE ELECTRICIDAD S.A.	-	-	197.50	(216.49)	(112.48)	17.58	-	-	-	-	(16.83)
27 COMERCIALIZADORA ORZUL ENERGY DE CENTRO AMERICA, LTDA.	-	-	12.25	(141.88)	(66.86)	(300.06)	-	-	-	-	(111.41)
28 COMPAÑIA AGRICOLA INDUSTRIAL SANTA ANA, S. A.	-	-	(78.37)	(180.55)	(289.72)	(177.86)	-	-	-	-	458,860.42
29 COMPAÑIA AGRICOLA, S. A.	457,309.89	-	1.61	(2.33)	(2.33)	1.54	-	-	-	-	0.72
30 COMPAÑIA DE MONTAJES ELECTROMECANICOS, S. A.	-	-	0.39	(0.65)	(0.65)	0.31	-	-	-	-	(8.64)
31 COMPAÑIA ELÉCTRICA LA LIBERTAD, S. A.	-	-	0.50	(10.22)	(9.52)	0.56	-	-	-	-	(9.52)
32 COMPAÑIA DE MATERIAS PRIMAS, S. A.	7,653.05	-	6.20	(15.98)	(12.83)	202.56	-	-	-	-	(13.53)
33 CONSORCIO ENERGÉTICO MAAT'Y'AN, S. A.	-	-	33.38	(37.58)	15.85	(20.74)	-	-	-	-	15.15
34 CORALITO, S. A.	-	-	12.88	(29.17)	(21.63)	15.45	-	-	-	-	(13.83)
35 CORPORACIÓN DE ELECTRICIDAD CENTROAMERICANA, S. A.	-	-	532.95	(663.76)	292.37	(155.87)	-	-	-	-	164.29
36 COVA ENERGY, S. A.	-	-	130.25	(117.89)	64.24	(131.50)	-	-	-	-	84.89
37 DESARROLLOS LAS VITAS, S. A.	-	-	0.79	(1.07)	(1.58)	8.89	-	-	-	-	(8.24)
38 DESVIACIÓN GRAVE MEX EXPORTADA *	(8,247.42)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,247.42
39 DESVIACIÓN GRAVE MEX IMPORTADA *	74,164.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,164.19
40 DESVIACIÓN NORMAL MEX EXPORTADA *	(108,530.51)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(108,530.51)
41 DESVIACIÓN NORMAL MEX IMPORTADA *	138,711.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138,711.66
42 DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE OCCIDENTE, S. A.	-	-	5,044.81	(8,044.84)	3,289.83	399.76	-	-	-	-	8,248.59
43 DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE ORIENTE, S. A.	-	-	4,038.73	(8,830.64)	2,933.58	(669.20)	-	-	-	-	1,873.78
44 ECOENERGIA, S. A.	-	-	172.55	(184.45)	94.35	(161.35)	-	-	-	-	347,218.53
45 EL PLAS, S. A.	347,267.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63.78
46 ELECTRO GENERACION, S. A.	-	-	1.10	(1.93)	(1.51)	27.24	-	-	-	-	21.31
47 EMPRESA DE COMERCIALIZACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	397,676.52
48 EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE	210,653.39	-	2,609.86	(3,295.79)	(8,948.07)	3,351.54	-	-	-	-	297,644.65
49 EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE (DEMANDA PUNTOS SEMA)	-	-	2,609.86	(3,294.43)	1,442.39	(660.10)	-	-	-	-	210,653.39
50 EMPRESA ELÉCTRICA DE GUATEMALA, S. A.	-	-	12,206.80	(14,120.05)	7,165.25	(8,129.32)	-	-	-	-	3,246.72
51 EMPRESA MUNICIPAL AGUA DE ELECTRICIDAD DE PLAYA GRANDE	-	-	30.72	(38.91)	15.75	(10.96)	-	-	-	-	1.85
52 ENEL GREEN POWER GUATEMALA, S. A.	(313,209.83)	23.65	(832.27)	(800.80)	775.15	-	-	-	-	-	(313,668.03)
53 ENERGÍA BONIFICABLE EXPORTADA MÉXICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 ENERGÍA BONIFICABLE IMPORTADA MÉXICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55 ENERGÍA COMPENSABLE EXPORTADA MÉXICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56 ENERGÍA COMPENSABLE IMPORTADA MÉXICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57 ENERGÍA DE LA TIERRA, S. A.	-	-	1.16	(0.38)	(1.13)	0.54	-	-	-	-	0.21
58 ENERGÍA DEL CARIBE, S. A.	-	-	95.88	(1,598.38)	(1,693.81)	176.41	-	-	-	-	(1,645.88)
59 ENERGÍA EMERGENCIA EXPORTADA MÉXICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60 ENERGÍA EMERGENCIA IMPORTADA MÉXICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 ENERGÍA INADVERTIDA EXPORTADA MÉXICO	-	-	-	-	-	(233,400.26)	-	-	-	-	(233,400.26)
62 ENERGÍA INADVERTIDA IMPORTADA MÉXICO	-	-	-	-	-	171,440.48	-	-	-	-	171,440.48
63 ENERGÍA LIMPIA DE GUATEMALA, S. A.	-	-	227.01	(324.08)	(380.30)	604.58	-	-	-	-	47.19
64 ENERGÍAS DEL OCCIDENTE, S. A.	-	-	4,337	(12,237.25)	8,900	7.32	-	-	-	-	(18,567)
65 ENERGÍAS RENOVABLES AMLO, S. A.	-	-	4.22	(8.25)	17.24	6.83	-	-	-	-	14.73
66 ENERGÍAS SAN JUAN, S. A.	-	-	1,100.83	(1,916.46)	(2,031.54)	474.91	-	-	-	-	(2,361.47)
67 ENTRE RÍOS SUSTAINABLE WOODS, S. A.	-	-	7.68	(5.70)	3.58	(2.05)	-	-	-	-	2.85
68 ENTRE RÍOS, S. A.	-	-	7.15	(8.07)	3.81	(1.24)	-	-	-	-	0.76
69 ESCO SAN ANTONIO EL SITIO, S.A.	-	-	110.39	(138.80)	(100.24)	233.64	-	-	-	-	2.39
70 EEL, S. A.	-	-	232.43	(397.41)	(398.40)	326.05	-	-	-	-	(937.28)
71 GENESAL, S. A.	74,180.71	-	236.93	(916.46)	(179.50)	397.89	-	-	-	-	13,888.88
72 GENERADORA DEL ATLANTICO, S. A.	-	-	1.40	(3.65)	(2.14)	0.59	-	-	-	-	(4.71)
73 GENERADORA DE ENERGÍA EL PRADO, S. A.	-	-	11.23	(11.23)	(11.23)	0.17	-	-	-	-	(0.33)
74 GENERADORA DE OCCIDENTE, LTDA.	-	-	148.40	(238.02)	(218.77)	305.13	-	-	-	-	(8.87)
75 GENERADORA DEL ESTE, S. A.	-	-	2.47	(2.47)	(2.47)	20.47	-	-	-	-	(2.87)
76 GENERADORA ELÉCTRICA DEL NORTE, LTDA.	-	-	53.60	(76.25)	(79.88)	18.87	-	-	-	-	(83.31)
77 GENERADORA ELÉCTRICA LA PAZ, S. A.	-	-	1.97	(2.98)	(2.98)	1.97	-	-	-	-	2.42
78 GENERADORA ELÉCTRICA LAS VICTORIAS, S. A.	-	-	1.37	(2.88)	(2.55)	6.03	-	-	-	-	4.43
79 GRUPO GUZMAN, S. A.	-	-	5.63	(16.76)	(10.80)	7.89	-	-	-	-	(13.48)
80 GRUPO GENERADOR DE ORIENTE, S. A.	-	-	5.85	(1.93)	(1.93)	17.88	-	-	-	-	12.88
81 GUATEMALA DE MOLINEROS, S. A.	-	-	23.33	(29.77)	14.41	(4.89)	-	-	-	-	(89.55)
82 HIDEO JIMENA, S. A.	-	-	14.48	(46.40)	(68.88)	31.02	-	-	-	-	(89.55)
83 HIDEO VICTORIA, S. A.	-	-	1.69	(3.84)	(3.55)	1.08	-	-	-	-	0.79
84 HIDEO YALCRA	(39,520.40)	-	478.15	(790.38)	(660.86)	1,110.81	-	-	-	-	(28,354.91)
85 HIDEOELÉCTRICA CANDELARIA, S. A.	-	-	31.60	(88.10)	(48.30)	32.78	-	-	-	-	(44.48)
86 HIDEOELÉCTRICA CARMEN MALIA, S. A.	-	-	3.38	(12.55)	(5.55)	5.70	-	-	-	-	(12.92)
87 HIDEOELÉCTRICA CHO'IVA, S. A.	-	-	0.00	(0.00)	(0.00)	0.00	-	-	-	-	(8.00)
88 HIDEOELÉCTRICA EL BROTO, S. A.	-	-	4.82	(11.23)	(13.72)	1.68	-	-	-	-	(10.83)
89 HIDEOELÉCTRICA EL COBANO, S. A.	-	-	38.43	(105.13)	(85.61)	21.58	-	-	-	-	(128.76)
90 HIDEOELÉCTRICA EL COROZO	-	-	0.00	(0.00)	(0.00)	0.00	-	-	-	-	0.00
91 HIDEOELÉCTRICA MAXANAL, S. A.	-	-	9.70	(176.02)	(144.13)	14.40	-	-	-	-	(164.96)
92 HIDEOELÉCTRICA RAADNA, S. A.	-	-	33.07	(84.23)	(58.05)	36.12	-	-	-	-	(83.24)
93 HIDEOELÉCTRICA TAC, S. A.	-	-	23.74	(88.89)	(24.88)	32.28	-	-	-	-	(131.85)
94 HIDEOELÉCTRICA SANCOS, S. A.	-	-	12.68	(27.26)	(24.45)	23.42	-	-	-	-	(15.62)
95 HIDEOELÉCTRICA SANTA ANITA, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96 HIDELECT, S. A.	-	-	0.84	(4.26)	(3.10)	0.08	-	-	-	-	(8.54)
97 HIDROPOWER EONE, S. A.	-	-	6.55	(3.95)	(3.93)	1.50	-	-	-	-	(2.34)
98 HIDROCAPUR, S. A.	-	-	5.78	(21.14)	(20.89)	(2.85)	-	-	-	-	(38.73)
99 HIDROCOBOL, S. A.	-	-	4.37	(10.23)	(8.55)	7.32	-	-	-	-	(1.59)
100 INDUSTRIAS DE BIOSAS, S. A.	-	-	18.43	(34.83)	(33.77)	17.04	-	-	-	-	(33.15)
101 INGENIO LA UNIÓN, S. A.	-	-	-	-	-	89.90	-	-	-	-	89.90
102 INGENIO MAGICAL ENA, S. A.	-	-	0.13	-	(0.50)	0.47	-	-	-	-	0.72
103 INGENIO PALO GORDO, S. A.	-	-	(1.28)	(0.00)	-	(79.14)	-	-	-	-	(80.43)
104 INGENIO TAUALLA, S. A.	-	-	-	-	-	(81.53)	-	-	-	-	(81.53)
105 INNOBELARIA LA ROCA, S. A.	-	-	21.34	(							



<div> <div>INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021</div> <div>VERSIÓN ORIGINAL</div> <div>PERÍODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021</div> <div>CARGOS POR CONCEPTO DE PEAJE EN EL SISTEMA PRINCIPAL PARA EL MES DE DICIEMBRE DE 2021 - PARTICIPANTES PRODUCTORES</div> </div>									
AGENTE O PARTICIPANTE	POTENCIA FIRME QUE CUBRE DEMANDA FIRME (1)	CARGO POR PEAJE	CARGO POR PEAJE CONSIDERANDO APLICACIÓN ART. 82 RAMM	CARGO POR PEAJE CONSIDERANDO ACUERDOS CONTRACTUALES	POTENCIA EN CONTRATO DE TRANSPORTE	CARGO POR PEAJE POR CONTRATO DE TRANSPORTE	INTERESES MORATORIOS EN EL SISTEMA PRINCIPAL	AJUSTES POR PEAJE EN EL SISTEMA PRINCIPAL	TOTAL
	kw	US\$	US\$	US\$	kw	US\$	US\$	US\$	US\$
1	AGRICOLA LA ENTRADA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
2	AGRO COMERCIALIZADORA DEL POLOCHIC, S. A.	13,960	(53,005.55)	(53,005.55)	(32,562.43)	-	-	-	(32,562.43)
3	AGROPECUARIA ALTORR, S. A.	2,012	(7,866.24)	(7,866.24)	-	-	-	-	-
4	ALTERNATIVA DE ENERGIA RENOVABLE, S. A.	5,365	(20,972.21)	(20,972.21)	(16,535.41)	-	-	-	(16,535.41)
5	BIOMASS ENERGY, S. A.	103,470	(404,472.43)	(404,472.43)	(44,113.96)	-	-	-	(44,113.96)
6	CENTRAL AGRO INDUSTRIAL GUATEMALTECA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
7	CINCO M, S. A.	8,000	(31,272.63)	(31,272.63)	(15,636.32)	-	-	-	(15,636.32)
8	COMERCIALIZADORA COMERTITLAN, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
9	COMERCIALIZADORA DE ENERGIA PARA EL DESARROLLO, S. A.	11,000	(42,999.87)	(42,999.87)	-	-	-	-	-
10	COMERCIALIZADORA DE ENERGIA SAN DIEGO, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
11	COMERCIALIZADORA ELECTRICA DE GUATEMALA, S.A.	89,210	(348,728.57)	(348,728.57)	(2,584.15)	-	-	-	(2,584.15)
12	COMERCIALIZADORA ELECTRONOVA, S. A.	17,540	(68,563.69)	(68,563.69)	-	-	-	-	-
13	COMERCIALIZADORA GUATEMALTECA MAYORISTA DE ELECTRICIDAD, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
14	COMERCIALIZADORA ORAZUL ENERGY DE CENTRO AMERICA, LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	-
15	COMPANIA AGRICOLA INDUSTRIAL SANTA ANA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
16	COMPANIA ELECTRICA LA LIBERTAD, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
17	COMPRA DE MATERIAS PRIMAS, S. A.	216	(844.36)	(844.36)	-	-	-	-	-
18	CONCEPCION, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
19	CONSORCIO ENERGÉTICO MAAYAT'AAAN, S. A.	2,024	(7,911.98)	(7,911.98)	(7,911.98)	-	-	-	(7,911.98)
20	CORALITO, S. A.	1,138	(4,448.92)	(4,448.92)	-	-	-	-	-
21	CUESTAMORAS COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
22	ELECTRO GENERACION, S. A.	9,500	(37,136.25)	(37,136.25)	-	-	-	-	-
23	EMPRESA DE COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	1,736	(6,786.16)	(6,786.16)	(6,786.16)	-	-	-	(6,786.16)
24	EMPRESA DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	433,557	(1,694,808.66)	(1,694,808.66)	(925,208.69)	-	-	-	(925,208.69)
25	ENEL GREEN POWER GUATEMALA, S. A.	19,698	(77,001.63)	(77,001.63)	(38,888.11)	-	-	-	(38,888.11)
26	ENERGIA DEL CARIBE, S. A.	120,000	(469,089.51)	(469,089.51)	(234,544.75)	-	-	-	(234,544.75)
27	ENERGIA LIMPIA DE GUATEMALA, S. A.	42,000	(164,181.33)	(164,181.33)	-	-	-	-	-
28	ENERGIAS DEL OCOSITO, S. A.	12,420	(48,550.76)	(48,550.76)	(22,950.20)	-	-	-	(22,950.20)
29	ENERGIAS SAN JOSE, S. A.	9,703	(37,929.80)	(37,929.80)	(19,545.40)	-	-	-	(19,545.40)
30	ESI, S. A.	10,892	(42,577.69)	(42,577.69)	-	-	-	-	-
31	GENEPAL, S. A.	15,950	(62,349.81)	(62,349.81)	-	-	-	-	-
32	GENERADORA DEL ESTE, S. A.	5,000	(19,545.40)	(19,545.40)	(19,545.40)	-	-	-	(19,545.40)
33	GENERADORA DE OCCIDENTE, LTDA.	19,280	(75,367.05)	(75,367.05)	(15,323.59)	-	-	-	(15,323.59)
34	GENERADORA ELECTRICA DEL NORTE LTDA.	28,808	(112,611.97)	(112,611.97)	(49,410.76)	-	-	-	(49,410.76)
35	GRUPO GENERADOR DE ORIENTE, S. A.	20,000	(78,181.58)	(78,181.58)	(39,090.79)	-	-	-	(39,090.79)
36	HIDROELECTRICA EL COBANO, S. A.	8,360	(32,679.90)	(32,679.90)	(16,339.95)	-	-	-	(16,339.95)
37	HIDROELECTRICA MAXANAL, S.A.	2,136	(8,347.84)	(8,347.84)	-	-	-	-	-
38	HIDRO JUMINA, S. A.	8,000	(31,272.63)	(31,272.63)	(11,727.24)	-	-	-	(11,727.24)
39	HIDRO XACBAL	60,000	(234,544.75)	(234,544.75)	-	-	-	-	-
40	HIDROELECTRICA CANDELARIA, S. A.	4,374	(17,098.70)	(17,098.70)	-	-	-	-	-
41	HIDROPOWER SDMM, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
42	HIDROSACPUR, S. A.	3,762	(14,706.35)	(14,706.35)	(14,706.35)	-	-	-	(14,706.35)
43	INDUSTRIAS DE BIOGAS, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
44	INGENIO LA UNION, S.A.	20,833	(81,437.85)	(81,437.85)	-	-	-	-	-
45	INGENIO MAGDALENA, S.A.	15,000	(58,636.19)	(58,636.19)	(16,207.04)	-	-	-	(16,207.04)
46	INGENIO PALO GORDO, S. A.	31,500	(123,136.00)	(123,136.00)	-	-	-	-	-
47	INGENIO TULULA, S. A.	10,730	(41,944.42)	(41,944.42)	(41,944.42)	-	-	-	(41,944.42)
48	INVERSIONES ATENAS, S. A.	5,300	(20,718.12)	(20,718.12)	-	-	-	-	-
49	INVERSIONES NACIMIENTO, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
50	INVERSIONES PASABIEN, S.A.	9,790	(38,269.89)	(38,269.89)	(19,134.94)	-	-	-	(19,134.94)
51	ION ENERGY, S. A.	16,115	(62,994.03)	(62,994.03)	-	-	-	-	-
52	JAGUAR ENERGY GUATEMALA LLC.	203,000	(793,543.08)	(793,543.08)	(781,815.84)	-	-	-	(781,815.84)
53	LUZ Y FUERZA ELECTRICA DE GUATEMALA, LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	-
54	MAYORISTAS DE ELECTRICIDAD, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
55	MERELEC GUATEMALA, S. A.	300	(1,172.72)	(1,172.72)	-	-	-	-	-
56	ORAZUL ENERGY GUATEMALA Y CIA. S. C. A.	8,400	(32,836.27)	(32,836.27)	-	-	-	-	-
57	OXEC II, S. A.	43,936	(171,749.30)	(171,749.30)	-	-	-	-	-
58	OXEC, S. A.	16,000	(62,545.27)	(62,545.27)	-	-	-	-	-
59	PANTALEON, S.A.	46,558	(181,998.13)	(181,998.13)	(97,728.98)	-	-	-	(97,728.98)
60	PAPELES ELABORADOS, S. A.	11,900	(46,519.22)	(46,519.22)	(4,714.35)	-	-	-	(4,714.35)
61	PUERTO QUETZAL POWER LLC	1,517	(5,930.07)	(5,930.07)	(5,930.07)	-	-	-	(5,930.07)
62	REGIONAL ENERGETICA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
63	RENACE, S. A.	218,800	(855,306.53)	(855,306.53)	(336,399.72)	-	-	-	(336,399.72)
64	RENOVABLES DE GUATEMALA, S. A.	58,160	(227,352.05)	(227,352.05)	(149,350.28)	-	-	-	(149,350.28)
65	SAN DIEGO, S.A.	100,024	(391,001.74)	(391,001.74)	-	-	-	-	-
66	SERVICIOS CM, S. A.	47,280	(184,821.27)	(184,821.27)	(51,083.85)	-	-	-	(51,083.85)
67	SOLARIS GUATEMALA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
68	TECNOGUAT, S. A.	8,000	(31,272.63)	(31,272.63)	-	-	-	-	-
69	TERMICA, S. A.	34,171	(133,577.15)	(133,577.15)	(15,315.77)	-	-	-	(15,315.77)
70	VISION DE AGUILA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
71	XOLHUITZ PROVIDENCIA, S. A.	8,500	(33,227.17)	(33,227.17)	-	-	-	-	-
TOTALES			(7,835,843.31)	(7,835,843.31)	(3,053,034.90)	-	-	-	(3,053,034.90)

(1) MUESTRA EL VALOR MÁXIMO DEL PERÍODO LIQUIDADO, INCLUYENDO LA POTENCIA DE EXPORTACIÓN EN EL PERÍODO DE MÁXIMA DEMANDA, DE ACUERDO A LA NORMATIVA VIGENTE.

INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021

VERSIÓN ORIGINAL

PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2021

CARGOS POR CONCEPTO DE PEAJE EN EL SISTEMA PRINCIPAL PARA EL MES DE DICIEMBRE DE 2021 - PARTICIPANTES CONSUMIDORES

AGENTE O PARTICIPANTE	DEMANDA FIRME NO CUBIERTA Y EXPORTACIONES (2)	CARGO POR PEAJE	CARGO POR PEAJE CONSIDERANDO APLICACIÓN ART. 82 RAMM	CARGO POR PEAJE CONSIDERANDO ACUERDOS CONTRACTUALES	POTENCIA EN CONTRATO DE TRANSPORTE	CARGO POR PEAJE POR CONTRATO DE TRANSPORTE	INTERESES MORATORIOS EN EL SISTEMA PRINCIPAL	AJUSTES POR PEAJE EN EL SISTEMA PRINCIPAL	TOTAL
	kW	US\$	US\$	US\$	kW	US\$	US\$	US\$	US\$
1	AGENCIAS J. I. COHEN	-	-	-	(527.73)	-	-	-	(527.73)
2	CENTRAL COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA, S.A.	-	-	-	(138,959.17)	-	-	-	(138,959.17)
3	COMERCIALIZADORA CENTROAMERICANA DE ENERGIA LA CEIBA, S. A.	-	-	-	(39,770.97)	-	-	-	(39,770.97)
4	COMERCIALIZADORA DE ELECTRICIDAD CENTROAMERICANA, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
5	COMERCIALIZADORA DE ENERGIA PARA EL DESARROLLO, S. A.	-	-	-	(185,290.36)	-	-	-	(185,290.36)
6	COMERCIALIZADORA DE ENERGÍA SAN DIEGO, S. A.	-	-	-	(121,181.46)	-	-	-	(121,181.46)
7	COMERCIALIZADORA ELECTRICA DE GUATEMALA, S.A.	-	-	-	(591,752.25)	-	-	-	(591,752.25)
8	COMERCIALIZADORA ELECTRICA DEL PACIFICO, S. A.	-	-	-	(37,136.25)	-	-	-	(37,136.25)
9	COMERCIALIZADORA ELECTRICA LA UNION, S. A.	-	-	-	(19,549.31)	-	-	-	(19,549.31)
10	COMERCIALIZADORA ELECTRONOVA, S. A.	-	-	-	(210,244.35)	-	-	-	(210,244.35)
11	COMERCIALIZADORA GUATEMALTECA MAYORISTA DE ELECTRICIDAD, S. A.	-	-	-	(23,063.57)	-	-	-	(23,063.57)
12	COMERCIALIZADORA ORAZUL ENERGY DE CENTRO AMERICA, LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	-
13	CONSORCIO ENERGÉTICO MAAYAT'AAN, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
14	CORPORACIÓN DE ELECTRICIDAD CENTROAMERICANA, S. A.	-	-	-	(78,181.58)	-	-	-	(78,181.58)
15	COVA ENERGY, S. A.	-	-	-	(23,454.48)	-	-	-	(23,454.48)
16	CUESTAMORAS COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
17	DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE OCCIDENTE, S. A.	-	-	-	(183,601.63)	-	-	-	(183,601.63)
18	DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE ORIENTE, S. A.	-	-	-	(145,742.20)	-	-	-	(145,742.20)
19	ECONOENERGÍA, S. A.	-	-	-	(35,181.71)	-	-	-	(35,181.71)
20	EDECSA-GT, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
21	EMPRESA DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE (DEMANDA PUNTOS EEMs)	-	-	-	-	-	-	-	-
22	EMPRESA DE COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	-	-	-	-	-	-	-	-
23	EMPRESA ELÉCTRICA DE GUATEMALA, S.A.	-	-	-	(2,532,149.07)	-	-	-	(2,532,149.07)
24	EMPRESA MUNICIPAL RURAL DE ELECTRICIDAD DE PLAYA GRANDE	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ENEL GREEN POWER GUATEMALA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
26	ENTRE RIOS SUSTAINABLE WOODS, S. A.	-	-	-	(488.63)	-	-	-	(488.63)
27	ENTRE RIOS, S. A.	-	-	-	(625.45)	-	-	-	(625.45)
28	GUATEMALA DE MOLDEADOS, S. A.	-	-	-	(4,104.53)	-	-	-	(4,104.53)
29	GRUPO EDA, S. A.	-	-	-	(19,545.40)	-	-	-	(19,545.40)
30	INMOBILIARIA LA ROCA, S. A.	-	-	-	(2,736.36)	-	-	-	(2,736.36)
31	INSTITUTO DE RECREACION DE LOS TRABAJADORES (GUSIRTNE0000001)	-	-	-	(7,251.34)	-	-	-	(7,251.34)
32	INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION (EDIFICIO INDE)	-	-	-	-	-	-	-	-
33	INVERSIONES NACIMIENTO, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ION ENERGY, S. A.	-	-	-	(204,517.36)	-	-	-	(204,517.36)
35	MAYORISTAS DE ELECTRICIDAD, S.A.	-	-	-	(64,499.81)	-	-	-	(64,499.81)
36	MERELEC GUATEMALA, S. A.	-	-	-	(1,172.72)	-	-	-	(1,172.72)
37	ORAZUL ENERGY GUATEMALA Y CIA. S. C. A.	20	(78.18)	(78.18)	(78.18)	-	-	-	(78.18)
38	RECURSOS GEOTERMICOS, S.A.	-	-	-	(63,201.21)	-	-	-	(63,201.21)
39	SOLARIS GUATEMALA, S. A.	-	-	-	(48,035.16)	-	-	-	(48,035.16)
40	TRITON, S. A.	-	-	-	(844.36)	-	-	-	(844.36)
41	VITOL ELECTRICIDAD DE GUATEMALA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES			(78.18)	(78.18)	(4,782,886.59)		-	-	(4,782,886.59)

(2) MUESTRA EL VALOR MÁXIMO DE DEMANDA FIRME NO CUBIERTA EN CONTRATOS DE POTENCIA, INCLUYENDO LA POTENCIA DE EXPORTACIÓN EN EL PERÍODO DE MÁXIMA DEMANDA, DE ACUERDO A LA NORMATIVA VIGENT

<b>INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021</b> <b>VERSIÓN ORIGINAL</b> <b>PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021</b> <b>CARGOS POR CONCEPTO DE PEAJE EN LOS SISTEMAS SECUNDARIOS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2021 - PARTICIPANTES PRODUCTORES</b>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	AGENTE O PARTICIPANTE	POTENCIA TRANSMITIDA (MÁXIMO DEL MES)	CARGO POR PEAJE	CARGO POR PEAJE CONSIDERANDO APLICACIÓN ART. 82 RAMM	CARGO POR PEAJE CONSIDERANDO ACUERDOS CONTRACTUALES	POTENCIA EN CONTRATO DE TRANSPORTE	CARGO POR PEAJE POR CONTRATO DE TRANSPORTE	AJUSTES POR PEAJE EN EL SISTEMA SECUNDARIO **	TOTAL
		kW	US\$	US\$	US\$	kW	US\$	US\$	US\$
1	BIOMASS ENERGY, S. A.	103,470	(16,105.26)	(16,105.26)	(16,105.26)	130,000	-	-	-
2	CENTRAL AGRO INDUSTRIAL GUATEMALTECA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
3	COMERCIALIZADORA COMERTITLAN, S. A.	16,351	(16,631.73)	(16,631.73)	(16,631.73)	-	-	-	-
4	COMERCIALIZADORA DE ENERGIA PARA EL DESARROLLO, S. A.	12,261	(10,347.57)	(10,347.57)	(10,347.57)	15,000	-	-	-
5	COMERCIALIZADORA ELECTRICA DE GUATEMALA, S.A.	51,219	(50,853.94)	(50,853.94)	(50,853.94)	-	-	-	(50,853.94)
6	COMERCIALIZADORA ELECTRICA LA UNION, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
7	COMERCIALIZADORA ELECTRONOVA S. A.	9,653	(2,936.69)	(2,936.69)	0.00	-	-	-	0.00
8	COMERCIALIZADORA ORAZUL ENERGY DE CENTRO AMERICA, LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	-
9	COMPañIA AGRICOLA INDUSTRIAL SANTA ANA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
10	COMPañIA ELECTRICA LA LIBERTAD, S.A.	18,027	(9,540.64)	(9,540.64)	(1,602.01)	-	-	-	(1,602.01)
11	CONSORCIO ENERGÉTICO MAAYAT'AA, S. A.	4,397	(888.75)	(888.75)	(888.75)	-	-	-	(888.75)
12	CUESTAMORAS COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ELECTRO GENERACION, S. A.	14,447	(2,920.13)	(2,920.13)	(5,962.28)	-	-	-	(5,962.28)
14	EMPRESA DE COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	-	-	-	-	-	-	-	-
15	EMPRESA DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	8,593	(28,962.24)	(28,962.24)	(22,710.06)	-	-	-	(22,710.06)
16	ENERGIA DEL CARIBE, S. A.	120,000	(158,968.74)	(158,968.74)	(158,968.74)	-	-	-	(158,968.74)
17	ENERGIAS DEL OCOSITO, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
18	ENERGIAS SAN JOSE, S. A.	132,000	(40,113.04)	(40,113.04)	(40,113.04)	-	-	-	(40,113.04)
19	ESI, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GENEPAL, S. A.	47,294	(5,589.85)	(5,589.85)	(5,507.12)	-	-	-	(5,507.12)
21	GENERADORA DE OCCIDENTE LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	-
22	GENERADORA DEL ESTE, S. A.	29,819	(6,027.23)	(6,027.23)	(881.09)	-	-	-	(881.09)
23	GENERADORA ELECTRICA DEL NORTE LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	-
24	GRUPO GENERADOR DE ORIENTE, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
25	HIDRO JUMINA, S. A.	-	-	-	(5,987.85)	-	-	25.16	(5,962.69)
26	HIDRO XACBAL	94,000	(34,801.31)	(34,801.31)	(34,801.31)	94,000	-	-	-
27	HIDROELECTRICA CANDELARIA, S. A.	4,374	(1,330.71)	(1,330.71)	(1,330.71)	-	-	-	(1,330.71)
28	HIDRONORTE, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
29	HIDROPOWER SDMM, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
30	INDUSTRIAS DE BIOGAS, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
31	INGENIO LA UNION, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
32	INGENIO MAGDALENA, S.A.	71,518	(30,848.65)	(30,848.65)	(30,848.65)	109,000	-	-	-
33	INGENIO PALO GORDO, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
34	INVERSIONES NACIMIENTO, S. A.	5,745	(2,061.99)	(2,061.99)	(2,061.99)	-	-	-	(2,061.99)
35	INVERSIONES PASABIEN, S. A. (SPOT)	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ION ENERGY, S.A.	16,115	(4,902.54)	(4,902.54)	(4,902.54)	-	-	-	(4,902.54)
37	JAGUAR ENERGY GUATEMALA LLC.	-	-	-	(433,049.63)	-	-	2,379.67	(430,669.97)
38	LUZ Y FUERZA ELECTRICA DE GUATEMALA, LTDA.	69,627	(5,087.68)	(5,087.68)	(5,087.68)	-	-	-	(5,087.68)
39	MERELEC GUATEMALA, S. A.	6,629	(1,339.90)	(1,339.90)	(967.97)	-	-	-	(967.97)
40	ORAZUL ENERGY GUATEMALA Y CIA. S. C. A.	160,572	(195,819.49)	(195,819.49)	(195,819.49)	174,000	-	-	-
41	OEXEC II, S. A.	45,000	(2,844.82)	(2,844.82)	(2,844.82)	60,000	-	-	-
42	OEXEC, S. A.	24,287	(2,844.82)	(2,844.82)	(2,844.82)	25,000	-	-	-
43	PANTALEON, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
44	PUERTO QUETZAL POWER LLC	51,113	(18,345.57)	(18,345.57)	(18,345.57)	-	-	-	(18,345.57)
45	RENACE, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
46	RENOVABLES DE GUATEMALA, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
47	SAN DIEGO, S. A.	44,767	(20,269.88)	(20,269.88)	(6,233.51)	-	-	-	(6,233.51)
48	SERVICIOS CM, S. A.	57,561	(10,925.08)	(10,925.08)	(11,537.54)	-	-	-	(11,537.54)
49	TECNOGUAT, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
50	TERMICA, S. A.	-	-	-	(211.11)	-	-	-	(211.11)
51	XOLHUITZ PROVIDENCIA, S. A.	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES			(681,308.25)	(681,308.25)	(1,070,815.06)	607,000.00	-	2,404.83	(774,798.32)

\*\* LOS AJUSTES CORRESPONDEN AL PEAJE DEL MES DE OCTUBRE 2021, CONSIDERANDO LOS VALORES DEL SISTEMA DE MEDICIÓN OFICIAL DE DICHO MES.

**INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021**  
**VERSIÓN ORIGINAL**  
**PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021**  
**CARGOS POR CONCEPTO DE PEAJE EN LOS SISTEMAS SECUNDARIOS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2021 - PARTICIPANTES CONSUMIDORES**

AGENTE O PARTICIPANTE	POTENCIA TRANSMITIDA (MÁXIMO DEL MES)	CARGO POR PEAJE	CARGO POR PEAJE CONSIDERANDO APLICACIÓN ART. 82 RAMM	CARGO POR PEAJE CONSIDERANDO ACUERDOS CONTRACTUALES	POTENCIA EN CONTRATO DE TRANSPORTE	CARGO POR PEAJE POR CONTRATO DE TRANSPORTE	AJUSTES POR PEAJE EN EL SISTEMA SECUNDARIO **	TOTAL
	KW	US\$	US\$	US\$	KW	US\$	US\$	US\$
1 AGENCIAS J. I. COHEN	119	(380.60)	(380.60)	(380.60)	-	-	(20.80)	(401.40)
2 CENTRAL COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA, S.A.	29,382	(87,249.45)	(87,249.45)	(87,249.45)	-	-	(948.87)	(88,198.32)
3 COMERCIALIZADORA CENTROAMERICANA DE ENERGIA LA CEIBA, S. A.	8,552	(26,263.13)	(26,263.13)	(26,263.13)	-	-	(1,085.10)	(27,348.23)
4 COMERCIALIZADORA DE ENERGIA PARA EL DESARROLLO, S. A.	38,062	(90,415.77)	(90,415.77)	(90,415.77)	-	-	(413.96)	(90,829.73)
5 COMERCIALIZADORA DE ENERGÍA SAN DIEGO, S. A.	29,035	(99,728.63)	(99,728.63)	(113,765.00)	-	-	(1,602.44)	(115,367.45)
6 COMERCIALIZADORA ELECTRICA DE GUATEMALA, S. A.	145,585	(469,693.65)	(469,693.65)	(469,693.65)	1,500	-	(1,572.22)	(456,784.52)
7 COMERCIALIZADORA ELECTRICA DEL PACIFICO, S. A.	7,260	(15,470.65)	(15,470.65)	(17,062.36)	-	-	45.68	(17,016.68)
8 COMERCIALIZADORA ELECTRICA LA UNION, S. A.	4,233	(13,781.15)	(13,781.15)	(13,781.15)	-	-	3,441.90	(10,339.24)
9 COMERCIALIZADORA ELECTRONOVA S. A.	34,621	(107,495.09)	(107,495.09)	(110,305.20)	-	-	(4,527.04)	(114,832.24)
10 COMERCIALIZADORA GUATEMALTECA MAYORISTA DE ELECTRICIDAD, S. A.	7,048	(16,273.19)	(16,273.19)	(16,273.19)	-	-	(2,803.40)	(19,076.59)
11 COMERCIALIZADORA ORAZUL ENERGY DE CENTRO AMERICA, LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	-
12 CONSORCIO ENERGÉTICO MAAYAT'AAN, S. A.	1,346	(4,276.18)	(4,276.18)	(4,276.18)	-	-	(326.92)	(4,603.10)
13 CORPORACIÓN DE ELECTRICIDAD CENTROAMERICANA, S. A.	19,786	(43,722.97)	(43,722.97)	(43,722.97)	-	-	(1,670.21)	(45,393.18)
14 COVA ENERGY, S. A.	5,933	(18,284.98)	(18,284.98)	(18,284.98)	-	-	(389.18)	(18,674.16)
15 CUESTAMORAS COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA, S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-
16 DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE OCCIDENTE, S. A.	377,854	(806,633.87)	(806,633.87)	(571,808.45)	-	-	3,832.19	(567,976.25)
17 DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE ORIENTE, S. A.	289,918	(638,541.85)	(638,541.85)	(440,317.64)	-	-	1,790.15	(438,527.49)
18 ECONOENERGÍA, S. A.	6,998	(20,594.35)	(20,594.35)	(20,594.35)	-	-	1,161.74	(19,432.61)
19 EMPRESA DE COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	-	-	-	(24,570.35)	-	-	-	(24,570.35)
20 EMPRESA DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE (DEMANDA PUNTOS EEMs)	144,358	(300,247.12)	(300,247.12)	(300,247.12)	-	-	25.88	(300,221.24)
21 EMPRESA ELECTRICA DE GUATEMALA, S. A.	647,761	(2,072,207.98)	(2,072,207.98)	(2,072,207.98)	-	-	8,209.73	(2,063,998.25)
22 EMPRESA MUNICIPAL RURAL DE ELECTRICIDAD DE PLAYA GRANDE	1,736	(3,802.49)	(3,802.49)	(3,802.49)	-	-	(48.63)	(3,851.12)
23 ENEL GREEN POWER GUATEMALA,S. A.	9,306	(26,386.34)	(26,386.34)	(26,386.34)	-	-	(440.51)	(26,826.85)
24 ENTRE RIOS SUSTAINABLE WOODS, S. A.	176	(333.68)	(333.68)	(333.68)	-	-	(36.64)	(370.32)
25 ENTRE RIOS, S. A.	153	(335.13)	(335.13)	(335.13)	-	-	(104.15)	(439.27)
26 GRUPO EDA, S. A.	2,335	(5,272.26)	(5,272.26)	(5,272.26)	-	-	-	(5,272.26)
27 GUATEMALA DE MOLDEADOS, S. A.	944	(3,018.61)	(3,018.61)	(3,145.19)	-	-	15.07	(3,130.12)
28 INMOBILIARIA LA ROCA, S. A.	237	(874.69)	(874.69)	(957.42)	-	-	198.45	(758.97)
29 INSTITUTO DE RECREACION DE LOS TRABAJADORES (GUSIRTNE0000001)	-	-	-	(6,252.18)	-	-	-	(6,252.18)
30 INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION (EDIFICIO INDE)	134	(428.58)	(428.58)	(428.58)	-	-	(20.81)	(449.38)
31 INVERSIONES NACIMIENTO, S. A.	1,259	(4,026.70)	(4,026.70)	(4,026.70)	-	-	79.74	(3,946.96)
32 ION ENERGY, S.A.	49,890	(154,874.43)	(154,874.43)	(154,874.43)	-	-	(2,211.68)	(157,086.11)
33 MAYORISTAS DE ELECTRICIDAD, S.A.	14,881	(44,551.95)	(44,551.95)	(38,564.10)	-	-	(1,420.57)	(39,984.67)
34 MERELEC GUATEMALA, S.A.	152	(287.89)	(287.89)	(348.53)	-	-	(169.02)	(517.55)
35 ORAZUL ENERGY GUATEMALA Y CIA., S.C.A.	20	(63.97)	(63.97)	(63.97)	-	-	0.25	(63.71)
36 RECURSOS GEOTERMICOS, S.A.	16,168	(32,600.51)	(32,600.51)	(32,600.51)	-	-	(118.16)	(32,718.67)
37 SOLARIS GUATEMALA, S. A.	7,988	(23,789.35)	(23,789.35)	(23,789.35)	-	-	(1,702.63)	(25,491.98)
38 TRITON, S. A.	221	(707.55)	(707.55)	(707.55)	-	-	-	(707.55)
<b>TOTALES</b>		<b>(5,132,614.72)</b>	<b>(5,132,614.72)</b>	<b>(4,743,107.91)</b>	<b>1,500.00</b>	<b>-</b>	<b>(2,832.16)</b>	<b>(4,731,458.72)</b>

\*\* LOS AJUSTES CORRESPONDEN AL PEAJE DEL MES DE OCTUBRE 2021, CONSIDERANDO LOS VALORES DEL SISTEMA DE MEDICIÓN OFICIAL DE DICHO MES.

**INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021**  
**VERSIÓN ORIGINAL**  
**PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2021**  
**CARGOS POR CONCEPTO DE PEAJE EN EL SISTEMA PRINCIPAL PARA EL MES DE DICIEMBRE 2021- AGENTES TRANSPORTISTAS**

AGENTE O PARTICIPANTE	POTENCIA COMPROMETIDA SUJETA A PAGO DE PEAJE PRINCIPAL (MÁXIMO DEL MES)	PEAJE SISTEMA PRINCIPAL	CARGOS POR MORA A PARTICIPANTE CONSUMIDORES	AJUSTES POR PEAJE EN EL SISTEMA PRINCIPAL	TOTAL	VALOR UNITARIO DIARIO PARA PEAJE EN EL SISTEMA PRINCIPAL	TASA DE INTERES POR INTERES MORATORIO
	kW	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$/kW-día	%
1 EEB INGENIERÍA Y SERVICIOS, S. A.	-	651,843.56	-	-	651,843.56	-	N/A
2 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA, INDE	-	4,253,437.22	-	-	4,253,437.22	-	N/A
3 ORAZUL ENERGY GUATEMALA TRANSCO, LIMITADA	-	35,723.05	-	-	35,723.05	-	N/A
4 REDES ELÉCTRICAS DE CENTROAMÉRICA, S. A.	-	44,506.15	-	-	44,506.15	-	N/A
5 TRANSFOSUR, S. A.	-	34,348.55	-	-	34,348.55	-	N/A
6 TRANSMISORA DE ENERGIA RENOVABLE, S. A.	-	236,387.86	-	-	236,387.86	-	N/A
7 TRANSPORTADORA DE ENERGIA DE CENTROAMERICA, S. A.	-	1,473,200.76	-	-	1,473,200.76	-	N/A
8 TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD DE OCCIDENTE	-	403,352.90	-	-	403,352.90	-	N/A
9 TRANSPORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL NORTE, S. A.	-	215,236.30	-	-	215,236.30	-	N/A
10 TRANSPORTES ELECTRICOS DEL SUR, S. A.	-	94,194.47	-	-	94,194.47	-	N/A
11 TRANSPORTISTA ELÉCTRICA CENTROAMERICANA, S. A.	-	393,690.67	-	-	393,690.67	-	N/A

<b>TOTALES</b>	<b>2,004,544</b>	<b>7,835,921.49</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7,835,921.49</b>	<b>0.1261</b>
----------------	------------------	---------------------	----------	----------	---------------------	---------------

**ABONO POR CONCEPTO DE PEAJE EN LOS SISTEMAS SECUNDARIOS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2021 - AGENTES TRANSPORTISTAS**

AGENTE O PARTICIPANTE	POTENCIA TRANSMITIDA SISTEMAS DE TRANSMISION (MÁXIMO DEL MES)	POTENCIA TRANSMITIDA SISTEMAS DE SUB- TRANSMISION (MÁXIMO DEL MES)	CARGO POR PEAJE SISTEMAS DE TRANSMISION	CARGO POR PEAJE SISTEMAS DE SUB- TRANSMISION	AJUSTES POR PEAJE EN EL SISTEMA SECUNDARIO	TOTAL	VALOR UNITARIO DIARIO PARA PEAJE EN EL SISTEMA SECUNDARIO
	kW	kW	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$/kW-día
1 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA, INDE	288,310	1,848,589	252,056.42	1,947,531.84	-	2,199,588.26	0.033
2 ORAZUL ENERGY GUATEMALA TRANSCO, LIMITADA	160,572	3,165	-	2,373.15	-	2,373.15	0.039
3 REDES ELÉCTRICAS DE CENTROAMÉRICA, S. A.	-	42,150	-	171,329.12	427.34	171,756.46	0.131
4 TRANSMISORA DE ENERGIA RENOVABLE. S. A.	-	-	-	-	-	-	-
5 TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD DE OCCIDENTE	94,000	-	-	-	-	-	-
6 TRANSPORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL NORTE, S. A.	69,287	-	-	-	-	-	-
7 TRANSPORTES ELÉCTRICOS DEL SUR, S. A.	187,249	-	-	-	-	-	-
8 TRANSPORTISTA ELÉCTRICA CENTROAMERICANA, S. A.	309,437	989,891	135,639.91	2,996,899.25	-	3,132,539.16	0.078

<b>TOTALES</b>			<b>387,696.33</b>	<b>5,118,133.37</b>	<b>427.34</b>	<b>5,506,257.04</b>	
----------------	--	--	-------------------	---------------------	---------------	---------------------	--

**INFORME DE TRANSACCIONES ECONÓMICAS 11-2021**  
**VERSIÓN ORIGINAL**  
**PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2021**  
**AJUSTES POR CONDICIONES CONTRACTUALES INFORMADAS AL AMM**

Agente o Participante	Transacciones de Energía			Transacciones por Servicios Complementarios	Transacciones de Potencia		Resultado Neto Total
	Resultado en el Mercado de Oportunidad	Excedente de Precios Nodales	Resultado por Generación Forzada		Desvíos de Potencia	Crédito por Remanente de Desvíos de Potencia	
	US\$	US\$	US\$		US\$	US\$	
1 EMPRESA DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE	-	1,727.78	-	-	-	-	1,727.78
2 INSTITUTO DE RECREACION DE LOS TRABAJADORES (GUSIRTNE0000001)	-	(1,727.78)	-	-	-	-	(1,727.78)
<b>TOTALES</b>	-	-	-	-	-	-	-